



ESTADO DO MARANHÃO

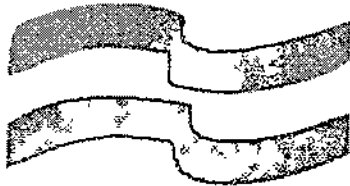
Prefeitura de Santa Luzia CNPJ: 06.191.001/000147

Secretaria Municipal de Obras

Av. Tabajara, BR 222 - Cep: 65390-000 / Santa Luzia - MA

DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 014/2023

Nº PROCESSO ADMINISTRATIVO
052/2023
SECRETARIA DE ORIGEM
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS
OBJETO:
ASSUNTO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E ADAPTAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO DE SANTA LUZIA/MA.
VOLUME: ÚNICO




SECRETARIA DE
OBRAS
FAZENDO MUITO MAIS


PREFEITURA DE
SANTA LUZIA
FAZENDO MUITO MAIS



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura de Santa Luzia CNPJ: 06.191.001/0001-47
Gabinete da Prefeita
Av. Nagib Haickel - Cep: 65390-000 / Santa Luzia - MA

N: PROC. 052/2023
N: FL. 002
ASSINATURA 

Processo / Protocolo: 052/2023.

Entrada: 07/03/2023.

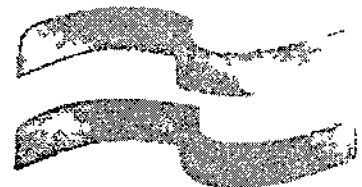
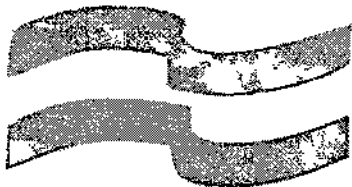
Origem: Secretaria Municipal de Obras.

Destino: Secretaria de Governo.

Assunto: Contratação de empresa especializada para Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia/MA.



Autuação
Elioberto Lima Arrais
Assessor de Gabinete





N: PROC. 0 52/2023

N: FL. 002

ASSINATURA

ESTADO DO MARANHÃO

Prefeitura de Santa Luzia CNPJ: 06.191.001/000147

Secretaria Municipal de Obras

Av. Tabajara, BR 222 - Cep: 65390-000 / Santa Luzia - MA

Santa Luzia/MA, 23 de janeiro de 2023.

À Sua Excelência, a Senhora,
FRANCILENE PAIXÃO DE QUEIROZ
Prefeita da Cidade de Santa Luzia – MA

Assunto: Contratação de empresa especializada para Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia/MA.

Excelentíssima Senhora Prefeita,

Solicito de Vossa Excelência que autorize a contratação de empresa especializada para Contratação de empresa especializada para Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia/MA.

A reforma e ampliação do terminal rodoviário são investimentos fundamentais para atender às crescentes demandas da população, melhorar a experiência dos passageiros, promover o desenvolvimento econômico e garantir a segurança e acessibilidade de todos os cidadãos. Essa iniciativa não apenas beneficia os viajantes, mas também contribui para o desenvolvimento sustentável e a qualidade de vida da região em questão.

Deste modo, encaminhamos estes autos, bem como o Projeto Básico, a Vossa Excelência para que analisando e, convencendo-se das razões aqui expostas, livremente autorize a contratação nos moldes da Lei nº 14.133/2021.

Por fim, renovo a Vossa Excelência os protestos de elevada estima e distinta consideração.

Francisco Rogério de Oliveira Dutra
FRANCISCO ROGERIO DE OLIVEIRA DUTRA

Secretário Municipal de Obras


Portaria nº 008/2021

SECRETARIA DE
OBRAS
FAZENDO MUITO MAIS


PREFEITURA DE
SANTA LUZIA
FAZENDO MUITO MAIS



PREFEITURA DE
SANTA LUZIA
UMA CIDADE PARA TODOS

N: PROC. 052/2023
N: FL. 003
ASSINATURA 

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA

PROJETO BÁSICO DE INFRAESTRUTURA

REFORMA E ADAPTAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO DE SANTA LUZIA / MA

Santa Luzia / MA
2022

Francisco Igor Lima de Melo
Engenheiro Civil
CREA-MA 111917319-1

SUMÁRIO

- I. ORÇAMENTO DETALHADO
- II. CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
- III. PLANILHA DO BDI
- IV. ENCARGOS SOCIAIS
- V. PLANILHA RESUMO
- VI. MEMORIAL DESCRITIVO
- VII. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
- VIII. PROJETO

2022



N: PROC. 05012013
N: FL. 001

ASSINATURA

I. ORÇAMENTO DETALHADO

Francisco Igor Lima de Melo
Engenheiro Civil
CREA-MA 111917319-1

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 18/01/2022	BDI: 25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / MA	FONTE: CAEMA	VERSÃO: 2018/12
LOCAL:	Santa Luzia / MA	HORA:	118,68%
N: PROC. 0521/2023 N: FL. 006		MES:	-
		REF:	12/2019
		ORSE:	2022/10
		SICRO:	2018/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO:	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI:	2022/11 COM DESONERAÇÃO

ASSINATURA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						3.067,49
1.1	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	UN	6,00	9,36	56,16
1.2	S02095	Remoção de vaso sanitário	ORSE	un	14,00	11,25	157,50
1.3	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M3	38,74	43,71	1.693,33
1.4	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	UN	40,00	0,99	39,60
1.5	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M2	18,00	7,11	127,98
1.6	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M2	16,00	26,29	420,64
1.7	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF 07/2020	SINAPI	M3	38,74	8,19	317,26
1.8	97661	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M	500,00	0,51	255,00
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES						906,89
2.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF 06/2017	SINAPI	M3	6,60	100,28	661,85
2.2	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF 10/2017	SINAPI	M3	6,10	40,17	245,04
3	SUPERESTRUTURAS						5.674,07
3.1	102485	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF 05/2021	SINAPI	M3	0,20	517,64	103,53
3.2	104486	VIGA BALDRAME, FCK = 25 MPA. AF 11/2022	SINAPI	M3	0,95	3.106,42	2.951,10
3.3	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF 06/2018	SINAPI	M2	19,80	39,73	786,65
3.4	104486	PILARES EM CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA. AF 11/2022	SINAPI	M3	0,59	3.106,42	1.832,79
4	PAREDES						8.337,45
4.1	103333	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021	SINAPI	M2	82,50	101,06	8.337,45
5	ESQUADRIAS						9.951,25
5.1	150319	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR 1,00X2,10 TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	CAEMA	m2	4,20	435,56	1.829,35
	150319	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR 1,00 X 1,80 TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS	CAEMA	m2	3,60	435,56	1.568,02
5.3	150319	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR 0,80 X 1,80 TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	CAEMA	m2	7,56	435,56	3.292,83
5.4	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M2	3,50	324,96	1.137,36
5.5	S09290	Portão de ferro de abrir, quadro em tubo de aço galv. 1 1/2", barra quadrada 1/2" na vertical e barra chata de 1 x 3/16" na horizontal, inclusive dobradiças e ferroelho	ORSE	m2	4,20	404,39	1.698,44
5.6	S01848	GRADE DE PROTEÇÃO JANELAS	ORSE	m2	3,50	121,50	425,25
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						9.861,20
6.1	S00632	REVISÃO DE PONTO DE INTERRUPTOR COM REPOSIÇÃO DO INTERRUPTOR E DA FIAÇÃO	ORSE	pt	10,00	92,08	920,60
6.2	S00627	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA COM REPOSIÇÃO DA TOMADA E DA FIAÇÃO	ORSE	pt	10,00	19,16	191,60
6.3	S00625	REVISÃO DE PONTO DE LUZ EM TETO COM REPOSIÇÃO DA FIAÇÃO, EXCETO LUMINÁRIA	ORSE	pt	10,00	81,50	815,00
6.4	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	500,00	4,10	2.050,00
6.5	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	100,00	6,02	602,00
6.6	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	100,00	8,52	852,00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA : 18/01/2022	BDI : 25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12
N: PROC. <u>0501/23</u> N: FL. <u>007</u>		HORA	MES
		118,68%	-
		12/2018	01/2023
		01/2023	03/2017
		SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO
		67,49%	-
		84,16%	47,51%
		10/2022	12/2022

ASSINATURA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
6.7	97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	SINAPI	UN	50,00	88,60	4.430,00
7	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS						6.361,98
7.1	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE AGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE AGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF 12/2014	SINAPI	UN	20,00	120,65	2.413,00
7.2	S01201	REVISÃO PONTO DE AGUA	ORSE	un	8,00	76,67	613,36
7.3	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M	42,00	19,45	816,90
7.4	103979	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M	18,00	29,43	529,74
7.5	89970	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	UN	2,00	43,86	87,72
	110359	Registro esfera PVC soldável Ø 50mm	ORSE	un	2,00	40,70	81,40
7.7	110357	Registro esfera PVC soldável Ø 25mm	ORSE	un	4,00	18,56	74,24
7.8	102623	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BOIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2021	SINAPI	UN	2,00	872,81	1.745,62
8	INSTALAÇÕES SANITARIAS						19.630,52
8.1	S01678	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	ORSE	un	15,00	117,02	1.755,30
8.2	S01683	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	ORSE	pt	9,00	119,76	1.077,84
8.3	91795	INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF 10/2015	SINAPI	M	24,00	64,87	1.556,88
8.4	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	2,00	19,08	38,16
8.5	APARELHOS, METAIS E ACESSÓRIOS						0,00
8.6	S12296	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 1,25x0,60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	ORSE	un	2,00	1.673,23	3.346,46
8.7	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	7,00	483,07	3.381,49
	107075	PORTA PAPEL HIGIENICO	ORSE	un	9,00	63,07	567,63
	100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	3,00	700,86	2.102,58
8.10	95471	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	2,00	757,14	1.514,28
8.11	S11984	BARRAS DE APOIO PCD	ORSE	m	4,00	154,97	619,88
8.12	98059	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 3331,1 L (PARA 19 CONTRIBUINTES). AF 12/2020 PA	SINAPI	UN	1,00	3.670,02	3.670,02
9	REVESTIMENTOS						12.374,40
9.1	89173	REBOCO APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 12/2014	SINAPI	M2	165,00	32,22	5.316,30
9.2	89170	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA PAREDE, OU PAREDE INTEIRA, PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES PÚBLICAS PADRÃO. AF 11/2014	SINAPI	M2	105,00	67,22	7.058,10
10	PISOS						7.985,74
10.1	PISO INTERNO						0,00
10.2	94779	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (C/M E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF 11/2014	SINAPI	M2	58,15	38,56	2.242,26

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 18/01/2022	BDI: 29,00%	
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma	FONTES:	VERSÃO:	HORA:
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2019/12	116,68%
		ORSE	2022/10	111,51%
		SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	64,15%
				47,51%
				12/2018
				01/2023
				03/2017
				10/2022
				12/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
10.3	104162	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF 06/2022	SINAPI	M2	58,15	98,77	5.743,48
11	PINTURA						6.858,60
11.1	96134	PREPARAÇÃO P/ PINTURA EM PAREDES, PVA ACRILICA 2 DEMÃOS	SINAPI	M2	140,00	34,80	4.872,00
11.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	140,00	14,19	1.986,60
12	SERVIÇOS FINAIS						417,28
12.1	PRÓPRIA	LIMPEZA FINAL DE OBRA	Composições	m2	64,00	6,52	417,28
VALOR BDI TOTAL:							22.856,72
VALOR ORÇAMENTO:							91.426,87
VALOR TOTAL:							114.283,59

N: PROC. 521/2023

N: FL. 008

ASSINATURA

Francisco Bor Lima de Melo
Engenheiro Civil
CREA-MA 111917319-1



PREFEITURA DE
SANTA LUZIA
UMA CIDADE PARA TODOS

N: PROC. 0.52623
N: FL. 009
ASSINATURA

II. CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Francisco Igor Lima de Melo
Engenheiro Civil
CREA-MA 1917319-1

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 18/01/2022	BDI: 25,00%		
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2019/12	116,68%	12/2019
		ORSE	2022/10	111,51%	69,89%
		SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	10/2022
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela
1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	3.067,49	100,00 %		100,00 %
			3.067,49		3.067,49
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES	906,89	100,00 %		100,00 %
			906,89		906,89
3	SUPERESTRUTURAS	5.674,07	100,00 %		100,00 %
			5.674,07		5.674,07
4	PAREDES	8.337,45	100,00 %		100,00 %
			8.337,45		8.337,45
5	ESQUADRIAS	9.951,25		100,00 %	100,00 %
				9.951,25	9.951,25
6	INSTALAÇÕES ELETRICAS	9.861,20	50,00 %	50,00 %	100,00 %
			4.930,60	4.930,60	9.861,20
7	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	6.361,98	50,00 %	50,00 %	100,00 %
			3.180,99	3.180,99	6.361,98
8	INSTALAÇÕES SANITARIAS	19.630,52	80,00 %	20,00 %	100,00 %
			15.704,42	3.926,10	19.630,52
9	REVESTIMENTOS	12.374,40		100,00 %	100,00 %
				12.374,40	12.374,40
10	PISOS	7.985,74	20,00 %	80,00 %	100,00 %
			1.597,15	6.388,59	7.985,74
11	PINTURA	6.858,60		100,00 %	100,00 %
				6.858,60	6.858,60
12	SERVIÇOS FINAIS	417,28		100,00 %	100,00 %
				417,28	417,28
13	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	22.856,72	47,47 %	52,53 %	100,00 %
			10.850,08	12.006,64	22.856,72
		114.283,59	54.249,14	60.034,45	114.283,59
			54.249,14	114.283,59	

N: PROC 211/23
 N: FL. 010

 ASSINATURA

Francisco Igor Lima de Melo
 Engenheiro Civil
 CREA-MA 111917319-1

III. PLANILHA DO BDI



COMPOSIÇÃO DO BDI



OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 18/01/2022	BDI: 25,00%																															
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>116,68%</td> <td>-</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/10</td> <td>111,51%</td> <td>69,89%</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2018/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,49%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2022/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,15%</td> <td>47,51%</td> <td>12/2022</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF	CAEMA	2019/12	116,68%	-	12/2019	ORSE	2022/10	111,51%	69,89%	01/2023	SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%	-	03/2017	SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022	SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%	12/2022		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF																														
CAEMA	2019/12	116,68%	-	12/2019																														
ORSE	2022/10	111,51%	69,89%	01/2023																														
SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%	-	03/2017																														
SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022																														
SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%	12/2022																														
LOCAL:	Santa Luzia / MA																																	

COD	DESCRIÇÃO	%	N: PROC. 0.52403 N: FL. 012
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL			
AC	Administração Central	3,00	ASSINATURA
	TOTAL	3,00	
GARANTIA			
G	garantia e imprevistos	0,80	
	TOTAL	0,80	
RISCOS			
R	Risco	0,97	
	TOTAL	0,97	
DESPESAS FINANCEIRAS			
DF	Despesas financeiras referente capital de giro	0,59	
	TOTAL	0,59	
IMPOSTOS E TAXAS			
I	Pls	0,17	
	Cofins	0,59	
	ISS	5,00	
	CPRB	4,50	
	TOTAL	10,26	
LUCRO OU BONIFICAÇÃO			
L	Lucro ou Bonificação	6,44	
	TOTAL	6,44	

BDI = 25,00%

$$(1+AC+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$


Francisco Igor Lima de Melo
Engenheiro Civil
CREA-MA 111917319-1



PREFEITURA DE
SANTA LUZIA
UMA CIDADE PARA TODOS

N: PROC. 051623

N: FL. 013

ASSINATURA 

IV. ENCARGOS SOCIAIS

Francisco Igor Lima de Melo
Engenheiro Civil
CREA-MA/111917319-1

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 18/01/2022	BDI: 25,00%			
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF.
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2019/12	116,68%	-	12/2019
		ORSE	2022/10	111,51%	69,69%	01/2023
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	67,49%	-	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%	12/2022

N: PROC. 05211523

N: FL. 014

ASSINATURA

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,91	0,00
B2	Ferriados	3,96	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,91	0,70
B4	13º Salário	10,91	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,64	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	9,99	7,63
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	46,26	17,37

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,50	4,97
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,15	0,12
C3	Férias Indenizadas	3,65	2,79
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,17	3,95
C5	Indenização Adicional	0,55	0,42
	TOTAL	16,02	12,25

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,02	6,39
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,58	0,44
	TOTAL	17,60	6,83

Horista = 116,68%
Mensalista = 73,25%

A + B + C + D

Francisco Igor Lima de Melo
Engenheiro Civil
CREA-MA 111917319-1

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 18/01/2022	BDI: 25,00%			
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2019/12	116,68%	-	12/2019
		ORSE	2022/10	111,51%	69,89%	01/2023
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	67,49%	-	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	64,15%	47,51%	12/2022

N: PROC. 2521153

N: FL. 015

ASSINATURA *[assinatura]*

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86	0,00
B2	Feriadoss	3,93	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,82	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,45	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	9,01	6,94
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,84	16,65

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,76	3,67
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,09
C3	Férias Indenizadas	4,35	3,35
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,33	2,56
C5	Indenização Adicional	0,40	0,31
	TOTAL	12,95	9,98

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,50	6,13
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42	0,33
	TOTAL	16,92	6,46

Horista = 111,51%
Mensalista = 69,89%

A + B + C + D

Francisco Igor Lima de Melo
Engenheiro Civil
CREA/MA 111917319-1

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 18/01/2022	BDI: 25,00%		
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2019/12	116,68%	-
		CRSE	2022/10	111,51%	69,89%
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%	-
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,16%	47,51%
					REF. 12/2019
					01/2023
					03/2017
					10/2022
					12/2022

N: PROC. 052112013

N: FL. 016

A

COD	DESCRIÇÃO	ASSINATURA	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A			
A1	INSS		0,00	0,00
A2	SESI		1,50	1,50
A3	SENAI		1,00	1,00
A4	INCRA		0,20	0,20
A5	SEBRAE		0,60	0,60
A6	Salário Educação		2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho		3,00	3,00
A8	FGTS		8,00	8,00
A9	SECONCI		0,00	0,00
	TOTAL		16,80	16,80

B	GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado		17,91	0,00
B2	Ferriados		3,96	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade		0,91	0,69
B4	13º Salário		10,87	8,33
B5	Licença Paternidade		0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas		0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas		1,62	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho		0,12	0,09
B9	Férias Gozadas		9,29	7,13
B10	Salário Maternidade		0,03	0,02
	TOTAL		45,51	16,88

C	GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado		6,13	4,70
C2	Aviso Prévio Trabalhado		0,32	0,25
C3	Férias Indenizadas		4,81	3,69
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa		5,21	4,00
C5	Indenização Adicional		0,52	0,40
	TOTAL		16,99	13,04

D	GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B		7,65	2,84
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		0,54	0,42
	TOTAL		8,19	3,26

Horista = 87,49%
Mensalista = 49,98%

A + B + C + D

Francisco Igor Lima de Melo
Engenheiro Civil
CREA-MA 111917319-1

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 18/01/2022	BDI: 25,00%			
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2019/12	116,68%	-	12/2019
		ORSE	2022/10	111,51%	69,89%	01/2023
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	67,49%	-	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%	12/2022

N: PROC. 052423

N: FL. 017

ASSINATURA *A*

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	1,00	1,00
	TOTAL	17,80	17,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87	0,00
B2	Feriados	3,95	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86	0,66
B4	13º Salário	10,91	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,49	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	10,26	7,84
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	TOTAL	46,28	17,55

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,52	3,46
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,08
C3	Férias Indenizadas	3,64	2,78
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,80	2,14
C5	Indenização Adicional	0,38	0,29
	TOTAL	11,45	8,75

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,24	3,12
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,38	0,29
	TOTAL	8,62	3,41

Horista = 84,15%
Mensalista = 47,51%

A + B + C + D

Francisco Igor Lima de Melo
Engenheiro Civil
CREA-MA 111917319-1



PREFEITURA DE
SANTA LUZIA
UMA CIDADE PARA TODOS


Nº PROC. 0524023
Nº FL. 018
ASSINATURA

V. PLANILHA RESUMO



Francisco Igor Lima de Melo
Engenheiro Civil
CREA-PA 111917319-1

RESUMO DO ORÇAMENTO

 PREFEITURA DE SANTA LUZIA FAZENDO MUITO MAIS	OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 18/01/2022		BDI: 25,00%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2019/12	118,65%	-	12/2019
			ORSE	2022/10	111,51%	69,89%	01/2023
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%	-	03/2017	
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022	
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%	12/2022	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	3.067,49	2,68
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES	906,89	0,79
3	SUPERESTRUTURAS	5.674,07	4,96
4	PAREDES	8.337,45	7,30
5	ESQUADRIAS	9.951,25	8,71
6	INSTALAÇÕES ELETRICAS	9.861,20	8,63
7	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	6.361,98	5,57
8	INSTALAÇÕES SANITARIAS	19.630,52	17,18
9	REVESTIMENTOS	12.374,40	10,83
10	PISOS	7.985,74	6,99
11	PINTURA	6.858,60	6,00
12	SERVIÇOS FINAIS	417,28	0,37
13	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	22.856,72	20,00
		VALOR BDI TOTAL:	22.856,72
		VALOR ORÇAMENTO:	91.426,87
		VALOR TOTAL:	114.283,59

N: PROC. 05211023
 N: FL. 019

 ASSINATURA

Francisco Igor Lima de Melo
 Engenheiro Civil
 CREA-MA 1917319-1

VI. MEMORIAL DESCRITIVO



PREFEITURA DE
SANTA LUZIA
UMA CIDADE PARA TODOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA

N: PROC. 05216023

N: FL. 021

ASSINATURA

MEMORIAL DESCRITIVO

REFORMA E ADAPTAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO DE SANTA LUZIA / MA

**Santa Luzia / MA
2022**

Francisco Igor Lima de Melo
Engenheiro Civil
CREA-MA 111917319-1

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA-MA

MEMORIAL DESCRITIVO

Obra: REFORMA E ADAPTAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO DE SANTA LUZIA / MA
Cidade: Santa Luzia – MA
Local: Av. Nagib Haickel; Centro; CEP: 65.390-000

1. OBJETIVO

O presente memorial descritivo de construção civil tem por objetivo definir os materiais a serem empregados na obra, assim como também orientar sobre o correto uso dos mesmos. Essa obra constitui a REFORMA E ADAPTAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO DE SANTA LUZIA / MA, no município de Santa Luzia - MA.

2. NORMAS TÉCNICAS

A execução de todos os serviços que compõem a obra objeto deverá obedecer às Normas da ABNT em vigor, inclusive às das Concessionárias locais. Ficará a critério de a fiscalização impugnar qualquer serviço que não satisfaça ao estabelecido nesse.

3. INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS

- Será executada a instalação de vaso sanitário sifonado convencional com louça branca - fornecimento e instalação.
- Será executada a instalação de lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular - Fornecimento e instalação.

4. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

- Será executada a instalação de ponto de tomada residencial incluindo tomada 10a/250 v, caixa elétrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento.
- Será executada a instalação de ponto de ar-condicionado, caixa elétrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento.
- Será utilizado cabo de cobre de 2,5mm e 4mm em toda a parte elétrica da escola

5. PINTURA

- Será executado emassamento de paredes internas e externas com massa PVA - duas demãos.
- Será executada a aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos, sobre paredes emassadas.

• COBERTURA

- Será executada com ripas, caibros, terças, tesouras e peças no mínimo 7x20cm em madeiras de primeira qualidade (Não Verde).
- Será colocado telha cerâmica capa-canal, incluso transporte vertical.
- Será utilizado forro em réguas de pvc, liso, para ambientes residenciais, inclusive estrutura de fixação.

• ALVENARIA

- As paredes externas e internas serão executadas em alvenaria de tijolos de cerâmicos de oito furos de 9x19x19 e resistência média de 60 kg/cm², assentados rigorosamente de acordo com o projeto fornecido, em argamassa de cimento e areia no traço 1:8. As juntas terão espessura máxima de 1,5 cm, rebaixadas com a ponta da colher para facilitar a perfeita aderência dos revestimentos. Nos arremates das empenas e paredes, serão executadas com duas fiadas de tijolos comuns assentados em massa de cimento no traço 1:8 com 01 (um) ferro corridos de 6.3mm, onde apoiarão as vigas de madeiras do telhado.
- Nas portas e janelas, serão executadas vergas de concreto de 0,10m x 0,10m com 02 (dois) ferros corridos de 4.2mm.

• REVESTIMENTO

- Será executado revestimento em todas as paredes com chapisco e reboco.
- Serão emboçadas as paredes que irão receber revestimento cerâmico.
- As paredes internas da sala de aula irão receber revestimento cerâmico 10x10 na altura de 1 metro.
- Os banheiros irão receber revestimento cerâmico 33X45 em todo o perímetro interno do mesmo na altura de 2,90 metros.
- A cozinha vai receber revestimento cerâmico interno 33X45 na altura de 2,90 metros na parede que vai receber a pia.



