



## CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 005/2026

Processo Administrativo Nº 025/2026

A Prefeitura Municipal de Santa Luzia/MA, torna público para o conhecimento dos interessados, que fará realizar, sob a égide da Lei n.º 14.133/2021, da Lei Complementar n.º 123/2006 alterada pela Lei Complementar n.º 147/2014, e, de outras normas aplicáveis ao objeto deste certame, fará realizar licitação na modalidade CONCORRÊNCIA na forma ELETRÔNICA mediante as condições estabelecidas neste Edital.



### TERMO DE COMPROMISSO

Termo de Compromisso nº 979224/2025, regido pelo Padrão FNDE, corresponde à Proposta 036647/2025 - Novo PAC com o número 26298000604/2025



### ÓRGÃO DEMANDANTE

Secretaria Municipal de Educação



### ÓRGÃO DEMANDANTE

Secretaria Municipal de Infraestrutura, Obras e urbanismo



### OBJETO

Contratação de empresa especializada para a execução de obra de engenharia para a construção de uma Unidade Escolar de Educação Infantil (CRECHE PRÉ-ESCOLA) - projeto padronizado pelo Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação (FNDE), conforme o Tipo 2 do PROINFÂNCIA, caracterizado por uma área construída de 775,85m<sup>2</sup> no Município de Santa Luzia/MA.



### VALOR TOTAL ESTIMADO

R\$ 3.480.340,11 (três milhões, quatrocentos e oitenta mil, trezentos e quarenta reais e onze centavos)



**PORTAL UTILIZADO:** Licita Santa Luzia

**ENDEREÇO DO PORTAL:** <https://www.licitasantaluziama.com.br/>

**DATA:** 16 de abril de 2026

**HORÁRIO:** 09:00 (HORÁRIO DE BRASÍLIA/DF)

**E-MAIL:** [licitasantaluzia@gmail.com](mailto:licitasantaluzia@gmail.com)



### AGENTE DE CONTRATAÇÃO

Jarbas Costa Pereira



### AUTORIDADE COMPETENTE

Cleudimar Soares Lopes



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



| CRITÉRIOS ESPECÍFICOS DA CONTRATAÇÃO   |   |
|--|---|
| CRITÉRIO DE JULGAMENTO                 | MENOR PREÇO   |
| FORMA DE ADJUDICAÇÃO                   | GLOBAL  |
| MODO DE DISPUTA                        | ABERTO  |
| INTERVALO ENTRE OS LANCES              | R\$ 100,00 (cem reais)  |
| REGIME DE EXECUÇÃO                     | EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL   |
| EXIGÊNCIA DE VISITA TÉCNICA            | SIM, conforme tópico específico detalhado no item 7 do Termo de Referência  |
| APRESENTAÇÃO DE AMOSTRAS               | NÃO, devido ser uma obra/serviço de engenharia, que por sua natureza complexa, singular e de execução prolongada, não pode ser fisicamente "amostrada" antes de sua realização.   |
| EXIGÊNCIA DE GARANTIA DE PROPOSTA      | SIM (1%), conforme tópico específico detalhado no item 8 do Termo de Referência   |
| EXIGÊNCIA DE GARANTIA DE CONTRATO      | SIM (5%), conforme tópico específico detalhado no item 9 do Termo de Referência   |
| PERMITE PARTICIPAÇÃO DE CONSÓRCIO      | NÃO, considerando que a obra é de baixa complexidade (considerada comum), a formação consorciada introduziria uma complexidade administrativa desnecessária à gestão do contrato, sem agregar benefícios técnicos ou econômicos relevantes que superem a capacidade de empresas individuais, otimizando assim a eficiência administrativa e a fiscalização, sob orientação dos Acórdãos nº 1.305/2013 e 566/2006 do TCU (Tribunal de Contas da União) |
| HAVERÁ INVERSÃO A FASE DE HABILITAÇÃO? | SIM, a inversão de fases (habilitação antes dos lances) na licitação, amparada pela Lei nº 14.133/21, garante que apenas empresas qualificadas disputem o preço, promovendo contratações mais eficientes, seguras e vantajosas.   |
| PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA          | 90 (noventa) DIAS   |

| DOS BENEFÍCIOS ÀS MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE   |   |
|---|---|
| <b>Prioridade de contratação para MEI/ME/EPP sediadas local ou regionalmente, até o limite de 10% (dez por cento) do melhor preço válido?</b><br>(Art. 48, §3º, Lei Complementar nº 123/06) | <b>SIM</b> , para cumprir o estabelecido na Lei Complementar 123/2006, no artigo 48, §3º, e no Decreto nº 8.538/2015, no artigo 9º, inciso II.  |
| <b>Itens/Lotes destinados a participação exclusivamente para MEI/ME/EPP, cujo valor seja de até R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais)?</b><br>(Art. 48, I, Lei Complementar nº 123/2006)        | Considerando que o objeto dessa licitação tem seu valor de referência maior que R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais), o presente processo <b>NÃO</b> terá destinação exclusiva.  |
| <b>Itens/Lotes com reserva de cotas destinados a participação exclusivamente para MEI/ME/EPP?</b><br>(Art. 48, III, Lei Complementar nº 123/06)   | Considerando que o objeto desta licitação possui natureza indivisível, uma vez que sua fragmentação comprometeria a integridade do conjunto e a adequada execução do objeto, além de implicar na necessidade de múltiplos contratos e possível prejuízo à gestão e à eficiência administrativa, <b>NÃO</b> terá reserva de cotas exclusivas |



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



## 1. OBJETO DA LICITAÇÃO

- 1.1. A presente licitação tem por objeto Contratação de empresa especializada para a execução de obra de engenharia para a construção de uma Unidade Escolar de Educação Infantil (CRECHE PRÉ-ESCOLA) - projeto padronizado pelo Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação (FNDE), conforme o Tipo 2 do PROINFÂNCIA, caracterizado por uma área construída de 775,85m<sup>2</sup> no Município de Santa Luzia/MA., conforme as quantidades, especificações e condições descritas no Termo de Referência/Projeto Básico, anexo a este Edital.
- 1.1.1. Em caso de discordância existente entre as especificações deste objeto descritas na Plataforma do Processo de Contratação e as especificações constantes deste Edital, serão consideradas como válidas as do Edital, sendo estas a que os licitantes deverão se ater no momento da elaboração da proposta.

## 2. RECURSO ORÇAMENTÁRIO

- 2.1. As despesas decorrentes (dotação Orçamentária) da presente contratação serão custeadas com a liberação de recurso extraordinário, conforme Termo de Compromisso nº 979224/2025, regido pelo Padrão FNDE, corresponde à Proposta 036647/2025 - Novo PAC com o número 26298000604/2025, os demais recursos, se houver, serão reforçados pelo erário municipal abaixo discriminadas:

| DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA              |
|-----------------------------------|
| 02 PODER EXECUTIVO                |
| 08 SEC. MUN. DE EDUCAÇÃO - SEMED  |
| 12.365.0051.1124.00004.4.90.51.00 |
| OBRAS E INSTALAÇÕES               |

## 3. CONDIÇÕES PARA PARTICIPAÇÃO

- 3.1. Poderão participar deste procedimento de contratação as interessadas estabelecidas no País, que satisfaçam as condições e disposições contidas neste Edital e nos seus Anexos, inclusive quanto à documentação, que desempenhem atividade pertinente e compatível com o objeto deste procedimento de contratação, previamente credenciadas no sistema "PORTAL DE COMPRAS" através do site <https://www.licitasantaluziama.com.br/>.

### I - DO CREDENCIAMENTO

- 3.1.1. Para ter acesso ao sistema eletrônico, os interessados em participar deste certame deverão dispor de chave de identificação e senha pessoal, obtidas junto ao provedor do sistema, onde também deverão informar-se a respeito do seu funcionamento e regulamento e receber instruções detalhadas para sua correta utilização.
- 3.1.2. O uso da senha de acesso pela licitante é de sua responsabilidade exclusiva, incluindo qualquer transação por ele efetuada diretamente, ou por seu representante, não cabendo ao provedor do sistema ou a Prefeitura Municipal responsabilidade por eventuais danos decorrentes do uso indevido da senha, ainda que por terceiros.
- 3.1.3. O credenciamento junto ao provedor do sistema implica a responsabilidade do licitante ou de seu representante legal e a presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes a este procedimento.
- 3.1.4. Informações complementares sobre o credenciamento junto ao provedor do sistema deverão ser obtidas diretamente com o suporte técnico da plataforma STARTGOV, por meio do telefone (99) 8444-9559.
- 3.1.5. Em caso de dificuldade durante a operacionalização do sistema, as licitantes deverão entrar em contato com o suporte do sistema.

### II - DA PARTICIPAÇÃO EXCLUSIVA

- 3.2. Conforme definido nos Critérios Gerais da Contratação, no preâmbulo deste edital, os itens ou lotes, conforme o critério de adjudicação, com valores até R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais), são de participação exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, nos termos do art. 48 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006.



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**



- 3.2.1. A obtenção do benefício a que se refere o item anterior fica limitada às microempresas e às empresas de pequeno porte que, no ano-calendário de realização do processo de contratação, ainda não tenham celebrado contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolam a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.
- 3.3. Ficam impedidos de participar desta licitação:
  - 3.3.1. Aquele que não atenderem às condições deste edital;
  - 3.3.2. Autor do anteprojeto, do projeto básico ou do projeto executivo, pessoa física ou jurídica, quando o processo de contratação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ele relacionados;
  - 3.3.3. Empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou do projeto executivo, ou empresa da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, controlador, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto, responsável técnico ou subcontratado, quando o processo de contratação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ela necessários;
  - 3.3.4. Aquele que estejam em processo de dissolução, liquidação, falência ou concurso de credores;
    - 3.3.4.1. Nos casos em que o empresário esteja em recuperação judicial ou extrajudicial, poderá participar desde que apresente o plano de recuperação homologado em juízo.
  - 3.3.5. Pessoa Física ou Jurídica que se encontre, ao tempo do processo de contratação, impossibilitada de contratar com a administração pública em decorrência de sanção que lhe foi imposta;
    - 3.3.5.1. O impedimento de que trata o este item será também aplicado ao licitante que atue em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante.
  - 3.3.6. Aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe 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;
  - 3.3.7. Empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, concorrendo entre si;
  - 3.3.8. Pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista;
  - 3.3.9. Agente público do órgão ou entidade licitante;
    - 3.3.9.1. A vedação de que trata este estende-se a terceiro que auxilie a condução da contratação na qualidade de integrante de equipe de apoio, profissional especializado ou funcionário ou representante de empresa que preste assessoria técnica.
  - 3.3.10. Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público – OSCIP, atuando nessa condição;
  - 3.3.11. Não poderá participar, direta ou indiretamente, do processo de contratação ou da execução do contrato agente público do órgão ou entidade contratante, devendo ser observadas as situações que possam configurar conflito de interesses no exercício ou após o exercício do cargo ou emprego, nos termos da legislação que disciplina a matéria, conforme § 1º do art. 9º da Lei nº 14.133, de 2021.
  - 3.3.12. Empresas estrangeiras que não tenham representação legal no Brasil com poderes expressos para receber citação e responder administrativa e judicialmente;
- 3.4. Equiparam-se aos autores do projeto as empresas integrantes do mesmo grupo econômico.
- 3.5. A simples apresentação da proposta implica, por parte do licitante, de que inexistem fatos que impeçam a sua participação na presente licitação, eximindo assim o agente de contratação de qualquer responsabilidade civil ou penal.
- 3.6. Conforme definido nos Critérios Gerais da Contratação, no preâmbulo deste edital, considerando que é ato discricionário da Administração diante da avaliação de conveniência e oportunidade no caso concreto; Considerando que o(s) objeto(s) licitados não possuem nenhuma complexidade ou são de grandes dimensões; Considerando que existem no mercado diversas empresas com potencial técnico, profissional e operacional, suficiente para atender satisfatoriamente às exigências previstas neste edital; Considerando as características do mercado, as empresas podem sozinhas participar da licitação e posteriormente fornecer o objeto licitado; Considerando que a admissão do consórcio na licitação poderá



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



ocasionar dificuldades na gestão durante a execução do(s) objeto(s); Considerado que ao contrário, permitir o consorciamento traria potencial risco de restrição à competição. Ademais, os Acórdãos nº 1.305/2013 - TCU - Plenário e nº 566/2006 - TCU - Plenário, são no sentido de que a permissão de empresas participarem da licitação pública reunidas em consórcio recai na discricionariedade da Administração. Enfim, não será admitida a participação de consórcios.

- 3.7. As observâncias das vedações dos itens anteriores são de inteira responsabilidade do licitante, que pelo descumprimento, se sujeita às penalidades previstas neste edital.

#### 4. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

- 4.1. **No preâmbulo deste edital está definido se a fase de habilitação poderá ou não anteceder as fases de apresentação de propostas e lances nos termos do art. 17, §1º, da Lei nº 14.133, de 2021.**

4.1.1. Caso a fase de habilitação NÃO anteceda as fases de apresentação de propostas e lances, dos documentos de habilitação somente serão exigidos, em momento posterior ao julgamento das propostas, e apenas do licitante mais bem classificado.

4.1.2. Caso a fase de habilitação anteceda as fases de apresentação de propostas e lances, os licitantes encaminharão, na forma e no prazo estabelecidos no item anterior, simultaneamente os documentos de habilitação e a proposta com o preço ou o percentual de desconto, observado o disposto neste Edital.

- 4.2. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, a proposta com o preço ou o percentual de desconto, conforme o critério de julgamento adotado neste Edital, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública.

- 4.3. A licitante deverá consignar, na forma expressa no sistema eletrônico, o valor de sua proposta, já considerados e inclusos todos os tributos, fretes, tarifas e demais despesas decorrentes da execução do objeto.

- 4.4. No cadastramento da proposta inicial, o licitante declarará, em campo próprio do sistema, que:

4.4.1. está ciente e concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;

4.4.2. não possui empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

4.4.3. cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

- 4.5. O licitante organizado em cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021.

- 4.6. O fornecedor enquadrado como microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49, observado o disposto nos §§ 1º ao 3º do art. 4º, da Lei n.º 14.133, de 2021.

- 4.7. A falsidade da declaração de que trata os itens anteriores sujeitará o licitante às sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e neste Edital.

- 4.8. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou, na hipótese de a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.

- 4.9. Serão disponibilizados para acesso público os documentos que compõem a proposta dos licitantes convocados para apresentação de propostas, após a fase de envio de lances.

- 4.10. A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, em conformidade com o que dispõe o Termo de Referência/Projeto Básico, assumindo o proponente o compromisso de executar o objeto licitado nos seus termos, bem como de fornecer os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.

- 4.11. A entrega da proposta e dos documentos de habilitação, sem que tenha sido tempestivamente impugnado o presente edital, implicará na plena aceitação, por parte dos interessados, das condições nele estabelecidas.



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**



- 4.12. Garantia de proposta: Será exigida, no ato da apresentação da proposta, a prestação de garantia, no percentual de 1% (um por cento) do valor estimado para o Item correspondente, nos termos do artigo 58 da Lei nº 14.133/2021, podendo a licitante optar por uma das modalidades de garantia previstas no §1º do art. 96 do diploma legal citado.
- 4.12.1. Com validade mínima de 90 (sessenta) dias a partir da data de apresentação das propostas.
- 4.12.2. A garantia de proposta, conforme o caso, será devolvida aos licitantes no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado da assinatura do contrato ou da data em que for declarada fracassada a licitação.

## **5. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA**

- 5.1. O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, com todos os dados exigidos no Termo de Referência/Projeto Básico.
- 5.2. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam o licitante.
- 5.3. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.
- 5.4. Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, quanto na etapa de lances, serão de exclusiva responsabilidade do licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.
- 5.5. Se o regime tributário da empresa implicar o recolhimento de tributos em percentuais variáveis, a cotação adequada será a que corresponde à média dos efetivos recolhimentos da empresa nos últimos doze meses.
- 5.6. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, no pagamento serão retidos na fonte os percentuais estabelecidos na legislação vigente.
- 5.7. A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, em conformidade com o que dispõe o Projeto Básico/Termo de Referência, assumindo o proponente o compromisso de executar o objeto licitado nos seus termos, bem como de fornecer os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.
- 5.8. O prazo de validade da proposta é aquele estabelecido no preâmbulo deste edital de licitação, contados da data de abertura da sessão pública.
  - 5.8.1. Decorrido o prazo de validade das propostas, sem convocação para assinatura do Contrato, ficam as licitantes liberadas dos compromissos assumidos.

## **6. DA ABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA**

- 6.1. A abertura da presente licitação dar-se-á em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital.
- 6.2. Durante a sessão pública, a comunicação entre o Agente de Contratação e as licitantes ocorrerá exclusivamente mediante troca de mensagens, em campo próprio do sistema eletrônico.
- 6.3. Cabe à licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do presente procedimento de contratação, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de qualquer mensagem emitida pelo sistema ou de sua desconexão.
- 6.4. O licitante deverá comunicar imediatamente ao provedor do sistema qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a segurança de sua proposta e seus documentos de habilitação.
- 6.5. Aberta a sessão pública do certame, as propostas de preços serão irretroatáveis, não se admitindo retificações ou alterações nos preços ou nas condições estabelecidas, salvo quanto aos lances ofertados, na fase própria do certame.
- 6.6. O Agente de Contratação poderá suspender a Sessão antes do início dos lances, consignando os motivos no chat e indicando o dia e horário para a retomada.

## **7. DA CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS**

- 7.1. O Agente de Contratação verificará as propostas apresentadas, desclassificando desde logo aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos neste Edital, contenham vícios insanáveis ou não apresentem as especificações técnicas exigidas no Termo de Referência/Projeto Básico.
  - 7.1.1. Também será desclassificada a proposta preenchida e que identifique o licitante quando houver fortes indícios de inexecutabilidade do preço.
  - 7.1.2. A desclassificação será sempre fundamentada e registrada no sistema, com acompanhamento em tempo real por todos os participantes.



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**



- 7.1.3. A não desclassificação da proposta não impede o seu julgamento definitivo em sentido contrário, levado a efeito na fase de aceitação.
- 7.2. O Agente de Contratação poderá suspender a sessão pública da licitação quando constatar que a avaliação da conformidade das propostas, irá exigir tempo hábil.
  - 7.2.1. Após a suspensão da sessão pública, o Agente de Contratação enviará, via chat, mensagens aos licitantes informando a data e horário prevista para retomada da Sessão.
- 7.3. Somente as licitantes com propostas classificadas participarão da fase de lances.

## **8. DA FORMULAÇÃO DE LANCES**

- 8.1. Iniciada a etapa competitiva, as licitantes classificadas poderão encaminhar lances sucessivos, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sendo imediatamente informadas do horário e valor consignados no registro de cada lance.
- 8.2. A licitante somente poderá oferecer lance inferior ou percentual de desconto superior ao último por ela ofertada e registrado no sistema
- 8.3. O intervalo mínimo de diferença de valores ou percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta, está estabelecido no preâmbulo deste edital.
- 8.4. Durante o transcurso da sessão, as licitantes serão informadas, em tempo real, do valor do menor lance registrado, mantendo-se em sigilo a identificação da ofertante.
- 8.5. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.
- 8.6. Os lances apresentados e levados em consideração para efeito de julgamento serão de exclusiva e total responsabilidade da licitante, não lhe cabendo o direito de pleitear qualquer alteração.
- 8.7. O licitante poderá solicitar a exclusão de seu último lance ofertado, na hipótese de lance inconsistente ou inexequível, que será avaliado pelo Agente de Contratação.
- 8.8. Durante a fase de lances, o Agente de Contratação poderá excluir, justificadamente, lance cujo valor seja entendido como manifestamente inexequível.
- 8.9. No caso de desconexão com o Agente de Contratação, no decorrer da etapa competitiva do Processo de Contratação, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.
- 8.10. Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.
- 8.11. **No preâmbulo deste edital está definida o modo de disputa deste certame, que poderá ser:**
  - 8.11.1. **Modo de Disputa Aberto:**
    - 8.11.1.1. No modo de disputa “aberto”, a apresentação de lances públicos é de forma sucessiva, com prorrogações.
    - 8.11.1.2. A etapa de lances da sessão pública terá duração de 10 (dez) minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos 2 (dois) minutos do período de duração da sessão pública.
    - 8.11.1.3. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o item anterior, será de 2 (dois) minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados neste período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.
    - 8.11.1.4. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente.
    - 8.11.1.5. Encerrada a fase competitiva sem que haja a prorrogação automática pelo sistema, poderá o Agente de Contratação, assessorado pela equipe de apoio, justificadamente, admitir o reinício da sessão pública de lances, em prol da consecução do melhor preço.
  - 8.11.2. **Modo de Disputa Aberto-Fechado:**
    - 8.11.2.1. No modo de disputa “aberto e fechado”, é quando os licitantes apresentam lances públicos e sucessivos, com lance final e fechado.
    - 8.11.2.2. A etapa de lances da sessão pública terá duração inicial de quinze minutos. Após esse prazo, o sistema encaminhará aviso de fechamento iminente dos lances, após isso, transcorrerá o período de tempo de até dez minutos, aleatoriamente determinado, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances.
    - 8.11.2.3. Encerrado o prazo previsto no item anterior, o sistema abrirá oportunidade para que o autor da oferta de valor mais baixo e os das ofertas com preços até dez por cento superior àquela possam



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



- ofertar um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.
- 8.11.2.3.1. O licitante poderá optar por manter o seu último lance da etapa aberta, ou por oferecer melhor lance.
- 8.11.2.3.2. Não havendo pelo menos três ofertas nas condições definidas neste item, poderão os autores dos melhores lances, na ordem de classificação, até o máximo de três, oferecer um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.
- 8.11.2.4. Após o término dos prazos estabelecidos nos itens anteriores, o sistema ordenará os lances segundo a ordem crescente de valores.
- 8.11.2.4.1. Não havendo lance final e fechado classificado na forma estabelecida nos itens anteriores, haverá o reinício da etapa fechada, para que os demais licitantes, até o máximo de três, na ordem de classificação, possam ofertar um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.
- 8.11.2.5. Após o término dos prazos estabelecidos nos itens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.
- 8.11.3. **Modo de Disputa Fechado-Aberto:**
- 8.11.3.1. Poderão participar da etapa aberta somente os licitantes que apresentarem a proposta de menor preço/menor percentual de desconto e os das propostas até 10% (dez por cento) superiores/inferiores àquela, em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, até o encerramento da sessão e eventuais prorrogações.
- 8.11.3.2. Não havendo pelo menos 3 (três) propostas nas condições definidas no item anterior, poderão os licitantes que apresentaram as três melhores propostas, consideradas as empatadas, oferecer novos lances sucessivos.
- 8.11.3.3. A etapa de lances da sessão pública terá duração de dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.
- 8.11.3.4. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o subitem anterior, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados neste período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.
- 8.11.3.5. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente, e o sistema ordenará e divulgará os lances conforme a ordem final de classificação.
- 8.12. Só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais da fase fechada do modo de disputa aberto e fechado.
- 8.12.1. Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no art. 60 da Lei nº 14.133, de 2021, nesta ordem:
- 8.12.1.1. disputa final, hipótese em que os licitantes empatados poderão apresentar nova proposta em ato contínuo à classificação;
- 8.12.1.2. avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes, para a qual deverão preferencialmente ser utilizados registros cadastrais para efeito de atesto de cumprimento de obrigações previstos nesta Lei;
- 8.12.1.3. desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme regulamento;
- 8.12.1.4. desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle.
- 8.12.2. Persistindo o empate, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por:
- 8.12.2.1. empresas estabelecidas no território do Estado ou do Distrito Federal do órgão ou entidade da Administração Pública estadual ou distrital licitante ou, no caso de licitação realizada por órgão ou entidade de Município, no território do Estado em que este se localize;
- 8.12.2.2. empresas brasileiras;



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



- 8.12.2.3. empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;
- 8.12.2.4. empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009.

## 9. DOS CRITÉRIOS PARA APLICAÇÃO DE BENEFÍCIOS ÀS ME/EPPs

- 9.1. O licitante que deixar de assinalar o campo da “Declaração de ME/EPP” não terá direito a usufruir do tratamento favorecido previsto na Lei Complementar nº 123, de 2006, mesmo que microempresa, empresa de pequeno porte e equiparadas.
- 9.2. Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, para as sociedades cooperativas mencionadas no artigo 34 da Lei nº 11.488, de 2007, para o agricultor familiar, o produtor rural pessoa física e para o microempreendedor individual – MEI, nos limites previstos da Lei Complementar nº 123, de 2006, e nos termos estabelecidos no preâmbulo do presente instrumento.
- 9.3. Após a fase de lances, se a proposta mais bem classificada não tiver sido apresentada por microempresa e empresa de pequeno porte, e houver proposta de microempresa ou empresa de pequeno porte que seja igual ou até 5% (cinco por cento) superior à proposta mais bem classificada, proceder-se-á da seguinte forma:
  - 9.3.1. A microempresa ou a empresa de pequeno porte mais bem classificada poderá, no prazo de 5 (cinco) minutos, contados do envio da mensagem automática pelo sistema, apresentar uma última oferta, obrigatoriamente inferior à proposta do primeiro colocado, situação em que, atendidas as exigências habilitatórias e observado o valor estimado para a contratação, será adjudicado em seu favor o objeto deste procedimento.
  - 9.3.2. Não sendo vencedora a microempresa ou a empresa de pequeno porte mais bem classificada, na forma da subcondição anterior, o sistema, de forma automática, convocará as licitantes remanescentes que porventura se enquadrem na situação descrita nesta condição, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito.
  - 9.3.3. No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas ou empresas de pequeno porte que se encontrem no intervalo estabelecido nesta condição, o sistema fará um sorteio eletrônico, definindo e convocando automaticamente a vencedora para o encaminhamento da oferta final do desempate.
  - 9.3.4. A convocada que não apresentar proposta dentro do prazo de 05 (cinco) minutos, controlados pelo Sistema, decairá do direito previsto nos artigos 44 e 45 da Lei Complementar n.º 123/2006.
  - 9.3.5. Na hipótese de não contratação nos termos previstos neste item, o procedimento licitatório prossegue com as demais licitantes.
- 9.4. **No preâmbulo do presente instrumento constam todos os benefícios específicos que serão aplicados às microempresas e empresas de pequeno porte, e conforme cada benefício seguirão regras específicas, conforme estabelecido nos itens subsequentes.**
- 9.5. Quando aplicado o benefício de itens/lotos destinados à participação exclusiva para MEI/ME/EPP, com valores totais até R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais), proceder-se-á da seguinte forma:
  - 9.5.1. Em atendimento ao disposto no artigo 48, I, da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, todos os itens/lotos cujo valor total seja de até R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais), serão destinados exclusivamente à participação de microempresas e empresas de pequeno porte.
- 9.6. Quando aplicado o benefício de Itens/Lotes com reserva de cotas destinados a participação exclusivamente para MEI/ME/EPP?, proceder-se-á da seguinte forma:
  - 9.6.1. Em atendimento ao disposto no artigo 48, III, da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, todos os itens/lotos cujo valor total seja superior a R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais), serão divididos em cotas para participação exclusiva de microempresas e empresas de pequeno porte, conforme percentual estabelecido no preâmbulo deste instrumento.
  - 9.6.2. Para a cota reservada para microempresas e empresas de pequeno porte, a proposta comercial deverá ser apresentada separadamente, para cada item/lote, conforme itens relacionados no Termo de Referência.
  - 9.6.3. Não havendo vencedor para a cota reservada, esta poderá ser adjudicada ao vencedor da cota principal, ou diante de sua recusa, aos licitantes remanescentes, desde que pratiquem preço do primeiro colocado.
  - 9.6.4. Se a mesma licitante vencer a cota reservada e a cota principal, a contratação se dará pelo menor preço ofertado.



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**



- 9.7. Quando aplicado o benefício de prioridade de contratação para MEI/ME/EPP sediadas local ou regionalmente, até o limite de 10% (dez por cento) do melhor preço válido, proceder-se-á da seguinte forma:
- 9.7.1. Após a fase de lances, se a proposta mais bem classificada não tiver sido apresentada por microempresa ou empresa de pequeno porte sediada no âmbito local ou regional, e houver proposta de microempresa ou empresa de pequeno porte sediada localmente ou regionalmente, que seja igual ou até 10% (dez por cento) superior à proposta mais bem classificada, será dada PRIORIDADE de contratação da microempresa ou empresa de pequeno porte sediada localmente ou regionalmente, com a declaração de vencedor do item.
- 9.7.2. No preâmbulo deste instrumento convocatório está definido se o presente benefício será aplicado somente em âmbito local ou regional.
- 9.8. A participação nos itens/lotos expressamente reservados às microempresas e empresas de pequeno porte, por licitante que não se enquadra na definição legal reservada a essas categorias, configura fraude ao certame, sujeitando a mesma à aplicação de penalidade de impedimento de licitar e contratar com esta Prefeitura Municipal, sem prejuízo das multas previstas neste Edital e das demais cominações legais.

## 10. DA NEGOCIAÇÃO

- 10.1. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.
- 10.2. O Agente de Contratação poderá encaminhar contraproposta diretamente à licitante que tenha apresentado o lance mais vantajoso, observado o critério de julgamento e o valor estimado para a contratação.
- 10.3. Na hipótese da proposta do primeiro colocado permanecer acima do preço máximo ou inferior ao desconto definido para a contratação, o Agente de Contratação poderá negociar condições mais vantajosas, após definido o resultado do julgamento.
- 10.3.1. A negociação poderá ser feita com os demais licitantes, segundo a ordem de classificação inicialmente estabelecida, quando o primeiro colocado, mesmo após a negociação, for desclassificado em razão de sua proposta permanecer acima do preço máximo definido pela Administração.
- 10.4. O resultado da negociação será divulgado a todos os licitantes e anexado aos autos do processo licitatório.
- 10.5. A licitante classificada provisoriamente em primeiro lugar deverá encaminhar a proposta de preço adequada ao último lance no prazo mínimo de até 2h (duas horas), acompanhada, se for o caso, dos documentos complementares, quando necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital, contado da convocação efetuada pelo Agente de Contratação.
- 10.5.1. O prazo estabelecido poderá ser prorrogado pelo Agente de Contratação por solicitação justificada do licitante, formulada antes do fim do prazo, e formalmente aceita.
- 10.5.2. A licitante que abandonar o certame, deixando de enviar a documentação indicada nesta seção, será desclassificada e sujeitar-se-á às sanções previstas neste Edital.
- 10.6. O Agente de Contratação poderá estabelecer prazo superior ao disposto no Item 10.5, quando for conveniente e adequado a complexidade da proposta a ser apresentada ou ao documento complementar, quando necessário.
- 10.7. Após a negociação do preço, o Agente de Contratação iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

## 11. DA FASE DE JULGAMENTO

- 11.1. Encerrada a etapa de negociação, o Agente de Contratação verificará se o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar atende às condições de participação no certame, conforme previsto no art. 14 da Lei nº 14.133/2021, legislação correlata e as Condições de Participação deste edital, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:
- 11.1.1. Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica do Tribunal de Contas da União;
- 11.1.2. Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União; e
- 11.1.3. Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP, mantido pela Controladoria-Geral da União;
- 11.2. A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força da vedação de que trata o artigo 12 da Lei nº 8.429, de 1992
- 11.3. Caso conste na Consulta de Situação do licitante a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o Agente de Contratação diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas.
- 11.3.1. A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros.



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**



- 11.3.2. O licitante será convocado para manifestação previamente a uma eventual desclassificação.
- 11.4. Constatada a existência de sanção, o licitante será reputado inabilitado, por falta de condição de participação.
- 11.5. Na hipótese de inversão das fases de habilitação e julgamento, caso atendidas as condições de participação, será iniciado o procedimento de habilitação.
- 11.6. Caso o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar tenha se utilizado de algum tratamento favorecido às ME/EPPs, o Agente de Contratação verificará se faz jus ao benefício, em conformidade com este Edital.
- 11.7. Verificadas as condições de participação e de utilização do tratamento favorecido, o Agente de Contratação examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação neste Edital e em seus anexos.
- 11.7.1.1. A Sessão poderá ser suspensa para análise da proposta quanto ao cumprimento das especificações do objeto pelo setor requisitante ou da área especializada, devendo ser previsto no chat data e horário para continuidade.
- 11.7.1.2. Na hipótese de necessidade de suspensão da sessão pública para a realização de diligências, com vistas ao saneamento das propostas, será determinado período com retorno previsto no chat, e a ocorrência será registrada em ata;
- 11.8. O Agente de Contratação poderá convocar o licitante para enviar documento digital complementar, por meio de funcionalidade disponível no sistema, em prazo indicado no Chat, sob pena de não aceitação da proposta.
- 11.8.1. Dentre os documentos passíveis de solicitação pelo Agente de Contratação, destacam-se os que contenham as características do material ofertado, ou sua exequibilidade, tais como marca, código, modelo, tipo, fabricante e procedência, além de outras informações pertinentes, a exemplo de catálogos, folhetos, notas fiscais ou planilhas de composição de custos, encaminhados por meio eletrônico, ou, se for o caso, por outro meio e prazo indicados pelo Agente de Contratação, sem prejuízo do seu ulterior envio pelo sistema eletrônico, sob pena de não aceitação da proposta.
- 11.8.2. Não se admitirá proposta que apresente valores simbólicos, irrisórios ou de valor zero, incompatíveis com os preços de mercado, exceto quando se referirem a materiais e instalações de propriedade da licitante, para os quais ela renuncie à parcela ou à totalidade de remuneração.
- 11.8.3. Considerar-se-á inexequível a proposta que não possa ter demonstrado sua viabilidade por meio de documentação que comprove que os custos envolvidos na contratação são coerentes com os de mercado do objeto deste procedimento de contratação.
- 11.8.4. Antes de desclassificar a proposta de preços e/ou lance ofertado, será oportunizado, em caráter de diligência, à empresa licitante de melhor oferta que apresente documento(s) que comprove(m) que o(s) preço(s) ofertado(s) não é(são) inexequível(eis).
- 11.9. Será desclassificada a proposta que:
- 11.9.1. não corrigir ou não justificar eventuais falhas apontadas pelo Agente de Contratação;
- 11.9.2. contiver vícios insanáveis;
- 11.9.3. não obedecer às especificações técnicas contidas no Termo de Referência/Projeto Básico;
- 11.9.4. não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração;
- 11.9.5. com valor unitário ou global com preços manifestamente inexequíveis
- 11.9.5.1. Considerar-se-á inexequível a proposta que não possa ter demonstrado sua viabilidade por meio de documentação que comprove que os custos envolvidos na contratação são coerentes com os de mercado do objeto deste procedimento de contratação.
- 11.9.5.2. Antes de desclassificar a proposta de preços e/ou lance ofertado, será oportunizado, em caráter de diligência, à empresa licitante de melhor oferta que apresente documento(s) que comprove(m) que o(s) preço(s) ofertado(s) não é(são) inexequível(eis)
- 11.9.6. apresentar desconformidade com quaisquer outras exigências deste Edital ou seus anexos, desde que insanável.
- 11.10. No caso de obras e serviços de engenharia, serão consideradas inexequíveis as propostas cujos valores forem inferiores a 75% (setenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração, independentemente do regime de execução.
- 11.10.1. Inexequibilidade, na hipótese de que trata o caput, só será considerada após diligência do Agente de Contratação, que comprove:
- 11.10.1.1. que o custo do licitante ultrapassa o valor da proposta; e



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



- 11.10.1.2. inexistirem custos de oportunidade capazes de justificar o vulto da oferta.
- 11.11. Caso o custo global estimado do objeto licitado tenha sido decomposto em seus respectivos custos unitários por meio de Planilha de Custos e Formação de Preços elaborada pela Administração, o licitante classificado em primeiro lugar será convocado para apresentar Planilha por ele elaborada, com os respectivos valores adequados ao valor final da sua proposta, sob pena de não aceitação da proposta.
- 11.12. Erros no preenchimento da planilha não constituem motivo para a desclassificação da proposta. A planilha poderá ser ajustada pelo fornecedor, no prazo indicado pelo sistema, desde que não haja majoração do preço e que se comprove que este é o bastante para arcar com todos os custos da contratação;
- 11.12.1. O ajuste de que trata este dispositivo se limita a sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas;
- 11.12.2. Considera-se erro no preenchimento da planilha passível de correção a indicação de recolhimento de impostos e contribuições na forma do Simples Nacional, quando não cabível esse regime.
- 11.13. Caso o Termo de Referência/Projeto Básico exija a apresentação de amostra, o licitante classificado em primeiro lugar deverá apresentá-la, conforme disciplinado no Termo de Referência/Projeto Básico, sob pena de não aceitação da proposta.
- 11.13.1. Por meio de mensagem no sistema, será divulgado o local e horário de realização do procedimento para a avaliação das amostras, cuja presença será facultada a todos os interessados, incluindo os demais licitantes.
- 11.13.2. Os resultados das avaliações serão divulgados por meio de mensagem no sistema.
- 11.13.3. No caso de não haver entrega da amostra ou ocorrer atraso na entrega, sem justificativa aceita pelo Agente de Contratação, ou havendo entrega de amostra fora das especificações previstas neste Edital, a proposta do licitante será recusada.
- 11.13.4. Se a(s) amostra(s) apresentada(s) pelo primeiro classificado não for(em) aceita(s), o Agente de Contratação analisará a aceitabilidade da proposta ou lance ofertado pelo segundo classificado. Seguir-se-á com a verificação da(s) amostra(s) e, assim, sucessivamente, até a verificação de uma que atenda às especificações constantes no Termo de Referência/Projeto Básico.

## 12. DA FASE DE HABILITAÇÃO

- 12.1. **Os documentos previstos no Termo de Referência/Projeto Básico, necessários e suficientes para demonstrar a capacidade do licitante de realizar o objeto da licitação, serão exigidos para fins de habilitação, nos termos dos arts. 62 a 70 da Lei nº 14.133, de 2021.**
- 12.2. A regra para o momento de envio dos documentos de habilitação é aquela definida no preâmbulo deste edital, podendo ou não anteceder as fases de apresentação de propostas e lances nos termos do art. 17, §1º, da Lei nº 14.133, de 2021.
- 12.3. Os documentos relativos à regularidade fiscal que constem do Termo de Referência/Projeto Básico somente serão exigidos, em qualquer caso, em momento posterior ao julgamento das propostas, e apenas do licitante mais bem classificado.
- 12.3.1. Respeitada a exceção do subitem anterior, relativa à regularidade fiscal, quando a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, a verificação ou exigência do presente subitem ocorrerá em relação a todos os licitantes.
- 12.4. Havendo a necessidade de envio de documentos de habilitação complementares, necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados, o licitante será convocado a encaminhá-los, em formato digital, via sistema, em 2 (duas) horas.
- 12.5. Somente haverá a necessidade de comprovação do preenchimento de requisitos mediante apresentação dos documentos originais ou cópias autenticadas quando houver dúvida em relação à integridade do documento digital.
- 12.5.1. Os originais ou cópias autenticadas, caso sejam solicitados, deverão ser encaminhados para a Comissão Permanente de Licitação, situada no endereço indicado no rodapé deste edital.
- 12.6. Após a entrega dos documentos para habilitação, não será permitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência, para (Lei 14.133/21, art. 64)
- 12.6.1. complementação de informações acerca dos documentos já apresentados pelos licitantes e desde que necessária para apurar fatos existentes à época da abertura do certame; e
- 12.6.2. atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas;



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**



- 12.7. Não serão aceitos documentos de habilitação com indicação de CNPJ/CPF diferentes, salvo aqueles legalmente permitidos.
- 12.8. Se o licitante for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o licitante for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto aqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.
- 12.9. Na análise dos documentos de habilitação, a comissão de contratação poderá sanar erros ou falhas, que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes eficácia para fins de habilitação e classificação.
- 12.10. Na hipótese de o licitante não atender às exigências para habilitação, o Agente de Contratação examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao presente edital.
- 12.11. Quando permitida a participação de empresas estrangeiras que não funcionem no País, as exigências de habilitação serão atendidas mediante documentos equivalentes, inicialmente apresentados em tradução livre.
  - 12.11.1. Na hipótese de o licitante vencedor ser empresa estrangeira que não funcione no País, para fins de assinatura do contrato, os documentos exigidos para a habilitação serão traduzidos por tradutor juramentado no País e apostilados nos termos do disposto no Decreto nº 8.660, de 29 de janeiro de 2016, ou de outro que venha a substituí-lo, ou consularizados pelos respectivos consulados ou embaixadas.
- 12.12. Quando permitida a participação de consórcio de empresas, a habilitação técnica, quando exigida, será feita por meio do somatório dos quantitativos de cada consorciado e, para efeito de habilitação econômico-financeira, quando exigida, será observado o somatório dos valores de cada consorciado.
  - 12.12.1. Se o consórcio não for formado integralmente por microempresas ou empresas de pequeno porte e o termo de referência exigir requisitos de habilitação econômico-financeira, haverá um acréscimo de 10% para o consórcio em relação ao valor exigido para os licitantes individuais.
- 12.13. A existência de restrição relativamente à regularidade fiscal e trabalhista não impede que a licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte seja declarada vencedora, uma vez que atenda a todas as demais exigências do edital.
  - 12.13.1. A declaração do vencedor acontecerá no momento imediatamente posterior à fase de habilitação.
- 12.14. Caso a proposta mais vantajosa seja ofertada por licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte, e uma vez constatada a existência de alguma restrição no que tange à regularidade fiscal e trabalhista, a mesma será convocada para, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, após a declaração do vencedor, comprovar a regularização.
  - 12.14.1. O prazo poderá ser prorrogado por igual período, a critério da administração pública, quando requerida pelo licitante, mediante apresentação de justificativa.
- 12.15. A não-regularização fiscal e trabalhista no prazo previsto no subitem anterior acarretará a inabilitação do licitante, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital, sendo facultada a convocação dos licitantes remanescentes, na ordem de classificação.
  - 12.15.1. Se, na ordem de classificação, seguir-se outra microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa com alguma restrição na documentação fiscal e trabalhista, será concedido o mesmo prazo para regularização.
- 12.16. Havendo necessidade de analisar minuciosamente os documentos exigidos, o Agente de Contratação suspenderá a sessão, informando no “chat” a nova data e horário para a continuidade da mesma
- 12.17. Será inabilitado o licitante que não comprovar sua habilitação, seja por não apresentar quaisquer dos documentos exigidos, ou apresentá-los em desacordo com o estabelecido neste Edital.
- 12.18. Nos itens não exclusivos a microempresas e empresas de pequeno porte, em havendo inabilitação, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida para aceitação da proposta subsequente.
- 12.19. O licitante provisoriamente vencedor em um item, que estiver concorrendo em outro item, ficará obrigado a comprovar os requisitos de habilitação cumulativamente, especialmente quanto ao capital social ou patrimônio líquido mínimo, quando assim o edital exigir, isto é, somando as exigências do item em que venceu às do item em que estiver concorrendo, e assim sucessivamente, sob pena de inabilitação, além da aplicação das sanções cabíveis.
- 12.20. Constatado o atendimento às exigências de habilitação fixadas no Edital, o licitante será declarado vencedor.

### 13. DA AMOSTRA



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**



- 13.1. As regras relacionadas a apresentação de amostras, conforme o caso, são as estabelecidas no Termo de Referência/Projeto Básico, anexo a este Edital.

#### **14. DA VISITA TÉCNICA**

- 14.1. As regras relacionadas a visita técnica são as estabelecidas no Termo de Referência, anexo a este Edital.

#### **15. DOS RECURSOS**

- 15.1. A interposição de recurso referente ao julgamento das propostas, à habilitação ou inabilitação de licitantes, à anulação ou revogação da licitação, observará o disposto no art. 165 da Lei nº 14.133, de 2021.
- 15.2. Declarada a vencedora, o Agente de Contratação abrirá prazo não inferior a 10 (dez) minutos, durante o qual qualquer licitante poderá em campo próprio do sistema, manifestar sua intenção de recurso.
- 15.2.1. a intenção de recorrer deverá ser manifestada imediatamente, sob pena de preclusão;
- 15.2.2. A falta de manifestação do licitante quanto à intenção de recorrer importará a preclusão desse direito e autoriza o Agente de Contratação a adjudicar o objeto ao licitante vencedor.
- 15.3. A licitante que manifestar a intenção de recurso deverá registrar as razões do recurso, em campo próprio do sistema, no prazo de 3 (três) dias úteis, ficando as demais licitantes, desde logo, intimadas a apresentar contrarrazões, também via sistema, em igual prazo, que começará a correr na data de intimação pessoal ou de divulgação da interposição do recurso.
- 15.3.1. O prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação ou de lavratura da ata de habilitação ou inabilitação
- 15.3.2. Na hipótese de adoção da inversão de fases prevista no § 1º do art. 17 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação da ata de julgamento.
- 15.4. O recurso será dirigido à autoridade que tiver editado o ato ou proferido a decisão recorrida, a qual poderá reconsiderar sua decisão no prazo de 3 (três) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, encaminhar recurso para a autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento dos autos.
- 15.5. Os recursos interpostos fora do prazo não serão conhecidos.
- 15.6. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente
- 15.7. O acolhimento do recurso implicará a invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento.
- 15.8. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados no sítio eletrônico com endereço no preâmbulo deste instrumento.

#### **16. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES**

- 16.1. Comete infração administrativa, nos termos da lei, o licitante que, com dolo ou culpa:
- 16.1.1. deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou não entregar qualquer documento que tenha sido solicitado pelo Agente de Contratação durante o certame;
- 16.1.2. salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado, não mantiver a proposta em especial quando:
- 16.1.2.1. não enviar a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação;
- 16.1.2.2. recusar-se a enviar o detalhamento da proposta quando exigível;
- 16.1.2.3. pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva; ou
- 16.1.2.4. deixar de apresentar amostra;
- 16.1.2.5. apresentar proposta ou amostra em desacordo com as especificações do edital;
- 16.1.3. não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
- 16.1.3.1. recusar-se, sem justificativa, a assinar o contrato, ou a aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração;
- 16.1.4. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação
- 16.1.5. fraudar a licitação
- 16.1.6. comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza, em especial quando:



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**



- 16.1.6.1. agir em conluio ou em desconformidade com a lei;
- 16.1.6.2. induzir deliberadamente a erro no julgamento;
- 16.1.6.3. apresentar amostra falsificada ou deteriorada;
- 16.1.7. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação
- 16.1.8. praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei n.º 12.846, de 2013.
- 16.2. Com fulcro na Lei nº 14.133, de 2021, a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:
  - 16.2.1. advertência;
  - 16.2.2. multa;
  - 16.2.3. impedimento de licitar e contratar e
  - 16.2.4. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.
- 16.3. Na aplicação das sanções serão considerados:
  - 16.3.1. a natureza e a gravidade da infração cometida.
  - 16.3.2. as peculiaridades do caso concreto
  - 16.3.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes
  - 16.3.4. os danos que dela provierem para a Administração Pública
  - 16.3.5. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.
- 16.4. A multa será recolhida em percentual de 0,5% a 30% incidente sobre o valor do contrato licitado, recolhida no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, a contar da comunicação oficial.
  - 16.4.1. Para as infrações previstas nos itens 20.1.1, 20.1.2 e 20.1.3, a multa será de 0,5% a 15% do valor do contrato licitado.
  - 16.4.2. Para as infrações previstas nos itens 20.1.4, 20.1.5, 20.1.6, 20.1.7 e 20.1.8, a multa será de 15% a 30% do valor do contrato licitado.
- 16.5. As sanções de advertência, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar poderão ser aplicadas, cumulativamente ou não, à penalidade de multa.
- 16.6. Na aplicação da sanção de multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.
- 16.7. A sanção de impedimento de licitar e contratar será aplicada ao responsável em decorrência das infrações administrativas relacionadas nos itens 20.1.1, 20.1.2 e 20.1.3, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar e contratar no âmbito desta Administração Pública direta e indireta, pelo prazo máximo de 3 (três) anos.
- 16.8. Poderá ser aplicada ao responsável a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, em decorrência da prática das infrações dispostas nos itens 18.1.4, 18.1.5, 18.1.6, 18.1.7 e 18.1.8, bem como pelas infrações administrativas previstas nos itens 18.1.1, 18.1.2 e 18.1.3 que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção de impedimento de licitar e contratar, cuja duração observará o prazo previsto no art. 156, §5º, da Lei n.º 14.133/2021.
- 16.9. A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato, ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, descrita no item 18.1.3, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e o sujeitará às penalidades e à imediata perda da garantia de proposta em favor desta Administração.
- 16.10. A apuração de responsabilidade relacionadas às sanções de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar demandará a instauração de processo de responsabilização a ser conduzido por comissão composta por 2 (dois) ou mais servidores estáveis, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o licitante ou o adjudicatário para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.
- 16.11. Caberá recurso no prazo de 15 (quinze) dias úteis da aplicação das sanções de advertência, multa e impedimento de licitar e contratar, contado da data da intimação, o qual será dirigido à autoridade que tiver proferido a decisão recorrida, que, se não a reconsiderar no prazo de 5 (cinco) dias úteis, encaminhará o recurso com sua motivação à autoridade superior, que deverá proferir sua decisão no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do recebimento dos autos.



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**



- 16.12. Caberá a apresentação de pedido de reconsideração da aplicação da sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação, e decidido no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do seu recebimento.
- 16.13. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.
- 16.14. A aplicação das sanções previstas neste edital não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral dos danos causados a essa Administração.

#### **17. DOS ESCLARECIMENTOS E DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL**

- 17.1. Até 3 (três) dias úteis antes da data fixada para abertura da sessão pública, qualquer pessoa, física ou jurídica, poderá impugnar o ato convocatório deste procedimento de contratação mediante petição a ser enviada para o endereço eletrônico descrito no preâmbulo do presente edital ou através de campo próprio do sistema.
- 17.2. A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento será divulgada em sítio eletrônico oficial no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame.
- 17.3. Acolhida a impugnação contra este Edital, será designada nova data para a realização do certame, exceto quando, inquestionavelmente, a alteração não afetar a formulação das propostas.
- 17.4. Para a resposta dos esclarecimentos e o julgamento das impugnações o Agente de Contratação será auxiliado pelo setor técnico competente.
- 17.5. As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.
  - 17.5.1. A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo Agente de Contratação, nos autos do processo de licitação.
- 17.6. As respostas aos pedidos de esclarecimentos serão divulgadas no mural da plataforma utilizada para realização do certame através do endereço eletrônico <https://www.licitasantaluziama.com.br/> e vincularão os participantes e a Administração.

#### **18. DISPOSIÇÕES GERAIS**

- 18.1. Será divulgada ata da sessão pública no sistema eletrônico.
- 18.2. A Autoridade Competente do Órgão Requisitante compete anular este procedimento de contratação por ilegalidade, de ofício ou por provocação de qualquer pessoa, e revogar o certame por considerá-lo inoportuno ou inconveniente diante de fato superveniente, mediante ato escrito e fundamentado.
  - 18.2.1. A anulação do procedimento de contratação induz à extinção do contrato.
  - 18.2.2. As licitantes não terão direito à indenização em decorrência da anulação do procedimento licitatório, ressalvado o direito do contratado de boa-fé de ser ressarcido pelos encargos que tiver suportado no cumprimento do contrato.
- 18.3. O Agente de Contratação poderá solicitar parecer de técnicos pertencentes ao quadro de pessoal desta Prefeitura Municipal ou, ainda, de pessoas físicas ou jurídicas estranhas a ela, para orientar sua decisão.
- 18.4. Na contagem dos prazos estabelecidos neste edital e seus anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente desta Prefeitura.
- 18.5. O Agente de Contratação ou à Autoridade Superior, no interesse da Administração, poderá relevar omissões puramente formais, desde que não comprometam a proposta, a legislação vigente e a lisura desta Licitação, reservando-se o direito de promover diligências destinadas a esclarecer ou a complementar a instrução do processo, em qualquer fase da licitação, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar no ato da Sessão Pública.
- 18.6. As normas que disciplinam este procedimento de contratação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os proponentes, desde que não comprometam o interesse da Administração, a finalidade e a segurança da contratação.
- 18.7. Em caso de discrepância entre os anexos e o Edital prevalecerá a redação deste.
- 18.8. Em se tratando de certame que seja para aquisição de bens de natureza divisível, que possua cota de até vinte e cinco por cento do objeto para a contratação de microempresas e empresas de pequeno porte:



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



- 18.8.1. Na hipótese de não haver vencedor para a cota reservada, esta poderá ser adjudicada ao vencedor da cota principal ou, diante de sua recusa, aos licitantes remanescentes, desde que pratiquem o preço do primeiro colocado da cota principal.
- 18.8.2. Se a mesma empresa vencer a cota reservada e a cota principal, a contratação das cotas deverá ocorrer pelo menor preço.
- 18.8.3. Será priorizada a aquisição dos produtos das cotas reservadas, ressalvados os casos em que a cota reservada for inadequada para atender as quantidades ou as condições do pedido, justificadamente.
- 18.9. Os documentos eletrônicos produzidos com a utilização de processo de certificação disponibilizado pela ICP-Brasil, nos termos da Medida Provisória nº 2.200-2, de 24 de agosto de 2001, serão recebidos e presumidos verdadeiros em relação aos signatários.
- 18.10. Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a Sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação do Agente de Contratação em contrário.
- 18.11. Aplicam-se às cooperativas enquadradas na situação do art. 34 da Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, todas as disposições relativas às MICROEMPRESAS e EMPRESAS DE PEQUENO PORTE.
- 18.12. Os casos omissos serão decididos pelo Agente de Contratação em conformidade com as disposições constantes das Leis no preâmbulo deste Edital e demais normas pertinentes.
- 18.13. Para quaisquer questões judiciais oriundas do presente Edital, fica eleito o Foro da Comarca de Monção, com exclusão de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.
- 18.14. Este Edital será fornecido a qualquer interessado, através dos sítios <https://www.licitasantaluziama.com.br>, Portal da Transparência Municipal no endereço <https://santaluzia.ma.gov.br/portal-transparencia>, no SINC-Contrata, no endereço: <https://www.tcema.tc.br>, ou no plataforma oficial e unificada do Governo Federal no endereço: <https://www.gov.br/pncp/pt-br>.
- 18.15. Os licitantes ficam informados sobre os termos da Lei n.º 12.846, de 1º de agosto de 2013 (Lei Anticorrupção), que dispõe sobre a responsabilização administrativa e civil de pessoas jurídicas pela prática de atos lesivos contra a Administração Pública, em especial, ao constante no art. 5.º, inciso IV, correspondente aos procedimentos licitatórios, indicando que qualquer indício de conluio, ou de outra forma de fraude ao certame, implicará aos envolvidos as penalidades previstas no mencionado diploma legal.

## 19. ANEXOS

|                  |                              |
|------------------|------------------------------|
| <b>Anexo I</b>   | Termo de Referência          |
| <b>Anexo II</b>  | Projeto Básico               |
| <b>Anexo III</b> | Modelo de Proposta de Preços |
| <b>Anexo IV</b>  | Minuta do Termo de Contrato  |

Santa Luzia/MA, 23 de março de 2026

\_\_\_\_\_  
Cleudimar Soares Lopes  
Secretária de Educação  
Portaria nº 007/2025

\_\_\_\_\_  
Ilzemar Oliveira Dutra  
Secretária de Infraestrutura, Obras e Urbanismo  
Portaria nº 563/2025



ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA

## TERMO DE REFERÊNCIA

OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA, LEI 14.233/2021

### 1. DO OBJETO

- 1.1. O presente Termo de Referência visa Contratação de empresa especializada para a execução de obra de engenharia para a construção de uma Unidade Escolar de Educação Infantil (CRECHE PRÉ-ESCOLA) - projeto padronizado pelo Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação (FNDE), conforme o Tipo 2 do PROINFÂNCIA, caracterizado por uma área construída de 775,85m<sup>2</sup> no Município de Santa Luzia/MA, conforme tabela, condições e exigências estabelecidas neste instrumento
- 1.2. Os serviços objeto desta contratação são caracterizados como Obra Comum.
  - 1.2.1. A contratação, conforme o artigo Art. 6º, § 2º da Lei 14.133/21, se trata de uma obra de engenharia:
    - 1.2.1.1. Art. 6º, § 2º – “Consideram-se comuns os bens, serviços e obras cujos padrões de desempenho e qualidade possam ser objetivamente definidos pelo edital por meio de especificações usuais de mercado, de normas técnicas, de regulamentos ou de outros referenciais normativos correntes no mercado.”
    - 1.2.2. Portanto, a obra é considerada comum:
      - 1.2.2.1. Seu escopo foi claramente definido por normas técnicas ou regulamentos padronizados;
      - 1.2.2.2. O objeto está padronizado de forma que não exija soluções personalizadas, tecnológicas ou complexas;
      - 1.2.2.3. Existe previsibilidade e reprodutibilidade da execução, com ampla oferta de empresas capacitadas no mercado.

### 2. ESPECIFICAÇÕES E ESTIMATIVA DE CONSUMO

- 2.1. O custo estimado total da contratação é de R\$ 3.480.340,11 (três milhões, quatrocentos e oitenta mil, trezentos e quarenta reais e onze centavos), conforme custos unitários descritos na tabela abaixo.

**LOTE 01 - Contratação de empresa especializada para a execução de obra de engenharia para a construção de uma Unidade Escolar de Educação Infantil (CRECHE PRÉ-ESCOLA) - projeto padronizado pelo Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação (FNDE), conforme o Tipo 2 do PROINFÂNCIA, caracterizado por uma área construída de 775,85m<sup>2</sup> no Município de Santa Luzia/MA.**

| 1   | SERVIÇOS PRELIMINARES  |     |        |         |          |            |            | R\$ 326.307,24 | 9,38% |
|-----|--|-----|--------|---------|----------|------------|------------|----------------|-------|
| 1.1 | Fornecimento E Instalação De Placa De Obra Com Chapa Galvanizada E Estrutura De Madeira. Af 03/2022 Ps   | M2  | 10,00  | SINAPI  | 103689   | 466,20     | 612,68     | 6.126,80       | 0,18% |
| 1.2 | Tapume Com Telha Metálica. Af 03/2024  | M2  | 99,00  | SINAPI  | 98459    | 93,90      | 123,40     | 12.216,60      | 0,35% |
| 1.3 | Entrada De Energia Elétrica, Aérea, Trifásica, Com Caixa De Embutir, Cabo De 10 Mm2 E Disjuntor Din 50A (Não Incluso O Poste De Concreto). Af 07/2020 Ps     | UN  | 1,00   | SINAPI  | 101509   | 2.045,73   | 2.688,50   | 2.688,50       | 0,08% |
| 1.4 | Ligação Provisória De Água E Esgoto  | UN  | 1,00   | PRÓPRIA | FNDE 03  | 2.984,19   | 3.921,82   | 3.921,82       | 0,11% |
| 1.5 | Locação Convencional De Obra, Utilizando Gabarito De Tábuas Corridas Pontaletadas A Cada 2,00M - 2 Utilizações. Af 03/2024                                   | M   | 127,78 | SINAPI  | 99059    | 65,54      | 86,13      | 11.005,69      | 0,32% |
| 1.6 | Locacao De Container 2,30 X 6,00 M, Alt. 2,50 M, Com 1 Sanitario, Para Escritorio, Completo, Sem Divisorias Internas (Nao Inclui Mobilizacao/Desmobilizacao) | MÊS | 6,00   | PRÓPRIA | FNDE 231 | 832,50     | 1.094,07   | 6.564,42       | 0,19% |
| 1.7 | Locacao De Container 2,30 X 6,00 M, Alt. 2,50 M, Para Escritorio, Sem Divisorias Internas E Sem Sanitario (Nao Inclui Mobilizacao/Desmobilizacao)            | MÊS | 6,00   | PRÓPRIA | FNDE 230 | 650,39     | 854,74     | 5.128,44       | 0,15% |
| 1.8 | Locacao De Container 2,30 X 6,00 M, Alt. 2,50 M, Para Sanitario, Com 4 Bacias, 8 Chuveiros, 1 Lavatorio E 1 Mictorio (Nao Inclui Mobilizacao/Desmobilizacao) | MÊS | 6,00   | PRÓPRIA | FNDE 232 | 1.040,62   | 1.367,58   | 8.205,48       | 0,24% |
| 1.9 | Administração Local Tipo 2   | UN  | 1,00   | PRÓPRIA | FNDE 392 | 205.790,21 | 270.449,49 | 270.449,49     | 7,77% |
| 2   | MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES  |     |        |         |          |            |            | R\$ 54.162,23  | 1,56% |
| 2.1 | EDIFICAÇÃO   |     |        |         |          |            |            |                |       |



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**



|            |  |    |          |        |        |       |        |           |                       |              |
|------------|--|----|----------|--------|--------|-------|--------|-----------|-----------------------|--------------|
| 2.1.1      | Limpeza Mecanizada De Camada Vegetal, Vegetação E Pequenas Árvores (Diâmetro De Tronco Menor Que 0,20 M), Com Trator De Esteiras. Af 03/2024   | M2 | 1.575,00 | SINAPI | 98525  | 0,65  | 0,85   | 1.338,75  | 0,04%                 |              |
| 2.1.2      | Aterro Mecanizado De Vala Com Escavadeira Hidráulica (Capacidade Da Caçamba: 0,8 M³ / Potência: 111 Hp), Largura Até 2,5 M, Profundidade De 1,5 A 3,0 M, Com Solo Argilo-Arenoso. Af 08/2023   | M3 | 158,44   | SINAPI | 94306  | 70,30 | 92,39  | 14.638,27 | 0,42%                 |              |
| 2.1.3      | Escavação Manual Para Bloco De Coroamento Ou Sapata (Incluindo Escavação Para Colocação De Fôrmas). Af 01/2024   | M3 | 250,58   | SINAPI | 96523  | 96,13 | 126,33 | 31.655,77 | 0,91%                 |              |
| 2.1.4      | Preparo De Fundo De Vala Com Largura Maior Ou Igual A 1,5 M E Menor Que 2,5 M (Acerto Do Solo Natural). Af 08/2020   | M2 | 107,09   | SINAPI | 101617 | 3,17  | 4,17   | 446,57    | 0,01%                 |              |
| 2.1.5      | 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 | 210,86   | SINAPI | 93381  | 12,14 | 15,95  | 3.363,22  | 0,10%                 |              |
| <b>2.2</b> | <b>MURETA ABRIGO DE GÁS</b>  |    |          |        |        |       |        |           |                       |              |
| 2.2.1      | Escavação Manual Para Bloco De Coroamento Ou Sapata (Incluindo Escavação Para Colocação De Fôrmas). Af 01/2024   | M3 | 15,68    | SINAPI | 96523  | 96,13 | 126,33 | 1.980,85  | 0,06%                 |              |
| 2.2.2      | Preparo De Fundo De Vala Com Largura Maior Ou Igual A 1,5 M E Menor Que 2,5 M (Acerto Do Solo Natural). Af 08/2020   | M2 | 13,37    | SINAPI | 101617 | 3,17  | 4,17   | 55,75     | 0,00%                 |              |
| 2.2.3      | 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 | 11,42    | SINAPI | 93381  | 12,14 | 15,95  | 182,15    | 0,01%                 |              |
| <b>2.3</b> | <b>CASTELO D'ÁGUA</b>  |    |          |        |        |       |        |           |                       |              |
| 2.3.1      | Escavação Manual Para Bloco De Coroamento Ou Sapata (Incluindo Escavação Para Colocação De Fôrmas). Af 01/2024   | M3 | 3,65     | SINAPI | 96523  | 96,13 | 126,33 | 461,10    | 0,01%                 |              |
| 2.3.2      | Preparo De Fundo De Vala Com Largura Maior Ou Igual A 1,5 M E Menor Que 2,5 M (Acerto Do Solo Natural). Af 08/2020   | M2 | 4,84     | SINAPI | 101617 | 3,17  | 4,17   | 20,18     | 0,00%                 |              |
| 2.3.3      | 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 | 1,23     | SINAPI | 93381  | 12,14 | 15,95  | 19,62     | 0,00%                 |              |
| <b>3</b>   | <b>FUNDAÇÕES</b>   |    |          |        |        |       |        |           | <b>R\$ 176.030,34</b> | <b>5,06%</b> |
| <b>3.1</b> | <b>CONCRETO ARMADO PARA SAPATAS</b>  |    |          |        |        |       |        |           |                       |              |
| 3.1.1      | Lastro De Concreto Magro, Aplicado Em Blocos De Coroamento Ou Sapatas, Espessura De 5 Cm. Af 01/2024   | M2 | 46,65    | SINAPI | 96619  | 44,27 | 58,18  | 2.714,10  | 0,08%                 |              |
| 3.1.2      | Fabricação, Montagem E Desmontagem De Fôrma Para Bloco De Coroamento, Em Madeira Serrada, E=25 Mm, 4 Utilizações. Af 01/2024   | M2 | 131,71   | SINAPI | 96534  | 85,82 | 112,78 | 14.854,25 | 0,43%                 |              |
| 3.1.3      | Armação De Sapata Isolada, Viga Baldrame E Sapata Corrida Utilizando Aço Ca-50 De 6,3 Mm - Montagem. Af 01/2024  | KG | 317,20   | SINAPI | 104917 | 14,39 | 18,91  | 5.998,25  | 0,17%                 |              |
| 3.1.4      | Armação De Sapata Isolada, Viga Baldrame E Sapata Corrida Utilizando Aço Ca-50 De 8 Mm - Montagem. Af 01/2024  | KG | 41,25    | SINAPI | 104918 | 13,18 | 17,32  | 714,45    | 0,02%                 |              |
| 3.1.5      | Armação De Sapata Isolada, Viga Baldrame E Sapata Corrida Utilizando Aço Ca-50 De 10 Mm - Montagem. Af 01/2024   | KG | 366,94   | SINAPI | 104919 | 11,68 | 15,35  | 5.632,53  | 0,16%                 |              |



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



|            |  |    |        |        |        |        |          |           |       |
|------------|--|----|--------|--------|--------|--------|----------|-----------|-------|
| 3.1.6      | Armação De Bloco, Sapata Isolada, Viga Baldrame E Sapata Corrida Utilizando Aço Ca-50 De 12,5 Mm - Montagem. Af 01/2024  | KG | 225,00 | SINAPI | 104920 | 9,90   | 13,01    | 2.927,25  | 0,08% |
| 3.1.7      | Armação De Estruturas Diversas De Concreto Armado, Exceto Vigas, Pilares, Lajes E Fundações, Utilizando Aço Ca-60 De 5,0 Mm - Montagem. Af 06/2022                             | KG | 134,38 | SINAPI | 92915  | 15,82  | 20,79    | 2.793,76  | 0,08% |
| 3.1.8      | Concretagem De Sapata, Fck 30 Mpa, Com Uso De Bomba - Lançamento, Adensamento E Acabamento. Af 01/2024   | M3 | 15,55  | SINAPI | 96558  | 875,15 | 1.150,12 | 17.884,37 | 0,51% |
| <b>3.2</b> | <b>CONCRETO ARMADO PARA VIGA BALDRAME</b>  |    |        |        |        |        |          |           |       |
| 3.2.1      | Lastro De Concreto Magro, Aplicado Em Blocos De Coroamento Ou Sapatas, Espessura De 5 Cm. Af 01/2024   | M2 | 60,44  | SINAPI | 96619  | 44,27  | 58,18    | 3.516,40  | 0,10% |
| 3.2.2      | Lastro De Concreto Magro, Aplicado Em Blocos De Coroamento Ou Sapatas. Af 01/2024  | M3 | 3,89   | SINAPI | 96616  | 885,63 | 1.163,89 | 4.527,53  | 0,13% |
| 3.2.3      | Fabricação, Montagem E Desmontagem De Fôrma Para Bloco De Coroamento, Em Madeira Serrada, E=25 Mm, 4 Utilizações. Af 01/2024   | M2 | 349,55 | SINAPI | 96534  | 85,82  | 112,78   | 39.422,25 | 1,13% |
| 3.2.4      | Armação De Sapata Isolada, Viga Baldrame E Sapata Corrida Utilizando Aço Ca-50 De 8 Mm - Montagem. Af 01/2024  | KG | 660,10 | SINAPI | 104918 | 13,18  | 17,32    | 11.432,93 | 0,33% |
| 3.2.5      | Armação De Sapata Isolada, Viga Baldrame E Sapata Corrida Utilizando Aço Ca-50 De 10 Mm - Montagem. Af 01/2024   | KG | 113,60 | SINAPI | 104919 | 11,68  | 15,35    | 1.743,76  | 0,05% |
| 3.2.6      | Armação De Bloco, Sapata Isolada, Viga Baldrame E Sapata Corrida Utilizando Aço Ca-50 De 12,5 Mm - Montagem. Af 01/2024  | KG | 26,41  | SINAPI | 104920 | 9,90   | 13,01    | 343,59    | 0,01% |
| 3.2.7      | Armação De Bloco Utilizando Aço Ca-60 De 5 Mm - Montagem. Af 01/2024   | KG | 356,91 | SINAPI | 96543  | 18,92  | 24,86    | 8.872,78  | 0,25% |
| 3.2.8      | Concretagem De Bloco De Coroamento Ou Viga Baldrame, Fck 30 Mpa, Com Uso De Bomba - Lançamento, Adensamento E Acabamento. Af 01/2024   | M3 | 24,18  | SINAPI | 96557  | 839,60 | 1.103,40 | 26.680,21 | 0,77% |
| <b>3.3</b> | <b>FUNDAÇÃO CASTELO D'ÁGUA</b>   |    |        |        |        |        |          |           |       |
| 3.3.1      | Estaca Escavada Mecanicamente, Sem Fluido Estabilizante, Com 25Cm De Diâmetro, Concreto Lançado Por Caminhão Betoneira (Exclusive Mobilização E Desmobilização). Af 01/2020 Pa | M  | 35,00  | SINAPI | 100896 | 65,66  | 86,29    | 3.020,15  | 0,09% |
| 3.3.2      | Arrasamento Mecânico De Estaca De Concreto Armado, Diâmetros De Até 40 Cm. Af 05/2021  | UN | 5,00   | SINAPI | 95601  | 17,13  | 22,51    | 112,55    | 0,00% |
| 3.3.3      | Lastro De Concreto Magro, Aplicado Em Blocos De Coroamento Ou Sapatas, Espessura De 5 Cm. Af 01/2024   | M2 | 4,84   | SINAPI | 96619  | 44,27  | 58,18    | 281,59    | 0,01% |
| 3.3.4      | Fabricação, Montagem E Desmontagem De Fôrma Para Bloco De Coroamento, Em Chapa De Madeira Compensada Resinada, E=17 Mm, 4 Utilizações. Af 01/2024                              | M2 | 4,40   | SINAPI | 96540  | 137,76 | 181,04   | 796,58    | 0,02% |
| 3.3.5      | Armação De Bloco Utilizando Aço Ca-50 De 10 Mm - Montagem. Af 01/2024  | KG | 116,61 | SINAPI | 96546  | 12,97  | 17,05    | 1.988,20  | 0,06% |
| 3.3.6      | Armação De Bloco, Sapata Isolada, Viga Baldrame E Sapata Corrida Utilizando Aço Ca-50 De 12,5 Mm - Montagem. Af 01/2024  | KG | 83,78  | SINAPI | 104920 | 9,90   | 13,01    | 1.089,98  | 0,03% |
| 3.3.7      | Armação De Bloco E Sapata Utilizando Aço Ca-50 De 25 Mm - Montagem. Af 01/2024   | KG | 13,87  | SINAPI | 104915 | 9,09   | 11,95    | 165,75    | 0,00% |
| 3.3.8      | Armação De Bloco Utilizando Aço Ca-60 De 5 Mm - Montagem. Af 01/2024   | KG | 13,08  | SINAPI | 96543  | 18,92  | 24,86    | 325,17    | 0,01% |
| 3.3.9      | Concretagem De Bloco De Coroamento Ou Viga Baldrame, Fck 30 Mpa, Com Uso De Bomba - Lançamento, Adensamento E Acabamento. Af 01/2024   | M3 | 2,42   | SINAPI | 96557  | 839,60 | 1.103,40 | 2.670,23  | 0,08% |
| <b>3.4</b> | <b>ABRIGO DE GÁS - BLOCOS</b>  |    |        |        |        |        |          |           |       |
| 3.4.1      | Estaca Escavada Mecanicamente, Sem Fluido Estabilizante, Com 25Cm De Diâmetro, Concreto Lançado Por  | M  | 17,50  | SINAPI | 100896 | 65,66  | 86,29    | 1.510,08  | 0,04% |



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**



|            |   |    |        |        |        |        |          |                       |               |
|------------|---|----|--------|--------|--------|--------|----------|-----------------------|---------------|
|            | Caminhão Betoneira (Exclusive Mobilização E Desmobilização). Af 01/2020 Pa  |    |        |        |        |        |          |                       |               |
| 3.4.2      | Lastro De Concreto Magro, Aplicado Em Blocos De Coroamento Ou Sapatas, Espessura De 5 Cm. Af 01/2024  | M2 | 1,25   | SINAPI | 96619  | 44,27  | 58,18    | 72,73                 | 0,00%         |
| 3.4.3      | Fabricação, Montagem E Desmontagem De Fôrma Para Bloco De Coroamento, Em Chapa De Madeira Compensada Resinada, E=17 Mm, 4 Utilizações. Af 01/2024                           | M2 | 5,00   | SINAPI | 96540  | 137,76 | 181,04   | 905,20                | 0,03%         |
| 3.4.4      | Armação De Descida D'Água Utilizando Aço Ca-60 De 5 Mm - Montagem. Af 08/2022   | KG | 10,19  | SINAPI | 103797 | 15,21  | 19,99    | 203,70                | 0,01%         |
| 3.4.5      | Concretagem De Bloco De Coroamento Ou Viga Baldrame, Fck 30 Mpa, Com Uso De Bomba - Lançamento, Adensamento E Acabamento. Af 01/2024  | M3 | 0,63   | SINAPI | 96557  | 839,60 | 1.103,40 | 695,14                | 0,02%         |
| <b>3.5</b> | <b>MURETA E ABRIGO DE GÁS - VIGAS BALDRAME</b>  |    |        |        |        |        |          |                       |               |
| 3.5.1      | Lastro De Concreto Magro, Aplicado Em Blocos De Coroamento Ou Sapatas, Espessura De 5 Cm. Af 01/2024  | M2 | 13,25  | SINAPI | 96619  | 44,27  | 58,18    | 770,89                | 0,02%         |
| 3.5.2      | Fabricação, Montagem E Desmontagem De Fôrma Para Viga Baldrame, Em Chapa De Madeira Compensada Resinada, E=17 Mm, 4 Utilizações. Af 01/2024                                 | M2 | 44,97  | SINAPI | 96542  | 99,65  | 130,96   | 5.889,27              | 0,17%         |
| 3.5.3      | Armação De Sapata Isolada, Viga Baldrame E Sapata Corrida Utilizando Aço Ca-50 De 8 Mm - Montagem. Af 01/2024   | KG | 84,20  | SINAPI | 104918 | 13,18  | 17,32    | 1.458,34              | 0,04%         |
| 3.5.4      | Concretagem De Bloco De Coroamento Ou Viga Baldrame, Fck 30 Mpa, Com Uso De Bomba - Lançamento, Adensamento E Acabamento. Af 01/2024  | M3 | 3,64   | SINAPI | 96557  | 839,60 | 1.103,40 | 4.016,38              | 0,12%         |
| <b>4</b>   | <b>SUPERESTRUTURA</b>   |    |        |        |        |        |          | <b>R\$ 401.304,05</b> | <b>11,53%</b> |
| <b>4.1</b> | <b>CONCRETO ARMADO - PILARES</b>  |    |        |        |        |        |          |                       |               |
| 4.1.1      | Montagem E Desmontagem De Fôrma De Pilares Retangulares E Estruturas Similares, Pé-Direito Simples, Em Chapa De Madeira Compensada Plastificada, 18 Utilizações. Af 09/2020 | M2 | 333,34 | SINAPI | 92443  | 48,90  | 64,26    | 21.420,43             | 0,62%         |
| 4.1.2      | Armação De Pilar Ou Viga De Estrutura Convencional De Concreto Armado Utilizando Aço Ca-50 De 10,0 Mm - Montagem. Af 06/2022  | KG | 839,33 | SINAPI | 92762  | 10,00  | 13,14    | 11.028,80             | 0,32%         |
| 4.1.3      | Armação De Pilar Ou Viga De Estrutura Convencional De Concreto Armado Utilizando Aço Ca-50 De 12,5 Mm - Montagem. Af 06/2022  | KG | 312,88 | SINAPI | 92763  | 8,38   | 11,01    | 3.444,81              | 0,10%         |
| 4.1.4      | Armação De Pilar Ou Viga De Estrutura Convencional De Concreto Armado Utilizando Aço Ca-60 De 5,0 Mm - Montagem. Af 06/2022   | KG | 450,22 | SINAPI | 92759  | 13,12  | 17,24    | 7.761,79              | 0,22%         |
| 4.1.5      | Concretagem De Pilares, Fck = 25 Mpa, Com Uso De Bomba - Lançamento, Adensamento E Acabamento. Af 02/2022 Ps  | M3 | 18,25  | SINAPI | 103672 | 754,93 | 992,13   | 18.106,37             | 0,52%         |
| <b>4.2</b> | <b>CONCRETO ARMADO - VIGAS</b>  |    |        |        |        |        |          |                       |               |
| 4.2.1      | Montagem E Desmontagem De Fôrma De Pilares Retangulares E Estruturas Similares, Pé-Direito Simples, Em Chapa De Madeira Compensada Plastificada, 18 Utilizações. Af 09/2020 | M2 | 344,10 | SINAPI | 92443  | 48,90  | 64,26    | 22.111,87             | 0,64%         |
| 4.2.2      | Armação De Pilar Ou Viga De Estrutura Convencional De Concreto Armado Utilizando Aço Ca-50 De 8,0 Mm - Montagem. Af 06/2022   | KG | 675,91 | SINAPI | 92761  | 11,29  | 14,84    | 10.030,50             | 0,29%         |
| 4.2.3      | Armação De Pilar Ou Viga De Estrutura Convencional De Concreto Armado Utilizando Aço Ca-50 De 10,0 Mm - Montagem. Af 06/2022  | KG | 9,64   | SINAPI | 92762  | 10,00  | 13,14    | 126,67                | 0,00%         |
| 4.2.4      | Armação De Pilar Ou Viga De Estrutura Convencional De Concreto Armado Utilizando Aço Ca-60 De 5,0 Mm - Montagem. Af 06/2022   | KG | 365,31 | SINAPI | 92759  | 13,12  | 17,24    | 6.297,94              | 0,18%         |



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



|              |   |    |          |         |         |        |          |            |       |
|--------------|---|----|----------|---------|---------|--------|----------|------------|-------|
| 4.2.5        | Concretagem De Vigas E Lajes, Fck=25 Mpa, Para Lajes Maciças Ou Nervuradas Com Uso De Bomba - Lançamento, Adensamento E Acabamento. Af 02/2022 Ps   | M3 | 24,55    | SINAPI  | 103675  | 755,41 | 992,76   | 24.372,26  | 0,70% |
| <b>4.3</b>   | <b>CONCRETO ARMADO PARA VERGAS</b>  |    |          |         |         |        |          |            |       |
| 4.3.1        | Verga Pré-Moldada Com Até 1,5 M De Vão, Espessura De *20* Cm. Af 03/2024  | M  | 124,12   | SINAPI  | 93184   | 29,61  | 38,91    | 4.829,51   | 0,14% |
| <b>4.4</b>   | <b>CONCRETO ARMADO - MURETA - PILARES</b>   |    |          |         |         |        |          |            |       |
| 4.4.1        | Montagem E Desmontagem De Fôrma De Pilares Retangulares E Estruturas Similares, Pé-Direito Simples, Em Chapa De Madeira Compensada Plastificada, 18 Utilizações. Af 09/2020                         | M2 | 18,00    | SINAPI  | 92443   | 48,90  | 64,26    | 1.156,68   | 0,03% |
| 4.4.2        | Armação De Pilar Ou Viga De Estrutura Convencional De Concreto Armado Utilizando Aço Ca-50 De 8,0 Mm - Montagem. Af 06/2022   | KG | 43,92    | SINAPI  | 92761   | 11,29  | 14,84    | 651,77     | 0,02% |
| 4.4.3        | Armação De Pilar Ou Viga De Estrutura Convencional De Concreto Armado Utilizando Aço Ca-60 De 5,0 Mm - Montagem. Af 06/2022   | KG | 13,66    | SINAPI  | 92759   | 13,12  | 17,24    | 235,50     | 0,01% |
| 4.4.4        | Concretagem De Pilares, Fck = 25 Mpa, Com Uso De Bomba - Lançamento, Adensamento E Acabamento. Af 02/2022 Ps  | M3 | 0,76     | SINAPI  | 103672  | 754,93 | 992,13   | 754,02     | 0,02% |
| <b>4.5</b>   | <b>CONCRETO ARMADO - CASA DE GÁS - PILARES VIGAS E LAJE</b>   |    |          |         |         |        |          |            |       |
| 4.5.1        | Montagem E Desmontagem De Fôrma De Pilares Retangulares E Estruturas Similares, Pé-Direito Simples, Em Chapa De Madeira Compensada Plastificada, 18 Utilizações. Af 09/2020                         | M2 | 19,24    | SINAPI  | 92443   | 48,90  | 64,26    | 1.236,36   | 0,04% |
| 4.5.2        | Armação De Pilar Ou Viga De Estrutura Convencional De Concreto Armado Utilizando Aço Ca-50 De 6,3 Mm - Montagem. Af 06/2022   | KG | 15,26    | SINAPI  | 92760   | 12,18  | 16,01    | 244,31     | 0,01% |
| 4.5.3        | Armação De Pilar Ou Viga De Estrutura Convencional De Concreto Armado Utilizando Aço Ca-50 De 8,0 Mm - Montagem. Af 06/2022   | KG | 19,45    | SINAPI  | 92761   | 11,29  | 14,84    | 288,64     | 0,01% |
| 4.5.4        | Armação De Pilar Ou Viga De Estrutura Convencional De Concreto Armado Utilizando Aço Ca-50 De 10,0 Mm - Montagem. Af 06/2022  | KG | 28,01    | SINAPI  | 92762   | 10,00  | 13,14    | 368,05     | 0,01% |
| 4.5.5        | Armação De Pilar Ou Viga De Estrutura Convencional De Concreto Armado Utilizando Aço Ca-60 De 5,0 Mm - Montagem. Af 06/2022   | KG | 17,06    | SINAPI  | 92759   | 13,12  | 17,24    | 294,11     | 0,01% |
| 4.5.6        | Concretagem De Vigas E Lajes, Fck=25 Mpa, Para Lajes Maciças Ou Nervuradas Com Uso De Bomba - Lançamento, Adensamento E Acabamento. Af 02/2022 Ps   | M3 | 1,23     | SINAPI  | 103675  | 755,41 | 992,76   | 1.221,09   | 0,04% |
| <b>4.6</b>   | <b>ESTRUTURA METÁLICA</b>   |    |          |         |         |        |          |            |       |
| 4.6.1        | Estrutura Treliçada De Cobertura, Tipo Fink, Com Ligações Soldadas, Inclusos Perfis Metálicos, Chapas Metálicas, Mão De Obra E Transporte Com Guindaste - Fornecimento E Instalação. Af 01/2020 Psa | KG | 9.693,31 | PRÓPRIA | CPU 002 | 12,63  | 16,60    | 160.908,95 | 4,62% |
| <b>4.7</b>   | <b>PISO DE CONCRETO</b>   |    |          |         |         |        |          |            |       |
| <b>4.7.1</b> | <b>PAVIMENTAÇÃO INTERNA DE PISO DE CONCRETO 7 CM</b>  |    |          |         |         |        |          |            |       |
| 4.7.1.1      | Compactação Mecânica De Solo Para Execução De Radier, Piso De Concreto Ou Laje Sobre Solo, Com Compactador De Solos A Percussão. Af 09/2021   | M2 | 783,72   | SINAPI  | 97083   | 3,40   | 4,47     | 3.503,23   | 0,10% |
| 4.7.1.2      | Lastro Com Material Granular, Aplicado Em Pisos Ou Lajes Sobre Solo, Espessura De *5 Cm*. Af 01/2024  | M3 | 39,19    | SINAPI  | 96622   | 232,18 | 305,13   | 11.958,04  | 0,34% |
| 4.7.1.3      | Camada Separadora Para Execução De Radier, Piso De Concreto Ou Laje Sobre Solo, Em Lona Plástica. Af 09/2021  | M2 | 783,72   | SINAPI  | 97087   | 2,90   | 3,81     | 2.985,97   | 0,09% |
| 4.7.1.4      | Execução De Passeio (Calçada) Ou Piso De Concreto Com Concreto Moldado In Loco, Usinado C20, Acabamento Convencional, Não Armado. Af 08/2022  | M3 | 54,86    | SINAPI  | 94991   | 837,00 | 1.099,99 | 60.345,45  | 1,73% |
| <b>4.7.2</b> | <b>Pavimentação Externa - Calçada De Piso De Concreto 7 Cm</b>  |    |          |         |         |        |          |            |       |
| 4.7.2.1      | Compactação Mecânica De Solo Para Execução De Radier, Piso De Concreto  | M2 | 254,80   | SINAPI  | 97083   | 3,40   | 4,47     | 1.138,96   | 0,03% |



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**



|            |  |    |          |         |          |          |          |                       |               |
|------------|--|----|----------|---------|----------|----------|----------|-----------------------|---------------|
|            | Ou Laje Sobre Solo, Com Compactador De Solos A Percussão. Af 09/2021   |    |          |         |          |          |          |                       |               |
| 4.7.2.2    | Lastro Com Material Granular, Aplicado Em Pisos Ou Lajes Sobre Solo, Espessura De *5 Cm*. Af 01/2024   | M3 | 12,74    | SINAPI  | 96622    | 232,18   | 305,13   | 3.887,36              | 0,11%         |
| 4.7.2.3    | Camada Separadora Para Execução De Radier, Piso De Concreto Ou Laje Sobre Solo, Em Lona Plástica. Af 09/2021   | M2 | 254,80   | SINAPI  | 97087    | 2,90     | 3,81     | 970,79                | 0,03%         |
| 4.7.2.4    | Execução De Passeio (Calçada) Ou Piso De Concreto Com Concreto Moldado In Loco, Usinado C20, Acabamento Convencional, Não Armado. Af 08/2022   | M3 | 17,84    | SINAPI  | 94991    | 837,00   | 1.099,99 | 19.623,82             | 0,56%         |
| <b>5</b>   | <b>SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL</b>   |    |          |         |          |          |          | <b>R\$ 266.423,17</b> | <b>7,66%</b>  |
| <b>5.1</b> | <b>ELEMENTOS VAZADOS</b>   |    |          |         |          |          |          |                       |               |
| 5.1.1      | Alvenaria De Vedação Com Elemento Vazado De Concreto (Cobogó) De 7X50X50Cm E Argamassa De Assentamento Com Preparo Em Betoneira. Af 05/2020  | M2 | 6,10     | SINAPI  | 101161   | 241,77   | 317,73   | 1.938,15              | 0,06%         |
| <b>5.2</b> | <b>ALVENARIA DE VEDAÇÃO</b>  |    |          |         |          |          |          |                       | <b>#REF!</b>  |
| 5.2.1      | Alvenaria De Vedação De Blocos Cerâmicos Furados Na Vertical De 9X19X39 Cm (Espessura 9 Cm) E Argamassa De Assentamento Com Preparo Em Betoneira. Af 12/2021   | M2 | 572,77   | SINAPI  | 103322   | 61,82    | 81,24    | 46.531,83             | 1,34%         |
| 5.2.2      | Alvenaria De Vedação De Blocos Cerâmicos Furados Na Horizontal De 9X19X19 Cm (Espessura 9 Cm) E Argamassa De Assentamento Com Preparo Em Betoneira. Af 12/2021   | M2 | 1.038,00 | SINAPI  | 103328   | 95,70    | 125,77   | 130.549,26            | 3,75%         |
| 5.2.3      | Alvenaria De Vedação De Blocos Cerâmicos Furados Na Vertical De 14X19X39 Cm (Espessura 14 Cm) E Argamassa De Assentamento Com Preparo Em Betoneira. Af 12/2021   | M2 | 564,11   | SINAPI  | 103316   | 80,79    | 106,17   | 59.891,56             | 1,72%         |
| 5.2.4      | Alvenaria De Vedação De Blocos Cerâmicos Maciços De 5X10X20Cm (Espessura 10Cm) E Argamassa De Assentamento Com Preparo Em Betoneira. Af 05/2020  | M2 | 9,72     | SINAPI  | 101159   | 140,51   | 184,66   | 1.794,90              | 0,05%         |
| 5.2.5      | Fixação (Encunhamento) De Alvenaria De Vedação Com Argamassa Aplicada Com Colher. Af 03/2016   | M  | 311,80   | SINAPI  | 93200    | 11,86    | 15,59    | 4.860,96              | 0,14%         |
| <b>5.3</b> | <b>ALVENARIA DA MURETA</b>   |    |          |         |          |          |          |                       |               |
| 5.3.1      | Alvenaria De Vedação De Blocos Cerâmicos Furados Na Vertical De 14X19X39 Cm (Espessura 14 Cm) E Argamassa De Assentamento Com Preparo Em Betoneira. Af 12/2021   | M2 | 62,95    | SINAPI  | 103324   | 82,10    | 107,90   | 6.792,31              | 0,20%         |
| <b>5.4</b> | <b>DIVISÓRIAS</b>  |    |          |         |          |          |          |                       |               |
| 5.4.1      | DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF 01/2021  | M2 | 8,06     | SINAPI  | 102253   | 917,96   | 1.206,38 | 9.723,42              | 0,28%         |
| 5.4.2      | INSTALAÇÃO DE BOX DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U   | M2 | 7,20     | PRÓPRIA | FNDE 129 | 422,83   | 555,68   | 4.000,90              | 0,11%         |
| 5.4.3      | PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF 07/2023 PS  | M2 | 3,60     | SINAPI  | 96370    | 71,84    | 94,41    | 339,88                | 0,01%         |
| <b>6</b>   | <b>ESQUADRIAS</b>  |    |          |         |          |          |          | <b>R\$ 353.016,13</b> | <b>10,14%</b> |
| <b>6.1</b> | <b>PORTAS DE MADEIRA</b>   |    |          |         |          |          |          |                       |               |
| 6.1.1      | Pm1 - Kit De Porta De Madeira Para Pintura, Semi-Oca (Leve Ou Média), Padrão Médio, 70X210Cm, Espessura De 3,5Cm, Itens Inclusos: Dobradiças, Montagem E Instalação Do Batente, Fechadura Com Execução Do Furo - Fornecimento E Instalação | UN | 6,00     | PRÓPRIA | FNDE 433 | 1.088,25 | 1.430,18 | 8.581,08              | 0,25%         |
| 6.1.2      | Pm 2 - Kit De Porta De Madeira Com Veneziana, 80X210Cm (Espessura De 3Cm), Padrão Médio, Itens Inclusos: Dobradiças, Montagem E Instalação De Batente, Fechadura Com Execução Do Furo - Fornecimento E Instalação                          | UN | 3,00     | PRÓPRIA | FNDE 247 | 1.605,45 | 2.109,88 | 6.329,64              | 0,18%         |



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



|            |   |    |       |         |          |          |          |           |       |
|------------|---|----|-------|---------|----------|----------|----------|-----------|-------|
| 6.1.3      | Pm3 - Kit De Porta De Madeira Frisada, Semi-Oca (Leve Ou Média), Padrão Médio, 80X210Cm, Espessura De 3,5Cm, Itens Inclusos: Dobradiças, Montagem E Instalação De Batente, Fechadura Com Execução Do Furo - Fornecimento E Instalação. Af 12/2019 | UN | 6,00  | PRÓPRIA | FNDE 246 | 1.213,95 | 1.595,37 | 9.572,22  | 0,28% |
| 6.1.4      | Pm4 - Kit De Porta De Madeira Frisada, Semi-Oca (Leve Ou Média), Padrão Médio, 80X210Cm, Espessura De 3,5Cm, Itens Inclusos: Dobradiças, Montagem E Instalação De Batente, Fechadura Com Execução Do Furo - Fornecimento E Instalação. Af 12/2019 | UN | 3,00  | PRÓPRIA | FNDE 434 | 1.213,95 | 1.595,37 | 4.786,11  | 0,14% |
| 6.1.5      | Pm5 - Kit De Porta De Madeira Com Visor De Vidro, 80X210Cm (Espessura De 3Cm), Padrão Popular, Itens Inclusos: Dobradiças, Montagem E Instalação De Batente, Fechadura Com Execução Do Furo - Fornecimento E Instalação. Af 12/2019               | UN | 5,00  | PRÓPRIA | FNDE 430 | 1.605,45 | 2.109,88 | 10.549,40 | 0,30% |
| 6.1.6      | Pm6 -Porta Em Compensado De Madeira E=2Cm Revestida Com Laminado Melamínico Com Variação De Cores   | UN | 4,00  | PRÓPRIA | FNDE 432 | 1.106,39 | 1.454,02 | 5.816,08  | 0,17% |
| 6.1.7      | Instalação De Vidro Liso Incolor Esquadria Pm5 , E = 6 Mm, Em Esquadria De Madeira, Fixado Com Baguete  | M2 | 1,80  | PRÓPRIA | FNDE 431 | 240,94   | 316,64   | 569,95    | 0,02% |
| <b>6.2</b> | <b>FERRAGENS E ACESSÓRIOS</b>   |    |       |         |          |          |          |           |       |
| 6.2.1      | Tarjeta Tipo Livre/Ocupado Para Porta De Banheiro. Af 12/2019   | UN | 4,00  | SINAPI  | 100705   | 78,98    | 103,80   | 415,20    | 0,01% |
| 6.2.2      | Barra De Apoio Reta, Em Aço Inox Polido, Comprimento 60Cm, Fixada Na Parede - Fornecimento E Instalação. Af 01/2020   | UN | 8,00  | SINAPI  | 100866   | 333,24   | 437,94   | 3.503,52  | 0,10% |
| 6.2.3      | Chapa Metálica (Alumínio) 0,90 M X 0,40 M, Espessura 1 Mm Para As Portas  | M² | 12,80 | PRÓPRIA | FNDE 04  | 184,16   | 242,02   | 3.097,86  | 0,09% |
| <b>6.3</b> | <b>PORTAS EM ALUMÍNIO</b>   |    |       |         |          |          |          |           |       |
| 6.3.1      | Porta De Abrir - Pa1 - 100 X 210 Cm Em Chapa De Alumínio, Com Veneziana E Vidro Miniboreal 6 Mm, Incluso Fechadura E Puxador - Conforme Projeto De Esquadrias   | UN | 1,00  | PRÓPRIA | FNDE 251 | 846,06   | 1.111,89 | 1.111,89  | 0,03% |
| 6.3.2      | Porta De Abrir - Pa2 - 80 X 210 Cm Em Chapa De Alumínio, Tipo Veneziana Com Guarnição, Fixação Com Parafusos - Fornecimento E Instalação - Conforme Projeto De Esquadrias   | M2 | 1,68  | PRÓPRIA | FNDE 252 | 674,94   | 887,01   | 1.490,18  | 0,04% |
| 6.3.3      | Porta De Abrir 2 Folhas - Pa3 - 160 X 210 Cm Em Chapa De Alumínio, Tipo Veneziana Com Guarnição, Fixação Com Parafusos - Fornecimento E Instalação - Conforme Projeto De Esquadrias   | M2 | 3,36  | PRÓPRIA | FNDE 253 | 674,94   | 887,01   | 2.980,35  | 0,09% |
| 6.3.4      | Porta De Correr - Pa4- 450 X 210 Cm, De Alumínio, Com Duas Folhas Fixas E Duas Folhas De Correr Para Vidro, Incluso Vidro Liso Incolor 8 Mm, Fechadura E Puxador, Sem Alizar - Conforme Projeto De Esquadrias                                     | M2 | 83,48 | PRÓPRIA | FNDE 435 | 470,71   | 618,61   | 51.641,56 | 1,48% |
| 6.3.5      | Porta De Abrir - Pa5 - 120 X 170 Cm Em Chapa De Alumínio, Tipo Veneziana Com Guarnição, Fixação Com Parafusos - Fornecimento E Instalação - Conforme Projeto De Esquadrias  | M2 | 2,04  | PRÓPRIA | FNDE 436 | 674,94   | 887,01   | 1.809,50  | 0,05% |
| <b>6.4</b> | <b>JANELAS EM ALUMÍNIO</b>  |    |       |         |          |          |          |           |       |
| 6.4.1      | Janela De Alumínio - Ja-1 - 70 X 125 Cm, Tipo Guilhotina Completa, Com Vidros, Batente E Ferragens. Exclusive Alizar, Acabamento E Contramarco, Conforme Projeto De Esquadrias  | M2 | 0,88  | PRÓPRIA | FNDE 258 | 719,86   | 946,04   | 832,52    | 0,02% |
| 6.4.2      | Janela De Alumínio - Ja-2 - 110 X 195 Cm, Tipo Guilhotinacompleta, Com Vidros, Batente E Ferragens. Exclusive Alizar, Acabamento E Contramarco, Conforme Projeto De Esquadrias  | M2 | 2,15  | PRÓPRIA | FNDE 438 | 719,86   | 946,04   | 2.033,99  | 0,06% |
| 6.4.3      | Janela De Alumínio Ja-3 - 140 X 115, Tipo Fixa, Para Vidro, Com Vidro, Batente E Ferragens. Exclusive   | M2 | 1,61  | PRÓPRIA | FNDE 275 | 771,88   | 1.014,40 | 1.633,18  | 0,05% |



