



AO fiscal do contrato da
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA/MA
Ref.: Contrato decorrente da Adesão à ARP nº 012/2025 – AHE CONSTRUTORA LTDA

PEDIDO DE MEDIÇÃO Nº 01

Obra: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS NO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA
Valor contratual: R\$ 4.137.499,83

Prezados,

A empresa **AHE CONSTRUTORA LTDA**, inscrita no CNPJ sob o nº **43.897.814/0001-83**, neste ato representada por seu sócio-administrador **Sr. Celso Alves de Aquino**, e sob a responsabilidade técnica do **Engenheiro Civil Lucas Milhomem de Sá**, CREA/MA nº 1118019652, regularmente contratada para a execução dos serviços de **pavimentação em blocos intertravados no Município de Santa Luzia/MA**, conforme contrato decorrente da **Adesão à Ata de Registro de Preços nº 012/2025**, vem, por meio deste, requerer a análise e o respectivo pagamento referente à **1ª Medição de Serviços**, conforme segue:

- **Valor medido no período:** R\$ 268.401,58
- **Valor acumulado medido:** R\$ 268.401,58
- **Saldo contratual remanescente:** R\$ 3.869.098,25

AHE CONSTRUTORA LTDA 43.897.814/0001-83
Rua Luiz Gonzaga Carneiros, 150, Centro, Sucupira do Norte-MA



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA

AV. NAGIB HAICKEL S/N
06191001/0001-47

NOTA DE LIQUIDAÇÃO

704001 / 1

NOTA DE LIQUIDAÇÃO Nº	1	FICHA: 428	DATA: 23/07/2025	REQUISIÇÃO Nº
-----------------------	----------	------------	------------------	---------------

LICITAÇÃO: DISPENSA	DOCUMENTO: OUTROS	VENCIMENTO: 23/07/2025
---------------------	-------------------	------------------------

NOME: AHE CONSTRUTORA LTDA	43.897.814/0001-83	CÓDIGO: 5506
ENDEREÇO: AL LUIS GONZAGA CARNEIRO	SUCUPIRA DO NORTE	

DESCRIÇÃO DO MATERIAL E/OU SERVIÇO	VALOR TOTAL
VALOR QUE SE EMPENHA REF. 1ª (PRIMEIRA) MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS NO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA-MA, CONFORME TERMO DE CONTRATO Nº 194112/2025 - CONCORRENCIA 005//2025 - ARP Nº 012/2025. PROC. ADM Nº 094/2025.	

GL	SOMA	268.401,68
----	-------------	-------------------

CÓDIGO	CLASSIFICAÇÃO DA DESPESA EMPENHADA
02 02 10 00 4.4.90.51.99 15.451.1004.1131.0000	PODER EXECUTIVO SEC. MUN. DE OBRAS, INFRA-ESTRUTURA E URBANISMO OUTRAS OBRAS E INSTALACOES Pavimentação de ruas e logradouros

VALOR DO EMPENHO	LIQUIDADO ATÉ A DATA	VALOR DESTA LIQUIDAÇÃO	SALDO A LIQUIDAR
4.137.499,83	268.401,68	268.401,68	3.869.098,15

VALOR A SER PAGO R\$	268.401,68
duzentos e sessenta e oito mil, quatrocentos e um reais e sessenta e oito centavos *****	

SUBEMPENHO AUTORIZADO EM	<u>23/07/2025</u>
--------------------------	-------------------

A DESPESA REFERENTE A ESTE SUBEMPENHO, FOI DEVIDAMENTE PROCESSADA, ENCONTRANDO-SE EM ORDEM PARA PAGAMENTO
_____ DATA _____

CONTABILIZADO	ORDEM DE PAGAMENTO. PAGUE-SE:
_____ DATA _____ CONTADOR _____	_____ DATA _____ ORDENADOR DA DESPESA _____

DESPESA PAGA EM	RECIBO																
<table border="1"> <thead> <tr> <th>BANCO</th> <th>CONTA</th> <th>CHEQUE</th> <th>VALOR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table>	BANCO	CONTA	CHEQUE	VALOR													RECEBI(EMOS) O VALOR CONSTANTE DESTES SUBEMPENHO _____ NOME: CNPJ/CPF
BANCO	CONTA	CHEQUE	VALOR														

SISBB - SISTEMA DE INFORMACOES BANCO DO BRASIL
01/08/2025 - AUTOATENDIMENTO - 10.25.57
2581X02581 SEGUNDA V/A 0001

COMPROVANTE DE TRANSFERENCIA
COMPROVANTE DE

TED - TRANSFERENCIA ELETRONICA DISPONIVEL

CLIENTE: PMSL ICMS

AGENCIA: 2581-X CONTA: 19.689-4

=====

FINALIDADE: 01 CREDITO EM CONTA

REMETENTE : PMSL ICMS

BANCO: 336 - BCO C6 S.A.

AGENCIA: 0001-9

CONTA: 38.588.576-8

FAVORECIDO: AHE CONSTRUTORA LTDA

CPF/CNPJ: 43.897.814/0001-83

VALOR: R\$ 263.033,65

DEBITO EM: 24/07/2025

=====

DOCUMENTO: 072403

AUTENTICACAO SISBB: 2.282.27D.441.287.CB7

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA-MA.

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS NO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA-MA

EMPRESA: AHE CONSTRUTORA LTDA - CNPJ 43.897.814/0001-83,

CONTRATO: ADESÃO DE ARP N° 012/2025.

MEDIÇÃO 02



ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR (R\$)	ACUM. ANTERIOR		PERÍODO		ACUM. GERAL		ACUM. ANTERIOR	PERÍODO	ACUM. INCLUINDO PERÍODO	
						QUANT.	%	QUANT.	%	QUANT.	%				
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES													R\$ 11.574,40	R\$ 113.991,71
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	15,75	R\$ 363,49	R\$ 5.724,97	15,75	100,00%	-	0,00%	15,75	100,00%	5.724,97	100,00%	-	5.724,96
1.2	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m²	42,00	R\$ 789,66	R\$ 33.165,72	42,00	100,00%	-	0,00%	42,00	100,00%	33.165,72	100,00%	-	33.165,72
1.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	UND	3,50	R\$ 10.541,41	R\$ 36.894,94	3,50	100,00%	-	0,00%	3,50	100,00%	36.894,94	100,00%	-	36.894,93
1.4	Mão de obra de engenheiro sênior	H	308,36	R\$ 148,46	R\$ 45.778,38	50,00	16,00%	50,00	16,00%	100,00	32,00%	7.423,00	16,00%	7.423,00	14.846,00
1.5	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	660,00	R\$ 37,74	R\$ 24.908,40	90,00	14,00%	110,00	17,00%	200,00	30,00%	3.396,60	14,00%	4.151,40	7.548,00
1.6	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	UND	3,50	R\$ 10.541,40	R\$ 36.894,90	1,50	43,00%	-	0,00%	1,50	43,00%	15.812,10	43,00%	-	15.812,10
					R\$ 183.367,31										
2.0	SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM E REGULARIZAÇÃO													R\$ 5.072,00	R\$ 38.676,00
2.1	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	24.300,00	R\$ 0,59	R\$ 14.337,00	8.300,00	34,00%	1.700,00	7,00%	10.000,00	41,00%	4.897,00	34,00%	1.003,00	5.900,00
2.2	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	m³	2.187,00	R\$ 12,24	R\$ 26.768,88	800,00	37,00%	100,00	5,00%	900,00	41,00%	9.792,00	37,00%	1.224,00	11.016,00
2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 MP, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.860,00	R\$ 2,23	R\$ 10.837,80	1.500,00	31,00%	500,00	10,00%	2.000,00	41,00%	3.345,00	31,00%	1.115,00	4.460,00
2.4	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	m²	24.300,00	R\$ 1,73	R\$ 42.039,00	9.000,00	37,00%	1.000,00	4,00%	10.000,00	41,00%	15.570,00	37,00%	1.730,00	17.300,00
					R\$ 93.982,68										
3.0	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO													R\$ 317.398,00	R\$ 407.171,00
3.1	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	m²	24.300,00	R\$ 1,72	R\$ 41.796,00	9.000,00	37,00%	1.000,00	4,00%	10.000,00	41,00%	15.480,00	37,00%	1.720,00	17.200,00
3.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	m²	21.870,00	R\$ 86,70	R\$ 1.896.129,00	670,00	3,00%	2.800,00	13,00%	3.470,00	16,00%	58.089,00	3,00%	242.760,00	300.849,00
3.3	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	8.100,00	R\$ 48,03	R\$ 389.043,00	200,00	2,00%	900,00	11,00%	1.100,00	14,00%	9.606,00	2,00%	43.227,00	52.833,00
3.4	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	8.100,00	R\$ 32,99	R\$ 267.219,00	200,00	2,00%	900,00	11,00%	1.100,00	14,00%	6.598,00	2,00%	29.691,00	36.289,00
					R\$ 2.594.187,00										

ADAS E ACESSIBILIDADE			
UÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE RETO COM CONCRETO MOLDADO IN FEITO EM OBRA, ACABAMENTO ENCIONAL, ESPESSURA 6 CM. ARMADO. /2022	m²	9.720,00	R\$
A DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO ADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, INCRETO, ASSENTADO SOBRE	UN	56,00	R\$ 1.
	m²	3.240,00	R\$

IZAÇÃO			
RA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = , APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m²	302,40	R\$
Je regulamentação em aço D = 1,00 m - a retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e lação	un	56,00	R\$
ação permanente, vertical, com placa nal de aço, padrão dnit, largura=0,75m, com je madeira 3,50m fixado com base de concreto :50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023	un	56,00	R\$
RA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A DE CAL (CALIAÇÃO). AF_05/2021	M	8.100,00	R\$

ZA FINAL			
ZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE HOS)	m²	24.300,00	R\$

Custo Total com BDI Ir
Valor Total da Medição

														R\$	-	R\$		
4.0	CALÇADAS E ACESSIBILIDADE																	
4.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO, AF_08/2022	m²	9.720,00	R\$ 66,99	R\$ 651.142,80	480,00	5,00%	-	0,00%	480,00	5,00%	32.155,20	5,00%	-			32.155,20	
4.2	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ	UN	56,00	R\$ 1.171,21	R\$ 65.587,76	2,00	4,00%	-	0,00%	2,00	4,00%	2.342,42	4,00%	-			2.342,42	
4.3	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE	m²	3.240,00	R\$ 140,16	R\$ 454.118,40	57,86	2,00%	-	0,00%	57,86	2,00%	8.109,66	2,00%	-			8.109,65	
					R\$ 1.170.848,96													
5.0	SINALIZAÇÃO																	
5.1	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL, AF_05/2021	m²	302,40	R\$ 30,95	R\$ 9.359,28		0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-			-	
5.2	Placa de regulamentação em aço D = 1,00 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	56,00	R\$ 550,02	R\$ 30.801,12		0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-			-	
5.3	Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal de aço, padrão dnit, largura=0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023	un	56,00	R\$ 488,08	R\$ 27.332,48		0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-			-	
5.4	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO), AF_05/2021	M	8.100,00	R\$ 1,85	R\$ 14.985,00		0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-			-	
					R\$ 82.477,88													
6.0	LIMPEZA FINAL																	
6.1	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	m²	24.300,00	R\$ 0,52	R\$ 12.636,00		0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-			-	
					R\$ 12.636,00													
				Custo Total com BDI incluso	R\$ 4.137.499,83				8,07%		14,56%				R\$ 334.044,40	R\$ 602.445,98		
				Valor Total da Medição :	R\$334.044,40	TREZENTOS E TRINTA E QUATRO MIL E QUARENTA E QUATRO REAIS E QUARENTA CENTAVOS												

ADRIELE ALVES Assinado de forma digital por ADRIELE ALVES
SAMPAIO:0806
1174359 SAMPAIO:08061174359

Adriele Alves Sampaio
Arquiteto(a) e Urbanista
CAU:00A290724-0



PLANILHA DE MEDIÇÃO N.º 02

ÓRGÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA	REFERÊNCIA DO CONTRATO: CONTRATO N.º 194112/2025 / ARP N.º 012/2025 / CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 05/2025
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS	LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA (MA)
VALOR TOTAL DO CONTRATO: R\$ 4.137.499,83 (QUATRO MILHÕES MIL, CENTO E TRINTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)	PRAZO DE EXECUÇÃO DO CONTRATO: CONFORME CRONOGRAMA DE CONTRATO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	DADOS DO CONTRATO			DADOS DA MEDIÇÃO						SALDO DO CONTRATO		
			QUANT.	P. UNITÁRIO (COM BDI)	P. TOTAL (COM BDI)	ACUMULADA ANTERIOR			EXECUTADO ATUAL			QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)
						QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)			
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				183.367,31		55,85%	102.417,31		6,31%	11.574,40		37,83%	69.375,60
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	15,75	363,49	5.724,97	15,75	100,00%	5.724,97	-	0,00%	-	-	0,00%	-
1.2	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	42,00	789,66	33.165,72	42,00	100,00%	33.165,72	-	0,00%	-	-	0,00%	-
1.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	UN	3,50	10.541,41	36.894,94	3,50	100,00%	36.894,94	-	0,00%	-	-	0,00%	-
1.4	MÃO DE OBRA DE ENGENHEIRO SÊNIOR	H	308,36	148,46	45.778,38	50,00	16,22%	7.423,00	50,00	16,22%	7.423,00	208,36	67,57%	30.932,38
1.5	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	660,00	37,74	24.908,40	90,00	13,64%	3.396,60	110,00	16,67%	4.151,40	460,00	69,70%	17.360,40
1.6	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	UN	3,50	10.541,40	36.894,90	1,50	42,86%	15.812,08	-	0,00%	-	2,00	57,14%	21.082,82
2	TERRAPLENAGEM E REGULARIZAÇÃO				93.982,68		35,76%	33.604,00		5,40%	5.072,00		58,85%	55.306,68
2.1	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	24.300,00	0,59	14.337,00	8.300,00	34,16%	4.897,00	1.700,00	7,00%	1.003,00	14.300,00	58,85%	8.437,00
2.2	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A. CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	2.187,00	12,24	26.768,88	800,00	36,58%	9.792,00	100,00	4,57%	1.224,00	1.287,00	58,85%	15.752,88
2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3.KM). AF_07/2020	M3.KM	4.860,00	2,23	10.837,80	1.500,00	30,86%	3.345,00	500,00	10,29%	1.115,00	2.860,00	58,85%	6.377,80
2.4	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	M2	24.300,00	1,73	42.039,00	9.000,00	37,04%	15.570,00	1.000,00	4,12%	1.730,00	14.300,00	58,85%	24.739,00
3	PAVIMENTAÇÃO				2.594.187,00		3,46%	89.773,00		12,24%	317.398,00		84,30%	2.187.016,00
3.1	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	M2	24.300,00	1,72	41.796,00	9.000,00	37,04%	15.480,00	1.000,00	4,12%	1.720,00	14.300,00	58,85%	24.596,00
3.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	M	21.870,00	86,70	1.896.129,00	670,00	3,06%	58.089,00	2.800,00	12,80%	242.760,00	18.400,00	84,13%	1.595.280,00