PREFEITURA DE
SANTA LUZIA
UMA CIDADE PARA TODOS

N: PROC. 052607

N: FL. 024

ASSINATURA

- **ESQUADRIA**

- Será executada a instalação de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 0,80 x 2,10cm com espessura de 3,5cm, inclusas dobradiças - fornecimento e instalação.
- Será executada a instalação de fechadura de embutir para portas internas, completa, acabamento padrão popular, com execução de furo - fornecimento e instalação.
- Será executado colocação de janelas e basculantes de alumino e vidro com tamanhos conforme projeto arquitetônico.
- Será colocado grade de ferro em barra chata para janelas e basculantes
- Será executada a aplicação de pintura esmalte acetinado em madeira, duas demãos.
- Será utilizado portão em barra chata nas dimensões especificadas no projeto arquitetônico.

- **SERVIÇOS COMPLEMENTARES**

- Será executado a limpeza final da obra, retirando todos os entulhos da mesma.

Francisco Igor Lima de Melo
Engenheiro Civil
CREA MA 111917319-1

VII. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



PREFEITURA DE
SANTA LUZIA
UMA CIDADE PARA TODOS

N: PROC. 05211023
N: FL. 026
ASSINATURA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA

**CADERNO DE
ESPECIFICAÇÕES**

**REFORMA E ADAPTAÇÃO DO
TERMINAL RODOVIÁRIO DE
SANTA LUZIA / MA**

Santa Luzia / MA
2022

Francisco Igor Lima de Melo
Engenheiro Civil
CREA-MA 111917319-1



PREFEITURA DE
SANTA LUZIA
UMA CIDADE PARA TODOS

N: PROC. 2526-23

N: FL. 027

ASSINATURA

CONSIDERAÇÕES INICIAIS

O conjunto das especificações apresentadas a seguir, tem por finalidade estabelecer as condições que deverão reger, de acordo com o Orçamento, que estabelece a execução de reformas de prédios públicos no Município de Santa Luzia.

Estas especificações têm como objetivo definir os critérios técnicos básicos para execução de cada serviço em particular, fixando condições mínimas a serem observadas na aquisição, fornecimento e emprego de materiais.

CONDIÇÕES GERAIS PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

O conjunto das especificações apresentadas a seguir, tem por finalidade estabelecer as condições que deverão reger, de acordo com o projeto, a execução dos serviços requisitados pela Contratante. Estas especificações têm como objetivo definir os critérios técnicos básicos para execução de cada serviço em particular, fixando condições mínimas a serem observadas na aquisição, fornecimento e emprego de materiais.

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

A Execução dos serviços deverá obedecer rigorosamente, em todos os pormenores, aos seguintes itens:

- Desenhos, Memorial Descritivo, tabelas de acabamentos, especificações e demais documentos integrantes do Projeto.
- Requisitos de Normas e/ou Especificações, Métodos de Ensaio e Terminologia estabelecidos pela Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) ou formulados por laboratórios ou institutos de Pesquisas Tecnológicas Brasileiras.
- Requisitos de Normas e/ou Especificações e/ou Métodos de Ensaio e/ou Padrões estabelecidos por entidades estrangeiras congêneres (ASTN, DIN e outras), quando da inexistência de Normas e/ou Especificações brasileiras correspondentes, para determinados tipos de materiais ou serviços.
- Recomendações, instruções e especificações de Fabricantes de materiais e/ou de Especificações em sua aplicação.
- Dispositivos aplicáveis da Legislação vigente (Federal, Estadual ou Municipal), relativos a materiais, segurança, proteção, instalação de canteiro de obras e de demais aspectos das construções.

Francisco Igor Lima de Melo
Engenheiro Civil
CREA-MA/111917319-1



PREFEITURA DE
SANTA LUZIA
UMA CIDADE PARA TODOS

SERVIÇOS PRELIMINARES

Fornecimento e Fixação de placa de obra em chapa de aço galvanizado (L=2,00, H=1,00) m em local de boa visibilidade. Demolição de engradamento de telha cerâmica com reaproveitamento, para elevação de pé direito. Demolição de alvenaria de tijolo cerâmico sem reaproveitamento com afastamento de material.

FUNDAÇÃO

As escavações executadas para as fundações serão escoradas e esgotadas convenientemente, sempre que necessário. Toda área do fundo das valas deverá ser devidamente nivelada e apiloada. Após a escavação e apiloamento de fundo das valas, executa-se o lançamento do concreto Fck 20 Mpa sobre lastro de concreto nas fundações do tipo sapata isolada. Em seguida, executa-se o baldrame ou cinta de concreto, após o lançamento, o concreto deverá ter toda sua face superior em nível, a fim de receber a alvenaria.

ALVENARIA

As paredes serão executadas com tijolo cerâmico furado, de boa qualidade, com espessura de acordo o projeto arquitetônico, 14 cm em osso a revestir, assentes com argamassa de cimento, areia e cal. Deverão ser obedecidos os alinhamentos, dimensões e espessuras indicadas no projeto arquitetônico. As vergas e contra vergas sobre os vãos das janelas e portas serão executadas em concreto pré-moldado 10 x10 cm, Fck 20 MPa.

ESTRUTURA

Deverão ser obedecidas as Normas da ABNT. Lançamento de concreto armado Fck 20 Mpa em pilares e vigas. As formas serão fabricadas com painéis de madeirite resinados com espessuras variando entre 6 mm e 14 mm, ou tábuas sendo reforçados com sarrafos (dois e meio por sete e meio) cm pregados nas suas laterais e também espaçados inteiramente variando de 0,40 m a 0,80 m dependendo da aplicação. O escoramento será de estrutura de madeira ou metálico destinado a suportar o peso do concreto fresco e vibrado na forma mantendo a estrutura concretada sem deformações até que o concreto atinja a resistência suficiente para suportar o carregamento definido do projeto. Na execução das armaduras deverão ser verificadas as posições corretas das barras, o número de barras e suas bitolas, o recobrimento, o dobramento a frio e as emendas com ganchos. As superfícies expostas dos concretos deverão ser mantidas úmidas durante os primeiros 7 dias após a concretagem, para a devida cura do mesmo.

COBERTURA

Engradamento em madeira de lei. Telhamento com telha cerâmica colonial, incluindo fornecimento e assentamento, tanto na área ampliada como no galpão. Forro em PVC branco 10 cm.



PREFEITURA DE
SANTA LUZIA
UMA CIDADE PARA TODOS

N: PROC. 0526-23

N: FL. 029

ASSINATURA

REVESTIMENTO

Chapisco simples em paredes para aderência do revestimento traço 1: 3. Nas paredes internas da cozinha, refeitório e depósito de alimentos até o teto será aplicada massa mista para emboço com 2 cm em média. Revestimento em cerâmica esmaltada PI 4 assentada com argamassa pré-fabricada colante, junta a prumo e rejuntamento nas paredes internas da cozinha, refeitório e depósito de alimentos até o teto, no restante da alvenaria, massa mista em camada única desempenada a feltro.

INSTALAÇÃO ELETRICAS

Todos os materiais empregados e suas instalações deverão obedecer às normas vigentes da ABNT (NBR-4510, NB-79, PNB-158 e NB-166) e as prescrições e normas da concessionária local. Todas as tubulações deverão ser embutidas em paredes e lajes. A iluminação será do tipo fluorescente com luminária tipo plafon e lâmpada LED. Eletroduto em PVC rígido com curvas longas e luvas do mesmo material com adaptação em rosca. Toda a fiação será de cobre, cuja bitola mínima, para os retornos, será a de seção 2,5 mm². O isolamento será, de modo geral, para 750 V, tipo termoplástico. As emendas normais dos condutores serão cuidadosamente isoladas com fita isolante. As emendas dos cabos junto às caixas de alvenaria/concreto deverão ser executadas obrigatoriamente com fita auto fusão. A fiação distribuída sobre os forros também será embutida em eletrodutos de PVC rígido, fixados com abraçadeiras de alumínio, na estrutura da cobertura. O CP do medidor será aterrado conforme regulamento da concessionária local e Normas da ABNT. Serão utilizadas caixas "de aço esmaltado, tamanho 2x4" "e 4x4", para abrigar tomadas, interruptores, lâmpadas e derivação de eletrodutos (passagens). As caixas externas subterrâneas serão em alvenaria rebocada com fundo de brita, com dimensões de 50x60x60 cm, com tampa de concreto.

ESQUADRIAS

Janelas fixas em chapa metálica e porta veneziana em chapa dobrada e metalon, incluindo ferragens, fornecimento e instalação. PINTURA As superfícies a ser pintadas serão cuidadosamente limpas e preparadas para o tipo da pintura a que se destinam, e só poderão ser pintadas quando em perfeitas condições para tal. Aplicação manual de tinta PVA LÁTEX na cor escolhida em paredes, duas demãos. Pintura esmalte acetinado na cor escolhida sobre fundo oxidante, duas demãos sobre superfícies metálicas. Todo o prédio deverá receber nova pintura.

INSTALAÇÕES HIDRO SANITARIAS

Deverão ser executadas rigorosamente de acordo com as normas da ABNT e concessionária local. Os tubos deverão ser de PVC rígido, e juntas soldáveis, classe "A" com conexões de PVC rígido, classe "A". Em ligações entre tubulações e metais, deverão ser empregados materiais vedantes tipo fita veda rosca, para as junções perfeitas e seguras. Todas as tubulações deverão ser testadas antes do recobrimento destas, devendo as mesmas permanecer cheias de água até o final da construção. Torneira cromada de "mesa" para lavatório 1/2" ou 3/4". Cuba de embutir oval em louça branca, inclusive válvula, 35x50 cm.

Francisco Igor Lima de Mello
Engenheiro Civil
CREA-MA 112017319-1



PREFEITURA DE
SANTA LUZIA
UMA CIDADE PARA TODOS

N: PROC. 052623
N: FL. 050
ASSINATURA

PISO

Nos ambientes definidos em projeto de ampliação e reforma será executado lastro de concreto desempenado espessura mínima de 50 mm. Antes da execução da camada impermeabilizante o solo deverá estar perfeitamente nivelado e apiloado. As canalizações previstas para serem executadas abaixo do piso, deverão estar colocadas antes da execução da camada impermeabilizante. Aplicação de piso cerâmico PEI-5 antiderrapante, placas tipo esmaltada extra de dimensões 45 x 45 cm, assentes com argamassa colante pré-fabricada, junta reta, rejuntados com cimento e corantes. Nas áreas de varanda e galpão, piso cimentado, espessura 25 mm com junta plástica formando quadros de 1x1 m, sobre lastro de concreto

ENTREGA DA OBRA

A obra será considerada concluída, entregue e recebida pelo município quando completamente montada de acordo com os critérios de execução desta especificação. Deverão ser removidos também todos os equipamentos, máquinas e ferramentas utilizadas nas obras, bem como demolidos os barracões e outras construções provisórias que tenham sido feitas. Recompôr todas as construções preexistentes que tenham sido demolidas, modificadas ou danificadas em consequência da estrutura.

DIVERSOS

Será executado também pela contratada:

- Nas áreas de passeios e calçadas será executada pavimentação em concreto liso.

LIMPEZA

A limpeza da superfície, quando necessária e autorizada pela Fiscalização, deverá ser feita lavando-se a mesma por igual com água e sabão neutro, sem esfregar, ou de acordo com instruções do Fabricante.

FISCALIZAÇÃO

A existência da Fiscalização e a aprovação por parte desta dos serviços executados, não exime a Contratada da responsabilidade sobre a totalidade destes serviços.

GARANTIAS

A empresa executora deverá garantir os trabalhos executados contra materiais defeituosos, falhas de mão de obra e métodos de execução dos serviços. Durante o período de garantia, a contratada obrigará-se a refazer imediatamente, à sua custa exclusiva, todos os serviços que apresentarem falhas de material, mão-de-obra ou métodos de execução.

Francisco Igor Lima de Jesus
Engenheiro Civil
CREA 111917319-1



PREFEITURA DE
SANTA LUZIA
UMA CIDADE PARA TODOS

N: PROC. 052/16-23

N: FL. 031

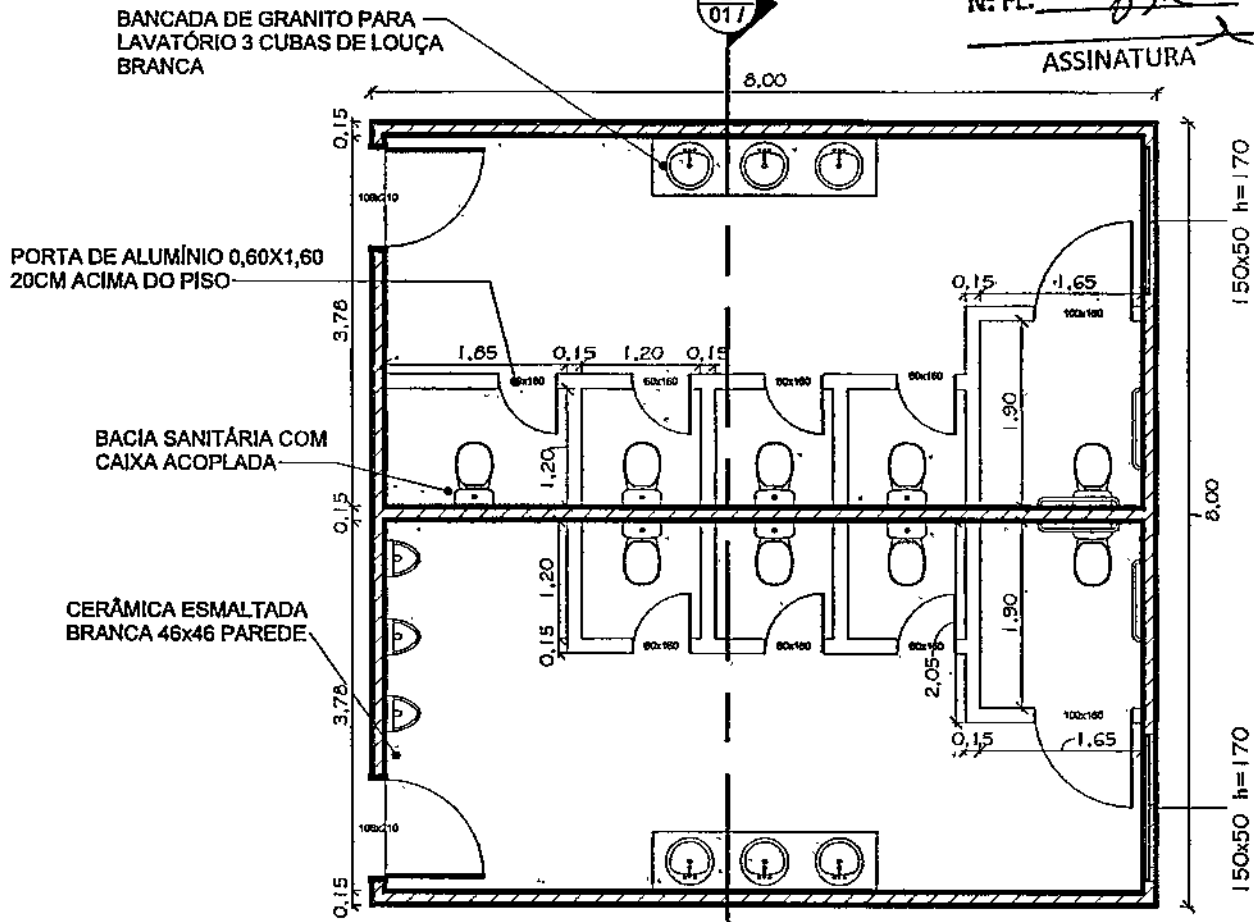
ASSINATURA

VIII. PROJETO

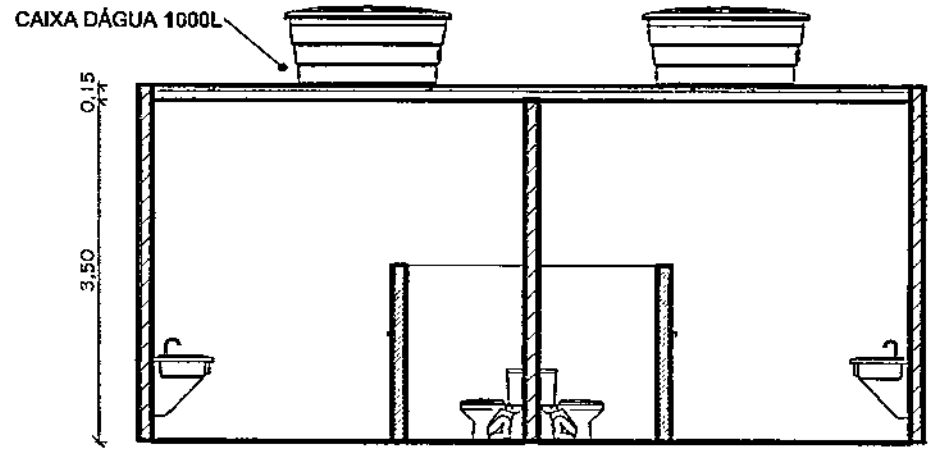
Francisco Igpr Lima de Melo
Engenheiro Civil
CREA-MA 111917319-1

N: PROC. 02215023
N: FL. 032

ASSINATURA



1 **TÉRREO**
1 : 75



2 **Corte AA**
1 : 75

Francisco Igor Lima de Melo
Engenheiro Civil
CREA-MA/111917319-1



Projeto Arquitetônico

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA

ENDEREÇO: AV. NAGIB HAYKEL, BAIRRO TRÊS PODERES - SANTA LUZIA

Data: 01/12/2022

Engenheiro Responsável: Francisco Igor Lima

01 / 01

Escala: Indicadas



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20230611328

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

N: PROC. 052/2023

N: FL. 033

INICIAL

ASSINATURA

1. Responsável Técnico

FRANCISCO IGOR LIMA DE MELO COSTA

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, ESP. EM ENG. DE TRANSPORTES: RODOVIA, FERROVIA E PORTOS**

RNP: 1119173191
 Registro: 1119173191/MA

2. Dados do Contrato

Contratante: **Município de Santa Luzia**
AVENIDA AV NAGIB HAICKEL
 Complemento: **PRAÇA TRES PODERES**
 Cidade: **SANTA LUZIA**

Bairro: **CENTRO**
 UF: **MA**

CPF/CNPJ: **06.191.001/0001-47**
 Nº: **SN**
 CEP: **65300000**

Contrato: **Não especificado**
 Valor: **R\$ 114.000,00**
 Ação Institucional: **Outros**

Celebrado em:
 Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

3. Dados da Obra/Serviço

AVENIDA AV NAGIB HAICKEL
 Complemento: **PRAÇA TRES PODERES**
 Cidade: **SANTA LUZIA**
 Data de Início: **01/12/2022**
 Finalidade:
 Proprietário: **Município de Santa Luzia**

Bairro: **CENTRO**
 UF: **MA**
 CEP: **65300000**
 Previsão de término: **01/03/2023**
 Coordenadas Geográficas: **-3.970452, -45.656592**
 Código: **Não Especificado**
 CPF/CNPJ: **06.191.001/0001-47**

4. Atividade Técnica

14 - Elaboração

	Quantidade	Unidade
81 - Projeto Arquitetônico > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA	64,00	m²
81 - Projeto Arquitetônico > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE ADEQUAÇÃO PARA ACESSIBILIDADE > #1.1.4.4 - DE EDIFICAÇÃO PARA FINS DIVERSOS	64,00	m²
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA	64,00	m²
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE ADEQUAÇÃO PARA ACESSIBILIDADE > #1.1.4.4 - DE EDIFICAÇÃO PARA FINS DIVERSOS	64,00	m²
35 - Elaboração de orçamento > ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #1.1.1.3 - PARA FINS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	64,00	m²
80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÃO > #1.1.3.4 - PARA FINS DIVERSOS	64,00	m²
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÃO > #1.1.3.4 - PARA FINS DIVERSOS	64,00	m²

Após conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

PROJETO ORÇAMENTO, REFORMA E ADAPTAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO DE SANTA LUZIA / MA

6. Declarações

- Cláusula Compromissória: Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei no. 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-MA, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar.
- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

SEM INDICAÇÃO DE ENTIDADE DE CLASSE

Francisco Igor Lima de Melo
 Engenheiro Civil
 CREA-MA 111917319-1

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 6Axdf
 Impresso em: 23/01/2023 às 18:27:36 por: lp: 200.25.37.78





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20230611328

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

INICIAL

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Local de data

9. Informações

10. Valor

Pagamento não identificado.

Francisco Igor Lima de Melo
Engenheiro Civil
FRANCISCO IGOR LIMA DE MELO COSTA - CPF: 037.501.563-86

Município de Santa Luzia - CNPJ: 06.191.001/0001-47

RASCUNHO
DOCUMENTO SEM VALIDADE

N: PROC 02/2023
N: FL 034
ASSINATURA

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 6Axd1
Impresso em: 23/01/2023 às 18:27:38 por: , lp: 200.25.37.78





ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura de Santa Luzia CNPJ: 06.191.001/0001-47
Secretaria de Governo
Av. Nagib Haickel - Cep: 65390-000 / Santa Luzia - MA

N: PROC. 052/2023
N: FL. 035
ASSINATURA

DESPACHO

Processo Administrativo nº 052/2023.

Assunto: Aprovação do Projeto Básico, emissão de dotação e disponibilidade orçamentária, encaminhamento a CPL, parecer jurídico e técnico.

1. Versa o presente sobre a **Contratação de empresa especializada para Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia/MA.**

2. Cumpre registrar, que em obediência ao que dispõe o Artigo 72 da Lei Federal nº 14.133/2021, **APROVO** o Projeto Básico anexo aos autos do Processo em epígrafe.

3. Assim, determino que seja providenciada a instrução dos autos com vistas a realizar a contratação dentro das formalidades legais de acordo com o rito abaixo:

- a) ao Setor de Compras para a realização das cotações/pesquisas de preços e elaboração do mapa comparativo de valores a fim de definir o preço médio da contratação supra;
- b) à Contabilidade Geral para informar a existência de dotação orçamentária para a cobertura das despesas, bem como se há adequação orçamentária nos termos do art. 16, II, LC nº 101/2000 - LRF;
- c) à CPL para manifestar-se sobre a forma de contratação do objeto, apresentando a documentação pertinente;
- d) à Procuradoria Geral para emissão de parecer jurídico;
- e) ao Ordenador de Despesas em prol de decidir sobre a ratificação do processo e autorização da contratação;

Santa Luzia - MA, 08 de março de 2023.

JUCENÁRIA SANTOS FRAZÃO

Secretária Municipal de Governo e Gestão

(Autoridade superior mediante ato por delegação - Decreto nº 001/2021 de 04.01.2021)

SECRETARIA DE
GOVERNO
FAZENDO MUITO MAIS

PREFEITURA DE
SANTA LUZIA
FAZENDO MUITO MAIS



N: PROC. 051/2023
N: FL. 036
ASSINATURA

ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura de Santa Luzia CNPJ: 06.191.001/0001-47
SETOR DE COMPRAS
Av. Nagib Haickel - Cep: 65.390-000 / Santa Luzia - MA

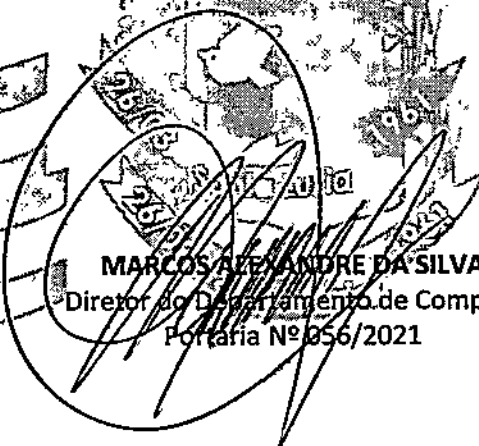
AVISO DE DISPENSA DE LICITAÇÃO
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 052/2023

A Prefeitura Municipal de Santa Luzia/MA, através do Setor de Compras, nos termos do Inciso I c/c §3º, ambos do Art. 75 da Lei nº 14.133/21, atualizado pelo Decreto nº 11.317 de 2022, torna público aos interessados que estará recebendo propostas adicionais para **Contratação de empresa especializada para Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia/MA**, conforme quantidades, condições e especificações descritas no Termo de Referência.

As propostas adicionais de eventuais interessados deverão ser enviadas em até 03 (três) dias úteis, no seguinte endereço eletrônico: cplsantaluziama@hotmail.com; a contar desta publicação, conforme especificações e normas contidas no Termo de Referência disponível no endereço eletrônico acima ou no site do Tribunal de Contas do Estado do Maranhão (TCE-MA) e Portal da Transparência do Município de Santa Luzia/MA, através do link: <https://transparencia.santaluzia.ma.gov.br/>

Informações adicionais estão à disposição dos interessados no portal do município, através do e-mail: cplsantaluziama@hotmail.com

Santa Luzia/MA, 09 de setembro de 2023.


MARCOS ALEXANDRE DA SILVA
Diretor do Departamento de Compras
Portaria Nº 056/2021



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura de Santa Luzia CNPJ: 06.191.001/0001-47
Setor de Compras
Av. Nagib Haickel - Cep: 65390-000 / Santa Luzia - MA

N: PROC. 0524023
N: FL. 037
ASSINATURA

SOLICITAÇÃO DE COTAÇÃO DE PREÇOS

Santa Luzia – MA, 08 de março de 2023.

A
Prefeitura Municipal de Santa Luzia/MA
Av. Nagib Haickel - Santa Luzia – MA
CEP: 65390-000.
Nesta.

Setor de Compras

ASSUNTO: Contratação de empresa especializada para Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia/MA.

Prezado Senhor,

Com cordiais cumprimentos de praxe, tendo em vista a consulta deste Município no SINC CONTRATA do Tribunal de Contas do Estado do Maranhão, consulto à Vossa Senhoria sobre a possibilidade de apresentação de seus preços para retirada do preço médio de mercado e valor estimado por esta Administração.

Nesse sentido, encaminhamos em anexo a planilha com os quantitativos e especificações dos serviços que deverão ser cotados, juntamente com Projeto Básico.

Certo de contarmos com o pronto atendimento a esta solicitação, reiteramos nossos mais sinceros votos de elevada estima e consideração.

Em caso de dúvida, entrar em contato por este e-mail.

Atenciosamente,

MARCOS ALEXANDRE DA SILVA
Diretor do Departamento de Compras
Portaria Nº 056/2021



N: PROC. 052/2013
N: FL. 038
ASSINATURA

Email: excelenciaobras@hotmail.com
Tel. (98) 983155059

A COMISSAO PERMANENTE DE LICITACAO-CPL
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA-MA
REF: DISPENSA DE LICITACAO

DECLARACAO EM CUMPRIMENTO AO DISPOSTO NO INCISO XXXIII DO ART. 7º DA CONSTITUICAO FEDERAL
(DECLARACAO DO MENOR)

A EMPRESA, DAVI MENDONCA NUNES-ME INSCRITA NO CNPJ: 37.118.550/0001-10, COM SEDE NA RUA TANCREDO NEVES, 181, BAIRRO CENTRO, SANTA LUZIA - MA, CEP: 65390-000, REPRESENTADO PELO S.R DAVI MENDONCA NUNES, INSCRITO NO CPF: 631.057.903/73, C.L: 066647192018-0, DECLARA, para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei no 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei no 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 (dezesseis) anos.

SANTA LUZIA-MA, 09 DE MARÇO DE 2023

DAVI mendonca nunes
DAVI MENDONCA NUNES
CPF: 631.057.903-73
CI: 066647192018
DIRETOR/ PROPRIETARIO



N: PROC. 152/2023
N: FL. 039
ASSINATURA [assinatura]

Email: excelenciaobras@hotmail.com
Tel. (98) 983155059

A COMISSAO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA-MA
REF: DISPENSA DE LICITAÇÃO

DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO COMO MICROEMPRESA (ME) OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE (EPP)

EMPRESA, DAVI MENDONCA NUNES-ME INSCRITA NO CNPJ: 37.118.550/0001-10, COM SEDE NA RUA TANCREDO NEVES, 181, BAIRRO CENTRO, SANTA LUZIA - MA, CEP: 65390-000, REPRESENTADO PELO S.R DAVI MENDONCA NUNES, INSCRITO NO CPF: 631.057.903/73, C.L.: 066647192018-0, declara que se enquadra como Microempresa (ME) ou Empresa de Pequeno Porte (EPP) e que o movimento da receita bruta anual da empresa não excede aos limites fixados no art. 3º da Lei Complementar nº 123/2006.

Declara, também, que não se enquadra nas hipóteses de exclusão relacionadas no § 4º do art. 3º da lei retro mencionada.

Declara, ainda, estar ciente das sanções que poderão lhe ser impostas, bem como do conteúdo do art. 299 do Código Penal, na hipótese de falsidade da presente declaração.

Por ser expressão de verdade, firmamos a presente.

SANTA LUZIA-MA, 09 DE MARÇO DE 2023

DAVI mendonca Nunes
DAVI MENDONCA NUNES
CPF: 631.057.903-73
CI: 066647192018
DIRETOR/ PROPRIETARIO



N: PROC. 052/2013
N: FL. 040
ASSINATURA [assinatura]

Email: excelenciaobras@hotmail.com
Tel. (98) 983155059

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA-MA

Prezados Senhores, apresentamos às Vossas Senhorias nossa Proposta de Preços para execução da obra. A presente proposta foi formulada com base nas especificações, condições técnicas, administrativas e contratuais estabelecidas, os quais aceitamos e nos comprometemos a cumprir integralmente. Declaramos que esta proposta tem validade pelo prazo de 90 DIAS, contados da datadas propostas. O prazo para execução da obra é de 90 DIAS.

CONTA PARA DEPOSITO: BANCO DO BRASIL: 2581-X CONTA CORRENTE: 46562-3. VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: 112.579,31(CENTO E DOZE MIL, QUINHENTOS E SETENTA E NOVE MIL REAIS E TRINTA E UM CENTAVOS)

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

Representante Legal, para assinar o Contrato de execução da obra:


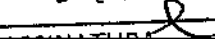
DAVI MENDONCA NUNES
CPF: 631.057.903-73
CI: 066647192018
DIRETOR/ PROPRIETARIO

EXCELENCIA OBRAS E SERVIÇOS
CNPJ: 37.118.550/0001-10
ENDEREÇO: RUA TANCREDO NEVES, 181, CENTRO

SANTA LUZIA-MA, 09 DE MARÇO DE 2023

[assinatura]
DAVI MENDONCA NUNES
CPF: 631.057.903-73
CI: 066647192018-
DIRETOR/ PROPRIETARIO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário		DATA : 09/03/2023	BDI : 25,00%		
	DESCRIÇÃO: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia		ORÇÃO:	REF:		
	LOCAL: Santa Luzia / MA	N: PROC. <u>052023</u> N: FL. <u>041</u> ASSINATURA 	VERSAO:	HORA:	MES:	
			CAEMA 2018/12	116,68%	-	12/2019
			ORSE 2022/10	111,61%	66,89%	01/2023
			SICRO 2 2016/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%	-	03/2017
			SICRO 2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
			SINAPI 2022/11 COM DESONERAÇÃO	64,15%	47,51%	12/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						3.024,64
1.1	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	UN	6,00	9,22	55,32
1.2	S02095	Remoção de vaso sanitário	ORSE	un	14,00	11,08	155,12
1.3	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M3	38,74	43,05	1.667,76
1.4	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	UN	40,00	0,97	38,80
1.5	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M2	18,00	7,00	126,00
1.6	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M2	16,00	25,90	414,40
1.7	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	SINAPI	M3	38,74	8,06	312,24
1.8	97661	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M	500,00	0,51	255,00
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES						893,33
2.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF 08/2017	SINAPI	M3	6,60	98,78	651,95
2.2	86995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF 10/2017	SINAPI	M3	6,10	39,57	241,38
3	SUPERESTRUTURAS						5.589,15
3.1	102485	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF 05/2021	SINAPI	M3	0,20	509,91	101,98
3.2	104486	VIGA BALDRAME, FCK = 25 MPA. AF 11/2022	SINAPI	M3	0,95	3.060,00	2.907,00
3.3	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF 06/2018	SINAPI	M2	19,80	39,13	774,77
3.4	104486	PILARES EM CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA. AF 11/2022	SINAPI	M3	0,59	3.060,00	1.805,40
4	PAREDES						8.212,88
4.1	103333	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021	SINAPI	M2	82,50	99,55	8.212,88
5	ESQUADRIAS						9.802,55
5.1	150319	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR 1,00X2,10 TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	CAEMA	m2	4,20	429,05	1.802,01
5.2	150319	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR 1,00 X 1,80 TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS	CAEMA	m2	3,60	429,05	1.544,58
5.3	150319	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR 0,60 X 1,80 TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	CAEMA	m2	7,56	429,05	3.243,62
5.4	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M2	3,50	320,11	1.120,39
5.5	S09280	Portão de ferro de abrir, quadro em tubo de aço galv. 1 1/2", barra quadrada 1/2" na vertical e barra chata de 1 x 3/16" na horizontal, inclusive dobradiças e e ferrolho	ORSE	m2	4,20	398,35	1.673,07
5.6	S01848	GRADE DE PROTEÇÃO JANELAS	ORSE	m2	3,50	119,68	418,88
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						9.714,50
6.1	S00632	REVISÃO DE PONTO DE INTERRUPTOR COM REPOSIÇÃO DO INTERRUPTOR E DA FIAÇÃO	ORSE	pt	10,00	90,89	908,90
6.2	S00627	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA COM REPOSIÇÃO DA TOMADA E DA FIAÇÃO	ORSE	pt	10,00	18,88	188,80
6.3	S00625	REVISÃO DE PONTO DE LUZ EM TETO COM REPOSIÇÃO DA FIAÇÃO, EXCETO LUMINÁRIA	ORSE	pt	10,00	80,28	802,80
6.4	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	500,00	4,04	2.020,00
6.5	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	100,00	5,93	593,00
6.6	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	100,00	8,39	839,00


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12
		ORSE	2022/10
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO

N: PROC. 051123
N: FL. 012

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
6.7	97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 8 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	SINAPI	UN	50,00	87,28	4.364,00
7	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS						6.268,94
7.1	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF 12/2014	SINAPI	UN	20,00	118,85	2.377,00
7.2	S01201	REVISÃO PONTO DE AGUA	ORSE	un	8,00	75,52	604,18
7.3	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M	42,00	19,16	804,72
7.4	103979	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M	18,00	28,99	521,82
7.5	89970	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO 1/2", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	UN	2,00	43,20	86,40
7.6	I10359	Registro esfera PVC soldável Ø 50mm	ORSE	un	2,00	40,09	80,18
7.7	I10357	Registro esfera PVC soldável Ø 25mm	ORSE	un	4,00	18,28	73,12
7.8	102623	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2021	SINAPI	UN	2,00	859,77	1.719,54
8	INSTALAÇÕES SANITARIAS						19.337,09
8.1	S01678	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (plac de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	ORSE	un	15,00	115,27	1.729,05
8.2	S01683	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	ORSE	pt	9,00	117,97	1.061,73
8.3	91795	INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF 10/2015	SINAPI	M	24,00	63,90	1.533,60
8.4	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	2,00	18,80	37,60
8.5	APARELHOS, METAIS E ACESSÓRIOS						0,00
8.6	S12296	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 1,25x0,60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, inclusiva rodopla 10 cm, assentada	ORSE	un	2,00	1.648,23	3.296,46
8.7	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	7,00	475,85	3.330,95
8.8	107075	PORTA PAPEL HIGIENICO	ORSE	un	9,00	62,12	559,08
8.9	100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	3,00	690,38	2.071,14
8.10	95471	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	2,00	745,83	1.491,68
8.11	S11984	BARRAS DE APOIO PCD	ORSE	m	4,00	152,66	610,64
8.12	98059	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 3331,1 L (PARA 18 CONTRIBUINTES). AF 12/2020 PA	SINAPI	UN	1,00	3.615,18	3.615,18
9	REVESTIMENTOS						12.188,55
9.1	89173	REBOCO APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 12/2014	SINAPI	M2	165,00	31,73	5.235,45
9.2	89170	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA PAREDE, OU PAREDE INTEIRA, PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES PÚBLICAS PADRÃO. AF 11/2014	SINAPI	M2	105,00	66,22	6.953,10
10	PISOS						7.866,54
10.1	PISO INTERNO						0,00
10.2	94779	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (C/M E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF 11/2014	SINAPI	M2	58,15	37,98	2.208,54

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário		DATA: 09/03/2023		BDI: 25,00%		
	DESCRIÇÃO: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL: Santa Luzia / MA		CAEMA	2018/12	116,88%	-	12/2018
			ORSE	2022/10	111,51%	68,88%	01/2023
		SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	87,48%	-	03/2017	
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022	
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%	12/2022	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
10.3	104162	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF 06/2022	SINAPI	M2	58,15	97,30	5.658,00
11	PINTURA						6.756,40
11.1	96134	PREPARAÇÃO P/ PINTURA EM PAREDES, PVA ACRILICA 2 DEMÃOS	SINAPI	M2	140,00	34,28	4.799,20
11.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	140,00	13,98	1.957,20
12	SERVIÇOS FINAIS						410,88
12.1	PRÓPRIA	LIMPEZA FINAL DE OBRA	Composições	m2	64,00	6,42	410,88
VALOR BDI TOTAL:							22.515,86
VALOR ORÇAMENTO:							90.063,45
VALOR TOTAL:							112.579,31

N: PROC. 051623
 N: FL. 043

 ASSINATURA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - MODO DIRETO

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA :	09/03/2023	BDI :	25,00%	
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12	116,68%	-	12/2019
		ORSE	2022/10	111,51%	69,89%	01/2023
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%	-	03/2017
		SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%	12/2022

Nº. PROC. 052/2023
 Nº. FL. 011
 ASSINATURA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
		GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS									
5.3	150319	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR 0,80 X 1,80 TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	CAEMA	m2	7,56	49,73	379,32	0,00	0,00	429,05	3.243,62
5.4	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	3,50	11,00	304,91	0,00	4,20	320,11	1.120,39
5.5	S09290	Portão de ferro de abrir, quadro em tubo de aço galv. 1/2", barra quadrada 1/2" na vertical e barra chata de 1 x 3/16" na horizontal, inclusive dobradiças e e ferrolho	ORSE	m2	4,20	54,88	340,95	0,00	2,52	398,35	1.673,07
5.6	S01848	GRADE DE PROTEÇÃO JANELAS	ORSE	m2	3,50	30,08	88,11	0,00	1,48	119,68	418,88
6	INSTALAÇÕES ELETRICAS										9.714,50
6.1	S00632	REVISÃO DE PONTO DE INTERRUPTOR COM REPOSIÇÃO DO INTERRUPTOR E DA FIAÇÃO	ORSE	pt	10,00	44,14	44,51	0,00	2,04	90,69	906,90
6.2	S00627	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA COM REPOSIÇÃO DA TOMADA E DA FIAÇÃO	ORSE	pt	10,00	8,14	10,38	0,00	0,36	18,88	188,80
6.3	S00625	REVISÃO DE PONTO DE LUZ EM TETO COM REPOSIÇÃO DA FIAÇÃO, EXCETO LUMINARIA	ORSE	pt	10,00	43,35	34,83	0,00	2,10	80,28	802,80
6.4	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	500,00	0,83	2,89	0,00	0,32	4,04	2.020,00
6.5	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	100,00	1,08	4,41	0,00	0,44	5,93	593,00
6.6	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	100,00	1,42	6,40	0,00	0,57	8,39	839,00
6.7	97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	50,00	9,76	73,89	0,00	3,63	87,28	4.364,00
7	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS										6.266,94
7.1	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	SINAPI	UN	20,00	67,06	29,14	0,00	22,65	118,85	2.377,00
7.2	S01201	REVISÃO PONTO DE ÁGUA	ORSE	un	8,00	36,96	36,71	0,00	1,85	75,52	604,16
7.3	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	M	42,00	10,23	5,31	0,00	3,62	19,16	804,72
7.4	103979	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	18,00	7,19	19,25	0,00	2,55	28,99	521,82
7.5	89970	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO 1/2", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	8,12	32,22	0,00	2,86	43,20	86,40
7.6	110359	Registro esfera PVC soldável Ø 50mm	ORSE	un	2,00	0,00	40,09	0,00	0,00	40,09	80,18

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA:	09/03/2023	BDI:	25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia	FORTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2019/12	116,68%	-
		ORSE	2022/10	111,51%	69,89%
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%	-
		SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%

N.º FL. 016
 ASSINATURA
 PROC. 2017/3

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
7.7	110357	Registro esfera PVC soldável Ø 25mm	ORSE	un	4,00	0,00	18,28	0,00	0,00	18,28	73,12
7.8	102623	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN	2,00	74,65	758,84	0,00	26,28	859,77	1.719,54
8	INSTALAÇÕES SANITARIAS										19.337,09
8.1	S01678	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	ORSE	un	15,00	8,33	106,51	0,00	0,43	115,27	1.729,05
8.2	S01683	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	ORSE	pt	9,00	11,14	106,27	0,00	0,56	117,97	1.061,73
8.3	91795	INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	24,00	17,58	40,29	0,00	6,03	63,90	1.533,60
8.4	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	4,45	12,79	0,00	1,56	18,80	37,60
8.5	APARELHOS, METAIS E ACESSÓRIOS										0,00
8.6	S12296	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 1,25x0,60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, Inclusive rodopla 10 cm, assentada	ORSE	un	2,00	88,01	1.556,06	0,00	4,16	1.648,23	3.296,46
8.7	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	7,00	16,97	452,85	0,00	6,03	475,85	3.330,95
8.8	I07075	PORTA PAPEL HIGIENICO	ORSE	un	9,00	0,00	62,12	0,00	0,00	62,12	559,08
8.9	100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	19,17	664,72	0,00	6,49	690,38	2.071,14
8.10	95471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	24,11	713,28	0,00	8,44	745,83	1.491,66
8.11	S11984	BARRAS DE APOIO PCD	ORSE	m	4,00	26,57	124,78	0,00	1,31	152,66	610,64
8.12	98059	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 3331,1 L (PARA 19 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	SINAPI	UN	1,00	273,65	3.133,33	108,44	99,76	3.615,18	3.615,18
9	REVESTIMENTOS										12.188,55
9.1	89173	REBOCO APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	SINAPI	M2	165,00	11,62	15,75	0,06	4,30	31,73	5.235,45
9.2	89170	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA PAREDE, OU PAREDE INTEIRA, PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES	SINAPI	M2	105,00	14,25	46,48	0,00	5,49	66,22	6.953,10


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA :	09/03/2023	BDI :	25,00%	
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12	116,68%	-	12/2019
		ORSE	2022/10	111,51%	69,89%	01/2023
		SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%	-	03/2017
		SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%	12/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
PÚBLICAS PADRÃO. AF_11/2014											
10		PISOS									7.866,54
10.1		PISO INTERNO									0,00
10.2	94779	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (C/M E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	SINAPI	M2	58,15	9,56	24,78	0,09	3,55	37,98	2.208,54
10.3	104162	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	SINAPI	M2	58,15	22,63	65,45	0,39	8,83	97,30	5.658,00
11		PINTURA									6.756,40
11.1	96134	PREPARAÇÃO P/ PINTURA EM PAREDES, PVA ACRILICA 2 DEMÃOS	SINAPI	M2	140,00	18,92	7,33	0,00	8,03	34,28	4.799,20
11.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	140,00	3,81	8,55	0,00	1,62	13,98	1.957,20
12		SERVIÇOS FINAIS									410,88
12.1	PRÓPRIA	LIMPEZA FINAL DE OBRA	Composições Próprias	m2	64,00	3,40	0,93	0,52	1,57	6,42	410,88
										VALOR BDI TOTAL:	22.515,86
										VALOR ORÇAMENTO:	90.063,45
										VALOR TOTAL:	112.579,31

N.º PROC. 15216/23
 N.º FL. 0117
 ASSINATURA

RESUMO DO ORÇAMENTO

	OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA : 09/03/2023	BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário da Santa Luzia	FORTE:	VERSÃO:
	LOCAL:	Santa Luzia / MA	HORA:	MES:
			REF:	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	3.024,64	2,69
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES	893,33	0,79
3	SUPERESTRUTURAS	5.589,15	4,96
4	PAREDES	8.212,88	7,30
5	ESQUADRIAS	9.802,55	8,71
6	INSTALAÇÕES ELETRICAS	9.714,50	8,63
7	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	6.266,94	5,57
8	INSTALAÇÕES SANITARIAS	19.337,09	17,18
9	REVESTIMENTOS	12.188,55	10,83
10	PISOS	7.866,54	6,99
11	PINTURA	6.756,40	6,00
12	SERVIÇOS FINAIS	410,88	0,36
13	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	22.515,86	20,00
		VALOR BDI TOTAL:	22.515,86 100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	90.063,45
		VALOR TOTAL:	112.579,31

N: PROC. 0521623
 N: FL. 048

 ASSINATURA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário DESCRIÇÃO: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia LOCAL: Santa Luzia / MA	DATA: 09/03/2023 BDI: 25,00% <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>116,68%</td> <td>-</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/10</td> <td>111,51%</td> <td>69,89%</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SICRO 2</td> <td>2018/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,49%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2022/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,15%</td> <td>47,51%</td> <td>12/2022</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	CAEMA	2019/12	116,68%	-	12/2019	ORSE	2022/10	111,51%	69,89%	01/2023	SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%	-	03/2017	SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022	SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%	12/2022
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																												
CAEMA	2019/12	116,68%	-	12/2019																												
ORSE	2022/10	111,51%	69,89%	01/2023																												
SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%	-	03/2017																												
SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022																												
SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%	12/2022																												

N: PROC. 052623
 N: FL. 0119

ASSINATURA

1.1. 97663 - REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (UN)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17293404	20,50	3,54
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33916603	16,75	5,68
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						9,22
VALOR:						9,22

1.2. S02095 - Remoção de vaso sanitário (un)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,09847041	3,63	0,36
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,59082248	3,74	2,21
TOTAL Encargos Complementares:						2,57

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
104750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,09847041	16,50	1,62
106111S	Servente de obras	ORSE	h	0,59168085	11,65	6,89
TOTAL Mão de Obra:						8,51
VALOR:						11,08

1.3. 97622 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22162068	21,23	4,70
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,28989345	16,75	38,35
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						43,05
VALOR:						43,05

1.4. 97665 - REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (UN)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01785461	21,46	0,38
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03581469	16,75	0,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,97
VALOR:						0,97

1.5. 97644 - REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12929887	21,23	2,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25447510	16,75	4,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						7,00
VALOR:						7,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA : 09/03/2023	BDI : 25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12
N: PROC. 052/2017 N: FL. 010		ORSE	2022/10
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO
		HORA	MES
		116,88%	-
		111,51%	69,89%
		87,48%	-
		-	-
		84,15%	47,51%
			REF.
			12/2019
			01/2023
			03/2017
			10/2022
			12/2022

ASSINATURA

1.6. 97645 - REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041954 CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F	SINAPI	KG	0,09840000	65,90	6,48
TOTAL Material:					6,48

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35870798	21,23	7,61
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,70521254	16,75	11,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					19,42
VALOR:					25,90

1.7. 100982 - CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91387 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01377124	50,80	0,69
91386 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01975874	247,52	4,89
5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01047812	76,00	0,79
5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00828270	204,49	1,69
TOTAL Equipamento Custo Horário:					8,06
VALOR:					8,06

1.8. 97661 - REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00957973	21,46	0,20
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01876031	16,75	0,31
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					0,51
VALOR:					0,51

2.1. 96527 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,43710547	21,23	30,50
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,07649519	16,75	68,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					98,78
VALOR:					98,78

2.2. 96995 - REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 (M3)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA : 09/03/2023	BDI : 25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	Santa Luzia / MA	HORA	MES
N: PROC. <u>052/2023</u> N: FL. <u>051</u>		REF.	
		CAEMA	2018/12
		ORSE	2022/10
		SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO

ASSINATURA

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,36298506	16,75	39,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					39,57	
VALOR:					39,57	

3.1. 102485 - CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,86810000	68,95	59,85
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	222,56870000	0,88	195,87
00004734	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,61830000	240,57	148,74
TOTAL Material:					404,46	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,29564016	16,75	105,45
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					105,45	
VALOR:					509,91	

3.2. 104486 - VIGA BALDRAME, FCK = 25 MPA. AF_11/2022 (M3)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	0,44442473	16,39	7,28
96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	6,14513593	12,95	79,64
96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	3,36949868	10,98	36,99
96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	0,76680950	15,44	11,83
96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	0,40447532	14,50	5,86
92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	13,76830045	12,90	177,61
92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	8,53642199	12,40	105,85
92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	7,98011897	13,26	105,81
92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	19,74164444	11,56	228,21
92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	4,59836647	9,80	45,06
92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,04645538	13,29	13,90
92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,55191954	12,79	7,05
92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,68657296	13,61	36,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12
	N: PROC. <u>022/2023</u>	ORSE	2022/10
	N: FL. <u>052</u>	SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO

ASSINATURA

Item	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	SINAPI	M3	0,09275037	662,20	61,41
103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	SINAPI	M3	0,14395734	813,35	117,08
103682	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	SINAPI	M3	0,75943729	826,99	628,04
96539	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	3,57213484	122,29	436,83
92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	5,06321423	67,79	343,23
92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	1,49705684	133,10	199,25
92451	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	2,08374532	197,97	412,51
TOTAL Serviço:						3.060,00
VALOR:						3.060,00

3.3. 98557 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018 (M2)

Material	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000626	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFALTICA)	SINAPI	KG	1,50000000	18,25
TOTAL Material:					28,87
Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08321291	17,29
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41594569	21,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					10,26
VALOR:					39,13

3.4. 104486 - PILARES EM CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA. AF_11/2022 (M3)

Serviço	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	0,44442473	16,39
96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	6,14513593	12,96
96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	3,36949868	10,98
96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	0,76680950	15,44
96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	0,40447532	14,50
92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	13,76830045	12,90
92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	8,53642199	12,40
92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	7,98011897	13,26

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%																													
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2018/12</td> <td>116,68%</td> <td>-</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/10</td> <td>111,51%</td> <td>68,69%</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SICRO 2</td> <td>2018/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,49%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2022/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,15%</td> <td>47,51%</td> <td>12/2022</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	CAEMA	2018/12	116,68%	-	12/2018	ORSE	2022/10	111,51%	68,69%	01/2023	SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%	-	03/2017	SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022	SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%	12/2022
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																												
CAEMA	2018/12	116,68%	-	12/2018																												
ORSE	2022/10	111,51%	68,69%	01/2023																												
SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%	-	03/2017																												
SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022																												
SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%	12/2022																												
LOCAL:	Santa Luzia / MA	N: PROC. <u>0521/2023</u> N: FL. <u>053</u>																														

ASSINATURA

92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	19,74164444	11,56	228,21
92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	4,59836647	9,80	45,06
92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,04645538	13,29	13,90
92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,55191954	12,79	7,05
92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,68657296	13,61	36,56
96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	SINAPI	M3	0,09275037	662,20	61,41
103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	SINAPI	M3	0,14395734	813,35	117,08
93682	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TERREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	SINAPI	M3	0,75943729	826,99	628,04
96539	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	3,57213484	122,29	436,83
92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	5,06321423	67,79	343,23
92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	1,49705684	133,10	199,25
92451	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	2,08374532	197,97	412,51

TOTAL Serviço: 3.060,00

VALOR: 3.060,00

4.1. 103333 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007267 BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 6 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	37,74000000	0,71	26,79
00037395 PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00690000	39,72	0,27
00034557 TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,58090000	2,96	1,71
TOTAL Material:					28,77

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,18033987	21,23	46,28
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,09016993	16,75	18,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					64,54

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01040616	599,92	6,24
TOTAL Serviço:					6,24
VALOR:					99,55

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA : 09/03/2023	BDI : 25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12
		ORSE	2022/10
		SICRO 2	2016/11 COM DEBONERAÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DEBONERAÇÃO
		SNAPI	2022/11 COM DEBONERAÇÃO

N: PROC. 057/1023
N: FL. 054

ASSINATURA

5.1. 150319 - PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR 1,00X2,10 TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (m2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D190000050	CAEMA	M2	1,000000	374,71	374,71
TOTAL Material:					374,71

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
B010000091	CAEMA	H	1,480539	14,87	22,02
B010000097	CAEMA	H	2,466450	10,48	25,85
TOTAL Mão de Obra:					47,87

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
501019	CAEMA	M3	0,017789	363,61	6,47
TOTAL Serviço:					6,47

VALOR: 429,05

5.2. 150319 - PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR 1,00 X 1,80 TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS (m2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D190000050	CAEMA	M2	1,000000	374,71	374,71
TOTAL Material:					374,71

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
B010000091	CAEMA	H	1,480539	14,87	22,02
B010000097	CAEMA	H	2,466450	10,48	25,85
TOTAL Mão de Obra:					47,87

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
501019	CAEMA	M3	0,017789	363,61	6,47
TOTAL Serviço:					6,47

VALOR: 429,05

5.3. 150319 - PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR 0,60 X 1,80 TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (m2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D190000050	CAEMA	M2	1,000000	374,71	374,71
TOTAL Material:					374,71

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
B010000091	CAEMA	H	1,480539	14,87	22,02
B010000097	CAEMA	H	2,466450	10,48	25,85
TOTAL Mão de Obra:					47,87

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
501019	CAEMA	M3	0,017789	363,61	6,47
TOTAL Serviço:					6,47

VALOR: 429,05

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário DESCRIÇÃO: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia LOCAL: Santa Luzia / MA	DATA: 09/03/2023 BDI: 25,00%																														
	N: PROC. <u>0526-13</u> N: FL. <u>055</u>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2018/12</td> <td>116,68%</td> <td>-</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/10</td> <td>111,51%</td> <td>69,89%</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>67,49%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2022/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>64,15%</td> <td>47,51%</td> <td>12/2022</td> </tr> </tbody> </table>	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF	CAEMA	2018/12	116,68%	-	12/2019	ORSE	2022/10	111,51%	69,89%	01/2023	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	67,49%	-	03/2017	SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022	SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	64,15%	47,51%	12/2022
FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF																												
CAEMA	2018/12	116,68%	-	12/2019																												
ORSE	2022/10	111,51%	69,89%	01/2023																												
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	67,49%	-	03/2017																												
SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022																												
SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	64,15%	47,51%	12/2022																												

ASSINATURA

5.4. 94570 - JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036896	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO	SINAPI	UN	0,83330000	344,75	287,28
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	9,20000000	0,19	1,74
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,62330000	25,50	15,89
TOTAL Material:						304,91

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51309374	21,23	10,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25749683	16,75	4,31
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						15,20

VALOR: 320,11

5.5. S09290 - Portão de ferro de abrir, quadradro em tubo de aço galv. 1 1/2", barra quadrada 1/2" na vertical e barra chata de 1 x 3/16" na horizontal, inclusive dobradiças e e ferrolho (m2)

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,98573882	3,63	3,58
S10594	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve	ORSE	h	1,58156641	3,56	5,63
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,98581800	3,74	3,69
TOTAL Encargos Complementares:						12,90

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00546S	Barra de aço chata, retangular (qualquer bitola)	ORSE	kg	1,50000000	12,51	18,77
I00261	Barra quadrada de ferro 1/2" (1,27 kg/m)	ORSE	m	7,00000000	15,89	111,23
I10997S	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	ORSE	kg	0,42000000	38,72	16,26
I02308	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 48,3mm (1.1/2"), e = 2,65mm, l = 6000mm NBR 5580	ORSE	m	3,15000000	56,75	178,76
TOTAL Material:						325,02


Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,98845664	16,50	16,31
I06110S	Serralheiro (horista)	ORSE	h	1,58092621	16,50	26,09
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,98845835	11,65	11,52
TOTAL Mão de Obra:						53,92

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00124	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	ORSE	m3	0,01381733	471,23	6,51
TOTAL Serviço:						6,51
VALOR: 398,35						

5.6. S01848 - GRADE DE PROTEÇÃO JANELAS (m2)

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,98769115	3,63	3,59

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA : 09/03/2023	BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia	FONTE	VERSÃO	
	LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12	HORA: 118,68% MES: - REF: 12/2019
N: PROC. <u>052/2023</u> N: FL. <u>056</u>			ORSE	2022/10	111,51% 69,89% 01/2023
			SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	87,49% - 03/2017
			SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	- - 10/2022
			SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15% 47,51% 12/2022

ASSINATURA

S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,18259667	3,74	4,42
TOTAL Encargos Complementares:						8,01

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,00900000	98,50	0,89
I01379S	Cimento portland composto cp II-32	ORSE	kg	2,80000000	0,79	2,21
I01054	Grade de proteção c/ barra chata ferro 1/8" x 5/8"	ORSE	m2	1,00000000	78,48	78,48
TOTAL Material:						81,58

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,98708962	16,50	16,29
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	1,18437743	11,65	13,80
TOTAL Mão de Obra:						30,09
VALOR:						119,68

6.1. S00632 - REVISÃO DE PONTO DE INTERRUPTOR COM REPOSIÇÃO DO INTERRUPTOR E DA FIAÇÃO (pt)

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,97349801	3,58	7,07
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,98814565	3,74	3,70
TOTAL Encargos Complementares:						10,77

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,00600000	25,51	0,15
I00939S	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	ORSE	m	12,00000000	2,65	31,80
I20111S	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	ORSE	un	0,05000000	9,31	0,47
I01117	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	ORSE	un	1,00000000	3,35	3,35
TOTAL Material:						35,77

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,97589007	16,52	32,64
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,98814565	11,65	11,51
TOTAL Mão de Obra:						44,15
VALOR:						80,69


6.2. S00627 - REVISÃO DE PONTO DE TOMADA COM REPOSIÇÃO DA TOMADA E DA FIAÇÃO (pt)

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,49462432	3,58	1,77
TOTAL Encargos Complementares:						1,77

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I20111S	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	ORSE	un	0,02500000	9,31	0,23
I09096	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	ORSE	un	1,00000000	8,74	8,74
TOTAL Material:						8,97

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,49243635	16,52	8,14

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%
	DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia	FONTE:	VERSÃO:
	LOCAL:	Santa Luzia / MA	HORA:	MES:
			REF:	
		CAEMA	2018/12	116,88%
		ORSE	2022/10	111,51%
		SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	64,19%
				47,51%
				12/2018
				01/2023
				03/2017
				10/2022
				12/2022

N: PROC. 2511423
 N: FL. 054

 ASSINATURA

TOTAL Mão de Obra: 8,14

VALOR: 18,88

6.3. S00625 - REVISÃO DE PONTO DE LUZ EM TETO COM REPOSIÇÃO DA FIAÇÃO, EXCETO LUMINARIA (pt)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,60013861	3,58	5,73
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,45197762	3,74	5,43
TOTAL Encargos Complementares:						11,16

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
143132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,00600000	25,51	0,15
110394	Bucha em liga zamak para eletroduto 16mm, d=1/2"	ORSE	un	0,60000000	0,32	0,19
102557S	Caixa de luz 4 x 4" em aço esmaltada	ORSE	un	0,30000000	3,96	1,19
1891S	Cordão de cobre, flexível, torcido, classe 4 ou 5, isolamento pvc/d, 300 v, 2 condutores de 2,5 mm2	ORSE	m	3,30000000	5,61	18,51
102673S	Eletroduto de pvc rígido roscavel de 1/2", sem luva	ORSE	m	1,35000000	3,93	5,31
120111S	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	ORSE	un	0,04500000	9,31	0,42
TOTAL Material:						25,77

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,60013861	16,52	26,43
106111S	Servente de obras	ORSE	h	1,45197762	11,65	16,92
TOTAL Mão de Obra:						43,35
VALOR:						88,28

6.4. 91927 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,19000000	2,39	2,84
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	5,86	0,05
TOTAL Material:						2,89

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03006011	17,38	0,52
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02948474	21,46	0,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,16
VALOR:						4,04

6.5. 91929 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001021	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,19000000	3,67	4,36
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	5,86	0,05

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12
		ORSE	2022/10
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO

N: PROC. 0524023
N: FL. 058

ASSINATURA

TOTAL Material:	4,41
------------------------	------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03868269	17,38	0,67
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03971417	21,46	0,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					1,52
VALOR:					5,93

6.6. 91931 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000994 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	SINAPI	M	1,19000000	5,34	6,35
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	5,88	0,05
TOTAL Material:					6,40

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05074369	17,38	0,88
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05177810	21,46	1,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					1,99
VALOR:					8,39

6.7. 97605 - LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038193 LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	SINAPI	UN	1,00000000	6,74	6,74
00038769 LUMINARIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA COM VIDRO FOSCO *30 X 15* CM, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	1,00000000	67,15	67,15
TOTAL Material:					73,89

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19468223	17,38	3,38
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46667860	21,46	10,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					13,39
VALOR:					87,28

7.1. 89957 - PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014 (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90468 CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,11658995	10,83	22,92
89366 JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,98906072	15,57	15,39
89362 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,16709165	7,38	8,61

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12
	N: PROC. <u>052/2023</u>	ORSE	2022/10
	N: FL. <u>059</u>	SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO
	<u>ASSINATURA</u>	SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO
			HORA
			MES
			REF.
			118,68%
			-
			111,51%
			89,89%
			87,49%
			-
			-
			64,15%
			47,51%
			12/2019
			01/2023
			03/2022
			10/2027
			12/2022

90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,11658995	10,35	21,90
89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,88026404	10,28	9,04
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	2,11658995	19,37	40,99
					TOTAL Serviço:	118,85
					VALOR:	118,85

7.2. S01201 - REVISÃO PONTO DE AGUA (un)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	1,25846967	4,61
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,39171940	5,21
TOTAL Encargos Complementares:					9,82

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,17400000	12,41
I03501S	Joelho, pvc soldavel, 45 graus, 32 mm, cor marrom, para agua fria predial	ORSE	un	0,10000000	0,46
I09869S	Tubo pvc, soldavel, de 32 mm, agua fria (nbr-5648)	ORSE	m	1,59800000	15,87
TOTAL Material:					28,74

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	1,25846967	20,76
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	1,39086670	16,20
TOTAL Mão de Obra:					36,96
VALOR:					75,52

7.3. 89356 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,08860000	0,16
0009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	5,16
TOTAL Material:					5,32

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37436185	6,17
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37436185	7,67
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					13,84
VALOR:					19,16

7.4. 103979 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03120000	0,05
00009875	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	19,20
TOTAL Material:					19,25

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12
	N: PROC. <u>0511017</u> N: FL. <u>060</u>	ORSE	2022/10
		SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO
		HORA	116,68%
		MES	69,89%
		REF	01/2023
			03/2017
			10/2022
			12/2022

ASSINATURA

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26331621	16,49	4,34
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26343355	20,50	5,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						9,74
VALOR:						28,99

7.5. 89970 - KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

Serviço	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89383	SINAPI	UN	0,99791954	5,31	5,29
89385	SINAPI	UN	0,99603631	6,05	6,02
89351	SINAPI	UN	0,99603631	32,02	31,89
TOTAL Serviço:					43,20
VALOR:					43,20

7.6. 110359 - Registro esfera PVC soldável Ø 50mm (un)

Material	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110359	ORSE	un	1,00000000	40,09	40,09
TOTAL Material:					40,09
VALOR:					40,09

7.7. 110357 - Registro esfera PVC soldável Ø 25mm (un)

Material	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110357	ORSE	un	1,00000000	18,28	18,28
TOTAL Material:					18,28
VALOR:					18,28

7.8. 102623 - CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021 (UN)

Serviço	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94703	SINAPI	UN	2,99477237	21,09	63,16
94705	SINAPI	UN	0,99841438	39,39	39,32
102607	SINAPI	UN	0,99841438	478,37	477,61
102591	SINAPI	UN	2,99524316	3,16	9,46
102595	SINAPI	UN	0,99841438	4,04	4,03

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12
	N: PROC. 251123	ORSE	2022/10
	N: FL. 061	SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO

ASSINATURA

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
94672	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, X 3/4 INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,99682877	17,19
94676	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	0,99841438	15,61
94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,99682877	62,02
94491	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	0,99841438	63,43
94688	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	0,99841438	9,18
94692	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	0,99841438	22,82
94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	0,99841438	35,03
94648	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	SINAPI	M	1,79714589	18,04
94650	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	SINAPI	M	0,94849366	22,88
TOTAL Serviço:					859,77
VALOR:					859,77

8.1. S01678 - Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (plas de cozinha, máquinas de lavar, etc...) (un)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554 Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,29578488	3,66	1,08
S10549 Encargos Complementares - Servante	ORSE	h	0,29578320	3,74	1,11
TOTAL Encargos Complementares:					2,19

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138 Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,01500000	71,32	1,07
I00013S Estopa	ORSE	kg	0,05000000	19,71	0,99
I03518S Joelho pvc, soldavel, pb, 45 graus, dn 50 mm, para esgoto predial	ORSE	un	3,00000000	3,45	10,35
I03767S Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	un	0,20000000	0,85	0,17
I01703 Pasta lubrificante p/ pvc je	ORSE	kg	0,06000000	62,55	3,75
I02036 Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,02300000	68,69	1,58
I07097S Te sanitario, pvc, dn 50 x 50 mm, serie normal, para esgotopredial	ORSE	un	1,00000000	7,80	7,80
I09838S Tubo pvc serie normal, dn 50 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	ORSE	m	8,00000000	9,88	79,04
TOTAL Material:					104,75

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,29574324	16,50	4,88
I06111S Serventa de obras	ORSE	h	0,29574979	11,65	3,45
TOTAL Mão de Obra:					8,33
VALOR:					115,27

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário DESCRIÇÃO: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia LOCAL: Santa Luzia / MA	DATA: 09/03/2023 BDI: 25,00%	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2018/12</td> <td>116,88%</td> <td>-</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/10</td> <td>111,51%</td> <td>69,88%</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SICRO 2</td> <td>2018/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,49%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2022/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>64,18%</td> <td>47,61%</td> <td>12/2022</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	CAEMA	2018/12	116,88%	-	12/2019	ORSE	2022/10	111,51%	69,88%	01/2023	SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%	-	03/2017	SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022	SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	64,18%	47,61%	12/2022
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																													
CAEMA	2018/12	116,88%	-	12/2019																													
ORSE	2022/10	111,51%	69,88%	01/2023																													
SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%	-	03/2017																													
SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022																													
SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	64,18%	47,61%	12/2022																													

N: PROC. 0.541/23
 N: FL. 062

ASSINATURA

8.2. S01683 - Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário) (pt)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554 Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,39562503	3,66	1,45
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,39562360	3,74	1,48
TOTAL Encargos Complementares:					2,93

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138 Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,01500000	71,32	1,07
I00013S Estopa	ORSE	kg	0,05000000	19,71	0,99
I03520S Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	ORSE	un	2,00000000	9,15	18,30
I10908S Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	ORSE	un	1,00000000	19,18	19,18
I09836S Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	ORSE	m	4,00000000	16,09	64,36
TOTAL Material:					103,90

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,39558976	16,50	6,53
I06111S Servente de obras	ORSE	h	0,39559416	11,65	4,61
TOTAL Mão de Obra:					11,14
VALOR:					117,97

8.3. 91795 - INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, F/ PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91192 CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,09895190	4,87	0,48
89748 CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,21103111	41,76	8,81
91187 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	0,12321750	5,52	0,68
00438 FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,09939943	39,66	3,94
89810 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,00845317	27,70	0,23
89746 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,06494029	26,78	1,73
89851 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,01770194	29,92	0,52
89834 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,03092868	51,10	1,58
89797 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,10800178	49,89	5,38
89861 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,00079558	54,07	0,04
89821 LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,23788239	15,95	3,79

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%		
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia	FONTE:	VERSÃO:		
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	HORA		
N: PROC. 0.511013 N: FL. 063 _____ ASSINATURA		ORSE	MES		
		SICRO 2	REF		
		2018/11 COM DESONERAÇÃO	116,98%	-	12/2019
		2022/07 COM DESONERAÇÃO	111,51%	69,89%	01/2023
		2022/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%	-	03/2017
SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	-	10/2022		
		84,16%	47,51%	12/2022	

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
89778	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,09765908	15,35	1,49
89856	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,12600208	17,45	2,19
90455	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,23102040	5,84	1,34
89833	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,05947059	42,62	2,53
89796	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,04753688	41,41	1,96
89800	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	M	0,55790979	26,36	14,70
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	0,18358314	33,08	6,07
89848	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	0,25299866	25,49	6,44
TOTAL Serviço:						63,90
VALOR:						63,90

8.4. 89709 - RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00490000	53,05	0,25
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	1,83	0,06
00011741	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	12,02	12,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00750000	60,10	0,45
TOTAL Material:					12,78	

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16261940	16,49	2,68
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16322464	20,50	3,34
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					6,02	
VALOR:					18,80	

8.6. S12296 - Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 1,25x0,60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopla 10 cm, assentada (un)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	1,99968968	3,66	7,32
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,99991550	3,63	7,26
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,99910526	3,74	7,48
TOTAL Encargos Complementares:					22,06	

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I00718	Cuba de embutir oval branca (Deca - ref. L-37 ou similar)	ORSE	un	2,00000000	71,81	143,62
I11683S	Engate / rabicho flexível inox 1/2" x 30 cm	ORSE	un	2,00000000	39,24	78,48

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12
	N: PROC. 0521001	ORSE	2022/10
	N: FL. 064	SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO
ASSINATURA		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
112057	Furo em bancada de mármore ou granito para colocação de torneira ou válvula	ORSE	un	2,00000000	15,75	31,50
109964	Perfil Alumínio, Tubo Retangular 50,80mm x 25,40mm x 1,20mm (0,484kg/m)	ORSE	m	1,20000000	19,32	23,18
112056	Rasgo em bancada de mármore ou granito para colocação de cuba	ORSE	un	2,00000000	105,01	210,02
107479	Rodopia em granito cinza andorinha, l=10cm, e=2cm, com acabamento aboleado	ORSE	m	1,25000000	49,74	62,18
106136S	Sifão em metal cromado para pia ou lavatório, 1 x 1,1/2"	ORSE	un	2,00000000	171,14	342,28
102585	Tempo/bancada de granito cinza andorinha, e=2cm	ORSE	m2	0,75000000	400,52	300,39
112051	Testeira em granito cinza andorinha, (≅4 cm (de topo) - fornecimento e colocação	ORSE	m	2,45000000	30,34	74,33
102257	Torneira para lavatório cromada, DECA, linha targa 1190C40 ou similar	ORSE	un	2,00000000	84,20	168,40
102384	Válvula de escoamento para lavatório, DECA 1802C ou similar	ORSE	un	2,00000000	51,89	103,78
TOTAL Material:						1.538,18

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
102696S Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	1,96697345	16,50	32,46
104750S Pedreiro (horista)	ORSE	h	1,96697345	16,50	32,46
106111S Servente de obras	ORSE	h	1,98180935	11,65	23,09
TOTAL Mão de Obra:					88,01
VALOR:					1.648,23

8.7. 86888 - VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00006138 ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	11,54	11,54
00010422 BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	381,26	381,26
00004384 PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	24,66	49,32
00037329 REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	121,81	10,73
TOTAL Material:					452,85

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,76832688	20,50	15,75
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43295214	16,75	7,25
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					23,00
VALOR:					475,85

8.8. 107075 - PORTA PAPEL HIGIENICO (un)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
107075 Porta-papel higiênico, linha Domus, ref. 102 C40, da Meber ou similar	ORSE	un	1,00000000	62,12	62,12
TOTAL Material:					62,12
VALOR:					62,12

8.9. 100858 - MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
----------	-------	------	--------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia	FORTE: CAEMA	VERSÃO: 2018/12
LOCAL:	Santa Luzia / MA	ORSE:	HORA: 118,88%
	N: PROC. 051193	SICRO 2: 2018/11 COM DESONERAÇÃO	MES: -
	N: FL. 06	SICRO: 2022/07 COM DESONERAÇÃO	REF: 12/2019
		SINAPI: 2022/11 COM DESONERAÇÃO	01/2023
			03/2017
			10/2022
			12/2022

ASSINATURA

00006142	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	SINAPI	UN	1,00000000	8,38	8,38
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03650000	3,34	0,12
00010432	MICTORIO INDICUDUAL, SIFONADO, LOUCA BRANCA, SEM COMPLEMENTOS	SINAPI	UN	1,00000000	355,13	355,13
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	2,00000000	18,28	36,56
00021112	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	SINAPI	UN	1,00000000	264,54	264,54
TOTAL Material:					664,73	

	Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99280475	20,50	20,35
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31684624	16,75	5,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						25,65

VALOR: 690,38

8.10. 95471 - VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	11,54
00036520	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	641,70
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	24,66
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	121,81
TOTAL Material:					713,29

	Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,13613895	20,50	23,29
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55229147	16,75	9,25
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						32,54

VALOR: 745,83

8.11. S11984 - BARRAS DE APOIO PCD (m)

	Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,99108612	3,63	3,60
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,79333884	3,74	2,97
TOTAL Encargos Complementares:						6,57

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
112864	Corrimão em tubo ferro galvanizado, barras superiores alt=0,92m e 0,70m e barras inferiores h=0,23m e 0,10m, curvas de aço carbono, inclusive as verticais de apoio com diam= 1.1/2"	ORSE	m	1,00000000	113,17
TOTAL Material:					113,17

	Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,98833572	16,50	16,31
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,70152341	11,65	9,22

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA : 09/03/2023	BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2019/12
		N: PROC. <u>65116/23</u> N: FL. <u>066</u>	HORA	MES
			ORSE	2022/10
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO
				REF.
				12/2019
				01/2023
				03/2017
				10/2022
				12/2022

ASSINATURA

TOTAL Mão de Obra:	25,53
--------------------	-------

Serviço	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00125	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	ORSE	m3	0,01482497	498,26	7,39
TOTAL Serviço:						7,39
VALOR:						152,66

8.12. 98059 - FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 3331,1 L (PARA 19 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA (JN)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	1,82656625	52,94	86,11
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,79821020	141,52	112,96
TOTAL Equipamento Custo Horário:						199,07

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012565	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,00 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	UN	3,00000000	728,71	2.186,13
00012532	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 0,60 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	UN	1,00000000	126,79	126,79
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	2,13750000	84,49	180,59
TOTAL Material:						2.493,51

Mão de Obra	com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,98521596	21,23	42,14
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,55959319	16,75	26,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						68,26

Serviço	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2018	SINAPI	M3	0,06138317	561,52	34,46
97740	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	SINAPI	M3	0,34737298	1.980,10	687,83
97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_01/2018_PS	SINAPI	M3	0,01534579	4.895,87	75,13
101624	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,37198604	153,03	56,92
TOTAL Serviço:						854,34
VALOR:						3.615,18

9.1. 89173 - REBOCO APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014 (M2)

Serviço	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário DESCRIÇÃO: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia LOCAL: Santa Luzia / MA	DATA: 09/03/2023 BDI: 25,00% <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2018/12</td> <td>116,68%</td> <td>-</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/10</td> <td>111,51%</td> <td>69,88%</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SICRO 2</td> <td>2018/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,48%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2022/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,15%</td> <td>47,51%</td> <td>12/2022</td> </tr> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	CAEMA	2018/12	116,68%	-	12/2019	ORSE	2022/10	111,51%	69,88%	01/2023	SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	87,48%	-	03/2017	SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022	SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%	12/2022
FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																												
CAEMA	2018/12	116,68%	-	12/2019																												
ORSE	2022/10	111,51%	69,88%	01/2023																												
SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	87,48%	-	03/2017																												
SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022																												
SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%	12/2022																												

N: PROC. 05211203
 N: FL. 067

ASSINATURA

87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,15324887	30,68	4,89
87527	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,11155323	34,74	3,87
87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,73032048	31,73	23,17
TOTAL Serviço:						31,73
VALOR:						31,73

9.2. 89170 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA PAREDE, OU PAREDE INTEIRA, PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES PÚBLICAS PADRÃO. AF_11/2014 (M2)

Serviço	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,18033330	67,76	12,21
87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,28155907	61,60	17,34
104454	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,06874583	70,71	4,86
104453	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,46553208	68,35	31,81
TOTAL Serviço:						66,22
VALOR:						66,22

10.2. 94779 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014 (M2)

Serviço	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87755	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	0,11345272	43,13	4,89
87745	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	0,11165664	45,58	5,08
87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	0,77299179	36,24	28,01
TOTAL Serviço:						37,98
VALOR:						37,98

10.3. 104162 - PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022 (M2)

Equipamento Custo Horário	FUNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------------------------	-------	-------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12
		ORSE	2022/10
		SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO

N: PROC. 051/2023
N: FL. 068

ASSINATURA

89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,07538189	1,64	0,12
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,02522661	5,05	0,12
85277	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHI DIURNO. AF_09/2016	SINAPI	CHI	0,23492283	0,50	0,11
95276	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO. AF_09/2016	SINAPI	CHP	0,08968359	2,67	0,23
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,58

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041967	SINAPI	L	0,01250000	20,53	0,25
00001380	SINAPI	KG	20,00000000	2,78	55,60
00004824	SINAPI	KG	10,00000000	0,71	7,10
00003671	SINAPI	M	1,67000000	1,30	2,17
00006085	SINAPI	L	0,04000000	8,61	0,34
TOTAL Material:					65,46

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	SINAPI	H	1,08812293	21,13	22,99
88316	SINAPI	H	0,49380808	16,75	8,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					31,26
VALOR:					97,30

11.1. 96134 - PREPARAÇÃO P/ PINTURA EM PAREDES, PVA ACRILICA 2 DEMÃOS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	SINAPI	UN	0,10000000	0,87	0,08
00043651	SINAPI	KG	1,55184000	4,67	7,24
TOTAL Material:					7,32

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	SINAPI	H	0,97954453	23,35	22,87
88316	SINAPI	H	0,24428855	16,75	4,09
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					26,96
VALOR:					34,28

11.2. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	SINAPI	L	0,33000000	25,91	8,55
TOTAL Material:					8,55

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	SINAPI	H	0,18415944	23,35	4,30
88316	SINAPI	H	0,06751763	16,75	1,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					5,43

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário DESCRIÇÃO: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia LOCAL: Santa Luzia / MA	DATA: 09/03/2023 BDI: 25,00% <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2018/12</td> <td>116,68%</td> <td>-</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/10</td> <td>111,51%</td> <td>69,88%</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SICRO 2</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>67,49%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2022/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,15%</td> <td>47,51%</td> <td>12/2022</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	CAEMA	2018/12	116,68%	-	12/2018	ORSE	2022/10	111,51%	69,88%	01/2023	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	67,49%	-	03/2017	SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022	SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%	12/2022
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																												
CAEMA	2018/12	116,68%	-	12/2018																												
ORSE	2022/10	111,51%	69,88%	01/2023																												
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	67,49%	-	03/2017																												
SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022																												
SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%	12/2022																												

N: PROC. 0521623
 N: FL. 069

ASSINATURA


	VALOR:	13,98
--	---------------	--------------

12.1. PRÓPRIA - LIMPEZA FINAL DE OBRA (m2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28699451	16,75	4,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						4,81

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	0,98963624	1,63	1,61
TOTAL Serviço:					1,61	
VALOR:					6,42	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

	OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia	FONTES:	VERSÃO:	
	LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2019/12	HORA: 116,68%
		N: PROC. 0524/23 N: FL. 270	ORSE	2022/10	MES: 69,89%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	REF: 03/2017
			SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	10/2022
			SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	12/2022

ASSINATURA


PRÓPRIA - LIMPEZA FINAL DE OBRA (m2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28699451	16,75	4,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,81	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	0,98963624	1,63	1,61
TOTAL Serviço:					1,61	

VALOR:	6,42
---------------	-------------

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário		DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%
	DESCRIÇÃO: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia		FONTE: CAEMA	VERSÃO: 2019/12
	LOCAL: Santa Luzia / MA		N: PROC. 0211/2013	HORA: 116,88%
		N: FL. 011	ORSE: 2022/10	REF: 12/2019
			SICRO 2: 2016/11 COM DESONERAÇÃO	MES: 68,89%
			SICRO: 2022/07 COM DESONERAÇÃO	REF: 03/2017
			SINAPI: 2022/11 COM DESONERAÇÃO	MES: -
			HORA: 64,16%	REF: 10/2022
			MES: 47,51%	REF: 12/2022

ASSINATURA

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MES 1	MES 2	Total parcela
1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	3.024,64	100,00 %		100,00 %
			3.024,64		3.024,64
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES	893,33	100,00 %		100,00 %
			893,33		893,33
3	SUPERESTRUTURAS	5.589,15	100,00 %		100,00 %
			5.589,15		5.589,15
4	PAREDES	8.212,88	100,00 %		100,00 %
			8.212,88		8.212,88
5	ESQUADRIAS	9.802,55		100,00 %	100,00 %
				9.802,55	9.802,55
6	INSTALAÇÕES ELETRICAS	9.714,50	50,00 %	50,00 %	100,00 %
			4.857,25	4.857,25	9.714,50
7	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	6.266,94	50,00 %	50,00 %	100,00 %
			3.133,47	3.133,47	6.266,94
8	INSTALAÇÕES SANITARIAS	19.337,09	80,00 %	20,00 %	100,00 %
			15.469,67	3.867,42	19.337,09
9	REVESTIMENTOS	12.188,55		100,00 %	100,00 %
				12.188,55	12.188,55
10	PISOS	7.866,54	20,00 %	80,00 %	100,00 %
			1.573,31	6.293,23	7.866,54
11	PINTURA	6.756,40		100,00 %	100,00 %
				6.756,40	6.756,40
12	SERVIÇOS FINAIS	410,88		100,00 %	100,00 %
				410,88	410,88
13	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	22.515,86	47,47 %	52,53 %	100,00 %
			10.688,28	11.827,58	22.515,86
		112.579,31	53.441,98	59.137,33	112.579,31
			53.441,98	112.579,31	

COMPOSIÇÃO DO BDI

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia	FORTE: CAEMA	VERSÃO: 2018/12
LOCAL:	Santa Luzia / MA	ORSE: 2022/10	HORA: 116,68%
		SICRO 2: 2016/11 COM DESONERAÇÃO	MES: -
		SICRO: 2022/07 COM DESONERAÇÃO	REF.: 12/2019
		SINAPI: 2022/11 COM DESONERAÇÃO	01/2023
			03/2017
			10/2022
			12/2022

N: PROC. 051123
 N: FL. 012

COD	DESCRIÇÃO	%
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		
AC	Administração Central	3,00
	TOTAL	3,00
GARANTIA		
G	garantia e imprevistos	0,80
	TOTAL	0,80
RISCOS		
R	Risco	0,97
	TOTAL	0,97
DESPESAS FINANCEIRAS		
DF	Despesas financeiras referente capital de giro	0,59
	TOTAL	0,59
IMPOSTOS E TAXAS		
I	Pis	0,17
	Cofins	0,59
	ISS	5,00
	CPRB	4,50
	TOTAL	10,26
LUCRO OU BONIFICAÇÃO		
L	Lucro ou Bonificação	6,44
	TOTAL	6,44

ASSINATURA

BDI = 25,00%

$$(1+AC+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia	ORÇÃO	VERSÃO
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12
N: PROC. <u>0512023</u> N: FL. <u>073</u>		HORA	MES
		116,58%	-
		111,51%	69,89%
		87,49%	-
		SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO
		84,15%	47,51%
			12/2019
			01/2023
			03/2017
			10/2022
			12/2022

ASSINATURA

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	1,00	1,00
TOTAL		17,80	17,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87	0,00
B2	Feridos	3,95	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86	0,66
B4	13º Salário	10,91	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,49	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	10,26	7,84
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
TOTAL		46,28	17,55

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,52	3,46
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,08
C3	Férias Indenizadas	3,64	2,78
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,80	2,14
C5	Indenização Adicional	0,38	0,29
TOTAL		11,45	8,75

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,24	3,12
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,38	0,29
TOTAL		8,62	3,41

Horista = 84,15%
 Mensalista = 47,51%

A + B + C + D

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%	
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia	FORNTE:	VERSÃO:	HORA
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2019/12	116,69%
		ORSE	2022/10	111,51% 69,89%
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	57,48%
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%
				47,51%
				12/2019
				01/2023
				03/2017
				10/2022
				12/2022

N: PROC. 0511023
N: FL. 024

ASSINATURA

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86	0,00
B2	Feriados	3,93	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,82	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,45	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	9,01	6,94
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,84	16,65

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,76	3,67
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,09
C3	Férias Indenizadas	4,35	3,35
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,33	2,56
C5	Indenização Adicional	0,40	0,31
	TOTAL	12,95	9,98

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,50	6,13
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42	0,33
	TOTAL	16,92	6,46

Horista = 111,51%
Mensalista = 69,89%

A + B + C + D

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%		
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia	FORNTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12	116,68%	12/2018
N: PROC. <u>0521/2023</u> N: FL. <u>075</u>		ORSE	2022/10	111,51%	09,89%
		SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	87,48%	-
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%

ASSINATURA A

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,91	0,00
B2	Feriados	3,96	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,91	0,70
B4	13º Salário	10,91	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,64	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	9,99	7,63
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		46,26	17,37

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,50	4,97
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,15	0,12
C3	Férias Indenizadas	3,65	2,79
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,17	3,95
C5	Indenização Adicional	0,55	0,42
TOTAL		16,02	12,25

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,02	6,39
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,58	0,44
TOTAL		17,60	6,83

Horista = 116,68%
 Mensalista = 73,25%

A + B + C + D



ServPro
SERVIÇOS E PRODUTOS

N: PROC. 052/2023
N: FL. 076
ASSINATURA

A
Prefeitura Municipal De Santa Luzia – Ma.
Ao Setor De Compras
Cotação De Empresa Para A Reforma E Adequação Do Terminal Rodoviário No Município De Santa Luzia-Ma

Cotação de Preço

Declaro, sob as penalidades da lei, que a empresa **AD & JM SERVIÇOS E PRODUTOS**, inscrita no CNPJ: **36.865.799/0001-26**, está localizada e em pleno funcionamento no endereço abaixo, sendo o local adequado e compatível para o cumprimento do objeto.

Presenta a Cotação de preço conforme planilha abaixo:


Descrição	Valor Unitário	Unidade	Valor Total
Cotação De Empresa Para A Reforma E Adequação DO TERMINAL RODOVIARIO R No Município De Santa Luzia-Ma	112.806,86	01	112.806,86 (Cento E Doze Mil Oitocentos E Seis Reais E Oitenta E Seis Centavos)

112.806,86 (Cento E Doze Mil Oitocentos E Seis Reais E Oitenta E Seis Centavos)

Santa Luzia – MA, 09 de março DE 2023

ANTONIO ANTONIO
DIECKSON COSTA DIECKSON COSTA
SILVA:0453359035 SILVA:045335903
7 57
AD & JM SERVIÇOS E PRODUTOS
Antonio Dieckon Costa Silva
Engenheiro/Proprietário

RESUMO DO ORÇAMENTO

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário		DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%			
	DESCRIÇÃO: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia-MA		FONTE:	VERSÃO:	NDRA:	MES:	REF:
	LOCAL: Santa Luzia / MA		CAEMA	2018/12	116,63%	-	12/2019
			ORSE	2022/10	111,51%	69,89%	01/2023
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%	-	03/2017	
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022	
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%	12/2022	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	3.030,40	2,69
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES	895,14	0,79
3	SUPERESTRUTURAS	5.600,45	4,96
4	PAREDES	8.229,38	7,30
5	ESQUADRIAS	9.822,24	8,71
6	INSTALAÇÕES ELETRICAS	9.734,80	8,63
7	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	6.279,06	5,57
8	INSTALAÇÕES SANITARIAS	19.376,12	17,18
9	REVESTIMENTOS	12.213,75	10,83
10	PISOS	7.882,23	6,99
11	PINTURA	6.770,40	6,00
12	SERVIÇOS FINAIS	411,52	0,36
13	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	22.561,37	20,00
		VALOR BDI TOTAL:	22.561,37
		VALOR ORÇAMENTO:	90.245,49
		VALOR TOTAL:	112.806,86

N: PROC. 0511027
 N: FL. 011

 ASSINATURA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia-MA	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2019/12
	N: PROC. <u>0511023</u>	ORSE	2022/10
	N: FL. <u>078</u>	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO

ASSINATURA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						3.030,40
1.1	97683	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	UN	6,00	9,23	55,38
1.2	S02095	Remoção de vaso sanitário	ORSE	un	14,00	11,10	155,40
1.3	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M3	38,74	43,14	1.671,24
1.4	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	UN	40,00	0,97	38,80
1.5	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M2	18,00	7,02	126,36
1.6	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M2	16,00	25,95	415,20
1.7	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	SINAPI	M3	38,74	8,08	313,02
1.8	97661	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M	500,00	0,51	255,00
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES						895,14
2.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF 06/2017	SINAPI	M3	6,60	98,98	653,27
2.2	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF 10/2017	SINAPI	M3	6,10	39,65	241,87
3	SUPERESTRUTURAS						5.600,45
3.1	102485	MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF 05/2021	SINAPI	M3	0,20	510,94	102,19
3.2	104486	VIGA BALDRAME, FCK = 25 MPA. AF 11/2022	SINAPI	M3	0,95	3.066,17	2.912,86
3.3	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF 06/2018	SINAPI	M2	19,80	39,21	776,38
3.4	104486	PILARES EM CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA. AF 11/2022	SINAPI	M3	0,59	3.066,17	1.809,04
4	PAREDES						8.229,38
4.1	103333	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021	SINAPI	M2	82,50	99,75	8.229,38
5	ESQUADRIAS						9.822,24
5.1	150319	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR 1,00X2,10 TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	CAEMA	m2	4,20	429,91	1.805,62
5.2	150319	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR 1,00 X 1,80 TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS	CAEMA	m2	3,60	429,91	1.547,68
5.3	150319	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR 0,60 X 1,80 TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	CAEMA	m2	7,56	429,91	3.250,12
5.4	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVO ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M2	3,50	320,75	1.122,63
5.5	S09290	Portão de ferro de abrir, quadro em tubo de aço galv. 1 1/2", barra quadrada 1/2" na vertical e barra chata de 1 x 3/16" na horizontal, inclusive dobradiças e e ferrinho	ORSE	m2	4,20	399,15	1.676,43
5.6	S01848	GRADE DE PROTEÇÃO JANELAS	ORSE	m2	3,50	119,93	419,76
6	INSTALAÇÕES ELETRICAS						9.734,80
6.1	S00632	REVISÃO DE PONTO DE INTERRUPTOR COM REPOSIÇÃO DO INTERRUPTOR E DA FIAÇÃO	ORSE	pt	10,00	90,87	908,70
6.2	S00627	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA COM REPOSIÇÃO DA TOMADA E DA FIAÇÃO	ORSE	pt	10,00	18,92	189,20
6.3	S00625	REVISÃO DE PONTO DE LUZ EM TETO COM REPOSIÇÃO DA FIAÇÃO, EXCETO LUMINÁRIA	ORSE	pt	10,00	80,44	804,40
6.4	91927	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	500,00	4,05	2.025,00
6.5	91929	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	100,00	5,94	594,00
6.6	91931	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	100,00	8,41	841,00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%			
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia-MA	FONTE:	VERSÃO:			
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2019/12			
N: PROC. <u>052623</u> N: FL. <u>079</u>		HORA	MES			
		116,68%	-			
		12/2019	01/2023			
		ORSE	2022/10	111,51%	69,89%	
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%	-	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	64,15%	47,51%	12/2022

ASSINATURA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
8.7	97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	SINAPI	UN	50,00	87,45	4.372,50
7 INSTALAÇÕES HIDRAULICAS							6.279,06
7.1	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE AGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF 12/2014	SINAPI	UN	20,00	119,09	2.381,80
7.2	S01201	REVISÃO PONTO DE AGUA	ORSE	un	8,00	75,87	605,36
7.3	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M	42,00	19,19	805,98
7.4	103979	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M	18,00	29,04	522,72
7.5	89970	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	UN	2,00	43,29	86,58
7.6	110359	Registro esfera PVC soldável Ø 50mm	ORSE	un	2,00	40,17	80,34
7.7	110357	Registro esfera PVC soldável Ø 25mm	ORSE	un	4,00	18,32	73,28
7.8	102623	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2021	SINAPI	UN	2,00	861,50	1.723,00
8 INSTALAÇÕES SANITARIAS							19.376,12
8.1	S01678	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (plas de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	ORSE	un	15,00	115,50	1.732,50
8.2	S01683	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	ORSE	pt	9,00	118,21	1.063,89
8.3	91795	INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF 10/2015	SINAPI	M	24,00	64,03	1.536,72
8.4	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	2,00	18,84	37,68
8.5 APARELHOS, METAIS E ACESSÓRIOS							0,00
8.6	S12296	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 1,25x0,60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopla 10 cm, assentada	ORSE	un	2,00	1.651,55	3.303,10
8.7	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	7,00	476,81	3.337,67
8.8	107075	PORTA PAPEL HIGIENICO	ORSE	un	9,00	62,25	560,25
8.9	100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	3,00	691,77	2.075,31
8.10	95471	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	2,00	747,33	1.494,66
8.11	S11984	BARRAS DE APOIO PCD	ORSE	m	4,00	152,97	611,88
8.12	98059	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 3331,1 L (PARA 19 CONTRIBUINTES). AF 12/2020 PA	SINAPI	UN	1,00	3.622,46	3.622,46
9 REVESTIMENTOS							12.213,75
9.1	89173	REBOCO APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 12/2014	SINAPI	M2	165,00	31,80	5.247,00
9.2	89170	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA PAREDE, OU PAREDE INTEIRA, PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES PÚBLICAS PADRÃO. AF 11/2014	SINAPI	M2	105,00	66,35	6.966,75
10 PISOS							7.882,23
10.1 PISO INTERNO							0,00
10.2	94779	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF 11/2014	SINAPI	M2	58,15	38,06	2.213,19

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%	
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia-MA	FONTE:	VERSÃO:	HORA:
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2019/12	116,68%
		ORSE	2022/10	111,51%
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	87,48%
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%
			MES:	REF:
			-	12/2019
			69,89%	01/2023
			-	03/2017
			-	10/2022
			47,51%	12/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
10.3	104162	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF 06/2022	SINAPI	M2	58,15	97,49	5.669,04
11	PINTURA						6.770,40
11.1	96134	PREPARAÇÃO P/ PINTURA EM PAREDES, PVA ACRÍLICA 2 DEMÃOS	SINAPI	M2	140,00	34,35	4.809,00
11.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	140,00	14,01	1.961,40
12	SERVIÇOS FINAIS						411,52
12.1	PRÓPRIA	LIMPEZA FINAL DE OBRA	Composições	m2	64,00	6,43	411,52
VALOR BDI TOTAL:						22.561,37	
VALOR ORÇAMENTO:						90.245,49	
VALOR TOTAL:						112.806,86	

N: PROC. 0521/2023

N: FL. 080

ASSINATURA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - LÍMITE DIRETO

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA:	09/03/2023	BDI:	26,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia-MA	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12	116,68%	-
		ORSE	2022/10	111,51%	69,89%
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%	-
		SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	10/2022
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%

Nº FL. 011
 DATA: 05/10/2023
 ASSINATURA:

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS										3.030,40
1.1	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	UN	6,00	6,58	0,00	0,00	2,65	9,23	55,38
1.2	S02095	Remoção de vaso sanitário	ORSE	un	14,00	8,52	2,08	0,00	0,50	11,10	155,40
1.3	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M3	38,74	29,67	0,00	0,00	13,47	43,14	1.671,24
1.4	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	UN	40,00	0,69	0,00	0,00	0,28	0,97	38,80
1.5	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	18,00	4,95	0,00	0,00	2,07	7,02	126,36
1.6	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	16,00	13,71	6,49	0,00	5,75	25,95	415,20
1.7	100982	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	38,74	0,82	3,62	3,42	0,22	8,08	313,02
1.8	97661	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M	500,00	0,36	0,00	0,00	0,15	0,51	255,00
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES										895,14
2.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	SINAPI	M3	6,60	69,25	0,00	0,00	29,73	98,98	653,27
2.2	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	6,10	27,02	0,00	0,00	12,63	39,65	241,87
3	SUPERESTRUTURAS										5.600,45
3.1	102485	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,20	72,27	404,88	0,00	33,79	510,94	102,19
3.2	104486	VIGA BALDRAME, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	SINAPI	M3	0,95	599,59	2.209,95	30,67	225,96	3.066,17	2.912,86
3.3	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	19,80	7,54	28,93	0,00	2,74	39,21	776,36
3.4	104486	PILARES EM CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	SINAPI	M3	0,58	599,59	2.209,95	30,67	225,96	3.066,17	1.809,04
4	PAREDES										8.229,38
4.1	103333	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	SINAPI	M2	82,50	47,91	33,45	0,00	18,39	99,75	8.229,38
5	ESQUADRIAS										9.822,24
5.1	150319	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR 1,00X2,10 TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	CAEMA	m2	4,20	49,82	380,08	0,00	0,01	429,91	1.805,62
5.2	150319	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR 1,00 X 1,80 TIPO VENEZIANA COM	CAEMA	m2	3,60	49,82	380,08	0,00	0,01	429,91	1.547,68

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA:	09/03/2023	BDI:	25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia-MA	FONTE:	CAEMA	VERSÃO:	2019/12
LOCAL:	Santa Luzia / MA		ORSE	HORA:	116,68%
			SICRO 2	MES:	69,89%
			SICRO NOVO	DATA REF.:	01/2023
			SINAPI		03/2017
					10/2022
					12/2022

N.º PROC. 0.511/23
 N.º FL. 082
 ASINATU

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
		GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS									
5.3	150319	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR 0,60 X 1,80 TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	CAEMA	m2	7,56	49,82	380,08	0,00	0,01	429,91	3.250,12
5.4	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	3,50	11,02	305,53	0,00	4,20	320,75	1.122,63
5.5	S09290	Portão de ferro de abrir, quadro em tubo de aço galv. 1 1/2", barra quadrada 1/2" na vertical e barra chata de 1 x 3/16" na horizontal, inclusive dobradiças e ferrolho	ORSE	m2	4,20	54,96	341,67	0,00	2,52	399,15	1.676,43
5.6	S01848	GRADE DE PROTEÇÃO JANELAS	ORSE	m2	3,50	30,14	88,29	0,00	1,50	119,93	419,78
6	INSTALAÇÕES ELETRICAS										9.734,80
6.1	S00832	REVISÃO DE PONTO DE INTERRUPTOR COM REPOSIÇÃO DO INTERRUPTOR E DA FIAÇÃO	ORSE	pt	10,00	44,16	44,66	0,00	2,05	90,87	908,70
6.2	S00827	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA COM REPOSIÇÃO DA TOMADA E DA FIAÇÃO	ORSE	pt	10,00	8,17	10,39	0,00	0,36	18,92	189,20
6.3	S00825	REVISÃO DE PONTO DE LUZ EM TETO COM REPOSIÇÃO DA FIAÇÃO, EXCETO LUMINARIA	ORSE	pt	10,00	43,39	34,94	0,00	2,11	80,44	804,40
6.4	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	500,00	0,84	2,89	0,00	0,32	4,05	2.025,00
6.5	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	100,00	1,08	4,42	0,00	0,44	5,94	594,00
6.6	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	100,00	1,43	6,41	0,00	0,57	8,41	841,00
6.7	97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR. COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	50,00	9,76	74,05	0,00	3,64	87,45	4.372,50
7	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS										6.279,06
7.1	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	SINAPI	UN	20,00	67,15	29,25	0,00	22,69	119,09	2.381,80
7.2	S01201	REVISÃO PONTO DE AGUA	ORSE	un	8,00	37,01	36,81	0,00	1,85	75,67	605,36
7.3	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	42,00	10,24	5,33	0,00	3,62	19,19	805,98
7.4	103979	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	18,00	7,21	19,28	0,00	2,55	29,04	522,72
7.5	89970	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	8,12	32,31	0,00	2,86	43,29	86,58
7.6	110359	Registro esfera PVC soldável Ø 50mm	ORSE	un	2,00	0,00	40,17	0,00	0,00	40,17	80,34

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA:	09/03/2023	BDI:	25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia-MA	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2019/12	116,68%	-
		ORSE	2022/10	111,51%	69,89%
		SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%	-
		SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%

N.º FL. 083
 ASSINATURA
 N.º PROC. 0521/23

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
7.7	110357	Registro esfera PVC soldável Ø 25mm	ORSE	un	4,00	0,00	18,32	0,00	0,00	18,32	73,28
7.8	102623	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN	2,00	74,66	760,57	0,00	26,27	861,50	1.723,00
8	INSTALAÇÕES SANITARIAS										19.376,12
8.1	S01678	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	ORSE	un	15,00	8,34	106,73	0,00	0,43	115,50	1.732,50
8.2	S01683	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	ORSE	pt	9,00	11,12	106,53	0,00	0,58	118,21	1.063,89
8.3	91795	INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	24,00	17,60	40,39	0,00	6,04	64,03	1.536,72
8.4	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	4,45	12,82	0,00	1,57	18,84	37,68
8.5	APARELHOS, METAIS E ACESSÓRIOS										0,00
8.6	S12296	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 1,25x0,60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopla 10 cm, assentada	ORSE	un	2,00	88,28	1.559,13	0,00	4,14	1.651,55	3.303,10
8.7	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	7,00	17,02	453,75	0,00	6,04	476,81	3.337,67
8.8	107075	PORTA PAPEL HIGIENICO	ORSE	un	9,00	0,00	62,25	0,00	0,00	62,25	560,25
8.9	100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	19,22	666,05	0,00	6,50	691,77	2.075,31
8.10	95471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	24,15	714,73	0,00	8,45	747,33	1.494,66
8.11	S11884	BARRAS DE APOIO PCD	ORSE	m	4,00	26,59	125,07	0,00	1,31	152,97	611,88
8.12	98059	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 3331,1 L (PARA 19 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	SINAPI	UN	1,00	273,93	3.139,87	108,78	99,88	3.622,46	3.622,46
9	REVESTIMENTOS										12.213,75
9.1	89173	REBOCO APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	SINAPI	M2	165,00	11,64	15,78	0,07	4,31	31,80	5.247,00
9.2	89170	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA PAREDE, OU PAREDE INTEIRA, PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES	SINAPI	M2	105,00	14,26	46,60	0,00	5,49	66,35	6.966,75


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - POSTO DIRETO

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA :	09/03/2023	BDI :	25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia-MA	FONTE:	CAEMA	VERSÃO:	2019/12
LOCAL:	Santa Luzia / MA		ORSE	HORA:	116,68%
			SICRO 2	MES:	69,89%
			SICRO NOVO	DATA REF.:	01/2019
			SINAPI		01/2023
					03/2017
					10/2022
					12/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
		PÚBLICAS PADRÃO, AF_11/2014									
10	PISOS										7.882,23
10.1	PISO INTERNO										0,00
10.2	94779	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), AF_11/2014	SINAPI	M2	58,15	9,59	24,83	0,09	3,55	38,06	2.213,19
10.3	104162	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	SINAPI	M2	58,15	22,55	65,76	0,37	8,81	97,49	5.669,04
11	PINTURA										6.770,40
11.1	96134	PREPARAÇÃO P/ PINTURA EM PAREDES, PVA ACRILICA 2 DEMÃOS	SINAPI	M2	140,00	18,97	7,34	0,00	8,04	34,35	4.809,00
11.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	140,00	3,81	8,57	0,00	1,63	14,01	1.961,40
12	SERVIÇOS FINAIS										411,52
12.1	PRÓPRIA	LIMPEZA FINAL DE OBRA	Composições Próprias	m2	64,00	3,40	0,93	0,53	1,57	6,43	411,52
VALOR BDI TOTAL:										22.561,37	
VALOR ORÇAMENTO:										90.245,49	
VALOR TOTAL:										112.806,86	

N.º PROC. 05311623
 N.º FL. 084
 ASSINATURA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA : 09/03/2023	BDI : 25,00%			
	DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia-MA	FONTE	VERSÃO			
	LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12	HORA		
N: PROC. <u>05211023</u> N: FL. <u>085</u>			116,68%	-			
			ORSE	2022/10	111,51%	59,58%	01/2023
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	67,49%	-	03/2017
			SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
			SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	64,15%	47,51%	12/2022

ASSINATURA

1.1. 97663 - REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (UN)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17293404	20,50	3,54
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33976304	16,75	5,69
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						9,23
VALOR:						9,23

1.2. S02095 - Remoção de vaso sanitário (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,09855913	3,64	0,36
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,59135476	3,75	2,22
TOTAL Encargos Complementares:						2,58

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,09855913	16,50	1,63
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,59135476	11,65	6,89
TOTAL Mão de Obra:						8,52
VALOR:						11,10

1.3. 97622 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22208368	21,23	4,71
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,29466734	16,75	38,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						43,14
VALOR:						43,14

1.4. 97665 - REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (UN)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01785461	21,46	0,38
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03561469	16,75	0,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,97
VALOR:						0,97

1.5. 97644 - REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12985301	21,23	2,75
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25496614	16,75	4,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						7,02
VALOR:						7,02

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%			
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia-MA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12	116,88%	-	12/2019
		ORSE	2022/10	111,51%	69,88%	01/2023
		SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%	-	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,18%	47,51%	12/2022

N: PROC. 051107
N: FL. 086

ASSINATURA

1.6. 97645 - REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00041954	CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F	SINAPI	KG	0,09840000	66,04	6,49
TOTAL Material:					6,49	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35939914	21,23	7,63
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,70657018	16,75	11,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					19,46	

VALOR: 25,95

1.7. 100982 - CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO, AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01378806	50,87	0,70
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO, AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01978287	247,92	4,90
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO, AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01049091	76,11	0,79
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO, AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00829281	204,83	1,69
TOTAL Equipamento Custo Horário:					8,08	

VALOR: 8,08

1.8. 97661 - REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00957973	21,46	0,20
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01876031	16,75	0,31
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					0,51	

VALOR: 0,51

2.1. 96527 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,44001371	21,23	30,57
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,08474470	16,75	68,41
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					99,98	

VALOR: 99,98

2.2. 96995 - REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 (M3)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário DESCRIÇÃO: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário da Santa Luzia-MA LOCAL: Santa Luzia / MA	DATA: 09/03/2023 BDI: 25,00%	REF.: HORA: 116,68% MES: 69,69% 01/2023 03/2017 10/2022 12/2022
--	---	---	--

N: PROC. 0516/23
N: FL. 081

ASSINATURA

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,36776118	16,75	39,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					39,65	
VALOR:					39,65	

3.1. 102485 - CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 (M3)

Material	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,86810000	69,09	59,97
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	222,58870000	0,88	195,87
00004734	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,61630000	241,06	149,04
TOTAL Material:					404,88	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,33205660	16,75	106,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					106,06	
VALOR:					510,94	

3.2. 104486 - VIGA BALDRAME, FCK = 25 MPA, AF_11/2022 (M3)

Serviço	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	0,44473166	16,40	7,29
96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	6,14937998	12,98	79,81
96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	3,37182577	10,99	37,05
96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	0,76733909	15,46	11,86
96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	0,40475467	14,52	5,87
92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	13,77858331	12,92	178,01
92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	8,54312269	12,42	106,10
92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	7,98563032	13,27	105,96
92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	19,75614225	11,58	228,77
92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	4,60154226	9,81	45,14
92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,04717810	13,31	13,93
92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,55230071	12,81	7,07
92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,68842840	13,62	36,61

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia-MA	FONTE: CAEMA	VERSÃO: 2019/12
LOCAL:	Santa Luzia / MA	ORSE	2022/10
	N: PROC. <u>0521/2023</u>	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
	N: FL. <u>088</u>	SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO
			HORA: 115,68%
			MES: -
			REF: 12/2019
			01/2023
			03/2017
			10/2022
			12/2022

ASSINATURA

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	SINAPI	M3	0,09281443	662,45	61,48
103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	SINAPI	M3	0,14405676	814,53	117,33
103682	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TERREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	SINAPI	M3	0,75996179	828,17	629,37
96539	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	3,57460188	122,41	437,56
92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	5,06671106	67,90	344,02
92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	1,49809078	133,24	199,60
92451	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	2,08518443	198,23	413,34
TOTAL Serviço:						3.066,17
VALOR:						3.066,17

3.3. 98557 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018 (M2)

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000628	MANTÁ LÍQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFÁSTICA)	SINAPI	KG	1,50000000	19,29	28,93
TOTAL Material:						28,93
Mão de Obra com Encargos Complementares	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08344458	17,29	1,44
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41663801	21,23	8,84
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						10,28
VALOR:						39,21

3.4. 104486 - PILARES EM CONCRETO ARMADO , FCK = 25 MPA. AF_11/2022 (M3)

Serviço	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	0,44473166	16,40	7,29
96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	6,14937998	12,98	79,81
96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	3,37182577	10,99	37,05
96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	0,76733909	15,46	11,88
96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	0,40475467	14,52	5,87
92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	13,77858331	12,92	178,01
92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	8,54312269	12,42	106,10
92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	7,98563032	13,27	105,96

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia-MA	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2019/12
		ORSE	2022/10
		SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO

N: PROC. 0524017
N: FL. 089

ASSINATURA

Item	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	19,75614225	11,58	228,77
92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	4,60154226	9,81	45,14
92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,04717810	13,31	13,93
92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,55230071	12,81	7,07
92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,68842840	13,62	36,81
96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	SINAPI	M3	0,09281443	662,45	61,48
103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	SINAPI	M3	0,14405676	814,53	117,33
103682	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	SINAPI	M3	0,75996179	828,17	629,37
96539	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	3,57460188	122,41	437,56
92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	5,06671106	67,90	344,02
92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	1,49809078	133,24	199,60
92451	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	2,08518443	198,23	413,34
TOTAL Serviço:						3.066,17

VALOR: 3.066,17

4.1. 103333 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 8 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 (M2)

Material	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00007267	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUIROS NA HORIZONTAL, 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	37,74000000	0,72	27,17
00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00690000	39,80	0,27
00034557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,58000000	2,97	1,72
TOTAL Material:						29,16

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88309	SINAPI	H	2,17447170	21,23	46,18
88316	SINAPI	H	1,08723585	16,75	18,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					64,37

Serviço	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
87369	SINAPI	M3	0,01037815	600,08	6,22
TOTAL Serviço:					6,22

VALOR: 99,75

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia-MA	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12
		ORSE	2022/10
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO
			HORA
			MES
			REF.
			116,68%
			69,89%
			-
			67,49%
			-
			-
			84,15%
			47,51%
			12/2019
			01/2023
			03/2017
			10/2022
			12/2022

N: PROC. 021223
N: FL. 090

ASSINATURA

5.1. 150319 - PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR 1,00X2,10 TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (m2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D190000050	CAEMA	M2	1,000000	375,47	375,47
TOTAL Material:					375,47

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
B010000091	CAEMA	H	1,483280	14,87	22,06
B010000097	CAEMA	H	2,471017	10,48	25,90
TOTAL Mão de Obra:					47,96

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
501019	CAEMA	M3	0,017819	363,72	6,48
TOTAL Serviço:					6,48

VALOR: 429,91

5.2. 150319 - PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR 1,00 X 1,80 TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS (m2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D190000050	CAEMA	M2	1,000000	375,47	375,47
TOTAL Material:					375,47

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
B010000091	CAEMA	H	1,483280	14,87	22,06
B010000097	CAEMA	H	2,471017	10,48	25,90
TOTAL Mão de Obra:					47,96

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
501019	CAEMA	M3	0,017819	363,72	6,48
TOTAL Serviço:					6,48

VALOR: 429,91

5.3. 150319 - PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR 0,60 X 1,80 TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (m2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D190000050	CAEMA	M2	1,000000	375,47	375,47
TOTAL Material:					375,47

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
B010000091	CAEMA	H	1,483280	14,87	22,06
B010000097	CAEMA	H	2,471017	10,48	25,90
TOTAL Mão de Obra:					47,96

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
501019	CAEMA	M3	0,017819	363,72	6,48
TOTAL Serviço:					6,48

VALOR: 429,91

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário DESCRIÇÃO: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia-MA LOCAL: Santa Luzia / MA	DATA: 09/03/2023 BDI: 25,00%																															
	N: PROC. <u>05011023</u> N: FL. <u>001</u>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>116,68%</td> <td>-</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/10</td> <td>111,51%</td> <td>69,85%</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SICRO 2</td> <td>2018/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,49%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2022/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,15%</td> <td>47,51%</td> <td>12/2022</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	CAEMA	2019/12	116,68%	-	12/2019	ORSE	2022/10	111,51%	69,85%	01/2023	SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%	-	03/2017	SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022	SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%	12/2022	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																													
CAEMA	2019/12	116,68%	-	12/2019																													
ORSE	2022/10	111,51%	69,85%	01/2023																													
SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%	-	03/2017																													
SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022																													
SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%	12/2022																													

ASSINATURA

5.4. 94570 - JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036896	JANELA DE CORRER, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO	SINAPI	UN	0,83330000	345,45	287,86
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	9,20000000	0,19	1,74
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,62330000	25,55	15,92
TOTAL Material:						305,52

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51411487	21,23	10,91
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25800687	16,75	4,32
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						15,23

VALOR: 320,75

5.5. S09290 - Portão de ferro de abrir, quadro em tubo de aço galv. 1 1/2", barra quadrada 1/2" na vertical e barra chata de 1 x 3/16" na horizontal, inclusive dobradiças e e ferrolho (m2)

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,98971458	3,64	3,60
S10594	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve	ORSE	h	1,58632721	3,57	5,68
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,98971328	3,75	3,71
TOTAL Encargos Complementares:						12,97

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00546S	Barra de aço chata, retangular (qualquer bitola)	ORSE	kg	1,50000000	12,53	18,80
I00261	Barra quadrada de ferro 1/2" (1,27 kg/m)	ORSE	m	7,00000000	15,92	111,44
I10997S	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	ORSE	kg	0,42000000	38,80	16,30
I02308	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 48,3mm (1.1/2"), e = 2,85mm, l = 6000mm NBR 5580	ORSE	m	3,15000000	56,86	179,11
TOTAL Material:						325,65

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,98968777	16,50	16,33
I06110S	Serralheiro (horista)	ORSE	h	1,58350177	16,50	26,13
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,98968917	11,65	11,53
TOTAL Mão de Obra:						63,99

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00124	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	ORSE	m3	0,01385575	471,65	6,54
TOTAL Serviço:						6,54
VALOR: 399,15						

5.6. S01848 - GRADE DE PROTEÇÃO JANELAS (m2)

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,99175128	3,64	3,61

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia-MA	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	Santa Luzia / MA	HORA	MES
N: PROC. <u>211023</u> N: EI <u>012</u>		REF.	
		CAEMA	2018/12
		ORSE	2022/10
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO

S10549	Encargos Complementares - Servente	ASSINATURA	ORSE	h	1,18683529	3,75	4,45
TOTAL Encargos Complementares:							8,08

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00370S	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,00900000	98,70	0,89
I01379S	Cimento portland composto cp il-32	ORSE	kg	2,80000000	0,79	2,21
I01054	Grade de proteção cl barra chata ferro 1/8" x 5/8"	ORSE	m2	1,00000000	78,63	78,63
TOTAL Material:						81,73

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,98840170	16,50	16,31
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	1,18681012	11,65	13,83
TOTAL Mão de Obra:						30,14
VALOR:						119,93

6.1. S00632 - REVISÃO DE PONTO DE INTERRUPTOR COM REPOSIÇÃO DO INTERRUPTOR E DA FIAÇÃO (pt)

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,97672507	3,59	7,10
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,98836254	3,75	3,71
TOTAL Encargos Complementares:						10,81

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43132S	Arame recozido 18 bwg, d = 1,65 mm (0,018 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,00600000	25,56	0,15
I00939S	Fio de cobre, sólido, classe 1, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, seção nominal 2,5 mm2	ORSE	m	12,00000000	2,66	31,92
I20111S	Fita isolante adesiva antichama, uso até 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	ORSE	un	0,05000000	9,33	0,47
I01117	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	ORSE	un	1,00000000	3,36	3,36
TOTAL Material:						35,90

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,97612371	16,52	32,65
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,98836254	11,65	11,51
TOTAL Mão de Obra:						44,16
VALOR:						90,87

6.2. S00627 - REVISÃO DE PONTO DE TOMADA COM REPOSIÇÃO DA TOMADA E DA FIAÇÃO (pt)

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,49364973	3,59	1,77
TOTAL Encargos Complementares:						1,77

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I20111S	Fita isolante adesiva antichama, uso até 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	ORSE	un	0,02500000	9,33	0,23
I09096	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	ORSE	un	1,00000000	8,75	8,75
TOTAL Material:						8,98

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,49425508	16,52	8,17

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia-MA	FONTE: CAEMA	VERSÃO: 2018/12
LOCAL:	Santa Luzia / MA	ORSE	2022/10
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO
		HORA	116,60%
		MES	-
		REF.	12/2019
			69,89%
			01/2023
			03/2017
			10/2022
			12/2022

N: PROC. 1524023
 N: FL. 093

ASSINATURA *[assinatura]*

TOTAL Mão de Obra: 8,17

VALOR: 18,92

6.3. S00625 - REVISÃO DE PONTO DE LUZ EM TETO COM REPOSIÇÃO DA FIAÇÃO, EXCETO LUMINARIA (pt)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552 Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,80113064	3,59	5,75
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,45287779	3,75	5,45
TOTAL Encargos Complementares:					11,20

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43132S Arame recozido 16 bwg, d = 1,85 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,00600000	25,56	0,15
I10394 Bucha em liga zamak para eletroduto 16mm, d=1/2"	ORSE	un	0,60000000	0,32	0,19
I02557S Caixa de luz 4 x 4" em aço esmaltada	ORSE	un	0,30000000	3,97	1,19
I1891S Cordão de cobre, flexível, torcido, classe 4 ou 5, isolamento pvc/d, 300 v, 2 condutores de 2,5 mm2	ORSE	m	3,30000000	5,63	18,58
I02673S Eletroduto de pvc rígido roscavel de 1/2", sem luva	ORSE	m	1,35000000	3,94	5,32
I20111S Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	ORSE	un	0,04500000	9,33	0,42
TOTAL Material:					25,65

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S Eletricista (horista)	ORSE	h	1,60173597	16,52	26,46
I06111S Servente de obras	ORSE	h	1,45287779	11,65	16,93
TOTAL Mão de Obra:					43,39

VALOR: 80,44

6.4. 91927 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001022 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,19000000	2,39	2,84
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	5,87	0,05
TOTAL Material:					2,89

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03013309	17,38	0,52
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03002370	21,46	0,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					1,16

VALOR: 4,05

6.5. 91929 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001021 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,19000000	3,68	4,37
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	5,87	0,05

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia-MA	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12
		ORSE	2022/10
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO

N: PROC. 05/2023
N: FL. 094

ASSINATURA

TOTAL Material:	4,42
------------------------	------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03874792	17,38	0,67
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03978036	21,46	0,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,52
VALOR:						5,94

6.6. 91931 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000994	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	SINAPI	M	1,19000000	5,35	6,36
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	5,87	0,05
TOTAL Material:						6,41

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05143959	17,38	0,89
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05189998	21,46	1,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,00
VALOR:						8,41

6.7. 97805 - LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038193	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	SINAPI	UN	1,00000000	6,76	6,76
00038769	LUMINARIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA COM VIDRO FOSCO *30 X 15* CM, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	1,00000000	67,29	67,29
TOTAL Material:						74,05

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19461598	17,38	3,38
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46698513	21,46	10,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						13,40
VALOR:						87,45

7.1. 89957 - PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,11977676	10,83	22,95
89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,99054989	15,59	15,44
89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,16884886	7,38	8,62

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário DESCRIÇÃO: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia-MA LOCAL: Santa Luzia / MA	DATA: 09/03/2023 BDI: 25,00%																														
	N: PROC. <u>0621123</u> N: FL. <u>095</u> 2	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2018/12</td> <td>116,68%</td> <td>-</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/10</td> <td>111,51%</td> <td>68,69%</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>BICRO 2</td> <td>2018/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,49%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2022/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,15%</td> <td>47,51%</td> <td>12/2022</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF	CAEMA	2018/12	116,68%	-	12/2019	ORSE	2022/10	111,51%	68,69%	01/2023	BICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%	-	03/2017	SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022	SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%	12/2022
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF																												
CAEMA	2018/12	116,68%	-	12/2019																												
ORSE	2022/10	111,51%	68,69%	01/2023																												
BICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%	-	03/2017																												
SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022																												
SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%	12/2022																												

ASSINATURA

90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,11977676	10,35	21,93
89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,88158940	10,29	9,07
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	2,11977676	19,38	41,08
TOTAL Serviço:						119,09
VALOR:						119,09

7.2. S01201 - REVISÃO PONTO DE AGUA (un)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	1,25996272	3,67	4,62
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,39603721	3,75	5,24
TOTAL Encargos Complementares:						9,86

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,17400000	71,47	12,44
I03501S	Joelho, pvc soldavel, 45 graus, 32 mm, cor marrom, para agua fria predial	ORSE	un	0,10000000	4,60	0,46
I09869S	Tubo pvc, soldavel, de 32 mm, agua fria (nbr-5648)	ORSE	m	1,59800000	9,95	15,90
TOTAL Material:						28,80

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02896S	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	1,25996272	16,50	20,79
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	1,39251682	11,65	16,22
TOTAL Mão de Obra:						37,01
VALOR:						75,67

7.3. 89356 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,08860000	1,83	0,16
0009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	4,93	5,17
TOTAL Material:						5,33

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37494618	16,49	6,18
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37494618	20,50	7,68
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						13,86
VALOR:						19,19

7.4. 103979 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03120000	1,83	0,05
00009875	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	18,33	19,23
TOTAL Material:						19,28

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
VALOR:						19,28

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário DESCRIÇÃO: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia-MA LOCAL: Santa Luzia / MA	DATA: 09/03/2023 BDI: 25,00%																															
	N: PROC. <u>0521/2023</u> N: FL. <u>096</u>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2018/12</td> <td>116,88%</td> <td>-</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/10</td> <td>111,51%</td> <td>68,89%</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SICRO 2</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,49%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2022/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,15%</td> <td>47,51%</td> <td>12/2022</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	CAEMA	2018/12	116,88%	-	12/2019	ORSE	2022/10	111,51%	68,89%	01/2023	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%	-	03/2017	SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022	SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%	12/2022	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																													
CAEMA	2018/12	116,88%	-	12/2019																													
ORSE	2022/10	111,51%	68,89%	01/2023																													
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%	-	03/2017																													
SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022																													
SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%	12/2022																													

ASSINATURA

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26410367	16,49	4,35
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26410247	20,50	5,41
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						9,76
VALOR:						29,04

7.5. 89970 - KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89383 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,99671883	5,31	5,29
89385 LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,99671883	6,05	6,03
89351 REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	SINAPI	UN	0,99671883	32,08	31,97
TOTAL Serviço:					43,29
VALOR:					43,29

7.6. I10359 - Registro esfera PVC soldável Ø 50mm (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I10359 Registro esfera PVC soldável Ø 50mm	ORSE	un	1,00000000	40,17	40,17
TOTAL Material:					40,17
VALOR:					40,17


7.7. I10357 - Registro esfera PVC soldável Ø 25mm (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I10357 Registro esfera PVC soldável Ø 25mm	ORSE	un	1,00000000	18,32	18,32
TOTAL Material:					18,32
VALOR:					18,32

7.8. 102623 - CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021 (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94703 ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	2,99556246	21,12	63,26
94705 ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	0,99867779	39,46	39,40
102607 CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN	0,99867779	479,33	478,69
102591 FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021	SINAPI	UN	2,99919793	3,16	9,47
102595 FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 40 MM. AF_06/2021	SINAPI	UN	0,99867779	4,04	4,03

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%			
	DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia-MA	FONTE	VERSÃO			
	LOCAL:	Santa Luzia / MA	HORA	MES			
		N: PROC. <u>022/2023</u>		REF.			
		N: FL. <u>098</u>					
		<u>R</u>					
			CAEMA	2018/12	116,68%	-	12/2018
			ORSE	2022/10	111,51%	69,89%	01/2023
			SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	67,49%	-	03/2017
			SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
			SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	64,15%	47,51%	12/2022

ASSINATURA

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNID.	UNID.	VALOR UNITÁRIO	VALOR	TOTAL
94672	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, X 3/4 INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,99735559	8,62	17,21
94676	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	0,99867779	15,66	15,63
94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,99735559	31,11	62,13
94491	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	0,99867779	63,65	63,56
94688	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	0,99867779	9,22	9,20
94692	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	0,99867779	22,88	22,84
94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	0,99867779	35,15	35,10
94648	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	M	1,79762002	10,05	18,06
94650	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	M	0,94874390	24,18	22,92
TOTAL Serviço:						861,50
VALOR:						861,50

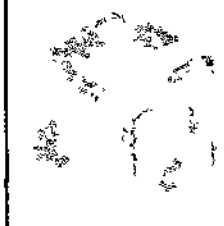
8.1. S01678 - Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...) (un)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554 Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,29890845	3,67	1,10
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,29884903	3,75	1,12
TOTAL Encargos Complementares:					2,22

MATERIAL	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138 Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,01500000	71,47	1,07
I00013S Estopa	ORSE	kg	0,05000000	19,75	0,99
I03518S Joelho pvc, soldavel, pb, 45 graus, dn 50 mm, para esgoto predial	ORSE	un	3,00000000	3,45	10,35
I03767S Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	un	0,20000000	0,85	0,17
I01703 Pasta lubrificante p/ pvc je	ORSE	kg	0,06000000	62,67	3,76
I02036 Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,02300000	68,83	1,58
I07097S Te sanitario, pvc, dn 50 x 50 mm, serie normal, para esgotopredial	ORSE	un	1,00000000	7,82	7,82
I09838S Tubo pvc serie normal, dn 50 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	ORSE	m	8,00000000	9,90	79,20
TOTAL Material:					104,94

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,29615150	16,50	4,89
I06111S Servente de obras	ORSE	h	0,29615735	11,65	3,45
TOTAL Mão de Obra:					8,34
VALOR:					115,50

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA : 09/03/2023	BDI : 25,00%			
	DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia-MA	FORTE	VERSÃO			
	LOCAL:	Santa Luzia / MA	HORA	MES	REF		
N: PROC. <u>0521603</u> N: FL. <u>098</u>			CAEMA	2018/12	116,68%	-	12/2019
			ORSE	2022/10	111,51%	66,89%	01/2023
			SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	87,48%	-	03/2017
			SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
			SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%	12/2022

ASSINATURA

8.2. S01683 - Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário) (pt)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,39764677	3,67	1,46
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,39758742	3,75	1,49
TOTAL Encargos Complementares:					2,95	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,01500000	71,47	1,07
I00013S	Estopa	ORSE	kg	0,05000000	19,75	0,99
I03520S	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	ORSE	un	2,00000000	9,17	18,34
I10908S	Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	ORSE	un	1,00000000	19,22	19,22
I09836S	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	ORSE	m	4,00000000	16,13	64,52
TOTAL Material:					104,14	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,39489151	16,50	6,52
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,39489680	11,65	4,60
TOTAL Mão de Obra:					11,12	
VALOR:					118,21	

8.3. 91795 - INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, PI PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91192	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,09898249	4,87	0,48
89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,21109635	41,84	8,83
91187	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	0,12325559	5,53	0,68
90438	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,09943016	39,66	3,94
89810	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,00845578	27,75	0,23
89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,06498037	26,83	1,74
89851	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,01770742	29,97	0,53
89834	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,03093824	51,19	1,58
89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,10803517	49,98	5,39
89861	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,00079583	54,16	0,04
89821	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,23795593	15,97	3,80

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA : 09/03/2023	BDI : 25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia-MA	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12
	N: PROC. <u>052/2023</u>	ORSE	2022/10
	N: FL. <u>099</u>	SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO

ASSINATURA

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
89778	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,09768925	15,37	1,50
89856	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,12604104	17,47	2,20
90455	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,23109182	5,84	1,34
89833	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,05948897	42,69	2,53
89796	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,04755138	41,48	1,97
89800	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	M	0,55808227	26,39	14,72
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	0,18363990	33,11	6,08
89848	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	0,25307687	25,52	6,45
TOTAL Serviço:						64,03
VALOR:						64,03

8.4. 89709 - RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00490000	53,15	0,26
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	1,83	0,06
00011741	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	12,05	12,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00750000	60,22	0,45
TOTAL Material:					12,82	

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
89248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16261940	16,49	2,68
89267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16322464	20,50	3,34
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					6,02	
VALOR:					18,84	

8.6. S12296 - Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 1,25x0,60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopla 10 cm, assentada (un)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	2,00573798	3,67	7,36
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,98123727	3,64	7,21
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,98115669	3,75	7,43
TOTAL Encargos Complementares:					22,00	

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
100718	Cuba de embutir oval branca (Deca - ref. L-37 ou similar)	ORSE	un	2,00000000	71,95	143,90
I11683S	Engate / rabicho flexível inox 1/2 " x 30 cm	ORSE	un	2,00000000	39,32	78,64

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia-MA	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12
N: PROC. <u>05211023</u> N: FL. <u>101</u>		ORSE	2022/10
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO

ASSINATURA

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00006142	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	SINAPI	UN	1,00000000	8,39	8,39
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03650000	3,35	0,12
00010432	MICTORIO INDICUDUAL, SIFONADO, LOUCA BRANCA, SEM COMPLEMENTOS	SINAPI	UN	1,00000000	355,85	355,85
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	2,00000000	18,31	36,62
00021112	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	SINAPI	UN	1,00000000	265,07	265,07
TOTAL Material:						666,05

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99767427	20,50	20,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31477947	16,75	5,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						25,72

VALOR: 691,77

8.10. 95471 - VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	11,56	11,56
00036520	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	643,01	643,01
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	24,71	49,42
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	122,06	10,75
TOTAL Material:						714,74

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,13808722	20,50	23,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55310616	16,75	9,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						32,59

VALOR: 747,33

8.11. S11984 - BARRAS DE APOIO PCD (m)

Encargos Complementares	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
S10550 Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,99434038	3,64	3,62
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,79374337	3,75	2,98
TOTAL Encargos Complementares:					6,60

Material	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
112864	Corrimão em tubo ferro galvanizado, barras superiores alt=0,92m e 0,70m e barras inferiores h=0,23m e 0,10m, curvas de aço carbono, inclusive as verticais de apoio com diam= 1.1/2"	ORSE	m	1,00000000	113,40	113,40
TOTAL Material:						113,40

Mão de Obra	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I04750S Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,98945604	16,50	16,33
I06111S Servente de obras	ORSE	h	0,79193507	11,65	9,23

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário DESCRIÇÃO: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia-MA LOCAL: Santa Luzia / MA	DATA: 09/03/2023 BDI: 25,00% VERSIÃO: HORA: MES: REF: CAEMA 2018/12 116,68% - 12/2019 ORSE 2022/10 111,51% 69,89% 01/2023 SICRO 2 2016/11 COM DESONERAÇÃO 67,49% - 03/2017 SICRO 2022/07 COM DESONERAÇÃO - - 10/2022 SINAPI 2022/11 COM DESONERAÇÃO 64,15% 47,51% 12/2022
--	---	---

N: PROC. 05016023
 N: FL. 102

ASSINATURA

TOTAL Mão de Obra:	25,68
--------------------	-------

Serviço	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00125 Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	ORSE	m3	0,01485274	498,67	7,41
TOTAL Serviço:					7,41
VALOR:					152,97

8.12. 98059 - FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 3331,1 L (PARA 19 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA (UN)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	1,62840300	53,01	86,32
5678 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,79901899	141,75	113,26
TOTAL Equipamento Custo Horário:					199,58

Material	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012565 ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,00 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	UN	3,00000000	730,19	2.190,57
00012532 ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 0,60 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	UN	1,00000000	127,05	127,05
00004720 PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	2,13750000	84,66	180,96
TOTAL Material:					2.498,58


Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,98769850	21,23	42,19
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,56117344	16,75	26,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					68,33

Serviço	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88628 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,06144536	561,68	34,51
97740 PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	SINAPI	M3	0,34772496	1.981,78	689,11
97738 PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_01/2018_PS	SINAPI	M3	0,01536134	4.901,19	75,28
101624 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,37236296	153,27	57,07
TOTAL Serviço:					855,97
VALOR:					3.622,46

9.1. 89173 - REBOCO APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014 (M2)

Serviço	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	-------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA : 09/03/2023	BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia-MA	FONTES:	VERSÃO:	
	LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12	HORA: 118,88% MES: - REF: 12/2019
		N: PROC. <u>2511023</u> N: FL. <u>103</u>	CRSE	2022/10	111,51% 69,88% 01/2023
			SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	87,49% - 03/2017
			SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	- - 10/2022
			SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	64,15% 47,51% 12/2022

ASSINATURA

Código	Descrição	Fonte	Unid.	Coeficiente	Preço Unitário	Total
87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,15353532	30,67	4,70
87527	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,11176174	34,75	3,88
87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,73168556	31,74	23,22
TOTAL Serviço:						31,80
VALOR:						31,80

9.2. 89170 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA PAREDE, OU PAREDE INTEIRA, PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES PÚBLICAS PADRÃO. AF_11/2014 (M2)

Código	Descrição	Fonte	Unid.	Coeficiente	Preço Unitário	Total
87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,18044093	67,84	12,24
87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,28172711	61,69	17,37
104454	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,06878686	70,79	4,86
104453	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,46595632	68,43	31,88
TOTAL Serviço:						66,35
VALOR:						66,35

9.3. 94779 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), EM BETONEIRA 400L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014 (M2)

Código	Descrição	Fonte	Unid.	Coeficiente	Preço Unitário	Total
87755	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	0,11365889	43,14	4,90
87745	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	0,11185954	45,60	5,10
87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	0,77412006	36,26	28,06
TOTAL Serviço:						38,06
VALOR:						38,06

10.3. 104162 - PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLTRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022 (M2)

Código	Descrição	Fonte	Unid.	Coeficiente	Preço Unitário	Total
	Equipamento Custo Horário					

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia-MA	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12
	N: PROC. 0514-13 N: FL. 104	ORSE	2022/10
		SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO
			HORA: 118,88% MES: 69,89% REF: 01/2023 03/2017 10/2022 12/2022

ASSINATURA

89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,07511366	1,65	0,12
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,02513684	6,09	0,12
95277	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHI DIURNO. AF_09/2016	SINAPI	CHI	0,21415805	0,50	0,10
95276	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO. AF_09/2016	SINAPI	CHP	0,08936447	2,70	0,24
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,58	

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041967	CERA LIQUIDA INCOLOR MULTIPISO	SINAPI	L	0,01250000	20,57	0,25
00001380	CIMENTO BRANCO	SINAPI	KG	20,00000000	2,79	55,80
00004824	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCARIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	SINAPI	KG	10,00000000	0,72	7,20
0003671	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	SINAPI	M	1,67000000	1,30	2,17
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,04000000	6,63	0,34
TOTAL Material:					65,76	

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,08425269	21,13	22,91
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49205306	16,75	8,24
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					31,15	
VALOR:					97,49	

11.1. 96134 - PREPARAÇÃO P/ PINTURA EM PAREDES, PVA ACRILICA 2 DEMÃOS (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,10000000	0,87	0,08
00043651	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	SINAPI	KG	1,55184000	4,68	7,26
TOTAL Material:					7,34	

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,98139660	23,35	22,91
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24485549	16,75	4,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					27,01	
VALOR:					34,35	

11.2. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	25,96	8,56
TOTAL Material:					8,56	

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18511312	23,35	4,32
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06771026	16,75	1,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					5,45	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia-MA	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12
		ORSE	2022/10
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO
			HDRA
			MES
			REF.
			116,68%
			-
			12/2019
			111,51%
			69,89%
			01/2023
			87,48%
			-
			03/2017
			-
			10/2022
			64,16%
			47,51%
			12/2022

N: PROC. 0511/2023

N: FL. 105

ASSINATURA


VALOR: 14,01

12.1. PRÓPRIA - LIMPEZA FINAL DE OBRA (m2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28699451	16,75	4,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						4,81

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	0,98963623	1,64	1,62
TOTAL Serviço:						1,62
VALOR:						6,43

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

	OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%
	DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia-MA	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2019/12
N: PROC. <u>2511/2013</u> N: FL. <u>106</u>			HORA	MES
			ORSE	2022/10
			SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO
				REF
			116,88%	-
			111,51%	69,89%
			87,48%	-
			-	10/2022
			84,15%	47,51%
				12/2019
				01/2023
				03/2017
				12/2022

ASSINATURA

PRÓPRIA - LIMPEZA FINAL DE OBRA (m2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SINAPI	H	0,28699451	16,75	4,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,81

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93595	SINAPI	TXKM	0,98963623	1,64	1,62
TOTAL Serviço:					1,62


VALOR:	6,43
---------------	-------------

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO							
OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário		DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%			
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia-MA		FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	Santa Luzia / MA	N: PROC. <u>0511/23</u> N: FL. <u>105</u>	CAEMA	2018/12	116,68%	-	12/2018
			ORSE	2022/10	111,51%	69,89%	01/2023
			SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%	-	03/2017
			SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
			SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%	12/2022

ASSINATURA

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela
1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	3.030,40	100,00 % 3.030,40		100,00 % 3.030,40
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES	895,14	100,00 % 895,14		100,00 % 895,14
3	SUPERESTRUTURAS	5.600,45	100,00 % 5.600,45		100,00 % 5.600,45
4	PAREDES	8.229,38	100,00 % 8.229,38		100,00 % 8.229,38
5	ESQUADRIAS	9.822,24		100,00 % 9.822,24	100,00 % 9.822,24
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	9.734,80	50,00 % 4.867,40	50,00 % 4.867,40	100,00 % 9.734,80
7	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	6.279,06	50,00 % 3.139,53	50,00 % 3.139,53	100,00 % 6.279,06
8	INSTALAÇÕES SANITARIAS	19.376,12	80,00 % 15.500,90	20,00 % 3.875,22	100,00 % 19.376,12
9	REVESTIMENTOS	12.213,75		100,00 % 12.213,75	100,00 % 12.213,75
10	PISOS	7.882,23	20,00 % 1.576,45	80,00 % 6.305,78	100,00 % 7.882,23
11	PINTURA	6.770,40		100,00 % 6.770,40	100,00 % 6.770,40
12	SERVIÇOS FINAIS	411,52		100,00 % 411,52	100,00 % 411,52
13	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	22.561,37	47,47 % 10.709,88	52,53 % 11.851,49	100,00 % 22.561,37
		112.806,86	53.549,53	59.257,33	112.806,86
			53.549,53	112.806,86	

COMPOSIÇÃO DO BDI

	OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA : 09/03/2023	BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia-MA	FONTE:	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12	116,68%
			ORSE	2022/10	111,51%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%
			SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%
					47,51%
					12/2019
					01/2023
					03/2017
					10/2022
					12/2022

COD	DESCRIÇÃO	%
	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
AC	Administração Central	3,00
	TOTAL	3,00
	GARANTIA	
G	garantia e imprevistos	0,80
	TOTAL	0,80
	RISCOS	
R	Risco	0,97
	TOTAL	0,97
	DESPESAS FINANCEIRAS	
DF	Despesas financeiras referente capital de giro	0,59
	TOTAL	0,59
	IMPOSTOS E TAXAS	
	Pis	0,17
	Cofins	0,59
	ISS	5,00
	CPRB	4,50
	TOTAL	10,26
	LUCRO OU BONIFICAÇÃO	
L	Lucro ou Bonificação	6,44
	TOTAL	6,44

N: PROC. 051/2023

N: FL. 108

ASSINATURA

BDI = 25,00%

$$(1+AC+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%			
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia-MA	FONTE:	VERSÃO:	HORA	MES	REF
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12	116,68%	-	12/2019
		ORSE	2022/10	111,51%	69,89%	01/2023
		SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	87,48%	-	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
		SNAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	64,18%	47,51%	12/2022

N: PROC. 05244023
 N: FL. 109

 ASSINATURA

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	1,00	1,00
	TOTAL	17,80	17,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87	0,00
B2	Feriados	3,95	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86	0,66
B4	13º Salário	10,91	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,49	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	10,26	7,84
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	TOTAL	46,28	17,55

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,52	3,46
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,08
C3	Férias Indenizadas	3,64	2,78
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,80	2,14
C5	Indenização Adicional	0,38	0,29
	TOTAL	11,45	8,75

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,24	3,12
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,38	0,29
	TOTAL	8,62	3,41

Horista = 84,15%
 Mensalista = 47,51%

A + B + C + D

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia-MA	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12
		ORSE	2022/10
		SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO
			HORA %
			MES %
			REF.
			12/2019
			01/2023
			03/2017
			10/2022
			12/2022

N: PROC. 0524023
N: FL. 110

ASSINATURA

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86	0,00
B2	Feriados	3,93	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,82	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,45	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	9,01	6,94
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,84	16,65

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,76	3,67
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,09
C3	Férias Indenizadas	4,35	3,35
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,33	2,56
C5	Indenização Adicional	0,40	0,31
	TOTAL	12,95	9,98

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,50	6,13
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42	0,33
	TOTAL	16,92	6,46

Horista = 111,51%
Mensalista = 69,89%

A + B + C + D

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%			
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia-MA	FONTE:	VERSÃO:	HORA	MES	REF.
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2019/12	116,68%	-	12/2019
		ORSE	2022/10	111,51%	69,8%	01/2023
		SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%	-	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	64,15%	47,51%	12/2022

N: PROC. 0521/23
N: FL. 111

ASSINATURA

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,91	0,00
B2	Feridos	3,96	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,91	0,70
B4	13º Salário	10,91	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,64	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	9,99	7,63
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	46,26	17,37

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,50	4,97
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,15	0,12
C3	Férias Indenizadas	3,65	2,79
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,17	3,95
C5	Indenização Adicional	0,55	0,42
	TOTAL	16,02	12,25

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,02	6,39
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,58	0,44
	TOTAL	17,60	6,83

Horista = 116,68%
Mensalista = 73,25%

A + B + C + D

LOCACENTER

N: PROC. 0541623

N: FL. 112

ASSINATURA

A PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA-MA
SETOR DE COMPRAS

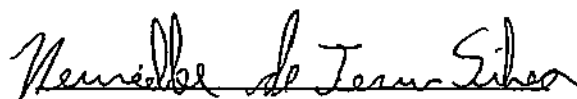
SANTA LUZIA-MA, 09 DE MARÇO DE 2023

COTAÇÃO DE PREÇO

OBJETO: REFORMA E ADEQUAÇÕES DO TERMINAL RODOVIARIO NO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA-MA

DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
REFORMA E ADEQUAÇÕES DO TERMINAL RODOVIARIO NO MUNICIPIO DE SANTA LUZIA-MA	01	113.484,00	113.484,00 CENTO E TREZE MIL QUATROCENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS

VALOR GLOBAL : 113.484,00 CENTO E TREZE MIL QUATROCENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS.



LOCACENTER- EIRELI

NEUREIELBE DE JESUS SILVA

CPF: 06194479310

DIRETOR/ PROPRIETARIO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA : 09/03/2023	BDI : 25,00%																													
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma	<table border="1" style="font-size: small; width: 100%;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2018/12</td> <td>116,65%</td> <td>-</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/10</td> <td>111,51%</td> <td>69,89%</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SICRO 2</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,49%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2022/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,15%</td> <td>47,51%</td> <td>12/2022</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	CAEMA	2018/12	116,65%	-	12/2019	ORSE	2022/10	111,51%	69,89%	01/2023	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%	-	03/2017	SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022	SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%	12/2022
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																												
CAEMA	2018/12	116,65%	-	12/2019																												
ORSE	2022/10	111,51%	69,89%	01/2023																												
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%	-	03/2017																												
SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022																												
SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%	12/2022																												
LOCAL:	Santa Luzia / MA	N: PROC. <u>052608</u> N: FL. <u>113</u>																														

ASSINATURA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						3.047,44
1.1	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	UN	6,00	9,29	55,74
1.2	S02095	Remoção de vaso sanitário	ORSE	un	14,00	11,17	156,38
1.3	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M3	38,74	43,40	1.681,32
1.4	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	UN	40,00	0,98	39,20
1.5	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M2	18,00	7,06	127,08
1.6	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M2	16,00	26,11	417,76
1.7	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	SINAPI	M3	38,74	8,13	314,96
1.8	97661	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M	500,00	0,51	255,00
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES						900,56
2.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF 06/2017	SINAPI	M3	6,60	99,58	657,23
2.2	96995	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF 10/2017	SINAPI	M3	6,10	39,89	243,33
3	SUPERESTRUTURAS						5.634,32
3.1	102485	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF 05/2021	SINAPI	M3	0,20	514,02	102,80
3.2	104486	VIGA BALDRAME, FCK = 25 MPA. AF 11/2022	SINAPI	M3	0,95	3.084,68	2.930,45
3.3	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF 06/2018	SINAPI	M2	19,80	39,45	781,11
3.4	104486	PILARES EM CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA. AF 11/2022	SINAPI	M3	0,59	3.084,68	1.819,99
4	PAREDES						8.278,88
4.1	103333	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021	SINAPI	M2	82,50	100,35	8.278,88
5	ESQUADRIAS						9.881,61
5.1	150319	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR 1,00X2,10 TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	CAEMA	m2	4,20	432,51	1.816,54
5.2	150319	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR 1,00 X 1,80 TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS	CAEMA	m2	3,60	432,51	1.557,04
5.3	150319	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR 0,60 X 1,80 TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	CAEMA	m2	7,56	432,51	3.269,78
5.4	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M2	3,50	322,69	1.129,42
5.5	S09290	Portão de ferro de abrir, quadro em tubo de aço galv. 1 1/2", barra quadrada 1/2" na vertical e barra chata de 1 x 3/16" na horizontal, inclusive dobradiças e ferroelho	ORSE	m2	4,20	401,56	1.686,55
5.6	S01848	GRADE DE PROTEÇÃO JANELAS	ORSE	m2	3,50	120,65	422,28
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						9.791,80
6.1	S00632	REVISÃO DE PONTO DE INTERRUPTOR COM REPOSIÇÃO DO INTERRUPTOR E DA FIAÇÃO	ORSE	pt	10,00	91,42	914,20
6.2	S00627	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA COM REPOSIÇÃO DA TOMADA E DA FIAÇÃO	ORSE	pt	10,00	19,03	190,30
6.3	S00625	REVISÃO DE PONTO DE LUZ EM TETO COM REPOSIÇÃO DA FIAÇÃO, EXCETO LUMINÁRIA	ORSE	pt	10,00	80,93	809,30
6.4	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	500,00	4,07	2.035,00
6.5	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	100,00	5,98	598,00
6.6	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	100,00	8,46	846,00

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
	OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA : 09/03/2023		BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / MA	FONTE:	VERSÃO:	HORA:
	LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12	116,68%
		N: PROC. 0521/23	ORSE	2022/10	111,51%
		N: FL. 114	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	67,48%
			SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	64,15%

ASSINATURA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
6.7	97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	SINAPI	UN	50,00	87,98	4.399,00
7	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS						6.317,28
7.1	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF 12/2014	SINAPI	UN	20,00	119,81	2.396,20
7.2	S01201	REVISÃO PONTO DE AGUA	ORSE	un	8,00	76,13	609,04
7.3	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M	42,00	19,31	811,02
7.4	103979	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M	18,00	29,22	525,96
7.5	89970	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATAO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	UN	2,00	43,55	87,10
7.6	110359	Registro esfera PVC soldável Ø 50mm	ORSE	un	2,00	40,42	80,84
	110357	Registro esfera PVC soldável Ø 25mm	ORSE	un	4,00	18,43	73,72
7.8	102623	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2021	SINAPI	UN	2,00	866,70	1.733,40
8	INSTALAÇÕES SANITARIAS						19.493,22
8.1	S01678	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (plas de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	ORSE	un	15,00	116,20	1.743,00
8.2	S01683	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	ORSE	pt	9,00	118,92	1.070,28
8.3	91796	INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF 10/2015	SINAPI	M	24,00	64,42	1.546,08
8.4	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	2,00	18,95	37,90
8.5	APARELHOS, METAIS E ACESSÓRIOS						0,00
8.6	S12296	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 1,25x0,60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopla 10 cm, assentada	ORSE	un	2,00	1.661,52	3.323,04
8.7	86988	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	7,00	479,69	3.357,83
8.8	107075	PORTA PAPEL HIGIENICO	ORSE	un	9,00	62,63	563,67
8.9	100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	3,00	695,95	2.087,85
8.10	95471	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	2,00	751,84	1.503,68
8.11	S11984	BARRAS DE APOIO PCD	ORSE	m	4,00	153,89	615,56
8.12	98059	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 3331,1 L (PARA 19 CONTRIBUINTES). AF 12/2020 PA	SINAPI	UN	1,00	3.644,33	3.644,33
9	REVESTIMENTOS						12.287,10
9.1	89173	REBOCO APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 12/2014	SINAPI	M2	165,00	31,99	5.278,35
9.2	89170	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA PAREDE, OU PAREDE INTEIRA, PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES PÚBLICAS PADRÃO. AF 11/2014	SINAPI	M2	105,00	66,75	7.008,75
10	PISOS						7.929,91
10.1	PISO INTERNO						0,00
10.2	94779	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (C/M E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF 11/2014	SINAPI	M2	58,15	38,29	2.226,56

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%			
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma	FONTE	VERSÃO	HORA	MES.	REF.
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12	116,68%	-	12/2018
		ORSE	2022/10	111,51%	89,89%	01/2023
		SICRO 2	2018/11 COM DEBONERAÇÃO	67,49%	-	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DEBONERAÇÃO	-	-	10/2022
		SINAPI	2022/11 COM DEBONERAÇÃO	64,15%	47,51%	12/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
10.3	104162	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF 06/2022	SINAPI	M2	58,15	99,08	5.703,35
11	PINTURA						6.811,00
11.1	96134	PREPARAÇÃO P/ PINTURA EM PAREDES, PVA ACRILICA 2 DEMÃOS	SINAPI	M2	140,00	34,56	4.838,40
11.2	68489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	140,00	14,09	1.972,60
12	SERVIÇOS FINAIS						414,08
12.1	PRÓPRIA	LIMPEZA FINAL DE OBRA	Composições	m2	64,00	6,47	414,08
VALOR BDI TOTAL:						22.696,80	
VALOR ORÇAMENTO:						90.787,20	
VALOR TOTAL:						113.484,00	

N: PROC. 0511/2023
N: FL. 115

ASSINATURA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA:	09/03/2023	BDI:	25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12	116,68%	-
		ORSE	2022/10	111,51%	69,89%
		SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%	-
		SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%

Nº F. 116
 Nº PROC. 021/2023
 ASSINATURA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS										3.047,44
1.1	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	UN	6,00	6,82	0,00	0,00	2,67	9,29	55,74
1.2	S02095	Remoção de vaso sanitário	ORSE	un	14,00	8,57	2,09	0,00	0,51	11,17	156,38
1.3	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M3	38,74	29,85	0,00	0,00	13,55	43,40	1.681,32
1.4	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	UN	40,00	0,69	0,00	0,00	0,29	0,98	39,20
1.5	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	18,00	4,98	0,00	0,00	2,08	7,06	127,08
1.6	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	16,00	13,80	6,53	0,00	5,78	26,11	417,76
1.7	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	38,74	0,82	3,64	3,44	0,23	8,13	314,96
1.8	97681	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M	500,00	0,36	0,00	0,00	0,15	0,51	255,00
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES										900,56
2.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	SINAPI	M3	6,60	69,67	0,00	0,00	29,91	99,58	657,23
2.2	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	6,10	27,18	0,00	0,00	12,71	39,89	243,33
3	SUPERESTRUTURAS										5.634,32
3.1	102485	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,20	71,99	408,38	0,00	33,65	514,02	102,80
3.2	104486	VIGA BALDRAME, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	SINAPI	M3	0,95	600,45	2.227,09	30,89	226,25	3.084,68	2.930,45
3.3	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	19,80	7,59	29,11	0,00	2,75	39,45	781,11
3.4	104486	PILARES EM CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	SINAPI	M3	0,59	600,45	2.227,09	30,89	226,25	3.084,68	1.819,96
4	PAREDES										8.278,88
4.1	103333	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	SINAPI	M2	82,50	48,29	33,54	0,00	18,52	100,35	8.278,88
5	ESQUADRIAS										9.881,61
5.1	150319	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR 1,00X2,10 TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	CAEMA	m2	4,20	50,05	382,46	0,00	0,00	432,51	1.816,54
5.2	150319	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR 1,00 X 1,80 TIPO VENEZIANA COM	CAEMA	m2	3,60	50,05	382,46	0,00	0,00	432,51	1.557,04

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA:	09/03/2023	BDI:	25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2019/12	118,68%	-
		ORSE	2022/10	111,51%	69,89%
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%	-
		SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%

N.º FL. 117
 PROC. 051102
 ASSINATURA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
		GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS									
5.3	150319	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR 0,80 X 1,80 TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	CAEMA	m2	7,56	50,05	382,46	0,00	0,00	432,51	3.269,78
5.4	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	3,50	11,09	307,36	0,00	4,24	322,69	1.129,42
5.5	S09290	Portão de ferro de abrir, quadro em tubo de aço galv. 1 1/2", barra quadrada 1/2" na vertical e barra chata de 1 x 3/16" na horizontal, inclusive dobradiças e e ferrolho	ORSE	m2	4,20	55,22	343,80	0,00	2,54	401,56	1.686,55
5.6	S01848	GRADE DE PROTEÇÃO JANELAS	ORSE	m2	3,50	30,31	88,82	0,00	1,52	120,65	422,28
6	INSTALAÇÕES ELETRICAS										9.791,80
6.1	S00632	REVISÃO DE PONTO DE INTERRUPTOR COM REPOSIÇÃO DO INTERRUPTOR E DA FIAÇÃO	ORSE	pt	10,00	44,45	44,92	0,00	2,05	91,42	914,20
6.2	S00627	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA COM REPOSIÇÃO DA TOMADA E DA FIAÇÃO	ORSE	pt	10,00	8,20	10,48	0,00	0,35	19,03	190,30
6.3	S00625	REVISÃO DE PONTO DE LUZ EM TETO COM REPOSIÇÃO DA FIAÇÃO, EXCETO LUMINARIA	ORSE	pt	10,00	43,62	35,19	0,00	2,12	80,93	809,30
6.4	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	500,00	0,83	2,92	0,00	0,32	4,07	2.035,00
6.5	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	100,00	1,10	4,44	0,00	0,44	5,98	598,00
6.6	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	100,00	1,43	6,46	0,00	0,57	8,46	846,00
6.7	97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	50,00	9,82	74,49	0,00	3,87	87,98	4.398,00
7	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS										6.317,28
7.1	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	SINAPI	UN	20,00	67,46	29,57	0,00	22,78	119,81	2.396,20
7.2	S01201	REVISÃO PONTO DE ÁGUA	ORSE	un	8,00	37,21	37,05	0,00	1,87	76,13	609,04
7.3	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	42,00	10,31	5,36	0,00	3,64	19,31	811,02
7.4	103979	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	18,00	7,26	19,39	0,00	2,57	29,22	525,96
7.5	89970	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO 1/2", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	8,12	32,57	0,00	2,86	43,55	87,10
7.6	110359	Registro esfera PVC soldável Ø 50mm	ORSE	un	2,00	0,00	40,42	0,00	0,00	40,42	80,84

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA :	09/03/2023	BDI :	25,00%	
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2019/12	116,68%	-	12/2019
		ORSE	2022/10	111,51%	69,89%	01/2023
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	87,48%	-	03/2017
		SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%	12/2022

N.º PROC. Nº 21/2023
 M. FL. 118
 ASSINATURA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
7.7	110357	Registro esfera PVC soldável Ø 25mm	ORSE	un	4,00	0,00	18,43	0,00	0,00	18,43	73,72
7.8	102623	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN	2,00	74,70	765,72	0,00	26,28	866,70	1.733,40
8	INSTALAÇÕES SANITARIAS										19.493,22
8.1	S01678	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	ORSE	un	15,00	8,39	107,37	0,00	0,44	116,20	1.743,00
8.2	S01683	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	ORSE	pt	9,00	11,19	107,17	0,00	0,56	118,92	1.070,28
8.3	91795	INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	24,00	17,64	40,74	0,00	6,04	64,42	1.546,08
8.4	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	4,48	12,89	0,00	1,58	18,95	37,90
8.5	APARELHOS, METAIS E ACESSÓRIOS										0,00
8.6	S12296	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 1,25x0,60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	ORSE	un	2,00	88,75	1.568,60	0,00	4,17	1.661,52	3.323,04
8.7	88888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	7,00	17,11	456,52	0,00	6,06	479,69	3.357,83
8.8	107075	PORTA PAPEL HIGIENICO	ORSE	un	9,00	0,00	62,63	0,00	0,00	62,63	563,67
8.9	100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	19,31	670,13	0,00	6,51	695,95	2.087,85
8.10	95471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	24,28	719,06	0,00	8,50	751,84	1.503,68
8.11	S11984	BARRAS DE APOIO PCD	ORSE	m	4,00	28,74	125,83	0,00	1,32	153,89	615,56
8.12	98059	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 3331,1 L (PARA 19 CONTRIBUINTE), AF_12/2020_PA	SINAPI	UN	1,00	274,22	3.160,59	109,55	99,97	3.644,33	3.644,33
9	REVESTIMENTOS										12.287,10
9.1	89173	REBOCO APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	SINAPI	M2	165,00	11,65	15,96	0,07	4,31	31,99	5.278,35
9.2	89170	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA PAREDE, OU PAREDE INTEIRA, PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES	SINAPI	M2	105,00	14,28	46,97	0,00	5,50	66,75	7.008,75


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA :	09/03/2023	BDI :	25,00%	
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2019/12	116,68%	-	12/2019
		ORSE	2022/10	111,51%	69,89%	01/2023
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%	-	03/2017
		SICRO NOVO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%	12/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
PÚBLICAS PADRÃO. AF_11/2014											
10	PISOS										7.929,91
10.1	PISO INTERNO										0,00
10.2	94779	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	SINAPI	M2	58,15	9,58	25,06	0,10	3,55	38,29	2.226,56
10.3	104162	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	SINAPI	M2	58,15	22,68	66,17	0,37	8,86	98,08	5.703,36
11	PINTURA										6.811,00
11.1	96134	PREPARAÇÃO P/ PINTURA EM PAREDES, PVA ACRILICA 2 DEMÃOS	SINAPI	M2	140,00	19,08	7,38	0,00	8,10	34,56	4.838,40
11.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	140,00	3,84	8,61	0,00	1,64	14,09	1.972,80
12	SERVIÇOS FINAIS										414,08
12.1	PRÓPRIA	LIMPEZA FINAL DE OBRA	Composições Próprias	m2	64,00	3,41	0,94	0,54	1,58	6,47	414,08
										VALOR BDI TOTAL:	22.696,60
										VALOR ORÇAMENTO:	90.787,20
										VALOR TOTAL:	113.484,00

N: PROC. 0541/23
 N: FL. 119
 ASSINATURA

RESUMO DO ORÇAMENTO

	OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma	FONTE:	VERSÃO:	
	LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12	HORA: 116,88% MES: - REF: 12/2019
			CRSE	2022/10	111,51% 69,89% 01/2023
			SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	87,48% - 03/2017
			SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	- - 10/2022
			SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15% 47,51% 12/2022

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	3.047,44	2,69
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES	900,56	0,79
3	SUPERESTRUTURAS	5.634,32	4,96
4	PAREDES	8.278,88	7,30
5	ESQUADRIAS	9.881,81	8,71
6	INSTALAÇÕES ELETRICAS	9.791,80	8,63
7	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	6.317,28	5,57
8	INSTALAÇÕES SANITARIAS	19.493,22	17,18
9	REVESTIMENTOS	12.287,10	10,83
10	PISOS	7.929,91	6,99
11	PINTURA	6.811,00	6,00
12	SERVIÇOS FINAIS	414,08	0,36
13	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	22.696,80	20,00

N: PROC. 2511/2023
 N: FL. 110

ASSINATURA

VALOR BDI TOTAL: 22.696,80 100,00

VALOR ORÇAMENTO: 90.787,20

VALOR TOTAL: 113.484,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%
	DESCRIÇÃO: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma	FONTE: CAEMA	VERSÃO: 2018/12
	LOCAL: Santa Luzia / MA	HORA: 118,68%	MES: -
	N: PROC. <u>25011023</u> N: FL. <u>121</u>	REF.: 12/2019	ORSE: 2022/10
		SICRO 2: 2018/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%
		SICRO: 2022/07 COM DESONERAÇÃO	-
		SINAPI: 2022/11 COM DESONERAÇÃO	64,15%
			47,51%

ASSINATURA

1.1. 97663 - REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (UN)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17418749	20,50	3,57
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34162435	16,75	5,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						9,29
VALOR:						9,29

1.2. S02095 - Remoção de vaso sanitário (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,09911269	3,66	0,36
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,59467613	3,77	2,24
TOTAL Encargos Complementares:						2,60

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
104750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,09911269	16,50	1,64
106111S	Servente de obras	ORSE	h	0,59467613	11,65	6,93
TOTAL Mão de Obra:						8,57
VALOR:						11,17

1.3. 97622 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22340425	21,23	4,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,30831205	16,75	38,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						43,40
VALOR:						43,40

1.4. 97665 - REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (UN)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01811515	21,46	0,38
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03613438	16,75	0,60
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						0,98
VALOR:						0,98

1.5. 97644 - REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13057524	21,23	2,77
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25638424	16,75	4,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						7,06
VALOR:						7,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário DESCRIÇÃO: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma LOCAL: Santa Luzia / MA	DATA: 09/03/2023 BDI: 25,00%																															
	N: PROC. <u>05-11-2023</u> N: FL. <u>12</u> <u>7</u>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>118,00%</td> <td>-</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/10</td> <td>111,51%</td> <td>69,89%</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SICRO 2</td> <td>2018/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>67,49%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2022/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,15%</td> <td>47,51%</td> <td>12/2022</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	CAEMA	2019/12	118,00%	-	12/2019	ORSE	2022/10	111,51%	69,89%	01/2023	SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	67,49%	-	03/2017	SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022	SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%	12/2022	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																													
CAEMA	2019/12	118,00%	-	12/2019																													
ORSE	2022/10	111,51%	69,89%	01/2023																													
SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	67,49%	-	03/2017																													
SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022																													
SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%	12/2022																													

ASSINATURA

1.6. 97645 - REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041954 CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F	SINAPI	KG	0,09840000	66,44	6,53
TOTAL Material:					6,53

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36193982	21,23	7,68
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71096387	16,75	11,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					19,58

VALOR: 26,11

1.7. 100982 - CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91387 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01380000	51,06	0,70
91386 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01980000	249,30	4,93
5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01050000	76,43	0,80
5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00830000	205,94	1,70
TOTAL Equipamento Custo Horário:					8,13

VALOR: 8,13

1.8. 97661 - REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00960000	21,46	0,20
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01880000	16,75	0,31
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					0,51

VALOR: 0,51


2.1. 96527 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_08/2017 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,44881550	21,23	30,75
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,10971186	16,75	68,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					99,58

VALOR: 99,58

2.2. 96995 - REATERRO MANUAL APLIADO COM SOQUETE. AF_10/2017 (M3)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma	FONTE:	VERSÃO:	
	LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2016/12	HORA: 116,68%
N: PROC. <u>6511/2023</u> N: FL. <u>123</u>			ORSE	2022/10	MES: 69,69%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	REF: 03/2017
			SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	10/2022
			SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	12/2022

ASSINATURA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,38208954	16,75	39,89
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						39,89
VALOR:						39,89

3.1. 102485 - CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 (M3)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,86810000	69,51	60,34
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	222,58870000	0,89	198,10
00004734	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,61830000	242,53	149,95
TOTAL Material:					408,39	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,30643373	16,75	105,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						105,63
VALOR:						514,02

3.2. 104486 - VIGA BALDRAME, FCK = 25 MPA. AF_11/2022 (M3)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	0,44538860	16,47	7,33
96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	6,15846347	13,04	80,30
96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	3,37680643	11,04	37,27
96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	0,76847256	15,52	11,92
96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	0,40535255	14,59	5,91
92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	13,79816106	12,98	179,10
92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	8,55493573	12,49	106,85
92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	SINAPI	KG	7,99742621	13,34	106,68
92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	19,78445999	11,64	230,29
92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	4,60833938	9,86	45,43
92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	SINAPI	KG	1,04872493	13,37	14,02
92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,55311654	12,88	7,12
92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,69239959	13,69	36,85

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA : 09/03/2023	BDI : 25,00%			
	DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma	FONTE:	VERSÃO:			
	LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12	116,68%		
		N: PROC. <u>0511403</u> N: FL. <u>124</u> 9	ORSE	2022/10	111,51%	69,88%	01/2023
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	87,48%	-	03/2017
			SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
			SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	64,15%	47,51%	12/2022

ASSINATURA

Código	Descrição	Fonte	Und	Coeficiente	Preço Unitário	Total
96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	SINAPI	M3	0,09295153	667,61	62,05
103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	SINAPI	M3	0,14426956	818,10	118,02
103682	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	SINAPI	M3	0,76108436	831,74	633,02
96539	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	3,57988207	122,83	439,71
92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	5,07419530	68,22	346,16
92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	1,50030365	133,80	200,74
92451	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	2,08826454	199,17	415,91
TOTAL Serviço:						3.084,68
VALOR:						3.084,68


3.3. 98557 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018 (M2)

Material	Descrição	Fonte	Und	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00000626	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFÁSTICA)	SINAPI	KG	1,50000000	19,41	29,11
TOTAL Material:						29,11
Mão de Obra com Encargos Complementares	Descrição	Fonte	Und	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08356387	17,29	1,44
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41966978	21,23	8,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						10,34
VALOR:						39,45

3.4. 104486 - PILARES EM CONCRETO ARMADO , FCK = 25 MPA. AF_11/2022 (M3)

Serviço	Descrição	Fonte	Und	Coeficiente	Preço Unitário	Total
96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	0,44538860	16,47	7,33
96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	6,15846347	13,04	80,30
96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	3,37680643	11,04	37,27
96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	0,76847256	15,52	11,92
96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	0,40535255	14,59	5,91
92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	13,79816106	12,98	179,10
92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	8,55493573	12,49	106,85
92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	7,99742621	13,34	106,68

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma	FONTE:	VERSÃO:	
	LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12	HORA: 116,68% MES: - REF: 12/2019
		N: PROC. <u>152/2022</u>	ORSE	2022/10	111,51% 69,89% 01/2023
		N: FL. <u>152</u>	SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	87,49% - 03/2017
		ASSINATURA	SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	- - 10/2022
			SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	64,15% 47,51% 12/2022

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	19,78445999	11,64	230,29
92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	4,60833938	9,86	45,43
92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,04872493	13,37	14,02
92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,55311654	12,88	7,12
92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,89239959	13,89	38,85
96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	SINAPI	M3	0,09295153	667,81	62,05
103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	SINAPI	M3	0,14426956	818,10	118,02
103682	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	SINAPI	M3	0,76108436	831,74	633,02
96539	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	3,57988207	122,83	439,71
92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	5,07419530	68,22	346,16
92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	1,50030385	133,80	200,74
92451	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	2,08826454	199,17	415,91
TOTAL Serviço:						3.084,68

VALOR:	3.084,68
--------	----------

4.1. 103333 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 (M2)


Material	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00007267	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 6 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	37,74000000	0,72	27,17
00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00690000	40,04	0,27
00034557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,58000000	2,98	1,72
TOTAL Material:						29,16

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88309	SINAPI	H	2,19169150	21,23	46,52
88316	SINAPI	H	1,09584575	16,75	18,35
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					64,87

Serviço	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
87369	SINAPI	M3	0,01046034	604,20	6,32
TOTAL Serviço:					6,32

VALOR:	100,35
--------	--------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%
	DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12
N: PROC. <u>01123</u> N: FL. <u>126</u>			ORSE	2022/10
			SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
			SNAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO
				HORA
				MES
				REF.
			116,65%	12/2018
			111,51%	69,88%
			67,49%	01/2023
			-	03/2017
			-	10/2022
			64,15%	12/2022

ASSINATURA

5.1. 150319 - PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR 1,00X2,10 TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (m2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D190000050	Porta entrada alumínio natural (1 folha) abrir c ferragens e vidro 4mm	CAEMA	M2	1,000000	377,76
TOTAL Material:					377,76

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
B010000091	Pedreiro	CAEMA	H	1,490304	14,87
B010000097	Servente	CAEMA	H	2,483218	10,48
TOTAL Mão de Obra:					48,18

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
501019	ARGAMASSA (CIMENTO/AREIA GROSSA) TR. 1:3	CAEMA	M3	0,017846	368,06
TOTAL Serviço:					6,57

VALOR: 432,51

5.2. 150319 - PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR 1,00 X 1,80 TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS (m2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D190000050	Porta entrada alumínio natural (1 folha) abrir c ferragens e vidro 4mm	CAEMA	M2	1,000000	377,76
TOTAL Material:					377,76

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
B010000091	Pedreiro	CAEMA	H	1,490304	14,87
B010000097	Servente	CAEMA	H	2,483218	10,48
TOTAL Mão de Obra:					48,18

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
501019	ARGAMASSA (CIMENTO/AREIA GROSSA) TR. 1:3	CAEMA	M3	0,017846	368,06
TOTAL Serviço:					6,57

VALOR: 432,51

5.3. 150319 - PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR 0,60 X 1,80 TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (m2)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D190000050	Porta entrada alumínio natural (1 folha) abrir c ferragens e vidro 4mm	CAEMA	M2	1,000000	377,76
TOTAL Material:					377,76

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
B010000091	Pedreiro	CAEMA	H	1,490304	14,87
B010000097	Servente	CAEMA	H	2,483218	10,48
TOTAL Mão de Obra:					48,18

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
501019	ARGAMASSA (CIMENTO/AREIA GROSSA) TR. 1:3	CAEMA	M3	0,017846	368,06
TOTAL Serviço:					6,57

VALOR: 432,51

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma	FONTE:	VERSÃO:	
	LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12	HORA: 116,68% MES: - REF: 12/2019
N: PROC. <u>0524623</u> N: FL. <u>124</u>			ORSE	2022/10	111,51% 69,88% 01/2023
			SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	67,48% - 03/2017
			SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	- - 10/2022
			SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	64,15% 47,51% 12/2022

ASSINATURA

5.4. 94570 - JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036896	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO	SINAPI	UN	0,83330000	347,55	289,61
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	9,20000000	0,19	1,74
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,82330000	25,70	16,01
TOTAL Material:						307,38

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51851288	21,23	11,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25899197	16,75	4,33
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						15,33

VALOR: 322,69

5.5. S09290 - Portão de ferro de abrir, quadro em tubo de aço galv.1 1/2", barra quadrada 1/2" na vertical e barra chata de 1 x 3/16" na horizontal, inclusive dobradiças e e ferrolho (m2)

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,99246675	3,66	3,63
S10594	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve	ORSE	h	1,58953286	3,59	5,71
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,99254647	3,77	3,74
TOTAL Encargos Complementares:						13,08

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100546S	Barra de aço chata, retangular (qualquer bitola)	ORSE	kg	1,50000000	12,61	18,92
100261	Barra quadrada de ferro 1/2" (1,27 kg/m)	ORSE	m	7,00000000	16,02	112,14
110997S	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	ORSE	kg	0,42000000	39,03	16,39
102308	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 48,3mm (1.1/2"), e = 2,65mm, l = 6000mm NBR 5580	ORSE	m	3,15000000	57,21	180,21
TOTAL Material:						327,66

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
104750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,99459293	16,50	16,41
106110S	Serralheiro (horista)	ORSE	h	1,59110626	16,50	26,25
106111S	Servente de obras	ORSE	h	0,99434062	11,65	11,58
TOTAL Mão de Obra:						54,24

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00124	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	ORSE	m3	0,01391164	472,85	6,58
TOTAL Serviço:						6,58

VALOR: 401,56

5.6. S01848 - GRADE DE PROTEÇÃO JANELAS (m2)

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,99511873	3,66	3,64

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%			
DESCRIÇÃO: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma	Santa Luzia / MA N: PROC. <u>05043</u> N: FL. <u>118</u>	FONTE: CAEMA	VERSÃO: 2018/12	HORA: 118,88%	MES: -	REF: 12/2018
LOCAL:		FONTE: ORSE	VERSÃO: 2022/10	HORA: 111,51%	MES: 69,89%	REF: 01/2023
		FONTE: SIGRO 2	VERSÃO: 2016/11 COM DESONERAÇÃO	HORA: 87,48%	MES: -	REF: 03/2017
		FONTE: SIGRO	VERSÃO: 2022/07 COM DESONERAÇÃO	HORA: -	MES: -	REF: 10/2022
		FONTE: SINAPI	VERSÃO: 2022/11 COM DESONERAÇÃO	HORA: 84,15%	MES: 47,61%	REF: 12/2022

ASSINATURA

S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,19148996	3,77	4,49
TOTAL Encargos Complementares:						8,13

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00370S	Arela média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,00900000	99,30	0,89
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	2,80000000	0,79	2,21
I01054	Grade de proteção c/ barra chata ferro 1/8" x 5/8"	ORSE	m2	1,00000000	79,11	79,11
TOTAL Material:						82,21

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,99451267	16,50	16,41
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	1,19328411	11,65	13,90
TOTAL Mão de Obra:						30,31
VALOR:						120,65

6.1. S00632 - REVISÃO DE PONTO DE INTERRUPTOR COM REPOSIÇÃO DO INTERRUPTOR E DA FIAÇÃO (pt)

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,98975142	3,61	7,18
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,99487571	3,77	3,75
TOTAL Encargos Complementares:						10,93

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,00600000	25,72	0,15
I00939S	Fio de cobre, solido, classe 1, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	ORSE	m	12,00000000	2,67	32,04
I20111S	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	ORSE	un	0,05000000	9,38	0,47
I01117	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	ORSE	un	1,00000000	3,38	3,38
TOTAL Material:						36,04

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,98914609	16,52	32,86
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,99487571	11,65	11,59
TOTAL Mão de Obra:						44,45
VALOR:						91,42

6.2. S00627 - REVISÃO DE PONTO DE TOMADA COM REPOSIