PREFEITURA DE SANTA
Nº FL. 680
ASSINATURA

II

PROPOSTAS READEQUADAS

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 68
ASSINATURA

MINISTÉRIO DA FAZENDA

SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS

CERTIDÃO DE LICENCIAMENTO

Certificamos que **JUNTO SEGUROS S.A.**, CNPJ nº **84.948.157/0001-33**, está autorizada a operar, conforme Portaria SUSEP PORTARIA 1139, publicado(a) no D.O.U. de 03/12/1991.

Certificamos ainda que a entidade NÃO é participante do Open Insurance

Certificamos também que a entidade NÃO se encontra, nesta data, sob regime especial de Liquidação, Direção Fiscal ou Intervenção.

O Sistema de Certidões é público e pode ser acessado por meio do site da Susep, no endereço: **https://www.gov.br/pt-br/servicos/emitir-certidao-susep**

O Sistema de Certidões abrange, ainda, a certidão de apontamentos, disponibilizada pelo mesmo link acima.

O manual com explicação e descrição dos principais conceitos abrangidos pelo Sistema de Certidões ficará disponível no site da Susep (no mesmo link acima).

Código da certidão para autenticação no site da Susep: **CL-f1925403-5774-4d68-b89c-9cd4f327cf0a**

Esta Certidão foi emitida em 26/03/2026, às 14:51, e é válida por 30 dias, não prevalecendo sobre certidões geradas posteriormente.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 63
ASSINATURA

Frontispício de Apólice de Seguro Garantia

Licitante

Nº Apólice Seguro Garantia 12-0775-0247512 **Nº** 6101108

Número de Registro Susep 05436202600120775024751 2

Controle Interno (Código Controle) 902280289

Data de emissão 26/03/2026 14:47:29

Consulte aqui o registro da sua Apólice na Susep

Seguradora

JUNTO SEGUROS S.A

CNPJ nº: 84.948.157/0001-33

Registro: 05436

Sede: AV. DR. DÁRIO LOPES DOS SANTOS, 2197, 3º ANDAR, CJ 302 - JARDIM BOTÂNICO - CEP 80210-010 - CURITIBA - PR

Segurado

MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

CPF ou CNPJ nº: 06.191.001/0001-47

Endereço: AV NAGIB HAICKEL, S/N, PRACA TRES PODERES, CENTRO, CEP 65.390-000, - CEP: 65.390-000 - SANTA LUZIA - MA - MA

Tomador

A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA

CPF ou CNPJ nº: 61.154.763/0001-81

Sede: R MENDES JUNIOR S/N SL 01, SALA 01, CENTRO - CEP: 65.390-000 - SANTA LUZIA - MA

Corretora

000002.0.203293-3 AIRAM CORRETORA DE SEGUROS LTDA

Endereço: CONJUNTO RUA EURIPEDES GHAVES RUA 01 10, QUADRAA, ANIL - CEP: 65.045-245 - SAO LUIS - MA

Documento eletrônico digitalmente assinado por:

ICP Brasil Assinado digitalmente por: Roque Jr. de H. Melo

ICP Brasil Assinado digitalmente por: Eduardo de O. Nobrega

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001 de 24/08/2001, que instituiu a Infra - estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil por: Signatários(as): Eduardo de Oliveira Nobrega Nº de Série do Certificado: 7C889C823D9EFE8A7978F0BB45DE725887887316 Roque de Holanda Melo Nº de Série do Certificado: 57D576C68599091B2B65

Vigência da Apólice

Início	Término
29/03/2026	03/07/2026

Autenticidade, integridade e validade podem ser verificadas gratuitamente em Cadeias Públicas Brasileira - ICP-Brasil, de conformidade com a legislação vigente, desde que o documento eletrônico tenha sido gerado e publicado pelo Governo, estando as informações no site disponível em período de tempo compatível com seu manuseio. As informações de propriedade exclusiva do Governo Federal.

Nº Apólice Seguro Garantia 12-0775-0247512 **Nº** 6101108

Controle Interno (Código Controle) 902280289 **Nº de Registro SUSEP** 05436202600820775024751 2

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 68
ASSINATURA

Objeto da Garantia

Esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, conforme termos e condições descritos no **Edital CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 .**

Ademais, esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes do inadimplemento de multas e penalidades administrativas impostas pelo Segurado ao Tomador, e não adimplidas no prazo definido no Contrato Principal ou notificação realizada ao Tomador.

O presente documento é emitido em consonância com a Circular SUSEP 662, de 11 de abril de 2022.

ESTA APÓLICE NÃO PODERÁ SER UTILIZADA COMO COMPLEMENTO OU ENDOSSO DE APÓLICE ANTERIORMENTE FORNECIDA POR ESTA SEGURADORA REFERENTE AO MESMO EDITAL E/OU CONTRATO OBJETO DESTE SEGURO.

Garantia Contratada: Coberturas, valores e prazos previstos na Apólice

Modalidade	Licitante
Limite Máximo Garantido (L.M.G)	R$ 23.242,48
Ramo	0775 - GARANTIA SEGURADO - SETOR PÚBLICO

Descrição da Garantia

Licitante	**Limite Máximo de Indenização (LMI)** R$ 23.242,48 **Vigência** - 29/03/2026 a 03/07/2026
Multas e Penalidades	**Limite Máximo de Indenização (LMI)** R$ 23.242,48 **Vigência** - 29/03/2026 a 03/07/2026

Demonstrativo do Prêmio

Prêmio Líquido Licitante	**R$ 160,00**

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica asseguradas pela Rede de Cartórios Públicos Brasileiros (ICP-Brasil). As condições gerais desta proposta poderão ser consultadas no site https://www.gov.br/susep (Processo Susep de assunto nº [illegible]) e na [illegible]

Nº Apólice Seguro Garantia 12-0775-0247512 **Nº** 6101108

Controle Interno (Código Controle) 902280289 **Nº de Registro SUSEP** 05436202600120077502475 12

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 638
ASSINATURA

Adicional de Fracionamento	R$ 0,00
I.O.F	R$ 0,00
Prêmio Total	R$ 160,00

Condições de Pagamento

Parcela	Vencimento	Nº Carnê	Valor
1	02/04/2026	28245921	R$ 160,00

Em atendimento à Lei 12.741/12 informamos que incidem as alíquotas de 0,65% de PIS/Pasep e de 4% de COFINS sobre os prêmios de seguros, deduzidos do estabelecido em legislação específica. O(s) valor(es) acima descrito(s), é(são) devido(s) no cenário desta contratação de cobertura(s). Pode(m) sofrer alteração(ões) quando contratada(s) isoladamente ou em outra composição

Apólice Modelo, Integrada e válida de forma eletrônica garantida através da Câmara Pública Brasileira S/A Brasil. As condições contratuais desse produto foram aprovadas pela autoridade [illegible] à Susep, podendo ser consultadas em site [illegible] de acordo com o(s) número(s) do processo(s) SUSEP [illegible]. Obrigatório [illegible].

Nº Apólice Seguro Garantia 12-0775-0247512 Nº 6101108

Controle Interno (Código Controle) 902280289 Nº de Registro SUSEP 05436202600120775024751 2

Condições Contratuais da Apólice de Seguro Garantia para Licitante

Processo SUSEP n.º 15414.636371/2022-53.

As Condições Contratuais desta Apólice também estão disponíveis para consulta na página da internet da **Superintendência de Seguros Privados** (https://www.gov.br/susep) ou da **Junto Seguros** (juntoseguros.com).

Confira aqui as Condições Contratuais da Apólice

1. Objetivo do Seguro - Riscos Cobertos
2. Riscos Excluídos
3. Prêmio
4. Alterações, Renovações e Atualizações
5. Reclamação, Caracterização e Regulação de Sinistro
6. Liquidação de Sinistro, Indenização e Sub-Rogação
7. Perda de Direitos
8. Extinção da Cobertura
9. Concorrência de Apólices e Garantias
10. Controvérsias
11. Aceitação
12. Disposições Gerais
13. Definições

APÓLICE DIGITAL

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 686
ASSINATURA

CONDIÇÕES CONTRATUAIS

LICITANTE

Processo SUSEP nº 15414.636371/2022-53

1. Objetivo do Seguro - Riscos Cobertos

1.1. Este contrato de seguro garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, ou demais inadimplementos elencados nos termos e condições descritos no Edital os quais levem à execução da garantia de oferta.

2. Riscos Excluídos

2.1. Não estão incluídos na cobertura quaisquer prejuízos ocasionados direta ou indiretamente e ocorridos em consequência de:

2.1.1 não cumprimento de obrigações trabalhistas e previdenciárias;

2.1.2 riscos cobertos ou que deveriam estar cobertos por outros ramos ou modalidades de seguro, tais como, mas não se limitando a seguro de responsabilidade civil, lucros cessantes e eventos e riscos de natureza ambiental, cujas Apólices estejam emitidas ou não;

2.1.3 eventos de caso fortuito ou força maior, nos termos do Código Civil Brasileiro;

2.1.4 inadimplência de obrigações do Edital que não sejam de responsabilidade do Tomador;

2.1.5 penalidades decorrentes do atraso do Tomador na apresentação desta Apólice e seus Endossos, ou da inadequação da Apólice para garantia do Edital;

2.1.6 atos de terrorismo conforme definido por legislação ou regulamentação aplicável;

2.1.7 atos de hostilidade, guerra, rebelião, insurreição, revolução, confisco, destruição ou requisição decorrentes de qualquer ato de autoridade de fato ou de direito, civil ou militar e, em geral, todo ou qualquer ato ou consequência dessas ocorrências, bem como atos praticados por qualquer pessoa agindo ou em ligação com qualquer organização cujas atividades visem a derrubar pela força o governo ou instigar a sua queda, pela perturbação da ordem política e social do país por meio de atos de terrorismo, guerra, revolução, subversão e guerrilhas;

2.1.8 quaisquer perdas, destruição ou danos, de quaisquer bens materiais, prejuízos e despesas emergentes ou consequentes de qualquer forma de radiação, contaminação, resíduo ou fissão, inclusive, mas não se limitando, às nucleares e ionizantes;

2.1.9 obrigações que não estejam expressamente garantidas e previstas no Objeto da presente Apólice;

2.1.10 violação de normas anticorrupção perpetradas com participação dolosa do Segurado e/ou seus representantes, e beneficiário, se houver;

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 684
ASSINATURA

- **quaisquer prejuízos decorrentes da alteração de forma relevante da obrigação garantida por esta Apólice que tenha sido acordada entre Segurado e Tomador, sem prévia comunicação e expressa anuência da Seguradora, por meio da emissão de Endosso, desde que tal alteração resulte em agravamento do risco e, concomitantemente, tenha relação com a ocorrência do Sinistro;**

- **quaisquer das hipóteses previstas no art. 99 e/ou art. 102 da Lei 14.133/2021;**

- **danos acordados, assim entendidos como as perdas previamente estipuladas no Edital para hipóteses de inadimplência do Tomador, tais como compensações, indenizações, perdas e danos etc.;**

- **despesas de contenção e salvamento.**

3. Prêmio

3.1. O Tomador é responsável pelo pagamento do Prêmio correspondente a Apólice, assim como de todos seus Endossos, que deverá ser pago no tempo, no lugar e na forma convencionados.

3.2. Esta Apólice continuará em vigor mesmo quando o Tomador não pagar o Prêmio nas datas convencionadas.

3.3. A presente modalidade de Seguro Garantia não contempla a hipótese de devolução de Prêmio em caso de cancelamento.

4. Alterações, Renovações e Atualizações

4.1. A Apólice acompanhará as modificações previstas originalmente no Edital subscrito, mediante emissão de Endosso ou nova Apólice.

4.2. Para alterações posteriores efetuadas no Edital, em virtude das quais se faça necessária a modificação da Apólice, esta poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela Seguradora, por meio da emissão de Endosso ou nova Apólice.

4.3. As alterações, renovações e atualizações na Apólice, tanto nas hipóteses do item 4.1 quanto do item 4.2, não se presumem e serão precedidas de pedido do Segurado, acompanhado dos documentos que as demonstrem, inclusive para a atualização monetária do LMG pelo índice constante do Edital.

4.4. Ao aceitar a presente Apólice, Segurado e Tomador reconhecem o dever em comunicar previamente à Seguradora quaisquer alterações no Edital ou na obrigação constante no Objeto da Garantia que influenciem e/ou agravem de forma relevante o risco subscrito pela Seguradora, independentemente de estarem, ou não, tais alterações formalizadas contratualmente.

4.4.1. Considera-se agravamento relevante de risco qualquer alteração superveniente à subscrição do risco que aumente de modo significativo a probabilidade de inadimplemento da obrigação constante do Objeto da Garantia ou a severidade dos seus efeitos, incluindo, mas não se limitando, às seguintes hipóteses:

- **Alteração significativa no objeto do Edital e/ou na obrigação constante do Objeto da Garantia, especialmente aquelas que envolvam mudanças na natureza, no escopo, nos prazos ou nos valores originalmente pactuados;**

- **Modificação da matriz de riscos do Edital, se existente, sem a correspondente recomposição do equilíbrio econômico-financeiro;**

- **Rescisão parcial que reduza obrigações do Tomador ou aditamento contratual que acrescente novas obrigações ao Tomador, ou implique aumento material de responsabilidades do Tomador;**

- **Redução substancial da capacidade econômico-financeira do Tomador, verificada durante a vigência do Edital;**

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
ASSINATURA

c) Perda, vencimento ou cancelamento de garantias acessórias vinculadas ao Edital; e

d) Mudança de controle societário do Tomador ou reorganização societária que seja comunicada ao Segurado e impacte sua capacidade técnica, operacional ou financeira de cumprimento do Edital.

4.5. A não observância dolosa pelo Segurado das obrigações constantes no item 4.4. importa em Perda de Direitos, conforme item 7 abaixo, sem prejuízo da dívida de Prêmio imputável ao Tomador e da obrigação de ressarcir as despesas incorridas pela Seguradora.

4.6. A não observância culposa pelo Segurado das obrigações constantes no item 4.4. obrigará o Tomador ao pagamento da diferença do Prêmio apurada ou, se a garantia for tecnicamente impossível ou o fato corresponder a um tipo de risco que não seja normalmente subscrito pela Seguradora, importa em Perda de Direitos, conforme item 7 abaixo.

4.7. Para fins do art. 14, §1º e §4º, e art. 44, §3º da Lei 15.040/2024, aplica-se o item 4.4.1 desta Apólice para definição de risco tecnicamente impossível de ser garantido e/ou risco não normalmente subscrito pela Seguradora.

5. Reclamação, Caracterização e Regulação de Sinistro

5.1. Reclamação de Sinistro: não sanado o inadimplemento e não assinado o contrato administrativo licitado, a Reclamação de Sinistro poderá ser realizada pelo Segurado, mediante envio de comunicação à Seguradora, ao "canal de sinistro" constante do sítio eletrônico da Seguradora, informando-a acerca da conclusão do processo administrativo para apuração de Prejuízos.

5.1.1. O descumprimento doloso do dever de comunicar prontamente e tempestiva da Reclamação de Sinistro configura hipótese de Perda de Direitos.

5.1.1.1. Para fins desta Apólice, o dolo eventual equipara-se ao dolo, produzindo igualmente a Perda do Direitos. Considera-se configurado o dolo eventual quando a Seguradora comprovar que o Segurado, mesmo ciente de eventos que ensejariam a comunicação, descumpre em todas as oportunidades que tomou ciência do(s) inadimplemento(s) do Tomador o dever de informar a Reclamação de Sinistro, assumindo o risco da consequente Perda do Direito, na forma do item 7 desta Apólice.

5.1.2. O descumprimento culposo do dever de comunicação tempestiva da Reclamação de Sinistro implica Perda do Direito à Indenização do valor equivalente aos danos decorrentes da omissão.

5.2. Caracterização do Sinistro: o Sinistro restará caracterizado quando da exigibilidade dos Prejuízos causados ao Segurado, por culpa ou dolo do Tomador, desde que apresentados os Documentos Essenciais listados no item 5.3 abaixo.

5.3. Para a Reclamação de Sinistro será necessária a apresentação dos seguintes Documentos Essenciais que permitirão à Seguradora manifestar-se sobre a Caracterização do Sinistro e cobertura securitária:

a) cópia do Edital de licitação e seus anexos;

b) cópia integral do processo licitatório correspondente ao Edital;

c) cópia de todas as notificações do Tomador para assinatura do contrato administrativo licitado, acompanhado da respectiva comprovação documental de recebimento pelo Tomador e decurso do prazo concedido;

d) cópia integral de todos os processos administrativos relacionado ao Objeto da Garantia, inclusive o que documentou a inadimplência do Tomador referente à Reclamação do Sinistro que culminou na aplicação de multas e/ou apuração de Prejuízos ao Segurado;

e) planilha, relatório e/ou correspondências informando os Prejuízos sofridos;

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 330
ASSINATURA

planilha, relatório e/ou correspondências informando da existência de valores retidos;

cópia de todas as comunicações, atas, notificações, contranotificações, documentos, correspondências, inclusive e-mails, trocados entre Segurado e Tomador, relacionados à inadimplência do Tomador;

cópia do novo contrato firmado pelo Segurado com o Licitante Substituto, quando aplicável.

5.3.1. O Segurado deverá disponibilizar integralmente os Documentos Essenciais listados acima, preferencialmente em formato digital no "canal de sinistros" da Seguradora, que deverão estar legíveis e organizados em pastas individuais respeitando a ordem contida na listagem acima.

5.4. Regulação do Sinistro: a Seguradora deverá apresentar Relatório Final de Regulação do Sinistro que disporá sobre o reconhecimento ou não da cobertura securitária em até 30 (trinta) dias corridos, contados do recebimento da Reclamação de Sinistro devidamente acompanhada dos Documentos Essenciais acima listados e na forma prevista no item 5.3.1.

5.4.1. A Seguradora poderá solicitar, ao Segurado, outros documentos e/ou informações complementares para a análise de cobertura da Reclamação de Sinistro apresentada, hipótese na qual o prazo previsto no item 5.4. será suspenso, por 1 (uma) vez nos casos em que o LMG da Apólice for de até 500 (quinhentas) vezes o salário mínimo vigente ou no máximo 02 (duas) vezes para os demais casos, voltando a correr sua contagem a partir do dia útil subsequente àquele em que forem completamente atendidas as exigências da Seguradora.

5.4.2. Em caso de decisão judicial, ou arbitral, que impeça ou de alguma forma influencie na possibilidade de execução da garantia pelo Segurado, ou suspenda os efeitos da Reclamação de Sinistro comunicada à Seguradora, o prazo de 30 (trinta) dias constante do item 5.4. interrompido, reiniciando a partir do primeiro dia útil subsequente à revogação dos efeitos da decisão, mesmo que tenham sido interpostos recursos, se estes não possuírem efeito suspensivo.

6. Liquidação de Sinistro, Indenização e Sub-Rogação

6.1. Após a Caracterização do Sinistro e emissão do Relatório Final de Regulação de Sinistro reconhecendo a cobertura securitária, a Seguradora iniciará o procedimento de liquidação do Sinistro visando indenizar o Segurado, ou o Beneficiário mediante pagamento em dinheiro dos Prejuízos ocasionados em razão da inadimplência do Tomador.

6.1.1. Para fins de apuração do valor da Indenização, será considerado: (i) o valor do LMG previsto na Apólice; ou (ii) o valor das multas aplicadas ao Tomador, se houver, conforme disposto no Edital.

6.1.2. Em complemento ao cálculo descrito no item 6.1.1 acima, na ocorrência de Sinistro, os eventuais saldos de créditos do Tomador apurados junto ao Segurado, serão utilizados para amortização do valor da indenização, sem prejuízo de seu pagamento no prazo devido.

6.2. Caso o pagamento da Indenização aconteça antes da apuração dos saldos de créditos do Tomador, o Segurado devolverá à Seguradora os valores por ela pagos em excesso.

6.2.1. Para ausência de dúvidas, caberá exclusivamente ao Segurado comprovar à Seguradora a existência dos Prejuízos, mediante a disponibilização de documentos e/ou informações correlatas.

6.3. O pagamento da Indenização deverá ocorrer dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias, contados da emissão do Relatório Final de Sinistro que reconheça a cobertura securitária, desde que a Seguradora tenha recebido os elementos necessários para pagamento, tais como: termo de Pagamento e Quitação assinado com os dados bancários para realização do pagamento e/ou envio de guia de recolhimento com as devidas instruções para pagamento, conforme o caso.

6.3.1. O Segurado deverá disponibilizar os elementos necessários listados acima, preferencialmente, em formato digital no "canal de sinistros" da Seguradora, que deverão estar legíveis e organizados.

6.3.2. O não pagamento da Indenização no prazo previsto sujeitará a Seguradora ao pagamento de multa de 2% (dois por cento) sobre o montante devido, juros de mora legais de 0,5% (meio por cento) ao mês e correção monetária pelo IPCA/IBGE, a partir daquela data, nos termos do Edital e sua legislação específica.

PREFEITURA DE SANTA LUCIA
Nº FL. 690

6.4. Paga a Indenização, a Seguradora se sub-rogará nos direitos e poderes do Segurado contra o Tomador e/ou terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao Sinistro.

6.4.1. É ineficaz qualquer ato do Segurado que diminua ou extinga, em prejuízo da Seguradora, os direitos de sub-rogação.

6.4.2. O Segurado é obrigado a colaborar no exercício dos direitos derivados da sub-rogação, respondendo pelos prejuízos que causar à Seguradora.

7. Perda de Direitos

7.1. O Segurado perderá o direito à garantia e à Indenização na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:

I. **Atos ilícitos dolosos ou por culpa grave equiparável ao dolo comprovadamente praticados pelo Segurado, ou ainda pelo seu representante legal;**

II. **Se o Segurado agravar intencionalmente e de forma relevante o risco coberto pela Apólice;**

III. **Descumprimento de obrigações do Tomador decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado que tenham contribuído de forma determinante para a ocorrência do Sinistro;**

IV. **Se o Segurado não cumprir integralmente quaisquer de suas obrigações previstas nas presentes Condições Contratuais desta Apólice ou previstas no Edital e legislação aplicável;**

V. **Se o Segurado ou seu representante fizer declarações inexatas ou omitir dolosamente informações de seu conhecimento necessárias à aceitação da proposta e fixação da taxa para cálculo do valor do Prêmio da Apólice ou Endossos, nos termos do artigo 44 da Lei 15.040/2024;**

VI. **Se for realizada alteração no Edital ou na obrigação constante do Objeto da Garantia sem anuência prévia da Seguradora, desde que: (i) disso resulte agravamento relevante do risco coberto; e (ii) tal situação tenha relação com o Sinistro ou reste comprovado que o Segurado silenciou de má-fé;**

VII. **Se o Segurado não avisar prontamente a Reclamação do Sinistro na forma do item 5.1 destas Condições Contratuais, caso tal descumprimento configure agravamento do risco e impeça a Seguradora de adotar as medidas de mitigação de risco;**

VIII. **Se o Segurado não tomar as providências necessárias e úteis para evitar ou minorar seus efeitos e/ou não prestar todas as informações de que disponha sobre o Sinistro, suas causas e consequências, sempre que questionado a respeito pela Seguradora, na forma do artigo 66 da Lei 15.040/2024, observado o disposto no item 5.1.1.1 desta Apólice.**

7.2. O Segurado está ciente das hipóteses de Perda de Direito quanto a descumprimentos de suas obrigações, ônus, encargos, desembolsos e despesas de sua responsabilidade, assumidos e acordados no âmbito do Edital e/ou desta Apólice.

7.3. Ao aceitar a presente Apólice / Endosso o Segurado declara à Seguradora que até a data de emissão da presente Apólice / Endossos não há nenhuma circunstância, evento ou Inadimplemento do Tomador referente a(s) obrigação(ões) constante do Objeto da Garantia, que tenha gerado ou venha a gerar uma Expectativa de Sinistro, um aviso de Sinistro ou que caracterize a ocorrência de um Sinistro.

8. Extinção da Cobertura

8.1. A responsabilidade da Seguradora extinguir-se-á, de pleno direito, quando ocorrer uma das seguintes situações abaixo:

junto
PREFEITURA DE SAN...
Nº FL. 697

a) o contrato administrativo decorrente do Edital garantido pela Apólice for definitivamente assinado entre Segurado e Tomador;

b) quando a Seguradora e o Segurado assim o acordarem;

c) quando o pagamento da Indenização ao Segurado atingir o LMG da Apólice;

d) quando o Objeto da Garantia for extinto; ou

e) término da vigência prevista na Apólice ou Endosso.

2. A responsabilidade da Seguradora está limitada aos Prejuízos decorrentes dos eventos de inadimplemento ocorridos durante a Vigência da Apólice.

9. Concorrência de Apólices e Garantias

9.1. É vedada a utilização de mais de um Seguro Garantia na mesma modalidade para cobrir o mesmo objeto, salvo no caso de apólices complementares.

9.2. No caso de existirem duas ou mais garantias distintas cobrindo as mesmas obrigações do Objeto da Garantia, a Indenização deverá ser dividida proporcionalmente entre as garantias apresentadas ao Edital, de modo a não resultar em lucro do Segurado.

10. Controvérsias

10.1. Eventuais controvérsias entre Seguradora e Segurado serão processadas no foro do domicílio do Segurado, sendo facultado ao Segurado ajuizar a ação optando por qualquer domicílio da Seguradora ou de seu agente.

11. Aceitação

11.1. A contratação da Apólice somente poderá ser feita mediante proposta assinada pelo proponente, seu representante ou por corretor de seguros habilitado e nomeado, por todos os meios remotos legais admitidos. A proposta deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco.

11.2. A Seguradora terá o prazo de 25 (vinte e cinco) dias para se manifestar sobre a aceitação ou não da proposta, contados da data de seu recebimento.

11.2.1. A solicitação de documentos complementares poderá ocorrer mais de uma vez, durante o prazo previsto no item 11.2. Nesta hipótese, o prazo de 25 (vinte e cinco) dias previsto no item 11.2 será interrompido, reiniciando sua contagem a partir da data em que se der a entrega da documentação.

11.3. No caso de não aceitação da proposta, a Seguradora comunicará o fato ao proponente por e-mail, via plataforma eletrônica ou qualquer outro meio escrito válido. A ausência de manifestação, por escrito, da Seguradora, no prazo acima aludido, caracterizará a aceitação tácita do seguro.

11.4. A emissão da Apólice ou do endosso será feita em até 30 (trinta) dias, a partir da data de aceitação da proposta.

11.5. A aceitação da proposta de seguro está sujeita à análise do risco.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
FL. 691
ASSINATURA

12. Disposições Gerais

12.1. No tocante à alocação dos riscos previstos nesta garantia, havendo contrariedade e/ou divergência entre as disposições previstas na presente Apólice/Endosso e no contrato e/ou aditivos garantidos, prevalecerão sempre as disposições da presente Apólice/Endosso.

12.2. Cabe ao Tomador e ao Segurado a conferência das condições e termos desta Apólice e/ou Endosso, estando de pleno acordo que a Seguradora a preste e cumpra, tal como disposto em suas Condições Contratuais.

12.2.1. Para ausência de dúvidas, a presente Apólice não contém cláusula de retomada e não oferece cobertura para as hipóteses previstas no art. 102 da Lei 14.133/2021.

12.3. Tomador e Segurado reconhecem que a validade do presente negócio jurídico e a eficácia do contrato de seguro é vinculada à aceitação do Segurado da presente Apólice ou Endosso em sua integralidade.

12.4. Esta Apólice é inalienável e irrevogável.

12.5. Considera-se como âmbito geográfico de cobertura todo o território nacional.

12.6. A presente Apólice não conta com franquias, participações obrigatórias do Segurado, carência de qualquer tipo, assim como não permite a reintegração do seu Limite Máximo de Garantia.

12.7. Este seguro é contratado a primeiro risco absoluto.

12.8. O registro do produto é automático e não representa aprovação ou recomendação por parte da SUSEP.

12.9. O Segurado poderá consultar a situação cadastral do corretor de seguros e da sociedade seguradora no sítio eletrônico https://www.gov.br/susep.

12.10. Aplica-se a esta Apólice os prazos prescricionais previstos em Lei.

13. Definições

13.1. Em acréscimo aos termos definidos constantes das Condições Contratuais, aplicam-se também a esta Apólice, as seguintes definições:

I. Apólice: documento, emitido e assinado pela Seguradora, que representa formalmente o contrato de Seguro Garantia.

II. Beneficiário: pessoa jurídica, a qual possui interesse legítimo no Objeto da Garantia e que pode incorrer, direta ou indiretamente, em Prejuízos decorrentes do inadimplemento contratual do Tomador.

III. Condições Particulares: conjunto de cláusulas que complementam ou alteram as Condições Contratuais.

IV. Documentos Essenciais: correspondem aos elementos necessários à decisão a respeito da existência de cobertura e à quantificação dos valores devidos conforme previsto no art. 86, §1º e art. 87, §1º da Lei 15.040/2024, compreendendo os documentos probatórios mínimos do seguro, expressamente arrolados na Apólice, sem prejuízo de eventual solicitação de documentos complementares.

V. Edital: ato indicado no Objeto da Garantia, por intermédio do qual o Segurado faz público seu propósito de licitar um objeto determinado, estabelece os requisitos exigidos dos proponentes e das propostas, regula os termos segundo os quais os avaliará e fixa as cláusulas do eventual contrato a ser firmado, contemplando o instrumento de sua publicação, seus anexos, manuais, resumos, projetos e demais informações disponibilizadas pelo Segurado para elaboração de propostas pelos licitantes.

VI. Endosso: documento emitido pela Seguradora por meio do qual são formalizadas alterações da Apólice.

VII. Indenização: contraprestação da Seguradora perante o Segurado relativa aos Prejuízos causados pelo Tomador em razão do inadimplemento das obrigações cobertas pelo seguro, a qual poderá se dar por meio de pagamento em dinheiro dos Prejuízos apurados no âmbito dos Prejuízos cobertos pelo seguro.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
MAT. 693
ASSINATURA

VIII. Limite Máximo de Garantia (LMG): valor máximo de Indenização garantido pela Seguradora considerando uma ou mais coberturas previstas na Apólice.

IX. Prejuízos: (i) as multas e penalidades aplicadas pelo Segurado ao Tomador, se houver, em decorrência da não apresentação pelo Tomador ao Segurado dos documentos exigidos nos prazos estabelecidos no Edital ou da não assinatura do contrato administrativo, conforme definido no Edital, as quais não tenham sido adimplidas no prazo definido no Edital ou notificação ao Tomador; ou (ii) o pagamento integral da Indenização, limitado ao Limite Máximo de Garantia (LMG) da Apólice, em decorrência da não assinatura do contrato administrativo do Tomador adjudicatário ou da não apresentação dos documentos exigidos, que não tenham sido adimplidos no prazo estabelecido no Edital ou em notificação formal ao Tomador.

X. Prêmio: importância devida pelo Tomador à Seguradora, como contraprestação da cobertura de seguro contratada.

XI. Prêmio Mínimo: a parcela do Prêmio não reembolsável e devido à Seguradora a título de remuneração mínima a partir do momento da emissão do seguro, em razão das despesas realizadas e incorridas com a contratação, do consumo de capacidade e seu custo de oportunidade, bem como pela própria garantia securitária prestada desde o momento da emissão da Apólice.

XII. Relatório Final de Regulação de Sinistro: documento no qual a Seguradora comunica existência de cobertura ou, conforme o caso, as razões técnico-legais para eventual negativa de cobertura ou extinção de cobertura/responsabilidade da Seguradora.

XIII. Segurado: ente da Administração Pública que publica o Edital, nos termos da legislação.

XIV. Seguradora: é a Junto Seguros S/A.

XV. Seguro Garantia: seguro que garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo Tomador perante o Segurado, conforme Condições Contratuais da Apólice.

XVI. Tomador: pessoa jurídica participante de processo licitatório correspondente ao Edital.

XVII. Vigência: as Apólices e Endossos terão seu início e término de Vigência às 23:59hs das datas para tal fim neles indicadas.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 694
ASSINATURA

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA – MA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026
PROCESSO ADM.: Nº 024/2026
OBJETO: LOTE 01 - Contratação de empresa especializada para a execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário - projeto padrão FNDE, para atender as necessidades do Município de Santa Luzia/MA

CARTA PROPOSTA

Prezados Senhores,

Apresentamos e submetemos à apreciação de V.Sa., nossa Proposta relativa à Dispensa Física em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham ser verificados na sua preparação.

Os preços, à vista, a serem considerados para fins deste processo são os constantes da anexa Planilha de Orçamento.

Da aplicação dos preços ofertados às quantidades constantes da Planilha é de:

-**VALOR TOTAL GLOBAL DO OBJETO:** R$ 1.126.539,63 (Um milhão, cento e vinte e seis mil, quinhentos e trinta e nove reais, e sessenta e três centavos);

A validade desta Proposta é de 90 (Noventa) dias a contar da data da abertura da mesma.

Dados da empresa:

Razão Social: A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA

CNPJ: 61.154.763/0001-81

Endereço: Rua Mendes Junior, S/N, Centro, Santa Luzia -MA

Dados de quem assinará contrato:

Anne Karyne Bezerra da Silva, CPF:633.164.903-45, Proprietaria

A K COMERCIO E SERVIÇOS

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 635
ASSINATURA

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA – MA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026
PROCESSO ADM.: Nº 024/2026
OBJETO: LOTE 01 - Contratação de empresa especializada para a execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário - projeto padrão FNDE, para atender as necessidades do Município de Santa Luzia/MA

Dados Bancarios:

A K B Comércio e Serviços Ltda, Banco Santander

Agência: 3611

Conta Corrente: 130101854

Pix: 8c0d47d7-65e9-4c40-880e-1e2cc2224e2f

Santa Luzia – MA, 06 de Abril de 2026

ANNE KARYNE BEZERRA DA SILVA:63316490345

Assinado de forma digital por ANNE KARYNE BEZERRA DA SILVA:63316490345

ANNE KARYNE BEZERRA DA SILVA
Administradora
A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 696
DA PREFEITURA

A K B COMERCIO E SERVIÇOS

Obra
LOTE 01- CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIO - U. I. DEURIS DE DEUS - SANTA LUZIA-MA..

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Maranhão
ORSE - 05/2024 - Sergipe

B.D.I.
24,64%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 74,59%
Mensalista: 39,66%

Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Total	Peso (%)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	15.790,37	1,40 %
2	MOVIMENTO DE TERRA	3.575,45	0,32 %
3	INFRAESTRUTURA	50.448,53	4,48 %
4	SUPERESTRUTURA	163.885,19	14,55 %
5	PAREDES E PAINÉIS	55.076,84	4,89 %
6	COBERTURA	263.850,90	23,42 %
7	ESQUADRIAS	8.673,26	0,77 %
8	REVESTIMENTOS	68.383,01	6,07 %
9	PISOS	275.157,33	24,43 %
10	PINTURA	90.746,78	8,06 %
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	12.910,17	1,15 %
12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	17.705,37	1,57 %
13	DRENAGEM PLUVIAL	21.729,12	1,93 %
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	20.496,26	1,82 %
15	"SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)"	3.530,29	0,31 %
16	SERVIÇOS DIVERSOS	54.580,76	4,84 %
	Total sem BDI		**903.901,64**
	Total do BDI		**222.637,99**
	Total Geral		**1.126.539,63**

Matheus H. Sousa da Silva
Engenheiro Civil
CREA-MA 112117237-7

Assinado de forma digital por MATHEUS HENRIQUE SOUSA DA SILVA:04032982376

ANNE KARYNE BEZERRA DA SILVA:63316490345

Assinado de forma digital por ANNE KARYNE BEZERRA DA SILVA:63316490345

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 637
ASSINATURA

A K B COMERCIO E SERVIÇOS

Obra
LOTE 01- CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIO - U. I. DEURIS DE DEUS - SANTA LUZIA-MA..

Bancos **B.D.I.**
SINAPI - 05/2024 - Maranhão **24,64%**
ORSE - 05/2024 - Sergipe

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 74,59%
Mensalista: 39,66%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**15.790,37**	**1,40 %**
1.1	11703	ORSE	Barracão aberto para apoio à produção (carpintaria, central de armação, oficina, etc.) c/ tesouras, telha 4mm, piso em concreto desempolado	m²	12	186,19	232,06	2.784,72	0,25 %
1.2	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	3	287,48	358,31	1.074,93	0,10 %
1.3	50	ORSE	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m²	861,56	8,54	10,64	9.168,99	0,81 %
1.4	1683	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	1	89,49	111,54	111,54	0,01 %
1.5	9416	ORSE	Instalação provisória de energia elétrica, aérea, trifásica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1	1.584,72	1.975,19	1.975,19	0,18 %
1.6	6096	ORSE	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022	UN	1	543,17	677,00	677,00	0,06 %
2			**MOVIMENTO DE TERRA**					**3.575,45**	**0,32 %**
2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	14,79	77,99	97,20	1.437,58	0,13 %
2.2	93381	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	80,8	11,53	14,37	1.161,09	0,10 %
2.3	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	10,24	23,87	29,75	304,64	0,03 %
2.4	102718	SINAPI	ENCHIMENTO DE AREIA PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF_07/2021	m³	4,11	122,22	152,33	626,07	0,06 %
2.5	100937	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4,11	9,00	11,21	46,07	0,00 %
3			**INFRAESTRUTURA**					**50.446,53**	**4,48 %**
3.1			**SAPATAS**					**16.577,82**	**1,47 %**
3.1.1	97627	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	4,73	169,75	211,57	1.000,72	0,09 %
3.1.2	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	5,1	35,53	44,28	225,82	0,02 %
3.1.3	92472	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	11,31	101,50	126,50	1.430,71	0,13 %
3.1.4	6456	ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m³	4,73	2.361,24	2.943,04	13.920,57	1,24 %
3.2			**VIGAS BALDRAMES**					**33.870,71**	**3,01 %**
3.2.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	72	33,53	41,79	3.008,88	0,27 %
3.2.2	97627	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	6,94	169,75	211,57	1.468,29	0,13 %
3.2.3	92472	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	70,9	101,50	126,50	8.968,85	0,80 %
3.2.4	6456	ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m³	6,94	2.361,24	2.943,04	20.424,69	1,81 %
4			**SUPERESTRUTURA**					**163.885,19**	**14,55 %**
4.1			**PILARES**					**108.242,37**	**9,61 %**
4.1.1	92472	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	105,6	101,50	126,50	13.358,40	1,19 %
4.1.2	6456	ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m³	13,37	2.361,24	2.943,04	39.348,44	3,49 %
4.1.3	97627	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	13,37	169,75	211,57	2.828,69	0,25 %
4.1.4	92472	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	105,6	101,50	126,50	13.358,40	1,19 %
4.1.5	6456	ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m³	13,37	2.361,24	2.943,04	39.348,44	3,49 %
4.2			**VIGAS**					**35.987,80**	**3,19 %**
4.2.1	92472	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	110	101,50	126,50	13.915,00	1,24 %
4.2.2	6456	ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m³	7,5	2.361,24	2.943,04	22.072,80	1,96 %
4.3			**LAJE PREMOLDADA**					**19.655,02**	**1,74 %**

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 698

4.3.1	101984 SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020_PA	m²	88,6	177,99	221,84	19.655,02	1,74 %
5		**PAREDES E PAINÉIS**					**55.076,84**	**4,89 %**
5.1	103356 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	101,15	56,23	70,08	7.088,59	0,63 %
5.2	103356 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	183	56,23	70,08	12.824,64	1,14 %
5.3	103356 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	28	56,23	70,08	1.962,24	0,17 %
5.4	101162 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	8	158,09	197,04	1.182,24	0,10 %
5.5	101162 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	148,1	158,09	197,04	29.181,62	2,59 %
5.6	97622 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	43,87	51,90	64,68	2.837,51	0,25 %
6		**COBERTURA**					**263.850,90**	**23,42 %**
6.1	92568 SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	1114	122,44	152,60	169.996,40	15,09 %
6.2	94213 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	1114	67,60	84,25	93.854,50	8,33 %
7		**ESQUADRIAS**					**8.673,26**	**0,77 %**
7.1	91016 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2	897,66	1.118,84	2.237,68	0,20 %
7.2	91016 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	897,66	1.118,84	1.118,84	0,10 %
7.3	91324 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4	687,35	856,71	3.426,84	0,30 %
7.4	91326 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2	758,15	944,95	1.889,90	0,17 %
8		**REVESTIMENTOS**					**68.383,01**	**6,07 %**
8.1	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	960,1	4,79	5,97	5.731,79	0,51 %
8.2	87554 SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	409,1	22,84	28,46	11.642,98	1,03 %
8.3	87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	551	24,19	30,15	16.612,65	1,47 %
8.4	87265 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	328	64,23	80,05	26.256,40	2,33 %
8.5	11369 ORSE	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Eliane, linha galeria branco mesh, pei - 3, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 01	m²	81,1	80,52	100,36	8.139,19	0,72 %
9		**PISOS**					**275.157,33**	**24,43 %**
9.1	96622 SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	m²	633,2	185,92	231,73	146.731,43	13,02 %
9.2	103913 SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF_04/2022	m²	633,2	124,31	154,93	98.101,87	8,71 %
9.3	11702 ORSE	Piso em concreto simples desempolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	m²	195,4	48,25	60,13	11.749,40	1,04 %
9.4	12785 ORSE	Junta serrada, seção transversal dim. 5 x 10 a 40mm, inclusive tarugo e preenchimento com mastique MBT ou similar	m	627,05	18,04	22,48	14.096,08	1,25 %
9.5	87251 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	62,5	57,50	71,66	4.478,75	0,40 %
10		**PINTURA**					**90.746,78**	**8,06 %**
10.1	88412 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	m²	847,2	3,53	4,39	3.719,20	0,33 %
10.2	102504 SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM. APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	360	8,99	11,20	4.032,00	0,36 %
10.3	96127 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	m²	88,6	9,34	11,64	1.031,30	0,09 %

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 699

10.4	100753 SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	m²	1114	19,57	24,[illegible]	27.170,[illegible]	[illegible] %
10.5	100743 SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	1114	8,81	10,98	12.231,72	1,09 %
10.6	88497 SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	847,2	15,26	19,02	16.113,74	1,43 %
10.7	4651 ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta à base de resina epóxi, REVRAN FBR 720 - RENNER ou similar - R1	m²	480	30,92	38,53	18.494,40	1,64 %
10.8	88489 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	476	13,41	16,71	7.953,96	0,71 %
11		**INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS**					**12.910,17**	**1,15 %**
11.1	89383 SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4	5,62	7,00	28,00	0,00 %
11.2	89383 SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12	5,62	7,00	84,00	0,01 %
11.3	89391 SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4	7,43	9,26	37,04	0,00 %
11.4	89595 SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/4 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4	12,39	15,44	61,76	0,01 %
11.5	89575 SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	9,72	12,11	24,22	0,00 %
11.6	89532 SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	6,05	7,54	15,08	0,00 %
11.7	102616 SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 3000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	1.723,66	2.148,36	2.148,36	0,19 %
11.8	86884 SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10	9,62	11,99	119,90	0,01 %
11.9	00000098 SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	UN	3	11,38	14,18	42,54	0,00 %
11.10	00000099 SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 50 MM X 1.1/2", PARA CAIXA D'AGUA	UN	2	24,22	30,18	60,36	0,01 %
11.11	89408 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	11	7,39	9,21	101,31	0,01 %
11.12	89413 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6	10,38	12,93	77,58	0,01 %
11.13	89501 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8	12,13	15,11	120,88	0,01 %
11.14	90373 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	11,35	14,14	28,28	0,00 %
11.15	89413 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4	10,38	12,93	51,72	0,00 %
11.16	90373 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	16	11,35	14,14	226,24	0,02 %
11.17	89562 SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4	8,85	11,03	44,12	0,00 %
11.18	89679 SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	10,00	12,46	24,92	0,00 %
11.19	89386 SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4	8,20	10,22	40,88	0,00 %
11.20	89385 SINAPI	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8	6,20	7,72	61,76	0,01 %
11.21	94792 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	87,91	109,57	219,14	0,02 %
11.22	94794 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	127,71	159,17	318,34	0,03 %
11.23	89986 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	63,43	79,05	158,10	0,01 %
11.24	89987 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	72,22	90,01	180,02	0,02 %
11.25	89985 SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	8	68,67	85,59	684,72	0,06 %
11.26	89395 SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5	11,14	13,88	69,40	0,01 %
11.27	89623 SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8	16,62	20,71	165,68	0,01 %
11.28	89625 SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4	19,28	24,03	96,12	0,01 %
11.29	89400 SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4	17,27	21,52	86,08	0,01 %
11.30	89626 SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	25,94	32,33	64,66	0,01 %

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 400
ASSINATURA

11.31	86906 SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8	98,58	122,87	982,96	0,09 %
11.32	94795 SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	32,31	40,27	40,27	0,00 %
11.33	103372 SINAPI	TUBO PEAD LISO PARA REDE DE ÁGUA OU ESGOTO, DIÂMETRO DE 20 MM, JUNTA SOLDADA (NÃO INCLUI A EXECUÇÃO DE SOLDA) - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2021	M	27	4,89	6,09	164,43	0,01 %
11.34	94648 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	38	6,03	7,51	285,38	0,03 %
11.35	94649 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	28	11,33	14,12	395,36	0,04 %
11.36	94650 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	14	17,15	21,37	299,18	0,03 %
11.37	94651 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	36	19,86	24,75	891,00	0,08 %
11.38	89975 SINAPI	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6	10,50	13,08	78,48	0,01 %
11.39	89594 SINAPI	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	31,22	38,91	77,82	0,01 %
11.40	95471 SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	739,06	921,16	1.842,32	0,16 %
11.41	86931 SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4	483,75	602,94	2.411,76	0,21 %
12		**INSTALAÇÕES SANITÁRIAS**					**17.705,37**	**1,57 %**
12.1	00000819 SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 50 X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	5	3,38	4,21	21,05	0,00 %
12.2	98102 SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	4	176,57	220,07	880,28	0,08 %
12.3	89482 SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	6	37,09	46,22	277,32	0,02 %
12.4	89491 SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	4	95,34	118,83	475,32	0,04 %
12.5	89730 SINAPI	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	14	12,50	15,58	218,12	0,02 %
12.6	98066 SINAPI	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 2,0 X H=1,4 M, VOLUME ÚTIL: 2000 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1	4.528,15	5.643,88	5.643,88	0,50 %
12.7	89724 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3	8,53	10,63	31,89	0,00 %
12.8	89731 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6	13,13	16,36	98,16	0,01 %
12.9	89744 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7	23,92	29,81	208,67	0,02 %
12.10	89730 SINAPI	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10	12,50	15,58	155,80	0,01 %
12.11	89797 SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5	44,00	54,84	274,20	0,02 %
12.12	89797 SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6	44,00	54,84	329,04	0,03 %
12.13	89785 SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8	23,04	28,71	229,68	0,02 %
12.14	86882 SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9	20,10	25,05	225,45	0,02 %
12.15	98078 SINAPI	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1	4.240,48	5.285,33	5.285,33	0,47 %
12.16	00020043 SINAPI	REDUCAO EXCENTRICA PVC, DN 100 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	7,39	9,21	9,21	0,00 %
12.17	89712 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	3	23,17	28,87	86,61	0,01 %
12.18	89714 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	35	32,29	40,24	1.408,40	0,13 %
12.19	89711 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	20	18,40	22,93	458,60	0,04 %
12.20	89712 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	17	23,17	28,87	490,79	0,04 %
12.21	86877 SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9	80,02	99,73	897,57	0,08 %

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 201

13		**DRENAGEM PLUVIAL**					**21.729,12**	**1,55 %**
13.1	94227 SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	72	53,53	66,71	4.803,12	0,43 %
13.2	86580 SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_08/2022	M	20	56,35	70,23	1.404,60	0,12 %
13.3	89590 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_08/2022	UN	4	113,55	141,52	566,08	0,05 %
13.4	7752 ORSE	Ralo hemisférico em ferro fundido tipo abacaxi, DN=150mm	un	4	78,32	97,61	390,44	0,03 %
13.5	11701 ORSE	Canaleta em alvenaria de bloco cerâmico, com tampa e fundo em concreto simples 15 Mpa, revestida com argamassa de cimento e areia, com seção externa 50 x 50cm	m	72	162,30	202,29	14.564,88	1,29 %
14		**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**					**20.496,26**	**1,82 %**
14.1	95795 SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	5	31,01	38,65	193,25	0,02 %
14.2	95787 SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	5	27,17	33,86	169,30	0,02 %
14.3	95795 SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	4	31,01	38,65	154,60	0,01 %
14.4	95801 SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	1	37,38	46,59	46,59	0,00 %
14.5	91941 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	16	11,74	14,63	234,08	0,02 %
14.6	91936 SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	7	18,99	23,66	165,62	0,01 %
14.7	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	190	3,75	4,67	887,30	0,08 %
14.8	91928 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	820	5,79	7,20	5.904,00	0,52 %
14.9	91935 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	14	21,75	27,10	379,40	0,03 %
14.10	92986 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	41	32,45	40,44	1.658,04	0,15 %
14.11	91996 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2	35,67	44,45	88,90	0,01 %
14.12	92001 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	34,22	42,65	42,65	0,00 %
14.13	91953 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	7	30,35	37,82	264,74	0,02 %
14.14	101890 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	13,52	16,85	84,25	0,01 %
14.15	101890 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	13,52	16,85	84,25	0,01 %
14.16	101890 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8	13,52	16,85	134,80	0,01 %
14.17	101895 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	347,63	433,28	866,56	0,08 %
14.18	101898 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	515,16	642,09	642,09	0,06 %
14.19	00039449 SINAPI	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 100 A, TIPO AC	UN	1	248,81	310,11	310,11	0,03 %
14.20	101878 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	470,45	586,36	586,36	0,05 %
14.21	101878 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	470,45	586,36	586,36	0,05 %
14.22	91872 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	22	16,79	20,92	460,24	0,04 %
14.23	91871 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	32	13,17	16,41	525,12	0,05 %
14.24	93008 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	22	17,05	21,25	467,50	0,04 %
14.25	00021128 SINAPI	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, LEVE, DIAMETRO 3/4", PAREDE DE 0,90 MM	M	86	6,74	8,40	722,40	0,06 %
14.26	00002679 SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 32 MM	M	17	4,20	5,23	88,91	0,01 %
14.27	00002675 SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 50 MM	M	34	7,59	9,46	321,64	0,03 %
14.28	97584 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	6	111,89	139,45	836,70	0,07 %
14.29	97584 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	1	111,89	139,45	139,45	0,01 %

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 202
ASSINATURA

14.30	102085 SINAPI	LUMINÁRIA ESTANQUE COM PROTEÇÃO CONTRA ÁGUA, POEIRA OU IMPACTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	15	184,59	230,07	3.451,05	0,31 %
15		**"SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)"**					**3.530,29**	**0,31 %**
15.1	98111 SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	5	51,75	64,50	322,50	0,03 %
15.2	00038056 SINAPI	GRAMPO METÁLICO TIPO U PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE ATÉ 5/8", CONDUTOR DE 10 A 25 MM2	UN	12	32,40	40,38	484,56	0,04 %
15.3	96973 SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	24	60,61	75,54	1.812,96	0,16 %
15.4	96985 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	5	75,38	93,95	469,75	0,04 %
15.5	89508 SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	18	14,20	17,69	318,42	0,03 %
15.6	93054 SINAPI	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 3/4", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	5	19,60	24,42	122,10	0,01 %
16		**SERVIÇOS DIVERSOS**					**54.580,76**	**4,84 %**
16.1	102362 SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	m²	147	163,04	203,21	29.871,87	2,65 %
16.2	13295 ORSE	Portão em tubo de ferro galvanizado de 2", de abrir, de 0,90 x 2,10m, tela malha revestida 76 x 76mm, n.º 12, inclusive dobradiças e trancas/ferrolho	un	4	1.071,35	1.335,33	5.341,32	0,47 %
16.3	86895 SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,8	378,46	471,71	2.264,20	0,20 %
16.4	4420 ORSE	Banco de concreto em alvenaria de tijolos maciços, assento em concreto simples, sem encosto, revestido em todas as faces com cerâmica Elizabeth 20x20 cm ou similar	m	4,8	236,10	294,27	1.412,49	0,13 %
16.5	13114 ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	2	201,30	250,90	501,80	0,04 %
16.6	13113 ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	8	206,01	256,77	2.054,16	0,18 %
16.7	00011188 SINAPI	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	m²	4,5	369,22	460,19	2.070,85	0,18 %
16.8	10071 ORSE	Tabela para basquete oficial em laminado naval, medindo 1,80x1,20m, inclusivearos fxo metal e redes	par	1	2.672,62	3.331,15	3.331,15	0,30 %
16.9	10069 ORSE	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	par	1	3.396,02	4.232,79	4.232,79	0,38 %
16.10	2432 ORSE	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/esticador e catraca	par	1	926,29	1.154,52	1.154,52	0,10 %
16.11	2286 ORSE	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	m	2,9	86,41	107,70	312,33	0,03 %
16.12	99803 SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	m²	861,56	1,90	2,36	2.033,28	0,18 %

Total sem BDI	**903.901,64**
Total do BDI	**222.637,99**
Total Geral	**1.126.539,63**

ANNE KARYNE BEZERRA DA SILVA:63316490345

Assinado de forma digital por ANNE KARYNE BEZERRA DA SILVA:63316490345

Matheus H. Sousa da Silva
Engenheiro Civil
CREA-MA 121117237-7

Assinado de forma digital por MATHEUS HENRIQUE SOUSA DA SILVA:04032982376

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 793

Composições Analíticas com Preço Unitário
LOTE 01- CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIO - U. L DEURIS DE DEUS - SANTA LUZIA-MA.

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Maranhão
ORSE - 05/2024 - Sergipe

B.D.I.
24,64%

Encargos Sociais
Desonerado: 84,71%
Horista: 74,59%
Mensalista: 39,66%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

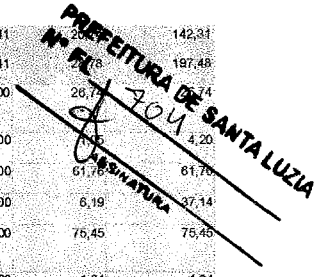
1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	11703 ORSE	Barracão aberto para apoio à produção (carpintaria, central de armação, oficina, etc.) c/ tesouras, telha 4mm, piso em concreto desempolado	Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização	m²	1,0000000	186,19	186,19
Composição Auxiliar	11702 ORSE	Piso em concreto simples desempolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	Pisos Cimentados, em Concreto Simples, tipo Tech-Stone e de Alta Resistência	m²	0,9187729	48,25	44,33
Composição Auxiliar	199 ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm tipo Vogatex da Eternit ou similar	Madeiramento	m²	0,9187729	51,86	47,64
Composição Auxiliar	211 ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, tesoura com vão de .8m a 10 m	Madeiramento	un	0,0300000	1.695,08	50,85
Composição Auxiliar	234 ORSE	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 4mm	Telhamento	m²	0,9187729	39,85	36,70
Composição Auxiliar	5103 ORSE	Regularização Manual	Execução de Cortes e Aterros	m³	0,9187729	7,26	6,67
			MO sem LS => 24,10	LS =>	17,98	MO com LS =>	42,08
			Valor do BDI => 45,87			Valor com BDI =>	232,06

1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103689 SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	287,48	287,48
Composição Auxiliar	102234 SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	PINT - PINTURAS	m²	0,5000000	19,36	9,68
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3503855	25,45	8,91
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0510626	20,74	21,79
Insumo	00004509 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	3,2083000	5,13	16,45
Insumo	00004813 SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	Material	m²	1,0000000	230,00	230,00
Insumo	00005065 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	Material	KG	0,0113000	35,60	0,40
Insumo	00005069 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0132000	19,08	0,25
			MO sem LS => 13,60	LS =>	10,14	MO com LS =>	23,74
			Valor do BDI => 70,83			Valor com BDI =>	358,31

1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	50 ORSE	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	Locação de Edificações	m²	1,0000000	8,54	8,54
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0400000	3,48	0,13
Composição Auxiliar	10561 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	0,0400000	3,40	0,13
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0376367	20,74	0,78
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0376367	25,45	0,95
Insumo	ORSE 00000345/SIN	Arame galvanizado 18 bwg, d = 1,24mm (0,009 kg/m)	Material	kg	0,0200000	24,93	0,49
Insumo	ORSE 00005067/SIN	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	Material	kg	0,0120000	15,99	0,19
Insumo	ORSE 00010567/SIN	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regiao - bruta	Material	m	0,2800000	12,34	3,45
Insumo	1569 ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	Material	m	0,2400000	6,21	1,49
Insumo	48 ORSE	Auxiliar topografia - SICRO	Mão de Obra	h	0,0188184	13,28	0,24
Insumo	70 ORSE	Topógrafo - SICRO	Mão de Obra	h	0,0188184	36,96	0,69
			MO sem LS => 1,19	LS =>	0,88	MO com LS =>	2,07
			Valor do BDI => 2,10			Valor com BDI =>	10,64

1.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1683 ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto	pt	1,0000000	89,49	89,49
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,4000000	3,48	1,39
Composição Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,4000000	3,43	1,37
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3784550	20,74	7,84
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3784550	25,07	9,48
Insumo	ORSE 00000013/SIN	Estopa	Material	kg	0,0500000	13,81	0,69
Insumo	ORSE 00003520/SIN	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	Material	un	2,0000000	5,91	11,82
Insumo	ORSE 00009836/SIN	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	Material	m	4,0000000	10,60	42,40
Insumo	ORSE 00010908/SIN	Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	Material	un	1,0000000	13,56	13,56
Insumo	138 ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	0,0150000	63,29	0,94
			MO sem LS => 6,63	LS =>	4,94	MO com LS =>	11,57
			Valor do BDI => 22,05			Valor com BDI =>	111,54

1.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	9416 ORSE	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização	un	1,0000000	1.584,72	1.584,72
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	7,2645690	3,48	25,28
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	1,8161422	3,37	6,12
Composição Auxiliar	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	7,2645690	3,36	24,40
Composição Auxiliar	124 ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	Concreto Simples	m³	0,0800000	600,96	48,07
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,7154662	25,76	44,19



Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,8618641	20,74	142,31
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,8618641	28,68	197,48
Insumo	ORSE 00000420/SINAPI	Cinta circular em aco galvanizado de 150 mm de diametro para fixacao de caixamedicao, inclui parafusos e porcas	Material	un	1,0000000	26,74	26,74
Insumo	ORSE 00001892/SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto	Material	un	4,0000000	1,05	4,20
Insumo	ORSE 00002392/SINAPI	Disjuntor tipo nema, tripolar 10 ate 50a, tensao maxima de 415 v	Material	un	1,0000000	61,76	61,76
Insumo	ORSE 00002685/SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1 ", sem luva	Material	m	6,0000000	6,19	37,14
Insumo	ORSE 00003379/SINAPI	Haste de aterramento em aco com 3,00 m de comprimento e dn = 5/8", revestida com baixa camada de cobre, sem conector	Material	un	1,0000000	75,45	75,45
Insumo	ORSE 00003398/SINAPI	Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensoes de "72" x "72" mm, para uso embaixo tensao	Material	un	1,0000000	1,84	1,84
Insumo	*208 ORSE*	*Arruela de aluminio p/eletroduto d=1 "*	*Material*	*un*	*2,0000000*	*1,15*	*2,30*
Insumo	2645 ORSE	Poste de ferro galvanizado, 3" x 6m, completo, para entrada de energia	Material	un	1,0000000	341,08	341,08
Insumo	313 ORSE	Bucha aluminio p/eletroduto d=1."	Material	un	2,0000000	1,52	3,04
Insumo	3331 ORSE	Cabo de cobre nú 16 mm2 - 4AWG	Material	Kg	0,4322000	104,45	45,14
Insumo	414 ORSE	Cabo cobre rigido, isolado, 16mm2 - 450/750v / 70º	Material	m	30,0000000	13,01	390,30
Insumo	436 ORSE	Caixa de medicao bi ou trifásica, em noril (policarbonato)	Material	un	1,0000000	84,18	84,18
Insumo	4676 ORSE	Fita em aço 1/2" Fusimec ou similar	Material	m	0,1333000	1,83	0,24
Insumo	4786 ORSE	Parafuso cabeça sextavada 5/8" x 6"	Material	cj	2,0000000	11,73	23,46
			MO sem LS => 153,37		LS => 114,40	MO com LS =>	267,77
			Valor do BDI => 390,47			Valor com BDI =>	1.975,19

1.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	6096 ORSE	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022	Conversão InfoWOrsa	UN	1,0000000	543,17	543,17
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3603169	3,48	1,25
Composição Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,3603169	3,43	1,23
Composição Auxiliar	2497 ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana	m³	1,3470000	72,66	97,87
Composição Auxiliar	26 ORSE	Coleta e carga manuais de entulho	Demolições / Remoções	m³	0,0210000	24,22	0,50
Composição Auxiliar	6083 ORSE	Mureta Pré-Moldada para Ligações Domiciliares de Água	Conversão InfoWOrsa	un	1,0000000	225,02	225,02
Composição Auxiliar	76 ORSE	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação	Aterros / Reaterros / Compactações	m³	1,3260000	24,22	32,11
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2723992	20,74	5,64
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2723992	25,07	6,82
Insumo	ORSE 00006036/SINAPI	Registro de esfera pvc, com borboleta, com rosca externa, de 1/2"	Material	un	1,0000000	9,78	9,78
Insumo	ORSE 00007098/SINAPI	Te pvc, roscavel, 90 graus, 1/2", agua fria predial	Material	un	1,0000000	2,93	2,93
Insumo	ORSE 00009813/SINAPI	Tubo de polietileno de alta densidade (pead), pe-80, de = 20 mm x 2,3 mm de parede, para ligacao de agua predial (nbr 15561)	Material	m	6,0000000	4,70	28,20
Insumo	ORSE 00009856/SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	Material	m	1,0000000	6,06	6,06
Insumo	ORSE 00012773/SINAPI	Hidrometro unijato / medidor de agua, dn 1/2", vazao maximade 3 m3/h, para agua potavel fria, relojoaria plana, classeb, horizontal (sem conexoes)	Material	un	1,0000000	92,93	92,93
Insumo	1784 ORSE	Plug pvc rigido roscavel d= 1/2"	Material	un	1,0000000	0,57	0,57
Insumo	2260 ORSE	Torneira plastica para jardins 1/2", HERC 1128 ou similar	Material	un	1,0000000	1,96	1,96
Insumo	2360 ORSE	Uniao pvc rigido roscavel d= 1/2"	Material	un	2,0000000	5,15	10,30
Insumo	5161 ORSE	Adaptador pead 20mm x 1/2"	Material	un	2,0000000	3,84	7,68
Insumo	5240 ORSE	Colar de tomada em pvc com travas e saida roscavel de = 60mm x 1/2"	Material	un	1,0000000	7,50	7,50
Insumo	6313 ORSE	Lacre anti-fraude para hidrômetro em polipropileno	Material	UN	1,0000000	0,82	0,82
Insumo	980 ORSE	Fita vedacao teflon larg= 1/2"	Material	m	20,0000000	0,20	4,00
			MO sem LS => 68,61		LS => 51,18	MO com LS =>	119,79
			Valor do BDI => 133,83			Valor com BDI =>	677,00

2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	77,99	77,99
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,7606422	20,74	77,99
			MO sem LS => 27,72		LS => 20,67	MO com LS =>	48,39
			Valor do BDI => 19,21			Valor com BDI =>	97,20

2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93381 SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	11,53	11,53
Composição Auxiliar	5678 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0222000	143,65	3,18
Composição Auxiliar	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0321000	52,66	1,69
Composição Auxiliar	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0054000	358,10	1,93

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 306
ASSINATURA

Composição Auxiliar	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0006000		0,04
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0148262	20,74	0,30
Composição Auxiliar	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1285000	34,20	4,39
			MO sem LS =>	2,11	LS =>	1,58	MO com LS => 3,69
			Valor do BDI =>	2,84			Valor com BDI => 14,37

2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	23,87	23,87
Composição Auxiliar	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0054000	358,10	1,93
Composição Auxiliar	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0006000	71,68	0,04
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7328283	20,74	15,19
Composição Auxiliar	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1962000	34,20	6,71
			MO sem LS =>	7,59	LS =>	5,67	MO com LS => 13,26
			Valor do BDI =>	5,88			Valor com BDI => 29,75

2.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102718 SINAPI	ENCHIMENTO DE AREIA PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF_07/2021	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA	m³	1,0000000	122,22	122,22
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3521317	25,76	9,07
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0564902	20,74	21,91
Insumo	00000367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,1000000	82,95	91,24
			MO sem LS =>	11,37	LS =>	8,48	MO com LS => 19,85
			Valor do BDI =>	30,11			Valor com BDI => 152,33

2.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100937 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	1,0000000	9,00	9,00
Composição Auxiliar	97826 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0392220	202,68	7,94
Composição Auxiliar	97827 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0168363	63,36	1,06
			MO sem LS =>	0,75	LS =>	0,56	MO com LS => 1,31
			Valor do BDI =>	2,21			Valor com BDI => 11,21

3.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97627 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m³	1,0000000	169,75	169,75
Composição Auxiliar	102274 SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHI DIURNO. AF_01/2021	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	2,4171743	25,42	61,44
Composição Auxiliar	102276 SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHP DIURNO. AF_01/2021	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	3,1342177	27,86	87,31
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1361232	25,76	3,50
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8438434	20,74	17,50
			MO sem LS =>	63,31	LS =>	47,22	MO com LS => 110,53
			Valor do BDI =>	41,82			Valor com BDI => 211,67

3.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95241 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	35,53	35,53
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2223023	25,76	5,72
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0803340	20,74	1,66
Composição Auxiliar	94968 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0690000	408,00	28,15
			MO sem LS =>	4,84	LS =>	3,61	MO com LS => 8,45
			Valor do BDI =>	8,75			Valor com BDI => 44,28

3.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92472 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	101,50	101,50
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2546090	21,34	5,43
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3869630	25,45	35,29
Composição Auxiliar	92266 SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,1480000	169,61	25,10
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0040000	9,38	0,03
Insumo	00004491 SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,1860000	10,13	1,88
Insumo	00010749 SINAPI	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	Equipamento	UNXMES	1,1860000	16,33	19,36
Insumo	00040275 SINAPI	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	Equipamento	UNXMES	0,3560000	14,72	5,24
Insumo	00040287 SINAPI	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	Equipamento	MES	0,4740000	5,42	2,56

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 706

Insumo	00040304 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material		KG	0,0330000		0,76
Insumo	00040339 SINAPI	LOCACAO DE CRUZETA, SIMPLES, PARA ESCORA METALICA, COMPRIMENTO ENTRE 50 A 60 CM, PARA ESCORA DE 1,80 A 3,20 METROS E TUBO EXTERNO ATE 48 MM DE DIAMETRO	Equipamento		UNXMES	1,1860000	4,94	5,85
			MO sem LS =>	17,98	LS =>	13,41	MO com LS =>	31,39
			Valor do BDI =>	25,00			Valor com BDI =>	126,50

3.1.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	6456 ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	Conversão InfoWOrca	m³	1,0000000	2.361,24	2.361,24
Composição Auxiliar	116 ORSE	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisado 07. 2015	Formas	m²	9,5514996	89,56	855,43
Composição Auxiliar	127 ORSE	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	Concreto Simples	m³	0,9561499	542,13	517,81
Composição Auxiliar	140 ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R	Armaduras Convencionais	kg	76,4119959	12,93	988,00
			MO sem LS =>	314,63	LS =>	234,69	MO com LS =>	549,32
			Valor do BDI =>	581,80			Valor com BDI =>	2.943,04

3.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98557 SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	1,0000000	33,63	33,63
Composição Auxiliar	88243 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0916731	21,30	1,95
Composição Auxiliar	88270 SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4062668	25,76	10,46
Insumo	00000626 SINAPI	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFALTICA)	Material	KG	1,5000000	14,08	21,12
			MO sem LS =>	4,83	LS =>	3,61	MO com LS =>	8,44
			Valor do BDI =>	8,26			Valor com BDI =>	41,79

4.3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101964 SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020_PA	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	177,99	177,99
Composição Auxiliar	103674 SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0440000	668,94	29,43
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4585875	25,45	11,67
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3240319	20,74	6,72
Composição Auxiliar	92273 SINAPI	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	0,9700000	17,40	16,87
Composição Auxiliar	92767 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,9910000	14,08	13,95
Insumo	00003736 SINAPI	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATE 4,00 M (SEM COLOCACAO)	Material	m²	1,0000000	64,40	64,40
Insumo	00006193 SINAPI	TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,8700000	18,20	34,03
Insumo	00040304 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0400000	23,10	0,92
			MO sem LS =>	11,62	LS =>	8,67	MO com LS =>	20,29
			Valor do BDI =>	43,85			Valor com BDI =>	221,84

5.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103356 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	56,23	56,23
Composição Auxiliar	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0083081	556,89	4,87
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7793339	25,76	20,07
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3888934	20,74	8,06
Insumo	00007268 SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 29 CM (L X A X C)	Material	UN	20,3550587	1,09	22,18
Insumo	00034557 SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) "50 X 7,5" CM	Material	M	0,4530536	1,87	0,84
Insumo	00037395 SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	0,0053935	39,89	0,21
			MO sem LS =>	11,17	LS =>	8,33	MO com LS =>	19,50
			Valor do BDI =>	13,85			Valor com BDI =>	70,08

5.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101162 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	158,09	158,09
Composição Auxiliar	100489 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0247476	652,46	16,14
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,2231007	25,76	57,26
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1115505	20,74	23,05
Insumo	00007272 SINAPI	ELEMENTO VAZADO CERAMICO QUADRADO (TIPO RETO OU REDONDO) DE "7 A 9 X 20 X 20" CM (L X A X C)	Material	UN	25,0595048	2,46	61,64
			MO sem LS =>	31,57	LS =>	23,54	MO com LS =>	55,11
			Valor do BDI =>	38,95			Valor com BDI =>	197,04

5.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97622 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	51,90	51,90
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3362716	25,76	8,66
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0861503	20,74	43,24
			MO sem LS =>	18,79	LS =>	14,01	MO com LS =>	32,80
			Valor do BDI =>	12,78			Valor com BDI =>	64,68

6.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 704
ASSINATURA

Composição	92568 SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	22,44	22,44
Composição Auxiliar	88278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5371312	24,48	13,14
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3089692	20,74	6,40
Composição Auxiliar	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0244528	25,83	0,63
Composição Auxiliar	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0338967	24,92	0,84
Insumo	00001330 SINAPI	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/4" (6,35 MM) 49,79 KG/M2	Material	KG	0,4500000	7,97	3,58
Insumo	00040424 SINAPI	CHAPA DE AÇO CARBONO LAMINADO A QUENTE, QUALIDADE ESTRUTURAL, BITOLA 3/16", E =4,75 MM (37,29 KG/M2)	Material	KG	0,2000000	8,15	1,63
Insumo	00040535 SINAPI	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE AÇO LAMINADO, E = 2,65 MM, H = 75 MM, L = 40 MM (3,04 KG/M	Material	KG	2,2780000	7,97	18,15
Insumo	00040547 SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0600000	27,76	1,66
Insumo	00040549 SINAPI	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	Material	CENTO	0,0070000	188,39	1,31
Insumo	00040664 SINAPI	PERFIL CARTOLA DE AÇO GALVANIZADO, "20 X 30 X 10" MM, E = 0,8 MM	Material	KG	2,2020000	16,35	36,00
Insumo	00040839 SINAPI	PARAFUSO, ASTM A307 - GRAU A, SEXTAVADO, ZINCADO, DIAMETRO 3/8" (9,52 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	Material	CENTO	0,0050000	115,01	0,57
Insumo	00043083 SINAPI	PERFIL "U" ENRIJECIDO, EM CHAPA DOBRADA DE AÇO LAMINADO, E = 3,75 MM, H = 200 MM, L = 75 MM (9,94 KG/M)	Material	KG	4,8350000	7,97	38,53
			MO sem LS =>	8,27	LS =>	6,16 MO com LS =>	14,43
			Valor do BDI =>	30,16		Valor com BDI =>	152,60

6.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94213 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	67,60	67,60
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2088934	20,74	4,32
Composição Auxiliar	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1957846	25,46	4,98
Composição Auxiliar	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0020543	25,83	0,05
Composição Auxiliar	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0028675	24,92	0,07
Insumo	00007243 SINAPI	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	Material	m²	1,1660000	40,86	47,64
Insumo	00011029 SINAPI	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	Material	CJ	4,1500000	2,54	10,54
			MO sem LS =>	3,55	LS =>	2,65 MO com LS =>	6,20
			Valor do BDI =>	16,65		Valor com BDI =>	84,25

7.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91016 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	897,66	897,66
Composição Auxiliar	100659 SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	10,2000000	9,55	97,41
Composição Auxiliar	90806 SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	355,27	355,27
Composição Auxiliar	91012 SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	444,98	444,98
			MO sem LS =>	98,26	LS =>	73,30 MO com LS =>	171,56
			Valor do BDI =>	221,18		Valor com BDI =>	1.118,84

7.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91324 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	687,35	687,35
Composição Auxiliar	100660 SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	9,6000000	6,72	64,51
Composição Auxiliar	91009 SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	330,24	330,24
Composição Auxiliar	91292 SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	292,60	292,60
			MO sem LS =>	92,37	LS =>	68,90 MO com LS =>	161,27
			Valor do BDI =>	169,36		Valor com BDI =>	856,71

7.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91326 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	758,15	758,15
Composição Auxiliar	100661 SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	10,0000000	6,72	67,20
Composição Auxiliar	91011 SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	398,35	398,35
Composição Auxiliar	91292 SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	292,60	292,60
			MO sem LS =>	96,39	LS =>	71,90 MO com LS =>	168,29
			Valor do BDI =>	186,80		Valor com BDI =>	944,95

8.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	4,79	4,79

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 208
ASSINATURA

Composição Auxiliar	87377 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0037000	729,77	2,69
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0630735	25,76	1,62
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0236179	20,74	0,48
			MO sem LS => 1,11	LS =>	0,83	MO com LS =>	1,94
			Valor do BDI => 1,18			Valor com BDI =>	5,97

8.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87554 SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	22,84	22,84
Composição Auxiliar	87309 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0194000	695,75	13,49
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2591763	25,76	6,67
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1295420	20,74	2,68
			MO sem LS => 5,17	LS =>	3,86	MO com LS =>	9,03
			Valor do BDI => 5,62			Valor com BDI =>	28,46

8.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	24,19	24,19
Composição Auxiliar	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0194000	586,69	11,38
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3549115	25,76	9,14
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1774089	20,74	3,67
			MO sem LS => 5,79	LS =>	4,32	MO com LS =>	10,11
			Valor do BDI => 5,96			Valor com BDI =>	30,15

8.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87265 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	64,23	64,23
Composição Auxiliar	88256 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5062851	25,63	12,97
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2546119	20,74	5,28
Insumo	00000536 SINAPI	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,0563000	36,71	38,74
Insumo	00001381 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	4,9100000	0,98	4,81
Insumo	00034357 SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,4220000	5,78	2,43
			MO sem LS => 6,99	LS =>	5,21	MO com LS =>	12,20
			Valor do BDI => 15,82			Valor com BDI =>	80,05

8.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	11369 ORSE	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Eliane, linha galeria branco mesh, pei - 3, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 01	Azulejos e Cerâmicas	m²	1,0000000	80,52	80,52
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3400000	3,48	1,18
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,4000000	3,37	1,34
Composição Auxiliar	3407 ORSE	Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar	Argamassas	kg	4,0000000	1,36	5,44
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3791021	25,76	9,76
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3222368	20,74	6,68
Insumo	12223 ORSE	Cerâmica 10 x 10 cm, pei-3, eliane, linha galeria branco mesh ou similar	Material	m²	1,0500000	51,43	54,00
Insumo	2640 ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	Material	kg	0,6600000	3,22	2,12
			MO sem LS => 6,44	LS =>	4,80	MO com LS =>	11,24
			Valor do BDI => 19,84			Valor com BDI =>	100,36

9.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96622 SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	185,92	185,92
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,2653500	25,76	58,35
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8923752	20,74	18,50
Composição Auxiliar	91277 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0394263	10,45	0,41
Composição Auxiliar	91278 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0389623	0,62	0,02
Insumo	00004718 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	1,3800000	78,73	108,64
			MO sem LS => 29,64	LS =>	22,11	MO com LS =>	51,75
			Valor do BDI => 45,81			Valor com BDI =>	231,73

9.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103913 SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF_04/2022	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	124,31	124,31
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0972356	25,45	2,47
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1980783	25,76	5,10
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2890618	20,74	5,99
Composição Auxiliar	95282 SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0152060	10,23	0,15
Composição Auxiliar	97090 SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-138. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	2,2000000	11,56	25,43

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 209
ASSINATURA

Composição Auxiliar	97113 SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	2,66	2,66
Composição Auxiliar	97115 SINAPI	APLICAÇÃO DE GRAXA EM BARRAS DE TRANSFERÊNCIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO. AF_04/2022	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	KG	0,0233730	5,31	1,24
Composição Auxiliar	97116 SINAPI	BARRAS DE TRANSFERÊNCIA, AÇO CA-25 DE 16,0 MM, PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	KG	0,5260000	20,11	10,57
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,0513330	3,64	0,18
Insumo	00005069 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0017700	19,08	0,03
Insumo	00034492 SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	0,1271570	496,80	63,17
Insumo	00042409 SINAPI	AGENTE DE CURA, PROTETOR DA EVAPORACAO DA AGUA DE HIDRATACAO DO CONCRETO	Material	KG	0,4000000	15,93	6,37
Insumo	00043614 SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 15* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,0641670	14,95	0,95
			MO sem LS =>	8,02	LS =>	5,98	MO com LS => 14,00
			Valor do BDI =>	30,62			Valor com BDI => 154,93

9.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	11702 ORSE	Piso em concreto simples desempolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	Pisos - Cimentados, em Concreto Simples, tipo Tech-Stone e de Alta Resistência	m²	1,0000000	48,25	48,25
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,4838850	3,37	1,63
Composição Auxiliar	11480 ORSE	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	Alvenarias de Pedra e Concretos para Fundações	m³	0,0700000	499,42	34,96
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4531677	25,76	11,67
			MO sem LS =>	5,49	LS =>	4,10	MO com LS => 9,59
			Valor do BDI =>	11,88			Valor com BDI => 60,13

9.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	12785 ORSE	Junta serrada, seção transversal dim. 5 x 10 a 40mm, inclusive tarugo e preenchimento com mastique MBT ou similar	Pavimentações Externas	m	1,0000000	18,04	18,04
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,2293434	3,37	0,77
Composição Auxiliar	10564 ORSE	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve	Provisórios	h	0,1149218	3,34	0,38
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2161327	25,76	5,56
Insumo	12749 ORSE	Aluguel de Maquina de corte em asfalto/concreto utilizando disco diamantado diam. 350 mm (não inclui o disco)	Equipamento	d	0,0156000	73,60	1,14
Insumo	12750 ORSE	Disco de corte diamantado para asfalto e concreto diam. 350mm (utilização 1.000,0m)	Material	un	0,0010000	392,07	0,39
Insumo	12950 ORSE	Operador de equipamento leve - SICRO	Mão de Obra	h	0,1050663	17,36	1,87
Insumo	2621 ORSE	Tarugo (Baguete Plástico) Tarucel d=6mm	Material	m	1,0000000	0,59	0,59
Insumo	2866 ORSE	Mastique de Poliuretano NP1, MBT, BASF ou similar, cartucho com 300ml	Material	I	0,0500000	146,86	7,34
			MO sem LS =>	3,27	LS =>	2,44	MO com LS => 5,71
			Valor do BDI =>	4,44			Valor com BDI => 22,48

9.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87251 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	PISO - PISOS	m²	1,0000000	57,50	57,50
Composição Auxiliar	88256 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2417709	25,63	6,19
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1246497	20,74	2,58
Insumo	00001287 SINAPI	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,0600000	36,52	38,71
Insumo	00001381 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	9,1325000	0,98	8,94
Insumo	00034367 SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1880000	5,78	1,08
			MO sem LS =>	3,36	LS =>	2,50	MO com LS => 5,86
			Valor do BDI =>	14,16			Valor com BDI => 71,66

10.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88412 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	3,53	3,53
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0299377	27,46	0,82
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0048470	20,74	0,10
Insumo	00006085 SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	0,2845000	9,20	2,61
			MO sem LS =>	0,34	LS =>	0,25	MO com LS => 0,59
			Valor do BDI =>	0,86			Valor com BDI => 4,39

10.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102504 SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	PINT - PINTURAS	M	1,0000000	8,99	8,99
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2270095	27,46	6,23
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0949831	20,74	1,96
Insumo	00007348 SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	Material	L	0,0210000	23,80	0,49
Insumo	00012816 SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	Material	UN	0,0400000	7,78	0,31
			MO sem LS =>	3,03	LS =>	2,26	MO com LS => 5,29
			Valor do BDI =>	2,21			Valor com BDI => 11,20

10.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96127 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	9,34	9,34
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1928946	27,46	5,29
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0315007	20,74	0,65
Insumo	00003767 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,0400000	0,86	0,03
Insumo	00043651 SINAPI	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	Material	KG	0,7259000	4,63	3,37

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 210
ASSINATURA

			MO sem LS =>	2,21	LS =>	1,65	MO com LS =>	3,86
			Valor do BDI =>	2,30			Valor com BDI =>	11,64
10.4	**Código Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	100753 SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	PINT - PINTURAS		m²	1,0000000	19,57	19,57
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,5753386	27,46	15,79
Insumo	00043649 SINAPI	TINTA ESMALTE BASE AGUA PREMIUM ACETINADO	Material		L	0,1150000	32,90	3,78
			MO sem LS =>	5,92	LS =>	4,41	MO com LS =>	10,33
			Valor do BDI =>	4,82			Valor com BDI =>	24,39
10.5	**Código Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	100743 SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTETICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	PINT - PINTURAS		m²	1,0000000	8,81	8,81
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0599932	27,46	1,64
Insumo	00005318 SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material		L	0,0584000	20,22	1,18
Insumo	00007292 SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	Material		L	0,1945000	30,84	5,99
			MO sem LS =>	0,61	LS =>	0,46	MO com LS =>	1,07
			Valor do BDI =>	2,17			Valor com BDI =>	10,98
10.6	**Código Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	88497 SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	PINT - PINTURAS		m²	1,0000000	15,26	15,26
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,3420998	27,46	9,39
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1139983	20,74	2,36
Insumo	00003767 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material		UN	0,0802000	0,86	0,06
Insumo	00043626 SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material		KG	1,3389000	2,58	3,45
			MO sem LS =>	4,35	LS =>	3,25	MO com LS =>	7,60
			Valor do BDI =>	3,76			Valor com BDI =>	19,02
10.7	**Código Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	4651 ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta à base de resina epoxi, REVRAN FBR 720 - RENNER ou similar - R1	Outras Pinturas		m²	1,0000000	30,92	30,92
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Serventa	Provisórios		h	0,2366719	3,48	0,82
Composição Auxiliar	10553 ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios		h	0,4733437	3,54	1,67
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2246235	20,74	4,65
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4492476	27,46	12,33
Insumo	4290 ORSE	Solvente para epoxi 420.000 RENNER ou similar	Material		l	0,0200000	117,45	2,34
Insumo	4291 ORSE	Tinta à base de resina epóxi REVRAN FBR 720 - RENNER ou similar	Material		l	0,2000000	45,55	9,11
			MO sem LS =>	6,28	LS =>	4,68	MO com LS =>	10,96
			Valor do BDI =>	7,61			Valor com BDI =>	38,53
10.8	**Código Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	88489 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	PINT - PINTURAS		m²	1,0000000	13,41	13,41
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1546970	27,46	4,24
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0515973	20,74	1,07
Insumo	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material		L	0,2285000	35,46	8,10
			MO sem LS =>	1,96	LS =>	1,47	MO com LS =>	3,43
			Valor do BDI =>	3,30			Valor com BDI =>	16,71
11.1	**Código Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	89383 SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000	5,62	5,62
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0893362	20,89	1,86
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0893362	25,07	2,23
Insumo	00000065 SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	Material		UN	1,0000000	0,82	0,82
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material		UN	0,0059000	48,13	0,28
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0070000	54,53	0,38
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material		UN	0,0315000	1,90	0,05
			MO sem LS =>	1,59	LS =>	1,19	MO com LS =>	2,78
			Valor do BDI =>	1,38			Valor com BDI =>	7,00
11.3	**Código Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	89391 SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000	7,43	7,43
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1048140	20,89	2,18
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1048140	25,07	2,62
Insumo	00000108 SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	Material		UN	1,0000000	1,66	1,66
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material		UN	0,0082000	48,13	0,39
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0095000	54,53	0,51
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material		UN	0,0371000	1,90	0,07
			MO sem LS =>	1,87	LS =>	1,39	MO com LS =>	3,26
			Valor do BDI =>	1,83			Valor com BDI =>	9,26
11.4	**Código Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	89385 SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1 1/4 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000	12,39	12,39

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 211
ASSINATURA

Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0673586	20,89	1,40
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0673586	25,07	1,68
Insumo	00000111 SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA	Material	UN	1,0000000	7,77	7,77
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0129000	48,13	0,62
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0165000	54,53	0,89
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0161000	1,90	0,03
			MO sem LS => 1,20	LS =>	0,90	MO com LS =>	2,10
			Valor do BDI => 3,05			Valor com BDI =>	15,44

11.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89575 SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	9,72	9,72
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0803348	20,89	1,67
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0803348	25,07	2,01
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0165000	48,13	0,79
Insumo	00003863 SINAPI	LUVA PVC SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	4,03	4,03
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0220000	54,53	1,19
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0190000	1,90	0,03
			MO sem LS => 1,43	LS =>	1,07	MO com LS =>	2,50
			Valor do BDI => 2,39			Valor com BDI =>	12,11

11.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89532 SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	6,05	6,05
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0494316	20,89	1,03
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0494316	25,07	1,23
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0082000	48,13	0,39
Insumo	00003869 SINAPI	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	2,87	2,87
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0095000	54,53	0,51
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0120000	1,90	0,02
			MO sem LS => 0,88	LS =>	0,65	MO com LS =>	1,53
			Valor do BDI => 1,49			Valor com BDI =>	7,54

11.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102616 SINAPI	CAIXA D'AGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 3000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	1.723,66	1.723,66
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3073643	20,89	6,42
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3073643	25,07	7,70
Insumo	00043978 SINAPI	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIESTER REFORCADO COM FIBRA DE VIDRO, 3000 LITROS, COM TAMPA	Material	UN	1,0000000	1.709,54	1.709,54
			MO sem LS => 5,49	LS =>	4,10	MO com LS =>	9,59
			Valor do BDI => 424,70			Valor com BDI =>	2.148,36

11.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86884 SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	9,62	9,62
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1443769	25,07	3,61
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0455379	20,74	0,94
Insumo	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	3,59	0,07
Insumo	00006141 SINAPI	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	Material	UN	1,0000000	5,00	5,00
			MO sem LS => 1,79	LS =>	1,34	MO com LS =>	3,13
			Valor do BDI => 2,37			Valor com BDI =>	11,99

11.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89408 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	7,39	7,39
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1287409	20,89	2,68
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1287409	25,07	3,22
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0071000	48,13	0,34
Insumo	00003529 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	0,67	0,67
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0080000	54,53	0,43
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0302000	1,90	0,05
			MO sem LS => 2,30	LS =>	1,72	MO com LS =>	4,02
			Valor do BDI => 1,82			Valor com BDI =>	9,21

11.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89413 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	10,38	10,38
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1533694	20,89	3,20
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1533694	25,07	3,84
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0094000	48,13	0,45
Insumo	00003536 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	2,24	2,24
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0110000	54,53	0,59
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0360000	1,90	0,06
			MO sem LS => 2,74	LS =>	2,04	MO com LS =>	4,78
			Valor do BDI => 2,55			Valor com BDI =>	12,93

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 212
ASSINATURA

11.13	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89501 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000		12,13
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1201155	20,89	2,50
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1201155	25,07	3,01
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material		UN	0,0165000	48,13	0,79
Insumo	00003540 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material		UN	1,0000000	4,61	4,61
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0220000	54,53	1,19
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material		UN	0,0190000	1,90	0,03
			MO sem LS =>	2,14	LS =>	1,60	MO com LS =>	3,74
			Valor do BDI =>	2,98			Valor com BDI =>	15,11
11.14	**Código Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	90373 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000	11,35	11,35
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1240409	20,89	2,59
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1240409	25,07	3,10
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material		UN	0,0059000	48,13	0,28
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0070000	54,53	0,38
Insumo	00020147 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material		UN	1,0000000	4,95	4,95
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material		UN	0,0315000	1,90	0,06
			MO sem LS =>	2,21	LS =>	1,65	MO com LS =>	3,86
			Valor do BDI =>	2,79			Valor com BDI =>	14,14
11.17	**Código Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	89562 SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000	8,85	8,85
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0601824	20,89	1,25
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0601824	25,07	1,50
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material		UN	0,0106000	48,13	0,51
Insumo	00003872 SINAPI	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material		UN	1,0000000	4,89	4,89
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0125000	54,53	0,68
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material		UN	0,0144000	1,90	0,02
			MO sem LS =>	1,07	LS =>	0,80	MO com LS =>	1,87
			Valor do BDI =>	2,18			Valor com BDI =>	11,03
11.18	**Código Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	89579 SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000	10,00	10,00
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0625824	20,89	1,30
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0625824	25,07	1,56
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material		UN	0,0118000	48,13	0,56
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0150000	54,53	0,81
Insumo	00038023 SINAPI	LUVA DE REDUCAO, SOLDAVEL, PVC, 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material		UN	1,0000000	5,75	5,75
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material		UN	0,0149000	1,90	0,02
			MO sem LS =>	1,11	LS =>	0,83	MO com LS =>	1,94
			Valor do BDI =>	2,46			Valor com BDI =>	12,46
11.19	**Código Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	89386 SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000	8,20	8,20
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1143394	20,89	2,38
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1143394	25,07	2,86
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material		UN	0,0094000	48,13	0,45
Insumo	00003903 SINAPI	LUVA PVC SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material		UN	1,0000000	1,85	1,85
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0110000	54,53	0,59
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material		UN	0,0403000	1,90	0,07
			MO sem LS =>	2,04	LS =>	1,52	MO com LS =>	3,56
			Valor do BDI =>	2,02			Valor com BDI =>	10,22
11.20	**Código Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	89385 SINAPI	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000	6,20	6,20
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0893362	20,89	1,86
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0893362	25,07	2,23
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material		UN	0,0059000	48,13	0,28
Insumo	00003906 SINAPI	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material		UN	1,0000000	1,40	1,40
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0070000	54,53	0,38
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material		UN	0,0315000	1,90	0,06
			MO sem LS =>	1,59	LS =>	1,19	MO com LS =>	2,78
			Valor do BDI =>	1,52			Valor com BDI =>	7,72
11.21	**Código Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 212

Composição	94792 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	87,91	87,91
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2451819	20,89	5,12
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2451819	25,07	6,14
Insumo	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0132000	13,23	0,17
Insumo	00006013 SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1" (REF 1509)	Material	UN	1,0000000	76,48	76,48
			MO sem LS => 4,38	LS =>	3,27	MO com LS =>	7,65
			Valor do BDI => 21,66			Valor com BDI =>	109,57

11.22	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94794 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	127,71	127,71
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3539959	20,89	7,39
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3539959	25,07	8,86
Insumo	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0192000	13,23	0,25
Insumo	00006015 SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/2" (REF 1509)	Material	UN	1,0000000	111,22	111,22
			MO sem LS => 6,32	LS =>	4,72	MO com LS =>	11,04
			Valor do BDI => 31,46			Valor com BDI =>	159,17

11.23	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89986 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	63,43	63,43
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1729472	20,89	3,61
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1729472	25,07	4,33
Insumo	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0084000	13,23	0,11
Insumo	00006006 SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1/2" (REF 1509)	Material	UN	1,0000000	55,38	55,38
			MO sem LS => 3,09	LS =>	2,30	MO com LS =>	5,39
			Valor do BDI => 15,62			Valor com BDI =>	79,05

11.24	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89987 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	72,22	72,22
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2091519	20,89	4,36
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2091519	25,07	5,24
Insumo	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0106000	13,23	0,14
Insumo	00006005 SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4" (REF 1509)	Material	UN	1,0000000	62,48	62,48
			MO sem LS => 3,73	LS =>	2,79	MO com LS =>	6,52
			Valor do BDI => 17,79			Valor com BDI =>	90,01

11.25	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89985 SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	68,67	68,67
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2091519	20,89	4,36
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2091519	25,07	5,24
Insumo	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0106000	13,23	0,14
Insumo	00006024 SINAPI	REGISTRO PRESSÃO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4" (REF 1416)	Material	UN	1,0000000	58,93	58,93
			MO sem LS => 3,73	LS =>	2,79	MO com LS =>	6,52
			Valor do BDI => 16,92			Valor com BDI =>	85,59

11.26	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89395 SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	11,14	11,14
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1914249	20,89	3,99
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1914249	25,07	4,79
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0106000	48,13	0,51
Insumo	00007139 SINAPI	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	1,0000000	1,11	1,11
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0120000	54,53	0,65
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0507000	1,90	0,09
			MO sem LS => 3,42	LS =>	2,55	MO com LS =>	5,97
			Valor do BDI => 2,74			Valor com BDI =>	13,88

11.27	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89623 SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	16,62	16,62
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1324917	20,89	2,76
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1324917	25,07	3,32
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0176000	48,13	0,84
Insumo	00007141 SINAPI	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	1,0000000	8,52	8,52
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0210000	54,53	1,14
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0236000	1,90	0,04
			MO sem LS => 2,37	LS =>	1,76	MO com LS =>	4,13
			Valor do BDI => 4,09			Valor com BDI =>	20,71

11.28	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89625 SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	19,28	19,28
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1601456	20,89	3,34

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 211
ASSINATURA

Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1601456	25,07	4,01
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0247000	48,13	1,18
Insumo	00007142 SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS,50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	1,0000000	8,91	8,91
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0330000	54,53	1,79
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0285000	1,90	0,05
			MO sem LS =>	2,86	LS =>	2,13	MO com LS => 4,99
			Valor do BDI =>	4,75			Valor com BDI => 24,03

11.29	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89400 SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	17,27	17,27
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2098773	20,89	4,38
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2098773	25,07	5,26
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0124000	48,13	0,59
Insumo	00007136 SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	6,17	6,17
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0143000	54,53	0,77
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0572000	1,90	0,10
			MO sem LS =>	3,75	LS =>	2,79	MO com LS => 6,54
			Valor do BDI =>	4,25			Valor com BDI => 21,52

11.30	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89626 SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	25,94	25,94
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1457948	20,89	3,04
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1457948	25,07	3,65
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0212000	48,13	1,02
Insumo	00007131 SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	16,71	16,71
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0270000	54,53	1,47
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0269000	1,90	0,05
			MO sem LS =>	2,61	LS =>	1,94	MO com LS => 4,55
			Valor do BDI =>	6,39			Valor com BDI => 32,33

11.31	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86908 SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	98,58	98,58
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0909237	25,07	2,27
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0286978	20,74	0,59
Insumo	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	3,59	0,07
Insumo	00013415 SINAPI	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1193)	Material	UN	1,0000000	96,65	96,65
			MO sem LS =>	1,13	LS =>	0,84	MO com LS => 1,97
			Valor do BDI =>	24,29			Valor com BDI => 122,87

11.32	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94795 SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	32,31	32,31
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1177394	20,89	2,46
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1177394	25,07	2,95
Insumo	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0042000	13,28	0,06
Insumo	00011829 SINAPI	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 1/2", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	Material	UN	1,0000000	26,86	26,86
			MO sem LS =>	2,10	LS =>	1,67	MO com LS => 3,67
			Valor do BDI =>	7,96			Valor com BDI => 40,27

11.33	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103372 SINAPI	TUBO PEAD LISO PARA REDE DE ÁGUA OU ESGOTO, DIÂMETRO DE 20 MM, JUNTA SOLDADA (NÃO INCLUI A EXECUÇÃO DE SOLDA) - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PEÇAS	M	1,0000000	4,89	4,89
Composição Auxiliar	88246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0032703	20,37	0,06
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0065405	20,74	0,13
Insumo	00009813 SINAPI	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PE-80, DE = 20 MM X 2,3 MM DE PAREDE, PARA LIGACAO DE AGUA PREDIAL (NBR 15561)	Material	M	1,0000000	4,70	4,70
			MO sem LS =>	0,07	LS =>	0,05	MO com LS => 0,12
			Valor do BDI =>	1,20			Valor com BDI => 6,09

11.34	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94648 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	6,03	6,03
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0440301	20,89	0,91
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0440301	25,07	1,10
Insumo	00009868 SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0493000	3,84	4,02
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0051000	1,90	0,00
			MO sem LS =>	0,78	LS =>	0,58	MO com LS => 1,36
			Valor do BDI =>	1,48			Valor com BDI => 7,51

11.35	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94649 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	11,33	11,33

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 715
ASSINATURA

Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0575316	20,89	1,20
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0575316	25,07	1,44
Insumo	00009869 SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 32 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0493000	8,28	8,68
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	Material	UN	0,0067000	1,90	0,01
			MO sem LS => 1,02	LS =>	0,76	MO com LS =>	1,78
			Valor do BDI => 2,79			Valor com BDI =>	14,12

11.36	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94650 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	17,15	17,15
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0765348	20,89	1,59
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0765348	25,07	1,91
Insumo	00009874 SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 40 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0493000	13,00	13,64
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	Material	UN	0,0090000	1,90	0,01
			MO sem LS => 1,36	LS =>	1,02	MO com LS =>	2,38
			Valor do BDI => 4,22			Valor com BDI =>	21,37

11.37	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94651 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	19,86	19,86
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1063394	20,89	2,22
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1063394	25,07	2,66
Insumo	00009875 SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 50 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0493000	14,26	14,96
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	Material	UN	0,0125000	1,90	0,02
			MO sem LS => 1,90	LS =>	1,41	MO com LS =>	3,31
			Valor do BDI => 4,89			Valor com BDI =>	24,75

11.38	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89375 SINAPI	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	10,50	10,50
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0826855	20,89	1,72
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0826855	25,07	2,07
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0047000	48,13	0,22
Insumo	00009905 SINAPI	UNIÃO PVC, SOLDÁVEL, 20 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	6,12	6,12
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0060000	54,53	0,32
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	Material	UN	0,0291000	1,90	0,05
			MO sem LS => 1,47	LS =>	1,10	MO com LS =>	2,57
			Valor do BDI => 2,58			Valor com BDI =>	13,08

11.39	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89694 SINAPI	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	31,22	31,22
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0803348	20,89	1,67
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0803348	25,07	2,01
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0165000	48,13	0,79
Insumo	00009897 SINAPI	UNIÃO PVC, SOLDÁVEL, 50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	25,53	25,53
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0220000	54,53	1,19
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	Material	UN	0,0190000	1,90	0,03
			MO sem LS => 1,43	LS =>	1,07	MO com LS =>	2,50
			Valor do BDI => 7,69			Valor com BDI =>	38,91

11.40	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95471 SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	739,06	739,06
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0906505	25,07	27,34
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5269471	20,74	10,91
Insumo	00004384 SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	Material	UN	2,0000000	22,84	45,68
Insumo	00005138 SINAPI	ANEL DE VEDAÇÃO, PVC FLEXÍVEL, 100 MM, PARA SAÍDA DE BACIA / VASO SANITÁRIO	Material	UN	1,0000000	11,48	11,48
Insumo	00038520 SINAPI	BACIA SANITÁRIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUÇA BRANCA (SEM ASSENTO)	Material	UN	1,0000000	632,93	632,93
Insumo	00037329 SINAPI	REJUNTE EPÓXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0881000	121,74	10,72
			MO sem LS => 14,94	LS =>	11,14	MO com LS =>	26,08
			Valor do BDI => 182,10			Valor com BDI =>	921,16

11.41	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86931 SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	483,75	483,75
Composição Auxiliar	86885 SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	11,19	11,19
Composição Auxiliar	86888 SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	472,56	472,56
			MO sem LS => 13,02	LS =>	9,72	MO com LS =>	22,74
			Valor do BDI => 119,19			Valor com BDI =>	602,94

12.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98102 SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	176,57	176,57
Composição Auxiliar	101618 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0192000	209,26	4,01

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 216
ASSINATURA

Composição Auxiliar	5673 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0155000	143,65	2,22
Composição Auxiliar	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0315000	52,66	1,65
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0346214	25,76	0,89
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0273536	20,74	0,56
Insumo	00011881 SINAPI	CAIXA DE GORDURA CILINDRICA EM CONCRETO SIMPLES, PRE-MOLDADA, COM DIAMETRO DE 40 CM E ALTURA DE 45 CM, COM TAMPA	Material	UN	1,0000000	167,24	167,24
			MO sem LS => 1,87	LS =>	1,39	MO com LS =>	3,26
			Valor do BDI => 43,50			*Valor com BDI =>*	*220,07*

12.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89482 SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	37,09	37,09
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2056265	20,89	4,29
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2056265	25,07	5,15
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0292000	48,13	1,40
Insumo	00005103 SINAPI	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	Material	UN	1,0000000	23,86	23,86
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0440000	54,53	2,39
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0068000	1,90	0,01
			MO sem LS => 3,68	LS =>	2,74	MO com LS =>	6,42
			Valor do BDI => 9,13			Valor com BDI =>	46,22

12.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89491 SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	95,34	95,34
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3186658	20,89	6,65
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3186658	25,07	7,98
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0668000	48,13	3,21
Insumo	00000298 SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	2,90	2,90
Insumo	00011714 SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X *185* X 75 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA	Material	UN	1,0000000	68,33	68,33
Insumo	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0300000	19,86	0,59
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,1040000	54,53	5,67
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0104000	1,90	0,01
			MO sem LS => 5,70	LS =>	4,25	MO com LS =>	9,95
			Valor do BDI => 23,49			Valor com BDI =>	118,83

12.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89730 SINAPI	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	12,50	12,50
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1201901	20,89	2,51
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1201901	25,07	3,01
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0099000	48,13	0,47
Insumo	00001967 SINAPI	CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	5,69	5,69
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0150000	54,53	0,81
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0071000	1,90	0,01
			MO sem LS => 2,14	LS =>	1,60	MO com LS =>	3,74
			Valor do BDI => 3,08			Valor com BDI =>	15,58

12.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98066 SINAPI	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 2,0 X H=1,4 M, VOLUME ÚTIL: 2000 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	4.528,15	4.528,15
Composição Auxiliar	101624 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_06/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,2990000	166,20	49,69
Composição Auxiliar	5678 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0705000	143,65	10,12
Composição Auxiliar	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1437000	52,66	7,56
Composição Auxiliar	87316 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0882000	544,69	48,04
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	27,9305591	25,76	719,49
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	21,9454649	20,74	455,14
Composição Auxiliar	88628 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,1578000	657,24	760,82
Composição Auxiliar	89995 SINAPI	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,1360000	1.058,32	143,93
Composição Auxiliar	89998 SINAPI	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	4,1956000	9,22	38,68

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 214
ASSINATURA

Composição Auxiliar	92767 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	20,0124000	14,08	281,77
Composição Auxiliar	94970 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,7539000	511,83	385,82
Composição Auxiliar	98536 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,3600000	68,51	93,17
Composição Auxiliar	97735 SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,2352000	2.372,27	557,95
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0194000	9,38	0,18
Insumo	00004491 SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,4218000	10,13	4,27
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,5016000	3,54	1,77
Insumo	00005069 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0445000	19,08	0,84
Insumo	00006193 SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,5732000	18,20	28,63
Insumo	00007258 SINAPI	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	Material	UN	1.403,8646000	0,67	940,58
			MO sem LS =>	735,87	LS =>	548,89	MO com LS => 1.284,76
			Valor do BDI =>	1.115,73			Valor com BDI => 5.643,88

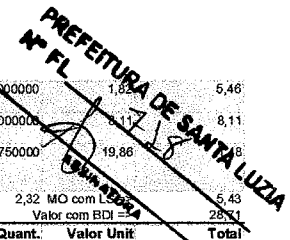
12.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89724 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	8,53	8,53
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1200165	20,89	2,50
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1200165	25,07	3,00
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0099000	48,13	0,47
Insumo	00003517 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	Material	UN	1,0000000	1,74	1,74
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0150000	54,53	0,81
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0071000	1,90	0,01
			MO sem LS =>	2,14	LS =>	1,60	MO com LS => 3,74
			Valor do BDI =>	2,10			Valor com BDI => 10,63

12.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89731 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	13,13	13,13
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1303917	20,89	2,72
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1303917	25,07	3,26
Insumo	00000298 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	2,0000000	1,82	3,64
Insumo	00003526 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	2,52	2,52
Insumo	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0500000	19,86	0,99
			MO sem LS =>	2,33	LS =>	1,73	MO com LS => 4,06
			Valor do BDI =>	3,23			Valor com BDI => 16,36

12.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89744 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	23,92	23,92
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1821233	20,89	3,80
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1821233	25,07	4,56
Insumo	00000301 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	2,0000000	3,22	6,44
Insumo	00003520 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	6,84	6,84
Insumo	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,1150000	19,86	2,28
			MO sem LS =>	3,25	LS =>	2,43	MO com LS => 5,68
			Valor do BDI =>	5,89			Valor com BDI => 29,81

12.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89797 SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	44,00	44,00
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2426566	20,89	5,06
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2426566	25,07	6,08
Insumo	00000301 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	3,0000000	3,22	9,66
Insumo	00003670 SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	19,78	19,78
Insumo	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,1725000	19,86	3,42
			MO sem LS =>	4,34	LS =>	3,23	MO com LS => 7,57
			Valor do BDI =>	10,84			Valor com BDI => 54,84

12.13	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89785 SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	23,04	23,04
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1741218	20,89	3,63
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1741218	25,07	4,36



Insumo	00000296 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material		UN	3,0000000	1,82	5,46
Insumo	00003862 SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material		UN	1,0000000	8,11	8,11
Insumo	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material		UN	0,0750000	19,86	1,48
			MO sem LS =>	3,11	LS =>	2,32	MO com LS =>	5,43
			Valor do BDI =>	5,67			Valor com BDI =>	28,11

12.14	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86882 SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000	20,10	20,10
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1279819	25,07	3,20
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0403011	20,74	0,83
Insumo	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material		UN	0,0420000	3,59	0,15
Insumo	00006146 SINAPI	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2"	Material		UN	1,0000000	15,92	15,92
			MO sem LS =>	1,59	LS =>	1,18	MO com LS =>	2,77
			Valor do BDI =>	4,95			Valor com BDI =>	25,05

12.15	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98078 SINAPI	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000	4.240,48	4.240,48
Composição Auxiliar	100475 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		m³	1,0201000	858,56	875,80
Composição Auxiliar	101625 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA		m³	0,1870000	142,30	26,61
Composição Auxiliar	5678 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHP	0,1194000	143,65	17,15
Composição Auxiliar	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHI	0,2432000	52,66	12,80
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	29,0093975	25,76	747,28
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	22,7931513	20,74	472,72
Composição Auxiliar	89995 SINAPI	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		m³	0,1040000	1.058,32	110,06
Composição Auxiliar	89998 SINAPI	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		KG	3,2084000	9,22	29,58
Composição Auxiliar	96536 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		m²	1,0400000	68,51	71,25
Composição Auxiliar	97734 SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		m³	0,0252000	2.867,36	72,25
Composição Auxiliar	97735 SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		m³	0,1260000	2.372,27	298,90
Insumo	00004720 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material		m³	0,3696000	90,42	33,41
Insumo	00007258 SINAPI	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	Material		UN	2.198,0213000	0,67	1.472,67
			MO sem LS =>	629,13	LS =>	469,27	MO com LS =>	1.098,40
			Valor do BDI =>	1.044,85			Valor com BDI =>	5.285,33

12.17	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89712 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		M	1,0000000	23,17	23,17
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,3007389	20,89	6,28
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,3007389	25,07	7,53
Insumo	00009838 SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material		M	1,0549000	8,85	9,33
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material		UN	0,0177000	1,90	0,03
			MO sem LS =>	5,37	LS =>	4,01	MO com LS =>	9,38
			Valor do BDI =>	5,70			Valor com BDI =>	28,87

12.18	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89714 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		M	1,0000000	32,29	32,29
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4203036	20,89	8,78
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4203036	25,07	10,53
Insumo	00009836 SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material		M	1,0549000	12,27	12,94
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material		UN	0,0247000	1,90	0,04
			MO sem LS =>	7,51	LS =>	5,61	MO com LS =>	13,12
			Valor do BDI =>	7,95			Valor com BDI =>	40,24

12.19	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89711 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		M	1,0000000	18,40	18,40
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2771104	20,89	5,78
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2771104	25,07	6,94
Insumo	00009835 SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material		M	1,0549000	5,36	5,65
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material		UN	0,0163000	1,90	0,03
			MO sem LS =>	4,95	LS =>	3,69	MO com LS =>	8,64
			Valor do BDI =>	4,53			Valor com BDI =>	22,93

12.21	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 0210
ASSINATURA

Composição	86877 SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1 1/2" X 1 1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	80,02	80,02
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1640965	25,07	4,11
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0616810	20,74	1,28
Insumo	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0480000	3,47	0,17
Insumo	00037588 SINAPI	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2 ", SEM LADRAO, COM TAMPAO PLASTICC	Material	UN	1,0000000	74,67	74,67
			MO sem LS => 2,04	LS =>	1,52	MO com LS =>	3,56
			Valor do BDI => 19,71			Valor com BDI =>	99,79

13.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94227 SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	1,0000000	53,53	53,53
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2660414	20,74	5,51
Composição Auxiliar	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1773610	25,45	4,51
Composição Auxiliar	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0132000	25,63	0,34
Composição Auxiliar	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0183000	24,92	0,46
Insumo	00000142 SINAPI	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,0530000	46,86	2,48
Insumo	00005061 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,0080000	18,40	0,14
Insumo	00005104 SINAPI	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG	0,0016000	63,32	0,10
Insumo	00013388 SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	Material	KG	0,0590000	111,93	6,60
Insumo	00040782 SINAPI	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 33 CM	Material	M	1,0500000	31,81	33,40
			MO sem LS => 4,06	LS =>	3,02	MO com LS =>	7,08
			Valor do BDI => 13,18			Valor com BDI =>	66,71

13.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89580 SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	56,35	56,35
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1237409	20,89	2,58
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1237409	25,07	3,10
Insumo	00009840 SINAPI	TUBO PVC, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	1,0353000	48,82	50,54
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRÃO 100	Material	UN	0,0700000	1,90	0,13
			MO sem LS => 2,21	LS =>	1,65	MO com LS =>	3,86
			Valor do BDI => 13,88			Valor com BDI =>	70,23

13.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89590 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	113,55	113,55
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4458067	20,89	9,31
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4458067	25,07	11,17
Insumo	00000300 SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	2,0000000	13,07	26,14
Insumo	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,1750000	19,86	3,47
Insumo	00020158 SINAPI	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	63,46	63,46
			MO sem LS => 7,97	LS =>	5,95	MO com LS =>	13,92
			Valor do BDI => 27,97			Valor com BDI =>	141,52

13.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7752 ORSE	Ralo hemisférico em ferro fundido tipo abacaxi, DN=150mm	Tubos e Conexões de Ferro Fundido	un	1,0000000	78,32	78,32
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3521880	3,48	1,22
Composição Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,3521880	3,43	1,20
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3335575	20,74	6,91
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4735605	25,07	11,87
Insumo	ORSE 00011709/SIN	Ralo fofo semiesferico, 150 mm, para lajes/ calhas	Material	un	1,0000000	57,12	57,12
			MO sem LS => 7,26	LS =>	5,41	MO com LS =>	12,67
			Valor do BDI => 19,29			Valor com BDI =>	97,61

13.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	11701 ORSE	Canaleta em alvenaria de bloco cerâmico, com tampa e fundo em concreto simples 15 Mpa, revestida com argamassa de cimento e areia, com seção externa 50 x 50cm	Diversos	m	1,0000000	162,30	162,30
Composição Auxiliar	151 ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia); junta=1cm - Rev.09	Alvenarias de Vedação	m²	0,5857071	54,03	31,64
Composição Auxiliar	2497 ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana	m³	0,2091810	72,66	15,19
Composição Auxiliar	2509 ORSE	Carga manual de material de 1ª categoria	Carga de Material	m³	0,2091810	14,52	3,03
Composição Auxiliar	3310 ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 05/2015	Conversão InfoWOrca	m²	1,1714143	8,60	10,07
Composição Auxiliar	3317 ORSE	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	Conversão InfoWOrca	m²	1,1714143	45,15	52,88
Composição Auxiliar	6457 ORSE	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	Conversão InfoWOrca	m³	0,0146426	2.631,17	38,52
Composição Auxiliar	96 ORSE	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	Alvenarias de Pedra e Concretos para Fundações	m³	0,0209182	524,68	10,97
			MO sem LS => 32,36	LS =>	24,14	MO com LS =>	56,50
			Valor do BDI => 39,99			Valor com BDI =>	202,29

14.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº Fls. 120
ASSINATURA

Composição	95796 SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	31,01	31,01
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3387411	21,79	7,38
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3387411	28,78	9,74
Insumo	00002574 SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,0000000	13,53	13,53
Insumo	00011950 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	2,0000000	0,18	0,36
			MO sem LS => 6,71	LS =>	5,01	MO com LS =>	11,72
			Valor do BDI => 7,64			Valor com BDI =>	38,65

14.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95787 SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	27,17	27,17
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2984212	21,79	6,50
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2984212	28,78	8,58
Insumo	00002593 SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,0000000	11,73	11,73
Insumo	00011950 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	2,0000000	0,18	0,36
			MO sem LS => 5,92	LS =>	4,41	MO com LS =>	10,33
			Valor do BDI => 6,69			Valor com BDI =>	33,86

14.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95801 SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	37,38	37,38
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3790608	21,79	8,26
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3790608	28,78	10,90
Insumo	00002580 SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,0000000	17,87	17,87
Insumo	00011950 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	2,0000000	0,18	0,36
			MO sem LS => 7,51	LS =>	5,60	MO com LS =>	13,11
			Valor do BDI => 9,21			Valor com BDI =>	46,59

14.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91941 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	11,74	11,74
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1551139	21,79	3,37
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1551139	28,78	4,46
Composição Auxiliar	88829 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0009000	748,31	0,67
Insumo	00001872 SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	1,0000000	3,24	3,24
			MO sem LS => 3,12	LS =>	2,33	MO com LS =>	5,45
			Valor do BDI => 2,89			Valor com BDI =>	14,63

14.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91936 SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	18,99	18,99
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2100990	21,79	4,57
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2100990	28,78	6,04
Insumo	00012001 SINAPI	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	Material	UN	1,0000000	8,38	8,38
			MO sem LS => 4,16	LS =>	3,11	MO com LS =>	7,27
			Valor do BDI => 4,67			Valor com BDI =>	23,66

14.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	3,75	3,75
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0270958	21,79	0,59
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0270958	28,78	0,77
Insumo	00001014 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	1,2434000	1,89	2,35
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000	4,52	0,04
			MO sem LS => 0,53	LS =>	0,40	MO com LS =>	0,93
			Valor do BDI => 0,92			Valor com BDI =>	4,67

14.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91928 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	5,78	5,78
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0366197	21,79	0,79
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0366197	28,78	1,05
Insumo	00000981 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material	M	1,2434000	3,14	3,90
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000	4,52	0,04
			MO sem LS => 0,72	LS =>	0,54	MO com LS =>	1,26
			Valor do BDI => 1,42			Valor com BDI =>	7,20

14.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91935 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	21,75	21,75
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1079701	21,79	2,35
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1079701	28,78	3,10

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 431
ASSINATURA

Insumo	00000995 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	Material		M	1,2134000	13,08	16,26
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0,0094000	4,52	0,04
			MO sem LS =>	2,14	LS =>	1,59	MO com LS =>	3,73
			Valor do BDI =>	5,35			Valor com BDI =>	37,10

14.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92986 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	32,45	32,45
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0655743	21,79	1,42
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0655743	28,78	1,88
Insumo	00001019 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2	Material	M	1,0150000	28,68	29,11
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000	4,52	0,04
			MO sem LS =>	1,29	LS =>	0,97	MO com LS =>	2,26
			Valor do BDI =>	7,99			Valor com BDI =>	40,44

14.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91996 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	35,67	35,67
Composição Auxiliar	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	11,23	11,23
Composição Auxiliar	91994 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	24,44	24,44
			MO sem LS =>	8,81	LS =>	6,58	MO com LS =>	15,39
			Valor do BDI =>	8,78			Valor com BDI =>	44,45

14.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92001 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	34,22	34,22
Composição Auxiliar	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	11,23	11,23
Composição Auxiliar	91999 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	22,99	22,99
			MO sem LS =>	7,33	LS =>	5,46	MO com LS =>	12,79
			Valor do BDI =>	8,43			Valor com BDI =>	42,65

14.13	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91953 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	30,35	30,35
Composição Auxiliar	91948 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	11,23	11,23
Composição Auxiliar	91952 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	19,12	19,12
			MO sem LS =>	7,13	LS =>	5,31	MO com LS =>	12,44
			Valor do BDI =>	7,47			Valor com BDI =>	37,82

14.14	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101890 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	13,52	13,52
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0629677	21,79	1,37
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0629677	28,78	1,81
Insumo	00001571 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	1,25	1,25
Insumo	00002370 SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A, TENSAO MAXIMA DE 240 V	Material	UN	1,0000000	9,09	9,09
			MO sem LS =>	1,25	LS =>	0,93	MO com LS =>	2,18
			Valor do BDI =>	3,33			Valor com BDI =>	16,85

14.17	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101895 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	347,63	347,63
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2510007	21,79	27,26
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2510007	28,78	36,00
Insumo	00001578 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	Material	UN	3,0000000	5,18	15,54
Insumo	00002391 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125 A / 425 V / ICC - 25 KA	Material	UN	1,0000000	268,84	268,84
			MO sem LS =>	24,81	LS =>	18,50	MO com LS =>	43,31
			Valor do BDI =>	85,65			Valor com BDI =>	433,28

14.18	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101896 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	515,16	515,16
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2508421	21,79	27,25
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2508421	28,78	35,99
Insumo	00001580 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 95 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	Material	UN	3,0000000	7,96	23,88
Insumo	00002377 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 200 A / 600 V, TIPO FXD / ICC - 35 KA	Material	UN	1,0000000	428,04	428,04
			MO sem LS =>	24,81	LS =>	18,50	MO com LS =>	43,31
			Valor do BDI =>	126,93			Valor com BDI =>	642,09

14.20	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 429
ASSINATURA

Composição	101878 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	470,45	470,45
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4401518	21,79	31,38
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4401518	28,78	41,44
Insumo	00012038 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	1,0000000	397,63	397,63
			MO sem LS => 28,56	LS =>	21,30	MO com LS =>	49,86
			Valor do BDI => 115,91			Valor com BDI =>	586,36

14.22	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91872 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	16,79	16,79
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1852097	21,79	4,05
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1852097	28,78	5,35
Insumo	00002685 SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA	Material	M	1,0170000	7,27	7,39
			MO sem LS => 3,69	LS =>	2,75	MO com LS =>	6,44
			Valor do BDI => 4,13			Valor com BDI =>	20,92

14.23	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91871 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	13,17	13,17
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1673205	21,79	3,64
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1673205	28,78	4,81
Insumo	00002674 SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA	Material	M	1,0170000	4,65	4,72
			MO sem LS => 3,32	LS =>	2,47	MO com LS =>	5,79
			Valor do BDI => 3,24			Valor com BDI =>	16,41

14.24	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93008 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	17,05	17,05
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1060114	21,79	2,30
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1060114	28,78	3,05
Insumo	00002680 SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2 ", SEM LUVA	Material	M	1,1000000	10,64	11,70
			MO sem LS => 2,10	LS =>	1,56	MO com LS =>	3,66
			Valor do BDI => 4,20			Valor com BDI =>	21,25

14.28	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97584 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	111,89	111,89
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1434212	21,79	3,12
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3441542	28,78	9,90
Insumo	00003780 SINAPI	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUSOS)	Material	UN	1,0000000	98,87	98,87
			MO sem LS => 5,24	LS =>	3,90	MO com LS =>	9,14
			Valor do BDI => 27,56			Valor com BDI =>	139,45

14.30	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102085 SINAPI	LUMINÁRIA ESTANQUE COM PROTEÇÃO CONTRA ÁGUA, POEIRA OU IMPACTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	184,59	184,59
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6325036	21,79	13,78
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6325036	28,78	18,20
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0140000	4,52	0,06
Insumo	00043543 SINAPI	LUMINARIA TIPO TARTARUGA A PROVA DE TEMPO, GASES, VAPOR E PO, EM ALUMINIO, COM GRADE, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 100 W - REF Y 25/1 (NAO INCLUI LAMPADA)	Material	UN	1,0000000	152,55	152,55
			MO sem LS => 12,54	LS =>	9,36	MO com LS =>	21,90
			Valor do BDI => 45,48			Valor com BDI =>	230,07

15.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98111 SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	51,75	51,75
Composição Auxiliar	101618 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0141000	209,26	2,95
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1292435	25,76	3,32
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1016018	20,74	2,10
Insumo	00034643 SINAPI	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	Material	UN	1,0000000	43,38	43,38
			MO sem LS => 2,68	LS =>	2,00	MO com LS =>	4,68
			Valor do BDI => 12,75			Valor com BDI =>	64,50

15.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96973 SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000	60,61	60,61
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2236459	21,79	4,87
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2236459	28,78	6,43
Composição Auxiliar	98463 SINAPI	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,6667000	24,68	16,45
Insumo	00000863 SINAPI	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	Material	M	1,0500000	31,30	32,86
			MO sem LS => 8,53	LS =>	6,37	MO com LS =>	14,90
			Valor do BDI => 14,93			Valor com BDI =>	75,54

15.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 423
ASSINATURA

Composição	96985 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	75,38	75,38
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2349123	21,79	5,11
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2349123	[illegible]	[illegible]76
Insumo	00003379 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	Material	UN	1,0000000	63,51	63,51
			MO sem LS => 4,65	LS =>	3,47	MO com LS =>	8,12
			Valor do BDI => 18,57			Valor com BDI =>	93,95

15.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89508 SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	14,20	14,20
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1400933	20,89	2,92
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1400933	25,07	3,51
Insumo	00020067 SINAPI	TUBO PVC, SERIE R, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	1,0353000	7,50	7,76
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0082000	1,90	0,01
			MO sem LS => 2,50	LS =>	1,87	MO com LS =>	4,37
			Valor do BDI => 3,49			Valor com BDI =>	17,69

15.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93054 SINAPI	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 3/4", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	19,60	19,60
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0802602	20,89	1,67
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0802602	25,07	2,01
Insumo	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0053000	13,23	0,07
Insumo	00012732 SINAPI	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	Material	UN	0,0024000	252,94	0,60
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0197600	1,90	0,03
Insumo	00039864 SINAPI	CONECTOR BRONZE/LATAO (REF 603) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, 22 MM X 3/4"	Material	UN	1,0000000	15,20	15,20
Insumo	00039897 SINAPI	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	Material	UN	0,0006000	46,37	0,02
			MO sem LS => 1,43	LS =>	1,07	MO com LS =>	2,50
			Valor do BDI => 4,82			Valor com BDI =>	24,42

16.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102362 SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ½"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	1,0000000	163,04	163,04
Composição Auxiliar	88315 SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1969747	25,67	20,60
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2214679	20,74	25,33
Composição Auxiliar	94962 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0045000	411,32	1,85
Insumo	00007167 SINAPI	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	Material	m²	1,0203000	22,89	23,35
Insumo	00007696 SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = "3,65" MM, PESO "5,10" KG/M (NBR 5580)	Material	M	0,6105000	71,31	43,53
Insumo	00007698 SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = "3,25" MM, PESO "3,14" KG/M (NBR 5580)	Material	M	0,8701000	42,57	37,04
Insumo	00011002 SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	Material	KG	0,0025000	22,03	0,05
Insumo	00043130 SINAPI	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	Material	KG	0,0797000	16,25	1,29
			MO sem LS => 21,20	LS =>	15,82	MO com LS =>	37,02
			Valor do BDI => 40,17			Valor com BDI =>	203,21

16.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	13295 ORSE	Portão em tubo de ferro galvanizado de 2", de abrir, de 0,90 x 2,10m, tela malha revestida 76 x 76mm, n.º 12, inclusive dobradiças e trancas/ferrolho	Esquadrias de Ferro	un	1,0000000	1.071,35	1.071,35
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	5,6480354	3,48	19,65
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,9480696	3,37	3,18
Composição Auxiliar	10594 ORSE	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve	Provisórios	h	4,7019660	3,34	15,70
Composição Auxiliar	8495 ORSE	Dobradiça de ferro 65x47mm em barra chata 2 1/2" x 1/4" e pino aço 1/2" (exceto mão de obra)	Esquadrias de Ferro	un	2,0000000	7,13	14,26
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8966266	25,76	23,09
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,3528727	20,74	111,01
Composição Auxiliar	88315 SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,4562441	25,57	113,94
Insumo	ORSE 00010935/SINAPI	Tela de arame galvanizada revestida em pvc, quadrangular / losangular, fio 2,77 mm (12 bwg), bitola final = "3,8" mm, malha 7,5 x 7,5 cm, h = 2 m	Material	m²	1,2900000	40,83	52,67
Insumo	ORSE 00011002/SINAPI	Eletrodo revestido aws - e6013, diametro igual a 2,50 mm	Material	kg	1,1100000	45,80	50,83
Insumo	ORSE 00021013/SINAPI	Tubo aco galvanizado com costura, classe leve, dn 50 mm (2"), e = 3,00 mm, "4,40" kg/m (nbr 5580)	Material	m	7,1700000	64,46	462,17
Insumo	ORSE 00040425/SINAPI	Chapa de aco grossa, sae 1020, bitola 1/4", e = 6,35 mm (49,85 kg/m2)	Material	kg	0,5500000	7,71	4,24
Insumo	261 ORSE	Barra quadrada de ferro 1/2" (1,27 kg/m)	Material	m	1,0600000	11,86	12,57
Insumo	7504 ORSE	Perfil Aço, Cantoneira abas iguais - 1" x 1/4" (2,22 kg/m)	Material	kg	15,0400000	7,38	110,99
Insumo	8806 ORSE	Barra chata de ferro 7/8" x 1/4" (1,11 kg/m)	Material	kg	8,2500000	9,34	77,05
			MO sem LS => 93,48	LS =>	69,73	MO com LS =>	163,21
			Valor do BDI => 263,98			Valor com BDI =>	1.335,33

16.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 424
ASSINATURA

Composição	88895 SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		UN	1,0000000	378,46	378,46
Composição Auxiliar	88274 SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8187797	25,63	46,61
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9289421	20,74	19,26
Insumo	00004823 SINAPI	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	Material	KG	0,3844000	37,95	14,58
Insumo	00007568 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	6,0000000	0,56	3,36
Insumo	00011795 SINAPI	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= "2,5" CM	Material	m²	0,3770000	694,33	261,76
Insumo	00037329 SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0154000	121,74	1,87
Insumo	00037590 SINAPI	SUPORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCC	Material	UN	2,0000000	15,51	31,02
			MO sem LS => 25,23	LS =>	18,82	MO com LS =>	44,05
			Valor do BDI => 93,25			Valor com BDI =>	471,71

16.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	4420 ORSE	Banco de concreto em alvenaria de tijolos maciços, assento em concreto simples, sem encosto, revestido em todas as faces com cerâmica Elizabeth 20x20 cm ou similar	Conversão InfoWOrca	m	1,0000000	236,10	236,10
Composição Auxiliar	127 ORSE	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	Concreto Simples	m³	0,0703675	542,13	38,14
Composição Auxiliar	155 ORSE	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	Alvenarias de Vedação	m²	0,5954177	120,00	71,45
Composição Auxiliar	1908 ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	Argamassas	m²	0,7218238	43,88	31,67
Composição Auxiliar	2180 ORSE	Regularização de base para revest. de piso com arg. traço t4, esp. media = 2,5cm	Pisos Cimentados, em Concreto Simples, tipo Tech-Stone e de Alta	m²	0,3609119	33,97	12,26
Composição Auxiliar	2497 ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana	m³	0,0451141	72,66	3,27
Composição Auxiliar	3310 ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	Conversão InfoWOrca	m²	1,4436476	8,60	12,41
Composição Auxiliar	7593 ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 20 x 20 cm, Elizabeth ou similar, linha Cristal Branco, aplicado c/argamassa industrializada ao li, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	Conversão InfoWOrca	m²	1,0827358	50,96	55,17
Composição Auxiliar	77 ORSE	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	Aterros / Reaterros / Compactações	m³	0,0604527	194,10	11,73
			MO sem LS => 38,51	LS =>	28,72	MO com LS =>	67,23
			Valor do BDI => 58,17			Valor com BDI =>	294,27

16.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	13114 ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=90cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	201,30	201,30
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,3000000	3,37	1,01
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2831776	25,76	7,29
Insumo	13878 ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=90cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	Material	un	1,0000000	193,00	193,00
			MO sem LS => 2,88	LS =>	2,15	MO com LS =>	5,03
			Valor do BDI => 49,60			Valor com BDI =>	250,90

16.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	13113 ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	206,01	206,01
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,3000000	3,37	1,01
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2831776	25,76	7,29
Insumo	13877 ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	Material	un	1,0000000	197,71	197,71
			MO sem LS => 2,88	LS =>	2,16	MO com LS =>	5,03
			Valor do BDI => 50,78			Valor com BDI =>	256,77

16.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10071 ORSE	Tabela para basquete oficial em laminado naval, medindo 1,80x1,20m, inclusivearos fixo metal e redes	Urbanização de Parques e Praças	par	1,0000000	2.672,62	2.672,62
Insumo	ORSE 00025400/SINAPI	Par de tabelas de basquete em compensado naval, oficial, 1800 x 1200 mm, incluindo aro de metal e rede em polipropileno100% (sem suporte de fixacao)	Material	un	1,0000000	2.672,62	2.672,62
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 658,53			Valor com BDI =>	3.331,15

16.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10069 ORSE	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	Urbanização de Parques e Praças	par	1,0000000	3.396,02	3.396,02
Insumo	ORSE 00025398/SINAPI	Conjunto para futsal com par de traves oficiais de 3,00 x 2,00 m em tubo de aco galvanizado 3" com requadros em tubo de1", pintura em primer com trita esmalte sintetico e redes de polietileno fio 4 mm	Material	un	1,0000000	3.396,02	3.396,02
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 836,77			Valor com BDI =>	4.232,79

16.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2432 ORSE	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/esticador e catraca	Urbanização de Parques e Praças	par	1,0000000	926,29	926,29
Insumo	1877 ORSE	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/esticador e catraca (cod 3008)	Material	par	1,0000000	926,29	926,29
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 228,23			Valor com BDI =>	1.154,52

16.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2266 ORSE	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	Soleiras e Rodapés	m	1,0000000	86,41	86,41
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,6000000	3,37	2,02
Composição Auxiliar	1906 ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0020000	506,17	1,01
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5657322	25,76	14,57
Insumo	2030 ORSE	Soleira granito polido cinza andorinha 15 x 2cm	Material	m	1,0000000	68,81	68,81
			MO sem LS => 5,81	LS =>	4,34	MO com LS =>	10,15

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 77
ASSINATURA

			Valor do BDI =>	21,29			Valor com BDI => 107,70
16.12	**Código Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	99803 SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	1,90	1,90
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0919710	20,74	1,90
			MO sem LS =>	0,68	LS =>	0,50	MO com LS => 1,18
			Valor do BDI =>	0,46			Valor com BDI => 2,36

Composições Auxiliares

	Código Banco	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	88236 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	21,41	21,41
Composição Auxiliar	95308 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,17	0,17
Insumo	*00006114 SINAPI*	*AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)*	*Mão de Obra*	H	1,0000000	13,26	13,26
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	4,27	4,27
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,58	0,58
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,23	1,23
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043466 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,75	0,75
Insumo	00043489 SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,14	1,14
			MO sem LS =>	7,69	LS =>	5,74	MO com LS => 13,43
			Valor do BDI =>	5,27			Valor com BDI => 26,68
	Código Banco	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	21,34	21,34
Composição Auxiliar	95309 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,22	0,22
Insumo	00006117 SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	13,26	13,26
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	4,27	4,27
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,58	0,58
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,23	1,23
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043459 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,45	0,45
Insumo	00043483 SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,32	1,32
			MO sem LS =>	7,72	LS =>	5,76	MO com LS => 13,48
			Valor do BDI =>	5,25			Valor com BDI => 26,59
	Código Banco	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	88243 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	21,30	21,30
Composição Auxiliar	95313 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,17	0,17
Insumo	00000242 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	13,26	13,26
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	4,27	4,27
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,58	0,58
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,23	1,23
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043467 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,56	0,56
Insumo	00043491 SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,22	1,22
			MO sem LS =>	7,69	LS =>	5,74	MO com LS => 13,43
			Valor do BDI =>	5,24			Valor com BDI => 26,54
	Código Banco	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	100659 SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	1,0000000	9,55	9,55
Composição Auxiliar	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0680000	25,51	1,73
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0340000	20,74	0,70
Insumo	00020017 SINAPI	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	1,1630000	6,02	7,00
Insumo	00039026 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,0060000	21,05	0,12
			MO sem LS =>	0,93	LS =>	0,70	MO com LS => 1,63
			Valor do BDI =>	2,35			Valor com BDI => 11,90
	Código Banco	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	100660 SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	1,0000000	6,72	6,72
Composição Auxiliar	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0680000	25,51	1,73
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0340000	20,74	0,70
Insumo	00020007 SINAPI	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, PINUS /EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	1,1630000	3,59	4,17
Insumo	00039026 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,0060000	21,05	0,12
			MO sem LS =>	0,93	LS =>	0,70	MO com LS => 1,63
			Valor do BDI =>	1,65			Valor com BDI => 8,37
	Código Banco	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	97115 SINAPI	APLICAÇÃO DE GRAXA EM BARRAS DE TRANSFERÊNCIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO. AF_04/2022	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	KG	1,0000000	53,27	53,27

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 226
ASSINATURA

Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6460000	20,74		13,39
Insumo	00004229 SINAPI	GRAXA LUBRIFICANTE A BASE DE LITIO, DE MULTIPLAS APLICACOES E CONTENDO ADITIVOS DE EXTREMA PRESSAO (GRAU DE VISCOSIDADE NLGI 2)	Material	KG	1,0000000	39,88		39,88
			MO sem LS => 4,76	LS =>	3,55	MO com LS =>		8,31
			Valor do BDI => 13,12			Valor com BDI =>		66,39

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97113 SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	2,66	2,66
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0049100	25,76	0,12
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0058900	20,74	0,12
Insumo	00042408 SINAPI	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	Material	m²	1,1280000	2,15	2,42
			MO sem LS => 0,09	LS =>	0,06	MO com LS =>	0,15
			Valor do BDI => 0,65			Valor com BDI =>	3,31

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	695,75	695,75
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	11,1000000	20,74	230,21
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,1400000	81,88	93,34
Insumo	00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	171,1300000	1,05	179,68
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	192,5200000	1,00	192,52
			MO sem LS => 81,82	LS =>	61,03	MO com LS =>	142,85
			Valor do BDI => 171,43			Valor com BDI =>	867,18

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	586,69	586,69
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,5000000	24,41	109,84
Composição Auxiliar	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0500000	1,79	1,87
Composição Auxiliar	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	3,4500000	0,39	1,34
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,1600000	81,88	94,98
Insumo	00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	174,1000000	1,05	182,80
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	195,8600000	1,00	195,86
			MO sem LS => 45,16	LS =>	33,68	MO com LS =>	78,84
			Valor do BDI => 144,56			Valor com BDI =>	731,25

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87377 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	729,15	729,15
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	11,0200000	20,74	228,55
Insumo	00000367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,9400000	82,95	77,97
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	422,6300000	1,00	422,63
			MO sem LS => 81,23	LS =>	60,59	MO com LS =>	141,82
			Valor do BDI => 179,66			Valor com BDI =>	908,81

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100476 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	858,55	858,55
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,7500000	24,41	91,53
Composição Auxiliar	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,8700000	1,79	1,56
Composição Auxiliar	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	2,8800000	0,39	1,12
Insumo	00000123 SINAPI	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	Material	L	19,4400000	9,77	189,92
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,0800000	81,88	88,43
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	486,0000000	1,00	486,00
			MO sem LS => 37,63	LS =>	28,07	MO com LS =>	65,70
			Valor do BDI => 211,54			Valor com BDI =>	1.070,09

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88629 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	748,31	748,31
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,5700000	20,74	177,74
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,0700000	81,88	87,61
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	482,9600000	1,00	482,96
			MO sem LS => 63,17	LS =>	47,12	MO com LS =>	110,29
			Valor do BDI => 184,38			Valor com BDI =>	932,69

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88628 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	657,24	657,24
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,4200000	24,41	83,48

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 797
ASSINATURA

Composição Auxiliar	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,8000000	1,79	1,43
Composição Auxiliar	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	2,6200000	0,39	1,02
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,0700000	81,88	87,61
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	483,7000000	1,00	483,70
			MO sem LS => 34,31	LS =>	25,60	MO com LS =>	59,91
			Valor do BDI => 161,94			Valor com BDI =>	819,18

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100489 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MEDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	652,46	652,46
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7500000	20,74	15,55
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,4400000	24,41	59,56
Composição Auxiliar	89225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,5700000	5,23	2,98
Composição Auxiliar	89226 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,8700000	1,63	3,04
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,0700000	81,88	87,61
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	483,7200000	1,00	483,72
			MO sem LS => 30,01	LS =>	22,38	MO com LS =>	52,39
			Valor do BDI => 160,76			Valor com BDI =>	813,22

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87316 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	544,69	544,69
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,6400000	24,41	113,26
Composição Auxiliar	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0800000	1,79	1,93
Composição Auxiliar	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	3,5600000	0,39	1,38
Insumo	00000367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,0200000	82,95	84,60
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	343,5200000	1,00	343,52
			MO sem LS => 46,56	LS =>	34,73	MO com LS =>	81,29
			Valor do BDI => 134,21			Valor com BDI =>	678,90

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,57	25,57
Composição Auxiliar	95314 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,23	0,23
Insumo	00000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	17,36	17,36
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	4,27	4,27
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,58	0,58
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,23	1,23
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,75	0,75
Insumo	00043489 SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,14	1,14
			MO sem LS => 10,08	LS =>	7,51	MO com LS =>	17,59
			Valor do BDI => 6,30			Valor com BDI =>	31,87

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89998 SINAPI	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	9,22	9,22
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0325000	21,41	0,69
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0488000	25,57	1,24
Insumo	00000034 SINAPI	AÇO CA-50, 10,0 MM, VERGALHÃO	Material	KG	1,0000000	7,29	7,29
			MO sem LS => 0,73	LS =>	0,55	MO com LS =>	1,28
			Valor do BDI => 2,27			Valor com BDI =>	11,49

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92767 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	14,08	14,08
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0172000	21,41	0,36
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1055000	25,57	2,69
Composição Auxiliar	92799 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	10,07	10,07
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	2,8160000	0,20	0,56
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	16,25	0,40
			MO sem LS => 2,25	LS =>	1,67	MO com LS =>	3,92
			Valor do BDI => 3,46			Valor com BDI =>	17,54

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97090 SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-138. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	11,56	11,56
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0110000	21,41	0,23

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 728
ASSINATURA

Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0310000	25,67	0,79
Insumo	00007155 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	Material		m²	0,5550000	5,74	3,18
Insumo	00042407 SINAPI	TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIAMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIAMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	Material		M	0,4550000	4,82	2,19
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material		KG	0,0110000	16,25	0,17
			MO sem LS =>	0,39	LS =>	0,29	MO com LS =>	0,68
			Valor do BDI =>	2,84			Valor com BDI =>	14,40

	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	20,37	20,37
Composição Auxiliar	95316 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,22	0,22
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	1,0000000	4,27	4,27
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	1,0000000	0,58	0,58
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	1,0000000	1,23	1,23
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00040331 SINAPI	ASSENTADOR DE MANILHAS (HORISTA)	Mão de Obra		H	1,0000000	13,26	13,26
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material		H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material		H	1,0000000	0,79	0,79
			MO sem LS =>	7,72	LS =>	5,76	MO com LS =>	13,48
			Valor do BDI =>	5,01			Valor com BDI =>	25,38

	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	21,79	21,79
Composição Auxiliar	95318 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,56	0,56
Insumo	00000247 SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra		H	1,0000000	13,26	13,26
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	1,0000000	4,27	4,27
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	1,0000000	0,58	0,58
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	1,0000000	1,23	1,23
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043460 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material		H	1,0000000	0,78	0,78
Insumo	00043484 SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material		H	1,0000000	1,10	1,10
			MO sem LS =>	7,92	LS =>	5,90	MO com LS =>	13,82
			Valor do BDI =>	5,36			Valor com BDI =>	27,15

	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	20,89	20,89
Composição Auxiliar	95317 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,27	0,27
Insumo	00000246 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra		H	1,0000000	13,26	13,26
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	1,0000000	4,27	4,27
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	1,0000000	0,58	0,58
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	1,0000000	1,23	1,23
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043461 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material		H	1,0000000	0,29	0,29
Insumo	00043485 SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material		H	1,0000000	0,98	0,98
			MO sem LS =>	7,75	LS =>	5,78	MO com LS =>	13,53
			Valor do BDI =>	5,14			Valor com BDI =>	26,03

	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88256 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	25,63	25,63
Composição Auxiliar	95324 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,29	0,29
Insumo	00004760 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra		H	1,0000000	17,36	17,36
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	1,0000000	4,27	4,27
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	1,0000000	0,58	0,58
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	1,0000000	1,23	1,23
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material		H	1,0000000	0,75	0,75
Insumo	00043489 SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material		H	1,0000000	1,14	1,14
			MO sem LS =>	10,11	LS =>	7,54	MO com LS =>	17,65
			Valor do BDI =>	6,31			Valor com BDI =>	31,94

	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	151 ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	Alvenarias de Vedação		m²	1,0000000	54,03	54,03
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios		h	0,3800000	3,48	1,32
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios		h	0,6400000	3,37	2,15
Composição Auxiliar	3308 ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confecção mecânica e transporte	Conversão InfoWOrca		m³	0,0138000	594,64	8,20
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,6400000	25,76	16,48

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 219
ASSINATURA

Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3800000	20,74	7,88
Insumo	2657 ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	Material	un	20,0000000	0,80	16,00
			MO sem LS => 9,72	LS =>	7,25	MO com LS =>	16,97
			Valor do BDI => 13,31			Valor com BDI =>	67,34

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	155 ORSE	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	Alvenarias de Vedação	m²	1,0000000	120,00	120,00
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,9100000	3,48	3,16
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	1,5200000	3,37	5,12
Composição Auxiliar	3308 ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0,35 x 0,45 x 0,13 m - Confecção mecânica e transporte	Conversão InfoWOrca	m³	0,0320000	594,64	19,02
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5200000	25,76	39,15
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9100000	20,74	18,87
Insumo	2212 ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	Material	un	68,0000000	0,51	34,68
			MO sem LS => 23,12	LS =>	17,25	MO com LS =>	40,37
			Valor do BDI => 29,56			Valor com BDI =>	149,56

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1903 ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confecção mecânica e transporte	Argamassas	m³	1,0000000	658,37	658,37
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	4,0000000	3,48	13,92
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,0000000	20,74	82,96
Insumo	ORSE 00000370/SIN	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	1,0800000	101,20	109,29
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	452,2000000	1,00	452,20
			MO sem LS => 29,49	LS =>	21,99	MO com LS =>	51,48
			Valor do BDI => 162,22			Valor com BDI =>	820,59

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1906 ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	Argamassas	m³	1,0000000	506,17	506,17
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	4,0000000	3,48	13,92
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,0000000	20,74	82,96
Insumo	ORSE 00000370/SIN	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	1,0800000	101,20	109,29
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	300,0000000	1,00	300,00
			MO sem LS => 29,49	LS =>	21,99	MO com LS =>	51,48
			Valor do BDI => 124,72			Valor com BDI =>	630,89

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	3308 ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0,35 x 0,45 x 0,13 m - Confecção mecânica e transporte	Conversão InfoWOrca	m³	1,0000000	594,64	594,64
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	4,0000000	3,48	13,92
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,0000000	20,74	82,96
Insumo	ORSE 00000367/SIN	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	Material	m³	1,2160000	102,62	124,78
Insumo	ORSE 00000106/SIN	Cal hidratada ch-i para argamassas	Material	kg	182,0000000	1,05	191,10
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	182,0000000	1,00	182,00
			MO sem LS => 29,49	LS =>	21,99	MO com LS =>	51,48
			Valor do BDI => 146,51			Valor com BDI =>	741,15

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	3407 ORSE	Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar	Argamassas	kg	1,0000000	1,36	1,36
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0070000	3,48	0,02
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0070000	20,74	0,14
Insumo	2684 ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	Material	kg	0,8400000	1,44	1,20
			MO sem LS => 0,05	LS =>	0,04	MO com LS =>	0,09
			Valor do BDI => 0,33			Valor com BDI =>	1,69

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	77 ORSE	Aterro de cabão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	Aterros / Reaterros / Compactações	m³	1,0000000	194,10	194,10
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	3,0000000	3,48	10,44
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0000000	20,74	62,22
Insumo	ORSE 00000366/SIN	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	1,2000000	101,20	121,44
			MO sem LS => 22,11	LS =>	16,50	MO com LS =>	38,61
			Valor do BDI => 47,82			Valor com BDI =>	241,92

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	140 ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	Armaduras Convencionais	kg	1,0000000	12,93	12,93
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0800000	3,48	0,27
Composição Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Armador	Provisórios	h	0,0800000	3,34	0,26
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0800000	20,74	1,65
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0800000	25,57	2,04
Insumo	ORSE 00039017/SIN API	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	Material	un	0,4000000	0,20	0,08
Insumo	ORSE 00039315/SIN API	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	Material	un	0,4000000	0,32	0,12

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL

Insumo	ORSE 00043132/SIN	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	Material		kg	0,0200000	17,48	0,34
Insumo	81 ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	Material		kg	1,0000000	8,17	8,17
			MO sem LS =>	1,39	LS =>	1,03	MO com LS =>	2,42
			Valor do BDI =>	3,18			Valor com BDI =>	16,11

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	141 ORSE	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,6mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao deferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	Armaduras Convencionais	kg	1,0000000	11,974	11,97
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0700000	3,48	0,24
Composição Auxiliar	10555 ORSE	Encargos Complementares - Armador	Provisórios	h	0,0700000	3,34	0,23
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	20,74	1,45
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	25,67	1,78
Insumo	ORSE 00039017/SIN API	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	Material	un	0,4000000	0,20	0,08
Insumo	ORSE 00039315/SIN API	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	Material	un	0,4000000	0,32	0,12
Insumo	ORSE 00043132/SIN	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	Material	kg	0,0200000	17,48	0,34
Insumo	82 ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	Material	kg	1,0000000	7,73	7,73
			MO sem LS =>	1,22	LS =>	0,91	MO com LS =>	2,13
			Valor do BDI =>	2,94			Valor com BDI =>	14,91

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97116 SINAPI	BARRAS DE TRANSFERÊNCIA, AÇO CA-25 DE 16,0 MM, PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	KG	1,0000000	20,11	20,11
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3378100	25,67	8,64
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0160900	20,74	0,33
Insumo	00042402 SINAPI	ACO CA-25, 16,0 MM, BARRA DE TRANSFERENCIA	Material	KG	1,0000000	7,48	7,48
Insumo	00042407 SINAPI	TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIAMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIAMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	Material	M	0,7604600	4,82	3,66
			MO sem LS =>	3,52	LS =>	2,62	MO com LS =>	6,14
			Valor do BDI =>	4,95			Valor com BDI =>	25,06

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90806 SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	355,27	355,27
Composição Auxiliar	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5520000	25,51	14,08
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3520000	25,76	35,08
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9570000	20,74	19,84
Composição Auxiliar	88629 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0223000	748,31	16,68
Composição Auxiliar	90801 SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	UN	1,0000000	264,37	264,37
Insumo	00007319 SINAPI	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	Material	L	0,1671000	8,96	1,49
Insumo	00039027 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	Material	KG	0,2000000	18,69	3,73
			MO sem LS =>	65,61	LS =>	48,93	MO com LS =>	114,54
			Valor do BDI =>	87,53			Valor com BDI =>	442,80

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91292 SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	292,60	292,60
Composição Auxiliar	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5520000	25,51	14,08
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3520000	25,76	35,08
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9570000	20,74	19,84
Composição Auxiliar	88629 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0223000	748,31	16,68
Composição Auxiliar	91287 SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	UN	1,0000000	201,70	201,70
Insumo	00007319 SINAPI	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	Material	L	0,1671000	8,96	1,49
Insumo	00039027 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	Material	KG	0,2000000	18,69	3,73
			MO sem LS =>	65,74	LS =>	49,03	MO com LS =>	114,77
			Valor do BDI =>	72,09			Valor com BDI =>	364,69

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90801 SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	UN	1,0000000	264,37	264,37
Composição Auxiliar	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,7410000	25,51	69,92
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3570000	20,74	28,14
Insumo	00000183 SINAPI	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	Material	JG	1,0000000	165,60	165,60
Insumo	00005066 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	Material	KG	0,0110000	24,67	0,27
Insumo	00005075 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,0240000	18,71	0,44
			MO sem LS =>	37,71	LS =>	28,12	MO com LS =>	65,83
			Valor do BDI =>	65,14			Valor com BDI =>	329,51

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91287 SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	UN	1,0000000	201,70	201,70
Composição Auxiliar	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,7410000	25,51	69,92
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3750000	20,74	28,51

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 131
ASSINATURA

Insumo	00000184 SINAPI	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, PINUS / EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	Material	JG	1,0000000	102,83	102,83
Insumo	00005066 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	Material	KG	0,0110000	24,67	0,27
Insumo	00005075 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,0240000	18,71	0,44
			MO sem LS => 37,84	LS =>	28,22	MO com LS =>	66,06
			Valor do BDI => 49,69			Valor com BDI =>	251,39

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	0,39	0,39
Composição Auxiliar	88826 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,32	0,32
Composição Auxiliar	88827 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,07	0,07
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 0,09			Valor com BDI =>	0,48

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	1,79	1,79
Composição Auxiliar	88826 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,32	0,32
Composição Auxiliar	88827 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,07	0,07
Composição Auxiliar	88828 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,37	0,37
Composição Auxiliar	88829 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,03	1,03
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 0,44			Valor com BDI =>	2,23

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88826 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,32	0,32
Insumo	00010535 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000600	5.379,57	0,32
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 0,07			Valor com BDI =>	0,39

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88827 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00010535 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000148	5.379,57	0,07
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 0,01			Valor com BDI =>	0,08

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88828 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,37	0,37
Insumo	00010535 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000700	5.379,57	0,37
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 0,09			Valor com BDI =>	0,46

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88829 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,03	1,03
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH	1,2512000	0,83	1,03
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 0,25			Valor com BDI =>	1,28

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89226 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	1,63	1,63
Composição Auxiliar	89221 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,31	1,31
Composição Auxiliar	89222 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,32	0,32
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 0,40			Valor com BDI =>	2,03

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	5,23	5,23

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 732
ASSINATURA

Composição Auxiliar	89221 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,31	1,31
Composição Auxiliar	89222 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,32	0,32
Composição Auxiliar	89223 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,53	1,53
Composição Auxiliar	89224 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,07	2,07
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 1,28			Valor com BDI =>	6,51

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89221 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,31	1,31
Insumo	00036397 SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000600	21.883,00	1,31
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 0,32			Valor com BDI =>	1,63

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89222 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,32	0,32
Insumo	00036397 SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000148	21.883,00	0,32
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 0,07			Valor com BDI =>	0,39

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89223 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,53	1,53
Insumo	00036397 SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000700	21.883,00	1,53
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 0,37			Valor com BDI =>	1,90

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89224 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,07	2,07
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH	2,5023900	0,83	2,07
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 0,51			Valor com BDI =>	2,58

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	67827 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	63,36	63,36
Composição Auxiliar	7058 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	21,30	21,30
Composição Auxiliar	7059 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	8,24	8,24
Composição Auxiliar	88281 SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	30,49	30,49
Composição Auxiliar	91402 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	3,33	3,33
			MO sem LS => 13,52	LS =>	10,08	MO com LS =>	23,60
			Valor do BDI => 15,61			Valor com BDI =>	78,97

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	67826 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	202,68	202,68
Composição Auxiliar	7058 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	21,30	21,30
Composição Auxiliar	7059 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	8,24	8,24
Composição Auxiliar	7060 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	38,54	38,54
Composição Auxiliar	7061 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	100,78	100,78
Composição Auxiliar	88281 SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	30,49	30,49
Composição Auxiliar	91402 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	3,33	3,33
			MO sem LS => 13,52	LS =>	10,08	MO com LS =>	23,60
			Valor do BDI => 49,94			Valor com BDI =>	252,62

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 233
ASSINATURA

Composição	7068 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	21,30	21,30
Insumo	00037733 SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000603	51.301,90	3,09
Insumo	00037752 SINAPI	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000342	532.605,39	18,21
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 5,24			Valor com BDI =>	26,54

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91402 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	3,33	3,33
Insumo	00037733 SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000059	51.301,90	0,30
Insumo	00037752 SINAPI	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000057	532.605,39	3,03
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 0,82			Valor com BDI =>	4,15

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7059 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	8,24	8,24
Insumo	00037733 SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000146	51.301,90	0,74
Insumo	00037752 SINAPI	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000141	532.605,39	7,50
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 2,03			Valor com BDI =>	10,27

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7060 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	38,54	38,54
Insumo	00037733 SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000849	51.301,90	4,35
Insumo	00037752 SINAPI	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000642	532.605,39	34,19
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 9,49			Valor com BDI =>	48,03

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7061 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	100,78	100,78
Insumo	00004221 SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	13,6200000	7,40	100,78
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 24,83			Valor com BDI =>	125,61

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	71,68	71,68
Composição Auxiliar	88282 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	29,61	29,61
Composição Auxiliar	91396 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	27,25	27,25
Composição Auxiliar	91397 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	10,56	10,56
Composição Auxiliar	91398 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,26	4,26
			MO sem LS => 13,01	LS =>	9,71	MO com LS =>	22,72
			Valor do BDI => 17,66			Valor com BDI =>	89,34

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	358,10	358,10
Composição Auxiliar	93831 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	237,98	237,98
Composição Auxiliar	5763 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	48,44	48,44
Composição Auxiliar	88282 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	29,61	29,61
Composição Auxiliar	91396 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	27,25	27,25

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 734

Composição Auxiliar	91397 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	10,56	10,56
Composição Auxiliar	91398 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,26	4,26
			MO sem LS => 13,01	LS =>	9,71	MO com LS =>	22,72
			Valor do BDI => 88,23			Valor com BDI =>	446,33

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91396 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	27,25	27,25
Insumo	00037736 SINAPI	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000551	76.774,00	4,23
Insumo	00037758 SINAPI	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000343	671.251,87	23,02
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 6,71			Valor com BDI =>	33,96

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91398 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,26	4,26
Insumo	00037736 SINAPI	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000058	76.774,00	0,44
Insumo	00037758 SINAPI	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000057	671.251,87	3,82
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 1,04			Valor com BDI =>	5,30

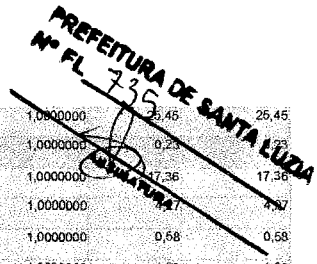
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91397 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	10,56	10,56
Insumo	00037736 SINAPI	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000144	76.774,00	1,10
Insumo	00037758 SINAPI	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000141	671.251,87	9,46
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 2,60			Valor com BDI =>	13,16

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5763 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	48,44	48,44
Insumo	00037736 SINAPI	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000689	76.774,00	5,28
Insumo	00037758 SINAPI	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000643	671.251,87	43,16
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 11,93			Valor com BDI =>	60,37

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93831 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	237,98	237,98
Insumo	00004221 SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	32,1600000	7,40	237,98
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 58,63			Valor com BDI =>	296,61

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,51	25,51
Composição Auxiliar	95329 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,29	0,29
Insumo	00001214 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	17,36	17,36
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	4,27	4,27
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,58	0,58
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,23	1,23
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043459 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,45	0,45
Insumo	00043483 SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,32	1,32
			MO sem LS => 10,11	LS =>	7,54	MO com LS =>	17,65
			Valor do BDI => 6,28			Valor com BDI =>	31,79

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total



Composição	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,45	25,45
Composição Auxiliar	95330 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,23	0,23
Insumo	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS OU OFICIAL (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	17,36	17,36
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	4,47	4,47
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,58	0,58
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,23	1,23
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043459 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,45	0,45
Insumo	00043483 SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,32	1,32
			MO sem LS => *10,08*	*LS =>*	*7,51*	*MO com LS =>*	17,59
			Valor do BDI => 6,27			Valor com BDI =>	31,72

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	26,69	26,69
Composição Auxiliar	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,77	25,77
Composição Auxiliar	91529 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,73	0,73
Composição Auxiliar	91530 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,19	0,19
			MO sem LS => 10,81	LS =>	8,07	MO com LS =>	18,88
			Valor do BDI => 6,57			Valor com BDI =>	33,26

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	34,20	34,20
Composição Auxiliar	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,77	25,77
Composição Auxiliar	91529 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,73	0,73
Composição Auxiliar	91530 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,19	0,19
Composição Auxiliar	91531 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,92	0,92
Composição Auxiliar	91532 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	6,59	6,59
			MO sem LS => 10,81	LS =>	8,07	MO com LS =>	18,88
			Valor do BDI => 8,42			Valor com BDI =>	42,62

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91529 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,73	0,73
Insumo	00013458 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000533	13.831,56	0,73
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 0,17			Valor com BDI =>	0,90

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91530 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,19	0,19
Insumo	00013458 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000143	13.831,56	0,19
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 0,04			Valor com BDI =>	0,23

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91531 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,92	0,92
Insumo	00013458 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000667	13.831,56	0,92
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 0,22			Valor com BDI =>	1,14

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91532 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	6,59	6,59
Insumo	00004222 SINAPI	GASOLINA COMUM	Material	L	1,0300000	6,40	6,59
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 1,62			Valor com BDI =>	8,21

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103674 SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	668,94	668,94
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1860000	25,45	4,73
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1190000	25,76	28,82
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1920000	20,74	24,72
Composição Auxiliar	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1940000	1,19	0,23
Composição Auxiliar	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1790000	0,46	0,08
Insumo	00001527 SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	1,1030000	553,37	610,36
			MO sem LS => 22,05	LS =>	16,45	MO com LS =>	38,50
			Valor do BDI => 164,82			Valor com BDI =>	833,76

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 256
ASSINATURA

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94970 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	411,38	411,38
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0267000	20,74	42,03
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2768000	24,41	31,16
Composição Auxiliar	89225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,6572000	5,23	3,43
Composição Auxiliar	89226 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,6197000	1,63	1,01
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7609000	81,88	62,30
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	325,1589000	1,00	325,15
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5912000	78,32	46,30
			MO sem LS => 27,75	LS =>	20,69	MO com LS =>	48,44
			Valor do BDI => 126,00			Valor com BDI =>	637,38

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	547,16	547,16
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,9792000	20,74	41,04
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2501000	24,41	30,51
Composição Auxiliar	89225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,6434000	5,23	3,36
Composição Auxiliar	89226 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,6067000	1,63	0,98
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7275000	81,88	59,56
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	364,9433000	1,00	364,94
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5972000	78,32	46,77
			MO sem LS => 27,13	LS =>	20,24	MO com LS =>	47,37
			Valor do BDI => 134,82			Valor com BDI =>	681,98

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94972 SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	571,15	571,15
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,9633000	20,74	40,71
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2400000	24,41	30,26
Composição Auxiliar	89225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,6382000	5,23	3,33
Composição Auxiliar	89226 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,6018000	1,63	0,98
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7119000	81,88	58,29
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	391,1663000	1,00	391,16
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5927000	78,32	46,42
			MO sem LS => 26,91	LS =>	20,07	MO com LS =>	46,98
			Valor do BDI => 140,73			Valor com BDI =>	711,88

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94962 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	411,38	411,38
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3433000	20,74	48,60
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4811000	24,41	36,15
Composição Auxiliar	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,7623000	1,79	1,36
Composição Auxiliar	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,7188000	0,39	0,28
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,8269000	81,88	67,70
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	212,0194000	1,00	212,01
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5782000	78,32	45,28
			MO sem LS => 32,13	LS =>	23,96	MO com LS =>	56,09
			Valor do BDI => 101,36			Valor com BDI =>	512,74

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94963 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	408,00	408,00
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,1055000	20,74	43,67
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3315000	24,41	32,50
Composição Auxiliar	89225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,6853000	5,23	3,58

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 437
ASSINATURA

Composição Auxiliar	89226 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_06/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,8462000	4,63		
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,8325000	81,85		68,16
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	213,4531000	1,00		213,45
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5821000	78,32		45,59
			MO sem LS =>	28,88	LS =>	21,54	MO com LS =>	50,42
			Valor do BDI =>	100,53			Valor com BDI =>	508,53

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92799 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM, AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	10,07	10,07
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0152000	21,41	0,32
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0993000	25,57	2,38
Insumo	00043059 SINAPI	AÇO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHÃO	Material	KG	1,0700000	6,89	7,37
			MO sem LS =>	1,05	LS =>	0,79	MO com LS =>	1,84
			Valor do BDI =>	2,48			Valor com BDI =>	12,55

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95308 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,17	0,17
Insumo	00006114 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0132800	13,26	0,17
			MO sem LS =>	0,10	LS =>	0,07	MO com LS =>	0,17
			Valor do BDI =>	0,04			Valor com BDI =>	0,21

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95309 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,22	0,22
Insumo	00006117 SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0169900	13,26	0,22
			MO sem LS =>	0,13	LS =>	0,09	MO com LS =>	0,22
			Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,27

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95313 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,17	0,17
Insumo	00000242 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0132800	13,26	0,17
			MO sem LS =>	0,10	LS =>	0,07	MO com LS =>	0,17
			Valor do BDI =>	0,04			Valor com BDI =>	0,21

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95314 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,23	0,23
Insumo	00000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0132800	17,36	0,23
			MO sem LS =>	0,13	LS =>	0,10	MO com LS =>	0,23
			Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,28

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95315 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,22	0,22
Insumo	00040331 SINAPI	ASSENTADOR DE MANILHAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0169900	13,26	0,22
			MO sem LS =>	0,13	LS =>	0,09	MO com LS =>	0,22
			Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,27

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95316 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,56	0,56
Insumo	00000247 SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0429700	13,26	0,56
			MO sem LS =>	0,32	LS =>	0,24	MO com LS =>	0,56
			Valor do BDI =>	0,13			Valor com BDI =>	0,69

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95317 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,27	0,27
Insumo	00000246 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0207000	13,26	0,27
			MO sem LS =>	0,15	LS =>	0,12	MO com LS =>	0,27
			Valor do BDI =>	0,06			Valor com BDI =>	0,33

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95324 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,29	0,29
Insumo	00004760 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0169900	17,36	0,29
			MO sem LS =>	0,17	LS =>	0,12	MO com LS =>	0,29
			Valor do BDI =>	0,07			Valor com BDI =>	0,36

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95329 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,29	0,29
Insumo	00001214 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0169900	17,36	0,29
			MO sem LS =>	0,17	LS =>	0,12	MO com LS =>	0,29
			Valor do BDI =>	0,07			Valor com BDI =>	0,36

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95330 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,23	0,23
Insumo	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS OU OFICIAL (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0132800	17,36	0,23
			MO sem LS =>	0,13	LS =>	0,10	MO com LS =>	0,23
			Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,28

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95332 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,85	0,85
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0429700	19,96	0,85
			MO sem LS =>	0,49	LS =>	0,36	MO com LS =>	0,85
			Valor do BDI =>	0,20			Valor com BDI =>	1,05

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95335 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,35	0,35
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0207000	17,36	0,35
			MO sem LS =>	0,20	LS =>	0,15	MO com LS =>	0,35

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 430
ASSINATURA

			Valor do BDI =>	0,08			Valor com BDI =>	0,43
	Código Banco	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	95338 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,42	0,42
Insumo	00012873 SINAPI	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0244200	17,36	0,42
			MO sem LS =>	0,24	LS =>	0,18	MO com LS =>	0,42
			Valor do BDI =>	0,10			Valor com BDI =>	0,52
	Código Banco	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	95341 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,29	0,29
Insumo	00004755 SINAPI	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0166900	17,36	0,29
			MO sem LS =>	0,17	LS =>	0,12	MO com LS =>	0,29
			Valor do BDI =>	0,07			Valor com BDI =>	0,36
	Código Banco	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	95344 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,23	0,23
Insumo	00044497 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS HORISTA	Mão de Obra		H	0,0132800	17,36	0,23
			MO sem LS =>	0,13	LS =>	0,10	MO com LS =>	0,23
			Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,28
	Código Banco	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	95346 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,13	0,13
Insumo	00020020 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0058600	23,47	0,13
			MO sem LS =>	0,07	LS =>	0,06	MO com LS =>	0,13
			Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,16
	Código Banco	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	95347 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,13	0,13
Insumo	00004093 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0058600	22,59	0,13
			MO sem LS =>	0,07	LS =>	0,06	MO com LS =>	0,13
			Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,16
	Código Banco	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	95389 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,16	0,16
Insumo	00037666 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0095700	17,36	0,16
			MO sem LS =>	0,09	LS =>	0,07	MO com LS =>	0,16
			Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,19
	Código Banco	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	95357 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,23	0,23
Insumo	00004234 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0132800	17,36	0,23
			MO sem LS =>	0,13	LS =>	0,10	MO com LS =>	0,23
			Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,28
	Código Banco	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	95358 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,32	0,32
Insumo	00004253 SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0188500	17,36	0,32
			MO sem LS =>	0,18	LS =>	0,14	MO com LS =>	0,32
			Valor do BDI =>	0,07			Valor com BDI =>	0,39
	Código Banco	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	95361 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,16	0,16
Insumo	00004257 SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0095700	17,36	0,16
			MO sem LS =>	0,09	LS =>	0,07	MO com LS =>	0,16
			Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,19
	Código Banco	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	95360 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,24	0,24
Insumo	00004230 SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0132800	18,64	0,24
			MO sem LS =>	0,14	LS =>	0,10	MO com LS =>	0,24
			Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,29
	Código Banco	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	95371 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,42	0,42
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0244200	17,36	0,42
			MO sem LS =>	0,24	LS =>	0,18	MO com LS =>	0,42
			Valor do BDI =>	0,10			Valor com BDI =>	0,52
	Código Banco	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	95372 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,30	0,30
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0166900	17,67	0,30
			MO sem LS =>	0,17	LS =>	0,13	MO com LS =>	0,30
			Valor do BDI =>	0,07			Valor com BDI =>	0,37
	Código Banco	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	95377 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,23	0,23
Insumo	00006110 SINAPI	SERRALHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0132800	17,36	0,23
			MO sem LS =>	0,13	LS =>	0,10	MO com LS =>	0,23
			Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,28
	Código Banco	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	95378 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,30	0,30
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0244200	12,57	0,30
			MO sem LS =>	0,17	LS =>	0,13	MO com LS =>	0,30
			Valor do BDI =>	0,07			Valor com BDI =>	0,37
	Código Banco	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	95385 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,23	0,23
Insumo	00012869 SINAPI	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0132800	17,36	0,23
			MO sem LS =>	0,13	LS =>	0,10	MO com LS =>	0,23

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 710

			Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,28
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	2509 ORSE	Carga manual de material de 1ª categoria	Carga de Material	m³	1,0000000	14,52		14,52
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,6000000	3,48		2,08
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	20,74		12,44
			MO sem LS =>	4,42	LS =>	3,30	MO com LS =>	7,72
			Valor do BDI =>	3,57			Valor com BDI =>	18,09
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	3310 ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	Conversão InfoWOrca	m²	1,0000000	8,60		8,60
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1000000	3,48		0,34
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,1000000	3,37		0,33
Composição Auxiliar	1903 ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confecção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0050000	658,37		3,29
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	25,76		2,57
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	20,74		2,07
			MO sem LS =>	1,89	LS =>	1,41	MO com LS =>	3,30
			Valor do BDI =>	2,11			Valor com BDI =>	10,71
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	26 ORSE	Coleta e carga manuais de entulho	Demolições / Remoções	m³	1,0000000	24,22		24,22
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0000000	3,48		3,48
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,74		20,74
			MO sem LS =>	7,37	LS =>	5,50	MO com LS =>	12,87
			Valor do BDI =>	5,96			Valor com BDI =>	30,18
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	6457 ORSE	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	Conversão InfoWOrca	m³	1,0000000	2.631,17		2.631,17
Composição Auxiliar	116 ORSE	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07_2015	Formas	m²	10,0000000	89,56		895,60
Composição Auxiliar	126 ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	Concreto Simples	m³	1,0000000	701,17		701,17
Composição Auxiliar	140 ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,6mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	Armaduras Convencionais	kg	80,0000000	12,93		1.034,40
			MO sem LS =>	373,65	LS =>	278,70	MO com LS =>	652,35
			Valor do BDI =>	648,32			Valor com BDI =>	3.279,49
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	124 ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	Concreto Simples	m³	1,0000000	600,96		600,96
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	6,0000000	3,48		20,88
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,0000000	20,74		124,44
Insumo	ORSE 00000367/SIN	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	Material	m³	0,9430000	102,52		96,67
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	255,0000000	1,00		255,00
Insumo	ORSE 00004718/SIN	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,6270000	124,54		78,08
Insumo	ORSE 00004721/SIN	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	Material	m³	0,2090000	123,89		25,89
			MO sem LS =>	44,23	LS =>	32,99	MO com LS =>	77,22
			Valor do BDI =>	148,07			Valor com BDI =>	749,03
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	126 ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	Concreto Simples	m³	1,0000000	701,17		701,17
Composição Auxiliar	125 ORSE	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	Concreto Simples	m³	1,0000000	635,89		635,89
Composição Auxiliar	7692 ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	Concreto Simples	m³	1,0000000	65,28		65,28
			MO sem LS =>	65,27	LS =>	48,68	MO com LS =>	113,95
			Valor do BDI =>	172,76			Valor com BDI =>	873,93
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	125 ORSE	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	Concreto Simples	m³	1,0000000	635,89		635,89
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	6,0000000	3,48		20,88
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,0000000	20,74		124,44
Insumo	ORSE 00000367/SIN	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	Material	m³	0,9130000	102,52		93,60
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	293,0000000	1,00		293,00
Insumo	ORSE 00004718/SIN	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,6270000	124,54		78,08
Insumo	ORSE 00004721/SIN	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	Material	m³	0,2090000	123,89		25,89
			MO sem LS =>	44,23	LS =>	32,99	MO com LS =>	77,22
			Valor do BDI =>	166,68			Valor com BDI =>	792,57
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	96 ORSE	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	Alvenarias de Pedra e Concretos para Fundações	m³	1,0000000	524,68		524,68
Composição Auxiliar	123 ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura,inclusive colocação, adensamento e acabamento	Concreto Simples	m³	1,0000000	65,28		65,28
Insumo	ORSE 00044535/SIN	Servico de bombeamento de concreto com consumo mínimo de 40m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	Material	m³	1,0000000	44,45		44,45
Insumo	API 634 ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	Material	m³	1,0000000	414,95		414,95
			MO sem LS =>	21,04	LS =>	15,69	MO com LS =>	36,73
			Valor do BDI =>	129,28			Valor com BDI =>	553,96
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	11480 ORSE	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	Alvenarias de Pedra e Concretos para Fundações	m³	1,0000000	499,42		499,42

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 74
ASSINATURA

Composição Auxiliar	11477 ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, para infraestrutura, incluindo colocação, adensamento e acabamento	Concreto Simples		m³	1,0000000	40,02	40,02
Insumo	ORSE 00044535/SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	Material		m³	1,0000000	44,45	44,45
Insumo	634 ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	Material		m³	1,0000000	414,95	414,95
			MO sem LS =>	12,66	LS =>	9,44	MO com LS =>	22,10
			Valor do BDI =>	123,05			Valor com BDI =>	622,47

	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	127 ORSE	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	Concreto Simples		m³	1,0000000	542,13	542,13
Composição Auxiliar	128 ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura,inclusive colocação, adensamento e acabamento	Concreto Simples		m³	1,0000000	65,28	65,28
Insumo	ORSE 00034492/SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump= 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	Material		m³	1,0000000	432,40	432,40
Insumo	ORSE 00044535/SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	Material		m³	1,0000000	44,45	44,45
			MO sem LS =>	21,04	LS =>	15,69	MO com LS =>	36,73
			Valor do BDI =>	133,58			Valor com BDI =>	675,71

	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95281 SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP. MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000	9,19	9,19
Insumo	00004222 SINAPI	GASOLINA COMUM	Material		L	1,4361000	6,40	9,19
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	2,26			Valor com BDI =>	11,45

	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95282 SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHP	1,0000000	10,23	10,23
Composição Auxiliar	95278 SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000	0,47	0,47
Composição Auxiliar	95279 SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - JUROS. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000	0,10	0,10
Composição Auxiliar	95280 SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000	0,47	0,47
Composição Auxiliar	95281 SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP. MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000	9,19	9,19
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	2,52			Valor com BDI =>	12,75

	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95278 SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000	0,47	0,47
Insumo	00010658 SINAPI	ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	0,0000700	6.770,28	0,47
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,11			Valor com BDI =>	0,58

	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95279 SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - JUROS. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000	0,10	0,10
Insumo	00010658 SINAPI	ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	0,0000148	6.770,28	0,10
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,02			Valor com BDI =>	0,12

	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95280 SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000	0,47	0,47
Insumo	00010658 SINAPI	ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	0,0000700	6.770,28	0,47
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,11			Valor com BDI =>	0,58

	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	8495 ORSE	Dobradiça de ferro 65x47mm em barra chata 2 1/2" x 1/4" e pino aço 1/2" (exceto mão de obra)	Esquadrias de Ferro		un	1,0000000	7,13	7,13
Insumo	8809 ORSE	Barra chata de ferro 2.1/2" x 1/4" (3,17 kg/m)	Material		kg	0,3550000	9,34	3,31
Insumo	8810 ORSE	Barra chata de ferro 3/4" x 1/4" (0,95 kg/m)	Material		kg	0,1050000	9,34	0,98
Insumo	8811 ORSE	Barra redonda de aço mecanico laminado 1/2" (0,99 kg/m)	Material		m	0,1800000	15,82	2,84
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1,75			Valor com BDI =>	8,88

	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	28,78	28,78
Composição Auxiliar	95332 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,85	0,85
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra		H	1,0000000	19,96	19,96
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	1,0000000	4,27	4,27
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	1,0000000	0,58	0,58
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	1,0000000	1,23	1,23
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043460 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material		H	1,0000000	0,78	0,78
Insumo	00043484 SINAPI	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material		H	1,0000000	1,10	1,10
			MO sem LS =>	11,92	LS =>	8,89	MO com LS =>	20,81
			Valor do BDI =>	7,09			Valor com BDI =>	35,87

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 710
ASSINATURA

Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,07	25,07
Composição Auxiliar	95335 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	1,35	1,35
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	17,36	17,36
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	4,27	4,27
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,58	0,58
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,23	1,23
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043461 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,29	0,29
Insumo	00043485 SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,98	0,98
			MO sem LS =>	10,14	LS =>	7,57	MO com LS =>	17,71
			Valor do BDI =>	6,17			Valor com BDI =>	31,24

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86885 SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	11,19	11,19
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1526000	25,07	3,82
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0481000	20,74	0,99
Insumo	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	3,59	0,07
Insumo	00011681 SINAPI	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	Material	UN	1,0000000	6,31	6,31
			MO sem LS =>	1,90	LS =>	1,41	MO com LS =>	3,31
			Valor do BDI =>	2,75			Valor com BDI =>	13,94

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10555 ORSE	Encargos Complementares - Armador	Provisórios	h	1,0000000	3,34	3,34
Insumo	ORSE 00012892/SIN	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material	par	0,0023000	11,18	0,02
Insumo	ORSE 00012893/SIN	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0008000	59,62	0,04
Insumo	ORSE 00012894/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	16,15	0,00
Insumo	ORSE 00012895/SIN	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0006000	12,42	0,00
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	11,54	0,05
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	174,80	0,78
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	276,00	0,11
Insumo	10585 ORSE	Arco de serra	Material	un	0,0002000	18,31	0,00
Insumo	10586 ORSE	Torquesa	Material	un	0,0002000	33,95	0,00
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	4,51	0,02
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	16,56	0,02
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	4,60	0,46
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	12,88	1,31
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008000	5,84	0,00
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654000	4,14	0,27
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	175,12	0,26
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,82			Valor com BDI =>	4,16

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	1,0000000	3,40	3,40
Insumo	ORSE 00012892/SIN	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material	par	0,0023000	11,18	0,02
Insumo	ORSE 00012893/SIN	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0007000	59,62	0,04
Insumo	ORSE 00012894/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	16,15	0,00
Insumo	ORSE 00012895/SIN	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0006000	12,42	0,00
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	11,54	0,05
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	174,80	0,78
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	276,00	0,11
Insumo	10577 ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0001000	27,51	0,00
Insumo	10578 ORSE	Formão grande	Material	un	0,0002000	13,94	0,00
Insumo	10579 ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002000	24,74	0,00
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	4,51	0,02
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	16,56	0,02
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	4,60	0,46
Insumo	11244 ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0002000	45,03	0,00
Insumo	11248 ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0001000	226,32	0,02
Insumo	11249 ORSE	Serra circular eletrica portatil	Equipamento	un	0,0001000	476,56	0,04
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	12,88	1,31
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0007000	5,84	0,00
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654000	4,14	0,27
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	175,12	0,26
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,83			Valor com BDI =>	4,23

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 243
ASSINATURA

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	1,0000000	3,36	3,36
Insumo	ORSE 00012892/SIN	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0023000	11,18	0,02
Insumo	ORSE 00012893/SIN	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0007000	59,62	0,04
Insumo	ORSE 00012894/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	16,15	0,00
Insumo	ORSE 00012895/SIN	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0006000	12,42	0,00
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	11,54	0,05
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	174,80	0,78
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	276,00	0,11
Insumo	10579 ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002000	24,74	0,00
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	4,51	0,02
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	16,56	0,02
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	4,60	0,46
Insumo	11240 ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0002000	43,87	0,00
Insumo	11241 ORSE	Alicate volt-amperimetro	Material	un	0,0002000	149,96	0,02
Insumo	11242 ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0001000	31,28	0,00
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	12,88	1,31
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008000	5,84	0,00
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654000	4,14	0,27
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0016000	176,12	0,28
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
			Valor do BDI =>	0,82			Valor com BDI => 4,18

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	1,0000000	3,43	3,43
Insumo	ORSE 00012892/SIN	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0023000	11,18	0,02
Insumo	ORSE 00012893/SIN	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0008000	59,62	0,04
Insumo	ORSE 00012894/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	16,15	0,00
Insumo	ORSE 00012895/SIN	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0006000	12,42	0,00
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	11,54	0,05
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	174,80	0,78
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	276,00	0,11
Insumo	10592 ORSE	Lima chata 12"	Material	un	0,0001000	34,36	0,00
Insumo	10593 ORSE	Prato simples 30cm	Material	un	0,0001000	18,00	0,00
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	4,51	0,02
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	16,56	0,02
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	4,60	0,46
Insumo	11253 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0011000	23,46	0,02
Insumo	11254 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0007000	20,96	0,01
Insumo	11255 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0006000	57,96	0,03
Insumo	11256 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0004000	55,20	0,02
Insumo	11257 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0004000	29,72	0,01
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	12,88	1,31
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008000	5,84	0,00
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0654000	4,14	0,27
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0016000	176,12	0,28
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
			Valor do BDI =>	0,84			Valor com BDI => 4,27

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	1,0000000	3,37	3,37
Insumo	ORSE 00012892/SIN	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0023000	11,18	0,02
Insumo	ORSE 00012893/SIN	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0008000	59,62	0,04
Insumo	ORSE 00012894/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	16,15	0,00
Insumo	ORSE 00012895/SIN	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0006000	12,42	0,00
Insumo	10282 ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0002000	37,54	0,00
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	11,54	0,05
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	174,80	0,78
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	276,00	0,11
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	4,51	0,02
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	16,56	0,02
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	4,60	0,46
Insumo	10789 ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0002000	14,17	0,00
Insumo	10790 ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0001000	23,87	0,00

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 3414
ASSINATURA

Insumo	11243 ORSE	Martelo sem unha	Material		un	0,0001000	25,76	0,00
Insumo	11245 ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material		un	0,0007000	10,60	0,00
Insumo	11246 ORSE	Escala métrica de bambú	Material		Un	0,0007000	9,40	0,00
Insumo	11247 ORSE	Serra mármore	Material		un	0,0001000	303,00	0,03
Insumo	11264 ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material		un	0,0002000	12,44	0,00
Insumo	11265 ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material		un	0,0004000	17,25	0,00
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material		un	0,1018000	12,88	1,31
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material		pr	0,0008000	5,84	0,00
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material		un	0,0654000	4,14	0,27
Insumo	4174 ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material		un	0,0005000	9,94	0,00
Insumo	4722 ORSE	Colher de pedreiro	Material		un	0,0004000	17,30	0,00
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material		un	0,0015000	175,12	0,26
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,83			Valor com BDI =>	4,20

	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10553 ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios		h	1,0000000	3,54	3,54
Insumo	ORSE 00012892/SIN	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material		par	0,0023000	11,18	0,02
Insumo	ORSE 00012893/SIN	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material		par	0,0008000	59,62	0,04
Insumo	ORSE 00012894/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material		un	0,0002000	16,15	0,00
Insumo	ORSE 00012895/SIN	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material		un	0,0006000	12,42	0,00
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços		un	0,0045000	11,54	0,05
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material		un	0,0045000	174,80	0,78
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços		cj	0,0004000	276,00	0,11
Insumo	10583 ORSE	Trincha 3"	Material		un	0,0045000	11,02	0,04
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material		un	0,0045000	4,51	0,02
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material		un	0,0018000	16,56	0,02
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços		un	0,1018000	4,60	0,46
Insumo	11250 ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	Material		un	0,0023000	16,10	0,03
Insumo	11251 ORSE	Pincel de seda 2"	Material		un	0,0045000	24,75	0,11
Insumo	11252 ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	Material		un	0,0001000	247,48	0,02
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material		un	0,1018000	12,88	1,31
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material		pr	0,0008000	5,84	0,00
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material		un	0,0654000	4,14	0,27
Insumo	4174 ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material		un	0,0005000	9,94	0,00
Insumo	4725 ORSE	Espátula	Material		un	0,0004000	15,47	0,00
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material		un	0,0015000	175,12	0,26
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,87			Valor com BDI =>	4,41

	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10594 ORSE	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve	Provisórios		h	1,0000000	3,34	3,34
Insumo	ORSE 00012892/SIN	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material		par	0,0023000	11,18	0,02
Insumo	ORSE 00012893/SIN	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material		par	0,0008000	59,62	0,04
Insumo	ORSE 00012894/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material		un	0,0002000	16,15	0,00
Insumo	ORSE 00012895/SIN	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material		un	0,0006000	12,42	0,00
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços		un	0,0045000	11,54	0,05
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material		un	0,0045000	174,80	0,78
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços		cj	0,0004000	276,00	0,11
Insumo	10585 ORSE	Arco de serra	Material		un	0,0002000	18,31	0,00
Insumo	10586 ORSE	Torquesa	Material		un	0,0002000	33,95	0,00
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material		un	0,0045000	4,51	0,02
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material		un	0,0018000	16,56	0,02
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços		un	0,1018000	4,60	0,46
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material		un	0,1018000	12,88	1,31
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material		pr	0,0008000	5,84	0,00
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material		un	0,0654000	4,14	0,27
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material		un	0,0015000	175,12	0,26
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,82			Valor com BDI =>	4,16

	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios		h	1,0000000	3,48	3,48
Insumo	ORSE 00002711/SIN	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	Material		un	0,0002000	174,80	0,03
Insumo	ORSE 00012892/SIN	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material		par	0,0023000	11,18	0,02
Insumo	ORSE 00012893/SIN	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material		par	0,0008000	59,62	0,04

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 745
ASSINATURA

Insumo	ORSE 00012894/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material		un	0,0002000	16,15	0,00
Insumo	ORSE 00012895/SIN	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material		un	0,0006000	12,14	0,00
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços		un	0,0045000	11,54	0,05
Insumo	10492 ORSE	Cesta Basica	Material		un	0,0045000	174,80	0,79
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços		cj	0,0004000	276,00	0,11
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material		un	0,0045000	4,51	0,02
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material		un	0,0018000	16,56	0,02
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços		un	0,1018000	4,60	0,46
Insumo	10788 ORSE	Pa quadrada	Material		un	0,0002000	33,95	0,00
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material		un	0,1018000	12,88	1,31
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção	Material		pr	0,0008000	5,84	0,00
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material		un	0,0941000	4,14	0,38
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material		un	0,0003000	17,09	0,00
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material		un	0,0001000	28,98	0,00
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material		un	0,0015000	175,12	0,26
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,85			Valor com BDI =>	4,33

	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2497 ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana		m³	1,0000000	72,66	72,66
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios		h	3,0000000	3,48	10,44
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	3,0000000	20,74	62,22
			MO sem LS =>	22,11	LS =>	16,50	MO com LS =>	38,61
			Valor do BDI =>	17,90			Valor com BDI =>	90,56

	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92273 SINAPI	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		M	1,0000000	17,40	17,40
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0210000	21,34	0,44
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0910000	25,45	2,31
Composição Auxiliar	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHP	0,0070000	27,06	0,18
Composição Auxiliar	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHI	0,0300000	25,68	0,77
Insumo	00004491 SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material		M	1,3100000	10,13	13,27
Insumo	00005068 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material		KG	0,0230000	18,71	0,43
			MO sem LS =>	1,47	LS =>	1,10	MO com LS =>	2,57
			Valor do BDI =>	4,28			Valor com BDI =>	21,68

	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92266 SINAPI	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		m²	1,0000000	169,61	169,61
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2020000	21,34	4,31
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,9110000	25,45	23,18
Composição Auxiliar	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHP	0,0500000	27,06	1,35
Composição Auxiliar	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHI	0,2370000	25,68	6,13
Insumo	00001345 SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = *17* MM	Material		m²	1,1460000	91,96	105,38
Insumo	00004491 SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material		M	0,1660000	10,13	1,68
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material		M	6,9520000	3,54	24,61
Insumo	00005068 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material		KG	0,1590000	18,71	2,97
			MO sem LS =>	13,83	LS =>	10,32	MO com LS =>	24,15
			Valor do BDI =>	41,79			Valor com BDI =>	211,40

	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96536 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		m²	1,0000000	68,51	68,51
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4770000	21,34	10,17
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0830000	25,45	27,56
Composição Auxiliar	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHP	0,0130000	27,06	0,35
Composição Auxiliar	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHI	0,0530000	25,68	1,37
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material		L	0,0167000	9,38	0,15
Insumo	00004491 SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material		M	0,6050000	10,13	6,12
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material		M	0,5470000	3,54	1,93
Insumo	00005073 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	Material		KG	0,0260000	19,03	0,49
Insumo	00006212 SINAPI	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material		M	1,1340000	16,79	19,03
Insumo	00040304 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material		KG	0,0530000	23,10	1,22
			MO sem LS =>	15,34	LS =>	11,45	MO com LS =>	26,79
			Valor do BDI =>	16,88			Valor com BDI =>	85,39

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 216
ASSINATURA

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	116	ORSE	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	Formas	m²	1,0000000	69,56	69,56
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,3500000	3,48	4,69
Composição Auxiliar	10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	0,9730000	3,40	3,30
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3500000	20,74	27,99
Composição Auxiliar	88282	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9730000	25,45	24,76
Insumo	00002692/SIN	ORSE	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	Material	l	0,0200000	7,82	0,15
Insumo	00004509/SIN	ORSE	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regiao - bruta	Material	m	1,0890000	5,54	6,03
Insumo	00005068/SIN	ORSE	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	Material	kg	0,0250000	15,01	0,37
Insumo	00005069/SIN	ORSE	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	Material	kg	0,1000000	15,29	1,52
Insumo	00006193/SIN	ORSE API	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regiao - bruta	Material	m	0,1220000	15,59	1,90
Insumo	00043130/SIN	ORSE	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	Material	kg	0,1500000	17,48	2,62
Insumo	1569	ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	Material	m	1,2270000	6,21	7,61
Insumo	630	ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	Material	m²	0,2340000	36,87	8,62
				MO sem LS => 19,75		LS =>	14,73	MO com LS => 34,48
				Valor do BDI => 22,06				Valor com BDI => 111,62

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10889	ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 10 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	Conversão InfoWOrca	m²	1,0000000	48,37	48,37
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2130000	3,48	0,74
Composição Auxiliar	10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	0,8530000	3,40	2,90
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2130000	20,74	4,41
Composição Auxiliar	88282	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8530000	25,45	21,70
Insumo	00001347/SIN	ORSE API	Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite plastificado) paraforma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e =12 mm	Material	m²	0,1170000	53,02	6,20
Insumo	00002692/SIN	ORSE	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	Material	l	0,0200000	7,82	0,15
Insumo	00004509/SIN	ORSE	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regiao - bruta	Material	m	0,5440000	5,54	3,01
Insumo	00005068/SIN	ORSE	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	Material	kg	0,0250000	15,01	0,37
Insumo	00005069/SIN	ORSE	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	Material	kg	0,1000000	15,29	1,52
Insumo	00006193/SIN	ORSE API	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regiao - bruta	Material	m	0,0610000	15,59	0,95
Insumo	00043130/SIN	ORSE	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	Material	kg	0,1500000	17,48	2,62
Insumo	1569	ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	Material	m	0,6130000	6,21	3,80
				MO sem LS => 10,16		LS =>	7,58	MO com LS => 17,74
				Valor do BDI => 11,91				Valor com BDI => 60,28

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90279	SINAPI	GRAUTE FGK=20 MPA, TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	635,75	635,75
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5492000	20,74	52,87
Composição Auxiliar	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6069000	24,41	39,22
Composição Auxiliar	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_06/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,1138000	1,79	1,99
Composição Auxiliar	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_06/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,4931000	0,39	0,19
Insumo	00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,6302000	82,95	52,27
Insumo	00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	15,1256000	1,05	15,88
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	420,1527000	1,00	420,15
Insumo	00004720	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5882000	90,42	53,18
				MO sem LS => 34,91		LS =>	26,04	MO com LS => 60,95
				Valor do BDI => 156,64				Valor com BDI => 792,39

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89996	SINAPI	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	1.058,32	1.058,32
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	7,4148000	25,78	191,00
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,9432000	20,74	102,52
Composição Auxiliar	90279	SINAPI	GRAUTE FGK=20 MPA, TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,2030000	635,75	764,80
				MO sem LS => 153,94		LS =>	114,82	MO com LS => 268,76
				Valor do BDI => 260,77				Valor com BDI => 1.319,09

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	24,92	24,92
Composição Auxiliar	88295	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	24,57	24,57
Composição Auxiliar	93277	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,29	0,29

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 206
ASSINATURA

Composição Auxiliar	93278 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,06	0,06
			MO sem LS => 10,13	LS =>	7,55	MO com LS =>	17,68
			Valor do BDI => 6,14			Valor com BDI =>	31,06

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	25,83	25,83
Composição Auxiliar	88295 SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	24,57	24,57
Composição Auxiliar	93277 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,29	0,29
Composição Auxiliar	93278 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,06	0,06
Composição Auxiliar	93279 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,27	0,27
Composição Auxiliar	93280 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,64	0,64
			MO sem LS => 10,13	LS =>	7,55	MO com LS =>	17,68
			Valor do BDI => 6,36			Valor com BDI =>	32,19

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93277 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,29	0,29
Insumo	00036487 SINAPI	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000640	4.633,15	0,29
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 0,07			Valor com BDI =>	0,36

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93278 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	00036487 SINAPI	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000148	4.633,15	0,06
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 0,01			Valor com BDI =>	0,07

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93279 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,27	0,27
Insumo	00036487 SINAPI	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000600	4.633,15	0,27
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 0,06			Valor com BDI =>	0,33

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93280 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,64	0,64
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH	0,7800000	0,83	0,64
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 0,15			Valor com BDI =>	0,79

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88270 SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,76	25,76
Composição Auxiliar	95338 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,42	0,42
Insumo	00012873 SINAPI	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	17,36	17,36
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	4,27	4,27
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,58	0,58
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,23	1,23
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,75	0,75
Insumo	00043489 SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,14	1,14
			MO sem LS => 10,18	LS =>	7,60	MO com LS =>	17,78
			Valor do BDI => 6,34			Valor com BDI =>	32,10

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91952 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	19,12	19,12
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2320000	21,79	5,05
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2320000	28,78	6,67
Insumo	00038112 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	1,0000000	7,40	7,40
			MO sem LS => 4,59	LS =>	3,43	MO com LS =>	8,02
			Valor do BDI => 4,71			Valor com BDI =>	23,83

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7692 ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	Concreto Simples	m³	1,0000000	65,28	65,28
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,6200000	3,48	5,63
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,3600000	3,37	1,21
Composição Auxiliar	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	0,3600000	3,40	1,22
Composição Auxiliar	10555 ORSE	Encargos Complementares - Armador	Provisórios	h	0,1800000	3,34	0,60
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3600000	25,76	9,27
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6200000	20,74	33,59
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3600000	25,45	9,16
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1800000	25,57	4,60

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 718

			MO sem LS =>	21,04	LS =>	15,69	MO com LS =>	36,73
			Valor do BDI =>	16,08			Valor com BDI =>	81,36

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	128 ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura,inclusive colocação, adensamento e acabamento	Concreto Simples	m³	1,0000000	65,28	65,28
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,6200000	3,48	5,63
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,3600000	3,37	1,21
Composição Auxiliar	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	0,3600000	3,40	1,22
Composição Auxiliar	10555 ORSE	Encargos Complementares - Armador	Provisórios	h	0,1800000	3,34	0,60
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3600000	25,76	9,27
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6200000	20,74	33,59
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3600000	25,45	9,16
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1800000	25,57	4,60
			MO sem LS =>	21,04	LS =>	15,69	MO com LS =>	36,73
			Valor do BDI =>	16,08			Valor com BDI =>	81,36

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	11477 ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, para infraestrutura, incluindo colocação, adensamento e acabamento	Concreto Simples	m³	1,0000000	40,02	40,02
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,2200000	3,48	4,24
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,3600000	3,37	1,21
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3600000	25,76	9,27
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2200000	20,74	25,30
			MO sem LS =>	12,66	LS =>	9,44	MO com LS =>	22,10
			Valor do BDI =>	9,86			Valor com BDI =>	49,88

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88274 SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,63	25,63
Composição Auxiliar	95341 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,29	0,29
Insumo	00004755 SINAPI	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	17,36	17,36
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	4,27	4,27
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,58	0,58
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,23	1,23
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,75	0,75
Insumo	00043489 SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,14	1,14
			MO sem LS =>	10,11	LS =>	7,54	MO com LS =>	17,65
			Valor do BDI =>	6,31			Valor com BDI =>	31,94

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102274 SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHI DIURNO. AF_01/2021	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	25,42	25,42
Composição Auxiliar	102270 SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - DEPRECIAÇÃO. AF_01/2021	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,82	0,82
Composição Auxiliar	102271 SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - JUROS. AF_01/2021	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,19	0,19
Composição Auxiliar	88298 SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	24,41	24,41
			MO sem LS =>	10,03	LS =>	7,49	MO com LS =>	17,52
			Valor do BDI =>	6,26			Valor com BDI =>	31,68

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102275 SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHP DIURNO. AF_01/2021	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	27,86	27,86
Composição Auxiliar	102270 SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - DEPRECIAÇÃO. AF_01/2021	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,82	0,82
Composição Auxiliar	102271 SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - JUROS. AF_01/2021	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,19	0,19
Composição Auxiliar	102272 SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - MANUTENÇÃO. AF_01/2021	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,03	1,03
Composição Auxiliar	102273 SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_01/2021	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,41	1,41
Composição Auxiliar	88298 SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	24,41	24,41
			MO sem LS =>	10,03	LS =>	7,49	MO com LS =>	17,52
			Valor do BDI =>	6,86			Valor com BDI =>	34,72

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102270 SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - DEPRECIAÇÃO. AF_01/2021	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,82	0,82
Insumo	00040703 SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR ELETRICO, COM POTENCIA DE 2.000 W, FREQUENCIA DE 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, FORCA DE IMPACTO ENTRE 60 E 65 J, PESO DE 30 KG	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000640	12.941,46	0,82
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,20			Valor com BDI =>	1,02

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102271 SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - JUROS. AF_01/2021	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,19	0,19
Insumo	00040703 SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR ELETRICO, COM POTENCIA DE 2.000 W, FREQUENCIA DE 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, FORCA DE IMPACTO ENTRE 60 E 65 J, PESO DE 30 KG	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000148	12.941,46	0,19
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 449
ASSINATURA

			Valor do BDI =>	0,04		Valor com BDI =>	0,23
	Código Banco	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	102272 SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR ELETRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - MANUTENÇÃO. AF_01/2021	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,03	1,03
Insumo	00040703 SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR ELETRICO, COM POTENCIA DE 2.000 W, FREQUENCIA DE 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, FORCA DE IMPACTO ENTRE 60 E 65 J, PESO DE 30 KG	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000800	12.941,46	1,03
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00 MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,25		Valor com BDI =>	1,28
	Código Banco	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	102273 SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR ELETRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_01/2021	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,41	1,41
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH	1,7000000	0,83	1,41
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00 MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,24		Valor com BDI =>	1,75
	Código Banco	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	88278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	24,48	24,48
Composição Auxiliar	95344 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,23	0,23
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	4,27	4,27
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,58	0,58
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,23	1,23
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,79	0,79
Insumo	00044497 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	Mão de Obra	H	1,0000000	17,36	17,36
			MO sem LS =>	10,08	LS =>	7,51 MO com LS =>	17,59
			Valor do BDI =>	6,03		Valor com BDI =>	30,51
	Código Banco	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	88281 SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	30,49	30,49
Composição Auxiliar	95346 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,13	0,13
Insumo	00020020 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHAO BASCULANTE (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	23,47	23,47
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	4,27	4,27
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,58	0,58
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,23	1,23
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,79	0,79
			MO sem LS =>	13,52	LS =>	10,08 MO com LS =>	23,60
			Valor do BDI =>	7,51		Valor com BDI =>	38,00
	Código Banco	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	88282 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	29,61	29,61
Composição Auxiliar	95347 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,13	0,13
Insumo	00004093 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	22,59	22,59
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	4,27	4,27
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,58	0,58
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,23	1,23
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,79	0,79
			MO sem LS =>	13,01	LS =>	9,71 MO com LS =>	22,72
			Valor do BDI =>	7,29		Valor com BDI =>	36,90
	Código Banco	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	202 ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm com abertura de encaixes	Madeiramento	m	1,0000000	54,59	54,59
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,4000000	3,48	1,39
Composição Auxiliar	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	0,6000000	3,40	2,04
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	20,74	8,29
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	25,45	15,27
Insumo	1567 ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	Material	m	1,0000000	27,60	27,60
			MO sem LS =>	8,99	LS =>	6,70 MO com LS =>	15,69
			Valor do BDI =>	13,45		Valor com BDI =>	68,04
	Código Banco	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	199 ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm tipo Vogatex da Eternit ou similar	Madeiramento	m²	1,0000000	51,86	51,86
Composição Auxiliar	202 ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm com abertura de encaixes	Madeiramento	m	0,9500000	54,59	51,86
			MO sem LS =>	8,53	LS =>	6,37 MO com LS =>	14,90
			Valor do BDI =>	12,77		Valor com BDI =>	64,63
	Código Banco	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	211 ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, tesoura com vão de 8m a 10 m	Madeiramento	un	1,0000000	1.695,08	1.695,08
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	12,0000000	3,48	41,76

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 750

Composição Auxiliar	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios		h	10,0000000	3,40	34,00
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	12,0000000	20,74	248,88
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	10,0000000	25,45	254,50
Insumo	2064 ORSE	Suporte em "U" para fixação do pendural em linhas de tesouras, em barra 4" x 3/16" com parafuso e porca 5/8"	Material		un	1,0000000	181,50	181,50
Insumo	8877 ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 14cm (0,007 m³/m)	Material		m	26,0000000	35,94	934,44
			MO sem LS =>	189,21	LS =>	141,13	MO com LS =>	330,34
			Valor do BDI =>	417,66			Valor com BDI =>	2.112,74

	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	6083 ORSE	Mureta Pré-Moldada para Ligações Domiciliares de Água	Conversão IntoWOrca		un	1,0000000	225,02	225,02
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios		h	1,0000000	3,48	3,48
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios		h	0,6000000	3,37	2,02
Composição Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios		h	0,4000000	3,43	1,37
Composição Auxiliar	10889 ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 10 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	Conversão IntoWOrca		m²	0,3000000	48,37	14,51
Composição Auxiliar	127 ORSE	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	Concreto Simples		m³	0,0300000	542,13	16,26
Composição Auxiliar	141 ORSE	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao deferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	Armaduras Convencionais		kg	2,4000000	11,97	28,72
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,6000000	25,76	15,45
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	20,74	20,74
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4000000	25,07	10,02
Insumo	ORSE	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	Material		m	1,8000000	6,06	10,90
Insumo	00009856/SIN 1209 ORSE	Joelho 90° pvc rigido roscavel c/bucha latao, d= 1/2"	Material		un	4,0000000	4,98	19,92
Insumo	1690 ORSE	Parafuso de metal 2 " x 12 (sextavado)	Material		un	2,0000000	4,70	9,40
Insumo	5207 ORSE	Caixa plastica para proteção de hidrômetro c/tampa articulada em policarbonato	Material		un	1,0000000	69,83	69,83
Insumo	980 ORSE	Fita vedacao teflon larg= 1/2"	Material		m	12,0000000	0,20	2,40
			MO sem LS =>	24,14	LS =>	18,00	MO com LS =>	42,14
			Valor do BDI =>	55,44			Valor com BDI =>	280,46

	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	24,41	24,41
Composição Auxiliar	95389 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,16	0,16
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	1,0000000	4,27	4,27
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	1,0000000	0,58	0,58
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	1,0000000	1,23	1,23
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037666 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	Mão de Obra		H	1,0000000	17,36	17,36
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material		H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material		H	1,0000000	0,79	0,79
			MO sem LS =>	10,03	LS =>	7,49	MO com LS =>	17,52
			Valor do BDI =>	6,01			Valor com BDI =>	30,42

	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88294 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	24,48	24,48
Composição Auxiliar	95357 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,23	0,23
Insumo	00004234 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	Mão de Obra		H	1,0000000	17,36	17,36
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	1,0000000	4,27	4,27
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	1,0000000	0,58	0,58
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	1,0000000	1,23	1,23
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material		H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material		H	1,0000000	0,79	0,79
			MO sem LS =>	10,08	LS =>	7,51	MO com LS =>	17,59
			Valor do BDI =>	6,03			Valor com BDI =>	30,51

	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88295 SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	24,57	24,57
Composição Auxiliar	95358 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,32	0,32
Insumo	00004253 SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra		H	1,0000000	17,36	17,36
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	1,0000000	4,27	4,27
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	1,0000000	0,58	0,58
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	1,0000000	1,23	1,23
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material		H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material		H	1,0000000	0,79	0,79
			MO sem LS =>	10,13	LS =>	7,55	MO com LS =>	17,68
			Valor do BDI =>	6,05			Valor com BDI =>	30,62

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 751

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88298 SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	24,47	24,47
Composição Auxiliar	95361 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,16	0,16
Insumo	00004257 SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	17,36	17,36
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	4,27	4,27
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,58	0,58
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,23	1,23
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,79	0,79
			MO sem LS => 10,03	LS =>	7,49	MO com LS =>	17,52
			Valor do BDI => 6,01			Valor com BDI =>	30,42

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,77	25,77
Composição Auxiliar	95360 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,24	0,24
Insumo	00004230 SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	18,64	18,64
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	4,27	4,27
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,58	0,58
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,23	1,23
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,79	0,79
			MO sem LS => 10,81	LS =>	8,07	MO com LS =>	18,88
			Valor do BDI => 6,34			Valor com BDI =>	32,11

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,76	25,76
Composição Auxiliar	95371 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,42	0,42
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	17,36	17,36
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	4,27	4,27
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,58	0,58
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,23	1,23
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,75	0,75
Insumo	00043489 SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,14	1,14
			MO sem LS => 10,18	LS =>	7,60	MO com LS =>	17,78
			Valor do BDI => 6,34			Valor com BDI =>	32,10

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97734 SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	2.867,36	2.867,36
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1920000	21,34	25,43
Composição Auxiliar	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,9600000	25,51	152,03
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	31,3499000	25,76	807,57
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	31,3499000	20,74	650,19
Composição Auxiliar	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	6,6350000	1,19	7,89
Composição Auxiliar	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	18,0917000	0,46	8,32
Composição Auxiliar	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10", CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,4877000	27,06	13,19
Composição Auxiliar	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10", CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,7043000	25,88	18,22
Composição Auxiliar	92767 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	27,8988000	14,06	392,81
Composição Auxiliar	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,2000000	547,16	656,59
Insumo	00001358 SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	Material	m²	1,9404000	54,31	105,38
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0833000	9,38	0,78
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	5,6283000	3,54	19,92
Insumo	00020247 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,4365000	20,73	9,04
			MO sem LS => 727,88	LS =>	542,93	MO com LS =>	1.270,81
			Valor do BDI => 706,51			Valor com BDI =>	3.573,87

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97735 SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	2.372,27	2.372,27
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7356000	21,34	15,69

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 252
ASSINATURA

Composição Auxiliar	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,6160000	25,52	92,82
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	22,4974000	25,76	579,54
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	22,4974000	17,74	399,59
Composição Auxiliar	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	4,6865000	1,19	5,57
Composição Auxiliar	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	12,7788000	0,46	5,87
Composição Auxiliar	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,3130000	27,06	8,48
Composição Auxiliar	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,4226000	25,88	10,93
Composição Auxiliar	92767 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	28,9399000	14,08	407,43
Composição Auxiliar	94972 SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,2000000	571,15	685,38
Insumo	00001358 SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	Material	m²	1,3112000	54,31	71,21
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0567000	9,38	0,53
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	4,4770000	3,54	15,84
Insumo	00020247 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,2619000	20,73	5,42
			MO sem LS => 543,00	LS =>	405,03	MO com LS =>	948,03
			Valor do BDI => 584,52			Valor com BDI =>	2.956,79

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,46	27,46
Composição Auxiliar	95372 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,30	0,30
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	17,67	17,67
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	4,27	4,27
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,58	0,58
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,23	1,23
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043466 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,81	1,81
Insumo	00043490 SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,59	1,59
			MO sem LS => 10,29	LS =>	7,68	MO com LS =>	17,97
			Valor do BDI => 6,76			Valor com BDI =>	34,22

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102334 SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	19,36	19,36
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4529000	27,46	12,43
Insumo	00007340 SINAPI	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	Material	L	0,3257000	21,28	6,93
			MO sem LS => 4,66	LS =>	3,47	MO com LS =>	8,13
			Valor do BDI => 4,77			Valor com BDI =>	24,13

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91278 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	0,62	0,62
Composição Auxiliar	91273 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,49	0,49
Composição Auxiliar	91274 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,13	0,13
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 0,15			Valor com BDI =>	0,77

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91277 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	10,45	10,45
Composição Auxiliar	91273 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,49	0,49
Composição Auxiliar	91274 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,13	0,13
Composição Auxiliar	91275 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,62	0,62
Composição Auxiliar	91276 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	9,21	9,21
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 2,57			Valor com BDI =>	13,02

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91273 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,49	0,49
Insumo	00001442 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000533	9.370,68	0,49
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 0,12			Valor com BDI =>	0,61

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91274 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,13	0,13

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 253

Insumo	00001442 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000143	9.370,68	0,13
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 0,03			Valor com BDI =>	0,16

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91275 SINAPI	PLACA VIBRATORIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,62	0,62
Insumo	00001442 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000667	9.370,68	0,62
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 0,15			*Valor com BDI =>*	0,77

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91276 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	9,21	9,21
Insumo	00004222 SINAPI	GASOLINA COMUM	Material	L	1,4400000	6,40	9,21
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 2,26			Valor com BDI =>	11,47

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91009 SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	330,24	330,24
Composição Auxiliar	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2820000	25,51	32,70
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6410000	20,74	13,29
Insumo	00002432 SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	3,0000000	16,73	50,19
Insumo	00005020 SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	Material	UN	1,0000000	232,08	232,08
Insumo	00011055 SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Material	UN	19,8000000	0,10	1,98
			MO sem LS => 17,68	LS =>	13,18	MO com LS =>	30,86
			Valor do BDI => 81,37			Valor com BDI =>	411,61

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91011 SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	398,35	398,35
Composição Auxiliar	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5460000	25,51	39,43
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7730000	20,74	16,03
Insumo	00002432 SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	3,0000000	16,73	50,19
Insumo	00004992 SINAPI	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	Material	UN	1,0000000	290,72	290,72
Insumo	00011055 SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Material	UN	19,8000000	0,10	1,98
			MO sem LS => 21,32	LS =>	15,90	MO com LS =>	37,22
			Valor do BDI => 98,15			Valor com BDI =>	496,50

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91012 SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	444,98	444,98
Composição Auxiliar	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6780000	25,51	42,80
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8390000	20,74	17,40
Insumo	00002432 SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	3,0000000	16,73	50,19
Insumo	00004987 SINAPI	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	Material	UN	1,0000000	332,61	332,61
Insumo	00011055 SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Material	UN	19,8000000	0,10	1,98
			MO sem LS => 23,14	LS =>	17,26	MO com LS =>	40,40
			Valor do BDI => 109,64			Valor com BDI =>	554,62

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101625 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	142,30	142,30
Composição Auxiliar	5678 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0517000	143,65	8,66
Composição Auxiliar	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,3083000	52,66	16,23
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4440000	25,76	11,43
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6660000	20,74	13,81
Composição Auxiliar	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0325000	34,20	1,11
Composição Auxiliar	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0302000	26,69	0,80

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 259
ASSINATURA

Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material		m³	1,1000000	81,88	90,06
			MO sem LS =>	13,83	LS =>	10,1	MO com LS =>	
			Valor do BDI =>	36,06			Valor com BDI =>	177,3

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101624 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	166,20	166,20
Composição Auxiliar	5678 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0794000	143,65	11,40
Composição Auxiliar	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,3972000	52,66	20,91
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5720000	25,76	14,73
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8579000	20,74	17,79
Composição Auxiliar	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0325000	34,20	1,11
Composição Auxiliar	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0302000	26,69	0,80
Insumo	00004720 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	1,1000000	90,42	99,46
			MO sem LS =>	17,62	LS =>	13,14	MO com LS =>	30,76
			Valor do BDI =>	40,95			Valor com BDI =>	207,15

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101618 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	209,26	209,26
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0219000	25,76	52,08
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0329000	20,74	62,90
Composição Auxiliar	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0718000	34,20	2,45
Composição Auxiliar	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0666000	26,69	1,77
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,1000000	81,88	90,06
			MO sem LS =>	44,43	LS =>	33,14	MO com LS =>	77,57
			Valor do BDI =>	51,56			Valor com BDI =>	260,82

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	52,66	52,66
Composição Auxiliar	88294 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	24,48	24,48
Composição Auxiliar	88857 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	22,29	22,29
Composição Auxiliar	88858 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	5,89	5,89
			MO sem LS =>	10,08	LS =>	7,51	MO com LS =>	17,59
			Valor do BDI =>	12,97			Valor com BDI =>	65,63

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5678 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	143,65	143,65
Composição Auxiliar	53786 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	83,12	83,12
Composição Auxiliar	5664 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	27,87	27,87
Composição Auxiliar	88294 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	24,48	24,48
Composição Auxiliar	88857 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	22,29	22,29
Composição Auxiliar	88858 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	5,89	5,89
			MO sem LS =>	10,08	LS =>	7,51	MO com LS =>	17,59
			Valor do BDI =>	35,39			Valor com BDI =>	179,04

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88857 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	22,29	22,29

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 755
ASSINATURA

Insumo	00036531 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	0,0000560	398.152,41	22,29
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	5,49			Valor com BDI =>	27,78

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88858 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	5,89	5,89
Insumo	00036531 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000148	398.152,41	5,89
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	1,45			Valor com BDI =>	7,34

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5664 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	27,87	27,87
Insumo	00036531 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000700	398.152,41	27,87
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	6,86			Valor com BDI =>	34,73

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	53786 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	63,12	63,12
Insumo	00004221 SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	8,5300000	7,40	63,12
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	15,55			Valor com BDI =>	78,67

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	76 ORSE	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação	Aterros / Reaterros / Compactações	m³	1,0000000	24,22	24,22
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0000000	3,48	3,48
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,74	20,74
		MO sem LS =>	7,37	LS =>	5,50	MO com LS =>	12,87
		Valor do BDI =>	5,96			Valor com BDI =>	30,18

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	3317 ORSE	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	Conversão InfoWOrca	m²	1,0000000	45,15	45,15
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,6000000	3,48	2,08
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,6000000	3,37	2,02
Composição Auxiliar	1903 ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confecção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0200000	658,37	13,16
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	25,76	15,45
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	20,74	12,44
		MO sem LS =>	11,11	LS =>	8,29	MO com LS =>	19,40
		Valor do BDI =>	11,12			Valor com BDI =>	56,27

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1908 ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	Argamassas	m²	1,0000000	43,88	43,88
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,6000000	3,48	2,08
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,6000000	3,37	2,02
Composição Auxiliar	3308 ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0,35 x 0,45 x 0,13 m - Confecção mecânica e transporte	Conversão InfoWOrca	m³	0,0200000	594,64	11,89
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	25,76	15,45
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	20,74	12,44
		MO sem LS =>	11,11	LS =>	8,29	MO com LS =>	19,40
		Valor do BDI =>	10,81			Valor com BDI =>	54,69

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5103 ORSE	Regularização Manual	Execução de Cortes e Aterros	m²	1,0000000	7,26	7,26
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3000000	3,48	1,04
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	20,74	6,22
		MO sem LS =>	2,21	LS =>	1,65	MO com LS =>	3,86
		Valor do BDI =>	1,78			Valor com BDI =>	9,04

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2180 ORSE	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	Pisos : Cimentados, em Concreto Simples, tipo Tech-Stone e de Alta	m²	1,0000000	33,97	33,97
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,4000000	3,48	1,39
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,4000000	3,37	1,34
Composição Auxiliar	1906 ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0250000	506,17	12,65
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	25,76	10,30
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	20,74	8,29
		MO sem LS =>	7,75	LS =>	5,78	MO com LS =>	13,53

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 756
ASSINATURA

			Valor do BDI =>	8,37			Valor com BDI =>	12,34
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	7693 ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 20 x 20 cm, Elizabeth ou similar, linha Cristal Branco, aplicado c/argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	Conversão InfoWOrca	m²	1,0000000	50,96		50,96
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3400000	3,48		1,18
Composição Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,4000000	3,37		1,34
Composição Auxiliar	3407 ORSE	Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar	Argamassas	kg	5,0000000	1,36		6,80
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	25,76		10,30
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3400000	20,74		7,05
Insumo	2540 ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	Material	kg	0,3500000	3,22		1,12
Insumo	7052 ORSE	Cerâmica 20 x 20 cm, Elizabeth, cor Cristal Branco, ou similar	Material	m²	1,1000000	21,07		23,17
			MO sem LS =>	6,83	LS =>	5,10	MO com LS =>	11,93
			Valor do BDI =>	12,55			Valor com BDI =>	63,51
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	26,88		26,88
Composição Auxiliar	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,77		25,77
Composição Auxiliar	91688 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,09		0,09
Composição Auxiliar	91689 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,02		0,02
			MO sem LS =>	10,81	LS =>	8,07	MO com LS =>	18,88
			Valor do BDI =>	6,37			Valor com BDI =>	32,25
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	27,06		27,06
Composição Auxiliar	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,77		25,77
Composição Auxiliar	91688 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,09		0,09
Composição Auxiliar	91689 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,02		0,02
Composição Auxiliar	91690 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,06		0,06
Composição Auxiliar	91691 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,12		1,12
			MO sem LS =>	10,81	LS =>	8,07	MO com LS =>	18,88
			Valor do BDI =>	6,66			Valor com BDI =>	33,72
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	91688 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,09		0,09
Insumo	00014618 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIÂMETRO DE 10" (250 MM)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000720	1.382,96		0,09
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,02			Valor com BDI =>	0,11
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	91689 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,02		0,02
Insumo	00014618 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIÂMETRO DE 10" (250 MM)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000148	1.382,96		0,02
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	0,02
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	91690 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,06		0,06
Insumo	00014618 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIÂMETRO DE 10" (250 MM)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000500	1.382,96		0,06
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,01			Valor com BDI =>	0,07
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	91691 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,12		1,12
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH	1,3600000	0,83		1,12
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,27			Valor com BDI =>	1,39
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	88315 SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,57		25,57
Composição Auxiliar	95377 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,23		0,23
Insumo	00006110 SINAPI	SERRALHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	17,36		17,36
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	4,27		4,27
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,58		0,58
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,23		1,23
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,01		0,01
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,75		0,75

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 2547

Insumo	00043489 SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material		H	1,0000000	1,14	1,14
			MO sem LS =>	10,08	LS =>	7,51	MO com LS =>	17,59
			Valor do BDI =>	6,30			Valor com BDI =>	31,37

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,74	20,74
Composição Auxiliar	95378 SINAPI	CURSO DE CAPACITACAO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,30	0,30
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	12,57	12,57
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	4,27	4,27
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,58	0,58
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,23	1,23
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043467 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,56	0,56
Insumo	00043491 SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,22	1,22
			MO sem LS =>	7,37	LS =>	5,50	MO com LS =>	12,87
			Valor do BDI =>	5,11			Valor com BDI =>	25,85

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98463 SINAPI	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	24,68	24,68
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3106000	21,79	6,76
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3106000	28,78	8,93
Insumo	00007568 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	1,0000000	0,56	0,56
Insumo	00007572 SINAPI	SUPORTE ISOLADOR REFORCADO DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	Material	UN	1,0000000	7,01	7,01
Insumo	00011267 SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	Material	UN	1,0000000	1,42	1,42
			MO sem LS =>	6,16	LS =>	4,59	MO com LS =>	10,75
			Valor do BDI =>	6,08			Valor com BDI =>	30,76

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	11,23	11,23
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1280000	21,79	2,78
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1280000	28,78	3,68
Insumo	00038094 SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UN	1,0000000	3,14	3,14
Insumo	00038099 SINAPI	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	Material	UN	1,0000000	1,63	1,63
			MO sem LS =>	2,53	LS =>	1,89	MO com LS =>	4,42
			Valor do BDI =>	2,76			Valor com BDI =>	13,99

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,45	25,45
Composição Auxiliar	95386 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,23	0,23
Insumo	00012869 SINAPI	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	17,36	17,36
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	4,27	4,27
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,58	0,58
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,23	1,23
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043459 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,45	0,45
Insumo	00043483 SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,32	1,32
			MO sem LS =>	10,08	LS =>	7,51	MO com LS =>	17,59
			Valor do BDI =>	6,27			Valor com BDI =>	31,72

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91999 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	22,99	22,99
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2420000	21,79	5,27
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2420000	28,78	6,96
Insumo	00038102 SINAPI	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	1,0000000	10,76	10,76
			MO sem LS =>	4,79	LS =>	3,58	MO com LS =>	8,37
			Valor do BDI =>	5,66			Valor com BDI =>	28,65

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91994 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	24,44	24,44
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3170000	21,79	6,90
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3170000	28,78	9,12
Insumo	00038101 SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	1,0000000	8,42	8,42
			MO sem LS =>	6,28	LS =>	4,69	MO com LS =>	10,97
			Valor do BDI =>	6,02			Valor com BDI =>	30,46

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	234 ORSE	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 4mm	Telhamento	m²	1,0000000	39,95	39,95
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2200000	3,48	0,76
Composição Auxiliar	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	0,2200000	3,40	0,74

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 758

Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2200000	20,74	4,56
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2200000	25,45	5,59
Insumo	ORSE 00001607/SINAPI	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - conicas)	Material	cj	1,4200000	0,33	0,46
Insumo	ORSE 00004299/SINAPI	Parafuso zincado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	Material	un	1,4200000	1,75	2,48
Insumo	2193 ORSE	Telha fibrocimento ondulada, dim: 2,44 x 0,50m, esp=4 mm, s/ acessorios	Material	m²	1,1700000	21,68	25,36
			MO sem LS => 3,83	LS =>	2,86	MO com LS =>	6,69
			Valor do BDI => 9,84			Valor com BDI =>	49,79

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86888 SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	472,56	472,56
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7791000	25,07	19,53
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4384000	20,74	9,09
Insumo	00004384 SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	Material	UN	2,0000000	22,84	45,68
Insumo	00006138 SINAPI	ANEL DE VEDAÇÃO, PVC FLEXÍVEL, 100 MM, PARA SAÍDA DE BACIA / VASO SANITÁRIO	Material	UN	1,0000000	11,48	11,48
Insumo	00010422 SINAPI	BACIA SANITÁRIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFÃO APARENTE, DE LOUÇA BRANCA (SEM ASSENTO)	Material	UN	1,0000000	376,06	376,06
Insumo	00037329 SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0881000	121,74	10,72
			MO sem LS => 11,13	LS =>	8,30	MO com LS =>	19,43
			Valor do BDI => 116,43			Valor com BDI =>	568,99

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	0,46	0,46
Composição Auxiliar	90582 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,38	0,38
Composição Auxiliar	90583 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,08	0,08
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 0,11			Valor com BDI =>	0,57

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	1,19	1,19
Composição Auxiliar	90582 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,38	0,38
Composição Auxiliar	90583 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,08	0,08
Composição Auxiliar	90584 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,30	0,30
Composição Auxiliar	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,43	0,43
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 0,29			Valor com BDI =>	1,48

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90582 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,38	0,38
Insumo	00013896 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE "45" MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0001280	3.037,18	0,38
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 0,09			Valor com BDI =>	0,47

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90583 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,08	0,08
Insumo	00013896 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE "45" MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000296	3.037,18	0,08
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 0,01			Valor com BDI =>	0,09

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90584 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,30	0,30
Insumo	00013896 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE "45" MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0001000	3.037,18	0,30
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 0,07			Valor com BDI =>	0,37

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90585 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,43	0,43
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH	0,5200000	0,83	0,43
			MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 0,10			Valor com BDI =>	0,53

Total sem BDI	**903.901,64**
Total do BDI	**222.637,99**
Total Geral	**1.126.539,63**

Assinado de forma digital por MATHEUS HENRIQUE SOUSA DA SILVA:04032982376

ANNE KARYNE BEZERRA DA SILVA:63316490345

Assinado de forma digital por ANNE KARYNE BEZERRA DA SILVA:63316490345

Obra
LOTE 01- CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIO - U. I. DEURIS DE DEUS - SANTA LUZIA-MA..

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Maranhão
ORSE - 05/2024 - Sergipe

B.D.I.
24,64%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 74,59%
Mensalista: 39,66%

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Geral			
00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	673,3134544		98,12		85.889,52		85.889,52	7,61%	85.889,52	7,61%
00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	4.255,8423808		15,66		66.646,48		66.646,48	5,92%	152.536,01	13,52%
00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	3.077,0493992		21,63		66.556,58		66.556,58	5,91%	218.892,59	19,43%
00007243	SINAPI	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	Material	m²	1.298,1769850		50,92		66.103,17		66.103,17	5,87%	284.995,76	25,30%
00097370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	12.391,4727713		5,32		65.922,64		65.922,64	5,85%	350.918,39	31,15%
00043083	SINAPI	PERFIL "U" ENRIJECIDO, EM CHAPA DOBRADA DE AÇO LAMINADO, E = 3,75 MM, H = 200 MM, L = 75 MM (9,94 KG/M)	Material	KG	5.383,0923157		9,93		53.454,11		53.454,11	4,74%	404.372,50	35,90%
00040664	SINAPI	PERFIL CARTOLA DE AÇO GALVANIZADO, "20 X 30 X 10" MM, E = 0,8 MM	Material	KG	2.451,6172242		20,37		49.939,44		49.939,44	4,43%	454.311,94	40,33%
00034492	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	80,4696035		619,21		49.827,52		49.827,52	4,42%	504.139,47	44,75%
81	ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	Material	kg	3.590,3500516		10,18		36.549,76		36.549,76	3,24%	540.689,23	48,00%
00004783	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1.434,8694421		22,02		31.595,83		31.595,83	2,80%	572.285,05	50,80%
00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS OU OFICIAL (HORISTA)	Mão de Obra	H	1.242,8633128		21,63		26.878,81		26.878,81	2,39%	599.163,86	53,19%
00040835	SINAPI	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE AÇO LAMINADO, E = 2,65 MM, H = 75 MM, L = 40 MM (3,04 KG/M)	Material	KG	2.536,2325326		9,93		25.184,79		25.184,79	2,24%	624.348,65	55,42%
00034492/SINAPI	ORSE	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump= 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	Material	m³	44,1932651		538,94		23.817,52		23.817,52	2,11%	648.166,17	57,54%
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	12.391,4727713		1,53		18.958,95		18.958,95	1,68%	667.125,12	59,22%
00000536	SINAPI	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	345,9993302		45,75		15.826,72		15.826,72	1,40%	682.951,85	60,62%
00011029	SINAPI	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	Material	CJ	4.620,4411810		3,16		14.600,59		14.600,59	1,30%	697.552,44	61,92%
00007155	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	Material	m²	772,6925564		18,37		14.194,36		14.194,36	1,26%	711.746,80	63,18%
00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	10.869,8175841		1,24		13.476,57		13.476,57	1,20%	725.225,38	64,38%
00044497	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	Mão de Obra	H	605,9617359		21,63		13.106,95		13.106,95	1,16%	738.332,33	65,54%
00007272	SINAPI	ELEMENTO VAZADO CERAMICO QUADRADO (TIPO RETO OU REDONDO) DE "7 A 9 X 20 X 20" CM (L X A X C)	Material	UN	3.859,4487815		3,06		11.809,91		11.809,91	1,05%	750.142,24	66,59%
00000378	SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	481,7840816		21,63		10.420,56		10.420,56	0,93%	760.562,80	67,51%
00010749	SINAPI	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE "1,80" A "3,20" M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	Equipamento	UNXMES	478,1690990		20,35		9.730,74		9.730,74	0,86%	770.293,54	68,38%
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	12.391,4727713		0,72		8.921,86		8.921,86	0,79%	779.215,40	69,17%
00007268	SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 29 CM (L X A X C)	Material	UN	6.350,1773827		1,35		8.572,74		8.572,74	0,76%	787.788,14	69,93%

00007292 SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	Material	L	216,5483879	38,43	8.321,95	8.321,95	0,74%	796.110,10	70,67%
654 ORSE	Concreto usinado bombeavel tc-b1 fck=15mpa	Material	m³	15,9487031	517,19	8.247,48	8.247,48	0,73%	804.357,57	71,40%
00007898 SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = "3,65" MM, PESO "5,10" KG/M (NBR 5580)	Material	M	89,6618871	88,88	7.971,81	7.971,81	0,71%	812.329,39	72,11%
00001345 SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = "17" MM	Material	m²	68,3822130	114,61	7.837,29	7.837,29	0,70%	820.166,67	72,80%
00003736 SINAPI	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATE 4,00 M (SEM COLOCACAO)	Material	m²	88,5490447	80,26	7.106,95	7.106,95	0,63%	827.273,62	73,43%
00007898 SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1 1/4", E = "3,25" MM, PESO "3,14" KG/M (NBR 5580)	Material	M	127,8311400	53,05	6.781,44	6.781,44	0,60%	834.055,06	74,04%
00043491 SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	4.160,9815980	1,52	6.324,69	6.324,69	0,56%	840.379,75	74,60%
1569 ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	Material	m	757,5092205	7,74	5.863,12	5.863,12	0,52%	846.242,87	75,12%
2886 ORSE	Mastique de Poliuretano NP1, MBT, BASF ou similar, cartucho com 300ml	Material	I	31,3344887	183,04	5.735,46	5.735,46	0,51%	851.978,33	75,63%
00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	3.911,2530351	1,42	5.553,98	5.553,98	0,49%	857.532,31	76,12%
12223 ORSE	Cerâmica 10 x 10 cm, pei-3, etiane, linha galeria branco mesh ou similar	Material	m²	85,1080260	64,10	5.455,30	5.455,30	0,48%	862.987,61	76,61%
4291 ORSE	Tinta à base de resina epóxi REVRAN FBR 720 - RENNER ou similar	Material	I	99,9447889	56,77	5.446,79	5.446,79	0,48%	868.434,39	77,09%
00042407 SINAPI	TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIAMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 8,0 MM, DIAMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	Material	M	886,6042473	6,00	5.319,63	5.319,63	0,47%	873.754,02	77,56%
00043849 SINAPI	TINTA ESMALTE BASE AGUA PREMIUM ACETINADO	Material	L	128,0363219	41,00	5.249,49	5.249,49	0,47%	879.003,51	78,03%
00012869 SINAPI	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	253,8055009	21,63	5.057,21	5.057,21	0,45%	884.060,72	78,48%
00042409 SINAPI	AGENTE DE CURA, PROTETOR DA EVAPORACAO DA AGUA DE HIDRATACAO DO CONCRETO	Material	KG	253,1343346	19,85	5.024,72	5.024,72	0,45%	889.085,44	78,92%
00001330 SINAPI	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 1/4" (6,35 MM) 49,79 KG/M2	Material	KG	501,0116943	9,93	4.975,05	4.975,05	0,44%	894.060,49	79,36%
630 ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	Material	m²	105,0177402	45,95	4.825,57	4.825,57	0,43%	898.886,05	79,79%
00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	108,7034469	44,22	4.806,87	4.806,87	0,43%	903.692,92	80,22%
00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	3.672,8557491	1,30	4.774,71	4.774,71	0,42%	908.467,63	80,64%
158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	295,5814466	16,05	4.744,08	4.744,08	0,42%	913.211,71	81,06%
00007167 SINAPI	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	Material	m²	149,8978417	28,53	4.276,59	4.276,59	0,38%	917.488,30	81,44%
00008110 SINAPI	SERRALHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	196,2407330	21,63	4.244,69	4.244,69	0,38%	921.732,98	81,82%
ORSE 00025398/SINAPI	Conjunto para futsal com par de traves oficiais de 3,00 x 2,00 m em tubo de aco galvanizado 3" com requadros em tubo de1", pintura em primer com tinta esmalte sintetico e redes de polietileno fio 4 mm	Material	un	0,9994249	4.232,79	4.230,36	4.230,36	0,38%	925.963,34	82,20%
00000981 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material	M	1.019,0016186	3,91	3.984,30	3.984,30	0,35%	929.947,64	82,55%
00004760 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	184,1443444	21,63	3.983,04	3.983,04	0,35%	933.930,68	82,90%
00006193 SINAPI	TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	167,1590088	22,68	3.791,17	3.791,17	0,34%	937.721,84	83,24%
ORSE 00010567/SI	Tabua "2,5 x 23" cm em pinus, mista ou equivalente da regiao - bruta	Material	m	241,0980808	15,36	3.708,09	3.708,09	0,33%	941.429,93	83,57%
00043626 SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material	KG	1.133,6837168	3,21	3.639,06	3.639,06	0,32%	945.068,99	83,89%
00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	3.911,2530351	0,93	3.637,47	3.637,47	0,32%	948.706,46	84,21%

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	33,1987883	102,05	3.387,94	3.387,94	0,30%	952.094,39	84,51%
00004509/SI	ORSE	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regiao - bruta	Material	m	488,8995125	6,90	3.373,41	3.373,41	0,30%	955.467,80	84,81%
00044535/SI NAPI	ORSE	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	Material	m³	60,1399682	55,40	3.331,75	3.331,75	0,30%	958.799,56	85,11%
00025400/SI NAPI	ORSE	Par de tabelas de basquete em compensado naval, oficial, 1800 x 1200 mm, incluindo aro de metal e rede em polipropileno100% (sem suporte de fixacao)	Material	un	0,9994249	3.331,15	3.329,23	3.329,23	0,30%	962.128,79	85,41%
00043466	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1.410,8982802	2,25	3.174,52	3.174,52	0,28%	965.303,31	85,69%
00042402	SINAPI	ACO CA-25, 16,0 MM, BARRA DE TRANSFERENCIA	Material	KG	332,8716500	9,32	3.102,36	3.102,36	0,28%	968.405,67	85,96%
00004257	SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	140,2564411	21,63	3.033,75	3.033,75	0,27%	971.439,42	86,23%
00001287	SINAPI	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	66,2118966	45,51	3.013,30	3.013,30	0,27%	974.452,73	86,50%
00040782	SINAPI	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 33 CM	Material	M	75,5565212	39,64	2.995,06	2.995,06	0,27%	977.447,79	86,77%
00007258	SINAPI	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	Material	UN	3.599,8143878	0,83	2.987,85	2.987,85	0,27%	980.435,63	87,03%
00001527	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	4,2974622	689,72	2.964,05	2.964,05	0,26%	983.399,68	87,29%
00040339	SINAPI	LOCACAO DE CRUZETA, SIMPLES, PARA ESCORA METALICA, COMPRIMENTO ENTRE 50 A 60 CM, PARA ESCORA DE 1,80 A 3,20 METROS E TUBO EXTERNO ATE 48 MM DE DIAMETRO	Equipamento	UNXMES	478,1690990	6,15	2.940,74	2.940,74	0,26%	986.340,42	87,55%
00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	4.160,9815960	0,69	2.871,08	2.871,08	0,25%	989.211,49	87,81%
00043543	SINAPI	LUMINARIA TIPO TARTARUGA A PROVA DE TEMPO, GASES, VAPOR E PO, EM ALUMINIO, COM GRADE, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 100 W - REF Y 25/1 (NAO INCLUI LAMPADA)	Material	UN	14,8913733	190,13	2.850,31	2.850,31	0,25%	992.061,80	88,08%
10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	13,0659776	217,87	2.846,68	2.846,68	0,25%	994.908,49	88,32%
00043490	SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1.410,8982802	1,98	2.793,58	2.793,58	0,25%	997.702,07	88,56%
00008085	SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	240,8897807	11,46	2.760,60	2.760,60	0,25%	1.000.462,66	88,81%
00043483	SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1.625,4608193	1,64	2.665,76	2.665,76	0,24%	1.003.128,42	89,05%
00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	2.180,0087716	1,22	2.659,61	2.659,61	0,24%	1.005.788,03	89,28%
00002436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	108,1642873	24,87	2.640,31	2.640,31	0,23%	1.008.428,33	89,52%
00040275	SINAPI	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *8* CM E EXTENSAO DE 2 M	Equipamento	UNXMES	143,5813653	18,34	2.632,37	2.632,37	0,23%	1.011.060,70	89,75%
00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	199,2883770	12,62	2.515,02	2.515,02	0,22%	1.013.575,72	89,97%
00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	66,6015592	34,80	2.311,33	2.311,33	0,21%	1.015.887,05	90,18%
00021013/SI	ORSE	Tubo aco galvanizado com costura, classe leve, dn 50 mm (2"), e = 3,00 mm, *4,40* kg/m (nbr 5580)	Material	m	28,6635057	80,34	2.302,83	2.302,83	0,20%	1.018.189,88	90,38%
00040424	SINAPI	CHAPA DE ACO CARBONO LAMINADO A QUENTE, QUALIDADE ESTRUTURAL, BITOLA 3/16", E =4,75 MM (37,29 KG/M2)	Material	KG	222,6718641	10,15	2.260,12	2.260,12	0,20%	1.020.450,00	90,58%
00043978	SINAPI	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIESTER REFORCADO COM FIBRA DE VIDRO, 3000 LITROS, COM TAMPA	Material	UN	0,9894249	2.130,77	2.129,54	2.129,54	0,19%	1.022.579,54	90,77%
00011186	SINAPI	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	Material	m²	4,4974120	460,19	2.069,66	2.069,66	0,18%	1.024.649,21	90,95%
00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	450,6848553	4,41	1.988,40	1.988,40	0,18%	1.026.637,61	91,13%
00006117	SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	119,9538173	16,52	1.981,64	1.981,64	0,18%	1.028.619,25	91,31%

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

13877 ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	Material	un	7,9953991	246,42	1.970,23	1.970,23	0,17%	1.030.589,47	91,48%
00042408 SINAPI	LONA PLÁSTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	Material	m²	713,8388236	2,67	1.905,95	1.905,95	0,17%	1.032.495,42	91,65%
00000826 SINAPI	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFALTICA)	Material	KG	107,9378875	17,54	1.893,23	1.893,23	0,17%	1.034.388,65	91,82%
00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	87,4466181	21,63	1.891,47	1.891,47	0,17%	1.036.280,13	91,99%
00010422 SINAPI	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	Material	UN	3,9976995	468,72	1.873,80	1.873,80	0,17%	1.038.153,93	92,15%
00040549 SINAPI	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	Material	CENTO	7,7935152	234,80	1.829,92	1.829,92	0,16%	1.039.983,85	92,32%
00037666 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	81,4441879	21,63	1.761,64	1.761,64	0,16%	1.041.745,48	92,47%
10761 ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	295,5814468	5,73	1.693,68	1.693,68	0,15%	1.043.439,17	92,62%
00005318 SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	65,0201843	25,20	1.638,51	1.638,51	0,15%	1.045.077,67	92,77%
00000247 SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	97,5470183	16,52	1.611,48	1.611,48	0,14%	1.046.689,15	92,91%
00004253 SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	74,1944125	21,63	1.604,83	1.604,83	0,14%	1.048.293,98	93,05%
00036520 SINAPI	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	Material	UN	1,9988498	788,88	1.576,85	1.576,85	0,14%	1.049.870,83	93,19%
00011795 SINAPI	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= "2,5" CM	Material	m²	1,8065593	865,41	1.585,15	1.585,15	0,14%	1.051.455,97	93,33%
ORSE 00043132/SI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	Material	kg	71,8549734	21,78	1.565,00	1.565,00	0,14%	1.053.020,98	93,47%
00001019 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2	Material	M	41,5910865	35,74	1.486,46	1.486,46	0,13%	1.054.487,44	93,60%
ORSE 00043130/SI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,028 kg/m)	Material	kg	67,3840386	21,78	1.467,19	1.467,19	0,13%	1.055.954,63	93,73%
12950 ORSE	Operador de equipamento leve - SICRO	Mão de Obra	h	67,7240018	21,63	1.464,87	1.464,87	0,13%	1.057.419,50	93,86%
4290 ORSE	Solvente para epoxi 420.000 RENNER ou similar	Material	l	9,5944789	146,38	1.404,44	1.404,44	0,12%	1.058.823,94	93,99%
00040267 SINAPI	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	Equipamento	MES	191,1083684	6,75	1.289,97	1.289,97	0,11%	1.060.113,91	94,10%
00009840 SINAPI	TUBO PVC, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	20,6940916	60,84	1.259,03	1.259,03	0,11%	1.061.372,94	94,22%
00004987 SINAPI	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	Material	UN	2,9982747	414,56	1.242,96	1.242,96	0,11%	1.062.615,90	94,33%
00000248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	73,5191910	16,52	1.214,54	1.214,54	0,11%	1.063.830,44	94,43%
2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	229,3373656	5,16	1.183,38	1.183,38	0,11%	1.065.013,82	94,54%
00005020 SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	Material	UN	3,9976995	289,26	1.156,37	1.156,37	0,10%	1.066.170,19	94,64%
1877 ORSE	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", cresticador e catraca (cod.3008)	Material	par	0,9994249	1.154,52	1.153,86	1.153,86	0,10%	1.067.324,05	94,74%
00001214 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	51,2488592	21,63	1.108,51	1.108,51	0,10%	1.068.432,56	94,84%
00043059 SINAPI	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	127,2247511	8,58	1.091,59	1.091,59	0,10%	1.069.524,15	94,93%
00004357 SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	150,0796371	7,20	1.080,57	1.080,57	0,10%	1.070.604,72	95,03%

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Assinatura
Fl. 360

00006193/SINAPI	ORSE	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regiao - bruta	Material	m	54,7711265	19,43	1.064,20	1.064,20	0,09%	1.071.868,93	95,13%
00012038	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	1,9986498	495,60	990,63	990,63	0,09%	1.072.859,56	95,22%
00000863	SINAPI	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	Material	M	25,1855071	39,01	982,49	982,49	0,09%	1.073.842,04	95,30%
00013415	SINAPI	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1193)	Material	UN	7,9953991	119,21	953,13	953,13	0,08%	1.074.795,17	95,39%
941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	4,3553260	218,26	950,59	950,59	0,08%	1.075.745,77	95,47%
2657	ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	Material	un	842,9331806	1,12	944,09	944,09	0,08%	1.076.689,86	95,56%
00043468	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	929,8588854	0,98	911,26	911,26	0,08%	1.077.601,11	95,64%
00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1.625,4608193	0,56	910,26	910,26	0,08%	1.078.511,37	95,72%
12749	ORSE	Aluguel de Máquina de corte em asfalto/concreto utilizando disco diamantado diam. 350 mm (não inclui o disco)	Equipamento	d	9,7763542	91,73	896,78	896,78	0,08%	1.079.208,16	95,80%
00003780	SINAPI	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUSOS)	Material	UN	6,9959742	123,23	862,11	862,11	0,08%	1.080.070,27	95,88%
00004813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	Material	m²	2,9982747	286,67	859,52	859,52	0,08%	1.080.929,79	95,95%
00005069/SINAPI	ORSE	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	Material	kg	44,9093589	19,05	855,52	855,52	0,08%	1.081.785,31	96,03%
00000967	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	8,1274663	103,38	840,22	840,22	0,07%	1.082.625,53	96,10%
00037568	SINAPI	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2 , SEM LADRAO, COM TAMPAO PLASTICO	Material	UN	8,9948240	93,06	837,06	837,06	0,07%	1.083.462,59	96,18%
00011881	SINAPI	CAIXA DE GORDURA CILINDRICA EM CONCRETO SIMPLES, PRE-MOLDADA, COM DIAMETRO DE 40 CM E ALTURA DE 45 CM, COM TAMPA	Material	UN	3,9976995	208,44	833,28	833,28	0,07%	1.084.295,87	96,25%
00040899	SINAPI	PARAFUSO, ASTM A307 - GRAU A, SEXTAVADO, ZINCADO, DIAMETRO 3/8" (9,52 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	Material	CENTO	5,5867966	143,34	797,94	797,94	0,07%	1.085.093,81	96,32%
00004230	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de Obra	H	33,6036814	23,23	781,31	781,31	0,07%	1.085.875,12	96,39%
00000184	SINAPI	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, PINUS / EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	Material	JG	5,9965493	127,83	766,54	766,54	0,07%	1.086.641,66	96,46%
00043614	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 15* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	40,6071771	18,63	756,51	756,51	0,07%	1.087.398,17	96,53%
70	ORSE	Topografo - SICRO	Mão de Obra	h	16,2038562	46,06	746,35	746,35	0,07%	1.088.144,52	96,59%
00004229	SINAPI	GRAXA LUBRIFICANTE A BASE DE LITIO, DE MULTIPLAS APLICACOES E CONTENDO ADITIVOS DE EXTREMA PRESSAO (GRAU DE VISCOSIDADE NLGI 2)	Material	KG	14,7912720	49,70	735,13	735,13	0,07%	1.088.879,65	96,66%
00004992	SINAPI	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	Material	UN	1,9986498	362,35	724,28	724,28	0,06%	1.089.603,93	96,72%
00021128	SINAPI	ELETRODUTO EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DIAMETRO 3/4", PAREDE DE 0,90 MM	Material	M	85,9505400	8,40	721,98	721,98	0,06%	1.090.325,92	96,78%
00009675	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	37,7530751	17,77	670,87	670,87	0,06%	1.090.996,79	96,84%
00002391	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125 A / 425 V / ICC - 25 KA	Material	UN	1,9986498	335,08	669,77	669,77	0,06%	1.091.666,56	96,90%
00012873	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	29,9462904	21,63	647,78	647,78	0,06%	1.092.314,34	96,96%

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
MPL

00000193 SINAPI	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *80 CM A 120* CM X *210* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	Material	JG	2,9982747	208,40	618,84	618,84	0,05%	1.092.933,19	97,02%
00013388 SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	Material	KG	4,2455569	139,50	592,26	592,26	0,05%	1.093.525,44	97,07%
00008024 SINAPI	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4" (REF 1416)	Material	UN	7,9953891	73,45	587,26	587,26	0,05%	1.094.112,71	97,12%
00009836 SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	36,9002659	15,29	564,21	564,21	0,05%	1.094.676,91	97,17%
00002432 SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	26,9844719	20,85	562,63	562,63	0,05%	1.095.238,54	97,22%
ORSE 00039315/SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e funco de vigas	Material	un	1.437,0994885	0,39	560,47	560,47	0,05%	1.095.800,01	97,27%
00001014 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	236,1101311	2,35	554,86	554,86	0,05%	1.096.354,86	97,32%
7504 ORSE	Perfil Aço, Cantoneira abas iguais - 1" x 1/4" (2,22 kg/m)	Material	kg	60,1254010	9,19	552,55	552,55	0,05%	1.096.907,42	97,37%
ORSE 00000345/SI	Arame galvanizado 18 bwg, d = 1,24mm (0,009 kg/m)	Material	kg	17,2212901	31,07	535,07	535,07	0,05%	1.097.442,48	97,42%
00002377 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 200 A / 600 V, TIPO FXD / ICC - 35 KA	Material	UN	0,9994249	533,50	533,19	533,19	0,05%	1.097.975,68	97,46%
2684 ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	Material	kg	294,1546832	1,79	526,54	526,54	0,05%	1.098.502,21	97,51%
00004222 SINAPI	GASOLINA COMUM	Material	L	62,5314406	7,97	498,38	498,38	0,04%	1.099.000,59	97,56%
00040304 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	16,9739624	28,79	488,68	488,68	0,04%	1.099.489,27	97,60%
414 ORSE	Cabo cobre rígido, isolado, 16mm2 - 450/750v / 70°	Material	m	29,9827465	16,21	486,02	486,02	0,04%	1.099.975,29	97,64%
00038056 SINAPI	GRAMPO METALICO TIPO U PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE ATE 5/8", CONDUTOR DE 10 A 25 MM2	Material	UN	11,9930956	40,38	484,28	484,28	0,04%	1.100.459,57	97,68%
13878 ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	Material	un	1,9988498	240,55	480,82	480,82	0,04%	1.100.940,39	97,73%
2821 ORSE	Tarugo (Beguete Plástico) Tarucel d=6mm	Material	m	626,6893735	0,73	457,48	457,48	0,04%	1.101.397,88	97,77%
2845 ORSE	Poste de ferro galvanizado, 3" x 6m, completo, para entrada de energia	Material	un	0,9994249	425,12	424,88	424,88	0,04%	1.101.822,75	97,81%
8877 ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 14cm (0,007 m³/m)	Material	m	9,3548169	44,79	418,99	418,99	0,04%	1.102.241,75	97,84%
10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	1,1614199	344,00	399,53	399,53	0,04%	1.102.641,27	97,88%
00003379 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAINHA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	Material	UN	4,9971244	79,15	395,52	395,52	0,04%	1.103.036,80	97,91%
8806 ORSE	Barra chata de ferro 7/8" x 1/4" (1,11 kg/m)	Material	kg	32,9810212	11,64	383,90	383,90	0,03%	1.103.420,69	97,95%
00043651 SINAPI	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	Material	KG	64,5433987	5,77	372,42	372,42	0,03%	1.103.793,11	97,98%
00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	18,2871651	20,25	370,32	370,32	0,03%	1.104.163,43	98,01%
1567 ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	Material	m	10,4679873	34,40	360,10	360,10	0,03%	1.104.523,52	98,05%
2193 ORSE	Telha fibrocimento ondulada, dim. 2,44 x 0,50m, esp=4 mm, s/ acessorios	Material	m²	12,8921527	27,02	348,35	348,35	0,03%	1.104.871,87	98,08%
ORSE 00039017/SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	Material	un	1.437,0994885	0,24	344,90	344,90	0,03%	1.105.216,77	98,11%
00004384 SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	Material	UN	11,9930956	28,46	341,32	341,32	0,03%	1.105.558,09	98,14%
00001714 SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X *185* X 75 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA	Material	UN	3,9976995	85,16	340,44	340,44	0,03%	1.105.898,54	98,17%

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 236

00004221 SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	35,7357886	9,22	329,48	329,48	0,03%	1.106.228,03	98,20%
00004557 SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	Material	M	141,3394104	2,33	329,32	329,32	0,03%	1.106.557,35	98,23%
00006114 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	19,6652640	16,52	324,87	324,87	0,03%	1.106.882,22	98,26%
00002675 SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 50 MM	Material	M	33,9804461	9,46	321,46	321,46	0,03%	1.107.203,67	98,28%
00002680 SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2 ", SEM LUVA	Material	M	24,1860822	13,26	320,71	320,71	0,03%	1.107.524,38	98,31%
00020158 SINAPI	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	3,9976995	79,09	316,18	316,18	0,03%	1.107.840,56	98,34%
00039449 SINAPI	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 100 A, TIPO AC	Material	UN	0,9994249	310,11	309,93	309,93	0,03%	1.108.150,49	98,37%
12750 ORSE	Disco de corte diamantado para asfalto e concreto diam. 350mm (utilização 1.000,0m)	Material	un	0,6266894	488,67	306,24	306,24	0,03%	1.108.456,73	98,39%
00020007 SINAPI	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, PINUS /EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	67,8801386	4,47	303,42	303,42	0,03%	1.108.760,16	98,42%
00009869 SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	29,3635029	10,32	303,03	303,03	0,03%	1.109.063,19	98,45%
ORSE 00000370/SI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	2,3663251	126,13	298,46	298,46	0,03%	1.109.361,65	98,48%
ORSE 00011708/SI	Ralo fofo semiesferico, 150 mm, para lajes/ calhas	Material	un	3,9976995	71,19	284,60	284,60	0,03%	1.109.646,25	98,50%
00000995 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	Material	M	17,3875886	16,30	283,58	283,58	0,03%	1.109.929,83	98,53%
00040703 SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR ELETRICO, COM POTENCIA DE 2.000 W, FREQUENCIA DE 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, FORCA DE IMPACTO ENTRE 60 E 65 J, PESO DE 30 KG	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0172223	16.130,23	277,80	277,80	0,02%	1.110.207,63	98,55%
00006015 SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/2" (REF 1509)	Material	UN	1,9988498	138,62	277,08	277,08	0,02%	1.110.484,71	98,57%
00003670 SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	10,9936737	24,65	270,99	270,99	0,02%	1.110.755,70	98,60%
00034643 SINAPI	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	Material	UN	4,9971244	54,06	270,14	270,14	0,02%	1.111.025,85	98,62%
48 ORSE	Auxiliar topografia - SICRO	Mão de Obra	h	16,2038562	16,52	267,69	267,69	0,02%	1.111.293,54	98,65%
00043484 SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	195,3184711	1,37	267,59	267,59	0,02%	1.111.561,12	98,67%
00005066 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	11,4831137	23,32	267,82	267,82	0,02%	1.111.828,44	98,69%
00020017 SINAPI	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	35,5673329	7,50	266,75	266,75	0,02%	1.112.095,20	98,72%
ORSE 00010935/SI NAPI	Tela de arame galvanizada revestida em pvc, quadrangular / losengular, fio 2,77 mm (12 bwg), bitola final = *3,8* mm, malha 7,5 x 7,5 cm, h = 2 m	Material	m²	5,1570324	50,89	262,44	262,44	0,02%	1.112.357,64	98,74%
00038531 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0005252	496.257,16	260,63	260,63	0,02%	1.112.618,27	98,76%
ORSE 00011002/SI	Eletrodo revestido aws - e6013, diametro igual a 2,50 mm	Material	kg	4,4374485	57,08	253,29	253,29	0,02%	1.112.871,56	98,79%
2030 ORSE	Soleira granito polido cinza andorinha 15 x 2cm	Material	m	2,8983322	85,76	248,56	248,56	0,02%	1.113.120,12	98,81%
ORSE 00000367/SI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	Material	m³	1,9400048	127,78	247,89	247,89	0,02%	1.113.368,01	98,83%
00000123 SINAPI	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	Material	L	19,8193390	12,17	241,20	241,20	0,02%	1.113.609,21	98,85%

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

00009874 SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	14,6817514	16,20	237,84	237,84	0,02%	1.113.847,06	98,87%
00043130 SINAPI	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	Material	KG	11,7091620	20,25	237,11	237,11	0,02%	1.114.084,17	98,89%
00009838 SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	21,0858862	11,03	232,58	232,58	0,02%	1.114.316,75	98,92%
00007348 SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	Material	L	7,5566521	29,66	224,10	224,10	0,02%	1.114.540,85	98,93%
00000142 SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	3,8136054	58,40	222,73	222,73	0,02%	1.114.763,58	98,95%
2540 ORSE	Rejunte colorido flexivel para revestimentos cerâmicos	Material	kg	55,3131663	4,01	221,81	221,81	0,02%	1.114.985,38	98,97%
ORSE 00005068/SI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	Material	kg	11,2273397	18,70	209,95	209,95	0,02%	1.115.195,33	98,99%
ORSE 00005067/SI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	Material	kg	10,3327740	19,92	205,83	205,83	0,02%	1.115.401,16	99,01%
00002370 SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A, TENSAO MAXIMA DE 240 V	Material	UN	17,9898479	11,32	203,64	203,64	0,02%	1.115.604,81	99,03%
00002685 SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA	Material	M	22,3611324	9,06	202,59	202,59	0,02%	1.115.807,40	99,05%
00002705 SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH	192,4269091	1,03	198,20	198,20	0,02%	1.116.005,60	99,06%
00043485 SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	157,7015862	1,22	192,40	192,40	0,02%	1.116.197,99	99,08%
00004755 SINAPI	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	8,8733616	21,63	191,93	191,93	0,02%	1.116.389,92	99,10%
00008013 SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1" (REF 1509)	Material	UN	1,9988498	95,32	190,53	190,53	0,02%	1.116.580,45	99,12%
00009866 SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	39,8504582	4,78	190,49	190,49	0,02%	1.116.770,94	99,13%
00043460 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	195,3184711	0,97	189,46	189,46	0,02%	1.116.960,40	99,15%
00000301 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	46,9729685	4,01	188,36	188,36	0,02%	1.117.148,76	99,17%
00002674 SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA	Material	M	32,5252834	5,79	188,32	188,32	0,02%	1.117.337,08	99,18%
10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	13,0659776	14,38	187,89	187,89	0,02%	1.117.524,97	99,20%
00037550 SINAPI	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	Material	UN	9,5944789	19,33	185,46	185,46	0,02%	1.117.710,43	99,22%
00006146 SINAPI	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2"	Material	UN	8,9948240	19,84	178,46	178,46	0,02%	1.117.888,89	99,23%
00005103 SINAPI	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	Material	UN	5,9965493	29,72	178,22	178,22	0,02%	1.118.067,11	99,25%
00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	2,5937075	67,96	176,27	176,27	0,02%	1.118.243,37	99,26%
ORSE 00001106/SI	Cal hidratada ch-i para argamassas	Material	kg	135,0954615	1,30	175,62	175,62	0,02%	1.118.419,00	99,28%
00020087 SINAPI	TUBO PVC, SERIE R, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	18,6246825	9,34	173,95	173,95	0,02%	1.118.592,95	99,29%
00001967 SINAPI	CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	23,9861972	7,09	170,06	170,06	0,02%	1.118.763,02	99,31%
ORSE 00012893/SI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	2,2720634	74,31	168,84	168,84	0,01%	1.118.931,85	99,32%
00009813 SINAPI	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PE-80, DE = 20 MM X 2,3 MM DE PAREDE, PARA LIGACAO DE AGUA PREDIAL (NBR 15561)	Material	M	26,9844719	5,85	157,86	157,86	0,01%	1.119.089,71	99,34%
00008005 SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4" (REF 1509)	Material	UN	1,9988498	77,87	155,65	155,65	0,01%	1.119.245,36	99,35%
00002574 SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	Material	UN	8,9948240	16,86	151,65	151,65	0,01%	1.119.397,01	99,37%
7052 ORSE	Cerâmica 20 x 20 cm, Elizabeth, cor Cristal Branco, ou similar	Material	m²	5,7135572	26,26	150,04	150,04	0,01%	1.119.547,05	99,38%
00009835 SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	21,0858862	6,68	140,85	140,85	0,01%	1.119.687,91	99,39%
00007572 SINAPI	SUPORTE ISOLADOR REFORCADO DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	Material	UN	15,9915977	8,73	139,61	139,61	0,01%	1.119.827,52	99,40%

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

00012815 SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	Material	UN	14,3917183	9,69	139,46	139,46	0,01%	1.119.988,97	99,42%
00006006 SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1/2" (REF 1509)	Material	UN	1,9888498	69,02	137,96	137,96	0,01%	1.120.104,93	99,43%
00000300 SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	7,9953991	16,29	130,25	130,25	0,01%	1.120.235,17	99,44%
00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	1,3072329	97,61	127,60	127,60	0,01%	1.120.362,77	99,45%
00097373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	12,391,4727713	0,01	123,91	123,91	0,01%	1.120.486,69	99,46%
2212 ORSE	Tijolo cerâmico macico 5 x 9 x 19cm	Material	un	194,2325694	0,63	122,37	122,37	0,01%	1.120.609,05	99,47%
00004234 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	Mão de Obra	H	5,4320405	21,63	117,50	117,50	0,01%	1.120.726,55	99,48%
00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	1,9436815	59,98	116,58	116,58	0,01%	1.120.843,13	99,49%
ORSE 00012773/SINAPI	Hidrometro un jato / medidor de agua, dn 1/2", vazao maximade 3 m3/h, para agua potavel fria, relojoaria plana, classeb, horizontal (sem conexoes)	Material	un	0,9994249	115,82	115,75	115,75	0,01%	1.120.958,88	99,50%
00020147 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	17,9696479	6,16	110,82	110,82	0,01%	1.121.069,70	99,51%
ORSE 00004718/SI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,7107765	155,22	110,33	110,33	0,01%	1.121.180,03	99,52%
00000242 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	Mão de Obra	H	6,6769795	16,52	110,30	110,30	0,01%	1.121.290,33	99,53%
00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	4,4199585	24,75	109,39	109,39	0,01%	1.121.399,73	99,54%
10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	5,2283910	20,64	107,87	107,87	0,01%	1.121.507,60	99,55%
436 ORSE	Caixa de medicao bi ou trifásica, em nori (policarbonato)	Material	un	0,9994249	104,92	104,86	104,86	0,01%	1.121.612,46	99,56%
00004720 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,8678257	112,69	97,80	97,80	0,01%	1.121.710,25	99,57%
00039864 SINAPI	CONECTOR BRONZE/LATAO (REF. 603) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, 22 MM X 3/4"	Material	UN	4,9971244	18,94	94,65	94,65	0,01%	1.121.804,90	99,58%
ORSE 00003579/SINAPI	Haste de aterramento em aco com 3,00 m de comprimento e dn = 5/8", revestida com baixa camada de cobre, sem conector	Material	un	0,9994249	94,04	93,99	93,99	0,01%	1.121.898,88	99,59%
ORSE 00012892/SI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	6,6781663	13,93	93,03	93,03	0,01%	1.121.991,91	99,60%
00037329 SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,6021735	151,73	91,37	91,37	0,01%	1.122.083,28	99,60%
00002679 SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 32 MM	Material	M	16,9902230	5,23	88,86	88,86	0,01%	1.122.172,14	99,61%
ORSE 00002692/SI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	Material	l	8,9818717	9,74	87,48	87,48	0,01%	1.122.259,62	99,62%
00004823 SINAPI	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	Material	KG	1,8440588	47,30	87,22	87,22	0,01%	1.122.346,85	99,63%
5207 ORSE	Caixa plástica para proteção de hidrômetro c/tampa articulada em policarbonato	Material	un	0,9994249	87,03	86,98	86,98	0,01%	1.122.433,83	99,64%
00006138 SINAPI	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	Material	UN	5,9965493	14,30	85,75	85,75	0,01%	1.122.519,58	99,64%
00007141 SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	7,9953991	10,61	84,83	84,83	0,01%	1.122.604,41	99,65%
00037395 SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	1,6826127	49,71	83,64	83,64	0,01%	1.122.688,05	99,66%
2064 ORSE	Suporte em "U" para fixação do pendural em linhas de tesouras, em barra 4" x 3/16" com parafuso e porca 5/8".	Material	un	0,3597930	226,22	81,39	81,39	0,01%	1.122.769,44	99,67%
00000296 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	35,9792958	2,26	81,31	81,31	0,01%	1.122.850,76	99,67%
00003662 SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	7,9953991	10,10	80,75	80,75	0,01%	1.122.931,51	99,68%
00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	334,8270084	0,24	80,36	80,36	0,01%	1.123.011,87	99,69%
ORSE 00002392/SI	Disjuntor tipo nema, tripolar 10 ate 50a, tensao maxima de 415 v	Material	un	0,9994249	76,97	76,93	76,93	0,01%	1.123.088,79	99,70%