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



|            |   |    |        |         |          |          |          |            |       |
|------------|---|----|--------|---------|----------|----------|----------|------------|-------|
|            | Acabamento, Alizar E Contramarco, Conforme Projeto De Esquadrias  |    |        |         |          |          |          |            |       |
| 6.4.4      | Janela De Alumínio - Ja-4 - 140 X 195 Cm, Tipo Guilhotina Completa, Com Vidros, Batente E Ferragens. Exclusive Alizar, Acabamento E Contramarco, Conforme Projeto De Esquadrias | M2 | 2,73   | PRÓPRIA | FNDE 439 | 719,86   | 946,04   | 2.582,69   | 0,07% |
| 6.4.5      | Janela De Alumínio Ja-5 - 200 X 105 Cm, Tipo Fixa, Para Vidro, Com Vidro, Batente E Ferragens. Exclusive Acabamento, Alizar E Contramarco, Conforme Projeto De Esquadrias       | M2 | 2,16   | PRÓPRIA | FNDE 440 | 771,88   | 1.014,40 | 2.191,10   | 0,06% |
| 6.4.6      | Janela De Alumínio - Ja-6 - 210 X 50 Cm, Tipo Maxim-Ar, Com Vidros, Batente E Ferragens. Exclusive Alizar, Acabamento E Contramarco, Conforme Projeto De Esquadrias             | M2 | 1,05   | PRÓPRIA | FNDE 441 | 719,86   | 946,04   | 993,34     | 0,03% |
| 6.4.7      | Janela De Alumínio - Ja-7 - 210 X 75 Cm, Tipo Maxim-Ar, Com Vidros, Batente E Ferragens. Exclusive Alizar, Acabamento E Contramarco, Conforme Projeto De Esquadrias             | M2 | 12,60  | PRÓPRIA | FNDE 264 | 719,86   | 946,04   | 11.920,10  | 0,34% |
| 6.4.8      | Janela De Alumínio - Ja-8 - 210 X 100 Cm, Tipo Maxim-Ar, Com Vidros, Batente E Ferragens. Exclusive Alizar, Acabamento E Contramarco, Conforme Projeto De Esquadrias            | M2 | 8,40   | PRÓPRIA | FNDE 268 | 719,86   | 946,04   | 7.946,74   | 0,23% |
| 6.4.9      | Janela De Alumínio - Ja-9 - 210 X 150 Cm, Tipo Maxim-Ar, Com Vidros, Batente E Ferragens. Exclusive Alizar, Acabamento E Contramarco, Conforme Projeto De Esquadrias            | M2 | 6,30   | PRÓPRIA | FNDE 265 | 719,86   | 946,04   | 5.960,05   | 0,17% |
| 6.4.10     | Janela De Alumínio - Ja-10 - 70 X 75 Cm, Tipo Maxim-Ar, Com Vidros, Batente E Ferragens. Exclusive Alizar, Acabamento E Contramarco, Conforme Projeto De Esquadrias             | M2 | 1,05   | PRÓPRIA | FNDE 442 | 719,86   | 946,04   | 993,34     | 0,03% |
| 6.4.11     | Janela De Alumínio - Ja-11 - 140 X 75 Cm, Tipo Maxim-Ar, Com Vidros, Batente E Ferragens. Exclusive Alizar, Acabamento E Contramarco, Conforme Projeto De Esquadrias            | M2 | 5,25   | PRÓPRIA | FNDE 270 | 719,86   | 946,04   | 4.966,71   | 0,14% |
| 6.4.12     | Janela De Alumínio - Ja-12 - 420 X 50 Cm, Tipo Maxim-Ar, Com Vidros, Batente E Ferragens. Exclusive Alizar, Acabamento E Contramarco, Conforme Projeto De Esquadrias            | M2 | 4,20   | PRÓPRIA | FNDE 443 | 719,86   | 946,04   | 3.973,37   | 0,11% |
| 6.4.13     | Janela De Alumínio - Ja-13 - 560 X 100 Cm, Tipo Maxim-Ar, Com Vidros, Batente E Ferragens. Exclusive Alizar, Acabamento E Contramarco, Conforme Projeto De Esquadrias           | M2 | 16,80  | PRÓPRIA | FNDE 444 | 719,86   | 946,04   | 15.893,47  | 0,46% |
| 6.4.14     | Janela De Alumínio Ja-14 - 160 X 85, Tipo Fixa, Para Vidro, Com Vidro, Batente E Ferragens. Exclusive Acabamento, Alizar E Contramarco, Conforme Projeto De Esquadrias          | M2 | 2,72   | PRÓPRIA | FNDE 445 | 771,88   | 1.014,40 | 2.759,17   | 0,08% |
| 6.4.15     | Tela Tipo Mosquiteiro - Fixada Na Esquadria - Conforme Projeto De Esquadrias  | M2 | 10,28  | PRÓPRIA | FNDE 05  | 191,71   | 251,95   | 2.590,05   | 0,07% |
| <b>6.5</b> | <b>PORTAS DE VIDRO</b>  |    |        |         |          |          |          |            |       |
| 6.5.1      | Porta De Vidro - Pv1 - 175X 230 Cm, De Abrir Duas Folhas Temperado Incolor 10 Mm, Conforme Projeto  | M2 | 1,00   | PRÓPRIA | FNDE 437 | 950,99   | 1.249,79 | 1.249,79   | 0,04% |
| <b>6.6</b> | <b>ESQUADRIA GERAL</b>  |    |        |         |          |          |          |            |       |
| 6.6.1      | Pf1 - Portão Metálico De Abrir, 1,40 X 2,20 M, Com Chapa Metálica, Incluso Pintura, Conforme Projeto De Esquadrias  | M2 | 3,08   | PRÓPRIA | FNDE 280 | 784,81   | 1.031,40 | 3.176,71   | 0,09% |
| 6.6.2      | Pf2 - Portão Metálico De Abrir, 1,40 X 1,05 M, Com Chapa Metálica, Incluso Pintura, Conforme Projeto De Esquadrias  | M2 | 2,94   | PRÓPRIA | FNDE 08  | 784,81   | 1.031,40 | 3.032,32   | 0,09% |
| 6.6.3      | Fechamento Em Chapa Metálica Perfurada, Incluso Pintura, Conforme Projeto   | M2 | 116,76 | PRÓPRIA | FNDE 281 | 765,29   | 1.005,74 | 117.430,20 | 3,37% |
| 6.6.4      | Cerca/Gradil H=1,58M, Malha 5 X 15Cm - Galvanizado  | M2 | 71,89  | PRÓPRIA | FNDE 283 | 260,10   | 341,82   | 24.573,44  | 0,71% |
| 6.6.5      | P01 - Portão Metálico 1,50 X 2,10 M , Malha 5 X 20Cm - Fio 5,00Mm,  | M2 | 6,30   | PRÓPRIA | FNDE 446 | 1.105,46 | 1.452,80 | 9.152,64   | 0,26% |



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**



|            |  |    |          |         |          |          |          |                       |              |
|------------|--|----|----------|---------|----------|----------|----------|-----------------------|--------------|
|            | Revestidos Em Poliester Por Processo De Pintura Eletrostática (Gradil), Na Cor Branca - Fornecimento E Instalação  |    |          |         |          |          |          |                       |              |
| 6.6.6      | P02 - Portão Metálico 1,00 X 2,00 M , Malha 5 X 20Cm - Fio 5,00Mm, Revestidos Em Poliester Por Processo De Pintura Eletrostática (Gradil), Na Cor Branca - Fornecimento E Instalação   | M2 | 4,00     | PRÓPRIA | FNDE 447 | 1.105,46 | 1.452,80 | 5.811,20              | 0,17%        |
| 6.6.7      | P03 - Portão Metálico 3,12 X 2,00 M , Malha 5 X 20Cm - Fio 5,00Mm, Revestidos Em Poliester Por Processo De Pintura Eletrostática (Gradil), Na Cor Branca - Fornecimento E Instalação   | M2 | 6,24     | PRÓPRIA | FNDE 448 | 1.105,46 | 1.452,80 | 9.065,47              | 0,26%        |
| <b>7</b>   | <b>SISTEMAS DE COBERTURA</b>   |    |          |         |          |          |          | <b>R\$ 284.139,83</b> | <b>8,16%</b> |
| 7.1        | Telha Termoisolante Revestida Em Aço Galvalume, Face Superior Trapezoidal E Face Inferior Plana (Nao Inclui Acessorios De Fixacao), Revest Com Espessura De 0,50 Mm, Com Pre-Pintura De Cor Branca Nas Duas Faces, Nucleo Em Poliocianurato (Pir) Com Espessura De 50 Mm | M2 | 850,66   | PRÓPRIA | FNDE 20  | 213,68   | 280,82   | 238.882,34            | 6,86%        |
| 7.2        | Calha Em Chapa De Aço Galvanizado Número 24, Desenvolvimento De 100 Cm, Incluso Transporte Vertical. Af 07/2019  | M  | 69,15    | SINAPI  | 94229    | 140,25   | 184,32   | 12.745,73             | 0,37%        |
| 7.3        | Rufo Em Chapa De Aço Galvanizado Nr. 24, Desenvolvimento 73 Cm   | M  | 93,60    | PRÓPRIA | FNDE 422 | 52,15    | 68,54    | 6.415,34              | 0,18%        |
| 7.4        | Rufo Em Chapa De Aço Galvanizado Nr. 24, Desenvolvimento 39 Cm   | M  | 45,70    | PRÓPRIA | FNDE 423 | 52,15    | 68,54    | 3.132,28              | 0,09%        |
| 7.5        | Rufo Em Chapa De Aço Galvanizado Nr. 24, Desenvolvimento 32 Cm   | M  | 126,60   | PRÓPRIA | FNDE 424 | 52,15    | 68,54    | 8.677,16              | 0,25%        |
| 7.6        | Pingadeira Em Chapa De Aço Galvanizado   | M  | 233,60   | PRÓPRIA | FNDE 167 | 46,54    | 61,16    | 14.286,98             | 0,41%        |
| <b>8</b>   | <b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>   |    |          |         |          |          |          | <b>R\$ 25.916,86</b>  | <b>0,74%</b> |
| 8.1        | Impermeabilização De Viga Baldrame Com Emulsão Asfáltica, 2 Demãos   | M2 | 394,02   | PRÓPRIA | FNDE 172 | 37,96    | 49,89    | 19.657,66             | 0,56%        |
| 8.2        | Impermeabilização De Piso Com Emulsão Asfáltica, 2 Demãos  | M2 | 125,46   | PRÓPRIA | FNDE 174 | 37,96    | 49,89    | 6.259,20              | 0,18%        |
| <b>9</b>   | <b>REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO</b>   |    |          |         |          |          |          | <b>R\$ 347.481,89</b> | <b>9,98%</b> |
| <b>9.1</b> | <b>EDIFICAÇÃO</b>  |    |          |         |          |          |          |                       |              |
| 9.1.1      | Chapisco Aplicado Em Alvenarias E Estruturas De Concreto Internas, Com Colher De Pedreiro. Argamassa Traço 1:3 Com Preparo Manual. Af 10/2022  | M2 | 2.569,60 | SINAPI  | 87878    | 5,28     | 6,94     | 17.833,02             | 0,51%        |
| 9.1.2      | Emboço, Em Argamassa Traço 1:2:8, Preparo Mecânico, Aplicado Manualmente Em Paredes Internas De Ambientes Com Área Maior Que 10M², E = 17,5Mm, Com Taliscas. Af 03/2024  | M2 | 1.589,78 | SINAPI  | 104976   | 32,56    | 42,79    | 68.026,69             | 1,95%        |
| 9.1.3      | Emboço Ou Massa Única Em Argamassa Traço 1:2:8, Preparo Mecânico Com Betoneira 400 L, Aplicada Manualmente Em Panos Cegos De Fachada (Sem Presença De Vãos), Espessura De 25 Mm. Af 08/2022  | M2 | 979,82   | SINAPI  | 87792    | 42,51    | 55,87    | 54.742,54             | 1,57%        |
| 9.1.4      | Massa Única, Em Argamassa Industrializada, Preparo Mecânico, Aplicada Com Equipamento De Mistura E Projeção De Argamassa Em Paredes Internas, E = 5Mm, Sem Taliscas. Af 03/2024  | M2 | 1.024,77 | SINAPI  | 87543    | 29,62    | 38,93    | 39.894,30             | 1,15%        |
| 9.1.5      | Revestimento Cerâmico Para Paredes Internas Com Placas Tipo Esmaltada Extra De Dimensões 33X45 Cm Aplicadas Na Altura Inteira Das Paredes. Af 02/2023 Pe   | M2 | 456,39   | SINAPI  | 87273    | 74,25    | 97,58    | 44.534,54             | 1,28%        |
| 9.1.6      | Revestimento Cerâmico Para Paredes Internas Com Placas Tipo Esmaltada Extra De Dimensões 10X10 Cm Cor Amarela Aplicadas Na Altura Inteira Das Paredes  | M2 | 94,00    | PRÓPRIA | FNDE 293 | 67,54    | 88,76    | 8.343,44              | 0,24%        |
| 9.1.7      | Revestimento Cerâmico Para Paredes Internas Com Placas Tipo Esmaltada Extra De Dimensões 10X10 Cm Cor Azul Aplicadas Na Altura Inteira Das Paredes   | M2 | 4,60     | PRÓPRIA | FNDE 294 | 67,54    | 88,76    | 408,30                | 0,01%        |



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



|             |  |    |        |         |          |        |        |                       |              |
|-------------|--|----|--------|---------|----------|--------|--------|-----------------------|--------------|
| 9.1.8       | Revestimento Cerâmico Para Paredes Internas Com Placas Tipo Esmaltada Extra De Dimensões 10X10 Cm Cor Branca Aplicadas Na Altura Inteira Das Paredes   | M2 | 9,71   | PRÓPRIA | FNDE 295 | 67,54  | 88,76  | 861,86                | 0,02%        |
| 9.1.9       | Revestimento Cerâmico Para Paredes Internas Com Placas Tipo Esmaltada Extra De Dimensões 10X10 Cm Cor Vermelha Aplicadas Na Altura Inteira Das Paredes   | M2 | 4,92   | PRÓPRIA | FNDE 296 | 67,54  | 88,76  | 436,70                | 0,01%        |
| 9.1.10      | Roda Meio Em Madeira, Altura 7Cm, Fixado Com Cola  | M  | 127,20 | PRÓPRIA | FNDE 245 | 37,64  | 49,47  | 6.292,58              | 0,18%        |
| 9.1.11      | Forro Em Drywall, Para Ambientes Comerciais, Inclusive Estrutura Birecional De Fixação. Af 08/2023 Ps  | M2 | 438,37 | SINAPI  | 96114    | 85,80  | 112,76 | 49.430,60             | 1,42%        |
| 9.1.12      | Forro De Fibra Mineral Em Placas De 625 X 625 Mm, E = 15 Mm, Borda Reta, Com Pintura Antimofo, Apoiado Em Perfil De Aco Galvanizado Com 24 Mm De Base - Instalado                                  | M2 | 259,43 | PRÓPRIA | FNDE 18  | 148,17 | 194,73 | 50.518,80             | 1,45%        |
| <b>9.2</b>  | <b>MURETA</b>  |    |        |         |          |        |        |                       |              |
| 9.2.1       | Chapisco Aplicado Em Alvenarias E Estruturas De Concreto Internas, Com Colher De Pedreiro. Argamassa Traço 1:3 Com Preparo Manual. Af 10/2022  | M2 | 98,05  | SINAPI  | 87878    | 5,28   | 6,94   | 680,47                | 0,02%        |
| 9.2.2       | Emboço Ou Massa Única Em Argamassa Traço 1:2:8, Preparo Mecânico Com Betoneira 400 L, Aplicada Manualmente Em Panos Cegos De Fachada (Sem Presença De Vãos), Espessura De 25 Mm. Af 08/2022        | M2 | 98,05  | SINAPI  | 87792    | 42,51  | 55,87  | 5.478,05              | 0,16%        |
| <b>10</b>   | <b>SISTEMAS DE PISOS</b>   |    |        |         |          |        |        | <b>R\$ 190.643,36</b> | <b>5,48%</b> |
| <b>10.1</b> | <b>PAVIMENTAÇÃO INTERNA</b>  |    |        |         |          |        |        |                       |              |
| 10.1.1      | Contrapiso De Concreto Não-Estrutural, Espessura 3 Cm E Preparo Mecânico   | M2 | 282,92 | PRÓPRIA | FNDE 182 | 42,21  | 55,47  | 15.693,57             | 0,45%        |
| 10.1.2      | Piso Cimentado, Traço 1:3 (Cimento E Areia), Acabamento Liso, Espessura 3,0 Cm, Preparo Mecânico Da Argamassa. Af 09/2020  | M2 | 375,34 | SINAPI  | 98680    | 52,70  | 69,26  | 25.996,05             | 0,75%        |
| 10.1.3      | Contrapiso Em Argamassa Traço 1:4 (Cimento E Areia), Preparo Mecânico Com Betoneira 400 L, Aplicado Em Áreas Molhadas Sobre Impermeabilização, Acabamento Não Reforçado, Espessura 3Cm. Af 07/2021 | M2 | 125,46 | SINAPI  | 87755    | 54,75  | 71,95  | 9.026,85              | 0,26%        |
| 10.1.4      | Revestimento Cerâmico Para Piso Com Placas Tipo Esmaltada Extra De Dimensões 60X60 Cm Aplicada Em Ambientes De Área Maior Que 10 M2. Af 02/2023 Pe   | M2 | 42,90  | SINAPI  | 87257    | 73,98  | 97,22  | 4.170,74              | 0,12%        |
| 10.1.5      | 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 | 148,95 | SINAPI  | 87251    | 62,29  | 81,86  | 12.193,05             | 0,35%        |
| 10.1.6      | Piso Vinílico Semi-Flexível Em Manta Espessura 2 Mm  | M2 | 216,53 | PRÓPRIA | FNDE 425 | 218,51 | 287,17 | 62.180,92             | 1,79%        |
| 10.1.7      | Nata De Cimento Com Cola Pva, Para Nivelamento De Contrapiso Para Assentamento De Piso Vinílico  | M2 | 216,53 | PRÓPRIA | FNDE 09  | 5,24   | 6,89   | 1.491,89              | 0,04%        |
| 10.1.8      | Rodapé Cerâmico De 7Cm De Altura Com Placas Tipo Esmaltada Extra De Dimensões 60X60Cm. Af 02/2023  | M  | 68,00  | SINAPI  | 88650    | 13,55  | 17,81  | 1.211,08              | 0,03%        |
| 10.1.9      | Rodapé Em Poliestireno, Altura 5 Cm. Af 09/2020  | M  | 127,20 | SINAPI  | 98688    | 68,73  | 90,32  | 11.488,70             | 0,33%        |
| 10.1.10     | Soleira Em Granito, Largura 15 Cm, Espessura 2,0 Cm. Af 09/2020  | M  | 53,45  | SINAPI  | 98689    | 120,02 | 157,73 | 8.430,67              | 0,24%        |
| 10.1.11     | Soleira Em Granito, Largura 30 Cm, Espessura 2,0 Cm  | M  | 1,75   | PRÓPRIA | FNDE 426 | 124,42 | 163,51 | 286,14                | 0,01%        |
| 10.1.12     | Pintura De Piso Com Tinta Epóxi, Aplicação Manual, 2 Demãos, Incluso Primer Epóxi. Af 05/2021  | M2 | 37,42  | SINAPI  | 102494   | 59,40  | 78,06  | 2.921,01              | 0,08%        |
| <b>10.2</b> | <b>PAVIMENTAÇÃO EXTERNA</b>  |    |        |         |          |        |        |                       |              |
| 10.2.1      | Piso Cimentado, Traço 1:3 (Cimento E Areia), Acabamento Rústico, Espessura 3,0 Cm, Preparo Mecânico Da Argamassa. Af 09/2020   | M2 | 254,80 | SINAPI  | 98682    | 50,08  | 65,82  | 16.770,94             | 0,48%        |
| 10.2.2      | Execução De Passeio Em Piso Intertravado, Com Bloco Retangular Cor   | M2 | 27,74  | SINAPI  | 92396    | 87,58  | 115,10 | 3.192,87              | 0,09%        |



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



|               |   |    |          |         |          |        |        |                       |              |
|---------------|---|----|----------|---------|----------|--------|--------|-----------------------|--------------|
|               | Natural De 20 X 10 Cm, Espessura 6 Cm. Af 10/2022   |    |          |         |          |        |        |                       |              |
| 10.2.3        | Piso Podotátil De Alerta, Cor Vermelha, De Concreto, Assentado Sobre Argamassa  | M2 | 4,88     | PRÓPRIA | FNDE 190 | 205,86 | 270,54 | 1.320,24              | 0,04%        |
| 10.2.4        | Piso Podotátil Direcional, Cor Vermelha, De Concreto, Assentado Sobre Argamassa   | M2 | 7,50     | PRÓPRIA | FNDE 427 | 205,86 | 270,54 | 2.029,05              | 0,06%        |
| 10.2.5        | Colchão Drenante De Areia H= 30 Cm  | M3 | 21,96    | PRÓPRIA | FNDE 10  | 136,44 | 179,31 | 3.937,65              | 0,11%        |
| 10.2.6        | Plantio De Grama Batatais Em Placas. Af 05/2018   | M2 | 344,81   | SINAPI  | 98504    | 17,44  | 22,92  | 7.903,05              | 0,23%        |
| 10.2.7        | Guia (Meio-Fio) Concreto, Moldada In Loco Em Trecho Reto Com Extrusora, 13 Cm Base X 22 Cm Altura. Af 01/2024   | M  | 8,06     | SINAPI  | 94263    | 37,66  | 49,49  | 398,89                | 0,01%        |
| <b>11</b>     | <b>PINTURAS E ACABAMENTOS</b>   |    |          |         |          |        |        | <b>R\$ 175.204,53</b> | <b>5,03%</b> |
| <b>11.1</b>   | <b>PINTURA EDIFICAÇÃO</b>   |    |          |         |          |        |        |                       |              |
| 11.1.1        | Emassamento Com Massa Látex, Aplicação Em Parede, Duas Demãos, Lixamento Manual. Af 04/2023   | M2 | 2.004,59 | SINAPI  | 88497    | 17,76  | 23,34  | 46.787,13             | 1,34%        |
| 11.1.2        | Pintura Látex Acrílica, Cor Branco Gelo, Aplicação Manual Em Paredes, Duas Demãos   | M2 | 1.902,96 | PRÓPRIA | FNDE 402 | 14,68  | 19,29  | 36.708,10             | 1,05%        |
| 11.1.3        | Pintura Tinta De Acabamento (Pigmentada) Esmalte Sintético Acetinado Em Madeira, 2 Demãos. Af 01/2021   | M2 | 126,01   | SINAPI  | 102219   | 16,99  | 22,33  | 2.813,80              | 0,08%        |
| 11.1.4        | Pintura Em Esmalte Sintético Em Rodameio De Madeira, 2 Demãos - Cor Branco  | M2 | 12,72    | PRÓPRIA | FNDE 201 | 17,57  | 23,09  | 293,70                | 0,01%        |
| 11.1.5        | Pintura Com Tinta Epóxi Em Paredes, Áreas Molhadas, Aplicação Manual, 2 Demãos, Incluso Primer Epóxi  | M2 | 101,63   | PRÓPRIA | FNDE 428 | 136,53 | 179,43 | 18.235,47             | 0,52%        |
| 11.1.6        | Pintura Com Tinta Alquílica De Acabamento (Esmalte Sintético Acetinado) Aplicada A Rolo Ou Pincel Sobre Superfícies Metálicas (Exceto Perfil) Executado Em Obra (Por Demão). Af 01/2020 | M2 | 593,16   | SINAPI  | 100742   | 25,57  | 33,60  | 19.930,18             | 0,57%        |
| <b>11.2</b>   | <b>PINTURA DE FORROS</b>  |    |          |         |          |        |        |                       |              |
| 11.2.1        | Emassamento Com Massa Látex, Aplicação Em Teto, Uma Demão, Lixamento Manual. Af 04/2023   | M2 | 442,55   | SINAPI  | 88494    | 21,37  | 28,08  | 12.426,80             | 0,36%        |
| 11.2.2        | Pintura Látex Acrílica Premium, Aplicação Manual Em Teto, Duas Demãos. Af 04/2023   | M2 | 442,55   | SINAPI  | 88488    | 18,06  | 23,73  | 10.501,71             | 0,30%        |
| <b>11.3</b>   | <b>PINTURA - DIVERSOS</b>   |    |          |         |          |        |        |                       |              |
| <b>11.3.1</b> | <b>ESTRUTURA METÁLICA</b>   |    |          |         |          |        |        |                       |              |
| 11.3.2        | Pintura Com Tinta Alquílica De Fundo E Acabamento (Esmalte Sintético Grafite) Aplicada A Rolo Ou Pincel Sobre Perfil Metálico Executado Em Fábrica (Por Demão). Af 01/2020              | M2 | 1.285,48 | SINAPI  | 100724   | 13,76  | 18,08  | 23.241,48             | 0,67%        |
| <b>11.4</b>   | <b>MURETA</b>   |    |          |         |          |        |        |                       |              |
| 11.4.1        | Aplicação Manual De Massa Acrílica Em Panos De Fachada Sem Presença De Vãos, De Edifícios De Múltiplos Pavimentos, Duas Demãos. Af 03/2024  | M2 | 98,05    | SINAPI  | 96132    | 17,47  | 22,96  | 2.251,23              | 0,06%        |
| 11.4.2        | Pintura Látex Acrílica Premium, Aplicação Manual Em Paredes, Duas Demãos. Af 04/2023  | M2 | 98,05    | SINAPI  | 88489    | 15,64  | 20,55  | 2.014,93              | 0,06%        |
| <b>12</b>     | <b>INSTALAÇÃO HIDRÁULICA</b>  |    |          |         |          |        |        | <b>R\$ 99.131,79</b>  | <b>2,85%</b> |
| <b>12.1</b>   | <b>TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO</b>  |    |          |         |          |        |        |                       |              |
| 12.1.1        | Tubo, Pvc, Soldável, Dn 20Mm, Instalado Em Ramal De Distribuição De Água - Fornecimento E Instalação. Af 06/2022  | M  | 27,60    | SINAPI  | 89401    | 10,59  | 13,92  | 384,19                | 0,01%        |
| 12.1.2        | Tubo, Pvc, Soldável, Dn 25Mm, Instalado Em Ramal Ou Sub-Ramal De Água - Fornecimento E Instalação. Af 06/2022   | M  | 166,90   | SINAPI  | 89356    | 23,23  | 30,53  | 5.095,46              | 0,15%        |
| 12.1.3        | Tubo, Pvc, Soldável, Dn 50Mm, Instalado Em Ramal De Distribuição De Água - Fornecimento E Instalação. Af 06/2022  | M  | 81,05    | SINAPI  | 103979   | 29,17  | 38,34  | 3.107,46              | 0,09%        |
| 12.1.4        | Tubo, Pvc, Soldável, Dn 60Mm, Instalado Em Prumada De Água - Fornecimento E Instalação. Af 06/2022  | M  | 11,00    | SINAPI  | 89450    | 28,17  | 37,02  | 407,22                | 0,01%        |
| 12.1.5        | Tubo, Pvc, Soldável, Dn 75Mm, Instalado Em Prumada De Água - Fornecimento E Instalação. Af 06/2022  | M  | 134,60   | SINAPI  | 89451    | 45,82  | 60,22  | 8.105,61              | 0,23%        |



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



|         |   |    |       |         |          |        |        |          |       |
|---------|---|----|-------|---------|----------|--------|--------|----------|-------|
| 12.1.6  | Tube, Pvc, Soldável, Dn 85Mm, Instalado Em Prumada De Água - Fornecimento E Instalação. Af 06/2022  | M  | 54,55 | SINAPI  | 89452    | 63,10  | 82,93  | 4.523,83 | 0,13% |
| 12.1.7  | Adaptador Com Flanges Livres, Cpvc, Roscável, Dn 22 Mm, Instalado Em Reservação De Água De Edificação Que Possui Reservatório De Fibra/Fibrocimento - Fornecimento E Instalação. Af 06/2016       | UN | 3,00  | SINAPI  | 94713    | 225,80 | 296,75 | 890,25   | 0,03% |
| 12.1.8  | Adaptador Com Flanges Livres, Pvc, Soldável, Dn 75 Mm X 2 1/2 , Instalado Em Reservação De Água De Edificação Que Possui Reservatório De Fibra/Fibrocimento Fornecimento E Instalação. Af 06/2016 | UN | 6,00  | SINAPI  | 94713    | 225,80 | 296,75 | 1.780,50 | 0,05% |
| 12.1.9  | Adaptador Com Flanges Livres, Pvc, Soldável, Dn 85 Mm X 3 , Instalado Em Reservação De Água De Edificação Que Possui Reservatório De Fibra/Fibrocimento Fornecimento E Instalação. Af 06/2016     | UN | 2,00  | SINAPI  | 94714    | 317,06 | 416,68 | 833,36   | 0,02% |
| 12.1.10 | Adaptador Curto Com Bolsa E Rosca Para Registro, Pvc, Soldável, Dn 20Mm X 1/2 , Instalado Em Ramal Ou Sub-Ramal De Água - Fornecimento E Instalação. Af 06/2022                                   | UN | 4,00  | SINAPI  | 89376    | 5,52   | 7,25   | 29,00    | 0,00% |
| 12.1.11 | 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 | 72,00 | SINAPI  | 89383    | 6,42   | 8,44   | 607,68   | 0,02% |
| 12.1.12 | Adaptador Curto Com Bolsa E Rosca Para Registro, Pvc, Soldável, Dn 50Mm X 1.1/4", Instalado Em Ramal De Distribuição De Água - Fornecimento E Instalação. Af 06/2022                              | UN | 40,00 | SINAPI  | 104002   | 16,74  | 22,00  | 880,00   | 0,03% |
| 12.1.13 | Adaptador Curto Com Bolsa E Rosca Para Registro, Pvc, Soldável, Dn 75Mm X 2.1/2", Instalado Em Prumada De Água - Fornecimento E Instalação. Af 12/2014  | UN | 6,00  | SINAPI  | 89613    | 28,86  | 37,93  | 227,58   | 0,01% |
| 12.1.14 | Adaptador Curto Com Bolsa E Rosca Para Registro, Pvc, Soldável, Dn 85Mm X 3 , Instalado Em Prumada De Água - Fornecimento E Instalação. Af 06/2022  | UN | 2,00  | SINAPI  | 89616    | 38,52  | 50,62  | 101,24   | 0,00% |
| 12.1.15 | Luva De Redução, Pvc, Soldável, Dn 60Mm X 50Mm, Instalado Em Prumada De Água - Fornecimento E Instalação. Af 06/2022  | UN | 6,00  | SINAPI  | 89605    | 19,57  | 25,72  | 154,32   | 0,00% |
| 12.1.16 | Bucha De Redução, Curta, Pvc, Soldável, Dn 75 X 60 Mm, Instalado Em Prumada De Água - Fornecimento E Instalação   | UN | 2,00  | PRÓPRIA | FNDE 205 | 14,56  | 19,13  | 38,26    | 0,00% |
| 12.1.17 | Bucha De Redução, Curta, Pvc, Soldável, Dn 85 X 75 Mm, Instalado Em Prumada De Água - Fornecimento E Instalação   | UN | 4,00  | PRÓPRIA | FNDE 229 | 14,56  | 19,13  | 76,52    | 0,00% |
| 12.1.18 | Luva De Redução, Pvc, Soldável, Dn 50Mm X 25Mm, Instalado Em Ramal De Distribuição De Água Fornecimento E Instalação. Af 06/2022  | UN | 30,00 | SINAPI  | 103998   | 13,96  | 18,35  | 550,50   | 0,02% |
| 12.1.19 | Bucha De Redução, Longa, Pvc, Soldável, Dn 60 X 32 Mm, Instalado Em Prumada De Água - Fornecimento E Instalação. Af 06/2022   | UN | 1,00  | SINAPI  | 103969   | 18,70  | 24,58  | 24,58    | 0,00% |
| 12.1.20 | Bucha De Redução, Longa, Pvc, Soldável, Dn 75 X 50 Mm, Instalado Em Prumada De Água - Fornecimento E Instalação. Af 06/2022   | UN | 5,00  | SINAPI  | 103972   | 27,50  | 36,14  | 180,70   | 0,01% |
| 12.1.21 | Joelho 45 Graus, Pvc, Soldável, Dn 25Mm, Instalado Em Prumada De Água - Fornecimento E Instalação. Af 06/2022   | UN | 3,00  | SINAPI  | 89485    | 5,94   | 7,81   | 23,43    | 0,00% |
| 12.1.22 | Joelho 45 Graus, Pvc, Soldável, Dn 50Mm, Instalado Em Prumada De Água - Fornecimento E Instalação. Af 06/2022   | UN | 2,00  | SINAPI  | 89502    | 16,19  | 21,28  | 42,56    | 0,00% |
| 12.1.23 | Joelho 45 Graus, Pvc, Soldável, Dn 75Mm, Instalado Em Prumada De Água - Fornecimento E Instalação. Af 06/2022   | UN | 8,00  | SINAPI  | 89515    | 78,30  | 102,90 | 823,20   | 0,02% |
| 12.1.24 | Joelho 45 Graus, Pvc, Soldável, Dn 85Mm, Instalado Em Prumada De Água - Fornecimento E Instalação. Af 06/2022   | UN | 2,00  | SINAPI  | 89523    | 95,70  | 125,77 | 251,54   | 0,01% |



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



|             |   |    |       |         |          |        |        |          |       |
|-------------|---|----|-------|---------|----------|--------|--------|----------|-------|
| 12.1.25     | Joelho 90 Graus, Pvc, Soldável, Dn 20Mm, Instalado Em Ramal Ou Sub-Ramal De Água - Fornecimento E Instalação. Af 06/2022  | UN | 4,00  | SINAPI  | 89358    | 7,79   | 10,24  | 40,96    | 0,00% |
| 12.1.26     | Joelho 90 Graus, Pvc, Soldável, Dn 20Mm, Instalado Em Ramal Ou Sub-Ramal De Água - Fornecimento E Instalação. Af 06/2022  | UN | 4,00  | SINAPI  | 89358    | 7,79   | 10,24  | 40,96    | 0,00% |
| 12.1.27     | Joelho 90 Graus, Pvc, Soldável, Dn 50Mm, Instalado Em Prumada De Água - Fornecimento E Instalação. Af 06/2022   | UN | 28,00 | SINAPI  | 89501    | 13,74  | 18,06  | 505,68   | 0,01% |
| 12.1.28     | Joelho 90 Graus, Pvc, Soldável, Dn 60Mm, Instalado Em Prumada De Água - Fornecimento E Instalação. Af 06/2022   | UN | 4,00  | SINAPI  | 89505    | 39,30  | 51,65  | 206,60   | 0,01% |
| 12.1.29     | Joelho 90 Graus, Pvc, Soldável, Dn 75 Mm Instalado Em Reservação De Água De Edificação Que Possua Reservatório De Fibra/Fibroimento Fornecimento E Instalação. Af 06/2016 | UN | 26,00 | SINAPI  | 94682    | 102,70 | 134,97 | 3.509,22 | 0,10% |
| 12.1.30     | Joelho 90 Graus, Pvc, Soldável, Dn 85 Mm Instalado Em Reservação De Água De Edificação Que Possua Reservatório De Fibra/Fibroimento Fornecimento E Instalação. Af 06/2016 | UN | 6,00  | SINAPI  | 94684    | 123,87 | 162,79 | 976,74   | 0,03% |
| 12.1.31     | 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 | 47,00 | SINAPI  | 90373    | 12,64  | 16,61  | 780,67   | 0,02% |
| 12.1.32     | 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 | 12,00 | SINAPI  | 90373    | 12,64  | 16,61  | 199,32   | 0,01% |
| 12.1.33     | Te, Pvc, Soldável, Dn 25Mm, Instalado Em Ramal Ou Sub-Ramal De Água - Fornecimento E Instalação. Af 06/2022   | UN | 17,00 | SINAPI  | 89395    | 12,77  | 16,78  | 285,26   | 0,01% |
| 12.1.34     | Te, Pvc, Soldável, Dn 50Mm, Instalado Em Prumada De Água - Fornecimento E Instalação. Af 06/2022  | UN | 14,00 | SINAPI  | 89625    | 21,70  | 28,52  | 399,28   | 0,01% |
| 12.1.35     | Te, Pvc, Soldável, Dn 75Mm, Instalado Em Prumada De Água - Fornecimento E Instalação. Af 06/2022  | UN | 7,00  | SINAPI  | 89629    | 76,25  | 100,21 | 701,47   | 0,02% |
| 12.1.36     | Te, Pvc, Soldável, Dn 85Mm, Instalado Em Prumada De Água - Fornecimento E Instalação. Af 06/2022  | UN | 4,00  | SINAPI  | 89631    | 99,97  | 131,38 | 525,52   | 0,02% |
| 12.1.37     | Tê De Redução, Pvc, Soldável, Dn 50Mm X 25Mm, Instalado Em Prumada De Água - Fornecimento E Instalação. Af 06/2022  | UN | 10,00 | SINAPI  | 89627    | 19,18  | 25,21  | 252,10   | 0,01% |
| 12.1.38     | Te De Redução, Pvc, Soldável, Dn 75Mm X 50Mm, Instalado Em Prumada De Água - Fornecimento E Instalação. Af 06/2022  | UN | 2,00  | SINAPI  | 89630    | 57,87  | 76,05  | 152,10   | 0,00% |
| 12.1.39     | Te De Redução, Pvc, Soldável, Dn 75Mm X 50Mm, Instalado Em Prumada De Água - Fornecimento E Instalação. Af 06/2022  | UN | 13,00 | SINAPI  | 89630    | 57,87  | 76,05  | 988,65   | 0,03% |
| 12.1.40     | Tê De Redução, Pvc, Soldável, Dn 75Mm X 60 Mm, Instalado Em Prumada De Água - Fornecimento E Instalação.  | UN | 3,00  | PRÓPRIA | FNDE 208 | 29,11  | 38,26  | 114,78   | 0,00% |
| 12.1.41     | Tê Com Bucha De Latão Na Bolsa Central, Pvc, Soldável, Dn 25Mm X 3/4 , Instalado Em Ramal Ou Sub-Ramal De Água - Fornecimento E Instalação. Af 06/2022                    | UN | 8,00  | SINAPI  | 90374    | 21,50  | 28,26  | 226,08   | 0,01% |
| 12.1.42     | Tê Com Bucha De Latão Na Bolsa Central, Pvc, Soldável, Dn 25Mm X 1/2 , Instalado Em Ramal Ou Sub-Ramal De Água - Fornecimento E Instalação. Af 06/2022                    | UN | 9,00  | SINAPI  | 89396    | 19,82  | 26,05  | 234,45   | 0,01% |
| <b>12.2</b> | <b>TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METAIS</b>   |    |       |         |          |        |        |          |       |
| 12.2.1      | Registro De Gaveta Bruto, Latão, Roscável, 2 1/2" - Fornecimento E Instalação. Af 08/2021   | UN | 3,00  | SINAPI  | 94499    | 200,72 | 263,79 | 791,37   | 0,02% |
| 12.2.2      | Registro De Gaveta Bruto, Latão, Roscável, 3" - Fornecimento E Instalação. Af 08/2021   | UN | 1,00  | SINAPI  | 94500    | 243,93 | 320,57 | 320,57   | 0,01% |
| 12.2.3      | Registro De Gaveta Bruto, Latão, Roscável, 1/2", Com Acabamento E Canopla Cromados - Fornecimento E Instalação. Af 08/2021  | UN | 2,00  | SINAPI  | 89986    | 58,15  | 76,42  | 152,84   | 0,00% |



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**



|             |   |    |        |         |          |           |           |                      |              |
|-------------|---|----|--------|---------|----------|-----------|-----------|----------------------|--------------|
| 12.2.4      | Registro De Gaveta Bruto, Latão, Roscável, 1 1/2", Com Acabamento E Canopla Cromados - Fornecimento E Instalação. Af 08/2021                                      | UN | 8,00   | SINAPI  | 94794    | 117,19    | 154,01    | 1.232,08             | 0,04%        |
| 12.2.5      | Registro De Gaveta Bruto, Latão, Roscável, 3/4", Com Acabamento E Canopla Cromados - Fornecimento E Instalação. Af 08/2021  | UN | 30,00  | SINAPI  | 89987    | 66,37     | 87,22     | 2.616,60             | 0,08%        |
| 12.2.6      | Registro De Pressão Bruto, Latão, Roscável, 3/4", Com Acabamento E Canopla Cromados - Fornecimento E Instalação. Af 08/2021                                       | UN | 6,00   | SINAPI  | 89985    | 63,23     | 83,10     | 498,60               | 0,01%        |
| <b>12.3</b> | <b>RESERVATÓRIO 15.000 L</b>  |    |        |         |          |           |           |                      |              |
| 12.3.1      | Reservatório Cilindrico Cap. 15.000 Litros  | UN | 1,00   | PRÓPRIA | FNDE 391 | 41.272,94 | 54.240,90 | 54.240,90            | 1,56%        |
| <b>13</b>   | <b>DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>   |    |        |         |          |           |           | <b>R\$ 21.389,54</b> | <b>0,61%</b> |
| <b>13.1</b> | <b>TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC</b>   |    |        |         |          |           |           |                      |              |
| 13.1.1      | Tubo Pvc, Série R, Água Pluvial, Dn 100 Mm, Fornecido E Instalado Em Condutores Verticais De Águas Pluviais. Af 06/2022   | M  | 246,60 | SINAPI  | 89578    | 30,78     | 40,45     | 9.974,97             | 0,29%        |
| 13.1.2      | Tubo Pvc, Série R, Água Pluvial, Dn 150 Mm, Fornecido E Instalado Em Condutores Verticais De Águas Pluviais. Af 06/2022   | M  | 3,00   | SINAPI  | 89580    | 63,57     | 83,54     | 250,62               | 0,01%        |
| 13.1.3      | Joelho 45 Graus, Pvc, Serie R, Água Pluvial, Dn 100 Mm, Junta Elástica, Fornecido E Instalado Em Condutores Verticais De Águas Pluviais. Af 06/2022               | UN | 11,00  | SINAPI  | 89585    | 44,09     | 57,94     | 637,34               | 0,02%        |
| 13.1.4      | Joelho 90 Graus, Pvc, Serie R, Água Pluvial, Dn 100 Mm, Junta Elástica, Fornecido E Instalado Em Condutores Verticais De Águas Pluviais. Af 06/2022               | UN | 47,00  | SINAPI  | 89584    | 43,14     | 56,69     | 2.664,43             | 0,08%        |
| 13.1.5      | Junção Simples, Pvc, Serie R, Água Pluvial, Dn 100 X 100 Mm, Junta Elástica, Fornecido E Instalado Em Ramal De Encaminhamento. Af 06/2022                         | UN | 4,00   | SINAPI  | 89567    | 76,25     | 100,21    | 400,84               | 0,01%        |
| 13.1.6      | Tê De Inspeção, Pvc, Serie R, Água Pluvial, Dn 100 Mm, Junta Elástica, Fornecido E Instalado Em Condutores Verticais De Águas Pluviais. Af 06/2022                | UN | 1,00   | SINAPI  | 89675    | 67,57     | 88,80     | 88,80                | 0,00%        |
| <b>13.2</b> | <b>ACESSÓRIOS</b>   |    |        |         |          |           |           |                      |              |
| 13.2.1      | Caixa Enterrada Hidráulica Retangular Em Alvenaria Com Tijolos Cerâmicos Maciços, Dimensões Internas: 0,6X0,6X0,6 M Para Rede De Drenagem. Af 12/2020             | UN | 9,00   | SINAPI  | 99253    | 570,96    | 750,36    | 6.753,24             | 0,19%        |
| 13.2.2      | Caixa Sifonada, Pvc, Dn 100 X 100 X 50 Mm, Fornecida E Instalada Em Ramais De Encaminhamento De Água Pluvial. Af 06/2022  | UN | 11,00  | SINAPI  | 89482    | 42,84     | 56,30     | 619,30               | 0,02%        |
| <b>14</b>   | <b>INSTALAÇÃO SANITÁRIA</b>   |    |        |         |          |           |           | <b>R\$ 81.374,30</b> | <b>2,34%</b> |
| <b>14.1</b> | <b>TUBULAÇÕES E CONEXÕES</b>  |    |        |         |          |           |           |                      |              |
| 14.1.1      | 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  | 149,30 | SINAPI  | 89714    | 36,55     | 48,03     | 7.170,88             | 0,21%        |
| 14.1.2      | 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  | 115,30 | SINAPI  | 89711    | 20,85     | 27,40     | 3.159,22             | 0,09%        |
| 14.1.3      | 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  | 173,10 | SINAPI  | 89712    | 26,25     | 34,50     | 5.971,95             | 0,17%        |
| 14.1.4      | Tubo Pvc, Serie Normal, Esgoto Predial, Dn 75 Mm, Fornecido E Instalado Em Ramal De Descarga Ou Ramal De Esgoto Sanitário. Af 08/2022                             | M  | 69,55  | SINAPI  | 89713    | 32,65     | 42,91     | 2.984,39             | 0,09%        |
| 14.1.5      | Joelho 45 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 | 32,00  | SINAPI  | 89726    | 10,07     | 13,23     | 423,36               | 0,01%        |
| 14.1.6      | Joelho 45 Graus, Pvc, Serie Normal, Esgoto Predial, Dn 50 Mm, Junta Elástica, Fornecido E Instalado Em  | UN | 31,00  | SINAPI  | 89732    | 15,80     | 20,76     | 643,56               | 0,02%        |



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



|         |  |    |        |         |          |        |        |           |       |  |
|---------|--|----|--------|---------|----------|--------|--------|-----------|-------|--|
|         | Ramal De Descarga Ou Ramal De Esgoto Sanitário. Af 08/2022   |    |        |         |          |        |        |           |       |  |
| 14.1.7  | Joelho 45 Graus, Pvc, Serie Normal, Esgoto Predial, Dn 75 Mm, Junta Elástica, Fornecido E Instalado Em Ramal De Descarga Ou Ramal De Esgoto Sanitário. Af 08/2022  | UN | 9,00   | SINAPI  | 89739    | 23,61  | 31,03  | 279,27    | 0,01% |  |
| 14.1.8  | Joelho 45 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 | 6,00   | SINAPI  | 89746    | 28,36  | 37,27  | 223,62    | 0,01% |  |
| 14.1.9  | 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 | 12,00  | SINAPI  | 89744    | 27,59  | 36,26  | 435,12    | 0,01% |  |
| 14.1.10 | Joelho 90 Graus, Pvc, Serie Normal, Esgoto Predial, Dn 75 Mm, Junta Elástica, Fornecido E Instalado Em Ramal De Descarga Ou Ramal De Esgoto Sanitário. Af 08/2022  | UN | 28,00  | SINAPI  | 89737    | 22,70  | 29,83  | 835,24    | 0,02% |  |
| 14.1.11 | 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 | 18,00  | SINAPI  | 89731    | 15,13  | 19,88  | 357,84    | 0,01% |  |
| 14.1.12 | 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 | 106,00 | SINAPI  | 89724    | 9,86   | 12,96  | 1.373,76  | 0,04% |  |
| 14.1.13 | Junção Simples, Pvc, Serie Normal, Esgoto Predial, Dn 100 X 50 Mm, Junta Elástica, Fornecido E Instalado Em Prumada De Esgoto Sanitário Ou Ventilação              | UN | 14,00  | PRÓPRIA | FNDE 209 | 50,78  | 66,74  | 934,36    | 0,03% |  |
| 14.1.14 | Junção Simples, Pvc, Serie Normal, Esgoto Predial, Dn 100 X 100 Mm, Junta Elástica, Fornecido E Instalado Em Prumada De Esgoto Sanitário Ou Ventilação. Af 08/2022 | UN | 8,00   | SINAPI  | 89834    | 52,13  | 68,51  | 548,08    | 0,02% |  |
| 14.1.15 | Junção Simples, Pvc, Serie Normal, Esgoto Predial, Dn 75 X 50 Mm, Junta Elástica, Fornecido E Instalado Em Ramal De Descarga Ou Ramal De Esgoto Sanitário          | UN | 1,00   | PRÓPRIA | FNDE 210 | 39,21  | 51,53  | 51,53     | 0,00% |  |
| 14.1.16 | Junção Simples, Pvc, Serie Normal, Esgoto Predial, Dn 50 X 50 Mm, Junta Elástica, Fornecido E Instalado Em Prumada De Esgoto Sanitário Ou Ventilação. Af 08/2022   | UN | 9,00   | SINAPI  | 89827    | 19,63  | 25,80  | 232,20    | 0,01% |  |
| 14.1.17 | Redução Excêntrica, Pvc, Serie R, Água Pluvial, Dn 100 X 75 Mm, Junta Elástica, Fornecido E Instalado Em Ramal De Encaminhamento. Af 06/2022                       | UN | 1,00   | SINAPI  | 89557    | 30,90  | 40,61  | 40,61     | 0,00% |  |
| 14.1.18 | Caixa Enterrada Hidráulica Retangular Em Alvenaria Com Tijolos Cerâmicos Maciços, Dimensões Internas: 0,6X0,6X0,6 M Para Rede De Drenagem. Af 12/2020              | UN | 16,00  | SINAPI  | 99253    | 570,96 | 750,36 | 12.005,76 | 0,34% |  |
| 14.1.19 | Caixa Sifonada, Pvc, Dn 150 X 185 X 75 Mm, Junta Elástica, Fornecida E Instalada Em Ramal De Descarga Ou Em Ramal De Esgoto Sanitário. Af 08/2022                  | UN | 19,00  | SINAPI  | 89708    | 113,06 | 148,58 | 2.823,02  | 0,08% |  |
| 14.1.20 | Tê, Pvc, Serie R, Água Pluvial, Dn 100 X 75 Mm, Junta Elástica, Fornecido E Instalado Em Condutores Verticais De Águas Pluviais. Af 06/2022                        | UN | 12,00  | SINAPI  | 89696    | 80,44  | 105,71 | 1.268,52  | 0,04% |  |
| 14.1.21 | Tê, Pvc, Serie R, Água Pluvial, Dn 100 X 50 Mm, Junta Elástica, Fornecido E Instalado Em Condutores Verticais De Águas Pluviais                                    | UN | 4,00   | PRÓPRIA | FNDE 214 | 77,64  | 102,03 | 408,12    | 0,01% |  |
| 14.1.22 | Te, 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 | 13,00  | SINAPI  | 89784    | 24,26  | 31,88  | 414,44    | 0,01% |  |
| 14.1.23 | Tê, Pvc, Serie R, Água Pluvial, Dn 75 X 75 Mm, Junta Elástica, Fornecido E   | UN | 1,00   | SINAPI  | 89687    | 50,96  | 66,97  | 66,97     | 0,00% |  |



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



|             |  |    |       |         |          |           |           |                      |              |
|-------------|--|----|-------|---------|----------|-----------|-----------|----------------------|--------------|
|             | Instalado Em Condutores Verticais De Águas Pluviais. Af 06/2022  |    |       |         |          |           |           |                      |              |
| 14.1.24     | Te, Pvc, Soldável, Dn 40Mm, Instalado Em Prumada De Água - Fornecimento E Instalação. Af 06/2022   | UN | 12,00 | SINAPI  | 89623    | 18,55     | 24,38     | 292,56               | 0,01%        |
| 14.1.25     | Ralo Seco, Pvc, Dn 100 X 40 Mm, Junta Soldável, Fornecido E Instalado Em Ramal De Descarga Ou Em Ramal De Esgoto Sanitário. Af 08/2022   | UN | 15,00 | SINAPI  | 89710    | 19,79     | 26,01     | 390,15               | 0,01%        |
| 14.1.26     | Ralo Linear, Com Grelha Inox, Junta Soldável, Fornecido E Instalado Em Ramal De Descarga Ou Em Ramal De Esgoto Sanitário   | M  | 3,00  | PRÓPRIA | FNDE 50  | 104,54    | 137,39    | 412,17               | 0,01%        |
| 14.1.27     | Terminal De Ventilação, Pvc, Série Normal, Esgoto Predial, Dn 75 Mm, Junta Soldável, Fornecido E Instalado Em Prumada De Esgoto Sanitário Ou Ventilação. Af 08/2022                      | UN | 9,00  | SINAPI  | 104351   | 21,24     | 27,91     | 251,19               | 0,01%        |
| 14.1.28     | Terminal De Ventilação, Pvc, Série Normal, Esgoto Predial, Dn 50 Mm, Junta Soldável, Fornecido E Instalado Em Prumada De Esgoto Sanitário Ou Ventilação. Af 08/2022                      | UN | 9,00  | SINAPI  | 104348   | 10,23     | 13,44     | 120,96               | 0,00%        |
| 14.1.29     | Bucha De Redução Longa, Pvc, Série Normal, Esgoto Predial, Dn 50 X 40 Mm, Junta Soldável E Elástica, Fornecido E Instalado Em Ramal De Descarga Ou Ramal De Esgoto Sanitário. Af 08/2022 | UN | 25,00 | SINAPI  | 104341   | 10,78     | 14,17     | 354,25               | 0,01%        |
| <b>14.2</b> | <b>UNIDADE DE TRATAMENTO</b>   |    |       |         |          |           |           |                      |              |
| 14.2.1      | Tanque Séptico Retangular, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas: 1,6 X 4,6 X H=2,4 M, Volume Útil: 14720 L (Para 105 Contribuintes). Af 12/2020                       | UN | 1,00  | SINAPI  | 98087    | 11.665,73 | 15.331,10 | 15.331,10            | 0,44%        |
| 14.2.2      | Sumidouro Circular, Em Concreto Pré-Moldado, Diâmetro Interno = 2,88 M, Altura Interna = 3,0 M, Área De Infiltração: 31,4 M² (Para 12 Contribuintes). Af 12/2020 Pa                      | UN | 1,00  | SINAPI  | 98065    | 8.108,53  | 10.656,23 | 10.656,23            | 0,31%        |
| 14.2.3      | Filtro Anaeróbio Retangular, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas: 1,4 X 3,0 X H=1,67 M, Volume Útil: 5040 L (Para 32 Contribuintes). Af 12/2020                      | UN | 1,00  | SINAPI  | 98090    | 8.304,57  | 10.913,87 | 10.913,87            | 0,31%        |
| <b>15</b>   | <b>LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS</b>   |    |       |         |          |           |           | <b>R\$ 84.449,14</b> | <b>2,43%</b> |
| 15.1        | Vaso Sanitário Sifonado Convencional Com Louça Branca, Incluso Conjunto De Ligação Para Bacia Sanitária Ajustável - Fornecimento E Instalação. Af 10/2016                                | UN | 4,00  | SINAPI  | 95470    | 305,17    | 401,05    | 1.604,20             | 0,05%        |
| 15.2        | Vaso Sanitário Infantil Louça Branca - Fornecimento E Instalação. Af 01/2020   | UN | 9,00  | SINAPI  | 100848   | 552,37    | 725,92    | 6.533,28             | 0,19%        |
| 15.3        | Assento Sanitário Convencional - Fornecimento E Instalação. Af 01/2020   | UN | 4,00  | SINAPI  | 100849   | 38,96     | 51,20     | 204,80               | 0,01%        |
| 15.4        | Assento Sanitário Infantil - Fornecimento E Instalação. Af 01/2020   | UN | 9,00  | SINAPI  | 100851   | 77,03     | 101,23    | 911,07               | 0,03%        |
| 15.5        | Banheira Plástica Rígida, 77X45X20Cm De Embutir, Conforme Detalhe De Projeto   | UN | 2,00  | PRÓPRIA | FNDE 11  | 416,55    | 547,43    | 1.094,86             | 0,03%        |
| 15.6        | Lavatório De Canto, Louça Branca Suspenso, 29,5 X 39Cm Ou Equivalente, Padrão Popular - Fornecimento E Instalação  | UN | 3,00  | PRÓPRIA | FNDE 219 | 165,33    | 217,28    | 651,84               | 0,02%        |
| 15.7        | Cuba De Embutir Oval Em Louça Branca, 35 X 50Cm Ou Equivalente - Fornecimento E Instalação. Af 01/2020   | UN | 13,00 | SINAPI  | 86901    | 149,50    | 196,47    | 2.554,11             | 0,07%        |
| 15.8        | Lavatório Louça Branca Com Coluna, *44 X 35,5* Cm, Padrão Popular - Fornecimento E Instalação. Af 01/2020  | UN | 3,00  | SINAPI  | 86902    | 303,07    | 398,29    | 1.194,87             | 0,03%        |
| 15.9        | Tanque De Louça Branca Com Coluna, 30L Ou Equivalente - Fornecimento E Instalação. Af 01/2020  | UN | 5,00  | SINAPI  | 86872    | 712,68    | 936,60    | 4.683,00             | 0,13%        |
| 15.10       | Cuba De Embutir Retangular De Aço Inoxidável, 46 X 30 X 12 Cm - Fornecimento E Instalação. Af 01/2020  | UN | 5,00  | SINAPI  | 86900    | 244,02    | 320,69    | 1.603,45             | 0,05%        |
| 15.11       | Cuba De Embutir Retangular De Aço Inoxidável, 50 X 40 X 20 Cm - Fornecimento E Instalação  | UN | 6,00  | PRÓPRIA | FNDE 217 | 216,03    | 283,91    | 1.703,46             | 0,05%        |