AHE CONSTRUTORA LTDA.
CNPJ: 43.897.814/0001-83

Alameda Luiz Gonzaga Carneiros - Centro - Supupira do Norte / M
(98) 98736-4774 / contacerta.ma@gmail.com



PLANILHA DE MEDIÇÃO N.º 02

ÓRGÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA	REFERÊNCIA DO CONTRATO: CONTRATO N.º 194112/2025 / ARP N.º 012/2025 / CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 05/2025
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS	LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA (MA)
VALOR TOTAL DO CONTRATO: R\$ 4.137.499,83 (QUATRO MILHÕES MIL, CENTO E TRINTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)	PRAZO DE EXECUÇÃO DO CONTRATO: CONFORME CRONOGRAMA DE CONTRATO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	DADOS DO CONTRATO			DADOS DA MEDIÇÃO						SALDO DO CONTRATO		
			QUANT.	P. UNITÁRIO (COM BDI)	P. TOTAL (COM BDI)	ACUMULADA ANTERIOR			EXECUTADO ATUAL			QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)
						QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)			
3.3	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	8.100,00	48,03	389.043,00	200,00	2,47%	9.606,00	900,00	11,11%	43.227,00	7.000,00	86,42%	336.210,00
3.4	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	8.100,00	32,99	267.219,00	200,00	2,47%	6.598,00	900,00	11,11%	29.691,00	7.000,00	86,42%	230.930,00
4	PASSEIOS E ACESSIBILIDADE				1.170.848,96		3,64%	42.607,27		0,00%	-		96,36%	1.128.241,69
4.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	9.720,00	66,99	651.142,80	480,00	4,94%	32.155,20	-	0,00%	-	9.240,00	95,06%	618.987,60
4.2	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	UN	56,00	1.171,21	65.587,76	2,00	3,57%	2.342,42	-	0,00%	-	54,00	96,43%	63.245,34
4.3	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	3.240,00	140,16	454.118,40	57,86	1,79%	8.109,65	-	0,00%	-	3.182,14	98,21%	446.008,75
5	PINTURA E SINALIZAÇÃO				82.477,88		0,00%	-		0,00%	-		100,00%	82.477,88
5.1	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	302,40	30,95	9.359,28	-	0,00%	-	-	0,00%	-	302,40	100,00%	9.359,28
5.2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 1,00 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	56,00	550,02	30.801,12	-	0,00%	-	-	0,00%	-	56,00	100,00%	30.801,12
5.3	SINALIZAÇÃO PERMANENTE, VERTICAL, COM PLACA OCTOGONAL DE AÇO, PADRÃO DNIT, LARGURA=0,75M, COM POSTE DE MADEIRA 3,50M FIXADO COM BASE DE CONCRETO 40X40X50, INCLUSIVE MÃO DE OBRA - REV. 01/2023	UN	56,00	488,08	27.332,48	-	0,00%	-	-	0,00%	-	56,00	100,00%	27.332,48
5.4	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/20221	M	8.100,00	1,85	14.985,00	-	0,00%	-	-	0,00%	-	8.100,00	100,00%	14.985,00

AHE CONSTRUTORA LTDA.
CNPJ: 43.897.814/0001-83

Alameda Luiz Gonzaga Carneiros - Centro - Sucupira do Norte / MA
(98) 98736-4774 / contacerta.ma@gmail.com



PLANILHA DE MEDIÇÃO N.º 02

ÓRGÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA					REFERÊNCIA DO CONTRATO: CONTRATO N.º 194112/2025 / ARP N.º 012/2025 / CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 05/2025									
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS					LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA (MA)									
VALOR TOTAL DO CONTRATO: R\$ 4.137.499,83 (QUATRO MILHÕES MIL, CENTO E TRINTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)					PRAZO DE EXECUÇÃO DO CONTRATO: CONFORME CRONOGRAMA DE CONTRATO									
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	DADOS DO CONTRATO			DADOS DA MEDIÇÃO					SALDO DO CONTRATO			
			QUANT.	P. UNITÁRIO (COM BDI)	P. TOTAL (COM BDI)	ACUMULADA ANTERIOR		EXECUTADO ATUAL			QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	
						QUANT.	%	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)				
6	SERVIÇOS FINAIS			12.636,00		0,00%	-		0,00%	-		100,00%	12.636,00	
6.1	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	24.300,00	0,52	12.636,00	-	0,00%	-	-	0,00%	-	24.300,00	100,00%	12.636,00
	TOTAL GERAL DOS SERVIÇOS - COM BDI (R\$)				4.137.499,83		6,49%	268.401,58		8,07%	334.044,40		85,44%	3.535.053,85

IMPORTA A PRESENTE MEDIÇÃO DE SERVIÇOS NO VALOR DE R\$ 334.044,40 (TREZENTOS E TRINTA E QUATRO MIL E QUARENTA E QUATRO REAIS E QUARENTA CENTAVOS).

SUCUPIRA DO NORTE (MA), 08 DE AGOSTO DE 2.025

LUCAS MILHOMEM DE SA:06304297319
Assinado de forma digital por LUCAS MILHOMEM DE SA:06304297319
Dados: 2025.08.08 17:00:32 -03'00'

ADRIELE ALVES SAMPAIO:08061174359
Assinado de forma digital por ADRIELE ALVES SAMPAIO:08061174359

CELSO ALVES DE AQUINO:61113086378
Assinado de forma digital por CELSO ALVES DE AQUINO:61113086378
Dados: 2025.08.08 17:00:54 -03'00'

AHE CONSTRUTORA LTDA.
CNPJ: 43.897.814/0001-83

Alameda Luiz Gonzaga Carneiros - Centro - Sucupira do Norte / MA
(98) 98736-4774 / contacerta.ma@gmail.com



PLANILHA DE MEDIÇÃO N.º 03

ÓRGÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA	REFERÊNCIA DO CONTRATO: CONTRATO N.º 194112/2025 / ARP N.º 012/2025 / CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 05/2025
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS	LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA (MA)
VALOR TOTAL DO CONTRATO: R\$ 4.137.499,83 (QUATRO MILHÕES MIL, CENTO E TRINTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)	LOCAIS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DESTA MEDIÇÃO: RUA CURIÓ / RUA GAIVOTA / RUA DAS ANDORINHAS / RUA CANÁRIO DO REINO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	DADOS DO CONTRATO			DADOS DA MEDIÇÃO						SALDO DO CONTRATO		
						ACUMULADA ANTERIOR			EXECUTADO ATUAL					
			QUANT.	P. UNITÁRIO (COM BDI)	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				183.367,31		62,17%	113.991,71		3,74%	6.864,63		34,09%	62.510,97
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	15,75	363,49	5.724,97	15,75	100,00%	5.724,97	-	0,00%	-	-	0,00%	-
1.2	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	42,00	789,66	33.165,72	42,00	100,00%	33.165,72	-	0,00%	-	-	0,00%	-
1.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	UN	3,50	10.541,41	36.894,94	3,50	100,00%	36.894,94	-	0,00%	-	-	0,00%	-
1.4	MÃO DE OBRA DE ENGENHEIRO SÊNIOR	H	308,36	148,46	45.778,38	100,00	32,43%	14.846,00	23,36	7,58%	3.468,03	185,00	59,99%	27.464,35
1.5	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	660,00	37,74	24.908,40	200,00	30,30%	7.548,00	90,00	13,64%	3.396,60	370,00	56,06%	13.963,80
1.6	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	UN	3,50	10.541,40	36.894,90	1,50	42,86%	15.812,08	-	0,00%	-	2,00	57,14%	21.082,82
2	TERRAPLENAGEM E REGULARIZAÇÃO				93.982,68		41,15%	38.676,00		8,85%	8.315,34		50,00%	46.991,34
2.1	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	24.300,00	0,59	14.337,00	10.000,00	41,15%	5.900,00	2.150,00	8,85%	1.268,50	12.150,00	50,00%	7.168,50
2.2	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A. CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	2.187,00	12,24	26.768,88	900,00	41,15%	11.016,00	193,50	8,85%	2.368,44	1.093,50	50,00%	13.384,44
2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3.KM). AF_07/2020	M3.KM	4.860,00	2,23	10.837,80	2.000,00	41,15%	4.460,00	430,00	8,85%	958,90	2.430,00	50,00%	5.418,90
2.4	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	M2	24.300,00	1,73	42.039,00	10.000,00	41,15%	17.300,00	2.150,00	8,85%	3.719,50	12.150,00	50,00%	21.019,50
3	PAVIMENTAÇÃO				2.594.187,00		15,70%	407.171,00		9,66%	250.493,52		74,65%	1.936.522,48
3.1	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	M2	24.300,00	1,72	41.796,00	10.000,00	41,15%	17.200,00	2.150,00	8,85%	3.698,00	12.150,00	50,00%	20.898,00
3.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESURA 10 CM. AF_10/2022	M	21.870,00	86,70	1.896.129,00	3.470,00	15,87%	300.849,00	1.000,00	4,57%	86.700,00	17.400,00	79,56%	1.508.580,00

AHE CONSTRUTORA LTDA.
CNPJ: 43.897.814/0001-83

Alameda Luiz Gonzaga Carneiros - Centro - Sucupira do Norte / MA
(98) 98736-4774 / contacerta.ma@gmail.com



PLANILHA DE MEDIÇÃO N.º 03

ÓRGÃO: <p style="text-align: center;">PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA</p>	REFERÊNCIA DO CONTRATO: <p style="text-align: center;">CONTRATO N.º 194112/2025 / ARP N.º 012/2025 / CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 05/2025</p>
OBJETO: <p style="text-align: center;">PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS</p>	LOCAL: <p style="text-align: center;">MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA (MA)</p>
VALOR TOTAL DO CONTRATO: <p>R\$ 4.137.499,83 (QUATRO MILHÕES MIL, CENTO E TRINTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)</p>	LOCAIS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DESTA MEDIÇÃO: <p style="text-align: center;">RUA CURIÓ / RUA GAVOTA / RUA DAS ANDORINHAS / RUA CANÁRIO DO REINO</p>

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	DADOS DO CONTRATO			DADOS DA MEDIÇÃO						SALDO DO CONTRATO		
			QUANT.	P. UNITÁRIO (COM BDI)	P. TOTAL (COM BDI)	ACUMULADA ANTERIOR			EXECUTADO ATUAL			QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)
						QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)			
3.3	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	8.100,00	48,03	389.043,00	1.100,00	13,58%	52.833,00	1.976,00	24,40%	94.907,28	5.024,00	62,03%	241.302,72
3.4	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO. 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	8.100,00	32,99	267.219,00	1.100,00	13,58%	36.289,00	1.976,00	24,40%	65.188,24	5.024,00	62,03%	165.741,76
4	PASSEIOS E ACESSIBILIDADE				1.170.848,96		3,64%	42.607,27		0,00%	-		96,36%	1.128.241,69
4.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	9.720,00	66,99	651.142,80	480,00	4,94%	32.155,20	-	0,00%	-	9.240,00	95,06%	618.987,60
4.2	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M. FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	UN	56,00	1.171,21	65.587,76	2,00	3,57%	2.342,42	-	0,00%	-	54,00	96,43%	63.245,34
4.3	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	3.240,00	140,16	454.118,40	57,86	1,79%	8.109,65	-	0,00%	-	3.182,14	98,21%	446.008,75
5	PINTURA E SINALIZAÇÃO				82.477,88		0,00%	-		0,00%	-		100,00%	82.477,88
5.1	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	302,40	30,95	9.359,28	-	0,00%	-	-	0,00%	-	302,40	100,00%	9.359,28
5.2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 1,00 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	56,00	550,02	30.801,12	-	0,00%	-	-	0,00%	-	56,00	100,00%	30.801,12
5.3	SINALIZAÇÃO PERMANENTE, VERTICAL, COM PLACA OCTOGONAL DE AÇO, PADRÃO DNIT, LARGURA=0,75M, COM POSTE DE MADEIRA 3,50M FIXADO COM BASE DE CONCRETO 40X40X50, INCLUSIVE MÃO DE OBRA - REV. 01/2023	UN	56,00	488,08	27.332,48	-	0,00%	-	-	0,00%	-	56,00	100,00%	27.332,48
5.4	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/20221	M	8.100,00	1,85	14.985,00	-	0,00%	-	-	0,00%	-	8.100,00	100,00%	14.985,00

AHE CONSTRUTORA LTDA.