00003767 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	71,4483253	1,07	76,45	76,45	0,01%	1.123.185,24	99,70%
10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	13,0859778	5,62	73,43	73,43	0,01%	1.123.238,67	99,71%
00002593 SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	Material	UN	4,9871244	14,62	73,06	73,06	0,01%	1.123.311,73	99,71%
00012001 SINAPI	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	6,9959742	10,44	73,04	73,04	0,01%	1.123.384,77	99,72%
00000034 SINAPI	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	7,3997416	9,08	67,19	67,19	0,01%	1.123.451,96	99,73%
00038112 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	6,9959742	9,22	64,50	64,50	0,01%	1.123.516,46	99,73%
00001872 SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	15,9907981	4,03	64,44	64,44	0,01%	1.123.580,91	99,74%
00009897 SINAPI	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,9888498	31,82	63,60	63,60	0,01%	1.123.644,51	99,74%
281 ORSE	Barra quadrada de ferro 1/2" (1,27 kg/m)	Material	m	4,2375615	14,78	62,63	62,63	0,01%	1.123.707,14	99,75%
00006141 SINAPI	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	Material	UN	9,9942488	6,23	62,26	62,26	0,01%	1.123.769,40	99,75%
00004509 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	9,6163646	6,39	61,47	61,47	0,01%	1.123.830,87	99,76%
00000099 SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	Material	UN	1,9888498	30,18	60,33	60,33	0,01%	1.123.891,20	99,76%
ORSE 00002711(S)	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	Material	un	0,2748793	217,87	59,89	59,89	0,01%	1.123.951,08	99,77%
00003520 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	6,9959742	8,52	59,61	59,61	0,01%	1.124.010,69	99,78%
00001442 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2600 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0049321	11.679,61	57,60	57,60	0,01%	1.124.068,30	99,78%
00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	10,1987312	5,63	57,42	57,42	0,01%	1.124.125,71	99,79%
00006212 SINAPI	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	2,7200348	20,92	56,90	56,90	0,01%	1.124.182,62	99,79%
00043461 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	157,7015862	0,36	56,77	56,77	0,01%	1.124.239,39	99,80%
3331 ORSE	Cabo de cobre nú 16 mm2 - 4AWG	Material	Kg	0,4319514	130,18	56,23	56,23	0,00%	1.124.295,62	99,80%
ORSE 00009638(S)	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	Material	m	3,9976995	13,21	52,81	52,81	0,00%	1.124.348,43	99,81%
00097758 SINAPI	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000614	836.648,33	51,34	51,34	0,00%	1.124.399,77	99,81%
ORSE 00002685(S)	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1 ", sem luva	Material	m	5,9965493	7,71	46,23	46,23	0,00%	1.124.446,00	99,81%
00003540 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	7,9953991	5,74	45,89	45,89	0,00%	1.124.491,90	99,82%
00009805 SINAPI	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	5,9965493	7,62	45,69	45,69	0,00%	1.124.537,59	99,82%
00007142 SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS,50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	3,9976995	11,10	44,37	44,37	0,00%	1.124.581,97	99,83%
ORSE 00000366(S)	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,3480073	126,13	43,89	43,89	0,00%	1.124.625,86	99,83%
00036487 SINAPI	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0075661	5.774,75	43,69	43,69	0,00%	1.124.669,55	99,83%
00010535 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0063556	6.705,09	42,62	42,62	0,00%	1.124.712,17	99,84%
00000096 SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	Material	UN	2,9982747	14,18	42,52	42,52	0,00%	1.124.754,69	99,84%
00039027 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	Material	KG	1,7969648	25,29	41,90	41,90	0,00%	1.124.796,59	99,85%
00007131 SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,9988498	20,82	41,62	41,62	0,00%	1.124.838,21	99,85%

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
MA

00038094	SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UN	9,9942488	3,91	39,08	39,08	0,00%	1.124.877,28	99,85%
00000111	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA	Material	UN	3,9976995	9,68	38,70	38,70	0,00%	1.124.915,97	99,86%
00001578	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	Material	UN	5,9965493	6,45	38,68	38,68	0,00%	1.124.954,65	99,86%
00004721/SI	ORSE	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	Material	m³	0,2969255	154,41	36,56	36,56	0,00%	1.124.991,23	99,86%
00001358	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	Material	m²	0,5222030	67,69	35,35	35,35	0,00%	1.125.026,58	99,87%
00009813/SI	ORSE NAPI	Tubo de polietileno de alta densidade (pead), pe-80, de = 20 mm x 2,3 mm de parede, para ligacao de agua predial (nbr 15561)	Material	m	5,9965493	5,85	35,08	35,08	0,00%	1.125.061,66	99,87%
00004299/SI	ORSE	Parafuso zincado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	Material	un	15,6468862	2,18	34,11	34,11	0,00%	1.125.095,77	99,87%
00011629	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 1/2", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	Material	UN	0,9994249	33,47	33,45	33,45	0,00%	1.125.129,22	99,87%
00000420/SI	ORSE NAPI	Cinta circular em aco galvanizado de 150 mm de diametro para fixacao de caixamedicao, inclui parafusos e porcas	Material	un	0,9994249	33,32	33,30	33,30	0,00%	1.125.162,52	99,88%
8809	ORSE	Barra chata de ferro 2.1/2" x 1/4" (3,17 kg/m)	Material	kg	2,8383867	11,64	33,04	33,04	0,00%	1.125.195,56	99,88%
11251	ORSE	Pincel de seda 2"	Material	un	1,0218344	30,84	31,51	31,51	0,00%	1.125.227,08	99,88%
00011681	SINAPI	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	Material	UN	3,9976995	7,88	31,42	31,42	0,00%	1.125.258,50	99,89%
00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	44,7750343	0,69	30,89	30,89	0,00%	1.125.289,39	99,89%
00007136	SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	3,9976995	7,69	30,74	30,74	0,00%	1.125.320,14	99,89%
00001550	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 95 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	Material	UN	2,9982747	9,92	29,74	29,74	0,00%	1.125.349,88	99,89%
11249	ORSE	Serra circular eletrica portatil	Equipamento	un	0,0500509	593,98	29,73	29,73	0,00%	1.125.379,61	99,90%
4786	ORSE	Parafuso cabeça sextavada 5/8" x 8"	Material	cj	1,9988498	14,62	29,22	29,22	0,00%	1.125.408,83	99,90%
00036397	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0010700	27.274,97	29,18	29,18	0,00%	1.125.438,01	99,90%
00013458	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0016685	17.239,65	28,77	28,77	0,00%	1.125.466,78	99,90%
00005069	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	1,2041711	23,78	28,64	28,64	0,00%	1.125.495,41	99,91%
8811	ORSE	Barra redonda de aço mecanico laminado 1/2" (0,99 kg/m)	Material	m	1,4391718	19,71	28,37	28,37	0,00%	1.125.523,78	99,91%
00011267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	Material	UN	15,9915977	1,76	28,15	28,15	0,00%	1.125.551,93	99,91%
00003536	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	9,9942488	2,79	27,88	27,88	0,00%	1.125.579,81	99,91%
00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	17,9896479	1,55	27,88	27,88	0,00%	1.125.607,69	99,92%
00012895/SI	ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	1,7421307	15,48	26,97	26,97	0,00%	1.125.634,66	99,92%
1209	ORSE	Joelho 90° pvc rigido roscavel c/bucha latao, d= 1/2"	Material	un	3,9976995	6,20	24,79	24,79	0,00%	1.125.659,45	99,92%
00003872	SINAPI	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	3,9976995	6,09	24,35	24,35	0,00%	1.125.683,80	99,92%
82	ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	Material	kg	2,3986197	9,63	23,10	23,10	0,00%	1.125.706,90	99,93%
00002560	SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	Material	UN	0,9994249	22,27	22,26	22,26	0,00%	1.125.729,15	99,93%

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

00011055	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Material	UN	178,0975143	0,12	21,37	21,37	0,00%	1.125.750,52	99,93%
00009858/SI	ORSE	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	Material	m	2,7983897	7,55	21,13	21,13	0,00%	1.125.771,65	99,93%
00040425/SI	ORSE	Chapa de aco grossa, sae 1020, bitola 1/4", e = 6,35 mm (49,85 kg/m2)	Material	kg	2,1987347	9,60	21,11	21,11	0,00%	1.125.792,76	99,93%
00000819	SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 50 X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	4,9971244	4,21	21,04	21,04	0,00%	1.125.813,79	99,94%
00038101	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	1,9988498	10,49	20,97	20,97	0,00%	1.125.834,76	99,94%
00038098	SINAPI	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	Material	UN	9,9942486	2,03	20,29	20,29	0,00%	1.125.855,05	99,94%
00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	1,6947240	11,69	19,81	19,81	0,00%	1.125.874,86	99,94%
00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	8,2197200	2,36	19,40	19,40	0,00%	1.125.894,26	99,94%
00003526	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	5,9965493	3,14	18,83	18,83	0,00%	1.125.913,09	99,94%
00010908/SI	ORSE	Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	Material	un	0,9994249	18,90	18,89	18,89	0,00%	1.125.929,98	99,95%
00007319	SINAPI	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	Material	L	1,5030351	11,16	16,77	16,77	0,00%	1.125.946,75	99,95%
1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	2,2727895	7,27	16,52	16,52	0,00%	1.125.963,28	99,95%
00000065	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	Material	UN	15,9907981	1,02	16,31	16,31	0,00%	1.125.979,59	99,95%
00004093	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,5491249	28,15	15,46	15,46	0,00%	1.125.995,05	99,95%
11247	ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0405114	375,88	15,23	15,23	0,00%	1.126.010,27	99,95%
00097752	SINAPI	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000228	663.839,35	15,13	15,13	0,00%	1.126.025,40	99,95%
00003520/SI	ORSE	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	Material	un	1,9988498	7,36	14,71	14,71	0,00%	1.126.040,11	99,96%
00000298	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	3,9976895	3,61	14,43	14,43	0,00%	1.126.054,54	99,96%
00038023	SINAPI	LUVA DE REDUCAO, SOLDAVEL, PVC, 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,9988498	7,16	14,31	14,31	0,00%	1.126.068,86	99,96%
11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0500509	282,08	14,12	14,12	0,00%	1.126.082,97	99,96%
10583	ORSE	Trincha 3"	Material	un	1,0218344	13,73	14,03	14,03	0,00%	1.126.097,00	99,96%
00039026	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,5338929	26,23	14,00	14,00	0,00%	1.126.111,00	99,96%
00003906	SINAPI	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	7,9953991	1,74	13,91	13,91	0,00%	1.126.124,91	99,96%
00038102	SINAPI	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	0,9994249	13,41	13,40	13,40	0,00%	1.126.138,32	99,96%
00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,5756687	22,93	13,20	13,20	0,00%	1.126.151,52	99,97%
00007340	SINAPI	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	Material	L	0,4882660	26,52	12,95	12,95	0,00%	1.126.164,47	99,97%
2360	ORSE	Uniao pvc rigido roscavel d= 1/2"	Material	un	1,9968498	6,41	12,81	12,81	0,00%	1.126.177,28	99,97%
00010658	SINAPI	ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0014986	8.438,47	12,57	12,57	0,00%	1.126.189,85	99,97%
00008036/SI	ORSE	Registro de esfera pvc, com borboleta, com rosca externa, de 1/2"	Material	un	0,9994249	12,18	12,17	12,17	0,00%	1.126.202,02	99,97%
1690	ORSE	Parafuso de metal 2 " x 12 (sextavado)	Material	un	1,9968498	5,85	11,69	11,69	0,00%	1.126.213,71	99,97%
00012694/SI	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,5807107	20,12	11,68	11,68	0,00%	1.126.225,39	99,97%
10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,2748793	42,31	11,63	11,63	0,00%	1.126.237,03	99,97%
11250	ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	Material	un	0,5222709	20,06	10,48	10,48	0,00%	1.126.247,51	99,97%

00011002 SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	Material	KG	0,3672886	27,52	10,11	10,11	0,00%	1.126.257,61	99,97%
00003863 SINAPI	LUVA PVC SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,9988498	5,02	10,03	10,03	0,00%	1.126.267,65	99,98%
8810 ORSE	Barra chata de ferro 3/4" x 1/4" (0,95 kg/m)	Material	kg	0,8395169	11,64	9,77	9,77	0,00%	1.126.277,42	99,98%
5161 ORSE	Adaptador pead 20mm x 1/2"	Material	un	1,9988498	4,78	9,55	9,55	0,00%	1.126.286,97	99,98%
5240 ORSE	Colar de tomada em pvc com travas e saida roscável de = 60mm x 1/2"	Material	un	0,9994249	9,34	9,33	9,33	0,00%	1.126.296,31	99,98%
00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	929,8569854	0,01	9,30	9,30	0,00%	1.126.305,61	99,98%
00020043 SINAPI	REDUCAO EXCENTRICA PVC, DN 100 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	0,9994249	9,21	9,20	9,20	0,00%	1.126.314,81	99,98%
00003803 SINAPI	LUVA PVC SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	3,9976995	2,30	9,19	9,19	0,00%	1.126.324,01	99,98%
00003529 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	10,9936737	0,83	9,12	9,12	0,00%	1.126.333,13	99,98%
00005104 SINAPI	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG	0,1151937	78,92	9,09	9,09	0,00%	1.126.342,22	99,98%
4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,4123193	21,30	8,78	8,78	0,00%	1.126.351,00	99,98%
00000108 SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	Material	UN	3,9976995	2,06	8,24	8,24	0,00%	1.126.359,24	99,98%
980 ORSE	Fita vedacao teflon larg= 1/2'	Material	m	31,9815983	0,24	7,68	7,68	0,00%	1.126.366,91	99,98%
00037736 SINAPI	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000749	95.691,11	7,16	7,16	0,00%	1.126.374,07	99,99%
00003869 SINAPI	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,9988498	3,57	7,14	7,14	0,00%	1.126.381,21	99,99%
11252 ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,0227074	308,45	7,00	7,00	0,00%	1.126.388,21	99,99%
00007199 SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	4,9971244	1,38	6,90	6,90	0,00%	1.126.395,11	99,99%
00020020 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,2316164	29,25	6,77	6,77	0,00%	1.126.401,88	99,99%
00011950 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	29,9827465	0,22	6,60	6,60	0,00%	1.126.408,48	99,99%
00003517 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	Material	UN	2,9982747	2,16	6,48	6,46	0,00%	1.126.414,96	99,99%
ORSE 00001607/SINAPI	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - conicas)	Material	cj	15,6468862	0,41	6,42	6,42	0,00%	1.126.421,37	99,99%
00013866 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0015823	3.785,54	5,99	5,99	0,00%	1.126.427,36	99,99%
00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	1,2712685	4,47	5,68	5,68	0,00%	1.126.433,04	99,99%
11244 ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,1001018	56,12	5,62	5,62	0,00%	1.126.438,66	99,99%
ORSE 00001892/SI	Luva em pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto	Material	un	3,9976995	1,30	5,20	5,20	0,00%	1.126.443,86	99,99%
00005075 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,2158758	23,32	5,03	5,03	0,00%	1.126.448,89	99,99%
4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,1374400	36,12	4,96	4,96	0,00%	1.126.453,86	99,99%
4174 ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un	0,3160951	12,38	3,91	3,91	0,00%	1.126.457,77	99,99%
10262 ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0810233	46,78	3,79	3,79	0,00%	1.126.461,56	99,99%
00012782 SINAPI	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	Material	UN	0,0119931	315,26	3,78	3,78	0,00%	1.126.465,34	99,99%
313 ORSE	Bucha aluminio p/eletroduto d=1 "	Material	un	1,9988498	1,89	3,78	3,78	0,00%	1.126.469,12	99,99%
11245 ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,2835809	13,29	3,77	3,77	0,00%	1.126.472,89	99,99%

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

ORSE 00007098/SI	Te pvc, roscavel, 90 graus, 1/2", agua fria predial	Material	un	0,9994249	3,65	3,65	3,65	0,00%	1.126.476,54	99,99%
00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,2181745	16,48	3,60	3,60	0,00%	1.126.480,13	99,99%
4722 ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,1620462	21,56	3,49	3,49	0,00%	1.126.483,63	100,00%
11265 ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,1620462	21,50	3,48	3,48	0,00%	1.126.487,11	100,00%
00014618 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0019984	1.723,72	3,43	3,43	0,00%	1.126.490,54	100,00%
11246 ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,2835809	11,71	3,32	3,32	0,00%	1.126.493,86	100,00%
10586 ORSE	Torquesa	Material	un	0,0773258	42,31	3,27	3,27	0,00%	1.126.497,13	100,00%
10579 ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,1015538	30,83	3,13	3,13	0,00%	1.126.500,26	100,00%
00005066 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	Material	KG	0,0986431	30,74	3,04	3,04	0,00%	1.126.503,30	100,00%
208 ORSE	Arruela de alumínio p/eletroduto d=1 "	Material	un	1,9888498	1,43	2,86	2,86	0,00%	1.126.506,16	100,00%
00020247 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,1055374	25,83	2,73	2,73	0,00%	1.126.508,89	100,00%
2260 ORSE	Torneira plastica para jardins 1/2", HERC 1128 ou similar	Material	un	0,9994249	2,44	2,44	2,44	0,00%	1.126.511,33	100,00%
ORSE 00001347/SINAPI	Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite plastificado) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e =12 mm	Material	m²	0,0350798	66,08	2,32	2,32	0,00%	1.126.513,65	100,00%
ORSE 00003398/SI	Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensoes de "72" x "72" mm, para uso embaixa tensao	Material	un	0,9994249	2,29	2,29	2,29	0,00%	1.126.515,93	100,00%
00037733 SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000324	63.942,68	2,07	2,07	0,00%	1.126.518,00	100,00%
10585 ORSE	Arco de serra	Material	un	0,0773258	22,82	1,76	1,76	0,00%	1.126.519,77	100,00%
4725 ORSE	Espátula	Material	un	0,0908297	19,28	1,75	1,75	0,00%	1.126.521,52	100,00%
10578 ORSE	Formão grande	Material	un	0,1001018	17,37	1,74	1,74	0,00%	1.126.523,26	100,00%
10577 ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0500509	34,28	1,72	1,72	0,00%	1.126.524,97	100,00%
00005065 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	Material	KG	0,0338805	44,37	1,50	1,50	0,00%	1.126.526,48	100,00%
00005073 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	Material	KG	0,0823641	23,78	1,48	1,48	0,00%	1.126.527,96	100,00%
00040331 SINAPI	ASSENTADOR DE MANILHAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0897467	16,52	1,48	1,48	0,00%	1.126.529,44	100,00%
10789 ORSE	Nivel de bolha de madeira	Material	un	0,0810233	17,66	1,43	1,43	0,00%	1.126.530,87	100,00%
11243 ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0405114	32,10	1,30	1,30	0,00%	1.126.532,17	100,00%
11264 ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0810233	15,50	1,26	1,26	0,00%	1.126.533,43	100,00%
10790 ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0405114	29,75	1,21	1,21	0,00%	1.126.534,64	100,00%
138 ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	0,0149914	78,88	1,18	1,18	0,00%	1.126.535,82	100,00%
6313 ORSE	Lacre anti-fraude para hidrômetro em polipropileno	Material	UN	0,9994249	1,02	1,02	1,02	0,00%	1.126.536,84	100,00%
ORSE 00000013/SI	Estopa	Material	kg	0,0498712	17,21	0,86	0,86	0,00%	1.126.537,70	100,00%
1784 ORSE	Plug pvc rigido roscavel d= 1/2"	Material	un	0,9994249	0,71	0,71	0,71	0,00%	1.126.538,41	100,00%
4676 ORSE	Fita em aço 1/2" Fusimec ou similar	Material	m	0,1332233	2,28	0,30	0,30	0,00%	1.126.538,71	100,00%
11241 ORSE	Alicate volt-amperimetro	Material	un	0,0014521	186,91	0,27	0,27	0,00%	1.126.538,98	100,00%
00039897 SINAPI	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	Material	UN	0,0029983	57,79	0,17	0,17	0,00%	1.126.539,15	100,00%
11255 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0015406	72,24	0,11	0,11	0,00%	1.126.539,27	100,00%

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
M.A

11253 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0028243	29,24	0,08	0,08	0,00%	1.126.539,35	100,00%
11240 ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0014521	54,87	0,08	0,08	0,00%	1.126.539,43	100,00%
11256 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0010270	68,80	0,07	0,07	0,00%	1.126.539,50	100,00%
11254 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0017973	26,14	0,05	0,05	0,00%	1.126.539,55	100,00%
11257 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0010270	37,04	0,04	0,04	0,00%	1.126.539,58	100,00%
11242 ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0007261	38,98	0,03	0,03	0,00%	1.126.539,61	100,00%
10592 ORSE	Lima chata 12"	Material	un	0,0002568	42,82	0,01	0,01	0,00%	1.126.539,62	100,00%
10593 ORSE	Prato simples 30cm	Material	un	0,0002568	22,43	0,01	0,01	0,00%	1.126.539,63	100,00%

Totais por Tipo	
Equipamento	R$ 17.534,45
Equipamento para Aquisição Permanente	R$ 837,98
Mão de Obra	R$ 250.014,62
Material	R$ 855.673,28
Serviços	R$ 2.281,10
Taxas	R$ 0,00
Administração	R$ 0,00
Aluguel	R$ 0,00
Verba	R$ 0,00
Transporte	R$ 0,00
Encargos Complementares	R$ 0,00
Franquia	R$ 198,20
Outros	R$ 0,00

Total sem BDI	**903.901,64**
Total do BDI	**222.637,99**
Total Geral	**1.126.539,63**

ANNE KARYNE BEZERRA DA SILVA:63316490345

Assinado de forma digital por ANNE KARYNE BEZERRA DA SILVA:63316490345

Matheus H. Sousa da Silva
Engenheiro Civil
CREA-MA 112117237-7

Assinado de forma digital por MATHEUS HENRIQUE SOUSA DA SILVA:04032982376

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 123
ASSINATURA

COMERCIO E SERVIÇOS

Obra
LOTE 01- CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIO - U. I. DEURIS DE DEUS - SANTA LUZIA-MA..

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Maranhão
ORSE - 05/2024 - Sergipe

B.D.I.
24,64%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 74,59%
Mensalista: 39,66%

Curva ABC de Serviços

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
92568 SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1.114,0	152,60	169.996,40	15,09	15,09
96622 SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	633,2	231,73	146.731,43	13,02	28,12
6456 ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	Conversão InfoWOrca	m³	45,91	2.943,04	135.114,96	11,99	40,11
103913 SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF_04/2022	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	633,2	154,93	98.101,67	8,71	48,82
94213 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1.114,0	84,25	93.854,50	8,33	57,15
92472 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	403,41	126,50	51.031,36	4,53	61,68
101162 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	154,1	197,04	30.363,86	2,70	64,37
102362 SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	147,0	203,21	29.871,87	2,65	67,03
100753 SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	PINT - PINTURAS	m²	1.114,0	24,39	27.170,46	2,41	69,44
87265 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	328,0	80,05	26.256,40	2,33	71,77
103356 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	312,15	70,08	21.875,47	1,94	73,71

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº EL 734
ASSINATURA

101964 SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020_PA	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	88,6	221,84	19.655,02	1,74	75,45
4651 ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta à base de resina epóxi, REVRAN FBR 720 - RENNER ou similar - R1	Outras Pinturas	m²	480,0	38,53	18.494,40	1,64	77,10
87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	551,0	30,15	16.612,65	1,47	78,57
88497 SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	PINT - PINTURAS	m²	847,2	19,02	16.113,74	1,43	80,00
11701 ORSE	Canaleta em alvenaria de bloco cerâmico, com tampa e fundo em concreto simples 15 Mpa, revestida com argamassa de cimento e areia, com seção externa 50 x 50cm	Diversos	m	72,0	202,29	14.564,88	1,29	81,29
12785 ORSE	Junta serrada, seção transversal dim. 5 x 10 a 40mm, inclusive tarugo e preenchimento com mastique MBT ou similar.	Pavimentações Externas	m	627,05	22,48	14.096,08	1,25	82,55
100743 SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	PINT - PINTURAS	m²	1.114,0	10,98	12.231,72	1,09	83,63
11702 ORSE	Piso em concreto simples desempolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	Pisos : Cimentados, em Concreto Simples, tipo Tech-Stone e de Alta Resistência	m²	195,4	60,13	11.749,40	1,04	84,67
87554 SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	409,1	28,46	11.642,98	1,03	85,71
50 ORSE	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	Locação de Edificações	m²	861,56	10,64	9.166,99	0,81	86,52
11369 ORSE	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Eliane, linha galeria branco mesh, pei - 3, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 01	Azulejos e Cerâmicas	m²	81,1	100,36	8.139,19	0,72	87,24
88489 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	PINT - PINTURAS	m²	476,0	16,71	7.953,96	0,71	87,95
91928 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	820,0	7,20	5.904,00	0,52	88,47
87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	960,1	5,97	5.731,79	0,51	88,98
98066 SINAPI	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 2,0 X H=1,4 M, VOLUME ÚTIL: 2000 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	5.643,88	5.643,88	0,50	89,48

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

13295 ORSE	Portão em tubo de ferro galvanizado de 2", de abrir, de 0,90 x 2,10m, tela malha revestida 76 x 76mm, n.º 12, inclusive dobradiças e trancas/ferrolho	Esquadrias de Ferro	un	4,0	1.335,33	5.341,32	0,47	89,96
97627 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m³	25,04	211,57	5.297,71	0,47	90,43
98078 SINAPI	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	5.285,33	5.285,33	0,47	90,90
94227 SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	72,0	66,71	4.803,12	0,43	91,32
87251 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	PISO - PISOS	m²	62,5	71,66	4.478,75	0,40	91,72
10069 ORSE	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	Urbanização de Parques e Praças	par	1,0	4.232,79	4.232,79	0,38	92,10
102504 SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	PINT - PINTURAS	M	360,0	11,20	4.032,00	0,36	92,45
88412 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	PINT - PINTURAS	m²	847,2	4,39	3.719,20	0,33	92,78
102085 SINAPI	LUMINÁRIA ESTANQUE COM PROTEÇÃO CONTRA ÁGUA, POEIRA OU IMPACTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	15,0	230,07	3.451,05	0,31	93,09
91324 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	4,0	856,71	3.426,84	0,30	93,40
91016 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	3,0	1.118,84	3.356,52	0,30	93,69
10071 ORSE	Tabela para basquete oficial em laminado naval, medindo 1,80x1,20m, inclusivearos fixo metal e redes	Urbanização de Parques e Praças	par	1,0	3.331,15	3.331,15	0,30	93,99
98557 SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	72,0	41,79	3.008,88	0,27	94,26
97622 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m³	43,87	64,68	2.837,51	0,25	94,51
11703 ORSE	Barracão aberto para apoio à produção (carpintaria, central de armação, oficina, etc.) c/ tesouras, telha 4mm, piso em concreto desempolado	Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização	m²	12,0	232,06	2.784,72	0,25	94,76

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

86931 SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	4,0	602,94	2.411,76	0,21	94,97
86895 SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	4,8	471,71	2.264,20	0,20	95,17
102616 SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 3000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	2.148,36	2.148,36	0,19	95,36
00011186 SINAPI	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	Material	m²	4,5	460,19	2.070,85	0,18	95,54
13113 ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	Louças e Metais Sanitários	un	8,0	256,77	2.054,16	0,18	95,73
99803 SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	861,56	2,36	2.033,28	0,18	95,91
9416 ORSE	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização	un	1,0	1.975,19	1.975,19	0,18	96,08
91326 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	2,0	944,95	1.889,90	0,17	96,25
95471 SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	921,16	1.842,32	0,16	96,41
96973 SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	24,0	75,54	1.812,96	0,16	96,58
92986 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	41,0	40,44	1.658,04	0,15	96,72
93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	14,79	97,20	1.437,58	0,13	96,85
4420 ORSE	Banco de concreto em alvenaria de tijolos maciços, assento em concreto simples, sem encosto, revestido em todas as faces com cerâmica Elizabeth 20x20 cm ou similar	Conversão InfoWOrca	m	4,8	294,27	1.412,49	0,13	96,98
89714 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	35,0	40,24	1.408,40	0,13	97,10
89580 SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	20,0	70,23	1.404,60	0,12	97,23
101878 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	2,0	586,36	1.172,72	0,10	97,33

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº 273
VISTO

93381 SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	80,8	14,37	1.161,09	0,10	97,43
2432 ORSE	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/esticador e catraca	Urbanização de Parques e Praças	par	1,0	1.154,52	1.154,52	0,10	97,53
103689 SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	3,0	358,31	1.074,93	0,10	97,63
96127 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	PINT - PINTURAS	m²	88,6	11,64	1.031,30	0,09	97,72
86906 SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	8,0	122,87	982,96	0,09	97,81
97584 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	7,0	139,45	976,15	0,09	97,90
86877 SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	9,0	99,73	897,57	0,08	97,98
94651 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	36,0	24,75	891,00	0,08	98,05
91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	190,0	4,67	887,30	0,08	98,13
98102 SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	4,0	220,07	880,28	0,08	98,21
101895 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	2,0	433,28	866,56	0,08	98,29
00021128 SINAPI	ELETRODUTO EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DIAMETRO 3/4", PAREDE DE 0,90 MM	Material	M	86,0	8,40	722,40	0,06	98,35
89985 SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	8,0	85,59	684,72	0,06	98,41
6096 ORSE	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022	Conversão InfoWOrca	UN	1,0	677,00	677,00	0,06	98,47
101896 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	642,09	642,09	0,06	98,53
102718 SINAPI	ENCHIMENTO DE AREIA PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF_07/2021	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E	m³	4,11	152,33	626,07	0,06	98,59

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº 0

89797 SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	11,0	54,84	603,24	0,05	98,64
89712 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	20,0	28,87	577,40	0,05	98,69
89590 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	4,0	141,52	566,08	0,05	98,74
91871 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	32,0	16,41	525,12	0,05	98,79
13114 ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=90cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	Louças e Metais Sanitários	un	2,0	250,90	501,80	0,04	98,83
00038056 SINAPI	GRAMPO METALICO TIPO U PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE ATE 5/8", CONDUTOR DE 10 A 25 MM2	Material	UN	12,0	40,38	484,56	0,04	98,88
89491 SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	4,0	118,83	475,32	0,04	98,92
96985 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	5,0	93,95	469,75	0,04	98,96
93008 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	22,0	21,25	467,50	0,04	99,00
91872 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	22,0	20,92	460,24	0,04	99,04
89711 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	20,0	22,93	458,60	0,04	99,08
94649 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	28,0	14,12	395,36	0,04	99,12
7752 ORSE	Ralo hemisférico em ferro fundido tipo abacaxi, DN=150mm	Tubos e Conexões de Ferro Fundido	un	4,0	97,61	390,44	0,03	99,15
91935 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	14,0	27,10	379,40	0,03	99,19
89730 SINAPI	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	24,0	15,58	373,92	0,03	99,22
95795 SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	9,0	38,65	347,85	0,03	99,25
98111 SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	5,0	64,50	322,50	0,03	99,28

00002675 SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 50 MM	Material	M	34,0	9,46	321,64	0,03	99,31
89508 SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	18,0	17,69	318,42	0,03	99,33
94794 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	159,17	318,34	0,03	99,36
2266 ORSE	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	Soleiras e Rodapés	m	2,9	107,70	312,33	0,03	99,39
00039449 SINAPI	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 100 A, TIPO AC	Material	UN	1,0	310,11	310,11	0,03	99,42
93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	10,24	29,75	304,64	0,03	99,45
101890 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	18,0	16,85	303,30	0,03	99,47
94650 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	14,0	21,37	299,18	0,03	99,50
94648 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	38,0	7,51	285,38	0,03	99,52
89482 SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	6,0	46,22	277,32	0,02	99,55
91953 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	7,0	37,82	264,74	0,02	99,57
90373 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	18,0	14,14	254,52	0,02	99,60
91941 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	16,0	14,63	234,08	0,02	99,62
89785 SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	8,0	28,71	229,68	0,02	99,64
95241 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	5,1	44,28	225,82	0,02	99,66
86882 SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	9,0	25,05	225,45	0,02	99,68
94792 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	109,57	219,14	0,02	99,70

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
FL. 320

89744 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	7,0	29,81	208,67	0,02	99,71
89987 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	90,01	180,02	0,02	99,73
95787 SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	5,0	33,86	169,30	0,02	99,75
89623 SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	8,0	20,71	165,68	0,01	99,76
91936 SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	7,0	23,66	165,62	0,01	99,77
103372 SINAPI	TUBO PEAD LISO PARA REDE DE ÁGUA OU ESGOTO, DIÂMETRO DE 20 MM, JUNTA SOLDADA (NÃO INCLUI A EXECUÇÃO DE SOLDA) - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	27,0	6,09	164,43	0,01	99,79
89986 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	79,05	158,10	0,01	99,80
89413 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	10,0	12,93	129,30	0,01	99,81
93054 SINAPI	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 3/4", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	5,0	24,42	122,10	0,01	99,83
89501 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	8,0	15,11	120,88	0,01	99,84
86884 SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	10,0	11,99	119,90	0,01	99,85
89383 SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	16,0	7,00	112,00	0,01	99,86
1683 ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto	pt	1,0	111,54	111,54	0,01	99,87
89408 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	11,0	9,21	101,31	0,01	99,88
89731 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	6,0	16,36	98,16	0,01	99,88
89625 SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	4,0	24,03	96,12	0,01	99,89

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 157

00002679 SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 32 MM	Material	M	17,0	5,23	88,91	0,01	99,90
91996 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	2,0	44,45	88,90	0,01	99,91
89400 SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	4,0	21,52	86,08	0,01	99,92
89375 SINAPI	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	6,0	13,08	78,48	0,01	99,92
89594 SINAPI	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	38,91	77,82	0,01	99,93
89395 SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	5,0	13,88	69,40	0,01	99,94
89626 SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	32,33	64,66	0,01	99,94
89595 SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/4 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	4,0	15,44	61,76	0,01	99,95
89385 SINAPI	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	8,0	7,72	61,76	0,01	99,95
00000099 SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	Material	UN	2,0	30,18	60,36	0,01	99,96
95801 SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	46,59	46,59	0,00	99,96
100937 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	4,11	11,21	46,07	0,00	99,97
89562 SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	4,0	11,03	44,12	0,00	99,97
92001 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	42,65	42,65	0,00	99,97
00000096 SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	Material	UN	3,0	14,18	42,54	0,00	99,98
89386 SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	4,0	10,22	40,88	0,00	99,98
94795 SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	40,27	40,27	0,00	99,99

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 182

89391 SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	4,0	9,26	37,04	0,00	99,99
89724 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	3,0	10,63	31,89	0,00	99,99
89579 SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	12,46	24,92	0,00	99,99
89575 SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	12,11	24,22	0,00	100,00
00000819 SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 50 X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	5,0	4,21	21,05	0,00	100,00
89532 SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	7,54	15,08	0,00	100,00
00020043 SINAPI	REDUCAO EXCENTRICA PVC, DN 100 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0	9,21	9,21	0,00	100,00

Total sem BDI	**903.901,64**
Total do BDI	**222.637,99**
Total Geral	**1.126.539,63**

Matheus H. Sousa da Silva
Engenheiro Civil
CREA-MA 112117237-7

Assinado de forma digital por MATHEUS HENRIQUE SOUSA DA SILVA:04032982376

ANNE KARYNE BEZERRA DA SILVA:63316490345

Assinado de forma digital por ANNE KARYNE BEZERRA DA SILVA:63316490345

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL

A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA
CNPJ: 61.154.763/0001-81

Obra
LOTE 01- CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIO - U. I. DEURIS DE DEUS - SANTA LUZIA-MA..

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Maranhão
ORSE - 05/2024 - Sergipe

B.D.I.
24,64%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 74,59%
Mensalista: 39,66%

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	100,00%					
		15.790,37	15.790,37					
2	MOVIMENTO DE TERRA	100,00%	70,00%	30,00%				
		3.575,45	2.502,82	1.072,64				
3	INFRAESTRUTURA	100,00%		30,00%	70,00%			
		50.448,53		15.134,56	35.313,97			
4	SUPERESTRUTURA	100,00%		30,00%	70,00%			
		163.885,19		49.165,56	114.719,63			
5	PAREDES E PAINÉIS	100,00%		50,00%	50,00%			
		55.076,84		27.538,42	27.538,42			
6	COBERTURA	100,00%		50,00%	50,00%			
		263.850,90		131.925,45	131.925,45			
7	ESQUADRIAS	100,00%				25,00%	25,00%	50,00%
		8.673,26				2.168,32	2.168,32	4.336,63
8	REVESTIMENTOS	100,00%				50,00%	50,00%	
		68.383,01				34.191,51	34.191,51	
9	PISOS	100,00%				50,00%	50,00%	
		275.157,33				137.578,67	137.578,67	
10	PINTURA	100,00%					50,00%	50,00%
		90.746,78					45.373,39	45.373,39
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	100,00%			50,00%	50,00%		
		12.910,17			6.455,09	6.455,09		
12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	100,00%				45,00%	55,00%	
		17.705,37				7.967,42	9.737,95	
13	DRENAGEM PLUVIAL	100,00%				50,00%	50,00%	
		21.729,12				10.864,56	10.864,56	
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	100,00%				40,00%	40,00%	20,00%
		20.496,26				8.198,50	8.198,50	4.099,25
15	"SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)"	100,00%				50,00%	50,00%	
		3.530,29				1.765,15	1.765,15	
16	SERVIÇOS DIVERSOS	100,00%					50,00%	50,00%
		54.580,76					27.290,38	27.290,38
Porcentagem			**1,62%**	**19,96%**	**28,05%**	**18,57%**	**24,6%**	**7,2%**
Custo			**18.293,18**	**224.836,62**	**315.952,55**	**209.189,19**	**277.168,41**	**81.099,65**
Porcentagem Acumulado			**1,62%**	**21,58%**	**49,63%**	**68,2%**	**92,8%**	**100,0%**
Custo Acumulado			**18.293,18**	**243.129,80**	**559.082,35**	**768.271,54**	**1.045.439,95**	**1.126.539,63**

ANNE KARYNE BEZERRA DA SILVA:63316490345 Assinado de forma digital por ANNE KARYNE BEZERRA DA SILVA:63316490345

Matheus H. Sousa da Silva
Engenheiro Civil
CREA-MA 112117237-7

Assinado de forma digital por MATHEUS HENRIQUE SOUSA DA SILVA:04032982356

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Fl. 384

AK COMERCIO E SERVIÇOS

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 285
LEGISLATURA

Obra
LOTE 01- CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIO - U. I. DEURIS DE DEUS - SANTA LUZIA-MA..

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Maranhão
ORSE - 05/2024 - Sergipe

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 74,59%
Mensalista: 39,66%

COMPOSIÇÃO DE BDI

DESCRIÇÃO	VARIÁVEIS	Taxas Adotadas - %
Administração Central	AC	4,00%
Seguro e Garantia	S+G	0,80%
Risco	R	1,27%
Despesas Financeiras	DF	1,23%
Lucro/remuneração	L	7,40%
Tributos *(soma dos itens abaixo)*	**I**	7,48%
COFINS		0,81%
PIS		0,17%
ISS (**)		2,00%
CPRB -Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta (***)		4,50%
TOTAL COM CPRB		**24,64%**

$$BDI = \left\{ \frac{(1 + (AC + S + R + G))(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} \right\}$$

Onde:
AC: taxa de adminsitração central
S: taxa de seguros
R: taxa de riscos
G: taxa de garantias *
DF: taxa de despesas financeiras
L: taxa de lucro/remuneração
I: taxa de impostos (PIS, COFINS e ISS)

ANNE KARYNE BEZERRA DA SILVA:63316490345
Assinado de forma digital por ANNE KARYNE BEZERRA DA SILVA:63316490345

Matheus H. Sousa da Silva
Engenheiro Civil
CREA-MA 121117237-7
Assinado de forma digital por MATHEUS HENRIQUE SOUSA DA SILVA:04032982376

AK COMERCIO E SERVIÇOS

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 196
ASSINATURA

Obra
LOTE 01- CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIO - U. I. DEURIS DE DEUS - SANTA LUZIA-MA..

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Maranhão
ORSE - 05/2024 - Sergipe

B.D.I.
24,64%

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	0,00%	0,00%
A3	SENAI	0,00%	0,00%
A4	INCRA	0,00%	0,00%
A5	SEBRAE	0,00%	0,00%
A6	Salário Educação	0,00%	0,00%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
A	**Total**	**11,00%**	**11,00%**
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,88%	Não incide
B2	Feriados	3,95%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	10,96%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,50%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	11,11%	8,45%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
B	**Total**	**47,22%**	**18,16%**
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,55%	3,46%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	3,15%	2,40%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,61%	1,99%
C5	Indenização Adicional	0,38%	0,29%
C	**Total**	**10,80%**	**8,22%**
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	5,19%	2,00%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,38%	0,29%
D	**Total**	**5,57%**	**2,28%**
TOTAL(A+B+C+D)		**74,59%**	**39,66%**

Matheus H. Soares da Silva Engenheiro Civil CREA-MA 131217237-7

Assinado de forma digital por MATHEUS HENRIQUE SOUSA DA SILVA:04032982376

ANNE KARYNE BEZERRA DA SILVA:63316490345

Assinado de forma digital por ANNE KARYNE BEZERRA DA SILVA:63316490345

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 287
ASSINATURA

MINISTÉRIO DA FAZENDA

SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS

CERTIDÃO DE LICENCIAMENTO

Certificamos que **JUNTO SEGUROS S.A.**, CNPJ nº **84.948.157/0001-33**, está autorizada a operar, conforme Portaria SUSEP PORTARIA 1139, publicado(a) no D.O.U. de 03/12/1991.

Certificamos ainda que a entidade NÃO é participante do Open Insurance

Certificamos também que a entidade NÃO se encontra, nesta data, sob regime especial de Liquidação, Direção Fiscal ou Intervenção.

O Sistema de Certidões é público e pode ser acessado por meio do site da Susep, no endereço: **https://www.gov.br/pt-br/servicos/emitir-certidao-susep**

O Sistema de Certidões abrange, ainda, a certidão de apontamentos, disponibilizada pelo mesmo link acima.

O manual com explicação e descrição dos principais conceitos abrangidos pelo Sistema de Certidões ficará disponível no site da Susep (no mesmo link acima).

Código da certidão para autenticação no site da Susep: **CL-eaca9762-5fd7-433d-856e-7ffc7e4ecf05**

Esta Certidão foi emitida em 24/03/2026, às 08:30, e é válida por 30 dias, não prevalecendo sobre certidões geradas posteriormente.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 388
ASSINATURA

Frontispício de Apólice de Seguro Garantia

Licitante

Nº Apólice Seguro Garantia 12-0775-0247267 Nº 6093516

Controle Interno (Código Controle) 113887407

Número de Registro Susep 05436202600120775024726 7

Data de emissão 24/03/2026 8:32:37

Consulte aqui o registro da sua Apólice na Susep

Seguradora

JUNTO SEGUROS S.A

CNPJ nº: 84.948.157/0001-33

Registro: 05436

Sede: AV. DR. DÁRIO LOPES DOS SANTOS, 2197, 3º ANDAR, CJ 302 - JARDIM BOTÂNICO - CEP 80210-010 - CURITIBA - PR

Segurado

MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

CPF ou CNPJ nº: 06.191.001/0001-47

Endereço: AV NAGIB HAICKEL, N.º S/N, : PRACA TRES PODERES:, CENTRO, SANTA LUZIA - MA

Tomador

RS REFORMAS E SERVICOS LTDA

CPF ou CNPJ nº: 44.966.154/0001-08

Sede: R DAS FLORES S/N, NOVO - CEP: 65.350-000 - VITORIA DO MEARIM - MA

Corretora

000002.0.203293-3 AIRAM CORRETORA DE SEGUROS LTDA

Endereço: CONJUNTO RUA EURIPEDES CHAVES RUA 01 10, QUADRAA, ANIL - CEP: 65.045-245 - SAO LUIS - MA

Documento eletrônico digitalmente assinado por:

ICP Brasil Assinado digitalmente por: Roque Jr. de H. Melo

ICP Brasil Assinado digitalmente por: Eduardo de O. Nobrega

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001 de 24/08/2001, que instituiu a Infra - estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil por: Signatários(as): Eduardo de Oliveira Nobrega Nº de Série do Certificado: 7C889C823D9EFE8A7978F0BB45DE725887887316 Roque de Holanda Melo Nº de Série do Certificado: 57D576C68599091B2B65

Vigência da Apólice

Início	Término
29/03/2026	03/07/2026

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais deste produto protocolizadas pela sociedade junto à Susep, poderão ser consultadas no site https://www.gov.br/susep/pt-br de acordo com o(s) número(s) de processo(s) SUSEP 15414.636971/2022-53 e nº 15414.636974/2022-97. Ouvidoria: 0800.643.0301.

Nº Apólice Seguro Garantia 12-0775-0247267 **Nº** 6093516

Controle Interno (Código Controle) 113887407 **Nº de Registro SUSEP** 05436202600120777[illegible]0247267

PREFEITURA DE SANT[illegible]ZIA
Nº FL. 789

Objeto da Garantia

Esta Apolice de riscos declarados garante Indenização, até o valor do Limite Maximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, conforme termos e condições descritos no **Edital CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026.**

Adomais, esta Apolice de riscos declarados garante Indenização, até Limite Maximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes do inadimplemento de multas e penalidades administrativas impostas pelo Segurado ao Tomador, e não adimplidas no prazo definido no Contrato Principal ou notificação realizada ao Tomador.

O presente documento é emitido em consonância com a Circular SUSEP 662, de 11 de abril de 2022.

ESTA APOLICE NÃO PODERA SER UTILIZADA COMO COMPLEMENTO OU ENDOSSO DE APÓLICE ANTERIORMENTE FORNECIDA POR ESTA SEGURADORA REFERENTE AO MESMO EDITAL E/OU CONTRATO OBJETO DESTE SEGURO.

Garantia Contratada: Coberturas, valores e prazos previstos na Apólice

Modalidade	Licitante
Limite Máximo Garantido (L.M.G)	R$ 23.242,48
Ramo	0775 - GARANTIA SEGURADO - SETOR PÚBLICO

Descrição da Garantia

Licitante	**Limite Máximo de Indenização (LMI)** R$ 23.242,48 **Vigência** - 29/03/2026 a 03/07/2026
Multas e Penalidades	**Limite Máximo de Indenização (LMI)** R$ 23.242,48 **Vigência** - 29/03/2026 a 03/07/2026

Demonstrativo do Prêmio

Prêmio Líquido Licitante	**R$ 160,00**

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais deste produto protocolizadas pela sociedade junto à Susep, poderão ser consultadas no site https://www.gov.br/ausep/pt-br de acordo com o(s) número(s) de processo(s) SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-97, Ouvidoria: 0800.643.0301.

Nº Apólice Seguro Garantia 12-0775-0247267 **Nº** 6093516

Controle Interno (Código Controle) 113887407 **Nº de Registro SUSEP** 05436202600120775024726 7

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 290
ASSINATURA

Adicional de Fracionamento	R$ 0,00
I.O.F	R$ 0,00
Prêmio Total	R$ 160,00

Condições de Pagamento

Parcela	Vencimento	Nº Carnê	Valor
1	31/03/2026	28188337	R$ 160,00

Em atendimento à Lei 12.741/12 informamos que incidem as alíquotas de 0,65% de PIS/Pasep e de 4% de COFINS sobre os prêmios de seguros, deduzidos do estabelecido em legislação específica. O(s) valor(es) acima descrito(s), é(são) devido(s) no cenário desta contratação de cobertura(s). Pode(m) sofrer alteração(ões) quando contratada(s) isoladamente ou em outra composição

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais deste produto protocolizadas pela sociedade junto à Susep, poderão ser consultadas no site https://www.gov.br/susep.pt-br de acordo com o(s) número(s) de processo(s) SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-97, Ouvidoria: 0800.643.0301.

Nº Apólice Seguro Garantia 12-0775-0247267 Nº 5093516

Controle Interno (Código Controle) 113887407 Nº de Registro SUSEP 05436202600120775024726 7

Condições Contratuais da Apólice de Seguro Garantia para Licitante

Processo SUSEP n.º 15414.636371/2022-53.

As Condições Contratuais desta Apólice também estão disponíveis para consulta na página da internet da **Superintendência de Seguros Privados** (https://www.gov.br/susep) ou da **Junto Seguros** (juntoseguros.com).

Confira aqui as Condições Contratuais da Apólice

1. Objetivo do Seguro - Riscos Cobertos
2. Riscos Excluídos
3. Prêmio
4. Alterações, Renovações e Atualizações
5. Reclamação, Caracterização e Regulação de Sinistro
6. Liquidação de Sinistro, Indenização e Sub-Rogação
7. Perda de Direitos
8. Extinção da Cobertura
9. Concorrência de Apólices e Garantias
10. Controvérsias
11. Aceitação
12. Disposições Gerais
13. Definições

APÓLICE DIGITAL

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 399
ASSINATURA

CONDIÇÕES CONTRATUAIS

LICITANTE

Processo SUSEP nº 15414.636371/2022-53

1. Objetivo do Seguro - Riscos Cobertos

1.1. Este contrato de seguro garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, ou demais inadimplementos elencados nos termos e condições descritos no Edital os quais levem à execução da garantia de oferta.

2. Riscos Excluídos

1. Não estão incluídos na cobertura quaisquer prejuízos ocasionados direta ou indiretamente e ocorridos em consequência de:

a. **não cumprimento de obrigações trabalhistas e previdenciárias;**

b. **riscos cobertos ou que deveriam estar cobertos por outros ramos ou modalidades de seguro, tais como, mas não se limitando a seguro de responsabilidade civil, lucros cessantes e eventos e riscos de natureza ambiental, cujas Apólices estejam emitidas ou não;**

c. **eventos de caso fortuito ou força maior, nos termos do Código Civil Brasileiro;**

d. **inadimplência de obrigações do Edital que não sejam de responsabilidade do Tomador;**

e. **penalidades decorrentes do atraso do Tomador na apresentação desta Apólice e seus Endossos, ou da inadequação da Apólice para garantia do Edital;**

f. **atos de terrorismo conforme definido por legislação ou regulamentação aplicável;**

g. **atos de hostilidade, guerra, rebelião, insurreição, revolução, confisco, destruição ou requisição decorrentes de qualquer ato de autoridade de fato ou de direito, civil ou militar e, em geral, todo ou qualquer ato ou consequência dessas ocorrências, bem como atos praticados por qualquer pessoa agindo ou em ligação com qualquer organização cujas atividades visem a derrubar pela força o governo ou instigar a sua queda, pela perturbação da ordem política e social do país por meio de atos de terrorismo, guerra, revolução, subversão e guerrilhas;**

h. **quaisquer perdas, destruição ou danos, de quaisquer bens materiais, prejuízos e despesas emergentes ou consequentes de qualquer forma de radiação, contaminação, resíduo ou fissão, inclusive, mas não se limitando, às nucleares e ionizantes;**

i. **obrigações que não estejam expressamente garantidas e previstas no Objeto da presente Apólice;**

j. **violação de normas anticorrupção perpetradas com participação dolosa do Segurado e/ou seus representantes, e beneficiário, se houver;**

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 793
ASSINATURA

k. **quaisquer prejuízos decorrentes da alteração de forma relevante da obrigação garantida por esta Apólice que tenha sido acordada entre Segurado e Tomador, sem prévia comunicação e expressa anuência da Seguradora, por meio da emissão de Endosso, desde que tal alteração resulte em agravamento do risco e, concomitantemente, tenha relação com a ocorrência do Sinistro;**

l. **quaisquer das hipóteses previstas no art. 99 e/ou art. 102 da Lei 14.133/2021;**

m. **danos acordados, assim entendidos como as perdas previamente estipuladas no Edital para hipóteses de inadimplência do Tomador, tais como compensações, indenizações, perdas e danos etc.;**

n. **despesas de contenção e salvamento.**

3. Prêmio

3.1. O Tomador é responsável pelo pagamento do Prêmio correspondente a Apólice, assim como de todos seus Endossos, que deverá ser pago no tempo, no lugar e na forma convencionados.

3.2. Esta Apólice continuará em vigor mesmo quando o Tomador não pagar o Prêmio nas datas convencionadas.

3.3. A presente modalidade de Seguro Garantia não contempla a hipótese de devolução de Prêmio em caso de cancelamento.

4. Alterações, Renovações e Atualizações

4.1. A Apólice acompanhará as modificações previstas originalmente no Edital subscrito, mediante emissão de Endosso ou nova Apólice.

4.2. Para alterações posteriores efetuadas no Edital, em virtude das quais se faça necessária a modificação da Apólice, esta poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela Seguradora, por meio da emissão de Endosso ou nova Apólice.

4.3. As alterações, renovações e atualizações na Apólice, tanto nas hipóteses do item 4.1 quanto do item 4.2, não se presumem e serão precedidas de pedido do Segurado, acompanhado dos documentos que as demonstrem, inclusive para a atualização monetária do LMG pelo índice constante do Edital.

4.4. Ao aceitar a presente Apólice, Segurado e Tomador reconhecem o dever em comunicar previamente à Seguradora quaisquer alterações no Edital ou na obrigação constante no Objeto da Garantia que influenciem e/ou agravem de forma relevante o risco subscrito pela Seguradora, independentemente de estarem, ou não, tais alterações formalizadas contratualmente.

4.4.1. Considera-se agravamento relevante de risco qualquer alteração superveniente à subscrição do risco que aumente de modo significativo a probabilidade de inadimplemento da obrigação constante do Objeto da Garantia ou a severidade dos seus efeitos, incluindo, mas não se limitando, às seguintes hipóteses:

a. **Alteração significativa no objeto do Edital e/ou na obrigação constante do Objeto da Garantia, especialmente aquelas que envolvam mudanças na natureza, no escopo, nos prazos ou nos valores originalmente pactuados;**

b. **Modificação da matriz de riscos do Edital, se existente, sem a correspondente recomposição do equilíbrio econômico-financeiro;**

c. **Rescisão parcial que reduza obrigações do Tomador ou aditamento contratual que acrescente novas obrigações ao Tomador, ou implique aumento material de responsabilidades do Tomador;**

d. **Redução substancial da capacidade econômico-financeira do Tomador, verificada durante a vigência do Edital;**

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 394
ASSINATURA

e. **Perda, vencimento ou cancelamento de garantias acessórias vinculadas ao Edital; e**

f. **Mudança de controle societário do Tomador ou reorganização societária que seja comunicada ao Segurado e impacte sua capacidade técnica, operacional ou financeira de cumprimento do Edital.**

4.5. A não observância dolosa pelo Segurado das obrigações constantes no item 4.4. importa em Perda de Direitos, conforme item 7 abaixo, sem prejuízo da dívida de Prêmio imputável ao Tomador e da obrigação de ressarcir as despesas incorridas pela Seguradora.

4.6. A não observância culposa pelo Segurado das obrigações constantes no item 4.4. obrigará o Tomador ao pagamento da diferença do Prêmio apurada ou, se a garantia for tecnicamente impossível ou o fato corresponder a um tipo de risco que não seja normalmente subscrito pela Seguradora, importa em Perda de Direitos, conforme item 7 abaixo.

4.7. Para fins do art. 14, §1º e §4º, e art. 44, §3º da Lei 15.040/2024, aplica-se o item 4.4.1 desta Apólice para definição de risco tecnicamente impossível de ser garantido e/ou risco não normalmente subscrito pela Seguradora.

5. Reclamação, Caracterização e Regulação de Sinistro

5.1. Reclamação de Sinistro: não sanado o inadimplemento e não assinado o contrato administrativo licitado, a Reclamação de Sinistro poderá ser realizada pelo Segurado, mediante envio de comunicação à Seguradora, ao "canal de sinistro" constante do sítio eletrônico da Seguradora, informando-a acerca da conclusão do processo administrativo para apuração de Prejuízos.

5.1.1. O descumprimento doloso do dever de comunicar prontamente e tempestiva da Reclamação de Sinistro configura hipótese de Perda de Direitos.

5.1.1.1. Para fins desta Apólice, o dolo eventual equipara-se ao dolo, produzindo igualmente a Perda do Direitos. Considera-se configurado o dolo eventual quando a Seguradora comprovar que o Segurado, mesmo ciente de eventos que ensejariam a comunicação, descumpre em todas as oportunidades que tomou ciência do(s) inadimplemento(s) do Tomador o dever de informar a Reclamação de Sinistro, assumindo o risco da consequente Perda do Direito, na forma do item 7 desta Apólice.

5.1.2. O descumprimento culposo do dever de comunicação tempestiva da Reclamação de Sinistro implica Perda do Direito à Indenização do valor equivalente aos danos decorrentes da omissão.

5.2. Caracterização do Sinistro: o Sinistro restará caracterizado quando da exigibilidade dos Prejuízos causados ao Segurado, por culpa ou dolo do Tomador, desde que apresentados os Documentos Essenciais listados no item 5.3 abaixo.

5.3. Para a Reclamação de Sinistro será necessária a apresentação dos seguintes Documentos Essenciais que permitirão à Seguradora manifestar-se sobre a Caracterização do Sinistro e cobertura securitária:

a. **cópia do Edital de licitação e seus anexos;**

b. **cópia integral do processo licitatório correspondente ao Edital;**

c. **cópia de todas as notificações do Tomador para assinatura do contrato administrativo licitado, acompanhado da respectiva comprovação documental de recebimento pelo Tomador e decurso do prazo concedido;**

d. **cópia integral de todos os processos administrativos relacionado ao Objeto da Garantia, inclusive o que documentou a inadimplência do Tomador referente à Reclamação do Sinistro que culminou na aplicação de multas e/ou apuração de Prejuízos ao Segurado;**

e. **planilha, relatório e/ou correspondências informando os Prejuízos sofridos;**

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 395
ASSINATURA

f **planilha, relatório e/ou correspondências informando da existência de valores retidos;**

g **cópia de todas as comunicações, atas, notificações, contranotificações, documentos, correspondências, inclusive e-mails, trocados entre Segurado e Tomador, relacionados à inadimplência do Tomador;**

h **cópia do novo contrato firmado pelo Segurado com o Licitante Substituto, quando aplicável.**

5.3.1. O Segurado deverá disponibilizar integralmente os Documentos Essenciais listados acima, preferencialmente em formato digital no "canal de sinistros" da Seguradora, que deverão estar legíveis e organizados em pastas individuais respeitando a ordem contida na listagem acima.

5.4. Regulação do Sinistro: a Seguradora deverá apresentar Relatório Final de Regulação do Sinistro que disporá sobre o reconhecimento ou não da cobertura securitária em até 30 (trinta) dias corridos, contados do recebimento da Reclamação de Sinistro devidamente acompanhada dos Documentos Essenciais acima listados e na forma prevista no item 5.3.1.

5.4.1. A Seguradora poderá solicitar, ao Segurado, outros documentos e/ou informações complementares para a análise de cobertura da Reclamação de Sinistro apresentada, hipótese na qual o prazo previsto no item 5.4. será suspenso, por 1 (uma) vez nos casos em que o LMG da Apólice for de até 500 (quinhentas) vezes o salário mínimo vigente ou no máximo 02 (duas) vezes para os demais casos, voltando a correr sua contagem a partir do dia útil subsequente àquele em que forem completamente atendidas as exigências da Seguradora.

5.4.2. Em caso de decisão judicial, ou arbitral, que impeça ou de alguma forma influencie na possibilidade de execução da garantia pelo Segurado, ou suspenda os efeitos da Reclamação de Sinistro comunicada à Seguradora, o prazo de 30 (trinta) dias **constante do item 5.4. interrompido, reiniciando a partir do primeiro dia útil subsequente à revogação dos efeitos da decisão, mesmo que tenham sido interpostos recursos, se estes não possuírem efeito suspensivo.**

6. Liquidação de Sinistro, Indenização e Sub-Rogação

6.1. Após a Caracterização do Sinistro e emissão do Relatório Final de Regulação de Sinistro reconhecendo a cobertura securitária, a Seguradora iniciará o procedimento de liquidação do Sinistro visando indenizar o Segurado, ou o Beneficiário mediante pagamento em dinheiro dos Prejuízos ocasionados em razão da inadimplência do Tomador.

6.1.1. Para fins de apuração do valor da Indenização, será considerado: (i) o valor do LMG previsto na Apólice; ou (ii) o valor das multas aplicadas ao Tomador, se houver, conforme disposto no Edital.

6.1.2. Em complemento ao cálculo descrito no item 6.1.1 acima, na ocorrência de Sinistro, os eventuais saldos de créditos do Tomador apurados junto ao Segurado, serão utilizados para amortização do valor da indenização, sem prejuízo de seu pagamento no prazo devido.

6.2. Caso o pagamento da Indenização aconteça antes da apuração dos saldos de créditos do Tomador, o Segurado devolverá à Seguradora os valores por ela pagos em excesso.

6.2.1. Para ausência de dúvidas, caberá exclusivamente ao Segurado comprovar à Seguradora a existência dos Prejuízos, mediante a disponibilização de documentos e/ou informações correlatas.

6.3. O pagamento da Indenização deverá ocorrer dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias, contados da emissão do Relatório Final de Sinistro que reconheça a cobertura securitária, desde que a Seguradora tenha recebido os elementos necessários para pagamento, tais como: termo de Pagamento e Quitação assinado com os dados bancários para realização do pagamento e/ou envio de guia de recolhimento com as devidas instruções para pagamento, conforme o caso.

6.3.1. O Segurado deverá disponibilizar os elementos necessários listados acima, preferencialmente, em formato digital no "canal de sinistros" da Seguradora, que deverão estar legíveis e organizados.

6.3.2. O não pagamento da Indenização no prazo previsto sujeitará a Seguradora ao pagamento de multa de 2% (dois por cento) sobre o montante devido, juros de mora legais de 0,5% (meio por cento) ao mês e correção monetária pelo IPCA/IBGE, a partir daquela data, nos termos do Edital e sua legislação específica.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 296
ASSINATURA

6.4. Paga a Indenização, a Seguradora se sub-rogará nos direitos e poderes do Segurado contra o Tomador e/ou terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao Sinistro.

6.4.1. É ineficaz qualquer ato do Segurado que diminua ou extinga, em prejuízo da Seguradora, os direitos de sub-rogação.

6.4.2. O Segurado é obrigado a colaborar no exercício dos direitos derivados da sub-rogação, respondendo pelos prejuízos que causar à Seguradora.

7. Perda de Direitos

7.1. O Segurado perderá o direito à garantia e à Indenização na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:

I. **Atos ilícitos dolosos ou por culpa grave equiparável ao dolo comprovadamente praticados pelo Segurado, ou ainda pelo seu representante legal;**

II. **Se o Segurado agravar intencionalmente e de forma relevante o risco coberto pela Apólice;**

III. **Descumprimento de obrigações do Tomador decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado que tenham contribuído de forma determinante para a ocorrência do Sinistro;**

IV. **Se o Segurado não cumprir integralmente quaisquer de suas obrigações previstas nas presentes Condições Contratuais desta Apólice ou previstas no Edital e legislação aplicável;**

V. **Se o Segurado ou seu representante fizer declarações inexatas ou omitir dolosamente informações de seu conhecimento necessárias à aceitação da proposta e fixação da taxa para cálculo do valor do Prêmio da Apólice ou Endossos, nos termos do artigo 44 da Lei 15.040/2024;**

VI. **Se for realizada alteração no Edital ou na obrigação constante do Objeto da Garantia sem anuência prévia da Seguradora, desde que: (i) disso resulte agravamento relevante do risco coberto; e (ii) tal situação tenha relação com o Sinistro ou reste comprovado que o Segurado silenciou de má-fé;**

VII. **Se o Segurado não avisar prontamente a Reclamação do Sinistro na forma do item 5.1 destas Condições Contratuais, caso tal descumprimento configure agravamento do risco e impeça a Seguradora de adotar as medidas de mitigação de risco;**

VIII. **Se o Segurado não tomar as providências necessárias e úteis para evitar ou minorar seus efeitos e/ou não prestar todas as informações de que disponha sobre o Sinistro, suas causas e consequências, sempre que questionado a respeito pela Seguradora, na forma do artigo 66 da Lei 15.040/2024, observado o disposto no item 5.1.1.1 desta Apólice.**

7.2. O Segurado está ciente das hipóteses de Perda de Direito quanto a descumprimentos de suas obrigações, ônus, encargos, desembolsos e despesas de sua responsabilidade, assumidos e acordados no âmbito do Edital e/ou desta Apólice.

7.3. Ao aceitar a presente Apólice / Endosso o Segurado declara à Seguradora que até a data de emissão da presente Apólice / Endossos não há nenhuma circunstância, evento ou inadimplemento do Tomador referente a(s) obrigação(ões) constante do Objeto da Garantia, que tenha gerado ou venha a gerar uma Expectativa de Sinistro, um aviso de Sinistro ou que caracterize a ocorrência de um Sinistro.

8. Extinção da Cobertura

8.1. A responsabilidade da Seguradora extinguir-se-á, de pleno direito, quando ocorrer uma das seguintes situações abaixo:

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 207

a. o contrato administrativo decorrente do Edital garantido pela Apólice for definitivamente assinado entre Segurado e Tomador;

b. quando a Seguradora e o Segurado assim o acordarem;

c. quando o pagamento da Indenização ao Segurado atingir o LMG da Apólice;

d. quando o Objeto da Garantia for extinto; ou

e. término da vigência prevista na Apólice ou Endosso.

8.2. A responsabilidade da Seguradora está limitada aos Prejuízos decorrentes dos eventos de inadimplemento ocorridos durante a Vigência da Apólice.

9. Concorrência de Apólices e Garantias

9.1. É vedada a utilização de mais de um Seguro Garantia na mesma modalidade para cobrir o mesmo objeto, salvo no caso de apólices complementares.

9.2. No caso de existirem duas ou mais garantias distintas cobrindo as mesmas obrigações do Objeto da Garantia, a Indenização deverá ser dividida proporcionalmente entre as garantias apresentadas ao Edital, de modo a não resultar em lucro do Segurado.

10. Controvérsias

10.1. Eventuais controvérsias entre Seguradora e Segurado serão processadas no foro do domicílio do Segurado, sendo facultado ao Segurado ajuizar a ação optando por qualquer domicílio da Seguradora ou de seu agente.

11. Aceitação

11.1. A contratação da Apólice somente poderá ser feita mediante proposta assinada pelo proponente, seu representante ou por corretor de seguros habilitado e nomeado, por todos os meios remotos legais admitidos. A proposta deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco.

11.2. A Seguradora terá o prazo de 25 (vinte e cinco) dias para se manifestar sobre a aceitação ou não da proposta, contados da data de seu recebimento.

11.2.1. A solicitação de documentos complementares poderá ocorrer mais de uma vez, durante o prazo previsto no item 11.2. Nesta hipótese, o prazo de 25 (vinte e cinco) dias previsto no item 11.2 será interrompido, reiniciando sua contagem a partir da data em que se der a entrega da documentação.

11.3. No caso de não aceitação da proposta, a Seguradora comunicará o fato ao proponente por e-mail, via plataforma eletrônica ou qualquer outro meio escrito válido. A ausência de manifestação, por escrito, da Seguradora, no prazo acima aludido, caracterizará a aceitação tácita do seguro.

11.4. A emissão da Apólice ou do endosso será feita em até 30 (trinta) dias, a partir da data de aceitação da proposta.

11.5. A aceitação da proposta de seguro está sujeita à análise do risco.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 298
ASSINATURA

12. Disposições Gerais

12.1. No tocante à alocação dos riscos previstos nesta garantia, havendo contrariedade e/ou divergência entre as disposições previstas na presente Apólice/Endosso e no contrato e/ou aditivos garantidos, prevalecerão sempre as disposições da presente Apólice/Endosso.

12.2. Cabe ao Tomador e ao Segurado a conferência das condições e termos desta Apólice e/ou Endosso, estando de pleno acordo que a Seguradora a preste e cumpra, tal como disposto em suas Condições Contratuais.

12.2.1. Para ausência de dúvidas, a presente Apólice não contém cláusula de retomada e não oferece cobertura para as hipóteses previstas no art. 102 da Lei 14.133/2021.

12.3. Tomador e Segurado reconhecem que a validade do presente negócio jurídico e a eficácia do contrato de seguro é vinculada à aceitação do Segurado da presente Apólice ou Endosso em sua integralidade.

12.4. Esta Apólice é inalienável e irrevogável.

12.5. Considera-se como âmbito geográfico de cobertura todo o território nacional.

12.6. A presente Apólice não conta com franquias, participações obrigatórias do Segurado, carência de qualquer tipo, assim como não permite a reintegração do seu Limite Máximo de Garantia.

12.7. Este seguro é contratado a primeiro risco absoluto.

12.8. O registro do produto é automático e não representa aprovação ou recomendação por parte da SUSEP.

12.9. O Segurado poderá consultar a situação cadastral do corretor de seguros e da sociedade seguradora no sítio eletrônico https://www.gov.br/susep.

Acesse o site da Susep aqui

12.10. Aplica-se a esta Apólice os prazos prescricionais previstos em Lei.

13. Definições

13.1. Em acréscimo aos termos definidos constantes das Condições Contratuais, aplicam-se também a esta Apólice, as seguintes definições:

I. Apólice: documento, emitido e assinado pela Seguradora, que representa formalmente o contrato de Seguro Garantia.

II. Beneficiário: pessoa jurídica, a qual possui interesse legítimo no Objeto da Garantia e que pode incorrer, direta ou indiretamente, em Prejuízos decorrentes do inadimplemento contratual do Tomador.

III. Condições Particulares: conjunto de cláusulas que complementam ou alteram as Condições Contratuais.

IV. Documentos Essenciais: correspondem aos elementos necessários à decisão a respeito da existência de cobertura e à quantificação dos valores devidos conforme previsto no art. 86, §1º e art. 87, §1º da Lei 15.040/2024, compreendendo os documentos probatórios mínimos do seguro, expressamente arrolados na Apólice, sem prejuízo de eventual solicitação de documentos complementares.

V. Edital: ato indicado no Objeto da Garantia, por intermédio do qual o Segurado faz público seu propósito de licitar um objeto determinado, estabelece os requisitos exigidos dos proponentes e das propostas, regula os termos segundo os quais os avaliará e fixa as cláusulas do eventual contrato a ser firmado, contemplando o instrumento de sua publicação, seus anexos, manuais, resumos, projetos e demais informações disponibilizadas pelo Segurado para elaboração de propostas pelos licitantes.

VI. Endosso: documento emitido pela Seguradora por meio do qual são formalizadas alterações da Apólice.

VII. Indenização: contraprestação da Seguradora perante o Segurado relativa aos Prejuízos causados pelo Tomador em razão do inadimplemento das obrigações cobertas pelo seguro, a qual poderá se dar por meio de pagamento em dinheiro dos Prejuízos apurados no âmbito dos Prejuízos cobertos pelo seguro.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 299
ASSINATURA

VIII. Limite Máximo de Garantia (LMG): valor máximo de Indenização garantido pela Seguradora considerando uma ou mais coberturas previstas na Apólice.

IX. Prejuízos: (i) as multas e penalidades aplicadas pelo Segurado ao Tomador, se houver, em decorrência da não apresentação pelo Tomador ao Segurado dos documentos exigidos nos prazos estabelecidos no Edital ou da não assinatura do contrato administrativo, conforme definido no Edital, as quais não tenham sido adimplidas no prazo definido no Edital ou notificação ao Tomador; ou (ii) o pagamento integral da Indenização, limitado ao Limite Máximo de Garantia (LMG) da Apólice, em decorrência da não assinatura do contrato administrativo do Tomador adjudicatário ou da não apresentação dos documentos exigidos, que não tenham sido adimplidos no prazo estabelecido no Edital ou em notificação formal ao Tomador.

X. Prêmio: importância devida pelo Tomador à Seguradora, como contraprestação da cobertura de seguro contratada.

XI. Prêmio Mínimo: a parcela do Prêmio não reembolsável e devido à Seguradora a título de remuneração mínima a partir do momento da emissão do seguro, em razão das despesas realizadas e incorridas com a contratação, do consumo de capacidade e seu custo de oportunidade, bem como pela própria garantia securitária prestada desde o momento da emissão da Apólice.

XII. Relatório Final de Regulação de Sinistro: documento no qual a Seguradora comunica existência de cobertura ou, conforme o caso, as razões técnico-legais para eventual negativa de cobertura ou extinção de cobertura/responsabilidade da Seguradora.

XIII. Segurado: ente da Administração Pública que publica o Edital, nos termos da legislação.

XIV. Seguradora: é a Junto Seguros S/A.

XV. Seguro Garantia: seguro que garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo Tomador perante o Segurado, conforme Condições Contratuais da Apólice.

XVI. Tomador: pessoa jurídica participante de processo licitatório correspondente ao Edital.

XVII. Vigência: as Apólices e Endossos terão seu início e término de Vigência às 23:59hs das datas para tal fim neles indicadas.

REFORMAS & SERVIÇOS

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 300
ASSINATURA

PROPOSTA DE PREÇOS

A
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA/ESTADO DO MARANHÃO
REF.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 Processo Administrativo Nº 024/2026
OBJETO: Contratação de empresa especializada para a execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário - projeto padrão FNDE, para atender as necessidades do Município de Santa Luzia/MA

A empresa **RS REFORMAS E SERVICOS LTDA,** inscrita no CNPJ n° **44.966.154/0001-08,** sediada atualmente na Rua das Flores, SN – Novo – Vitória do Mearim - MA**,** CEP: 65.350-000, representante legal **ROBSON DA CONCEIÇÃO DE SOUSA**, brasileiro, empresário, portador da cédula de identidade 0367074420098 SESC/MA e do CPF N° 052490773-07, pela presente, submetemos à apreciação de V.Sª. a nossa proposta relativa à licitação em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação da mesma e declaramos ainda que, temos pleno conhecimento das condições em que se desenvolverão os trabalhos, e concordamos parcialmente com a totalidade das instruções e critérios de qualificação definidos no Edital.

DADOS DA EMPRESA:

NOME EMPRESARIAL: RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
NOME FANTASIA: RS REFORMAS E SERVIÇOS
CNPJ: 44.966.154/0001-08
INS. ESTADUAL: 12.740918-1
INS. MUNICIPAL: 688
SEDE: RUA DAS FLORES, SN, NOVO – VITÓRIA DO MEARIM/MA CEP: 65350-000.
E-MAIL: RSISVTM@HOTMAIL.COM
TEL.: (98) 98164-7284
ASSINATURA DO CONTRATO E/OU ATA DE REGISTRO DE PREÇOS: ROBSON DA CONCEIÇÃO DE SOUSA, brasileiro, empresário, portador da cédula de identidade 0367074420098 SESC/MA e do CPF N° 052490773-07.
DADOS BANCÁRIOS: BANCO DO BRASIL AG: 5677-4 C/C: 17182-4.

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R$ 1.131.018,47 Um Milhão Cento e Trinta e Um Mil Dezoito reais e Quarenta e Sete centavos

Prazo de validade da proposta: 90 dias.
Prazo de execução: conforme estabelece o projeto básico.

REFORMAS & SERVIÇOS

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 80
ASSINATURA

Os pagamentos serão efetivados pela Prefeitura em até 30 (trinta) dias, contados a partir da data de emissão das Faturas.

Declaramos que no preço acima cotado estão computadas todas as despesas com materiais, mão-de-obra, tributos, impostos, taxas e despesas, seja qual for o seu título ou natureza, incluindo, mas não se limitando a, fretes, encargos sociais, trabalhistas e fiscais, ISS, despesas de viagem, locomoção, estadia, alimentação e quaisquer outras, segundo a legislação em vigor, representando a compensação integral pela prestação dos serviços.

Vitoria do Mearim/MA, 06 de abril de 2026.

ROBSON DA CONCEICAO SOUZA:05249077307

Assinado de forma digital por ROBSON DA CONCEICAO SOUZA:05249077307
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=07139935000100, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=(EM BRANCO), ou=presencial, cn=ROBSON DA CONCEICAO SOUZA:05249077307
Dados: 2026.04.06 10:51:43 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2026.001.21367

RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ nº 44496154000108
Robson da Conceição de Sousa
Empresário
CPF sob nº 052490773-07
RG sob nº 0367074420098 SESC/MA
Proprietário

Tadeu Fernando Porto de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA: 1105157644
Auditor / Perito Ambiental

Tadeu Fernando Porto de Carvalho
Engenheiro Civil
Registro/CREA/MA: 1105157644
CPF sob nº 529014243-68

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RESUMO DO ORÇAMENTO

DATA : 27/03/2026

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 50
ASSINATURA

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 16.218,79	1,43%
2	MOVIMENTO DE TERRA	R$ 1.561,68	0,14%
3	INFRAESTRUTURA	R$ 52.528,07	4,64%
4	SUPERESTRUTURA	R$ 147.214,63	13,02%
5	PAREDES E PAINÉIS	R$ 67.362,73	5,96%
6	COBERTURA	R$ 258.804,48	22,88%
7	ESQUADRIAS	R$ 9.248,91	0,82%
8	REVESTIMENTOS	R$ 71.327,62	6,31%
9	PISOS	R$ 277.037,28	24,49%
10	PINTURA	R$ 95.469,84	8,44%
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R$ 13.626,18	1,20%
12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	R$ 18.129,06	1,60%
13	DRENAGEM PLUVIAL	R$ 21.540,68	1,90%
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R$ 21.507,05	1,90%
15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	R$ 3.789,10	0,34%
16	SERVIÇOS DIVERSOS	R$ 55.652,37	4,92%
	VALOR BDI TOTAL:	R$ 191.157,23	100,00%
	VALOR ORÇAMENTO:	R$ 939.861,24	
	VALOR TOTAL:	R$ 1.131.018,47	

Um Milhão Cento e Trinta e Um Mil Dezoito reais e Quarenta e Sete centavos

Thiago Fernando Porto de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA: 1105157844
Auditor / Perito Ambiental

ROBSON DA CONCEICAO SOUZA:05249077307

Assinado de forma digital por ROBSON DA CONCEICAO SOUZA:05249077307
Dados: 2026.04.09 16:23:02 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2023.001.21567

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44,32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$
1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**						**R$ 16.218,79**
1.1	S11703	Abrigo provisório c/ pavimento para alojamento e depósito	ORSE	m2	12,00	R$ 234,60	R$ 2.815,20
1.2	103689	Placa da obra - padrão governo federal	SINAPI	M2	3,00	R$ 389,88	R$ 1.169,64
1.3	S00050	Locação da obra - execução de gabarito	ORSE	m2	861,56	R$ 10,95	R$ 9.434,08
1.4	S01683	Instalações provisórias de esgoto	ORSE	pt	1,00	R$ 120,04	R$ 120,04
1.5	S09416	Instalações provisórias de energia	ORSE	un	1,00	R$ 1.996,83	R$ 1.996,83
1.6	S06096	Instalações provisórias de água	ORSE	UN	1,00	R$ 683,00	R$ 683,00
	MOVIMENTO DE TERRA						**R$ 1.561,68**
2.1	93358	Escavação manual solo de 1a.cat. prof. até 1.50m	SINAPI	M3	0,00	R$ 105,59	R$ 0,00
2.2	93381	Aterro c/ compactação manual s/ controle, mat. c/ aquisição	SINAPI	M3	0,00	R$ 14,45	R$ 0,00
2.3	93382	Reaterro c/ compactação manual s/ controle, material da vala	SINAPI	M3	0,00	R$ 31,40	R$ 0,00
2.4	102718	Carga manual de entulho em caminhão basculante	SINAPI	M3	0,00	R$ 157,33	R$ 0,00
2.5	100937	Transporte de material, exceto rocha em caminhão até 10km	SINAPI	M3XKM	0,00	R$ 11,12	R$ 0,00
2.6	93358	Escavação manual solo de 1a.cat. prof. até 1.50m	SINAPI	M3	14,79	R$ 105,59	R$ 1.561,68
3	**INFRAESTRUTURA**						**R$ 52.528,07**
3.1	**SAPATAS**						**R$ 15.472,42**
3.1.1	95241	Lastro de concreto magro traço 1:4:8, espessura 5 cm, preparo mecânico	SINAPI	M2	0,00	R$ 44,55	R$ 0,00
3.1.2	92472	Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util. 5x	SINAPI	M2	0,00	R$ 124,08	R$ 0,00
3.1.3	S06456	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	ORSE	m3	0,00	R$ 2.926,40	R$ 0,00
3.1.4	95241	Lastro de concreto magro traço 1:4:8, espessura 5 cm, preparo mecânico	SINAPI	M2	5,10	R$ 44,55	R$ 227,21
3.1.5	92472	Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util. 5x	SINAPI	M2	11,31	R$ 124,08	R$ 1.403,34
3.1.6	S06456	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	ORSE	m3	4,73	R$ 2.926,40	R$ 13.841,87
2	**VIGAS BALDRAMES**						**R$ 37.055,65**
3.2.1	92472	Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util. 5x	SINAPI	M2	0,00	R$ 124,08	R$ 0,00
3.2.2	S06456	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	ORSE	m3	0,00	R$ 2.926,40	R$ 0,00
3.2.3	98557	Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações	SINAPI	M2	72,00	R$ 42,59	R$ 3.066,48
3.2.4	97627	Demolição de pilares e vigas em concreto armado, de forma mecanizada com martelete, sem reaproveitamento. af_12/2017	SINAPI	M3	7,72	R$ 210,79	R$ 1.627,30
3.2.5	92472	Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util. 5x	SINAPI	M2	78,74	R$ 124,08	R$ 9.770,06
3.2.6	S06456	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	ORSE	m3	7,72	R$ 2.926,40	R$ 22.591,81
4	**SUPERESTRUTURA**						**R$ 147.214,63**
4.1	**PILARES**						**R$ 90.189,92**
4.1.1	92472	Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util. 5x	SINAPI	M2	185,50	R$ 124,08	R$ 23.016,84
4.1.2	S06456	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	ORSE	m3	5,26	R$ 2.926,40	R$ 15.392,86
4.1.3	97627	Demolição de pilares e vigas em concreto armado, de forma mecanizada com martelete, sem reaproveitamento. af_12/2017	SINAPI	M3	12,74	R$ 210,79	R$ 2.685,46
4.1.4	92472	Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util. 5x	SINAPI	M2	95,20	R$ 124,08	R$ 11.812,42
4.1.5	S06456	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	ORSE	m3	12,74	R$ 2.926,40	R$ 37.282,34
4.2	**VIGAS**						**R$ 35.596,80**
4.2.1	92472	Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util. 5x	SINAPI	M2	110,00	R$ 124,08	R$ 13.648,80
4.2.2	S06456	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	ORSE	m3	7,50	R$ 2.926,40	R$ 21.948,00
4.3	**LAJE PREMOLDADA**						**R$ 21.427,91**

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005466
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
804
ASSINATURA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$
4.3.1	101964	Laje premoldada para forro (e=12cm), inclusive capeamento (e=4cm) e escoramento	SINAPI	M2	88,60	R$ 241,85	R$ 21.427,91
5	**PAREDES E PAINÉIS**						**R$ 67.362,73**
5.1	103356	Alvenaria de tijolo cerâmico (9x19x24)cm, e= 0,09m, com argamassa (traço 1:2:8 - cimento/cal/areia), junta de 2,0cm	SINAPI	M2	331,00	R$ 70,74	R$ 23.414,94
5.2	103356	Alvenaria de tijolo cerâmico (9x19x24)cm, e= 0,19m, com argamassa (traço 1:2:8 - cimento/cal/areia), junta de 2,0cm	SINAPI	M2	183,00	R$ 70,74	R$ 12.945,42
5.3	103356	Alvenaria de tijolo cerâmico maciço (4x9x17), esp = 0,04m, com argamassa (traço 1:2:8 - cimento/cal/areia), junta de 2,0cm	SINAPI	M2	28,00	R$ 70,74	R$ 1.980,72
5.4	101162	Elemento vazado de concreto (40x40x7cm) assentados com argamassa (imento e areia traço 1:3)	SINAPI	M2	6,00	R$ 188,33	R$ 1.129,98
5	101162	Elemento vazado de concreto (50x50x10cm) anti-chuva assentados com argamassa (imento e areia traço 1:3)	SINAPI	M2	148,10	R$ 188,33	R$ 27.891,67
6	**COBERTURA**						**R$ 258.804,48**
6.1	92568	Estrutura de aço em arco vão de 30m	SINAPI	M2	1.114,00	R$ 147,40	R$ 164.203,60
6.2	94213	Telha metálica em chapa galvanizada e=0.5mm	SINAPI	M2	1.114,00	R$ 84,92	R$ 94.600,88
7	**ESQUADRIAS**						**R$ 9.248,91**
7.1	91016	Porta de madeira (1,00x2,10 m) com bandeira (1,00x0,80 m) - inclusive ferragens, conforme projeto de esquadrias	SINAPI	UN	2,00	R$ 1.195,25	R$ 2.390,50
7.2	91016	Porta de madeira (0,90x2,10 m) - inclusive ferragens, conforme projeto de esquadrias	SINAPI	UN	1,00	R$ 1.195,25	R$ 1.195,25
7.3	91324	Porta de madeira - Banheiros e Sanitários (0,60 m) completa inclusive targeta metálica	SINAPI	UN	4,00	R$ 914,07	R$ 3.656,28
7.4	91326	Porta de madeira - Banheiros e Sanitários (0,80 m) completa inclusive targeta metálica - WC PNE	SINAPI	UN	2,00	R$ 1.003,44	R$ 2.006,88
8	**REVESTIMENTOS**						**R$ 71.327,62**
8.1	87878	Chapisco c/ argamassa de cimento e areia s/ peneirar traço 1:3 esp.= 5mm p/ parede	SINAPI	M2	960,10	R$ 6,09	R$ 5.847,01
8.2	87554	Emboço c/ argamassa de cimento e areia s/ peneirar, traço 1:7	SINAPI	M2	409,10	R$ 29,44	R$ 12.043,90
8.3	87547	Reboco c/argamassa pré-fabricada, adesivo de alta resistência p/tinta epóxi esp= 5mm p/parede	SINAPI	M2	551,00	R$ 31,60	R$ 17.411,60
8.4	87265	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 20 x 20 cm - incl. rejunte - conforme projeto	SINAPI	M2	328,00	R$ 84,39	R$ 27.679,92
8.5	S11369	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto	ORSE	m2	81,10	R$ 102,90	R$ 8.345,19
	PISOS						**R$ 277.037,28**
9.1	96622	Lastro de brita graduada apiloada (esp.=6 cm)	SINAPI	M3	633,20	R$ 233,86	R$ 148.080,15
9.2	103913	Piso em concreto armado com tela e juntas de dilatação (esp.=10cm)	SINAPI	M2	633,20	R$ 156,32	R$ 98.981,82
9.3	S11702	Piso em concreto simples desempolado (esp.=5cm), inclusive contrapiso	ORSE	m2	195,40	R$ 55,73	R$ 10.889,64
9.4	S12785	Junta de retração, serrada com disco diamantado, para pavimentos em placa de concreto, profund.= 5cm, inclusive preenchimento com mastique	ORSE	m	627,05	R$ 22,58	R$ 14.158,79
9.5	87251	Piso cerâmico esmaltado PEI V - 33 x 33 cm - incl. rejunte - conforme projeto	SINAPI	M2	62,50	R$ 78,83	R$ 4.926,88
10	**PINTURA**						**R$ 95.469,84**
10.1	88412	Aplicação de selador acrílico	SINAPI	M2	847,20	R$ 3,63	R$ 3.075,34
10.2	102504	Demarcação de quadra com tinta acrílica	SINAPI	M	360,00	R$ 11,75	R$ 4.230,00
10.3	96127	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica	SINAPI	M2	88,60	R$ 12,70	R$ 1.125,22
10.4	100753	Esmalte sintético em estrutura de aço carbono 50 micra com revólver	SINAPI	M2	1.114,00	R$ 26,64	R$ 29.676,96
10.5	100743	Pintura c/ primer epoxi em estrutura de aço carbono 25 micra com revólver	SINAPI	M2	1.114,00	R$ 11,31	R$ 12.599,34
10.6	88497	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demaõs de tinta acrílica	SINAPI	M2	847,20	R$ 20,87	R$ 17.681,06
10.7	S04651	Pintura de piso com tinta à base de resina epóxi	ORSE	m2	480,00	R$ 38,65	R$ 18.552,00
10.8	88489	Pintura em tinta PVA latex (02 demãos), inclusive emassamento	SINAPI	M2	476,00	R$ 17,92	R$ 8.529,92
11	**INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS**						**R$ 13.626,18**
11.1	89383	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 20 mm - 1/2"	SINAPI	UN	4,00	R$ 7,45	R$ 29,80

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslavbm@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
805
ASSINATURA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$
11.2	89383	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 25 mm - 3/4"	SINAPI	UN	12,00	R$ 7,45	R$ 89,40
11.3	89391	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 32 mm - 1"	SINAPI	UN	4,00	R$ 10,19	R$ 40,76
11.4	89595	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 50 mm - 1.1/2"	SINAPI	UN	4,00	R$ 16,53	R$ 66,12
11.5	89575	Bucha de redução soldável curta 50 mm - 40 mm	SINAPI	UN	2,00	R$ 13,29	R$ 26,58
11.6	89532	Bucha de redução soldável longa 40 mm - 25 mm	SINAPI	UN	2,00	R$ 8,20	R$ 16,40
11.7	102616	Caixa d´água em fibra de vidro - cap. 3.000 litros	SINAPI	UN	1,00	R$ 2.362,50	R$ 2.362,50
11.8	86884	Engate flexível plástico	SINAPI	UN	10,00	R$ 12,88	R$ 128,80
11.9	00000096	Flange para caixa dágua 25 mm	SINAPI	UN	3,00	R$ 14,56	R$ 43,68
11.10	00000099	Flange para caixa dágua 50 mm	SINAPI	UN	2,00	R$ 31,00	R$ 62,00
11.11	89408	Joelho 90° soldável 25 mm	SINAPI	UN	11,00	R$ 9,88	R$ 108,68
11.12	89413	Joelho 90° soldável 32 mm	SINAPI	UN	6,00	R$ 14,18	R$ 85,08
11.13	89501	Joelho 90° soldável 50 mm	SINAPI	UN	8,00	R$ 16,53	R$ 132,24
11.14	90373	Joelho 90° soldável com bucha de latão - 20 mm - 1/2"	SINAPI	UN	2,00	R$ 15,21	R$ 30,42
11.15	89413	Joelho de redução 90° soldável 32 mm - 25 mm	SINAPI	UN	4,00	R$ 14,18	R$ 56,72
11.16	90373	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2"	SINAPI	UN	16,00	R$ 15,21	R$ 243,36
11.17	89562	Luva de redução soldável 40 mm - 32 mm	SINAPI	UN	4,00	R$ 11,88	R$ 47,52
11.18	89579	Luva de redução soldável 50 mm - 20 mm	SINAPI	UN	2,00	R$ 13,44	R$ 26,88
11.19	89386	Luva soldável 32 mm	SINAPI	UN	4,00	R$ 11,25	R$ 45,00
11.20	89385	Luva soldável com rosca - 3/4"	SINAPI	UN	8,00	R$ 8,45	R$ 67,60
11.21	94792	Registro de gaveta c/ canopla cromada (1")	SINAPI	UN	2,00	R$ 97,78	R$ 195,56
11.22	94794	Registro de gaveta c/ canopla cromada (1.1/2")	SINAPI	UN	2,00	R$ 142,01	R$ 284,02
11.23	89986	Registro de gaveta c/ canopla cromada (1/2")	SINAPI	UN	2,00	R$ 70,47	R$ 140,94
11.24	89987	Registro de gaveta c/ canopla cromada (3/4")	SINAPI	UN	2,00	R$ 80,42	R$ 160,84
11.25	89985	Registro de pressão c/ canopla cromada (3/4")	SINAPI	UN	8,00	R$ 76,61	R$ 612,88
11.26	89395	Tê 90° soldável - 25 mm	SINAPI	UN	5,00	R$ 15,26	R$ 76,30
11.27	89623	Tê 90° soldável - 40 mm	SINAPI	UN	8,00	R$ 22,30	R$ 178,40
11.28	89625	Tê 90° soldável - 50 mm	SINAPI	UN	4,00	R$ 26,09	R$ 104,36
11.29	89400	Tê de redução 90° soldável 32 mm - 25 mm	SINAPI	UN	4,00	R$ 23,32	R$ 93,28
11.30	89626	Tê de redução 90° soldável 50 mm - 40 mm	SINAPI	UN	2,00	R$ 34,43	R$ 68,86
11.31	86906	Torneira cromada para lavatório 1/2"	SINAPI	UN	8,00	R$ 132,46	R$ 1.059,68
11.32	94795	Torneira de bóia p/caixa d'agua em pvc d = 3/4"	SINAPI	UN	1,00	R$ 38,15	R$ 38,15
11.33	103372	Tubo PVC rígido soldável - 20 mm	SINAPI	M	27,00	R$ 6,65	R$ 179,55
11.34	94648	Tubo PVC rígido soldável - 25 mm	SINAPI	M	38,00	R$ 7,89	R$ 299,82
11.35	94649	Tubo PVC rígido soldável - 32 mm	SINAPI	M	28,00	R$ 14,71	R$ 411,88
11.36	94650	Tubo PVC rígido soldável - 40 mm	SINAPI	M	14,00	R$ 22,26	R$ 311,64
11.37	94651	Tubo PVC rígido soldável - 50 mm	SINAPI	M	36,00	R$ 25,84	R$ 930,24
11.38	89375	União soldável - 20 mm	SINAPI	UN	6,00	R$ 13,95	R$ 83,70
11.39	89594	União soldável - 50 mm	SINAPI	UN	2,00	R$ 40,81	R$ 81,62
11.40	95471	Vaso sanitario para deficientes físicos para válvula de descarga, em louca branca, com acessórios, inclusive assento, conjunto de fixação, anel de vedação, tubo PVC de ligação	SINAPI	UN	2,00	R$ 1.000,58	R$ 2.001,16

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 13.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 30 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005488
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº 606
ASSINATURA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$
11.41	86931	Vaso sanitario sifonado, para válvula de descarga, em louca branca, com acessórios, inclusive assento plástico, anel de vedação, tubo PVC de ligação	SINAPI	UN	4,00	R$ 650,94	R$ 2.603,76
12	**INSTALAÇÕES SANITÁRIAS**						**R$ 18.129,06**
12.1	00000819	Bucha de redução longa 50 mm - 40 mm	SINAPI	UN	5,00	R$ 4,32	R$ 21,60
12.2	98102	Caixa de inspeção de esgoto sifonada (60x60 cm)	SINAPI	UN	4,00	R$ 242,11	R$ 968,44
12.3	89482	Caixa sifonada (100x100x50 mm)	SINAPI	UN	6,00	R$ 48,95	R$ 293,70
12.4	89491	Caixa sifonada (150x150x50 mm)	SINAPI	UN	4,00	R$ 125,26	R$ 501,04
12.5	89730	Curva 90° curta - 40 mm	SINAPI	UN	14,00	R$ 17,03	R$ 238,42
12.6	98066	Fossa séptica, em concreto armado, (d 2,50 x h 12,00)	SINAPI	UN	1,00	R$ 5.715,85	R$ 5.715,85
12.7	89724	Joelho 45° - 40 mm	SINAPI	UN	3,00	R$ 11,49	R$ 34,47
12.8	89731	Joelho 45° -50 mm	SINAPI	UN	6,00	R$ 17,86	R$ 107,16
12.9	89744	Joelho 90° - 100 mm	SINAPI	UN	7,00	R$ 32,76	R$ 229,32
12.10	89730	Joelho 90° c/ anel p/ esgoto secundário 40 mm - 1.1/2"	SINAPI	UN	10,00	R$ 17,03	R$ 170,30
12.11	89797	Junção simples 100 mm - 100 mm	SINAPI	UN	5,00	R$ 60,16	R$ 300,80
12.12	89797	Junção simples 100 mm - 50 mm	SINAPI	UN	6,00	R$ 60,16	R$ 360,96
12.13	89785	Junção simples 50 mm - 50 mm	SINAPI	UN	8,00	R$ 31,55	R$ 252,40
12.14	86882	Sifão de copo para pia e lavatório 1" - 1.1/2"	SINAPI	UN	9,00	R$ 27,32	R$ 245,88
12.15	98078	Sumidouro em alvenaria (d 2,30 x h 6,00)	SINAPI	UN	1,00	R$ 5.141,66	R$ 5.141,66
12.16	00020043	Tê sanitário 100 mm - 50 mm	SINAPI	UN	1,00	R$ 9,71	R$ 9,71
12.17	89712	Tubo PVC ponta e bolsa c/ virola - 50 mm	SINAPI	M	3,00	R$ 31,13	R$ 93,39
12.18	89714	Tubo rígido c/ ponta lisa 100 mm	SINAPI	M	35,00	R$ 43,36	R$ 1.517,60
12.19	89711	Tubo rígido c/ ponta lisa 40 mm	SINAPI	M	20,00	R$ 24,79	R$ 495,80
12.20	89712	Tubo rígido c/ ponta lisa 50 mm	SINAPI	M	17,00	R$ 31,13	R$ 529,21
12.21	86877	Válvula para lavatório e tamque 1"	SINAPI	UN	9,00	R$ 100,15	R$ 901,35
13	**DRENAGEM PLUVIAL**						**R$ 21.540,68**
13.1	94227	Calha em chapa de aço galvanizado n° 24	SINAPI	M	72,00	R$ 66,13	R$ 4.761,36
13.2	89580	Tubo de queda - água pluvial DN=150 mm	SINAPI	M	20,00	R$ 74,42	R$ 1.488,40
13.3	89590	Joelho PVC 90° d=150 mm - tubulação pluvial	SINAPI	UN	4,00	R$ 153,76	R$ 615,04
13.4	S07752	Ralo hemisférico tipo "abacaxi" com tela de aço com funil de saída cônico	ORSE	un	4,00	R$ 93,81	R$ 375,24
13.5	S11701	Canaleta de concreto c/ tampa removível em chapa de aço (0,25 x 0,25 x 0,25m)	ORSE	m	72,00	R$ 198,62	R$ 14.300,64
14	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**						**R$ 21.507,05**
14.1	95795	Condulete em alumínio tipo T de 3/4", inclusive acessórios	SINAPI	UN	5,00	R$ 41,57	R$ 207,85
14.2	95787	Condulete em alumínio tipo L de 3/4", inclusive acessórios	SINAPI	UN	5,00	R$ 35,72	R$ 178,60
14.3	95795	Condulete em alumínio tipo TA de 3/4", inclusive acessórios	SINAPI	UN	4,00	R$ 41,57	R$ 166,28
14.4	95801	Condulete em alumínio tipo XA de 3/4", inclusive acessórios	SINAPI	UN	1,00	R$ 50,21	R$ 50,21
14.5	91941	Caixa de PVC 4x2", inclusive espelho	SINAPI	UN	16,00	R$ 14,14	R$ 226,24
14.6	91936	Caixa PVC octogonal 4x4"	SINAPI	UN	7,00	R$ 21,90	R$ 153,30
14.7	91926	Condutor de cobre unipolar, isolação em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento	SINAPI	M	190,00	R$ 5,05	R$ 959,50
14.8	91928	Condutor de cobre unipolar, isolação em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento	SINAPI	M	820,00	R$ 7,82	R$ 6.412,40

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA 807 ASSINATURA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$
14.9	91935	Condutor de cobre unipolar, isolação em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento	SINAPI	M	14,00	R$ 28,40	R$ 397,60
14.10	92986	Condutor de cobre unipolar, isolação em PVC/90°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 1000V, encordoamento	SINAPI	M	41,00	R$ 41,01	R$ 1.681,41
14.11	91996	Tomada 2p +t de embutir, 10 A, completa	SINAPI	UN	2,00	R$ 40,25	R$ 80,50
14.12	92001	Tomada 2p +t para piso, 10 A, completa	SINAPI	UN	1,00	R$ 37,96	R$ 37,96
14.13	91953	Interruptor 1 tecla simples	SINAPI	UN	7,00	R$ 34,03	R$ 238,21
14.14	101890	Disjuntor termomagnetico monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca)	SINAPI	UN	5,00	R$ 18,21	R$ 91,05
14.15	101890	Disjuntor termomagnetico binopolar 20 A, padrão DIN (linha branca)	SINAPI	UN	5,00	R$ 18,21	R$ 91,05
14.16	101890	Disjuntor termomagnetico binopolar 25 A, padrão DIN (linha branca)	SINAPI	UN	8,00	R$ 18,21	R$ 145,68
14.17	101895	Disjuntor termomagnetico triopolar 150 A, padrão DIN (linha branca)	SINAPI	UN	2,00	R$ 471,09	R$ 942,18
14.18	101896	Disjuntor termomagnetico triopolar 175 A, padrão DIN (linha branca)	SINAPI	UN	1,00	R$ 700,76	R$ 700,76
14.19	00039449	Dispositivo residual diferencial - DR 125A In 30 mA	SINAPI	UN	1,00	R$ 340,73	R$ 340,73
14.20	101878	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para 4 disjuntores unipolares + 8 bipolares + 1 tripolar + 1 DR, padrão europeu	SINAPI	UN	1,00	R$ 583,79	R$ 583,79
14.21	101878	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para 1 disjuntor unipolar + 5 bipolares + 2 tripolares, padrão europeu (linha	SINAPI	UN	1,00	R$ 583,79	R$ 583,79
14.22	91872	Eletroduto de pvc rígido roscável, 1", inclusive curvas	SINAPI	M	22,00	R$ 22,43	R$ 493,46
14.23	91871	Eletroduto de pvc rígido roscável, 3/4", inclusive curvas	SINAPI	M	32,00	R$ 17,86	R$ 571,52
14.24	93008	Eletroduto de pvc rígido roscável, 1.1/2", inclusive curvas	SINAPI	M	22,00	R$ 22,78	R$ 501,16
14.25	00021128	Eletroduto de ferro galvanizado d= 3/4" - inclusive braçadeiras	SINAPI	M	86,00	R$ 9,09	R$ 781,74
14.26	00002679	Eletroduto de ferro galvanizado d= 1" - inclusive braçadeiras	SINAPI	M	17,00	R$ 4,98	R$ 84,66
14.27	00002675	Eletroduto de ferro galvanizado d= 1.1/2" - inclusive braçadeiras	SINAPI	M	34,00	R$ 9,99	R$ 339,66
14.28	97584	Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 2x40w, completa, incl.reator eletronico e lampadas	SINAPI	UN	6,00	R$ 140,33	R$ 841,98
14.29	97584	Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 1x40w, completa, incl.reator eletronico e lampadas	SINAPI	UN	1,00	R$ 140,33	R$ 140,33
14.30	102085	Luminária blindada p/ alta pressão, linha industrial projetor hermético para lâmpada de luz mista de 500 W, com proteção da lâmpada	SINAPI	UN	15,00	R$ 232,23	R$ 3.483,45
15	**SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)**						**R$ 3.789,10**
15.1	98111	Caixa de inspeção 30x30x40 cm com tampa de ferro fundido	SINAPI	UN	5,00	R$ 67,46	R$ 337,30
15.2	00038056	Conector de bronze para haste 5/8"	SINAPI	UN	12,00	R$ 43,12	R$ 517,44
15.3	96973	Cordoalha de cobre nu 35 mm²	SINAPI	M	24,00	R$ 81,81	R$ 1.963,44
15.4	96985	Haste tipo Coopperweld 5/8" - 3m	SINAPI	UN	5,00	R$ 99,79	R$ 498,95
15.5	89508	Tubo PVC 40 mm	SINAPI	M	18,00	R$ 18,99	R$ 341,82
15.6	93054	Terminal de pressão tipo prensa com 4 parafusos	SINAPI	UN	5,00	R$ 26,03	R$ 130,15
16	**SERVIÇOS DIVERSOS**						**R$ 55.652,37**
16.1	102362	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, fixada com tubos de ferro galvanizado 2"	SINAPI	M2	147,00	R$ 196,19	R$ 28.839,93
16.2	S13295	Portão em tubo de ferro galvanizado 2" e tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, inclusive dobradiças e fechadura	ORSE	un	4,00	R$ 1.353,62	R$ 5.414,48
16.3	86895	Bancada em granito cinza andorinha para lavatório com testeiras - espessura 2cm, largura 50 cm, conforme projeto	SINAPI	UN	4,80	R$ 482,01	R$ 2.313,65
16.4	S04420	Banco de concreto armado polido (l=0,45m) sem arestas, conforme projeto	ORSE	m	4,80	R$ 293,11	R$ 1.406,93
16.5	S13114	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 11/2", l = 140cm (lavatório), inclusive parafusos de fixação e pintura	ORSE	un	2,00	R$ 244,49	R$ 488,98

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslavtm@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA : 27/03/2026

PREFEITURA DE SANTA LUZIA Nº FL

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$
16.6	S13113	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 11/2", l = 80cm (bacia sanitária e mictório), inclusive parafusos de fixação e pintura	ORSE	un	8,00	R$ 268,61	R$ 2.148,88
16.7	00011186	Espelho plano 4mm	SINAPI	M2	4,50	R$ 505,43	R$ 2.274,44
16.8	S10071	Estrutura metálica c/ tabelas de basquete	ORSE	par	1,00	R$ 3.544,09	R$ 3.544,09
16.9	S10069	Estrutura metálica de traves de futsal	ORSE	par	1,00	R$ 5.462,92	R$ 5.462,92
16.10	S02432	Estrutura metálica p/ rede de voley	ORSE	par	1,00	R$ 1.211,63	R$ 1.211,63
16.11	S02266	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	ORSE	m	2,90	R$ 108,62	R$ 315,00
16.12	99803	Limpeza geral	SINAPI	M2	861,56	R$ 2,59	R$ 2.231,44

VALOR BDI TOTAL: R$ 191.157,23

VALOR ORÇAMENTO: R$ 939.861,24

VALOR TOTAL: R$ 1.131.018,47

Um Milhão Cento e Trinta e Um Mil Dezoito reais e Quarenta e Sete centavos

Thiago Fernando Porto de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA: 1105157044
Auditor / Perito Ambiental

ROBSON DA CONCEICAO SOUZA:05249077307

Assinado de forma digital por ROBSON DA CONCEICAO SOUZA:05249077307
DN: cn=BR, o=ICP-Brasil, ou=07139035000100, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=(EM BRANCO), ou=Presencial, cn=ROBSON DA CONCEICAO SOUZA:05249077307
Dados: 2026.04.06 10:52:43 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2025.001.21367

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
509
ASSINATURA

1.1. S11703 Abrigo provisório c/ pavimento para alojamento e depósito (m2)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00199	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm tipo Vogatex da Eternit ou similar	ORSE	m2	1,00000000	R$ 52,48	R$ 52,48
S00211	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, tesoura com vão de 8m a 10 m	ORSE	un	0,03000000	R$ 1.752,51	R$ 52,58
S11702	Piso em concreto simples desempolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	ORSE	m2	1,00000000	R$ 46,31	R$ 46,31
S05103	Regularização Manual	ORSE	m2	1,00000000	R$ 4,44	R$ 4,44
S00234	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 4mm	ORSE	m2	1,00000000	R$ 39,14	R$ 39,14
					TOTAL Serviço:	R$ 194,95

VALOR ENCARGOS (89.77%):	21,22
VALOR COM ENCARGOS:	194,95
VALOR BDI (20.34%):	39,65
VALOR COM BDI:	234,60

1.2. 103689 Placa da obra - padrão governo federal (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	R$ 270,00	R$ 270,00
00005065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,01130000	R$ 37,44	R$ 0,42
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01320000	R$ 20,06	R$ 0,26
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,20830000	R$ 5,81	R$ 18,64
					TOTAL Material:	R$ 289,32

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17290000	R$ 27,29	R$ 4,72
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,81860000	R$ 22,18	R$ 18,16
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 22,88

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,50000000	R$ 23,55	R$ 11,78
					TOTAL Serviço:	R$ 11,78

VALOR ENCARGOS (89.77%):	9,06
VALOR COM ENCARGOS:	323,98
VALOR BDI (20.34%):	65,90
VALOR COM BDI:	389,88

1.3. S00050 Locação da obra - execução de gabarito (m2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1009468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
FOLHA 610
ASSINATURA

I00345S	Arame galvanizado 18 bwg, d = 1,24mm (0,009 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	R$ 38,37	R$ 0,77
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	0,24000000	R$ 6,75	R$ 1,62
I05067S	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	ORSE	kg	0,01200000	R$ 18,16	R$ 0,22
I10567S	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regiao - bruta	ORSE	m	0,28000000	R$ 13,41	R$ 3,75
					TOTAL Material:	R$ 6,36

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88253	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02000000	R$ 15,96	R$ 0,32
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	R$ 27,29	R$ 1,09
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	R$ 22,18	R$ 0,89
90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02000000	R$ 22,08	R$ 0,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 2,74

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,94
VALOR COM ENCARGOS:	9,10
VALOR BDI (20.34%):	1,85
VALOR COM BDI:	10,95

1.4. S01683 Instalações provisórias de esgoto (pt)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,01500000	R$ 70,87	R$ 1,06
I00013S	Estopa	ORSE	kg	0,05000000	R$ 16,33	R$ 0,82
I03520S	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	ORSE	un	2,00000000	R$ 6,82	R$ 13,64
I10908S	Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	ORSE	un	1,00000000	R$ 15,65	R$ 15,65
I09836S	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	ORSE	m	4,00000000	R$ 12,23	R$ 48,92
					TOTAL Material:	R$ 80,09

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R$ 26,98	R$ 10,79
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R$ 22,18	R$ 8,87
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 19,66

VALOR ENCARGOS (89.77%):	6,25
VALOR COM ENCARGOS:	99,75
VALOR BDI (20.34%):	20,29
VALOR COM BDI:	120,04

1.5. S09416 Instalações provisórias de energia (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1065468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
FL. 81
ASSINATURA

I00208	Arruela de alumínio p/eletroduto d=1 "	ORSE	un	2,00000000	R$ 1,25	R$ 2,50
I00313	Bucha alumínio p/eletroduto d=1 "	ORSE	un	2,00000000	R$ 1,55	R$ 3,10
I00414	Cabo cobre rigido, isolado, 16mm2 - 450/750v / 70º	ORSE	m	30,00000000	R$ 13,79	R$ 413,70
I03331	Cabo de cobre nú 16 mm2 - 4AWG	ORSE	Kg	0,43220000	R$ 110,79	R$ 47,88
I00436	Caixa de medicao bi ou trifásica, em noril (policarbonato)	ORSE	un	1,00000000	R$ 91,50	R$ 91,50
I00420S	Cinta circular em aco galvanizado de 150 mm de diametro para fixacao de caixa medicao, inclui parafusos e porcas	ORSE	un	1,00000000	R$ 30,10	R$ 30,10
I02392S	Disjuntor tipo nema, tripolar 10 ate 50a, tensao maxima de 415 v	ORSE	un	1,00000000	R$ 67,13	R$ 67,13
I02685S	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1 ", sem luva	ORSE	m	6,00000000	R$ 6,87	R$ 41,22
I04676	Fita em aço 1/2" Fusimec ou similar	ORSE	m	0,13330000	R$ 1,99	R$ 0,27
I03379S	Haste de aterramento em aco com 3,00 m de comprimento e dn = 5/8", revestida com baixa camada de cobre, sem conector	ORSE	un	1,00000000	R$ 82,44	R$ 82,44
I03398S	Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensoes de *72* x *72* mm, para uso em baixa tensao	ORSE	un	1,00000000	R$ 2,00	R$ 2,00
I01892S	Luva em pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto	ORSE	un	4,00000000	R$ 1,38	R$ 5,52
I04786	Parafuso cabeça sextavada 5/8" x 6"	ORSE	cj	2,00000000	R$ 12,61	R$ 25,22
I02645	Poste de ferro galvanizado, 3" x 6m, completo, para entrada de energia	ORSE	un	1,00000000	R$ 370,78	R$ 370,78
					TOTAL Material:	R$ 1.183,36

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,00000000	R$ 28,02	R$ 196,14
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	R$ 27,69	R$ 55,38
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,00000000	R$ 22,18	R$ 177,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 428,96

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00124	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	ORSE	m3	0,08000000	R$ 587,52	R$ 47,00
					TOTAL Serviço:	R$ 47,00

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**138,51**
VALOR COM ENCARGOS:	**1.659,32**
VALOR BDI (20.34%):	**337,51**
VALOR COM BDI:	**1.996,83**

1.6. S06096 Instalações provisórias de água (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I05161	Adaptador pead 20mm x 1/2"	ORSE	un	2,00000000	R$ 4,20	R$ 8,40
I05240	Colar de tomada em pvc com travas e saída roscável de = 60mm x 1/2"	ORSE	un	1,00000000	R$ 9,11	R$ 9,11
I00980	Fita vedacao teflon larg= 1/2"	ORSE	m	20,00000000	R$ 0,22	R$ 4,40
I12773S	Hidrometro unijato / medidor de agua, dn 1/2", vazao maximade 3 m3/h, para agua potavel fria, relojoaria plana, classeb, horizontal (sem conexoes)	ORSE	un	1,00000000	R$ 101,01	R$ 101,01
I06313	Lacre anti-fraude para hidrômetro em polipropileno	ORSE	UN	1,00000000	R$ 0,89	R$ 0,89

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
FL. 819
ASSINATURA

I01784	Plug pvc rigido roscavel d= 1/2"	ORSE	un	1,00000000	R$ 0,62	R$ 0,62
I06036S	Registro de esfera pvc, com borboleta, com rosca externa, de 1/2"	ORSE	un	1,00000000	R$ 11,87	R$ 11,87
I07098S	Te pvc, roscavel, 90 graus, 1/2", agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	R$ 3,12	R$ 3,12
I02260	Torneira plastica para jardins 1/2", HERC 1128 ou similar	ORSE	un	1,00000000	R$ 2,13	R$ 2,13
I09813S	Tubo de polietileno de alta densidade (pead), pe-80, de = 20 mm x 2,3 mm de parede, para ligacao de agua predial (nbr 15561)	ORSE	m	6,00000000	R$ 5,15	R$ 30,90
I09856S	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	ORSE	m	1,00000000	R$ 6,48	R$ 6,48
I02360	Uniao pvc rigido roscavel d= 1/2"	ORSE	un	2,00000000	R$ 5,50	R$ 11,00
					TOTAL Material:	R$ 189,93

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R$ 26,98	R$ 13,49
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R$ 22,18	R$ 11,09
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 24,58

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00026	Coleta e carga manuais de entulho	ORSE	m3	0,02100000	R$ 22,18	R$ 0,47
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	1,34700000	R$ 66,54	R$ 89,63
S06083	Mureta Pré-Moldada para Ligações Domiciliares de Água	ORSE	un	1,00000000	R$ 233,54	R$ 233,54
S00076	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação	ORSE	m3	1,32600000	R$ 22,18	R$ 29,41
					TOTAL Serviço:	R$ 353,05

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**64,66**
VALOR COM ENCARGOS:	**567,56**
VALOR BDI (20.34%):	**115,44**
VALOR COM BDI:	**683,00**

2.1. 93358 Escavação manual solo de 1a.cat. prof. até 1.50m (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95576670	R$ 22,18	R$ 87,74
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 87,74

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**25,91**
VALOR COM ENCARGOS:	**87,74**
VALOR BDI (20.34%):	**17,85**
VALOR COM BDI:	**105,59**

2.2. 93381 Aterro c/ compactação manual s/ controle, mat. c/ aquisição (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
ASSINATURA

5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	R$ 77,80	R$ 0,05
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00540000	R$ 320,74	R$ 1,73
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,12850000	R$ 34,97	R$ 4,49
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,03210000	R$ 59,34	R$ 1,90
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,02220000	R$ 142,66	R$ 3,17
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 11,34

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03030000	R$ 22,18	R$ 0,67
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 0,67

VALOR ENCARGOS (89.77%):	1,95
VALOR COM ENCARGOS:	12,01
VALOR BDI (20.34%):	2,44
VALOR COM BDI:	14,45

2.3. 93382 Reaterro c/ compactação manual s/ controle, material da vala (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	R$ 77,80	R$ 0,05
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00540000	R$ 320,74	R$ 1,73
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,19620000	R$ 34,97	R$ 6,86
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 8,64

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78660000	R$ 22,18	R$ 17,45
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 17,45

VALOR ENCARGOS (89.77%):	7,05

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvbm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

VALOR COM ENCARGOS:	**26,09**
VALOR BDI (20.34%):	**5,31**
VALOR COM BDI:	**31,40**

2.4. 102718 Carga manual de entulho em caminhão basculante (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,10000000	R$ 101,96	R$ 112,16
					TOTAL Material:	R$ 112,16

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27110000	R$ 27,69	R$ 7,51
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R$ 22,18	R$ 11,09
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 18,60

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**5,72**
VALOR COM ENCARGOS:	**130,74**
VALOR BDI (20.34%):	**26,59**
VALOR COM BDI:	**157,33**

2.5. 100937 Transporte de material, exceto rocha em caminhão até 10km (M3XKM)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
67827	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01790000	R$ 69,23	R$ 1,24
67826	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,04170000	R$ 191,76	R$ 8,00
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 9,24

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**0,74**
VALOR COM ENCARGOS:	**9,24**
VALOR BDI (20.34%):	**1,88**
VALOR COM BDI:	**11,12**

2.6. 93358 Escavação manual solo de 1a.cat. prof. até 1.50m (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95576670	R$ 22,18	R$ 87,74
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 87,74

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**25,91**
VALOR COM ENCARGOS:	**87,74**
VALOR BDI (20.34%):	**17,85**

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M² EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1008465
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
SIC
ASSINATURA

VALOR COM BDI:	105,59

3.1.1. 95241 Lastro de concreto magro traço 1:4:8, espessura 5 cm, preparo mecânico (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15415000	R$ 27,69	R$ 4,27
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07190000	R$ 22,18	R$ 1,59
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 5,86

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,06900000	R$ 451,53	R$ 31,16
					TOTAL Serviço:	R$ 31,16

VALOR ENCARGOS (89.77%):	3,46
VALOR COM ENCARGOS:	37,02
VALOR BDI (20.34%):	7,53
VALOR COM BDI:	44,55

3.1.2. 92472 Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util. 5x (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,47400000	R$ 5,89	R$ 2,79
00040339	LOCACAO DE CRUZETA, SIMPLES, PARA ESCORA METALICA, COMPRIMENTO ENTRE 50 A 60 CM, PARA ESCORA DE 1,80 A 3,20 METROS E TUBO EXTERNO ATE 48 MM DE DIAMETRO	SINAPI	UNXMES	1,18600000	R$ 5,37	R$ 6,37
00010749	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	SINAPI	UNXMES	1,18600000	R$ 17,75	R$ 21,05
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	UNXMES	0,35600000	R$ 16,00	R$ 5,70
					TOTAL Equipamento:	R$ 35,91

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00400000	R$ 7,80	R$ 0,03
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,18600000	R$ 11,46	R$ 2,13
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,03300000	R$ 24,29	R$ 0,80
					TOTAL Material:	R$ 2,96

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21900000	R$ 22,48	R$ 4,92
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,19300000	R$ 27,29	R$ 32,56
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 37,48

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 816
ASSINATURA

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92266	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,14800000	R$ 180,84	R$ 26,76
					TOTAL Serviço:	R$ 26,76

VALOR ENCARGOS (89.77%):	14,07
VALOR COM ENCARGOS:	103,11
VALOR BDI (20.34%):	20,97
VALOR COM BDI:	124,08

3.1.3. S06456 Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento (m3)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	80,00000000	R$ 12,03	R$ 962,40
S00127	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3	1,00000000	R$ 573,48	R$ 573,48
S00116	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015	ORSE	m2	10,00000000	R$ 89,59	R$ 895,90
					TOTAL Serviço:	R$ 2.431,78

VALOR ENCARGOS (89.77%):	254,96
VALOR COM ENCARGOS:	2.431,78
VALOR BDI (20.34%):	494,62
VALOR COM BDI:	2.926,40

3.1.4. 95241 Lastro de concreto magro traço 1:4:8, espessura 5 cm, preparo mecânico (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15415000	R$ 27,69	R$ 4,27
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07190000	R$ 22,18	R$ 1,59
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 5,86

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,06900000	R$ 451,53	R$ 31,16
					TOTAL Serviço:	R$ 31,16

VALOR ENCARGOS (89.77%):	3,46
VALOR COM ENCARGOS:	37,02
VALOR BDI (20.34%):	7,53
VALOR COM BDI:	44,55

3.1.5. 92472 Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util. 5x (M2)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslavtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 100548
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 817
ASSINATURA

00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,47400000	R$ 5,89	R$ 2,79
00040339	LOCACAO DE CRUZETA, SIMPLES, PARA ESCORA METALICA, COMPRIMENTO ENTRE 50 A 60 CM, PARA ESCORA DE 1,80 A 3,20 METROS E TUBO EXTERNO ATE 48 MM DE DIAMETRO	SINAPI	UNXMES	1,18600000	R$ 5,37	R$ 6,37
00010749	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	SINAPI	UNXMES	1,18600000	R$ 17,75	R$ 21,05
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	UNXMES	0,35600000	R$ 16,00	R$ 5,70
					TOTAL Equipamento:	R$ 35,91

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00400000	R$ 7,80	R$ 0,03
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,18600000	R$ 11,46	R$ 2,13
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,03300000	R$ 24,29	R$ 0,80
					TOTAL Material:	R$ 2,96

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21900000	R$ 22,48	R$ 4,92
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,19300000	R$ 27,29	R$ 32,56
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 37,48

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92266	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,14800000	R$ 180,84	R$ 26,76
					TOTAL Serviço:	R$ 26,76

VALOR ENCARGOS (89.77%):	14,07
VALOR COM ENCARGOS:	103,11
VALOR BDI (20.34%):	20,97
VALOR COM BDI:	124,08

3.1.6. S06456 Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento (m3)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	80,00000000	R$ 12,03	R$ 962,40
S00127	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3	1,00000000	R$ 573,48	R$ 573,48
S00116	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015	ORSE	m2	10,00000000	R$ 89,59	R$ 895,90
					TOTAL Serviço:	R$ 2.431,78

VALOR ENCARGOS (89.77%):	254,96
VALOR COM ENCARGOS:	2.431,78

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID [illegible]
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
FL. 08

VALOR BDI (20.34%):	494,62
VALOR COM BDI:	2.926,40

3.2.1. 92472 Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util. 5x (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,47400000	R$ 5,89	R$ 2,79
00040339	LOCACAO DE CRUZETA, SIMPLES, PARA ESCORA METALICA, COMPRIMENTO ENTRE 50 A 60 CM, PARA ESCORA DE 1,80 A 3,20 METROS E TUBO EXTERNO ATE 48 MM DE DIAMETRO	SINAPI	UNXMES	1,18600000	R$ 5,37	R$ 6,37
00010749	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	SINAPI	UNXMES	1,18600000	R$ 17,75	R$ 21,05
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	UNXMES	0,35600000	R$ 16,00	R$ 5,70
					TOTAL Equipamento:	R$ 35,91

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00400000	R$ 7,80	R$ 0,03
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,18600000	R$ 11,46	R$ 2,13
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,03300000	R$ 24,29	R$ 0,80
					TOTAL Material:	R$ 2,96

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21900000	R$ 22,48	R$ 4,92
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,19300000	R$ 27,29	R$ 32,56
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 37,48

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92266	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,14800000	R$ 180,84	R$ 26,76
					TOTAL Serviço:	R$ 26,76

VALOR ENCARGOS (89.77%):	14,07
VALOR COM ENCARGOS:	103,11
VALOR BDI (20.34%):	20,97
VALOR COM BDI:	124,08

3.2.2. S06456 Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento (m3)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	80,00000000	R$ 12,03	R$ 962,40

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇAO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇAO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
819
ASSINATURA

S00127	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3	1,00000000	R$ 573,48	R$ 573,48
S00116	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015	ORSE	m2	10,00000000	R$ 89,59	R$ 895,90
					TOTAL Serviço:	R$ 2.431,78

VALOR ENCARGOS (89.77%):	254,96
VALOR COM ENCARGOS:	2.431,78
VALOR BDI (20.34%):	494,62
VALOR COM BDI:	2.926,40

3.2.3. 98557 Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000626	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA DE EMULSAO ASFALTICA PARA IMPERMEABILIZACAO FLEXIVEL)	SINAPI	KG	1,50000000	R$ 20,20	R$ 30,30
					TOTAL Material:	R$ 30,30

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06690000	R$ 22,56	R$ 1,51
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12990000	R$ 27,69	R$ 3,60
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 5,11

VALOR ENCARGOS (89.77%):	1,62
VALOR COM ENCARGOS:	35,39
VALOR BDI (20.34%):	7,20
VALOR COM BDI:	42,59

3.2.4. 97627 Demolição de pilares e vigas em concreto armado, de forma mecanizada com martelete, sem reaproveitamento. af_12/2017 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102274	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHI DIURNO. AF_01/2021	SINAPI	CHI	2,50400000	R$ 22,91	R$ 57,37
102275	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHP DIURNO. AF_01/2021	SINAPI	CHP	3,24680000	R$ 25,93	R$ 84,19
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 141,56

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20340000	R$ 27,69	R$ 5,63
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,26090000	R$ 22,18	R$ 27,97
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 33,60

VALOR ENCARGOS (89.77%):	49,10
VALOR COM ENCARGOS:	175,16
VALOR BDI (20.34%):	35,63

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsiavtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
ASSINATURA

VALOR COM BDI:	210,79

3.2.5. 92472 Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util. 5x (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,47400000	R$ 5,89	R$ 2,79
00040339	LOCACAO DE CRUZETA, SIMPLES, PARA ESCORA METALICA, COMPRIMENTO ENTRE 50 A 60 CM, PARA ESCORA DE 1,80 A 3,20 METROS E TUBO EXTERNO ATE 48 MM DE DIAMETRO	SINAPI	UNXMES	1,18600000	R$ 5,37	R$ 6,37
00010749	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	SINAPI	UNXMES	1,18600000	R$ 17,75	R$ 21,05
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	UNXMES	0,35600000	R$ 16,00	R$ 5,70
					TOTAL Equipamento:	R$ 35,91

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00400000	R$ 7,80	R$ 0,03
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,18600000	R$ 11,46	R$ 2,13
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,03300000	R$ 24,29	R$ 0,80
					TOTAL Material:	R$ 2,96

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21900000	R$ 22,48	R$ 4,92
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,19300000	R$ 27,29	R$ 32,56
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 37,48

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92266	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,14800000	R$ 180,84	R$ 26,76
					TOTAL Serviço:	R$ 26,76

VALOR ENCARGOS (89.77%):	14,07
VALOR COM ENCARGOS:	103,11
VALOR BDI (20.34%):	20,97
VALOR COM BDI:	124,08

3.2.6. S06456 Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento (m3)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	80,00000000	R$ 12,03	R$ 962,40
S00127	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3	1,00000000	R$ 573,48	R$ 573,48

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

S00116	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015	ORSE	m2	10,00000000	R$ 89,59	R$ 895,90
					TOTAL Serviço:	R$ 2.431,78

VALOR ENCARGOS (89.77%):	254,96
VALOR COM ENCARGOS:	2.431,78
VALOR BDI (20.34%):	494,62
VALOR COM BDI:	2.926,40

[redacted].1.1. 92472 Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util. 5x (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,47400000	R$ 5,89	R$ 2,79
00040339	LOCACAO DE CRUZETA, SIMPLES, PARA ESCORA METALICA, COMPRIMENTO ENTRE 50 A 60 CM, PARA ESCORA DE 1,80 A 3,20 METROS E TUBO EXTERNO ATE 48 MM DE DIAMETRO	SINAPI	UNXMES	1,18600000	R$ 5,37	R$ 6,37
00010749	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	SINAPI	UNXMES	1,18600000	R$ 17,75	R$ 21,05
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	UNXMES	0,35600000	R$ 16,00	R$ 5,70
					TOTAL Equipamento:	R$ 35,91

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00400000	R$ 7,80	R$ 0,03
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,18600000	R$ 11,46	R$ 2,13
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,03300000	R$ 24,29	R$ 0,80
					TOTAL Material:	R$ 2,96

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21900000	R$ 22,48	R$ 4,92
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,19300000	R$ 27,29	R$ 32,56
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 37,48

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92266	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,14800000	R$ 180,84	R$ 26,76
					TOTAL Serviço:	R$ 26,76

VALOR ENCARGOS (89.77%):	14,07
VALOR COM ENCARGOS:	103,11
VALOR BDI (20.34%):	20,97
VALOR COM BDI:	124,08

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44X,32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1065468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

4.1.2. S06456 Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento (m3)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	80,00000000	R$ 12,03	R$ 962,40
S00127	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3	1,00000000	R$ 573,48	R$ 573,48
S00116	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015	ORSE	m2	10,00000000	R$ 89,59	R$ 895,90
					TOTAL Serviço:	R$ 2.431,78

VALOR ENCARGOS (89.77%):	254,96
VALOR COM ENCARGOS:	2.431,78
VALOR BDI (20.34%):	494,62
VALOR COM BDI:	2.926,40

4.1.3. 97627 Demolição de pilares e vigas em concreto armado, de forma mecanizada com martelete, sem reaproveitamento. af_12/2017 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102274	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHI DIURNO. AF_01/2021	SINAPI	CHI	2,50400000	R$ 22,91	R$ 57,37
102275	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHP DIURNO. AF_01/2021	SINAPI	CHP	3,24680000	R$ 25,93	R$ 84,19
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 141,56

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20340000	R$ 27,69	R$ 5,63
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,26090000	R$ 22,18	R$ 27,97
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 33,60

VALOR ENCARGOS (89.77%):	49,10
VALOR COM ENCARGOS:	175,16
VALOR BDI (20.34%):	35,63
VALOR COM BDI:	210,79

4.1.4. 92472 Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util. 5x (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,47400000	R$ 5,89	R$ 2,79
00040339	LOCACAO DE CRUZETA, SIMPLES, PARA ESCORA METALICA, COMPRIMENTO ENTRE 50 A 60 CM, PARA ESCORA DE 1,80 A 3,20 METROS E TUBO EXTERNO ATE 48 MM DE DIAMETRO	SINAPI	UNXMES	1,18600000	R$ 5,37	R$ 6,37
00010749	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE "1,80" A "3,20" M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	SINAPI	UNXMES	1,18600000	R$ 17,75	R$ 21,05

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsivtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 24 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005168
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
ASSINATURA

00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	UNXMES	0,35600000	R$ 16,00	R$ 5,70
					TOTAL Equipamento:	R$ 35,91

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00400000	R$ 7,80	R$ 0,03
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,18600000	R$ 11,46	R$ 2,13
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,03300000	R$ 24,29	R$ 0,80
					TOTAL Material:	R$ 2,96

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21900000	R$ 22,48	R$ 4,92
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,19300000	R$ 27,29	R$ 32,56
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 37,48

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92266	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,14800000	R$ 180,84	R$ 26,76
					TOTAL Serviço:	R$ 26,76

VALOR ENCARGOS (89.77%):	14,07
VALOR COM ENCARGOS:	103,11
VALOR BDI (20.34%):	20,97
VALOR COM BDI:	124,08

4.1.5. S06456 Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento (m3)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	80,00000000	R$ 12,03	R$ 962,40
S00127	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3	1,00000000	R$ 573,48	R$ 573,48
S00116	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015	ORSE	m2	10,00000000	R$ 89,59	R$ 895,90
					TOTAL Serviço:	R$ 2.431,78

VALOR ENCARGOS (89.77%):	254,96
VALOR COM ENCARGOS:	2.431,78
VALOR BDI (20.34%):	494,62
VALOR COM BDI:	2.926,40

4.2.1. 92472 Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util. 5x (M2)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslavtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 814
ASSINATURA

00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,47400000	R$ 5,89	R$ 2,79
00040339	LOCACAO DE CRUZETA, SIMPLES, PARA ESCORA METALICA, COMPRIMENTO ENTRE 50 A 60 CM, PARA ESCORA DE 1,80 A 3,20 METROS E TUBO EXTERNO ATE 48 MM DE DIAMETRO	SINAPI	UNXMES	1,18600000	R$ 5,37	R$ 6,37
00010749	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	SINAPI	UNXMES	1,18600000	R$ 17,75	R$ 21,05
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	UNXMES	0,35600000	R$ 16,00	R$ 5,70
					TOTAL Equipamento:	R$ 35,91

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00400000	R$ 7,80	R$ 0,03
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,18600000	R$ 11,46	R$ 2,13
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,03300000	R$ 24,29	R$ 0,80
					TOTAL Material:	R$ 2,96

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21900000	R$ 22,48	R$ 4,92
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,19300000	R$ 27,29	R$ 32,56
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 37,48

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92266	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,14800000	R$ 180,84	R$ 26,76
					TOTAL Serviço:	R$ 26,76

VALOR ENCARGOS (89.77%):	14,07
VALOR COM ENCARGOS:	103,11
VALOR BDI (20.34%):	20,97
VALOR COM BDI:	124,08

4.2.2. S06456 Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento (m3)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	80,00000000	R$ 12,03	R$ 962,40
S00127	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3	1,00000000	R$ 573,48	R$ 573,48
S00116	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015	ORSE	m2	10,00000000	R$ 89,59	R$ 895,90
					TOTAL Serviço:	R$ 2.431,78

VALOR ENCARGOS (89.77%):	254,96
VALOR COM ENCARGOS:	2.431,78

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: raisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 825
Assinatura

VALOR BDI (20.34%):	494,62
VALOR COM BDI:	2.926,40

4.3.1. 101964 Laje premoldada para forro (e=12cm), inclusive capeamento (e=4cm) e escoramento (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003736	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATE 4,00 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	R$ 75,00	R$ 75,00
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,04000000	R$ 24,29	R$ 0,97
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,87000000	R$ 18,37	R$ 34,35
					TOTAL Material:	R$ 110,32

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	R$ 27,29	R$ 13,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35400000	R$ 22,18	R$ 7,85
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 21,52

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,99100000	R$ 16,32	R$ 16,17
103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	0,04400000	R$ 775,44	R$ 34,12
92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	SINAPI	M	0,97000000	R$ 19,42	R$ 18,84
					TOTAL Serviço:	R$ 69,13

VALOR ENCARGOS (89.77%):	10,98
VALOR COM ENCARGOS:	200,97
VALOR BDI (20.34%):	40,88
VALOR COM BDI:	241,85

5.1. 103356 Alvenaria de tijolo cerâmico (9x19x24)cm, e= 0,09m, com argamassa (traço 1:2:8 - cimento/cal/areia), junta de 2,0cm (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007268	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 29 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	18,87000000	R$ 1,32	R$ 24,91
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	R$ 44,88	R$ 0,22
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42000000	R$ 2,09	R$ 0,88
					TOTAL Material:	R$ 26,01

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77000000	R$ 27,69	R$ 21,32
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28500000	R$ 22,18	R$ 6,32

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
MA

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 27,64

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00770000	R$ 666,72	R$ 5,13
					TOTAL Serviço:	R$ 5,13

VALOR ENCARGOS (89.77%):	9,11
VALOR COM ENCARGOS:	58,78
VALOR BDI (20.34%):	11,96
VALOR COM BDI:	70,74

5.2. 103356 Alvenaria de tijolo cerâmico (9x19x24)cm, e= 0,19m, com argamassa (traço 1:2:8 - cimento/cal/areia), junta de 2,0cm (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007268	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 29 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	18,87000000	R$ 1,32	R$ 24,91
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	R$ 44,88	R$ 0,22
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42000000	R$ 2,09	R$ 0,88
					TOTAL Material:	R$ 26,01

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77000000	R$ 27,69	R$ 21,32
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28500000	R$ 22,18	R$ 6,32
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 27,64

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00770000	R$ 666,72	R$ 5,13
					TOTAL Serviço:	R$ 5,13

VALOR ENCARGOS (89.77%):	9,11
VALOR COM ENCARGOS:	58,78
VALOR BDI (20.34%):	11,96
VALOR COM BDI:	70,74

5.3. 103356 Alvenaria de tijolo cerâmico maciço (4x9x17), esp = 0,04m, com argamassa (traço 1:2:8 - cimento/cal/areia), junta de 2,0cm (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007268	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 29 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	18,87000000	R$ 1,32	R$ 24,91
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	R$ 44,88	R$ 0,22

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID 1005
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 827
ASSINATURA

00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42000000	R$ 2,09	R$ 0,88
					TOTAL Material:	R$ 26,01

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77000000	R$ 27,69	R$ 21,32
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28500000	R$ 22,18	R$ 6,32
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 27,64

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00770000	R$ 666,72	R$ 5,13
					TOTAL Serviço:	R$ 5,13

VALOR ENCARGOS (89.77%):	9,11
VALOR COM ENCARGOS:	58,78
VALOR BDI (20.34%):	11,96
VALOR COM BDI:	70,74

5.4. 101162 Elemento vazado de concreto (40x40x7cm) assentados com argamassa (imento e areia traço 1:3) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007272	ELEMENTO VAZADO CERAMICO QUADRADO (TIPO RETO OU REDONDO) DE *7 A 9 X 20 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	23,29000000	R$ 2,36	R$ 54,96
					TOTAL Material:	R$ 54,96

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,22000000	R$ 27,69	R$ 61,47
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11000000	R$ 22,18	R$ 24,62
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 86,09

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100489	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02300000	R$ 671,66	R$ 15,45
					TOTAL Serviço:	R$ 15,45

VALOR ENCARGOS (89.77%):	27,99
VALOR COM ENCARGOS:	156,50
VALOR BDI (20.34%):	31,83
VALOR COM BDI:	188,33

5.5. 101162 Elemento vazado de concreto (50x50x10cm) anti-chuva assentados com argamassa (imento e areia traço 1:3) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007272	ELEMENTO VAZADO CERAMICO QUADRADO (TIPO RETO OU REDONDO) DE *7 A 9 X 20 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	23,29000000	R$ 2,36	R$ 54,96

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsiavtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID [illegible]005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 0018

TOTAL Material:	R$ 54,96

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,22000000	R$ 27,69	R$ 61,47
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11000000	R$ 22,18	R$ 24,62
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 86,09

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100489	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02300000	R$ 671,66	R$ 15,45
					TOTAL Serviço:	R$ 15,45

VALOR ENCARGOS (89.77%):	27,99
VALOR COM ENCARGOS:	156,50
VALOR BDI (20.34%):	31,83
VALOR COM BDI:	188,33

6.1. 92568 Estrutura de aço em arco vão de 30m (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,02010000	R$ 22,03	R$ 0,44
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01450000	R$ 23,05	R$ 0,33
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 0,77

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040424	CHAPA DE ACO CARBONO LAMINADO A QUENTE, QUALIDADE ESTRUTURAL, BITOLA 3/16", E =4,75 MM (37,29 KG/M2)	SINAPI	KG	0,20000000	R$ 8,35	R$ 1,67
00001330	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 1/4" (6,35 MM) 49,79 KG/M2	SINAPI	KG	0,45000000	R$ 8,16	R$ 3,67
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	CENTO	0,06000000	R$ 30,30	R$ 1,82
00040839	PARAFUSO, ASTM A307 - GRAU A, SEXTAVADO, ZINCADO, DIAMETRO 3/8" (9,52 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	SINAPI	CENTO	0,00500000	R$ 125,54	R$ 0,63
00040549	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	SINAPI	CENTO	0,00700000	R$ 205,62	R$ 1,44
00043083	PERFIL "U" ENRIJECIDO, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 3,75 MM, H = 200 MM, L = 75 MM (9,94 KG/M)	SINAPI	KG	4,83500000	R$ 8,66	R$ 41,87
00040535	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 2,65 MM, H = 75 MM, L = 40 MM (3,04 KG/M)	SINAPI	KG	2,27800000	R$ 8,66	R$ 19,73
00040664	PERFIL CARTOLA DE ACO GALVANIZADO, "20 X 30 X 10" MM, E = 0,8 MM	SINAPI	KG	2,20200000	R$ 17,77	R$ 39,13
					TOTAL Material:	R$ 109,96

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33900000	R$ 21,93	R$ 7,43
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19500000	R$ 22,18	R$ 4,33

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
ASSINATURA

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 11,76

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**3,86**
VALOR COM ENCARGOS:	**122,49**
VALOR BDI (20.34%):	**24,91**
VALOR COM BDI:	**147,40**

6.2. 94213 Telha metálica em chapa galvanizada e=0.5mm (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00130000	R$ 22,03	R$ 0,03
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00090000	R$ 23,05	R$ 0,02
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 0,05

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	SINAPI	CJ	4,15000000	R$ 2,68	R$ 11,12
00007243	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	SINAPI	M2	1,16600000	R$ 47,84	R$ 55,78
					TOTAL Material:	R$ 66,90

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07700000	R$ 22,18	R$ 1,71
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07100000	R$ 27,29	R$ 1,94
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 3,65

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**1,14**
VALOR COM ENCARGOS:	**70,57**
VALOR BDI (20.34%):	**14,35**
VALOR COM BDI:	**84,92**

7.1. 91016 Porta de madeira (1,00x2,10 m) com bandeira (1,00x0,80 m) - inclusive ferragens, conforme projeto de esquadrias (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,20000000	R$ 12,36	R$ 126,07
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 415,52	R$ 415,52
91012	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 451,64	R$ 451,64
					TOTAL Serviço:	R$ 993,23

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,88% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FLS 630
ASSINATURA

VALOR ENCARGOS (89.77%):	79,81
VALOR COM ENCARGOS:	993,23
VALOR BDI (20.34%):	202,02
VALOR COM BDI:	1.195,25

7.2. 91016 Porta de madeira (0,90x2,10 m) - inclusive ferragens, conforme projeto de esquadrias (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,20000000	R$ 12,36	R$ 126,07
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 415,52	R$ 415,52
91012	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 451,64	R$ 451,64
					TOTAL Serviço:	R$ 993,23

VALOR ENCARGOS (89.77%):	79,81
VALOR COM ENCARGOS:	993,23
VALOR BDI (20.34%):	202,02
VALOR COM BDI:	1.195,25

7.3. 91324 Porta de madeira - Banheiros e Sanitários (0,60 m) completa inclusive targeta metálica (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100660	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	9,60000000	R$ 8,47	R$ 81,31
91292	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 344,76	R$ 344,76
91009	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 333,50	R$ 333,50
					TOTAL Serviço:	R$ 759,57

VALOR ENCARGOS (89.77%):	82,60
VALOR COM ENCARGOS:	759,57
VALOR BDI (20.34%):	154,50
VALOR COM BDI:	914,07

7.4. 91326 Porta de madeira - Banheiros e Sanitários (0,80 m) completa inclusive targeta metálica - WC PNE (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100660	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,00000000	R$ 8,47	R$ 84,70

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 100548
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
ASSINATURA

91292	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 344,76	R$ 344,76
91011	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 404,38	R$ 404,38
					TOTAL Serviço:	R$ 833,84

VALOR ENCARGOS (89.77%):	86,20
VALOR COM ENCARGOS:	833,84
VALOR BDI (20.34%):	169,60
VALOR COM BDI:	1.003,44

8.1. 87878 Chapisco c/ argamassa de cimento e areia s/ peneirar traço 1:3 esp.= 5mm p/ parede (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06580000	R$ 27,69	R$ 1,82
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02550000	R$ 22,18	R$ 0,57
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 2,39

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00370000	R$ 720,63	R$ 2,67
					TOTAL Serviço:	R$ 2,67

VALOR ENCARGOS (89.77%):	1,04
VALOR COM ENCARGOS:	5,06
VALOR BDI (20.34%):	1,03
VALOR COM BDI:	6,09

8.2. 87554 Emboço c/ argamassa de cimento e areia s/ peneirar, traço 1:7 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24100000	R$ 27,69	R$ 6,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10020000	R$ 22,18	R$ 2,22
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 8,89

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01940000	R$ 802,67	R$ 15,57
					TOTAL Serviço:	R$ 15,57

VALOR ENCARGOS (89.77%):	4,25
VALOR COM ENCARGOS:	24,46
VALOR BDI (20.34%):	4,98
VALOR COM BDI:	29,44

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 32
ASSINATURA

8.3. 87547 Reboco c/argamassa pré-fabricada, adesivo de alta resistência p/tinta epóxi esp= 5mm p/parede (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33000000	R$ 27,69	R$ 9,14
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18940000	R$ 22,18	R$ 4,20
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 13,34

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01940000	R$ 666,72	R$ 12,93
					TOTAL Serviço:	R$ 12,93

VALOR ENCARGOS (89.77%):	4,83
VALOR COM ENCARGOS:	26,26
VALOR BDI (20.34%):	5,34
VALOR COM BDI:	31,60

8.4. 87265 Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 20 x 20 cm - incl. rejunte - conforme projeto (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,91000000	R$ 1,03	R$ 5,06
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,42200000	R$ 6,04	R$ 2,55
00000536	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,05530000	R$ 39,64	R$ 41,83
					TOTAL Material:	R$ 49,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53410000	R$ 27,57	R$ 14,73
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26860000	R$ 22,18	R$ 5,96
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 20,69

VALOR ENCARGOS (89.77%):	6,60
VALOR COM ENCARGOS:	70,13
VALOR BDI (20.34%):	14,26
VALOR COM BDI:	84,39

8.5. S11369 Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto (m2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12223	Cerâmica 10 x 10 cm, pei-3, eliane, linha galeria branco mesh ou similar	ORSE	m2	1,05000000	R$ 55,90	R$ 58,70
I02540	Rejunte colorido flexivel para revestimentos cerâmicos	ORSE	kg	0,66000000	R$ 3,50	R$ 2,31
					TOTAL Material:	R$ 61,01

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 91
ASSINATURA

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R$ 27,69	R$ 11,08
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34000000	R$ 22,18	R$ 7,54
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 18,62

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03407	Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar	ORSE	kg	4,00000000	R$ 1,47	R$ 5,88
					TOTAL Serviço:	R$ 5,88

VALOR ENCARGOS (89.77%):	6,08
VALOR COM ENCARGOS:	85,51
VALOR BDI (20.34%):	17,39
VALOR COM BDI:	102,90

9.1. 96622 Lastro de brita graduada apiloada (esp.=6 cm) (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03000000	R$ 0,72	R$ 0,02
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,03200000	R$ 9,91	R$ 0,32
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 0,34

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1,38000000	R$ 93,36	R$ 128,84
					TOTAL Material:	R$ 128,84

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,74120000	R$ 27,69	R$ 48,21
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,76500000	R$ 22,18	R$ 16,97
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 65,18

VALOR ENCARGOS (89.77%):	20,84
VALOR COM ENCARGOS:	194,33
VALOR BDI (20.34%):	39,53
VALOR COM BDI:	233,86

9.2. 103913 Piso em concreto armado com tela e juntas de dilatação (esp.=10cm) (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95282	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,00429500	R$ 9,93	R$ 0,04
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 0,04

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00042409	AGENTE DE CURA, PROTETOR DA EVAPORACAO DA AGUA DE HIDRATACAO DO CONCRETO	SINAPI	KG	0,40000000	R$ 13,23	R$ 5,29

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,12715700	R$ 580,00	R$ 73,75
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,00177000	R$ 20,06	R$ 0,04
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,05133300	R$ 4,01	R$ 0,21
00043614	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 15* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,06416700	R$ 15,09	R$ 0,97
					TOTAL Material:	R$ 80,26

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03200600	R$ 27,29	R$ 0,87
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06519900	R$ 27,69	R$ 1,81
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09514700	R$ 22,18	R$ 2,11
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 4,79

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
97115	APLICAÇÃO DE GRAXA EM BARRAS DE TRANSFERÊNCIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO. AF_04/2022	SINAPI	KG	0,02337300	R$ 58,27	R$ 1,36
97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	SINAPI	M2	1,00000000	R$ 2,95	R$ 2,95
97090	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-138. AF_09/2021	SINAPI	KG	2,20000000	R$ 12,93	R$ 28,45
97116	BARRAS DE TRANSFERÊNCIA, AÇO CA-25 DE 16,0 MM, PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	KG	0,52600000	R$ 22,90	R$ 12,05
					TOTAL Serviço:	R$ 44,81

VALOR ENCARGOS (89.77%):	4,14
VALOR COM ENCARGOS:	129,90
VALOR BDI (20.34%):	26,42
VALOR COM BDI:	156,32

9.3. S11702 Piso em concreto simples desempolado (esp.=5cm), inclusive contrapiso (m2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33000000	R$ 27,69	R$ 9,14
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 9,14

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S11480	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	ORSE	m3	0,07000000	R$ 531,07	R$ 37,17
					TOTAL Serviço:	R$ 37,17

VALOR ENCARGOS (89.77%):	3,79
VALOR COM ENCARGOS:	46,31
VALOR BDI (20.34%):	9,42
VALOR COM BDI:	55,73

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005496
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRENCIA ELETRONICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

9.4. S12785 Junta de retração, serrada com disco diamantado, para pavimentos em placa de concreto, profund.= 5cm, inclusive preenchimento com mastique (m)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12749	Aluguel de Máquina de corte em asfalto/concreto utilizando disco diamantado diam. 350 mm (não inclui o disco)	ORSE	d	0,01560000	R$ 80,00	R$ 1,25
					TOTAL Equipamento:	R$ 1,25

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12750	Disco de corte diamantado para asfalto e concreto diam. 350mm (utilização 1.000,0m)	ORSE	un	0,00100000	R$ 426,16	R$ 0,43
I02866	Mastique de Poliuretano NP1, MBT, BASF ou similar, cartucho com 300ml	ORSE	l	0,05000000	R$ 159,63	R$ 7,98
I02621	Tarugo (Baguete Plástico) Tarucel d=6mm	ORSE	m	1,00000000	R$ 0,64	R$ 0,64
					TOTAL Material:	R$ 9,05

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12300000	R$ 21,55	R$ 2,65
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21000000	R$ 27,69	R$ 5,81
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 8,46

VALOR ENCARGOS (89.77%):	2,74
VALOR COM ENCARGOS:	18,76
VALOR BDI (20.34%):	3,82
VALOR COM BDI:	22,58

9.5. 87251 Piso cerâmico esmaltado PEI V - 33 x 33 cm - incl. rejunte - conforme projeto (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	9,13250000	R$ 1,03	R$ 9,41
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,06000000	R$ 42,62	R$ 45,18
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,18800000	R$ 6,04	R$ 1,14
					TOTAL Material:	R$ 55,73

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25070000	R$ 27,57	R$ 6,91
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13080000	R$ 22,18	R$ 2,90
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 9,81

VALOR ENCARGOS (89.77%):	3,10
VALOR COM ENCARGOS:	65,51
VALOR BDI (20.34%):	13,32
VALOR COM BDI:	78,83

10.1. 88412 Aplicação de selador acrílico (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID JD 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
036
ASSINATURA

00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,28450000	R$ 6,89	R$ 1,96
					TOTAL Material:	R$ 1,96

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03150000	R$ 30,02	R$ 0,95
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00510000	R$ 22,18	R$ 0,11
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 1,06

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,33
VALOR COM ENCARGOS:	3,02
VALOR BDI (20.34%):	0,61
VALOR COM BDI:	3,63

10.2. 102504 Demarcação de quadra com tinta acrílica (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012815	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	SINAPI	UN	0,04000000	R$ 11,23	R$ 0,45
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,02100000	R$ 25,76	R$ 0,54
					TOTAL Material:	R$ 0,99

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21900000	R$ 30,02	R$ 6,57
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	R$ 22,18	R$ 2,22
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 8,79

VALOR ENCARGOS (89.77%):	2,69
VALOR COM ENCARGOS:	9,76
VALOR BDI (20.34%):	1,99
VALOR COM BDI:	11,75

10.3. 96127 Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,04000000	R$ 0,94	R$ 0,04
00043651	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	SINAPI	KG	0,72890000	R$ 5,03	R$ 3,67
					TOTAL Material:	R$ 3,71

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20330000	R$ 30,02	R$ 6,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03320000	R$ 22,18	R$ 0,74
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 6,84

VALOR ENCARGOS (89.77%):	2,12
VALOR COM ENCARGOS:	10,55
VALOR BDI (20.34%):	2,15

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
FL 833
ASSINATURA

VALOR COM BDI:	12,70

10.4. 100753 Esmalte sintético em estrutura de aço carbono 50 micra com revólver (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043649	TINTA ESMALTE BASE AGUA PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,11500000	R$ 34,09	R$ 3,92
					TOTAL Material:	R$ 3,92

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60690000	R$ 30,02	R$ 18,22
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 18,22

VALOR ENCARGOS (89.77%):	5,69
VALOR COM ENCARGOS:	22,14
VALOR BDI (20.34%):	4,50
VALOR COM BDI:	26,64

10.5. 100743 Pintura c/ primer epoxi em estrutura de aço carbono 25 micra com revólver (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,05840000	R$ 22,00	R$ 1,28
00007292	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	SINAPI	L	0,19450000	R$ 31,95	R$ 6,21
					TOTAL Material:	R$ 7,49

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06350000	R$ 30,02	R$ 1,91
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 1,91

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,60
VALOR COM ENCARGOS:	9,40
VALOR BDI (20.34%):	1,91
VALOR COM BDI:	11,31

10.6. 88497 Pintura de acabamento com aplicação de 02 demaõs de tinta acrílica (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,08020000	R$ 0,94	R$ 0,08
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	1,33890000	R$ 2,80	R$ 3,75
					TOTAL Material:	R$ 3,83

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36100000	R$ 30,02	R$ 10,84
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12030000	R$ 22,18	R$ 2,67
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 13,51

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Fl. 838

VALOR ENCARGOS (89.77%):	4,18
VALOR COM ENCARGOS:	17,34
VALOR BDI (20.34%):	3,53
VALOR COM BDI:	20,87

10.7. S04651 Pintura de piso com tinta à base de resina epóxi (m2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04290	Solvente para epoxi 420.000 RENNER ou similar	ORSE	I	0,02000000	R$ 126,54	R$ 2,53
I04291	Tinta à base de resina epóxi REVRAN FBR 720 - RENNER ou similar	ORSE	I	0,20000000	R$ 49,51	R$ 9,90
					TOTAL Material:	R$ 12,43

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50800000	R$ 30,02	R$ 15,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R$ 22,18	R$ 4,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 19,69

VALOR ENCARGOS (89.77%):	6,07
VALOR COM ENCARGOS:	32,12
VALOR BDI (20.34%):	6,53
VALOR COM BDI:	38,65

10.8. 88489 Pintura em tinta PVA latex (02 demãos), inclusive emassamento (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	R$ 38,41	R$ 8,78
					TOTAL Material:	R$ 8,78

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R$ 30,02	R$ 4,90
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	R$ 22,18	R$ 1,21
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 6,11

VALOR ENCARGOS (89.77%):	1,89
VALOR COM ENCARGOS:	14,89
VALOR BDI (20.34%):	3,03
VALOR COM BDI:	17,92

11.1. 89383 Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 20 mm - 1/2" (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000065	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,87	R$ 0,87
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	R$ 61,55	R$ 0,36
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03150000	R$ 2,74	R$ 0,09

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇAO DA REPACTUAÇAO DA OBRA DE CONSTRUÇAO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 037
ASSINATURA

00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	R$ 69,74	R$ 0,49
					TOTAL Material:	R$ 1,81

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08440000	R$ 22,09	R$ 1,86
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09440000	R$ 26,98	R$ 2,55
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 4,41

VALOR ENCARGOS (89.77%):	1,40
VALOR COM ENCARGOS:	6,19
VALOR BDI (20.34%):	1,26
VALOR COM BDI:	7,45

11.2. 89383 Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 25 mm - 3/4" (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000065	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,87	R$ 0,87
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	R$ 61,55	R$ 0,36
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03150000	R$ 2,74	R$ 0,09
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	R$ 69,74	R$ 0,49
					TOTAL Material:	R$ 1,81

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08440000	R$ 22,09	R$ 1,86
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09440000	R$ 26,98	R$ 2,55
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 4,41

VALOR ENCARGOS (89.77%):	1,40
VALOR COM ENCARGOS:	6,19
VALOR BDI (20.34%):	1,26
VALOR COM BDI:	7,45

11.3. 89391 Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 32 mm - 1" (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000108	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 1,76	R$ 1,76
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00820000	R$ 61,55	R$ 0,50
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03710000	R$ 2,74	R$ 0,10
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00950000	R$ 69,74	R$ 0,66
					TOTAL Material:	R$ 3,02

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 84
ASSINATURA

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11110000	R$ 22,09	R$ 2,45
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11110000	R$ 26,98	R$ 3,00
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 5,45

VALOR ENCARGOS (89.77%):	1,76
VALOR COM ENCARGOS:	8,47
VALOR BDI (20.34%):	1,72
VALOR COM BDI:	10,19

11.4. 89595 Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 50 mm -1.1/2" (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000111	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 8,27	R$ 8,27
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01290000	R$ 61,55	R$ 0,79
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01610000	R$ 2,74	R$ 0,04
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01650000	R$ 69,74	R$ 1,15
					TOTAL Material:	R$ 10,25

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07120000	R$ 22,09	R$ 1,57
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07120000	R$ 26,98	R$ 1,92
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 3,49

VALOR ENCARGOS (89.77%):	1,13
VALOR COM ENCARGOS:	13,74
VALOR BDI (20.34%):	2,79
VALOR COM BDI:	16,53

11.5. 89575 Bucha de redução soldável curta 50 mm - 40 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01650000	R$ 61,55	R$ 1,02
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01900000	R$ 2,74	R$ 0,05
00003863	LUVA PVC SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 4,28	R$ 4,28
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02200000	R$ 69,74	R$ 1,53
					TOTAL Material:	R$ 6,88

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08470000	R$ 22,09	R$ 1,87
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08470000	R$ 26,98	R$ 2,29
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 4,16

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 84
ASSINATURA

VALOR ENCARGOS (89.77%):	1,34
VALOR COM ENCARGOS:	11,04
VALOR BDI (20.34%):	2,25
VALOR COM BDI:	13,29

11.6. 89532 Bucha de redução soldável longa 40 mm - 25 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00820000	R$ 61,55	R$ 0,50
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01200000	R$ 2,74	R$ 0,03
00003869	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 3,05	R$ 3,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00950000	R$ 69,74	R$ 0,66
					TOTAL Material:	R$ 4,24

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05240000	R$ 22,09	R$ 1,16
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05240000	R$ 26,98	R$ 1,41
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 2,57

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,83
VALOR COM ENCARGOS:	6,81
VALOR BDI (20.34%):	1,39
VALOR COM BDI:	8,20

11.7. 102616 Caixa d´água em fibra de vidro - cap. 3.000 litros (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043978	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIESTER REFORCADO COM FIBRA DE VIDRO, 3000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 1.947,24	R$ 1.947,24
					TOTAL Material:	R$ 1.947,24

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32500000	R$ 22,09	R$ 7,18
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32500000	R$ 26,98	R$ 8,77
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 15,95

VALOR ENCARGOS (89.77%):	5,15
VALOR COM ENCARGOS:	1.963,19
VALOR BDI (20.34%):	399,31
VALOR COM BDI:	2.362,50

11.8. 86884 Engate flexível plástico (UN)

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 842
ASSINATURA

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006141	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 5,70	R$ 5,70
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R$ 4,90	R$ 0,10
					TOTAL Material:	R$ 5,80

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14250000	R$ 26,98	R$ 3,84
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04810000	R$ 22,18	R$ 1,07
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 4,91

VALOR ENCARGOS (89.77%):	1,60
VALOR COM ENCARGOS:	10,70
VALOR BDI (20.34%):	2,18
VALOR COM BDI:	12,88

11.9. 00000096 Flange para caixa dágua 25 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000096	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 12,10	R$ 12,10
					TOTAL Material:	R$ 12,10

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	12,10
VALOR BDI (20.34%):	2,46
VALOR COM BDI:	14,56

11.10. 00000099 Flange para caixa dágua 50 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000099	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 25,76	R$ 25,76
					TOTAL Material:	R$ 25,76

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	25,76
VALOR BDI (20.34%):	5,24
VALOR COM BDI:	31,00

11.11. 89408 Joelho 90º soldável 25 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	R$ 61,55	R$ 0,44
00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,71	R$ 0,71
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03020000	R$ 2,74	R$ 0,08

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvbm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 843
ASSINATURA

00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R$ 69,74	R$ 0,56
					TOTAL Material:	R$ 1,79

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12590000	R$ 22,09	R$ 2,78
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13590000	R$ 26,98	R$ 3,67
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 6,45

VALOR ENCARGOS (89.77%):	2,06
VALOR COM ENCARGOS:	8,21
VALOR BDI (20.34%):	1,67
VALOR COM BDI:	9,88

11.12. 89413 Joelho 90º soldável 32 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00940000	R$ 61,55	R$ 0,58
00003536	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 2,38	R$ 2,38
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	R$ 2,74	R$ 0,10
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	R$ 69,74	R$ 0,77
					TOTAL Material:	R$ 3,83

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16210000	R$ 22,09	R$ 3,58
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16210000	R$ 26,98	R$ 4,37
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 7,95

VALOR ENCARGOS (89.77%):	2,57
VALOR COM ENCARGOS:	11,78
VALOR BDI (20.34%):	2,40
VALOR COM BDI:	14,18

11.13. 89501 Joelho 90º soldável 50 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01650000	R$ 61,55	R$ 1,02
00003540	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 4,90	R$ 4,90
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01900000	R$ 2,74	R$ 0,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02200000	R$ 69,74	R$ 1,53
					TOTAL Material:	R$ 7,50

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
ESTADO DO MARANHÃO
Nº FL 849

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12710000	R$ 22,09	R$ 2,81
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12710000	R$ 26,98	R$ 3,43
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 6,24

VALOR ENCARGOS (89.77%):	2,01
VALOR COM ENCARGOS:	13,74
VALOR BDI (20.34%):	2,79
VALOR COM BDI:	16,53

11.14. 90373 Joelho 90° soldável com bucha de latão - 20 mm - 1/2" (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	R$ 61,55	R$ 0,36
00020147	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 5,26	R$ 5,26
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03150000	R$ 2,74	R$ 0,09
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	R$ 69,74	R$ 0,49
					TOTAL Material:	R$ 6,20

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13120000	R$ 22,09	R$ 2,90
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13120000	R$ 26,98	R$ 3,54
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 6,44

VALOR ENCARGOS (89.77%):	2,08
VALOR COM ENCARGOS:	12,64
VALOR BDI (20.34%):	2,57
VALOR COM BDI:	15,21

11.15. 89413 Joelho de redução 90° soldável 32 mm - 25 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00940000	R$ 61,55	R$ 0,58
00003536	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 2,38	R$ 2,38
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	R$ 2,74	R$ 0,10
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	R$ 69,74	R$ 0,77
					TOTAL Material:	R$ 3,83

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16210000	R$ 22,09	R$ 3,58
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16210000	R$ 26,98	R$ 4,37

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M² EM PERGOLA DE 449,32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1065468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 845
ASSINATURA

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 7,95

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**2,57**
VALOR COM ENCARGOS:	**11,78**
VALOR BDI (20.34%):	**2,40**
VALOR COM BDI:	**14,18**

11.16. 90373 Joelho de redução 90º soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2" (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	R$ 61,55	R$ 0,36
00020147	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 5,26	R$ 5,26
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03150000	R$ 2,74	R$ 0,09
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	R$ 69,74	R$ 0,49
					TOTAL Material:	R$ 6,20

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13120000	R$ 22,09	R$ 2,90
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13120000	R$ 26,98	R$ 3,54
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 6,44

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**2,08**
VALOR COM ENCARGOS:	**12,64**
VALOR BDI (20.34%):	**2,57**
VALOR COM BDI:	**15,21**

11.17. 89562 Luva de redução soldável 40 mm - 32 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01060000	R$ 61,55	R$ 0,65
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01440000	R$ 2,74	R$ 0,04
00003872	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 5,20	R$ 5,20
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01250000	R$ 69,74	R$ 0,87
					TOTAL Material:	R$ 6,76

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06350000	R$ 22,09	R$ 1,40
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06350000	R$ 26,98	R$ 1,71
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 3,11

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**1,00**
VALOR COM ENCARGOS:	**9,87**

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 846
ASSINATURA

VALOR BDI (20.34%):	2,01
VALOR COM BDI:	11,88

11.18. 89579 Luva de redução soldável 50 mm - 20 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01180000	R$ 61,55	R$ 0,73
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01490000	R$ 2,74	R$ 0,04
00038023	LUVA DE REDUCAO, SOLDAVEL, PVC, 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 6,11	R$ 6,11
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R$ 69,74	R$ 1,05
					TOTAL Material:	R$ 7,93

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06590000	R$ 22,09	R$ 1,46
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06590000	R$ 26,98	R$ 1,78
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 3,24

VALOR ENCARGOS (89.77%):	1,05
VALOR COM ENCARGOS:	11,17
VALOR BDI (20.34%):	2,27
VALOR COM BDI:	13,44

11.19. 89386 Luva soldável 32 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00940000	R$ 61,55	R$ 0,58
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04030000	R$ 2,74	R$ 0,11
00003903	LUVA PVC SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 1,96	R$ 1,96
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	R$ 69,74	R$ 0,77
					TOTAL Material:	R$ 3,42

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12080000	R$ 22,09	R$ 2,67
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12080000	R$ 26,98	R$ 3,26
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 5,93

VALOR ENCARGOS (89.77%):	1,92
VALOR COM ENCARGOS:	9,35
VALOR BDI (20.34%):	1,90
VALOR COM BDI:	11,25

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
ASSINATURA

11.20. 89385 Luva soldável com rosca - 3/4" (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	R$ 61,55	R$ 0,36
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03150000	R$ 2,74	R$ 0,09
00003906	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 1,49	R$ 1,49
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	R$ 69,74	R$ 0,49
					TOTAL Material:	R$ 2,43

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09400000	R$ 22,09	R$ 2,08
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09440000	R$ 26,98	R$ 2,55
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 4,63

VALOR ENCARGOS (89.77%):	1,46
VALOR COM ENCARGOS:	7,02
VALOR BDI (20.34%):	1,43
VALOR COM BDI:	8,45

11.21. 94792 Registro de gaveta c/ canopla cromada (1") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01320000	R$ 18,07	R$ 0,24
00006013	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1"	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 68,28	R$ 68,28
					TOTAL Material:	R$ 68,52

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25950000	R$ 22,09	R$ 5,73
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25950000	R$ 26,98	R$ 7,00
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 12,73

VALOR ENCARGOS (89.77%):	4,10
VALOR COM ENCARGOS:	81,25
VALOR BDI (20.34%):	16,53
VALOR COM BDI:	97,78

11.22. 94794 Registro de gaveta c/ canopla cromada (1.1/2") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01920000	R$ 18,07	R$ 0,35

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsivtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 848
ASSINATURA

00006015	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 99,29	R$ 99,29
					TOTAL Material:	R$ 99,64

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37430000	R$ 22,09	R$ 8,27
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37430000	R$ 26,98	R$ 10,10
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 18,37

VALOR ENCARGOS (89.77%):	5,94
VALOR COM ENCARGOS:	118,01
VALOR BDI (20.34%):	24,00
VALOR COM BDI:	142,01

11.23. 89986 Registro de gaveta c/ canopla cromada (1/2") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00840000	R$ 18,07	R$ 0,15
00006006	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 49,44	R$ 49,44
					TOTAL Material:	R$ 49,59

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18290000	R$ 22,09	R$ 4,04
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18290000	R$ 26,98	R$ 4,93
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 8,97

VALOR ENCARGOS (89.77%):	2,90
VALOR COM ENCARGOS:	58,56
VALOR BDI (20.34%):	11,91
VALOR COM BDI:	70,47

11.24. 89987 Registro de gaveta c/ canopla cromada (3/4") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R$ 18,07	R$ 0,19
00006005	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 55,78	R$ 55,78
					TOTAL Material:	R$ 55,97

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	R$ 22,09	R$ 4,89
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	R$ 26,98	R$ 5,97

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 8310
ASSINATURA

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 10,86

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**3,51**
VALOR COM ENCARGOS:	**66,83**
VALOR BDI (20.34%):	**13,59**
VALOR COM BDI:	**80,42**

11.25. 89985 Registro de pressão c/ canopla cromada (3/4") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R$ 18,07	R$ 0,19
00006024	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 52,61	R$ 52,61
					TOTAL Material:	R$ 52,80

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	R$ 22,09	R$ 4,89
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	R$ 26,98	R$ 5,97
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 10,86

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**3,51**
VALOR COM ENCARGOS:	**63,66**
VALOR BDI (20.34%):	**12,95**
VALOR COM BDI:	**76,61**

1.26. 89395 Tê 90° soldável - 25 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01060000	R$ 61,55	R$ 0,65
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05070000	R$ 2,74	R$ 0,14
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	R$ 69,74	R$ 0,84
00007139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 1,18	R$ 1,18
					TOTAL Material:	R$ 2,81

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20060000	R$ 22,09	R$ 4,43
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20260000	R$ 26,98	R$ 5,47
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 9,90

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**3,17**
VALOR COM ENCARGOS:	**12,68**
VALOR BDI (20.34%):	**2,58**
VALOR COM BDI:	**15,26**

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
ASSINATURA

11.27. 89623 Tê 90° soldável - 40 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01760000	R$ 61,55	R$ 1,08
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02360000	R$ 2,74	R$ 0,06
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02100000	R$ 69,74	R$ 1,46
00007141	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 9,06	R$ 9,06
					TOTAL Material:	R$ 11,66

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14000000	R$ 22,09	R$ 3,09
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14000000	R$ 26,98	R$ 3,78
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 6,87

VALOR ENCARGOS (89.77%):	2,22
VALOR COM ENCARGOS:	18,53
VALOR BDI (20,34%):	3,77
VALOR COM BDI:	22,30

11.28. 89625 Tê 90° soldável - 50 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02470000	R$ 61,55	R$ 1,52
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02850000	R$ 2,74	R$ 0,08
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,03300000	R$ 69,74	R$ 2,30
00007142	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS,50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 9,47	R$ 9,47
					TOTAL Material:	R$ 13,37

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16940000	R$ 22,09	R$ 3,74
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16940000	R$ 26,98	R$ 4,57
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 8,31

VALOR ENCARGOS (89.77%):	2,68
VALOR COM ENCARGOS:	21,68
VALOR BDI (20.34%):	4,41

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL

VALOR COM BDI:	26,09

11.29. 89400 Tê de redução 90° soldável 32 mm - 25 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01240000	R$ 61,55	R$ 0,76
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05720000	R$ 2,74	R$ 0,16
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01430000	R$ 69,74	R$ 1,00
00007136	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 6,56	R$ 6,56
					TOTAL Material:	R$ 8,48

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22210000	R$ 22,09	R$ 4,91
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22210000	R$ 26,98	R$ 5,99
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 10,90

VALOR ENCARGOS (89.77%):	3,52
VALOR COM ENCARGOS:	19,38
VALOR BDI (20.34%):	3,94
VALOR COM BDI:	23,32

11.30. 89626 Tê de redução 90° soldável 50 mm - 40 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02120000	R$ 61,55	R$ 1,30
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02690000	R$ 2,74	R$ 0,07
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02700000	R$ 69,74	R$ 1,88
00007131	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 17,77	R$ 17,77
					TOTAL Material:	R$ 21,02

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15470000	R$ 22,09	R$ 3,42
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15470000	R$ 26,98	R$ 4,17
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 7,59

VALOR ENCARGOS (89.77%):	2,45
VALOR COM ENCARGOS:	28,61
VALOR BDI (20.34%):	5,82
VALOR COM BDI:	34,43

11.31. 86906 Torneira cromada para lavatório 1/2" (UN)

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 852
ASSINATURA

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R$ 4,90	R$ 0,10
00013415	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 106,71	R$ 106,71
					TOTAL Material:	R$ 106,81

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09600000	R$ 26,98	R$ 2,59
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03030000	R$ 22,18	R$ 0,67
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 3,26

VALOR ENCARGOS (89.77%):	1,07
VALOR COM ENCARGOS:	110,07
VALOR BDI (20.34%):	22,39
VALOR COM BDI:	132,46

11.32. 94795 Torneira de bóia p/caixa d'agua em pvc d = 3/4" (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00420000	R$ 18,07	R$ 0,08
00011829	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 1/2", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 25,53	R$ 25,53
					TOTAL Material:	R$ 25,61

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12420000	R$ 22,09	R$ 2,74
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12420000	R$ 26,98	R$ 3,35
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 6,09

VALOR ENCARGOS (89.77%):	1,97
VALOR COM ENCARGOS:	31,70
VALOR BDI (20.34%):	6,45
VALOR COM BDI:	38,15

11.33. 103372 Tubo PVC rígido soldável - 20 mm (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00009813	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PE-80, DE = 20 MM X 2,3 MM DE PAREDE, PARA LIGACAO DE AGUA PREDIAL (NBR 15561)	SINAPI	M	1,00000000	R$ 5,31	R$ 5,31
					TOTAL Material:	R$ 5,31

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00340000	R$ 20,99	R$ 0,07
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00680000	R$ 22,18	R$ 0,15

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslavtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 853

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 0,22

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**0,06**
VALOR COM ENCARGOS:	**5,53**
VALOR BDI (20.34%):	**1,12**
VALOR COM BDI:	**6,65**

11.34. 94648 Tubo PVC rígido soldável - 25 mm (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00510000	R$ 2,74	R$ 0,01
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R$ 4,08	R$ 4,28
					TOTAL Material:	R$ 4,29

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04630000	R$ 22,09	R$ 1,02
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04630000	R$ 26,98	R$ 1,25
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 2,27

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**0,73**
VALOR COM ENCARGOS:	**6,56**
VALOR BDI (20.34%):	**1,33**
VALOR COM BDI:	**7,89**

11.35. 94649 Tubo PVC rígido soldável - 32 mm (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00670000	R$ 2,74	R$ 0,02
00009869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R$ 8,80	R$ 9,23
					TOTAL Material:	R$ 9,25

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06050000	R$ 22,09	R$ 1,34
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06050000	R$ 26,98	R$ 1,63
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 2,97

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**0,96**
VALOR COM ENCARGOS:	**12,22**
VALOR BDI (20.34%):	**2,49**
VALOR COM BDI:	**14,71**

11.36. 94650 Tubo PVC rígido soldável - 40 mm (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsfavtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRENCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 854
ASSINATURA

00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00900000	R$ 2,74	R$ 0,02
00009874	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R$ 13,83	R$ 14,51
					TOTAL Material:	R$ 14,53

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08090000	R$ 22,09	R$ 1,79
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08090000	R$ 26,98	R$ 2,18
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 3,97

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**1,28**
VALOR COM ENCARGOS:	**18,50**
VALOR BDI (20.34%):	**3,76**
VALOR COM BDI:	**22,26**

11.37. 94651 Tubo PVC rígido soldável - 50 mm (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01250000	R$ 2,74	R$ 0,03
00009875	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R$ 15,16	R$ 15,91
					TOTAL Material:	R$ 15,94

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11280000	R$ 22,09	R$ 2,49
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11280000	R$ 26,98	R$ 3,04
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 5,53

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**1,78**
VALOR COM ENCARGOS:	**21,47**
VALOR BDI (20.34%):	**4,37**
VALOR COM BDI:	**25,84**

11.38. 89375 União soldável - 20 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00470000	R$ 61,55	R$ 0,29
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02910000	R$ 2,74	R$ 0,08
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00600000	R$ 69,74	R$ 0,42
00009905	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 6,51	R$ 6,51
					TOTAL Material:	R$ 7,30

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08740000	R$ 22,09	R$ 1,93

REFORMAS & SERVICOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslavtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40M², EM TERRENO DE 44 X 33 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08740000	R$ 26,98	R$ 2,36
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 4,29

VALOR ENCARGOS (89.77%):	1,39
VALOR COM ENCARGOS:	11,59
VALOR BDI (20.34%):	2,36
VALOR COM BDI:	13,95

1.39. 89594 União soldável - 50 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01650000	R$ 61,55	R$ 1,02
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01900000	R$ 2,74	R$ 0,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02200000	R$ 69,74	R$ 1,53
00009897	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 27,15	R$ 27,15
					TOTAL Material:	R$ 29,75

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08470000	R$ 22,09	R$ 1,87
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08470000	R$ 26,98	R$ 2,29
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 4,16

VALOR ENCARGOS (89.77%):	1,34
VALOR COM ENCARGOS:	33,91
VALOR BDI (20.34%):	6,90
VALOR COM BDI:	40,81

11.40. 95471 Vaso sanitario para deficientes físicos para válvula de descarga, em louca branca, com acessórios, inclusive assento, conjunto de fixação, anel de vedação, tubo PVC de ligação (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 12,09	R$ 12,09
00036520	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 714,82	R$ 714,82
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	R$ 24,93	R$ 49,86
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	R$ 127,38	R$ 11,22
					TOTAL Material:	R$ 787,99

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,15400000	R$ 26,98	R$ 31,13
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55650000	R$ 22,18	R$ 12,34
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 43,47

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº 856
ASS.
VISTO

VALOR ENCARGOS (89.77%):	14,11
VALOR COM ENCARGOS:	831,46
VALOR BDI (20.34%):	169,12
VALOR COM BDI:	1.000,58

11.41. 86931 Vaso sanitario sifonado, para válvula de descarga, em louca branca, com acessórios, inclusive assento plástico, anel de vedação, tubo PVC de ligação (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 12,89	R$ 12,89
86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 528,03	R$ 528,03
					TOTAL Serviço:	R$ 540,92

VALOR ENCARGOS (89.77%):	11,64
VALOR COM ENCARGOS:	540,92
VALOR BDI (20.34%):	110,02
VALOR COM BDI:	650,94

12.1. 00000819 Bucha de redução longa 50 mm - 40 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000819	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 50 X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 3,59	R$ 3,59
					TOTAL Material:	R$ 3,59

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	3,59
VALOR BDI (20.34%):	0,73
VALOR COM BDI:	4,32

12.2. 98102 Caixa de inspeção de esgoto sifonada (60x60 cm) (UN)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,03150000	R$ 59,34	R$ 1,87
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01550000	R$ 142,66	R$ 2,21
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 4,08

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011881	CAIXA DE GORDURA CILINDRICA EM CONCRETO SIMPLES, PRE-MOLDADA, COM DIAMETRO DE 40 CM E ALTURA DE 45 CM, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 190,12	R$ 190,12
					TOTAL Material:	R$ 190,12

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 207
ASSINATURA

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03150000	R$ 27,69	R$ 0,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02260000	R$ 22,18	R$ 0,50
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 1,37

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101618	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,01920000	R$ 292,62	R$ 5,62
					TOTAL Serviço:	R$ 5,62

VALOR ENCARGOS (89.77%):	1,62
VALOR COM ENCARGOS:	201,19
VALOR BDI (20.34%):	40,92
VALOR COM BDI:	242,11

12.3. 89482 Caixa sifonada (100x100x50 mm) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02920000	R$ 61,55	R$ 1,80
00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 25,12	R$ 25,12
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00680000	R$ 2,74	R$ 0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04400000	R$ 69,74	R$ 3,07
					TOTAL Material:	R$ 30,01

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21750000	R$ 22,09	R$ 4,80
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21750000	R$ 26,98	R$ 5,87
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 10,67

VALOR ENCARGOS (89.77%):	3,45
VALOR COM ENCARGOS:	40,68
VALOR BDI (20.34%):	8,27
VALOR COM BDI:	48,95

12.4. 89491 Caixa sifonada (150x150x50 mm) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,06680000	R$ 61,55	R$ 4,11
00000298	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 3,43	R$ 3,43
00011714	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X *185* X 75 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 71,98	R$ 71,98
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01040000	R$ 2,74	R$ 0,03

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 13.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 9 ASS ASSINATURA

00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,03000000	R$ 25,40	R$ 0,76
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,10400000	R$ 69,74	R$ 7,25
					TOTAL Material:	R$ 87,56

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33700000	R$ 22,09	R$ 7,44
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33700000	R$ 26,98	R$ 9,09
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 16,53

VALOR ENCARGOS (89.77%):	5,34
VALOR COM ENCARGOS:	104,09
VALOR BDI (20.34%):	21,17
VALOR COM BDI:	125,26

12.5. 89730 Curva 90º curta - 40 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	R$ 61,55	R$ 0,61
00001967	CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 6,23	R$ 6,23
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	R$ 2,74	R$ 0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R$ 69,74	R$ 1,05
					TOTAL Material:	R$ 7,91

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R$ 22,09	R$ 2,81
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R$ 26,98	R$ 3,43
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 6,24

VALOR ENCARGOS (89.77%):	2,02
VALOR COM ENCARGOS:	14,15
VALOR BDI (20.34%):	2,88
VALOR COM BDI:	17,03

12.6. 98066 Fossa séptica, em concreto armado, (d 2,50 x h 12,00) (UN)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,14370000	R$ 59,34	R$ 8,53

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSAIS TAC COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº Fl. 859
ASSINATURA

5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,07050000	R$ 142,66	R$ 10,06
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 18,59

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01940000	R$ 7,80	R$ 0,15
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,42180000	R$ 11,46	R$ 4,83
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,04450000	R$ 20,06	R$ 0,89
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,50160000	R$ 4,01	R$ 2,01
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,57320000	R$ 18,37	R$ 28,90
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	1.403,86460000	R$ 0,58	R$ 814,24
					TOTAL Material:	R$ 851,02

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	30,47870000	R$ 27,69	R$ 843,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	23,94760000	R$ 22,18	R$ 531,16
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 1.375,12

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	1,15760000	R$ 672,27	R$ 778,22
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,08820000	R$ 516,86	R$ 45,59
89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	4,19560000	R$ 10,97	R$ 46,03
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	20,01240000	R$ 16,32	R$ 326,60
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,75390000	R$ 539,03	R$ 406,37
96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	1,36000000	R$ 74,82	R$ 101,76
89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,13600000	R$ 1.058,23	R$ 143,92
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,23520000	R$ 2.550,23	R$ 599,81
101624	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_06/2020	SINAPI	M3	0,29900000	R$ 189,69	R$ 56,72
					TOTAL Serviço:	R$ 2.505,02

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**680,40**
VALOR COM ENCARGOS:	**4.749,75**
VALOR BDI (20.34%):	**966,10**

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 060
ASSINATURA

VALOR COM BDI:	5.715,85

12.7. 89724 Joelho 45º - 40 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	R$ 61,55	R$ 0,61
00003517	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 1,90	R$ 1,90
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	R$ 2,74	R$ 0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R$ 69,74	R$ 1,05
					TOTAL Material:	R$ 3,58

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11700000	R$ 22,09	R$ 2,58
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R$ 26,98	R$ 3,43
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 6,01

VALOR ENCARGOS (89.77%):	1,91
VALOR COM ENCARGOS:	9,55
VALOR BDI (20.34%):	1,94
VALOR COM BDI:	11,49

12.8. 89731 Joelho 45º -50 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R$ 2,14	R$ 4,28
00003526	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 2,75	R$ 2,75
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05000000	R$ 25,40	R$ 1,27
					TOTAL Material:	R$ 8,30

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12790000	R$ 22,09	R$ 2,83
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	R$ 26,98	R$ 3,72
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 6,55

VALOR ENCARGOS (89.77%):	2,11
VALOR COM ENCARGOS:	14,84
VALOR BDI (20.34%):	3,02
VALOR COM BDI:	17,86

12.9. 89744 Joelho 90º - 100 mm (UN)

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740919-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 824/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº 861
ASSINATURA

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R$ 3,80	R$ 7,60
00003520	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 7,48	R$ 7,48
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	R$ 25,40	R$ 2,92
					TOTAL Material:	R$ 18,00

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18260000	R$ 22,09	R$ 4,03
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	R$ 26,98	R$ 5,20
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 9,23

VALOR ENCARGOS (89.77%):	2,97
VALOR COM ENCARGOS:	27,22
VALOR BDI (20.34%):	5,54
VALOR COM BDI:	32,76

12.10. 89730 Joelho 90º c/ anel p/ esgoto secundário 40 mm - 1.1/2" (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	R$ 61,55	R$ 0,61
00001967	CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 6,23	R$ 6,23
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	R$ 2,74	R$ 0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R$ 69,74	R$ 1,05
					TOTAL Material:	R$ 7,91

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R$ 22,09	R$ 2,81
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R$ 26,98	R$ 3,43
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 6,24

VALOR ENCARGOS (89.77%):	2,02
VALOR COM ENCARGOS:	14,15
VALOR BDI (20.34%):	2,88
VALOR COM BDI:	17,03

12.11. 89797 Junção simples 100 mm - 100 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R$ 3,80	R$ 11,40
00003670	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 21,61	R$ 21,61

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº Fls 962
ASSINATURA

00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17250000	R$ 25,40	R$ 4,38
					TOTAL Material:	R$ 37,39

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25680000	R$ 22,09	R$ 5,67
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25680000	R$ 26,98	R$ 6,93
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 12,60

VALOR ENCARGOS (89.77%):	4,07
VALOR COM ENCARGOS:	49,99
VALOR BDI (20.34%):	10,17
VALOR COM BDI:	60,16

12.12. 89797 Junção simples 100 mm - 50 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R$ 3,80	R$ 11,40
00003670	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 21,61	R$ 21,61
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17250000	R$ 25,40	R$ 4,38
					TOTAL Material:	R$ 37,39

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25680000	R$ 22,09	R$ 5,67
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25680000	R$ 26,98	R$ 6,93
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 12,60

VALOR ENCARGOS (89.77%):	4,07
VALOR COM ENCARGOS:	49,99
VALOR BDI (20.34%):	10,17
VALOR COM BDI:	60,16

12.13. 89785 Junção simples 50 mm - 50 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R$ 2,14	R$ 6,42
00003662	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 8,87	R$ 8,87
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	R$ 25,40	R$ 1,91
					TOTAL Material:	R$ 17,20

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID [illegible]5468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 863
ASSINATURA

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18390000	R$ 22,09	R$ 4,06
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18390000	R$ 26,98	R$ 4,96
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 9,02

VALOR ENCARGOS (89.77%):	2,91
VALOR COM ENCARGOS:	26,22
VALOR BDI (20.34%):	5,33
VALOR COM BDI:	31,55

12.14. 86882 Sifão de copo para pia e lavatório 1" - 1.1/2" (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04200000	R$ 4,90	R$ 0,21
00006146	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 18,18	R$ 18,18
					TOTAL Material:	R$ 18,39

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12560000	R$ 26,98	R$ 3,39
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04270000	R$ 22,18	R$ 0,95
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 4,34

VALOR ENCARGOS (89.77%):	1,39
VALOR COM ENCARGOS:	22,70
VALOR BDI (20.34%):	4,62
VALOR COM BDI:	27,32

12.15. 98078 Sumidouro em alvenaria (d 2,30 x h 6,00) (UN)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,24320000	R$ 59,34	R$ 14,43
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,11940000	R$ 142,66	R$ 17,03
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 31,46

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,36960000	R$ 107,22	R$ 39,63
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	2.198,02130000	R$ 0,58	R$ 1.274,85

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsiavtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 861
ASSINATURA

TOTAL Material:	R$ 1.314,48

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	31,14560000	R$ 27,69	R$ 862,42
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	24,47160000	R$ 22,18	R$ 542,78
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 1.405,20

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	1,02010000	R$ 841,05	R$ 857,96
89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	3,20840000	R$ 10,97	R$ 35,20
96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	1,04000000	R$ 74,82	R$ 77,81
89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,10400000	R$ 1.058,23	R$ 110,06
97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,02520000	R$ 3.085,66	R$ 77,76
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,12600000	R$ 2.550,23	R$ 321,33
101625	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,18700000	R$ 221,13	R$ 41,35
					TOTAL Serviço:	R$ 1.521,47

VALOR ENCARGOS (89.77%):	582,61
VALOR COM ENCARGOS:	4.272,61
VALOR BDI (20.34%):	869,05
VALOR COM BDI:	5.141,66

12.16. 00020043 Tê sanitário 100 mm - 50 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020043	REDUCAO EXCENTRICA PVC, DN 100 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 8,07	R$ 8,07
					TOTAL Material:	R$ 8,07

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	8,07
VALOR BDI (20.34%):	1,64
VALOR COM BDI:	9,71

12.17. 89712 Tubo PVC ponta e bolsa c/ virola - 50 mm (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01770000	R$ 2,74	R$ 0,05
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R$ 9,67	R$ 10,20

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRENCIA ELETRONICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 265
ASSINATURA

TOTAL Material:	R$ 10,25

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31820000	R$ 22,09	R$ 7,03
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31820000	R$ 26,98	R$ 8,59
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 15,62

VALOR ENCARGOS (89.77%):	5,05
VALOR COM ENCARGOS:	25,87
VALOR BDI (20.34%):	5,26
VALOR COM BDI:	31,13

12.18. 89714 Tubo rígido c/ ponta lisa 100 mm (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02470000	R$ 2,74	R$ 0,07
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R$ 13,41	R$ 14,15
					TOTAL Material:	R$ 14,22

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44440000	R$ 22,09	R$ 9,82
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44440000	R$ 26,98	R$ 11,99
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 21,81

VALOR ENCARGOS (89.77%):	7,05
VALOR COM ENCARGOS:	36,03
VALOR BDI (20.34%):	7,33
VALOR COM BDI:	43,36

12.19. 89711 Tubo rígido c/ ponta lisa 40 mm (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01630000	R$ 2,74	R$ 0,04
00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R$ 5,86	R$ 6,18
					TOTAL Material:	R$ 6,22

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29300000	R$ 22,09	R$ 6,47
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29300000	R$ 26,98	R$ 7,91
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 14,38

VALOR ENCARGOS (89.77%):	4,65

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslavtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID JD 160698
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 866
ASSINATURA

VALOR COM ENCARGOS:	20,60
VALOR BDI (20.34%):	4,19
VALOR COM BDI:	24,79

12.20. 89712 Tubo rígido c/ ponta lisa 50 mm (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01770000	R$ 2,74	R$ 0,05
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R$ 9,67	R$ 10,20
					TOTAL Material:	R$ 10,25

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31820000	R$ 22,09	R$ 7,03
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31820000	R$ 26,98	R$ 8,59
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 15,62

VALOR ENCARGOS (89.77%):	5,05
VALOR COM ENCARGOS:	25,87
VALOR BDI (20.34%):	5,26
VALOR COM BDI:	31,13

12.21. 86877 Válvula para lavatório e tamque 1" (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04800000	R$ 4,90	R$ 0,24
00037588	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2 ", SEM LADRAO, COM TAMPAO PLASTICO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 77,07	R$ 77,07
					TOTAL Material:	R$ 77,31

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17400000	R$ 26,98	R$ 4,69
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05480000	R$ 22,18	R$ 1,22
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 5,91

VALOR ENCARGOS (89.77%):	1,94
VALOR COM ENCARGOS:	83,22
VALOR BDI (20.34%):	16,93
VALOR COM BDI:	100,15

13.1. 94227 Calha em chapa de aço galvanizado nº 24 (M)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	R$ 22,03	R$ 0,40

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 867
Assinatura

93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	R$ 23,05	R$ 0,30
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 0,70

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040782	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 33 CM	SINAPI	M	1,05000000	R$ 32,59	R$ 34,22
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,00800000	R$ 19,35	R$ 0,15
00005104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00160000	R$ 72,61	R$ 0,12
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,05300000	R$ 38,94	R$ 2,06
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,05900000	R$ 107,06	R$ 6,32
					TOTAL Material:	R$ 42,87

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28200000	R$ 22,18	R$ 6,25
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18800000	R$ 27,29	R$ 5,13
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 11,38

VALOR ENCARGOS (89.77%):	3,75
VALOR COM ENCARGOS:	54,95
VALOR BDI (20.34%):	11,18
VALOR COM BDI:	66,13

13.2. 89580 Tubo de queda - água pluvial DN=150 mm (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,07300000	R$ 2,74	R$ 0,20
00009840	TUBO PVC, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,03530000	R$ 53,34	R$ 55,22
					TOTAL Material:	R$ 55,42

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13090000	R$ 22,09	R$ 2,89
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13090000	R$ 26,98	R$ 3,53
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 6,42

VALOR ENCARGOS (89.77%):	2,07
VALOR COM ENCARGOS:	61,84
VALOR BDI (20.34%):	12,58
VALOR COM BDI:	74,42

13.3. 89590 Joelho PVC 90° d=150 mm - tubulação pluvial (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID 1005[illegible]
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

00000300	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	R$ 15,42	R$ 30,84
00020158	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 69,35	R$ 69,35
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17500000	R$ 25,40	R$ 4,45
					TOTAL Material:	R$ 104,64

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47130000	R$ 22,09	R$ 10,41
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47130000	R$ 26,98	R$ 12,72
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 23,13

VALOR ENCARGOS (89.77%):	7,47
VALOR COM ENCARGOS:	127,77
VALOR BDI (20.34%):	25,99
VALOR COM BDI:	153,76

13.4. S07752 Ralo hemisférico tipo "abacaxi" com tela de aço com funil de saída cônico (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11709S	Ralo fofo semiesferico, 150 mm, para lajes/ calhas	ORSE	un	1,00000000	R$ 58,29	R$ 58,29
					TOTAL Material:	R$ 58,29

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R$ 26,98	R$ 10,79
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R$ 22,18	R$ 8,87
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 19,66

VALOR ENCARGOS (89.77%):	6,25
VALOR COM ENCARGOS:	77,95
VALOR BDI (20.34%):	15,86
VALOR COM BDI:	93,81

13.5. S11701 Canaleta de concreto c/ tampa removível em chapa de aço (0,25 x 0,25 x 0,25m) (m)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00151	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	ORSE	m2	0,70000000	R$ 53,02	R$ 37,11
S02509	Carga manual de material de 1ª categoria	ORSE	m3	0,25000000	R$ 13,31	R$ 3,33
S03310	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	1,40000000	R$ 8,10	R$ 11,34
S06457	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	ORSE	m3	0,01750000	R$ 2.537,12	R$ 44,40
S00096	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrura	ORSE	m3	0,02500000	R$ 554,71	R$ 13,87

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº F. 869
ASSINATURA

S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,25000000	R$ 66,54	R$ 16,64
S03317	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	ORSE	m2	1,40000000	R$ 27,40	R$ 38,36
					TOTAL Serviço:	R$ 165,05

VALOR ENCARGOS (89.77%):	27,29
VALOR COM ENCARGOS:	165,05
VALOR BDI (20.34%):	33,57
VALOR COM BDI:	198,62

14.1. 95795 Condulete em alumínio tipo T de 3/4", inclusive acessórios (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	2,00000000	R$ 0,20	R$ 0,40
00002574	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 15,86	R$ 15,86
					TOTAL Material:	R$ 16,26

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35810000	R$ 23,04	R$ 8,25
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35810000	R$ 28,02	R$ 10,03
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 18,28

VALOR ENCARGOS (89.77%):	5,78
VALOR COM ENCARGOS:	34,54
VALOR BDI (20.34%):	7,03
VALOR COM BDI:	41,57

14.2. 95787 Condulete em alumínio tipo L de 3/4", inclusive acessórios (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	2,00000000	R$ 0,20	R$ 0,40
00002593	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 15,48	R$ 15,48
					TOTAL Material:	R$ 15,88

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21540000	R$ 23,04	R$ 4,96
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31540000	R$ 28,02	R$ 8,84
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 13,80

VALOR ENCARGOS (89.77%):	4,40
VALOR COM ENCARGOS:	29,68
VALOR BDI (20.34%):	6,04

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 870
ASSINATURA

VALOR COM BDI:	35,72

14.3. 95795 Condulete em alumínio tipo TA de 3/4", inclusive acessórios (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	2,00000000	R$ 0,20	R$ 0,40
00002574	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 15,86	R$ 15,86
					TOTAL Material:	R$ 16,26

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35810000	R$ 23,04	R$ 8,25
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35810000	R$ 28,02	R$ 10,03
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 18,28

VALOR ENCARGOS (89.77%):	5,78
VALOR COM ENCARGOS:	34,54
VALOR BDI (20.34%):	7,03
VALOR COM BDI:	41,57

14.4. 95801 Condulete em alumínio tipo XA de 3/4", inclusive acessórios (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	2,00000000	R$ 0,20	R$ 0,40
00002580	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 21,37	R$ 21,37
					TOTAL Material:	R$ 21,77

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39080000	R$ 23,04	R$ 9,00
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39080000	R$ 28,02	R$ 10,95
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 19,95

VALOR ENCARGOS (89.77%):	6,30
VALOR COM ENCARGOS:	41,72
VALOR BDI (20.34%):	8,49
VALOR COM BDI:	50,21

14.5. 91941 Caixa de PVC 4x2", inclusive espelho (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 2,66	R$ 2,66
					TOTAL Material:	R$ 2,66

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslavtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA Nº FL 871 ASSINATURA

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16400000	R$ 23,04	R$ 3,78
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16400000	R$ 28,02	R$ 4,60
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 8,38

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00090000	R$ 785,24	R$ 0,71
					TOTAL Serviço:	R$ 0,71

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**2,70**
VALOR COM ENCARGOS:	**11,75**
VALOR BDI (20.34%):	**2,39**
VALOR COM BDI:	**14,14**

14.6. 91936 Caixa PVC octogonal 4x4" (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012001	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 6,87	R$ 6,87
					TOTAL Material:	R$ 6,87

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22200000	R$ 23,04	R$ 5,11
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22200000	R$ 28,02	R$ 6,22
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 11,33

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**3,57**
VALOR COM ENCARGOS:	**18,20**
VALOR BDI (20.34%):	**3,70**
VALOR COM BDI:	**21,90**

14.7. 91926 Condutor de cobre unipolar, isolação em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R$ 2,64	R$ 3,28
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R$ 4,53	R$ 0,04
					TOTAL Material:	R$ 3,32

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01500000	R$ 23,04	R$ 0,35
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01900000	R$ 28,02	R$ 0,53
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 0,88

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº Fls. 872
ASSINATURA

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,28
VALOR COM ENCARGOS:	4,20
VALOR BDI (20.34%):	0,85
VALOR COM BDI:	5,05

14.8. 91928 Condutor de cobre unipolar, isolação em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
[redacted]0000981	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R$ 4,38	R$ 5,45
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R$ 4,53	R$ 0,04
					TOTAL Material:	R$ 5,49

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02000000	R$ 23,04	R$ 0,46
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02000000	R$ 28,02	R$ 0,56
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 1,02

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,31
VALOR COM ENCARGOS:	6,50
VALOR BDI (20.34%):	1,32
VALOR COM BDI:	7,82

14.9. 91935 Condutor de cobre unipolar, isolação em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão [redacted]0V, encordoamento (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000995	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R$ 14,27	R$ 17,74
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R$ 4,53	R$ 0,04
					TOTAL Material:	R$ 17,78

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11400000	R$ 23,04	R$ 2,63
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11400000	R$ 28,02	R$ 3,19
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 5,82

VALOR ENCARGOS (89.77%):	1,84
VALOR COM ENCARGOS:	23,60
VALOR BDI (20.34%):	4,80
VALOR COM BDI:	28,40

14.10. 92986 Condutor de cobre unipolar, isolação em PVC/90°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 54,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRENCIA ELETRONICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 87

1000V, encordoamento (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001019	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2	SINAPI	M	1,01500000	R$ 30,03	R$ 30,48
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	R$ 4,53	R$ 0,04
					TOTAL Material:	R$ 30,52

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06970000	R$ 23,04	R$ 1,61
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06970000	R$ 28,02	R$ 1,95
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 3,56

VALOR ENCARGOS (89.77%):	1,12
VALOR COM ENCARGOS:	34,08
VALOR BDI (20.34%):	6,93
VALOR COM BDI:	41,01

14.11. 91996 Tomada 2p + t de embutir, 10 A, completa (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 10,41	R$ 10,41
91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 23,04	R$ 23,04
					TOTAL Serviço:	R$ 33,45

VALOR ENCARGOS (89.77%):	7,18
VALOR COM ENCARGOS:	33,45
VALOR BDI (20.34%):	6,80
VALOR COM BDI:	40,25

14.12. 92001 Tomada 2p + t para piso, 10 A, completa (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 10,41	R$ 10,41
91999	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 21,13	R$ 21,13
					TOTAL Serviço:	R$ 31,54

VALOR ENCARGOS (89.77%):	5,98
VALOR COM ENCARGOS:	31,54
VALOR BDI (20.34%):	6,42

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsiavtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO 151,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL.
ASSINATURA

VALOR SOM BDI:	37,96

14.13. 91953 Interruptor 1 tecla simples (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 17,87	R$ 17,87
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 10,41	R$ 10,41
					TOTAL Serviço:	R$ 28,28

VALOR ENCARGOS (89.77%):	5,82
VALOR COM ENCARGOS:	28,28
VALOR BDI (20.34%):	5,75
VALOR COM BDI:	34,03

14.14. 101890 Disjuntor termomagnetico monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002370	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A, TENSAO MAXIMA DE 240 V	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 10,38	R$ 10,38
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
					TOTAL Material:	R$ 11,74

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	R$ 23,04	R$ 1,53
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	R$ 28,02	R$ 1,86
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 3,39

VALOR ENCARGOS (89.77%):	1,08
VALOR COM ENCARGOS:	15,13
VALOR BDI (20.34%):	3,08
VALOR COM BDI:	18,21

14.15. 101890 Disjuntor termomagnetico bipopolar 20 A, padrão DIN (linha branca) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002370	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A, TENSAO MAXIMA DE 240 V	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 10,38	R$ 10,38
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
					TOTAL Material:	R$ 11,74

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	R$ 23,04	R$ 1,53

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRENCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 675
ASSINATURA

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	R$ 28,02	R$ 1,86
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 3,39

VALOR ENCARGOS (89.77%):	1,08
VALOR COM ENCARGOS:	15,13
VALOR BDI (20.34%):	3,08
VALOR COM BDI:	18,21

16. 101890 Disjuntor termomagnetico binopolar 25 A, padrão DIN (linha branca) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002370	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A, TENSAO MAXIMA DE 240 V	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 10,38	R$ 10,38
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 1,36	R$ 1,36
					TOTAL Material:	R$ 11,74

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	R$ 23,04	R$ 1,53
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	R$ 28,02	R$ 1,86
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 3,39

VALOR ENCARGOS (89.77%):	1,08
VALOR COM ENCARGOS:	15,13
VALOR BDI (20.34%):	3,08
VALOR COM BDI:	18,21

14.17. 101895 Disjuntor termomagnetico tripolar 150 A, padrão DIN (linha branca) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002391	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125 A / 425 V / ICC - 25 KA	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 307,01	R$ 307,01
00001578	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	SINAPI	UN	3,00000000	R$ 5,63	R$ 16,89
					TOTAL Material:	R$ 323,90

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,32320000	R$ 23,04	R$ 30,49
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,32320000	R$ 28,02	R$ 37,08
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 67,57

VALOR ENCARGOS (89.77%):	21,36
VALOR COM ENCARGOS:	391,47
VALOR BDI (20.34%):	79,62
VALOR COM BDI:	471,09

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslevtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 876
ASSINATURA

14.18. 101896 Disjuntor termomagnetico triopolar 175 A, padrão DIN (linha branca) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002377	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 200 A / 600 V, TIPO FXD / ICC - 35 KA	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 488,80	R$ 488,80
00001580	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 95 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	SINAPI	UN	3,00000000	R$ 8,65	R$ 25,95
					TOTAL Material:	R$ 514,75

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,32320000	R$ 23,04	R$ 30,49
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,32320000	R$ 28,02	R$ 37,08
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 67,57

VALOR ENCARGOS (89.77%):	21,36
VALOR COM ENCARGOS:	582,32
VALOR BDI (20.34%):	118,44
VALOR COM BDI:	700,76

14.19. 00039449 Dispositivo residual diferencial - DR 125A In 30 mA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039449	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 100 A, TIPO AC	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 283,14	R$ 283,14
					TOTAL Material:	R$ 283,14

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	283,14
VALOR BDI (20.34%):	57,59
VALOR COM BDI:	340,73

14.20. 101878 Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para 4 disjuntores unipolares + 8 bipolares + 1 tripolar + 1 DR, padrão europeu (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012038	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 407,34	R$ 407,34
					TOTAL Material:	R$ 407,34

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,52330000	R$ 23,04	R$ 35,10
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,52330000	R$ 28,02	R$ 42,68
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 77,78

VALOR ENCARGOS (89.77%):	24,59
VALOR COM ENCARGOS:	485,12
VALOR BDI (20.34%):	98,67

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslavtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRENCIA ELETRONICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA
Nº Fl. 077
ASSINATURA

VALOR COM BDI:	583,79

14.21. 101878 Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para 1 disjuntor unipolar + 5 bipolares + 2 tripolares, padrão europeu (linha (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012038	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 407,34	R$ 407,34
					TOTAL Material:	R$ 407,34

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,52330000	R$ 23,04	R$ 35,10
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,52330000	R$ 28,02	R$ 42,68
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 77,78

VALOR ENCARGOS (89.77%):	24,59
VALOR COM ENCARGOS:	485,12
VALOR BDI (20.34%):	98,67
VALOR COM BDI:	583,79

14.22. 91872 Eletroduto de pvc rígido roscável, 1", inclusive curvas (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R$ 8,91	R$ 9,06
					TOTAL Material:	R$ 9,06

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17700000	R$ 23,04	R$ 4,08
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19700000	R$ 28,02	R$ 5,52
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 9,60

VALOR ENCARGOS (89.77%):	3,02
VALOR COM ENCARGOS:	18,64
VALOR BDI (20.34%):	3,79
VALOR COM BDI:	22,43

14.23. 91871 Eletroduto de pvc rígido roscável, 3/4", inclusive curvas (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R$ 5,70	R$ 5,80
					TOTAL Material:	R$ 5,80

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17700000	R$ 23,04	R$ 4,08
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17700000	R$ 28,02	R$ 4,96

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Fl. 878

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 9,04

VALOR ENCARGOS (89.77%):	2,86
VALOR COM ENCARGOS:	14,84
VALOR BDI (20.34%):	3,02
VALOR COM BDI:	17,86

14.24. 93008 Eletroduto de pvc rígido roscável, 1.1/2", inclusive curvas (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002680	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,10000000	R$ 13,04	R$ 14,34
					TOTAL Material:	R$ 14,34

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09000000	R$ 23,04	R$ 2,07
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09000000	R$ 28,02	R$ 2,52
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 4,59

VALOR ENCARGOS (89.77%):	1,45
VALOR COM ENCARGOS:	18,93
VALOR BDI (20.34%):	3,85
VALOR COM BDI:	22,78

14.25. 00021128 Eletroduto de ferro galvanizado d= 3/4" - inclusive braçadeiras (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00021128	ELETRODUTO EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DIAMETRO 3/4", PAREDE DE 0,90 MM	SINAPI	M	1,00000000	R$ 7,55	R$ 7,55
					TOTAL Material:	R$ 7,55

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	7,55
VALOR BDI (20.34%):	1,54
VALOR COM BDI:	9,09

14.26. 00002679 Eletroduto de ferro galvanizado d= 1" - inclusive braçadeiras (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002679	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 32 MM	SINAPI	M	1,00000000	R$ 4,14	R$ 4,14
					TOTAL Material:	R$ 4,14

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	4,14
VALOR BDI (20.34%):	0,84
VALOR COM BDI:	4,98

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 879
ASSINATURA

14.27. 00002675 Eletroduto de ferro galvanizado d= 1.1/2" - inclusive braçadeiras (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002675	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 50 MM	SINAPI	M	1,00000000	R$ 8,30	R$ 8,30
					TOTAL Material:	R$ 8,30

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	8,30
VALOR BDI (20.34%):	1,69
VALOR COM BDI:	9,99

14.28. 97584 Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 2x40w, completa, incl.reator eletronico e lampadas (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003780	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUSOS)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 102,90	R$ 102,90
					TOTAL Material:	R$ 102,90

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15190000	R$ 23,04	R$ 3,50
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36450000	R$ 28,02	R$ 10,21
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 13,71

VALOR ENCARGOS (89.77%):	4,42
VALOR COM ENCARGOS:	116,61
VALOR BDI (20.34%):	23,72
VALOR COM BDI:	140,33

14.29. 97584 Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 1x40w, completa, incl.reator eletronico e lampadas (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003780	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUSOS)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 102,90	R$ 102,90
					TOTAL Material:	R$ 102,90

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15190000	R$ 23,04	R$ 3,50
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36450000	R$ 28,02	R$ 10,21
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 13,71

VALOR ENCARGOS (89.77%):	4,42
VALOR COM ENCARGOS:	116,61
VALOR BDI (20.34%):	23,72
VALOR COM BDI:	140,33

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 84
Assinatura

14.30. 102085 Luminária blindada p/ alta pressão, linha industrial projetor hermético para lâmpada de luz mista de 500 W, com proteção da lâmpada (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,01400000	R$ 4,53	R$ 0,06
00043543	LUMINARIA TIPO TARTARUGA A PROVA DE TEMPO, GASES, VAPOR E PO, EM ALUMINIO, COM GRADE, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 100 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 158,76	R$ 158,76
					TOTAL Material:	R$ 158,82

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,66900000	R$ 23,04	R$ 15,41
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,66900000	R$ 28,02	R$ 18,75
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 34,16

VALOR ENCARGOS (89.77%):	10,80
VALOR COM ENCARGOS:	192,98
VALOR BDI (20.34%):	39,25
VALOR COM BDI:	232,23

15.1. 98111 Caixa de inspeção 30x30x40 cm com tampa de ferro fundido (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034643	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM (INCLUIDA TAMPA SEM ESCOTILHA)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 45,69	R$ 45,69
					TOTAL Material:	R$ 45,69

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13840000	R$ 27,69	R$ 3,83
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10880000	R$ 22,18	R$ 2,41
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 6,24

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101618	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,01410000	R$ 292,62	R$ 4,13
					TOTAL Serviço:	R$ 4,13

VALOR ENCARGOS (89.77%):	2,53
VALOR COM ENCARGOS:	56,06
VALOR BDI (20.34%):	11,40
VALOR COM BDI:	67,46

15.2. 00038056 Conector de bronze para haste 5/8" (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038056	GRAMPO METALICO TIPO U PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE ATE 5/8", CONDUTOR DE 10 A 25 MM2	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 35,83	R$ 35,83

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsivtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 881
ASSINATURA

TOTAL Material:	R$ 35,83

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	35,83
VALOR BDI (20.34%):	7,29
VALOR COM BDI:	43,12

15.3. 96973 Cordoalha de cobre nu 35 mm² (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	1,05000000	R$ 43,69	R$ 45,87
					TOTAL Material:	R$ 45,87

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09840000	R$ 23,04	R$ 2,27
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09040000	R$ 28,02	R$ 2,53
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 4,80

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
98463	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	0,66670000	R$ 25,99	R$ 17,33
					TOTAL Serviço:	R$ 17,33

VALOR ENCARGOS (89.77%):	4,83
VALOR COM ENCARGOS:	67,98
VALOR BDI (20.34%):	13,83
VALOR COM BDI:	81,81

15.4. 96985 Haste tipo Coopperweld 5/8" - 3m (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003379	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 70,24	R$ 70,24
					TOTAL Material:	R$ 70,24

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24840000	R$ 23,04	R$ 5,72
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24840000	R$ 28,02	R$ 6,96
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 12,68

VALOR ENCARGOS (89.77%):	4,01
VALOR COM ENCARGOS:	82,92
VALOR BDI (20.34%):	16,87
VALOR COM BDI:	99,79

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
MUNICIPAL
882

15.5. 89508 Tubo PVC 40 mm (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00820000	R$ 2,74	R$ 0,02
00020067	TUBO PVC, SERIE R, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,03530000	R$ 8,19	R$ 8,48
					TOTAL Material:	R$ 8,50

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14830000	R$ 22,09	R$ 3,28
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14830000	R$ 26,98	R$ 4,00
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 7,28

VALOR ENCARGOS (89.77%):	2,36
VALOR COM ENCARGOS:	15,78
VALOR BDI (20.34%):	3,21
VALOR COM BDI:	18,99

15.6. 93054 Terminal de pressão tipo prensa com 4 parafusos (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039864	CONECTOR BRONZE/LATAO SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, 22 MM X 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 16,55	R$ 16,55
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00530000	R$ 18,07	R$ 0,10
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01975000	R$ 2,74	R$ 0,05
00039897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	SINAPI	UN	0,00060000	R$ 56,57	R$ 0,03
00012732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	SINAPI	UN	0,00240000	R$ 308,60	R$ 0,74
					TOTAL Material:	R$ 17,47

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08480000	R$ 22,09	R$ 1,87
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08480000	R$ 26,98	R$ 2,29
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 4,16

VALOR ENCARGOS (89.77%):	1,34
VALOR COM ENCARGOS:	21,63
VALOR BDI (20.34%):	4,40
VALOR COM BDI:	26,03

16.1. 102362 Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, fixada com tubos de ferro galvanizado 2" (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA Nº FL. 887

00043130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	SINAPI	KG	0,07970000	R$ 19,95	R$ 1,59
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,00250000	R$ 21,12	R$ 0,05
00007167	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	SINAPI	M2	1,02030000	R$ 25,74	R$ 26,26
00007698	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	0,87010000	R$ 44,42	R$ 38,65
00007696	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	0,61050000	R$ 74,42	R$ 45,43
					TOTAL Material:	R$ 111,98

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,97740000	R$ 27,51	R$ 26,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99740000	R$ 22,18	R$ 22,12
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 49,01

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00450000	R$ 454,29	R$ 2,04
					TOTAL Serviço:	R$ 2,04

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**15,47**
VALOR COM ENCARGOS:	**163,03**
VALOR BDI (20.34%):	**33,16**
VALOR COM BDI:	**196,19**

6.2. S13295 Portão em tubo de ferro galvanizado 2" e tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, inclusive dobradiças e fechadura (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I08806	Barra chata de ferro 7/8" x 1/4" (1,11 kg/m)	ORSE	kg	8,25000000	R$ 10,32	R$ 85,14
I00261	Barra quadrada de ferro 1/2" (1,27 kg/m)	ORSE	m	1,06000000	R$ 13,11	R$ 13,90
I40425S	Chapa de aco grossa, sae 1020, bitola 1/4", e = 6,35 mm (49,85 kg/m2)	ORSE	kg	0,55000000	R$ 8,71	R$ 4,79
I11002S	Eletrodo revestido aws - e6013, diametro igual a 2,50 mm	ORSE	kg	1,11000000	R$ 46,09	R$ 51,16
I07504	Perfil Aço, Cantoneira abas iguais - 1" x 1/4" (2,22 kg/m)	ORSE	kg	15,04000000	R$ 8,02	R$ 120,62
I10935S	Tela de arame galvanizada revestida em pvc, quadrangular / losangular, fio 2,77 mm (12 bwg), bitola final = *3,8* mm, malha 7,5 x 7,5 cm, h = 2 m	ORSE	m2	1,29000000	R$ 44,69	R$ 57,65
I21013S	Tubo aco galvanizado com costura, classe leve, dn 50 mm (2"), e = 3,00 mm, *4,40* kg/m (nbr 5580)	ORSE	m	7,17000000	R$ 67,99	R$ 487,49
					TOTAL Material:	R$ 820,75

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 27,69	R$ 27,69
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,80000000	R$ 27,51	R$ 132,05
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,80000000	R$ 22,18	R$ 128,64
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 288,38

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 884
ASSINATURA

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S08495	Dobradiça de ferro 65x47mm em barra chata 2 1/2" x 1/4" e pino aço 1/2" (exceto mão de obra)	ORSE	un	2,00000000	R$ 7,85	R$ 15,70
					TOTAL Serviço:	R$ 15,70

VALOR ENCARGOS (89.77%):	90,45
VALOR COM ENCARGOS:	1.124,83
VALOR BDI (20.34%):	228,79
VALOR COM BDI:	1.353,62

16.3. 86895 Bancada em granito cinza andorinha para lavatório com testeiras - espessura 2cm, largura 50 cm, conforme projeto (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	6,00000000	R$ 0,61	R$ 3,66
00011795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	SINAPI	M2	0,37700000	R$ 716,98	R$ 270,30
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,38440000	R$ 42,08	R$ 16,18
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,01540000	R$ 127,38	R$ 1,96
00037590	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	SINAPI	UN	2,00000000	R$ 16,86	R$ 33,72
					TOTAL Material:	R$ 325,82

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,92090000	R$ 27,57	R$ 52,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,98110000	R$ 22,18	R$ 21,76
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 74,72

VALOR ENCARGOS (89.77%):	23,81
VALOR COM ENCARGOS:	400,54
VALOR BDI (20.34%):	81,47
VALOR COM BDI:	482,01

16.4. S04420 Banco de concreto armado polido (l=0,45m) sem arestas, conforme projeto (m)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00155	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	ORSE	m2	0,66000000	R$ 98,80	R$ 65,21
S00077	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	ORSE	m3	0,06700000	R$ 207,12	R$ 13,88
S03310	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	1,60000000	R$ 8,10	R$ 12,96
S00127	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3	0,07800000	R$ 573,48	R$ 44,73
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,05000000	R$ 66,54	R$ 3,33
S01908	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	ORSE	m2	0,80000000	R$ 42,19	R$ 33,75

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
FL. 1085
ASSINATURA

S02180	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	ORSE	m2	0,40000000	R$ 32,08	R$ 12,83
S07593	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 20 x 20 cm, Elizabeth ou similar, linha Cristal Branco, aplicado c/argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	ORSE	m2	1,20000000	R$ 47,40	R$ 56,88
					TOTAL Serviço:	R$ 243,57

VALOR ENCARGOS (89.77%):	31,99
VALOR COM ENCARGOS:	243,57
VALOR BDI (20.34%):	49,54
VALOR COM BDI:	293,11

16.5. S13114 Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 11/2", l = 140cm (lavatório), inclusive parafusos de fixação e pintura (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13878	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=90cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	ORSE	un	1,00000000	R$ 194,86	R$ 194,86
					TOTAL Material:	R$ 194,86

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R$ 27,69	R$ 8,31
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 8,31

VALOR ENCARGOS (89.77%):	2,74
VALOR COM ENCARGOS:	203,17
VALOR BDI (20.34%):	41,32
VALOR COM BDI:	244,49

16.6. S13113 Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 11/2", l = 80cm (bacia sanitária e mictório), inclusive parafusos de fixação e pintura (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13877	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	ORSE	un	1,00000000	R$ 214,90	R$ 214,90
					TOTAL Material:	R$ 214,90

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R$ 27,69	R$ 8,31
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 8,31

VALOR ENCARGOS (89.77%):	2,74
VALOR COM ENCARGOS:	223,21
VALOR BDI (20.34%):	45,40
VALOR COM BDI:	268,61

16.7. 00011186 Espelho plano 4mm (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SINAPI	M2	1,00000000	R$ 420,00	R$ 420,00

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRONICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 396
ASSINATURA

TOTAL Material:	R$ 420,00

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	420,00
VALOR BDI (20.34%):	85,43
VALOR COM BDI:	505,43

16.8. S10071 Estrutura metálica c/ tabelas de basquete (par)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I25400S	Par de tabelas de basquete em compensado naval, oficial, 1800 x 1200 mm, incluindo aro de metal e rede em polipropileno100% (sem suporte de fixacao)	ORSE	un	1,00000000	R$ 2.945,06	R$ 2.945,06
					TOTAL Material:	R$ 2.945,06

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	2.945,06
VALOR BDI (20.34%):	599,03
VALOR COM BDI:	3.544,09

16.9. S10069 Estrutura metálica de traves de futsal (par)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I25398S	Conjunto para futsal com par de traves oficiais de 3,00 x 2,00 m em tubo de aco galvanizado 3" com requadros em tubo de1", pintura em primer com tinta esmalte sintetico e redes de polietileno fio 4 mm	ORSE	un	1,00000000	R$ 4.539,57	R$ 4.539,57
					TOTAL Material:	R$ 4.539,57

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	4.539,57
VALOR BDI (20.34%):	923,35
VALOR COM BDI:	5.462,92

16.10. S02432 Estrutura metálica p/ rede de voley (par)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01877	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/esticador e catraca (cod.3008)	ORSE	par	1,00000000	R$ 1.006,84	R$ 1.006,84
					TOTAL Material:	R$ 1.006,84

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1.006,84
VALOR BDI (20.34%):	204,79
VALOR COM BDI:	1.211,63

16.11. S02266 Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm (m)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7264 E-mail: rslavm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 887
Assinatura

I02030	Soleira granito polido cinza andorinha 15 x 2cm	ORSE	m	1,00000000	R$ 72,68	R$ 72,68
					TOTAL Material:	R$ 72,68

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R$ 27,69	R$ 16,61
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 16,61

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01906	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00200000	R$ 485,24	R$ 0,97
					TOTAL Serviço:	R$ 0,97

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**5,51**
VALOR COM ENCARGOS:	**90,26**
VALOR BDI (20.34%):	**18,36**
VALOR COM BDI:	**108,62**

16.12. 99803 Limpeza geral (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09700000	R$ 22,18	R$ 2,15
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 2,15

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**0,63**
VALOR COM ENCARGOS:	**2,15**
VALOR BDI (20.34%):	**0,44**
VALOR COM BDI:	**2,59**

Thiago Fernando Porto de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA: 1105137644
Auditor / Perito Ambiental

ROBSON DA CONCEICAO SOUZA:05249077307
Assinado de forma digital por ROBSON DA CONCEICAO SOUZA:05249077307
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=07139850000100, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=PJ B e-CPF A1, ou=EM BRANCO, ou=presencial, cn=ROBSON DA CONCEICAO SOUZA:05249077307
Dados: 2026.04.06 12:52:09 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2026.001.21367

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA Nº Fls 888 ASSINATURA

88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 4,23	R$ 4,23
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,31	R$ 1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,43	R$ 1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,78	R$ 0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,08	R$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,60	R$ 0,60
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 8,43

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 14,06	R$ 14,06
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 14,06

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,16	R$ 0,16
					TOTAL Serviço:	R$ 0,16

VALOR ENCARGOS (89.77%):	6,72
VALOR COM ENCARGOS:	22,65
VALOR BDI (20.34%):	4,61
VALOR COM BDI:	27,26

88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 4,23	R$ 4,23
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,43	R$ 1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,43	R$ 1,43
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,44	R$ 0,44
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,08	R$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,60	R$ 0,60
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 8,21

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 14,06	R$ 14,06
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 14,06

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
FL 884

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,21	R$ 0,21
					TOTAL Serviço:	R$ 0,21

VALOR ENCARGOS (89.77%):	6,75
VALOR COM ENCARGOS:	22,48
VALOR BDI (20.34%):	4,57
VALOR COM BDI:	27,05

88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 4,23	R$ 4,23
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,39	R$ 1,39
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,43	R$ 1,43
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,61	R$ 0,61
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,08	R$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,60	R$ 0,60
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 8,34

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 14,06	R$ 14,06
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 14,06

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95313	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,16	R$ 0,16
					TOTAL Serviço:	R$ 0,16

VALOR ENCARGOS (89.77%):	6,72
VALOR COM ENCARGOS:	22,56
VALOR BDI (20.34%):	4,59
VALOR COM BDI:	27,15

100659 ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020017	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,16300000	R$ 8,27	R$ 9,62
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,00600000	R$ 22,13	R$ 0,13
					TOTAL Material:	R$ 9,75

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA Nº FL 38 ASSINATURA

88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06800000	R$ 27,35	R$ 1,86
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03400000	R$ 22,18	R$ 0,75
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 2,61

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,84
VALOR COM ENCARGOS:	12,36
VALOR BDI (20.34%):	2,51
VALOR COM BDI:	14,87

100660 ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020007	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, PINUS /EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,16300000	R$ 4,93	R$ 5,73
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,00600000	R$ 22,13	R$ 0,13
					TOTAL Material:	R$ 5,86

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06800000	R$ 27,35	R$ 1,86
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03400000	R$ 22,18	R$ 0,75
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 2,61

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,84
VALOR COM ENCARGOS:	8,47
VALOR BDI (20.34%):	1,72
VALOR COM BDI:	10,19

97115 APLICAÇÃO DE GRAXA EM BARRAS DE TRANSFERÊNCIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO. AF_04/2022 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004229	GRAXA LUBRIFICANTE A BASE DE LITIO, DE MULTIPLAS APLICACOES E CONTENDO ADITIVOS DE EXTREMA PRESSAO (GRAU DE VISCOSIDADE NLGI 2)	SINAPI	KG	1,00000000	R$ 43,94	R$ 43,94
					TOTAL Material:	R$ 43,94

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,64609000	R$ 22,18	R$ 14,33
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 14,33

VALOR ENCARGOS (89.77%):	4,23
VALOR COM ENCARGOS:	58,27
VALOR BDI (20.34%):	11,85
VALOR COM BDI:	70,12

97113 APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022 (M2)

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 891
ASSINATURA

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00042408	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	SINAPI	M2	1,12800000	R$ 2,38	R$ 2,68
					TOTAL Material:	R$ 2,68

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00491000	R$ 27,69	R$ 0,14
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00589000	R$ 22,18	R$ 0,13
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 0,27

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,09
VALOR COM ENCARGOS:	2,95
VALOR BDI (20.34%):	0,60
VALOR COM BDI:	3,55

87369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,14000000	R$ 150,00	R$ 171,00
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	171,13000000	R$ 1,24	R$ 212,20
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	192,52000000	R$ 0,90	R$ 173,27
					TOTAL Material:	R$ 556,47

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,10000000	R$ 22,18	R$ 246,20
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 246,20

VALOR ENCARGOS (89.77%):	72,71
VALOR COM ENCARGOS:	802,67
VALOR BDI (20.34%):	163,26
VALOR COM BDI:	965,93

87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,45000000	R$ 0,43	R$ 1,48
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,05000000	R$ 2,01	R$ 2,11
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 3,59

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,16000000	R$ 150,00	R$ 174,00
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	174,10000000	R$ 1,24	R$ 215,88

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvbm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 100546
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 20
ASSINATURA

00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	195,86000000	R$ 0,90	R$ 176,27
					TOTAL Material:	R$ 566,15

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,50000000	R$ 21,55	R$ 96,98
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 96,98

VALOR ENCARGOS (89.77%):	30,51
VALOR COM ENCARGOS:	666,72
VALOR BDI (20.34%):	135,61
VALOR COM BDI:	802,33

87377 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,94000000	R$ 101,96	R$ 95,84
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	422,63000000	R$ 0,90	R$ 380,37
					TOTAL Material:	R$ 476,21

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,02000000	R$ 22,18	R$ 244,42
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 244,42

VALOR ENCARGOS (89.77%):	72,18
VALOR COM ENCARGOS:	720,63
VALOR BDI (20.34%):	146,58
VALOR COM BDI:	867,21

100475 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	2,88000000	R$ 0,43	R$ 1,24
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,87000000	R$ 2,01	R$ 1,75
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 2,99

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	SINAPI	L	19,44000000	R$ 8,12	R$ 157,85
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,08000000	R$ 150,00	R$ 162,00
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	486,00000000	R$ 0,90	R$ 437,40

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslavtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 624/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 210
ASSINATURA

TOTAL Material:	R$ 757,25

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,75000000	R$ 21,55	R$ 80,81
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 80,81

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**25,42**
VALOR COM ENCARGOS:	**841,05**
VALOR BDI (20.34%):	**171,07**
VALOR COM BDI:	**1.012,12**

88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	R$ 150,00	R$ 160,50
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	482,96000000	R$ 0,90	R$ 434,66
				TOTAL Material:		R$ 595,16

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,57000000	R$ 22,18	R$ 190,08
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 190,08

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**56,13**
VALOR COM ENCARGOS:	**785,24**
VALOR BDI (20.34%):	**159,72**
VALOR COM BDI:	**944,96**

88628 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	2,62000000	R$ 0,43	R$ 1,13
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,80000000	R$ 2,01	R$ 1,61
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R$ 2,74

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	R$ 150,00	R$ 160,50
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	483,70000000	R$ 0,90	R$ 435,33
				TOTAL Material:		R$ 595,83

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,42000000	R$ 21,55	R$ 73,70

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID [illegible]5468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 804
ASSINATURA

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 73,70

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**23,19**
VALOR COM ENCARGOS:	**672,27**
VALOR BDI (20.34%):	**136,74**
VALOR COM BDI:	**809,01**

100489 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	1,87000000	R$ 1,77	R$ 3,31
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,57000000	R$ 5,75	R$ 3,28
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 6,59

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	R$ 150,00	R$ 160,50
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	483,72000000	R$ 0,90	R$ 435,35
					TOTAL Material:	R$ 595,85

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,44000000	R$ 21,55	R$ 52,58
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75000000	R$ 22,18	R$ 16,64
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 69,22

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**21,46**
VALOR COM ENCARGOS:	**671,66**
VALOR BDI (20.34%):	**136,62**
VALOR COM BDI:	**808,28**

87316 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,56000000	R$ 0,43	R$ 1,53
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,08000000	R$ 2,01	R$ 2,17
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 3,70

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsivtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 805
ASSINATURA

00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,02000000	R$ 101,96	R$ 104,00
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	343,52000000	R$ 0,90	R$ 309,17
					TOTAL Material:	R$ 413,17

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,64000000	R$ 21,55	R$ 99,99
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 99,99

VALOR ENCARGOS (89.77%):	31,46
VALOR COM ENCARGOS:	516,86
VALOR BDI (20.34%):	105,13
VALOR COM BDI:	621,99

88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 4,23	R$ 4,23
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,31	R$ 1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,43	R$ 1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,78	R$ 0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,08	R$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,60	R$ 0,60
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 8,43

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 18,86	R$ 18,86
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 18,86

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,22	R$ 0,22
					TOTAL Serviço:	R$ 0,22

VALOR ENCARGOS (89.77%):	9,03
VALOR COM ENCARGOS:	27,51
VALOR BDI (20.34%):	5,60
VALOR COM BDI:	33,11

89998 ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,00000000	R$ 8,89	R$ 8,89

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRENCIA ELETRONICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FLS
ASSINATURA

TOTAL Material:	R$ 8,89

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03250000	R$ 22,65	R$ 0,74
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04880000	R$ 27,51	R$ 1,34
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 2,08

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,66
VALOR COM ENCARGOS:	10,97
VALOR BDI (20.34%):	2,23
VALOR COM BDI:	13,20

92767 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R$ 19,95	R$ 0,50
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	2,81600000	R$ 0,22	R$ 0,62
					TOTAL Material:	R$ 1,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01720000	R$ 22,65	R$ 0,39
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10550000	R$ 27,51	R$ 2,90
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 3,29

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92799	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R$ 11,91	R$ 11,91
					TOTAL Serviço:	R$ 11,91

VALOR ENCARGOS (89.77%):	2,02
VALOR COM ENCARGOS:	16,32
VALOR BDI (20.34%):	3,32
VALOR COM BDI:	19,64

97090 ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-138. AF_09/2021 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,01100000	R$ 19,95	R$ 0,22
00007155	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	0,55500000	R$ 16,49	R$ 9,15
00042407	TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIAMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIAMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	SINAPI	M	0,45500000	R$ 5,40	R$ 2,46
					TOTAL Material:	R$ 11,83

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - IDEB 100568
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
FL. 89

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01100000	R$ 22,65	R$ 0,25
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03100000	R$ 27,51	R$ 0,85
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 1,10

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,35
VALOR COM ENCARGOS:	12,93
VALOR BDI (20.34%):	2,63
VALOR COM BDI:	15,56

88246 ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 4,23	R$ 4,23
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,89	R$ 0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,43	R$ 1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,01	R$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,08	R$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,60	R$ 0,60
				TOTAL Encargos Complementares:		R$ 7,24

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040331	ASSENTADOR DE MANILHAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 13,55	R$ 13,55
				TOTAL Mão de Obra:		R$ 13,55

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95315	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,20	R$ 0,20
				TOTAL Serviço:		R$ 0,20

VALOR ENCARGOS (89.77%):	6,50
VALOR COM ENCARGOS:	20,99
VALOR BDI (20.34%):	4,27
VALOR COM BDI:	25,26

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 4,23	R$ 4,23
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,26	R$ 1,26
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,43	R$ 1,43

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA FL 898

00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,86	R$ 0,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,09	R$ 0,09
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,60	R$ 0,60
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 8,46

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 14,06	R$ 14,06
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 14,06

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,52	R$ 0,52
					TOTAL Serviço:	R$ 0,52

VALOR ENCARGOS (89.77%):	6,89
VALOR COM ENCARGOS:	23,04
VALOR BDI (20.34%):	4,69
VALOR COM BDI:	27,73

88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 4,23	R$ 4,23
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,13	R$ 1,13
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,43	R$ 1,43
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,31	R$ 0,31
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,08	R$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,60	R$ 0,60
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 7,78

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 14,06	R$ 14,06
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 14,06

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,25	R$ 0,25
					TOTAL Serviço:	R$ 0,25

VALOR ENCARGOS (89.77%):	6,77
VALOR COM ENCARGOS:	22,09
VALOR BDI (20.34%):	4,49

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 24 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
MA
ASSINATURA

VALOR COM BDI:	26,58

88253 AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,74	R$ 0,74
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,43	R$ 1,43
00043469	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,05	R$ 0,05
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,08	R$ 0,08
				TOTAL Encargos Complementares:		R$ 2,30

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000244	AUXILIAR DE TOPOGRAFO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 13,55	R$ 13,55
				TOTAL Mão de Obra:		R$ 13,55

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95322	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE TOPÓGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,11	R$ 0,11
				TOTAL Serviço:		R$ 0,11

VALOR ENCARGOS (89.77%):	6,46
VALOR COM ENCARGOS:	15,96
VALOR BDI (20.34%):	3,25
VALOR COM BDI:	19,21

56 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 4,23	R$ 4,23
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,31	R$ 1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,43	R$ 1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,76	R$ 0,76
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,08	R$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,60	R$ 0,60
				TOTAL Encargos Complementares:		R$ 8,43

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 18,86	R$ 18,86
				TOTAL Mão de Obra:		R$ 18,86

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95324	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,28	R$ 0,28

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRONICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL
ASSINATURA

TOTAL Serviço:	R$ 0,28

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**9,05**
VALOR COM ENCARGOS:	**27,57**
VALOR BDI (20.34%):	**5,61**
VALOR COM BDI:	**33,18**

S00151 Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09 (m2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02657	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	ORSE	un	20,00000000	R$ 0,92	R$ 18,40
					TOTAL Material:	R$ 18,40

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,64000000	R$ 27,69	R$ 17,72
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	R$ 22,18	R$ 8,43
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 26,15

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03308	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,01380000	R$ 613,41	R$ 8,47
					TOTAL Serviço:	R$ 8,47

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**8,69**
VALOR COM ENCARGOS:	**53,02**
VALOR BDI (20.34%):	**10,78**
VALOR COM BDI:	**63,80**

S00155 Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1 (m2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02212	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	ORSE	un	68,00000000	R$ 0,55	R$ 37,40
					TOTAL Material:	R$ 37,40

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02000000	R$ 27,69	R$ 28,24
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,61000000	R$ 22,18	R$ 13,53
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 41,77

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03308	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,03200000	R$ 613,41	R$ 19,63
					TOTAL Serviço:	R$ 19,63

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRONICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº 024
ASSINATURA

VALOR ENCARGOS (89.77%):	14,13
VALOR COM ENCARGOS:	98,80
VALOR BDI (20.34%):	20,10
VALOR COM BDI:	118,90

S01903 Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte (m3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,08000000	R$ 117,15	R$ 126,52
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	452,20000000	R$ 0,90	R$ 406,98
					TOTAL Material:	R$ 533,50

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00000000	R$ 22,18	R$ 88,72
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 88,72

VALOR ENCARGOS (89.77%):	26,20
VALOR COM ENCARGOS:	622,22
VALOR BDI (20.34%):	126,56
VALOR COM BDI:	748,78

S01906 Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte (m3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,08000000	R$ 117,15	R$ 126,52
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	300,00000000	R$ 0,90	R$ 270,00
					TOTAL Material:	R$ 396,52

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00000000	R$ 22,18	R$ 88,72
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 88,72

VALOR ENCARGOS (89.77%):	26,20
VALOR COM ENCARGOS:	485,24
VALOR BDI (20.34%):	98,70
VALOR COM BDI:	583,94

S03308 Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confecção mecânica e transporte (m3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	ORSE	m3	1,21600000	R$ 118,68	R$ 144,31
I01106S	Cal hidratada ch-i para argamassas	ORSE	kg	182,00000000	R$ 1,19	R$ 216,58
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	182,00000000	R$ 0,90	R$ 163,80

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12,740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇAO DA REPACTUAÇAO DA OBRA DE CONSTRUÇAO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇAO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇAO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FOLHA 102
ASSINATURA

TOTAL Material:	R$ 524,69

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00000000	R$ 22,18	R$ 88,72
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 88,72

VALOR ENCARGOS (89.77%):	26,20
VALOR COM ENCARGOS:	613,41
VALOR BDI (20.34%):	124,77
VALOR COM BDI:	738,18

S03407 Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar (kg)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02684	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	ORSE	kg	0,84000000	R$ 1,56	R$ 1,31
				TOTAL Material:		R$ 1,31

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00700000	R$ 22,18	R$ 0,16
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 0,16

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,05
VALOR COM ENCARGOS:	1,47
VALOR BDI (20.34%):	0,30
VALOR COM BDI:	1,77

077 Aterro de caixão de ediificação, com fornec. de areia, adensada com água (m3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00366S	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,20000000	R$ 117,15	R$ 140,58
				TOTAL Material:		R$ 140,58

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00000000	R$ 22,18	R$ 66,54
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 66,54

VALOR ENCARGOS (89.77%):	19,65
VALOR COM ENCARGOS:	207,12
VALOR BDI (20.34%):	42,13
VALOR COM BDI:	249,25

S00140 Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 (kg)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00081	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	R$ 8,83	R$ 8,83

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRENCIA ELETRONICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA MA FL. 103 COMISSÃO

I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	R$ 26,90	R$ 0,54
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,40000000	R$ 0,22	R$ 0,09
I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	R$ 0,35	R$ 0,14
					TOTAL Material:	R$ 9,60

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	R$ 27,51	R$ 1,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06000000	R$ 22,18	R$ 1,33
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 2,43

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,75
VALOR COM ENCARGOS:	12,03
VALOR BDI (20.34%):	2,45
VALOR COM BDI:	14,48

S00141 Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 (kg)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00082	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	R$ 8,36	R$ 8,36
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	R$ 26,90	R$ 0,54
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,40000000	R$ 0,22	R$ 0,09
I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	R$ 0,35	R$ 0,14
					TOTAL Material:	R$ 9,13

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	R$ 27,51	R$ 1,93
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	R$ 22,18	R$ 1,55
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 3,48

VALOR ENCARGOS (89.77%):	1,10
VALOR COM ENCARGOS:	12,61
VALOR BDI (20.34%):	2,56
VALOR COM BDI:	15,17

97116 BARRAS DE TRANSFERÊNCIA, AÇO CA-25 DE 16,0 MM, PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00042402	ACO CA-25, 16,0 MM, BARRA DE TRANSFERENCIA	SINAPI	KG	1,00000000	R$ 9,13	R$ 9,13
00042407	TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIAMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIAMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	SINAPI	M	0,76046000	R$ 5,40	R$ 4,11

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 904
ASSINATURA

TOTAL Material:	R$ 13,24

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33791000	R$ 27,51	R$ 9,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01609000	R$ 22,18	R$ 0,36
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 9,66

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**3,17**
VALOR COM ENCARGOS:	**22,90**
VALOR BDI (20.34%):	**4,66**
VALOR COM BDI:	**27,56**

90806 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,20000000	R$ 19,66	R$ 3,93
00007319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,16710000	R$ 12,87	R$ 2,15
					TOTAL Material:	R$ 6,08

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35200000	R$ 27,35	R$ 9,63
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,16200000	R$ 27,69	R$ 32,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75700000	R$ 22,18	R$ 16,79
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 58,60

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02230000	R$ 785,24	R$ 17,51
90801	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 333,33	R$ 333,33
					TOTAL Serviço:	R$ 350,84

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**53,69**
VALOR COM ENCARGOS:	**415,52**
VALOR BDI (20.34%):	**84,52**
VALOR COM BDI:	**500,04**

91292 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,20000000	R$ 19,66	R$ 3,93
00007319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,16710000	R$ 12,87	R$ 2,15
					TOTAL Material:	R$ 6,08

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID [illegible]5468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 906
ASSINATURA

88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55200000	R$ 27,35	R$ 15,10
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,36200000	R$ 27,69	R$ 37,71
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,95700000	R$ 22,18	R$ 21,23
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 74,04

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02230000	R$ 785,24	R$ 17,51
91287	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 247,13	R$ 247,13
					TOTAL Serviço:	R$ 264,64

VALOR ENCARGOS (89.77%):	58,74
VALOR COM ENCARGOS:	344,76
VALOR BDI (20.34%):	70,12
VALOR COM BDI:	414,88

90801 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000183	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JG	1,00000000	R$ 227,50	R$ 227,50
00005066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	KG	0,01100000	R$ 25,93	R$ 0,29
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,02400000	R$ 19,68	R$ 0,47
					TOTAL Material:	R$ 228,26

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,74100000	R$ 27,35	R$ 74,97
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,35700000	R$ 22,18	R$ 30,10
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 105,07

VALOR ENCARGOS (89.77%):	33,70
VALOR COM ENCARGOS:	333,33
VALOR BDI (20.34%):	67,80
VALOR COM BDI:	401,13

91287 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000184	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, PINUS / EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JG	1,00000000	R$ 140,90	R$ 140,90
00005066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	KG	0,01100000	R$ 25,93	R$ 0,29

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇAO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 966

00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,02400000	R$ 19,68	R$ 0,47
					TOTAL Material:	R$ 141,66

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,74100000	R$ 27,35	R$ 74,97
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,37500000	R$ 22,18	R$ 30,50
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 105,47

VALOR ENCARGOS (89.77%):	33,82
VALOR COM ENCARGOS:	247,13
VALOR BDI (20.34%):	50,27
VALOR COM BDI:	297,40

88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,35	R$ 0,35
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,08	R$ 0,08
					TOTAL Serviço:	R$ 0,43

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,43
VALOR BDI (20.34%):	0,09
VALOR COM BDI:	0,52

88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,35	R$ 0,35
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,08	R$ 0,08
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,38	R$ 0,38
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,20	R$ 1,20
					TOTAL Serviço:	R$ 2,01

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 907
ASSINATURA

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	2,01
VALOR BDI (20.34%):	0,41
VALOR COM BDI:	2,42

88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	R$ 5.561,88	R$ 0,36
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,36

VALOR ENCARGOS:	-0,01
VALOR COM ENCARGOS:	0,35
VALOR BDI (20.34%):	0,07
VALOR COM BDI:	0,42

88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R$ 5.561,88	R$ 0,08
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,08

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,08
VALOR BDI (20.34%):	0,02
VALOR COM BDI:	0,10

88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R$ 5.561,88	R$ 0,39
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,39

VALOR ENCARGOS:	-0,01
VALOR COM ENCARGOS:	0,38
VALOR BDI (20.34%):	0,08
VALOR COM BDI:	0,46

88829 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Especiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 909

00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25000000	R$ 0,96	R$ 1,20
					TOTAL Especiais:	R$ 1,20

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1,20
VALOR BDI (20,34%):	0,24
VALOR COM BDI:	1,44

226 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, EM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,44	R$ 1,44
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,33	R$ 0,33
					TOTAL Serviço:	R$ 1,77

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1,77
VALOR BDI (20,34%):	0,36
VALOR COM BDI:	2,13

89225 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,44	R$ 1,44
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,33	R$ 0,33
89223	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,58	R$ 1,58
89224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,40	R$ 2,40
					TOTAL Serviço:	R$ 5,75

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	5,75
VALOR BDI (20,34%):	1,17
VALOR COM BDI:	6,92

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - IDJD 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 209
ASSINATURA

89221 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	R$ 22.624,59	R$ 1,45
					TOTAL Equipamento:	R$ 1,45

VALOR ENCARGOS:	-0,01
VALOR COM ENCARGOS:	1,44
VALOR BDI (20.34%):	0,29
VALOR COM BDI:	1,73

89222 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R$ 22.624,59	R$ 0,33
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,33

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,33
VALOR BDI (20.34%):	0,07
VALOR COM BDI:	0,40

89223 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R$ 22.624,59	R$ 1,58
					TOTAL Equipamento:	R$ 1,58

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1,58
VALOR BDI (20.34%):	0,32
VALOR COM BDI:	1,90

89224 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	2,50000000	R$ 0,96	R$ 2,40
					TOTAL Especiais:	R$ 2,40

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	2,40
VALOR BDI (20.34%):	0,49

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 100546
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 110
ASSINATURA

VALOR COM BDI:	2,89

67827 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 33,65	R$ 33,65
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 33,65

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
7058	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 23,10	R$ 23,10
91402	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 3,59	R$ 3,59
7059	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 8,89	R$ 8,89
				TOTAL Serviço:		R$ 35,58

VALOR ENCARGOS (89.77%):	12,50
VALOR COM ENCARGOS:	69,23
VALOR BDI (20.34%):	14,08
VALOR COM BDI:	83,31

67826 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 33,65	R$ 33,65
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 33,65

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
7058	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 23,10	R$ 23,10
91402	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 3,59	R$ 3,59
7059	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 8,89	R$ 8,89
7060	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 41,63	R$ 41,63

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 91
ASSINATURA

7061	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 80,90	R$ 80,90
					TOTAL Serviço:	R$ 158,11

VALOR ENCARGOS (89.77%):	12,50
VALOR COM ENCARGOS:	191,76
VALOR BDI (20.34%):	39,00
VALOR COM BDI:	230,76

7058 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037733	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00006030	R$ 61.258,13	R$ 3,69
00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003420	R$ 567.567,55	R$ 19,41
					TOTAL Equipamento:	R$ 23,10

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	23,10
VALOR BDI (20.34%):	4,70
VALOR COM BDI:	27,80

91402 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 # POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037733	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00000590	R$ 61.258,13	R$ 0,36
00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	R$ 567.567,55	R$ 3,24
					TOTAL Equipamento:	R$ 3,60

VALOR ENCARGOS:	-0,01
VALOR COM ENCARGOS:	3,59
VALOR BDI (20.34%):	0,73
VALOR COM BDI:	4,32

7059 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037733	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00001460	R$ 61.258,13	R$ 0,89

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 012

00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001410	R$ 567.567,55	R$ 8,00
					TOTAL Equipamento:	R$ 8,89

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	8,89
VALOR BDI (20.34%):	1,81
VALOR COM BDI:	10,70

7060 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037733	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00008490	R$ 61.258,13	R$ 5,20
00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006420	R$ 567.567,55	R$ 36,44
					TOTAL Equipamento:	R$ 41,64

VALOR ENCARGOS:	-0,01
VALOR COM ENCARGOS:	41,63
VALOR BDI (20.34%):	8,47
VALOR COM BDI:	50,10

7061 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	13,62000000	R$ 5,94	R$ 80,90
					TOTAL Material:	R$ 80,90

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	80,90
VALOR BDI (20.34%):	16,46
VALOR COM BDI:	97,36

5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 32,67	R$ 32,67
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 32,67

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 013
ASSINATURA

91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 29,26	R$ 29,26
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 4,56	R$ 4,56
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 11,31	R$ 11,31
					TOTAL Serviço:	R$ 45,13

VALOR ENCARGOS (89.77%):	12,04
VALOR COM ENCARGOS:	77,80
VALOR BDI (20.34%):	15,82
VALOR COM BDI:	93,62

5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 32,67	R$ 32,67
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 32,67

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 29,26	R$ 29,26
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 4,56	R$ 4,56
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 11,31	R$ 11,31
5763	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 51,91	R$ 51,91
53831	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 191,03	R$ 191,03
					TOTAL Serviço:	R$ 288,07

VALOR ENCARGOS (89.77%):	12,04
VALOR COM ENCARGOS:	320,74
VALOR BDI (20.34%):	65,24
VALOR COM BDI:	385,98

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 014
ASSINATURA

91396 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	R$ 715.315,30	R$ 24,54
00037736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00005510	R$ 85.950,00	R$ 4,74
					TOTAL Equipamento:	R$ 29,28

VALOR ENCARGOS:	-0,02
VALOR COM ENCARGOS:	29,26
VALOR BDI (20.34%):	5,95
VALOR COM BDI:	35,21

91398 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	R$ 715.315,30	R$ 4,08
00037736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00000580	R$ 85.950,00	R$ 0,50
					TOTAL Equipamento:	R$ 4,58

VALOR ENCARGOS:	-0,02
VALOR COM ENCARGOS:	4,56
VALOR BDI (20.34%):	0,93
VALOR COM BDI:	5,49

91397 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001410	R$ 715.315,30	R$ 10,09

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslavtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 075

00037736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00001440	R$ 85.950,00	R$ 1,24
					TOTAL Equipamento:	R$ 11,33

VALOR ENCARGOS:	-0,02
VALOR COM ENCARGOS:	11,31
VALOR BDI (20.34%):	2,30
VALOR COM BDI:	13,61

5763 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	R$ 715.315,30	R$ 45,99
00037736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00006890	R$ 85.950,00	R$ 5,92
					TOTAL Equipamento:	R$ 51,91

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	51,91
VALOR BDI (20.34%):	10,56
VALOR COM BDI:	62,47

3831 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	32,16000000	R$ 5,94	R$ 191,03
					TOTAL Material:	R$ 191,03

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	191,03
VALOR BDI (20.34%):	38,86
VALOR COM BDI:	229,89

88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 4,23	R$ 4,23
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,43	R$ 1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,43	R$ 1,43

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FOLHA 916
ASSINATURA

00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,44	R$ 0,44
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,08	R$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,60	R$ 0,60
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 8,21

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 18,86	R$ 18,86
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 18,86

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,28	R$ 0,28
					TOTAL Serviço:	R$ 0,28

VALOR ENCARGOS (89.77%):	9,05
VALOR COM ENCARGOS:	27,35
VALOR BDI (20.34%):	5,56
VALOR COM BDI:	32,91

88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 4,23	R$ 4,23
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,43	R$ 1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,43	R$ 1,43
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,44	R$ 0,44
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,08	R$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,60	R$ 0,60
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 8,21

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 18,86	R$ 18,86
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 18,86

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,22	R$ 0,22
					TOTAL Serviço:	R$ 0,22

VALOR ENCARGOS (89.77%):	9,03
VALOR COM ENCARGOS:	27,29
VALOR BDI (20.34%):	5,55

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 100540
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL
ASSINATURA

VALOR COM BDI:	32,84

91534 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 26,79	R$ 26,79
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 26,79

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,84	R$ 0,84
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,22	R$ 0,22
					TOTAL Serviço:	R$ 1,06

VALOR ENCARGOS (89.77%):	9,26
VALOR COM ENCARGOS:	27,85
VALOR BDI (20.34%):	5,66
VALOR COM BDI:	33,51

91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 26,79	R$ 26,79
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 26,79

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,84	R$ 0,84
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,22	R$ 0,22
91531	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,05	R$ 1,05
91532	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 6,07	R$ 6,07
					TOTAL Serviço:	R$ 8,18

VALOR ENCARGOS (89.77%):	9,26
VALOR COM ENCARGOS:	34,97
VALOR BDI (20.34%):	7,11
VALOR COM BDI:	42,08

91529 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 (H)

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslavtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1003468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 418

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00005330	R$ 15.839,18	R$ 0,84
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,84

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,84
VALOR BDI (20.34%):	0,17
VALOR COM BDI:	1,01

91530 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00001430	R$ 15.839,18	R$ 0,23
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,23

VALOR ENCARGOS:	-0,01
VALOR COM ENCARGOS:	0,22
VALOR BDI (20.34%):	0,04
VALOR COM BDI:	0,26

91531 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00006670	R$ 15.839,18	R$ 1,06
					TOTAL Equipamento:	R$ 1,06

VALOR ENCARGOS:	-0,01
VALOR COM ENCARGOS:	1,05
VALOR BDI (20.34%):	0,21
VALOR COM BDI:	1,26

91532 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,03000000	R$ 5,89	R$ 6,07
					TOTAL Material:	R$ 6,07

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	6,07
VALOR BDI (20.34%):	1,23
VALOR COM BDI:	7,30

103674 CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (M3)

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,17900000	R$ 0,53	R$ 0,09
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,19400000	R$ 1,35	R$ 0,26
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 0,35

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,10300000	R$ 646,04	R$ 712,58
					TOTAL Material:	R$ 712,58

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18600000	R$ 27,29	R$ 5,08
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11900000	R$ 27,69	R$ 30,99
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,19200000	R$ 22,18	R$ 26,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 62,51

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**19,69**
VALOR COM ENCARGOS:	**775,44**
VALOR BDI (20.34%):	**157,72**
VALOR COM BDI:	**933,16**

94970 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,61970000	R$ 1,77	R$ 1,10
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,65720000	R$ 5,75	R$ 3,78
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 4,88

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,76090000	R$ 150,00	R$ 114,14
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	325,15890000	R$ 0,90	R$ 292,64
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59120000	R$ 92,87	R$ 54,90
					TOTAL Material:	R$ 461,68

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,27680000	R$ 21,55	R$ 27,52
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,02670000	R$ 22,18	R$ 44,95

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 90
ASSINATURA

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 72,47

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**21,93**
VALOR COM ENCARGOS:	**539,03**
VALOR BDI (20.34%):	**109,64**
VALOR COM BDI:	**648,67**

94971 CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,60670000	R$ 1,77	R$ 1,07
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,64340000	R$ 5,75	R$ 3,70
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 4,77

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,72750000	R$ 150,00	R$ 109,13
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	364,94330000	R$ 0,90	R$ 328,45
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59720000	R$ 92,87	R$ 55,46
					TOTAL Material:	R$ 493,04

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,25010000	R$ 21,55	R$ 26,94
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,97920000	R$ 22,18	R$ 43,90
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 70,84

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**21,45**
VALOR COM ENCARGOS:	**568,65**
VALOR BDI (20.34%):	**115,66**
VALOR COM BDI:	**684,31**

94972 CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,60180000	R$ 1,77	R$ 1,07
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,63820000	R$ 5,75	R$ 3,67
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 4,74

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 13.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
FL.
ASSINATURA

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,71190000	R$ 150,00	R$ 106,79
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	391,16630000	R$ 0,90	R$ 352,05
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59270000	R$ 92,87	R$ 55,04
					TOTAL Material:	R$ 513,88

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,24000000	R$ 21,55	R$ 26,72
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,96330000	R$ 22,18	R$ 43,55
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 70,27

VALOR ENCARGOS (89.77%):	21,27
VALOR COM ENCARGOS:	588,89
VALOR BDI (20.34%):	119,78
VALOR COM BDI:	708,67

94962 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,71880000	R$ 0,43	R$ 0,31
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,76230000	R$ 2,01	R$ 1,53
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 1,84

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,82690000	R$ 150,00	R$ 124,04
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	212,01940000	R$ 0,90	R$ 190,82
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,57820000	R$ 92,87	R$ 53,70
					TOTAL Material:	R$ 368,56

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,48110000	R$ 21,55	R$ 31,92
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,34330000	R$ 22,18	R$ 51,97
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 83,89

VALOR ENCARGOS (89.77%):	25,38
VALOR COM ENCARGOS:	454,29
VALOR BDI (20.34%):	92,40
VALOR COM BDI:	546,69

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 004/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 91
ASSINATURA

94968 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,64620000	R$ 1,77	R$ 1,14
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,68530000	R$ 5,75	R$ 3,94
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R$ 5,08

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,83250000	R$ 150,00	R$ 124,88
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	213,45310000	R$ 0,90	R$ 192,11
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58210000	R$ 92,87	R$ 54,06
					TOTAL Material:	R$ 371,05

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,33150000	R$ 21,55	R$ 28,69
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,10580000	R$ 22,18	R$ 46,71
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 75,40

VALOR ENCARGOS (89.77%):	22,82
VALOR COM ENCARGOS:	451,53
VALOR BDI (20.34%):	91,84
VALOR COM BDI:	543,37

92799 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	R$ 8,41	R$ 9,00
					TOTAL Material:	R$ 9,00

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01520000	R$ 22,65	R$ 0,34
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09330000	R$ 27,51	R$ 2,57
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 2,91

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,95
VALOR COM ENCARGOS:	11,91
VALOR BDI (20.34%):	2,42
VALOR COM BDI:	14,33

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 002
ASSINATURA

95308 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R$ 14,06	R$ 0,16
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,16

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,07
VALOR COM ENCARGOS:	0,16
VALOR BDI (20.34%):	0,03
VALOR COM BDI:	0,19

95309 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	R$ 14,06	R$ 0,21
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,21

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,10
VALOR COM ENCARGOS:	0,21
VALOR BDI (20.34%):	0,04
VALOR COM BDI:	0,25

95313 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R$ 14,06	R$ 0,16
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,16

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,07
VALOR COM ENCARGOS:	0,16
VALOR BDI (20.34%):	0,03
VALOR COM BDI:	0,19

95314 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R$ 18,86	R$ 0,22
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,22

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,11
VALOR COM ENCARGOS:	0,22
VALOR BDI (20.34%):	0,04
VALOR COM BDI:	0,26

95315 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040331	ASSENTADOR DE MANILHAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	R$ 13,55	R$ 0,20
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,20

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,09
VALOR COM ENCARGOS:	0,20
VALOR BDI (20.34%):	0,04
VALOR COM BDI:	0,24

95316 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03732000	R$ 14,06	R$ 0,52
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,52

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,24
VALOR COM ENCARGOS:	0,52
VALOR BDI (20.34%):	0,11
VALOR COM BDI:	0,63

95317 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01798000	R$ 14,06	R$ 0,25
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,25

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,12
VALOR COM ENCARGOS:	0,25
VALOR BDI (20.34%):	0,05
VALOR COM BDI:	0,30

95322 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE TOPÓGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000244	AUXILIAR DE TOPOGRAFO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00831000	R$ 13,55	R$ 0,11
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,11