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



|           |   |    |        |         |          |          |          |                     |              |
|-----------|---|----|--------|---------|----------|----------|----------|---------------------|--------------|
| 15.12     | Cuba De Embutir Retangular De Aço Inoxidável, 56 X 33 X 12 Cm - Fornecimento E Instalação. Af 01/2020   | UN | 1,00   | SINAPI  | 100852   | 267,42   | 351,44   | 351,44              | 0,01%        |
| 15.13     | 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 | 24,00  | SINAPI  | 86877    | 84,60    | 111,18   | 2.668,32            | 0,08%        |
| 15.14     | Sifão Do Tipo Flexível Em Pvc 1 X 1.1/2 - Fornecimento E Instalação. Af 01/2020   | UN | 38,00  | SINAPI  | 86883    | 13,12    | 17,24    | 655,12              | 0,02%        |
| 15.15     | Torneira Cromada Tubo Móvel, De Mesa, 1/2" Ou 3/4", Para Pia De Cozinha, Padrão Alto - Fornecimento E Instalação. Af 01/2020  | UN | 9,00   | SINAPI  | 86909    | 191,15   | 251,21   | 2.260,89            | 0,06%        |
| 15.16     | Torneira Cromada De Mesa, 1/2? Ou 3/4?, Para Lavatório, Com Temporizador - Fornecimento E Instalação.   | UN | 16,00  | PRÓPRIA | FNDE 224 | 206,75   | 271,71   | 4.347,36            | 0,12%        |
| 15.17     | Torneira Elétrica De Parede, Bica Alta, Para Cozinha, 5500 W (110/220 V)  | UN | 2,00   | PRÓPRIA | FNDE 14  | 229,03   | 300,99   | 601,98              | 0,02%        |
| 15.18     | Torneira Cromada 1/2" Ou 3/4" Para Tanque, Padrão Popular - Fornecimento E Instalação. Af 01/2020   | UN | 7,00   | SINAPI  | 86913    | 79,49    | 104,47   | 731,29              | 0,02%        |
| 15.19     | Torneira Cromada De Mesa Para Lavatorio, Tipo Monocomando - Acionamento Tipo Alavanca   | UN | 3,00   | PRÓPRIA | FNDE 225 | 493,58   | 648,66   | 1.945,98            | 0,06%        |
| 15.20     | Torneira Elétrica Com Mangueira Plástica Fortti Maxi, Lorenzettiou Equivalente  | UN | 2,00   | PRÓPRIA | FNDE 13  | 133,81   | 175,85   | 351,70              | 0,01%        |
| 15.21     | Engate Flexível Em Inox, 1/2 X 40Cm - Fornecimento E Instalação. Af 01/2020   | UN | 25,00  | SINAPI  | 86887    | 67,88    | 89,21    | 2.230,25            | 0,06%        |
| 15.22     | Chuveiro Elétrico Comum Corpo Plástico, Tipo Ducha - Fornecimento E Instalação. Af 01/2020  | UN | 8,00   | SINAPI  | 100860   | 115,48   | 151,76   | 1.214,08            | 0,03%        |
| 15.23     | Barra De Apoio Reta, Em Aço Inox Polido, Comprimento 40Cm, Fixada Na Parede - Fornecimento E Instalação   | UN | 9,00   | PRÓPRIA | FNDE 226 | 340,33   | 447,26   | 4.025,34            | 0,12%        |
| 15.24     | Barra De Apoio Reta, Em Aço Inox Polido, Comprimento 70 Cm, Fixada Na Parede - Fornecimento E Instalação. Af 01/2020  | UN | 5,00   | SINAPI  | 100867   | 356,31   | 468,26   | 2.341,30            | 0,07%        |
| 15.25     | Barra De Apoio Reta, Em Aço Inox Polido, Comprimento 80 Cm, Fixada Na Parede - Fornecimento E Instalação. Af 01/2020  | UN | 7,00   | SINAPI  | 100868   | 371,66   | 488,44   | 3.419,08            | 0,10%        |
| 15.26     | Banco Articulado, Em Aço Inox, Para Pcd, Fixado Na Parede - Fornecimento E Instalação. Af 01/2020   | UN | 1,00   | SINAPI  | 100875   | 1.235,93 | 1.624,26 | 1.624,26            | 0,05%        |
| 15.27     | Válvula De Descarga Metálica, Duplo Acionamento Eco, Base 1 1/2", Acabamento Metálico Cromado - Fornecimento E Instalação   | UN | 13,00  | PRÓPRIA | FNDE 215 | 371,65   | 488,42   | 6.349,46            | 0,18%        |
| 15.28     | Toalheiro Plastico Tipo Dispenser Para Papel Toalha Interfolhado  | UN | 17,00  | PRÓPRIA | FNDE 15  | 137,13   | 180,22   | 3.063,74            | 0,09%        |
| 15.29     | Papeleira Plastica Tipo Dispenser Para Papel Higienico Rolao  | UN | 9,00   | PRÓPRIA | FNDE 16  | 111,05   | 145,94   | 1.313,46            | 0,04%        |
| 15.30     | Saboneteira Plastica Tipo Dispenser Para Sabonete Liquido Com Reservatorio 800 A 1500 MI, Incluso Fixação. Af 01/2020   | UN | 14,00  | SINAPI  | 95547    | 109,34   | 143,69   | 2.011,66            | 0,06%        |
| 15.31     | Espelho Cristal, Espessura 4Mm, Com Parafusos De Fixação, Sem Moldura   | M2 | 7,50   | PRÓPRIA | FNDE 12  | 514,39   | 676,01   | 5.070,08            | 0,15%        |
| 15.32     | Ducha / Chuveiro Metálico, De Parede, Articulado, Com Desviador E Ducha Manual  | UN | 10,00  | PRÓPRIA | FNDE 17  | 265,27   | 348,62   | 3.486,20            | 0,10%        |
| 15.33     | Cabide/Gancho De Banheiro Simples Em Metal Cromado  | UN | 107,00 | PRÓPRIA | FNDE 34  | 70,93    | 93,22    | 9.974,54            | 0,29%        |
| 15.34     | Barra Metálica Com Pintura Cinza Para Proteção Dos Espelhos E Chuveiro Infantil   | M  | 9,70   | PRÓPRIA | FNDE 449 | 131,21   | 172,44   | 1.672,67            | 0,05%        |
| <b>16</b> | <b>INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL</b>  |    |        |         |          |          |          | <b>R\$ 4.920,66</b> | <b>0,14%</b> |
| 16.1      | Regulador De Alta Pressão Glp   | UN | 1,00   | PRÓPRIA | FNDE 29  | 675,33   | 887,52   | 887,52              | 0,03%        |
| 16.2      | Registro Ou Regulador De Gás De Cozinha - Fornecimento E Instalação. Af 08/2021   | UN | 2,00   | SINAPI  | 103029   | 32,01    | 42,07    | 84,14               | 0,00%        |
| 16.3      | Tubo De Aço Galvanizado Com Costura, Classe Média, Conexão Rosqueada, Dn 20 (3/4"), Instalado Em Ramais E Sub-Ramais De Gás - Fornecimento E Instalação. Af 10/2020 | M  | 45,80  | SINAPI  | 92688    | 39,27    | 51,61    | 2.363,74            | 0,07%        |



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



|             |   |    |      |         |          |          |          |                      |              |
|-------------|---|----|------|---------|----------|----------|----------|----------------------|--------------|
| 16.4        | Cap Ou Tampao De Ferro Galvanizado, Com Rosca Bsp, De 3/4"  | UN | 1,00 | PRÓPRIA | FNDE 301 | 15,94    | 20,95    | 20,95                | 0,00%        |
| 16.5        | Mangueira Para Gas - Glp  | UN | 4,00 | PRÓPRIA | FNDE 260 | 28,44    | 37,38    | 149,52               | 0,00%        |
| 16.6        | Válvula De Esfera Bruta, Bronze, Roscável, 1/2" - Fornecimento E Instalação. Af 08/2021   | UN | 2,00 | SINAPI  | 95248    | 35,88    | 47,15    | 94,30                | 0,00%        |
| 16.7        | Válvula De Esfera Bruta, Bronze, Roscável, 3/4" - Fornecimento E Instalação. Af 08/2021   | UN | 4,00 | SINAPI  | 95249    | 42,78    | 56,22    | 224,88               | 0,01%        |
| 16.8        | Tê, Em Ferro Galvanizado, Conexão Rosqueada, Dn 20 (3/4"), Instalado Em Ramais E Sub-Ramais De Gás - Fornecimento E Instalação. Af 10/2020  | UN | 1,00 | SINAPI  | 92705    | 43,67    | 57,39    | 57,39                | 0,00%        |
| 16.9        | Luva, Em Ferro Galvanizado, Conexão Rosqueada, Dn 20 (3/4"), Instalado Em Ramais E Sub-Ramais De Gás - Fornecimento E Instalação. Af 10/2020  | UN | 8,00 | SINAPI  | 92695    | 23,53    | 30,92    | 247,36               | 0,01%        |
| 16.10       | Curva 45 Graus, Em Aço, Conexão Soldada, Dn 20 (3/4"), Instalado Em Ramais E Sub-Ramais De Gás - Fornecimento E Instalação. Af 10/2020  | UN | 2,00 | SINAPI  | 97548    | 51,43    | 67,59    | 135,18               | 0,00%        |
| 16.11       | Curva 90 Graus, Em Aço, Conexão Soldada, Dn 20 (3/4"), Instalado Em Ramais E Sub-Ramais De Gás - Fornecimento E Instalação. Af 10/2020  | UN | 6,00 | SINAPI  | 97549    | 51,43    | 67,59    | 405,54               | 0,01%        |
| 16.12       | Curva 90 Graus, Em Aço, Conexão Soldada, Dn 15 (1/2"), Instalado Em Ramais E Sub-Ramais De Gás - Fornecimento E Instalação. Af 10/2020  | UN | 2,00 | SINAPI  | 97547    | 34,80    | 45,73    | 91,46                | 0,00%        |
| 16.13       | Requadro Em Alumínio Tipo Veneziana Com Guarnição, Fixação Com Parafusos - Fornecimento E Instalação.   | M2 | 0,24 | PRÓPRIA | FNDE 302 | 503,09   | 661,16   | 158,68               | 0,00%        |
| <b>17</b>   | <b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO</b>  |    |      |         |          |          |          | <b>R\$ 47.074,14</b> | <b>1,35%</b> |
| <b>17.1</b> | <b>EXTINTORES</b>   |    |      |         |          |          |          |                      |              |
| 17.1.1      | Extintor De Incêndio Portátil Com Carga De Pqs De 6 Kg, Classe Bc - Fornecimento E Instalação. Af 10/2020 Pe  | UN | 6,00 | SINAPI  | 101909   | 231,23   | 303,88   | 1.823,28             | 0,05%        |
| 17.1.2      | Extintor De Incêndio Portátil Com Carga De Co2 De 6 Kg, Classe Bc - Fornecimento E Instalação. Af 10/2020 Pe  | UN | 2,00 | SINAPI  | 101907   | 646,23   | 849,28   | 1.698,56             | 0,05%        |
| <b>17.2</b> | <b>HIDRANTES</b>  |    |      |         |          |          |          |                      |              |
| 17.2.1      | Abrigo Para Hidrante, 75X45X17Cm, Com Registro Globo Angular 45 Graus 2 1/2", Adaptador Storz 2 1/2", Mangueira De Incêndio 15M 2 1/2" E Esguicho Em Latão 2 1/2" - Fornecimento E Instalação. Af 10/2020       | UN | 1,00 | SINAPI  | 101912   | 2.351,85 | 3.090,80 | 3.090,80             | 0,09%        |
| 17.2.2      | Hidrante Subterrâneo Predial (Com Curva Longa E Caixa), Dn 75 Mm - Fornecimento E Instalação. Af 10/2020  | UN | 1,00 | SINAPI  | 101916   | 3.463,15 | 4.551,27 | 4.551,27             | 0,13%        |
| <b>17.3</b> | <b>ACESSÓRIOS</b>   |    |      |         |          |          |          |                      |              |
| 17.3.1      | Registro De Gaveta Bruto, Latão, Roscável, 2 1/2" - Fornecimento E Instalação. Af 08/2021   | UN | 5,00 | SINAPI  | 94499    | 200,72   | 263,79   | 1.318,95             | 0,04%        |
| 17.3.2      | Válvula De Retenção Horizontal, De Bronze, Roscável, 2 1/2" - Fornecimento E Instalação. Af 08/2021   | UN | 3,00 | SINAPI  | 99624    | 662,63   | 870,83   | 2.612,49             | 0,08%        |
| 17.3.3      | Manômetro 0 A 200 Psi (0 A 14 Kgf/Cm2), D = 50Mm - Fornecimento E Instalação. Af 10/2020  | UN | 1,00 | SINAPI  | 101917   | 188,61   | 247,87   | 247,87               | 0,01%        |
| 17.3.4      | Motobomba Centrífuga  | UN | 1,00 | PRÓPRIA | FNDE 332 | 3.877,52 | 5.095,84 | 5.095,84             | 0,15%        |
| 17.3.5      | Pressostato   | UN | 1,00 | PRÓPRIA | FNDE 112 | 490,79   | 645,00   | 645,00               | 0,02%        |
| 17.3.6      | Válvula De Alívio   | un | 1,00 | PRÓPRIA | FNDE 114 | 2.810,96 | 3.694,16 | 3.694,16             | 0,11%        |
| 17.3.7      | Bomba Centrífuga, Monofásica, 0,5 Cv Ou 0,49 Hp, Hm 6 A 20 M, Q 1,2 A 8,3 M3/H - Fornecimento E Instalação. Af 12/2020  | UN | 2,00 | SINAPI  | 102111   | 1.012,57 | 1.330,72 | 2.661,44             | 0,08%        |
| 17.3.8      | Central Alarme Endereçavel  | UN | 1,00 | PRÓPRIA | FNDE 67  | 3.870,10 | 5.086,09 | 5.086,09             | 0,15%        |
| <b>17.4</b> | <b>TUBULAÇÕES E CONEXÕES</b>  |    |      |         |          |          |          |                      |              |
| 17.4.1      | Cotovelo 90 Graus, Em Ferro Galvanizado, Conexão Rosqueada, Dn 65 (2 1/2"), Instalado Em Reservação De Água De Edificação Que Possua Reservatório De Fibra/Fibrocimento - Fornecimento E Instalação. Af 06/2016 | UN | 7,00 | SINAPI  | 94473    | 122,53   | 161,03   | 1.127,21             | 0,03%        |



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



|             |  |    |       |         |          |        |        |                       |              |
|-------------|--|----|-------|---------|----------|--------|--------|-----------------------|--------------|
| 17.4.2      | Tube De Aço Galvanizado Com Costura, Classe Média, Dn 65 (2 1/2"), Conexão Rosqueada, Instalado Em Rede De Alimentação Para Hidrante - Fornecimento E Instalação. Af 10/2020                                     | M  | 63,00 | SINAPI  | 92367    | 107,91 | 141,82 | 8.934,66              | 0,26%        |
| 17.4.3      | Cotovelo 45 Graus, Em Ferro Galvanizado, Conexão Rosqueada, Dn 65 (2 1/2"), Instalado Em Reservação De Água De Edificação Que Possua Reservatório De Fibras/Fibrocimento - Fornecimento E Instalação. Af 06/2016 | UN | 1,00  | SINAPI  | 94474    | 133,02 | 174,81 | 174,81                | 0,01%        |
| 17.4.4      | Niple, Em Ferro Galvanizado, Conexão Rosqueada, Dn 65 (2 1/2"), Instalado Em Rede De Alimentação Para Sprinkler - Fornecimento E Instalação. Af 10/2020  | UN | 2,00  | SINAPI  | 92665    | 76,50  | 100,54 | 201,08                | 0,01%        |
| 17.4.5      | Tê, Em Ferro Galvanizado, Conexão Rosqueada, Dn 65 (2 1/2"), Instalado Em Rede De Alimentação Para Hidrante - Fornecimento E Instalação. Af 10/2020  | UN | 4,00  | SINAPI  | 92642    | 205,07 | 269,50 | 1.078,00              | 0,03%        |
| <b>17.5</b> | <b>SINALIZAÇÕES</b>  |    |       |         |          |        |        |                       |              |
| 17.5.1      | Luminária De Emergência, Com 30 Lâmpadas Led De 2 W, Sem Reator - Fornecimento E Instalação. Af 02/2020  | UN | 36,00 | SINAPI  | 97599    | 17,48  | 22,97  | 826,92                | 0,02%        |
| 17.5.2      | Sinalização Com Placa Indicativa Fixada Na Estrutura.  | UN | 34,00 | PRÓPRIA | FNDE 303 | 36,10  | 47,44  | 1.612,96              | 0,05%        |
| 17.5.3      | Pintura De Sinalização Vertical De Segurança, Faixas Amarela E Preta, Aplicação Manual, 2 Demãos. Af 05/2021   | M2 | 5,00  | SINAPI  | 102520   | 90,21  | 118,55 | 592,75                | 0,02%        |
| <b>18</b>   | <b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V</b>  |    |       |         |          |        |        | <b>R\$ 278.330,15</b> | <b>8,00%</b> |
| <b>18.1</b> | <b>QUADROS</b>   |    |       |         |          |        |        |                       |              |
| 18.1.1      | Quadro De Distribuição De Energia Em Chapa De Aço Galvanizado, De Embutir, Com Barramento Trifásico, Para 12 Disjuntores Din 100A - Fornecimento E Instalação. Af 10/2020  | UN | 1,00  | SINAPI  | 101875   | 386,11 | 507,43 | 507,43                | 0,01%        |
| 18.1.2      | Quadro De Distribuição De Energia Em Chapa De Aço Galvanizado, De Embutir, Com Barramento Trifásico, Para 18 Disjuntores Din 100A - Fornecimento E Instalação. Af 10/2020  | UN | 2,00  | SINAPI  | 101883   | 519,11 | 682,21 | 1.364,42              | 0,04%        |
| 18.1.3      | Quadro De Distribuição De Energia Em Chapa De Aço Galvanizado, De Embutir, Com Barramento Trifásico, Para 24 Disjuntores Din 100A - Fornecimento E Instalação. Af 10/2020  | UN | 3,00  | SINAPI  | 101879   | 541,67 | 711,86 | 2.135,58              | 0,06%        |
| 18.1.4      | Quadro De Medição Geral De Energia Para 1 Medidor De Sobrepor - Fornecimento E Instalação. Af 10/2020  | UN | 1,00  | SINAPI  | 101946   | 127,86 | 168,03 | 168,03                | 0,00%        |
| <b>18.2</b> | <b>DISJUNTORES</b>   |    |       |         |          |        |        |                       |              |
| 18.2.1      | Disjuntor Monopolar Tipo Din, Corrente Nominal De 10A - Fornecimento E Instalação. Af 10/2020  | UN | 66,00 | SINAPI  | 93653    | 10,88  | 14,30  | 943,80                | 0,03%        |
| 18.2.2      | Disjuntor Monopolar Tipo Din, Corrente Nominal De 16A - Fornecimento E Instalação. Af 10/2020  | UN | 5,00  | SINAPI  | 93654    | 10,88  | 14,30  | 71,50                 | 0,00%        |
| 18.2.3      | Disjuntor Monopolar Tipo Din, Corrente Nominal De 20A - Fornecimento E Instalação. Af 10/2020  | UN | 16,00 | SINAPI  | 93655    | 11,79  | 15,49  | 247,84                | 0,01%        |
| 18.2.4      | Disjuntor Monopolar Tipo Din, Corrente Nominal De 25A - Fornecimento E Instalação. Af 10/2020  | UN | 4,00  | SINAPI  | 93656    | 12,67  | 16,65  | 66,60                 | 0,00%        |
| 18.2.5      | Disjuntor Monopolar Tipo Din, Corrente Nominal De 40A - Fornecimento E Instalação. Af 10/2020  | UN | 1,00  | SINAPI  | 93658    | 20,18  | 26,52  | 26,52                 | 0,00%        |
| 18.2.6      | Disjuntor Tripolar Tipo Din, Corrente Nominal De 16A - Fornecimento E Instalação. Af 10/2020   | UN | 2,00  | SINAPI  | 93668    | 64,91  | 85,30  | 170,60                | 0,00%        |
| 18.2.7      | Disjuntor Tripolar Tipo Din, Corrente Nominal De 32A - Fornecimento E Instalação. Af 10/2020   | UN | 4,00  | SINAPI  | 93671    | 74,59  | 98,03  | 392,12                | 0,01%        |
| 18.2.8      | Disjuntor Tripolar Tipo Din, Corrente Nominal De 40A - Fornecimento E Instalação. Af 10/2020   | UN | 2,00  | SINAPI  | 93672    | 81,19  | 106,70 | 213,40                | 0,01%        |
| 18.2.9      | Disjuntor Tripolar Tipo Din, Corrente Nominal De 50A - Fornecimento E Instalação. Af 10/2020   | UN | 2,00  | SINAPI  | 93673    | 89,90  | 118,15 | 236,30                | 0,01%        |



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



|             |  |    |          |         |         |        |          |           |       |
|-------------|--|----|----------|---------|---------|--------|----------|-----------|-------|
| 18.2.10     | Disjuntor Tripolar Tipo Nema, Corrente Nominal De 60 Até 100A - Fornecimento E Instalação. Af 10/2020  | UN | 2,00     | SINAPI  | 101894  | 144,29 | 189,63   | 379,26    | 0,01% |
| 18.2.11     | Disjuntor Termomagnético Tripolar , Corrente Nominal De 250A - Fornecimento E Instalação. Af 10/2020   | UN | 2,00     | SINAPI  | 101897  | 918,40 | 1.206,96 | 2.413,92  | 0,07% |
| 18.2.12     | Disjuntor Bipolar Tipo Dr, Corrente Nominal De 25A - 30Ma  | UN | 1,00     | PRÓPRIA | FNDE 86 | 144,09 | 189,36   | 189,36    | 0,01% |
| 18.2.13     | Disjuntor Bipolar Tipo Dr, Corrente Nominal De 40A - 30Ma  | UN | 5,00     | PRÓPRIA | FNDE 87 | 141,53 | 186,00   | 930,00    | 0,03% |
| 18.2.14     | Dispositivo Contra Surto - Dps 40 Ka   | UN | 40,00    | PRÓPRIA | FNDE 88 | 104,38 | 137,18   | 5.487,20  | 0,16% |
| 18.2.15     | Dispositivo Contra Surto - Dps 80 Ka   | UN | 8,00     | PRÓPRIA | FNDE 89 | 173,34 | 227,80   | 1.822,40  | 0,05% |
| <b>18.3</b> | <b>ELETRODUTO E ACESSÓRIOS</b>   |    |          |         |         |        |          |           |       |
| 18.3.1      | Eletroduto Flexível Corrugado, Pvc, Dn 25 Mm (3/4"), Para Circuitos Terminais, Instalado Em Forro - Fornecimento E Instalação. Af 03/2023                      | M  | 408,30   | SINAPI  | 91834   | 19,40  | 25,50    | 10.411,65 | 0,30% |
| 18.3.2      | Eletroduto Flexível Corrugado, Pvc, Dn 32 Mm (1"), Para Circuitos Terminais, Instalado Em Forro - Fornecimento E Instalação. Af 03/2023                        | M  | 174,40   | SINAPI  | 91836   | 22,45  | 29,50    | 5.144,80  | 0,15% |
| 18.3.3      | 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  | 334,90   | SINAPI  | 93008   | 20,09  | 26,40    | 8.841,36  | 0,25% |
| 18.3.4      | Eletroduto Rígido Roscável, Pvc, Dn 60 Mm (2"), Para Rede Enterrada De Distribuição De Energia Elétrica - Fornecimento E Instalação. Af 12/2021                | M  | 10,20    | SINAPI  | 93009   | 30,05  | 39,49    | 402,80    | 0,01% |
| 18.3.5      | Eletroduto Rígido Roscável, Pvc, Dn 85 Mm (3"), Para Rede Enterrada De Distribuição De Energia Elétrica - Fornecimento E Instalação. Af 12/2021                | M  | 40,00    | SINAPI  | 93011   | 51,65  | 67,88    | 2.715,20  | 0,08% |
| 18.3.6      | Eletroduto Em Aço Zincado Ou Galvanizado Dn=3/4", Aparente - Fornecimento E Instalação.  | M  | 29,80    | PRÓPRIA | FNDE 94 | 30,18  | 39,66    | 1.181,87  | 0,03% |
| 18.3.7      | Caixa Enterrada Elétrica Retangular, Em Alvenaria Com Tijolos Cerâmicos Maciços, Fundo Com Brita, Dimensões Internas: 0,3X0,3X0,3 M. Af 12/2020                | UN | 11,00    | SINAPI  | 97886   | 171,96 | 225,99   | 2.485,89  | 0,07% |
| 18.3.8      | Caixa Octogonal 3" X 3", Pvc, Instalada Em Laje - Fornecimento E Instalação. Af 03/2023  | UN | 100,00   | SINAPI  | 91937   | 16,08  | 21,13    | 2.113,00  | 0,06% |
| 18.3.9      | Caixa Retangular 4" X 2" Média (1,30 M Do Piso), Pvc, Instalada Em Parede - Fornecimento E Instalação. Af 03/2023  | UN | 170,00   | SINAPI  | 91940   | 18,26  | 24,00    | 4.080,00  | 0,12% |
| <b>18.4</b> | <b>CABOS E FIOS CONDUTORES</b>   |    |          |         |         |        |          |           |       |
| 18.4.1      | Cabo De Cobre Flexível Isolado, 2,5 Mm², Anti-Chama 450/750 V, Para Circuitos Terminais - Fornecimento E Instalação. Af 03/2023                                | M  | 5.871,30 | SINAPI  | 91926   | 4,88   | 6,41     | 37.635,03 | 1,08% |
| 18.4.2      | Cabo De Cobre Flexível Isolado, 4 Mm², Anti-Chama 450/750 V, Para Circuitos Terminais - Fornecimento E Instalação. Af 03/2023                                  | M  | 253,90   | SINAPI  | 91928   | 7,62   | 10,01    | 2.541,54  | 0,07% |
| 18.4.3      | Cabo De Cobre Flexível Isolado, 6 Mm², Anti-Chama 450/750 V, Para Circuitos Terminais - Fornecimento E Instalação. Af 03/2023                                  | M  | 1.472,40 | SINAPI  | 91930   | 10,69  | 14,05    | 20.687,22 | 0,59% |
| 18.4.4      | Cabo De Cobre Flexível Isolado, 16 Mm², Anti-Chama 450/750 V, Para Circuitos Terminais - Fornecimento E Instalação. Af 03/2023                                 | M  | 34,50    | SINAPI  | 91934   | 27,83  | 36,57    | 1.261,67  | 0,04% |
| 18.4.5      | Cabo De Cobre Flexível Isolado, 25 Mm², Anti-Chama 0,6/1,0 Kv, Para Rede Enterrada De Distribuição De Energia Elétrica - Fornecimento E Instalação. Af 12/2021 | M  | 58,30    | SINAPI  | 92984   | 32,69  | 42,96    | 2.504,57  | 0,07% |
| 18.4.6      | 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  | 88,60    | SINAPI  | 92986   | 45,35  | 59,60    | 5.280,56  | 0,15% |
| 18.4.7      | Cabo De Cobre Flexível Isolado, 70 Mm², Anti-Chama 0,6/1,0 Kv, Para Rede Enterrada De Distribuição De Energia Elétrica - Fornecimento E Instalação. Af 12/2021 | M  | 282,80   | SINAPI  | 92990   | 91,56  | 120,33   | 34.029,32 | 0,98% |
| 18.4.8      | Cabo De Cobre Flexível Isolado, 95 Mm², 0,6/1,0 Kv, Para Rede Aérea De   | M  | 40,00    | SINAPI  | 101567  | 114,97 | 151,09   | 6.043,60  | 0,17% |



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



|             |   |    |        |         |          |        |        |                      |              |
|-------------|---|----|--------|---------|----------|--------|--------|----------------------|--------------|
|             | Distribuição De Energia Elétrica De Baixa Tensão - Fornecimento E Instalação. Af 07/2020  |    |        |         |          |        |        |                      |              |
| 18.4.9      | Cabo De Cobre Flexível Isolado, 150 Mm², Anti-Chama 0,6/1,0 Kv, Para Rede Enterrada De Distribuição De Energia Elétrica - Fornecimento E Instalação. Af 12/2021         | M  | 159,80 | SINAPI  | 92996    | 186,48 | 245,07 | 39.162,19            | 1,13%        |
| <b>18.5</b> | <b>ELETRICALHAS</b>   |    |        |         |          |        |        |                      |              |
| 18.5.1      | Eletrocalha Lisa Ou Perfurada Em Aço Galvanizado, Largura 150Mm E Altura 100Mm, Inclusive Emenda E Fixação - Fornecimento E Instalação.                                 | M  | 75,20  | PRÓPRIA | FNDE 313 | 196,30 | 257,98 | 19.400,10            | 0,56%        |
| 18.5.2      | Suporte Para 2 Eletrodutos, Espaçado A Cada 80 Cm, Em Perfilado Com Comprimento De 25 Cm Fixado Em Laje, Por Metro De Eletroduto Fixado. Af 09/2023                     | M  | 75,20  | SINAPI  | 104764   | 21,83  | 28,69  | 2.157,49             | 0,06%        |
| <b>18.6</b> | <b>ILUMINAÇÃO E TOMADAS</b>   |    |        |         |          |        |        |                      |              |
| 18.6.1      | Tomada Baixa De Embutir (1 Módulo), 2P+T 10 A, Incluindo Suporte E Placa - Fornecimento E Instalação. Af 03/2023  | UN | 95,00  | SINAPI  | 92000    | 30,17  | 39,65  | 3.766,75             | 0,11%        |
| 18.6.2      | Tomada Baixa De Embutir (1 Módulo), 2P+T 20 A, Incluindo Suporte E Placa - Fornecimento E Instalação. Af 03/2023  | UN | 23,00  | SINAPI  | 92001    | 32,17  | 42,28  | 972,44               | 0,03%        |
| 18.6.3      | Interruptor Paralelo (1 Módulo) Com 1 Tomada De Embutir 2P+T 10 A, Incluindo Suporte E Placa - Fornecimento E Instalação. Af 03/2023                                    | UN | 34,00  | SINAPI  | 92029    | 55,31  | 72,69  | 2.471,46             | 0,07%        |
| 18.6.4      | Interruptor Paralelo (1 Módulo), 10A/250V, Incluindo Suporte E Placa - Fornecimento E Instalação. Af 03/2023  | UN | 3,00   | SINAPI  | 91955    | 35,07  | 46,09  | 138,27               | 0,00%        |
| 18.6.5      | Interruptor Paralelo (2 Módulos) Com 1 Tomada De Embutir 2P+T 10 A, Incluindo Suporte E Placa - Fornecimento E Instalação. Af 03/2023                                   | UN | 2,00   | SINAPI  | 92033    | 76,54  | 100,59 | 201,18               | 0,01%        |
| 18.6.6      | Interruptor Simples (3 Módulos), 10A/250V, Incluindo Suporte E Placa - Fornecimento E Instalação. Af 03/2023  | UN | 1,00   | SINAPI  | 91967    | 58,84  | 77,33  | 77,33                | 0,00%        |
| 18.6.7      | Espelho / Placa Cega 4" X 2", Para Instalacao De Tomadas E Interruptores  | UN | 10,00  | PRÓPRIA | FNDE 309 | 13,64  | 17,93  | 179,30               | 0,01%        |
| 18.6.8      | Luminária Tipo Calha, De Sobrepor, Com 2 Lâmpadas Tubulares Fluorescentes De 36 W, Com Reator De Partida Rápida - Fornecimento E Instalação. Af 02/2020                 | UN | 8,00   | PRÓPRIA | CPU001   | 119,42 | 156,94 | 1.255,52             | 0,04%        |
| 18.6.9      | Luminária De Embutir Completa Em Forro De Gesso Ou Modulado Com Perfil "T", Para 2 Lampadas T8 16/18W.  | UN | 11,00  | PRÓPRIA | FNDE 379 | 289,02 | 379,83 | 4.178,13             | 0,12%        |
| 18.6.10     | Luminária De Embutir Completa Em Forro De Gesso Ou Modulado Com Perfil "T", Para 2 Lampadas T8 32/36W.  | UN | 81,00  | PRÓPRIA | FNDE 380 | 316,51 | 415,96 | 33.692,76            | 0,97%        |
| 18.6.11     | Refletor Em Alumínio, De Suporte E Alça, Com 1 Lâmpada Vapor De Mercúrio De 70 W, Com Reator Alto Fator De Potência - Fornecimento E Instalação.                        | UN | 9,00   | PRÓPRIA | FNDE 381 | 351,57 | 462,03 | 4.158,27             | 0,12%        |
| 18.6.12     | Lâmpada Vapor Metálico 150 W - Fornecimento E Instalação. Af 08/2020  | UN | 4,00   | ORSE    | 4432     | 50,30  | 66,10  | 264,40               | 0,01%        |
| 18.6.13     | Lâmpada Vapor Metálico 400 W - Fornecimento E Instalação. Af 08/2020  | UN | 1,00   | AGETOP  | 71527    | 72,53  | 95,32  | 95,32                | 0,00%        |
| 18.6.14     | Luminária Arandela Tipo Tartaruga, Com Grade, De Sobrepor, Com 1 Lâmpada Fluorescente De 15 W, Sem Reator - Fornecimento E Instalação. Af 02/2020                       | UN | 8,00   | SINAPI  | 97607    | 98,24  | 129,11 | 1.032,88             | 0,03%        |
| <b>19</b>   | <b>INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO</b>  |    |        |         |          |        |        | <b>R\$ 18.927,96</b> | <b>0,54%</b> |
| <b>19.1</b> | <b>DUTOS</b>  |    |        |         |          |        |        |                      |              |
| 19.1.1      | Cabo De Cobre Flexível Isolado, 2,5 Mm², Anti-Chama 0,6/1,0 Kv, Para Circuitos Terminais - Fornecimento E Instalação. Af 03/2023  | M  | 22,60  | SINAPI  | 91927    | 5,52   | 7,25   | 163,85               | 0,00%        |
| 19.1.2      | Cabo De Cobre Flexível Isolado, 4 Mm², Anti-Chama 0,6/1,0 Kv, Para Circuitos Terminais - Fornecimento E Instalação. Af 03/2023  | M  | 132,40 | SINAPI  | 91929    | 8,17   | 10,74  | 1.421,98             | 0,04%        |
| 19.1.3      | Tubo Em Cobre Flexível, Dn 1/4", Com Isolamento, Instalado Em Ramal De Alimentação De Ar Condicionado Com Condensadora Individual Fornecimento E Instalação. Af 12/2015 | M  | 16,90  | SINAPI  | 97327    | 32,37  | 42,54  | 718,93               | 0,02%        |



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



|        |        |   |     |        |         |          |          |          |                      |              |
|--------|--------|---|-----|--------|---------|----------|----------|----------|----------------------|--------------|
| 19.1.4 | 19.1.4 | Tubo Em Cobre Flexível, Dn 3/8", Com Isolamento, Instalado Em Ramal De Alimentação De Ar Condicionado Com Condensadora Individual - Fornecimento E Instalação. Af 12/2015 | M   | 154,90 | SINAPI  | 97328    | 57,90    | 76,09    | 11.786,34            | 0,34%        |
| 19.1.5 | 19.1.5 | Adaptador Curto Com Bolsa E Rosca Para Registro, Pvc, Soldável, Dn 40Mm X 1.1/4", Instalado Em Ramal De Distribuição De Água - Fornecimento E Instalação. Af 06/2022      | UN  | 138,00 | SINAPI  | 103992   | 11,06    | 14,54    | 2.006,52             | 0,06%        |
| 19.2   | 19.2   | <b>DRENO</b>  |     |        |         |          |          |          |                      |              |
| 19.2.1 | 19.2.1 | Tubo, Pvc, Soldável, Dn 40Mm, Instalado Em Ramal De Distribuição De Água - Fornecimento E Instalação. Af 06/2022  | M   | 63,90  | SINAPI  | 103978   | 25,61    | 33,66    | 2.150,87             | 0,06%        |
| 19.2.2 | 19.2.2 | Joelho 45 Graus, Pvc, Soldável, Dn 40Mm, Instalado Em Ramal De Distribuição De Água - Fornecimento E Instalação. Af 06/2022   | UN  | 12,00  | SINAPI  | 103981   | 17,10    | 22,47    | 269,64               | 0,01%        |
| 19.2.3 | 19.2.3 | Joelho 90 Graus, Pvc, Soldável, Dn 40Mm, Instalado Em Ramal De Distribuição De Água - Fornecimento E Instalação. Af 06/2022   | UN  | 14,00  | SINAPI  | 103980   | 17,05    | 22,41    | 313,74               | 0,01%        |
| 19.2.4 | 19.2.4 | Te, Pvc, Soldável, Dn 40Mm, Instalado Em Ramal De Distribuição De Água - Fornecimento E Instalação. Af 06/2022  | UN  | 3,00   | SINAPI  | 104011   | 24,37    | 32,03    | 96,09                | 0,00%        |
| 20     | 20     | <b>INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO</b>  |     |        |         |          |          |          | <b>R\$ 43.950,91</b> | <b>1,26%</b> |
| 20.1   | 20.1   | <b>ACESSÓRIOS CABEAMENTO</b>  |     |        |         |          |          |          |                      |              |
| 20.1.1 | 20.1.1 | Patch Panel 24 Portas, Categoria 6 - Fornecimento E Instalação. Af 11/2019  | UN  | 3,00   | SINAPI  | 98302    | 1.176,29 | 1.545,88 | 4.637,64             | 0,13%        |
| 20.1.2 | 20.1.2 | Switch Tipo 24 Portas   | UN  | 1,00   | PRÓPRIA | FNDE 76  | 2.976,45 | 3.911,65 | 3.911,65             | 0,11%        |
| 20.1.3 | 20.1.3 | Patch Cord, Categoria 6 Utp, 4 Pares.   | UN  | 19,00  | PRÓPRIA | FNDE 385 | 57,64    | 75,75    | 1.439,25             | 0,04%        |
| 20.1.4 | 20.1.4 | Guia De Cabos Fechado 1U  | un  | 3,00   | PRÓPRIA | FNDE 123 | 25,89    | 34,02    | 102,06               | 0,00%        |
| 20.1.5 | 20.1.5 | Bandeja Móvel, Padrão 19"   | UN  | 2,00   | PRÓPRIA | FNDE 122 | 181,26   | 238,21   | 476,42               | 0,01%        |
| 20.1.6 | 20.1.6 | Rack Aberto Em Coluna 44U Para Servidor - Fornecimento E Instalação. Af 11/2019   | UN  | 3,00   | SINAPI  | 100555   | 1.406,80 | 1.848,82 | 5.546,46             | 0,16%        |
| 20.1.7 | 20.1.7 | Guia Vertical 200 Mm Para Cabos   | UN  | 4,00   | PRÓPRIA | FNDE 125 | 31,51    | 41,41    | 165,64               | 0,00%        |
| 20.2   | 20.2   | <b>CAIXAS E QUADROS</b>   |     |        |         |          |          |          |                      |              |
| 20.2.1 | 20.2.1 | Caixa Enterrada Elétrica Retangular, Em Alvenaria Com Tijolos Cerâmicos Maciços, Fundo Com Brita, Dimensões Internas: 0,3X0,3X0,3 M. Af 12/2020                           | UN  | 4,00   | SINAPI  | 97886    | 171,96   | 225,99   | 903,96               | 0,03%        |
| 20.2.2 | 20.2.2 | Caixa Retangular 4" X 2" Média (1,30 M Do Piso), Pvc, Instalada Em Parede - Fornecimento E Instalação. Af 03/2023   | UN  | 27,00  | SINAPI  | 91940    | 18,26    | 24,00    | 648,00               | 0,02%        |
| 20.3   | 20.3   | <b>DISPOSITIVOS</b>   |     |        |         |          |          |          |                      |              |
| 20.3.1 | 20.3.1 | Tomada De Rede Rj45 - Fornecimento E Instalação. Af 11/2019   | UN  | 19,00  | SINAPI  | 98307    | 52,35    | 68,80    | 1.307,20             | 0,04%        |
| 20.3.2 | 20.3.2 | Tomada Para Antena De Tv, Cabo Coaxial De 9 Mm Fornecimento E Instalação  | UN  | 8,00   | PRÓPRIA | FNDE 375 | 26,44    | 34,75    | 278,00               | 0,01%        |
| 20.3.3 | 20.3.3 | Terminal A Compressão   | UN  | 10,00  | PRÓPRIA | FNDE 70  | 16,43    | 21,59    | 215,90               | 0,01%        |
| 20.4   | 20.4   | <b>ELETROCALHA E ELETRODUTOS</b>  |     |        |         |          |          |          |                      |              |
| 20.4.1 | 20.4.1 | Eletrocalha Lisa Ou Perfurada Em Aço Galvanizado, Largura 100Mm E Altura 50Mm, Inclusive Emenda E Fixação - Fornecimento E Instalação.                                    | M   | 51,65  | PRÓPRIA | FNDE 312 | 151,03   | 198,48   | 10.251,49            | 0,29%        |
| 20.4.2 | 20.4.2 | Eletroduto Flexível Corrugado Reforçado, Pvc, Dn 32 Mm (1"), Para Circuitos Terminais, Instalado Em Forro - Fornecimento E Instalação. Af 03/2023                         | M   | 15,20  | SINAPI  | 91837    | 26,47    | 34,79    | 528,81               | 0,02%        |
| 20.4.3 | 20.4.3 | Eletroduto Flexível Corrugado Reforçado, Pvc, Dn 25 Mm (3/4"), Para Circuitos Terminais, Instalado Em Forro - Fornecimento E Instalação. Af 03/2023                       | M   | 112,05 | SINAPI  | 91835    | 21,12    | 27,76    | 3.110,51             | 0,09%        |
| 20.4.4 | 20.4.4 | Eletroduto Rígido Roscável, Pvc, Dn 40 Mm (1 1/4"), Para Circuitos Terminais, Instalado Em Forro - Fornecimento E Instalação. Af 03/2023                                  | M   | 4,80   | SINAPI  | 91865    | 20,37    | 26,77    | 128,50               | 0,00%        |
| 20.4.5 | 20.4.5 | Cabecote Para Entrada De Linha De Alimentação Para Eletroduto   | UND | 4,00   | PRÓPRIA | FNDE 346 | 17,01    | 22,35    | 89,40                | 0,00%        |
| 20.4.6 | 20.4.6 | Eletroduto Rígido, Em Aço Zincado Ou Galvanizado, Tipo Pesado, Dn=1", Aparente - Fornecimento E Instalação.   | M   | 55,20  | PRÓPRIA | FNDE 90  | 33,17    | 43,59    | 2.406,17             | 0,07%        |
| 20.5   | 20.5   | <b>CABEAMENTO</b>   |     |        |         |          |          |          |                      |              |
| 20.5.1 | 20.5.1 | Cabo Eletrônico Categoria 6, Instalado Em Edificação Institucional - Fornecimento E Instalação. Af 11/2019  | M   | 579,00 | SINAPI  | 98297    | 9,03     | 11,87    | 6.872,73             | 0,20%        |



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



|           |   |    |        |         |         |          |           |                       |              |
|-----------|---|----|--------|---------|---------|----------|-----------|-----------------------|--------------|
| 20.5.2    | Cabo Coaxial Rg59 95% - Fornecimento E Instalação. Af 11/2019   | M  | 113,00 | SINAPI  | 100554  | 6,27     | 8,24      | 931,12                | 0,03%        |
| <b>21</b> | <b>SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA</b>   |    |        |         |         |          |           | <b>R\$ 12.446,29</b>  | <b>0,36%</b> |
| 21.1      | Duto De Alongamento Para Exaustor   | M  | 4,00   | PRÓPRIA | FNDE 44 | 111,31   | 146,28    | 585,12                | 0,02%        |
| 21.2      | Coifa Em Aço Inox 100Cm X 150Cm   | un | 1,00   | PRÓPRIA | FNDE 45 | 9.025,39 | 11.861,17 | 11.861,17             | 0,34%        |
| <b>22</b> | <b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)</b>   |    |        |         |         |          |           | <b>R\$ 61.800,08</b>  | <b>1,78%</b> |
| 22.1      | Captor Tipo Franklin Para Spda - Fornecimento E Instalação. Af 08/2023  | UN | 1,00   | SINAPI  | 96989   | 148,29   | 194,88    | 194,88                | 0,01%        |
| 22.2      | Armação Utilizando Aço Ca-25 De 10,0 Mm - Montagem. Af 06/2022  | KG | 45,00  | SINAPI  | 92884   | 11,13    | 14,63     | 658,35                | 0,02%        |
| 22.3      | Conector Split-Bolt, Para Spda, Para Cabos Até 50 Mm2 - Fornecimento E Instalação. Af 08/2023                               | UN | 11,00  | SINAPI  | 104753  | 24,73    | 32,50     | 357,50                | 0,01%        |
| 22.4      | Abraçadeira De Fixação De Braços De Luminárias De 2" - Fornecimento E Instalação. Af 08/2020                                | UN | 4,00   | SINAPI  | 101663  | 23,54    | 30,94     | 123,76                | 0,00%        |
| 22.5      | Conjunto De Estaiamento Para Mastro De Spda   | UN | 1,00   | PRÓPRIA | FNDE 68 | 414,26   | 544,42    | 544,42                | 0,02%        |
| 22.6      | Suporte Isolador Para Fixação Da Cordoalha De Cobre Em Alvenaria Ou Concreto - Fornecimento E Instalação. Af 08/2023        | UN | 33,00  | SINAPI  | 98463   | 26,22    | 34,46     | 1.137,18              | 0,03%        |
| 22.7      | Caixa De Equalização De Aterramento Elétrico  | UN | 1,00   | PRÓPRIA | FNDE 69 | 340,93   | 448,05    | 448,05                | 0,01%        |
| 22.8      | Escavação Manual De Vala Com Profundidade Menor Ou Igual A 1,30 M. Af 02/2021   | M3 | 26,18  | SINAPI  | 93358   | 87,77    | 115,35    | 3.019,86              | 0,09%        |
| 22.9      | Reaterro Manual De Valas, Com Compactador De Solos De Percussão. Af 08/2023   | M3 | 26,18  | SINAPI  | 93382   | 26,32    | 34,59     | 905,57                | 0,03%        |
| 22.10     | Haste De Aterramento, Diâmetro 5/8", Com 3 Metros - Fornecimento E Instalação. Af 08/2023                                   | UN | 11,00  | SINAPI  | 96985   | 82,98    | 109,05    | 1.199,55              | 0,03%        |
| 22.11     | Cordoalha De Cobre Nu 35 Mm², Não Enterrada, Com Isolador - Fornecimento E Instalação. Af 08/2023                           | M  | 287,00 | SINAPI  | 96973   | 77,35    | 101,65    | 29.173,55             | 0,84%        |
| 22.12     | Cordoalha De Cobre Nu 50 Mm², Enterrada - Fornecimento E Instalação. Af 08/2023   | M  | 174,50 | SINAPI  | 96977   | 68,83    | 90,46     | 15.785,27             | 0,45%        |
| 22.13     | Caixa De Inspeção Para Aterramento, Circular, Em Polietileno, Diâmetro Interno = 0,3 M. Af 12/2020                          | UN | 11,00  | SINAPI  | 98111   | 59,94    | 78,77     | 866,47                | 0,02%        |
| 22.14     | Terminal A Compressão   | UN | 251,00 | PRÓPRIA | FNDE 70 | 16,43    | 21,59     | 5.419,09              | 0,16%        |
| 22.15     | Solda Exotérmica Para Spda - Fornecimento E Instalação.   | UN | 22,00  | PRÓPRIA | FNDE 71 | 68,02    | 89,39     | 1.966,58              | 0,06%        |
| <b>23</b> | <b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>  |    |        |         |         |          |           | <b>R\$ 122.166,71</b> | <b>3,51%</b> |
| 23.1      | Conjunto De Mastro P/ Três Bandeiras E Pedestal   | UN | 1,00   | PRÓPRIA | FNDE 39 | 4.452,56 | 5.851,55  | 5.851,55              | 0,17%        |
| 23.2      | Bancada De Granito Cinza Andorinha, Inclusive Passa Pratos, Espessura 2 Cm - Fornecimento E Instalação                      | M2 | 42,96  | PRÓPRIA | FNDE 40 | 822,90   | 1.081,46  | 46.459,52             | 1,33%        |
| 23.3      | Prateleira De Granito Cinza Andorinha, Espessura 2 Cm - Fornecimento E Instalação   | M2 | 26,89  | PRÓPRIA | FNDE 47 | 736,04   | 967,30    | 26.010,70             | 0,75%        |
| 23.4      | Escaninhos Em Mdf, Revestidos Em Laminado Melamínico  | M2 | 30,15  | PRÓPRIA | FNDE 48 | 192,06   | 252,41    | 7.610,16              | 0,22%        |
| 23.5      | Peitoril Linear Em Granito Ou Mármore, L = 15Cm, Comprimento De Até 2M, Assentado Com Argamassa 1:6 Com Aditivo. Af 11/2020 | M  | 79,65  | SINAPI  | 101965  | 194,99   | 256,26    | 20.411,11             | 0,59%        |
| 23.6      | Suporte Mão Francesa Em Aço, Abas Iguais 30 Cm, Capacidade Mínima 60 Kg, Branco - Fornecimento E Instalação. Af 01/2020     | UN | 148,00 | SINAPI  | 100861  | 34,80    | 45,73     | 6.768,04              | 0,19%        |
| 23.7      | Barra De Apoio Em Inox, Diametro Mínimo 3 Cm, Em Aço Inox   | M  | 4,12   | PRÓPRIA | FNDE 49 | 211,87   | 278,44    | 1.147,17              | 0,03%        |
| 23.8      | Banco De Concreto Sem Encosto, Dim. 2,50 X 0,60 M   | M2 | 9,32   | PRÓPRIA | FNDE 51 | 641,73   | 843,36    | 7.860,12              | 0,23%        |
| 23.9      | Fita 3M Colante Antiderrapante Para Piso  | M  | 2,00   | PRÓPRIA | FNDE 38 | 18,39    | 24,17     | 48,34                 | 0,00%        |
| <b>24</b> | <b>SERVIÇOS FINAIS</b>  |    |        |         |         |          |           | <b>R\$ 3.748,81</b>   | <b>0,11%</b> |
| 24.1      | Limpeza De Piso Cerâmico Ou Porcelanato Com Pano Úmido. Af 04/2019  | M2 | 891,68 | SINAPI  | 99803   | 2,15     | 2,83      | 2.523,45              | 0,07%        |



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



|   |   |    |      |        |        |        |        |                     |                |
|---|---|----|------|--------|--------|--------|--------|---------------------|----------------|
| 24.2  | Fornecimento E Instalação De Placa De Obra Com Chapa Galvanizada E Estrutura De Madeira. Af. 03/2022 Ps | M2 | 2,00 | SINAPI | 103689 | 466,20 | 612,68 | 1.225,36            | 0,04%          |
| <b>(A) = VALOR TOTAL SEM BDI (R\$) = (1+2+3+...+19) =</b> |   |    |      |        |        |        |        | <b>2.386.817,25</b> | <b>100%</b>    |
| <b>(B) = VALOR DO BDI (R\$) = (A).(%bdi) =</b>            |   |    |      |        |        |        |        | <b>1.093.522,86</b> | <b>31,42%</b>  |
| <b>(C) = VALOR TOTAL COM BDI (R\$) = (A)+(B) =</b>        |   |    |      |        |        |        |        | <b>3.480.340,11</b> | <b>131,42%</b> |

- 2.2. A Planilha Orçamentária detalhada acompanhado do seu Projeto Básico, devidamente aprovado pela Administração, constitui a base formal e essencial desta contratação. Estes documentos, que serão anexados ao Edital da licitação, formalizarão o objeto e as condições da contratação. Além disso, servirão como guia claro e inquestionável para os licitantes na elaboração de suas propostas, bem como para a gestão e fiscalização do contrato pela Administração, garantindo que os objetivos públicos sejam atingidos com a máxima eficiência, conformidade legal e transparência. A estrita observância a estes documentos é condição para a perfeita execução do objeto.

### 3. DA FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

As obras pretendidas, pactuada por meio do Termo de Compromisso nº 979224/2025, regido pelo Padrão FNDE, corresponde à Proposta 036647/2025 - Novo PAC com o número 26298000604/2025, revela-se necessária, urgente e estratégica, conforme os fundamentos a seguir:

A presente contratação é imperativa e estratégica para o Município de Santa Luzia/MA, emergindo da premente necessidade de expandir a oferta de educação infantil de qualidade. A demanda local, conforme a planilha da proposta, revela um déficit significativo de vagas, com cerca de 250 crianças de 0 a 3 anos de idade sem atendimento, situação agravada por longos deslocamentos e infraestrutura insuficiente das escolas existentes. A escassez de infraestrutura adequada priva centenas de crianças do acesso à educação básica em sua fase mais crucial, comprometendo seu desenvolvimento cognitivo, social e emocional, e perpetuando ciclos de desigualdade. A ausência desta aquisição compromete diretamente as metas do Plano Nacional de Educação (PNE) de universalização da pré-escola e expansão das creches.

A construção de uma CRECHE PRÉ-ESCOLA PROINFÂNCIA - Tipo 2, com seu projeto padronizado e funcional (775,85m<sup>2</sup> de área construída, capacidade para 188 crianças), representa uma solução técnica e economicamente vantajosa. O PROINFÂNCIA, ao otimizar o uso de recursos e racionalizar o processo construtivo, assegura a entrega de um equipamento educacional moderno e seguro, alinhado aos padrões de qualidade exigidos. Os impactos positivos e vantagens são múltiplos: garantia do direito fundamental à educação para a primeira infância, elevação dos índices educacionais futuros, suporte às famílias (especialmente mães chefes de família, que terão maior liberdade para inserção no mercado de trabalho), dinamizando a economia local e reduzindo a dependência de auxílios sociais em longo prazo. A satisfação da população beneficiada será imediata, com a disponibilização de vagas que atendem uma necessidade urgentíssima. Esta iniciativa visa maximizar o retorno social do investimento público, otimizando e tornando mais eficientes os recursos existentes através de um modelo construtivo comprovado. Contribui para um ambiente mais igualitário, ao universalizar o acesso à educação, e promoverá a satisfação dos profissionais da educação com um ambiente de trabalho moderno e adequado. A logística de implantação, seguindo um projeto padronizado, garante eficiência e economicidade, resultando em uma redução de custos indiretos para a população e um avanço significativo na qualidade de vida dos munícipes. É um investimento no futuro e na base do desenvolvimento humano e social de Santa Luzia/MA.

- 3.1. Mais detalhes quando a fundamentação da presente contratação encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares.

### 4. DO ALINHAMENTO COM O PLANEJAMENTO DA ORGANIZAÇÃO

- 4.1. A Prefeitura Municipal de Santa Luzia optou pela não elaboração do Plano Anual de Contratações.

### 5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO E ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS

- 5.1. A descrição da solução como um todo considerado o ciclo de vida do objeto e especificação do serviço encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares.

### 6. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

- 6.1. Os requisitos da contratação, encontram-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares.

### 7. DA VISTORIA



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



- 7.1. A avaliação prévia do local de execução dos serviços é imprescindível para o conhecimento pleno das condições e peculiaridades do objeto a ser contratado, sendo assegurado ao interessado o direito de realização de vistoria prévia, acompanhado por servidor designado para esse fim, de segunda à sexta-feira, das 08:00hrs horas às 18:00hrs.
- 7.2. Serão disponibilizados data e horário diferentes aos interessados em realizar a vistoria prévia.
- 7.3. Para a vistoria, o representante legal da empresa ou responsável técnico deverá estar devidamente identificado, apresentando documento de identidade civil e documento expedido pela empresa comprovando sua habilitação para a realização da vistoria.
- 7.4. Caso o licitante opte por não realizar a vistoria, deverá prestar declaração formal assinada pelo responsável técnico do licitante acerca do conhecimento pleno das condições e peculiaridades da contratação.
- 7.5. A não realização da vistoria não poderá embasar posteriores alegações de desconhecimento das instalações, dúvidas ou esquecimentos de quaisquer detalhes dos locais da prestação dos serviços, devendo o contratado assumir os ônus dos serviços decorrentes.

#### 8. DA GARANTIA DE PROPOSTA

- 8.1. Juntamente com a proposta de preços, o Licitante deverá anexar Garantia de Proposta, como requisito de pré-habilitação, no montante de 1,0% (um por cento) do valor estimado da contratação, conforme Art. 58, caput e §1º, da Lei nº 14.133/2021. As modalidades aceitas para a prestação da garantia de proposta serão as previstas no Art. 96, §1º, da mesma Lei, podendo o proponente optar por:
  - 8.1.1 Caução em dinheiro juntamente com o comprovante de pagamento da mesma;
  - 8.1.2 Títulos da Dívida Pública, emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil e avaliados pelos seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Fazenda;
  - 8.1.3 Seguro Garantia;
  - 8.1.4 Fiança Bancária;
- 8.2. A garantia visa garantir, qualquer que seja a modalidade escolhida:
  - 8.2.1. uma vez convocado, não apresente sua proposta readequada ou qualquer documento relacionada a diligências na sua proposta;
  - 8.2.2. se após devidamente convocado o licitante recusar-se a assinar de forma implícita ou explícita o instrumento contratual ou;
  - 8.2.3. não apresentar seus documentos para contratação;
- 8.3. A modalidade seguro-garantia somente será aceita se contemplar todos os eventos indicados no item anterior, observada a legislação que rege a matéria.

#### 9. GARANTIA DA CONTRATAÇÃO

- 9.1. Será exigida a garantia da contratação de que tratam os arts. 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021, no percentual e condições descritas nas cláusulas do contrato ou outro instrumento hábil que o substitua.
- 9.2. Em caso de opção pelo seguro-garantia, a parte adjudicatária deverá apresentá-la, no máximo, até a data de assinatura do contrato.
- 9.3. A garantia, nas modalidades caução e fiança bancária, deverá ser prestada em até 10 dias úteis após a assinatura do contrato.
- 9.4. O contrato ou outro instrumento hábil que o substitua oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à garantia da contratação.

#### 10. DA SUBCONTRATAÇÃO

- 10.1. **É vedada a subcontratação, em conformidade com o § 2º, art. 122, Lei 14.133/21:**
  - 10.1.1. De quaisquer itens ou parcelas determinadas do objeto contratual ou de empresas específicas, salvo exceções legais;
  - 10.1.2. Completa ou da parcela principal, incluindo parcelas de maior relevância técnica, caso definidas no instrumento convocatório;
- 10.2. Toda e qualquer subcontratação, dentro dos limites permitidos, dependerá de prévia e expressa autorização da Fiscalização da CONTRATANTE. Para tanto, a CONTRATADA deverá apresentar justificativa, comprovação da qualificação técnica, econômico-financeira e regularidade fiscal, social e trabalhista do subcontratado.
- 10.3. A subcontratação na hipótese acima não exime a CONTRATADA de suas responsabilidades contratuais primárias e solidárias pela execução integral do objeto perante a CONTRATANTE, incluindo fiscalização do subcontratado e todos os encargos decorrentes.
- 10.4. O descumprimento da subcontratação não autorizada ou em desacordo com os termos estabelecidos, sujeitará a CONTRATADA às penalidades previstas neste Contrato e na legislação aplicável, sem prejuízo da rescisão contratual.



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



**11. DAS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS**

- 11.1. Em conformidade com a Lei Complementar 123, de 14 de dezembro de 2006, em seu artigo 48, incisos I e III, alterados pela Lei Complementar 147, de 07 de agosto de 2014, **esta licitação não terá benefícios conforme preâmbulo do Edital.**

**12. DA VIGÊNCIA CONTRATUAL**

- 12.1. O prazo de vigência da contratação será conforme cronograma físico financeiro, informado na Planilha Orçamentária detalhada acompanhado do seu Projeto Básico que será anexado ao Edital da licitação, contados do início da vigência que consta descrita no instrumento contratual, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.
- 12.2. Havendo necessidade 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.
- 12.3. O instrumento contratual oferecerá maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.

**13. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR E FORMA DE EXECUÇÃO**

- 13.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento pelo MENOR PREÇO GLOBAL.
- 13.2. O serviço objeto será de forma PARCELADA, conforme cronograma físico-financeiro.

**14. PROPOSTA DE PREÇOS**

- 14.1. Os preços propostos deverão incluir todos os custos diretos e indiretos, inclusive os resultantes da incidência de quaisquer fretes, impostos, taxas, contribuições ou obrigações trabalhistas, fiscal e previdenciário a que estiver sujeito, e demais custos que incidam, direta ou indiretamente, na execução do objeto a ser contratado;
- 14.2. A proposta de preço deverá conter a discriminação detalhada dos serviços ofertados, quantidade solicitada, o valor unitário (numérico), valor total (numérico e por extenso), prazo de validade da proposta de no mínimo 90 (noventa) dias e prazo de execução dos serviços.
- 14.3. A licitante classificada provisoriamente em primeiro lugar deverá encaminhar a proposta de preço adequada ao último lance, acompanhada dos seguintes documentos:
- 14.3.1. Planilha de Custos e Formação de Preços:
- 14.3.1.1. Na composição dos preços unitários o licitante deverá apresentar discriminadamente as parcelas relativas à mão de obra, materiais, equipamentos e serviços;
- 14.3.1.2. Nos preços cotados deverão estar incluídos custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto e todos os insumos que os compõem, tais como despesas com impostos, taxas, fretes, seguros e quaisquer outros que incidam na contratação do objeto;
- 14.3.1.3. Todos os dados informados pelo licitante em sua planilha deverão refletir com fidelidade os custos especificados e a margem de lucro pretendida;
- 14.3.1.4. Não se admitirá, na proposta de preços, custos identificados mediante o uso da expressão "verba" ou de unidades genéricas.
- 14.3.2. Benefícios e Despesas Indiretas - BDI, detalhando todos os seus componentes, inclusive em forma percentual.
- 14.3.3. No caso de obras e serviços de engenharia, serão consideradas, presumidamente, inexequíveis as propostas cujos valores forem inferiores a 75% (setenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração, independentemente do regime de execução.
- 14.3.4. Se caso houver presunção de inexequibilidade, a Administração convocará o licitante para demonstrar a exequibilidade de sua proposta, mediante apresentação de documentos e/ou justificativas técnicas e econômico-financeiras detalhadas, no prazo e forma a serem definidos pela Comissão de Contratação ou Agente de Contratação. A proposta somente será desclassificada se, após a oportunidade de defesa e análise das justificativas, o licitante não conseguir comprovar a exequibilidade dos preços propostos, nos termos do Art. 59, inciso IV e §2º, da Lei nº 14.133/2021.

**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.portaldomicroempreendedor.gov.br](http://www.portaldomicroempreendedor.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;



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



- 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.
- 15.2. A **REGULARIDADE FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA** será comprovada mediante a apresentação dos seguintes documentos:
- 15.2.1. **Os documentos relativos à regularidade fiscal somente serão exigidos, em momento posterior ao julgamento das propostas, e apenas do licitante mais bem classificado, independente se a fase de habilitação irá ou não anteceder as fases de apresentação de propostas e lances.**
  - 15.2.2. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ), através do Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral, emitido pela Secretaria da Receita Federal do Ministério da Fazenda, comprovando possuir situação cadastral ativa para com a Fazenda Federal, ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;
  - 15.2.3. Prova de inscrição no Cadastro de Contribuintes Estadual, comprovando possuir Inscrição Habilitada no cadastro de contribuintes estadual, ou Prova de Inscrição no Cadastro de Contribuintes Municipal quando se tratar de prestador de serviço.
  - 15.2.4. Prova de regularidade com a Fazenda Federal, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02/10/2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional;
  - 15.2.5. Prova de regularidade com a Fazenda Estadual, relativa ao domicílio ou sede do licitante, mediante a Certidão Negativa ou Positiva com Efeitos de Negativa de Débitos e Certidão Negativa ou Positiva com Efeitos de Negativa de Débitos da Dívida Ativa, expedida pela Secretaria da Fazenda Estadual;
    - 15.2.5.1. Caso o licitante seja considerado isento dos tributos estaduais relacionados ao objeto licitado, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda Estadual do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente, na forma da lei.
  - 15.2.6. Prova de regularidade com a Fazenda Municipal, relativa ao domicílio ou sede do licitante, mediante a Certidão Negativa ou Positiva com Efeitos de Negativa, de Débitos e Certidão Negativa ou Positiva com Efeitos de Negativa de Débitos da Dívida Ativa, expedida pela Secretaria da Fazenda Municipal;
    - 15.2.6.1. Caso o licitante seja considerado isento dos tributos municipais relacionados ao objeto licitado, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda Municipal do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente, na forma da lei.
  - 15.2.7. Prova de regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), mediante Certificado de Regularidade do FGTS – CRF, emitida pela Caixa Econômica Federal;
  - 15.2.8. Prova de regularidade com a justiça trabalhista, mediante a apresentação da Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT), emitida por órgão competente da Justiça do Trabalho (conforme Art. 3º da Lei Nº 12.440/2011);
  - 15.2.9. Declaração de que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal;
  - 15.2.10. Quando se tratar da subcontratação prevista no art. 48, II, da Lei Complementar n. 123, de 2006, a licitante melhor classificada deverá, também, apresentar a documentação de regularidade fiscal, social e trabalhista das microempresas e/ou empresas de pequeno porte que serão subcontratadas no decorrer da execução do contrato, ainda que exista alguma restrição, aplicando-se o prazo de regularização.
- 15.3. **HABILITAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA**, que será comprovada mediante apresentação dos seguintes documentos:



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



- 15.3.1. Certidão negativa de feitos sobre falência, expedida pelo cartório distribuidor da sede da pessoa jurídica ou de execução patrimonial em caso de pessoas físicas, emitida até 60 (sessenta) dias antes da data da sessão pública ou que esteja dentro do prazo de validade constante da própria certidão;
- 15.3.1.1. Caso admitida participação de Pessoas Físicas ou Sociedade Simples, deverá ser apresentada Certidão Negativa de Insolvência Civil, expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do licitante, desde que admitida a sua participação na licitação.
- 15.3.2. Balanço Patrimonial, Demonstração de Resultado de 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 limitar-se-ão ao 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 18 de janeiro de 2021, que dispõe sobre a Escrituração Contábil Digital – ECD, para fins fiscais e previdenciários poderão 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. 2º da citada instrução quanto a assinatura digital nos referidos documentos, quanto a Certificação de Segurança emitida por entidade credenciada pela infraestrutura de Chaves Públicas – Brasileiras – ICP – Brasil.
- 15.3.3. Declaração, assinada por Profissional área Contábil devidamente registrado no Conselho Regional de Contabilidade, que ateste o atendimento pelo licitante dos índices econômicos nos termos do §1º, art. 69 da Lei 14.133/2021, aplicando fórmulas da seguinte forma:
- $$LG = \frac{\text{Índice de Liquidez Geral } (\geq 1,00):}{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$$
- $$LC = \frac{\text{Índice de Liquidez Corrente } (\geq 1,00):}{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$$
- $$SG = \frac{\text{Índice de Solvência Geral } (\geq 1,00):}{\text{Ativo Total}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$$
- 15.3.4. Da análise dos documentos apresentados serão calculados os índices Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC) e Solvência Geral (LG), 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 o exigido, quando de sua habilitação deverão comprovar, considerados os riscos para a administração, patrimônio líquido no valor mínimo de 10% (dez por cento) do valor total dos seus itens ofertados, admitida a atualização para a data de apresentação da proposta através de índices oficiais.
- 15.3.6. O Microempreendedor Individual (MEI) que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar nº 123 de 2006 estará dispensado da apresentação do balanço patrimonial e das demonstrações contábeis do último exercício;
- 15.4. A **QUALIFICAÇÃO TÉCNICA**, que será comprovada através da apresentação dos seguintes documentos:
- 15.4.1. Declaração de que o licitante tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação.
- 15.4.1.1. A declaração acima poderá ser substituída por declaração formal assinada pelo responsável técnico do licitante acerca do conhecimento pleno das condições peculiares da contratação.
- 15.4.2. Registro ou inscrição da Empresa Licitante e do Responsável Técnico no CREA (Conselho Regional de Engenharia e Agronomia) e/ou CAU (Conselho de Arquitetura e Urbanismo);
- 15.4.3. A licitante deverá apresentar **comprovação de aptidão técnico-operacional** (experiência prévia da pessoa jurídica) para execução de serviços compatíveis com o objeto, por meio da apresentação de atestado(s) de capacidade técnica emitido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, em nome da licitante, comprovando a execução.
- 15.4.4. O(s) atestado(s) deverá(ão) estar acompanhado(s) da(s) respectiva(s) Anotação de Responsabilidade Técnica - ART ou o Registro de Responsabilidade Técnica - RRT, conforme o caso, relacionada(s) aos serviços atestados, sendo aceita a apresentação de Certidão de Acervo Técnico – CAT.



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



- 15.4.5. A comprovação da capacidade técnico-operacional poderá ser apresentada em nome da matriz ou filial da licitante, desde que demonstrada a vinculação societária e que a unidade (matriz/filial) integrante do mesmo grupo empresarial participará da execução contratual, assumindo as responsabilidades cabíveis.
- 15.4.6. A licitante deverá apresentar **comprovação da capacitação técnica-profissional**, mediante apresentação de Certidão de Acervo Técnico – CAT, expedida pelo CREA ou CAU da região pertinente, nos termos da legislação aplicável, em nome do responsável técnico que participará da execução do serviço, que demonstre a Anotação de Responsabilidade Técnica - ART ou o Registro de Responsabilidade Técnica - RRT, relativo à execução de serviço de complexidade profissional equivalente ou superior com o objeto desta contratação.
- 15.4.7. O(s) profissional(is) indicado(s) na forma supra deverá(ão) participar da obra ou serviço objeto do contrato, e será admitida a sua substituição por profissionais de experiência equivalente ou superior, desde que aprovada pela administração.
- 15.4.8. O fornecedor disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados ou certidões, apresentando, quando solicitado pela Administração, cópia do contrato que deu suporte à contratação, endereço atual da **CONTRATANTE** e local em que foi executado o objeto contratado, dentre outros documentos.
- 15.4.9. Somente poderão ser aceitos atestados de capacidade técnica expedidos após a conclusão do contrato ou se decorrido, no mínimo, um ano do início de sua execução, exceto se houver sido firmado para ser prestado em prazo inferior.
- 15.4.10. Os atestados ou certidões que não possuem as informações mínimas para a sua análise serão objeto de diligência.
- 15.4.11. Para facilitar a conferência, solicitamos que seja destacado com pincel marca texto nos atestados apresentados, os itens relativos aos serviços e quantidades dos índices de maior relevância.
- 15.5. Ocorrendo alteração do responsável técnico antes do início das obras ou durante a execução da mesma, a empresa está obrigada a informar à Administração, e providenciar a substituição do profissional no prazo máximo de 10 (dez) dias, o que deverá ser formalizado diante da Administração, com a apresentação de solicitação de substituição, acompanhada dos documentos do novo profissional, que deverá deter, no mínimo, a mesma capacidade. Sendo obrigatória a manutenção do Responsável Técnico vigente até a homologação e emissão de Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) ou Registro de Responsabilidade Técnica (RRT) ou outro documento emitido por um conselho regional ao qual a empresa esteja vinculada do novo profissional.
- 15.6. Não serão admitidos atestados de responsabilidade técnica de profissionais que tenham dado causa à aplicação das sanções previstas nos incisos III e IV do caput do art. 156 da Lei Federal nº 14.133/2021, em decorrência de orientação proposta, de prescrição técnica ou de qualquer ato profissional de sua responsabilidade.
- 15.7. Não serão aceitos CERTIDÕES DE ACERVO TÉCNICO ou ATESTADOS de Fiscalização, Supervisão, Gerenciamento, Controle Tecnológico ou Assessoria Técnica de Obras.
- 15.8. No caso de duas ou mais licitantes indicarem o mesmo responsável técnico para execução dos serviços, como comprovação de qualificação técnica, todas serão inabilitadas.
- 15.9. Fica vedado a licitante contratada no presente certame de remanejar empregados e equipamentos de contratos em vigor com a contratante, sob pena de incorrer em culpa pela rescisão contratual, nos termos do § 8º do art. 67 da Lei 14.133/2021.
- 15.10. A comprovação do vínculo do profissional detentor do atestado técnico poderá ser feita pelas seguintes formas: a) Contrato Social, na qualidade de sócio, através da cópia do contrato social ou ata de assembleia; b) Como empregado, através de cópia do livro de registro de funcionários e cópia da carteira de trabalho contendo as respectivas anotações de contrato de trabalho; c) Contratado, por meio de contrato de prestação de serviços; d) Certidão do CREA e/ou CAU, Certidão de registro de pessoa jurídica em nome da proponente, onde conste o nome dos profissionais no quadro técnico; e) ou ainda declaração de contratação futura do profissional detentor do atestado apresentado, desde que acompanhada de declaração de anuência do profissional.
- 15.11. Os documentos que não possuem prazo de validade expresso em seu corpo, só serão aceitos aqueles emitidos em até 30 (trinta) dias da data estabelecida para a licitação. Sujeito a inabilitação.
- 15.12. Além das declarações constantes dos itens específicos acima a licitante deverá apresentar ainda as seguintes declarações, sob pena de inabilitação:
  - 15.12.1. Declaração de que atende aos requisitos de habilitação, e o declarante responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei (art. 63, I, da Lei nº 14.133/2021);
  - 15.12.2. Declaração de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas, na forma da lei (art. 63, IV, da Lei nº 14.133/2021);
  - 15.12.3. Declaração de que suas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais,



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**



nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas, na forma da lei (art. 63, § 1º, da Lei nº 14.133/2021).

**16. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO**

- 16.1. A execução do objeto será de acordo com o Edital de Licitação e Seus Anexos, Proposta vencedora e Termo de Contrato e iniciará após a assinatura do contrato ou da emissão da ordem de serviço.
- 16.2. Os serviços serão prestados no(s) endereço(s) pormenorizados no Projeto de Engenharia, que será incorporado no Edital de Licitação, em horário de 07h00min às 17h00min de segunda a sexta, no sábado de 07h00min às 12h00min. Podendo ser realizado em horário superior ao estabelecido e em feriados e domingos, a critério da contratada, desde que atendida a Legislação pertinente e com devida anuência da contratante.
  - 16.2.1.1. Na execução dos serviços objeto da licitação, deverão ser observados, de modo geral, as Especificações e Normas Técnicas da Prefeitura Municipal de Santa Luzia/MA, aquelas complementares e particulares e outras pertinentes aos serviços objeto da licitação, constante dos respectivos projetos, as instruções, recomendações e determinações da fiscalização e, quando houver, da Supervisão e dos Órgãos Ambientais e de Controle.
  - 16.2.1.2. Não serão admitidas, no decorrer da execução das obras, alterações das concepções estruturais e geométricas, constantes do Edital de Licitação e seus Anexos, caso sejam necessárias revisões do Projeto.
  - 16.2.1.3. Caso a contratada não execute, total ou parcialmente, qualquer dos itens ou serviços previstos, a contratante reserva-se o direito de executá-los diretamente ou através de terceiros. Ocorrendo a hipótese mencionada, a então contratada responderá pelos custos, através de glosas de créditos e/ou cauções e/ou pagamento direto, inclusive podendo ser declarada inidônea, ficando suspensa de firmar contratos, conforme a gravidade da infração e dos danos decorrentes. Estas sanções serão aplicadas sem prejuízo de outras, previstas no Edital.
  - 16.2.1.4. A licitante vencedora deverá manter preposto, aceito pela Administração, durante o período de vigência do Contrato, para representá-la sempre que for necessário.
  - 16.2.1.5. Não obstante a empresa contratada seja a única e exclusiva responsável pela execução do objeto, a Prefeitura Municipal de Santa Luzia/MA, reserva-se o direito de, sem qualquer forma de restrição à plenitude dessa responsabilidade, exercer a mais ampla e completa fiscalização sobre os serviços.
  - 16.2.1.6. As obras deverão obedecer rigorosamente às Normas da ABNT e aos padrões técnicos estabelecidos no Projeto Básico, Projetos existentes, do instrumento convocatório e outras imposições previstas no respectivo Contrato. Quaisquer dúvidas ou adequações necessárias a respeito deverão ser esclarecidas e autorizadas pela coparticipante, antes da execução do serviço.
  - 16.2.1.7. A Contratada deverá dispor de quantitativo de pessoal suficiente com operários devidamente treinados e habilitados para realização dos trabalhos contratados, sendo coordenados direta e permanentemente por técnico de comprovada experiência. A Contratada estará obrigada a substituir as pessoas que venham a ser indicadas pela fiscalização, e deverá manter em supervisão permanente da obra, com capacidade de receber e atender qualquer instrução ou comunicação que venha a ser feita por parte da coparticipante devendo o referido técnico de nível superior permanecer na obra durante o período de realização dos serviços e outras pertinentes aos serviços ora licitados, bem como as instruções e recomendações, sob pena da paralisação dos trabalhos enquanto perdurar a pendência.
- 16.3. Para a perfeita execução dos serviços, a Contratada deverá disponibilizar os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, nas quantidades estimadas e qualidades estabelecidas, promovendo sua substituição quando necessário.
- 16.4. A especificação da garantia do serviço (artigo 618 do Código Civil) descreve de forma clara, técnica e detalhada o que exatamente será executado, com que materiais, métodos e padrões de qualidade, servindo como base para a contratação, fiscalização e medição da obra, conforme Projeto de Engenharia.
- 16.5. A contratada deverá garantir a plena qualidade dos serviços, materiais e equipamentos utilizados na execução da obra, responsabilizando-se por todos os vícios e defeitos que venham a comprometer a sua solidez e segurança, mesmo que ocultos, pelo prazo mínimo de 5 (cinco) anos, contados a partir da data de entrega definitiva da obra, conforme o disposto no artigo 618 do Código Civil.
- 16.6. Além da garantia legal mencionada, aplicam-se os seguintes prazos específicos para vícios aparentes ou de fácil constatação:
  - 90 (noventa) dias para vícios aparentes ou de fácil verificação, contados a partir da entrega da obra;
  - 180 (cento e oitenta) dias para vícios de acabamento, como pintura, revestimentos, esquadrias, instalações aparentes e similares, também contados a partir da entrega da obra.
- 16.7. Durante o período de garantia, a contratada deverá providenciar, às suas expensas e no prazo estabelecido pela administração pública, todos os reparos, correções, substituições ou reexecuções necessárias, sem prejuízo das penalidades legais aplicáveis em caso de descumprimento.



## 17. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

- 17.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.
- 17.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.
- 17.3. As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim, conforme endereço eletrônico informado pela contratada na sua proposta comercial.
- 17.4. O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.
- 17.5. Após a assinatura do contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.

### Preposto

- 17.6. A Contratada designará formalmente o preposto da empresa, antes do início da prestação dos serviços, indicando no instrumento os poderes e deveres em relação à execução do objeto contratado.
- 17.7. A Contratada deverá manter preposto da empresa no local da execução do objeto durante a execução da obra.
- 17.8. A Contratante poderá recusar, desde que justificadamente, a indicação ou a manutenção do preposto da empresa, hipótese em que a Contratada designará outro para o exercício da atividade.

### Fiscalização

- 17.9. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, caput).

### Fiscalização Técnica

- 17.10. O fiscal técnico do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração
  - 17.10.1. O fiscal técnico do contrato anotará no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados. (art. 117, §1º da Lei nº 14.133, de 2021).
  - 17.10.2. Identificada qualquer inexecução ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção.
  - 17.10.3. O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso.
  - 17.10.4. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprezadas, o fiscal técnico do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato.
  - 17.10.5. O fiscal técnico do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à renovação tempestiva ou à prorrogação contratual.

### Fiscalização Administrativa

- 17.11. O fiscal administrativo do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário.
  - 17.11.1. Caso ocorra descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal administrativo do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência;

### Gestor do Contrato

- 17.12. O gestor do contrato coordenará a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração.

- 17.13. O gestor do contrato acompanhará os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência.
- 17.14. O gestor do contrato acompanhará a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotará os problemas que obstam o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais.
- 17.15. O gestor do contrato emitirá documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações.
- 17.16. O gestor do contrato tomará providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso.
- 17.17. O gestor do contrato deverá elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração.
- 17.18. O gestor do contrato deverá enviar a documentação pertinente ao setor de contratos para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão nos termos do contrato.

#### 18. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

- 18.1. As despesas decorrentes (dotação Orçamentária) da presente contratação serão custeadas com a liberação de recurso extraordinário, conforme Termo de Compromisso nº 979224/2025, regido pelo Padrão FNDE, corresponde à Proposta 036647/2025 - Novo PAC com o número 26298000604/2025, se houver, serão reforçados pelo erário municipal abaixo discriminadas:

**02 PODER EXECUTIVO**  
**08 SEC. MUN. DE EDUCAÇÃO - SEMED**  
**12.365.0051.1124.00004.4.90.51.00**  
**OBRAS E INSTALAÇÕES**

- 18.2. A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

#### 19. DO RECEBIMENTO DO OBJETO

- 19.1. O objeto será recebido provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega ou execução, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência, Projeto de Engenharia e na proposta.
- 19.2. O objeto poderá ser rejeitado, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência, Projeto de Engenharia e na proposta, devendo ser substituído no prazo de 5 (cinco) dias úteis, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.
- 19.3. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 10 (dez) dias úteis, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade executados e consequente aceitação mediante termo detalhado.
- 19.4. O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.
- 19.5. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.
- 19.6. O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.
- 19.7. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança dos bens nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

#### 20. DOS CRITÉRIOS PARA PAGAMENTO

- 20.1. A CONTRATADA deverá protocolar via e-mail nos endereços: [controladoriapmsl@gmail.com](mailto:controladoriapmsl@gmail.com) e [financastaluzia@gmail.com](mailto:financastaluzia@gmail.com) ou presencialmente no Setor de Protocolo da Prefeitura Municipal de Santa Luzia – MA, localizada na Avenida Dep. Nagib Haickel, s/n, Praça dos Três Poderes, Bairro Centro, Santa Luzia – MA, CEP: 65.390-



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**



- 000, a solicitação de pagamento, assinada pelo representante legal da empresa, admitida assinatura eletrônica, em papel timbrado, contendo o nº do processo licitatório, as informações para crédito em conta corrente como: nome e número do Banco, nome e número da Agência e número da conta, anexando a Medição e Nota Fiscal devidamente atesta, emitida sem rasura, em letra bem legível;
- 20.2. Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de 10 (dez) dias úteis para fins de liquidação, na forma da seção anterior, prorrogáveis por igual período.
- 20.3. Para fins de liquidação, o setor competente deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:
- 20.3.1. o prazo de validade;
  - 20.3.2. a data da emissão;
  - 20.3.3. os dados do contrato e do órgão contratante;
  - 20.3.4. o período respectivo de execução do contrato;
  - 20.3.5. o valor a pagar; e
  - 20.3.6. eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.
- 20.4. Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao contratante.
- 20.5. A nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente deverá ser obrigatoriamente acompanhado da comprovação das certidões de regularidade junto à Receita Federal do Brasil/Previdência, Trabalhistas, FGTS, Estado (dívida ativa e tributos), Município (dívida ativa e tributos), nos termos do art. 68 da Lei nº 14.133, de 2021.
- 20.6. Constatando-se situação de irregularidade do contratado, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério do contratante.
- 20.7. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do contratado, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.
- 20.8. Persistindo a irregularidade, o contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao contratado a ampla defesa.
- 20.9. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso o contratado não regularize sua situação fiscal.
- 20.10. O pagamento será efetuado no prazo de até 30 (trinta) dias contados da finalização da liquidação da despesa, conforme item anterior.
- 20.11. O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.
- 20.12. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.
- 20.13. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.
- 20.13.1. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.
- 20.14. O contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

**ELABORADO POR:**

---

**Oziel dos Santos Lima**  
**Diretor do Departamento Administrativo da SEMED**  
**Portaria nº 228/2025**

---

**Adrielle Alves Sampaio**  
**Diretora do Departamento de Obras e Engenharia**  
**Portaria nº 771/2025**



# PROJETO BÁSICO



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



**ANEXO III – MODELO DE PROPOSTA DE PREÇOS**

**CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 005/2026**

Prezados Senhores,

Pelo presente, submetemos à apreciação de V. Sra. a nossa proposta relativa à licitação em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação.

**1. PROPOSTA DE PREÇOS:**

| ITEM | DESCRIÇÃO | MARCA | QUANT. | V. UNITÁRIO | V. TOTAL                            |
|------|-----------|-------|--------|-------------|-------------------------------------|
|      |           |       |        |             | VALOR GLOBAL R\$ ____ (POR EXTENSO) |

**2. PROPONENTE:**

RAZÃO SOCIAL: ...

CNPJ: ...

ENDEREÇO: ...

TELEFONE: ...

FAX: ...

E-MAIL: ...

**3. REPRESENTANTE LEGAL QUE ASSINARÁ A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS E/OU O CONTRATO**

NOME: ...

CPF: ...

RG: ...

NACIONALIDADE: ...

ESTADO CIVIL: ...

PROFISSÃO: ...

ENDEREÇO COMPLETO: ...

**4. PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: ...**

**5. DADOS BANCÁRIOS DA EMPRESA: ...**

Declaramos que estamos ciente e concordamos com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório.

Local e data

Nome e assinatura do representante legal da empresa  
(Nº da identidade do declarante)



ANEXO IV – MINUTA DO CONTRATO

**CONTRATO Nº** \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
COMPRAS E SERVIÇOS COMUNS – LEI 14.233/2021  
ID DO CONTRATO \_\_\_\_\_



**TERMO DE COMPROMISSO**

Termo de Compromisso nº 979224/2025, regido pelo Padrão FNDE, corresponde à Proposta 036647/2025 - Novo PAC com o número 26298000604/2025



**PROCESSO DE ORIGEM**

CONCORRÊNCIA - ELETRÔNICA nº \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
Nº PROCESSO ADMINISTRATIVO: \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_



**OBJETO CONTRATUAL**

.....



**VALOR CONTRATUAL**

R\$ ..... (.....)



**VIGÊNCIAS CONTRATUAL**

INICIAL: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_  
FINAL: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_



**DADOS DO CONTRATANTE**

**RAZÃO SOCIAL CONTRATANTE, CNPJ nº** \_\_\_\_\_.\_\_\_\_./\_\_\_\_\_-\_\_\_\_  
Logradouro....., Número....., Bairro....., Cidade....., Estado.....  
Nome Responsavel Contrante....., CPF nº \_\_\_\_\_.\_\_\_\_.-\_\_\_\_



**DADOS DO CONTRATADO**

**RAZÃO SOCIAL CONTRATADO, CNPJ nº** \_\_\_\_\_.\_\_\_\_./\_\_\_\_\_-\_\_\_\_  
Logradouro....., Número....., Bairro....., Cidade....., Estado.....  
Nome Responsavel Contratado....., CPF nº \_\_\_\_\_.\_\_\_\_.-\_\_\_\_



**FISCAL DO CONTRATO**

Nome Fiscal Contrato.....



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



**PREÂMBULO**

Aos \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, a Razão Social Contratante.... – UF.., através da Unidade Administrativa Contratante ....., inscrita no CNPJ nº \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_, 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 ..... 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\$ ..... (.....), em conformidade com a proposta apresentada pela **CONTRATADA**, conforme quadro abaixo:

| ESPECIFICAÇÕES E ITENS DO CONTRATO |           |       |         |        |             |             |
|------------------------------------|-----------|-------|---------|--------|-------------|-------------|
| Item                               | Descrição | Marca | Unidade | Quant. | Valor Unit. | Valor Total |
| 1                                  |           |       |         |        |             |             |
| 2                                  |           |       |         |        |             |             |
| 3                                  |           |       |         |        |             |             |
| Valor Total                        |           |       |         |        |             | R\$ .....   |

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 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 \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ e encerramento em \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_, na forma do artigo 105 da Lei nº 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 nº 14.133, de 2021.

4.1.1 – 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.

4.1.2 – 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, parte integrante a este Contrato.

**CLÁUSULA SEXTA – DO REAJUSTE (art. 92, V)**

6.1 – Os preços inicialmente contratados são fixos e irremovíveis no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado constante do processo administrativo que deu origem ao presente termo de contrato.



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



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 de Mercado – IGP-M, 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.

10.4 – 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).

10.6 – 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 – DO OBRIGAÇÕES PERTINENTES À LGPD**

7.1 – Quando o presente instrumento tratar de informações pessoais, as partes deverão cumprir a Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 (LGPD), quanto a todos os dados pessoais a que tenham acesso em razão deste contrato administrativo, independentemente de declaração ou de aceitação expressa.

7.2 – Os dados obtidos somente poderão ser utilizados para as finalidades que justificaram seu acesso e de acordo com a boa-fé e com os princípios do art. 6º da LGPD.

7.3 – É vedado o compartilhamento com terceiros dos dados obtidos fora das hipóteses permitidas em Lei.

7.4 – A Administração deverá ser informada no prazo de 5 (cinco) dias úteis sobre todos os contratos de sub-operação firmados ou que venham a ser celebrados pelo **CONTRATADO**.

7.5 – Terminado o tratamento dos dados nos termos do art. 15 da LGPD, é dever do contratado eliminá-los, com exceção das hipóteses do art. 16 da LGPD, incluindo aquelas em que houver necessidade de guarda de documentação para fins de comprovação do cumprimento de obrigações legais ou contratuais e somente enquanto não prescritas essas obrigações.

7.6 – É dever do contratado orientar e treinar seus empregados sobre os deveres, requisitos e responsabilidades decorrentes da LGPD.

7.7 – O **CONTRATADO** deverá exigir de sub operadores e subcontratados o cumprimento dos deveres da presente cláusula, permanecendo integralmente responsável por garantir sua observância.

7.8 – O **CONTRATANTE** poderá realizar diligência para aferir o cumprimento dessa cláusula, devendo o **CONTRATADO** atender prontamente eventuais pedidos de comprovação formulados.

7.9 – O **CONTRATADO** deverá prestar, no prazo fixado pelo **CONTRATANTE**, prorrogável justificadamente, quaisquer informações acerca dos dados pessoais para cumprimento da LGPD, inclusive quanto a eventual descarte realizado.

7.10 – Bancos de dados eventualmente formados a partir de deste instrumento contratual, notadamente aqueles que se proponham a armazenar dados pessoais, devem ser mantidos em ambiente virtual controlado, com registro individual rastreável de tratamentos realizados (LGPD, art. 37), com cada acesso, data, horário e registro da finalidade, para efeito de responsabilização, em caso de eventuais omissões, desvios ou abusos.

7.10.1 – Os referidos bancos de dados devem ser desenvolvidos em formato interoperável, a fim de garantir a reutilização desses dados pela Administração nas hipóteses previstas na LGPD.

7.11 – O contrato está sujeito a ser alterado nos procedimentos pertinentes ao tratamento de dados pessoais, quando indicado pela autoridade competente, em especial a ANPD por meio de opiniões técnicas ou recomendações, editadas na forma da LGPD.

7.12 – Os contratos e convênios de que trata o § 1º do art. 26 da LGPD deverão ser comunicados à autoridade nacional.

**CLÁUSULA OITAVA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA (art. 92, VIII)**

8.1 – As despesas decorrentes (dotação Orçamentária) da presente contratação serão custeadas com a liberação de recurso extraordinário, conforme Termo de Compromisso nº 979224/2025, regido pelo Padrão FNDE, corresponde à Proposta 036647/2025 - Novo PAC com o número 26298000604/2025, os demais recursos, se houver, serão reforçados pelo erário municipal abaixo discriminadas:

**DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

**02 PODER EXECUTIVO**  
**08 SEC. MUN. DE EDUCAÇÃO - SEMED**  
**12.365.0051.1124.00004.4.90.51.00**  
**OBRAS E INSTALAÇÕES**

8.2 – A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

**CLÁUSULA NONA – DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE (art. 92, X, XI e XIV)**

9.1 – Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o contrato e seus anexos;

9.2 – Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência/Projeto Básico.



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



- 9.3 – Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas no objeto fornecido, para que seja por ele substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas.
- 9.4 – Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato e o cumprimento das obrigações pelo Contratado.
- 9.5 – Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no presente Contrato e no Termo de Referência.
- 9.6 – Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e neste Contrato.
- 9.7 – Cientificar o órgão de representação judicial da Procuradoria desta administração para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo Contratado.
- 9.8 – 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.
- 9.9 – Responder eventuais pedidos de restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo contratado no prazo máximo de 30 (trinta) dias.
- 9.10 – 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.
- 9.11 – A Administração não responderá 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.

**CLÁUSULA DÉCIMA – DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO (art. 92, XIV, XVI e XVII)**

- 10.1 – O Contratado deve cumprir todas as obrigações constantes deste Contrato e Termo de Referência/Projeto Básico, parte integrante a este Contrato, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas.
- 10.2 – Em casos de fornecimento de equipamentos, entregar o objeto acompanhado do manual do usuário, com uma versão em português, e da relação da rede de assistência técnica autorizada.
- 10.3 – Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990).
- 10.4 – Comunicar ao **CONTRATANTE**, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da execução, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação.
- 10.5 – Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal ou gestor do contrato ou autoridade superior (art. 137, II) e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados.
- 10.6 – Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os bens nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados.
- 10.7 – Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, 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, o valor correspondente aos danos sofridos.
- 10.8 – A empresa **CONTRATADA** deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, junto com a Nota Fiscal para fins de pagamento, os seguintes documentos relacionados na Ordem de Fornecimento/Serviço.
- 10.9 – 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**;
- 10.10 – Comunicar ao Fiscal do contrato, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local da execução do objeto contratual.
- 10.11 – 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.
- 10.12 – Manter durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições exigidas para habilitação na licitação, ou para qualificação, na contratação direta;
- 10.13 – 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);
- 10.14 – 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);
- 10.15 – Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;
- 10.16 – 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.
- 10.17 – Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do **CONTRATANTE**.



10.18 – Alocar os empregados necessários, com habilitação e conhecimento adequados, ao perfeito cumprimento das cláusulas deste contrato, 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.

10.19 – Orientar e treinar seus empregados sobre os deveres previstos na Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018, adotando medidas eficazes para proteção de dados pessoais a que tenha acesso por força da execução deste contrato.

10.20 – Conduzir os trabalhos com estrita observância às normas da legislação pertinente, cumprindo as determinações dos Poderes Públicos, mantendo sempre limpo o local da execução do objeto e nas melhores condições de segurança, higiene e disciplina.

10.21 – Submeter previamente, por escrito, ao **CONTRATANTE**, para análise e aprovação, quaisquer mudanças nos métodos executivos que fujam às especificações do memorial descritivo ou instrumento congêneres.

10.22 – 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.

#### CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DA EXTINÇÃO CONTRATUAL (art. 92, XIX)

11.1 – 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:

11.1.1 – Quando cumpridas as obrigações de ambas as partes, ainda que isso ocorra antes do prazo estipulado para tanto.

11.1.2 – 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:

11.1.2.1 – 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.

11.2 – 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.

11.2.1 – 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.

11.2.2 – 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.

11.2.3 – 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.

11.3 – 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.

11.3.1 – Nesta hipótese, aplicam-se também os artigos 138 e 139 da mesma Lei.

11.3.2 – 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.

11.3.2.1 – Se a operação implicar mudança da pessoa jurídica contratada, deverá ser formalizado termo aditivo para alteração subjetiva.

11.4 – O termo de rescisão, sempre que possível, será precedido:

11.4.1 – Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

11.4.2 – Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

11.4.3 – Indenizações e multas.

11.5 – 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).

11.6 – 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 SEGUNDA – DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS (art. 92, XIV)

12.1 – 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.

12.2 – Serão aplicadas ao responsável pelas infrações administrativas acima descritas as seguintes sanções:



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



- 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 12.1, de 1% a 30% do valor do Contrato.

12.3 – 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).

12.4 – Todas as sanções previstas neste Contrato poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa (art. 156, §7º, da Lei nº 14.133, de 2021).

12.4.1 – 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).

12.5 – 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).

12.6 – 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.

12.5 – 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.

12.5 – 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.

12.7 – 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).

12.8 – 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).

12.9 – 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).

12.10 – 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.

12.11 – 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 TERCEIRA – DA GARANTIA DE EXECUÇÃO (art. 92, XII)**



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



13.1 – As regras acerca da prestação de garantia na presente contratação são as estabelecidas no Termo de Referência/Projeto Básico, parte integrante a este Contrato.

**CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – ALTERAÇÕES**

14.1 – Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos arts. 124 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.

14.2 – 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.

14.3 – 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).

14.4 – 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 QUINTA – DOS CASOS OMISSOS**

15.1 – 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 SEXTA – SUBCONTRATAÇÃO**

16.1 – As regras para subcontratação do objeto deste instrumento de contrato constam no Termo de Referência, parte integrante deste Contrato.

**CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – DAS DISPOSIÇÕES FINAIS**

17.1 – O presente contrato é regido pela Lei 14.133/21 e demais diplomas legais.

17.2 – 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.

17.3 – Fica eleito o Foro da Comarca de Monção, 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, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_

**ASSINATURAS**

**PELA CONTRATANTE**

**PELA CONTRATADA**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**PELO ORDENADOR DE DESPESAS**

\_\_\_\_\_

**TESTEMUNHAS**

NOME:

\_\_\_\_\_

NOME:

\_\_\_\_\_