CNPJ: 43.897.814/0001-83

Alameda Luiz Gonzaga Carneiros - Centro - Sucupira do Norte / MA

(98) 98736-4774 / contacerta.ma@gmail.com



PLANILHA DE MEDIÇÃO N.º 03

ÓRGÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA	REFERÊNCIA DO CONTRATO: CONTRATO N.º 194112/2025 / ARP N.º 012/2025 / CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 05/2025
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS	LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA (MA)
VALOR TOTAL DO CONTRATO: R\$ 4.137.499,83 (QUATRO MILHÕES MIL, CENTO E TRINTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)	LOCAIS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DESTA MEDIÇÃO: RUA CURIÓ / RUA GAIVOTA / RUA DAS ANDORINHAS / RUA CANÁRIO DO REINO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	DADOS DO CONTRATO			DADOS DA MEDIÇÃO						SALDO DO CONTRATO		
			QUANT.	P. UNITÁRIO (COM BDI)	P. TOTAL (COM BDI)	ACUMULADA ANTERIOR			EXECUTADO ATUAL			QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)
						QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)			
3.3	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	8.100,00	48,03	389.043,00	1.100,00	13,58%	52.833,00	1.976,00	24,40%	94.907,28	5.024,00	62,03%	241.302,72
3.4	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	8.100,00	32,99	267.219,00	1.100,00	13,58%	36.289,00	1.976,00	24,40%	65.188,24	5.024,00	62,03%	165.741,76
4	PASSEIOS E ACESSIBILIDADE				1.170.848,96		3,64%	42.607,27		0,00%	-		96,36%	1.128.241,69
4.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	9.720,00	66,99	651.142,80	480,00	4,94%	32.155,20	-	0,00%	-	9.240,00	95,06%	618.987,60
4.2	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	UN	56,00	1.171,21	65.587,76	2,00	3,57%	2.342,42	-	0,00%	-	54,00	96,43%	63.245,34
4.3	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	3.240,00	140,16	454.118,40	57,86	1,79%	8.109,65	-	0,00%	-	3.182,14	98,21%	446.008,75
5	PINTURA E SINALIZAÇÃO				82.477,88		0,00%	-		0,00%	-		100,00%	82.477,88
5.1	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	302,40	30,95	9.359,28	-	0,00%	-	-	0,00%	-	302,40	100,00%	9.359,28
5.2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 1,00 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	56,00	550,02	30.801,12	-	0,00%	-	-	0,00%	-	56,00	100,00%	30.801,12
5.3	SINALIZAÇÃO PERMANENTE, VERTICAL, COM PLACA OCTOGONAL DE AÇO, PADRÃO DNIT, LARGURA=0,75M, COM POSTE DE MADEIRA 3,50M FIXADO COM BASE DE CONCRETO 40X40X50, INCLUSIVE MÃO DE OBRA - REV. 01/2023	UN	56,00	488,08	27.332,48	-	0,00%	-	-	0,00%	-	56,00	100,00%	27.332,48
5.4	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/20221	M	8.100,00	1,85	14.985,00	-	0,00%	-	-	0,00%	-	8.100,00	100,00%	14.985,00

AHE CONSTRUTORA LTDA.
CNPJ: 43.897.814/0001-83

Alameda Luiz Gonzaga Carneiros - Centro - Sucupira do Norte / MA
(98) 98736-4774 / contacerta.ma@gmail.com



PLANILHA DE MEDIÇÃO N.º 03

ÓRGÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA	REFERÊNCIA DO CONTRATO: CONTRATO N.º 194112/2025 / ARP N.º 012/2025 / CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 05/2025
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS	LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA (MA)
VALOR TOTAL DO CONTRATO: R\$ 4.137.499,83 (QUATRO MILHÕES MIL, CENTO E TRINTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)	LOCAIS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DESTA MEDIÇÃO: RUA CURIÓ / RUA GAIVOTA / RUA DAS ANDORINHAS / RUA CANÁRIO DO REINO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	DADOS DO CONTRATO			DADOS DA MEDIÇÃO						SALDO DO CONTRATO		
			QUANT.	P. UNITÁRIO (COM BDI)	P. TOTAL (COM BDI)	ACUMULADA ANTERIOR			EXECUTADO ATUAL			QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)
						QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)			
6	SERVIÇOS FINAIS				12.636,00		0,00%	-		0,00%	-		100,00%	12.636,00
6.1	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	24.300,00	0,52	12.636,00	-	0,00%	-	-	0,00%	-	24.300,00	100,00%	12.636,00
	TOTAL GERAL DOS SERVIÇOS - COM BDI (R\$)				4.137.499,83		14,56%	602.445,98		6,42%	265.673,49		79,02%	3.269.380,36

IMPORTA A PRESENTE MEDIÇÃO DE SERVIÇOS NO VALOR DE R\$ 265.673,49 (DUZENTOS E SESSENTA E CINCO MIL, SEISCENTOS E SETENTA E TRÊS REAIS E QUARENTA E NOVE CENTAVOS).

SUCUPIRA DO NORTE (MA), 01 DE SETEMBRO DE 2.025

ADRIELE ALVES Assinado de forma digital por ADRIELE ALVES
SAMPAIO:08061
174359 SAMPAIO:08061174359

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA-MA.

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS NO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA

LOCAL: RUAS CURIOR; GAIVOTA; ANDORINHA E CANÁRIO DO REINO.

EMPRESA: AHE CONSTRUTORA LTDA - CNPJ 43.897.814/0001-83.

CONTRATO: ADESÃO DE ARP N° 012/2025.

MEDIÇÃO 03



ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNITARIO	VALOR (R\$)	ACUM. ANTERIOR		PERÍODO		ACUM. GERAL		ACUM. ANTERIOR	PERÍODO	ACUM. INCLUINDO PERÍODO	
						QUANT.	%	QUANT.	%	QUANT.	%				
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES													R\$ 6.864,63	R\$ 120.856,34
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	15,75	R\$ 363,49	R\$ 5.724,97	15,75	100,00%	-	0,00%	15,75	100,00%	5.724,97	100,00%	-	5.724,96
1.2	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m²	42,00	R\$ 789,66	R\$ 33.165,72	42,00	100,00%	-	0,00%	42,00	100,00%	33.165,72	100,00%	-	33.165,72
1.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	UND	3,50	R\$ 10.541,41	R\$ 36.894,94	3,50	100,00%	-	0,00%	3,50	100,00%	36.894,94	100,00%	-	36.894,93
1.4	Mão de obra de engenheiro sênior	H	308,36	R\$ 148,46	R\$ 45.778,38	100,00	32,00%	23,36	8,00%	123,36	40,00%	14.846,00	32,00%	3.468,03	18.314,03
1.5	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	660,00	R\$ 37,74	R\$ 24.908,40	200,00	30,00%	90,00	14,00%	290,00	44,00%	7.548,00	30,00%	3.396,60	10.944,60
1.6	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	UND	3,50	R\$ 10.541,40	R\$ 36.894,90	1,50	43,00%	-	0,00%	1,50	43,00%	15.812,10	43,00%	-	15.812,10
					R\$ 183.367,31										
2.0	SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM E REGULARIZAÇÃO													R\$ 8.315,34	R\$ 46.991,34
2.1	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	24.300,00	R\$ 0,59	R\$ 14.337,00	10.000,00	41,00%	2.150,00	9,00%	12.150,00	50,00%	5.900,00	41,00%	1.268,50	7.168,50
2.2	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	m³	2.187,00	R\$ 12,24	R\$ 26.768,88	900,00	41,00%	193,50	9,00%	1.093,50	50,00%	11.016,00	41,00%	2.368,44	13.384,44
2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.860,00	R\$ 2,23	R\$ 10.837,80	2.000,00	41,00%	430,00	9,00%	2.430,00	50,00%	4.460,00	41,00%	958,90	5.418,90
2.4	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	m²	24.300,00	R\$ 1,73	R\$ 42.039,00	10.000,00	41,00%	2.150,00	9,00%	12.150,00	50,00%	17.300,00	41,00%	3.719,50	21.019,50
					R\$ 93.982,68										
3.0	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO													R\$ 250.493,52	R\$ 657.664,52
3.1	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	m²	24.300,00	R\$ 1,72	R\$ 41.796,00	10.000,00	41,00%	2.150,00	9,00%	12.150,00	50,00%	17.200,00	41,00%	3.698,00	20.898,00
3.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	m²	21.870,00	R\$ 86,70	R\$ 1.896.129,00	3.470,00	16,00%	1.000,00	5,00%	4.470,00	20,00%	300.849,00	16,00%	86.700,00	387.549,00
3.3	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	8.100,00	R\$ 48,03	R\$ 389.043,00	1.100,00	14,00%	1.976,00	24,00%	3.076,00	38,00%	52.833,00	14,00%	94.907,28	147.740,28
3.4	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	8.100,00	R\$ 32,99	R\$ 267.219,00	1.100,00	14,00%	1.976,00	24,00%	3.076,00	38,00%	36.289,00	14,00%	65.188,24	101.477,24
					R\$ 2.594.187,00										

4.0 CALÇADAS E ACESSIBILIDADE														R\$	-	R\$	42.607,27
4.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	9.720,00	R\$ 66,99	R\$ 651.142,80	480,00	5,00%	-	0,00%	480,00	5,00%	32.155,20	5,00%	-	32.155,20		
4.2	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ	UN	56,00	R\$ 1.171,21	R\$ 65.587,76	2,00	4,00%	-	0,00%	2,00	4,00%	2.342,42	4,00%	-	2.342,42		
4.3	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE	m²	3.240,00	R\$ 140,16	R\$ 454.118,40	57,86	2,00%	-	0,00%	57,86	2,00%	8.109,66	2,00%	-	8.109,65		
					R\$ 1.170.848,96												
5.0 SINALIZAÇÃO														R\$	-	R\$	-
5.1	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m²	302,40	R\$ 30,95	R\$ 9.359,28		0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	-		
5.2	Placa de regulamentação em aço D = 1,00 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	56,00	R\$ 550,02	R\$ 30.801,12		0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	-		
5.3	Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal de aço, padrão dnit, largura=0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023	un	56,00	R\$ 488,08	R\$ 27.332,48		0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	-		
5.4	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	8.100,00	R\$ 1,85	R\$ 14.985,00		0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	-		
					R\$ 82.477,88												
6.0 LIMPEZA FINAL														R\$	-	R\$	-
6.1	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	m²	24.300,00	R\$ 0,52	R\$ 12.636,00		0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	-		
					R\$ 12.636,00												
Custo Total com BDI incluso				R\$ 4.137.499,83			6,42%	20,98%				R\$ 265.673,49	R\$ 868.119,47				
Valor Total da Medição :				R\$265.673,49	DUZENTOS E SESSENTA E CINCO MIL, SEISCENTOS E SETENTA E REAIS E QUARENTA E NOVE CENTAVOS												

ADRIELE ALVES Assinado de forma
SAMPAIO:0806 digital por ADRIELE
1174359 ALVES
SAMPAIO:08061174359

Adrielle Alves Sampaio
Arquiteto(a) e Urbanista
CAU:00A290724-0



PLANILHA DE MEDIÇÃO N.º 04

ÓRGÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA	REFERÊNCIA DO CONTRATO: CONTRATO N.º 194112/2025 / ARP N.º 012/2025 / CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 05/2025
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS	LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA (MA)
VALOR TOTAL DO CONTRATO: R\$ 4.137.499,83 (QUATRO MILHÕES MIL, CENTO E TRINTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)	LOCAIS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DESTA MEDIÇÃO: POVOADO MARIA FERREIRA / POVOADO SANTO HONOFRE

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	DADOS DO CONTRATO			DADOS DA MEDIÇÃO						SALDO DO CONTRATO		
						ACUMULADA ANTERIOR		EXECUTADO ATUAL						
			QUANT.	P. UNITÁRIO (COM BDI)	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				183.367,31		65,91%	120.856,34		3,32%	6.084,12		30,77%	56.426,85
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	15,75	363,49	5.724,97	15,75	100,00%	5.724,97	-	0,00%	-	-	0,00%	-
1.2	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	42,00	789,66	33.165,72	42,00	100,00%	33.165,72	-	0,00%	-	-	0,00%	-
1.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	UN	3,50	10.541,41	36.894,94	3,50	100,00%	36.894,94	-	0,00%	-	-	0,00%	-
1.4	MÃO DE OBRA DE ENGENHEIRO SÊNIOR	H	308,36	148,46	45.778,38	123,36	40,01%	18.314,03	27,00	8,76%	4.008,42	158,00	51,24%	23.455,93
1.5	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	660,00	37,74	24.908,40	290,00	43,94%	10.944,60	55,00	8,33%	2.075,70	315,00	47,73%	11.888,10
1.6	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	UN	3,50	10.541,40	36.894,90	1,50	42,86%	15.812,08	-	0,00%	-	2,00	57,14%	21.082,82
2	TERRAPLENAGEM E REGULARIZAÇÃO				93.982,68		50,00%	46.991,34		5,00%	4.699,75		45,00%	42.291,59
2.1	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	24.300,00	0,59	14.337,00	12.150,00	50,00%	7.168,50	1.215,00	5,00%	716,85	10.935,00	45,00%	6.451,65
2.2	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A. CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	2.187,00	12,24	26.768,88	1.093,50	50,00%	13.384,44	109,40	5,00%	1.339,06	984,10	45,00%	12.045,38
2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3.KM). AF_07/2020	M3.KM	4.860,00	2,23	10.837,80	2.430,00	50,00%	5.418,90	243,00	5,00%	541,89	2.187,00	45,00%	4.877,01
2.4	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	M2	24.300,00	1,73	42.039,00	12.150,00	50,00%	21.019,50	1.215,00	5,00%	2.101,95	10.935,00	45,00%	18.917,55
3	PAVIMENTAÇÃO				2.594.187,00		25,35%	657.664,52		11,94%	309.662,16		62,71%	1.626.860,32
3.1	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	M2	24.300,00	1,72	41.796,00	12.150,00	50,00%	20.898,00	608,00	2,50%	1.045,76	11.542,00	47,50%	19.852,24
3.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESURA 10 CM. AF_10/2022	M	21.870,00	86,70	1.896.129,00	4.470,00	20,44%	387.549,00	2.812,00	12,86%	243.800,40	14.588,00	66,70%	1.264.779,60