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,05
VALOR COM ENCARGOS:	0,11
VALOR BDI (20.34%):	0,02
VALOR COM BDI:	0,13

95324 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsivtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005469
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 083

00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	R$ 18,86	R$ 0,28
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,28

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,13
VALOR COM ENCARGOS:	0,28
VALOR BDI (20.34%):	0,06
VALOR COM BDI:	0,34

95329 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	R$ 18,86	R$ 0,28
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,28

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,13
VALOR COM ENCARGOS:	0,28
VALOR BDI (20.34%):	0,06
VALOR COM BDI:	0,34

95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R$ 18,86	R$ 0,22
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,22

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,11
VALOR COM ENCARGOS:	0,22
VALOR BDI (20.34%):	0,04
VALOR COM BDI:	0,26

95332 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03732000	R$ 18,86	R$ 0,70
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,70

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,33
VALOR COM ENCARGOS:	0,70
VALOR BDI (20.34%):	0,14
VALOR COM BDI:	0,84

95335 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01798000	R$ 18,86	R$ 0,34
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,34

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL.
ASSINATURA

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,16
VALOR COM ENCARGOS:	0,34
VALOR BDI (20.34%):	0,07
VALOR COM BDI:	0,41

95338 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0012873	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,02120000	R$ 18,86	R$ 0,40
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,40

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,19
VALOR COM ENCARGOS:	0,40
VALOR BDI (20.34%):	0,08
VALOR COM BDI:	0,48

95341 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	R$ 18,86	R$ 0,28
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,28

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,13
VALOR COM ENCARGOS:	0,28
VALOR BDI (20.34%):	0,06
VALOR COM BDI:	0,34

95344 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	SINAPI	H	0,01154000	R$ 14,52	R$ 0,17
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,17

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,08
VALOR COM ENCARGOS:	0,17
VALOR BDI (20.34%):	0,03
VALOR COM BDI:	0,20

95346 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020020	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	SINAPI	H	0,00509000	R$ 26,28	R$ 0,13
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,13

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,06
VALOR COM ENCARGOS:	0,13

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 95
ASSINATURA

VALOR BDI (20.34%):	0,03
VALOR COM BDI:	0,16

95347 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00509000	R$ 25,30	R$ 0,13
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,13

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,06
VALOR COM ENCARGOS:	0,13
VALOR BDI (20.34%):	0,03
VALOR COM BDI:	0,16

95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,00831000	R$ 14,19	R$ 0,12
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,12

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,06
VALOR COM ENCARGOS:	0,12
VALOR BDI (20.34%):	0,02
VALOR COM BDI:	0,14

95357 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R$ 18,86	R$ 0,22
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,22

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,11
VALOR COM ENCARGOS:	0,22
VALOR BDI (20.34%):	0,04
VALOR COM BDI:	0,26

95358 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01637000	R$ 14,19	R$ 0,23
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,23

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,11
VALOR COM ENCARGOS:	0,23
VALOR BDI (20.34%):	0,05

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
FL 928
ASSINATURA

VALOR COM BDI:	0,28

95361 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004257	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00831000	R$ 14,19	R$ 0,12
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,12

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,06
VALOR COM ENCARGOS:	0,12
VALOR BDI (20.34%):	0,02
VALOR COM BDI:	0,14

95360 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R$ 19,33	R$ 0,22
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,22

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,10
VALOR COM ENCARGOS:	0,22
VALOR BDI (20.34%):	0,04
VALOR COM BDI:	0,26

95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02120000	R$ 18,86	R$ 0,40
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,40

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,19
VALOR COM ENCARGOS:	0,40
VALOR BDI (20.34%):	0,08
VALOR COM BDI:	0,48

95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	R$ 19,49	R$ 0,29
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,29

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,14
VALOR COM ENCARGOS:	0,29
VALOR BDI (20.34%):	0,06
VALOR COM BDI:	0,35

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 230
ASSINATURA

95377 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R$ 18,86	R$ 0,22
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,22

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,11
VALOR COM ENCARGOS:	0,22
VALOR BDI (20.34%):	0,04
VALOR COM BDI:	0,26

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02120000	R$ 13,55	R$ 0,29
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,29

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,14
VALOR COM ENCARGOS:	0,29
VALOR BDI (20.34%):	0,06
VALOR COM BDI:	0,35

95385 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012869	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R$ 18,86	R$ 0,22
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,22

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,11
VALOR COM ENCARGOS:	0,22
VALOR BDI (20.34%):	0,04
VALOR COM BDI:	0,26

95406 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TOPÓGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007592	TOPOGRAFO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00831000	R$ 19,62	R$ 0,16
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,16

VALOR ENCARGOS (89.77%):	0,07
VALOR COM ENCARGOS:	0,16
VALOR BDI (20.34%):	0,03
VALOR COM BDI:	0,19

S02509 Carga manual de material de 1ª categoria (m3)

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 210

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R$ 22,18	R$ 13,31
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 13,31

VALOR ENCARGOS (89.77%):	3,93
VALOR COM ENCARGOS:	13,31
VALOR BDI (20.34%):	2,71
VALOR COM BDI:	16,02

S03310 Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015 (m2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	R$ 27,69	R$ 2,77
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	R$ 22,18	R$ 2,22
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 4,99

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00500000	R$ 622,22	R$ 3,11
				TOTAL Serviço:		R$ 3,11

VALOR ENCARGOS (89.77%):	1,70
VALOR COM ENCARGOS:	8,10
VALOR BDI (20.34%):	1,65
VALOR COM BDI:	9,75

S00026 Coleta e carga manuais de entulho (m3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 22,18	R$ 22,18
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 22,18

VALOR ENCARGOS (89.77%):	6,55
VALOR COM ENCARGOS:	22,18
VALOR BDI (20.34%):	4,51
VALOR COM BDI:	26,69

S06457 Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos) (m3)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	80,00000000	R$ 12,03	R$ 962,40
S00126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	1,00000000	R$ 678,82	R$ 678,82
S00116	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015	ORSE	m2	10,00000000	R$ 89,59	R$ 895,90

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇAO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇAO
CERTAME:	CONCORRENCIA ELETRONICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL

TOTAL Serviço:	R$ 2.537,12

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**294,26**
VALOR COM ENCARGOS:	**2.537,12**
VALOR BDI (20.34%):	**516,05**
VALOR COM BDI:	**3.053,17**

S00124 Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento (m3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	ORSE	m3	0,94300000	R$ 118,68	R$ 111,92
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	255,00000000	R$ 0,90	R$ 229,50
I04721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	ORSE	m3	0,20900000	R$ 134,66	R$ 28,14
I04718S	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,62700000	R$ 135,37	R$ 84,88
					TOTAL Material:	R$ 454,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,00000000	R$ 22,18	R$ 133,08
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 133,08

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**39,30**
VALOR COM ENCARGOS:	**587,52**
VALOR BDI (20.34%):	**119,50**
VALOR COM BDI:	**707,02**

S00126 Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado (m3)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00125	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	ORSE	m3	1,00000000	R$ 618,15	R$ 618,15
S07692	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	ORSE	m3	1,00000000	R$ 60,67	R$ 60,67
					TOTAL Serviço:	R$ 678,82

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**58,06**
VALOR COM ENCARGOS:	**678,82**
VALOR BDI (20.34%):	**138,07**
VALOR COM BDI:	**816,89**

S00125 Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento (m3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	ORSE	m3	0,91300000	R$ 118,68	R$ 108,35
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	293,00000000	R$ 0,90	R$ 263,70

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 0150
ASSINATURA

I04721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	ORSE	m3	0,20900000	R$ 134,66	R$ 28,14
I04718S	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,62700000	R$ 135,37	R$ 84,88
					TOTAL Material:	R$ 485,07

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,00000000	R$ 22,18	R$ 133,08
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 133,08

VALOR ENCARGOS (89.77%):	39,30
VALOR COM ENCARGOS:	618,15
VALOR BDI (20.34%):	125,73
VALOR COM BDI:	743,88

S00096 Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrura (m3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00634	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	ORSE	m3	1,00000000	R$ 446,23	R$ 446,23
I44535S	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	ORSE	m3	1,00000000	R$ 47,81	R$ 47,81
					TOTAL Material:	R$ 494,04

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00128	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	ORSE	m3	1,00000000	R$ 60,67	R$ 60,67
					TOTAL Serviço:	R$ 60,67

VALOR ENCARGOS (89.77%):	18,76
VALOR COM ENCARGOS:	554,71
VALOR BDI (20.34%):	112,83
VALOR COM BDI:	667,54

S11480 Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura (m3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00634	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	ORSE	m3	1,00000000	R$ 446,23	R$ 446,23
I44535S	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	ORSE	m3	1,00000000	R$ 47,81	R$ 47,81
					TOTAL Material:	R$ 494,04

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S11477	Lançamento de concreto usinado, bombeado, para infraestrutura, incluindo colocação, adensamento e acabamento	ORSE	m3	1,00000000	R$ 37,03	R$ 37,03
					TOTAL Serviço:	R$ 37,03

VALOR ENCARGOS (89.77%):	11,27
VALOR COM ENCARGOS:	531,07
VALOR BDI (20.34%):	108,02

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 033

VALOR COM BDI:	639,09

S00127 Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura (m3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I34492S	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	ORSE	m3	1,00000000	R$ 465,00	R$ 465,00
I44535S	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	ORSE	m3	1,00000000	R$ 47,81	R$ 47,81
					TOTAL Material:	R$ 512,81

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00128	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	ORSE	m3	1,00000000	R$ 60,67	R$ 60,67
					TOTAL Serviço:	R$ 60,67

VALOR ENCARGOS (89.77%):	18,76
VALOR COM ENCARGOS:	573,48
VALOR BDI (20.34%):	116,65
VALOR COM BDI:	690,13

95282 DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95278	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,67	R$ 0,67
95279	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,13	R$ 0,13
95280	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,65	R$ 0,65
95281	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R$ 8,48	R$ 8,48
					TOTAL Serviço:	R$ 9,93

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	9,93
VALOR BDI (20.34%):	2,02
VALOR COM BDI:	11,95

95278 DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010658	ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS	SINAPI	UN	0,00007200	R$ 9.400,00	R$ 0,68
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,68

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 93
ASSINATURA

VALOR ENCARGOS:	-0,01
VALOR COM ENCARGOS:	0,67
VALOR BDI (20.34%):	0,14
VALOR COM BDI:	0,81

95279 DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - JUROS. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
[redacted]0010658	ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS	SINAPI	UN	0,00001480	R$ 9.400,00	R$ 0,14
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,14

VALOR ENCARGOS:	-0,01
VALOR COM ENCARGOS:	0,13
VALOR BDI (20.34%):	0,03
VALOR COM BDI:	0,16

95280 DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010658	ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS	SINAPI	UN	0,00007000	R$ 9.400,00	R$ 0,66
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,66

VALOR ENCARGOS:	-0,01
VALOR COM ENCARGOS:	0,65
VALOR BDI (20.34%):	0,13
VALOR COM BDI:	0,78

95281 DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,44000000	R$ 5,89	R$ 8,48
					TOTAL Material:	R$ 8,48

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	8,48
VALOR BDI (20.34%):	1,72
VALOR COM BDI:	10,20

S08495 Dobradiça de ferro 65x47mm em barra chata 2 1/2" x 1/4" e pino aço 1/2" (exceto mão de obra) (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I08809	Barra chata de ferro 2.1/2" x 1/4" (3,17 kg/m)	ORSE	kg	0,35500000	R$ 10,32	R$ 3,66
I08810	Barra chata de ferro 3/4" x 1/4" (0,95 kg/m)	ORSE	kg	0,10500000	R$ 10,32	R$ 1,08
I08811	Barra redonda de aço mecanico laminado 1/2" (0,99 kg/m)	ORSE	m	0,18000000	R$ 17,25	R$ 3,11

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsiavtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID 1241005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 035
ASSINATURA

TOTAL Material:	R$ 7,85

VALOR ENCARGOS:	**0,00**
VALOR COM ENCARGOS:	**7,85**
VALOR BDI (20.34%):	**1,60**
VALOR COM BDI:	**9,45**

88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 4,23	R$ 4,23
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,26	R$ 1,26
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,43	R$ 1,43
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,86	R$ 0,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,08	R$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,60	R$ 0,60
				TOTAL Encargos Complementares:		R$ 8,46

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 18,86	R$ 18,86
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 18,86

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,70	R$ 0,70
					TOTAL Serviço:	R$ 0,70

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**9,25**
VALOR COM ENCARGOS:	**28,02**
VALOR BDI (20.34%):	**5,70**
VALOR COM BDI:	**33,72**

88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 4,23	R$ 4,23
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,13	R$ 1,13
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,43	R$ 1,43
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,31	R$ 0,31
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,08	R$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,60	R$ 0,60

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsivtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇAO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

TOTAL Encargos Complementares:	R$ 7,78

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 18,86	R$ 18,86
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 18,86

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,34	R$ 0,34
					TOTAL Serviço:	R$ 0,34

VALOR ENCARGOS (89.77%):	9,08
VALOR COM ENCARGOS:	26,98
VALOR BDI (20.34%):	5,49
VALOR COM BDI:	32,47

86885 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011681	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 7,61	R$ 7,61
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R$ 4,90	R$ 0,10
					TOTAL Material:	R$ 7,71

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15250000	R$ 26,98	R$ 4,11
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04810000	R$ 22,18	R$ 1,07
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 5,18

VALOR ENCARGOS (89.77%):	1,70
VALOR COM ENCARGOS:	12,89
VALOR BDI (20.34%):	2,62
VALOR COM BDI:	15,51

S02497 Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m (m3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00000000	R$ 22,18	R$ 66,54
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 66,54

VALOR ENCARGOS (89.77%):	19,65
VALOR COM ENCARGOS:	66,54
VALOR BDI (20.34%):	13,53
VALOR COM BDI:	80,07

92273 FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020 (M)

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7264 E-mail: rslavbm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 931
ASSINATURA

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03000000	R$ 26,91	R$ 0,81
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00700000	R$ 28,28	R$ 0,20
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 1,01

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,31000000	R$ 11,46	R$ 15,01
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,02300000	R$ 19,68	R$ 0,45
					TOTAL Material:	R$ 15,46

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02100000	R$ 22,48	R$ 0,47
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09100000	R$ 27,29	R$ 2,48
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 2,95

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**1,31**
VALOR COM ENCARGOS:	**19,42**
VALOR BDI (20.34%):	**3,95**
VALOR COM BDI:	**23,37**

92266 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,23700000	R$ 26,91	R$ 6,38
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,05000000	R$ 28,28	R$ 1,41
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 7,79

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001345	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = *17* MM	SINAPI	M2	1,14600000	R$ 96,63	R$ 110,74
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,16600000	R$ 11,46	R$ 1,90
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,15900000	R$ 19,68	R$ 3,13
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	6,95200000	R$ 4,01	R$ 27,88
					TOTAL Material:	R$ 143,65

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20200000	R$ 22,48	R$ 4,54
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,91100000	R$ 27,29	R$ 24,86

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
FL. 134
ASSINATURA

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 29,40

VALOR ENCARGOS (89.77%):	12,25
VALOR COM ENCARGOS:	180,84
VALOR BDI (20.34%):	36,78
VALOR COM BDI:	217,62

96536 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,05300000	R$ 26,91	R$ 1,43
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01300000	R$ 28,28	R$ 0,37
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 1,80

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01670000	R$ 7,80	R$ 0,13
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,60500000	R$ 11,46	R$ 6,93
00005073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0,02600000	R$ 20,06	R$ 0,52
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,05300000	R$ 24,29	R$ 1,29
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,54700000	R$ 4,01	R$ 2,19
00006212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,13400000	R$ 19,00	R$ 21,55
					TOTAL Material:	R$ 32,61

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47700000	R$ 22,48	R$ 10,72
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,08800000	R$ 27,29	R$ 29,69
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 40,41

VALOR ENCARGOS (89.77%):	13,65
VALOR COM ENCARGOS:	74,82
VALOR BDI (20.34%):	15,22
VALOR COM BDI:	90,04

S00116 Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015 (m2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43130S	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	ORSE	kg	0,15000000	R$ 26,90	R$ 4,04
I00630	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	ORSE	m2	0,23400000	R$ 40,08	R$ 9,38
I02692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	ORSE	l	0,02000000	R$ 8,58	R$ 0,17

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRENCIA ELETRONICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 139

I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	1,22700000	R$ 6,75	R$ 8,28
I05068S	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	ORSE	kg	0,02500000	R$ 17,04	R$ 0,43
I05069S	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	ORSE	kg	0,10000000	R$ 17,37	R$ 1,74
I04509S	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regiao - bruta	ORSE	m	1,08900000	R$ 6,02	R$ 6,56
I06193S	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regiao - bruta	ORSE	m	0,12200000	R$ 20,49	R$ 2,50
					TOTAL Material:	R$ 33,10

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,97300000	R$ 27,29	R$ 26,55
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,35000000	R$ 22,18	R$ 29,94
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 56,49

VALOR ENCARGOS (89.77%):	17,62
VALOR COM ENCARGOS:	89,59
VALOR BDI (20.34%):	18,22
VALOR COM BDI:	107,81

S10889 Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 10 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015 (m2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43130S	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	ORSE	kg	0,15000000	R$ 26,90	R$ 4,04
I01347S	Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite plastificado) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e =12 mm	ORSE	m2	0,11700000	R$ 58,43	R$ 6,84
I02692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	ORSE	l	0,02000000	R$ 8,58	R$ 0,17
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	0,61300000	R$ 6,75	R$ 4,14
I05068S	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	ORSE	kg	0,02500000	R$ 17,04	R$ 0,43
I05069S	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	ORSE	kg	0,10000000	R$ 17,37	R$ 1,74
I04509S	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regiao - bruta	ORSE	m	0,54400000	R$ 6,02	R$ 3,27
I06193S	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regiao - bruta	ORSE	m	0,06100000	R$ 20,49	R$ 1,25
					TOTAL Material:	R$ 21,88

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85300000	R$ 27,29	R$ 23,28
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21300000	R$ 22,18	R$ 4,72
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 28,00

VALOR ENCARGOS (89.77%):	9,09
VALOR COM ENCARGOS:	49,88
VALOR BDI (20.34%):	10,15

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

VALOR COM BDI:	60,03

90279 GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,49310000	R$ 0,43	R$ 0,21
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,11380000	R$ 2,01	R$ 2,24
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 2,45

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,63020000	R$ 101,96	R$ 64,26
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	15,12550000	R$ 1,24	R$ 18,76
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	420,15270000	R$ 0,90	R$ 378,14
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58820000	R$ 107,22	R$ 63,07
					TOTAL Material:	R$ 524,23

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60690000	R$ 21,55	R$ 34,63
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,54920000	R$ 22,18	R$ 56,54
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 91,17

VALOR ENCARGOS (89.77%):	27,60
VALOR COM ENCARGOS:	617,85
VALOR BDI (20.34%):	125,67
VALOR COM BDI:	743,52

89995 GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,41480000	R$ 27,69	R$ 205,32
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,94320000	R$ 22,18	R$ 109,64
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 314,96

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90279	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	SINAPI	M3	1,20300000	R$ 617,85	R$ 743,27
					TOTAL Serviço:	R$ 743,27

VALOR ENCARGOS (89.77%):	133,13
VALOR COM ENCARGOS:	1.058,23
VALOR BDI (20.34%):	215,24

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslavbm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 014
ASSINATURA

VALOR COM BDI:	1.273,47

93282 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 21,66	R$ 21,66
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 21,66

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,30	R$ 0,30
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,07	R$ 0,07
					TOTAL Serviço:	R$ 0,37

VALOR ENCARGOS (89.77%):	6,83
VALOR COM ENCARGOS:	22,03
VALOR BDI (20.34%):	4,48
VALOR COM BDI:	26,51

93281 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 21,66	R$ 21,66
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 21,66

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,30	R$ 0,30
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,07	R$ 0,07
93279	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,28	R$ 0,28
93280	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,74	R$ 0,74
					TOTAL Serviço:	R$ 1,39

VALOR ENCARGOS (89.77%):	6,83
VALOR COM ENCARGOS:	23,05
VALOR BDI (20.34%):	4,69
VALOR COM BDI:	27,74

93277 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016 (H)

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FOLHA 212
ASSINATURA

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006400	R$ 4.831,83	R$ 0,31
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,31

VALOR ENCARGOS:	-0,01
VALOR COM ENCARGOS:	0,30
VALOR BDI (20.34%):	0,06
VALOR COM BDI:	0,36

93278 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00001480	R$ 4.831,83	R$ 0,07
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,07

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,07
VALOR BDI (20.34%):	0,01
VALOR COM BDI:	0,08

93279 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006000	R$ 4.831,83	R$ 0,29
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,29

VALOR ENCARGOS:	-0,01
VALOR COM ENCARGOS:	0,28
VALOR BDI (20.34%):	0,06
VALOR COM BDI:	0,34

93280 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016 (H)

Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,78000000	R$ 0,96	R$ 0,75
					TOTAL Especiais:	R$ 0,75

VALOR ENCARGOS:	-0,01
VALOR COM ENCARGOS:	0,74
VALOR BDI (20.34%):	0,15
VALOR COM BDI:	0,89

88270 IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslavtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 943
ASSINATURA

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 4,23	R$ 4,23
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,31	R$ 1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,43	R$ 1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,78	R$ 0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,08	R$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,60	R$ 0,60
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 8,43

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012873	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 18,86	R$ 18,86
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 18,86

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95338	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,40	R$ 0,40
					TOTAL Serviço:	R$ 0,40

VALOR ENCARGOS (89.77%):	9,11
VALOR COM ENCARGOS:	27,69
VALOR BDI (20.34%):	5,63
VALOR COM BDI:	33,32

1952 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 6,02	R$ 6,02
					TOTAL Material:	R$ 6,02

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23200000	R$ 23,04	R$ 5,35
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23200000	R$ 28,02	R$ 6,50
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 11,85

VALOR ENCARGOS (89.77%):	3,75
VALOR COM ENCARGOS:	17,87
VALOR BDI (20.34%):	3,63
VALOR COM BDI:	21,50

S07692 Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura (m3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18000000	R$ 27,51	R$ 4,95

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslavtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FOLHA
ASSINATURA

88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36000000	R$ 27,29	R$ 9,82
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36000000	R$ 27,69	R$ 9,97
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,62000000	R$ 22,18	R$ 35,93
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 60,67

VALOR ENCARGOS (89.77%):	18,76
VALOR COM ENCARGOS:	60,67
VALOR BDI (20.34%):	12,34
VALOR COM BDI:	73,01

S00128 Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento (m3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18000000	R$ 27,51	R$ 4,95
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36000000	R$ 27,29	R$ 9,82
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36000000	R$ 27,69	R$ 9,97
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,62000000	R$ 22,18	R$ 35,93
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 60,67

VALOR ENCARGOS (89.77%):	18,76
VALOR COM ENCARGOS:	60,67
VALOR BDI (20.34%):	12,34
VALOR COM BDI:	73,01

1477 Lançamento de concreto usinado, bombeado, para infraestrutura, incluindo colocação, adensamento e acabamento (m3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36000000	R$ 27,69	R$ 9,97
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,22000000	R$ 22,18	R$ 27,06
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 37,03

VALOR ENCARGOS (89.77%):	11,27
VALOR COM ENCARGOS:	37,03
VALOR BDI (20.34%):	7,53
VALOR COM BDI:	44,56

88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 4,23	R$ 4,23
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,31	R$ 1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,43	R$ 1,43

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslavtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL
COMISSÃO

00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,78	R$ 0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,08	R$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,60	R$ 0,60
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 8,43

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 18,86	R$ 18,86
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 18,86

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95341	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,28	R$ 0,28
					TOTAL Serviço:	R$ 0,28

VALOR ENCARGOS (89.77%):	9,05
VALOR COM ENCARGOS:	27,57
VALOR BDI (20.34%):	5,61
VALOR COM BDI:	33,18

102274 MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHI DIURNO. AF_01/2021 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88298	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 21,55	R$ 21,55
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 21,55

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102270	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - DEPRECIAÇÃO. AF_01/2021	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,11	R$ 1,11
102271	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - JUROS. AF_01/2021	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,25	R$ 0,25
					TOTAL Serviço:	R$ 1,36

VALOR ENCARGOS (89.77%):	6,78
VALOR COM ENCARGOS:	22,91
VALOR BDI (20.34%):	4,66
VALOR COM BDI:	27,57

102275 MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHP DIURNO. AF_01/2021 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88298	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 21,55	R$ 21,55
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 21,55

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL

102270	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - DEPRECIAÇÃO. AF_01/2021	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,11	R$ 1,11
102271	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - JUROS. AF_01/2021	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,25	R$ 0,25
102272	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - MANUTENÇÃO. AF_01/2021	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,39	R$ 1,39
102273	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_01/2021	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,63	R$ 1,63
					TOTAL Serviço:	R$ 4,38

VALOR ENCARGOS (89.77%):	6,78
VALOR COM ENCARGOS:	25,93
VALOR BDI (20.34%):	5,27
VALOR COM BDI:	31,20

102270 MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - DEPRECIAÇÃO. AF_01/2021 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040703	MARTELO DEMOLIDOR ELETRICO, COM POTENCIA DE 2.000 W, FREQUENCIA DE 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, FORCA DE IMPACTO ENTRE 60 E 65 J, PESO DE 30 KG	SINAPI	UN	0,00006400	R$ 17.460,00	R$ 1,12
					TOTAL Equipamento:	R$ 1,12

VALOR ENCARGOS:	-0,01
VALOR COM ENCARGOS:	1,11
VALOR BDI (20.34%):	0,23
VALOR COM BDI:	1,34

102271 MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - JUROS. AF_01/2021 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040703	MARTELO DEMOLIDOR ELETRICO, COM POTENCIA DE 2.000 W, FREQUENCIA DE 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, FORCA DE IMPACTO ENTRE 60 E 65 J, PESO DE 30 KG	SINAPI	UN	0,00001480	R$ 17.460,00	R$ 0,26
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,26

VALOR ENCARGOS:	-0,01
VALOR COM ENCARGOS:	0,25
VALOR BDI (20.34%):	0,05
VALOR COM BDI:	0,30

102272 MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - MANUTENÇÃO. AF_01/2021 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040703	MARTELO DEMOLIDOR ELETRICO, COM POTENCIA DE 2.000 W, FREQUENCIA DE 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, FORCA DE IMPACTO ENTRE 60 E 65 J, PESO DE 30 KG	SINAPI	UN	0,00008000	R$ 17.460,00	R$ 1,40

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslavtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1905468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL

TOTAL Equipamento:	R$ 1,40

VALOR ENCARGOS:	-0,01
VALOR COM ENCARGOS:	1,39
VALOR BDI (20.34%):	0,28
VALOR COM BDI:	1,67

102273 MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_01/2021 (H)

Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,70000000	R$ 0,96	R$ 1,63
					TOTAL Especiais:	R$ 1,63

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1,63
VALOR BDI (20.34%):	0,33
VALOR COM BDI:	1,96

88278 MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 4,23	R$ 4,23
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,89	R$ 0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,43	R$ 1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,01	R$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,08	R$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,60	R$ 0,60
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 7,24

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 14,52	R$ 14,52
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 14,52

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95344	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,17	R$ 0,17
					TOTAL Serviço:	R$ 0,17

VALOR ENCARGOS (89.77%):	6,96
VALOR COM ENCARGOS:	21,93
VALOR BDI (20.34%):	4,46
VALOR COM BDI:	26,39

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL.
ASSINATURA

88281 MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 4,23	R$ 4,23
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,89	R$ 0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,43	R$ 1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,01	R$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,08	R$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,60	R$ 0,60
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 7,24

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020020	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 26,28	R$ 26,28
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 26,28

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95346	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,13	R$ 0,13
					TOTAL Serviço:	R$ 0,13

VALOR ENCARGOS (89.77%):	12,49
VALOR COM ENCARGOS:	33,65
VALOR BDI (20.34%):	6,84
VALOR COM BDI:	40,49

88282 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 4,23	R$ 4,23
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,89	R$ 0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,43	R$ 1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,01	R$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,08	R$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,60	R$ 0,60
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 7,24

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 25,30	R$ 25,30
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 25,30

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,13	R$ 0,13
					TOTAL Serviço:	R$ 0,13

VALOR ENCARGOS (89.77%):	12,04
VALOR COM ENCARGOS:	32,67
VALOR BDI (20.34%):	6,65
VALOR COM BDI:	39,32

S00202 Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm com abertura de encaixes (m)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01567	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	ORSE	m	1,00000000	R$ 30,00	R$ 30,00
					TOTAL Material:	R$ 30,00

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R$ 27,29	R$ 16,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R$ 22,18	R$ 8,87
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 25,24

VALOR ENCARGOS (89.77%):	8,03
VALOR COM ENCARGOS:	55,24
VALOR BDI (20.34%):	11,24
VALOR COM BDI:	66,48

00199 Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm tipo Vogatex da Eternit ou similar (m2)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00202	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm com abertura de encaixes	ORSE	m	0,95000000	R$ 55,24	R$ 52,48
					TOTAL Serviço:	R$ 52,48

VALOR ENCARGOS (89.77%):	7,63
VALOR COM ENCARGOS:	52,48
VALOR BDI (20.34%):	10,67
VALOR COM BDI:	63,15

S00211 Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, tesoura com vão de 8m a 10 m (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I08877	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 14cm (0,007 m³/m)	ORSE	m	26,00000000	R$ 39,06	R$ 1.015,56
I02064	Suporte em "U" para fixação do pendural em linhas de tesouras, em barra 4" x 3/16" com parafuso e porca 5/8"	ORSE	un	1,00000000	R$ 197,89	R$ 197,89
					TOTAL Material:	R$ 1.213,45

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsivtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRENCIA ELETRONICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Av. Fl. 02

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	10,00000000	R$ 27,29	R$ 272,90
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	12,00000000	R$ 22,18	R$ 266,16
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 539,06

VALOR ENCARGOS (89.77%):	168,90
VALOR COM ENCARGOS:	1.752,51
VALOR BDI (20.34%):	356,46
VALOR COM BDI:	2.108,97

S06083 Mureta Pré-Moldada para Ligações Domiciliares de Água (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I05207	Caixa plástica para proteção de hidrômetro c/tampa articulada em policarbonato	ORSE	un	1,00000000	R$ 75,90	R$ 75,90
I00980	Fita vedacao teflon larg= 1/2"	ORSE	m	12,00000000	R$ 0,22	R$ 2,64
I01209	Joelho 90° pvc rigido roscavel c/bucha latao, d= 1/2"	ORSE	un	4,00000000	R$ 5,31	R$ 21,24
I01690	Parafuso de metal 2 " x 12 (sextavado)	ORSE	un	2,00000000	R$ 5,05	R$ 10,10
I09856S	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	ORSE	m	1,80000000	R$ 6,48	R$ 11,66
					TOTAL Material:	R$ 121,54

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R$ 26,98	R$ 10,79
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R$ 27,69	R$ 16,61
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 22,18	R$ 22,18
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 49,58

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00141	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	2,40000000	R$ 12,61	R$ 30,26
S00127	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3	0,03000000	R$ 573,48	R$ 17,20
S10889	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 10 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	ORSE	m2	0,30000000	R$ 49,88	R$ 14,96
					TOTAL Serviço:	R$ 62,42

VALOR ENCARGOS (89.77%):	21,56
VALOR COM ENCARGOS:	233,54
VALOR BDI (20.34%):	47,50
VALOR COM BDI:	281,04

88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 4,23	R$ 4,23

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,89	R$ 0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,43	R$ 1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,01	R$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,08	R$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,60	R$ 0,60
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 7,24

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 14,19	R$ 14,19
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 14,19

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,12	R$ 0,12
					TOTAL Serviço:	R$ 0,12

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**6,77**
VALOR COM ENCARGOS:	**21,55**
VALOR BDI (20.34%):	**4,38**
VALOR COM BDI:	**25,93**

88294 OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 4,23	R$ 4,23
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,89	R$ 0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,43	R$ 1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,01	R$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,08	R$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,60	R$ 0,60
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 7,24

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 18,86	R$ 18,86
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 18,86

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95357	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,22	R$ 0,22
					TOTAL Serviço:	R$ 0,22

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL
ASSINATURA

VALOR ENCARGOS (89.77%):	9,03
VALOR COM ENCARGOS:	26,32
VALOR BDI (20.34%):	5,35
VALOR COM BDI:	31,67

88295 OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 4,23	R$ 4,23
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,89	R$ 0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,43	R$ 1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,01	R$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,08	R$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,60	R$ 0,60
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 7,24

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 14,19	R$ 14,19
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 14,19

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95358	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,23	R$ 0,23
					TOTAL Serviço:	R$ 0,23

VALOR ENCARGOS (89.77%):	6,82
VALOR COM ENCARGOS:	21,66
VALOR BDI (20.34%):	4,41
VALOR COM BDI:	26,07

88298 OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 4,23	R$ 4,23
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,89	R$ 0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,43	R$ 1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,01	R$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,08	R$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,60	R$ 0,60

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FLS 033

TOTAL Encargos Complementares:	R$ 7,24

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004257	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 14,19	R$ 14,19
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 14,19

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95361	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,12	R$ 0,12
					TOTAL Serviço:	R$ 0,12

VALOR ENCARGOS (89.77%):	6,77
VALOR COM ENCARGOS:	21,55
VALOR BDI (20.34%):	4,38
VALOR COM BDI:	25,93

88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 4,23	R$ 4,23
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,89	R$ 0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,43	R$ 1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,01	R$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,08	R$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,60	R$ 0,60
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 7,24

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 19,33	R$ 19,33
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 19,33

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,22	R$ 0,22
					TOTAL Serviço:	R$ 0,22

VALOR ENCARGOS (89.77%):	9,25
VALOR COM ENCARGOS:	26,79
VALOR BDI (20.34%):	5,45
VALOR COM BDI:	32,24

88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 92
ASSINATURA

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 4,23	R$ 4,23
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,31	R$ 1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,43	R$ 1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,78	R$ 0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,08	R$ 0,08
0037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,60	R$ 0,60
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 8,43

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 18,86	R$ 18,86
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 18,86

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,40	R$ 0,40
					TOTAL Serviço:	R$ 0,40

VALOR ENCARGOS (89.77%):	9,11
VALOR COM ENCARGOS:	27,69
VALOR BDI (20.34%):	5,63
VALOR COM BDI:	33,32

97734 PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,70430000	R$ 26,91	R$ 18,95
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,48770000	R$ 28,28	R$ 13,79
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	18,09170000	R$ 0,53	R$ 9,59
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	6,63500000	R$ 1,35	R$ 8,96
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 51,29

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,94040000	R$ 57,06	R$ 110,72
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,08330000	R$ 7,80	R$ 0,65
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,43650000	R$ 21,79	R$ 9,51
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	5,62830000	R$ 4,01	R$ 22,57

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº Fls. 455
ASSINATURA

TOTAL Material:	R$ 143,45

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,19200000	R$ 22,48	R$ 26,80
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,96000000	R$ 27,35	R$ 163,01
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	31,34990000	R$ 27,69	R$ 868,08
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	31,34990000	R$ 22,18	R$ 695,34
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 1.753,23

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	27,89880000	R$ 16,32	R$ 455,31
94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,20000000	R$ 568,65	R$ 682,38
				TOTAL Serviço:		R$ 1.137,69

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**646,06**
VALOR COM ENCARGOS:	**3.085,66**
VALOR BDI (20.34%):	**627,62**
VALOR COM BDI:	**3.713,28**

97735 PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,42260000	R$ 26,91	R$ 11,37
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,31300000	R$ 28,28	R$ 8,85
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	12,77880000	R$ 0,53	R$ 6,77
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	4,68650000	R$ 1,35	R$ 6,33
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R$ 33,32

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,31120000	R$ 57,06	R$ 74,82
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,05670000	R$ 7,80	R$ 0,44
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,26190000	R$ 21,79	R$ 5,71
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	4,47700000	R$ 4,01	R$ 17,95
				TOTAL Material:		R$ 98,92

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
MA

88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73560000	R$ 22,48	R$ 16,54
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,67800000	R$ 27,35	R$ 100,59
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	22,49740000	R$ 27,69	R$ 622,95
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	22,49740000	R$ 22,18	R$ 498,99
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 1.239,07

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	28,93690000	R$ 16,32	R$ 472,25
94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,20000000	R$ 588,89	R$ 706,67
					TOTAL Serviço:	R$ 1.178,92

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**481,35**
VALOR COM ENCARGOS:	**2.550,23**
VALOR BDI (20.34%):	**518,72**
VALOR COM BDI:	**3.068,95**

88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 4,23	R$ 4,23
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,85	R$ 1,85
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,43	R$ 1,43
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 2,05	R$ 2,05
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,08	R$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,60	R$ 0,60
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 10,24

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 19,49	R$ 19,49
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 19,49

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,29	R$ 0,29
					TOTAL Serviço:	R$ 0,29

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**9,36**
VALOR COM ENCARGOS:	**30,02**
VALOR BDI (20.34%):	**6,11**
VALOR COM BDI:	**36,13**

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,86% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRENCIA ELETRONICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 0677
ASSINATURA

102234 PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	SINAPI	L	0,32570000	R$ 30,54	R$ 9,95
					TOTAL Material:	R$ 9,95

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45290000	R$ 30,02	R$ 13,60
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 13,60

VALOR ENCARGOS (89.77%):	4,25
VALOR COM ENCARGOS:	23,55
VALOR BDI (20.34%):	4,79
VALOR COM BDI:	28,34

91278 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91273	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,57	R$ 0,57
91274	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,15	R$ 0,15
					TOTAL Serviço:	R$ 0,72

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,72
VALOR BDI (20.34%):	0,15
VALOR COM BDI:	0,87

91277 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91273	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,57	R$ 0,57
91274	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,15	R$ 0,15
91275	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,71	R$ 0,71
91276	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 8,48	R$ 8,48
					TOTAL Serviço:	R$ 9,91

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	9,91
VALOR BDI (20.34%):	2,02

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsivtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº Fl. 1028
ASSINATURA

VALOR COM BDI:	11,93

91273 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00005330	R$ 10.730,81	R$ 0,57
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,57

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,57
VALOR BDI (20.34%):	0,12
VALOR COM BDI:	0,69

91274 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00001430	R$ 10.730,81	R$ 0,15
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,15

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,15
VALOR BDI (20.34%):	0,03
VALOR COM BDI:	0,18

91275 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00006670	R$ 10.730,81	R$ 0,72
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,72

VALOR ENCARGOS:	-0,01
VALOR COM ENCARGOS:	0,71
VALOR BDI (20.34%):	0,14
VALOR COM BDI:	0,85

91276 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 459
ASSINATURA

00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,44000000	R$ 5,89	R$ 8,48
					TOTAL Material:	R$ 8,48

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	8,48
VALOR BDI (20.34%):	1,72
VALOR COM BDI:	10,20

91009 PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	R$ 27,33	R$ 81,99
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	SINAPI	UN	19,80000000	R$ 0,11	R$ 2,18
00005020	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 200,05	R$ 200,05
					TOTAL Material:	R$ 284,22

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,28200000	R$ 27,35	R$ 35,06
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,64100000	R$ 22,18	R$ 14,22
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 49,28

VALOR ENCARGOS (89.77%):	15,80
VALOR COM ENCARGOS:	333,50
VALOR BDI (20.34%):	67,83
VALOR COM BDI:	401,33

91011 PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	R$ 27,33	R$ 81,99
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	SINAPI	UN	19,80000000	R$ 0,11	R$ 2,18
00004992	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 260,78	R$ 260,78
					TOTAL Material:	R$ 344,95

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,54600000	R$ 27,35	R$ 42,28
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77300000	R$ 22,18	R$ 17,15

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslavtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 060
Assinatura

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 59,43

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**19,06**
VALOR COM ENCARGOS:	**404,38**
VALOR BDI (20.34%):	**82,25**
VALOR COM BDI:	**486,63**

91012 PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	R$ 27,33	R$ 81,99
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	SINAPI	UN	19,80000000	R$ 0,11	R$ 2,18
00004987	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 312,88	R$ 312,88
					TOTAL Material:	R$ 397,05

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,47800000	R$ 27,35	R$ 40,42
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63900000	R$ 22,18	R$ 14,17
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 54,59

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**17,55**
VALOR COM ENCARGOS:	**451,64**
VALOR BDI (20.34%):	**91,86**
VALOR COM BDI:	**543,50**

101625 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03020000	R$ 27,85	R$ 0,84
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,03250000	R$ 34,97	R$ 1,14
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,30830000	R$ 59,34	R$ 18,29
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,06170000	R$ 142,66	R$ 8,80
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 29,07

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON... ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRONICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

FL PREFEITURA DE SANTA LUZIA Assinatura

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,10000000	R$ 150,00	R$ 165,00
					TOTAL Material:	R$ 165,00

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44400000	R$ 27,69	R$ 12,29
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,66600000	R$ 22,18	R$ 14,77
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 27,06

VALOR ENCARGOS (89.77%):	12,32
VALOR COM ENCARGOS:	221,13
VALOR BDI (20.34%):	44,98
VALOR COM BDI:	266,11

101624 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03020000	R$ 27,85	R$ 0,84
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,03250000	R$ 34,97	R$ 1,14
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,39720000	R$ 59,34	R$ 23,57
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,07940000	R$ 142,66	R$ 11,33
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 36,88

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1,10000000	R$ 107,22	R$ 117,94
					TOTAL Material:	R$ 117,94

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57200000	R$ 27,69	R$ 15,84
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85790000	R$ 22,18	R$ 19,03
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 34,87

VALOR ENCARGOS (89.77%):	15,72
VALOR COM ENCARGOS:	189,69
VALOR BDI (20.34%):	38,58
VALOR COM BDI:	228,27

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 2005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL

101618 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,06660000	R$ 27,85	R$ 1,85
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,07180000	R$ 34,97	R$ 2,51
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 4,36

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,10000000	R$ 150,00	R$ 165,00
					TOTAL Material:	R$ 165,00

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,02190000	R$ 27,69	R$ 55,99
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,03290000	R$ 22,18	R$ 67,27
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 123,26

VALOR ENCARGOS (89.77%):	39,56
VALOR COM ENCARGOS:	292,62
VALOR BDI (20.34%):	59,52
VALOR COM BDI:	352,14

S11702 Piso em concreto simples desempolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem (m2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33000000	R$ 27,69	R$ 9,14
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 9,14

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S11480	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	ORSE	m3	0,07000000	R$ 531,07	R$ 37,17
					TOTAL Serviço:	R$ 37,17

VALOR ENCARGOS (89.77%):	3,79
VALOR COM ENCARGOS:	46,31
VALOR BDI (20.34%):	9,42
VALOR COM BDI:	55,73

5679 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 26,32	R$ 26,32
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 26,32

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Inac. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
ASSINATURA

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88857	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 26,12	R$ 26,12
88858	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 6,90	R$ 6,90
					TOTAL Serviço:	R$ 33,02

VALOR ENCARGOS (89.77%):	9,03
VALOR COM ENCARGOS:	59,34
VALOR BDI (20.34%):	12,07
VALOR COM BDI:	71,41

5678 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 26,32	R$ 26,32
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 26,32

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88857	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 26,12	R$ 26,12
88858	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 6,90	R$ 6,90
5664	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 32,65	R$ 32,65
53786	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R$ 50,67	R$ 50,67
					TOTAL Serviço:	R$ 116,34

VALOR ENCARGOS (89.77%):	9,03
VALOR COM ENCARGOS:	142,66
VALOR BDI (20.34%):	29,02
VALOR COM BDI:	171,68

88857 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA Nº FOLHA 0164

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00005600	R$ 466.463,38	R$ 26,12
					TOTAL Equipamento:	R$ 26,12

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	26,12
VALOR BDI (20,34%):	5,31
VALOR COM BDI:	31,43

88858 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00001480	R$ 466.463,38	R$ 6,90
					TOTAL Equipamento:	R$ 6,90

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	6,90
VALOR BDI (20.34%):	1,40
VALOR COM BDI:	8,30

E64 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00007000	R$ 466.463,38	R$ 32,65
					TOTAL Equipamento:	R$ 32,65

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	32,65
VALOR BDI (20.34%):	6,64
VALOR COM BDI:	39,29

53786 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	8,53000000	R$ 5,94	R$ 50,67

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - IDUP 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRENCIA ELETRONICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº Fls 065
ASSINATURA

TOTAL Material:	R$ 50,67

VALOR ENCARGOS:	**0,00**
VALOR COM ENCARGOS:	**50,67**
VALOR BDI (20.34%):	**10,31**
VALOR COM BDI:	**60,98**

S00076 Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação (m3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 22,18	R$ 22,18
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 22,18

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**6,55**
VALOR COM ENCARGOS:	**22,18**
VALOR BDI (20.34%):	**4,51**
VALOR COM BDI:	**26,69**

S03317 Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) (m2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R$ 27,69	R$ 8,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R$ 22,18	R$ 6,65
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 14,96

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,02000000	R$ 622,22	R$ 12,44
					TOTAL Serviço:	R$ 12,44

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**5,22**
VALOR COM ENCARGOS:	**27,40**
VALOR BDI (20.34%):	**5,57**
VALOR COM BDI:	**32,97**

S01908 Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm (m2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R$ 27,69	R$ 16,61
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R$ 22,18	R$ 13,31
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 29,92

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03308	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,02000000	R$ 613,41	R$ 12,27

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRENCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL
ASSINATURA

TOTAL Serviço:	R$ 12,27

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**9,92**
VALOR COM ENCARGOS:	**42,19**
VALOR BDI (20.34%):	**8,58**
VALOR COM BDI:	**50,77**

S05103 Regularização Manual (m2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R$ 22,18	R$ 4,44
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 4,44

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**1,31**
VALOR COM ENCARGOS:	**4,44**
VALOR BDI (20.34%):	**0,90**
VALOR COM BDI:	**5,34**

S02180 Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm (m2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R$ 27,69	R$ 11,08
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R$ 22,18	R$ 8,87
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R$ 19,95

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01906	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,02500000	R$ 485,24	R$ 12,13
					TOTAL Serviço:	R$ 12,13

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**6,92**
VALOR COM ENCARGOS:	**32,08**
VALOR BDI (20.34%):	**6,53**
VALOR COM BDI:	**38,61**

S07593 Revestimento cerâmico para piso ou parede, 20 x 20 cm, Elizabeth ou similar, linha Cristal Branco, aplicado c/argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço (m2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I07052	Cerâmica 20 x 20 cm, Elizabeth, cor Cristal Branco, ou similar	ORSE	m2	1,10000000	R$ 22,90	R$ 25,19
I02540	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	ORSE	kg	0,35000000	R$ 3,50	R$ 1,23
					TOTAL Material:	R$ 26,42

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R$ 27,69	R$ 8,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24000000	R$ 22,18	R$ 5,32

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1045463
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
FL.

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 13,63

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03407	Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar	ORSE	kg	5,00000000	R$ 1,47	R$ 7,35
					TOTAL Serviço:	R$ 7,35

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**4,56**
VALOR COM ENCARGOS:	**47,40**
VALOR BDI (20.34%):	**9,64**
VALOR COM BDI:	**57,04**

91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 26,79	R$ 26,79
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 26,79

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,10	R$ 0,10
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,02	R$ 0,02
					TOTAL Serviço:	R$ 0,12

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**9,26**
VALOR COM ENCARGOS:	**26,91**
VALOR BDI (20.34%):	**5,47**
VALOR COM BDI:	**32,38**

91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R$ 26,79	R$ 26,79
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 26,79

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,10	R$ 0,10
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,02	R$ 0,02
91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,07	R$ 0,07
91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,30	R$ 1,30

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 010
ASSINATURA

TOTAL Serviço:	R$ 1,49

VALOR ENCARGOS (89.77%):	**9,26**
VALOR COM ENCARGOS:	**28,28**
VALOR BDI (20.34%):	**5,75**
VALOR COM BDI:	**34,03**

91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00007200	R$ 1.406,92	R$ 0,10
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,10

VALOR ENCARGOS:	**0,00**
VALOR COM ENCARGOS:	**0,10**
VALOR BDI (20.34%):	**0,02**
VALOR COM BDI:	**0,12**

91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00001480	R$ 1.406,92	R$ 0,02
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,02

VALOR ENCARGOS:	**0,00**
VALOR COM ENCARGOS:	**0,02**
VALOR BDI (20.34%):	**0,00**
VALOR COM BDI:	**0,02**

91690 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00005000	R$ 1.406,92	R$ 0,07
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,07

VALOR ENCARGOS:	**0,00**
VALOR COM ENCARGOS:	**0,07**
VALOR BDI (20.34%):	**0,01**
VALOR COM BDI:	**0,08**

91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Especiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID 11005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRENCIA ELETRONICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA Nº FL 607 ASSINATURA

00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,36000000	R$ 0,96	R$ 1,31
					TOTAL Especiais:	R$ 1,31

VALOR ENCARGOS:	-0,01
VALOR COM ENCARGOS:	1,30
VALOR BDI (20.34%):	0,26
VALOR COM BDI:	1,56

15 SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 4,23	R$ 4,23
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,31	R$ 1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,43	R$ 1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,78	R$ 0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,08	R$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,60	R$ 0,60
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 8,43

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 18,86	R$ 18,86
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 18,86

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95377	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,22	R$ 0,22
					TOTAL Serviço:	R$ 0,22

VALOR ENCARGOS (89.77%):	9,03
VALOR COM ENCARGOS:	27,51
VALOR BDI (20.34%):	5,60
VALOR COM BDI:	33,11

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 4,23	R$ 4,23
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,39	R$ 1,39
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,43	R$ 1,43
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,61	R$ 0,61
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,08	R$ 0,08

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7264 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
FL 0170
ASSINATURA

00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,60	R$ 0,60
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 8,34

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 13,55	R$ 13,55
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 13,55

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,29	R$ 0,29
					TOTAL Serviço:	R$ 0,29

VALOR ENCARGOS (89.77%):	6,55
VALOR COM ENCARGOS:	22,18
VALOR BDI (20.34%):	4,51
VALOR COM BDI:	26,69

98463 SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 1,43	R$ 1,43
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 0,61	R$ 0,61
00007572	SUPORTE ISOLADOR REFORCADO DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 8,09	R$ 8,09
					TOTAL Material:	R$ 10,13

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31060000	R$ 23,04	R$ 7,16
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31060000	R$ 28,02	R$ 8,70
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 15,86

VALOR ENCARGOS (89.77%):	5,01
VALOR COM ENCARGOS:	25,99
VALOR BDI (20.34%):	5,29
VALOR COM BDI:	31,28

91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 2,55	R$ 2,55
00038099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 1,32	R$ 1,32
					TOTAL Material:	R$ 3,87

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,88% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL [illegible]
ASSESSORIA

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R$ 23,04	R$ 2,95
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R$ 28,02	R$ 3,59
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 6,54

VALOR ENCARGOS (89.77%):	2,07
VALOR COM ENCARGOS:	10,41
VALOR BDI (20.34%):	2,12
VALOR COM BDI:	12,53

88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 4,23	R$ 4,23
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,43	R$ 1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,43	R$ 1,43
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,44	R$ 0,44
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,08	R$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,60	R$ 0,60
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 8,21

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012869	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 18,86	R$ 18,86
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 18,86

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95385	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,22	R$ 0,22
					TOTAL Serviço:	R$ 0,22

VALOR ENCARGOS (89.77%):	9,03
VALOR COM ENCARGOS:	27,29
VALOR BDI (20.34%):	5,55
VALOR COM BDI:	32,84

91999 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 8,77	R$ 8,77
					TOTAL Material:	R$ 8,77

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 013
ASSINATURA

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24200000	R$ 23,04	R$ 5,58
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24200000	R$ 28,02	R$ 6,78
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 12,36

VALOR ENCARGOS (89.77%):	3,91
VALOR COM ENCARGOS:	21,13
VALOR BDI (20.34%):	4,30
VALOR COM BDI:	25,43

91994 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 6,86	R$ 6,86
					TOTAL Material:	R$ 6,86

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31700000	R$ 23,04	R$ 7,30
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31700000	R$ 28,02	R$ 8,88
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 16,18

VALOR ENCARGOS (89.77%):	5,11
VALOR COM ENCARGOS:	23,04
VALOR BDI (20.34%):	4,69
VALOR COM BDI:	27,73

0781 TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,74	R$ 0,74
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 1,43	R$ 1,43
00043469	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,05	R$ 0,05
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,08	R$ 0,08
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 2,30

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007592	TOPOGRAFO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R$ 19,62	R$ 19,62
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 19,62

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95406	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TOPÓGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,16	R$ 0,16
					TOTAL Serviço:	R$ 0,16

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº Fls. 18

VALOR ENCARGOS (89.77%):	9,36
VALOR COM ENCARGOS:	22,08
VALOR BDI (20.34%):	4,49
VALOR COM BDI:	26,57

S00234 Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 4mm (m2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
01607S	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - conicas)	ORSE	cj	1,42000000	R$ 0,34	R$ 0,48
04299S	Parafuso zincado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16 " x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	ORSE	un	1,42000000	R$ 1,79	R$ 2,54
I02193	Telha fibrocimento ondulada, dim: 2,44 x 0,50m, esp=4 mm, s/ acessorios	ORSE	m2	1,17000000	R$ 21,57	R$ 25,24
					TOTAL Material:	R$ 28,26

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22000000	R$ 27,29	R$ 6,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22000000	R$ 22,18	R$ 4,88
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 10,88

VALOR ENCARGOS (89.77%):	3,42
VALOR COM ENCARGOS:	39,14
VALOR BDI (20.34%):	7,96
VALOR COM BDI:	47,10

5888 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 12,09	R$ 12,09
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 424,12	R$ 424,12
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	R$ 24,93	R$ 49,86
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	R$ 127,38	R$ 11,22
					TOTAL Material:	R$ 497,29

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77910000	R$ 26,98	R$ 21,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43840000	R$ 22,18	R$ 9,72
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 30,74

VALOR ENCARGOS (89.77%):	9,94
VALOR COM ENCARGOS:	528,03
VALOR BDI (20.34%):	107,40
VALOR COM BDI:	635,43

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 0274
ASSINATURA

90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 (CHI)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,43	R$ 0,43
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,10	R$ 0,10
					TOTAL Serviço:	R$ 0,53

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,53
VALOR BDI (20.34%):	0,11
VALOR COM BDI:	0,64

90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 (CHP)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,43	R$ 0,43
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,10	R$ 0,10
90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,33	R$ 0,33
90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R$ 0,49	R$ 0,49
					TOTAL Serviço:	R$ 1,35

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1,35
VALOR BDI (20.34%):	0,27
VALOR COM BDI:	1,62

90582 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00012800	R$ 3.390,99	R$ 0,43
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,43

VALOR ENCARGOS:	0,00

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
FL 0076
ASSINATURA

VALOR COM ENCARGOS:	0,43
VALOR BDI (20,34%):	0,09
VALOR COM BDI:	0,52

90583 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00002960	R$ 3.390,99	R$ 0,10
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,10

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,10
VALOR BDI (20,34%):	0,02
VALOR COM BDI:	0,12

90584 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00010000	R$ 3.390,99	R$ 0,34
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,34

VALOR ENCARGOS:	-0,01
VALOR COM ENCARGOS:	0,33
VALOR BDI (20,34%):	0,07
VALOR COM BDI:	0,40

90585 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015 (H)

Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,52000000	R$ 0,96	R$ 0,50
					TOTAL Especiais:	R$ 0,50

VALOR ENCARGOS:	-0,01
VALOR COM ENCARGOS:	0,49
VALOR BDI (20,34%):	0,10
VALOR COM BDI:	0,59

Thiago Fernando Porto de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA: 1105157044
Auditor / Perito Ambiental

ROBSON DA CONCEICAO SOUZA:05249077307

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
92568	Estrutura de aço em arco vão de 30m	SINAPI	Serviço	M2	1.114,00	R$ 147,40	**R$ 164.203,60**	**14,52%**	**14,52%**	A
96622	Lastro de brita graduada apiloada (esp.=6 cm)	SINAPI	Serviço	M3	633,20	R$ 233,86	**R$ 148.080,15**	**13,09%**	**27,61%**	A
S06456	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	ORSE	Serviço	m3	37,95	R$ 2.926,40	**R$ 111.056,88**	**9,82%**	**37,43%**	A
103913	Piso em concreto armado com tela e juntas de dilatação (esp.=10cm)	SINAPI	Serviço	M2	633,20	R$ 156,32	**R$ 98.981,82**	**8,75%**	**46,18%**	A
94213	Telha metálica em chapa galvanizada e=0.5mm	SINAPI	Serviço	M2	1.114,00	R$ 84,92	**R$ 94.600,88**	**8,36%**	**54,55%**	A
92472	Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util. 5x	SINAPI	Serviço	M2	480,75	R$ 124,08	**R$ 59.651,46**	**5,27%**	**59,82%**	A
100753	Esmalte sintético em estrutura de aço carbono 50 micra com revólver	SINAPI	Serviço	M2	1.114,00	R$ 26,64	**R$ 29.676,96**	**2,62%**	**62,44%**	A
102362	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, fixada com tubos de ferro galvanizado 2"	SINAPI	Serviço	M2	147,00	R$ 196,19	**R$ 28.839,93**	**2,55%**	**64,99%**	A
101162	Elemento vazado de concreto (50x50x10cm) anti-chuva assentados com argamassa (imento e areia traço 1:3)	SINAPI	Serviço	M2	148,10	R$ 188,33	**R$ 27.891,67**	**2,47%**	**67,46%**	A
87265	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 20 x 20 cm - incl. rejunte - conforme projeto	SINAPI	Serviço	M2	328,00	R$ 84,39	**R$ 27.679,92**	**2,45%**	**69,91%**	A
103356	Alvenaria de tijolo cerâmico (9x19x24)cm, e= 0,09m, com argamassa (traço 1:2:8 - cimento/cal/areia), junta de 2,0cm	SINAPI	Serviço	M2	331,00	R$ 70,74	**R$ 23.414,94**	**2,07%**	**71,98%**	A
101964	Laje premoldada para forro (e=12cm), inclusive capeamento (e=4cm) e escoramento	SINAPI	Serviço	M2	88,60	R$ 241,85	**R$ 21.427,91**	**1,89%**	**73,87%**	A
S04651	Pintura de piso com tinta à base de resina epóxi	ORSE	Serviço	m2	480,00	R$ 38,65	**R$ 18.552,00**	**1,64%**	**75,51%**	A
88497	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demaõs de tinta acrílica	SINAPI	Serviço	M2	847,20	R$ 20,87	**R$ 17.681,06**	**1,56%**	**77,08%**	A
87547	Reboco c/argamassa pré-fabricada, adesivo de alta resistência p/tinta epóxi esp= 5mm p/parede	SINAPI	Serviço	M2	551,00	R$ 31,60	**R$ 17.411,60**	**1,54%**	**78,62%**	A
S11701	Canaleta de concreto c/ tampa removível em chapa de aço (0,25 x 0,25 x 0,25m)	ORSE	Serviço	m	72,00	R$ 198,62	**R$ 14.300,64**	**1,26%**	**79,88%**	A
S12785	Junta de retração, serrada com disco diamantado, para pavimentos em placa de concreto, profund.= 5cm, inclusive preenchimento com mastique	ORSE	Serviço	m	627,05	R$ 22,58	**R$ 14.158,79**	**1,25%**	**81,13%**	B
103356	Alvenaria de tijolo cerâmico (9x19x24)cm, e= 0,19m, com argamassa (traço 1:2:8 - cimento/cal/areia), junta de 2,0cm	SINAPI	Serviço	M2	183,00	R$ 70,74	**R$ 12.945,42**	**1,14%**	**82,28%**	B
100743	Pintura c/ primer epoxi em estrutura de aço carbono 25 micra com revólver	SINAPI	Serviço	M2	1.114,00	R$ 11,31	**R$ 12.599,34**	**1,11%**	**83,39%**	B
87554	Emboço c/ argamassa de cimento e areia s/ peneirar, traço 1:7	SINAPI	Serviço	M2	409,10	R$ 29,44	**R$ 12.043,90**	**1,06%**	**84,45%**	B
S11702	Piso em concreto simples desempolado (esp.=5cm), inclusive contrapiso	ORSE	Serviço	m2	195,40	R$ 55,73	**R$ 10.889,64**	**0,96%**	**85,42%**	B
S00050	Locação da obra - execução de gabarito	ORSE	Serviço	m2	861,56	R$ 10,95	**R$ 9.434,08**	**0,83%**	**86,25%**	B
88489	Pintura em tinta PVA latex (02 demãos), inclusive emassamento	SINAPI	Serviço	M2	476,00	R$ 17,92	**R$ 8.529,92**	**0,75%**	**87,01%**	B

RS REFORMAS & SERVIÇOS

RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIARIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
S11369	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto	ORSE	Serviço	m2	81,10	R$ 102,90	**R$ 8.345,19**	**0,74%**	**87,74%**	B
91928	Condutor de cobre unipolar, isolação em PVC/70ºC, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento	SINAPI	Serviço	M	820,00	R$ 7,82	**R$ 6.412,40**	**0,57%**	**88,31%**	B
87878	Chapisco c/ argamassa de cimento e areia s/ peneirar traço 1:3 esp.= 5mm p/ parede	SINAPI	Serviço	M2	960,10	R$ 6,09	**R$ 5.847,01**	**0,52%**	**88,83%**	B
98066	Fossa séptica, em concreto armado, (d 2,50 x h 12,00)	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R$ 5.715,85	**R$ 5.715,85**	**0,51%**	**89,33%**	B
S10069	Estrutura metálica de traves de futsal	ORSE	Serviço	par	1,00	R$ 5.462,92	**R$ 5.462,92**	**0,48%**	**89,82%**	B
S13295	Portão em tubo de ferro galvanizado 2" e tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, inclusive dobradiças e fechadura	ORSE	Serviço	un	4,00	R$ 1.353,62	**R$ 5.414,48**	**0,48%**	**90,29%**	B
98078	Sumidouro em alvenaria (d 2,30 x h 6,00)	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R$ 5.141,66	**R$ 5.141,66**	**0,45%**	**90,75%**	B
87251	Piso cerâmico esmaltado PEI V - 33 x 33 cm - incl. rejunte - conforme projeto	SINAPI	Serviço	M2	62,50	R$ 78,83	**R$ 4.926,88**	**0,44%**	**91,18%**	B
94227	Calha em chapa de aço galvanizado nº 24	SINAPI	Serviço	M	72,00	R$ 66,13	**R$ 4.761,36**	**0,42%**	**91,61%**	B
97627	Demolição de pilares e vigas em concreto armado, de forma mecanizada com martelete, sem reaproveitamento. af_12/2017	SINAPI	Serviço	M3	20,46	R$ 210,79	**R$ 4.312,76**	**0,38%**	**91,99%**	B
102504	Demarcação de quadra com tinta acrílica	SINAPI	Serviço	M	360,00	R$ 11,75	**R$ 4.230,00**	**0,37%**	**92,36%**	B
91324	Porta de madeira - Banheiros e Sanitários (0,60 m) completa inclusive targeta metálica	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R$ 914,07	**R$ 3.656,28**	**0,32%**	**92,68%**	B
S10071	Estrutura metálica c/ tabelas de basquete	ORSE	Serviço	par	1,00	R$ 3.544,09	**R$ 3.544,09**	**0,31%**	**93,00%**	B
102085	Luminária blindada p/ alta pressão, linha industrial projetor hermético para lâmpada de luz mista de 500 W, com proteção da lâmpada	SINAPI	Serviço	UN	15,00	R$ 232,23	**R$ 3.483,45**	**0,31%**	**93,31%**	B
88412	Aplicação de selador acrílico	SINAPI	Serviço	M2	847,20	R$ 3,63	**R$ 3.075,34**	**0,27%**	**93,58%**	B
98557	Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações	SINAPI	Serviço	M2	72,00	R$ 42,59	**R$ 3.066,48**	**0,27%**	**93,85%**	B
S11703	Abrigo provisório c/ pavimento para alojamento e depósito	ORSE	Serviço	m2	12,00	R$ 234,60	**R$ 2.815,20**	**0,25%**	**94,10%**	B
86931	Vaso sanitario sifonado, para válvula de descarga, em louca branca, com acessórios, inclusive assento plástico, anel de vedação, tubo PVC de ligação	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R$ 650,94	**R$ 2.603,76**	**0,23%**	**94,33%**	B
91016	Porta de madeira (1,00x2,10 m) com bandeira (1,00x0,80 m) - inclusive ferragens, conforme projeto de esquadrias	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R$ 1.195,25	**R$ 2.390,50**	**0,21%**	**94,54%**	B
102616	Caixa d'água em fibra de vidro - cap. 3.000 litros	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R$ 2.362,50	**R$ 2.362,50**	**0,21%**	**94,75%**	B
86895	Bancada em granito cinza andorinha para lavatório com testeiras - espessura 2cm, largura 50 cm, conforme projeto	SINAPI	Serviço	UN	4,80	R$ 482,01	**R$ 2.313,65**	**0,20%**	**94,95%**	B
00011186	Espelho plano 4mm	SINAPI	Material	M2	4,50	R$ 505,43	**R$ 2.274,44**	**0,20%**	**95,15%**	C

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
99803	Limpeza geral	SINAPI	Serviço	M2	861,56	R$ 2,59	**R$ 2.231,44**	**0,20%**	**95,35%**	C
S13113	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 11/2", l = 80cm (bacia sanitária e mictório), inclusive parafusos de fixação e pintura	ORSE	Serviço	un	8,00	R$ 268,61	**R$ 2.148,88**	**0,19%**	**95,54%**	C
91326	Porta de madeira - Banheiros e Sanitários (0,80 m) completa inclusive targeta metálica - WC PNE	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R$ 1.003,44	**R$ 2.006,88**	**0,18%**	**95,72%**	C
95471	Vaso sanitario para deficientes físicos para válvula de descarga, em louca branca, com acessórios, inclusive assento, conjunto de fixação, anel de vedação, tubo PVC de ligação	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R$ 1.000,58	**R$ 2.001,16**	**0,18%**	**95,90%**	C
S09416	Instalações provisórias de energia	ORSE	Serviço	un	1,00	R$ 1.996,83	**R$ 1.996,83**	**0,18%**	**96,07%**	C
103356	Alvenaria de tijolo cerâmico maciço (4x9x17), esp = 0,04m, com argamassa (traço 1:2:8 - cimento/cal/areia), junta de 2,0cm	SINAPI	Serviço	M2	28,00	R$ 70,74	**R$ 1.980,72**	**0,18%**	**96,25%**	C
96973	Cordoalha de cobre nu 35 mm²	SINAPI	Serviço	M	24,00	R$ 81,81	**R$ 1.963,44**	**0,17%**	**96,42%**	C
92986	Condutor de cobre unipolar, isolação em PVC/90°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 1000V, encordoamento	SINAPI	Serviço	M	41,00	R$ 41,01	**R$ 1.681,41**	**0,15%**	**96,57%**	C
93358	Escavação manual solo de 1a.cat. prof. até 1.50m	SINAPI	Serviço	M3	14,79	R$ 105,59	**R$ 1.561,68**	**0,14%**	**96,71%**	C
89714	Tubo rígido c/ ponta lisa 100 mm	SINAPI	Serviço	M	35,00	R$ 43,36	**R$ 1.517,60**	**0,13%**	**96,84%**	C
89580	Tubo de queda - água pluvial DN=150 mm	SINAPI	Serviço	M	20,00	R$ 74,42	**R$ 1.488,40**	**0,13%**	**96,97%**	C
S04420	Banco de concreto armado polido (l=0,45m) sem arestas, conforme projeto	ORSE	Serviço	m	4,80	R$ 293,11	**R$ 1.406,93**	**0,12%**	**97,10%**	C
S02432	Estrutura metálica p/ rede de voley	ORSE	Serviço	par	1,00	R$ 1.211,63	**R$ 1.211,63**	**0,11%**	**97,20%**	C
91016	Porta de madeira (0,90x2,10 m) - inclusive ferragens, conforme projeto de esquadrias	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R$ 1.195,25	**R$ 1.195,25**	**0,11%**	**97,31%**	C
103689	Placa da obra - padrão governo federal	SINAPI	Serviço	M2	3,00	R$ 389,88	**R$ 1.169,64**	**0,10%**	**97,41%**	C
101162	Elemento vazado de concreto (40x40x7cm) assentados com argamassa (imento e areia traço 1:3)	SINAPI	Serviço	M2	6,00	R$ 188,33	**R$ 1.129,98**	**0,10%**	**97,51%**	C
96127	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica	SINAPI	Serviço	M2	88,60	R$ 12,70	**R$ 1.125,22**	**0,10%**	**97,61%**	C
86906	Torneira cromada para lavatório 1/2"	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R$ 132,46	**R$ 1.059,68**	**0,09%**	**97,71%**	C
98102	Caixa de inspeção de esgoto sifonada (60x60 cm)	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R$ 242,11	**R$ 968,44**	**0,09%**	**97,79%**	C
91926	Condutor de cobre unipolar, isolação em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento	SINAPI	Serviço	M	190,00	R$ 5,05	**R$ 959,50**	**0,08%**	**97,88%**	C
101895	Disjuntor termomagnetico tripolar 150 A, padrão DIN (linha branca)	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R$ 471,09	**R$ 942,18**	**0,08%**	**97,96%**	C
94651	Tubo PVC rígido soldável - 50 mm	SINAPI	Serviço	M	36,00	R$ 25,84	**R$ 930,24**	**0,08%**	**98,04%**	C

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIARIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
86877	Válvula para lavatório e tamque 1"	SINAPI	Serviço	UN	9,00	R$ 100,15	**R$ 901,35**	**0,08%**	**98,12%**	C
97584	Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 2x40w, completa, incl.reator eletronico e lampadas	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R$ 140,33	**R$ 841,98**	**0,07%**	**98,20%**	C
00021128	Eletroduto de ferro galvanizado d= 3/4" - inclusive braçadeiras	SINAPI	Material	M	86,00	R$ 9,09	**R$ 781,74**	**0,07%**	**98,27%**	C
101896	Disjuntor termomagnetico triopolar 175 A, padrão DIN (linha branca)	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R$ 700,76	**R$ 700,76**	**0,06%**	**98,33%**	C
S06096	Instalações provisórias de água	ORSE	Serviço	UN	1,00	R$ 683,00	**R$ 683,00**	**0,06%**	**98,39%**	C
89590	Joelho PVC 90° d=150 mm - tubulação pluvial	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R$ 153,76	**R$ 615,04**	**0,05%**	**98,44%**	C
89985	Registro de pressão c/ canopla cromada (3/4")	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R$ 76,61	**R$ 612,88**	**0,05%**	**98,50%**	C
101878	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para 4 disjuntores unipolares + 8 bipolares + 1 tripolar + 1 DR, padrão europeu	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R$ 583,79	**R$ 583,79**	**0,05%**	**98,55%**	C
101878	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para 1 disjuntor unipolar + 5 bipolares + 2 tripolares, padrão europeu (linha	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R$ 583,79	**R$ 583,79**	**0,05%**	**98,60%**	C
91871	Eletroduto de pvc rígido roscável, 3/4", inclusive curvas	SINAPI	Serviço	M	32,00	R$ 17,86	**R$ 571,52**	**0,05%**	**98,65%**	C
89712	Tubo rígido c/ ponta lisa 50 mm	SINAPI	Serviço	M	17,00	R$ 31,13	**R$ 529,21**	**0,05%**	**98,70%**	C
00038056	Conector de bronze para haste 5/8"	SINAPI	Material	UN	12,00	R$ 43,12	**R$ 517,44**	**0,05%**	**98,74%**	C
93008	Eletroduto de pvc rígido roscável, 1.1/2", inclusive curvas	SINAPI	Serviço	M	22,00	R$ 22,78	**R$ 501,16**	**0,04%**	**98,79%**	C
89491	Caixa sifonada (150x150x50 mm)	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R$ 125,26	**R$ 501,04**	**0,04%**	**98,83%**	C
96985	Haste tipo Coopperweld 5/8" - 3m	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R$ 99,79	**R$ 498,95**	**0,04%**	**98,88%**	C
89711	Tubo rígido c/ ponta lisa 40 mm	SINAPI	Serviço	M	20,00	R$ 24,79	**R$ 495,80**	**0,04%**	**98,92%**	C
91872	Eletroduto de pvc rígido roscável, 1", inclusive curvas	SINAPI	Serviço	M	22,00	R$ 22,43	**R$ 493,46**	**0,04%**	**98,96%**	C
S13114	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 11/2", l = 140cm (lavatório), inclusive parafusos de fixação e pintura	ORSE	Serviço	un	2,00	R$ 244,49	**R$ 488,98**	**0,04%**	**99,01%**	C
94649	Tubo PVC rígido soldável - 32 mm	SINAPI	Serviço	M	28,00	R$ 14,71	**R$ 411,88**	**0,03%**	**99,04%**	C
91935	Condutor de cobre unipolar, isolação em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento	SINAPI	Serviço	M	14,00	R$ 28,40	**R$ 397,60**	**0,03%**	**99,08%**	C
S07752	Ralo hemisférico tipo "abacaxi" com tela de aço com funil de saída cônico	ORSE	Serviço	un	4,00	R$ 93,81	**R$ 375,24**	**0,03%**	**99,11%**	C
89797	Junção simples 100 mm - 50 mm	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R$ 60,16	**R$ 360,96**	**0,03%**	**99,14%**	C
89508	Tubo PVC 40 mm	SINAPI	Serviço	M	18,00	R$ 18,99	**R$ 341,82**	**0,03%**	**99,17%**	C

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00039449	Dispositivo residual diferencial - DR 125A In 30 mA	SINAPI	Material	UN	1,00	R$ 340,73	**R$ 340,73**	**0,03%**	**99,20%**	C
00002675	Eletroduto de ferro galvanizado d= 1.1/2" - inclusive braçadeiras	SINAPI	Material	M	34,00	R$ 9,99	**R$ 339,66**	**0,03%**	**99,23%**	C
98111	Caixa de inspeção 30x30x40 cm com tampa de ferro fundido	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R$ 67,46	**R$ 337,30**	**0,03%**	**99,26%**	C
S02266	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	ORSE	Serviço	m	2,90	R$ 108,62	**R$ 315,00**	**0,03%**	**99,29%**	C
94650	Tubo PVC rígido soldável - 40 mm	SINAPI	Serviço	M	14,00	R$ 22,26	**R$ 311,64**	**0,03%**	**99,32%**	C
89797	Junção simples 100 mm - 100 mm	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R$ 60,16	**R$ 300,80**	**0,03%**	**99,35%**	C
94648	Tubo PVC rígido soldável - 25 mm	SINAPI	Serviço	M	38,00	R$ 7,89	**R$ 299,82**	**0,03%**	**99,37%**	C
89482	Caixa sifonada (100x100x50 mm)	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R$ 48,95	**R$ 293,70**	**0,03%**	**99,40%**	C
94794	Registro de gaveta c/ canopla cromada (1.1/2")	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R$ 142,01	**R$ 284,02**	**0,03%**	**99,42%**	C
89785	Junção simples 50 mm - 50 mm	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R$ 31,55	**R$ 252,40**	**0,02%**	**99,45%**	C
86882	Sifão de copo para pia e lavatório 1" - 1.1/2"	SINAPI	Serviço	UN	9,00	R$ 27,32	**R$ 245,88**	**0,02%**	**99,47%**	C
90373	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2"	SINAPI	Serviço	UN	16,00	R$ 15,21	**R$ 243,36**	**0,02%**	**99,49%**	C
89730	Curva 90° curta - 40 mm	SINAPI	Serviço	UN	14,00	R$ 17,03	**R$ 238,42**	**0,02%**	**99,51%**	C
91953	Interruptor 1 tecla simples	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R$ 34,03	**R$ 238,21**	**0,02%**	**99,53%**	C
89744	Joelho 90° - 100 mm	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R$ 32,76	**R$ 229,32**	**0,02%**	**99,55%**	C
95241	Lastro de concreto magro traço 1:4:8, espessura 5 cm, preparo mecânico	SINAPI	Serviço	M2	5,10	R$ 44,55	**R$ 227,20**	**0,02%**	**99,57%**	C
91941	Caixa de PVC 4x2", inclusive espelho	SINAPI	Serviço	UN	16,00	R$ 14,14	**R$ 226,24**	**0,02%**	**99,59%**	C
95795	Condulete em alumínio tipo T de 3/4", inclusive acessórios	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R$ 41,57	**R$ 207,85**	**0,02%**	**99,61%**	C
94792	Registro de gaveta c/ canopla cromada (1")	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R$ 97,78	**R$ 195,56**	**0,02%**	**99,63%**	C
103372	Tubo PVC rígido soldável - 20 mm	SINAPI	Serviço	M	27,00	R$ 6,65	**R$ 179,55**	**0,02%**	**99,64%**	C
95787	Condulete em alumínio tipo L de 3/4", inclusive acessórios	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R$ 35,72	**R$ 178,60**	**0,02%**	**99,66%**	C
89623	Tê 90° soldável - 40 mm	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R$ 22,30	**R$ 178,40**	**0,02%**	**99,67%**	C
89730	Joelho 90° c/ anel p/ esgoto secundário 40 mm - 1.1/2"	SINAPI	Serviço	UN	10,00	R$ 17,03	**R$ 170,30**	**0,02%**	**99,69%**	C
95795	Condulete em alumínio tipo TA de 3/4", inclusive acessórios	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R$ 41,57	**R$ 166,28**	**0,01%**	**99,70%**	C
89987	Registro de gaveta c/ canopla cromada (3/4")	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R$ 80,42	**R$ 160,84**	**0,01%**	**99,72%**	C

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIARIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇAO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
91936	Caixa PVC octogonal 4x4"	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R$ 21,90	**R$ 153,30**	**0,01%**	**99,73%**	C
101890	Disjuntor termomagnetico binopolar 25 A, padrão DIN (linha branca)	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R$ 18,21	**R$ 145,68**	**0,01%**	**99,75%**	C
89986	Registro de gaveta c/ canopla cromada (1/2")	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R$ 70,47	**R$ 140,94**	**0,01%**	**99,76%**	C
97584	Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 1x40w, completa, incl.reator eletronico e lampadas	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R$ 140,33	**R$ 140,33**	**0,01%**	**99,77%**	C
89501	Joelho 90° soldável 50 mm	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R$ 16,53	**R$ 132,24**	**0,01%**	**99,78%**	C
93054	Terminal de pressão tipo prensa com 4 parafusos	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R$ 26,03	**R$ 130,15**	**0,01%**	**99,79%**	C
86884	Engate flexível plástico	SINAPI	Serviço	UN	10,00	R$ 12,88	**R$ 128,80**	**0,01%**	**99,80%**	C
S01683	Instalações provisórias de esgoto	ORSE	Serviço	pt	1,00	R$ 120,04	**R$ 120,04**	**0,01%**	**99,82%**	C
89408	Joelho 90° soldável 25 mm	SINAPI	Serviço	UN	11,00	R$ 9,88	**R$ 108,68**	**0,01%**	**99,82%**	C
89731	Joelho 45° -50 mm	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R$ 17,86	**R$ 107,16**	**0,01%**	**99,83%**	C
89625	Tê 90° soldável - 50 mm	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R$ 26,09	**R$ 104,36**	**0,01%**	**99,84%**	C
89712	Tubo PVC ponta e bolsa c/ virola - 50 mm	SINAPI	Serviço	M	3,00	R$ 31,13	**R$ 93,39**	**0,01%**	**99,85%**	C
89400	Tê de redução 90° soldável 32 mm - 25 mm	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R$ 23,32	**R$ 93,28**	**0,01%**	**99,86%**	C
101890	Disjuntor termomagnetico monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca)	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R$ 18,21	**R$ 91,05**	**0,01%**	**99,87%**	C
101890	Disjuntor termomagnetico binopolar 20 A, padrão DIN (linha branca)	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R$ 18,21	**R$ 91,05**	**0,01%**	**99,88%**	C
89383	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 25 mm - 3/4"	SINAPI	Serviço	UN	12,00	R$ 7,45	**R$ 89,40**	**0,01%**	**99,88%**	C
89413	Joelho 90° soldável 32 mm	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R$ 14,18	**R$ 85,08**	**0,01%**	**99,89%**	C
00002679	Eletroduto de ferro galvanizado d= 1" - inclusive braçadeiras	SINAPI	Material	M	17,00	R$ 4,98	**R$ 84,66**	**0,01%**	**99,90%**	C
89375	União soldável - 20 mm	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R$ 13,95	**R$ 83,70**	**0,01%**	**99,91%**	C
89594	União soldável - 50 mm	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R$ 40,81	**R$ 81,62**	**0,01%**	**99,91%**	C
91996	Tomada 2p + t de embutir, 10 A, completa	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R$ 40,25	**R$ 80,50**	**0,01%**	**99,92%**	C
89395	Tê 90° soldável - 25 mm	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R$ 15,26	**R$ 76,30**	**0,01%**	**99,93%**	C
89626	Tê de redução 90° soldável 50 mm - 40 mm	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R$ 34,43	**R$ 68,86**	**0,01%**	**99,93%**	C
89385	Luva soldável com rosca - 3/4"	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R$ 8,45	**R$ 67,60**	**0,01%**	**99,94%**	C

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL.

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIARIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRENCIA ELETRONICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
89595	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 50 mm -1.1/2"	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R$ 16,53	**R$ 66,12**	**0,01%**	**99,95%**	C
00000099	Flange para caixa dágua 50 mm	SINAPI	Material	UN	2,00	R$ 31,00	**R$ 62,00**	**0,01%**	**99,95%**	C
89413	Joelho de redução 90º soldável 32 mm - 25 mm	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R$ 14,18	**R$ 56,72**	**0,01%**	**99,96%**	C
95801	Condulete em alumínio tipo XA de 3/4", inclusive acessórios	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R$ 50,21	**R$ 50,21**	**0,00%**	**99,96%**	C
89562	Luva de redução soldável 40 mm - 32 mm	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R$ 11,88	**R$ 47,52**	**0,00%**	**99,96%**	C
89386	Luva soldável 32 mm	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R$ 11,25	**R$ 45,00**	**0,00%**	**99,97%**	C
00000096	Flange para caixa dágua 25 mm	SINAPI	Material	UN	3,00	R$ 14,56	**R$ 43,68**	**0,00%**	**99,97%**	C
89391	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 32 mm - 1"	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R$ 10,19	**R$ 40,76**	**0,00%**	**99,98%**	C
94795	Torneira de bóia p/caixa d'agua em pvc d = 3/4"	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R$ 38,15	**R$ 38,15**	**0,00%**	**99,98%**	C
92001	Tomada 2p + t para piso, 10 A, completa	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R$ 37,96	**R$ 37,96**	**0,00%**	**99,98%**	C
89724	Joelho 45º - 40 mm	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R$ 11,49	**R$ 34,47**	**0,00%**	**99,99%**	C
90373	Joelho 90º soldável com bucha de latão - 20 mm - 1/2"	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R$ 15,21	**R$ 30,42**	**0,00%**	**99,99%**	C
89383	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 20 mm - 1/2"	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R$ 7,45	**R$ 29,80**	**0,00%**	**99,99%**	C
89579	Luva de redução soldável 50 mm - 20 mm	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R$ 13,44	**R$ 26,88**	**0,00%**	**99,99%**	C
89575	Bucha de redução soldável curta 50 mm - 40 mm	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R$ 13,29	**R$ 26,58**	**0,00%**	**100,00%**	C
00000819	Bucha de redução longa 50 mm - 40 mm	SINAPI	Material	UN	5,00	R$ 4,32	**R$ 21,60**	**0,00%**	**100,00%**	C
89532	Bucha de redução soldável longa 40 mm - 25 mm	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R$ 8,20	**R$ 16,40**	**0,00%**	**100,00%**	C
00020043	Tê sanitário 100 mm - 50 mm	SINAPI	Material	UN	1,00	R$ 9,71	**R$ 9,71**	**0,00%**	**100,00%**	C
93381	Aterro c/ compactação manual s/ controle, mat. c/ aquisição	SINAPI	Serviço	M3	0,00	R$ 14,45	**R$ 0,00**	**0,00%**	**100,00%**	C
93382	Reaterro c/ compactação manual s/ controle, material da vala	SINAPI	Serviço	M3	0,00	R$ 31,40	**R$ 0,00**	**0,00%**	**100,00%**	C
100937	Transporte de material, exceto rocha em caminhão até 10km	SINAPI	Serviço	M3XKM	0,00	R$ 11,12	**R$ 0,00**	**0,00%**	**100,00%**	C
102718	Carga manual de entulho em caminhão basculante	SINAPI	Serviço	M3	0,00	R$ 157,33	**R$ 0,00**	**0,00%**	**100,00%**	C

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: raisvtm@hotmail.com

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

Subtotal até 100,00%%	**R$ 1.131.018,47**
Outros	**R$ 0,00**
Valor total do Orçamento	**R$ 1.131.018,47**

Tadeu Fernando Porto de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA: 1105157844
Auditor / Perito Ambiental

ROBSON DA CONCEICAO SOUZA:05249077307
Assinado de forma digital por ROBSON DA CONCEICAO SOUZA:05249077307
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=07199358000100, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=EM BRANCO, ou=presencial, cn=ROBSON DA CONCEICAO SOUZA:05249077307
Dados: 2026.04.10 13:58:20 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2026.001.21367

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIARIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	Material	M3	873,82	R$ 93,36	**R$ 81.579,46**	**8,68%**	**7,21%**	A
00007243	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	SINAPI	Material	M2	1.298,92	R$ 47,84	**R$ 62.140,52**	**6,61%**	**15,29%**	A
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	2.747,06	R$ 18,86	**R$ 51.809,56**	**5,51%**	**20,80%**	A
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	3.483,28	R$ 13,55	**R$ 47.198,39**	**5,02%**	**25,83%**	A
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	Material	M3	80,52	R$ 580,00	**R$ 46.699,17**	**4,97%**	**30,79%**	A
00043083	PERFIL "U" ENRIJECIDO, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 3,75 MM, H = 200 MM, L = 75 MM (9,94 KG/M)	SINAPI	Material	KG	5.386,19	R$ 8,66	**R$ 46.644,41**	**4,96%**	**35,76%**	A
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	10.787,76	R$ 4,23	**R$ 45.632,24**	**4,86%**	**40,61%**	A
00040664	PERFIL CARTOLA DE ACO GALVANIZADO, *20 X 30 X 10* MM, E = 0,8 MM	SINAPI	Material	KG	2.453,03	R$ 17,77	**R$ 43.590,31**	**4,64%**	**45,25%**	A
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	1.520,47	R$ 19,49	**R$ 29.634,05**	**3,15%**	**48,40%**	A
I00081	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	ORSE	Material	kg	3.136,80	R$ 8,83	**R$ 27.697,94**	**2,95%**	**51,35%**	A
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	1.172,28	R$ 18,86	**R$ 22.109,17**	**2,35%**	**53,70%**	A
00040535	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 2,65 MM, H = 75 MM, L = 40 MM (3,04 KG/M)	SINAPI	Material	KG	2.537,69	R$ 8,66	**R$ 21.976,41**	**2,34%**	**56,04%**	A
I34492S	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	ORSE	Material	m3	38,35	R$ 465,00	**R$ 17.834,80**	**1,90%**	**57,94%**	A
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	10.822,23	R$ 1,43	**R$ 15.475,78**	**1,65%**	**59,59%**	A
00000536	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	Material	M2	346,14	R$ 39,64	**R$ 13.720,93**	**1,46%**	**61,05%**	A
00007268	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 29 CM (L X A X C)	SINAPI	Material	UN	10.227,54	R$ 1,32	**R$ 13.500,35**	**1,44%**	**62,48%**	A
00007155	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	Material	M2	773,14	R$ 16,49	**R$ 12.749,03**	**1,36%**	**63,84%**	A
00011029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	SINAPI	Material	CJ	4.623,10	R$ 2,68	**R$ 12.389,91**	**1,32%**	**65,16%**	A
00010749	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	SINAPI	Equipamento	UNXMES	570,17	R$ 17,75	**R$ 10.120,51**	**1,08%**	**66,23%**	A
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	Material	KG	9.607,03	R$ 0,90	**R$ 8.646,33**	**0,92%**	**67,15%**	A

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00007272	ELEMENTO VAZADO CERAMICO QUADRADO (TIPO RETO OU REDONDO) DE *7 A 9 X 20 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	Material	UN	3.588,99	R$ 2,36	**R$ 8.470,01**	**0,90%**	**68,05%**	A
00001345	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = *17* MM	SINAPI	Material	M2	81,54	R$ 96,63	**R$ 7.879,12**	**0,84%**	**68,89%**	A
I00634	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	ORSE	Material	m3	16,32	R$ 446,23	**R$ 7.281,58**	**0,77%**	**69,67%**	A
00007292	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	SINAPI	Material	L	216,67	R$ 31,95	**R$ 6.922,70**	**0,74%**	**70,40%**	A
00007696	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	Material	M	89,74	R$ 74,42	**R$ 6.678,71**	**0,71%**	**71,11%**	A
00003736	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATE 4,00 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	Material	M2	88,60	R$ 75,00	**R$ 6.645,00**	**0,71%**	**71,82%**	A
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	10.787,76	R$ 0,60	**R$ 6.472,66**	**0,69%**	**72,51%**	A
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	316,45	R$ 18,86	**R$ 5.968,19**	**0,64%**	**73,15%**	A
00007698	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	Material	M	127,90	R$ 44,42	**R$ 5.681,53**	**0,60%**	**73,75%**	A
00044497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	SINAPI	Mão de Obra	H	382,00	R$ 14,52	**R$ 5.546,70**	**0,59%**	**74,34%**	A
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	34,76	R$ 150,00	**R$ 5.214,49**	**0,55%**	**74,90%**	A
I02866	Mastique de Poliuretano NP1, MBT, BASF ou similar, cartucho com 300ml	ORSE	Material	I	31,35	R$ 159,63	**R$ 5.004,80**	**0,53%**	**75,43%**	A
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	Material	KG	3.950,16	R$ 1,24	**R$ 4.898,20**	**0,52%**	**75,95%**	A
00042407	TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIAMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIAMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	SINAPI	Material	M	887,11	R$ 5,40	**R$ 4.790,42**	**0,51%**	**76,46%**	A
I12223	Cerâmica 10 x 10 cm, pei-3, eliane, linha galeria branco mesh ou similar	ORSE	Material	m2	85,16	R$ 55,90	**R$ 4.760,**	**0,51%**	**76,96%**	A
I04291	Tinta à base de resina epóxi REVRAN FBR 720 - RENNER ou similar	ORSE	Material	I	96,00	R$ 49,51	**R$ 4.75**	**0,**	**77,47%**	A
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	3.415,78	R$ 1,39	**R$ 4.7**	**0,**	**77,98%**	A
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	Material	m	688,06	R$ 6,75	**R$ 4.644,44**	**0,49%**	**78,47%**	A
I25398S	Conjunto para futsal com par de traves oficiais de 3,00 x 2,00 m em tubo de aco galvanizado 3" com requadros em tubo de1", pintura em primer com tinta esmalte sintetico e redes de polietileno fio 4 mm	ORSE	Material	un	1,00	R$ 4.539,57	**R$ 4.539,57**	**0,48%**	**78,95%**	A
00000981	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	Material	M	1.019,59	R$ 4,38	**R$ 4.465,80**	**0,48%**	**79,43%**	A

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIARIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRENCIA ELETRONICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	3.394,59	R$ 1,31	**R$ 4.446,92**	**0,47%**	**79,90%**	A
00043649	TINTA ESMALTE BASE AGUA PREMIUM ACETINADO	SINAPI	Material	L	128,11	R$ 34,09	**R$ 4.367,27**	**0,46%**	**80,37%**	B
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	Material	L	108,77	R$ 38,41	**R$ 4.177,70**	**0,44%**	**80,81%**	B
00001330	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 1/4" (6,35 MM) 49,79 KG/M2	SINAPI	Material	KG	501,30	R$ 8,16	**R$ 4.090,61**	**0,44%**	**81,25%**	B
00007167	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	SINAPI	Material	M2	149,98	R$ 25,74	**R$ 3.860,59**	**0,41%**	**81,66%**	B
I00630	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	ORSE	Material	m2	91,75	R$ 40,08	**R$ 3.677,40**	**0,39%**	**82,05%**	B
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	193,67	R$ 18,86	**R$ 3.652,63**	**0,39%**	**82,44%**	B
00042409	AGENTE DE CURA, PROTETOR DA EVAPORACAO DA AGUA DE HIDRATACAO DO CONCRETO	SINAPI	Material	KG	253,28	R$ 13,23	**R$ 3.350,89**	**0,36%**	**82,79%**	B
I10567S	Tabua "2,5 x 23" cm em pinus, mista ou equivalente da regiao - bruta	ORSE	Material	m	241,24	R$ 13,41	**R$ 3.234,99**	**0,34%**	**83,14%**	B
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	Material	KG	1.134,32	R$ 2,80	**R$ 3.176,09**	**0,34%**	**83,48%**	B
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	164,76	R$ 18,86	**R$ 3.107,32**	**0,33%**	**83,81%**	B
00006193	TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	167,26	R$ 18,37	**R$ 3.072,48**	**0,33%**	**84,13%**	B
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	1.498,36	R$ 2,05	**R$ 3.071,64**	**0,33%**	**84,46%**	B
00040339	LOCACAO DE CRUZETA, SIMPLES, PARA ESCORA METALICA, COMPRIMENTO ENTRE 50 A 60 CM, PARA ESCORA DE 1,80 A 3,20 METROS E TUBO EXTERNO ATE 48 MM DE DIAMETRO	SINAPI	Equipamento	UNXMES	570,17	R$ 5,37	**R$ 3.061,81**	**0,33%**	**84,79%**	B
00042402	ACO CA-25, 16,0 MM, BARRA DE TRANSFERENCIA	SINAPI	Material	KG	333,06	R$ 9,13	**R$ 3.040,87**	**0,32%**	**85,11%**	B
I25400S	Par de tabelas de basquete em compensado naval, oficial, 1800 x 1200 mm, incluindo aro de metal e rede em polipropileno100% (sem suporte de fixacao)	ORSE	Material	un	1,00	R$ 2.945,06	**R$ 2.945,06**	**0,31%**	**85,42%**	B
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	Material	M2	66,25	R$ 42,62	**R$ 2.823,58**	**0,30%**	**85,72%**	B
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	Material	M3	4,30	R$ 646,04	**R$ 2.7[illegible]**	**0,30%**	**86,02%**	B
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	1.498,36	R$ 1,85	**R$ 2.771,96**	**0,29%**	**86,31%**	B
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE "8" CM, LARGURA DE "6" CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	Equipamento	UNXMES	171,15	R$ 16,00	**R$ 2.738,35**	**0,29%**	**86,60%**	B

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

ORÇAMENTO - CURVA ABC INSUMOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIARIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	3.394,59	R$ 0,78	**R$ 2.647,78**	**0,28%**	**86,89%**	B
I44535S	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	ORSE	Material	m3	54,67	R$ 47,81	**R$ 2.613,89**	**0,28%**	**87,16%**	B
I04509S	Sarrafo "2,5 x 10" cm em pinus, mista ou equivalente da regiao - bruta	ORSE	Material	m	427,16	R$ 6,02	**R$ 2.571,50**	**0,27%**	**87,44%**	B
00004491	PONTALETE "7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	215,69	R$ 11,46	**R$ 2.471,79**	**0,26%**	**87,70%**	B
00040782	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 33 CM	SINAPI	Material	M	75,60	R$ 32,59	**R$ 2.463,80**	**0,26%**	**87,96%**	B
00043543	LUMINARIA TIPO TARTARUGA A PROVA DE TEMPO, GASES, VAPOR E PO, EM ALUMINIO, COM GRADE, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 100 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	Material	UN	15,00	R$ 158,76	**R$ 2.381,40**	**0,25%**	**88,22%**	B
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	165,67	R$ 14,19	**R$ 2.350,81**	**0,25%**	**88,47%**	B
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	Material	KG	2.181,26	R$ 1,03	**R$ 2.246,70**	**0,24%**	**88,71%**	B
00000626	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA DE EMULSAO ASFALTICA PARA IMPERMEABILIZACAO FLEXIVEL)	SINAPI	Material	KG	108,00	R$ 20,20	**R$ 2.181,60**	**0,23%**	**88,94%**	B
00004517	SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	530,72	R$ 4,01	**R$ 2.128,18**	**0,23%**	**89,16%**	B
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE "5 X 10 X 20" CM (L X A X C)	SINAPI	Material	UN	3.601,89	R$ 0,58	**R$ 2.089,09**	**0,22%**	**89,39%**	B
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	3.415,78	R$ 0,61	**R$ 2.083,63**	**0,22%**	**89,61%**	B
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	1.423,66	R$ 1,43	**R$ 2.035,83**	**0,22%**	**89,82%**	B
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	Material	CENTO	66,84	R$ 30,30	**R$ 2.025,25**	**0,22%**	**90,04%**	B
I21013S	Tubo aco galvanizado com costura, classe leve, dn 50 mm (2"), e = 3,00 mm, "4,40" kg/m (nbr 5580)	ORSE	Material	m	28,68	R$ 67,99	**R$ 1.949,95**	**0,21%**	**90,25%**	B
00043978	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIESTER REFORCADO COM FIBRA DE VIDRO, 3000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	Material	UN	1,00	R$ 1.947,24	**R$ 1.947,24**	**0,21%**	**90,45%**	B
00011186	Espelho plano 4mm	SINAPI	Material	M2	4,50	R$ 420,00	**R$ 1.890,00**	**0,20%**	**90,66%**	B
00040424	CHAPA DE ACO CARBONO LAMINADO A QUENTE, QUALIDADE ESTRUTURAL, BITOLA 3/16", E =4,75 MM (37,29 KG/M2)	SINAPI	Material	KG	222,80	R$ 8,35	**R$ 1.860,38**	**0,20%**	**90,85%**	B
00012869	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	93,70	R$ 18,86	**R$ 1.767,16**	**0,19%**	**91,04%**	B
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	124,72	R$ 14,06	**R$ 1.753,51**	**0,19%**	**91,23%**	B
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	91,65	R$ 18,86	**R$ 1.728,45**	**0,18%**	**91,41%**	B

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rslsvtm@hotmail.com

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIARIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I13877	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	ORSE	Material	un	8,00	R$ 214,90	**R$ 1.719,20**	**0,18%**	**91,60%**	B
00042408	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	SINAPI	Material	M2	714,25	R$ 2,38	**R$ 1.699,91**	**0,18%**	**91,78%**	B
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	Material	UN	4,00	R$ 424,12	**R$ 1.696,48**	**0,18%**	**91,96%**	B
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	Material	kg	62,78	R$ 26,90	**R$ 1.688,89**	**0,18%**	**92,14%**	B
00004257	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	118,64	R$ 14,19	**R$ 1.683,49**	**0,18%**	**92,32%**	B
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	88,97	R$ 18,86	**R$ 1.677,95**	**0,18%**	**92,49%**	B
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	Material	L	241,03	R$ 6,89	**R$ 1.660,69**	**0,18%**	**92,67%**	B
00040549	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	SINAPI	Material	CENTO	7,80	R$ 205,62	**R$ 1.603,42**	**0,17%**	**92,84%**	B
I43130S	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	ORSE	Material	kg	58,86	R$ 26,90	**R$ 1.583,33**	**0,17%**	**93,01%**	B
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	Material	kg	1.721,64	R$ 0,90	**R$ 1.549,48**	**0,16%**	**93,17%**	B
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	Material	L	65,06	R$ 22,00	**R$ 1.431,27**	**0,15%**	**93,33%**	B
00036520	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	Material	UN	2,00	R$ 714,82	**R$ 1.429,64**	**0,15%**	**93,48%**	B
00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	Equipamento	MES	227,88	R$ 5,89	**R$ 1.342,19**	**0,14%**	**93,62%**	B
00011795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= "2,5" CM	SINAPI	Material	M2	1,81	R$ 716,98	**R$ 1.297,45**	**0,14%**	**93,76%**	B
00001019	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2	SINAPI	Material	M	41,62	R$ 30,03	**R$ 1.249,70**	**0,13%**	**93,89%**	B
I04290	Solvente para epoxi 420.000 RENNER ou similar	ORSE	Material	l	9,60	R$ 126,54	**R$ 1.214,78**	**0,13%**	**94,02%**	B
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	78,60	R$ 14,06	**R$ 1.105,11**	**0,12%**	**94,14%**	B
00009840	TUBO PVC, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	Material	M	20,71	R$ 53,34	**R$ 1.104,46**	**0,12%**	**94,26%**	B
00000863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	Material	M	25,20	R$ 43,69	**R$ 1.100,99**	**0,12%**	**94,37%**	B
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	77,12	R$ 14,06	**R$ 1.084,35**	**0,12%**	**94,49%**	B
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	127,30	R$ 8,41	**R$ 1.070,58**	**0,11%**	**94,60%**	B
I01877	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/esticador e catraca (cod.3008)	ORSE	Material	par	1,00	R$ 1.006,84	**R$ 1.006,84**	**0,11%**	**94,71%**	B

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL

RS REFORMAS & SERVIÇOS

RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

DATA: 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I06193S	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regiao - bruta	ORSE	Material	m	47,85	R$ 20,49	**R$ 980,54**	**0,10%**	**94,81%**	B
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	49,95	R$ 18,86	**R$ 942,02**	**0,10%**	**94,92%**	B
00004987	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	SINAPI	Material	UN	3,00	R$ 312,88	**R$ 938,64**	**0,10%**	**95,02%**	C
I02657	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	ORSE	Material	un	1.008,00	R$ 0,92	**R$ 927,36**	**0,10%**	**95,11%**	C
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	Material	KG	150,17	R$ 6,04	**R$ 907,00**	**0,10%**	**95,21%**	C
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	10.822,23	R$ 0,08	**R$ 865,78**	**0,09%**	**95,30%**	C
00013415	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4"	SINAPI	Material	UN	8,00	R$ 106,71	**R$ 853,68**	**0,09%**	**95,39%**	C
00000184	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, PINUS / EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	Material	JG	6,00	R$ 140,90	**R$ 845,40**	**0,09%**	**95,48%**	C
00012038	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	Material	UN	2,00	R$ 407,34	**R$ 814,68**	**0,09%**	**95,57%**	C
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	Material	M2	3,00	R$ 270,00	**R$ 810,00**	**0,09%**	**95,66%**	C
00005020	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	SINAPI	Material	UN	4,00	R$ 200,05	**R$ 800,20**	**0,09%**	**95,74%**	C
I12749	Aluguel de Máquina de corte em asfalto/concreto utilizando disco diamantado diam. 350 mm (não inclui o disco)	ORSE	Equipamento	d	9,78	R$ 80,00	**R$ 782,56**	**0,08%**	**95,82%**	C
00011881	CAIXA DE GORDURA CILINDRICA EM CONCRETO SIMPLES, PRE-MOLDADA, COM DIAMETRO DE 40 CM E ALTURA DE 45 CM, COM TAMPA	SINAPI	Material	UN	4,00	R$ 190,12	**R$ 760,48**	**0,08%**	**95,91%**	C
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	Material	UN	27,00	R$ 27,33	**R$ 738,41**	**0,08%**	**95,98%**	C
00003780	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUSOS)	SINAPI	Material	UN	7,00	R$ 102,90	**R$ 720,30**	**0,08%**	**96,06%**	C
00040839	PARAFUSO, ASTM A307 - GRAU A, SEXTAVADO, ZINCADO, DIAMETRO 3/8" (9,52 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	SINAPI	Material	CENTO	5,57	R$ 125,54	**R$ 699,26**	**0,07%**	**96,13%**	C
00037588	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2 ", SEM LADRAO, COM TAMPAO PLASTICO	SINAPI	Material	UN	9,00	R$ 77,07	**R$ 693,63**	**0,07%**	**96,21%**	C

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA
ASSINATURA

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

ORÇAMENTO - CURVA ABC UL INSUMOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIARIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
00000183	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = "3" CM, L = "14" CM, PARA PORTAS DE GIRO DE "60 CM A 120" CM X "210" CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	Material	JG	3,00	R$ 227,50	**R$ 682,50**	**0,07%**	**96,28%**	C
I05069S	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	ORSE	Material	kg	39,24	R$ 17,37	**R$ 681,60**	**0,07%**	**96,35%**	C
I00345S	Arame galvanizado 18 bwg, d = 1,24mm (0,009 kg/m)	ORSE	Material	kg	17,23	R$ 38,37	**R$ 661,16**	**0,07%**	**96,42%**	C
00004229	GRAXA LUBRIFICANTE A BASE DE LITIO, DE MULTIPLAS APLICACOES E CONTENDO ADITIVOS DE EXTREMA PRESSAO (GRAU DE VISCOSIDADE NLGI 2)	SINAPI	Material	KG	14,80	R$ 43,94	**R$ 650,30**	**0,07%**	**96,49%**	C
00021128	Eletroduto de ferro galvanizado d= 3/4" - inclusive braçadeiras	SINAPI	Material	M	86,00	R$ 7,55	**R$ 649,30**	**0,07%**	**96,56%**	C
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	728,05	R$ 0,89	**R$ 647,96**	**0,07%**	**96,63%**	C
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	1.423,66	R$ 0,44	**R$ 626,41**	**0,07%**	**96,70%**	C
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	43,97	R$ 14,19	**R$ 623,95**	**0,07%**	**96,76%**	C
00001014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	Material	M	236,25	R$ 2,64	**R$ 623,69**	**0,07%**	**96,83%**	C
00002391	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125 A / 425 V / ICC - 25 KA	SINAPI	Material	UN	2,00	R$ 307,01	**R$ 614,02**	**0,07%**	**96,90%**	C
00043614	TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 15" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	40,63	R$ 15,09	**R$ 613,11**	**0,07%**	**96,96%**	C
00009875	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	Material	M	37,77	R$ 15,16	**R$ 572,67**	**0,06%**	**97,02%**	C
00004992	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	SINAPI	Material	UN	2,00	R$ 260,78	**R$ 521,56**	**0,06%**	**97,08%**	C
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	Material	M	36,92	R$ 13,41	**R$ 495,12**	**0,05%**	**97,13%**	C
00002377	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 200 A / 600 V, TIPO FXD / ICC - 35 KA	SINAPI	Material	UN	1,00	R$ 488,80	**R$ 488,80**	**0,05%**	**97,18%**	C
I07504	Perfil Aço, Cantoneira abas iguais - 1" x 1/4" (2,22 kg/m)	ORSE	Material	kg	60,16	R$ 8,02	**R$ 482,48**	**0,05%**	**97,23%**	C
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) "50 X 7,5" CM	SINAPI	Material	M	227,64	R$ 2,09	**R$ 476,**	**0,05%**	**97,28%**	C
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	Material	KG	19,54	R$ 24,29	**R$ 474,53**	**0,05%**	**97,33%**	C
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	24,38	R$ 19,33	**R$ 471,33**	**0,05%**	**97,39%**	C
I02684	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	ORSE	Material	kg	296,69	R$ 1,56	**R$ 462,83**	**0,05%**	**97,43%**	C

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL.

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIARIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇAO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇAO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL.
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	Material	KG	4,25	R$ 107,06	**R$ 454,79**	**0,05%**	**97,48%**	C
I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	Material	un	1.255,68	R$ 0,35	**R$ 439,49**	**0,05%**	**97,53%**	C
00038056	Conector de bronze para haste 5/8"	SINAPI	Material	UN	12,00	R$ 35,83	**R$ 429,96**	**0,05%**	**97,58%**	C
00006024	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	SINAPI	Material	UN	8,00	R$ 52,61	**R$ 420,88**	**0,04%**	**97,62%**	C
I00414	Cabo cobre rígido, isolado, 16mm2 - 450/750v / 70°	ORSE	Material	m	30,00	R$ 13,79	**R$ 413,70**	**0,04%**	**97,66%**	C
I02621	Tarugo (Baguete Plástico) Tarucel d=6mm	ORSE	Material	m	627,05	R$ 0,64	**R$ 401,31**	**0,04%**	**97,71%**	C
I13878	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=90cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	ORSE	Material	un	2,00	R$ 194,86	**R$ 389,72**	**0,04%**	**97,75%**	C
I02645	Poste de ferro galvanizado, 3" x 6m, completo, para entrada de energia	ORSE	Material	un	1,00	R$ 370,78	**R$ 370,78**	**0,04%**	**97,79%**	C
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	3,61	R$ 101,96	**R$ 368,19**	**0,04%**	**97,83%**	C
I08877	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 14cm (0,007 m³/m)	ORSE	Material	m	9,36	R$ 39,06	**R$ 365,60**	**0,04%**	**97,87%**	C
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	Material	KG	18,30	R$ 19,95	**R$ 365,04**	**0,04%**	**97,90%**	C
00003379	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	Material	UN	5,00	R$ 70,24	**R$ 351,20**	**0,04%**	**97,94%**	C
I01567	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	ORSE	Material	m	11,40	R$ 30,00	**R$ 342,00**	**0,04%**	**97,98%**	C
00007592	TOPOGRAFO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	17,37	R$ 19,62	**R$ 340,89**	**0,04%**	**98,01%**	C
I08806	Barra chata de ferro 7/8" x 1/4" (1,11 kg/m)	ORSE	Material	kg	33,00	R$ 10,32	**R$ 340,56**	**0,04%**	**98,05%**	C
00020007	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, PINUS /EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	Material	M	67,92	R$ 4,93	**R$ 334,84**	**0,04%**	**98,09%**	C
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	Material	m3	2,82	R$ 117,15	**R$ [illegible]**	**0,04%**	**98,12%**	C
00043651	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	SINAPI	Material	KG	64,58	R$ 5,03	**R$ 324,84**	**0,03%**	**98,16%**	C
00002680	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2 ", SEM LUVA	SINAPI	Material	M	24,20	R$ 13,04	**R$ 315,56**	**0,03%**	**98,19%**	C
I02193	Telha fibrocimento ondulada, dim: 2,44 x 0,50m, esp=4 mm, s/ acessorios	ORSE	Material	m2	14,04	R$ 21,57	**R$ [illegible]**	**0,03%**	**98,22%**	C
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	Material	UN	12,00	R$ 24,93	**R$ 299,16**	**0,03%**	**98,25%**	C
00020017	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	Material	M	35,59	R$ 8,27	**R$ 294,31**	**0,03%**	**98,29%**	C

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIARIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00011714	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X *185* X 75 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA	SINAPI	Material	UN	4,00	R$ 71,98	**R$ 287,92**	**0,03%**	**98,32%**	C
00039449	Dispositivo residual diferencial - DR 125A In 30 mA	SINAPI	Material	UN	1,00	R$ 283,14	**R$ 283,14**	**0,03%**	**98,35%**	C
00002675	Eletroduto de ferro galvanizado d= 1.1/2" - inclusive braçadeiras	SINAPI	Material	M	34,00	R$ 8,30	**R$ 282,20**	**0,03%**	**98,38%**	C
00020158	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	4,00	R$ 69,35	**R$ 277,40**	**0,03%**	**98,41%**	C
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	Material	un	1.255,68	R$ 0,22	**R$ 276,25**	**0,03%**	**98,43%**	C
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	19,64	R$ 14,06	**R$ 276,18**	**0,03%**	**98,46%**	C
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	ORSE	Material	m3	2,29	R$ 118,68	**R$ 271,57**	**0,03%**	**98,49%**	C
I12750	Disco de corte diamantado para asfalto e concreto diam. 350mm (utilização 1.000,0m)	ORSE	Material	un	0,62705	R$ 426,16	**R$ 267,22**	**0,03%**	**98,52%**	C
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	Material	KG	13,29	R$ 19,68	**R$ 261,54**	**0,03%**	**98,55%**	C
00009869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	Material	M	29,38	R$ 8,80	**R$ 258,55**	**0,03%**	**98,58%**	C
00040703	MARTELO DEMOLIDOR ELETRICO, COM POTENCIA DE 2.000 W, FREQUENCIA DE 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, FORCA DE IMPACTO ENTRE 60 E 65 J, PESO DE 30 KG	SINAPI	Equipamento	UN	0,014586078038 4	R$ 17.460,00	**R$ 254,67**	**0,03%**	**98,60%**	C
00000995	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	SINAPI	Material	M	17,41	R$ 14,27	**R$ 248,41**	**0,03%**	**98,63%**	C
00003670	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	11,00	R$ 21,61	**R$ 237,71**	**0,03%**	**98,66%**	C
00000244	AUXILIAR DE TOPOGRAFO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	17,37	R$ 13,55	**R$ 235,42**	**0,03%**	**98,68%**	C
00043130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	SINAPI	Material	KG	11,72	R$ 19,95	**R$ 233,73**	**0,02%**	**98,71%**	C
I11709S	Ralo fofo semiesferico, 150 mm, para lajes/ calhas	ORSE	Material	un	4,00	R$ 58,29	**R$ 233,16**	**0,02%**	**98,73%**	C
I10935S	Tela de arame galvanizada revestida em pvc, quadrangular / losangular, fio 2,77 mm (12 bwg), bitola final = *3,8* mm, malha 7,5 x 7,5 cm, h = 2 m	ORSE	Material	m2	5,16	R$ 44,69	**R$ 230,68**	**0,02%**	**98,75%**	C
00034643	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM (INCLUIDA TAMPA SEM ESCOTILHA)	SINAPI	Material	UN	5,00	R$ 45,69	**R$ 228,45**	**0,02%**	**98,78%**	C
I02030	Soleira granito polido cinza andorinha 15 x 2cm	ORSE	Material	m	2,90	R$ 72,68	**R$ 210,77**	**0,02%**	**98,80%**	C
I11002S	Eletrodo revestido aws - e6013, diametro igual a 2,50 mm	ORSE	Material	kg	4,44	R$ 46,09	**R$ 204,64**	**0,02%**	**98,82%**	C
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	Material	M	21,10	R$ 9,67	**R$ 204,06**	**0,02%**	**98,85%**	C

Nº FLS. REFERENDADA DESANTA LUZIA

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

ORÇAMENTO - CURVA ABC - INSUMOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	161,54	R$ 1,26	**R$ 203,54**	**0,02%**	**98,87%**	C
00009874	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	Material	M	14,69	R$ 13,83	**R$ 203,17**	**0,02%**	**98,89%**	C
00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA	SINAPI	Material	M	22,37	R$ 8,91	**R$ 199,35**	**0,02%**	**98,91%**	C
00006015	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/2"	SINAPI	Material	UN	2,00	R$ 99,29	**R$ 198,58**	**0,02%**	**98,93%**	C
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	Material	L	33,12	R$ 5,89	**R$ 195,08**	**0,02%**	**98,95%**	C
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	Material	L	7,56	R$ 25,76	**R$ 194,75**	**0,02%**	**98,97%**	C
I02540	Rejunte colorido flexivel para revestimentos cerâmicos	ORSE	Material	kg	55,54	R$ 3,50	**R$ 194,40**	**0,02%**	**98,99%**	C
I01106S	Cal hidratada ch-i para argamassas	ORSE	Material	kg	159,01	R$ 1,19	**R$ 189,23**	**0,02%**	**99,01%**	C
I05067S	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	ORSE	Material	kg	10,34	R$ 18,16	**R$ 187,75**	**0,02%**	**99,03%**	C
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	165,79	R$ 1,13	**R$ 187,34**	**0,02%**	**99,05%**	C
00002370	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A, TENSAO MAXIMA DE 240 V	SINAPI	Material	UN	18,00	R$ 10,38	**R$ 186,84**	**0,02%**	**99,07%**	C
00002674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA	SINAPI	Material	M	32,54	R$ 5,70	**R$ 185,50**	**0,02%**	**99,09%**	C
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	Material	UN	2,60	R$ 69,74	**R$ 180,99**	**0,02%**	**99,11%**	C
00012873	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	9,55	R$ 18,86	**R$ 180,13**	**0,02%**	**99,13%**	C
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	Material	UN	47,00	R$ 3,80	**R$ 178,60**	**0,02%**	**99,15%**	C
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	9,36	R$ 18,86	**R$ 176,46**	**0,02%**	**99,17%**	C
I05068S	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	ORSE	Material	kg	9,81	R$ 17,04	**R$ 167,16**	**0,02%**	**99,19%**	C
00006146	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2"	SINAPI	Material	UN	9,00	R$ 18,18	**R$ 163,62**	**0,02%**	**99,20%**	C
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	Material	M	39,87	R$ 4,08	**R$ 162,68**	**0,02%**	**99,22%**	C
00037590	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	SINAPI	Material	UN	9,60	R$ 16,86	**R$ 161,86**	**0,02%**	**99,24%**	C
00012815	FITA CREPE ROLO DE "25" MM X 50 M	SINAPI	Material	UN	14,40	R$ 11,23	**R$ 161,71**	**0,02%**	**99,26%**	C
00000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	SINAPI	Material	L	19,83	R$ 8,12	**R$ 161,03**	**0,02%**	**99,27%**	C
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	Especiais	KWH	164,84	R$ 0,96	**R$ 158,25**	**0,02%**	**99,29%**	C

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL.

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00020067	TUBO PVC, SERIE R, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	Material	M	18,64	R$ 8,19	**R$ 152,62**	**0,02%**	**99,31%**	C
00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	SINAPI	Material	UN	6,00	R$ 25,12	**R$ 150,72**	**0,02%**	**99,32%**	C
00001967	CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	24,00	R$ 6,23	**R$ 149,52**	**0,02%**	**99,34%**	C
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	Material	310ML	3,82	R$ 38,94	**R$ 148,60**	**0,02%**	**99,35%**	C
I07052	Cerâmica 20 x 20 cm, Elizabeth, cor Cristal Branco, ou similar	ORSE	Material	m2	6,34	R$ 22,90	**R$ 145,09**	**0,02%**	**99,37%**	C
00009813	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PE-80, DE = 20 MM X 2,3 MM DE PAREDE, PARA LIGACAO DE AGUA PREDIAL (NBR 15561)	SINAPI	Material	M	27,00	R$ 5,31	**R$ 143,37**	**0,02%**	**99,38%**	C
00002574	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	SINAPI	Material	UN	9,00	R$ 15,86	**R$ 142,74**	**0,02%**	**99,40%**	C
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	161,54	R$ 0,86	**R$ 138,92**	**0,01%**	**99,41%**	C
00006013	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1"	SINAPI	Material	UN	2,00	R$ 68,28	**R$ 136,56**	**0,01%**	**99,43%**	C
00007572	SUPORTE ISOLADOR REFORCADO DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	SINAPI	Material	UN	16,00	R$ 8,09	**R$ 129,45**	**0,01%**	**99,44%**	C
00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	Material	M	21,10	R$ 5,86	**R$ 123,63**	**0,01%**	**99,46%**	C
00000300	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	8,00	R$ 15,42	**R$ 123,36**	**0,01%**	**99,47%**	C
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	Material	CENTO	2,71	R$ 44,88	**R$ 121,62**	**0,01%**	**99,48%**	C
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	Material	M3	1,31	R$ 92,87	**R$ 121,47**	**0,01%**	**99,49%**	C
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	Material	UN	1,94	R$ 61,55	**R$ 119,70**	**0,01%**	**99,51%**	C
I02212	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	ORSE	Material	un	215,42	R$ 0,55	**R$ 118,48**	**0,01%**	**99,52%**	C
I04718S	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	Material	m3	0,84018	R$ 135,37	**R$ 113,74**	**0,01%**	**99,53%**	C
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	Material	UN	4,42	R$ 25,40	**R$ 112,33**	**0,01%**	**99,54%**	C
00006005	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4"	SINAPI	Material	UN	2,00	R$ 55,78	**R$ 111,56**	**0,01%**	**99,56%**	C
I12773S	Hidrometro unijato / medidor de agua, dn 1/2", vazao maximade 3 m3/h, para agua potavel fria, relojoaria plana, classeb, horizontal (sem conexoes)	ORSE	Material	un	1,00	R$ 101,01	**R$ 101,01**	**0,01%**	**99,57%**	C
00006006	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1/2"	SINAPI	Material	UN	2,00	R$ 49,44	**R$ 98,88**	**0,01%**	**99,58%**	C
00020147	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	18,00	R$ 5,26	**R$ 94,68**	**0,01%**	**99,59%**	C

Nº FL PREFEITURA DE SANTA LUZIA

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	Material	M3	0,868325104	R$ 107,22	**R$ 93,10**	**0,01%**	**99,60%**	C
I00436	Caixa de medicao bi ou trifásica, em noril (policarbonato)	ORSE	Material	un	1,00	R$ 91,50	**R$ 91,50**	**0,01%**	**99,61%**	C
00039864	CONECTOR BRONZE/LATAO SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, 22 MM X 3/4"	SINAPI	Material	UN	5,00	R$ 16,55	**R$ 82,75**	**0,01%**	**99,62%**	C
I03379S	Haste de aterramento em aco com 3,00 m de comprimento e dn = 5/8", revestida com baixa camada de cobre, sem conector	ORSE	Material	un	1,00	R$ 82,44	**R$ 82,44**	**0,01%**	**99,62%**	C
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	Material	KG	1,85	R$ 42,08	**R$ 77,64**	**0,01%**	**99,63%**	C
00002593	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	SINAPI	Material	UN	5,00	R$ 15,48	**R$ 77,40**	**0,01%**	**99,64%**	C
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	Material	UN	36,00	R$ 2,14	**R$ 77,04**	**0,01%**	**99,65%**	C
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	Material	KG	0,60252	R$ 127,38	**R$ 76,75**	**0,01%**	**99,66%**	C
I05207	Caixa plástica para proteção de hidrômetro c/tampa articulada em policarbonato	ORSE	Material	un	1,00	R$ 75,90	**R$ 75,90**	**0,01%**	**99,67%**	C
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	Material	UN	335,02	R$ 0,22	**R$ 73,70**	**0,01%**	**99,67%**	C
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	Material	UN	6,00	R$ 12,09	**R$ 72,54**	**0,01%**	**99,68%**	C
00007141	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	Material	UN	8,00	R$ 9,06	**R$ 72,48**	**0,01%**	**99,69%**	C
I02064	Suporte em "U" para fixação do pendural em linhas de tesouras, em barra 4" x 3/16" com parafuso e porca 5/8"	ORSE	Material	un	0,36	R$ 197,89	**R$ 71,24**	**0,01%**	**99,70%**	C
00003662	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	8,00	R$ 8,87	**R$ 70,96**	**0,01%**	**99,70%**	C
00002579	Eletroduto de ferro galvanizado d= 1" - inclusive braçadeiras	SINAPI	Material	M	17,00	R$ 4,14	**R$ 70,38**	**0,01%**	**99,71%**	C
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	4,87	R$ 14,06	**R$ 68,51**	**0,01%**	**99,72%**	C
I02692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosaemulsionada em agua	ORSE	Material	l	7,85	R$ 8,58	**R$ 67,34**	**0,01%**	**99,73%**	C
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	Material	UN	71,49	R$ 0,94	**R$ 67,20**	**0,01%**	**99,73%**	C
I02392S	Disjuntor tipo nema, tripolar 10 ate 50a, tensao maxima de 415 v	ORSE	Material	un	1,00	R$ 67,13	**R$ 67,13**	**0,01%**	**99,74%**	C
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	7,40	R$ 8,89	**R$ 65,82**	**0,01%**	**99,75%**	C
00006141	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	SINAPI	Material	UN	10,00	R$ 5,70	**R$ 57,00**	**0,01%**	**99,75%**	C
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	9,62	R$ 5,81	**R$ 55,92**	**0,01%**	**99,76%**	C
I00261	Barra quadrada de ferro 1/2" (1,27 kg/m)	ORSE	Material	m	4,24	R$ 13,11	**R$ 55,59**	**0,01%**	**99,77%**	C

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00009897	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	2,00	R$ 27,15	**R$ 54,30**	**0,01%**	**99,77%**	C
00003520	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	7,00	R$ 7,48	**R$ 52,36**	**0,01%**	**99,78%**	C
00006212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	2,72	R$ 19,00	**R$ 51,71**	**0,01%**	**99,78%**	C
00000099	Flange para caixa dágua 50 mm	SINAPI	Material	UN	2,00	R$ 25,76	**R$ 51,52**	**0,01%**	**99,79%**	C
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	165,79	R$ 0,31	**R$ 51,39**	**0,01%**	**99,79%**	C
I09836S	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	ORSE	Material	m	4,00	R$ 12,23	**R$ 48,92**	**0,01%**	**99,80%**	C
00012001	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	Material	UN	7,00	R$ 6,87	**R$ 48,09**	**0,01%**	**99,80%**	C
I03331	Cabo de cobre nú 16 mm2 - 4AWG	ORSE	Material	Kg	0,4322	R$ 110,79	**R$ 47,88**	**0,01%**	**99,81%**	C
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	Material	UN	10,20	R$ 4,53	**R$ 46,23**	**0,00%**	**99,81%**	C
I00366S	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	Material	m3	0,38592	R$ 117,15	**R$ 45,21**	**0,00%**	**99,82%**	C
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	Equipamento	UN	0,00400536992	R$ 10.730,81	**R$ 42,98**	**0,00%**	**99,82%**	C
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	Material	UN	16,00	R$ 2,66	**R$ 42,56**	**0,00%**	**99,83%**	C
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	Material	UN	7,00	R$ 6,02	**R$ 42,14**	**0,00%**	**99,83%**	C
00036531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	Equipamento	UN	0,000089238227 72	R$ 466.463,38	**R$ 41,63**	**0,00%**	**99,84%**	C
I02685S	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1 ", sem luva	ORSE	Material	m	6,00	R$ 6,87	**R$ 41,22**	**0,00%**	**99,84%**	C
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	Equipamento	UN	0,007313610712 2784	R$ 5.561,88	**R$ 40,68**	**0,00%**	**99,84%**	C
00003540	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	8,00	R$ 4,90	**R$ 39,20**	**0,00%**	**99,85%**	C
00009905	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	6,00	R$ 6,51	**R$ 39,06**	**0,00%**	**99,85%**	C
00007142	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS,50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	Material	UN	4,00	R$ 9,47	**R$ 37,88**	**0,00%**	**99,86%**	C
I04721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	ORSE	Material	m3	0,28006	R$ 134,66	**R$ 37,71**	**0,00%**	**99,86%**	C
00000096	Flange para caixa dágua 25 mm	SINAPI	Material	UN	3,00	R$ 12,10	**R$ 36,30**	**0,00%**	**99,86%**	C

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00007131	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	2,00	R$ 17,77	**R$ 35,54**	**0,00%**	**99,87%**	C
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	Material	KG	1,80	R$ 19,66	**R$ 35,39**	**0,00%**	**99,87%**	C
00001578	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	SINAPI	Material	UN	6,00	R$ 5,63	**R$ 33,78**	**0,00%**	**99,88%**	C
00000111	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA	SINAPI	Material	UN	4,00	R$ 8,27	**R$ 33,08**	**0,00%**	**99,88%**	C
I09813S	Tubo de polietileno de alta densidade (pead), pe-80, de = 20 mm x 2,3 mm de parede, para ligacao de agua predial (nbr 15561)	ORSE	Material	m	6,00	R$ 5,15	**R$ 30,90**	**0,00%**	**99,88%**	C
I04299S	Parafuso zincado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16 " x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	ORSE	Material	un	17,04	R$ 1,79	**R$ 30,50**	**0,00%**	**99,89%**	C
00011681	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	SINAPI	Material	UN	4,00	R$ 7,61	**R$ 30,44**	**0,00%**	**99,89%**	C
I00420S	Cinta circular em aco galvanizado de 150 mm de diametro para fixacao de caixa medicao, inclui parafusos e porcas	ORSE	Material	un	1,00	R$ 30,10	**R$ 30,10**	**0,00%**	**99,89%**	C
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	Material	M2	0,52250352	R$ 57,06	**R$ 29,81**	**0,00%**	**99,90%**	C
I08809	Barra chata de ferro 2.1/2" x 1/4" (3,17 kg/m)	ORSE	Material	kg	2,84	R$ 10,32	**R$ 29,31**	**0,00%**	**99,90%**	C
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	Material	UN	44,80	R$ 0,61	**R$ 27,33**	**0,00%**	**99,90%**	C
00007136	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	4,00	R$ 6,56	**R$ 26,24**	**0,00%**	**99,90%**	C
00001580	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 95 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	SINAPI	Material	UN	3,00	R$ 8,65	**R$ 25,95**	**0,00%**	**99,91%**	C
00011829	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 1/2", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	SINAPI	Material	UN	1,00	R$ 25,53	**R$ 25,53**	**0,00%**	**99,91%**	C
00043493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	34,46	R$ 0,74	**R$ 25,50**	**0,00%**	**99,91%**	C
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	Material	UN	10,00	R$ 2,55	**R$ 25,50**	**0,00%**	**99,92%**	C
I04786	Parafuso cabeça sextavada 5/8" x 6"	ORSE	Material	cj	2,00	R$ 12,61	**R$ 25,22**	**0,00%**	**99,92%**	C
I08811	Barra redonda de aço mecanico laminado 1/2" (0,99 kg/m)	ORSE	Material	m	1,44	R$ 17,25	**R$ 24,84**	**0,00%**	**99,92%**	C
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	Material	UN	18,00	R$ 1,36	**R$ 24,48**	**0,00%**	**99,92%**	C
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	Material	KG	1,20	R$ 20,06	**R$ 24,17**	**0,00%**	**99,93%**	C

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIARIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	Equipamento	UN	0,0010532865744392	R$ 22.624,59	**R$ 23,83**	**0,00%**	**99,93%**	C
00003536	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	10,00	R$ 2,38	**R$ 23,80**	**0,00%**	**99,93%**	C
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	SINAPI	Material	UN	16,00	R$ 1,43	**R$ 22,88**	**0,00%**	**99,93%**	C
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	Material	UN	8,22	R$ 2,74	**R$ 22,53**	**0,00%**	**99,94%**	C
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	Equipamento	UN	0,00449550016	R$ 4.831,83	**R$ 21,72**	**0,00%**	**99,94%**	C
00002580	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	SINAPI	Material	UN	1,00	R$ 21,37	**R$ 21,37**	**0,00%**	**99,94%**	C
I01209	Joelho 90° pvc rigido roscavel c/bucha latao, d= 1/2"	ORSE	Material	un	4,00	R$ 5,31	**R$ 21,24**	**0,00%**	**99,94%**	C
00003872	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	4,00	R$ 5,20	**R$ 20,80**	**0,00%**	**99,94%**	C
I00082	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	ORSE	Material	kg	2,40	R$ 8,36	**R$ 20,06**	**0,00%**	**99,95%**	C
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	SINAPI	Material	UN	178,20	R$ 0,11	**R$ 19,60**	**0,00%**	**99,95%**	C
00007319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	SINAPI	Material	L	1,50	R$ 12,87	**R$ 19,36**	**0,00%**	**99,95%**	C
I40425S	Chapa de aco grossa, sae 1020, bitola 1/4", e = 6,35 mm (49,85 kg/m2)	ORSE	Material	kg	2,20	R$ 8,71	**R$ 19,16**	**0,00%**	**99,95%**	C
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	0,987762133836	R$ 18,86	**R$ 18,63**	**0,00%**	**99,96%**	C
I09856S	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	ORSE	Material	m	2,80	R$ 6,48	**R$ 18,14**	**0,00%**	**99,96%**	C
00000819	Bucha de redução longa 50 mm - 40 mm	SINAPI	Material	UN	5,00	R$ 3,59	**R$ 17,95**	**0,00%**	**99,96%**	C
00003526	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	6,00	R$ 2,75	**R$ 16,50**	**0,00%**	**99,96%**	C
I10908S	Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	ORSE	Material	un	1,00	R$ 15,65	**R$ 15,65**	**0,00%**	**99,96%**	C
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	Material	L	2,01	R$ 7,80	**R$ 15,64**	**0,00%**	**99,97%**	C
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	SINAPI	Material	L	0,48855	R$ 30,54	**R$ 14,92**	**0,00%**	**99,97%**	C
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	Material	L	2,45	R$ 5,94	**R$ 14,55**	**0,00%**	**99,97%**	C
00000065	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	SINAPI	Material	UN	16,00	R$ 0,87	**R$ 13,92**	**0,00%**	**99,97%**	C
00000298	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	4,00	R$ 3,43	**R$ 13,72**	**0,00%**	**99,97%**	C

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvbm@hotmail.com

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIARIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	Material	UN	2,00	R$ 6,86	**R$ 13,72**	**0,00%**	**99,97%**	C
I03520S	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	ORSE	Material	un	2,00	R$ 6,82	**R$ 13,64**	**0,00%**	**99,97%**	C
00038099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	Material	UN	10,00	R$ 1,32	**R$ 13,20**	**0,00%**	**99,97%**	C
00038023	LUVA DE REDUCAO, SOLDAVEL, PVC, 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	2,00	R$ 6,11	**R$ 12,22**	**0,00%**	**99,98%**	C
00003906	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	8,00	R$ 1,49	**R$ 11,92**	**0,00%**	**99,98%**	C
I06036S	Registro de esfera pvc, com borboleta, com rosca externa, de 1/2"	ORSE	Material	un	1,00	R$ 11,87	**R$ 11,87**	**0,00%**	**99,98%**	C
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	Material	KG	0,534	R$ 22,13	**R$ 11,82**	**0,00%**	**99,98%**	C
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	Material	KG	0,576	R$ 19,35	**R$ 11,15**	**0,00%**	**99,98%**	C
I02360	Uniao pvc rigido roscavel d= 1/2"	ORSE	Material	un	2,00	R$ 5,50	**R$ 11,00**	**0,00%**	**99,98%**	C
I01690	Parafuso de metal 2 " x 12 (sextavado)	ORSE	Material	un	2,00	R$ 5,05	**R$ 10,10**	**0,00%**	**99,98%**	C
I05240	Colar de tomada em pvc com travas e saída roscável de = 60mm x 1/2"	ORSE	Material	un	1,00	R$ 9,11	**R$ 9,11**	**0,00%**	**99,98%**	C
00038102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	Material	UN	1,00	R$ 8,77	**R$ 8,77**	**0,00%**	**99,98%**	C
I08810	Barra chata de ferro 3/4" x 1/4" (0,95 kg/m)	ORSE	Material	kg	0,84	R$ 10,32	**R$ 8,67**	**0,00%**	**99,99%**	C
00003863	LUVA PVC SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	2,00	R$ 4,28	**R$ 8,56**	**0,00%**	**99,99%**	C
I05161	Adaptador pead 20mm x 1/2"	ORSE	Material	un	2,00	R$ 4,20	**R$ 8,40**	**0,00%**	**99,99%**	C
00005104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	Material	KG	0,1152	R$ 72,61	**R$ 8,36**	**0,00%**	**99,99%**	C
00020043	Tê sanitário 100 mm - 50 mm	SINAPI	Material	UN	1,00	R$ 8,07	**R$ 8,07**	**0,00%**	**99,99%**	C
00003903	LUVA PVC SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	4,00	R$ 1,96	**R$ 7,84**	**0,00%**	**99,99%**	C
00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	11,00	R$ 0,71	**R$ 7,81**	**0,00%**	**99,99%**	C
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	Material	KG	0,3675	R$ 21,12	**R$ 7,76**	**0,00%**	**99,99%**	C
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	728,05	R$ 0,01	**R$ 7,28**	**0,00%**	**99,99%**	C
I00980	Fita vedacao teflon larg= 1/2"	ORSE	Material	m	32,00	R$ 0,22	**R$ 7,04**	**0,00%**	**99,99%**	C
00000108	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	SINAPI	Material	UN	4,00	R$ 1,76	**R$ 7,04**	**0,00%**	**99,99%**	C

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740915-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIARIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	Material	UN	1,27	R$ 4,90	R$ 6,23	0,00%	99,99%	C
00003869	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	2,00	R$ 3,05	R$ 6,10	0,00%	100,00%	C
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	Material	UN	30,00	R$ 0,20	R$ 6,00	0,00%	100,00%	C
00007139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	Material	UN	5,00	R$ 1,18	R$ 5,90	0,00%	100,00%	C
I01607S	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - conicas)	ORSE	Material	cj	17,04	R$ 0,34	R$ 5,79	0,00%	100,00%	C
00003517	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	SINAPI	Material	UN	3,00	R$ 1,90	R$ 5,70	0,00%	100,00%	C
I01892S	Luva em pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto	ORSE	Material	un	4,00	R$ 1,38	R$ 5,52	0,00%	100,00%	C
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE "45" MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	Equipamento	UN	0,001583209086 24	R$ 3.390,99	R$ 5,37	0,00%	100,00%	C
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	Material	KG	0,216	R$ 19,68	R$ 4,25	0,00%	100,00%	C
00010658	ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS	SINAPI	Equipamento	UN	0,000426432339 2	R$ 9.400,00	R$ 4,01	0,00%	100,00%	C
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	Material	UN	0,2183	R$ 18,07	R$ 3,94	0,00%	100,00%	C
00012732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	SINAPI	Material	UN	0,012	R$ 308,60	R$ 3,70	0,00%	100,00%	C
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	Equipamento	UN	0,002303700162 816	R$ 1.406,92	R$ 3,24	0,00%	100,00%	C
I07098S	Te pvc, roscavel, 90 graus, 1/2", agua fria predial	ORSE	Material	un	1,00	R$ 3,12	R$ 3,12	0,00%	100,00%	C
I00313	Bucha alumínio p/eletroduto d=1 "	ORSE	Material	un	2,00	R$ 1,55	R$ 3,10	0,00%	100,00%	C
00005066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	Material	KG	0,099	R$ 25,93	R$ 2,57	0,00%	100,00%	C
I00208	Arruela de alumínio p/eletroduto d=1 "	ORSE	Material	un	2,00	R$ 1,25	R$ 2,50	0,00%	100,00%	C
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	Material	KG	0,10559808	R$ 21,79	R$ 2,30	0,00%	100,00%	C
I02260	Torneira plastica para jardins 1/2", HERC 1128 ou similar	ORSE	Material	un	1,00	R$ 2,13	R$ 2,13	0,00%	100,00%	C
I01347S	Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite plastificado) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e =12 mm	ORSE	Material	m2	0,0351	R$ 58,43	R$ 2,05	0,00%	100,00%	C
I03398S	Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensoes de "72" x "72" mm, para uso em baixa tensao	ORSE	Material	un	1,00	R$ 2,00	R$ 2,00	0,00%	100,00%	C
00043469	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	34,46	R$ 0,05	R$ 1,72	0,00%	100,00%	C

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIARIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00005065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	Material	KG	0,0339	R$ 37,44	**R$ 1,27**	**0,00%**	**100,00%**	C
00040331	ASSENTADOR DE MANILHAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	0,093154968	R$ 13,55	**R$ 1,26**	**0,00%**	**100,00%**	C
00005073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	Material	KG	0,0624	R$ 20,06	**R$ 1,25**	**0,00%**	**100,00%**	C
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	Material	kg	0,015	R$ 70,87	**R$ 1,06**	**0,00%**	**100,00%**	C
I06313	Lacre anti-fraude para hidrômetro em polipropileno	ORSE	Material	UN	1,00	R$ 0,89	**R$ 0,89**	**0,00%**	**100,00%**	C
I00013S	Estopa	ORSE	Material	kg	0,05	R$ 16,33	**R$ 0,82**	**0,00%**	**100,00%**	C
I01784	Plug pvc rigido roscavel d= 1/2"	ORSE	Material	un	1,00	R$ 0,62	**R$ 0,62**	**0,00%**	**100,00%**	C
I04676	Fita em aço 1/2" Fusimec ou similar	ORSE	Material	m	0,1333	R$ 1,99	**R$ 0,27**	**0,00%**	**100,00%**	C
00039897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	SINAPI	Material	UN	0,003	R$ 56,57	**R$ 0,17**	**0,00%**	**100,00%**	C
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	Equipamento	UN	0,000005196990 99	R$ 15.839,18	**R$ 0,08**	**0,00%**	**100,00%**	C
00037758	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	Equipamento	UN	0,00	R$ 715.315,30	**R$ 0,00**	**0,00%**	**100,00%**	C
00020020	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	0,00	R$ 26,28	**R$ 0,00**	**0,00%**	**100,00%**	C
00037733	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	Equipamento	UN	0,00	R$ 61.258,13	**R$ 0,00**	**0,00%**	**100,00%**	C
00037736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	Equipamento	UN	0,00	R$ 85.950,00	**R$ 0,00**	**0,00%**	**100,00%**	C
00004093	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	0,00	R$ 25,30	**R$ 0,00**	**0,00%**	**100,00%**	C
00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	Equipamento	UN	0,00	R$ 567.567,55	**R$ 0,00**	**0,00%**	**100,00%**	C

Subtotal de 100,00%	R$ 939.901,96
Outros	-R$ 40,72
Valor total do Orçamento	R$ 939.861,24

Thiago Fernando Pinto de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA: 1108157844
Auditor / Perito Ambiental

ROBSON DA CONCEICAO SOUZA:05249077307

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 16.218,79	30,00 %	70,00 %				100,00 %
			R$ 4.865,64	R$ 11.353,15				**R$ 16.218,79**
2	MOVIMENTO DE TERRA	R$ 1.561,68	30,00 %	70,00 %				100,00 %
			R$ 468,50	R$ 1.093,18				**R$ 1.561,68**
3	INFRAESTRUTURA	R$ 52.528,07	30,00 %	70,00 %				100,00 %
			R$ 15.758,42	R$ 36.769,65				**R$ 52.528,07**
4	SUPERESTRUTURA	R$ 147.214,63	30,00 %	70,00 %				100,00 %
			R$ 44.164,39	R$ 103.050,24				**R$ 147.214,63**
5	PAREDES E PAINÉIS	R$ 67.362,73	50,00 %	50,00 %				100,00 %
			R$ 33.681,37	R$ 33.681,36				**R$ 67.362,73**
6	COBERTURA	R$ 258.804,48	50,00 %	50,00 %				100,00 %
			R$ 129.402,24	R$ 129.402,24				**R$ 258.804,48**
7	ESQUADRIAS	R$ 9.248,91			25,00 %	25,00 %	50,00 %	100,00 %
					R$ 2.312,23	R$ 2.312,23	R$ 4.624,45	**R$ 9.248,91**
8	REVESTIMENTOS	R$ 71.327,62			50,00 %	50,00 %		100,00 %
					R$ 35.663,81	R$ 35.663,81		**R$ 71.327,62**
9	PISOS	R$ 277.037,28			50,00 %	50,00 %		100,00 %
					R$ 138.518,64	R$ 138.518,64		**R$ 277.037,28**
10	PINTURA	R$ 95.469,84				50,00 %	50,00 %	100,00 %
						R$ 47.734,92	R$ 47.734,92	**R$ 95.469,84**
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R$ 13.626,18		50,00 %	50,00 %			100,00 %
				R$ 6.813,09	R$ 6.813,09			**R$ 13.626,18**
12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	R$ 18.129,06			45,00 %	55,00 %		100,00 %
					R$ 8.158,08	R$ 9.970,98		**R$ 18.129,06**
13	DRENAGEM PLUVIAL	R$ 21.540,68			50,00 %	50,00 %		100,00 %
					R$ 10.770,34	R$ 10.770,34		**R$ 21.540,68**
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R$ 21.507,05			40,00 %	40,00 %	20,00 %	100,00 %
					R$ 8.602,82	R$ 8.602,82	R$ 4.301,41	**R$ 21.507,05**

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL
ASSINATURA

RS REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740915-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	Total parcela
15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	R$ 3.789,10			50,00 %	50,00 %		100,00 %
					R$ 1.894,55	R$ 1.894,55		R$ 3.789,10
16	SERVIÇOS DIVERSOS	R$ 55.652,37				50,00 %	50,00 %	100,00 %
						R$ 27.826,19	R$ 27.826,18	R$ 55.652,37
		R$ 1.131.018,47	R$ 228.340,56	R$ 322.162,91	R$ 212.733,56	R$ 283.294,48	R$ 84.486,96	R$ 1.131.018,47
			R$ 228.340,56	R$ 550.503,47	R$ 763.237,03	R$ 1.046.531,51	R$ 1.131.018,47	

Thiago Fontenele Pinto de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA: 1105157844
Auditor / Perito Ambiental

ROBSON DA CONCEICAO SOUZA:05249077307

Assinado de forma digital por ROBSON DA CONCEICAO SOUZA:05249077307
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=07139935000108, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=EM BRANCO, ou=presencial, cn=ROBSON DA CONCEICAO SOUZA:05249077307
Dados: 2026.03.26 10:54:42 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2026.001.11367

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL
ASSINATURA

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsivtm@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DO BDI

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRENCIA ELETRONICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL.

COD	DESCRIÇÃO	%
	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59%
R	RISCOS	1,27%
	TOTAL	**5,86%**
	BENEFICIO	
L	LUCRO	6,19%
S + G	SEGURO E GARANTIA	1,00%
	TOTAL	**7,19%**
I	**IMPOSTOS**	
	PIS	0,17%
	COFINS	0,80%
	ISS	2,00%
	CPRB	2,70%
	TOTAL	**5,67%**

BDI = 20,34%

$$\frac{(1+AC+S+R+G)\times(1+DF)\times(1+L)}{(1-I)}-1$$

Thiago Fernando Porto de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA: 1105157644
Auditor / Perito Ambiental

ROBSON DA CONCEICAO SOUZA:05249077307

Assinado de forma digital por ROBSON DA CONCEICAO SOUZA:05249077307
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=07139510000100, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=PF e-CPF A1, pf=05249077307, cn=ROBSON DA CONCEICAO SOUZA:05249077307
Dados: 2026.04.06 16:55:09 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2026.001.21367

REFORMAS & SERVIÇOS
RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 44.966.154/0001-08 Insc. Estadual: 12.740918-1
Rodovia BR 222 - S/Nº - Centro - Vitória do Mearim - Maranhão
CEP: 65.350-000 Tel.: (98) 98164-7284 E-mail: rsisvtm@hotmail.com

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

DATA : 27/03/2026

OBRA:	EXECUÇÃO DA REPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO, TOTALIZANDO 980,40 M², EM TERRENO DE 44 X 32 METROS QUADRADOS, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON - ID ID 1005468
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
LOCAL:	AVENIDA NAGIB HAICKEL, S/Nº, BAIRRO CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA/MA
BDI:	20,34 %
ENCARGOS SOCIAIS:	89,77 % HORISTA COM DESONERAÇÃO / 51,80% MENSALISTA COM DESONERAÇÃO
CERTAME:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026 - LOTE 02

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FOLHA 1004
ASSINATURA

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	**GRUPO A**		
A1	INSS	10,00%	10,00%
A2	SESI	0,00%	0,00%
A3	SENAI	0,00%	0,00%
A4	INCRA	0,00%	0,00%
A5	SEBRAE	0,00%	0,00%
A6	Salário Educação	0,00%	0,00%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	**21,00%**	**21,00%**
B	**GRUPO B**		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,75%	0,00%
B2	Feriados	3,93%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,88%	0,67%
B4	13º Salário	10,93%	8,31%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,67%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,03%	0,02%
B9	Férias Gozadas	11,02%	8,38%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	**47,05%**	**18,02%**
C	**GRUPO C**		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,74%	4,36%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,15%	0,11%
C3	Férias Indenizadas	3,63%	2,76%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,44%	1,86%
C5	Indenização Adicional	0,48%	0,37%
	TOTAL	**12,44%**	**9,46%**
D	**GRUPO D**		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B (sem considerar INSS sobre 13º, conforme Lei nº 14.973/2024)	8,79%	2,95%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49%	0,37%
	TOTAL	**9,28%**	**3,32%**
	A + B + C + D =	**89,77%**	**51,80%**

Thiago Fernando Pedro de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA: 1105157844
Auditor / Perito Ambiental

ROBSON DA CONCEICAO SOUZA:05249077307
Assinado de forma digital por ROBSON DA CONCEICAO SOUZA:05249077307
Dados: 2026.04.06 13:55:19 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2025.001.21957

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1005

DESPACHO PARA ANÁLISE DA PROPOSTA

Ao Departamento de Obras e Engenharia
Thiago Aecio Rosario Lobo
Diretor do Departamento de Obras e Engenharia

Prezado(a),

Estamos encaminhamos em anexo a essa Vossa Senhoria a(s) proposta(s) de preço(s) **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026**, para análise e posterior parecer técnico, o referido processo tem por objeto a **Contratação de empresa especializada para a execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário - projeto padrão FNDE, para atender as necessidades do Município de Santa Luzia/MA**, nos termos da Lei 14.133/21 e suas alterações posteriores.

Sem mais, para o momento, agradecemos e subscrevemo-nos.

Atenciosamente,

Santa Luzia - MA, 06 de abril de 2026.

Jarbas Costa Pereira
Agente de Contratação/Pregoeiro
Portaria nº 023/2025

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1006
ASSINATURA

PARECER TÉCNICO DA PROPOSTA

Prezado Agente de Contratação,

Veio o presente processo a este setor com a finalidade de emissão de parecer técnico acerca da(s) Proposta(s) de Preço(s), apresentada nos autos da licitação de modalidade **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026**, cujo objeto é **Contratação de empresa especializada para a execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário - projeto padrão FNDE, para atender as necessidades do Município de Santa Luzia/MA**

Analisando a referida documentação técnica apresentada pela(s) empresa(s) **RS REFORMAS E SEVICOS LTDA - CNPJ: 44.966.154/0001-08** e **A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA - CNPJ: 61.154.763/0001-81**, informamos que consoante a Lei n.º 14.133/2021, não observamos nenhum problema na elaboração da proposta apresentada e somos favoráveis ao prosseguimento deste certame.

É o parecer, salvo melhor juízo.

Santa Luzia - MA, 07 de abril de 2026.

Thiago Aecio Rosario Lobo
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MA 1115331400

Thiago Aecio Rosario Lobo
Diretor do Departamento de Obras e Engenharia
Portaria nº 170/2026

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1067
ASSINATURA

PORTARIA Nº 170/2026 – GABP, DE 01 DE ABRIL DE 2026.

Dispõe sobre a nomeação do (a) ***DIRETOR DO DEP. DE OBRAS E ENGENHARIA*** e dá outras providências.

O PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, no uso de suas atribuições legais e dos poderes que lhe são conferidos pela Lei Orgânica Municipal de 26 de novembro de 1998, especificamente o art. 52, V, pela presente.

RESOLVE:

Art. 1º. Nomear o (a) Senhor (a) **THIAGO AECIO ROSARIO LOBO**, inscrito (a) no **CPF/MF sob o nº 049.362.883-57**, para ocupar o cargo de provimento em comissão de ***DIRETOR DO DEP. DE OBRAS E ENGENHARIA***, com denominação **DANS**, junto à Secretaria Municipal de Infraestrutura, Obras e Urbanismo - SEINFRA.

Art. 2º. Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação, ficando revogadas as disposições em contrário.

Registre-se, Publique-se, Cumpra-se.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, EM 01 ABRIL 2026.

JUSCELINO DA CRUZ FILGUEIRA JUNIOR:01951739370

Assinado de forma digital por JUSCELINO DA CRUZ FILGUEIRA JUNIOR:01951739370
Dados: 2026.04.01 10:25:36 -03'00'

Juscelino da Cruz Filgueira Junior
Prefeito Municipal de Santa Luzia/MA

Gabinete do Prefeito

PORTARIA

PORTARIA Nº 170/2026 – GABP, DE 01 DE ABRIL DE 2026
PORTARIA Nº 170/2026 – GABP, DE 01 DE ABRIL DE 2026.

Dispõe sobre a nomeação do (a) ***DIRETOR DO DEP. DE OBRAS E ENGENHARIA*** e dá outras providências.

O PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, no uso de suas atribuições legais e dos poderes que lhe são conferidos pela Lei Orgânica Municipal de 26 de novembro de 1998, especificamente o art. 52, V, pela presente.

RESOLVE:

Art. 1º. Nomear o (a) Senhor (a) **THIAGO AECIO ROSARIO LOBO**, inscrito (a) no **CPF/MF sob o nº 049.362.883-57**, para ocupar o cargo de provimento em comissão de ***DIRETOR DO DEP. DE OBRAS E ENGENHARIA***, com denominação **DANS**, junto à Secretaria Municipal de Infraestrutura, Obras e Urbanismo - SEINFRA.

Art. 2º. Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação, ficando revogadas as disposições em contrário.

Registre-se, Publique-se, Cumpra-se.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, EM 01 ABRIL 2026.

_____

Juscelino da Cruz Filgueira Junior

Prefeito Municipal de Santa Luzia/MA
Publicado por: Juscelino da Cruz Filgueira Junior

Código identificador: $GLD3vF843xX

PORTARIA Nº 171/2026 – GAB/P, DE 01 DE ABRIL DE 2026
PORTARIA Nº 171/2026 – GAB/P, DE 01 DE ABRIL DE 2026.

"Dispõe sobre a designação de **FISCAL DE CONTRATO,** e dá outras providências".

O PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, no uso de suas atribuições legais e dos poderes que lhe são conferidos por Lei, e em conformidade a Legislação vigente.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 1008
ASSINATURA

CONSIDERANDO o disposto no artigo 117, da lei nº 14.133/21, A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada por um ou mais fiscais do contrato, representantes da Administração especialmente designados conforme requisitos estabelecidos no art. 7º desta Lei, ou pelos respectivos substitutos, permitida a contratação de terceiros para assisti-los e subsidiá-los com informações pertinentes a essa atribuição;

CONSIDERANDO o disposto no artigo 117, Parágrafos 1º, 2º, 3º e 4º, e os Incisos I - a empresa ou o profissional contratado assumirá responsabilidade civil objetiva pela veracidade e pela precisão das informações prestadas, firmará termo de compromisso de confidencialidade e não poderá exercer atribuição própria e exclusiva de fiscal de contrato e II - a contratação de terceiros não eximirá de responsabilidade o fiscal do contrato, nos limites das informações recebidas do terceiro contratado, da lei nº 14.133/21.

RESOLVE:

Art. 1º. Designar o (a) Senhor (a) **THIAGO AECIO ROSARIO LOBO**, inscrito (a) no **CPF/MF sob o nº 049.362.883-57**, para atuar como Fiscal de Contrato de Obras, da **Secretaria de Governo e Gestão** no âmbito do Poder Executivo do Município.

Art. 2º. Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação, ficando revogadas as disposições em contrário.

Registre-se, Publique-se, Cumpra-se.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, EM 01 DE ABRIL DE 2026.

Juscelino da Cruz Filgueira Junior

Prefeito Municipal de Santa Luzia/MA
Publicado por: Juscelino da Cruz Filgueira Junior

Código identificador: $aXpsuS756O8

Poder Legislativo

DECRETO

DECRETO LEGISLATIVO Nº 023/2026 - Dispõe sobre o Ponto Facultativo na Câmara Municipal de Santa Luzia, Estado do Maranhão, e dá outras providências.
DECRETO LEGISLATIVO Nº 023/2026.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 1009
ASSINATURA

PORTARIA Nº 169/2025 – GAB/P, DE 31 DE MARÇO DE 2026.

"Dispõe sobre a exoneração do (a) ***DIRETORA DO DEP. DE OBRAS E ENGENHARIA***, e dá outras providências".

O PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, no uso de suas atribuições legais e dos poderes que lhe são conferidos pela Lei Orgânica Municipal de 26 de novembro de 1998, especificamente o art. 52, V, pela presente.

RESOLVE:

Art. 1º. EXONARAR a pedido, o (a) Senhor (a) **ADRIELE ALVES SAMPAIO**, portador (a) da Cédula de Identidade **RG nº 056468352015-0 SSP/MA**, inscrito (a) no **CPF/MF sob o nº 080.611.743-59**, do cargo de provimento em comissão de **DIRETORA DO DEPARTAMENTO DE OBRAS E ENGENHARIA**, com denominação **DANS**, junto à Secretaria Municipal de Infraestrutura, Obras e Urbanismo - SEINFRA

Art. 2º. Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação, ficando revogadas as disposições em contrário.

Registre-se, Publique-se, Cumpra-se.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, EM 31 DE MARÇO DE 2026.

JUSCELINO DA CRUZ FILGUEIRA JUNIOR:01951739370

Assinado de forma digital por JUSCELINO DA CRUZ FILGUEIRA JUNIOR:01951739370
Dados: 2026.03.31 10:24:54 -03'00'

Juscelino da Cruz Filgueira Junior
Prefeito Municipal de Santa Luzia/MA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 1810
ASSINATURA

O PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA-MA, no uso das atribuições que lhe confere a Lei Orgânica do Município e a Lei Complementar nº 500/2017– Código Tributário do Município,

CONSIDERANDO o disposto no Decreto nº 114/2026 – GABP, de 13 de janeiro de 2026, que regulamentou as condições para o pagamento da Taxa de Licença para Localização e da Taxa de Fiscalização de Licença para Funcionamento, relativa ao presente exercício financeiro;

CONSIDERANDO a necessidade de ampliar o prazo para pagamento, visando facilitar a regularização dos contribuintes e assegurar a arrecadação municipal;

DECRETA:

Art. 1º. Fica prorrogado para o dia 08 de maio de 2026, o prazo para pagamento da Taxa de Licença para Localização e da Taxa de Fiscalização de Licença para Funcionamento (Alvará), referente ao exercício financeiro de 2026.

Art. 2º. O pagamento realizado até a data estabelecida no art. 1º não estará sujeito à incidência de multa de mora e juros.

Art. 3º. Ficam integralmente mantidas as demais disposições constantes do Decreto nº 114/2026 – GABP que não tenham sido expressamente alteradas pelo presente instrumento.

Art. 4º. Este Decreto entra em vigor na data de sua publicação.

Art. 5º. Revogam-se as disposições em contrário.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, EM 31 DE MARÇO DE 2026.

JUSCELINO DA CRUZ FILGUEIRA JÚNIOR

Prefeito do Município

Publicado por: Rebeca da Silva Lima Gondinho
Assessora Técnica
Código identificador: cjtrchi5s20260331160336

PORTARIA

PORTARIA Nº 169/2025 – GAB/P, DE 31 DE MARÇO DE 2026
PORTARIA Nº 169/2025 – GAB/P, DE 31 DE MARÇO DE 2026.

"Dispõe sobre a exoneração do (a) ***DIRETORA DO DEP. DE OBRAS E ENGENHARIA***, e dá outras providências".

O PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, no uso de suas atribuições legais e dos poderes que lhe são conferidos pela Lei Orgânica Municipal de 26 de novembro de 1998, especificamente o art. 52, V, pela presente.

RESOLVE:

Art. 1º. EXONARAR a pedido, o (a) Senhor (a) **ADRIELE ALVES SAMPAIO**, portador (a) da Cédula de Identidade **RG nº 056468352015-0 SSP/MA**, inscrito (a) no **CPF/MF sob o nº 080.611.743-59**, do cargo de provimento em comissão de **DIRETORA DO DEPARTAMENTO DE OBRAS E ENGENHARIA**, com denominação **DANS**, junto à Secretaria Municipal de Infraestrutura, Obras e Urbanismo - SEINFRA

Art. 2º. Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação, ficando revogadas as disposições em contrário.

Registre-se, Publique-se, Cumpra-se.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, EM 31 DE MARÇO DE 2026.

Juscelino da Cruz Filgueira Junior

Prefeito Municipal de Santa Luzia/MA

Publicado por: Juscelino da Cruz Filgueira Junior

Código identificador: $sYg7Cb82kya

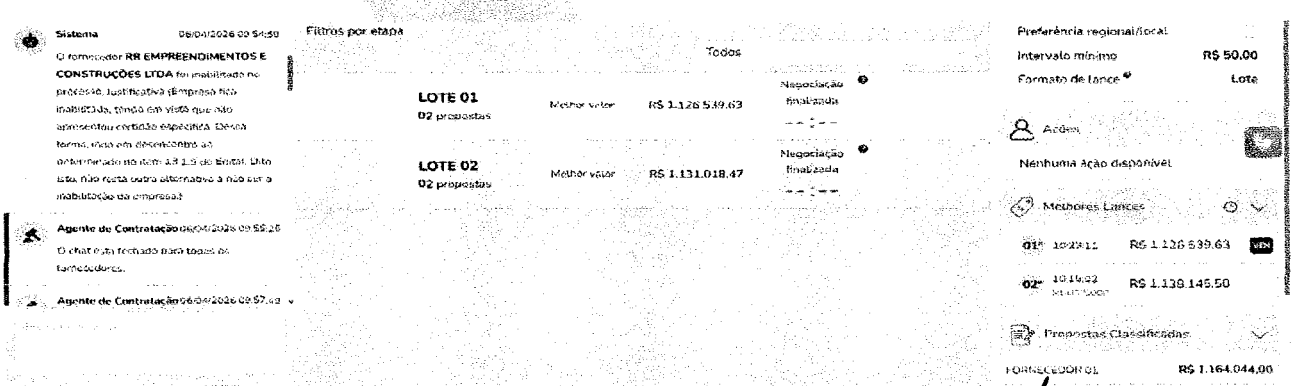
RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1011

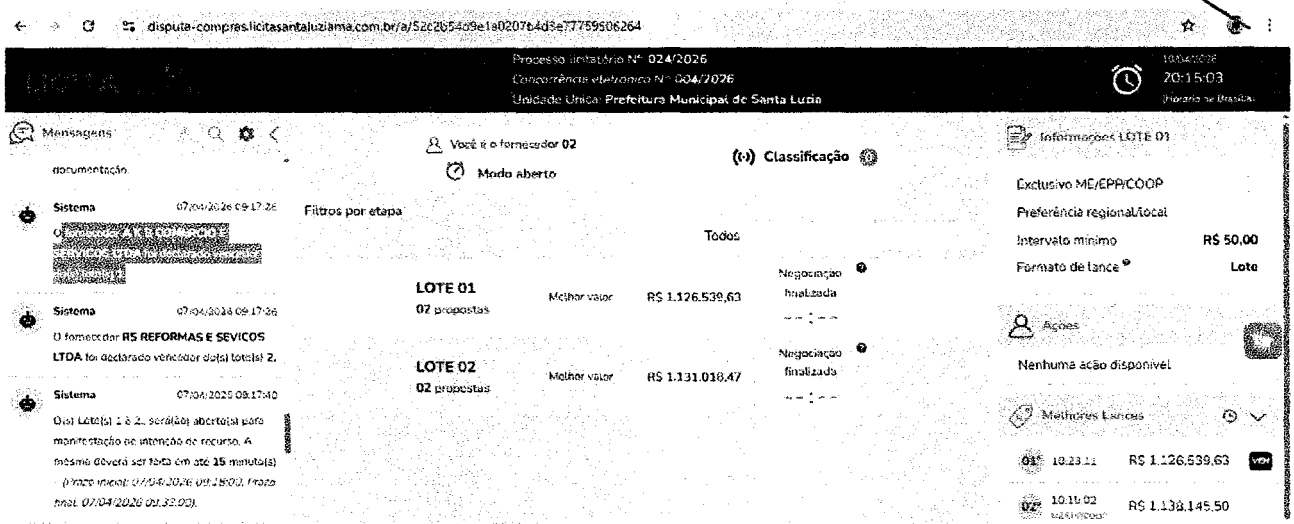
À
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO MARANHÃO/MA
ILMO. SR. AGENTE DE CONTRATAÇÃO E DEMAIS MEMBROS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO MARANHÃO/MA
ATT.: JARBAS COSTA PEREIRA– AGENTE DE CONTRATAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO MARANHÃO/MA
Ref.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026

A empresa **RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA-EPP**, inscrita no CNPJ nº 37.382.431/0001-70, com sede na Rua F, Quadra 18, nº 09, Jardim Turu, São José de Ribamar/MA, CEP.: 65.110-000, já devidamente **credenciada e participante,** constante nos autos do processo licitatório em epígrafe, que tem por objeto é Contratação de Empresa Especializada para a Execução de Repactuaçãoda Ora de Construção de Quadra Poliesportiva Coberta com Vestiário Projeto Padrão FNDE, para atender as necessidades do Município de SANTA LUZIA DO MARANHÃO/MA, não se conformando, *data vênia,* com decisão proferida pelo Agente de Contratação, considerando a empresa **RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA-EPP,** inscrita no CNPJ nº 37.382.431/0001-70(INABILITADA) e irresponsavelmente considerando a Licitante **A K B COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA, inscrita no CNPJ Nº 61.154.763/0001-81**, erroneamente e ilegalmente **CLASSIFICADA E HABILITADA NO CERTAME** supramencionado, vimos antes do enfretamento do mérito da questão em comento, cumprindo destacar a tempestividade deste recurso, tendo em vista que o prazo processual de 03(três) dias úteis terminando dia 10 de abril de 2026, como estabelecido no Inciso I, do Art. 165 onde lemos:

> Art. 165. Dos atos da Administração decorrentes da aplicação desta Lei cabem:
>
> I - recurso, no prazo de 3 (três) dias úteis, contado da data de intimação ou de lavratura da ata, em face de:
>
> a) ato que defira ou indefira pedido de pré-qualificação de interessado ou de inscrição em registro cadastral, sua alteração ou cancelamento;
>
> b) julgamento das propostas;
>
> c) ato de habilitação ou inabilitação de licitante;
>
> d) anulação ou revogação da licitação;
>
> e) extinção do contrato, quando determinada por ato unilateral e escrito da Administração;



PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1012



Tempestivamente, com o devido respeito perante Vossa Senhoria, por intermédio de sua representante legal ao final assinado, interpor,

RECURSO ADMINISTRATIVO

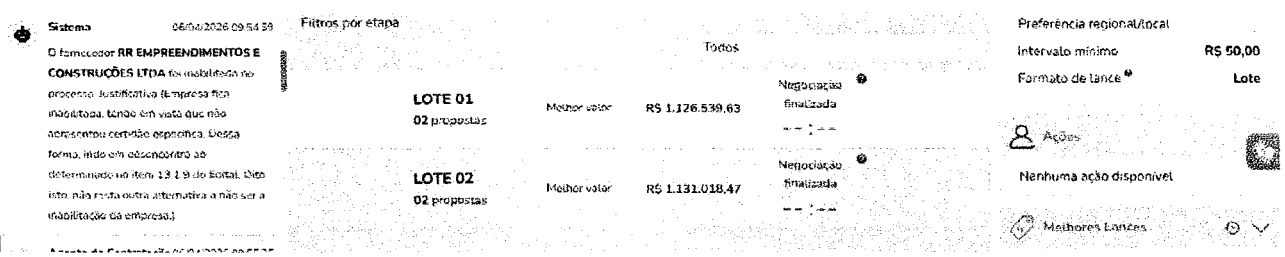
Começamos, contra aquele julgamento proferido na fase de classificatória da PROPOSTA DE PREÇOS, apresentada pela empresa **A K B COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA, inscrita no CNPJ Nº 61.154.763/0001-81,** no certame, com isso em amparo do Inciso I, alínea "b e c", do artigo 165 da Lei Federal 14.133/2021, do Edital, e o faz nos termos seguintes:

Não andou com o costueiro acerto a Agente de Contratação da Cidade de SANTA LUZIA DO MARANHÃO/MA, com Julgamento desta **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026.**

DOS FATOS

A recorrente participou do processo licitatório em referência, tendo apresentado toda a documentação exigida no edital.

Contudo, foi declarada inabilitada sob o argumento de ausência/irregularidade da **certidão específica, constante no item 13.1.9, item este, inexistente no referido Edital**.



Convenhamos que conforme tele em questão, a empresa recorrente, apresenta PROPOSTA INICIAL, considerável menor que as outras licitantes participantes do referido processo.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1013

II – DO DIREITO

A inabilitação da recorrente não deve prevalecer, pelos seguintes motivos:

1. Da regularidade da documentação apresentada

A certidão apontada como ausente no certame, não se faz constante em nenhum dos itens da lei Federal nº 14.133/2021, destarte, a suposta irregularidade é meramente formal, não comprometendo a capacidade jurídica ou fiscal da empresa.

2. Do princípio do formalismo moderado

Nos termos da legislação e da jurisprudência dominante, deve prevalecer o princípio do formalismo moderado, evitando-se a desclassificação por falhas sanáveis.

A Administração Pública deve buscar a proposta mais vantajosa, não sendo razoável a inabilitação por vício que poderia ser sanado sem prejuízo à isonomia.

3. Da possibilidade de saneamento de falhas

A própria legislação de licitações admite a realização de diligências para esclarecimento ou complementação da documentação, vedada apenas a inclusão de documento que deveria constar originalmente e não foi apresentado — o que não é o caso, quando há documento existente e passível de validação.

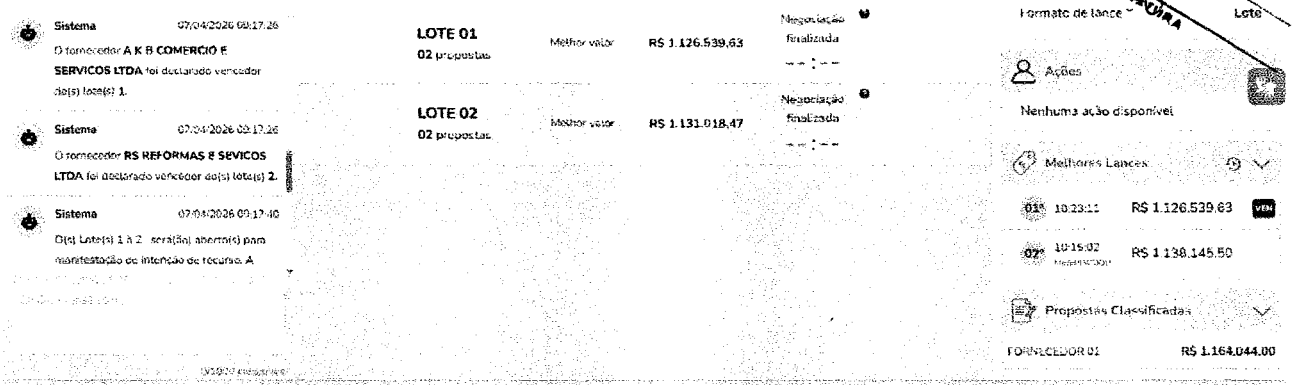
4. Da jurisprudência dos Tribunais

Os Tribunais de Contas e o Poder Judiciário têm entendimento consolidado no sentido de que falhas formais ou sanáveis não devem ensejar a inabilitação automática do licitante.

Entretanto, tal decisão merece reforma, e a empresa **RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA**, inscrita no CNPJ sob o nº 37.382.431/0001-70.

Inexplicavelmente, causando total perplexidade à recorrente, a Comissão de Licitação por intermédio do Sr. **JARBAS COSTA PEREIRA – AGENTE DE CONTRATAÇÃO, DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO MARANHÃO/MA**, ao analisar Documentos de Habilitação da empresa **A K B COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA, inscrita no CNPJ Nº 61.154.763/0001-81, decide irresponsavelmente por habilitar e considerar a empresa em questão vencedora do certame.**

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 1014
ASSINATURA



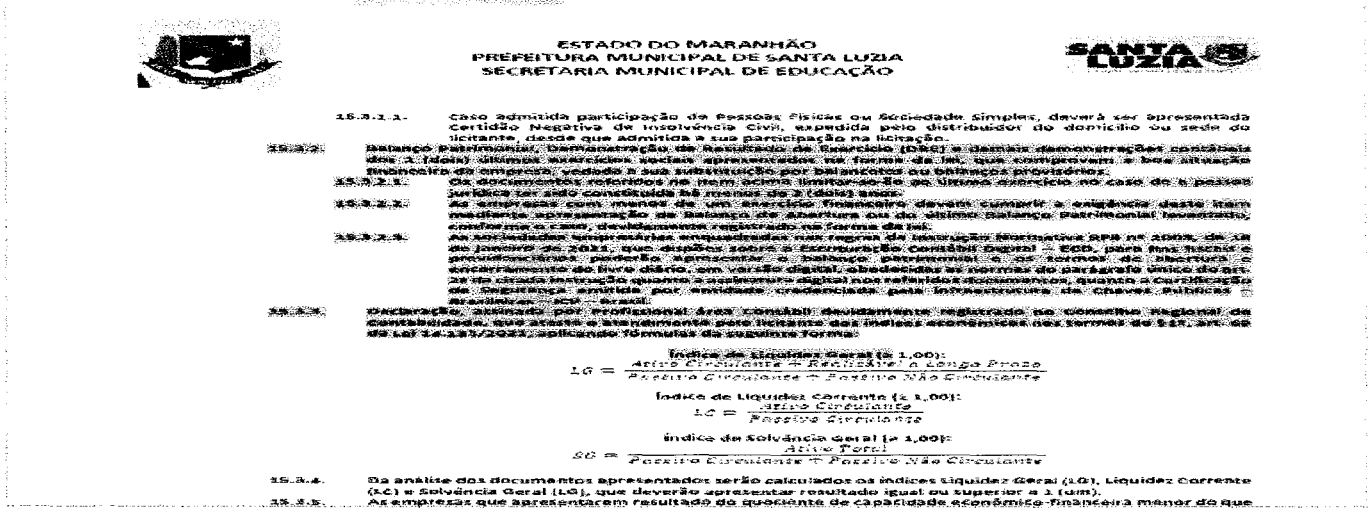
Tal circunstância suscita fundados indícios de direcionamento do certame, uma vez que a empresa **AKB COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 61.154.763/0001-81**, desacompanhada de fundamentação clara e individualizada, afasta a presunção de julgamento isonômico e objetivo, podendo indicar favorecimento indevido a determinado licitante.

Ressalte-se que a motivação dos atos administrativos constitui requisito essencial de validade, sendo vedadas decisões genéricas, padronizadas ou desprovidas de análise técnica concreta, especialmente quando produzem efeitos restritivos à competitividade do certame. A ausência ou insuficiência de motivação inviabiliza o exercício do contraditório e da ampla defesa pelos licitantes prejudicados.

I – DOS FATOS

No curso do processo licitatório em epígrafe, a empresa recorrida foi declarada habilitada, embora não tenha apresentado o balanço patrimonial completo, conforme exigido no edital.

Conforme análise da documentação apresentada, verifica-se que a recorrida deixou de apresentar peças obrigatórias do balanço, tais como:



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

SANTA LUZIA

15.3.1.1. Caso admitida participação de Pessoas Físicas ou Sociedade Simples, deverá ser apresentada Certidão Negativa de Insolvência Cível, expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do licitante, desde que admitida a sua participação na licitação.

15.3.2. Balanço Patrimonial, Demonstração do Resultado do Exercício (DRE) e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios.

15.3.2.1. Os documentos referidos no item acima limitando-se, no último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos.

15.3.2.2. As empresas com menos de um exercício financeiro devem cumprir a exigência deste item mediante apresentação de balanço de abertura ou do último balanço patrimonial levantado, conforme o caso, devidamente registrado na forma da lei.

15.3.2.3. As sociedades empresárias enquadradas nas regras da Instrução Normativa RFB nº 2003, de 19 de janeiro de 2021, que dispõe sobre a Escrituração Contábil Digital – ECD, para fins fiscais e previdenciários, pedestre, apresentar o balanço patrimonial e os termos de abertura e encerramento do livro diário, em versão digital, obedecidas as normas do parágrafo único do art. 22 da citada Instrução quanto à assinatura digital nos referidos documentos, quanto à certificação de regularidade emitida por entidades credenciadas pela Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira – ICP – Brasil;

15.3.3. Declaração, assinada por profissional área Contábil devidamente registrado no Conselho Regional de Contabilidade, que atenda o atendimento pelo licitante dos índices econômicos nos termos do art. 69 da Lei 14.133/2021, aplicando fórmulas da seguinte forma:

Índice de Liquidez Geral (≥ 1,00):

$$LG = \frac{Ativo\ Circulante + Realizável\ a\ Longo\ Prazo}{Passivo\ Circulante + Passivo\ Não\ Circulante}$$

Índice de Liquidez Corrente (≥ 1,00):

$$LC = \frac{Ativo\ Circulante}{Passivo\ Circulante}$$

Índice de Solvência Geral (≥ 1,00):

$$SG = \frac{Ativo\ Total}{Passivo\ Circulante + Passivo\ Não\ Circulante}$$

15.3.4. Da análise dos documentos apresentados serão calculados os índices Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC) e Solvência Geral (SG), que deverão apresentar resultado igual ou superior a 1 (um).

15.3.5. As empresas que apresentarem resultado do quociente de capacidade econômico-financeira menor do que

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1015

O Balanço Patrimonial apresentado pela referida empresa se dá apenas referente ao exercício 2025, tendo em vista que a referida empresa em comento teve sua Constituição registrada em 04/06/2025, diante dos fatos, argumenta-se que tal empresa devria findar suas atibvidades economicas até 31/12/2025, no caso do Balanço Patrimonial apresentado, o mesmo refere-se apenas a dois meses 04/06/2025 a 31/08/2025, conforme tela:

Demonstração do Resultado do Exercício

Empresa: A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA - CNPJ: 61.154.763/0001-81 — Fontes Contábil
NIRE: 21201717112 - Data: 04/06/2025
Estabelecimentos: Todos; Centros de Resultado: Todos
Endereço: R MENDES JUNIOR, Complemento: SALA 01, N.º: SN, Bairro: CENTRO, Cidade: Santa Luzia, Estado: MA, CEP: 65390000, Telefone: (98) 82065866

	Conta	Descrição	04/06/2025 a 31/08/2025
(+)	010	Receita Bruta Operacional	636.733,58
	010,01	Faturamento Prod, Merc, e Serviços	636.733,58
	010.01.03	Vendas de Serviços	636.733,58
	3.01.01.01.01.0006	Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno	636.733,58
(-)	020	Deduções da Receita	55.064,77
	020,01	Impostos Faturados	55.064,77
	020,01,05	Simples	55.064,77
	3.01.01.01.03.0007	Simples	55.064,77
(=)	030	Receita Líquida	581.668,81
(-)	040	Custo Mercad./Serv./Produtos Vendidos	180.778,50
	040,03	Custo dos Serviços Prestados	180.778,50
	3.01.01.03.06	Custo dos Serviços Produzidos	180.778,50
	3.01.01.03.06.0001	Material Aplicado no Serviço	92.686,64
	3.01.01.03.06.0002	Combustível	21.606,46
	3.01.01.03.06.0010	Locação de Mão-de-Obra	60.321,16
	3.01.01.03.06.0014	Alimentação do Trabalhador	6.163,25
(=)	060	Lucro Bruto	400.890,31
(-)	070	Despesas Operacionais	38.361,55
	070,01	Despesas Administrativas	38.361,55
	3.01.01.07.01	Despesas Operacionais das Atividades em Geral	38.361,55
	3.01.01.07.01.0003	Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados	17.902,26
	3.01.01.07.01.0013	FGTS	1.432,17
	3.01.01.07.01.0024	Aluguéis	4.500,00
	3.01.01.07.01.0030	Depreciação Veículo	7.470,00
	3.01.01.07.01.0048	Energia Elétrica	1.514,42
	3.01.01.07.01.0049	Água	410,00
	3.01.01.07.01.0050	Telefones	627,11
	3.01.01.07.01.0056	Materiais de Expediente	1.846,09
	3.01.01.07.01.0068	Assessoria Contábil	2.250,00
	3.01.01.07.01.0072	Internet	499,50

I – DO DIREITO

1. Da obrigatoriedade de apresentação do balanço patrimonial completo

Nos termos da Lei nº 14.133/2021, a qualificação econômico-financeira será comprovada mediante a apresentação do balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da lei.

O edital, por sua vez, exigiu expressamente a apresentação do balanço completo, incluindo todas as peças contábeis obrigatórias.

A ausência de qualquer dessas peças compromete a análise da real situação financeira da empresa.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1016

2. Da vinculação ao instrumento convocatório

O princípio da vinculação ao instrumento convocatório impõe que tanto a Administração quanto os licitantes observem rigorosamente as regras do edital.

Assim, não pode a Administração flexibilizar exigência objetiva e claramente prevista, sob pena de violação à isonomia entre os participantes.

3. Da impossibilidade de saneamento posterior

A ausência de documentos essenciais à habilitação, como o balanço patrimonial completo, **não constitui mera falha formal**, mas sim vício material.

A juntada posterior de documentos que deveriam ter sido apresentados na fase de habilitação

Tal omissão configura descumprimento direto das exigências editalícias e da Lei Federal nº 14.133/2021.

4. Da jurisprudência e entendimento dos Tribunais de Contas

Os Tribunais de Contas possuem entendimento consolidado de que a não apresentação do balanço patrimonial completo enseja a inabilitação do licitante, por comprometer a avaliação da sua capacidade econômico-financeira.

REFERENTE A PROPOSTA DE PREÇOS APRESENTADA PELA EMPRESA AKB COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 61.154.763/0001-81.

Contudo, a referida decisão merece reforma, conforme demonstra-se a seguir.

RELATÓRIO TÉCNICO

Assunto: Inconsistências identificadas na proposta orçamentária – Processo Licitatório

1. Objetivo

O presente relatório tem por finalidade registrar e descrever as inconsistências técnicas e orçamentárias identificadas na proposta apresentada, as quais impactam diretamente a conformidade com o edital, normas vigentes e parâmetros oficiais de referência.

2. Inconsistências identificadas

Durante a análise da proposta, foram constatados os seguintes erros:

2.1. Composição de mão de obra – Servente, foi identificado que o custo unitário do servente está abaixo do piso salarial definido em convenção coletiva/sindicato, além de não contemplar os encargos sociais obrigatórios, em desacordo com as normas trabalhistas vigentes, conforme verificado no item 9.5 da proposta.

2.2. Encargos sociais duplicados no serviço de lançamento de concreto simples, observou-se a duplicidade na aplicação dos encargos sociais, resultando em distorção do custo final do serviço e comprometendo a

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 017
ASSESSORIA

confiabilidade da composição de preços.

2.3. Erro no coeficiente de mão de obra no item referente ao serviço de limpeza final, o coeficiente de servente foi alterado indevidamente. O coeficiente correto, conforme referências técnicas e composições oficiais, é 0,10, estando o valor apresentado em desacordo com os parâmetros adotados pelo mercado e bases de referência.

2.4. Percentuais em desacordo com parâmetros oficiais (TCU) Os percentuais adotados na composição de custos não condizem com os parâmetros atualmente praticados e recomendados pelo TCU. Destaca-se, em especial, que o percentual da CPRB encontra-se atualmente em 3,60%, enquanto a proposta utiliza 4,50%, percentual este correspondente ao exercício de 2024, não vigente no período atual.

3. Impactos técnicos e orçamentários

As inconsistências identificadas comprometem a exequibilidade da proposta, a transparência da composição de custos e a aderência às normas legais e técnicas aplicáveis, podendo acarretar:

- Desclassificação da proposta por descumprimento do edital;
- Risco de contratação com preços inexequíveis ou tecnicamente inconsistentes;
- Questionamentos administrativos e jurídicos;
- Necessidade de diligências, atrasando o andamento do certame.

4. Conclusão

Diante do exposto, conclui-se que a proposta analisada apresenta falhas relevantes na composição de custos, especialmente no que se refere à mão de obra, encargos sociais, coeficientes técnicos e percentuais legais. Recomenda-se a correção integral das inconsistências apontadas, com adequação às normas trabalhistas, parâmetros do TCU e referências técnicas vigentes, como condição para a regularidade da proposta no processo licitatório.

Ressalta-se que, nos procedimentos licitatórios, a proposta de preços deve refletir condições claras, compatíveis com o objeto licitado e exequíveis, sendo vedada a aceitação de propostas que não assegurem a adequada execução contratual ou que comprometam o interesse público.

Ademais, o princípio da vinculação ao instrumento convocatório impõe à Administração e aos licitantes a estrita observância das regras previamente estabelecidas, não sendo possível admitir proposta que descumpra exigências expressas do edital, sob pena de violação aos princípios da isonomia, legalidade e julgamento objetivo.

Dessa forma, diante do descumprimento das condições editalícias, e considerando a necessidade de preservação da regularidade, competitividade e segurança jurídica do certame, conclui-se pela DESCLASSIFICAÇÃO da proposta de preços apresentada pela empresa **A K B COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA, inscrita no CNPJ Nº 61.154.763/0001-81**, prosseguindo-se o procedimento com a análise das propostas remanescentes.

Identificamos que as especificações técnicas definidas no edital constituem requisitos essenciais e vinculantes, destinados a assegurar o atendimento adequado às necessidades da Administração Pública. A apresentação de

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1018

proposta em desconformidade com tais exigências compromete a finalidade da contratação e inviabiliza a adequada execução do objeto.

Nos termos do art. 59, inciso I, da Lei nº 14.133/2021, devem ser desclassificadas as propostas que não atendam às exigências do edital, bem como aquelas que apresentem condições incompatíveis com o objeto licitado. Ademais, o princípio do julgamento objetivo impõe que a avaliação das propostas observe critérios previamente definidos, vedando qualquer flexibilização posterior.

A presente manifestação tem por finalidade submeter à apreciação também dos Órgãos de Controle, sendo que os mesmos contém fortes indícios de fragilidade na condução do procedimento licitatório eletrônico, os quais podem comprometer a observância dos princípios que regem as contratações públicas, especialmente os da legalidade, impessoalidade, isonomia, motivação, transparência e julgamento objetivo, previstos no art. 5º da Lei nº 14.133/2021 e no art. 37 da Constituição Federal.

No caso em análise, observa-se que determinada decisão proferida pelo agente de contratação, o Sr. Jarbas Costa Pereira relacionada à empresa Classificação da Proposta e Habilitação da empresa **A K B COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA,** foi adotada de forma sumária e em prazo extremamente reduzido, sem que conste dos autos motivação técnica individualizada ou demonstração clara da análise dos elementos que embasariam a conclusão adotada.

A celeridade excessiva, desacompanhada de fundamentação suficiente, fragiliza a transparência do procedimento e dificulta a verificação da regularidade do julgamento, especialmente quando se considera a complexidade da análise técnica exigida. Tal circunstância pode comprometer a confiança no caráter isonômico do certame e afetar a ampla competitividade, finalidade precípua da licitação.

Ressalta-se que a motivação dos atos administrativos constitui requisito essencial de validade e instrumento indispensável ao controle interno e externo, permitindo a verificação da aderência da decisão aos critérios previamente estabelecidos no edital e à legislação vigente. A ausência ou insuficiência de motivação técnica impede o adequado exercício do contraditório pelos interessados e dificulta o controle da legalidade do procedimento.

Diante desse contexto, entende-se pertinente a atuação desse Órgão de Controle para avaliar a regularidade da decisão adotada, inclusive quanto à observância dos princípios do julgamento objetivo, da motivação e da isonomia, bem como para verificar se houve impacto na competitividade do certame ou risco à obtenção da proposta mais vantajosa para a Administração, sendo quer a mesma, não oportunizou á Licitante concorrente uma devida negociação, onde a mesma poderia cobrir, o preço ofertado pela empresa **A K B COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA**.

Vemos então que não restam dúvidas para Desclassifcação da Proposta de Preços apresentada pela empresa **A K B COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA CNPJ nº 61.154.763/0001-81,** como também das irregularidades apresentadas na Documentação de Habilitação da mesma, devendo ser atendida com sua exclusão da Licitação em conformidade com a Lei cabível.

Destarte com o total equívoco do Agente de Contratação, ao CLASSIFICAR A PROPOSTA DE PREÇOS E HABILITAR a empresa **A K B COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA CNPJ nº 61.154.763/0001-81,** tornando-a vencedora do certame, sendo que resumindo os fatos a mesma deixa de cumprir várias exigências editalícias.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1019

DO DIREITO

Ab initio, cumpre verificar que os artigos da Lei Federal nº 14.133/2021, prelecrona que tanto a Administração Pública como os interessados ficam obrigados à observância dos termos e condições previstos no Edital, priorizando os Princípios Constitucionais da Isonomia, da Legalidade, da Impessoalidade, **ao Princípio Convocatório do Edital e da proposta mais vantajosa para a Administração Pública e principalmente a ampla disputa entre licitantes.**

DO PEDIDO

Assim, diante de tudo ora exposto, quanto à CLASSIFICAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS E HABILITAÇÃO da Empresa **A K B COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA CNPJ nº 61.154.763/0001-81,** vimos solicitar a ilustre Comissão julgadora o reexame da PROPOSTA, assim como de sua DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO, e da análise dos documentos expostos acima, para que seja reconsiderada sua decisão anteriormente proferida, priorizando conforme estabelecido na Lei de Licitações nº 14.133/2021, culminando assim com a anulação da decisão em apreço, declarando-se a **A K B COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA CNPJ nº 61.154.763/0001-81**, DESCLASSIFICADA E INABILITADA DA CONCORRÊNCIA Nº 01/2026, **como também solicitamos a reforma da decisão que Inabilitou a empresa RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA, tornando-a HABILITADA**, como medida da mais transparente justiça.

Igualmente, lastreada nas razões recursais, requer-se que a AGENTE DE CONTRATAÇÃO, reconsidere sua decisão e, não sendo este o entendimento, faça este recurso subir, devidamente informado, à autoridade superior, em conformidade com o Artigo 165, da Lei nº 14.133/2021, observando-se ainda o disposto no § 2º do mesmo artigo. Para fim de dar provimento ao presente **RECURSO ADMINISTRATIVO**, desclassificando e inabilitando a empresa **A K B COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA CNPJ nº 61.154.763/0001-81**, como **Medida Salutar de Justiça, Ou até mesmo FRACASSANDO/CANCELANDO a LICITAÇÃO DA CONCORRÊNCIA Nº 04/2026.**

Não sendo acatado a presente medida recursal, REQUER que sejam extraídas peças de todo o processo licitatório, remetendo-as ao ilustre Representante da Procuradoria da República responsável pela análise das irregularidades decorrentes das contratações públicas com o fim de apurar possíveis irregularidades na prática dos atos administrativos na condução do referido certame.

Não sendo acatado a presente medida recursal, REQUER que sejam extraídas peças de todo o processo licitatório, remetendo-as ao ilustre Representante da Controladoria Geral da União responsável pela análise das contratações celebradas pela Procuradoria da República no Estado do Maranhão, com o fim de apurar possíveis irregularidades na prática dos atos administrativos na condução do referido certame.

Não sendo acatado a presente medida recursal, REQUER que sejam extraídas peças de todo o processo licitatório, remetendo-as ao Egrégio Tribunal de Contas da União, bem como, ao Ministério Público de Contas da União, com o fim de se apurar a necessidade de instauração de uma Tomada de Contas Especiais quanto ao objeto licitado.

Não sendo acatado a presente medida recursal, REQUER que sejam extraídas peças de todo o processo licitatório, remetendo-as ao **GAECO – GRUPO DE ATUAÇÃO ESPECIAL AO CRIME ORGANIZADO DO MARANHÃO,** onde o mesmo está em **ALINHAMENTO COM O MINISTÉRIO PÚBLICO DO MARANHÃO – PROMOTORIA DE JUSTIÇA DO ESTADO DO MARANHÃO – 1ª E 2ª**

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1028

PROMOTORIA DE JUSTIÇA DE SANTA LUZIA DO MARANHÃO/MA, falando por intermédio do Ilustrísssimo Dr. Petersson Armando Azevedo de Abreu – Promotor de Justiça desta Comarca, estaremos encaminhando todas as peças do referido Certame para análises, acompanhamento e apuração, para que sejam tomadas as medidas cabíveis, tendo em vista as irregularidades apresentadas.

Face ao exposto, subscreve-se

São José de Ribamar/MA, 10 de março de 2026.

ROSEANE DA SILVA FURTADO CUTRIM:75484803420

Assinado de forma digital por ROSEANE DA SILVA FURTADO CUTRIM:75484803420
Dados: 2026.04.10 22:37:04 -03'00'

RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA-EPP
Roseane da Silva Furtado Cutrim
Administradora
RG nº 072483722020-4-SESP/MA
CPF nº 754.848.034-20

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 101

ILMO SENHOR PREGOEIRO/AGENTE DE CONTRATAÇÃO DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MARANHÃO

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP Nº 004/2026

A K B COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ nº 61.154.763/0001-81, no(a) Rua Mendes Junior, s/n, Sala 01, bairro Centro, CEP 65390-000, Santa Luzia - MA, por seu representante legal, que está subscreve, vem apresentar **CONTRARRAZÕES AO RECURSO** interposto pela empresa RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA-EPP inscrita no CNPJ: 37.382.431/0001-70, conforme fatos e fundamentos doravante expostos

1.DA TEMPESTIVIDADE

A Recorrida apresenta as presentes contrarrazões dentro do prazo legal estabelecido pela Lei nº 14.133/2021, demonstrando a plena regularidade do certame e a improcedência das razões expostas pela Recorrente.

2. DOS FATOS ALEGADOS PELA EMPRESA RECORRENTE

A recorrente afirma que participou do processo licitatório em referência, tendo apresentado toda a documentação exigida no edital, contudo, foi declarada inabilitada sob o argumento de ausência/irregularidade da certidão específica, constante no item 13.1.9, item este, inexistente no referido Edital.

Informa que a certidão apontada como ausente no certame, não se faz constante em nenhum dos itens da lei Federal nº 14.133/2021, destarte, a suposta irregularidade é meramente formal, não comprometendo a capacidade jurídica ou fiscal da empresa.

Levanta o princípio do formalismo moderado, assim como, a possibilidade de saneamento de documentação.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1022

Insurge também contra a habilitação desta empresa, argumentando que formos declarada habilitada, embora não tenhamos apresentado o balanço patrimonial completo, conforme exigido no edital.

Informou ainda a existência de inconsistências identificadas na proposta orçamentária quanto a composição de mão de obra – Servente; encargos sociais duplicados no serviço de lançamento de concreto simples, observou-se a duplicidade na aplicação dos encargos sociais; Erro no coeficiente de mão de obra no item referente ao serviço de limpeza final e Percentuais em desacordo com parâmetros oficiais.

Trouxe ainda alegações genéricas de direcionamento do certame, finalizando o seu recurso requerendo a desclassificação e inabilitação da empresa Recorrida, assim como, a reforma da decisão que inabilitou a empresa RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA, tornando-a habilitada, como medida da mais transparente justiça.

Como se demonstrará, o recurso é totalmente improcedente, genérico e desprovido de fundamento técnico e jurídico. As alegações, contudo, não merecem prosperar, uma vez que se apoia em alegações formais destituídas de prejuízo concreto, como se demonstra a seguir.

DOS FUNDAMENTOS PARA A IMPROCEDENCIA DO RECURSO DA RECORRENTE

1. DA LEGALIDADE DA INABILITAÇÃO DA RECORRENTE

A recorrente alega que foi inabilitada por exigência inexistente no edital. Tal alegação não prosperar.

Inicialmente, cumpre destacar que a desclassificação da recorrente decorreu, em essência, do descumprimento das exigências previstas no edital, o qual constitui a lei interna do certame e vincula tanto a Administração quanto os licitantes.

Embora tenha havido, por parte da Administração, a indicação equivocada do item editalício no momento da desclassificação, tal circunstância não afasta a irregularidade efetivamente verificada, tampouco tem o condão de convalidar a ausência documental. Isso porque a recorrente deixou de apresentar a Certidão Específica exigida pelo edital, documento indispensável à comprovação de sua regularidade, conforme item 15.1.9 do edital, conforme imagem abaixo:

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 105

15. EXIGÊNCIAS DE HABILITAÇÃO

15.1. **A HABILITAÇÃO JURÍDICA** será comprovada, mediante a apresentação da seguinte documentação:

15.1.1. No caso de empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

15.1.2. Em se tratando de microempreendedor individual – MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual – CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio www.portaldoempreendedor.gov.br;

15.1.3. No caso de sociedade empresária, ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial da respectiva sede;

15.1.4. No caso de ser o participante sucursal, filial ou agência, inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz;

15.1.5. No caso de sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de prova da indicação dos seus administradores;

15.1.6. No caso de cooperativa: ata de fundação e estatuto social em vigor, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, bem como o registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 1971;

15.1.7. No caso de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País: decreto de autorização;

15.1.8. No caso de atividade adstrita a uma legislação específica: ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente.

15.1.9. Os Atos Constitutivos acima descritos, deverão estar acompanhados de todas as eventuais alterações ou da consolidação respectiva e da Certidão Específica da Junta Comercial, conforme a Instrução Normativa nº 81, de 10 de junho de 2020 do Ministério da Economia/Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital/Secretaria de Governo Digital/Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração. Para verificação de eventuais alterações, no intuito de certificação dos respectivos atos de arquivamento na Junta Comercial.

Dessa forma, verifica-se que o vício que ensejou a desclassificação é material e insanável, não se tratando de mero erro formal, mas sim de descumprimento de requisito essencial de habilitação.

A Administração deve observar estritamente as regras editalícias, sendo vedada a flexibilização de exigências que comprometam a isonomia entre os licitantes e a segurança do certame. Ainda que a recorrente tente invocar o princípio do formalismo moderado, este não se aplica a ausência de documento essencial à habilitação, devendo prevalecer o princípio da vinculação ao instrumento convocatório, conforme entendimento consolidado:

> *EMENTA: AGRAVO DE INSTRUMENTO - MANDADO DE SEGURANÇA - DIREITO ADMINISTRATIVO - PROCEDIMENTO LICITATÓRIO - VINCULAÇÃO AO INSTRUMENTO. CONVOCATÓRIO. 1 - O edital é a lei interna do procedimento licitatório, sendo imprescindível a observação e cumprimento de seus requisitos. 2 - Tendo em vista o princípio da vinculação ao instrumento convocatório, cabe à Administração Pública e seus administrados procederem aos limites do edital, sob pena de nulidade do procedimento licitatório.(TJ-MG - Agravo de Instrumento: 2006494-04.2023.8.13 .0000, Relator.: Des.(a) Jair Varão, Data de Julgamento: 23/11/2023, 3ª CÂMARA CÍVEL, Data de Publicação: 29/11/2023)*

Portanto, ainda que se reconheça o equívoco na indicação do dispositivo editalício, resta evidente que a recorrente não atendeu às exigências do edital,

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 102

razão pela qual sua desclassificação deve ser integralmente mantida, em observância aos princípios da vinculação ao instrumento convocatório, da isonomia e da legalidade.

2. DA IMPOSSIBILIDADE DE SANEAMENTO DE DOCUMENTOS ESSENCIAIS

A recorrente sustenta a possibilidade de diligência. Todavia, nos termos do art. 64 da Lei nº 14.133/2021:

A diligência serve para esclarecer ou complementar documentos já existentes, não se admitindo a inclusão posterior de documento inexistente à época da habilitação, conforme decisão STJ - AREsp: 2478940, Relator.: Ministro BENEDITO GONÇALVES, Data de Publicação: 23/05/2024.

> *RECURSO ESPECIAL Nº 2029198 - DF (2022/0301286-3) DECISÃO Vistos. Trata-se de Recurso Especial interposto por O UNIVERSITÁRIO RESTAURANTE INDÚSTRIA COMÉRCIO E AGROPECUÁRIA LTDA contra acórdão prolatado, por unanimidade, pela 6ª Turma Cível do Tribunal de Justiça do Distrito Federal e dos Territórios no julgamento de apelação, assim ementado (fls. 408/418e): APELAÇÃO CÍVEL. DIREITO ADMINISTRATIVO. MANDADO DE SEGURANÇA. LICITAÇÃO. PREGÃO. APRESENTAÇÃO DE DOCUMENTOS APÓS A ABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA. POSSIBILIDADE. DOCUMENTO COMPLEMENTAR. PRINCÍPIOS DA ISONOMIA, MORALIDADE E IMPESSOALIDADE OBSERVADOS. AUSÊNCIA DE NULIDADE. SENTENÇA MANTIDA. 1. A vinculação ao instrumento convocatório é princípio, não regra. Portanto, não se submete ao modelo de aplicação "tudo ou nada", mas, sim, à ponderação com outras normas que regem as licitações . Todos os princípios legais devem ser analisados sistematicamente e guiar a interpretação das demais disposições legais. 2 . O art. 47 do Decreto 10.024/2019 estabelece: "O pregoeiro poderá, no julgamento da habilitação e das propostas, sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível aos licitantes, e lhes atribuirá validade e eficácia para fins de habilitação e classificação, observado o disposto na Lei nº 9.784, de 29 de Janeiro de 1999" .3. Portanto, é possível complementar os documentos apresentados na fase de habilitação, a requerimento do pregoeiro, desde que não se trate do núcleo central das comprovações de habilitação jurídica, qualificação técnica e econômico-financeira, nem implique alteração da proposta. 4. O Tribunal de Contas da União diferencia a apresentação intempestiva de documentos nas hipóteses em que o licitante preenchia os critérios por ocasião da habilitação e nas hipóteses em que o próprio requisito só foi atingido em momento posterior . Na primeira situação, não há irregularidade, pois as condições exigidas para participação na licitação já existiam. 5. Na hipótese, o documento extemporâneo não alterou o cerne da comprovação da qualificação técnica e o requisito já estava preenchido. Logo, não há nulidade . 6. Recurso conhecido e não provido. Com amparo no art. 105, III, a, da Constituição da Republica, alegando-se, em síntese, que: A licitante declarada vencedora do referido certame foi a sociedade empresária Natural Produtos Alimentícios, que, no ato da apresentação da proposta não comprovou os requisitos expressos no instrumento convocatório inerentes à qualificação técnica, conforme*

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1025

exigência do subitem 14.2 .1.9 do Edital, pois deixou de apresentar no ato da habilitação o Certificado de Vistoria do veículo emitido pelo Órgão de Vigilância Sanitária, fato tratado no r. acórdão recorrido. Não obstante a não apresentação dos documentos de habilitação no momento adequado, em flagrante ofensa aos princípios da legalidade e da isonomia, o Pregoeiro possibilitou a juntada extemporânea do certificado, em clara ofensa aos princípios legais. Diante da manifesta ilegalidade na habilitação técnica da Natural Produtos, a Recorrente manejou recurso administrativo, que foi desprovido sob o argumento que no momento da análise da proposta, havia um documento que mencionava a existência de veículo certificado e que a sua comprovação poderia ser demonstrada em momento posterior ao previsto no edital. Com contrarrazões (fls . 422/434e), o recurso foi admitido (fls. 452/453e). O Ministério Público Federal manifestou-se às fls. 468/473e . Feito breve relato, decido. Por primeiro, consoante o decidido pelo Plenário desta Corte na sessão realizada em 09.03.2016, o regime recursal será determinado pela data da publicação do provimento jurisdicional impugnado . Assim sendo, in casu, aplica-se o Código de Processo Civil de 2015. Nos termos do art. 932, III e IV, do Código de Processo Civil de 2015, combinado com os arts. 34, XVIII, a e b, e 255, I e II, do Regimento Interno desta Corte, o Relator está autorizado, por meio de decisão monocrática, respectivamente, a não conhecer de recurso inadmissível, prejudicado ou que não tenha impugnado especificamente os fundamentos da decisão recorrida, bem como a negar provimento a recurso ou a pedido contrário à tese fixada em julgamento de recurso repetitivo ou de repercussão geral (arts . 1.036 a 1.041), a entendimento firmado em incidente de assunção de competência (art. 947), à súmula do Supremo Tribunal Federal ou desta Corte ou, ainda, à jurisprudência dominante acerca do tema, consoante Enunciado da Súmula n . 568/STJ: O Relator, monocraticamente e no Superior Tribunal de Justiça, poderá dar ou negar provimento ao recurso quando houver entendimento dominante acerca do tema. No caso, verifico que o acórdão recorrido adotou entendimento consolidado nesta Corte segundo o qual é facultado à comissão licitatória, em qualquer fase, promover diligência destinada a esclarecer ou a complementar a instrução, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar originariamente da proposta, sob pena de ofensa de ofensa ao princípio da vinculação ao edital). Nesse sentido: ADMINISTRATIVO E PROCESSUAL CIVIL. AGRAVO INTERNO NO AGRAVO EM RECURSO ESPECIAL. LICITAÇÃO. JULGAMENTO MONOCRÁTICO NO STJ . POSSIBILIDADE. ALEGAÇÃO GENÉRICA DE OFENSA A DIPLOMA LEGAL. AUSÊNCIA DE INDICAÇÃO DO DISPOSITIVO LEGAL TIDO POR VIOLADO. SÚMULA 284/STF . PROCEDIMENTO LICITATÓRIO. JUNTADA POSTERIOR DE DOCUMENTO. IMPOSSIBILIDADE. 1 . Nos termos do art. 253, II, b, do RISTJ, o Relator pode conhecer do agravo para negar provimento ao recurso especial que for contrário à jurisprudência deste Sodalício, tal como ocorre na hipótese. 2. A indicação de violação genérica à lei federal, sem particularização precisa dos dispositivos violados, implica deficiência de fundamentação do recurso especial, atraindo, por analogia, a incidência da Súmula 284/STF. 3. O Tribunal de origem alinhou-se ao entendimento firmado no âmbito deste Sodalício sobre o tema, segundo o qual, ",é facultado à comissão licitatória, em qualquer fase, promover diligência destinada a esclarecer ou a complementar a instrução, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar originariamente da proposta, sob pena de ofensa de ofensa ao princípio da vinculação ao edital" (REsp 1 .717.180/SP, Rel. Ministro Herman Benjamin, Segunda Turma, julgado em 13/3/2018, DJe 13/11/2018). 4 . Agravo interno a que se nega provimento. (AgInt no AREsp n. 1.897 .217/SP, relator Ministro Sérgio Kukina, Primeira Turma, julgado em 14/3/2022, DJe de 21/3/2022.) PROCESSUAL CIVIL E ADMINISTRATIVO. LICITAÇÃO. ILEGALIDADES NO PROCESSO LICITATÓRIO. APRESENTAÇÃO DE DOCUMENTAÇÃO. OFENSA AO

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1026

ART. 535 DO CPC/1973 NÃO DEMONSTRADA. DEFICIÊNCIA NA FUNDAMENTAÇÃO. SÚMULA 284/STF. EDITAL DE LICITAÇÃO E CONJUNTO FÁTICO-PROBATÓRIO. REVISÃO. IMPOSSIBILIDADE. SÚMULAS 5 E 7/STJ. AUSÊNCIA DE DOCUMENTO EXIGIDO PELA NORMA DISCIPLINADORA DO CERTAME. PRINCÍPIO DA VINCULAÇÃO AO EDITAL. 1. Hipótese em que o Tribunal local consignou (fls. 893-894, e-STJ): "Note-se, tanto a Lei quanto o edital não determinam nova expedição de certidão. A exigência contida no edital visa validar a certidão apresentada, isto é, verificar a sua autenticidade e não a expedição de outro documento. (...) Outrossim, a Administração e os interessados em participar da concorrência pública têm o dever de respeitar o que ficou consignado no edital, nada lhe acrescentando ou excluindo. No caso em testilha, reitere-se, a Comissão Especial de Licitação da SABESP incluiu, posteriormente, documento que deveria ser juntado, como o foi, no envelope de documentos para habilitação e adotou expediente não contemplado no instrumento convocatório, em violação aos princípios que norteiam a licitação, como o da vinculação ao edital e ampla concorrência". 2. Não se conhece de Recurso Especial em relação à ofensa ao art . 535 do CPC/1973 quando a parte não aponta, de forma clara, o vício em que teria incorrido o acórdão impugnado. Aplicação, por analogia, da Súmula 284/STF. 3. O STJ possui jurisprudência firme e consolidada de ser o edital a lei interna do concurso público, vinculando não apenas os candidatos, mas também a própria Administração, com regras dirigidas à observância do princípio da igualdade (AgInt no RMS 50 .936/BA, Rel. Min. Herman Benjamin, Segunda Turma, DJe 25.10 .2016). 5. Para contrariar o estatuído pelo Tribunal a quo, acatando os argumentos da parte recorrente, seria necessário examinar as regras contidas no edital, bem como o contexto fático-probatório dos autos, o que é impossível no Recurso Especial, ante os óbices contidos nas Súmulas 5 e 7 do STJ. 6. é facultado à comissão licitatória, em qualquer fase, promover diligência destinada a esclarecer ou a complementar a instrução, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar originariamente da proposta, sob pena de ofensa de ofensa ao princípio da vinculação ao edital. 7. Recurso Especial parcialmente conhecido e, nessa parte, não provido. (REsp n. 1.717 .180/SP, relator Ministro Herman Benjamin, Segunda Turma, julgado em 13/3/2018, DJe de 13/11/2018.) O tribunal de origem, após minucioso exame dos elementos fáticos contidos nos autos, consignou que o caso concreto não se tratava de juntada posterior de documento obrigatório, mas mero procedimento de complementação que não afetava o do núcleo central das comprovações de habilitação jurídica, qualificação técnica e capacidade econômico-financeira, nos seguintes termos (fls. 411/412e): Nesse contexto, o formalismo da licitação existe para garantir a isonomia dos licitantes, a concorrência, a moralidade e a impessoalidade. Não é um princípio por si só, autorreferenciado e autojustificado. Por isso, existem outros dispositivos que o qual veda a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar originariamente da proposta. Nesse sentido, o art. 17, VI, Decreto 10.024/2019 (que rege os pregões no Distrito Federal-DF, conforme art. 1º do Decreto 40.025 do DF) prevê: "Caberá ao pregoeiro, em especial:(...) VI - sanear erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos de habilitação e sua validade jurídica". Da mesma forma, o art. 47 do Decreto 10.024/2019 estabelece: "O pregoeiro poderá, no julgamento da habilitação e das propostas, sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível aos licitantes, e lhes atribuirá validade e eficácia para fins de habilitação e classificação, observado o disposto na Lei 9 .784, de 29 de janeiro de 1999."Portanto, é possível complementar os documentos apresentados na fase de habilitação, a requerimento do pregoeiro, desde que não se trate do núcleo central das comprovações de habilitação jurídica, qualificação técnica e econômico-financeira,

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 102

nem implique alteração da proposta. Ademais, para configurar a regularidade ou a nulidade da licitação, o Tribunal de Contas da União diferencia a apresentação intempestiva de documentos nas hipóteses em que o licitante preenchia os critérios por ocasião da habilitação e nas hipóteses em que o próprio requisito só foi atingido em momento posterior. Na primeira situação, não há irregularidade, pois as condições exigidas para participação na licitação já existiam . In casu, rever tal entendimento, com o objetivo de acolher a pretensão recursal, demandaria necessário revolvimento de matéria fática, o que é inviável em sede de recurso especial, à luz do óbice contido na Súmula n. 7 desta Corte, assim enunciada: "A pretensão de simples reexame de prova não enseja recurso especial". Nesse sentido: PROCESSUAL CIVIL. AUSÊNCIA DE PREQUESTIONAMENTO. SÚMULA 211/STJ. MANDADO DE SEGURANÇA. ADMINISTRATIVO. LICITAÇÃO. PREGÃO ELETRÔNICO. VINCULAÇÃO ÀS REGRAS DO EDITAL. DIREITO LÍQUIDO E CERTO. ACEITAÇÃO DE OBJETO EM DESACORDO ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS. ILEGALIDADE. OFENSA À ISONOMIA. DECLARAÇÃO DE NULIDADE DO ATO. REVISÃO. MATÉRIA FÁTICO-PROBATÓRIA. INCIDÊNCIA DA SÚMULAS 5 E 7/STJ. 1. Observo que o Tribunal local não emitiu juízo de valor sobre as questões jurídicas levantadas em torno dos 3.º, 41, 44 § 1º, 45, 49 e 59 da Lei 8666/1993; 5º Dec. 5.450/05; 1º e 10 da Lei nº 12.016/2009. O Superior Tribunal de Justiça entende ser inviável o conhecimento do Recurso Especial quando os artigos tidos por violados não foram apreciados pelo Tribunal a quo, a despeito da oposição de Embargos de Declaração, haja vista a ausência do requisito do prequestionamento. Incide, na espécie, a Súmula 211/STJ. 2. Hipótese em que o Tribunal de origem, com base no conjunto fático-probatório dos autos, assentou a presença dos requisitos para declaração de nulidade do certame, visto que a Administração extrapolou os limites do edital. Nesse sentido, transcrevo o seguinte trecho do acórdão: "O direito líquido e certo ofendido está caracterizado no fato de que a administração, confessadamente, extrapolou os limites do edital, dando interpretação ampliativa a requisito técnico e, com isso, prejudicando a justa competição entre os licitantes, ou seja, o princípio da isonomia" (fl. 980, e-STJ). Rever tal entendimento implica reexame da matéria fático-probatória, em especial do edital do pregão, o que é vedado em Recurso Especial (Súmulas 5 e 7/STJ). 3. Agravo Interno não provido. (AgInt no AREsp n. 1.988 .567/PR, relator Ministro Herman Benjamin, Segunda Turma, julgado em 25/4/2022, DJe de 24/6/2022.) PROCESSUAL CIVIL E ADMINISTRATIVO. LICITAÇÃO. CONCESSÃO DE RÁDIODIFUSÃO. ANULAÇÃO E DESCLASSIFICAÇÃO DA VENCEDORA. TUTELA PROVISÓRIA. RECURSO ESPECIAL. EFEITO SUSPENSIVO. PRESSUPOSTOS. PRESENÇA. 1. No Superior Tribunal de Justiça, a tutela provisória de urgência é cabível apenas para atribuir efeito suspensivo ou, eventualmente, para antecipar a tutela em recursos ou ações originárias de competência desta Corte, devendo haver a satisfação simultânea de dois requisitos, quais sejam, a verossimilhança das alegações - fumus boni iuris, consubstanciada na elevada probabilidade de êxito do recurso interposto ou da ação - e o perigo de lesão grave e de difícil reparação ao direito da parte - periculum in mora . 2. Caso em que o Tribunal Regional manteve sentença para declarar a nulidade de procedimento administrativo de concessão de radiodifusão, oriundo do Ministério das Comunicações, e, por consequência, desclassificar a vencedora do certame (ora agravada), por haver deixado de apresentar certidões exigidas no edital, na fase de habilitação. 3. Embora o juízo de admissibilidade proferido pelo Tribunal a quo não vincule esta Corte Superior, há probabilidade de êxito do recurso especial quanto à violação do art . 1.022 do CPC/2015, visto que a falta de pronunciamento específico sobre os argumentos apresentados no apelo da parte recorrente constitui circunstância que, caso reconhecida por ocasião do julgamento do recurso especial, permitirá o exame do mérito recursal, nos termos do prequestionamento ficto do art. 1.025 do

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1028
ASSINATURA

mesmo diploma. 4. A nulidade pronunciada no aresto recorrido por mácula aos princípios da isonomia e da vinculação ao instrumento convocatório não necessitou do ingresso em matéria fático-probatória ou do perlustrar do edital do certame. Assim, a postulação deduzida no especial da parte agravada, em princípio, não esbarra nos óbices insertos nas Súmulas 5 e 7 do STJ. 5 . Caraterizado o periculum in mora no dano jurídico grave de difícil ou incerta reparação advindo do cumprimento provisório da sentença, posto que a medida "poderá, de fato, acarretar a paralisação das atividades da emissora, que foi declarada vencedora no certame, quando há possibilidade de modificação da decisão ou pelo menos de declaração de nulidade do acórdão proferido em embargos de declaração", como anotado na decisão agravada. 6. Agravo interno desprovido (AgInt na Pet n. 13 .209/DF, relator Ministro Gurgel de Faria, Primeira Turma, julgado em 15/6/2020, DJe de 22/6/2020.) No que tange aos honorários advocatícios, da conjugação dos Enunciados Administrativos ns. 3 e 7, editados em 09.03 .2016 pelo Plenário desta Corte, depreende-se que as novas regras relativas ao tema, previstas no art. 85 do Código de Processo Civil de 2015, serão aplicadas apenas aos recursos sujeitos à novel legislação, tanto nas hipóteses em que o novo julgamento da lide gerar a necessidade de fixação ou modificação dos ônus da sucumbência anteriormente distribuídos quanto em relação aos honorários recursais (§ 11). Ademais, vislumbrando o nítido propósito de desestimular a interposição de recurso infundado pela parte vencida, entendo que a fixação de honorários recursais em favor do patrono da parte recorrida está adstrita às hipóteses de não conhecimento ou de improvimento do recurso. Quanto ao momento em que deva ocorrer o arbitramento dos honorários recursais (art . 85, § 11, do CPC/2015), afigura-se-me acertado o entendimento segundo o qual incidem apenas quando esta Corte julga, pela vez primeira, o recurso, sujeito ao Código de Processo Civil de 2015, que inaugure o grau recursal, revelando-se indevida sua fixação em agravo interno e embargos de declaração. Registre-se que a possibilidade de fixação de honorários recursais está condicionada à existência de imposição de verba honorária pelas instâncias ordinárias, revelando-se vedada aquela quando esta não houver sido imposta. Na aferição do montante a ser arbitrado a título de honorários recursais, deverão ser considerados o trabalho desenvolvido pelo patrono da parte recorrida e os requisitos previstos nos §§ 2º a 10 do art. 85 do estatuto processual civil de 2015, sendo desnecessária a apresentação de contrarrazões (v.g. STF, Pleno, AO 2.063 AgR/CE, Rel. Min. Marco Aurélio, Redator para o acórdão Min. Luiz Fux, j. 18.05 .2017), embora tal elemento possa influir na sua quantificação. In casu, impossibilitada a majoração de honorários nos termos do art. 85, § 11, do Código de Processo Civil de 2015, porquanto não houve anterior fixação de verba honorária (Súmula 105/STJ). Posto isso, com fundamento nos arts . 932, III e IV, do Código de Processo Civil de 2015 e 34, XVIII, a e b, e 255, I e II, do RISTJ, CONHEÇO EM PARTE do Recurso Especial, e, nessa extensão, NEGO-LHE PROVIMENTO. Publique-se e intimem-se. Brasília, 01 de fevereiro de 2023. REGINA HELENA COSTA Relatora (STJ - REsp: 2029198 DF 2022/0301286-3, Relator.: Ministra REGINA HELENA COSTA, Data de Publicação: DJ 07/02/2023).

Logo, a alegação recursal apresentada pela recorrente configura, tentativa de regularização tardia indevida, bem como, violação à isonomia entre licitantes.

3. DA REGULARIDADE DA HABILITAÇÃO DA A K B COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1029

A recorrente afirma que a licitante A K B COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA, não apresentou Balanço completo. A alegação é equivocada e tecnicamente frágil.

Conforme o próprio recurso admite, a empresa A K B COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA foi constituída em data de 04/06/2025, o que atrai a aplicação direta do artigo 65, § 1º, da lei 14.133/2021, que empresas constituídas no exercício em curso devem apresentar o Balanço de Abertura ou demonstrações contábeis, relativas ao período de existência, o que foi devidamente cumprido.

> *Art. 65. As condições de habilitação serão definidas no edital.*
>
> *§ 1º As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e ficarão autorizadas a substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura.*
>
> *Art. 69. A habilitação econômico-financeira visa a demonstrar a aptidão econômica do licitante para cumprir as obrigações decorrentes do futuro contrato, devendo ser comprovada de forma objetiva, por coeficientes e índices econômicos previstos no edital, devidamente justificados no processo licitatório, e será restrita à apresentação da seguinte documentação:*
>
> *I - balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais; [...] § 6º Os documentos referidos no inciso I do caput deste artigo limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos.*

A exigência de balanço de exercício encerrado só é aplicável a empresas que já completaram um exercício social. Exigir um balanço anual de uma empresa com meses de existência violaria o princípio da razoabilidade e restringiria ilegalmente a competitividade.

Empresas recém-constituídas podem apresentar balanço proporcional ao período de atividade. Assim, não se pode exigir balanço de exercício inexistente; o balanço parcial é plenamente válido quando, registrado na Junta Comercial.

Ademais, é de sabedoria corrente e entendimento pacífico da jurisprudência pátria que empresas constituídas há menos de um ano participem de licitações, tanto que dispõe expressamente que o balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício financeiro deverão ser apresentados quando já exigíveis.

No caso em tela, a empresa A K B COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA foi constituída em data de 04/06/2025, portanto, não merece razão a Recorrente quando alega que a idoneidade financeira da mesma não pode ser aferida in casu.Isso porque a comprovação da qualificação econômico-financeira não se

PREFEITURA DE
Nº FL
ASSINATURA

restringe a apresentação de demonstrações contábeis do último exercício financeiro, sendo admitida tal aferição por meio do próprio balanço de abertura.

Acerca da possibilidade de aferição da idoneidade financeira de empresa constituída há menos de um ano por meio da apresentação de balanço patrimonial de abertura, colacionamos arestos dos tribunais pátrios, com especial ênfase ao entendimento do Egrégio Superior Tribunal de Justiça, vide:

> *"ADMINISTRATIVO. LICITAÇÃO. CONCORRÊNCIA PÚBLICA. PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS MÉDICOS DE EMERGÊNCIA. AEROPORTO. CAPACIDADE ECONÔMICO - FINANCEIRA. SOCIEDADE CONSTITUÍDA HÁ MENOS DE 1 (UM) ANO. PRESCINDIBILIDADE DOS DEMONSTRATIVOS CONTÁBEIS REFERENTES AO ÚLTIMO EXERCÍCIO FINANCEIRO. AFERIÇÃO POR MEIO DE OUTROS DOCUMENTOS. POSSIBILIDADE. CAPACIDADE TÉCNICA. CERTIFICADOS EM NOME DA EQUIPE TÉCNICA. ATENDIMENTO AO EDITA L. 1. Tratando-se de sociedade constituída há menos de um ano e não havendo qualquer exigência legal a respeito do tempo mínimo de constituição da pessoa jurídica para participar da concorrência pública, não se concebe condicionar a comprovação da Idoneidade financeira à apresentação dos demonstrativos contábeis do último exercício financeiro, sendo possível demonstrá-la por outros documentos. a exemplo da exibição do balanço de abertura. 2. Na instância extraordinária, é vedado reexaminar os documentos considerados pela Corte de origem quando concluiu pela efetiva demonstração da capacidade financeira da sociedade licitante. Incidência do óbice constante da Súmula 7/ST J. 3. É possivel a apresentação dos atestados de capacidade técnica em nome da equipe de profissionais integrante da sociedade médica participante do processo licitatório, quando essa faculdade está expressamente autorizada no edital do certame público. 4. Recurso especial conhecido em parte e não provido." (STJ REsp 1381152 RJ 2013/0103121-5 2• TURMA DJe 01/07/2015 Rei. Ministro MAURO CAMPBELL MARQUES) (Gritos nossos).*

> *"MANDADO DE SEGURANÇA LICITAÇÃO Empresa constituída há menos de um ano Apresentação do Termo de Abertura e de Encerramento Possibilidade A empresa constituída há menos de um ano pode participar da licitação mediante exibição do balanço de abertura - Inteligência do artigo 31, inciso I, da Lei 8.666/93 Sentença mantida Recurso desprovido." (TJ–SP REEx 44772720118260634 SP 0004477-27.2011.8.26.0634 12ª Câmara de Direito Público DJ 14/08/2012 Rei. Wanderley José Federighi) (Grifos nossos).*

> *"AGRAVO DE INSTRUMENTO - MANDADO DE SEGURANÇA - LICITAÇÃO - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE LIMPEZA - ALEGADA NULIDADE AUSÊNCIA DOS REQUISITOS AUTORIZADORES DA MEDIDA LIMINAR NO PRESENTE MOMENTO- ARTIGO 7°, INCISO 111, DA LEI12.016/2009 - EDITAL QUE PREVÊ APRESENTAÇÃO DE BALANÇO PATRIMONIAL - EMPRESA VENCEDORA CONSTITUÍDA A MENOS DE UM ANO - INEXISTÊNCIA DE TAL DOCUMENTAÇÃO - COMPROVAÇÃO DA QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO - FINANCEIRA POR MEIO DE BALANÇO DE ABERTURA - POSSIBILIDADE – DECISÃO SINGULAR MANTIDA - RECURSO CONHECIDO E DESPROVIDO. (T J - PR Processo: 9869587 PR 986958-7 (Acórdão) 41 Câmara Cível OJ 1123 19/06/2013 Rei. Regina Afonsa Portes) (Grifos nossos).*

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 103

"ADMINISTRATIVO. LICITAÇÃO. BALANÇO DE ABERTURA. - A IDONEIDADE FINANCEIRA DO LICITANTE, EMPRESA NO PRIMEIRO ANO DE FUNCIONAMENTO, PODE SER DEMONSTRADA POR BALANÇO DE ABERTURA – REMESSA IMPROVIDA." (TRF5 REOMS 49229 RN 95.05.13254-9 11 Turma DJ 29/09/1995 Rel. Desembargador Federal Hugo Machado) (Gritos nossos). Portanto, o balanço patrimonial de abertura apresentado nos autos pela empresa PALA E TEIXEIRA LTDA, além de legalmente aceito, coaduna-se com as regras editalícias.

APELAÇÃO CÍVEL. MANDADO DE SEGURANÇA. DIREITO ADMINISTRATIVO. LICITAÇÃO. Tratando-se de sociedade constituída há menos de um ano e não havendo qualquer exigência legal a respeito do tempo mínimo de constituição da pessoa jurídica para participar da concorrência pública, não se concebe condicionar a comprovação da idoneidade financeira à apresentação dos demonstrativos contábeis do último exercício financeiro, sendo possível demonstrá-la por outros documentos, a exemplo da exibição do balanço de abertura? (REsp 1381152/RJ). No caso, devem ser observados os princípios da razoabilidade e da competitividade, vez que a apresentação do balanço de abertura da empresa está em consonância com a intenção da exigência do Edital para a apresentação do balanço do exercício anterior, qual seja, demonstrar a capacidade econômico-financeira da empresa. Cabe ressaltar que o Edital não exige que a empresa esteja funcionando há mais de um ano e que o art. 31 da Lei de Licitações exige o balanço do exercício anterior quando este já é exigível, o que não é o caso. Desta forma, a inabilitação da impetrante, que inclusive ofereceu o menor preço, foi contrária aos princípios da razoabilidade e da competitividade, bem como contrariou direito líquido e certo desta, sendo caso de ser concedida a segurança pleiteada.RECURSO DE APELAÇÃO PROVIDO. UNÂNIME. (TJ-RS - AC: 70082114687 RS, Relator.: João Barcelos de Souza Junior, Data de Julgamento: 25/09/2019, Segunda Câmara Cível, Data de Publicação: 03/10/2019)

Portanto, não há qualquer irregularidade.

4. EXEQUIBILIDADE DA PROPOSTA E COMPOSIÇÃO DE PREÇOS E DA COMPOSIÇÃO

A licitante RR EMPREENDIMENTOS, aponta supostas falhas na planilha da A K B COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA, como custos de mão de obra (servente) abaixo do piso e erros em encargos sociais (CPRB), coeficientes e percentuais, sem, contudo, demonstrar de forma objetiva e inequívoca qualquer ilegalidade concreta ou inexequibilidade da proposta apresentada.

A recorrente não demonstrou que a proposta da AKB é inexequível no seu valor global, limitando-se a atacar itens isolados. A proposta da AKB reflete preços de mercado e garante a execução do objeto.

A exequibilidade é uma presunção juris tantum (que admite prova em contrário). O ônus de provar que a empresa efetivamente não conseguirá executar o contrato.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1032
ASSINATURA

Meras alegações de que o preço é "baixo" não são suficientes, precisão ser demonstrados, de forma matemática e cabal, haja vista que o documento juntado pela licitante recorrente denominado **relatório técnico**, carece de qualquer validade, não possuindo força probante suficiente para desconstituir a presunção de legitimidade da proposta vencedora, uma vez que se trata de documento unilateral, produzido sem qualquer respaldo oficial ou validação por órgão competente, revelando-se mera manifestação opinativa, desprovida de caráter vinculante.

Importante ressaltar que, nos termos da Lei nº 14.133/2021, a análise da exequibilidade da proposta deve ser realizada pela Administração com base em critérios objetivos, sendo imprescindível a comprovação robusta de que os valores apresentados são manifestamente inexequíveis, o que não se verifica no presente caso.

A simples divergência metodológica na composição de custos ou a adoção de parâmetros distintos não configura, por si só, irregularidade.

Nesse sentido, temos:

> *REPRESENTAÇÃO. PREGÃO. DEMONSTRAÇÃO DA EXEQUIBILIDADE DAS PROPOSTAS APRESENTADAS EM LICITAÇÃO. ESTABELECIMENTO, POR PARTE DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO OU DO PREGOEIRO, DE CRITÉRIOS SUBJETIVOS PARA AFERIR A EXEQUIBILIDADE DAS PROPOSTAS. IMPOSSIBILIDADE. JURISPRUDÊNCIA DO TCU. CONHECIMENTO. DETERMINAÇÃO. Nos termos da jurisprudência do TCU, não cabe ao pregoeiro ou à comissão de licitação declarar a inexequibilidade da proposta da licitante, mas facultar aos participantes do certame a possibilidade de comprovarem a exequibilidade das suas propostas. (TCU 02122320083, Relator.: AUGUSTO NARDES, Data de Julgamento: 17/02/2009).*
>
> *REPRESENTAÇÃO. PREGÃO ELETRÔNICO. DESCLASSIFICAÇÃO DE LICITANTE POR INEXEQUIBILIDADE DE SUA PROPOSTA. AUSÊNCIA DE OPORTUNIDADE DE DEMONSTRAÇÃO DA EXEQUIBILIDADE DA PROPOSTA. CONFIGURAÇÃO DA FUMAÇA DO BOM DIREITO. PERIGO DA DEMORA. AUSÊNCIA DE PERIGO REVERSO. DESPACHO DO RELATOR DETERMINANDO MEDIDA CAUTELAR. REFERENDO DE CAUTELAR. (TCU - REPRESENTAÇÃO (REPR): https://pesquisa.apps.tcu.gov.br/rest/publico/base/acordao-completo/18672024, Relator.: BENJAMIN ZYMLER, Data de Julgamento: 11/09/2024)*

Por fim, verifica-se que a recorrente tenta induzir a Administração a erro, utilizando-se de argumento genérico e desprovido de respaldo técnico consistente, com o único intuito de desconstituir proposta mais vantajosa, em afronta ao princípio do julgamento objetivo e da seleção da proposta mais vantajosa para a Administração Pública.

Diante do exposto, resta evidente que a alegação de inconsistência na composição de custos não se sustenta, devendo ser integralmente rejeitada.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1033
ASSINATURA

5. DA INEXISTÊNCIA DE DIRECIONAMENTO

Em que pese o inconformismo da recorrente, suas alegações não merecem prosperar, especialmente no que tange à suposta ocorrência de direcionamento do certame, a qual foi levantada de forma genérica, desprovida de qualquer lastro probatório mínimo.

Desde logo, cumpre destacar que a acusação de direcionamento em procedimento licitatório é grave e demanda prova robusta e inequívoca, não podendo se sustentar em meras conjecturas ou insatisfações com o resultado do certame.

A recorrente, contudo, não logra êxito em demonstrar qualquer violação a tais princípios. Portanto, a ausência de prova torna insubsistente a tese recursal.

Além disso, existe a presunção de legitimidade dos atos administrativos, que gozam de presunção de legitimidade e veracidade, somente podendo ser afastados mediante prova inequívoca em sentido contrário, o que não ocorreu.

O procedimento licitatório em questão foi conduzido em estrita observância aos princípios que regem a Administração Pública, notadamente os princípios da legalidade, isonomia, competitividade, julgamento objetivo e vinculação ao instrumento convocatório, conforme preceitua o art. 5º da Lei nº 14.133/2021.

Não há nos autos qualquer elemento concreto que evidencie, restrição indevida à competitividade; exigências desarrazoadas ou desproporcionais; favorecimento explícito ou implícito a qualquer licitante.

Segue jurisprudência abaixo

AÇÃO CIVIL PÚBLICA. IMPROBIDADE ADMINISTRATIVA. INDEFERIMENTO DE PEDIDO DE INDISPONIBILIDADE DE BENS DOS AGRAVADOS. LICITAÇÃO. SERVIÇOS DE "AEROLEVANTAMENTO, LEVANTAMENTO CADASTRAL, IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE INFORMAÇÕES GEOGRÁFICAS E GEOPROCESSAMENTO MULTIFINALITÁRIO". AUSÊNCIA DE INDÍCIOS DE DIRECIONAMENTO DO CERTAME, DE CONLUIO ENTRE OS DEMANDADOS E DE MÁ EXECUÇÃO DO CONTRATO. CIRCUNSTÂNCIAS A DEPENDER DA PROVA A SE PRODUZIR NO CURSO DA INSTRUÇÃO PROCESSUAL. BLOQUEIO DE BENS. AUSÊNCIA DO FUMUS BONI JURIS INDISPENSÁVEL À MEDIDA CONSTRITIVA. RECURSO A QUE SE NEGA PROVIMENTO. "O deferimento da medida cautelar de indisponibilidade de bens por ato de improbidade administrativa, para assegurar o ressarcimento ao erário e o pagamento de multa civil, não exige que se comprove o 'periculum in mora', porque o perigo de dano, em tais casos, é presumido. Contudo, o deferimento da constrição cautelar de bens está condicionado à presença do"fumus boni iuris", vale dizer, a existência de fortes indícios da prática de atos ímprobos, daí por que a ausência desse requisito leva ao indeferimento do pedido de constrição cautelar"(TJ-SC - AI: 80001737820198240000 Palhoça 8000173-78 .2019.8.24.0000, Relator.: Jorge Luiz de Borba, Data de Julgamento: 22/09/2020, Primeira Câmara de Direito Público).

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1034

APELAÇÃO CÍVEL – Improbidade administrativa – Pedido de condenação com base nos artigos 10, inciso VIII, e 11, caput, todos da Lei 8.429/1992 – Sentença de improcedência – Insurgência do Ministério Público – Licitação para compra de móveis escolares – Pregão nº 64/17 realizado de forma escorreita e sem qualquer indício de direcionamento da licitação, preservado o caráter competitivo do certame – Probidade administrativa revestida do caráter de princípio constitucional – Inteligência do art. 37, § 4º, da CF/88 – Conjunto fático-probatório insuficiente para demonstração de direcionamento de licitação – Ausência de comprovação de fraude à licitação – Superfaturamento sequer demonstrado – Prova oral e documental no sentido da licitude do processo licitatório – Relações de parentesco entre representantes comerciais das empresas licitantes irrelevantes ao desfecho da licitação – Empresas não competiram pelos mesmos lotes de produtos – Produtos diversos – Inexistência, ademais, de vedação legal de participação de representantes comerciais parentes em empresas diferentes no mesmo certame – Exigência de amostras e laudos comum aos processos licitatórios em geral – Prova oral no sentido de que se buscou maior qualidade nos produtos adquiridos – Não interposição de qualquer impugnação ao edital – Conjunto probatório no sentido da competitividade e lisura do certame – Ausência de ato de improbidade – Sentença mantida – Recurso não provido. (TJ-SP - Apelação: 1002987-88 .2018.8.26.0445 Pindamonhangaba, Relator.: Jayme de Oliveira, Data de Julgamento: 10/04/2023, 4ª Câmara de Direito Público, Data de Publicação: 10/04/2023)

A recorrente, ao não demonstrar qualquer irregularidade concreta, limita-se a tentar desconstituir um resultado legítimo por meio de alegações frágeis, restando evidente que o recurso possui nítido caráter protelatório, sendo motivado exclusivamente pela insatisfação da recorrente com o desfecho do certame.

DOS PEDIDOS

Diante do exposto, requer seja recebida as presentes contrarrazões, e no mérito seja **JULGADO IMPROCEDENTE** o recurso da empresa Recorrente RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA-EPP, pelas razões de fato e de direito acima descritas.

Santa Luzia - MA, 15 de abril de 2026.

ANNE KARYNE BEZERRA DA SILVA:63316490345

Assinado de forma digital por ANNE KARYNE BEZERRA DA SILVA:63316490345

A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA
CNPJ Nº 61.154.763/0001-81
ANNE KARYNE BEZERRA DA SILVA
Administradora

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1035

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 024/2026
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP Nº 004/2026

RECORRENTE: RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
RECORRIDA: A K B COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA

OBJETO: Contratação de empresa especializada para a execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário - projeto padrão FNDE, para atender as necessidades do Município de Santa Luzia/MA

DECISÃO DE RECURSO ADMINISTRATIVO

1. RELATÓRIO

A empresa **RR Empreendimentos e Construções Ltda - EPP** interpôs recurso administrativo contra a decisão que a declarou **inabilitada** na Concorrência Eletrônica nº 004/2026. A recorrente sustenta que apresentou toda a documentação exigida no edital e afirma que sua exclusão se baseou na ausência de uma certidão prevista em item inexistente no instrumento convocatório (item 13.1.9). Defende que a falha apontada seria meramente formal, passível de correção pelo princípio do **formalismo moderado** e pela possibilidade de saneamento de documentos.

Além de questionar sua inabilitação, a recorrente impugna a classificação da empresa **A K B Comércio e Serviços Ltda**. Alega que a recorrida foi habilitada indevidamente, pois não teria apresentado o **balanço patrimonial completo** conforme exigido, fornecendo apenas dados de dois meses de atividade. Aponta, ainda, supostas inconsistências técnicas na proposta orçamentária da adversária, como custos de mão de obra de servente abaixo do piso salarial e duplicidade na aplicação de encargos sociais, o que tornaria os preços **inexequíveis**.

Em contrarrazões, a empresa **A K B Comércio e Serviços Ltda** pugna pelo desprovimento do recurso. Esclarece que a inabilitação da recorrente ocorreu pelo descumprimento do item 15.1.9 do edital, que exige a **Certidão Específica**, tratando-se de vício material e insanável que não se confunde com erro de numeração cometido pela Administração.

Quanto à sua habilitação, defende a validade do **balanço de abertura** apresentado, visto que a empresa foi constituída apenas em junho de 2025. Por fim, assegura a **exequibilidade** de sua proposta global e refuta as acusações genéricas de direcionamento do certame.

2. ADMISSIBILIDADE

O recurso apresentado pela empresa **RR Empreendimentos e Construções Ltda - EPP** é **tempestivo**. A manifestação ocorreu dentro do prazo de 3 (três) dias úteis previsto no art. 165, inciso I, da Lei nº 14.133/2021, considerando que o prazo encerrava-se em 10 de abril de 2026 e a peça foi protocolada nesta mesma data.

As partes possuem **legitimidade** e nítido **interesse recursal**, uma vez que a recorrente busca reverter sua inabilitação e a recorrida visa manter o ato administrativo que a declarou vencedora do certame. Preenchidos os pressupostos processuais, o recurso deve ser conhecido.

3. FUNDAMENTAÇÃO

A recorrente afirma que sua inabilitação é irregular por se basear em item inexistente no edital. No entanto, o argumento não procede. Ficou demonstrado que a licitante teve plena ciência da exigência da **Certidão Específica**, documento expressamente previsto no **item 15.1.9** do instrumento convocatório. A

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 036

indicação do item no momento da desclassificação serviu para identificar a obrigação descumprida, cujo teor era de conhecimento prévio de todos os participantes.

A redação do edital vincula as partes e a ausência de documento indispensável constitui vício material que compromete a comprovação da regularidade da empresa. Não há que se falar em nulidade por erro de numeração quando a exigência substantiva está clara no corpo do edital. Prevalecem, no caso, os princípios da **segurança jurídica** e da **vinculação ao instrumento convocatório**, sendo dever da licitante apresentar a documentação completa conforme as regras estabelecidas.

A jurisprudência é pacífica no sentido de que a Administração Pública e os licitantes encontram-se vinculados às cláusulas do edital, desde que legais e objetivas. O Superior Tribunal de Justiça consolidou entendimento de que a licitação constitui procedimento formal regido pelas regras previamente estabelecidas no instrumento convocatório, não sendo admissível relativizar exigências aplicáveis indistintamente a todos os concorrentes.

> **Tribunal de Contas da União – Súmula 283:** "Para fim de habilitação, a Administração Pública não deve exigir dos licitantes a apresentação de certidão de quitação de obrigações fiscais, e sim prova de sua regularidade."

Desse modo, a ausência de documento expressamente exigido para habilitação configura descumprimento objetivo do edital e impõe a inabilitação da licitante, em observância aos princípios da legalidade, isonomia e segurança jurídica.

Não cabe, no presente caso, a invocação do **formalismo moderado**. Embora este princípio oriente a Administração a evitar exclusões por falhas irrelevantes, ele não autoriza a supressão de requisitos essenciais de habilitação nem a **juntada posterior** de documentos que deveriam constar originariamente da proposta. Permitir que a recorrente apresentasse a certidão ausente após a abertura da sessão comprometeria a **isonomia** entre os licitantes que cumpriram rigorosamente os prazos e exigências. A jurisprudência distingue falhas meramente formais, passíveis de saneamento, da inexistência de comprovação documental indispensável à habilitação.

Nesse sentido, a realização de diligências possui limites estritos definidos no **art. 64 da Lei nº 14.133/2021**. A norma permite apenas a complementação de informações sobre documentos **já apresentados** ou a atualização de documentos vencidos após o recebimento das propostas. A inclusão de documento novo, inexistente nos autos no momento oportuno, é vedada pela legislação e pelo próprio edital, que proíbe a substituição ou apresentação de novos documentos em sede de diligência. Portanto, a inabilitação da empresa **RR Empreendimentos e Construções Ltda - EPP** deve ser integralmente mantida.

A recorrente impugna a habilitação da recorrida alegando a ausência de balanço patrimonial completo. Contudo, tal tese é juridicamente improcedente. A empresa **A K B Comércio e Serviços Ltda** foi constituída em 04/06/2025, ou seja, no mesmo exercício financeiro da licitação. Para esses casos, o **art. 65, § 1º, da Lei nº 14.133/2021** e o item 15.3.2.2 do edital autorizam expressamente a substituição dos demonstrativos contábeis pelo **balanço de abertura**. Exigir balanço anual de uma empresa com poucos meses de existência violaria a razoabilidade e restringiria indevidamente a competitividade.

A exigência de balanço patrimonial anual de sociedade empresária constituída no mesmo exercício financeiro da licitação revelaria imposição impossível de ser cumprida e restrição indevida à competitividade. Por essa razão, a Lei nº 14.133/2021 expressamente admite, nesses casos, a apresentação de balanço de abertura, documento suficiente à comprovação da qualificação econômico-financeira inicial da empresa recém-constituída.

Sobre as supostas falhas na planilha orçamentária (custos de servente, encargos sociais e alíquota de CPRB), a análise técnica confirma que os valores apresentados pela recorrida atendem aos limites legais e às convenções coletivas da categoria. Eventuais variações pontuais em itens isolados de mão de obra

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1037
ASSINATURA

são absorvidas pela estrutura de custos da empresa e não comprometem a execução do contrato, tratando-se de meras diferenças de metodologia de cálculo que não retiram a validade da proposta.

A **exequibilidade** deve ser avaliada pelo **valor global** da oferta. No caso de obras de engenharia, a presunção de inexequibilidade ocorre apenas quando o valor é inferior a 75% do orçamento da Administração, patamar que não foi atingido. A proposta da recorrida mostrou-se a mais vantajosa e plenamente exequível, garantindo a execução do objeto conforme o interesse público. Portanto, a habilitação e a classificação da empresa **A K B Comércio e Serviços Ltda** são legítimas.

As acusações da recorrente sobre suposto direcionamento do certame e favorecimento da empresa vencedora são genéricas e não indicam provas concretas. É fundamental registrar que os **atos administrativos** possuem **presunção de legitimidade** e veracidade. Tal presunção somente pode ser afastada mediante prova robusta, objetiva e inequívoca de ilegalidade, desvio de finalidade ou violação aos princípios licitatórios. Alegações genéricas desacompanhadas de elementos concretos não possuem aptidão jurídica para invalidar atos regularmente praticados pela Administração no curso do procedimento licitatório. Isso significa que as decisões da Administração são consideradas válidas e legais até que se prove o contrário, o que não ocorreu neste caso.

Acusações de direcionamento em licitações são graves e exigem a apresentação de **prova robusta** e incontestável. Alegações baseadas apenas na insatisfação com o resultado ou em suposições não possuem força jurídica para anular os atos praticados. O Agente de Contratação pautou sua conduta em critérios objetivos previstos no edital, tratando todos os licitantes de forma isonômica.

O procedimento observou rigorosamente os princípios da **impessoalidade** e da **publicidade**. Todas as etapas e decisões foram devidamente motivadas e registradas no sistema eletrônico, garantindo a transparência necessária. Como não há qualquer evidência de irregularidade ou conduta ilícita, as reclamações sobre falta de motivação ou favorecimento devem ser integralmente rejeitadas.

4. DECISÃO

Diante de toda a fundamentação exposta, esta autoridade administrativa decide:

a) **conhecer** do recurso administrativo interposto pela empresa **RR Empreendimentos e Construções Ltda - EPP** e, no mérito, **negar-lhe provimento integral**;

b) **manter o ato de inabilitação** da recorrente, visto que a ausência de certidão essencial prevista no edital constitui vício material e insanável;

c) **manter a habilitação** e a classificação da empresa **A K B Comércio e Serviços Ltda**, declarando-a vencedora do certame por apresentar a proposta mais vantajosa e documentação regular;

d) determinar o imediato **prosseguimento do procedimento licitatório**, com a devida **adjudicação** e **homologação** do objeto em favor da licitante classificada em primeiro lugar.

Santa Luzia - MA, 22 de abril de 2026.

Jarbas Costa Pereira
Agente de Contratação/Pregoeiro
Portaria nº 023/2025

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 025

Assim, a Comissão decide pelo encaminhamento do presente processo à autoridade superior competente (Secretário Municipal), para sua análise, consideração e julgamento final do Recurso Administrativo em pauta, para posterior comunicado do resultado às respectivas empresas licitantes interessadas, na forma e prazo previstos.

Cleudimar Soares Lopes
Secretária de Educação
Portaria: 007/2025

ATA CONCORRÊNCIA

CONCORRÊNCIA Nº. **004/2026**
PROCESSO LICITATÓRIO Nº. **024/2026**

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1039

Às **09:00** do dia **30/03/2026**, reuniu-se o(a) Agente de Contratação Oficial deste órgão e respectivos membros da Equipe de apoio, designados por Ato Legal, em atendimento às disposições contidas na legislação vigente, a fim de realizar os procedimentos relativos ao presente Concorrência, Amparo legal Lei 14.133/2021, Art. 28, II, cujo objeto é (Contratação de empresa especializada para a execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário - projeto padrão FNDE, para atender as necessidades do Município de Santa Luzia/MA).

Inicialmente, o(a) Agente de Contratação abriu a sessão pública em atendimento às disposições contidas no edital, divulgando as propostas recebidas e abrindo a fase de lances. Ao final do prazo previsto no edital, foram encerradas as ofertas de lance e dado prosseguimento aos demais tramites do processo até sua fase de homologação.

As informações dessa ata são dinâmicas, haja vista a possibilidade de alteração das decisões por meio de recurso. Apenas após homologado do processo as informações estarão consolidadas.

Lote 1

Execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário, totalizando 980,40 m², em terreno de 44 x 32 metros quadrados, na Unidade Integrada Deuris de Deus Moreno Dias Carneiro, localizada na Rua Projetada, s/nº, Bairro Mutirão, Zona urbana do Município de Santa Luzia/MA.

Fornecedor: A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA	**CNPJ/CPF:** 61.154.763/0001-81
Data/hora de envio 30/03/2026 08:42:24	**Avaliação da proposta:** Classificado

Descrição Comprador

1 - Execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário, totalizando 980,40 m², em terreno de 44 x 32 metros quadrados, na Unidade Integrada Deuris de Deus Moreno Dias Carneiro, localizada na Rua Projetada, s/nº, Bairro Mutirão, Zona urbana do Município de Santa Luzia/MA.

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
Execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário, totalizando 980,40 m², em terreno de 44 x 32 metros quadrados, na Unidade Integrada Deuris de Deus Moreno Dias Carneiro, localizada na Rua Projetada, s/nº, Bairro Mutirão, Zona urbana do Município de Santa Luzia/MA.	1,00	SERVIÇO	1.164.044,00

Marca: **Fabricante:** **Modelo:**

Lote 2

Execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário, totalizando 980,40 m², em terreno de 44 x 32 metros quadrados, na Unidade Escolar Dehon, localizada na Avenida Nagib Haickel, s/nº, Bairro Centro, Zona Urbana do Município de Santa Luzia/MA.

Fornecedor: RS REFORMAS E SEVICOS LTDA	**CNPJ/CPF:** 44.966.154/0001-08
Data/hora de envio 27/03/2026 14:39:20	**Avaliação da proposta:** Classificado

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1040
ASSESSORIA

Descrição Comprador

1 - Execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário, totalizando 980,40 m², em terreno de 44 x 32 metros quadrados, na Unidade Escolar Dehon, localizada na Avenida Nagib Haickel, s/nº, Bairro Centro, Zona Urbana do Município de Santa Luzia/MA.

Descrição do Fornecedor	Quantidade	Unidade de Medida	Unitário Proposto
Execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário, totalizando 980,40 m², em terreno de 44 x 32 metros quadrados, na Unidade Escolar Dehon, localizada na Avenida Nagib Haickel, s/nº, Bairro Centro, Zona Urbana do Município de Santa Luzia/MA.	1,00	serviço	1.160.204,43

Marca: **Fabricante:** **Modelo:**

Lances

Lote	Etapa	Fornecedor	Valor do Lance	Data/Hora
Lote 1	Aberta	RS REFORMAS E SEVICOS LTDA 44.966.154/0001-08	1.163.095,00	06/04/2026 09:58:35
Lote 1	Aberta	A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA 61.154.763/0001-81	1.150.000,00	06/04/2026 09:59:52
Lote 1	Aberta	RS REFORMAS E SEVICOS LTDA 44.966.154/0001-08	1.149.900,00	06/04/2026 10:01:12
Lote 1	Aberta	A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA 61.154.763/0001-81	1.149.500,00	06/04/2026 10:01:54
Lote 1	Aberta	RS REFORMAS E SEVICOS LTDA 44.966.154/0001-08	1.149.350,00	06/04/2026 10:02:47
Lote 1	Aberta	A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA 61.154.763/0001-81	1.149.000,00	06/04/2026 10:03:09
Lote 1	Aberta	RS REFORMAS E SEVICOS LTDA 44.966.154/0001-08	1.148.000,00	06/04/2026 10:04:13
Lote 1	Aberta	A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA 61.154.763/0001-81	1.147.900,00	06/04/2026 10:04:57
Lote 1	Aberta	RS REFORMAS E SEVICOS LTDA 44.966.154/0001-08	1.145.875,50	06/04/2026 10:05:36
Lote 1	Aberta	A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA 61.154.763/0001-81	1.145.000,00	06/04/2026 10:06:11
Lote 1	Aberta	RS REFORMAS E SEVICOS LTDA 44.966.154/0001-08	1.143.000,00	06/04/2026 10:06:33
Lote 1	Aberta	A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA 61.154.763/0001-81	1.142.500,00	06/04/2026 10:06:58
Lote 1	Aberta	RS REFORMAS E SEVICOS LTDA 44.966.154/0001-08	1.142.100,00	06/04/2026 10:07:31
Lote 1	Aberta	A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA 61.154.763/0001-81	1.140.000,00	06/04/2026 10:08:06
Lote 1	Aberta	RS REFORMAS E SEVICOS LTDA 44.966.154/0001-08	1.138.145,50	06/04/2026 10:08:24
Lote 1	Aberta	A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA 61.154.763/0001-81	1.126.539,63	06/04/2026 10:09:31
Lote 1	***Negociação***	***RS REFORMAS E SEVICOS LTDA 44.966.154/0001-08***	***1.138.145,50***	***06/04/2026 10:15:02***
Lote 1	***Negociação***	***A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA 61.154.763/0001-81***	***1.126.539,63***	***06/04/2026 10:23:11***
Lote 2	Aberta	RS REFORMAS E SEVICOS LTDA 44.966.154/0001-08	1.159.100,00	06/04/2026 09:59:01

Lote 2	Aberta	A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA 61.154.763/0001-81	1.159.000,00	06/04/2026 10:00:25
Lote 2	Aberta	RS REFORMAS E SEVICOS LTDA 44.966.154/0001-08	1.158.900,00	06/04/2026 10:01:27
Lote 2	Aberta	A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA 61.154.763/0001-81	1.158.700,00	06/04/2026 10:02:13
Lote 2	Aberta	RS REFORMAS E SEVICOS LTDA 44.966.154/0001-08	1.158.600,00	06/04/2026 10:02:59
Lote 2	Aberta	A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA 61.154.763/0001-81	1.158.500,00	06/04/2026 10:03:39
Lote 2	Aberta	RS REFORMAS E SEVICOS LTDA 44.966.154/0001-08	1.156.500,00	06/04/2026 10:04:02
Lote 2	Aberta	A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA 61.154.763/0001-81	1.156.400,00	06/04/2026 10:05:07
Lote 2	Aberta	RS REFORMAS E SEVICOS LTDA 44.966.154/0001-08	1.154.725,00	06/04/2026 10:05:54
Lote 2	Aberta	A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA 61.154.763/0001-81	1.154.500,00	06/04/2026 10:06:19
Lote 2	Aberta	RS REFORMAS E SEVICOS LTDA 44.966.154/0001-08	1.152.000,00	06/04/2026 10:06:42
Lote 2	Aberta	A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA 61.154.763/0001-81	1.151.000,00	06/04/2026 10:07:14
Lote 2	Aberta	RS REFORMAS E SEVICOS LTDA 44.966.154/0001-08	1.150.000,00	06/04/2026 10:07:42
Lote 2	Aberta	A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA 61.154.763/0001-81	1.149.000,00	06/04/2026 10:08:19
Lote 2	Aberta	RS REFORMAS E SEVICOS LTDA 44.966.154/0001-08	1.145.500,00	06/04/2026 10:08:37
Lote 2	Aberta	A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA 61.154.763/0001-81	1.145.000,00	06/04/2026 10:09:41
Lote 2	Aberta	RS REFORMAS E SEVICOS LTDA 44.966.154/0001-08	1.142.145,50	06/04/2026 10:10:11
Lote 2	Aberta	A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA 61.154.763/0001-81	1.141.000,00	06/04/2026 10:10:32
Lote 2	Aberta	RS REFORMAS E SEVICOS LTDA 44.966.154/0001-08	1.139.452,25	06/04/2026 10:10:51
Lote 2	Aberta	A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA 61.154.763/0001-81	1.139.200,00	06/04/2026 10:11:15
Lote 2	Aberta	RS REFORMAS E SEVICOS LTDA 44.966.154/0001-08	1.137.452,25	06/04/2026 10:11:35
Lote 2	Aberta	A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA 61.154.763/0001-81	1.137.210,00	06/04/2026 10:11:50
Lote 2	Aberta	RS REFORMAS E SEVICOS LTDA 44.966.154/0001-08	1.131.018,47	06/04/2026 10:12:43
Lote 2	***Negociação***	***RS REFORMAS E SEVICOS LTDA 44.966.154/0001-08***	***1.131.018,47***	***06/04/2026 10:15:04***

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº 52 FOLHA
ASSINATURA

Chat

Apelido	Mensagem	Data/Hora
Sistema	A sessão pública foi **Habilitada**.	30/03/2026 09:02:19
Agente de Contratação	Bom dia!!!! Senhores licitantes iremos iniciar a sessão.	30/03/2026 09:06:14
Agente de Contratação	Senhores, devido ser inversão de fases, será analisado primeiro as documentações para depois abrirmos para negociação. Desse modo, iremos suspender para quarta feira, dia 01/04/2026 às 09:00.	30/03/2026 09:11:06

Agente de Contratação	SENHORES, DEVIDO A INSTABILIDADE APRESENTADA PELO SISTEMA, O CERTAME CONTINUARÁ SUSPENSO COM RETORNO PARA O DIA 06 DE ABRIL DE 2026 ÀS 09:30.	01/04/2026 16:07:54
Agente de Contratação	Bom dia! Senhores licitantes, daremos continuidade ao certame.	06/04/2026 09:32:25
Sistema	O fornecedor **A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA** foi habilitado no processo.	06/04/2026 09:51:16
Sistema	O fornecedor **RS REFORMAS E SEVICOS LTDA** foi habilitado no processo.	06/04/2026 09:54:42
Sistema	O fornecedor **RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA** foi inabilitado no processo. Justificativa (Empresa fica inabilitada, tendo em vista que não apresentou certidão especifica. Dessa forma, indo em desencontro ao determinado no item 13.1.9 do Edital. Dito isto, não resta outra alternativa a não ser a inabilitação da empresa.)	06/04/2026 09:54:59
Agente de Contratação	O chat está fechado para todos os fornecedores.	06/04/2026 09:55:25
Sistema	As propostas foram abertas. Aguardem conectados a classificação das propostas.	06/04/2026 09:57:49
Agente de Contratação	As propostas foram classificadas e em breve será iniciada a disputa.	06/04/2026 09:57:49
Sistema	A fase de lances do **lote 01** foi iniciada.	06/04/2026 09:58:05
Sistema	A fase de lances do **lote 02** foi iniciada.	06/04/2026 09:58:06
Sistema	O fornecedor 03 que é ME/EPP/COOP foi **convocado** nos termos do art. 44, da LC nº 123/06. Este poderá efetuar um novo lance no lote **01** nos próximos 05 minutos	06/04/2026 10:15:02
Sistema	O fornecedor **03** teve seu lance final aceito para o lote **02** . A proposta foi atualizada automaticamente com o valor unitário do melhor lance.	06/04/2026 10:15:08
Sistema	O fornecedor **01** teve seu lance final aceito para o lote **01** . A proposta foi atualizada automaticamente com o valor unitário do melhor lance.	06/04/2026 10:23:14
Agente de Contratação	Senhores licitantes, solicito o envio da proposta readequada. Dessa forma, deverá ser encaminhado dentro do prazo estabelecido.	06/04/2026 10:50:53
Sistema	Solicitação de documentos complementares para o fornecedor **1**. *(Início: 06/04/2026 10:51, Término: 06/04/2026 12:51).*	06/04/2026 10:51:07
Sistema	Solicitação de documentos complementares para o fornecedor **3**. *(Início: 06/04/2026 10:51, Término: 06/04/2026 12:51).*	06/04/2026 10:51:12
Sistema	O fornecedor **1** realizou o envio de documentos complementares	06/04/2026 11:32:34
Sistema	O fornecedor **3** realizou o envio de documentos complementares	06/04/2026 11:46:03
Agente de Contratação	Senhores, estou analisando a documentação.	06/04/2026 14:26:08
Sistema	O fornecedor **RS REFORMAS E SEVICOS LTDA** foi declarado vencedor do(s) lote(s) **2.**	07/04/2026 09:17:26
Sistema	O fornecedor **A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA** foi declarado vencedor do(s) lote(s) **1.**	07/04/2026 09:17:26
Sistema	O(s) Lote(s) 1 à 2., será(ão) aberto(s) para manifestação de intenção de recurso. A mesma deverá ser feita em até **15** minuto(s) - *(Prazo inicial: 07/04/2026 09:18:00, Prazo final: 07/04/2026 09:33:00).*	07/04/2026 09:17:40
Agente de Contratação	O chat está aberto para todos os fornecedores.	07/04/2026 09:18:08
Agente de Contratação	Bom dia!!!! Daremos continuidade ao certame.	07/04/2026 09:18:17
Fornecedor 2	Intenção de recurso de RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA para o lote **01** . (Manifestamos intenção de recurso em conformidade com artigo 165 da lei federal 14.133/2021)	07/04/2026 09:27:17
Fornecedor 2	Tendo em vista irregularidades constantes no certame estamos acionando os órgãos competentes para que apurem o referido certame	07/04/2026 09:32:54
Sistema	Foi iniciada a fase recursal do(s) lote(s) **1 à 2.**. Os interessados devem registrar o recurso em até **3** dia(s) - *(Prazo Recurso: 10/04/2026 23:59, Prazo contrarrazão: 15/04/2026 23:59).*	07/04/2026 09:34:12

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 815

Sistema	O(s) lote(s) 2. foi(ram) **adjudicado(s)** para o fornecedor **RS REFORMAS E SEVICOS LTDA.**	24/04/2026 10:57:26
Sistema	O(s) lote(s) 1. foi(ram) **adjudicado(s)** para o fornecedor **A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA.**	24/04/2026 10:57:26

PREFEITURA DE SANTA LUZIA Nº DE FL. 042 ASSINATURA

Julgamento de Recursos e Contrarrazões

Solicitação	Resposta
Nome: ROSEANE DA SILVA FURTADO CUTRIM	**Nome:** JARBAS COSTA PEREIRA
Recurso: RECURSO ADMINISTRATIVO RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA RECURSO.pdf	**Resposta:** Conforme documento em anexo DECISAO_QUADRA_PREFEITURA_MUNICIPAL_DE_SANTA_LUZIA.pdf
Nome: ANNE KARYNE BEZERRA DA SILVA	**Nome:** JARBAS COSTA PEREIRA
Contrarrazão: Segue em anexo as contrarrazões da empresa A K B Comercio e Serviços. contrarrazoes_AKB_COMERCIO.pdf	**Resposta:** Conforme documento em anexo DECISAO_QUADRA_PREFEITURA_MUNICIPAL_DE_SANTA_LUZIA.pdf

Lista de Classificação do Lote 1

Posição	Fornecedor	CPF/CNPJ	Lance Final
1	A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA	61.154.763/0001-81	1.126.539,63
2	RS REFORMAS E SEVICOS LTDA	44.966.154/0001-08	1.138.145,50

Lista de Classificação do Lote 2

Posição	Fornecedor	CPF/CNPJ	Lance Final
1	RS REFORMAS E SEVICOS LTDA	44.966.154/0001-08	1.131.018,47
2	A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA	61.154.763/0001-81	1.137.210,00

Avisos do processo

Data / Hora	Descrição
24/03/2026 11:30:56	**Atualização nos dados do processo** Lote 1 **Descrição do lote:** ~~Contratação de empresa especializada para a execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário - projeto padrão FNDE, para atender as necessidades do Município de Santa Luzia/MA~~→Execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário, totalizando 980,40 m², em terreno de 44 x 32 metros quadrados, na Unidade Integrada Deuris de Deus Moreno Dias Carneiro, localizada na Rua Projetada, s/nº, Bairro Mutirão, Zona urbana do Município de Santa Luzia/MA. Lote 1: Item 1 **Valor Unitário:** ~~2.324.248,43~~→1.164.044,00 **Descrição do item:** ~~Contratação de empresa especializada para a execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário - projeto padrão FNDE, para atender as necessidades do Município de Santa Luzia/MA~~→Execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário, totalizando 980,40 m², em terreno de 44 x 32 metros quadrados, na Unidade Integrada Deuris de Deus Moreno Dias Carneiro, localizada na Rua Projetada, s/nº, Bairro Mutirão, Zona urbana do Município de Santa Luzia/MA.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1044
ASSINATURA

24/03/2026 11:33:56	**Atualização nos dados do processo** [Adicionado] Lote 2 **Tipo dos itens:** Serviço **Tipo de benefício:** Sem benefício **Quantitativo do lote:** 1 **Valor entre lances:** 50,00 **Descrição do lote:** Execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário, totalizando 980,40 m², em terreno de 44 x 32 metros quadrados, na Unidade Escolar Dehon, localizada na Avenida Nagib Haickel, s/nº, Bairro Centro, Zona Urbana do Município de Santa Luzia/MA. **Requerer marca:** Não **Bloquear alteração da descrição:** Não **Requerer documentos:** Não **Valor sigiloso:** Não [Adicionado] Lote 2: Item 1 **Unidade de medida:** serviço **Quantidade:** 1 **Valor Unitário:** 1.160.204,43 **Descrição do item:** Execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário, totalizando 980,40 m², em terreno de 44 x 32 metros quadrados, na Unidade Escolar Dehon, localizada na Avenida Nagib Haickel, s/nº, Bairro Centro, Zona Urbana do Município de Santa Luzia/MA.
24/03/2026 11:35:30	**Atualização nos dados do processo** Lote 2 **Bloquear alteração da descrição:** ~~Não~~→Sim

Status de Adjudicação e Homologação dos Lotes

Lotes	Adjudicação	Homologação
	Data/Hora	Data/Hora
Lote 1	24/04/2026 10:57:26	
Lote 2	24/04/2026 10:57:26	

Santa Luzia/MA, 24 de abril de 2026.

JARBAS COSTA PEREIRA - Agente de ~~Contra~~tação

Rebeca da Silva Lima Gondinho
Rebeca da Silva Lima Gondinho - Equipe de Apoio

Ângela Caroline Pereira Sousa e Souza
Ângela Caroline Pereira Sousa e Souza - Equipe de apoio

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1045
ASSINATURA

DESPACHO

À
Controladoria Interna
Prefeitura Municipal de Santa Luzia - MA

Senhor(a) Controlador(a),

Cumprimentando-o, venho por meio deste encaminhar o processo abaixo para análise e emissão de parecer administrativo:

DADOS DO PROCESSO	
Nº PROCESSO ADMINISTRATIVO:	024/2026
Nº PROCESSO DE CONTRATAÇÃO:	004/2026
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA - ELETRÔNICA
ÓRGÃO DEMANDANTE:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
ÓRGÃO DEMANDANTE:	SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, OBRAS E URBANISMO
OBJETO:	Contratação de empresa especializada para a execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário - projeto padrão FNDE, para atender as necessidades do Município de Santa Luzia/MA
VALOR TOTAL GLOBAL PROPOSTO:	R$ 2.257.558,10 (dois milhões, duzentos e cinquenta e sete mil, quinhentos e cinquenta e oito reais e dez centavos)

RESULTADO RESUMIDO

Fornecedor	Estimado	Proposto	Diferença
A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA - 61.154.763/0001-81 akcomercio178@gmail.com - (98) 8206-6866	1.164.044,00	1.126.539,63	37.504,37 Proveito (3,22%)
RS REFORMAS E SEVICOS LTDA - 44.966.154/0001-08 rsisvtm@hotmail.com - (98) 98164-7284	1.160.204,43	1.131.018,47	29.185,96 Proveito (2,52%)
Totais	**2.324.248,43**	**2.257.558,10**	**66.690,33** Proveito (2,87%)

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1016

RESULTADO DETALHADO

Fornecedor: RS REFORMAS E SEVICOS LTDA - **CPF/CNPJ:** 44.966.154/0001-08

Lote 2 — **Data/Hora da Adjudicação - 24/04/2026 10:57:26**

Execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário, totalizando 980,40 m², em terreno de 44 x 32 metros quadrados, na Unidade Escolar Dehon, localizada na Avenida Nagib Haickel, s/nº, Bairro Centro, Zona Urbana do Município de Santa Luzia/MA.

Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
Execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário, totalizando 980,40 m², em terreno de 44 x 32 metros quadrados, na Unidade Escolar Dehon, localizada na Avenida Nagib Haickel, s/nº, Bairro Centro, Zona Urbana do Município de Santa Luzia/MA.	1,00	serviço	1.131.018,47	1.131.018,47

Fornecedor: A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA - **CPF/CNPJ:** 61.154.763/0001-81

Lote 1 — **Data/Hora da Adjudicação - 24/04/2026 10:57:26**

Execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário, totalizando 980,40 m², em terreno de 44 x 32 metros quadrados, na Unidade Integrada Deuris de Deus Moreno Dias Carneiro, localizada na Rua Projetada, s/nº, Bairro Mutirão, Zona urbana do Município de Santa Luzia/MA.

Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
Execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário, totalizando 980,40 m², em terreno de 44 x 32 metros quadrados, na Unidade Integrada Deuris de Deus Moreno Dias Carneiro, localizada na Rua Projetada, s/nº, Bairro Mutirão, Zona urbana do Município de Santa Luzia/MA.	1,00	SERVIÇO	1.126.539,63	1.126.539,63

Certos do pronto atendimento.

Aproveitamos a oportunidade e reiteramos nossos votos de estima e consideração.

Santa Luzia/MA, 24 de de abril de 2026

Claudimar Soares Lopes
Sec. Mun. de Educação
Portaria 007/2025

Cleudimar Soares Lopes
Secretaria de Educação
Portaria: 007/2025

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1047
ASSINATURA

PARECER DO CONTROLE INTERNO Nº 1.462/2026

PROCESSO LICITATÓRIO: PROCESSO CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2026 OBJETO: PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A REPACTUAÇÃO E RETOMADA DE OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE QUADRAS POLIESPORTIVAS (PROJETO PADRÃO FNDE) NAS UNIDADES ESCOLARES DEURIS DE DEUS MORENO DIAS CARNEIRO E DEHON, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 16979.

1. RELATÓRIO

A **Controladoria Interna** da Prefeitura Municipal de Santa Luzia/MA recebeu, para análise, o Processo Administrativo nº 024/2026, referente à Concorrência Eletrônica nº 04/2026, cujo objeto é a contratação de empresa especializada para a **repactuação e retomada de obras de construção de quadras poliesportivas** (Projeto Padrão FNDE) nas Unidades Escolares Deuris de Deus Moreno Dias Carneiro e Dehon, conforme Termo de Compromisso nº 16979.

O processo encontra-se instruído com rol de documentos de elaboração do certame, com fundamento na concorrência eletrônica, amparados pelos art. 6º, XXXVIII e 17º da Lei Federal 14.133/21.

A) Documento de Formalização da Demanda;
B) Estudo Técnico Preliminar;
C) Mapa de Gerenciamento de Riscos;
D) Termo de Compromisso nº 16979;
E) Memorial Descritivo;
F) Planilha Orçamentária;
G) Cronograma físico-financeiro;
H) Composição de BDI;

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1048

I) Planilha da curva ABC;

J) Encargos sociais;

K) Registro de Responsabilidade Técnica;

L) Declaração de Adequação Orçamentária e Financeira;

M) Termo de Referência;

N) Minuta- Concorrência Eletrônica e anexos;

O) Parecer Jurídico nº 09.1/2026;

P) Concorrência Eletrônica nª 004/2026 e anexos;

Q) Publicação da licitação no D.O.M, D.O.U. jornal e PNCP;

R) Documentos de habilitação-R R EMPREENDIMENTOS: Alteração de Consolidação de Contrato Social, Comprovante de Situação Cadastral no CPF, Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral, SINTEGRAS/ICMS, Espelho Mobiliário, Certidão de Regularidade, Balanço Patrimonial, Demonstração do Resultado do Exercício, Análise pelos índices de balaço, Demonstração das mutações do patrimônio líquido, Nota Explicativa da administração da pequena e média empresa, Contrato de prestação de serviços por prazo indeterminado, Atestado de Capacidade Técnica, Declaração de Execução de Obra, Declarações em conformidade com a lei, Declaração de enquadramento como microempresa ou empresa de pequeno porte, Declaração de índices contábeis do exercício de 2023, Declaração de índices contábeis do exercício de 2024, Apólice seguro garantia,;

S) Documentos de habilitação-RS REFORMAS E SERVIÇOS: Contrato Social, Alteração e Consolidação Contratual, Certidão Simplificada-SINREM, Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral, Ficha Cadastral do Mobiliário, SINTEGRAS/ICMS, Certidões de Regularidade, Alvará de autorização de funcionamento, Balanço Patrimonial, Demonstração do resultado do exercício, Índices Econômicos/Contábeis 2024, Notas Explicativas às demonstrações contábeis encerradas em 2024, Balanço Patrimonial, Demonstração do Resultado do Exercício, Notas Explicativas às demonstrações contábeis

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1049
ASSINATURA

encerradas em 2023, Balanço Patrimonial, Demonstração de Resultado do Exercício, Índices Econômicos/Contábeis 2023, Contrato de prestação de serviços, Atestados de Capacidade Técnica, Declarações em conformidade com a lei;

T) Documentos de habilitação – A K B COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA: Alteração Contratual, Certidão Específica-SINREM, Certidão Simplificada –SINREM, Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral, Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral-municipal, SINTEGRAS/ICMS, Ficha Cadastral do Contribuinte, Certidões de Regularidade, Declaração de arquivamento de balanço como documento de interesse, Balanço Patrimonial, Demonstração do Resultado do Exercício, Análise pelo índices do balanço, Notas explicativas das demonstrações contábeis em 31/08/2025, Contrato de prestação de serviços, Atestado de Capacidade Técnica, Laudo Técnico, Declaração de conhecimento;

U) Proposta readequada- A K B COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA, RS REFORMA E SERVIÇOS LTDA;

V) Parecer Técnico da Proposta;

W) Recurso Administrativo – RR EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA;

X) Contrarrazões ao recurso – A K B COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA;

Y) Decisão de recurso administrativo;

Z) Ata de Concorrência nº 004/2026;

AA) Despacho à Controladoria Interna.

2. DA ATRIBUIÇÃO DO CONTROLE INTERNO

Antes de adentrarmos ao mérito do presente Parecer, insta salientar que a condução da análise técnica desta Controladoria é vinculada à atividade prevista na Constituição Federal em seu artigo 74, no qual prevê as atribuições do Controle Interno

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1050
ASSINATURA

perante à administração pública, bem como sua responsabilidade.

Assim, a Controladoria Interna tem sua legalidade, atribuições e responsabilidades entabuladas no art. 74 da Constituição Federal/1988, *in verbis:*

> ***"Art. 74.*** *Os Poderes Legislativo, Executivo e Judiciário manterão, de forma integrada, sistema de controle interno com a finalidade de:*
> I - *Avaliar o cumprimento das metas previstas no plano plurianual, a execução dos programas de governo e dos orçamentos da União;*
> II - *Comprovar a legalidade e avaliar os resultados, quanto à eficácia e eficiência, da gestão orçamentária, financeira e patrimonial nos órgãos e entidades da administração federal, bem como da aplicação de recursos públicos por entidades de direito privado;*
> III - *Exercer o controle das operações de crédito, avais e garantias, bem como dos direitos e haveres da União;*
> IV - *Apoiar o controle externo no exercício de sua missão institucional.*
> *§ 1º Os responsáveis pelo controle interno, ao tomarem conhecimento de qualquer irregularidade ou ilegalidade, dela darão ciência ao Tribunal de Contas da União, sob pena de responsabilidade solidária.*
> *§ 2º Qualquer cidadão, partido político, associação ou sindicato é parte legítima para, na forma da lei, denunciar irregularidades ou ilegalidades perante o Tribunal de Contas da União."*

Importante destacar que o Controlador Interno não é ordenador de despesas, nem confere "ateste" de recebimento dos materiais/produtos/serviços ora contratados pela Administração Pública. Essa atribuição se restringe a servidores nomeados por Portaria, para executar a função de fiscal de contratos que, o qual possui suas atribuições pré-definidas.

Cumpre informar, que a manifestação desta Controladoria está adstrita a análise quanto a forma legal do procedimento administrativo, dessa forma, não podendo adentrar em qualidades outras, tais como conveniência e oportunidade, relativas à análise meritória da mesma, bem como, não compete a esta examinar questões de natureza eminentemente técnica, administrativa ou financeira, ficando as manifestações técnicas emitidas nesse processo sob a responsabilidade de seus subscritores.

Assim, a análise em comento tem por base os documentos e informações colacionados aos autos até o presente momento, bem como as fontes do direito ordinariamente aplicadas, ou seja, a legislação que rege a espécie.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 105
ASSINATURA

3. DA ANÁLISE PROCESSUAL

Sabe-se que a Administração Pública está adstrita aos ditames legais, podendo agir somente em estrita legalidade. Desse modo, as demandas que surgem em relação à necessidade de compras, serviços, realização de qualquer licitação e contratos, deverão observar as regras gerais impostas pela Lei Federal nº 14.133/2021, veja-se:

> *Art. 37. A administração pública direta e indireta de qualquer dos Poderes da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios obedecerá aos princípios de legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência e, também, ao seguinte.*

Tratam os autos de procedimento de Concorrência Eletrônica, na modalidade menor preço, para contratação de empresa para a retomada de obras paralisadas na Unidade Integrada Deuris de Deus Moreno Dias Carneiro e Unidade Escolar Dehon.

A validade do processo de Concorrência Eletrônica depende da correta instrução processual, que deve conter, obrigatoriamente, os elementos relacionados no art. 17 da Lei nº 14.133/2021. Desta forma passa-se a análise:

A) Documento de Formalização da Demanda (DFD) e Estudo Técnico Preliminar (ETP)

O DFD é o artefato que inaugura a fase preparatória das contratações públicas, conforme o art. 18 da Lei nº 14.133/2021. Sua função é registrar a necessidade de uma contratação, justificá-la e solicitar formalmente a abertura do processo administrativo correspondente. O documento em exame identifica a necessidade premente de retomar obras paralisadas devido a um severo desequilíbrio econômico-financeiro. O objeto consiste na execução da repactuação para atualização de custos e conclusão de duas quadras poliesportivas, totalizando 1.960,80 m² de área construída.

O ETP é definido pelo art. 6º, XX, da Lei 14.133/21, como o "documento constitutivo da primeira etapa do planejamento de uma contratação que caracteriza o interesse público envolvido e a sua melhor solução e dá base ao anteprojeto, ao termo

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 105

de referência ou ao projeto básico a serem elaborados caso se conclua pela viabilidade da contratação. Portanto, o ETP não é uma mera formalidade. Trata-se do alicerce sobre o qual toda a contratação será construída, sendo o instrumento que garante a racionalidade, a economicidade e a legalidade da decisão administrativa de contratar.

Ao avaliar o Estudo Técnico Preliminar para a repactuação da construção das quadras, verifica-se a aderência aos requisitos legais, uma vez que o documento descreve com clareza a necessidade da contratação, apresenta análise de soluções com a devida ponderação das vantagens e desvantagens entre alternativas distintas, aponta os impactos ambientais e se manifesta acerca do parcelamento da contratação.

B) Da Pesquisa de Preços

No que tange à pesquisa de preços consta aos autos Declaração de Realização de Pesquisa de Preços, documento fundamental para a balização do valor estimado da contratação de empresa para a repactuação e conclusão das quadras esportivas em Santa Luzia/MA. A análise foi conduzida sob o prisma do art. 23 da Lei nº 14.133/2021 (NLLC) e do Decreto nº 7.983/2013, que regulamenta os critérios para orçamentação de obras e serviços de engenharia.

Os Secretários de Educação e Infraestrutura declararam a adequação orçamentária e financeira para a realização da despesa, datada de 06.03.2026, que, conforme pesquisa de preços, totaliza o montante de R$ 2.324.248,43 (dois milhões, trezentos e vinte e quatro mil, duzentos e quarenta e oito reais e quarenta e três centavos).

C) Projeto Básico

O Projeto Básico foi acostado aos autos, uma vez que tratar-se de obra de engenharia, sendo por tanto um documento fundamental ao processo.

D) Termo de Referência (TR) e Mapa de Gerenciamento de Riscos

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 053
ASSINATURA

O Termo de Referência classifica o objeto como "obra comum de engenharia", o que permite a adoção da modalidade concorrência, em conformidade com os arts. 6º, XXXVIII, e 17 da Lei nº 14.133/2021. Verifica-se, ainda, que o documento apresenta os elementos essenciais à contratação, tais como a definição do objeto, a justificativa da necessidade, o resumo orçamentário e as exigências de habilitação. Ademais, estabelece o fluxo de pagamento, bem como fixa as garantias da proposta e do contrato nos termos da legislação.

Verifica-se que do Mapa de Gerenciamento de Riscos no presente processo, o referido documento buscou estabelecer a gestão de riscos como princípio e instrumento essencial do planejamento das contratações públicas, visando à identificação, análise, tratamento e monitoramento dos eventos que possam comprometer a regularidade, a economicidade e a eficiência da execução contratual, considerando a natureza da obra, os riscos inerentes à retomada de serviços anteriormente paralisados e a relevância social.

E) Parecer Jurídico

A análise jurídica não apontou inconsistências ao Processo Administrativo nº 024/2026, Concorrência Eletrônica nº 004/2026 pelo que recomendou a continuidade do certame, conforme Parecer Jurídico nº 09.1/2026.

F) Minuta do Contrato

A minuta do contrato, por sua vez, incorpora as cláusulas essenciais exigidas pelo art. 92 da Lei nº 14.133/2021, detalhando o objeto, o preço, os prazos, as obrigações das partes e as sanções aplicáveis. Contudo, considerando o elevado vulto da contratação, recomenda-se a inclusão de cláusula específica acerca da Matriz de Alocação de Riscos, a fim de conferir maior segurança jurídica à execução contratual. Ademais, tendo em vista que o objeto consiste na entrega de obra certa — reforma e modernização da rodoviária —, e não na prestação de serviço contínuo, entende-se não ser adequada a fixação de vigência contratual pelo prazo de 10 (dez) anos, devendo esta

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1054

ser compatível com o cronograma físico-financeiro da obra, bem como, inserir os prazos para recebimento provisório (pelo fiscal) e definitivo (pela comissão/servidor designado), essenciais para a baixa da responsabilidade técnica.

Recomenda-se a inclusão, no instrumento contratual, de cláusulas que assegurem a vinculação expressa ao Termo de Compromisso nº 16979 e às normas do FNDE, com adequada alocação de riscos, a obrigatoriedade de fornecimento de informações e registros para alimentação do SIMEC, a observância dos padrões de identificação visual da obra exigidos pelo FNDE.

G) Minuta do Contrato

A minuta do contrato, por sua vez, incorpora as cláusulas essenciais exigidas pelo art. 92 da Lei nº 14.133/2021, detalhando o objeto, o preço, os prazos, as obrigações das partes e as sanções aplicáveis. Contudo, considerando o elevado vulto da contratação, recomenda-se a inclusão de cláusula específica acerca da Matriz de Alocação de Riscos, a fim de conferir maior segurança jurídica à execução contratual. Ademais, tendo em vista que o objeto consiste na entrega de obra certa — reforma e modernização da rodoviária —, e não na prestação de serviço contínuo, entende-se não ser adequada a fixação de vigência contratual pelo prazo de 10 (dez) anos, devendo esta ser compatível com o cronograma físico-financeiro da obra, bem como, inserir os prazos para recebimento provisório (pelo fiscal) e definitivo (pela comissão/servidor designado), essenciais para a baixa da responsabilidade técnica.

Recomenda-se a inclusão, no instrumento contratual, de cláusulas que assegurem a vinculação expressa ao Termo de Compromisso nº 16979 e às normas do FNDE, com adequada alocação de riscos, a obrigatoriedade de fornecimento de informações e registros para alimentação do SIMEC, a observância dos padrões de identificação visual da obra exigidos pelo FNDE.

H) Publicação do Certame

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 1055
ASSINATURA

No que se refere à publicidade do certame, verifica-se que o Aviso de Licitação foi regularmente realizado, com a devida divulgação em jornal de grande circulação ("O IMPARCIAL"), no Diário Oficial do Município – DOM, Diário Oficial da União - DOU bem como no Portal Nacional de Contratações Públicas – PNCP. Registre-se, ainda, que a publicação no PNCP ocorreu em **12 de março**, ao passo que a sessão pública do certame foi realizada em **30 de março**, em conformidade com os prazos mínimos previstos no artigo 55 da Lei nº 14.133/2021, assegurando a observância do princípio da publicidade, bem como a ampla divulgação do procedimento, a transparência dos atos administrativos e a competitividade necessária à realização da licitação.

I) Proposta da Empresa e Autorização para Contratação

Consta nos autos a Ata da Concorrência Eletrônica nº 04/2026, referente ao Processo Licitatório nº 24/2026, que iniciou-se com a apresentação das propostas das empresas, não tendo sido apresentados pedidos de esclarecimentos ou impugnação ao edital.

Em 10/03/2026, a empresa RR Empreendimentos e Construções Ltda. – EPP interpôs recurso administrativo, impugnando o resultado do certame licitatório. Em suas razões recursais, alegou, em síntese, que: (i) sua inabilitação teria sido fundamentada em item inexistente no Termo de Referência (item 13.1.9); e (ii) a empresa declarada vencedora (**A K B**) não teria apresentado o balanço patrimonial completo, em desacordo com as exigências editalícias, motivo pelo qual deveria ser desclassificada.

O Pregoeiro procedeu à análise do recurso interposto, examinando as alegações apresentadas à luz da legislação aplicável e dos documentos constantes nos autos, concluindo, de forma devidamente motivada, pela improcedência das razões recursais. Dessa forma, decidiu por negar provimento ao recurso, mantendo inalterado o resultado do certame.

A Administração reconheceu a ocorrência de erro material na indicação do dispositivo referencial, tendo sido mencionado o item 13.1.9, quando o correto seria o

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1066
ASSINATURA

item 15.1.9. Não obstante, esclareceu que tal equívoco não compromete a validade do ato administrativo, porquanto a irregularidade apontada subsiste no plano material.

Com efeito, restou constatado que a empresa RR Empreendimentos e Construções Ltda. – EPP deixou de apresentar a Certidão Específica exigida no instrumento convocatório, configurando descumprimento objetivo de requisito de habilitação. Assim, o erro formal na indicação do item não tem o condão de afastar o vício material verificado, nem de invalidar a decisão de inabilitação, em observância aos princípios do formalismo moderado e da vinculação ao edital.

No que concerne à alegação de irregularidade na habilitação da empresa A K B, verificou-se que esta foi constituída em 04/06/2025, caracterizando-se como empresa recém-criada. Nesses casos, nos termos do art. 65, § 1 da Lei 14.133/2021, fica a empresa autorizada a substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura, Balanço de Abertura, o que foi devidamente cumprido pela referida empresa.

Superadas as diversas fases do processo licitatório, o Sr. Pregoeiro adjudicou o objeto da licitação, sagrando-se vencedoras as seguintes empresas:

- **Lote 01 (Quadra Poliesportiva):**

  - Vencedora: A K B COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA (CNPJ: 61.154.763/0001-81).
  - Valor Adjudicado: R$ 1.126.539,63.

- **Lote 02 (Quadra Poliesportiva):**

  - Vencedora: RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA (CNPJ: 44.966.154/0001-08).
  - Valor Adjudicado: R$ 1.131.018,47.

Circunstância que, em juízo preliminar, **demonstra a vantajosidade econômica da contratação**, em consonância com o princípio da economicidade e com o interesse público.

4. CONCLUSÃO E RECOMENDAÇÃO

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1054

Com o objetivo de aprimorar os procedimentos, mitigar riscos e fortalecer a governança das contratações públicas no âmbito deste Município, e sem prejuízo da análise jurídica a ser realizada, esta Controladoria Interna expede as seguintes recomendações:

A) Ressalta-se que os processos físicos deverão ter suas páginas numeradas sequencialmente e rubricadas;

B) Que o contrato e o fluxo das despesas deverão ser executados fielmente pelas partes: Ordenadores (a) de Despesa, Fiscais e Gestor dos Contratos, conforme art. 117 da Lei 14.133/21;

C) Que todos os pagamentos a serem realizados em favor das contratadas somente sejam efetivados com a prévia apresentação: Nota de Empenho, devidamente assinada pelos Ordenadores de Despesas, nota fiscal com atesto (data, carimbo, assinatura legível) e o comprovante de transparência bancária em nome das contratadas e que todos os pagamentos a serem realizados em favor das contratadas somente sejam efetivados com a previa apresentação das certidões de regularidade fiscal da empresa;

D) Ajuste contratual quanto ao prazo de vigência e Matriz de Alocação de Riscos;

E) Que seja o processo licitatório devidamente inserido no Sistema de Informações para Controle- SIC- Contrata do TCE/MA, em conformidade com o que determina a Instrução Normativa TCE/MA nº 73 de 09/03/2022;

F) Que seja realizada as publicações do PNCP.

Somente após o cumprimento integral destas recomendações, o processo estará em conformidade com a Lei nº 14.133/2021 e os princípios da administração pública, podendo a contratação ser efetivada com segurança jurídica e eficiência.

Por fim, é o parecer do Controle Interno do Município de Santa Luzia/MA.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1058
ASSINATURA

Santa Luzia/MA, 24 de abril de 2026.

Josenilson Ferro Sousa
Controlador Geral do Município
Portaria nº 002/2025-GAB-PM
Publicada no D.O.M em 02/01/2025

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1059
ASSINATURA

ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura de Santa Luzia/ *Gabinete do Prefeito*
CNPJ: 06.191.001/0001-47
Av. Nagib Haickel / CEP: 65.390-000 / Santa Luzia – Maranhão

PORTARIA Nº 002/2025 – 02 DE JANEIRO DE 2025.

O PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, no uso de suas atribuições que lhe conferem a Lei Orgânica Municipal e a Lei de Estrutura Administrativa do Município,

RESOLVE:

Art. 1º. Nomear o (a) Senhor (a) **JOSENILSON FERRO SOUSA,** portador do RG nº **34458494-1 SSP/MA** e CPF nº **621.280.603-97,** para ocupar o cargo de provimento em comissão de **CONTROLADOR GERAL DO MUNICÍPIO – CGM.**

Art. 2º. Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação.

Art. 3º. Revogam-se as disposições em contrário.

Dê-se ciência.

Publique-se.

Cumpra-se.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, em 02 de janeiro de 2025.

JUSCELINO DA CRUZ FILGUEIRA JUNIOR
Prefeito Municipal

Publicado e registrado
Em 02 / 01 /2025
Ciente: Josenilson Ferro Sousa

Scanned with CamScanner

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 1060

PORTARIA Nº 002/2025 – 02 DE JANEIRO DE 2025.

O PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, no uso de suas atribuições que lhe conferem a Lei Orgânica Municipal e a Lei de Estrutura Administrativa do Município,

RESOLVE:

Art. 1°. Nomear [redacted] nº 621.280.063-27 [redacted] de **CONTROLADOR GERAL DO MUNICÍPIO – CGM.**

Art. 2°. Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação.

Art. 3°. Revogam-se as disposições em contrário.

Dê-se ciência.

Publique-se.

Cumpra-se.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, em 02 de janeiro de 2025.

JUSCELINO DA CRUZ FILGUEIRA JUNIOR
Prefeito Municipal

PORTARIA Nº 003/2025 – 02 DE JANEIRO DE 2025.

O PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, no uso de suas atribuições que lhe conferem a Lei Orgânica Municipal e a Lei de Estrutura Administrativa do Município,

RESOLVE:

Art. 1°. Nomear o (a) Senhor (a) **CINDY FERREIRA DE SOUSA DO VALE**, portador do RG nº **077074812022-7 SSP/MA** e CPF nº **058.564.673-29**, para ocupar o cargo de provimento em comissão de **PROCURADORA GERAL DO MUNICÍPIO – PGM.**

Art. 2°. Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação.

Art. 3°. Revogam-se as disposições em contrário.

Dê-se ciência.

Publique-se.

Cumpra-se.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, em 02 de janeiro de 2025.

JUSCELINO DA CRUZ FILGUEIRA JUNIOR
Prefeito Municipal

PORTARIA Nº 004/2025 – 02 DE JANEIRO DE 2025.

O PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, no uso de suas atribuições que lhe conferem a Lei Orgânica Municipal e a Lei de Estrutura Administrativa do Município,

RESOLVE:

Art. 1°. Nomear o (a) Senhor (a) **LEANDRO DUTRA DE ANDRADE,** portador (a) do RG nº **121772399-1 SSP/MA** e CPF nº **009.322.333-17**, para ocupar o cargo de provimento em comissão de **SECRETÁRIO MUNICIPAL DE GOVERNO E GESTÃO - SEMGOV.**

Art. 2°. Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação.

Art. 3°. Revogam-se as disposições em contrário.

Dê-se ciência.

Publique-se.

Cumpra-se.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, em 02 de janeiro de 2025.

JUSCELINO DA CRUZ FILGUEIRA JUNIOR
Prefeito Municipal

Carimbo de Tempo : 02/01/2025 20:14:00

DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
É GARANTIDA A AUTENTICIDADE DESTE DIÁRIO, DESDE QUE ACESSADO PELO ENDEREÇO:
https://transparencia.santaluzia.ma.gov.br/diario
CÓDIGO DE AUTENTICIDADE: 466ea99a55bd4fb4363bff7dba9cb1c4259f5ad3
PARA VERIFICAÇÃO DE AUTENTICIDADE, LEIA O QRCODE AO LADO

TERMO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

DADOS DO PROCESSO	
Nº PROCESSO ADMINISTRATIVO:	024/2026
Nº PROCESSO DE CONTRATAÇÃO:	004/2026
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA - ELETRÔNICA
ÓRGÃO DEMANDANTE:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
OBJETO:	Contratação de empresa especializada para a execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário - projeto padrão FNDE, para atender as necessidades do Município de Santa Luzia/MA

Fornecedor	Estimado	Proposto	Diferença
A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA - 61.154.763/0001-81 akcomercio178@gmail.com - (98) 8206-6866	1.164.044,00	1.126.539,63	37.504,37 Proveito (3,22%)
RS REFORMAS E SEVICOS LTDA - 44.966.154/0001-08 rsisvtm@hotmail.com - (98) 98164-7284	1.160.204,43	1.131.018,47	29.185,96 Proveito (2,52%)
Totais	2.324.248,43	2.257.558,10	66.690,33 Proveito (2,87%)

VALOR TOTAL GLOBAL PROPOSTO:	R$ 2.257.558,10 (dois milhões, duzentos e cinquenta e sete mil, quinhentos e cinquenta e oito reais e dez centavos)

PREÂMBULO

Aos 11 de Maio de 2026, após analisado o resultado do Concorrência - Eletrônica n° 004/2026, referente ao processo administrativo em epígrafe, venho por meio do presente **ADJUDICAR** e **HOMOLOGAR** a presente licitação, conforme a Ata de Sessão constante nos autos do processo administrativo, em conformidade com o Quadro Resultado e nos termos do inciso IV do Art. 71. da Lei 14.133/2021.

QUADRO RESULTADO

A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA | 61.154.763/0001-81
Total de Itens: 1 | Valor Total: R$ 1.126.539,63 (um milhão, cento e vinte e seis mil, quinhentos e trinta e nove reais e sessenta e três centavos)

LOTE 01

Item	Descrição	Marca	Unidade	Quant.	R$ Unit.	R$ Total
1	Execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário, totalizando 980,40 m², em terreno de 44 x 32 metros quadrados, na Unidade Integrada Deuris de Deus Moreno Dias Carneiro, localizada na Rua Projetada, s/nº, Bairro Mutirão, Zona Urbana do Município de Santa Luzia/MA.	-	SERVIÇOS	1	R$ 1.126.539,63	R$ 1.126.539,63

Total Geral	**R$ 1.126.539,63**

RS REFORMAS E SEVICOS LTDA | 44.966.154/0001-08
Total de Itens: 1 | Valor Total: R$ 1.131.018,47 (um milhão, cento e trinta e um mil, dezoito reais e quarenta e sete centavos)

LOTE 02

Item	Descrição	Marca	Unidade	Quant.	R$ Unit.	R$ Total
2	Execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário, totalizando 980,40 m², em terreno de 44 x 32 metros quadrados, na Unidade Escolar Dehon, localizada na Avenida Nagib Haickel, s/nº, Bairro Centro, Zona Urbana do Município de Santa Luzia/MA.	-	SERVIÇOS	1	R$ 1.131.018,47	R$ 1.131.018,47

Total Geral	**R$ 1.131.018,47**

Total Geral	**R$ 2.257.558,10**

Santa Luzia - MA, 11 de Maio de 2026

Cleudimar Soares Lopes
Sec. Mun. de Educação
Portaria 007/2025

Cleudimar Soares Lopes
Secretária de Educação
Portaria: 007/2025

AVISOS DE LICITAÇÃO
CONCORRÊNCIA Nº 2/2026

A Prefeitura Municipal de Penalva/MA, torna público, que realizará no dia 29/05/2026, às 09:00h (horário de Brasília), a Concorrência nº 02/2026, nos termos da Lei nº 14.133/2021, cujo objeto é a contratação de pessoa jurídica para ampliação e melhorias no sistema de abastecimento de água no Município de Penalva/MA, conforme estabelecido no Termo de Compromisso nº 968237/2024/MCIDADES/CAIXA. O edital está disponível no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e na plataforma eletrônica: https://portaldecompras.penalva.ma.gov.br. Informações pelo e-mail licitacao.penalva@gmail.com. Penalva/MA, 12 de maio de 2026. Nilziran Nunes Pinto/Agente de Contratação

CONCORRÊNCIA Nº 3/2026

A PREFEITURA MUNICIPAL de Penalva/MA, torna público, que realizará no dia 29/05/2026, às 14:00h (horário de Brasília), a Concorrência nº 03/2026, nos termos da Lei nº 14.133/2021, cujo objeto é a contratação de pessoa jurídica para construção do espaço esportivo comunitário, no Município de Penalva/MA, conforme Termo de Compromisso nº 053862/2025/MESP/CAIXA. O edital está disponível no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e na plataforma eletrônica: https://portaldecompras.penalva.ma.gov.br. Informações pelo e-mail licitacao.penalva@gmail.com.

Penalva/MA, 12 de maio de 2026
NILZIRAN NUNES PINTO
Agente de Contratação

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE DUTRA

AVISO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2/2026

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 100226001/2026, CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 002/2026. Tendo em vista o que consta dos presentes autos e considerando a regularidade de todo o procedimento, RESOLVO ADJUDICAR e HOMOLOGAR o procedimento licitatório realizado na modalidade Concorrência Eletrônica nº 002/2026, objetivando a contratação de empresa especializada em realizar obras para a prevenção de desastres naturais por meio de desassoreamento e construções para o controle da vazão no canal do riachinho, afluente do rio preguiça, dentro do perímetro urbano, na Zona Urbana do Município de Presidente Dutra - MA, com a empresa CONSTRUTORA CARDOSO LTDA, CNPJ sob nº 03.785.719/0001-73, estabelecida na Travessa Prudêncio Alves Feitosa, nº 93, Centro, Goncalves Dias - MA, CEP: 65.775-000. Registra-se a presente Concorrência na importância de R$ 15.829.510,52 (Quinze milhões, oitocentos e vinte e nove mil, quinhentos e dez reais e cinquenta e dois centavos).

Presidente Dutra/MA, 16 de abril de 2026
MIQUEIAS VANDDERLEY FERNANDES SILVA
Assesor executivo e ordenador de despesas

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAMAR FIQUENE

AVISO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 6/2026

O Secretário Municipal de Administração e Planejamento ADJUDICA e HOMOLOGA, com fundamento na legislação vigente constante no preâmbulo do Edital, a Contratação de empresa especializada de Engenharia para CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA, NO MUNICÍPIO DE RIBAMAR FIQUENE/MA, conforme segue: CONSTRUMAIS - CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA -CNPJ Nº 18.166.662/0001-00, decorrendo deste Processo de Concorrência Eletrônica n° 006/2026, no valor de R$ 575.565,00 (quinhentos e setenta e cinco mil e quinhentos e sessenta e cinco reais).

Ribamar Fiquene Dias/MA, 6 de maio de 2026.
LUIS SABINO BARROS GUIMARAES
Secretário Municipal de Administração e Planejamento

PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSÁRIO

AVISO DE LICITAÇÃO
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 6/2026

A Prefeitura Municipal de Rosário - MA, torna público para o conhecimento dos interessados, que fará realizar, sob a égide da Lei n.º 14.133/2021 e suas alterações posteriores, da Lei Complementar n.º 123/2006 e de outras normas aplicáveis ao objeto deste certame, licitação na modalidade Concorrência - Eletrônica, do tipo Menor Preço Global, objetivando Contratação de Empresa Especializada para Pavimentação em Bloquetes no Município de Rosário/MA. A sessão será realizada através do Portal Licita Rosário, pelo endereço eletrônico https://licitarosarioma.com.br/, com data de abertura agendada para 28 de Maio de 2026 às 09:30. O edital e seus anexos encontram-se disponíveis no Portal da Transparência do Município pelo endereço www.rosario.ma.gov.br, ou ainda pelo endereço Portal Licita Rosário, https://licitarosarioma.com.br/ e ainda no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP).

Rosário - MA, 5 de Maio de 2026
RICKSON SOARES DOS SANTOS
Agente de Contratação

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA

RESULTADO DE JULGAMENTO
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 4/2026

PROCESSO Nº 24/2026
A Prefeitura Municipal de Santa Luzia/MA, por meio da Secretaria Municipal de Educação, torna público aos interessados que a LICITAÇÃO para 1-Execução da repactuação de obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário, totalizando 980,40 m², em terreno de 44 x 32 metros quadrados, na Unidade Integrada Deuris de Deus Moreno Dias Carneiro, localizada na Rua Projetada, s/nº, Bairro Mutirão, Zona Urbana do Município de Santa Luzia/MA, foi consagrada vencedora a empresa A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA | 61.154.763/0001-81, vencedora por preço global no valor de R$ 1.126.539,63 (um milhão, cento e vinte e seis mil, quinhentos e trinta e nove reais e sessenta e seis centavos); 2- Execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário, totalizando 980,40 m², em terreno de 44 x 32 metros quadrados, na Unidade Escolar Dehon, localizada na Avenida Nagib Haickel, s/nº, Bairro Centro, Zona Urbana do Município de Santa Luzia/MA , foi consagrada vencedora a empresa RS REFORMAS E SEVICOS LTDA | 44.956.154/0001-08, vencedora por preço global no valor de R$ 1.131.018,47 (um milhão, cento e trinta e um mil, dezoito reais e quarenta e sete centavos), estando de acordo com a Lei Federal nº 14.133/21 e demais normas regulamentares e princípios correlatos pertinentes à espécie.

Santa Luzia/MA, 11 de maio de 2026
CLEUDIMAR SOARES LOPES
Secretaria de Educação

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUÁ

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
NºFL 1063

AVISO DE LICITAÇÃO
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 7/2026

A Prefeitura Municipal de Santa Luzia do Paruá - MA, torna público para o conhecimento dos interessados, que fará realizar, sob a égide da Lei nº 14.133/2021 e suas alterações posteriores e de outras normas aplicáveis ao objeto deste certame, licitação na modalidade Concorrência, na forma Eletrônica, do tipo Menor Preço Global, objetivando a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS EM SANTA LUZIA DO PARUÁ/MA COM RECURSOS DO FUNDO NACIONAL DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL (FNHIS) CONFORME TERMO DE COPMPROMISSO Nº 995945/2025. A sessão será realizada através do Portal de Compras do Município de Santa Luzia do Paruá, pelo endereço eletrônico https://licitasantaluziadoparua.com.br, sendo conduzida pelo Agente de Contratação desta Prefeitura Municipal, com data de abertura agendada para 29 de maio de 2026 às 09h00 (horário de Brasília). O edital e seus anexos encontram-se disponíveis no prédio onde funciona o Departamento de Licitação, das 08:00 às 12:00 e das 14:00 às 18:00 horas, ou através do Portal da Transparência do Município pelo endereço www.santaluziadoparua.ma.gov.br, Portal de Contratações Públicas - PNCP ou ainda pelo endereço eletrônico, https://licitasantaluziadoparua.com.br.

Santa Luzia do Paruá - MA, 13 de maio de 2026
ÂNGELA MÁRCIA DOS REIS BORGES
Secretária Municipal de Assistência social

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITERIA DO MARANHÃO

EXTRATO DE CONTRATO Nº 202605040002

CONCORRENCIA ELETRONICA Nº 8/2026
CONTRATANTE: Município de Santa Quitéria do Maranhão - MA, por intermédio da Secretaria Municipal de Educação, Ciências, Tecnologia e Inovação de Santa Quitéria do Maranhão/MA, inscrita no CNPJ n° 30.687.450/0001-65. OBJETO: Contratação de empresa especializada para a execução de serviços de engenharia destinados à construção da Escola UMI Pedro Lopes de Amorim, localizada no Povoado Coceira, no município de Santa Quitéria/MA. CONTRATADA: SAGA ENGENHARIA E PARTICIPACOES LTDA, CNPJ nº 18.882.626/0001-34, com sede na Rua Arlindo Nogueira, 2067, Galpão 01, Bairro Macauba, Teresina, Piauí, CEP 64.016-070. Valor Contratado: R$ 10.700.541,83 (dez milhões setecentos mil quinhentos e quarenta e um reais e oitenta e três centavos). Recursos Próprios e Federais. Dotação Orçamentária: 12361003810360000 CONST. AMPL. REFORMA E EQUIP. DE UNID. ESCOLAR DO ENS. FUNDAMENTAL VAAT 4.4.90.51.00 OBRAS E INSTALAÇÕES 12361003810360000 CONST. AMPL. REFORMA E EQUIP. DE UNID. ESCOLAR DO ENS. FUNDAMENTAL VAAT 4.4.90.51.00 OBRAS E INSTALAÇÕES 12365003810340000 CONST. AMPL. E REFORMA DE UNID. ESCOLAR DO ENS. INFANTIL VAAT 15% 4.4.90.51.00 OBRAS E INSTALAÇÕES. Vigência do Contrato: 12 meses. Data de Assinatura do Contrato: 04 de maio de 2026. Fundamentação Legal: Lei n. 14.133/221 e suas alterações posteriores

EXTRATO DE CONTRATO Nº 202605040003

CONCORRENCIA ELETRONICA Nº 9/2026
CONTRATANTE: Município de Santa Quitéria do Maranhão - MA, inscrita no CNPJ nº 06.232.615/0001-20. OBJETO: Contratação de Empresa Especializada para a Execução dos Serviços de Reforma das Unidades Básicas de Saúde da Família (UBSF) no Município de Santa Quitéria do Maranhão/MA. CONTRATADA: A R C CONSTRUCOES LTDA, CNPJ nº 19.245.150/0001-93, com sede na Rua Barão do Rio Branco, 732, Sala 15, Bairro Centro, município de São Bernardo, Estado do Maranhão, CEP 65.550-000. Valor Contratado: R$ 1.226.473,81 (um milhão duzentos e vinte e seis mil quatrocentos e setenta e três reais e oitenta e um centavos). Recursos Próprios e Federais. Dotação Orçamentária: 10301006020650000 MANUT. DOS SERVIÇOS DA REDE DE SAÚDE 3.3.90.39.00 OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA 10301006021690000 MANUT. E FUNC. DO PISO DE ATENÇÃO BASICA - PAB 4.4.90.51.00 OBRAS E INSTALAÇÕES 3.3.90.39.00 OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA. Vigência do Contrato: 12 meses. Data de Assinatura do Contrato: 04 de maio de 2026. Fundamentação Legal: Lei n. 14.133/221 e suas alterações posteriores

AVISO DE ADJUDICAÇÃO
CONCORRÊNCIA Nº 8/2026

O Município de Santa Quitéria do Maranhão - MA, inscrito no CNPJ sob n°. 06.232.615/0001-20. ADJUDICA: SAGA ENGENHARIA E PARTICIPACOES LTDA, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 18.882.626/0001-34, com sede na Rua Arlindo Nogueira, 2067, Galpão 01, Bairro Macauba, município de Teresina, Estado do Piauí, CEP 64.016-070. OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA UMI PEDRO LOPES DE AMORIM, POVOADO COCEIRA, NO MUNICÍPIO DE SANTA QUITÉRIA DO MARANHÃO - MA. Valor global R$ 10.700.541,83 (dez milhões setecentos mil quinhentos e quarenta e um reais e oitenta e três centavos).

Santa Quitéria do Maranhão - MA, 29 de Abril de 2026
CARLEILSON LOPES ARAÚJO
Agente de Contratação

AVISO DE HOMOLOGAÇÃO
CONCORRENCIA Nº 8/2026

O Município de Santa Quitéria do Maranhão - MA. inscrito no CNPJ sob n°. 06.232.615/0001-20. HOMOLOGA: SAGA ENGENHARIA E PARTICIPACOES LTDA, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 18.882.626/0001-34, com sede na Rua Arlindo Nogueira, 2067, Galpão 01, Bairro Macauba, município de Teresina, Estado do Piauí, CEP 64.016-070. OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA UMI PEDRO LOPES DE AMORIM, POVOADO COCEIRA, NO MUNICÍPIO DE SANTA QUITÉRIA DO MARANHÃO - MA. Valor global R$ 10.700.541,83 (dez milhões setecentos mil quinhentos e quarenta e um reais e oitenta e três centavos).

Santa Quitéria do Maranhão - MA, 29 de Abril de 2026
ADILSON DE SOUSA MEIRELES
Secretário de Finanças

AVISO DE ADJUDICAÇÃO
CONCORRENCIA Nº 9/2026

O Município de Santa Quitéria do Maranhão - MA, inscrito no CNPJ sob n°. 06.232.615/0001-20. ADJUDICA: A R C CONSTRUCOES LTDA, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 19.245.150/0001-93, com sede na Rua Barao do Rio Branco, 732, Sala 15, Bairro Centro, município de São Bernardo, Estado do Maranhão, CEP 65.550-000. OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DA FAMÍLIA (UBSF) NO MUNICÍPIO DE SANTA QUITÉRIA DO MARANHÃO - MA. Valor global R$ G1.226.473,81 (Um milhão, duzentos e vinte e seis mil e quatrocentos e setenta e três reais e oitenta e um centavos).

Santa Quitéria do Maranhão - MA, 29 de Abril de 2026
CARLEILSON LOPES ARAÚJO
Agente de Contratação

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1064

	Valor Total: R$ 37.998,00 Secretaria Municipal de Educação | Quantidade: 200,00 | Valor Total: R$ 37.998,00							
Valor Total		**R$ 487.302,62**						

Santa Luzia - MA, 15 de Maio de 2026

ASSINATURAS

PELA GERENCIADORA	PELA BENEFICIÁRIA
Leandro Dutra de Andrade Secretário de Gestão e Governo Portaria 004/2025	ANTONIO VINICIUS GOMES DE CARVALHO CPF nº 610.066.213-26

Publicado por: Rebeca da Silva Lima Gondinho
Assessora Técnica
Código identificador: l2ivgjbv2oc20260515110505

EXTRATO DE CONTRATO

EXTRATO DE CONTRATO Nº 147122/2026

EXTRATO DE CONTRATO Nº 147122/2026, assinado em 15/05/2026. Objeto: Contratação de empresa especializada em serviços técnicos especializados de consultoria e assessoria jurídica e econômica para elaboração de Estudo de Viabilidade Técnica, Econômica e Financeira (EVTEF), incluindo análise, avaliação e precificação de ativos relacionados à gestão da folha de pagamento dos servidores, bem como assessoramento técnico para estruturação de futura licitação para alienação onerosa desses ativos. Processo Administrativo nº 47/2026. Modalidade: Inexigibilidade nº 022/2026. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: 02 PODER EXECUTIVO, 04 SEC. MUN. DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO – SEMAPL, 04.122.0003.2016.00003.3.90.39.00, OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA. CONTRATANTE: Secretaria Municipal de Gestão e Governo, junto ao Secretário de Finanças – Ordenador de Despesas CONTRATADO: MARTINS & IGREJA SOCIEDADE DE ADVOGADOS – CNPJ nº 27.947.216/0001-15. REMUNERAÇÃO: Exclusivamente por êxito, correspondendo a 20% (vinte por cento) sobre o montante bruto depositado pela instituição financeira vencedora. Vigência Inicial: 15/05/2026. Vigência Final: 15/05/2026. Leandro Dutra de Andrade - Secretário Municipal de Gestão e governo. Felipe Alves de Souza - Secretário de Fazenda e Finanças – Ordenador de Despesas. Santa Luzia/MA, 15 de maio de 2026.

Publicado por: Rebeca da Silva Lima Gondinho
Assessora Técnica
Código identificador: zi6yuzkyfh20260515100531

Secretaria Municipal de Educação - SEMED

AVISO DE RESULTADO DE LICITAÇÃO

AVISO DE RESULTADO CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 004/2026
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA/MA

AVISO DE RESULTADO CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 004/2026 - PROCESSO Nº 024/2026

A Prefeitura Municipal de Santa Luzia/MA, por meio da Secretaria Municipal de Educação, torna público aos interessados que a LICITAÇÃO para 1-Execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário, totalizando 980,40 m², em terreno de 44 x 32 metros quadrados, na Unidade Integrada Deuris de Deus Moreno Dias Carneiro, localizada na Rua Projetada, s/nº, Bairro Mutirão, Zona Urbana do Município de Santa Luzia/MA, foi consagrada vencedora a empresa A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA | 61.154.763/0001-81, vencedora por preço global no valor de R$ 1.126.539,63 (um milhão, cento e vinte e seis mil, quinhentos e trinta e nove reais e sessenta e seis centavos); 2- Execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário, totalizando 980,40 m², em terreno de 44 x 32 metros quadrados, na Unidade Escolar Dehon, localizada na Avenida Nagib Haickel, s/nº, Bairro Centro, Zona Urbana do Município de Santa Luzia/MA, , foi

consagrada vencedora a empresa RS REFORMAS E SEVICOS LTDA | 44.966.154/0001-08, vencedora por preço global no valor de R$ 1.131.018,47 (um milhão, cento e trinta e um mil, dezoito reais e quarenta e sete centavos), estando de acordo com a Lei Federal nº 14.133/21 e demais normas regulamentares e princípios correlatos pertinentes à espécie. Santa Luzia/MA, 11 de maio de 2026.

Cleudimar Soares Lopes

Secretaria de Educação

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1065

Publicado por: Rebeca da Silva Lima Gondinho
Assessora Técnica
Código identificador: kocqqaehpgb20260515100542

Gmail

licitasantaluzia <licitasantaluzia@gmail.com>

CONVOCAÇÃO PARA ASSINATURA DO CONTRATO Nº 22414/2026

1 mensagem

licitasantaluzia <licitasantaluzia@gmail.com> 15 de maio de 2026 às 10:55
Para: contatoakb01@gmail.com

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1066

À(o)
Sr. **Anne Karyne Bezerra da Silva**
Representante Legal da Empresa: **A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA - 61.154.763/0001-81**
Com endereço a RUA MENDES JUNIOR, SN, CENTRO, Santa Luzia, Maranhão
Contatos: (98) 8206-6866 | (98) 98206-6866 | contatoakb01@gmail.com

Prezado(a) Senhor(a),

Nos termos da legislação vigente, vimos pelo presente **CONVOCAR** Vossa Senhoria, na qualidade de representante legal da referida empresa, para **ASSINATURA DO TERMO DE CONTRATO**, cujo objeto é Execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário, totalizando 980,40 m², em terreno de 44 x 32 metros quadrados, na Unidade Integrada Deuris de Deus Moreno Dias Carneiro, localizada na Rua Projetada, s/nº, Bairro Mutirão, Zona Urbana do Município de Santa Luzia/MA., conforme Processo de Contratação na modalidade Concorrência - Eletrônica Nº 004/2026, autuado a partir do Processo Administrativo nº 024/2026, no valor total de R$ 0,00 (zero), no prazo de até 05 (cinco) dias úteis, contados a partir da publicação desta, sem prejuízo das sanções previstas no edital de Licitação e na Lei 14.133/21, conforme anexo que segue.

Contrato (Deudris de deus) - AKB (2).pdf
4185K

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 1067

CONTRATO Nº 22414/2026

OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA – LEI 14.133/2021

PROCESSO DE ORIGEM
Concorrência - Eletrônica Nº 004/2026
Nº PROCESSO ADMINISTRATIVO: 024/2026

OBJETO CONTRATUAL
Execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário, totalizando 980,40 m², em terreno de 44 x 32 metros quadrados, na Unidade Integrada Deuris de Deus Moreno Dias Carneiro, localizada na Rua Projetada, s/nº, Bairro Mutirão, Zona Urbana do Município de Santa Luzia/MA.

VALOR CONTRATUAL
R$ 1.126.539,63 (um milhão, cento e vinte e seis mil, quinhentos e trinta e nove reais e sessenta e três centavos)

VIGÊNCIAS CONTRATUAL
INICIAL: 15 de Maio de 2026
FINAL: 15 de Maio de 2027

DADOS DO CONTRATANTE
Secretaria Municipal de Educação, CNPJ nº 06.191.001/0001-47
AV. NAGIB HAICKEL, S/N, CENTRO, Santa Luzia, Maranhão.
Cleudimar Soares Lopes, CPF nº 746.420.903-63

DADOS DO CONTRATADO
A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA, CNPJ nº 61.154.763/0001-81
RUA MENDES JUNIOR, SN, CENTRO, Santa Luzia, Maranhão
contatoakb01@gmail.com, (98) 8206-6866 | (98) 98206-6866,
Anne Karyne Bezerra da Silva, CPF nº 633.164.903-45

FISCAL DO CONTRATO
Thiago Aecio Rosario Lobo, CPF nº 049.***.***-57

PREÂMBULO

Aos 15 de Maio de 2026, a Prefeitura Municipal de Santa Luzia – MA, através da Secretaria Municipal de Educação, inscrita no CNPJ nº 06.191.001/0001-47, em observância às disposições da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021 na presença de testemunhas abaixo nomeadas acordam em assinar o presente **TERMO DE**

CONTRATO, decorrente do Processo de Contratação em epígrafe, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO E DA VINCULAÇÃO (art. 92, I e II)

1.1 – O presente instrumento tem por objeto Execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário, totalizando 980,40 m², em terreno de 44 x 32 metros quadrados, na Unidade Integrada Deuris de Deus Moreno Dias Carneiro, localizada na Rua Projetada, s/nº, Bairro Mutirão, Zona Urbana do Município de Santa Luzia/MA. de acordo com as especificações e condições definidas no Termo de Referência/Projeto Básico e em conformidade com a proposta de preço apresentada pela **CONTRATADA**.

CLÁUSULA SEGUNDA – DO PREÇO (art. 92, V)

2.1 – O valor do presente Contrato é de R$ R$ 1.126.539,63 (um milhão, cento e vinte e seis mil, quinhentos e trinta e nove reais e sessenta e três centavos), em conformidade com a proposta apresentada pela **CONTRATADA**, conforme quadro abaixo:

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					15.790,37	1,40 %
1.1	11703	ORSE	Barracão aberto para apoio à produção (carpintaria, central de armação, oficina, etc.) c/ tesouras, telha 4mm, piso em concreto desempolado	m²	12	186,19	232,06	2.784,72	0,25 %
1.2	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	3	287,48	358,31	1.074,93	0,10 %
1.3	5D	ORSE	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m²	861,56	8,54	10,64	9.166,99	0,81 %
1.4	1683	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	1	89,49	111,54	111,54	0,01 %
1.5	9416	ORSE	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1	1.584,72	1.975,19	1.975,19	0,18 %
1.6	6096	ORSE	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, Inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev.03_10/2022	UN	1	543,17	677,00	677,00	0,06 %
2			MOVIMENTO DE TERRA					3.575,45	0,32 %
2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	14,79	77,99	97,20	1.437,58	0,13 %
2.2	93381	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	80,8	11,53	14,37	1.161,09	0,10 %
2.3	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	10,24	23,87	29,75	304,64	0,03 %

2.4	102718	SINAPI	ENCHIMENTO DE AREIA PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF_07/2021	m³	4,11	122,22	152,33	626,07	0,06 %
2.5	100937	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4,11	9,00	11,21	46,07	0,00 %
3			**INFRAESTRUTURA**					**50.448,53**	**4,48 %**
3.1			**SAPATAS**					**16.577,82**	**1,47 %**
3.1.1	97627	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	4,73	169,75	211,57	1.000,72	0,09 %
3.1.2	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	5,1	35,53	44,28	225,82	0,02 %
3.1.3	92472	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	11,31	101,50	126,50	1.430,71	0,13 %
3.1.4	6456	ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m³	4,73	2.361,24	2.943,04	13.920,57	1,24 %
3.2			**VIGAS BALDRAMES**					**33.870,71**	**3,01 %**
3.2.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	72	33,53	41,79	3.008,88	0,27 %
3.2.2	97627	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	6,94	169,75	211,57	1.468,29	0,13 %
3.2.3	92472	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	70,9	101,50	126,50	8.968,85	0,80 %
3.2.4	6456	ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m³	6,94	2.361,24	2.943,04	20.424,69	1,81 %
4			**SUPERESTRUTURA**					**163.885,19**	**14,55 %**
4.1			**PILARES**					**108.242,37**	**9,61 %**
4.1.1	92472	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	105,6	101,50	126,50	13.358,40	1,19 %
4.1.2	6456	ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m³	13,37	2.361,24	2.943,04	39.348,44	3,49 %
4.1.3	97627	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	13,37	169,75	211,57	2.828,69	0,25 %

4.1.4	92472	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	105,6	101,50	126,50	213.358,40	1,19 %
4.1.5	6456	ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m³	13,37	2.361,24	2.943,04	39.348,44	3,49 %
4.2			**VIGAS**					**35.987,80**	**3,19 %**
4.2.1	92472	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	110	101,50	126,50	13.915,00	1,24 %
4.2.2	6456	ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m³	7,5	2.361,24	2.943,04	22.072,80	1,96 %
4.3			**LAJE PREMOLDADA**					**19.655,02**	**1,74 %**
4.3.1	101964	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020_PA	m²	88,6	177,99	221,84	19.655,02	1,74 %
5			**PAREDES E PAINÉIS**					**55.076,84**	**4,89 %**
5.1	103356	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	101,15	56,23	70,08	7.088,59	0,63 %
5.2	103356	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	183	56,23	70,08	12.824,64	1,14 %
5.3	103356	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	28	56,23	70,08	1.962,24	0,17 %
5.4	101162	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	6	158,09	197,04	1.182,24	0,10 %
5.5	101162	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	148,1	158,09	197,04	29.181,62	2,59 %
5.6	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	43,87	51,90	64,68	2.837,51	0,25 %
6			**COBERTURA**					**263.850,90**	**23,42 %**

6.1	92568	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	1114	122,44	152,60	169.996,40	15,09 %
6.2	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	1114	67,60	84,25	93.854,50	8,33 %
7			**ESQUADRIAS**					**8.673,26**	**0,77 %**
7.1	91016	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2	897,66	1.118,84	2.237,68	0,20 %
7.2	91016	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	897,66	1.118,84	1.118,84	0,10 %
7.3	91324	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4	687,35	856,71	3.426,84	0,30 %
7.4	91326	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2	758,15	944,95	1.889,90	0,17 %
8			**REVESTIMENTOS**					**68.383,01**	**6,07 %**
8.1	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	960,1	4,79	5,97	5.731,79	0,51 %
8.2	87554	SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	409,1	22,84	28,46	11.642,98	1,03 %
8.3	87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	551	24,19	30,15	16.612,65	1,47 %
8.4	87265	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	328	64,23	80,05	26.256,40	2,33 %

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1070

8.5	11369	ORSE	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Eliane, linha galeria branco mesh, pei - 3, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 01	m²	81,1	80,52	100,36	8.139,19	0,72 %
9			**PISOS**					**275.157,33**	**24,43 %**
9.1	96622	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	m³	633,2	185,92	231,73	146.731,43	13,02 %
9.2	103913	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF_04/2022	m²	633,2	124,31	154,93	98.101,67	8,71 %
9.3	11702	ORSE	Piso em concreto simples desempolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	m²	195,4	48,25	60,13	11.749,40	1,04 %
9.4	12785	ORSE	Junta serrada, seção transversal dim. 5 x 10 a 40mm, inclusive tarugo e preenchimento com mastique MBT ou similar.	m	627,05	18,04	22,48	14.096,08	1,25 %
9.5	87251	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	62,5	57,50	71,66	4.478,75	0,40 %
10			**PINTURA**					**90.746,78**	**8,06 %**
10.1	88412	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	m²	847,2	3,53	4,39	3.719,20	0,33 %
10.2	102504	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	360	8,99	11,20	4.032,00	0,36 %
10.3	96127	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	m²	88,6	9,34	11,64	1.031,30	0,09 %
10.4	100753	SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	m²	1114	19,57	24,39	27.170,46	2,41 %
10.5	100743	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	1114	8,81	10,98	12.231,72	1,09 %
10.6	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	847,2	15,26	19,02	16.113,74	1,43 %
10.7	4651	ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta à base de resina epoxi, REVRAN FBR 720 - RENNER ou similar - R1	m²	480	30,92	38,53	18.494,40	1,64 %
10.8	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	476	13,41	16,71	7.953,96	0,71 %

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1073

11			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					12.910,17	1,15 %
11.1	89383	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4	5,62	7,00	28,00	0,00 %
11.2	89382	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12	5,62	7,00	84,00	0,01 %
11.3	89391	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4	7,43	9,26	37,04	0,00 %
11.4	89595	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/4", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4	12,39	15,44	61,76	0,01 %
11.5	89575	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	9,72	12,11	24,22	0,00 %
11.6	89532	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	6,05	7,54	15,08	0,00 %
11.7	102616	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 3000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1	1.723,66	2.148,36	2.148,36	0,19 %
11.8	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10	9,62	11,99	119,90	0,01 %
11.9	00000096	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	UN	3	11,38	14,18	42,54	0,00 %
11.10	00000099	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	UN	2	24,22	30,18	60,36	0,01 %
11.11	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	11	7,39	9,21	101,31	0,01 %
11.12	89413	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6	10,38	12,93	77,58	0,01 %
11.13	89501	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8	12,13	15,11	120,88	0,01 %
11.14	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	11,35	14,14	28,28	0,00 %

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

Nº FICEL 1.074

11.15	89413	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4	10,38	12,93	51,72	0,00 %
11.16	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	16	11,35	14,14	226,24	0,02 %
11.17	89562	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4	8,85	11,03	44,12	0,00 %
11.18	89579	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	10,00	12,46	24,92	0,00 %
11.19	89386	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4	8,20	10,22	40,88	0,00 %
11.20	89385	SINAPI	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8	6,20	7,72	61,76	0,01 %
11.21	94792	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	87,91	109,57	219,14	0,02 %
11.22	94794	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	127,71	159,17	318,34	0,03 %
11.23	89986	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	63,43	79,05	158,10	0,01 %
11.24	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	72,22	90,01	180,02	0,02 %
11.25	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	8	68,67	85,59	684,72	0,06 %
11.26	89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5	11,14	13,88	69,40	0,01 %
11.27	89623	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8	16,62	20,71	165,68	0,01 %
11.28	89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4	19,28	24,03	96,12	0,01 %
11.29	89400	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4	17,27	21,52	86,08	0,01 %
11.30	89626	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	25,94	32,33	64,66	0,01 %

11.31	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8	98,58	122,87	982,96	0,09 %
11.32	94795	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	32,31	40,27	40,27	0,00 %
11.33	103372	SINAPI	TUBO PEAD LISO PARA REDE DE ÁGUA OU ESGOTO, DIÂMETRO DE 20 MM, JUNTA SOLDADA (NÃO INCLUI A EXECUÇÃO DE SOLDA) - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2021	M	27	4,89	6,09	164,43	0,01 %
11.34	94648	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	38	6,03	7,51	285,38	0,03 %
11.35	94649	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	28	11,33	14,12	395,36	0,04 %
11.36	94650	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	14	17,15	21,37	299,18	0,03 %
11.37	94651	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	36	19,86	24,75	891,00	0,08 %
11.38	89375	SINAPI	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6	10,50	13,08	78,48	0,01 %
11.39	89594	SINAPI	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	31,22	38,91	77,82	0,01 %
11.40	95471	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA, SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	739,06	921,16	1.842,32	0,16 %
11.41	86931	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4	483,75	602,94	2.411,76	0,21 %
12			**INSTALAÇÕES SANITÁRIAS**					**17.705,37**	**1,57 %**
12.1	00000819	SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 50 X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	5	3,38	4,21	21,05	0,00 %
12.2	98102	SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	4	176,57	220,07	880,28	0,08 %
12.3	89482	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	6	37,09	46,22	277,32	0,02 %
12.4	89491	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	4	95,34	118,83	475,32	0,04 %

12.5	89730	SINAPI	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	14	12,50	15,58	218,12	0,02 %
12.6	98066	SINAPI	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 2,0 X H=1,4 M, VOLUME ÚTIL: 2000 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1	4.528,15	5.643,88	5.643,88	0,50 %
12.7	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3	8,53	10,63	31,89	0,00 %
12.8	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6	13,13	16,36	98,16	0,01 %
12.9	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7	23,92	29,81	208,67	0,02 %
12.10	89730	SINAPI	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10	12,50	15,58	155,80	0,01 %
12.11	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5	44,00	54,84	274,20	0,02 %
12.12	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6	44,00	54,84	329,04	0,03 %
12.13	89785	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8	23,04	28,71	229,68	0,02 %
12.14	86882	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1 1/4" X 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9	20,10	25,05	225,45	0,02 %
12.15	98078	SINAPI	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1	4.240,48	5.285,33	5.285,33	0,47 %
12.16	00020043	SINAPI	REDUCAO EXCENTRICA PVC, DN 100 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	7,39	9,21	9,21	0,00 %

12.17	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	3	23,17	28,87	86,61	0,01 %
12.18	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	35	32,29	40,24	1.408,40	0,13 %
12.19	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	20	18,40	22,93	458,60	0,04 %
12.20	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	17	23,17	28,87	490,79	0,04 %
12.21	86877	SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1 1/2" X 1 1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9	80,02	99,73	897,57	0,08 %
13			**DRENAGEM PLUVIAL**					**21.729,12**	**1,93 %**
13.1	94227	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	72	53,53	66,71	4.803,12	0,43 %
13.2	89580	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	20	56,35	70,23	1.404,60	0,12 %
13.3	89590	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	4	113,55	141,52	566,08	0,05 %
13.4	7752	ORSE	Ralo hemisférico em ferro fundido tipo abacaxi, DN=150mm	un	4	78,32	97,61	390,44	0,03 %
13.5	11701	ORSE	Canaleta em alvenaria de bloco cerâmico, com tampa e fundo em concreto simples 15 Mpa, revestida com argamassa de cimento e areia, com seção externa 50 x 50cm	m	72	162,30	202,29	14.564,88	1,29 %
14			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**					**20.496,26**	**1,82 %**
14.1	95795	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	5	31,01	38,65	193,25	0,02 %
14.2	95787	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	5	27,17	33,86	169,30	0,02 %
14.3	95795	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	4	31,01	38,65	154,60	0,01 %
14.4	95801	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	1	37,38	46,59	46,59	0,00 %

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1078

14.5	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	16	11,74	14,63	234,08	0,02 %
14.6	91936	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	7	18,99	23,66	165,62	0,01 %
14.7	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	190	3,75	4,67	887,30	0,08 %
14.8	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	820	5,78	7,20	5.904,00	0,52 %
14.9	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	14	21,75	27,10	379,40	0,03 %
14.10	92986	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	41	32,45	40,44	1.658,04	0,15 %
14.11	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2	35,67	44,45	88,90	0,01 %
14.12	92001	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	34,22	42,65	42,65	0,00 %
14.13	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	7	30,35	37,82	264,74	0,02 %
14.14	101890	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	13,52	16,85	84,25	0,01 %
14.15	101890	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	13,52	16,85	84,25	0,01 %
14.16	101890	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8	13,52	16,85	134,80	0,01 %
14.17	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	347,63	433,28	866,56	0,08 %
14.18	101896	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	515,16	642,09	642,09	0,06 %
14.19	00039449	SINAPI	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 100 A, TIPO AC	UN	1	248,81	310,11	310,11	0,03 %

14.20	101878	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	470,45	586,36	586,36	0,05 %
14.21	101878	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	470,45	586,36	586,36	0,05 %
14.22	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	22	16,79	20,92	460,24	0,04 %
14.23	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	32	13,17	16,41	525,12	0,05 %
14.24	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	22	17,05	21,25	467,50	0,04 %
14.25	00021128	SINAPI	ELETRODUTO EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DIAMETRO 3/4", PAREDE DE 0,90 MM	M	86	6,74	8,40	722,40	0,06 %
14.26	00002679	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 32 MM	M	17	4,20	5,23	88,91	0,01 %
14.27	00002675	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 50 MM	M	34	7,59	9,46	321,64	0,03 %
14.28	97584	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	6	111,89	139,45	836,70	0,07 %
14.29	97584	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	1	111,89	139,45	139,45	0,01 %
14.30	102085	SINAPI	LUMINÁRIA ESTANQUE COM PROTEÇÃO CONTRA ÁGUA, POEIRA OU IMPACTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	15	184,59	230,07	3.451,05	0,31 %
15			**"SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)"**					**3.530,29**	**0,31 %**
15.1	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	5	51,75	64,50	322,50	0,03 %
15.2	00038056	SINAPI	GRAMPO METALICO TIPO U PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE ATE 5/8", CONDUTOR DE 10 A 25 MM2	UN	12	32,40	40,38	484,56	0,04 %
15.3	96973	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	24	60,61	75,54	1.812,96	0,16 %
15.4	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	5	75,38	93,95	469,75	0,04 %
15.5	89508	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	18	14,20	17,69	318,42	0,03 %

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1080

15.6	93054	SINAPI	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 3/4", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	5	19,60	24,42	122,10	0,01 %
16			**SERVIÇOS DIVERSOS**					**54.580,76**	**4,84 %**
16.1	102362	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	m²	147	163,04	203,21	29.871,87	2,65 %
16.2	13295	ORSE	Portão em tubo de ferro galvanizado de 2", de abrir, de 0,90 x 2,10m, tela malha revestida 76 x 76mm, n.º 12, inclusive dobradiças e trancas/ferrolho	un	4	1.071,35	1.335,33	5.341,32	0,47 %
16.3	86895	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,8	378,46	471,71	2.264,20	0,20 %
16.4	4420	ORSE	Banco de concreto em alvenaria de tijolos maciços, assento em concreto simples, sem encosto, revestido em todas as faces com cerâmica Elizabeth 20x20 cm ou similar	m	4,8	236,10	294,27	1.412,49	0,13 %
16.5	13114	ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=90cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	2	201,30	250,90	501,80	0,04 %
16.6	13113	ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	8	206,01	256,77	2.054,16	0,18 %
16.7	00011186	SINAPI	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	m²	4,5	369,22	460,19	2.070,85	0,18 %
16.8	10071	ORSE	Tabela para basquete oficial em laminado naval, medindo 1,80x1,20m, inclusivearos fixo metal e redes	par	1	2.672,62	3.331,15	3.331,15	0,30 %
16.9	10069	ORSE	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	par	1	3.396,02	4.232,79	4.232,79	0,38 %
16.10	2432	ORSE	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/esticador e catraca	par	1	926,29	1.154,52	1.154,52	0,10 %
16.11	2266	ORSE	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	m	2,9	86,41	107,70	312,33	0,03 %
16.12	99809	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	m²	861,56	1,90	2,36	2.033,28	0,18 %

Total sem BDI	**903.901,64**
Total do BDI	**222.637,99**
Total Geral	**1.126.539,63**

2.2 – No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

2.3 – O valor acima é meramente estimativo, de forma que os pagamentos devidos ao contratado dependerão dos quantitativos efetivamente executados.

2.3 – São anexos a este instrumento e vinculam esta contratação, independentemente de transcrição:

2.3.1 – O Termo de Referência/Projeto Básico que embasou a contratação, em especial as cláusulas específicas quanto a forma de execução do objeto;

2.3.2 – Edital de Licitação e/ou Aviso de Contratação Direta, conforme o caso;

2.3.3 – A Proposta do Contratado;

2.3.4 – Eventuais anexos dos documentos supracitados.

CLÁUSULA TERCEIRA – DO PRAZO DE VIGÊNCIA DO CONTRATO

3.1 – O prazo de vigência da contratação terá início na data de 15/05/2026 e encerramento em 15/05/2027, na forma do artigo 105 da Lei n° 14.133, de 2021, e, em caso de serviços e fornecimentos contínuos, poderão ser prorrogáveis por até 10 anos, na forma dos artigos 106 e 107 da Lei n° 14.133, de 2021.

3.1.1 – O prazo de vigência será automaticamente prorrogado, independentemente de termo aditivo, quando o objeto não for concluído no período firmado acima, ressalvadas as providências cabíveis no caso de culpa do contratado, previstas neste instrumento.

3.1.2 – A prorrogação de que trata esse item é condicionada à avaliação, por parte do Gestor do Contrato, da vantajosidade da prorrogação, a qual deverá ser realizada motivadamente, com base no Histórico de Gestão do Contrato, nos princípios da manutenção da necessidade, economicidade e oportunidade da contratação, e nos demais aspectos que forem julgados relevantes.

3.2 – O contratado não tem direito subjetivo à prorrogação contratual.

3.3 – Em caso de prorrogação de contrato deverá ser promovida mediante celebração de termo aditivo.

3.4 – O contrato não poderá ser prorrogado quando o contratado tiver sido penalizado nas sanções de declaração de inidoneidade ou impedimento de licitar e contratar com poder público, observadas as abrangências de aplicação.

CLÁUSULA QUARTA – MODELOS DE EXECUÇÃO E GESTÃO CONTRATUAIS (art. 92, IV, VII e XVIII)

4.1 – O regime de execução contratual, os modelos de gestão e de execução, assim como os prazos e condições de conclusão, entrega, observação e recebimento do objeto constam no Termo de Referência/Projeto Básico, anexo a este Contrato.

CLÁUSULA QUINTA – DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO (art. 92, V e VI)

5.1 – O prazo para pagamento ao contratado e demais condições a ele referentes encontram-se definidos no Termo de Referência/Projeto Básico, parte integrante a este Contrato.

CLÁUSULA SEXTA – DO REAJUSTE (art. 92, V)

6.1 – Os preços inicialmente contratados são fixos e irreajustáveis no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado.

6.1.1 – O orçamento estimado pela Administração baseou-se nas planilhas referenciais oficiais, conforme constam anexo ao Termo de Referência/Projeto Básico onde constam base e mês de referência.

6.2 – Após o interregno de um ano, e independentemente de pedido do Contratado, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pelo **CONTRATANTE**, do índice Índice Geral de Preços – IGP, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

6.3 – Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o intervalo mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.
6.4 – No caso de atraso ou não divulgação do(s) índice (s) de reajustamento, o **CONTRATANTE** pagará ao Contratado a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja(m) divulgado(s) o(s) índice(s) definitivo(s).
6.5 – Nas aferições finais, o(s) índice(s) utilizado(s) para reajuste será(ão), obrigatoriamente, o(s) definitivo(s).
6.6 – Caso o(s) índice(s) estabelecido(s) para reajustamento venha(m) a ser extinto(s) ou de qualquer forma não possa(m) mais ser utilizado(s), será(ão) adotado(s), em substituição, o(s) que vier(em) a ser determinado(s) pela legislação então em vigor.
6.7 – Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.
6.8 – O reajuste será realizado por apostilamento.

CLÁUSULA SÉTIMA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA (art. 92, VIII)

7.1 – As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral da Prefeitura Municipal de Santa Luzia deste exercício, na dotação abaixo discriminada:

Órgão: 02 PODER EXECUTIVO
Unidade: 08 SEC. MUN. DE EDUCAÇÃO
Dotação: 12.361.0051.1005.00004.4.90.51.00 - OBRAS E INSTALAÇÕES

7.2 – A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

CLÁUSULA OITAVA – DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE (art. 92, X, XI e XIV)

8.1 – Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o contrato e seus anexos;
8.2 – Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência/Projeto Básico;
8.3 – Notificar o Contratado por escrito da ocorrência de eventuais imperfeições, falhas ou irregularidades constatadas no curso da execução dos serviços, fixando prazo para a sua correção, certificando-se de que as soluções por ele propostas sejam as mais adequadas;
8.4 – Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas no objeto executado, para que seja por ele substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas;
8.5 – Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato e o cumprimento das obrigações pelo Contratado.
8.6 – Comunicar a empresa para emissão de Nota Fiscal no que se refere à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento, quando houver controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, conforme o art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021;
8.7 – Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente à execução do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no presente Contrato e no Termo de Referência/Projeto Básico.
8.8 – Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e neste Contrato.
8.9 – Cientificar o órgão de representação judicial da Procuradoria desta administração para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo Contratado.
8.10 – Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução do presente Contrato, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.
9.8.1 – A Administração terá o prazo de 30 (trinta) dias, a contar da data do protocolo do requerimento para decidir, admitida a prorrogação motivada, por igual período.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1083

8.11 – Responder eventuais pedidos de restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo contratado no prazo máximo de 30 (trinta) dias.
8.12 – Notificar os emitentes das garantias quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais, nos termos do §4º, do art. 137, da Lei nº 14.133, de 2021.
8.13 – Comunicar o Contratado na hipótese de posterior alteração do projeto pelo Contratante, no caso do art. 93, §2º, da Lei nº 14.133, de 2021;
8.14 – Fornecer por escrito as informações necessárias para o desenvolvimento dos serviços objeto do contrato;
8.15 – Realizar avaliações periódicas da qualidade dos serviços, após seu recebimento;
8.16 – Assegurar que o ambiente de trabalho, inclusive seus equipamentos e instalações, apresentem condições adequadas ao cumprimento, pelo Contratado, das normas de segurança e saúde no trabalho, quando o serviço for executado em suas dependências, ou em local por ela designado;
8.17 – Não responder por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados;
8.18 – Previamente à expedição da ordem de serviço, verificar pendências, liberar áreas e/ou adotar providências cabíveis para a regularidade do início da sua execução.

CLÁUSULA NONA – DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO (art. 92, XIV, XVI e XVII)

9.1 – O Contratado deve cumprir todas as obrigações constantes deste Contrato e de seus anexos, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas.
9.2 – Manter preposto aceito pela Administração no local do serviço para representá-lo na execução do contrato.
9.2.1 – A indicação ou a manutenção do preposto da empresa poderá ser recusada pelo órgão ou entidade, desde que devidamente justificada, devendo a empresa designar outro para o exercício da atividade.
9.3 – Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal do contrato ou autoridade superior (art. 137, II) e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;
9.4 – Alocar os empregados necessários ao perfeito cumprimento das cláusulas deste contrato, com habilitação e conhecimento adequados, fornecendo os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios demandados, cuja quantidade, qualidade e tecnologia deverão atender às recomendações de boa técnica e a legislação de regência;
9.5 – Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os serviços nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;
9.6 – Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990), bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo Contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida no edital, o valor correspondente aos danos sofridos;
9.7 – Efetuar comunicação ao Contratante, assim que tiver ciência da impossibilidade de realização ou finalização do serviço no prazo estabelecido, para adoção de ações de contingência cabíveis.
9.8 – Não contratar, durante a vigência do contrato, cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de dirigente do contratante ou do fiscal ou gestor do contrato, nos termos do artigo 48, parágrafo único, da Lei nº 14.133, de 2021;

9.9 – O Contratado deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, até o dia trinta do mês seguinte ao da execução do objeto, os seguintes documentos:

a) prova de regularidade relativa à Seguridade Social;

b) certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União;

c) certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Municipal ou Distrital do domicílio ou sede do contratado;

d) Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e

e) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT;

9.10 – Responsabilizar-se pelo cumprimento das obrigações previstas em Acordo, Convenção, Dissídio Coletivo de Trabalho ou equivalentes das categorias abrangidas pelo contrato, por todas as obrigações trabalhistas, sociais, previdenciárias, tributárias e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao Contratante;

9.11 – Comunicar ao Fiscal do contrato, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local dos serviços.

9.12 – Prestar todo esclarecimento ou informação solicitada pelo Contratante ou por seus prepostos, garantindo-lhes o acesso, a qualquer tempo, ao local dos trabalhos, bem como aos documentos relativos à execução do empreendimento.

9.13 – Paralisar, por determinação do Contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros.

9.14 – Promover a guarda, manutenção e vigilância de materiais, ferramentas, e tudo o que for necessário à execução do objeto, durante a vigência do contrato.

9.15 – Conduzir os trabalhos com estrita observância às normas da legislação pertinente, cumprindo as determinações dos Poderes Públicos, mantendo sempre limpo o local dos serviços e nas melhores condições de segurança, higiene e disciplina.

9.16 – Submeter previamente, por escrito, ao Contratante, para análise e aprovação, quaisquer mudanças nos métodos executivos que fujam às especificações do memorial descritivo ou instrumento congênere.

9.17 – Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos, nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre;

9.18 – Manter durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições exigidas para habilitação na licitação;

9.19 – Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação (art. 116);

9.20 – Comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas (art. 116, parágrafo único);

9.21 – Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;

9.22 – Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no art. 124, II, d, da Lei nº 14.133, de 2021;

9.23 – Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do Contratante;

9.24 – Manter os empregados nos horários predeterminados pelo Contratante.

9.25 – Apresentar os empregados devidamente identificados por meio de crachá.
9.26 – Apresentar ao Contratante, quando for o caso, a relação nominal dos empregados que adentrarão no órgão para a execução do serviço.
9.27 – Observar os preceitos da legislação sobre a jornada de trabalho, conforme a categoria profissional.
9.28 – Atender às solicitações do Contratante quanto à substituição dos empregados alocados, no prazo fixado pela fiscalização do contrato, nos casos em que ficar constatado descumprimento das obrigações relativas à execução do serviço, conforme descrito nas especificações do objeto.
9.29 – Instruir seus empregados quanto à necessidade de acatar as Normas Internas do Contratante.
9.30 – Instruir seus empregados a respeito das atividades a serem desempenhadas, alertando-os a não executarem atividades não abrangidas pelo contrato, devendo o Contratado relatar ao Contratante toda e qualquer ocorrência neste sentido, a fim de evitar desvio de função.
9.31 – Instruir os seus empregados, quanto à prevenção de incêndios nas áreas do Contratante.
9.32 – Adotar as providências e precauções necessárias, inclusive consulta nos respectivos órgãos, se necessário for, a fim de que não venham a ser danificadas as redes hidrossanitárias, elétricas e de comunicação.
9.33 – Estar registrada ou inscrita no Conselho Profissional competente, conforme as áreas de atuação previstas no Termo de Referência, em plena validade.
9.34 – Obter junto aos órgãos competentes, conforme o caso, as licenças necessárias e demais documentos e autorizações exigíveis, na forma da legislação aplicável.
9.35 – Elaborar o Diário de Obra, incluindo diariamente, pelo Engenheiro preposto responsável, as informações sobre o andamento do empreendimento, tais como, número de funcionários, de equipamentos, condições de trabalho, condições meteorológicas, serviços executados, registro de ocorrências e outros fatos relacionados, bem como os comunicados à Fiscalização e situação das atividades em relação ao cronograma previsto.
9.36 – Refazer, às suas expensas, os trabalhos executados em desacordo com o estabelecido nas especificações, bem como substituir aqueles realizados com materiais defeituosos ou com vício de construção, pelo prazo de 05 (cinco) anos, contado da data de emissão do Termo de Recebimento Definitivo.
9.37 – Responder por qualquer acidente de trabalho na execução dos serviços, por uso indevido de patentes registradas em nome de terceiros, por danos resultantes de defeitos ou incorreções dos serviços ou dos bens do Contratante, de seus funcionários ou de terceiros, ainda que ocorridos em via pública junto ao serviço de engenharia.
9.38 – Realizar, conforme o caso, por meio de laboratórios previamente aprovados pela fiscalização e sob suas custas, os testes, ensaios, exames e provas que lhe caibam necessárias ao controle de qualidade dos materiais, serviços e equipamentos a serem aplicados nos trabalhos, conforme procedimento previsto nas especificações.
9.39 – Providenciar, conforme o caso, as ligações definitivas das utilidades previstas no projeto (água, esgoto, gás, energia elétrica, telefone etc.), bem como atuar junto aos órgãos federais, estaduais e municipais e concessionárias de serviços públicos para a obtenção de licenças e regularização dos serviços e atividades concluídas (ex.: Habite-se, Licença Ambiental de Operação etc.).

CLÁUSULA DÉCIMA – DA EXTINÇÃO CONTRATUAL (art. 92, XIX)

10.1 – Para os contratos por escopo, assim considerados os contratos nos quais se impõe ao **CONTRATADO** o dever de realizar a execução de objeto específico em um período predeterminado, a extinção contratual se dará nos seguintes termos:

10.1.1 – Quando cumpridas as obrigações de ambas as partes, ainda que isso ocorra antes do prazo estipulado para tanto.

10.1.2 – Se as obrigações não forem cumpridas no prazo estipulado, a vigência ficará prorrogada até a conclusão do objeto, caso em que deverá a Administração providenciar a readequação do cronograma fixado para o contrato:

10.1.2.1 – Quando a não conclusão do contrato referida no item anterior decorrer de culpa do **CONTRATADO**;

a) ficará ele constituído em mora, sendo-lhe aplicáveis as respectivas sanções administrativas;

b) poderá a Administração optar pela extinção do contrato e, nesse caso, adotará as medidas admitidas em lei para a continuidade da execução contratual.

10.2 – Em se tratando de objeto de natureza contínua a extinção se dará quando vencido o prazo nele estipulado, independentemente de terem sido cumpridas ou não as obrigações de ambas as partes contraentes.

10.2.1 – O contrato pode ser extinto antes do prazo nele fixado, sem ônus para o **CONTRATANTE**, quando esta não dispuser de créditos orçamentários para sua continuidade ou quando entender que o contrato não mais lhe oferece vantagem.

10.2.2 – A extinção nesta hipótese ocorrerá na próxima data de aniversário do contrato, desde que haja a notificação do contratado pelo **CONTRATANTE** nesse sentido com pelo menos 2 (dois) meses de antecedência desse dia.

10.2.3 – Caso a notificação da não-continuidade do contrato de que trata este subitem ocorra com menos de 2 (dois) meses da data de aniversário, a extinção contratual ocorrerá após 2 (dois) meses da data da comunicação.

10.3 – O contrato pode ser extinto antes de cumpridas as obrigações nele estipuladas, ou antes do prazo nele fixado, por algum dos motivos previstos no artigo 137 da Lei nº 14.133/21, bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

10.3.1 – Nesta hipótese, aplicam-se também os artigos 138 e 139 da mesma Lei.

10.3.2 – A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará a rescisão se não restringir sua capacidade de concluir o contrato.

10.3.2.1 – Se a operação implicar mudança da pessoa jurídica contratada, deverá ser formalizado termo aditivo para alteração subjetiva.

10.4 – O termo de rescisão, sempre que possível, será precedido:

10.4.1 – Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

10.4.2 – Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

10.4.3 – Indenizações e multas.

10.5 – A extinção do contrato não configura óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de termo indenizatório (art. 131, caput, da Lei n.º 14.133, de 2021).

10.6 – O contrato poderá ser extinto caso se constate que o **CONTRATADO** mantém vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que tenha desempenhado função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau (art. 14, inciso IV, da Lei n.º 14.133, de 2021).

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS (art. 92, XIV)

11.1 – Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021, o Contratado que:

a) der causa à inexecução parcial do contrato;

b) der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
c) der causa à inexecução total do contrato;
d) ensejar o retardamento da execução do objeto da contratação sem motivo justificado;
e) apresentar documentação falsa ou prestar declaração falsa durante a execução do contrato;
f) praticar ato fraudulento na execução do contrato;
g) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
h) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

11.2 – Serão aplicadas ao responsável pelas infrações administrativas acima descritas as seguintes sanções:

i) **Advertência**, quando o contratado der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §2º, da Lei nº 14.133, de 2021);

ii) **Impedimento de licitar e contratar**, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas "b", "c" e "d" do subitem acima deste Contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (art. 156, § 4º, da Lei nº 14.133, de 2021);

iii) **Declaração de inidoneidade para licitar e contratar**, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas "e", "f", "g" e "h" do subitem acima deste Contrato, bem como nas alíneas "b", "c" e "d", que justifiquem a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §5º, da Lei nº 14.133, de 2021).

b) **Multa** de:

i) **Moratória** de 1% (um por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 30 (trinta) dias;

ii) **Moratória** de 0,07% (sete centésimos por cento) do valor total do contrato por dia de atraso injustificado, até o máximo de 2% (dois por cento), pela inobservância do prazo fixado para apresentação, suplementação ou reposição da garantia, quando exigida no Termo de Referência, parte integrante a este Contrato.

a. O atraso superior a 30 (trinta) dias autoriza a Administração a promover a extinção do contrato por descumprimento ou cumprimento irregular de suas cláusulas, conforme dispõe o inciso I do art. 137 da Lei n. 14.133, de 2021.

iii) **Compensatória**, para as infrações descritas nas alíneas "e" a "h" do subitem 12.1, de 20% a 30% do valor do Contrato.

iv) **Compensatória**, para a inexecução total do contrato prevista na alínea "a", "b", "c" e "d" do subitem 11.1, de 1% a 30% do valor do Contrato.

11.3 – A aplicação das sanções previstas neste Contrato não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao **CONTRATANTE** (art. 156, §9º, da Lei nº 14.133, de 2021).

11.4 – Todas as sanções previstas neste Contrato poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa (art. 156, §7º, da Lei nº 14.133, de 2021).

11.4.1 – Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação (art. 157, da Lei nº 14.133, de 2021).

11.5 – Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo **CONTRATANTE** ao **CONTRATADO**, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada, quando exigida, ou será cobrada judicialmente (art. 156, §8º, da Lei nº 14.133, de 2021).

11.6 – Previamente ao encaminhamento à cobrança judicial, a multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 30 (trinta) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

11.5 – A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa ao **CONTRATADO**, observando-se o procedimento previsto no caput e parágrafos do art. 158 da Lei nº

14.133, de 2021, para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

11.5 – Na aplicação das sanções serão considerados (art. 156, §1º, da Lei nº 14.133, de 2021):

a) a natureza e a gravidade da infração cometida;

b) as peculiaridades do caso concreto;

c) as circunstâncias agravantes ou atenuantes;

d) os danos que dela provierem para o **CONTRATANTE**;

e) a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

11.7 – Os atos previstos como infrações administrativas na Lei nº 14.133, de 2021, ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846, de 2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei (art. 159).

11.8 – A personalidade jurídica do **CONTRATADO** poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste Contrato ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o **CONTRATADO**, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia (art. 160, da Lei nº 14.133, de 2021).

11.9 – O **CONTRATANTE** deverá, no prazo máximo 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (Ceis) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (Cnep), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal. (Art. 161).

11.10 – As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do art. 163 da Lei nº 14.133/21.

11.11 – Os débitos do **CONTRATADO** para com a Administração **CONTRATANTE**, resultantes de multa administrativa e/ou indenizações, não inscritos em dívida ativa, poderão ser compensados, total ou parcialmente, com os créditos devidos pelo referido órgão decorrentes deste mesmo contrato ou de outros contratos administrativos que o contratado possua com o mesmo órgão ora contratante.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DA GARANTIA DE EXECUÇÃO (art. 92, XII)

14.1 – As regras acerca da prestação de garantia na presente contratação são as estabelecidas no Termo de Referência/Projeto Básico, parte integrante deste Contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – ALTERAÇÕES

15.1 – Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos arts. 124 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.

15.2 – O Contratado é obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

15.3 – As alterações contratuais deverão ser promovidas mediante celebração de termo aditivo, submetido à prévia aprovação da consultoria jurídica da **CONTRATANTE**, salvo nos casos de justificada necessidade de antecipação de seus efeitos, hipótese em que a formalização do aditivo deverá ocorrer no prazo máximo de 1 (um) mês (art. 132 da Lei nº 14.133, de 2021).

15.4 – Registros que não caracterizam alteração do contrato podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo, na forma do art. 136 da Lei nº 14.133, de 2021.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DOS CASOS OMISSOS

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 1089

16.1 – Os casos omissos serão decididos pelo **CONTRATANTE**, segundo as disposições contidas na Lei nº 14.133, de 2021, e demais normas federais aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 – Código de Defesa do Consumidor – e normas e princípios gerais dos contratos.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – SUBCONTRATAÇÃO

17.1 – As regras para subcontratação do objeto deste instrumento de contrato constam no Termo de Referência/Projeto Básico, parte integrante deste Contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

18.1 – O presente contrato é regido pela Lei 14.133/21 e demais diplomas legais.

18.2 – Incumbirá ao **CONTRATANTE** divulgar o presente instrumento no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), na forma prevista no art. 94 da Lei 14.133, de 2021, bem como no respectivo sítio oficial na Internet, em atenção ao art. 91, caput, da Lei n.º 14.133, de 2021, e ao art. 8º, §2º, da Lei n. 12.527, de 2011, c/c art. 7º, §3º, inciso V, do Decreto n. 7.724, de 2012.

18.3 – Fica eleito o Foro da Comarca de Santa Luzia - MA, para dirimir os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato que não puderem ser compostos pela conciliação, conforme art. 92, §1º, da Lei nº 14.133/21.

Santa Luzia – MA, 15 de Maio de 2026

ASSINATURAS

PELA CONTRATANTE

CLEUDIMAR SOARES LOPES:74642090363
Assinado de forma digital por CLEUDIMAR SOARES LOPES:74642090363
Dados: 2026.05.15 09:37:14 -03'00'

Cleudimar Soares Lopes
Secretária de Educação
Portaria: 007/2025

FELIPE ALVES DE SOUZA:05715522340
Assinado de forma digital por FELIPE ALVES DE SOUZA:05715522340
Dados: 2026.05.15 10:34:34 -03'00'

Felipe Alves de Souza
Secretário Municipal de Fazenda e Finanças
Portaria 005/2025

PELA CONTRATADA

ANNE KARYNE BEZERRA DA SILVA:63316490345
Assinado de forma digital por ANNE KARYNE BEZERRA DA SILVA:63316490345
Dados: 2026.05.15 09:44:04 -03'00'

Anne Karyne Bezerra da Silva
CPF nº 633.164.903-45

TESTEMUNHAS

NOME:

NOME:

Gmail

licitasantaluzia <licitasantaluzia@gmail.com>

CONVOCAÇÃO PARA ASSINATURA DO CONTRATO Nº 22424/2026

1 mensagem

licitasantaluzia <licitasantaluzia@gmail.com> 15 de maio de 2026 às 10:55
Para: rsisvtm@hotmail.com

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

Nº FL 1090

À(o)
Sr. **ROBSON DA CONCEICAO SOUZA**
Representante Legal da Empresa: **RS REFORMAS E SEVICOS LTDA - 44.966.154/0001-08**
Com endereço a EST BR 222, SN, CENTRO, Vitória do Mearim, Maranhão
Contatos: (98) 98164-7284 | rsisvtm@hotmail.com

Prezado(a) Senhor(a),

Nos termos da legislação vigente, vimos pelo presente **CONVOCAR** Vossa Senhoria, na qualidade de representante legal da referida empresa, para **ASSINATURA DO TERMO DE CONTRATO**, cujo objeto é Execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário, totalizando 980,40 m², em terreno de 44 x 32 metros quadrados, na Unidade Escolar Dehon, localizada na Avenida Nagib Haickel, s/nº, Bairro Centro, Zona Urbana do Município de Santa Luzia/MA., conforme Processo de Contratação na modalidade Concorrência - Eletrônica Nº 004/2026, autuado a partir do Processo Administrativo nº 024/2026, no valor total de R$ 1.131.018,47 (um milhão, cento e trinta e um mil, dezoito reais e quarenta e sete centavos), no prazo de até 05 (cinco) dias úteis[1] , contados a partir da publicação desta, sem prejuízo das sanções previstas no edital de Licitação e na Lei 14.133/21, conforme anexo que segue.

Contrato (Dehon) - RS (2).pdf
4116K

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1091

CONTRATO Nº 22424/2026

OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA – LEI 14.133/2021

PROCESSO DE ORIGEM
Concorrência - Eletrônica Nº 004/2026
Nº PROCESSO ADMINISTRATIVO: 024/2026

OBJETO CONTRATUAL
Execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário, totalizando 980,40 m², em terreno de 44 x 32 metros quadrados, na Unidade Escolar Dehon, localizada na Avenida Nagib Haickel, s/nº, Bairro Centro, Zona Urbana do Município de Santa Luzia/MA.

VALOR CONTRATUAL
R$ 1.131.018,47 (um milhão, cento e trinta e um mil, dezoito reais e quarenta e sete centavos)

VIGÊNCIAS CONTRATUAL
INICIAL: 15 de Maio de 2026
FINAL: 15 de Maio de 2027

DADOS DO CONTRATANTE
Secretaria Municipal de Educação, CNPJ nº 06.191.001/0001-47
AV. NAGIB HAICKEL, S/N, CENTRO, Santa Luzia, Maranhão.
Cleudimar Soares Lopes, CPF nº 746.420.903-63

DADOS DO CONTRATADO
RS REFORMAS E SEVICOS LTDA, CNPJ nº 44.966.154/0001-08
EST BR 222, SN, CENTRO, Vitória do Mearim, Maranhão
rsisvtm@hotmail.com, (98) 98164-7284,
ROBSON DA CONCEICAO SOUZA, CPF nº 052.490.773-07

FISCAL DO CONTRATO
Thiago Aecio Rosario Lobo, CPF nº 049.***.***-57

PREÂMBULO

Aos 15 de Maio de 2026, a Prefeitura Municipal de Santa Luzia – MA, através da Secretaria Municipal de Educação, inscrita no CNPJ nº 06.191.001/0001-47, em observância às disposições da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021 na presença de testemunhas abaixo nomeadas acordam em assinar o presente **TERMO DE CONTRATO**, decorrente do Processo de Contratação em epígrafe, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO E DA VINCULAÇÃO (art. 92, I e II)

1.1 – O presente instrumento tem por objeto Execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário, totalizando 980,40 m², em terreno de 44 x 32 metros quadrados, na Unidade Escolar Dehon, localizada na Avenida Nagib Haickel, s/nº, Bairro Centro, Zona Urbana do Município de Santa Luzia/MA. de acordo com as especificações e condições definidas no Termo de Referência/Projeto Básico e em conformidade com a proposta de preço apresentada pela **CONTRATADA**.

CLÁUSULA SEGUNDA – DO PREÇO (art. 92, V)

2.1 – O valor do presente Contrato é de R$ R$ 1.131.018,47 (um milhão, cento e trinta e um mil, dezoito reais e quarenta e sete centavos), em conformidade com a proposta apresentada pela **CONTRATADA**, conforme quadro abaixo:

1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**						**R$ 16.218,79**
1.1	S11703	Abrigo provisório c/ pavimento para alojamento e depósito	ORSE	m2	12,00	R$ 234,60	R$ 2.815,20
1.2	103689	Placa da obra - padrão governo federal	SINAPI	M2	3,00	R$ 389,88	R$ 1.169,64
1.3	S00050	Locação da obra - execução de gabarito	ORSE	m2	861,56	R$ 10,95	R$ 9.434,08
1.4	S01683	Instalações provisórias de esgoto	ORSE	pt	1,00	R$ 120,04	R$ 120,04
1.5	S09416	Instalações provisórias de energia	ORSE	un	1,00	R$ 1.996,83	R$ 1.996,83
1.6	S06096	Instalações provisórias de água	ORSE	UN	1,00	R$ 683,00	R$ 683,00
2	**MOVIMENTO DE TERRA**						**R$ 1.561,68**
2.1	93358	Escavação manual solo de 1a.cat. prof. até 1.50m	SINAPI	M3	0,00	R$ 105,59	R$ 0,00
2.2	93381	Aterro c/ compactação manual s/ controle, mat. c/ aquisição	SINAPI	M3	0,00	R$ 14,45	R$ 0,00
2.3	93382	Reaterro c/ compactação manual s/ controle, material da vala	SINAPI	M3	0,00	R$ 31,40	R$ 0,00
2.4	102718	Carga manual de entulho em caminhão basculante	SINAPI	M3	0,00	R$ 157,33	R$ 0,00
2.5	100937	Transporte de material, exceto rocha em caminhão até 10km	SINAPI	M3XKM	0,00	R$ 11,12	R$ 0,00
2.6	93358	Escavação manual solo de 1a.cat. prof. até 1.50m	SINAPI	M3	14,79	R$ 105,59	R$ 1.561,68
3	**INFRAESTRUTURA**						**R$ 52.528,07**
3.1	**SAPATAS**						**R$ 15.472,42**
3.1.1	95241	Lastro de concreto magro traço 1:4:8, espessura 5 cm, preparo mecânico	SINAPI	M2	0,00	R$ 44,55	R$ 0,00
3.1.2	92472	Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util. 5x	SINAPI	M2	0,00	R$ 124,08	R$ 0,00
3.1.3	S06456	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	ORSE	m3	0,00	R$ 2.926,40	R$ 0,00
3.1.4	95241	Lastro de concreto magro traço 1:4:8, espessura 5 cm, preparo mecânico	SINAPI	M2	5,10	R$ 44,55	R$ 227,21
3.1.5	92472	Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util. 5x	SINAPI	M2	11,31	R$ 124,08	R$ 1.403,34
3.1.6	S06456	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	ORSE	m3	4,73	R$ 2.926,40	R$ 13.841,87
3.2	**VIGAS BALDRAMES**						**R$ 37.055,65**
3.2.1	92472	Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util. 5x	SINAPI	M2	0,00	R$ 124,08	R$ 0,00
3.2.2	S06456	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	ORSE	m3	0,00	R$ 2.926,40	R$ 0,00
3.2.3	98557	Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações	SINAPI	M2	72,00	R$ 42,59	R$ 3.066,48

3.2.4	97627	Demolição de pilares e vigas em concreto armado, de forma mecanizada com martelete, sem reaproveitamento. af_12/2017	SINAPI	M3	7,72	R$ 210,79	R$ 1.627,30
3.2.5	92472	Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util. 5x	SINAPI	M2	78,74	R$ 124,08	R$ 9.770,06
3.2.6	S06456	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	ORSE	m3	7,72	R$ 2.926,40	R$ 22.591,81
4	**SUPERESTRUTURA**						**R$ 147.214,63**
4.1	**PILARES**						**R$ 90.189,92**
4.1.1	92472	Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util. 5x	SINAPI	M2	185,50	R$ 124,08	R$ 23.016,84
4.1.2	S06456	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	ORSE	m3	5,26	R$ 2.926,40	R$ 15.392,86
4.1.3	97627	Demolição de pilares e vigas em concreto armado, de forma mecanizada com martelete, sem reaproveitamento. af_12/2017	SINAPI	M3	12,74	R$ 210,79	R$ 2.685,46
4.1.4	92472	Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util. 5x	SINAPI	M2	95,20	R$ 124,08	R$ 11.812,42
4.1.5	S06456	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	ORSE	m3	12,74	R$ 2.926,40	R$ 37.282,34
4.2	**VIGAS**						**R$ 35.596,80**
4.2.1	92472	Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util. 5x	SINAPI	M2	110,00	R$ 124,08	R$ 13.648,80
4.2.2	S06456	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	ORSE	m3	7,50	R$ 2.926,40	R$ 21.948,00
4.3	**LAJE PREMOLDADA**						**R$ 21.427,91**
4.3.1	101964	Laje premoldada para forro (e=12cm), inclusive capeamento (e=4cm) e escoramento	SINAPI	M2	88,60	R$ 241,85	R$ 21.427,91
5	**PAREDES E PAINÉIS**						**R$ 67.362,73**
5.1	103356	Alvenaria de tijolo cerâmico (9x19x24)cm, e= 0,09m, com argamassa (traço 1:2:8 - cimento/cal/areia), junta de 2,0cm	SINAPI	M2	331,00	R$ 70,74	R$ 23.414,94
5.2	103356	Alvenaria de tijolo cerâmico (9x19x24)cm, e= 0,19m, com argamassa (traço 1:2:8 - cimento/cal/areia), junta de 2,0cm	SINAPI	M2	183,00	R$ 70,74	R$ 12.945,42
5.3	103356	Alvenaria de tijolo cerâmico maciço (4x9x17), esp = 0,04m, com argamassa (traço 1:2:8 - cimento/cal/areia), junta de 2,0cm	SINAPI	M2	28,00	R$ 70,74	R$ 1.980,72
5.4	101162	Elemento vazado de concreto (40x40x7cm) assentados com argamassa (imento e areia traço 1:3)	SINAPI	M2	6,00	R$ 188,33	R$ 1.129,98
5.5	101162	Elemento vazado de concreto (50x50x10cm) anti-chuva assentados com argamassa (imento e areia traço 1:3)	SINAPI	M2	148,10	R$ 188,33	R$ 27.891,67
6	**COBERTURA**						**R$ 258.804,48**
6.1	92568	Estrutura de aço em arco vão de 30m	SINAPI	M2	1.114,00	R$ 147,40	R$ 164.203,60
6.2	94213	Telha metálica em chapa galvanizada e=0.5mm	SINAPI	M2	1.114,00	R$ 84,92	R$ 94.600,88
7	**ESQUADRIAS**						**R$ 9.248,91**
7.1	91016	Porta de madeira (1,00x2,10 m) com bandeira (1,00x0,80 m) - inclusive ferragens, conforme projeto de esquadrias	SINAPI	UN	2,00	R$ 1.195,25	R$ 2.390,50
7.2	91016	Porta de madeira (0,90x2,10 m) - inclusive ferragens, conforme projeto de esquadrias	SINAPI	UN	1,00	R$ 1.195,25	R$ 1.195,25
7.3	91324	Porta de madeira - Banheiros e Sanitários (0,60 m) completa inclusive targeta metálica	SINAPI	UN	4,00	R$ 914,07	R$ 3.656,28
7.4	91326	Porta de madeira - Banheiros e Sanitários (0,80 m) completa inclusive targeta metálica - WC PNE	SINAPI	UN	2,00	R$ 1.003,44	R$ 2.006,88
8	**REVESTIMENTOS**						**R$ 71.327,62**
8.1	87878	Chapisco c/ argamassa de cimento e areia s/ peneirar traço 1:3 esp.= 5mm p/ parede	SINAPI	M2	960,10	R$ 6,09	R$ 5.847,01
8.2	87554	Emboço c/ argamassa de cimento e areia s/ peneirar, traço 1:7	SINAPI	M2	409,10	R$ 29,44	R$ 12.043,90
8.3	87547	Reboco c/argamassa pré-fabricada, adesivo de alta resistência p/tinta epóxi esp= 5mm p/parede	SINAPI	M2	551,00	R$ 31,60	R$ 17.411,60

8.4	87265	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 20 x 20 cm - incl. rejunte - conforme projeto	SINAPI	M2	328,00	R$ 84,39	R$ 27.679,92
8.5	S11369	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto	ORSE	m2	81,10	R$ 102,90	R$ 8.345,19
9	**PISOS**						**R$ 277.037,28**
9.1	96622	Lastro de brita graduada apiloada (esp.=6 cm)	SINAPI	M3	633,20	R$ 233,86	R$ 148.080,15
9.2	103913	Piso em concreto armado com tela e juntas de dilatação (esp.=10cm)	SINAPI	M2	633,20	R$ 156,32	R$ 98.981,82
9.3	S11702	Piso em concreto simples desempolado (esp.=5cm), inclusive contrapiso	ORSE	m2	195,40	R$ 55,73	R$ 10.889,64
9.4	S12785	Junta de retração, serrada com disco diamantado, para pavimentos em placa de concreto, profund.= 5cm, inclusive preenchimento com mastique	ORSE	m	627,05	R$ 22,58	R$ 14.158,79
9.5	87251	Piso cerâmico esmaltado PEI V - 33 x 33 cm - incl. rejunte - conforme projeto	SINAPI	M2	62,50	R$ 78,83	R$ 4.926,88
10	**PINTURA**						**R$ 95.469,84**
10.1	88412	Aplicação de selador acrílico	SINAPI	M2	847,20	R$ 3,63	R$ 3.075,34
10.2	102504	Demarcação de quadra com tinta acrílica	SINAPI	M	360,00	R$ 11,75	R$ 4.230,00
10.3	96127	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica	SINAPI	M2	88,60	R$ 12,70	R$ 1.125,22
10.4	100753	Esmalte sintético em estrutura de aço carbono 50 micra com revólver	SINAPI	M2	1.114,00	R$ 26,64	R$ 29.676,96
10.5	100743	Pintura c/ primer epoxi em estrutura de aço carbono 25 micra com revólver	SINAPI	M2	1.114,00	R$ 11,31	R$ 12.599,34
10.6	88497	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demaõs de tinta acrílica	SINAPI	M2	847,20	R$ 20,87	R$ 17.681,06
10.7	S04651	Pintura de piso com tinta à base de resina epóxi	ORSE	m2	480,00	R$ 38,65	R$ 18.552,00
10.8	88489	Pintura em tinta PVA latex (02 demãos), inclusive emassamento	SINAPI	M2	476,00	R$ 17,92	R$ 8.529,92
11	**INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS**						**R$ 13.626,18**
11.1	89383	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 20 mm - 1/2"	SINAPI	UN	4,00	R$ 7,45	R$ 29,80
11.2	89383	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 25 mm - 3/4"	SINAPI	UN	12,00	R$ 7,45	R$ 89,40
11.3	89391	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 32 mm - 1"	SINAPI	UN	4,00	R$ 10,19	R$ 40,76
11.4	89595	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 50 mm - 1.1/2"	SINAPI	UN	4,00	R$ 16,53	R$ 66,12
11.5	89575	Bucha de redução soldável curta 50 mm - 40 mm	SINAPI	UN	2,00	R$ 13,29	R$ 26,58
11.6	89532	Bucha de redução soldável longa 40 mm - 25 mm	SINAPI	UN	2,00	R$ 8,20	R$ 16,40
11.7	102616	Caixa d´água em fibra de vidro - cap. 3.000 litros	SINAPI	UN	1,00	R$ 2.362,50	R$ 2.362,50
11.8	86884	Engate flexível plástico	SINAPI	UN	10,00	R$ 12,88	R$ 128,80
11.9	00000096	Flange para caixa dágua 25 mm	SINAPI	UN	3,00	R$ 14,56	R$ 43,68
11.10	00000099	Flange para caixa dágua 50 mm	SINAPI	UN	2,00	R$ 31,00	R$ 62,00
11.11	89408	Joelho 90º soldável 25 mm	SINAPI	UN	11,00	R$ 9,88	R$ 108,68
11.12	89413	Joelho 90º soldável 32 mm	SINAPI	UN	6,00	R$ 14,18	R$ 85,08
11.13	89501	Joelho 90º soldável 50 mm	SINAPI	UN	8,00	R$ 16,53	R$ 132,24
11.14	90373	Joelho 90º soldável com bucha de latão - 20 mm - 1/2"	SINAPI	UN	2,00	R$ 15,21	R$ 30,42
11.15	89413	Joelho de redução 90º soldável 32 mm - 25 mm	SINAPI	UN	4,00	R$ 14,18	R$ 56,72
11.16	90373	Joelho de redução 90º soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2"	SINAPI	UN	16,00	R$ 15,21	R$ 243,36
11.17	89562	Luva de redução soldável 40 mm - 32 mm	SINAPI	UN	4,00	R$ 11,88	R$ 47,52
11.18	89579	Luva de redução soldável 50 mm - 20 mm	SINAPI	UN	2,00	R$ 13,44	R$ 26,88

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1095

11.19	89386	Luva soldável 32 mm	SINAPI	UN	4,00	R$ 11,25	R$ 45,00
11.20	89385	Luva soldável com rosca - 3/4"	SINAPI	UN	8,00	R$ 8,45	R$ 67,60
11.21	94792	Registro de gaveta c/ canopla cromada (1")	SINAPI	UN	2,00	R$ 97,78	R$ 195,56
11.22	94794	Registro de gaveta c/ canopla cromada (1.1/2")	SINAPI	UN	2,00	R$ 142,01	R$ 284,02
11.23	89986	Registro de gaveta c/ canopla cromada (1/2")	SINAPI	UN	2,00	R$ 70,47	R$ 140,94
11.24	89987	Registro de gaveta c/ canopla cromada (3/4")	SINAPI	UN	2,00	R$ 80,42	R$ 160,84
11.25	89985	Registro de pressão c/ canopla cromada (3/4")	SINAPI	UN	8,00	R$ 76,61	R$ 612,88
11.26	89395	Tê 90º soldável - 25 mm	SINAPI	UN	5,00	R$ 15,26	R$ 76,30
11.27	89623	Tê 90º soldável - 40 mm	SINAPI	UN	8,00	R$ 22,30	R$ 178,40
11.28	89625	Tê 90º soldável - 50 mm	SINAPI	UN	4,00	R$ 26,09	R$ 104,36
11.29	89400	Tê de redução 90º soldável 32 mm - 25 mm	SINAPI	UN	4,00	R$ 23,32	R$ 93,28
11.30	89626	Tê de redução 90º soldável 50 mm - 40 mm	SINAPI	UN	2,00	R$ 34,43	R$ 68,86
11.31	86906	Torneira cromada para lavatório 1/2"	SINAPI	UN	8,00	R$ 132,46	R$ 1.059,68
11.32	94795	Torneira de bóia p/caixa d'agua em pvc d = 3/4"	SINAPI	UN	1,00	R$ 38,15	R$ 38,15
11.33	103372	Tubo PVC rígido soldável - 20 mm	SINAPI	M	27,00	R$ 6,65	R$ 179,55
11.34	94648	Tubo PVC rígido soldável - 25 mm	SINAPI	M	38,00	R$ 7,89	R$ 299,82
11.35	94649	Tubo PVC rígido soldável - 32 mm	SINAPI	M	28,00	R$ 14,71	R$ 411,88
11.36	94650	Tubo PVC rígido soldável - 40 mm	SINAPI	M	14,00	R$ 22,26	R$ 311,64
11.37	94651	Tubo PVC rígido soldável - 50 mm	SINAPI	M	36,00	R$ 25,84	R$ 930,24
11.38	89375	União soldável - 20 mm	SINAPI	UN	6,00	R$ 13,95	R$ 83,70
11.39	89594	União soldável - 50 mm	SINAPI	UN	2,00	R$ 40,81	R$ 81,62
11.40	95471	Vaso sanitario para deficientes físicos para válvula de descarga, em louca branca, com acessórios, inclusive assento, conjunto de fixação, anel de vedação, tubo PVC de ligação	SINAPI	UN	2,00	R$ 1.000,58	R$ 2.001,16
11.41	86931	Vaso sanitario sifonado, para válvula de descarga, em louca branca, com acessórios, inclusive assento plástico, anel de vedação, tubo PVC de ligação	SINAPI	UN	4,00	R$ 650,94	R$ 2.603,76
12	**INSTALAÇÕES SANITÁRIAS**						**R$ 18.129,06**
12.1	00000819	Bucha de redução longa 50 mm - 40 mm	SINAPI	UN	5,00	R$ 4,32	R$ 21,60
12.2	98102	Caixa de inspeção de esgoto sifonada (60x60 cm)	SINAPI	UN	4,00	R$ 242,11	R$ 968,44
12.3	89482	Caixa sifonada (100x100x50 mm)	SINAPI	UN	6,00	R$ 48,95	R$ 293,70
12.4	89491	Caixa sifonada (150x150x50 mm)	SINAPI	UN	4,00	R$ 125,26	R$ 501,04
12.5	89730	Curva 90º curta - 40 mm	SINAPI	UN	14,00	R$ 17,03	R$ 238,42
12.6	98066	Fossa séptica, em concreto armado, (d 2,50 x h 12,00)	SINAPI	UN	1,00	R$ 5.715,85	R$ 5.715,85
12.7	89724	Joelho 45º - 40 mm	SINAPI	UN	3,00	R$ 11,49	R$ 34,47
12.8	89731	Joelho 45º -50 mm	SINAPI	UN	6,00	R$ 17,86	R$ 107,16
12.9	89744	Joelho 90º - 100 mm	SINAPI	UN	7,00	R$ 32,76	R$ 229,32
12.10	89730	Joelho 90º c/ anel p/ esgoto secundário 40 mm - 1.1/2"	SINAPI	UN	10,00	R$ 17,03	R$ 170,30
12.11	89797	Junção simples 100 mm - 100 mm	SINAPI	UN	5,00	R$ 60,16	R$ 300,80
12.12	89797	Junção simples 100 mm - 50 mm	SINAPI	UN	6,00	R$ 60,16	R$ 360,96
12.13	89785	Junção simples 50 mm - 50 mm	SINAPI	UN	8,00	R$ 31,55	R$ 252,40
12.14	86882	Sifão de copo para pia e lavatório 1" - 1.1/2"	SINAPI	UN	9,00	R$ 27,32	R$ 245,88

12.15	98078	Sumidouro em alvenaria (d 2,30 x h 6,00)	SINAPI	UN	1,00	R$ 5.141,66	R$ 5.141,66
12.16	00020043	Tê sanitário 100 mm - 50 mm	SINAPI	UN	1,00	R$ 9,71	R$ 9,71
12.17	89712	Tubo PVC ponta e bolsa c/ virola - 50 mm	SINAPI	M	3,00	R$ 31,13	R$ 93,39
12.18	89714	Tubo rígido c/ ponta lisa 100 mm	SINAPI	M	35,00	R$ 43,36	R$ 1.517,60
12.19	89711	Tubo rígido c/ ponta lisa 40 mm	SINAPI	M	20,00	R$ 24,79	R$ 495,80
12.20	89712	Tubo rígido c/ ponta lisa 50 mm	SINAPI	M	17,00	R$ 31,13	R$ 529,21
12.21	86877	Válvula para lavatório e tamque 1"	SINAPI	UN	9,00	R$ 100,15	R$ 901,35
13	**DRENAGEM PLUVIAL**						**R$ 21.540,68**
13.1	94227	Calha em chapa de aço galvanizado n° 24	SINAPI	M	72,00	R$ 66,13	R$ 4.761,36
13.2	89580	Tubo de queda - água pluvial DN=150 mm	SINAPI	M	20,00	R$ 74,42	R$ 1.488,40
13.3	89590	Joelho PVC 90° d=150 mm - tubulação pluvial	SINAPI	UN	4,00	R$ 153,76	R$ 615,04
13.4	S07752	Ralo hemisférico tipo "abacaxi" com tela de aço com funil de saída cônico	ORSE	un	4,00	R$ 93,81	R$ 375,24
13.5	S11701	Canaleta de concreto c/ tampa removível em chapa de aço (0,25 x 0,25 x 0,25m)	ORSE	m	72,00	R$ 198,62	R$ 14.300,64
14	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**						**R$ 21.507,05**
14.1	95795	Condulete em alumínio tipo T de 3/4", inclusive acessórios	SINAPI	UN	5,00	R$ 41,57	R$ 207,85
14.2	95787	Condulete em alumínio tipo L de 3/4", inclusive acessórios	SINAPI	UN	5,00	R$ 35,72	R$ 178,60
14.3	95795	Condulete em alumínio tipo TA de 3/4", inclusive acessórios	SINAPI	UN	4,00	R$ 41,57	R$ 166,28
14.4	95801	Condulete em alumínio tipo XA de 3/4", inclusive acessórios	SINAPI	UN	1,00	R$ 50,21	R$ 50,21
14.5	91941	Caixa de PVC 4x2", inclusive espelho	SINAPI	UN	16,00	R$ 14,14	R$ 226,24
14.6	91936	Caixa PVC octogonal 4x4"	SINAPI	UN	7,00	R$ 21,90	R$ 153,30
14.7	91926	Condutor de cobre unipolar, isolação em PVC/70ºC, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento	SINAPI	M	190,00	R$ 5,05	R$ 959,50
14.8	91928	Condutor de cobre unipolar, isolação em PVC/70ºC, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento	SINAPI	M	820,00	R$ 7,82	R$ 6.412,40
14.9	91935	Condutor de cobre unipolar, isolação em PVC/70ºC, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento	SINAPI	M	14,00	R$ 28,40	R$ 397,60
14.10	92986	Condutor de cobre unipolar, isolação em PVC/90ºC, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 1000V, encordoamento	SINAPI	M	41,00	R$ 41,01	R$ 1.681,41
14.11	91996	Tomada 2p + t de embutir, 10 A, completa	SINAPI	UN	2,00	R$ 40,25	R$ 80,50
14.12	92001	Tomada 2p + t para piso, 10 A, completa	SINAPI	UN	1,00	R$ 37,96	R$ 37,96
14.13	91953	Interruptor 1 tecla simples	SINAPI	UN	7,00	R$ 34,03	R$ 238,21
14.14	101890	Disjuntor termomagnetico monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca)	SINAPI	UN	5,00	R$ 18,21	R$ 91,05
14.15	101890	Disjuntor termomagnetico binopolar 20 A, padrão DIN (linha branca)	SINAPI	UN	5,00	R$ 18,21	R$ 91,05
14.16	101890	Disjuntor termomagnetico binopolar 25 A, padrão DIN (linha branca)	SINAPI	UN	8,00	R$ 18,21	R$ 145,68
14.17	101895	Disjuntor termomagnetico tripolar 150 A, padrão DIN (linha branca)	SINAPI	UN	2,00	R$ 471,09	R$ 942,18
14.18	101896	Disjuntor termomagnetico tripolar 175 A, padrão DIN (linha branca)	SINAPI	UN	1,00	R$ 700,76	R$ 700,76
14.19	00039449	Dispositivo residual diferencial - DR 125A In 30 mA	SINAPI	UN	1,00	R$ 340,73	R$ 340,73
14.20	101878	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para 4 disjuntores unipolares + 8 bipolares + 1 tripolar + 1 DR, padrão europeu	SINAPI	UN	1,00	R$ 583,79	R$ 583,79

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1097

14.21	101878	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para 1 disjuntor unipolar + 5 bipolares + 2 tripolares, padrão europeu (linha	SINAPI	UN	1,00	R$ 583,79	R$ 583,79
14.22	91872	Eletroduto de pvc rígido roscável, 1", inclusive curvas	SINAPI	M	22,00	R$ 22,43	R$ 493,46
14.23	91871	Eletroduto de pvc rígido roscável, 3/4", inclusive curvas	SINAPI	M	32,00	R$ 17,86	R$ 571,52
14.24	93008	Eletroduto de pvc rígido roscável, 1.1/2", inclusive curvas	SINAPI	M	22,00	R$ 22,78	R$ 501,16
14.25	00021128	Eletroduto de ferro galvanizado d= 3/4" - inclusive braçadeiras	SINAPI	M	86,00	R$ 9,09	R$ 781,74
14.26	00002679	Eletroduto de ferro galvanizado d= 1" - inclusive braçadeiras	SINAPI	M	17,00	R$ 4,98	R$ 84,66
14.27	00002675	Eletroduto de ferro galvanizado d= 1.1/2" - inclusive braçadeiras	SINAPI	M	34,00	R$ 9,99	R$ 339,66
14.28	97584	Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 2x40w, completa, incl.reator eletronico e lampadas	SINAPI	UN	6,00	R$ 140,33	R$ 841,98
14.29	97584	Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 1x40w, completa, incl.reator eletronico e lampadas	SINAPI	UN	1,00	R$ 140,33	R$ 140,33
14.30	102085	Luminária blindada p/ alta pressão, linha industrial projetor hermético para lâmpada de luz mista de 500 W, com proteção da lâmpada	SINAPI	UN	15,00	R$ 232,23	R$ 3.483,45
15	**SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)**						**R$ 3.789,10**
15.1	98111	Caixa de inspeção 30x30x40 cm com tampa de ferro fundido	SINAPI	UN	5,00	R$ 67,46	R$ 337,30
15.2	00038056	Conector de bronze para haste 5/8"	SINAPI	UN	12,00	R$ 43,12	R$ 517,44
15.3	96973	Cordoalha de cobre nu 35 mm²	SINAPI	M	24,00	R$ 81,81	R$ 1.963,44
15.4	96985	Haste tipo Coopperweld 5/8" - 3m	SINAPI	UN	5,00	R$ 99,79	R$ 498,95
15.5	89508	Tubo PVC 40 mm	SINAPI	M	18,00	R$ 18,99	R$ 341,82
15.6	93054	Terminal de pressão tipo prensa com 4 parafusos	SINAPI	UN	5,00	R$ 26,03	R$ 130,15
16	**SERVIÇOS DIVERSOS**						**R$ 55.652,37**
16.1	102362	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, fixada com tubos de ferro galvanizado 2"	SINAPI	M2	147,00	R$ 196,19	R$ 28.839,93
16.2	S13295	Portão em tubo de ferro galvanizado 2" e tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, inclusive dobradiças e fechadura	ORSE	un	4,00	R$ 1.353,62	R$ 5.414,48
16.3	86895	Bancada em granito cinza andorinha para lavatório com testeiras - espessura 2cm, largura 50 cm, conforme projeto	SINAPI	UN	4,80	R$ 482,01	R$ 2.313,65
16.4	S04420	Banco de concreto armado polido (l=0,45m) sem arestas, conforme projeto	ORSE	m	4,80	R$ 293,11	R$ 1.406,93
16.5	S13114	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 11/2", l = 140cm (lavatório), inclusive parafusos de fixação e pintura	ORSE	un	2,00	R$ 244,49	R$ 488,98
16.6	S13113	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 11/2", l = 80cm (bacia sanitária e mictório), inclusive parafusos de fixação e pintura	ORSE	un	8,00	R$ 268,61	R$ 2.148,88
16.7	00011186	Espelho plano 4mm	SINAPI	M2	4,50	R$ 505,43	R$ 2.274,44
16.8	S10071	Estrutura metálica c/ tabelas de basquete	ORSE	par	1,00	R$ 3.544,09	R$ 3.544,09
16.9	S10069	Estrutura metálica de traves de futsal	ORSE	par	1,00	R$ 5.462,92	R$ 5.462,92
16.10	S02432	Estrutura metálica p/ rede de voley	ORSE	par	1,00	R$ 1.211,63	R$ 1.211,63
16.11	S02266	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	ORSE	m	2,90	R$ 108,62	R$ 315,00
16.12	99803	Limpeza geral	SINAPI	M2	861,56	R$ 2,59	R$ 2.231,44

VALOR BDI TOTAL:	**R$ 191.157,23**
VALOR ORÇAMENTO:	**R$ 939.861,24**
VALOR TOTAL:	**R$ 1.131.018,47**

2.2 – No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

2.3 – O valor acima é meramente estimativo, de forma que os pagamentos devidos ao contratado dependerão dos quantitativos efetivamente executados.

2.3 – São anexos a este instrumento e vinculam esta contratação, independentemente de transcrição:

2.3.1 – O Termo de Referência/Projeto Básico que embasou a contratação, em especial as cláusulas específicas quanto a forma de execução do objeto;

2.3.2 – Edital de Licitação e/ou Aviso de Contratação Direta, conforme o caso;

2.3.3 – A Proposta do Contratado;

2.3.4 – Eventuais anexos dos documentos supracitados.

CLÁUSULA TERCEIRA – DO PRAZO DE VIGÊNCIA DO CONTRATO

3.1 – O prazo de vigência da contratação terá início na data de 15/05/2026 e encerramento em 15/05/2027, na forma do artigo 105 da Lei n° 14.133, de 2021, e, em caso de serviços e fornecimentos contínuos, poderão ser prorrogáveis por até 10 anos, na forma dos artigos 106 e 107 da Lei n° 14.133, de 2021.

3.1.1 – O prazo de vigência será automaticamente prorrogado, independentemente de termo aditivo, quando o objeto não for concluído no período firmado acima, ressalvadas as providências cabíveis no caso de culpa do contratado, previstas neste instrumento.

3.1.2 – A prorrogação de que trata esse item é condicionada à avaliação, por parte do Gestor do Contrato, da vantajosidade da prorrogação, a qual deverá ser realizada motivadamente, com base no Histórico de Gestão do Contrato, nos princípios da manutenção da necessidade, economicidade e oportunidade da contratação, e nos demais aspectos que forem julgados relevantes.

3.2 – O contratado não tem direito subjetivo à prorrogação contratual.

3.3 – Em caso de prorrogação de contrato deverá ser promovida mediante celebração de termo aditivo.

3.4 – O contrato não poderá ser prorrogado quando o contratado tiver sido penalizado nas sanções de declaração de inidoneidade ou impedimento de licitar e contratar com poder público, observadas as abrangências de aplicação.

CLÁUSULA QUARTA – MODELOS DE EXECUÇÃO E GESTÃO CONTRATUAIS (art. 92, IV, VII e XVIII)

4.1 – O regime de execução contratual, os modelos de gestão e de execução, assim como os prazos e condições de conclusão, entrega, observação e recebimento do objeto constam no Termo de Referência/Projeto Básico, anexo a este Contrato.

CLÁUSULA QUINTA – DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO (art. 92, V e VI)

5.1 – O prazo para pagamento ao contratado e demais condições a ele referentes encontram-se definidos no Termo de Referência/Projeto Básico, parte integrante a este Contrato.

CLÁUSULA SEXTA – DO REAJUSTE (art. 92, V)

6.1 – Os preços inicialmente contratados são fixos e irreajustáveis no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado.

6.1.1 – O orçamento estimado pela Administração baseou-se nas planilhas referenciais oficiais, conforme constam anexo ao Termo de Referência/Projeto Básico onde constam base e mês de referência.

6.2 – Após o interregno de um ano, e independentemente de pedido do Contratado, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pelo **CONTRATANTE**, do índice Índice Geral de Preços – IGP, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

6.3 – Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o intervalo mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.
6.4 – No caso de atraso ou não divulgação do(s) índice (s) de reajustamento, o **CONTRATANTE** pagará ao Contratado a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja(m) divulgado(s) o(s) índice(s) definitivo(s).
6.5 – Nas aferições finais, o(s) índice(s) utilizado(s) para reajuste será(ão), obrigatoriamente, o(s) definitivo(s).
6.6 – Caso o(s) índice(s) estabelecido(s) para reajustamento venha(m) a ser extinto(s) ou de qualquer forma não possa(m) mais ser utilizado(s), será(ão) adotado(s), em substituição, o(s) que vier(em) a ser determinado(s) pela legislação então em vigor.
6.7 – Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.
6.8 – O reajuste será realizado por apostilamento.

CLÁUSULA SÉTIMA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA (art. 92, VIII)

7.1 – As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral da Prefeitura Municipal de Santa Luzia deste exercício, na dotação abaixo discriminada:

Órgão: 02 PODER EXECUTIVO
Unidade: 08 SEC. MUN. DE EDUCAÇÃO
Dotação: 12.361.0051.1005.00004.4.90.51.00 - OBRAS E INSTALAÇÕES

7.2 – A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

CLÁUSULA OITAVA – DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE (art. 92, X, XI e XIV)

8.1 – Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o contrato e seus anexos;
8.2 – Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência/Projeto Básico;
8.3 – Notificar o Contratado por escrito da ocorrência de eventuais imperfeições, falhas ou irregularidades constatadas no curso da execução dos serviços, fixando prazo para a sua correção, certificando-se de que as soluções por ele propostas sejam as mais adequadas;
8.4 – Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas no objeto executado, para que seja por ele substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas;
8.5 – Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato e o cumprimento das obrigações pelo Contratado.
8.6 – Comunicar a empresa para emissão de Nota Fiscal no que se refere à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento, quando houver controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, conforme o art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021;
8.7 – Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente à execução do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no presente Contrato e no Termo de Referência/Projeto Básico.
8.8 – Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e neste Contrato.
8.9 – Cientificar o órgão de representação judicial da Procuradoria desta administração para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo Contratado.
8.10 – Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução do presente Contrato, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.
9.8.1 – A Administração terá o prazo de 30 (trinta) dias, a contar da data do protocolo do requerimento para decidir, admitida a prorrogação motivada, por igual período.

8.11 – Responder eventuais pedidos de restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo contratado no prazo máximo de 30 (trinta) dias.
8.12 – Notificar os emitentes das garantias quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais, nos termos do §4º, do art. 137, da Lei nº 14.133, de 2021.
8.13 – Comunicar o Contratado na hipótese de posterior alteração do projeto pelo Contratante, no caso do art. 93, §2º, da Lei nº 14.133, de 2021;
8.14 – Fornecer por escrito as informações necessárias para o desenvolvimento dos serviços objeto do contrato;
8.15 – Realizar avaliações periódicas da qualidade dos serviços, após seu recebimento;
8.16 – Assegurar que o ambiente de trabalho, inclusive seus equipamentos e instalações, apresentem condições adequadas ao cumprimento, pelo Contratado, das normas de segurança e saúde no trabalho, quando o serviço for executado em suas dependências, ou em local por ela designado;
8.17 – Não responder por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados;
8.18 – Previamente à expedição da ordem de serviço, verificar pendências, liberar áreas e/ou adotar providências cabíveis para a regularidade do início da sua execução.

CLÁUSULA NONA – DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO (art. 92, XIV, XVI e XVII)

9.1 – O Contratado deve cumprir todas as obrigações constantes deste Contrato e de seus anexos, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas.
9.2 – Manter preposto aceito pela Administração no local do serviço para representá-lo na execução do contrato.

9.2.1 – A indicação ou a manutenção do preposto da empresa poderá ser recusada pelo órgão ou entidade, desde que devidamente justificada, devendo a empresa designar outro para o exercício da atividade.

9.3 – Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal do contrato ou autoridade superior (art. 137, II) e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;
9.4 – Alocar os empregados necessários ao perfeito cumprimento das cláusulas deste contrato, com habilitação e conhecimento adequados, fornecendo os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios demandados, cuja quantidade, qualidade e tecnologia deverão atender às recomendações de boa técnica e a legislação de regência;
9.5 – Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os serviços nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;
9.6 – Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990), bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo Contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida no edital, o valor correspondente aos danos sofridos;
9.7 – Efetuar comunicação ao Contratante, assim que tiver ciência da impossibilidade de realização ou finalização do serviço no prazo estabelecido, para adoção de ações de contingência cabíveis.
9.8 – Não contratar, durante a vigência do contrato, cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de dirigente do contratante ou do fiscal ou gestor do contrato, nos termos do artigo 48, parágrafo único, da Lei nº 14.133, de 2021;

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

9.9 – O Contratado deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, até o dia trinta do mês seguinte ao da execução do objeto, os seguintes documentos:

a) prova de regularidade relativa à Seguridade Social;
b) certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União;
c) certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Municipal ou Distrital do domicílio ou sede do contratado;
d) Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e
e) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT;

9.10 – Responsabilizar-se pelo cumprimento das obrigações previstas em Acordo, Convenção, Dissídio Coletivo de Trabalho ou equivalentes das categorias abrangidas pelo contrato, por todas as obrigações trabalhistas, sociais, previdenciárias, tributárias e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao Contratante;

9.11 – Comunicar ao Fiscal do contrato, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local dos serviços.

9.12 – Prestar todo esclarecimento ou informação solicitada pelo Contratante ou por seus prepostos, garantindo-lhes o acesso, a qualquer tempo, ao local dos trabalhos, bem como aos documentos relativos à execução do empreendimento.

9.13 – Paralisar, por determinação do Contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros.

9.14 – Promover a guarda, manutenção e vigilância de materiais, ferramentas, e tudo o que for necessário à execução do objeto, durante a vigência do contrato.

9.15 – Conduzir os trabalhos com estrita observância às normas da legislação pertinente, cumprindo as determinações dos Poderes Públicos, mantendo sempre limpo o local dos serviços e nas melhores condições de segurança, higiene e disciplina.

9.16 – Submeter previamente, por escrito, ao Contratante, para análise e aprovação, quaisquer mudanças nos métodos executivos que fujam às especificações do memorial descritivo ou instrumento congênere.

9.17 – Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos, nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre;

9.18 – Manter durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições exigidas para habilitação na licitação;

9.19 – Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação (art. 116);

9.20 – Comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas (art. 116, parágrafo único);

9.21 – Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;

9.22 – Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no art. 124, II, d, da Lei nº 14.133, de 2021;

9.23 – Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do Contratante;

9.24 – Manter os empregados nos horários predeterminados pelo Contratante.

9.25 – Apresentar os empregados devidamente identificados por meio de crachá.
9.26 – Apresentar ao Contratante, quando for o caso, a relação nominal dos empregados que adentrarão no órgão para a execução do serviço.
9.27 – Observar os preceitos da legislação sobre a jornada de trabalho, conforme a categoria profissional.
9.28 – Atender às solicitações do Contratante quanto à substituição dos empregados alocados, no prazo fixado pela fiscalização do contrato, nos casos em que ficar constatado descumprimento das obrigações relativas à execução do serviço, conforme descrito nas especificações do objeto.
9.29 – Instruir seus empregados quanto à necessidade de acatar as Normas Internas do Contratante.
9.30 – Instruir seus empregados a respeito das atividades a serem desempenhadas, alertando-os a não executarem atividades não abrangidas pelo contrato, devendo o Contratado relatar ao Contratante toda e qualquer ocorrência neste sentido, a fim de evitar desvio de função.
9.31 – Instruir os seus empregados, quanto à prevenção de incêndios nas áreas do Contratante.
9.32 – Adotar as providências e precauções necessárias, inclusive consulta nos respectivos órgãos, se necessário for, a fim de que não venham a ser danificadas as redes hidrossanitárias, elétricas e de comunicação.
9.33 – Estar registrada ou inscrita no Conselho Profissional competente, conforme as áreas de atuação previstas no Termo de Referência, em plena validade.
9.34 – Obter junto aos órgãos competentes, conforme o caso, as licenças necessárias e demais documentos e autorizações exigíveis, na forma da legislação aplicável.
9.35 – Elaborar o Diário de Obra, incluindo diariamente, pelo Engenheiro preposto responsável, as informações sobre o andamento do empreendimento, tais como, número de funcionários, de equipamentos, condições de trabalho, condições meteorológicas, serviços executados, registro de ocorrências e outros fatos relacionados, bem como os comunicados à Fiscalização e situação das atividades em relação ao cronograma previsto.
9.36 – Refazer, às suas expensas, os trabalhos executados em desacordo com o estabelecido nas especificações, bem como substituir aqueles realizados com materiais defeituosos ou com vício de construção, pelo prazo de 05 (cinco) anos, contado da data de emissão do Termo de Recebimento Definitivo.
9.37 – Responder por qualquer acidente de trabalho na execução dos serviços, por uso indevido de patentes registradas em nome de terceiros, por danos resultantes de defeitos ou incorreções dos serviços ou dos bens do Contratante, de seus funcionários ou de terceiros, ainda que ocorridos em via pública junto ao serviço de engenharia.
9.38 – Realizar, conforme o caso, por meio de laboratórios previamente aprovados pela fiscalização e sob suas custas, os testes, ensaios, exames e provas que lhe caibam necessárias ao controle de qualidade dos materiais, serviços e equipamentos a serem aplicados nos trabalhos, conforme procedimento previsto nas especificações.
9.39 – Providenciar, conforme o caso, as ligações definitivas das utilidades previstas no projeto (água, esgoto, gás, energia elétrica, telefone etc.), bem como atuar junto aos órgãos federais, estaduais e municipais e concessionárias de serviços públicos para a obtenção de licenças e regularização dos serviços e atividades concluídas (ex.: Habite-se, Licença Ambiental de Operação etc.).

CLÁUSULA DÉCIMA – DA EXTINÇÃO CONTRATUAL (art. 92, XIX)

10.1 – Para os contratos por escopo, assim considerados os contratos nos quais se impõe ao **CONTRATADO** o dever de realizar a execução de objeto específico em um período predeterminado, a extinção contratual se dará nos seguintes termos:

10.1.1 – Quando cumpridas as obrigações de ambas as partes, ainda que isso ocorra antes do prazo estipulado para tanto.

10.1.2 – Se as obrigações não forem cumpridas no prazo estipulado, a vigência ficará prorrogada até a conclusão do objeto, caso em que deverá a Administração providenciar a readequação do cronograma fixado para o contrato:

10.1.2.1 – Quando a não conclusão do contrato referida no item anterior decorrer de culpa do **CONTRATADO**;

a) ficará ele constituído em mora, sendo-lhe aplicáveis as respectivas sanções administrativas;

b) poderá a Administração optar pela extinção do contrato e, nesse caso, adotará as medidas admitidas em lei para a continuidade da execução contratual.

10.2 – Em se tratando de objeto de natureza contínua a extinção se dará quando vencido o prazo nele estipulado, independentemente de terem sido cumpridas ou não as obrigações de ambas as partes contraentes.

10.2.1 – O contrato pode ser extinto antes do prazo nele fixado, sem ônus para o **CONTRATANTE**, quando esta não dispuser de créditos orçamentários para sua continuidade ou quando entender que o contrato não mais lhe oferece vantagem.

10.2.2 – A extinção nesta hipótese ocorrerá na próxima data de aniversário do contrato, desde que haja a notificação do contratado pelo **CONTRATANTE** nesse sentido com pelo menos 2 (dois) meses de antecedência desse dia.

10.2.3 – Caso a notificação da não-continuidade do contrato de que trata este subitem ocorra com menos de 2 (dois) meses da data de aniversário, a extinção contratual ocorrerá após 2 (dois) meses da data da comunicação.

10.3 – O contrato pode ser extinto antes de cumpridas as obrigações nele estipuladas, ou antes do prazo nele fixado, por algum dos motivos previstos no artigo 137 da Lei nº 14.133/21, bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

10.3.1 – Nesta hipótese, aplicam-se também os artigos 138 e 139 da mesma Lei.

10.3.2 – A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará a rescisão se não restringir sua capacidade de concluir o contrato.

10.3.2.1 – Se a operação implicar mudança da pessoa jurídica contratada, deverá ser formalizado termo aditivo para alteração subjetiva.

10.4 – O termo de rescisão, sempre que possível, será precedido:

10.4.1 – Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

10.4.2 – Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

10.4.3 – Indenizações e multas.

10.5 – A extinção do contrato não configura óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de termo indenizatório (art. 131, caput, da Lei n.º 14.133, de 2021).

10.6 – O contrato poderá ser extinto caso se constate que o **CONTRATADO** mantém vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que tenha desempenhado função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau (art. 14, inciso IV, da Lei n.º 14.133, de 2021).

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS (art. 92, XIV)

11.1 – Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021, o Contratado que:

a) der causa à inexecução parcial do contrato;

b) der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
c) der causa à inexecução total do contrato;
d) ensejar o retardamento da execução do objeto da contratação sem motivo justificado;
e) apresentar documentação falsa ou prestar declaração falsa durante a execução do contrato;
f) praticar ato fraudulento na execução do contrato;
g) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
h) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

11.2 – Serão aplicadas ao responsável pelas infrações administrativas acima descritas as seguintes sanções:

i) **Advertência**, quando o contratado der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §2º, da Lei nº 14.133, de 2021);

ii) **Impedimento de licitar e contratar**, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas "b", "c" e "d" do subitem acima deste Contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (art. 156, § 4º, da Lei nº 14.133, de 2021);

iii) **Declaração de inidoneidade para licitar e contratar**, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas "e", "f", "g" e "h" do subitem acima deste Contrato, bem como nas alíneas "b", "c" e "d", que justifiquem a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §5º, da Lei nº 14.133, de 2021).

b) **Multa** de:

i) **Moratória** de 1% (um por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 30 (trinta) dias;

ii) **Moratória** de 0,07% (sete centésimos por cento) do valor total do contrato por dia de atraso injustificado, até o máximo de 2% (dois por cento), pela inobservância do prazo fixado para apresentação, suplementação ou reposição da garantia, quando exigida no Termo de Referência, parte integrante a este Contrato.

a. O atraso superior a 30 (trinta) dias autoriza a Administração a promover a extinção do contrato por descumprimento ou cumprimento irregular de suas cláusulas, conforme dispõe o inciso I do art. 137 da Lei n. 14.133, de 2021.

iii) **Compensatória**, para as infrações descritas nas alíneas "e" a "h" do subitem 12.1, de 20% a 30% do valor do Contrato.

iv) **Compensatória**, para a inexecução total do contrato prevista na alínea "a", "b", "c" e "d" do subitem 11.1, de 1% a 30% do valor do Contrato.

11.3 – A aplicação das sanções previstas neste Contrato não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao **CONTRATANTE** (art. 156, §9º, da Lei nº 14.133, de 2021).

11.4 – Todas as sanções previstas neste Contrato poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa (art. 156, §7º, da Lei nº 14.133, de 2021).

11.4.1 – Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação (art. 157, da Lei nº 14.133, de 2021).

11.5 – Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo **CONTRATANTE** ao **CONTRATADO**, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada, quando exigida, ou será cobrada judicialmente (art. 156, §8º, da Lei nº 14.133, de 2021).

11.6 – Previamente ao encaminhamento à cobrança judicial, a multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 30 (trinta) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

11.5 – A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa ao **CONTRATADO**, observando-se o procedimento previsto no caput e parágrafos do art. 158 da Lei nº

14.133, de 2021, para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

11.5 – Na aplicação das sanções serão considerados (art. 156, §1º, da Lei nº 14.133, de 2021):

a) a natureza e a gravidade da infração cometida;

b) as peculiaridades do caso concreto;

c) as circunstâncias agravantes ou atenuantes;

d) os danos que dela provierem para o **CONTRATANTE**;

e) a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

11.7 – Os atos previstos como infrações administrativas na Lei nº 14.133, de 2021, ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846, de 2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei (art. 159).

11.8 – A personalidade jurídica do **CONTRATADO** poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste Contrato ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o **CONTRATADO**, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia (art. 160, da Lei nº 14.133, de 2021).

11.9 – O **CONTRATANTE** deverá, no prazo máximo 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (Ceis) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (Cnep), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal. (Art. 161).

11.10 – As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do art. 163 da Lei nº 14.133/21.

11.11 – Os débitos do **CONTRATADO** para com a Administração **CONTRATANTE**, resultantes de multa administrativa e/ou indenizações, não inscritos em dívida ativa, poderão ser compensados, total ou parcialmente, com os créditos devidos pelo referido órgão decorrentes deste mesmo contrato ou de outros contratos administrativos que o contratado possua com o mesmo órgão ora contratante.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DA GARANTIA DE EXECUÇÃO (art. 92, XII)

14.1 – As regras acerca da prestação de garantia na presente contratação são as estabelecidas no Termo de Referência/Projeto Básico, parte integrante deste Contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – ALTERAÇÕES

15.1 – Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos arts. 124 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.

15.2 – O Contratado é obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

15.3 – As alterações contratuais deverão ser promovidas mediante celebração de termo aditivo, submetido à prévia aprovação da consultoria jurídica da **CONTRATANTE**, salvo nos casos de justificada necessidade de antecipação de seus efeitos, hipótese em que a formalização do aditivo deverá ocorrer no prazo máximo de 1 (um) mês (art. 132 da Lei nº 14.133, de 2021).

15.4 – Registros que não caracterizam alteração do contrato podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo, na forma do art. 136 da Lei nº 14.133, de 2021.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DOS CASOS OMISSOS

16.1 – Os casos omissos serão decididos pelo **CONTRATANTE**, segundo as disposições contidas na Lei nº 14.133, de 2021, e demais normas federais aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 – Código de Defesa do Consumidor – e normas e princípios gerais dos contratos.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – SUBCONTRATAÇÃO

17.1 – As regras para subcontratação do objeto deste instrumento de contrato constam no Termo de Referência/Projeto Básico, parte integrante deste Contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

18.1 – O presente contrato é regido pela Lei 14.133/21 e demais diplomas legais.

18.2 – Incumbirá ao **CONTRATANTE** divulgar o presente instrumento no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), na forma prevista no art. 94 da Lei 14.133, de 2021, bem como no respectivo sítio oficial na Internet, em atenção ao art. 91, caput, da Lei n.º 14.133, de 2021, e ao art. 8º, §2º, da Lei n. 12.527, de 2011, c/c art. 7º, §3º, inciso V, do Decreto n. 7.724, de 2012.

18.3 – Fica eleito o Foro da Comarca de Santa Luzia - MA, para dirimir os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato que não puderem ser compostos pela conciliação, conforme art. 92, §1º, da Lei nº 14.133/21.

Santa Luzia – MA, 15 de Maio de 2026

ASSINATURAS

PELA CONTRATANTE

CLEUDIMAR SOARES LOPES:74642090363
Assinado de forma digital por CLEUDIMAR SOARES LOPES:74642090363
Dados: 2026.05.15 09:35:52 -03'00'

Cleudimar Soares Lopes
Secretária de Educação
Portaria: 007/2025

FELIPE ALVES DE SOUZA:05715522340
Assinado de forma digital por FELIPE ALVES DE SOUZA:05715522340
Dados: 2026.05.15 10:33:50 -03'00'

Felipe Alves de Souza
Secretário Municipal de Fazenda e Finanças
Portaria 005/2025

PELA CONTRATADA

ROBSON DA CONCEICAO SOUZA:05249077307
Assinado de forma digital por ROBSON DA CONCEICAO SOUZA:05249077307
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=07139935000100, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=(EM BRANCO), ou=Presencial, cn=ROBSON DA CONCEICAO SOUZA:05249077307
Dados: 2026.05.15 11:02:10 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2026.001.21529

ROBSON DA CONCEICAO SOUZA
CPF nº 052.490.773-07

TESTEMUNHAS

NOME:

NOME:

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1107

PORTARIA Nº 171/2026 – GAB/P, DE 01 DE ABRIL DE 2026.

"Dispõe sobre a designação de **FISCAL DE CONTRATO,** e dá outras providências".

O PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, no uso de suas atribuições legais e dos poderes que lhe são conferidos por Lei, e em conformidade a Legislação vigente.

CONSIDERANDO o disposto no artigo 117, da lei nº 14.133/21, A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada por um ou mais fiscais do contrato, representantes da Administração especialmente designados conforme requisitos estabelecidos no art. 7º desta Lei, ou pelos respectivos substitutos, permitida a contratação de terceiros para assisti-los e subsidiá-los com informações pertinentes a essa atribuição;

CONSIDERANDO o disposto no artigo 117, Parágrafos 1º, 2º, 3º e 4º, e os Incisos I - a empresa ou o profissional contratado assumirá responsabilidade civil objetiva pela veracidade e pela precisão das informações prestadas, firmará termo de compromisso de confidencialidade e não poderá exercer atribuição própria e exclusiva de fiscal de contrato e II - a contratação de terceiros não eximirá de responsabilidade o fiscal do contrato, nos limites das informações recebidas do terceiro contratado, da lei nº 14.133/21.

RESOLVE:

Art. 1º. Designar o (a) Senhor (a) **THIAGO AECIO ROSARIO LOBO**, inscrito (a) no **CPF/MF sob o nº 049.362.883-57**, para atuar como Fiscal de Contrato de Obras, da **Secretaria de Governo e Gestão** no âmbito do Poder Executivo do Município.

Art. 2º. Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação, ficando revogadas as disposições em contrário.

Registre-se, Publique-se, Cumpra-se.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, EM 01 DE ABRIL DE 2026.

JUSCELINO DA CRUZ FILGUEIRA JUNIOR:01951739370

Assinado de forma digital por JUSCELINO DA CRUZ FILGUEIRA JUNIOR:01951739370
Dados: 2026.04.01 10:26:14 -03'00'

Juscelino da Cruz Filgueira Junior
Prefeito Municipal de Santa Luzia/MA

Gabinete do Prefeito

PORTARIA

PORTARIA Nº 170/2026 – GABP, DE 01 DE ABRIL DE 2026
PORTARIA Nº 170/2026 – GABP, DE 01 DE ABRIL DE 2026.

Dispõe sobre a nomeação do (a) ***DIRETOR DO DEP. DE OBRAS E ENGENHARIA*** e dá outras providências.

O PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, no uso de suas atribuições legais e dos poderes que lhe são conferidos pela Lei Orgânica Municipal de 26 de novembro de 1998, especificamente o art. 52, V, pela presente.

RESOLVE:

Art. 1º. Nomear o (a) Senhor (a) **THIAGO AECIO ROSARIO LOBO**, inscrito (a) no **CPF/MF sob o nº 049.362.883-57**, para ocupar o cargo de provimento em comissão de ***DIRETOR DO DEP. DE OBRAS E ENGENHARIA***, com denominação **DANS**, junto à Secretaria Municipal de Infraestrutura, Obras e Urbanismo - SEINFRA.

Art. 2º. Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação, ficando revogadas as disposições em contrário.

Registre-se, Publique-se, Cumpra-se.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, EM 01 ABRIL 2026.

Juscelino da Cruz Filgueira Junior

Prefeito Municipal de Santa Luzia/MA
Publicado por: Juscelino da Cruz Filgueira Junior

Código identificador: $GLD3vF843xX

PORTARIA Nº 171/2026 – GAB/P, DE 01 DE ABRIL DE 2026
PORTARIA Nº 171/2026 – GAB/P, DE 01 DE ABRIL DE 2026.

"Dispõe sobre a designação de **FISCAL DE CONTRATO,** e dá outras providências".

O PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, no uso de suas atribuições legais e dos poderes que lhe são conferidos por Lei, e em conformidade a Legislação vigente.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1108

CONSIDERANDO o disposto no artigo 117, da lei nº 14.133/21, A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada por um ou mais fiscais do contrato, representantes da Administração especialmente designados conforme requisitos estabelecidos no art. 7º desta Lei, ou pelos respectivos substitutos, permitida a contratação de terceiros para assisti-los e subsidiá-los com informações pertinentes a essa atribuição;

CONSIDERANDO o disposto no artigo 117, Parágrafos 1º, 2º, 3º e 4º, e os Incisos I - a empresa ou o profissional contratado assumirá responsabilidade civil objetiva pela veracidade e pela precisão das informações prestadas, firmará termo de compromisso de confidencialidade e não poderá exercer atribuição própria e exclusiva de fiscal de contrato e II - a contratação de terceiros não eximirá de responsabilidade o fiscal do contrato, nos limites das informações recebidas do terceiro contratado, da lei nº 14.133/21.

RESOLVE:

Art. 1º. Designar o (a) Senhor (a) **THIAGO AECIO ROSARIO LOBO**, inscrito (a) no **CPF/MF sob o nº 049.362.883-57**, para atuar como Fiscal de Contrato de Obras, da **Secretaria de Governo e Gestão** no âmbito do Poder Executivo do Município.

Art. 2º. Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação, ficando revogadas as disposições em contrário.

Registre-se, Publique-se, Cumpra-se.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, EM 01 DE ABRIL DE 2026.

Juscelino da Cruz Filgueira Junior

Prefeito Municipal de Santa Luzia/MA
Publicado por: Juscelino da Cruz Filgueira Junior

Código identificador: $aXpsuS756O8

Poder Legislativo

DECRETO

DECRETO LEGISLATIVO Nº 023/2026 - Dispõe sobre o Ponto Facultativo na Câmara Municipal de Santa Luzia, Estado do Maranhão, e dá outras providências.
DECRETO LEGISLATIVO Nº 023/2026.

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1109

ORDEM DE SERVIÇO

CONTRATANTE
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

CONTRATADA
A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA, CNPJ nº 61.154.763/0001-81

VALOR GLOBAL
R$ 1.126.539,63 (um milhão, cento e vinte e seis mil, quinhentos e trinta e nove reais e sessenta e três centavos)

DATA DO CONTRATO	Nº DO CONTRATO
15/05/2026	22414/2026

Nº DO PROCESSO	CONCORRÊNCIA
024/2026	004/2026

Autorizo a execução dos serviços abaixo discriminados:

OBJETO
Execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário, totalizando 980,40 m², em terreno de 44 x 32 metros quadrados, na Unidade Integrada Deuris de Deus Moreno Dias Carneiro, localizada na Rua Projetada, s/nº, Bairro Mutirão, Zona Urbana do Município de Santa Luzia/MA.

PRAZO DE VIGÊNCIA
O prazo de vigência da contratação terá início na data de 15/05/2026 e encerramento em 15/05/2027

PRAZO DE EXECUÇÃO
O prazo de execução da contratação será conforme o cronograma físico financeiro, informado na Planilha Orçamentária detalhada acompanhado do seu Projeto Básico

Santa Luzia/MA, 15 de maio de 2026.

Cleudimar Soares Lopes
Sec. Mun. de Educação
Portaria 007/2025

Cleudimar Soares Lopes
Secretária de Educação
Portaria nº 007/2025

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

ORDEM DE SERVIÇO

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1110

CONTRATANTE
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

CONTRATADA
RS REFORMAS E SEVICOS LTDA, CNPJ nº 44.966.154/0001-08

VALOR GLOBAL
R$ 1.131.018,47 (um milhão, cento e trinta e um mil, dezoito reais e quarenta e sete centavos)

DATA DO CONTRATO	Nº DO CONTRATO
15/05/2026	22424/2026

Nº DO PROCESSO	CONCORRÊNCIA
024/2026	004/2026

Autorizo a execução dos serviços abaixo discriminados:

OBJETO
Execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário, totalizando 980,40 m², em terreno de 44 x 32 metros quadrados, na Unidade Escolar Dehon, localizada na Avenida Nagib Haickel, s/nº, Bairro Centro, Zona Urbana do Município de Santa Luzia/MA.

PRAZO DE VIGÊNCIA
O prazo de vigência da contratação terá início na data de 15/05/2026 e encerramento em 15/05/2027

PRAZO DE EXECUÇÃO
O prazo de execução da contratação será conforme o cronograma físico financeiro, informado na Planilha Orçamentária detalhada acompanhado do seu Projeto Básico

Santa Luzia/MA, 15 de maio de 2026.

Cleudimar Soares Lopes
Sec. Municipal de Educação
Portaria 007/2025

Cleudimar Soares Lopes
Secretária de Educação
Portaria nº 007/2025

EXTRATO DE CONTRATO N° 2026008/2026.

DISPENSA DE LICITAÇÃO N° 004/2026

EXTRATO DE CONTRATO

EXTRATO DE CONTRATO N° 2026008/2026. CONTRATANTE: Câmara Municipal de Santa Luzia/MA. **CONTRATADA**: JOAQUIM COSTA DA SILVA LTDA inscrita no CNPJ sob nº 63.164.555/0001-99. **VALOR**: R$ 40.164,96 (Quarenta mil cento e sessenta e quatro reais e noventa e seis centavos) . **ORIGEM**: Dispensa de Licitação n° 004/2026. **OBJETO**: Contratação de empresa especializada no fornecimento de gêneros alimentícios, para atender as necessidades da Câmara Municipal de Santa Luzia/MA . **VIGÊNCIA**: O prazo de vigência da contratação vigorará até 31 de dezembro de 2026 a partir da data de sua assinatura. **DATA DA ASSINATURA**: 09/03/2026. 1. CÂMARA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA. 01 PODER LEGISLATIVO. 01.01 - CÂMARA MUNICIPAL. 01.01.00 - CÂMARA MUNICIPAL. 01. - Legislativa. 01.031 - Ação Legislativa. 01.031.0001 - AMPLIAÇÃO E REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL . 01.031.0001.2001.0000 - MANUTENÇÃO E FUNCIONAMENTO DAS ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS. 007 3.3.90.30.00 MATERIAL DE CONSUMO. FR – 1.500. Santa Luzia/MA, 09 de março de 2026. Ariel Miranda de Andrade - Presidente da Câmara Municipal.

Publicado por: Rebeca da Silva Lima Gondinho
Assessora Técnica
Código identificador: ntzs91suzlz20260519140550

EXTRATO DE CONTRATO N° 2026009/2026.
DISPENSA DE LICITAÇÃO N° 005/2026

EXTRATO DE CONTRATO

EXTRATO DE CONTRATO N° 2026009/2026. CONTRATANTE: Câmara Municipal de Santa Luzia/MA. **CONTRATADA**: C. MENDONÇA FILHO & CIA LTDA inscrita no CNPJ sob nº 11.272.957/0001-03. **VALOR**: R$44.000,00 (Quarenta e quatro mil reais). **ORIGEM**: Dispensa de Licitação n° 005/2026. **OBJETO**: Contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de digitalização de documentos para atender as necessidades da Câmara Municipal de Santa Luzia/MA. **VIGÊNCIA**: O prazo de vigência da contratação vigorará até 31 de dezembro de 2026 a partir da data de sua assinatura. **DATA DA ASSINATURA**: 12/05/2026. **ÓRGÃO:** 01 CÂMARA MUNICIPAL. 01.01.00-CÂMARA MUNICIPAL. **FUNCIONAL PROGRAMATICA** 01 031 0001 2001 0000 MANUTENÇÃO E FUNCIONAMENTO DA CÂMARA MUNICIPAL. **NATUREZA DA DESPESA:** 3.3.90.39.00 – Outros Serviços de Terceiros - PJ. **FONTE DE RECURSO:** 1.500.00 001.001 Recursos Próprios do Município. Santa Luzia/MA, 12 de maio de 2026. Ariel Miranda de Andrade - Presidente da Câmara Municipal.

Publicado por: Rebeca da Silva Lima Gondinho
Assessora Técnica
Código identificador: njpcbpexbs320260519140535

Secretaria Municipal de Educação - SEMED

EXTRATO DE CONTRATO Nº 22424/2026

EXTRATO DE CONTRATO Nº 22424/2026, assinado em 15/05/2026. Termo de Compromisso nº 16979 - Repactuação da Obra ID 1005469 (Unidade Escolar Dehon), de tipologia "Quadra Escolar Coberta com Vestiário", sob o Padrão FNDE/MEC, vinculado ao Convênio nº 6775, no âmbito do Pacto Nacional pela Retomada de Obras e de Serviços de Engenharia Destinados à Educação Básica e Profissionalizante. Objeto: Execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário, totalizando 980,40 m², em terreno de 44 x 32 metros quadrados, na Unidade Escolar Dehon, localizada na Avenida Nagib Haickel, s/nº, Bairro Centro, Zona Urbana do Município de Santa Luzia/MA. Processo Administrativo nº 024/2026. Modalidade: Concorrência - Eletrônica nº 004/2026. CONTRATANTE: Secretaria Municipal de Educação, CNPJ nº 06.191.001/0001-47, CONTRATADO: RS REFORMAS E SEVICOS LTDA, CNPJ nº 44.966.154/0001-08. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: serão custeadas com a liberação de recurso extraordinário, conforme Termo de Compromisso nº 16979 - Repactuação da Obra ID 1005469 (Unidade Escolar Dehon), de tipologia "Quadra Escolar Coberta com Vestiário", sob o Padrão FNDE/MEC, vinculado ao Convênio nº 6775, no âmbito do Pacto Nacional pela Retomada de Obras e de Serviços de Engenharia Destinados à Educação Básica e Profissionalizante, os demais recursos, se houver, serão reforçados pelo erário municipal abaixo discriminadas: Órgão: 02 PODER EXECUTIVO, Unidade: 08 SEC. MUN. DE EDUCAÇÃO, Dotação: 12.361.0051.1005.00004.4.90.51.00 - OBRAS E INSTALAÇÕES. Valor Global: R$ 1.131.018,47 (um milhão, cento e trinta e um mil, dezoito reais e quarenta e sete centavos). Vigência Inicial: 15 de maio de 2026. Vigência Final: 15 de maio de 2027. Cleudimar Soares Lopes - Secretária de Educação. Felipe Alves de Souza - Secretário Municipal de Fazenda e Finanças Santa Luzia -

MA, 15 de maio de 2026.

Publicado por: Cleudimar Soares Lopes

Código identificador: ppqahdenfze20260520100502

EXTRATO DE CONTRATO Nº 22414/2026

EXTRATO DE CONTRATO Nº 22414/2026, assinado em 15/05/2026. Termo de Compromisso nº 16979 - Repactuação da Obra ID 1005469 (Unidade Integrada Deuris de Deus), de tipologia "Quadra Escolar Coberta com Vestiário", sob o Padrão FNDE/MEC, vinculado ao Convênio nº 6775, no âmbito do Pacto Nacional pela Retomada de Obras e de Serviços de Engenharia Destinados à Educação Básica e Profissionalizante. Objeto: Execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário, totalizando 980,40 m², em terreno de 44 x 32 metros quadrados, na Unidade Integrada Deuris de Deus Moreno Dias Carneiro, localizada na Rua Projetada, s/nº, Bairro Mutirão, Zona Urbana do Município de Santa Luzia/MA. Processo Administrativo nº 024/2026. Modalidade: Concorrência - Eletrônica nº 004/2026. CONTRATANTE: Secretaria Municipal de Educação, CNPJ nº 06.191.001/0001-47, CONTRATADO: A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA, CNPJ nº 61.154.763/0001-81. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: serão custeadas com a liberação de recurso extraordinário, conforme Termo de Compromisso nº 16979 - Repactuação da Obra ID 1005469 (Unidade Integrada Deuris de Deus), de tipologia "Quadra Escolar Coberta com Vestiário", sob o Padrão FNDE/MEC, vinculado ao Convênio nº 6775, no âmbito do Pacto Nacional pela Retomada de Obras e de Serviços de Engenharia Destinados à Educação Básica e Profissionalizante, os demais recursos, se houver, serão reforçados pelo erário municipal abaixo discriminadas: Órgão: 02 PODER EXECUTIVO, Unidade: 08 SEC. MUN. DE EDUCAÇÃO, Dotação: 12.361.0051.1005.00004.4.90.51.00 - OBRAS E INSTALAÇÕES. Valor Global: R$ 1.126.539,63 (um milhão, cento e vinte e seis mil, quinhentos e trinta e nove reais e sessenta e três centavos). Vigência Inicial: 15 de maio de 2026. Vigência Final: 15 de maio de 2027. Cleudimar Soares Lopes - Secretária de Educação. Felipe Alves de Souza - Secretário Municipal de Fazenda e Finanças Santa Luzia - MA, 15 de maio de 2026.

Publicado por: Cleudimar Soares Lopes

Código identificador: dsecl1a0c7k20260520100538

Secretaria Municipal de Saúde - SEMUS

AUTORIZAÇÃO PARA CONTRATAÇÃO DIRETA

AUTORIZAÇÃO PARA CONTRATAÇÃO DIRETA.
AUTORIZAÇÃO PARA CONTRATAÇÃO DIRETA.
INEXIGIBILIDADE nº 21.2/2026 para LOCAÇÃO PARA FUNCIONAMENTO DO PONTO DE APOIO DA EQUIPE PROGRAMA DA SAÚDE DA FAMÍLIA NO POVOADO CENTRO DO ANSELMO, NO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA, nos termos do Lei 14.133/2021, Art. 74, V - Inexigibilidade - Aquisição ou locação de imóvel cujas características de instalações e de localização tornem necessária sua escolha, conforme PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 44.1/2026, cujo contratação deverá ser celebrada com a empresa , CNPJ nº , pessoa jurídica de direito privado, com sede na , nº, cidade de – , representada , portador do CPF nº . A contratação terá seu valor global no importe de R$ R$ 21.456,00 (vinte e um mil e quatrocentos e cinquenta e seis reais), em conformidade com a proposta apresentada. Santa Luzia – MA, 11 de Maio de 2026.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 112

Herik James Silva Ramos
Secretário Municipal de Saúde
Portaria: 006/2025

Publicado por: Rebeca da Silva Lima Gondinho
Assessora Técnica
Código identificador: gvwki2ptp20260519160500

Frontispício de Apólice de Seguro Garantia

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 113

Executante Construtor

Nº Apólice Seguro Garantia 12-0775-0252315 **N°** 6240356

Controle Interno (Código Controle) 344638087 **Número de Registro Susep** 05436202600120775025231 5

Data de emissão 15/05/2026 15:02:15

Consulte aqui o registro da sua Apólice na Susep

Seguradora

JUNTO SEGUROS S.A

CNPJ nº: 84.948.157/0001-33

Registro: 05436

Sede: AV. DR. DÁRIO LOPES DOS SANTOS, 2197, 3º ANDAR, CJ 302 - JARDIM BOTÂNICO - CEP 80210-010 - CURITIBA - PR

Segurado

MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

CPF ou CNPJ nº: 06.191.001/0001-47

Endereço: AV NAGIB HAICKEL, S/N, PRACA TRES PODERES, CENTRO, CEP 65.390-000, - CEP: 65.390-000 - SANTA LUZIA - MA - MA

Tomador

A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA

CPF ou CNPJ nº: 61.154.763/0001-81

Sede: R MENDES JUNIOR S/N SL 01, SALA 01, CENTRO - CEP: 65.390-000 - SANTA LUZIA - MA

Corretora

000002.0.203293-3 AIRAM CORRETORA DE SEGUROS LTDA

Endereço: CONJUNTO RUA EURIPEDES CHAVES RUA 01 10, QUADRAA, ANIL - CEP: 65.045-245 - SAO LUIS - MA

Documento eletrônico digitalmente assinado por:

ICP Brasil
Assinado digitalmente por:
Roque Jr. de H. Melo

ICP Brasil
Assinado digitalmente por:
Eduardo Cruci

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001 de 24/08/2001, que instituiu a Infra - estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil por: Signatários(as): Eduardo Cruci Nº de Série do Certificado: 6A2772BD658727706E9513531F7B277C4314AEC0 Roque de Holanda Melo Nº de Série do Certificado: 2D27D255EE02DD5D88745D1B0B096B8207A29B77

Vigência da Apólice

Início	Término
15/05/2026	15/05/2027

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais deste produto protocolizadas pela sociedade junto à Susep, poderão ser consultadas no site https://www.gov.br/susep/pt-br de acordo com o(s) número(s) de processo(s) SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-97, Ouvidoria: 0800.643.0301.

Nº Apólice Seguro Garantia 12-0775-0252315 **Nº** 6240356

Controle Interno (Código Controle) 344638087 **Nº de Registro SUSEP** 05436202600120775025231 5

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1114

Objeto da Garantia

Esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes do inadimplemento, das obrigações assumidas pelo Tomador, na execução dos serviços de construção, conforme termos e condições descritos no **Contrato 22414/2026.**

Ademais, esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes do inadimplemento de multas e penalidades administrativas impostas pelo Segurado ao Tomador, e não adimplidas no prazo definido no Contrato Principal ou notificação realizada ao Tomador.

Esta apólice contempla a cobertura adicional de Ações TRABALHISTAS E PREVIDENCIÁRIAS, garantindo o pagamento dos prejuízos comprovadamente sofridos em relação às obrigações de natureza Trabalhista e Previdenciária de responsabilidade do TOMADOR oriundas do Contrato Principal nas quais haja condenação judicial do TOMADOR ao pagamento e o SEGURADO seja condenado subsidiariamente por sentença condenatória transitada em julgado, com o trânsito em julgado dos cálculos homologados ou ainda nas hipóteses de acordo entre as partes com prévia anuência da SEGURADORA e consequente homologação do Poder Judiciário.

O presente documento é emitido em consonância com a Circular SUSEP 662, de 11 de abril de 2022.

ESTA APÓLICE NÃO PODERÁ SER UTILIZADA COMO COMPLEMENTO OU ENDOSSO DE APÓLICE ANTERIORMENTE FORNECIDA POR ESTA SEGURADORA REFERENTE AO MESMO EDITAL E/OU CONTRATO OBJETO DESTE SEGURO.

Garantia Contratada: Coberturas, valores e prazos previstos na Apólice

Modalidade	**Executante Construtor**
Limite Máximo Garantido (L.M.G)	**R$ 56.326,98**
Ramo	**0775 - GARANTIA SEGURADO - SETOR PÚBLICO**

Descrição da Garantia

Executante Construtor	**Limite Máximo de Indenização (LMI)** **R$ 56.326,98** **Vigência - 15/05/2026 a 15/05/2027**
Despesas de Contenção e Salvamento	**Limite Máximo de Indenização (LMI)** **R$ 563,27** **Vigência - 15/05/2026 a 15/05/2027**

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais deste produto protocolizadas pela sociedade junto à Susep, poderão ser consultadas no site https://www.gov.br/susep/pt-br de acordo com o(s) número(s) de processo(s) SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-97, Ouvidoria: 0800.643.0301.

Nº Apólice Seguro Garantia 12-0775-0252315 **Nº** 6240356

Controle Interno (Código Controle) 344638087 **Nº de Registro SUSEP** 05436202600120775025231 5

Trabalhista e Previdenciária	**Limite Máximo de Indenização (LMI)** **R$ 56.326,98** **Vigência - 15/05/2026 a 15/05/2027**
Multas e Penalidades	**Limite Máximo de Indenização (LMI)** **R$ 56.326,98** **Vigência - 15/05/2026 a 15/05/2027**

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1115

Demonstrativo do Prêmio

Prêmio Líquido Executante Construtor	**R$ 422,45**
Prêmio Líquido Trabalhista e Previdenciária	**R$ 211,23**
Adicional de Fracionamento	**R$ 0,00**
I.O.F	**R$ 0,00**
Prêmio Total	**R$ 633,68**

Condições de Pagamento

Parcela	Vencimento	Nº Carnê	Valor
1	22/05/2026	28981171	R$ 633,68

Em atendimento à Lei 12.741/12 informamos que incidem as alíquotas de 0,65% de PIS/Pasep e de 4% de COFINS sobre os prêmios de seguros, deduzidos do estabelecido em legislação específica. O(s) valor(es) acima descrito(s), é(são) devido(s) no cenário desta contratação de cobertura(s). Pode(m) sofrer alteração(ões) quando contratada(s) isoladamente ou em outra composição

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais deste produto protocolizadas pela sociedade junto à Susep, poderão ser consultadas no site https://www.gov.br/susep/pt-br de acordo com o(s) número(s) de processo(s) SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-97, Ouvidoria: 0800.643.0301.

Nº Apólice Seguro Garantia 12-0775-0252315 Nº 6240356

Controle Interno (Código Controle) 344638087 Nº de Registro SUSEP 05436202600120775025315

Condições Contratuais da Apólice de Seguro Garantia para Executante Construtor

Processo SUSEP n.º 15414.636371/2022-53.

As Condições Contratuais desta Apólice também estão disponíveis para consulta na página da internet da **Superintendência de Seguros Privados** (https://www.gov.br/susep) ou da **Junto Seguros** (juntoseguros.com).

Confira aqui as Condições Contratuais da Apólice

1. Objetivo do Seguro - Riscos Cobertos
2. Riscos Excluídos
3. Prêmio
4. Alterações, Renovações e Atualizações
5. Expectativa, Reclamação, Caracterização e Regulação de ...
6. Liquidação de Sinistro, Indenização e Sub-Rogação
7. Contenção e Salvamento
8. Perda de Direitos
9. Extinção da Cobertura
10. Concorrência de Apólices e Garantias
11. Controvérsias
12. Aceitação
13. Disposições Gerais
14. Definições
+ Cobertura Adicional: Trabalhista e Previdenciária

APÓLICE DIGITAL

CONDIÇÕES CONTRATUAIS

EXECUTANTE CONSTRUTOR

Processo SUSEP nº 15414.636371/2022-53

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1117

1. Objetivo do Seguro - Riscos Cobertos

1.1. Este contrato de seguro garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes do inadimplemento das obrigações assumidas pelo Tomador no Contrato Principal para construção, sendo estes compreendidos como o sobrecusto correspondente à contratação do Construtor Substituto para execução do escopo inadimplido pelo Tomador, assim como penalidades pecuniárias impostas pelo Segurado ao Tomador.

2. Riscos Excluídos

2.1. Não estão incluídos na cobertura quaisquer prejuízos ocasionados direta ou indiretamente e ocorridos em consequência de:

a. **não cumprimento de obrigações trabalhistas e previdenciárias, salvo se expressamente contratada respectiva cobertura adicional;**

b. **riscos cobertos ou que deveriam estar cobertos por outros ramos ou modalidades de seguro, tais como, mas não se limitando a seguro de responsabilidade civil, lucros cessantes e eventos e riscos de natureza ambiental, cujas Apólices estejam emitidas ou não;**

c. **eventos de caso fortuito ou força maior, nos termos do Código Civil Brasileiro;**

d. **inadimplência de obrigações do Contrato Principal que não sejam de responsabilidade do Tomador;**

e. **eventos, obras ou serviços não estipulados no Contrato Principal, conforme constante no momento da subscrição de risco pela Seguradora, assim como todos os eventos, obras ou serviços correspondentes à manutenção, refazimento, qualidade ou garantia técnica do objeto do Contrato Principal;**

f. **quaisquer obrigações e/ou prejuízos decorrentes da não execução das obras de infraestrutura para loteamento;**

g. **penalidades decorrentes do atraso do Tomador na apresentação desta Apólice e seus Endossos, ou da inadequação da Apólice para garantia do Contrato Principal;**

h. **atos de terrorismo, conforme definido por legislação ou regulamentação aplicável;**

i. **atos de hostilidade, guerra, rebelião, insurreição, revolução, confisco, destruição ou requisição decorrentes de qualquer ato de autoridade de fato ou de direito, civil ou militar e, em geral, todo ou qualquer ato ou consequência dessas ocorrências, bem como atos praticados por qualquer pessoa agindo ou em ligação com qualquer organização cujas atividades visem a derrubar pela força o governo ou instigar a sua queda, pela perturbação da ordem política e social do país por meio de atos de terrorismo, guerra, revolução, subversão e guerrilhas;**

j. **quaisquer perdas, destruição ou danos, de quaisquer bens materiais, prejuízos e despesas emergentes ou consequentes de qualquer forma de radiação, contaminação, resíduo ou fissão, incluindo, mas não se limitando, às nucleares e ionizantes;**

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 118

k **obrigações que não estejam expressamente garantidas e previstas no Objeto da presente Apólice;**

l **não cumprimento de obrigações fiscais e tributárias;**

m **prejuízos causados por roubo, furto, estelionato, apropriação indébita ou quaisquer crimes praticados pelo Tomador, por) seus funcionários e/ou prepostos;**

n **quaisquer prejuízos decorrentes da alteração de forma relevante da obrigação garantida por esta Apólice que tenha sido acordada entre Segurado e Tomador, sem prévia comunicação e expressa anuência da Seguradora, por meio da emissão de Endosso, desde que tal alteração resulte em agravamento do risco e, concomitantemente, tenha relação com a ocorrência do Sinistro;**

o **o pagamento ou liberação financeira a maior pelo Segurado em benefício do Tomador;**

p **refazimento de obras em decorrência de vícios, defeitos ou qualidade da obra ou serviço realizado pelo Tomador e que tenham sido aceitos e pagos pelo Segurado;**

q **refazimento da obrigação garantida decorrente de alteração de projeto ou escopo;**

r **impacto decorrente de insuficiência ou deficiência de material e/ou serviços do orçamento elaborado ou aprovado pelo Segurado na ocasião de sua contratação;**

s **obtenção das licenças necessárias à execução e conclusão do objeto desta garantia e se, por quaisquer motivos, alheios à vontade do Tomador, o(s) órgão(s) competente(s) para conceder a(s) licença(s) requerida(s), não o fizer(em) e/ou negá-la(s), tais atos não serão motivo(s) para execução desta Apólice, ficando a Seguradora isenta de qualquer responsabilidade de Indenização;**

t **violação de normas anticorrupção perpetradas com participação dolosa do Segurado e/ou seus representantes, e beneficiário, se houver;**

u **quaisquer das hipóteses previstas no art. 99 e/ou art. 102 da Lei 14.133/2021;**

v **eventos ocorridos anteriormente ao início da cobertura do seguro, independentemente de terem sido notificados ou não à Seguradora;**

w **eventos ocorridos posteriormente ao término da cobertura do seguro;)**

x **custo de reposição a roubos, furtos, depredações e atos de vandalismo;**

y **vício não aparente e não declarado no momento da contratação do seguro, nem seus efeitos exclusivos;**

z **danos acordados, assim entendidos como as perdas previamente estipuladas no Contrato Principal para hipóteses de inadimplência do Tomador, tais como compensações, indenizações, perdas e danos etc.**

3. Prêmio

3.1. O Tomador é responsável pelo pagamento do Prêmio correspondente a Apólice, assim como de todos seus Endossos, que deverá ser pago no tempo, no lugar e na forma convencionados.

3.2. Exceto nas hipóteses de extinção da garantia pelo término de Vigência ou pelo pagamento da Indenização, caberá devolução *Pro-rata-die* do Prêmio pago em caso de cancelamento desta Apólice, extinção do interesse legítimo, redução ou desaparecimento do risco, de modo que a Seguradora terá o direito de reter ou cobrar do Tomador, pelo menos, a quantia estabelecida a título de Prêmio Mínimo.

3.2.1. O eventual valor de devolução *Pro-rata-die* do Prêmio pago, será atualizado mediante aplicação do IPCA, ou índice que lhe venha a substituir, da data de recebimento pela Seguradora da solicitação de cancelamento realizada pelo Tomador, da informação acerca da extinção do interesse legítimo, da redução ou desaparecimento do risco, devidamente acompanhada da documentação que comprove a inexistência de risco a ser coberto, até a data de desembolso pela Seguradora.

3.2.2. Caso as informações bancárias para a restituição não sejam disponibilizadas pelo responsável ou estejam incorretas, o prazo estipulado nesta cláusula será reiniciado, a contar da data do envio dos dados corretos.

3.3. Esta Apólice continuará em vigor mesmo quando o Tomador não pagar o Prêmio nas datas convencionadas.

4. Alterações, Renovações e Atualizações

4.1. A Apólice acompanhará as modificações previstas originalmente no Contrato Principal subscrito, mediante emissão de Endosso ou nova Apólice.

4.2. Para alterações posteriores efetuadas no Contrato Principal, em virtude das quais se faça necessária a modificação da Apólice, esta poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela Seguradora, por meio da emissão de Endosso ou nova Apólice.

4.3. As alterações, renovações e atualizações na Apólice, tanto nas hipóteses do item 4.1 quanto do item 4.2, não se presumem e serão precedidas de pedido do Segurado, acompanhado dos documentos que as demonstrem, inclusive para a atualização monetária do LMG pelo índice constante do Contrato Principal.

4.4. Ao aceitar a presente Apólice, Segurado e Tomador reconhecem o dever em comunicar previamente à Seguradora, quaisquer alterações no Contrato Principal ou na obrigação constante do Objeto da Garantia que influenciem e/ou agravem de forma relevante o risco subscrito pela Seguradora, independentemente de estarem ou não tais alterações formalizadas contratualmente.

4.4.1. Considera-se agravamento relevante de risco qualquer alteração superveniente à subscrição do risco que aumente de modo significativo a probabilidade de inadimplemento da obrigação constante do Objeto da Garantia ou a severidade dos seus efeitos, incluindo, mas não se limitando, às seguintes hipóteses:

a. **Alteração significativa no objeto do Contrato Principal e/ou na obrigação constante do Objeto da Garantia, especialmente aquelas que envolvam mudanças na natureza, no escopo, nos prazos ou nos valores originalmente pactuados;**

b. **Modificação da matriz de riscos do Contrato Principal, se existente, sem a correspondente recomposição do equilíbrio econômico-financeiro;**

c. **Rescisão parcial que reduza obrigações do Tomador ou aditamento contratual que acrescente novas obrigações ao Tomador, ou implique aumento material de responsabilidades do Tomador;**

d. **Redução substancial da capacidade econômico-financeira do Tomador, verificada durante a vigência do Contrato Principal;**

e. **Perda, vencimento ou cancelamento de garantias acessórias vinculadas ao Contrato Principal; e**

f **Mudança de controle societário do Tomador ou reorganização societária que seja comunicada ao Segurado e impacte sua capacidade técnica, operacional ou financeira de cumprimento do Contrato Principal.**

4.5. A não observância dolosa pelo Segurado das obrigações constantes no item 4.4. importa em Perda de Direitos, conforme item 8 abaixo, sem prejuízo da dívida de Prêmio imputável ao Tomador e da obrigação de ressarcir as despesas incorridas pela Seguradora.

4.6. A não observância culposa pelo Segurado das obrigações constantes no item 4.4. obrigará o Tomador ao pagamento da diferença do Prêmio apurada ou, se a garantia for tecnicamente impossível ou o fato corresponder a um tipo de risco que não seja normalmente subscrito pela Seguradora, importa em Perda de Direitos, conforme item 8 abaixo.

4.7. Para fins do art. 14, §1º e §4º, e art. 44, §3º da Lei 15.040/2024, aplica-se o item 4.4.1 desta Apólice para definição de risco tecnicamente impossível de ser garantido e/ou risco não normalmente subscrito pela Seguradora.

4.8. Caso a Vigência da Apólice seja inferior à vigência do Contrato Principal, a Seguradora se compromete a renovar a Apólice enquanto houver risco a ser coberto, desde que solicitado pelo Segurado ou Tomador. Na hipótese de necessidade de renovação, o Tomador reconhece que não poderá se opor à mesma, sendo-lhe facultado, no entanto, substituir a garantia por outra aceita pelo Segurado ou aceitar o endosso da Apólice conforme condições comerciais estabelecidas pela Seguradora.

5. Expectativa, Reclamação, Caracterização e Regulação de Sinistro

5.1. Expectativa de Sinistro: A comunicação da Expectativa de Sinistro é obrigatória e deve ser realizada prontamente pelo Segurado sempre que houver ato ou fato do Tomador que indique a possibilidade da ocorrência do Sinistro, incluindo, mas não se limitando, o atraso e/ou inadimplência contratual em relação ao Objeto da Garantia, bem como a instauração do processo administrativo para apuração do inadimplemento de quaisquer das obrigações do Tomador que possam gerar atraso ou não execução do objeto do Contrato Principal, mediante o envio à Seguradora, por meio do "canal de sinistro", da cópia da notificação enviada ao Tomador listando claramente os itens não cumpridos e concedendo prazo para regularização e/ou defesa.

5.1.1. O descumprimento doloso do dever de comunicar prontamente e tempestiva da Expectativa de Sinistro configura hipótese de Perda de Direitos.

5.1.1.1. Para fins desta Apólice, o dolo eventual equipara-se ao dolo, produzindo igualmente a Perda do Direitos. Considera-se configurado o dolo eventual quando a Seguradora comprovar que o Segurado, mesmo ciente de eventos que ensejariam a comunicação, descumpre em todas as oportunidades que tomou ciência do(s) inadimplemento(s) do Tomador o dever de informar a Expectativa de Sinistro, assumindo o risco da consequente Perda do Direito, na forma do item 8 desta Apólice.

5.1.2. O descumprimento culposo do dever de comunicação tempestiva da Expectativa de Sinistro implica perda do direito à Indenização do valor equivalente aos danos decorrentes da omissão.

5.2. Mediante recebimento da notificação remetida pelo Segurado, fica facultado à Seguradora atuar como mediadora junto ao Segurado e Tomador, no intuito de avaliar o caso e auxiliar as partes na resolução de eventual conflito ou inadimplência contratual, visando evitar o Sinistro ou mitigar seus efeitos, bem como evitar prejuízos às partes.

5.2.1. Havendo previsão no Contrato Principal de deflagração do comitê de resolução de conflito e/ou outro método similar, Segurado e Tomador, nos termos das regras previstas no Contrato Principal, tentarão dirimir eventual controvérsia acerca da Expectativa de Sinistro e/ou buscarão encontrar soluções eficientes para mitigar prejuízos e/ou os efeitos de eventual Sinistro e/ou evitar a rescisão contratual, mantendo, em qualquer caso, a Seguradora sempre informada do andamento das tratativas.

5.2.2. A adoção de ações pela Seguradora perante o Segurado e o Tomador, quando da Expectativa de Sinistro, não representa aceite tácito, ou expresso, de cobertura securitária relacionada à futura Reclamação de Sinistro que venha a ser comunicada pelo Segurado.

5.3. Reclamação de Sinistro: **não sanado o inadimplemento, a Expectativa de Sinistro poderá ser convertida em Reclamação de Sinistro pelo Segurado, mediante envio de comunicação à Seguradora, informando-a acerca da conclusão do processo administrativo para apuração do Inadimplemento e consequente rescisão do Contrato Principal e/ou a aplicação de penalidades, conforme o caso.**

5.3.1. A não formalização da Reclamação de Sinistro tornará sem efeito a Expectativa de Sinistro.

5.4. Caracterização do Sinistro: o Sinistro restará caracterizado quando da exigibilidade da multa ou rescisão do Contrato Principal, por culpa ou dolo do Tomador, gerando Prejuízos ao Segurado, desde que apresentado os Documentos Essenciais listados abaixo no item 5.5.

5.5. Para a Reclamação de Sinistro será necessária a apresentação dos seguintes Documentos Essenciais que permitirão à Seguradora manifestar-se sobre a caracterização do sinistro e cobertura securitária:

a. **cópia do Contrato Principal, seus anexos e aditivos, se houver, devidamente assinados pelo Tomador e Segurado;**

b. **cópia do processo administrativo de acompanhamento do Contrato Principal;**

c. **cópias de todas as ordens de serviço, de todos os boletins de medição, de todos os relatórios de acompanhamento contratual, assim como demais documentos relacionados a gestão do Contrato Principal;**

d. **cópia de todas as notas fiscais, ou todos os outros documentos de cobrança emitidos pelo Tomador, e de seus respectivos comprovantes de pagamento;**

e. **cópia integral do processo administrativo relacionado ao Contrato Principal, inclusive o que documentou a inadimplência do Tomador referente à Reclamação de Sinistro e resultou na rescisão do Contrato Principal e/ou na aplicação de multa, contendo a notificação de penalidades ao Tomador e sua publicação em Diário Oficial;**

f. **cópia do novo contrato firmado pelo Segurado com o Construtor Substituto, quando aplicável, acompanhado dos seus anexos e, quando cabível, dos cronogramas, ordens de serviços, boletins de medição, notas fiscais e comprovantes de pagamento referente ao Construtor Substituto;**

g. **planilha, relatório e/ou correspondências informando os Prejuízos sofridos;**

h. **planilha, relatório e/ou correspondências informando da existência de valores retidos;**

i. **cópia de todas as comunicações, atas, notificações, contranotificações, documentos, correspondências, inclusive e-mails, trocados entre Segurado e Tomador, relacionados à inadimplência do Tomador, se aplicável;**

j. **cópia do edital de licitação do qual decorre o Contrato Principal, e seus anexos.**

5.5.1. O Segurado deverá disponibilizar integralmente os Documentos Essenciais listados acima, preferencialmente em formato digital no "canal de sinistros" da Seguradora, que deverão estar legíveis e organizados em pastas individuais respeitando a ordem contida na listagem acima.

5.6. Regulação do Sinistro: a Seguradora deverá apresentar Relatório Final de Regulação do Sinistro que disporá sobre o reconhecimento ou não da cobertura securitária em até 30 (trinta) dias corridos, contados do recebimento da Reclamação de Sinistro devidamente acompanhada dos Documentos Essenciais acima listados e na forma prevista no item 5.5.1.

5.6.1. A Seguradora poderá solicitar, ao Segurado, outros documentos e/ou informações complementares para a análise de cobertura da Reclamação de Sinistro apresentada, hipótese na qual o prazo previsto no item 5.6 será suspenso, por 1 (uma) vez nos casos em que o LMG da Apólice for de até 500 (quinhentas) vezes o salário mínimo vigente ou no máximo 02 (duas) vezes para os demais casos, voltando a correr sua contagem a partir do dia útil subsequente àquele em que forem completamente atendidas as exigências da Seguradora.

5.6.2. Em caso de decisão judicial, ou arbitral, que impeça ou de alguma forma influencie na possibilidade de execução da garantia pelo Segurado, ou suspenda os efeitos da Reclamação de Sinistro comunicada à Seguradora, o prazo de 30 (trinta) dias constante do item 5.6 será interrompido, reiniciando a partir do primeiro dia útil subsequente à revogação dos efeitos da decisão, mesmo que tenham sido interpostos recursos, se estes não possuírem efeito suspensivo.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1122

6. Liquidação de Sinistro, Indenização e Sub-Rogação

6.1. Após a Caracterização do Sinistro e emissão do Relatório Final de Regulação de Sinistro reconhecendo a cobertura securitária, a Seguradora iniciará o procedimento de liquidação do Sinistro visando indenizar o Segurado, ou o Beneficiário mediante:

a) pagamento em dinheiro dos Prejuízos ocasionados em razão da inadimplência do Tomador; ou

b) execução da obrigação garantida, de forma a dar continuidade e concluí-la sob sua responsabilidade, nos limites da Apólice, nos termos e condições estabelecidos no Contrato Principal ou conforme acordado entre Seguradora e Segurado.

6.1.1. O cálculo da Indenização corresponderá (i) à diferença entre o preço previsto no Contrato Principal e o preço contratualmente definido com o Construtor Substituto, para execução do escopo contratual inadimplido por culpa ou dolo do Tomador; e/ou (ii) o valor da penalidade pecuniária aplicada pelo Segurado ao Tomador, e inadimplida por este após o decurso do prazo para seu pagamento.

6.1.2. Para apuração do Prejuízo serão considerados, exclusivamente, os valores de materiais, bens e serviços originalmente constantes do Contrato Principal e seu(s) anexo(s), não abarcando itens como correção monetária, melhoramento técnico de bens e serviços, manutenções corretivas, refazimentos e assunção direta.

6.1.3. Em complemento ao cálculo descrito no item 6.1.1 acima, na ocorrência de Sinistro, os eventuais saldos de créditos do Tomador apurados junto ao Segurado, no âmbito do Contrato Principal, serão utilizados para amortização do valor da indenização, sem prejuízo de seu pagamento no prazo devido.

6.1.4. Para ausência de dúvidas, caberá exclusivamente ao Segurado comprovar à Seguradora a existência dos Prejuízos, mediante a disponibilização de documentos e/ou informações correlatas.

6.2. Caso o pagamento da Indenização aconteça antes da apuração dos saldos de créditos do Tomador no Contrato Principal, o Segurado e/ou Beneficiário devolverá à Seguradora os valores por ela pagos em excesso.

6.3. O pagamento da Indenização deverá ocorrer dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias, contados da emissão do Relatório Final de Sinistro que reconheça a cobertura securitária, desde que a Seguradora tenha recebido os elementos necessários para pagamento, tais como: termo de Pagamento e Quitação assinado com os dados bancários para realização do pagamento e/ou envio de guia de recolhimento com as devidas instruções para pagamento, conforme o caso.

6.3.1. O Segurado deverá disponibilizar os elementos necessários listados acima, preferencialmente, em formato digital no "canal de sinistros" da Seguradora, que deverão estar legíveis e organizados.

6.3.2. O não pagamento da Indenização no prazo previsto sujeitará a Seguradora ao pagamento de multa de 2% (dois por cento) sobre o montante devido, juros de mora legais de 0,5% (meio por cento) ao mês e correção monetária pelo IPCA/IBGE, a partir daquela data, nos termos do Contrato Principal e sua legislação específica.

6.4. Paga a Indenização, a Seguradora se sub-rogará nos direitos e poderes do Segurado contra o Tomador e/ou terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao Sinistro.

6.4.1. É ineficaz qualquer ato do Segurado que diminua ou extinga, em prejuízo da Seguradora, os direitos de sub-rogação.

6.4.2. O Segurado é obrigado a colaborar no exercício dos direitos derivados da sub-rogação, respondendo pelos prejuízos que causar à Seguradora.

7. Contenção e Salvamento

7.1. A Seguradora realizará, até o valor máximo do LMI elencado no frontispício da Apólice, o reembolso de valores comprovadamente gastos pelo Segurado à título de Despesas de Contenção e Despesas de Salvamento, incorridos durante a Vigência da Apólice e vinculados ao Objeto da Garantia e ao Contrato Principal.

7.2. Além das hipóteses constantes do item 2.1 das Condições Contratuais, são excluídos das Despesas de Contenção e Despesas de Salvamento os valores gastos pelo Segurado:

a) em relação ao Objeto Garantido ou Contrato Principal para prevenção ordinária de sinistros, Prejuízos e danos em geral, assim considerados também quaisquer despesas de manutenção, segurança, conserto, renovação, reforma, substituição preventiva, ampliação e outras medidas afins;

b) para adoção de medidas inadequadas, inoportunas, desproporcionais ou injustificadas, sendo estas consideradas como aquelas medidas ou providências sem relação direta com o possível ou efetivo Sinistro, ou com o Objeto da Garantia, assim como medidas ou providências extemporâneas, ou em valor ou justificativa desproporcional ao risco de Sinistro.

7.3. Para reembolso das Despesas de Contenção e Despesas de Salvamento, aplicam-se as regras e obrigações constantes do item 5.1 e seguintes, devendo ser considerado como Documento Essencial, adicionalmente ao que prevê o item 5.5, a ser encaminhado pelo Segurado, cópias dos:

i. contrato(s) com terceiro(s) para execução de medidas ou providências as quais geraram as Despesas de Contenção ou Despesas de Salvamento;

ii. comprovantes de despesa incorrida pelo Segurado, para execução das medidas de contenção ou salvamento; e

iii. dos comprovantes de pagamento ou desembolso realizados pelo Segurado, referente às Despesas de Contenção e Salvamento.

7.3.1. O Segurado deverá disponibilizar os Documentos Essenciais listados acima, preferencialmente, em formato digital no "canal de sinistros" da Seguradora, que deverão estar legíveis e organizados em pastas individuais respeitando a ordem contida na listagem acima.

7.4. O LMI da Despesa de Contenção e Salvamento não será descontado do LMG desta Apólice.

8. Perda de Direitos

8.1. O Segurado perderá o direito à garantia e à Indenização na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:

I. Atos ilícitos dolosos ou por culpa grave equiparável ao dolo comprovadamente praticados pelo Segurado, ou ainda pelo seu representante legal;

II. Se o Segurado agravar intencionalmente e de forma relevante o risco coberto pela Apólice;

III. Descumprimento de obrigações do Tomador decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado que tenham contribuído de forma determinante para a ocorrência do Sinistro;

IV. Se o Segurado não cumprir integralmente quaisquer de suas obrigações previstas nas presentes Condições Contratuais desta Apólice ou previstas no Contrato Principal e legislação aplicável;

V. Se o Segurado ou seu representante fizer declarações inexatas ou omitir dolosamente informações de seu conhecimento necessárias à aceitação da proposta e fixação da taxa para cálculo do valor do Prêmio da Apólice ou Endossos, nos termos do artigo 44 da Lei 15.040/2024;

VI. Se for realizada alteração no Contrato Principal ou na obrigação constante do Objeto da Garantia sem anuência prévia da Seguradora, desde que: (i) disso resulte agravamento relevante do risco coberto; e (ii) tal situação tenha relação com o Sinistro ou reste comprovado que o Segurado silenciou de má-fé;

VII. Se o Segurado não avisar prontamente a Expectativa de Sinistro na forma do item 5.1.1 destas Condições Contratuais, caso tal descumprimento configure agravamento do risco e impeça a Seguradora de adotar as medidas de mitigação de risco;

VIII. **Se o Segurado não tomar as providências necessárias e úteis para evitar ou minorar seus efeitos e/ou não prestar todas as informações de que disponha sobre o sinistro, suas causas e consequências, sempre que questionado a respeito pela Seguradora, na forma do artigo 66 da Lei 15.040/2024, observado o disposto no item 5.1.1.1 desta Apólice.**

8.2. O Segurado está ciente das hipóteses de Perda de Direito quanto a descumprimentos de suas obrigações, ônus, encargos, desembolsos e despesas de sua responsabilidade, assumidos e acordados no âmbito do Contrato Principal e/ou desta Apólice.

8.3. Ao aceitar a presente Apólice / Endosso o Segurado declara à Seguradora que até a data de emissão da presente Apólice / Endossos não há nenhuma circunstância, evento ou inadimplemento do Tomador referente a(s) obrigação(ões) constante do Objeto da Garantia, que tenha gerado ou venha a gerar uma Expectativa de Sinistro, um aviso de Sinistro ou que caracterize a ocorrência de um Sinistro.

8.4. O acompanhamento pela Seguradora do Contrato Principal, incluindo o acesso ao local de execução, recebimento de informações, documentos e relatórios dos responsáveis técnicos, dentre outras medidas de acompanhamento do risco não desonera o Segurado de suas obrigações previstas nesta Apólice e não inviabiliza eventual aplicação das hipóteses de Perda de Direito à Indenização previstas nesta cláusula.

9. Extinção da Cobertura

9.1. A responsabilidade da Seguradora extinguir-se-á, de pleno direito, quando ocorrer uma das seguintes situações abaixo:

a. o objeto do Contrato Principal garantido pela Apólice for definitivamente realizado e quando houver manifestação expressa do Segurado neste sentido;

b. quando a Seguradora e o Segurado assim o acordarem;

c. quando o pagamento da Indenização ao Segurado atingir o LMG da Apólice;

d. quando o Objeto da Garantia for extinto; ou

e. término da Vigência prevista na Apólice ou Endosso.

9.1.1. Para coberturas com LMI definido, uma vez que o valor de Indenização atinja o LMI indicado na Apólice, fica a respectiva cobertura extinta.

9.2. A responsabilidade da Seguradora está limitada aos Prejuízos decorrentes dos eventos de inadimplemento ocorridos durante a Vigência da Apólice.

10. Concorrência de Apólices e Garantias

10.1. É vedada a utilização de mais de um Seguro Garantia na mesma modalidade para cobrir o mesmo objeto, salvo no caso de apólices complementares.

10.2. No caso de existirem duas ou mais garantias distintas cobrindo as mesmas obrigações do Objeto da Garantia, a Indenização deverá ser dividida proporcionalmente entre as garantias apresentadas no Contrato Principal, de modo a não resultar em lucro do Segurado.

11. Controvérsias

11.1. Eventuais controvérsias entre Seguradora e Segurado serão processadas no foro do domicílio do Segurado, sendo facultado ao Segurado ajuizar a ação optando por qualquer domicílio da Seguradora ou de seu agente.

12. Aceitação

12.1. A contratação da Apólice somente poderá ser feita mediante proposta assinada pelo proponente, seu representante ou por corretor de seguros habilitado e nomeado, por todos os meios remotos legais admitidos. A proposta deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco.

12.2. A Seguradora terá o prazo de 25 (vinte e cinco) dias para se manifestar sobre a aceitação ou não da proposta, contados da data de seu recebimento.

12.2.1. A solicitação de documentos complementares poderá ocorrer mais de uma vez, durante o prazo previsto no item 12.2. Nesta hipótese, o prazo de 25 (vinte e cinco) dias previsto no item 12.2 será interrompido, reiniciando sua contagem a partir da data em que se der a entrega da documentação.

12.3. No caso de não aceitação da proposta, a Seguradora comunicará o fato ao proponente por e-mail, via plataforma eletrônica ou qualquer outro meio escrito válido. A ausência de manifestação, por escrito, da Seguradora, no prazo acima aludido, caracterizará a aceitação tácita do seguro.

12.4. A emissão da Apólice ou do endosso será feita em até 30 (trinta) dias, a partir da data de aceitação da proposta.

12.5. A aceitação da proposta de seguro está sujeita à análise do risco.

13. Disposições Gerais

13.1. Quando solicitado pela Seguradora, o Segurado e o Tomador concordam em encaminhar todos os documentos que demonstrem o correto cumprimento das obrigações garantidas, autorizando, inclusive, a entrada dos prepostos e prestadores de serviço da Seguradora no canteiro de obras, se necessário.

13.1.1. O direito da Seguradora em acompanhar e/ou monitorar o cumprimento das obrigações garantidas não exime o Segurado ou o Tomador de suas obrigações perante o Contrato Principal, Seguradora e os termos da Apólice.

13.2. No tocante à alocação dos riscos previstos nesta garantia, havendo contrariedade e/ou divergência entre as disposições previstas na presente Apólice/Endosso e no contrato e/ou aditivos garantidos, prevalecerão sempre as disposições da presente Apólice/Endosso.

13.3. Cabe ao Tomador e ao Segurado a conferência das condições e termos desta Apólice e/ou Endosso, estando de pleno acordo que a Seguradora a preste e cumpra, tal como disposto em suas Condições Contratuais.

13.3.1. Para ausência de dúvidas, a presente Apólice não contém cláusula de retomada e não oferece cobertura para as hipóteses previstas no art. 102 da Lei de Licitações nº 14.133/2021.

13.4. Tomador e Segurado reconhecem que a validade do presente negócio jurídico e a eficácia do contrato de seguro é vinculada à aceitação do Segurado da presente Apólice ou Endosso em sua integralidade.

13.5. Esta Apólice é inalienável e irrevogável.

13.6. Considera-se como âmbito geográfico de cobertura todo o território nacional.

13.7. A presente Apólice não conta com franquias, participações obrigatórias do Segurado, carência de qualquer tipo, assim como não permite a reintegração do seu Limite Máximo de Indenização e Limite Máximo de Garantia.

13.8. Este seguro é contratado a primeiro risco absoluto.

13.9. O registro do produto é automático e não representa aprovação ou recomendação por parte da SUSEP.

13.10. O Segurado poderá consultar a situação cadastral do corretor de seguros e da sociedade seguradora no sítio eletrônico https://www.gov.br/susep.

Acesse o site da Susep aqui

13.11. Aplica-se a esta Apólice os prazos prescricionais previstos em Lei.

14. Definições

14.1. Em acréscimo aos termos definidos constantes das Condições Contratuais, aplicam-se também a esta Apólice, as seguintes definições:

I. Apólice: documento, emitido e assinado pela Seguradora, que representa formalmente o contrato de Seguro Garantia.

II. Beneficiário: pessoa jurídica, a qual possui interesse legítimo no Objeto da Garantia e que pode incorrer, direta ou indiretamente, em Prejuízos decorrentes do inadimplemento contratual do Tomador.

III. Condições Particulares: conjunto de cláusulas que complementam ou alteram as Condições Contratuais.

IV. Construtor Substituto: empresa terceira, idônea e tecnicamente capaz, segundo parâmetros usualmente utilizados para os contratos de construção, que se encarregará da construção caso o Tomador não cumpra o Contrato Principal.

V. Contrato Principal: instrumento contratual firmado entre Tomador e Segurado, incluindo seus anexos e especificações técnicas, no qual consta as obrigações de construção assumidas pelo Tomador e garantidas pela Apólice.

VI. Despesa de Contenção: despesas incorridas pelo Segurado com a tomada de medidas imediatas, ou ações emergenciais, para evitar a caracterização do Sinistro iminente que seria coberto pela Apólice, a partir de um Incidente ou Perturbação ao Objeto da Garantia ou ao Contrato Principal, e sem as quais o Sinistro coberto pela Apólice seria inevitável e ocorreria de fato.

VII. Despesa de Salvamento: despesas incorridas pelo Segurado com a tomada de medidas imediatas, ou ações emergenciais, após a ocorrência de um evento de Caracterização do Sinistro coberto pela Apólice, de modo a minorar as consequências e Prejuízos relacionados ao Sinistro.

VIII. Documentos Essenciais: correspondem aos elementos necessários à decisão a respeito da existência de cobertura e à quantificação dos valores devidos conforme previsto no art. 86, §1º e art. 87, §1º da Lei 15.040/2024, compreendendo os documentos probatórios mínimos do seguro, expressamente arrolados na Apólice, sem prejuízo de eventual solicitação de documentos complementares.

IX. Endosso: documento emitido pela Seguradora por meio do qual são formalizadas alterações da Apólice.

X. Incidente ou Perturbação: evento súbito, acidental, imprevisto quanto a sua realização ou efetivação dentro da vigência da Apólice, desconhecido ao Segurado e externo às condições de execução do Contrato Principal ou Objeto da Garantia, e que pode constituir a causa de danos ou Caracterização do Sinistro conforme termos da Apólice.

XI. Indenização: contraprestação da Seguradora perante o Segurado relativa aos Prejuízos causados pelo Tomador em razão do inadimplemento das obrigações cobertas pelo seguro, a qual poderá se dar por meio de (i) pagamento em dinheiro; ou (ii) retomada e conclusão do Objeto da Garantia, por meio da contratação de Construtor Substituto.

XII. Limite Máximo de Garantia (LMG): valor máximo de Indenização garantido pela Seguradora considerando uma ou mais coberturas previstas na Apólice. Não deve ser confundido com a soma dos Limites Máximos de Indenização por cobertura. Em sendo promovida a Indenização correspondente a uma cobertura com LMI definido, o LMG da Apólice corresponderá ao valor indicado, subtraído o valor de Indenização pago a título de LMI.

XIII. Limite Máximo de Indenização (LMI): valor máximo de Indenização para cada cobertura contratada, podendo cada cobertura possuir um LMI igual ou inferior ao LMG.

XIV. Prejuízos: (i) sobrecusto, sendo este o valor correspondente à diferença entre o preço previsto no Contrato Principal e o preço contratualmente definido com o Construtor Substituto, para execução do escopo contratual do Contrato Principal inadimplido por culpa ou dolo do Tomador e/ou (ii) multas aplicadas pelo Segurado em decorrência de inadimplementos do Tomador ao Contrato Principal e inadimplida após o decurso do prazo para seu pagamento, das quais o Segurado não possua meios para seu adimplemento de forma administrativa.

XV. Prêmio: importância devida pelo Tomador à Seguradora, como contraprestação da cobertura de seguro contratada.

XVI. Prêmio Mínimo: a parcela do Prêmio não reembolsável e devido à Seguradora a título de remuneração mínima a partir do momento da emissão do seguro, em razão das despesas realizadas e incorridas com a contratação, do consumo de capacidade e seu custo de oportunidade, bem como pela própria garantia securitária prestada desde o momento da emissão da Apólice.

XVII. Pro-rata-die: corresponde a devolução de Prêmio Pro-rata-die, método de cálculo para devolução de Prêmio, com a retenção de valor proporcional aos dias de vigência decorridos e devolução de valores proporcionais, por dia de vigência não decorridos.

XVIII. Relatório Final de Regulação de Sinistro: documento no qual a Seguradora comunica existência de cobertura ou, conforme o caso, as razões técnico-legais para eventual negativa de cobertura ou extinção de cobertura/responsabilidade da Seguradora.

XIX. Segurado: ente da Administração Pública que contrata o Tomador, nos termos da legislação.

XX. Seguradora: é a Junto Seguros S/A.

XXI. Seguro Garantia: seguro o qual garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo Tomador perante o Segurado, conforme os termos da Apólice, podendo se limitar a fases, etapas, ou entregas parciais do Contrato Principal.

XXII. Tomador: pessoa jurídica contratada pela Administração Pública para execução do Contrato Principal, nos termos da legislação.

XXIII. Vigência: as Apólices e Endossos terão seu início e término de Vigência às 23:59hs das datas para tal fim neles indicadas.

COBERTURA ADICIONAL PARA VERBAS TRABALHISTAS E PREVIDENCIÁRIAS

Processo SUSEP nº 15414.636371/2022-53

1. Objetivo do Seguro - Riscos Cobertos

1.1. Esta Cobertura Adicional garante, exclusivamente ao Segurado, até o Limite Máximo de Indenização, o pagamento dos valores comprovadamente exigidos em decorrência das obrigações de natureza trabalhista e previdenciária de responsabilidade do Tomador oriundas do Contrato Principal, nas quais haja condenação judicial do Tomador ao pagamento de tais verbas e o Segurado seja condenado subsidiariamente, em decorrência de sentença condenatória transitada em julgado, bem como do trânsito em julgado dos cálculos homologados ou, ainda, nas hipóteses de acordo entre as partes com prévia e expressa anuência da Seguradora e consequente homologação do Poder Judiciário.

1.2. No que diz respeito à subsidiariedade, a responsabilidade do Segurado será referente à relação trabalhista e/ou previdenciária entre o Autor/Reclamante da demanda trabalhista e o Tomador, oriundas do Contrato Principal objeto desta garantia, ocorridas dentro do período de Vigência da Apólice. Consequentemente, a responsabilidade da Seguradora será relativa aos eventos ocorridos durante o período de Vigência da Apólice e desde que o débito trabalhista seja decorrente unicamente do lapso temporal garantido.

2. Riscos Excluídos

2.1. Em acréscimo às exclusões constantes da cobertura principal, não estão incluídos na cobertura adicional, quaisquer prejuízos decorrentes de:

a) **lucros cessantes;**

b) **dano material;**

c) **dano moral;**

d) **dano corporal; e**

e) **danos decorrentes de acidente de trabalho;**

f) **honorários de qualquer espécie;**

g) **danos acordados;**

h) **danos ambientais; e**

i) **assédio moral ou sexual.**

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

Nº FL 1129

3. Acordo Judicial ou Extrajudicial

3.1. Se o Segurado tiver a intenção de realizar acordo nas ações judiciais que pleiteiem verbas cobertas por esta Apólice, deverá, a qualquer tempo, enviar à Seguradora uma proposta, consistente em memória de cálculo simples das verbas pleiteadas pelo Autor-Reclamante, juntamente com as principais cópias do processo judicial e uma estimativa do valor a ser acordado.

3.2. Em até 10 (dez) dias úteis da data de recebimento da proposta, a Seguradora responderá com a aceitação ou recusa do valor proposto ou, ainda, com indicação de um valor máximo alternativo.

4. Expectativa, Reclamação, Caracterização e Regulação do Sinistro

4.1. Expectativa de Sinistro: A comunicação da Expectativa de Sinistro é obrigatória e deve ser realizada prontamente quando o Segurado for citado para apresentar defesa trabalhista e/ou previdenciária contra Autor-Reclamante que reivindique verbas cobertas e relacionadas ao período de Vigência da Apólice, ele deverá comunicar imediatamente tal fato à Seguradora, enviando cópia(s) da(s) referida(s) citação(ões) e de todo(s) o(s) documento(s) juntado(s) aos autos tanto pelo Autor/Reclamante como pelo reclamado/Tomador, por meio do "canal de sinistro" constante no sitio eletrônico da Seguradora.

4.1.1. A presente cobertura adicional abrange as ações judiciais em que o Segurado for citado durante o prazo prescricional previsto no art. 7º, inciso XXIX da Constituição da República, no que se refere ao Direito do Trabalho.

4.1.2. Sem prejuízo do disposto no item acima, a comunicação da Expectativa de Sinistro e/ou da Reclamação de Sinistro à Seguradora se sujeita ao prazo prescricional aplicável aos seguros em geral.

4.2. Reclamação de Sinistro: a Expectativa de Sinistro será convertida em Reclamação de Sinistro, mediante comunicação do Segurado à Seguradora, assim que transitada em julgado a decisão condenatória ou homologatória de acordo judicial.

4.2.1. Para a Reclamação de Sinistro será necessária a apresentação dos seguintes Documentos Essenciais que permitirão à Seguradora manifestar-se sobre a Caracterização do Sinistro e cobertura securitária:

a) **cópia integral da sentença e da certidão de seu trânsito em julgado, da qual conste o reconhecimento de que o Autor-Reclamante trabalhou para a reclamado/Tomador no Contrato Principal dentro do período de Vigência da Apólice, e que reconheça a responsabilidade subsidiária do Segurado ao pagamento de verbas de natureza trabalhista e/ou previdenciária inadimplidas pelo Tomador;**

b) **pormenorização dos valores devidos e homologados pelo Juízo, compreendendo as verbas trabalhistas e/ou previdenciárias especificamente relacionadas ao período de cobertura da Apólice;**

c) **acordo devidamente homologado pelo Poder Judiciário, caso tenha sido o processo encerrado por meio de acordo;**

d) **guias de recolhimento de Fundo de Garantia por Tempo de Serviço – FGTS;**

e) **guias de recolhimento do INSS dos empregados que trabalharam nos serviços relativos ao contrato garantido por esta Apólice;**

f) **documentos comprobatórios de que o Autor/Reclamante trabalhou para o reclamado/Tomador no contrato principal dentro do período de Vigência da Apólice;**

g) **documento emitido pelo Juízo trabalhista atestando a data da distribuição do feito.**

4.2.2. O Segurado deverá disponibilizar integralmente os Documentos Essenciais listados acima, preferencialmente em formato digital no "canal de sinistros" da Seguradora, que deverão estar legíveis e organizados em pastas individuais respeitando a ordem contida na listagem acima.

4.2.3. A não formalização da Reclamação de Sinistro tornará sem efeito a Expectativa de Sinistro.

4.2.4. A Reclamação de Sinistro poderá ser realizada durante o prazo prescricional, nos termos do art. 7º, inciso XXIX da Constituição da República, no que se refere ao Direito do Trabalho.

4.3. **Caracterização de Sinistro**: o Sinistro restará caracterizado quando recebida a notificação, devidamente acompanhada dos Documentos Essenciais listados no item 4.2.1. acima.

4.4. Estão cobertas por esta garantia somente as ações trabalhistas distribuídas na Justiça do Trabalho.

4.5. **Regulação do Sinistro**: a Seguradora deverá apresentar Relatório Final de Regulação do Sinistro que disporá sobre o reconhecimento ou não da cobertura securitária em até 30 (trinta) dias corridos, contados do recebimento da Reclamação de Sinistro devidamente acompanhada dos Documentos Essenciais acima listados e na forma prevista na Cláusula 4.2.2.

4.6. Com base em dúvida fundada e justificada, a Seguradora poderá solicitar documentação e/ou informação complementar para análise da cobertura da Reclamação de Sinistro. Ficando certo que o prazo estabelecido de 30 (trinta) dias, será suspenso, por 1 (uma) vez nos casos em que o LMG da Apólice for de até 500 (quinhentas) vezes o salário mínimo vigente ou no máximo 02 (duas) vezes para os demais casos, voltando a correr sua contagem a partir do dia útil subsequente àquele em que forem respondidas as solicitações pelo Segurado.

5. Liquidação de Sinistro e Indenização

5.1. Após a Caracterização do Sinistro e emissão do Relatório Final de Regulação de Sinistro reconhecendo a cobertura securitária, na forma do item 4.3, a Seguradora iniciará o procedimento de liquidação do Sinistro visando indenizar o Segurado até o Limite Máximo de Indenização previsto no frontispício da Apólice.

5.1.1. O cálculo da Indenização prevista no item 5.1 será realizado mediante a confirmação do valor de parcela incontroversa da condenação judicial transitada em julgado inadimplida pelo Tomador, compreendendo as verbas trabalhistas e/ou previdenciárias especificamente relacionadas ao período de cobertura da Apólice, observado o Limite Máximo de Indenização e o Limite Máximo de Garantia.

6. Perda de Direito

6.1. Sem prejuízo das hipóteses previstas na cobertura principal também são hipóteses de Perda de Direito à Indenização e à garantia:

a **Se o Segurado confessar sem anuência da Seguradora, deixar de apresentar defesa ou perder prazo para interposição de recurso ou for considerado revel nos termos do artigo 844 da Consolidação de Leis do Trabalho.**

b **Se o Segurado firmar acordo sem a prévia anuência da Seguradora e sem observar o disposto na cláusula 3 desta Cobertura Adicional ou este não for homologado pelo Poder Judiciário.**

7. Disposições Finais

7.1. Em hipótese alguma este Seguro Garantia poderá ser usado pelo Tomador para fazer frente a prejuízos eventualmente causados a terceiros ou para compelir a Seguradora ao pagamento de qualquer valor diretamente ao Autor/Reclamante.

7.2. Ficam ratificadas todas as demais Condições Contratuais não alteradas pelas condições desta Cobertura Adicional.

8. Definições

8.1. Em acréscimo às definições constantes das Condições Contratuais da cobertura principal, aplicam-se também a esta Apólice e à Cobertura Adicional as seguintes definições:

I. Autor/Reclamante: aquele que propõe na Justiça Trabalhista uma reclamatória e esta seja oriunda de relação de trabalho em virtude do Contrato Principal, firmado entre Tomador e Segurado, o qual é objeto da Apólice em questão.

II. Limite Máximo de Indenização: valor máximo que a seguradora se responsabilizará perante o Segurado em função do pagamento de indenização, por cobertura contratada.

III. Obrigações Previdenciárias: são aquelas especificadas pela Lei nº 8.212/91 e todas as suas alterações posteriores no que couber, bem como em leis esparsas, as quais disponham sobre o recolhimento das contribuições devidas a cada categoria de empregado, observando-se as datas e percentuais.

IV. Obrigações Trabalhistas: entende-se por obrigações trabalhistas as decorrentes do pagamento da contraprestação devida ao empregado pelo seu labor dispensado ao tomador, bem como de seus encargos, sendo a remuneração a que tem direito e todos seus reflexos, ao tempo de Vigência da Apólice, conforme determina a legislação em vigor.

V. Responsabilidade Subsidiária: é aquela que recai sobre garantias que somente são exigidas quando a principal é insuficiente, ou seja, inadimplente o real empregador - prestador de serviços - aqui denominado Tomador, e esgotadas as tentativas de executá-lo, pode-se exigir do Segurado o cumprimento das obrigações do réu/Tomador, desde que o Segurado tenha participado da relação processual e conste do título executivo judicial.

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20261061907

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

SUBSTITUIÇÃO à MA20261011387

1. Responsável Técnico

TADEU FERNANDO PORTO DE CARVALHO

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, AUDITORIA E PERICIA AMBIENTAL**

RNP: **1105157644**

Registro: **1105157644MA** 1132

Empresa contratada: **RS REFORMAS E SEVICOS LTDA**

Registro : **0005459362-MA**

2. Dados do Contrato

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA**

CPF/CNPJ: **06.191.001/0001-47**

AVENIDA NAGIB HAICKEL

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **SANTA LUZIA**

UF: **MA**

CEP: **65390000**

Contrato: **22424/2026**

Celebrado em: **15/05/2026**

Valor: **R$ 1.131.018,47**

Tipo de contratante: **Pessoa Juridica de Direito Público**

Ação Institucional: **Agricultura familiar**

3. Dados da Obra/Serviço

AVENIDA NAGIB HAICKEL

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **SANTA LUZIA**

UF: **MA**

CEP: **65390000**

Data de Início: **15/05/2026**

Previsão de término: **15/05/2027**

Coordenadas Geográficas: **12.579738, 44.121465**

Finalidade:

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA**

CPF/CNPJ: **06.191.001/0001-47**

4. Atividade Técnica

16 - Execução	Quantidade	Unidade
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.4 - EM MATERIAIS MISTOS	980,40	m²

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

EXECUÇÃO DE REREPACTUAÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVACOBERTA COM VESTIÁRIONA UNDADE ESCLAR DEHON NO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA /MA

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004 e 9451/2018.

7. Entidade de Classe

CLUBE DE ENGENHARIA DO MA

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Documento assinado eletronicamente com credenciais de login e senha
TADEU FERNANDO PORTO DE CARVALHO
RNP: 1105157644
Data: 20/05/2026 11:58:01

_____, _____ de _____ de _____

Local data

TADEU FERNANDO PORTO DE CARVALHO - CPF: ***.014.243-**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - CNPJ: 06.191.001/0001-47

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Esta ART é isenta de taxa

Registrada em: **20/05/2026**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: https://crea-ma.sitac.com.br/publico/, com a chave: 68WaZ
Impresso em: 20/05/2026 às 11:58:01 por: , ip: 177.24.247.228

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20261063379

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

INICIAL

1. Responsável Técnico

MATHEUS HENRIQUE SOUSA DA SILVA
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**
RNP: **1121172377**
Registro: **1121172377MA**

Empresa contratada: **A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA**
Registro : **0005547245-MA**

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº 133

2. Dados do Contrato

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA / MA**
CPF/CNPJ: **06.191.001/0001-47**
AVENIDA NAGIB HAICKEL
Nº: **S/N**
Complemento:
Bairro: **CENTRO**
Cidade: **SANTA LUZIA**
UF: **MA**
CEP: **65390000**

Contrato: **22414/2026**
Celebrado em: **15/08/2026**
Valor: **R$ 1.126.539,63**
Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação Institucional: **Outros**

3. Dados da Obra/Serviço

RUA PROJETADA
Nº: **S/N**
Complemento:
Bairro: **MUTIRÃO**
Cidade: **SANTA LUZIA**
UF: **MA**
CEP: **65390000**
Data de Início: **15/08/2026**
Previsão de término: **15/08/2027**
Coordenadas Geográficas: **-3.962023, -45.652796**
Finalidade:
Código: **Não Especificado**
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA / MA**
CPF/CNPJ: **06.191.001/0001-47**

4. Atividade Técnica

	Quantidade	Unidade
16 - Execução		
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA	980,40	m²

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

ART Referente a Execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário, totalizando 980,40 m², em terreno de 44 x 32 metros quadrados, na Unidade Integrada Deuris de Deus Moreno Dias Carneiro, localizada na Rua Projetada, s/nº, Bairro Mutirão, Zona Urbana do Município de Santa Luzia/MA. (Contrato nº 22414/2026)

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004 e 9451/2018.

7. Entidade de Classe

SEM INDICACAO DE ENTIDADE DE CLASSE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

_____, _____ de _____ de _____
Local data

Documento assinado eletronicamente
com credenciais de login e senha
MATHEUS HENRIQUE SOUSA DA SILVA
RNP: 1121172377
Data: 21/05/2026 11:33:45

MATHEUS HENRIQUE SOUSA DA SILVA - CPF: *.329.823-****

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA / MA - CNPJ: 06.191.001/0001-47

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R$ 285,59** Registrada em: **20/05/2026** Valor pago: **R$ 285,59** Nosso Número: **8307164176**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: https://crea-ma.sitac.com.br/publico/, com a chave: 9w8WZ
Impresso em: 21/05/2026 às 11:33:45 por: , ip: 177.74.107.14

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1134

EXTRATO DE CONTRATO

Contrato nº 28431/2026. Processo nº 71121/2026. Concorrência Eletrônica nº 003/2026. Contratante(s): Secretaria Municipal De Administração E Gestão / Secretaria Municipal De Infraestrutura / Secretaria Municipal De Finanças E Planejamento, Cnpj Nº 06.190.243/0001-16. Contratada: Jb Construções E Incorporações LTDA, CNPJ nº 14.608.683/0001-79. Objeto: contratação de empresa especializada em serviços de engenharia para construção do espaço esportivo comunitário, no município de Monção/MA, conforme Termo de Compromisso/TransfereGOV nº 987417, do Programa 5100020250034/NOVO PAC - Espaços Esportivos Comunitários, para o município de Monção/MA. Fundamento Legal: Lei nº 14.133/2021. Recursos: Ministério do Esporte - Programa de Aceleração do Crescimento (PAC) - Termo de Compromisso/TransfereGOV nº 987417, do Programa 5100020250034/NOVO PAC - Espaços Esportivos Comunitários; 02.14.00 - Secretaria Mun. de Infraestrutura 15.451.0180.1023.0000 - construção, ampl., ref. e conserv. de praças, parques e jardins 4.4.90.51.00 - obras e instalações. Valor total: R$ 1.450.130,07 (um milhão, quatrocentos e cinquenta mil, cento e trinta reais e sete centavos). Ass.: 28/04/2026. Vigência: até 28/04/2027. Contratada: Bruno Souza Maluf - responsável legal. Contratante: Kedma Oliveira Nussrala - Secretária Municipal de Finanças e Planejamento. Data: Monção - MA, 28 de Abril de 2026. Assinatura: Kedma Oliveira Nussrala/Secretária Municipal de Finanças e Planejamento.

PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTES ALTOS

AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 10/2026

A Prefeitura Municipal de Montes Altos (MA) torna público para conhecimento dos interessados, a realização de procedimento de licitação na modalidade PREGÃO ELETRÔNICO Nº 010/2026, do tipo MENOR PREÇO POR LOTE, que tem como objeto: Registro de Preços para eventual e futura contratação de empresa especializada para fornecimento de peças e execução de serviços de manutenção preventiva e corretiva em bombas hidráulicas, motobombas submersas, bombeadores, painéis elétricos de comando e demais componentes dos sistemas de captação, bombeamento e distribuição de água, destinados ao atendimento das necessidades do Município de Montes Altos - MA, conforme especificações constantes no Edital e seus anexos. ABERTURA DA SESSÃO: 10h00min (dez horas) do dia 15 de junho de 2026. ENDEREÇO ELETRÔNICO: www.licitamontesaltosma.com.br. O Edital e seus anexos estão à disposição dos interessados no site www.montesaltos.ma.gov.br, www.gov.br/pncp ou www.licitamontesaltosma.com.br. E sede da Prefeitura Municipal de Montes Altos (MA), onde poderão ser consultados gratuitamente ou obtidos mediante o pagamento no valor de R$ 25,00 (vinte reais) através de Documento de Arrecadação Municipal - DAM, em dias úteis, no horário das 08h às 12h.

Montes Altos-Maranhão, 25 de maio de 2026.
ANA CAROLINA FERREIRA LEÃO
Secretária municipal de Saúde

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA INÊS

AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 14/2026

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 22050/2026.
A Prefeitura Municipal de Santa Inês/MA, por meio do Departamento de Licitação, torna público que realizará licitação na modalidade Pregão, na forma eletrônica, nos termos da Lei Federal, Lei nº 14.133/2021. Objeto: Registro de preços para futura e eventual aquisição de alimentação enteral e medicamentos, em atendimento a demandas administrativas e judiciais de interesse da Secretaria Municipal de Saúde de Santa Inês-MA, em regime de execução indireta, do tipo Menor Preço, com critério de julgamento por item, conforme condições estabelecidas no edital e seus anexos, em observância à Constituição Federal, à lei n° 14.133/2021 e aos princípios que regem a Administração Pública, em especial o disposto no art. 17 da referida Lei. Data e horário: 25 de maio de 2026, às 10h00 (horário de Brasília). Local: Portal de compras do Governo Federal - www.comprasnet.gov.br. O Edital e seus anexos encontram-se à disposição dos interessados no Departamento de licitação, de segunda a sexta-feira das 08h00 às 12h00 e das 14:00 as 18:00, situada à Av. Luiz Muniz, n° 1005 - Centro - Santa Inês/MA, e no Portal do Município https://portal.santaines.ma.gov.br/. Eventuais esclarecimentos adicionais deverão ser protocolados junto ao Departamento de licitação, no horário de expediente, por meio do endereço eletrônico: cplsantaines@gmail.com.

Santa Inês/MA, 7 de maio de 2026.
LUCILEIDE DE JESUS COELHO MAGRI
Agente de Contratação

AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 20/2026

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 22791/2026.
A Prefeitura Municipal de Santa Inês/MA, por meio de sua Departamento de Licitação, torna público que realizará licitação na modalidade Pregão, na forma eletrônica, nos termos da Lei Federal, Lei nº 14.133/2021. Objeto: Contratação de empresa especializada para o fornecimento e instalação de 01 (um) elevador hidráulico com 3 paradas, incluindo a execução de torre metálica com pintura tipo martelada, visando adequação de acessibilidade e mobilidade nas dependências da Prefeitura Municipal de Santa Inês - MA, em regime de execução indireta, do tipo Menor Preço, com critério de julgamento por item, conforme condições estabelecidas no edital e seus anexos, em observância à Constituição Federal, à lei n° 14.133/2021 e aos princípios que regem a Administração Pública, em especial o disposto no art. 17 da referida Lei. Data e horário da sessão pública: 21 de maio de 2026, às 10h00 (horário de Brasília). Local: Portal de compras do Governo Federal - www.comprasnet.gov.br. O Edital e seus anexos encontram-se à disposição dos interessados no Departamento de licitação, de segunda a sexta-feira das 08h00 às 12h00 e das 14:00 às 18:00, situada à Av. Luiz Muniz, n° 1005 - Centro - Santa Inês/MA, e no Portal do Município https://portal.santaines.ma.gov.br/. Eventuais esclarecimentos adicionais deverão ser protocolados junto ao Departamento de licitação, no horário de expediente, por meio do endereço eletrônico: cplsantaines@gmail.com.

Santa Inês/MA, 6 de maio de 2026.
LUCILEIDE DE JESUS COELHO MAGRI
Agente de Contratação

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA

EXTRATO DE CONTRATO

EXTRATO DE CONTRATO Nº 22414/2026, assinado em 15/05/2026. Termo de Compromisso nº 16979 - Repactuação da Obra ID 1005469 (Unidade Integrada Deuris de Deus), de tipologia "Quadra Escolar Coberta com Vestiário", sob o Padrão FNDE/MEC, vinculado ao Convênio nº 6775, no âmbito do Pacto Nacional pela Retomada de Obras e de Serviços de Engenharia Destinados à Educação Básica e Profissionalizante. Objeto: Execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário, totalizando 980,40 m², em terreno de 44 x 32 metros quadrados, na Unidade Integrada Deuris de Deus Moreno Dias Carneiro, localizada na Rua Projetada, s/nº, Bairro Mutirão, Zona Urbana do Município de Santa Luzia/MA. Processo Administrativo nº 024/2026. Modalidade: Concorrência - Eletrônica nº 004/2026. CONTRATANTE: Secretaria Municipal de Educação, CNPJ nº 06.191.001/0001-47, CONTRATADO: A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA, CNPJ nº 61.154.763/0001-81. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: serão custeadas com a liberação de recurso extraordinário, conforme Termo de Compromisso nº 16979 - Repactuação da Obra ID 1005469 (Unidade Integrada Deuris de Deus), de tipologia "Quadra Escolar Coberta com Vestiário", sob o Padrão FNDE/MEC, vinculado ao Convênio nº 6775, no âmbito do Pacto Nacional pela Retomada de Obras e de Serviços de Engenharia Destinados à Educação Básica e Profissionalizante, os demais recursos, se houver, serão reforçados pelo erário municipal abaixo discriminadas: Órgão: 02 PODER EXECUTIVO, Unidade: 08 SEC. MUN. DE EDUCAÇÃO, Dotação: 12.361.0051.1005.00004.4.90.51.00 - OBRAS E INSTALAÇÕES. Valor Global: R$ 1.126.539,63 (um milhão, cento e vinte e seis mil, quinhentos e trinta e nove reais e sessenta e três centavos). Vigência Inicial: 15 de maio de 2026. Vigência Final: 15 de maio de 2027. Cleudimar Soares Lopes - Secretária de Educação. Felipe Alves de Souza - Secretário Municipal de Fazenda e Finanças Santa Luzia - MA, 15 de maio de 2026.
Santa Luzia/MA, 15 de maio de 2026. Cleudimar Soares Lopes. Secretaria de Educação. Felipe Alves de Souza. Secretaria de de Fazenda e Finanças.

EXTRATO DE CONTRATO

EXTRATO DE CONTRATO Nº 22424/2026, assinado em 15/05/2026. Termo de Compromisso nº 16979 - Repactuação da Obra ID 1005469 (Unidade Escolar Dehon), de tipologia "Quadra Escolar Coberta com Vestiário", sob o Padrão FNDE/MEC, vinculado ao Convênio nº 6775, no âmbito do Pacto Nacional pela Retomada de Obras e de Serviços de Engenharia Destinados à Educação Básica e Profissionalizante. Objeto: Execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário, totalizando 980,40 m², em terreno de 44 x 32 metros quadrados, na Unidade Escolar Dehon, localizada na Avenida Nagib Haickel, s/nº, Bairro Centro, Zona Urbana do Município de Santa Luzia/MA. Processo Administrativo nº 024/2026. Modalidade: Concorrência - Eletrônica nº 004/2026. CONTRATANTE: Secretaria Municipal de Educação, CNPJ nº 06.191.001/0001-47, CONTRATADO: RS REFORMAS E SEVICOS LTDA, CNPJ nº 44.966.154/0001-08. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: serão custeadas com a liberação de recurso extraordinário, conforme Termo de Compromisso nº 16979 - Repactuação da Obra ID 1005469 (Unidade Escolar Dehon), de tipologia "Quadra Escolar Coberta com Vestiário", sob o Padrão FNDE/MEC, vinculado ao Convênio nº 6775, no âmbito do Pacto Nacional pela Retomada de Obras e de Serviços de Engenharia Destinados à Educação Básica e Profissionalizante, os demais recursos, se houver, serão reforçados pelo erário municipal abaixo discriminadas: Órgão: 02 PODER EXECUTIVO, Unidade: 08 SEC. MUN. DE EDUCAÇÃO, Dotação: 12.361.0051.1005.00004.4.90.51.00 - OBRAS E INSTALAÇÕES. Valor Global: R$ 1.131.018,47 (um milhão, cento e trinta e um mil, dezoito reais e quarenta e sete centavos). Vigência Inicial: 15 de maio de 2026. Vigência Final: 15 de maio de 2027. Cleudimar Soares Lopes - Secretária de Educação. Felipe Alves de Souza - Secretário Municipal de Fazenda e Finanças Santa Luzia - MA, 15 de maio de 2026.
Santa Luzia/MA, 15 de maio de 2026. Cleudimar Soares Lopes. Secretaria de Educação. Felipe Alves de Souza. Secretaria de de Fazenda e Finanças.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUÁ

AVISO DE RETIFICAÇÃO

RETIFICAÇÃO AO EDITAL DA CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 8/2026
RESENHA DA RETIFICAÇÃO DO EDITAL DA CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 008/2026. A PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUÁ/MA, por meio da autoridade competente, torna pública a presente RETIFICAÇÃO ao Edital da Concorrência Eletrônica nº 008/2026, publicada no Diário Oficial da União, página nº 91, Seção 3, nº 91, segunda-feira, 18 de maio de 2026, cujo objeto é a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA NA E. M. BERNARDO COELHO DE ALMEIDA, NO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA DO PARUÁ/MA. ONDE SE LÊ: FLÁVIO JOSE PADILHA DE ALMEIDA - Secretário Municipal de Plan., Admin., Finanças, Receitas e Patrimônio Público. LEIA-SE: SEBASTIANA DE KASSIA SANTOS FREITAS MOURA - Secretária Municipal de Educação. Permanecem inalteradas as demais disposições constantes no Edital.

Santa Luzia do Paruá/MA, 25 de maio de 2026.
SEBASTIANA DE KASSIA SANTOS FREITAS MOURA
Secretária Municipal de Educação

AVISO DE LICITAÇÃO
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 9/2026

A Prefeitura Municipal de Santa Luzia do Paruá - MA, torna público para o conhecimento dos interessados, que fará realizar, sob a égide da Lei nº 14.133/2021 e suas alterações posteriores e de outras normas aplicáveis ao objeto deste certame, licitação na modalidade Concorrência, na forma Eletrônica, do tipo Menor Preço Global, objetivando a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SUBESTAÇÕES AÉREAS MONOFÁSICO E TRIFÁSICO EM ESCOLAS PÚBLICAS MUNICIPAIS EM SANTA LUZIA DO PARUÁ. A sessão será realizada através do Portal de Compras do Município de Santa Luzia do Paruá, pelo endereço eletrônico https://licitasantaluziadoparua.com.br, sendo conduzida pelo Agente de Contratação desta Prefeitura Municipal, com data de abertura agendada para 12 de junho de 2026 às 09h00 (horário de Brasília). O edital e seus anexos encontram-se disponíveis no prédio onde funciona o Departamento de Licitação, das 08:00 às 12:00 e das 14:00 às 18:00 horas, ou através do Portal da Transparência do Município pelo endereço www.santaluziadoparua.ma.gov.br, Portal de Contratações Públicas - PNCP ou ainda pelo endereço eletrônico, https://licitasantaluziadoparua.com.br.

Santa Luzia do Paruá - MA, 22 de maio de 2026.
SEBASTIANA DE KASSIA SANTOS FREITAS MOURA
Sec. Municipal de Educação

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS DO MARANHÃO

AVISO DE REMARCAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 11/2026

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2026.02.06.0027/2026
O Município de São Mateus do Maranhão - MA, torna público aos interessados, a REMARCAÇÃO da data licitação na modalidade Pregão Eletrônico nº 011/2026, do tipo menor preço por ITEM, tendo por objeto o Registro de Preços para futura e eventual contratação de empresa especializada na locação de máquinas pesadas, visando atender às necessidades da Secretaria Municipal de Infraestrutura do Município de São Mateus do Maranhão/MA, fica REMARCADA a abertura da sessão para o dia 11 de junho de 2026, ás 10:00hrs. A sessão pública acontecerá pelo site: http://www.licitasaomateus.com.br. O Edital está disponibilizado, na íntegra, no endereço eletrônico: www.licitasaomateus.com.br, https://www.saomateus.ma.gov.br/ , através do e-mail: cplsaomateus2021@gmail.com, através do Sistema de Informações para Controle de Contratações Públicas do Estado do Maranhão (SINC-CONTRATA/MA), no Portal Nacional de Compras Públicas - https://pncp.gov.br/app/editais e também poderão ser lidos e/ou obtidos na Sala da Comissão Permanente de Licitação, situada no Centro Administrativo, localizado na Praça da Matriz, nº 42, CEP: 65.470-000, Centro - São Mateus/MA, no horário das 08h00min (oito horas) às 12h00min (doze horas).

São Mateus do Maranhão/MA, 22 de maio de 2026.
KESLEY SOUSA DE SOUSA
Agente de Contratação/Pregoeiro

BFS

Acreditando em você!

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1135

CÉDULA DE CARTA FIANÇA - (BFS)

CARTA FIANÇA

EMISSÃO DE GARANTIA Nº: 000326/ MGL/2026-X3

MODALIDADE: CARTA FIANÇA EM CONTRATO PÚBLICO.

TIPO DE FIANÇA: GARANTIA BID BOND.

CONTRATO Nº: 22021/2026;

PROCESSO ADM Nº: 024/2026.

ESTADO: MARANHÃO.

VALOR CONTRATUAL: R$ 1.131.018,47 (Hum Milhão, Centro e Trinta e Um Mil, Dezoito Reais, Quarenta e Sete Centavos).

VALOR DE GARANTIA: R$ 56.550,92 (Cinquenta e Seis Mil, Quinhentos e Cinquenta Reais, Noventa e Dois Centavos).

COBERTURA ADICIONAL: OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS E PREVIDENCIÁRIAS, BEM COMO MULTA DE FGTS.

VIGÊNCIA CONTRATUAL: 15/05/2026 á 15/05/2027.

ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA: ÍNDICE CONTRATUAL.

Pelo presente instrumento, o **BFS** – Instituto de Fomento Social, Pessoa Jurídica de Direito Privado, devidamente registrada sob o CNPJ nº 05.625.514/0001-56 e também reconhecida pelo Ministério da Justiça (em anexo), pelo Processo : **SEI/MJ Nº 08071.000639/2024-49**, órgão responsável por sua autorização, regras e produtos a serem desenvolvidos, com sede a Rua Alfeu Alves Pereira, nº 79, Conj 305, bairro Enseada do Suá, Vitória/ES; CEP: 29.050-285, por seu representante legal, abaixo assinado, declara-se FIADOR/GARANTIDOR, das obrigações financeiras pertinentes ao CONTRATO supracitado, bem como nas condições acima elencadas.

FAVORECIDO/BENEFICIÁRIO: MUNICIPIO DE SANTA LUZIA - MA, por intermédio da Secretaria Municipal de Educação, Pessoa Jurídica de Direito Público, devidamente inscrita sob o CNPJ nº 06.191.001/0001-47, com Sede na Av. Nagib Haickel, S/Nº, Bairro Centro, Santa Luzia/MA; CEP: 65.072-005 .

INSTITUTO DE FOMENTO SOCIAL:05625514 000156
Assinado de forma digital por INSTITUTO DE FOMENTO SOCIAL:05625514000156
Dados: 2026.05.25 16:36:36 -03'00'

BFS

Acreditando em você!

AFIANÇADO/TOMADOR: RS REFORMAS E SERVIÇOS LTDA, devidamente inscrita spb o CNPJ nº 44.966.154/0001-08, com endereço em VITORIA DO MEARIM/MA, com sede na Est. BR 222, S/Nº, Bairro Centro, CEP: 65.350-000, neste ato representada pelo Sr. ROBSON DA CONCEIÇÃO SOUZA, registrado no CPF/MF sob o número 052.490.773-07.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

Nº FL 1136

OBJETO DA FIANÇA: Garantir, única e exclusivamente O CONTRATO Nº 22124/2024, cujo objeto consiste na CONTRATAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTUÁRIO , TOTAL DE 980,40 M2, NA UNIDADE ESCOLAR DEHON.

O BFS, **Renúncia** expressamente aos benefícios estatuídos no artigo **827, 835 e 838** do Código Civil, assumindo responsabilidade direta perante ao Beneficiário, e declara, sob as penas da Lei, o que segue que:

Está legal e estatutariamente autorizado a emitir e assinar a presente Carta Fiança, conforme seu Estatuto Consolidado e atos Societários vigentes.

Possui 23 (vinte e três) anos de atuação contínua no setor de Fomento Econômico e operações financeiras institucionalmente reconhecidas.

O **Art 192** da Constituição Federal aduz que o **SFN** - Sistema Financeiro Nacional, será regulado por Leis Complementares, sendo a justificativa da **desnecessidade de registro do Bacen** para a Personalidade Jurídica do BFS;

Conforme registrado no CNAE de número **64.99.9.03**, seu objeto social inclui expressamente a atividade de Fundo Garantidor de Crédito, apta a permitir sua atuação como entidade garantidora no território nacional.

- Além do CNAE acima citado, conforme Resolução do CMN nº 2325/1996, em seu artigo 1º, traz as Instituições que podem de fato emitir Cédula de Carta Fiança, nesse sentido, encontram-se autorizados pelo Ministério da Justiça, a operar dentro dos seguintes CNAE's: **64.36-1/00** (Sociedades de Crédito, Financiamento e Investimento), **64.70-1/01** (Fundo de Investimentos em Participações) e **64.99-1** (Clube de Investimento);

INSTITUTO DE FOMENTO SOCIAL:05625514000156
Assinado de forma digital por INSTITUTO DE FOMENTO SOCIAL:05625514000156
Dados: 2026.05.25 16:36:58 -03'00'

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
FOLHA 1137

- Que para atuar neste Produto/Serviço objeto deste Instrumento, tem em sua Contabilidade na atualidade um lastro financeiro compatível com essa demanda.

- O favorecido e/ou qualquer de seus representantes legais, **NÃO** fazem parte ou estão ligados direta ou indiretamente a esta Instituição; (Art 34, Lei 4595/64)

- O valor da presente Carta Fiança se contém dentro dos limites legais;

- Que tal Carta Fiança, além do valor como acima dito, está em conformidade com todos os dispositivos legais que trata desse assunto;

- Inexistência de cláusula de desobrigação decorrente de atos exclusivos do Favorecido, da Instituição ou de ambos.

- Caso haja necessidade de execução deste Instrumento, compromete-se a efetuar os devidos pagamentos/depósitos, a que lhe for exigido, no prazo máximo de 48 (Quarenta e Oito) horas, contadas do recebimento;

- Não será admitida qualquer modificação dos termos sem prévia autorização;

- A presente Carta Fiança será devidamente contabilizada;

- Está ciente das obrigações da Resolução do CMN nº 2325/1996, em seu artigo 2º onde traz as mesmas aplicações das prestações de garantias as mesmas vedações legais e regulamentares impostas para a concessão do Fomento.

- Estarão incluso nesta carta prejuízos advindos do não cumprimento do objeto do contrato, bem como Multas moratórias e compensatórias aplicadas pelo Beneficiário.

- Fica eleito o Foro, para dirimir questões oriundas deste Instrumento a Comarca Vitória.

Importante e fundamental ressaltar, que está sendo observado e cumprido a exigência do artigo 835, parágrafo 2º.

Fica assim emitido a Cédula de Carta Garantia e todas as suas obrigações inerentes e aqui demonstradas.

VITÓRIA/ES, 22 DE MAIO DE 2026.

BFS – Inst. De Fomento Social.
CNPJ : 05.625.514/0001-56

INSTITUTO DE FOMENTO SOCIAL:05625514000156
Assinado de forma digital por INSTITUTO DE FOMENTO SOCIAL:05625514000156
Dados: 2026.05.25 16:37:23 -03'00'

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 1138

Ministério da Justiça e Segurança Pública
Secretaria Nacional de Justiça
Núcleo de Gestão de OSCIP e Organização Estrangeira

CERTIFICADO DE QUALIFICAÇÃO COMO OSCIP

Certificamos que a entidade social **INSTITUTO DE FOMENTO SOCIAL**, com sede em **VITÓRIA/ES**, inscrita no CNPJ sob o nº **05.625.514/0001-56**, foi qualificada como Organização da Sociedade Civil de Interesse Público (OSCIP), nos termos da Lei nº 9.790, de 23 de março de 1999, conforme Nota Técnica nº 80/2025/NG-OSCIP-OE/SENAJUS/MJ (30544798), do Núcleo de Gestão de OSCIP e OE da Secretaria Nacional de Justiça do Ministério da Justiça e Segurança Pública, publicado no Diário Oficial da União (31147153) de 28/03/2025, de acordo com a legislação aplicável.

Processo SEI/MJ nº 08071.000639/2024-49.

assinado eletronicamente
JEAN KEIJI UEMA
Secretário Nacional de Justiça

Documento assinado eletronicamente por **Jean Keiji Uema**, **Secretário(a) Nacional de Justiça**, em 31/03/2025, às 16:58, com fundamento no § 3º do art. 4º do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.

A autenticidade do documento pode ser conferida no site http://sei.autentica.mj.gov.br informando o código verificador **31150069** e o código CRC **966070B7**
O documento pode ser acompanhado pelo site http://sei.consulta.mj.gov.br/ e tem validade de prova de registro de protocolo no Ministério da Justiça e Segurança Pública.

Edital nº 004/2026

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1139

Última atualização 12/03/2026

Acessar Contratação

Local: Santa Luzia/MA **Órgão:** MUNICIPIO DE SANTA LUZIA

Unidade compradora: 1984 - Secretaria Municipal de Educação

Modalidade da contratação: Concorrência - Eletrônica **Amparo legal:** Lei 14.133/2021, Art. 28, II **Tipo:** Edital

Modo de disputa: Aberto **Registro de preço:** Não

Fonte orçamentária: Não informada

Data de divulgação no PNCP: 12/03/2026 **Situação:** Divulgada no PNCP

Data de início de recebimento de propostas: 12/03/2026 00:00 (horário de Brasília)

Data fim de recebimento de propostas: 30/03/2026 09:00 (horário de Brasília)

Id contratação PNCP: 06191001000147-1-000021/2026 **Fonte:** STARTGOV SOLUCOES EM TECNOLOGIA LTDA

Objeto:

Contratação de empresa especializada para a execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário - projeto padrão FNDE, para atender as necessidades do Município de Santa Luzia/MA

VALOR TOTAL ESTIMADO DA COMPRA	VALOR TOTAL HOMOLOGADO DA COMPRA
R$ 2.324.248,43	R$ 1.126.539,63

Itens | Arquivos | Atas de Registro de Preço | Contratos/Empenhos | Histórico

Nome	Data/Hora de Inclusão	Tipo
Edital CE 004 2026 Repactuacao - Quadra Deuris e Dehon	12/03/2026 - 11:17:16	Edital
Projeto Basico	12/03/2026 - 11:17:24	Projeto Básico
Adjudicacao de Homologacao	03/06/2026 - 14:10:16	Outros Documentos

Exibir: 5 | 1-3 de 3 itens | Página: 1

Voltar



Criado pela Lei nº 14.133/21, o Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) é o sítio eletrônico oficial destinado à divulgação centralizada e obrigatória dos atos exigidos em sede de licitações e contratos administrativos abarcados pelo novel diploma.

É gerido pelo Comitê Gestor da Rede Nacional de Contratações Públicas, um colegiado deliberativo com suas atribuições estabelecidas no Decreto nº 10.764, de 9 de agosto de 2021.

O desenvolvimento dessa versão do Portal é um esforço conjunto de construção de uma concepção direta legal, homologado pelos indicados a compor o aludido comitê.

A adequação, fidedignidade e corretude das informações e dos arquivos relativos às contratações disponibilizadas no PNCP por força da Lei nº 14.133/2021 são de estrita responsabilidade dos órgãos e entidades contratantes.

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1140

https://portaldeservicos.gestao.gov.br

0800 978 9001

AGRADECIMENTO AOS PARCEIROS

Enap
Escola Nacional de Administração Pública

Texto destinado a exibição de informações relacionadas à **licença de uso.**

Contrato nº 22414/2026

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL. 1141

Última atualização 03/06/2026

Local: Santa Luzia/MA **Órgão:** MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA

Unidade executora: 1984 - Secretaria Municipal de Educação

Tipo: Contrato (termo inicial) **Receita ou Despesa:** Despesa **Processo:** 024/2026

Categoria do processo: Obras

Data de divulgação no PNCP: 03/06/2026 **Data de assinatura:** 15/05/2026

Vigência: de 15/05/2026 a 15/05/2027

Id contrato PNCP: 06191001000147-2-000074/2026 **Fonte:** STARTGOV SOLUCOES EM TECNOLOGIA LTDA

Id contratação PNCP: 06191001000147-1-000021/2026

Fruto de adesão? Não **Tem Remanejamento:** Não

Objeto:

Execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário, totalizando 980,40 m², em terreno de 44 x 32 metros quadrados, na Unidade Integrada Deuris de Deus Moreno Dias Carneiro, localizada na Rua Projetada, s/nº, Bairro Mutirão, Zona Urbana do Município de Santa Luzia/MA.

VALOR CONTRATADO

R$ 1.126.539,63

FORNECEDOR:

Tipo: Pessoa jurídica **CNPJ/CPF:** 61.154.763/0001-81 Consultar sanções e penalidades do fornecedor

Nome/Razão social: A K B COMERCIO E SERVICOS LTDA

Empenhos | Instrumentos de Cobrança | Termos | Arquivos | Histórico

Nome	Data/Hora de Inclusão	Tipo
Contrato 22414 2026	03/06/2026 - 14:09:51	Contrato

Exibir: 5 | 1-1 de 1 itens | Página: 1

Voltar



Criado pela Lei nº 14.133/21, o Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) é o sítio eletrônico oficial destinado à divulgação centralizada e obrigatória dos atos exigidos em sede de licitações e contratos administrativos abarcados pelo novel diploma.

É gerido pelo Comitê Gestor da Rede Nacional de Contratações Públicas, um colegiado deliberativo com suas atribuições estabelecidas no Decreto nº 10.764, de 9 de agosto de 2021.

O desenvolvimento dessa versão do Portal é um esforço conjunto de construção de uma concepção direta legal, homologado pelos indicados a compor o aludido comitê.

A adequação, fidedignidade e corretude das informações e dos arquivos relativos às contratações disponibilizadas no PNCP por força da Lei nº 14.133/2021 são de estrita responsabilidade dos órgãos e entidades contratantes.

https://portaldeservicos.gestao.gov.br

0800 978 9001

AGRADECIMENTO AOS PARCEIROS

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

Nº FL 1142

Texto destinado a exibição de informações relacionadas à **licença de uso.**

PREFEITURA DE SANTA LUZIA
Nº FL 1142

Contrato nº 22424/2026

Última atualização 03/06/2026

Local: Santa Luzia/MA **Órgão:** MUNICIPIO DE SANTA LUZIA

Unidade executora: 1984 - Secretaria Municipal de Educação

Tipo: Contrato (termo inicial) **Receita ou Despesa:** Despesa **Processo:** 024/2026

Categoria do processo: Obras

Data de divulgação no PNCP: 03/06/2026 **Data de assinatura:** 15/05/2026

Vigência: de 15/05/2026 a 15/05/2027

Id contrato PNCP: 06191001000147-2-000075/2026 **Fonte:** STARTGOV SOLUCOES EM TECNOLOGIA LTDA

Id contratação PNCP: 06191001000147-1-000021/2026

Fruto de adesão? Não **Tem Remanejamento:** Não

Objeto:

Execução da repactuação da obra de construção de quadra poliesportiva coberta com vestiário, totalizando 980,40 m², em terreno de 44 x 32 metros quadrados, na Unidade Escolar Dehon, localizada na Avenida Nagib Haickel, s/nº, Bairro Centro, Zona Urbana do Município de Santa Luzia/MA.

VALOR CONTRATADO

R$ 1.131.018,47

FORNECEDOR:

Tipo: Pessoa jurídica **CNPJ/CPF:** 44.966.154/0001-08 Consultar sanções e penalidades do fornecedor

Nome/Razão social: RS REFORMAS E SEVICOS LTDA

Empenhos | Instrumentos de Cobrança | Termos | Arquivos | Histórico

Nome	Data/Hora de Inclusão	Tipo
Contrato 22424 2026	03/06/2026 - 14:10:00	Contrato

Exibir: 5 | 1-1 de 1 itens | Página: 1

Voltar



Criado pela Lei nº 14.133/21, o Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) é o sítio eletrônico oficial destinado à divulgação centralizada e obrigatória dos atos exigidos em sede de licitações e contratos administrativos abarcados pelo novel diploma.

É gerido pelo Comitê Gestor da Rede Nacional de Contratações Públicas, um colegiado deliberativo com suas atribuições estabelecidas no Decreto nº 10.764, de 9 de agosto de 2021.

O desenvolvimento dessa versão do Portal é um esforço conjunto de construção de uma concepção direta legal, homologado pelos indicados a compor o aludido comitê.

A adequação, fidedignidade e corretude das informações e dos arquivos relativos às contratações disponibilizadas no PNCP por força da Lei nº 14.133/2021 são de estrita responsabilidade dos órgãos e entidades contratantes.

https://portaldeservicos.gestao.gov.br

0800 978 9001

AGRADECIMENTO AOS PARCEIROS

Enap
Escola Nacional de Administração Pública

PREFEITURA DE SANTA LUZIA

Nº FL 1144

Texto destinado a exibição de informações relacionadas à **licença de uso.**