AHE CONSTRUTORA LTDA.
CNPJ: 43.897.814/0001-83

Alameda Luiz Gonzaga Carneiros - Centro - Sucupira do Norte / MA
(98) 98736-4774 / contacerta.ma@gmail.com



PLANILHA DE MEDIÇÃO N.º 04

ÓRGÃO: <p style="text-align: center;">PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA</p>	REFERÊNCIA DO CONTRATO: <p style="text-align: center;">CONTRATO N.º 194112/2025 / ARP N.º 012/2025 / CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 05/2025</p>
OBJETO: <p style="text-align: center;">PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS</p>	LOCAL: <p style="text-align: center;">MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA (MA)</p>
VALOR TOTAL DO CONTRATO: <p>R\$ 4.137.499,83 (QUATRO MILHÕES MIL, CENTO E TRINTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)</p>	LOCAIS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DESTA MEDIÇÃO: <p style="text-align: center;">POVOADO MARIA FERREIRA / POVOADO SANTO HONOFRE</p>

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	DADOS DO CONTRATO			DADOS DA MEDIÇÃO						SALDO DO CONTRATO		
						ACUMULADA ANTERIOR			EXECUTADO ATUAL					
			QUANT.	P. UNITÁRIO (COM BDI)	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)
3.3	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	8.100,00	48,03	389.043,00	3.076,00	37,98%	147.740,28	800,00	9,88%	38.424,00	4.224,00	52,15%	202.878,72
3.4	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	8.100,00	32,99	267.219,00	3.076,00	37,98%	101.477,24	800,00	9,88%	26.392,00	4.224,00	52,15%	139.349,76
4	PASSEIOS E ACESSIBILIDADE				1.170.848,96		3,64%	42.607,27		0,00%	-		96,36%	1.128.241,69
4.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	9.720,00	66,99	651.142,80	480,00	4,94%	32.155,20	-	0,00%	-	9.240,00	95,06%	618.987,60
4.2	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	UN	56,00	1.171,21	65.587,76	2,00	3,57%	2.342,42	-	0,00%	-	54,00	96,43%	63.245,34
4.3	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	3.240,00	140,16	454.118,40	57,86	1,79%	8.109,65	-	0,00%	-	3.182,14	98,21%	446.008,75
5	PINTURA E SINALIZAÇÃO				82.477,88		0,00%	-		0,00%	-		100,00%	82.477,88
5.1	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	302,40	30,95	9.359,28	-	0,00%	-	-	0,00%	-	302,40	100,00%	9.359,28
5.2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 1,00 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	56,00	550,02	30.801,12	-	0,00%	-	-	0,00%	-	56,00	100,00%	30.801,12
5.3	SINALIZAÇÃO PERMANENTE, VERTICAL, COM PLACA OCTOGONAL DE AÇO, PADRÃO DNIT, LARGURA=0,75M, COM POSTE DE MADEIRA 3,50M FIXADO COM BASE DE CONCRETO 40X40X50, INCLUSIVE MÃO DE OBRA - REV. 01/2023	UN	56,00	488,08	27.332,48	-	0,00%	-	-	0,00%	-	56,00	100,00%	27.332,48
5.4	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/20221	M	8.100,00	1,85	14.985,00	-	0,00%	-	-	0,00%	-	8.100,00	100,00%	14.985,00

AHE CONSTRUTORA LTDA.
CNPJ: 43.897.814/0001-83

Alameda Luiz Gonzaga Carneiros - Centro - Sucupira do Norte / MA
(98) 98736-4774 / contacerta.ma@gmail.com



PLANILHA DE MEDIÇÃO N.º 04

ÓRGÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA	REFERÊNCIA DO CONTRATO: CONTRATO N.º 194112/2025 / ARP N.º 012/2025 / CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 05/2025
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS	LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA (MA)
VALOR TOTAL DO CONTRATO: R\$ 4.137.499,83 (QUATRO MILHÕES MIL, CENTO E TRINTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)	LOCAIS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DESTA MEDIÇÃO: POVOADO MARIA FERREIRA / POVOADO SANTO HONOFRE

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	DADOS DO CONTRATO			DADOS DA MEDIÇÃO						SALDO DO CONTRATO		
			QUANT.	P. UNITÁRIO (COM BDI)	P. TOTAL (COM BDI)	ACUMULADA ANTERIOR			EXECUTADO ATUAL			QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)
						QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)			
3.3	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	8.100,00	48,03	389.043,00	3.076,00	37,98%	147.740,28	800,00	9,88%	38.424,00	4.224,00	52,15%	202.878,72
3.4	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	8.100,00	32,99	267.219,00	3.076,00	37,98%	101.477,24	800,00	9,88%	26.392,00	4.224,00	52,15%	139.349,76
4	PASSEIOS E ACESSIBILIDADE				1.170.848,96		3,64%	42.607,27		0,00%	-		96,36%	1.128.241,69
4.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	9.720,00	66,99	651.142,80	480,00	4,94%	32.155,20	-	0,00%	-	9.240,00	95,06%	618.987,60
4.2	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	UN	56,00	1.171,21	65.587,76	2,00	3,57%	2.342,42	-	0,00%	-	54,00	96,43%	63.245,34
4.3	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	3.240,00	140,16	454.118,40	57,86	1,79%	8.109,65	-	0,00%	-	3.182,14	98,21%	446.008,75
5	PINTURA E SINALIZAÇÃO				82.477,88		0,00%	-		0,00%	-		100,00%	82.477,88
5.1	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	302,40	30,95	9.359,28	-	0,00%	-	-	0,00%	-	302,40	100,00%	9.359,28
5.2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 1,00 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	56,00	550,02	30.801,12	-	0,00%	-	-	0,00%	-	56,00	100,00%	30.801,12
5.3	SINALIZAÇÃO PERMANENTE, VERTICAL, COM PLACA OCTOGONAL DE AÇO, PADRÃO DNIT, LARGURA=0,75M, COM POSTE DE MADEIRA 3,50M FIXADO COM BASE DE CONCRETO 40X40X50, INCLUSIVE MÃO DE OBRA - REV. 01/2023	UN	56,00	488,08	27.332,48	-	0,00%	-	-	0,00%	-	56,00	100,00%	27.332,48
5.4	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/20221	M	8.100,00	1,85	14.985,00	-	0,00%	-	-	0,00%	-	8.100,00	100,00%	14.985,00

AHE CONSTRUTORA LTDA.

CNPJ: 43.897.814/0001-83

Alameda Luiz Gonzaga Carneiros - Centro - Sucupira do Norte / MA

(98) 98736-4774 / contacerta.ma@gmail.com

ÓRGÃO:	PREFE
OBJETO:	PAVIMEN
VALOR TOTAL DO CONTRATO:	R\$ 4.137.499,83 (QUATRO MILHÕES MIL, CENTO E TRINTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS
6	SERVIÇOS FINAIS
6.1	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHO)
TOTAL GERAL DOS SERVIÇOS - COM BDI (R\$)	

IMPORTA A PRESENTE MEDIÇÃO DE SERVIÇOS NO

**CELSON ALVES
DE
AQUINO:61113
086378**



PLANILHA DE MEDIÇÃO N.º 04

ÓRGÃO: <p style="text-align: center;">PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA</p>	REFERÊNCIA DO CONTRATO: <p style="text-align: center;">CONTRATO N.º 194112/2025 / ARP N.º 012/2025 / CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 05/2025</p>
OBJETO: <p style="text-align: center;">PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS</p>	LOCAL: <p style="text-align: center;">MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA (MA)</p>
VALOR TOTAL DO CONTRATO: <p>R\$ 4.137.499,83 (QUATRO MILHÕES MIL, CENTO E TRINTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)</p>	LOCAIS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DESTA MEDIÇÃO: <p style="text-align: center;">POVOADO MARIA FERREIRA / POVOADO SANTO HONOFRE</p>

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	DADOS DO CONTRATO			DADOS DA MEDIÇÃO						SALDO DO CONTRATO		
						ACUMULADA ANTERIOR			EXECUTADO ATUAL					
			QUANT.	P. UNITÁRIO (COM BDI)	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)
3.3	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	8.100,00	48,03	389.043,00	3.076,00	37,98%	147.740,28	800,00	9,88%	38.424,00	4.224,00	52,15%	202.878,72
3.4	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	8.100,00	32,99	267.219,00	3.076,00	37,98%	101.477,24	800,00	9,88%	26.392,00	4.224,00	52,15%	139.349,76
4	PASSEIOS E ACESSIBILIDADE				1.170.848,96		3,64%	42.607,27		0,00%	-		96,36%	1.128.241,69
4.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	9.720,00	66,99	651.142,80	480,00	4,94%	32.155,20	-	0,00%	-	9.240,00	95,06%	618.987,60
4.2	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	UN	56,00	1.171,21	65.587,76	2,00	3,57%	2.342,42	-	0,00%	-	54,00	96,43%	63.245,34
4.3	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	3.240,00	140,16	454.118,40	57,86	1,79%	8.109,65	-	0,00%	-	3.182,14	98,21%	446.008,75
5	PINTURA E SINALIZAÇÃO				82.477,88		0,00%	-		0,00%	-		100,00%	82.477,88
5.1	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	302,40	30,95	9.359,28	-	0,00%	-	-	0,00%	-	302,40	100,00%	9.359,28
5.2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 1,00 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	56,00	550,02	30.801,12	-	0,00%	-	-	0,00%	-	56,00	100,00%	30.801,12
5.3	SINALIZAÇÃO PERMANENTE, VERTICAL, COM PLACA OCTOGONAL DE AÇO, PADRÃO DNIT, LARGURA=0,75M, COM POSTE DE MADEIRA 3,50M FIXADO COM BASE DE CONCRETO 40X40X50, INCLUSIVE MÃO DE OBRA - REV. 01/2023	UN	56,00	488,08	27.332,48	-	0,00%	-	-	0,00%	-	56,00	100,00%	27.332,48
5.4	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/20221	M	8.100,00	1,85	14.985,00	-	0,00%	-	-	0,00%	-	8.100,00	100,00%	14.985,00

AHE CONSTRUTORA LTDA.
CNPJ: 43.897.814/0001-83

Alameda Luiz Gonzaga Carneiros - Centro - Sucupira do Norte / MA
(98) 98736-4774 / contacerta.ma@gmail.com



PLANILHA DE MEDIÇÃO N.º 04

ÓRGÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA	REFERÊNCIA DO CONTRATO: CONTRATO N.º 194112/2025 / ARP N.º 012/2025 / CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 05/2025
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS	LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA (MA)
VALOR TOTAL DO CONTRATO: R\$ 4.137.499,83 (QUATRO MILHÕES MIL, CENTO E TRINTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)	LOCAIS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DESTA MEDIÇÃO: POVOADO MARIA FERREIRA / POVOADO SANTO HONOFRE

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	DADOS DO CONTRATO			DADOS DA MEDIÇÃO					SALDO DO CONTRATO			
			QUANT.	P. UNITÁRIO (COM BDI)	P. TOTAL (COM BDI)	ACUMULADA ANTERIOR		EXECUTADO ATUAL			QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	
						QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%				P. TOTAL (COM BDI)
6	SERVIÇOS FINAIS				12.636,00		0,00%	-		0,00%	-		100,00%	12.636,00
6.1	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	24.300,00	0,52	12.636,00	-	0,00%	-	-	0,00%	-	24.300,00	100,00%	12.636,00
	TOTAL GERAL DOS SERVIÇOS - COM BDI (R\$)				4.137.499,83		20,98%	868.119,47		7,75%	320.446,03		71,27%	2.948.934,33

IMPORTA A PRESENTE MEDIÇÃO DE SERVIÇOS NO VALOR DE R\$ 320.446,03 (TREZENTOS E VINTE MIL, QUATROCENTOS E QUARENTA E SEIS REAIS E TRÊS CENTAVOS).

SUCUPIRA DO NORTE (MA), 11 DE SETEMBRO DE 2.025

CELSO ALVES DE AQUINO:61113 086378
Assinado de forma digital por CELSO ALVES DE AQUINO:61113086378
Dados: 2025.09.11 14:55:32 -03'00'

ADRIELE ALVES SAMPAIO:0806 1174359
Assinado de forma digital por ADRIELE ALVES SAMPAIO:080611743 59



PLANILHA DE MEDIÇÃO N.º 05

ÓRGÃO: <p style="text-align: center;">PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA</p>	REFERÊNCIA DO CONTRATO: <p style="text-align: center;">CONTRATO N.º 194112/2025 / ARP N.º 012/2025 / CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 05/2025</p>
OBJETO: <p style="text-align: center;">PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS</p>	LOCAL: <p style="text-align: center;">MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA (MA)</p>
VALOR TOTAL DO CONTRATO: R\$ 4.137.499,83 (QUATRO MILHÕES MIL, CENTO E TRINTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)	LOCAIS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DESTA MEDIÇÃO: <p style="text-align: center;">POVOADO MARIA FERREIRA / POVOADO SANTO HONOFRE</p>

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	DADOS DO CONTRATO			DADOS DA MEDIÇÃO					SALDO DO CONTRATO			
			QUANT.	P. UNITÁRIO (COM BDI)	P. TOTAL (COM BDI)	ACUMULADA ANTERIOR		EXECUTADO ATUAL			QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	
						QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%				P. TOTAL (COM BDI)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				183.367,31		69,23%	126.940,46		0,00%	-		30,77%	56.426,85
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	15,75	363,49	5.724,97	15,75	100,00%	5.724,97	-	0,00%	-	-	0,00%	-
1.2	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	42,00	789,66	33.165,72	42,00	100,00%	33.165,72	-	0,00%	-	-	0,00%	-
1.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	UN	3,50	10.541,41	36.894,94	3,50	100,00%	36.894,94	-	0,00%	-	-	0,00%	-
1.4	MÃO DE OBRA DE ENGENHEIRO SÊNIOR	H	308,36	148,46	45.778,38	150,36	48,76%	22.322,45	-	0,00%	-	158,00	51,24%	23.455,93
1.5	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	660,00	37,74	24.908,40	345,00	52,27%	13.020,30	-	0,00%	-	315,00	47,73%	11.888,10
1.6	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	UN	3,50	10.541,40	36.894,90	1,50	42,86%	15.812,08	-	0,00%	-	2,00	57,14%	21.082,82
2	TERRAPLENAGEM E REGULARIZAÇÃO				93.982,68		55,00%	51.691,09		0,00%	-		45,00%	42.291,59
2.1	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	24.300,00	0,59	14.337,00	13.365,00	55,00%	7.885,35	-	0,00%	-	10.935,00	45,00%	6.451,65
2.2	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A. CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	2.187,00	12,24	26.768,88	1.202,90	55,00%	14.723,50	-	0,00%	-	984,10	45,00%	12.045,38
2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3.KM). AF_07/2020	M3.KM	4.860,00	2,23	10.837,80	2.673,00	55,00%	5.960,79	-	0,00%	-	2.187,00	45,00%	4.877,01
2.4	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	M2	24.300,00	1,73	42.039,00	13.365,00	55,00%	23.121,45	-	0,00%	-	10.935,00	45,00%	18.917,55
3	PAVIMENTAÇÃO				2.594.187,00		37,29%	967.326,68		8,41%	218.042,56		54,31%	1.408.817,76
3.1	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	M2	24.300,00	1,72	41.796,00	12.758,00	52,50%	21.943,76	607,50	2,50%	1.044,90	10.934,50	45,00%	18.807,34
3.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	M	21.870,00	86,70	1.896.129,00	7.282,00	33,30%	631.349,40	2.187,00	10,00%	189.612,90	12.401,00	56,70%	1.075.166,70



PLANILHA DE MEDIÇÃO N.º 05

ÓRGÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA	REFERÊNCIA DO CONTRATO: CONTRATO N.º 194112/2025 / ARP N.º 012/2025 / CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 05/2025
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS	LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA (MA)
VALOR TOTAL DO CONTRATO: R\$ 4.137.499,83 (QUATRO MILHÕES MIL, CENTO E TRINTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)	LOCAIS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DESTA MEDIÇÃO: POVOADO MARIA FERREIRA / POVOADO SANTO HONOFRE

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	DADOS DO CONTRATO			DADOS DA MEDIÇÃO						SALDO DO CONTRATO		
			QUANT.	P. UNITÁRIO (COM BDI)	P. TOTAL (COM BDI)	ACUMULADA ANTERIOR			EXECUTADO ATUAL			QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)
						QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)			
3.3	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	8.100,00	48,03	389.043,00	3.876,00	47,85%	186.164,28	338,00	4,17%	16.234,14	3.886,00	47,98%	186.644,58
3.4	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	8.100,00	32,99	267.219,00	3.876,00	47,85%	127.869,24	338,00	4,17%	11.150,62	3.886,00	47,98%	128.199,14
4	PASSEIOS E ACESSIBILIDADE				1.170.848,96		3,64%	42.607,27		10,24%	119.895,80		86,12%	1.008.345,89
4.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	9.720,00	66,99	651.142,80	480,00	4,94%	32.155,20	972,00	10,00%	65.114,28	8.268,00	85,06%	553.873,32
4.2	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	UN	56,00	1.171,21	65.587,76	2,00	3,57%	2.342,42	8,00	14,29%	9.369,68	46,00	82,14%	53.875,66
4.3	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	3.240,00	140,16	454.118,40	57,86	1,79%	8.109,65	324,00	10,00%	45.411,84	2.858,14	88,21%	400.596,91
5	PINTURA E SINALIZAÇÃO				82.477,88		0,00%	-		0,00%	-		100,00%	82.477,88
5.1	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	302,40	30,95	9.359,28	-	0,00%	-	-	0,00%	-	302,40	100,00%	9.359,28
5.2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 1,00 M - PELICULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	56,00	550,02	30.801,12	-	0,00%	-	-	0,00%	-	56,00	100,00%	30.801,12
5.3	SINALIZAÇÃO PERMANENTE, VERTICAL, COM PLACA OCTOGONAL DE AÇO, PADRÃO DNIT, LARGURA=0,75M, COM POSTE DE MADEIRA 3,50M FIXADO COM BASE DE CONCRETO 40X40X50, INCLUSIVE MÃO DE OBRA - REV. 01/2023	UN	56,00	488,08	27.332,48	-	0,00%	-	-	0,00%	-	56,00	100,00%	27.332,48
5.4	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/20221	M	8.100,00	1,85	14.985,00	-	0,00%	-	-	0,00%	-	8.100,00	100,00%	14.985,00

AHE CONSTRUTORA LTDA.
CNPJ: 43.897.814/0001-83

Meda Luiz Gonzaga Carneiros - Centro - Sucupira do Norte /
(98) 98736-4774 / contacerta.ma@gmail.com



PLANILHA DE MEDIÇÃO N.º 05

ÓRGÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA	REFERÊNCIA DO CONTRATO: CONTRATO N.º 194112/2025 / ARP N.º 012/2025 / CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 05/2025
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS	LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA (MA)
VALOR TOTAL DO CONTRATO: R\$ 4.137.499,83 (QUATRO MILHÕES MIL, CENTO E TRINTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)	LOCAIS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DESTA MEDIÇÃO: POVOADO MARIA FERREIRA / POVOADO SANTO HONOFRE

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	DADOS DO CONTRATO			DADOS DA MEDIÇÃO						SALDO DO CONTRATO		
						ACUMULADA ANTERIOR		EXECUTADO ATUAL						
			QUANT.	P. UNITÁRIO (COM BDI)	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)
3.3	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	8.100,00	48,03	389.043,00	3.876,00	47,85%	186.164,28	338,00	4,17%	16.234,14	3.886,00	47,98%	186.644,58
3.4	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	8.100,00	32,99	267.219,00	3.876,00	47,85%	127.869,24	338,00	4,17%	11.150,62	3.886,00	47,98%	128.199,14
4	PASSEIOS E ACESSIBILIDADE				1.170.848,96		3,64%	42.607,27		10,24%	119.895,80		86,12%	1.008.345,89
4.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	9.720,00	66,99	651.142,80	480,00	4,94%	32.155,20	972,00	10,00%	65.114,28	8.268,00	85,06%	553.873,32
4.2	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	UN	56,00	1.171,21	65.587,76	2,00	3,57%	2.342,42	8,00	14,29%	9.369,68	46,00	82,14%	53.875,66
4.3	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	3.240,00	140,16	454.118,40	57,86	1,79%	8.109,65	324,00	10,00%	45.411,84	2.858,14	88,21%	400.596,91
5	PINTURA E SINALIZAÇÃO				82.477,88		0,00%	-		0,00%	-		100,00%	82.477,88
5.1	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	302,40	30,95	9.359,28	-	0,00%	-	-	0,00%	-	302,40	100,00%	9.359,28
5.2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 1,00 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	56,00	550,02	30.801,12	-	0,00%	-	-	0,00%	-	56,00	100,00%	30.801,12
5.3	SINALIZAÇÃO PERMANENTE, VERTICAL, COM PLACA OCTOGONAL DE AÇO, PADRÃO DNIT, LARGURA=0,75M, COM POSTE DE MADEIRA 3,50M FIXADO COM BASE DE CONCRETO 40X40X50, INCLUSIVE MÃO DE OBRA - REV. 01/2023	UN	56,00	488,08	27.332,48	-	0,00%	-	-	0,00%	-	56,00	100,00%	27.332,48
5.4	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/20221	M	8.100,00	1,85	14.985,00	-	0,00%	-	-	0,00%	-	8.100,00	100,00%	14.985,00

AHE CONSTRUTORA LTDA.
CNPJ: 43.897.814/0001-83

R. Meda Luiz Gonzaga Carneiros - Centro - Sucupira do Norte /
(98) 98736-4774 / contacerta.ma@gmail.com



PLANILHA DE MEDIÇÃO N.º 05

ÓRGÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA	REFERÊNCIA DO CONTRATO: CONTRATO N.º 194112/2025 / ARP N.º 012/2025 / CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 05/2025
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS	LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA (MA)
VALOR TOTAL DO CONTRATO: R\$ 4.137.499,83 (QUATRO MILHÕES MIL, CENTO E TRINTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)	LOCAIS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DESTA MEDIÇÃO: POVOADO MARIA FERREIRA / POVOADO SANTO HONOFRE

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	DADOS DO CONTRATO			DADOS DA MEDIÇÃO						SALDO DO CONTRATO		
			QUANT.	P. UNITÁRIO (COM BDI)	P. TOTAL (COM BDI)	ACUMULADA ANTERIOR			EXECUTADO ATUAL			QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)
						QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)			
6	SERVIÇOS FINAIS				12.636,00		0,00%	-		0,00%	-		100,00%	12.636,00
6.1	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	24.300,00	0,52	12.636,00	-	0,00%	-	-	0,00%	-	24.300,00	100,00%	12.636,00
	TOTAL GERAL DOS SERVIÇOS - COM BDI (R\$)				4.137.499,83		28,73%	1.188.565,50		8,17%	337.938,36		63,11%	2.610.995,97

IMPORTA A PRESENTE MEDIÇÃO DE SERVIÇOS NO VALOR DE R\$ 337.938,36 (TREZENTOS E TRINTA E SETE MIL, NOVECENTOS E TRINTA E OITO REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS).

SUCUPIRA DO NORTE (MA), 25 DE SETEMBRO DE 2.025

Assinado de forma digital por CELSO ALVES DE AQUINO:61113086378
Dados: 2025.09.25 12:06:19 -03'00'

Assinado de forma digital por ADRIELE ALVES SAMPAIO:08061174359

Documento assinado digitalmente
gov.br LUCAS MILHOMEM DE SA
Data: 25/09/2025 11:47:36 -0300
Verifique em <https://validar.itb.gov.br>

AHE CONSTRUTORA LTDA.
CNPJ: 43.897.814/0001-83

Rua Meda Luiz Gonzaga Carneiros - Centro - Sucupira do Norte / MA
(98) 98736-4774 / contacerta.ma@gmail.com



PLANILHA DE MEDIÇÃO N.º 06

ÓRGÃO: <p style="text-align: center;">PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA</p>	REFERÊNCIA DO CONTRATO: <p style="text-align: center;">CONTRATO N.º 194112/2025 / ARP N.º 012/2025 / CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 05/2025</p>
OBJETO: <p style="text-align: center;">PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS</p>	LOCAL: <p style="text-align: center;">MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA (MA)</p>
VALOR TOTAL DO CONTRATO: <p>R\$ 4.137.499,83 (QUATRO MILHÕES MIL, CENTO E TRINTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)</p>	LOCAIS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DESTA MEDIÇÃO: <p style="text-align: center;">POVOADO MARIA FERREIRA / POVOADO SANTO HONOFRE</p>

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	DADOS DO CONTRATO			DADOS DA MEDIÇÃO						SALDO DO CONTRATO		
			QUANT.	P. UNITÁRIO (COM BDI)	P. TOTAL (COM BDI)	ACUMULADA ANTERIOR			EXECUTADO ATUAL			QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)
						QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)			
3.3	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	8.100,00	48,03	389.043,00	4.214,00	52,03%	202.398,42	100,00	1,24%	4.803,00	3.786,00	46,74%	181.841,58
3.4	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	8.100,00	32,99	267.219,00	4.214,00	52,03%	139.019,86	100,00	1,24%	3.299,00	3.786,00	46,74%	124.900,14
4	PASSEIOS E ACESSIBILIDADE				1.170.848,96		13,88%	162.503,07		14,28%	167.168,00		71,84%	841.177,89
4.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	9.720,00	66,99	651.142,80	1.452,00	14,94%	97.269,48	1.450,00	14,92%	97.135,50	6.618,00	70,14%	456.737,82
4.2	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	UN	56,00	1.171,21	65.587,76	10,00	17,86%	11.712,10	6,00	10,71%	7.027,26	40,00	71,43%	46.848,40
4.3	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	3.240,00	140,16	454.118,40	381,86	11,79%	53.521,49	449,52	13,87%	63.005,24	2.408,62	74,34%	337.591,67
5	PINTURA E SINALIZAÇÃO				82.477,88		0,00%	-		0,00%	-		100,00%	82.477,88
5.1	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	302,40	30,95	9.359,28	-	0,00%	-	-	0,00%	-	302,40	100,00%	9.359,28
5.2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 1,00 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I+SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	56,00	550,02	30.801,12	-	0,00%	-	-	0,00%	-	56,00	100,00%	30.801,12
5.3	SINALIZAÇÃO PERMANENTE, VERTICAL, COM PLACA OCTOGONAL DE AÇO, PADRÃO DNIT, LARGURA=0.75M, COM POSTE DE MADEIRA 3.50M FIXADO COM BASE DE CONCRETO 40X40X50, INCLUSIVE MÃO DE OBRA - REV. 01/2023	UN	56,00	488,08	27.332,48	-	0,00%	-	-	0,00%	-	56,00	100,00%	27.332,48
5.4	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/20221	M	8.100,00	1,85	14.985,00	-	0,00%	-	-	0,00%	-	8.100,00	100,00%	14.985,00

AHE CONSTRUTORA LTDA.
 CNPJ: 43.897.814/0001-83
 Alameda Luiz Gonzaga Carneiros - Centro - Sucupira do Norte / MA
 (98) 98736-4774 / contacerta.ma@gmail.com



PLANILHA DE MEDIÇÃO N.º 06

ÓRGÃO: <p style="text-align: center;">PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA</p>	REFERÊNCIA DO CONTRATO: <p style="text-align: center;">CONTRATO N.º 194112/2025 / ARP N.º 012/2025 / CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 05/2025</p>
OBJETO: <p style="text-align: center;">PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS</p>	LOCAL: <p style="text-align: center;">MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA (MA)</p>
VALOR TOTAL DO CONTRATO: <p>RS 4.137.499,83 (QUATRO MILHÕES MIL, CENTO E TRINTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)</p>	LOCAIS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DESTA MEDIÇÃO: <p style="text-align: center;">POVOADO MARIA FERREIRA / POVOADO SANTO HONOFRE</p>

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	DADOS DO CONTRATO			DADOS DA MEDIÇÃO						SALDO DO CONTRATO			
			QUANT.	P. UNITÁRIO (COM BDI)	P. TOTAL (COM BDI)	ACUMULADA ANTERIOR			EXECUTADO ATUAL			QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	
						QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)				
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				183.367,31		69,23%	126.940,46		0,00%	-			30,77%	56.426,85
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	15,75	363,49	5.724,97	15,75	100,00%	5.724,97	-	0,00%	-	-	-	0,00%	-
1.2	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	42,00	789,66	33.165,72	42,00	100,00%	33.165,72	-	0,00%	-	-	-	0,00%	-
1.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	UN	3,50	10.541,41	36.894,94	3,50	100,00%	36.894,94	-	0,00%	-	-	-	0,00%	-
1.4	MÃO DE OBRA DE ENGENHEIRO SÊNIOR	H	308,36	148,46	45.778,38	150,36	48,76%	22.322,45	-	0,00%	-	-	-	0,00%	-
1.5	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	660,00	37,74	24.908,40	345,00	52,27%	13.020,30	-	0,00%	-	158,00	51,24%	23.455,93	
1.6	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	UN	3,50	10.541,40	36.894,90	1,50	42,86%	15.812,08	-	0,00%	-	315,00	47,73%	11.888,10	
2	TERRAPLENAGEM E REGULARIZAÇÃO				93.982,68		55,00%	51.691,09		0,00%	-	2,00	57,14%	21.082,82	
2.1	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	24.300,00	0,59	14.337,00	13.365,00	55,00%	7.885,35	-	0,00%	-	10.935,00	45,00%	6.451,65	
2.2	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A. CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	2.187,00	12,24	26.768,88	1.202,90	55,00%	14.723,50	-	0,00%	-	984,10	45,00%	12.045,38	
2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3.KM). AF_07/2020	M3.KM	4.860,00	2,23	10.837,80	2.673,00	55,00%	5.960,79	-	0,00%	-	2.187,00	45,00%	4.877,01	
2.4	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	M2	24.300,00	1,73	42.039,00	13.365,00	55,00%	23.121,45	-	0,00%	-	10.935,00	45,00%	18.917,55	
3	PAVIMENTAÇÃO				2.594.187,00		45,69%	1.185.369,24		6,66%	172.832,00			47,64%	1.235.985,76
3.1	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	M2	24.300,00	1,72	41.796,00	13.365,50	55,00%	22.988,66	-	0,00%	-	10.934,50	45,00%	18.807,34	
3.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	M	21.870,00	86,70	1.896.129,00	9.469,00	43,30%	820.962,30	1.900,00	8,69%	164.730,00	10.501,00	48,02%	910.436,70	

AHE CONSTRUTORA LTDA.
 CNPJ: 43.897.814/0001-83
 Alameda Luiz Gonzaga Carneiros - Centro - Sucupira do Norte / MA
 (98) 98736-4774 / contacerta.ma@gmail.com



PLANILHA DE MEDIÇÃO N.º 06

ÓRGÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA	REFERÊNCIA DO CONTRATO: CONTRATO N.º 194112/2025 / ARP N.º 012/2025 / CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 05/2025
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS	LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA (MA)
VALOR TOTAL DO CONTRATO: R\$ 4.137.499,83 (QUATRO MILHÕES MIL, CENTO E TRINTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)	LOCAIS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DESTA MEDIÇÃO: POVOADO MARIA FERREIRA / POVOADO SANTO HONOFRE

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	DADOS DO CONTRATO			DADOS DA MEDIÇÃO						SALDO DO CONTRATO		
			QUANT.	P. UNITÁRIO (COM BDI)	P. TOTAL (COM BDI)	ACUMULADA ANTERIOR			EXECUTADO ATUAL			QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)
						QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)			
6	SERVIÇOS FINAIS				12.636,00									
6.1	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	24.300,00	0,52	12.636,00	-	0,00%	-	-	0,00%	-	24.300,00	100,00%	12.636,00
	TOTAL GERAL DOS SERVIÇOS - COM BDI (R\$)				4.137.499,83		36,89%	1.526.503,86		8,22%	340.000,00		54,89%	2.270.995,97

IMPORTA A PRESENTE MEDIÇÃO DE SERVIÇOS NO VALOR DE R\$ 340.000,00 (TREZENTOS E QUARENTA MIL REAIS).

ADRIELE ALVES Assinado de forma digital por ADRIELE SAMPAIO:0806 ALVES
1174359 SAMPAIO:080611743 59

SUCUPIRA DO NORTE (MA), 08 DE OUTUBRO DE 2.025



Documento assinado digitalmente
LUCAS MILHOMEM DE SA
Data: 08/10/2025 13:36:30-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

AHE CONSTRUTORA LTDA.
CNPJ: 43.897.814/0001-83
Alameda Luiz Gonzaga Carneiros - Centro - Sucupira do Norte / MA
(98) 98736-4774 / contacerta.ma@gmail.com



PLANILHA DE MEDIÇÃO N.º 07

ÓRGÃO: <p style="text-align: center;">PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA</p>	REFERÊNCIA DO CONTRATO: <p style="text-align: center;">CONTRATO N.º 194112/2025 / ARP N.º 012/2025 / CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 05/2025</p>
OBJETO: <p style="text-align: center;">PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS</p>	LOCAL: <p style="text-align: center;">MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA (MA)</p>
VALOR TOTAL DO CONTRATO: <p>RS 4.137.499,83 (QUATRO MILHÕES MIL, CENTO E TRINTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)</p>	LOCAIS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DESTA MEDIÇÃO: <p style="text-align: center;">POVOADO MARIA FERREIRA / POVOADO SANTO HONOFRE</p>

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	DADOS DO CONTRATO			DADOS DA MEDIÇÃO						SALDO DO CONTRATO		
						ACUMULADA ANTERIOR			EXECUTADO ATUAL					
			QUANT.	P. UNITÁRIO (COM BDI)	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				183.367,31		69,23%	126.940,46		3,37%	6.169,56		27,41%	50.257,29
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	15,75	363,49	5.724,97	15,75	100,00%	5.724,97	-	0,00%	-	-	0,00%	-
1.2	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	42,00	789,66	33.165,72	42,00	100,00%	33.165,72	-	0,00%	-	-	0,00%	-
1.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	UN	3,50	10.541,41	36.894,94	3,50	100,00%	36.894,94	-	0,00%	-	-	0,00%	-
1.4	MÃO DE OBRA DE ENGENHEIRO SÊNIOR	H	308,36	148,46	45.778,38	150,36	48,76%	22.322,45	19,23	6,24%	2.854,89	138,77	45,00%	20.601,04
1.5	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	660,00	37,74	24.908,40	345,00	52,27%	13.020,30	18,00	2,73%	679,32	297,00	45,00%	11.208,78
1.6	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	UN	3,50	10.541,40	36.894,90	1,50	42,86%	15.812,08	0,25	7,14%	2.635,35	1,75	50,00%	18.447,47
2	TERRAPLENAGEM E REGULARIZAÇÃO				93.982,68		55,00%	51.691,09		0,00%	-		45,00%	42.291,59
2.1	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	24.300,00	0,59	14.337,00	13.365,00	55,00%	7.885,35	-	0,00%	-	10.935,00	45,00%	6.451,65
2.2	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A. CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3), AF_07/2020	M3	2.187,00	12,24	26.768,88	1.202,90	55,00%	14.723,50	-	0,00%	-	984,10	45,00%	12.045,38
2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3.KM), AF_07/2020	M3.KM	4.860,00	2,23	10.837,80	2.673,00	55,00%	5.960,79	-	0,00%	-	2.187,00	45,00%	4.877,01
2.4	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	M2	24.300,00	1,73	42.039,00	13.365,00	55,00%	23.121,45	-	0,00%	-	10.935,00	45,00%	18.917,55
3	PAVIMENTAÇÃO				2.594.187,00		52,36%	1.358.201,24		2,64%	68.602,47		45,00%	1.167.383,29
3.1	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	M2	24.300,00	1,72	41.796,00	13.365,50	55,00%	22.988,66	-	0,00%	-	10.934,50	45,00%	18.807,34
3.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	M	21.870,00	86,70	1.896.129,00	11.369,00	51,98%	985.692,30	659,50	3,02%	57.178,65	9.841,50	45,00%	853.258,05



PLANILHA DE MEDIÇÃO N.º 07

ÓRGÃO: <p style="text-align: center;">PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA</p>	REFERÊNCIA DO CONTRATO: <p style="text-align: center;">CONTRATO N.º 194112/2025 / ARP N.º 012/2025 / CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 05/2025</p>
OBJETO: <p style="text-align: center;">PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS</p>	LOCAL: <p style="text-align: center;">MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA (MA)</p>
VALOR TOTAL DO CONTRATO: R\$ 4.137.499,83 (QUATRO MILHÕES MIL, CENTO E TRINTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)	LOCAIS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DESTA MEDIÇÃO: <p style="text-align: center;">POVOADO MARIA FERREIRA / POVOADO SANTO HONOFRE</p>

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	DADOS DO CONTRATO			DADOS DA MEDIÇÃO						SALDO DO CONTRATO		
						ACUMULADA ANTERIOR			EXECUTADO ATUAL					
			QUANT.	P. UNITÁRIO (COM BDI)	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)
3.3	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	8.100,00	48,03	389.043,00	4.314,00	53,26%	207.201,42	141,00	1,74%	6.772,23	3.645,00	45,00%	175.069,35
3.4	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	8.100,00	32,99	267.219,00	4.314,00	53,26%	142.318,86	141,00	1,74%	4.651,59	3.645,00	45,00%	120.248,55
4	PASSEIOS E ACESSIBILIDADE				1.170.848,96		28,16%	329.671,07		15,82%	185.227,97		56,02%	655.949,92
4.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	9.720,00	66,99	651.142,80	2.902,00	29,86%	194.404,98	1.472,00	15,14%	98.609,28	5.346,00	55,00%	358.128,54
4.2	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	UN	56,00	1.171,21	65.587,76	16,00	28,57%	18.739,36	9,00	16,07%	10.540,89	31,00	55,36%	36.307,51
4.3	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	3.240,00	140,16	454.118,40	831,38	25,66%	116.526,73	542,79	16,75%	76.077,80	1.865,82	57,59%	261.513,87
5	PINTURA E SINALIZAÇÃO				82.477,88		0,00%	-		0,00%	-		100,00%	82.477,88
5.1	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	302,40	30,95	9.359,28	-	0,00%	-	-	0,00%	-	302,40	100,00%	9.359,28
5.2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 1,00 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	56,00	550,02	30.801,12	-	0,00%	-	-	0,00%	-	56,00	100,00%	30.801,12
5.3	SINALIZAÇÃO PERMANENTE, VERTICAL, COM PLACA OCTOGONAL DE AÇO, PADRÃO DNIT, LARGURA=0,75M, COM POSTE DE MADEIRA 3,50M FIXADO COM BASE DE CONCRETO 40X40X50, INCLUSIVE MÃO DE OBRA - REV. 01/2023	UN	56,00	488,08	27.332,48	-	0,00%	-	-	0,00%	-	56,00	100,00%	27.332,48
5.4	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/20221	M	8.100,00	1,85	14.985,00	-	0,00%	-	-	0,00%	-	8.100,00	100,00%	14.985,00

AHE CONSTRUTORA LTDA.
 CNPJ: 43.897.814/0001-83
 Alameda Luiz Gonzaga Carneiros - Centro - Sucupira do Norte / MA
 (98) 98736-4774 / contacerta.ma@gmail.com



PLANILHA DE MEDIÇÃO N.º 07

ÓRGÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA	REFERÊNCIA DO CONTRATO: CONTRATO N.º 194112/2025 / ARP N.º 012/2025 / CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 05/2025
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS	LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA (MA)
VALOR TOTAL DO CONTRATO: R\$ 4.137.499,83 (QUATRO MILHÕES MIL, CENTO E TRINTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)	LOCAIS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DESTA MEDIÇÃO: POVOADO MARIA FERREIRA / POVOADO SANTO HONOFRE

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	DADOS DO CONTRATO			DADOS DA MEDIÇÃO						SALDO DO CONTRATO		
			QUANT.	P. UNITÁRIO (COM BDI)	P. TOTAL (COM BDI)	ACUMULADA ANTERIOR			EXECUTADO ATUAL			QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)
						QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)			
6	SERVIÇOS FINAIS				12.636,00		0,00%	-		0,00%	-		100,00%	12.636,00
6.1	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	24.300,00	0,52	12.636,00	-	0,00%	-	-	0,00%	-	24.300,00	100,00%	12.636,00
	TOTAL GERAL DOS SERVIÇOS - COM BDI (R\$)				4.137.499,83		45,11%	1.866.503,86		6,28%	260.000,00		48,60%	2.010.995,97

IMPORTA A PRESENTE MEDIÇÃO DE SERVIÇOS NO VALOR DE R\$ 260.000,00 (DUZENTOS E SESENTA MIL REAIS).

SUCUPIRA DO NORTE (MA), 03 DE NOVEMBRO DE 2.025

CELSO ALVES DE AQUINO:61113086378
86378

Assinado de forma digital por CELSO ALVES DE AQUINO:61113086378
Dados: 2025.11.03 19:54:03 -03'00'



Documento assinado digitalmente
LUCAS MILHOMEM DE SA
Data: 04/11/2025 07:49:19-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

ADRIELE ALVES SAMPAIO:08061174359
4359

Assinado de forma digital por ADRIELE ALVES
SAMPAIO:08061174359

AHE CONSTRUTORA LTDA.
CNPJ: 43.897.814/0001-83
Alameda Luiz Gonzaga Carneiros - Centro - Sucupira do Norte / MA
(98) 98736-4774 / contacerta.ma@gmail.com



PLANILHA DE MEDIÇÃO N.º 08

ÓRGÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA	REFERÊNCIA DO CONTRATO: CONTRATO N.º 194112/2025 / ARP N.º 012/2025 / CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 05/2025
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS	LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA (MA)
VALOR TOTAL DO CONTRATO: R\$ 4.137.499,83 (QUATRO MILHÕES MIL, CENTO E TRINTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)	LOCAIS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DESTA MEDIÇÃO: POVOADO MARIA FERREIRA / POVOADO SANTO HONOFRE

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	DADOS DO CONTRATO			DADOS DA MEDIÇÃO						SALDO DO CONTRATO					
			QUANT.	P. UNITÁRIO (COM BDI)	P. TOTAL (COM BDI)	ACUMULADA ANTERIOR		EXECUTADO ATUAL									
						QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)			
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				183.367,31												
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	15,75	363,49	5.724,97	15,75	72,59%	133.110,02	-	1,93%	3.536,16	-	25,48%	46.721,13			
1.2	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA. NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	42,00	789,66	33.165,72	42,00	100,00%	36.894,94	-	0,00%	-	-	0,00%	-			
1.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	UN	3,50	10.541,41	36.894,94	3,50	100,00%	36.894,94	-	0,00%	-	-	0,00%	-			
1.4	MÃO DE OBRA DE ENGENHEIRO SÊNIOR	H	308,36	148,46	45.778,38	169,59	55,00%	25.177,34	-	0,00%	-	-	0,00%	-			
1.5	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	660,00	37,74	24.908,40	363,00	55,00%	13.699,62	15,43	5,00%	2.290,74	123,34	40,00%	18.310,30			
1.6	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	UN	3,50	10.541,40	36.894,90	1,75	50,00%	18.447,43	33,00	5,00%	1.245,42	264,00	40,00%	9.963,36			
2	TERRAPLENAGEM E REGULARIZAÇÃO				93.982,68			51.691,09			9.398,27			32.893,32			
2.1	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	24.300,00	0,59	14.337,00	13.365,00	55,00%	7.885,35	-	10,00%	9.398,27	1,75	50,00%	18.447,47			
2.2	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A. CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	2.187,00	12,24	26.768,88	1.202,90	55,00%	14.723,50	2.430,00	10,00%	1.433,70	8.505,00	35,00%	5.017,95			
2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3, KM). AF_07/2020	M3, KM	4.860,00	2,23	10.837,80	2.673,00	55,00%	5.960,79	218,70	10,00%	2.676,89	765,40	35,00%	9.368,49			
2.4	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	M2	24.300,00	1,73	42.039,00	13.365,00	55,00%	23.121,45	486,00	10,00%	1.083,78	1.701,00	35,00%	3.793,23			
3	PAVIMENTAÇÃO				2.594.187,00			1.426.803,71			4.203,90			977.478,77			
3.1	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	M2	24.300,00	1,72	41.796,00	13.365,50	55,00%	22.988,66	2.430,00	10,00%	4.203,90	8.505,00	35,00%	14.713,65			
3.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	M	21.870,00	86,70	1.896.129,00	12.028,50	55,00%	1.042.870,95	1.822,00	7,50%	3.133,84	9.112,50	37,50%	15.673,50			
									1.640,25	7,50%	142.209,68	8.201,25	37,50%	711.048,37			

AHE CONSTRUTORA LTDA.
 CNPJ: 43.897.814/0001-83
 Alameda Luiz Gonzaga Carneiros - Centro - Sucupira do Norte / MA
 (98) 98736-4774 / contacerta.ma@gmail.com



PLANILHA DE MEDIÇÃO N.º 08

ÓRGÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA	REFERÊNCIA DO CONTRATO: CONTRATO N.º 194112/2025 / ARP N.º 012/2025 / CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 05/2025
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS	LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA (MA)
VALOR TOTAL DO CONTRATO: R\$ 4.137.499,83 (QUATRO MILHÕES MIL, CENTO E TRINTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)	LOCAIS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DESTA MEDIÇÃO: POVOADO MARIA FERREIRA / POVOADO SANTO HONOFRE

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	DADOS DO CONTRATO			DADOS DA MEDIÇÃO						SALDO DO CONTRATO			
			QUANT.	P. UNITÁRIO (COM BDI)	P. TOTAL (COM BDI)	ACUMULADA ANTERIOR		EXECUTADO ATUAL							
						QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	
3.3	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	8.100,00	48,03	389.043,00	4.455,00	55,00%	213.973,65							
3.4	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	8.100,00	32,99	267.219,00	4.455,00	55,00%	146.970,45	550,00	6,79%	26.416,50	3.095,00	38,21%	148.652,85	
4	PASSEIOS E ACESSIBILIDADE				1.170.848,96		43,98%	514.899,04	550,00	6,79%	18.144,50	3.095,00	38,21%	102.104,05	
4.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	9.720,00	66,99	651.142,80	4.374,00	45,00%	293.014,26							
4.2	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	M2	9.720,00	66,99	651.142,80	4.374,00	45,00%	293.014,26	972,00	10,00%	65.114,28	4.374,00	45,00%	293.014,26	
4.3	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	UN	56,00	1.171,21	65.587,76	25,00	44,64%	29.280,25							
5	PINTURA E SINALIZAÇÃO				454.118,40	1.374,18	42,41%	192.604,53	5,00	8,93%	5.856,05	26,00	46,43%	30.451,46	
5.1	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO. E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	302,40	30,95	9.359,28	-	0,00%	-	400,90	12,37%	56.190,72	1.464,92	45,21%	205.323,15	
5.2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 1,00 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	56,00	550,02	30.801,12	-	0,00%	-	-	0,00%	-	302,40	100,00%	9.359,28	
5.3	SINALIZAÇÃO PERMANENTE, VERTICAL, COM PLACA OCTOGONAL DE AÇO, PADRÃO DNIT, LARGURA=0,75M, COM POSTE DE MADEIRA 3,50M FIXADO COM BASE DE CONCRETO 40X40X50, INCLUSIVE MÃO DE OBRA - REV. 01/2023	UN	56,00	488,08	27.332,48	-	0,00%	-	-	0,00%	-	56,00	100,00%	30.801,12	
5.4	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIÇÃO). AF_05/20221	M	8.100,00	1,85	14.985,00	-	0,00%	-	-	0,00%	-	56,00	100,00%	27.332,48	
						-	0,00%	-	-	0,00%	-	8.100,00	100,00%	14.985,00	

AHE CONSTRUTORA LTDA.
 CNPJ: 43.897.814/0001-83
 Alameda Luiz Gonzaga Carneiros - Centro - Sucupira do Norte / MA
 (98) 98736-4774 / contacerta.ma@gmail.com



PLANILHA DE MEDIÇÃO N.º 08

ÓRGÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA	REFERÊNCIA DO CONTRATO: CONTRATO N.º 194112/2025 / ARP N.º 012/2025 / CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 05/2025
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS	LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA (MA)
VALOR TOTAL DO CONTRATO: R\$ 4.137.499,83 (QUATRO MILHÕES MIL, CENTO E TRINTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)	LOCAIS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DESTA MEDIÇÃO: POVOADO MARIA FERREIRA / POVOADO SANTO HONOFRE

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	DADOS DO CONTRATO			DADOS DA MEDIÇÃO						SALDO DO CONTRATO		
			QUANT.	P. UNITÁRIO (COM BDI)	P. TOTAL (COM BDI)	ACUMULADA ANTERIOR			EXECUTADO ATUAL			QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)
						QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)			
6	SERVIÇOS FINAIS				12.636,00		0,00%	-		0,00%	-		100,00%	12.636,00
6.1	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	24.300,00	0,52	12.636,00	-	0,00%	-	-	0,00%	-	24.300,00	100,00%	12.636,00
	TOTAL GERAL DOS SERVIÇOS - COM BDI (R\$)				4.137.499,83		51,40%	2.126.503,86		7,98%	330.000,00		40,63%	1.680.995,97

IMPORTA A PRESENTE MEDIÇÃO DE SERVIÇOS NO VALOR DE R\$ 330.000,00 (TREZENTOS E TRINTA MIL REAIS).

SUCUPIRA DO NORTE (MA), 27 DE NOVEMBRO DE 2.025

ADRIELE ALVES Assinado de forma digital por ADRIELE ALVES
 SAMPAIO:0806
 1174359 SAMPAIO:08061174359

Adrielle Alves Sampaio
 Fiscalização de Obras
 Arquiteto(a) e Urbanista
 CAU:00A290724-0

AHE CONSTRUTORA LTDA.
 CNPJ: 43.897.814/0001-83
 Alameda Luiz Gonzaga Carneiros - Centro - Sucupira do Norte / MA
 (98) 98736-4774 / contacerta.ma@gmail.com



PLANILHA DE MEDIÇÃO N.º 09

ÓRGÃO: <p style="text-align: center;">PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA</p>	REFERÊNCIA DO CONTRATO: <p style="text-align: center;">CONTRATO N.º 194112/2025 / ARP N.º 012/2025 / CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 05/2025</p>
OBJETO: <p style="text-align: center;">PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS</p>	LOCAL: <p style="text-align: center;">MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA (MA)</p>
VALOR TOTAL DO CONTRATO: <p>R\$ 4.137.499,83 (QUATRO MILHÕES MIL, CENTO E TRINTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)</p>	LOCAIS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DESTA MEDIÇÃO: <p style="text-align: center;">POVOADO MARIA FERREIRA / POVOADO SANTO HONOFRE</p>

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	DADOS DO CONTRATO			DADOS DA MEDIÇÃO						SALDO DO CONTRATO		
						ACUMULADA ANTERIOR			EXECUTADO ATUAL					
			QUANT.	P. UNITÁRIO (COM BDI)	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				183.367,31		74,52%	136.646,18		1,93%	3.536,16		23,55%	43.184,97
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	15,75	363,49	5.724,97	15,75	100,00%	5.724,97	-	0,00%	-	-	0,00%	-
1.2	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	42,00	789,66	33.165,72	42,00	100,00%	33.165,72	-	0,00%	-	-	0,00%	-
1.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	UN	3,50	10.541,41	36.894,94	3,50	100,00%	36.894,94	-	0,00%	-	-	0,00%	-
1.4	MÃO DE OBRA DE ENGENHEIRO SÊNIOR	H	308,36	148,46	45.778,38	185,02	60,00%	27.468,08	15,43	5,00%	2.290,74	107,91	34,99%	16.019,56
1.5	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	660,00	37,74	24.908,40	396,00	60,00%	14.945,04	33,00	5,00%	1.245,42	231,00	35,00%	8.717,94
1.6	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	UN	3,50	10.541,40	36.894,90	1,75	50,00%	18.447,43	-	0,00%	-	1,75	50,00%	18.447,47
2	TERRAPLENAGEM E REGULARIZAÇÃO				93.982,68		65,00%	61.089,36		5,00%	4.699,13		30,00%	28.194,19
2.1	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	24.300,00	0,59	14.337,00	15.795,00	65,00%	9.319,05	1.215,00	5,00%	716,85	7.290,00	30,00%	4.301,10
2.2	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A. CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	2.187,00	12,24	26.768,88	1.421,60	65,00%	17.400,39	109,35	5,00%	1.338,44	656,05	30,00%	8.030,05
2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3.KM). AF_07/2020	M3.KM	4.860,00	2,23	10.837,80	3.159,00	65,00%	7.044,57	243,00	5,00%	541,89	1.458,00	30,00%	3.251,34
2.4	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	M2	24.300,00	1,73	42.039,00	15.795,00	65,00%	27.325,35	1.215,00	5,00%	2.101,95	7.290,00	30,00%	12.611,70
3	PAVIMENTAÇÃO				2.594.187,00		62,32%	1.616.708,23		7,68%	199.223,49		30,00%	778.255,28
3.1	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	M2	24.300,00	1,72	41.796,00	15.187,50	62,50%	26.122,50	1.822,50	7,50%	3.134,70	7.290,00	30,00%	12.538,80
3.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	M	21.870,00	86,70	1.896.129,00	13.668,75	62,50%	1.185.080,63	1.640,25	7,50%	142.209,68	6.561,00	30,00%	568.838,69

AHE CONSTRUTORA LTDA.
CNPJ: 43.897.814/0001-83

Alameda Luiz Gonzaga Carneiros - Centro - Sucupira do Norte / MA
(98) 98736-4774 / contacerta.ma@gmail.com



PLANILHA DE MEDIÇÃO N.º 09

ÓRGÃO: <p style="text-align: center;">PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA</p>	REFERÊNCIA DO CONTRATO: <p style="text-align: center;">CONTRATO N.º 194112/2025 / ARP N.º 012/2025 / CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 05/2025</p>
OBJETO: <p style="text-align: center;">PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS</p>	LOCAL: <p style="text-align: center;">MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA (MA)</p>
VALOR TOTAL DO CONTRATO: R\$ 4.137.499,83 (QUATRO MILHÕES MIL, CENTO E TRINTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)	LOCAIS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DESTA MEDIÇÃO: <p style="text-align: center;">POVOADO MARIA FERREIRA / POVOADO SANTO HONOFRE</p>

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	DADOS DO CONTRATO			DADOS DA MEDIÇÃO						SALDO DO CONTRATO		
						ACUMULADA ANTERIOR			EXECUTADO ATUAL					
			QUANT.	P. UNITÁRIO (COM BDI)	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)
3.3	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	8.100,00	48,03	389.043,00	5.005,00	61,79%	240.390,15	665,01	8,21%	31.940,43	2.429,99	30,00%	116.712,42
3.4	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO. MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO. 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	8.100,00	32,99	267.219,00	5.005,00	61,79%	165.114,95	665,01	8,21%	21.938,68	2.429,99	30,00%	80.165,37
4	PASSEIOS E ACESSIBILIDADE				1.170.848,96		54,84%	642.060,09		9,49%	111.104,19		35,67%	417.684,68
4.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	9.720,00	66,99	651.142,80	5.346,00	55,00%	358.128,54	910,00	9,36%	60.960,90	3.464,00	35,64%	232.053,36
4.2	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M. FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	UN	56,00	1.171,21	65.587,76	30,00	53,57%	35.136,30	6,00	10,71%	7.027,26	20,00	35,71%	23.424,20
4.3	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	3.240,00	140,16	454.118,40	1.775,08	54,79%	248.795,25	307,62	9,49%	43.116,03	1.157,30	35,72%	162.207,12
5	PINTURA E SINALIZAÇÃO				82.477,88		0,00%	-		0,00%	-		100,00%	82.477,88
5.1	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO. E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	302,40	30,95	9.359,28	-	0,00%	-	-	0,00%	-	302,40	100,00%	9.359,28
5.2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 1,00 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	56,00	550,02	30.801,12	-	0,00%	-	-	0,00%	-	56,00	100,00%	30.801,12
5.3	SINALIZAÇÃO PERMANENTE, VERTICAL, COM PLACA OCTOGONAL DE AÇO, PADRÃO DNIT, LARGURA=0,75M, COM POSTE DE MADEIRA 3,50M FIXADO COM BASE DE CONCRETO 40X40X50, INCLUSIVE MÃO DE OBRA - REV. 01/2023	UN	56,00	488,08	27.332,48	-	0,00%	-	-	0,00%	-	56,00	100,00%	27.332,48
5.4	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/20221	M	8.100,00	1,85	14.985,00	-	0,00%	-	-	0,00%	-	8.100,00	100,00%	14.985,00

AHE CONSTRUTORA LTDA.
CNPJ: 43.897.814/0001-83

Alameda Luiz Gonzaga Carneiros - Centro - Sucupira do Norte / MA
(98) 98736-4774 / contacerta.ma@gmail.com



PLANILHA DE MEDIÇÃO N.º 09

ÓRGÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA	REFERÊNCIA DO CONTRATO: CONTRATO N.º 194112/2025 / ARP N.º 012/2025 / CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 05/2025
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS	LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA (MA)
VALOR TOTAL DO CONTRATO: R\$ 4.137.499,83 (QUATRO MILHÕES MIL, CENTO E TRINTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)	LOCAIS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DESTA MEDIÇÃO: POVOADO MARIA FERREIRA / POVOADO SANTO HONOFRE

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	DADOS DO CONTRATO			DADOS DA MEDIÇÃO						SALDO DO CONTRATO		
			QUANT.	P. UNITÁRIO (COM BDI)	P. TOTAL (COM BDI)	ACUMULADA ANTERIOR			EXECUTADO ATUAL			QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)
						QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)			
6	SERVIÇOS FINAIS				12.636,00		0,00%	-		0,00%	-		100,00%	12.636,00
6.1	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	24.300,00	0,52	12.636,00	-	0,00%	-	-	0,00%	-	24.300,00	100,00%	12.636,00
	TOTAL GERAL DOS SERVIÇOS - COM BDI (R\$)				4.137.499,83		59,37%	2.456.503,86		7,70%	318.562,97		32,93%	1.362.433,00

IMPORTA A PRESENTE MEDIÇÃO DE SERVIÇOS NO VALOR DE R\$ 318.562,97 (TREZENTOS E DEZOITO MIL, QUINHENTOS E SESSENTA E DOIS REAIS E NOVENTA E SETE CENTAVOS).

SUCUPIRA DO NORTE (MA), 11 DE DEZEMBRO DE 2.025



PLANILHA DE MEDIÇÃO N.º 09

ÓRGÃO: <p style="text-align: center;">PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA</p>	REFERÊNCIA DO CONTRATO: <p style="text-align: center;">CONTRATO N.º 194112/2025 / ARP N.º 012/2025 / CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 05/2025</p>
OBJETO: <p style="text-align: center;">PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS</p>	LOCAL: <p style="text-align: center;">MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA (MA)</p>
VALOR TOTAL DO CONTRATO: R\$ 4.137.499,83 (QUATRO MILHÕES MIL, CENTO E TRINTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)	LOCAIS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DESTA MEDIÇÃO: <p style="text-align: center;">POVOADO MARIA FERREIRA / POVOADO SANTO HONOFRE</p>

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	DADOS DO CONTRATO			DADOS DA MEDIÇÃO						SALDO DO CONTRATO		
						ACUMULADA ANTERIOR			EXECUTADO ATUAL					
			QUANT.	P. UNITÁRIO (COM BDI)	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				183.367,31		74,52%	136.646,18		1,93%	3.536,16		23,55%	43.184,97
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA AF_03/2022_PS	M2	15,75	363,49	5.724,97	15,75	100,00%	5.724,97	-	0,00%	-	-	0,00%	-
1.2	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	42,00	789,66	33.165,72	42,00	100,00%	33.165,72	-	0,00%	-	-	0,00%	-
1.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	UN	3,50	10.541,41	36.894,94	3,50	100,00%	36.894,94	-	0,00%	-	-	0,00%	-
1.4	MÃO DE OBRA DE ENGENHEIRO SÊNIOR	H	308,36	148,46	45.778,38	185,02	60,00%	27.468,08	15,43	5,00%	2.290,74	107,91	34,99%	16.019,56
1.5	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	660,00	37,74	24.908,40	396,00	60,00%	14.945,04	33,00	5,00%	1.245,42	231,00	35,00%	8.717,94
1.6	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	UN	3,50	10.541,40	36.894,90	1,75	50,00%	18.447,43	-	0,00%	-	1,75	50,00%	18.447,47
2	TERRAPLENAGEM E REGULARIZAÇÃO				93.982,68		65,00%	61.089,36		5,00%	4.699,13		30,00%	28.194,19
2.1	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	24.300,00	0,59	14.337,00	15.795,00	65,00%	9.319,05	1.215,00	5,00%	716,85	7.290,00	30,00%	4.301,10
2.2	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A. CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/PLÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	2.187,00	12,24	26.768,88	1.421,60	65,00%	17.400,39	109,35	5,00%	1.338,44	656,05	30,00%	8.030,05
2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3.KM). AF_07/2020	M3.KM	4.860,00	2,23	10.837,80	3.159,00	65,00%	7.044,57	243,00	5,00%	541,89	1.458,00	30,00%	3.251,34
2.4	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	M2	24.300,00	1,73	42.039,00	15.795,00	65,00%	27.325,35	1.215,00	5,00%	2.101,95	7.290,00	30,00%	12.611,70
3	PAVIMENTAÇÃO				2.594.187,00		62,32%	1.616.708,23		7,68%	199.223,49		30,00%	778.255,28
3.1	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	M2	24.300,00	1,72	41.796,00	15.187,50	62,50%	26.122,50	1.822,50	7,50%	3.134,70	7.290,00	30,00%	12.538,80
3.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	M	21.870,00	86,70	1.896.129,00	13.668,75	62,50%	1.185.080,63	1.640,25	7,50%	142.209,68	6.561,00	30,00%	568.838,69

AHE CONSTRUTORA LTDA.
CNPJ: 43.897.814/0001-83

Alameda Luiz Gonzaga Carneiros - Centro - Sucupira do Norte / MA
(98) 98736-4774 / contacerta.ma@gmail.com



PLANILHA DE MEDIÇÃO N.º 09

ÓRGÃO: <p style="text-align: center;">PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA</p>	REFERÊNCIA DO CONTRATO: <p style="text-align: center;">CONTRATO N.º 194112/2025 / ARP N.º 012/2025 / CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 05/2025</p>
OBJETO: <p style="text-align: center;">PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS</p>	LOCAL: <p style="text-align: center;">MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA (MA)</p>
VALOR TOTAL DO CONTRATO: <p>RS\$ 4.137.499,83 (QUATRO MILHÕES MIL, CENTO E TRINTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)</p>	LOCAIS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DESTA MEDIÇÃO: <p style="text-align: center;">POVOADO MARIA FERREIRA / POVOADO SANTO HONOFRE</p>

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	DADOS DO CONTRATO			DADOS DA MEDIÇÃO						SALDO DO CONTRATO		
						ACUMULADA ANTERIOR			EXECUTADO ATUAL					
			QUANT.	P. UNITÁRIO (COM BDI)	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)
3.3	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	8.100,00	48,03	389.043,00	5.005,00	61,79%	240.390,15	665,01	8,21%	31.940,43	2.429,99	30,00%	116.712,42
3.4	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	8.100,00	32,99	267.219,00	5.005,00	61,79%	165.114,95	665,01	8,21%	21.938,68	2.429,99	30,00%	80.165,37
4	PASSEIOS E ACESSIBILIDADE				1.170.848,96		54,84%	642.060,09		9,49%	111.104,19		35,67%	417.684,68
4.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	9.720,00	66,99	651.142,80	5.346,00	55,00%	358.128,54	910,00	9,36%	60.960,90	3.464,00	35,64%	232.053,36
4.2	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	UN	56,00	1.171,21	65.587,76	30,00	53,57%	35.136,30	6,00	10,71%	7.027,26	20,00	35,71%	23.424,20
4.3	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	3.240,00	140,16	454.118,40	1.775,08	54,79%	248.795,25	307,62	9,49%	43.116,03	1.157,30	35,72%	162.207,12
5	PINTURA E SINALIZAÇÃO				82.477,88		0,00%	-		0,00%	-		100,00%	82.477,88
5.1	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	302,40	30,95	9.359,28	-	0,00%	-	-	0,00%	-	302,40	100,00%	9.359,28
5.2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 1,00 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	56,00	550,02	30.801,12	-	0,00%	-	-	0,00%	-	56,00	100,00%	30.801,12
5.3	SINALIZAÇÃO PERMANENTE, VERTICAL, COM PLACA OCTOGONAL DE AÇO, PADRÃO DNIT, LARGURA=0,75M, COM POSTE DE MADEIRA 3,50M FIXADO COM BASE DE CONCRETO 40X40X50, INCLUSIVE MÃO DE OBRA - REV. 01/2023	UN	56,00	488,08	27.332,48	-	0,00%	-	-	0,00%	-	56,00	100,00%	27.332,48
5.4	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/20221	M	8.100,00	1,85	14.985,00	-	0,00%	-	-	0,00%	-	8.100,00	100,00%	14.985,00

AHE CONSTRUTORA LTDA.
CNPJ: 43.897.814/0001-83

Alameda Luiz Gonzaga Carneiros - Centro - Sucupira do Norte / MA
(98) 98736-4774 / contacerta.ma@gmail.com



PLANILHA DE MEDIÇÃO N.º 09

ÓRGÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA					REFERÊNCIA DO CONTRATO: CONTRATO N.º 194112/2025 / ARP N.º 012/2025 / CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 05/2025									
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS					LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA (MA)									
VALOR TOTAL DO CONTRATO: R\$ 4.137.499,83 (QUATRO MILHÕES MIL, CENTO E TRINTA E SETE MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)					LOCAIS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DESTA MEDIÇÃO: POVOADO MARIA FERREIRA / POVOADO SANTO HONOFRE									
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	DADOS DO CONTRATO			DADOS DA MEDIÇÃO						SALDO DO CONTRATO		
			QUANT.	P. UNITÁRIO (COM BDI)	P. TOTAL (COM BDI)	ACUMULADA ANTERIOR			EXECUTADO ATUAL			QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)
						QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)	QUANT.	%	P. TOTAL (COM BDI)
6	SERVIÇOS FINAIS				12.636,00		0,00%	-		0,00%	-		100,00%	12.636,00
6.1	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	24.300,00	0,52	12.636,00	-	0,00%	-	-	0,00%	-	24.300,00	100,00%	12.636,00
	TOTAL GERAL DOS SERVIÇOS - COM BDI (R\$)				4.137.499,83		59,37%	2.456.503,86		7,70%	318.562,97		32,93%	1.362.433,00

IMPORTA A PRESENTE MEDIÇÃO DE SERVIÇOS NO VALOR DE R\$ 318.562,97 (TREZENTOS E DEZOITO MIL, QUINHENTOS E SESSENTA E DOIS REAIS E NOVENTA E SETE CENTAVOS).

SUCUPIRA DO NORTE (MA), 11 DE DEZEMBRO DE 2.025

ADRIELE ALVES Assinado de forma digital
SAMPAIO:08061174359 por ADRIELE ALVES
SAMPAIO:08061174359

Adriele Alves Sampaio
Arquiteto(a) e Urbanista
CAU:00A290724-0

AHE CONSTRUTORA LTDA.
CNPJ: 43.897.814/0001-83
Alameda Luiz Gonzaga Carneiros - Centro - Sucupira do Norte / MA
(98) 98736-4774 / contacerta.ma@gmail.com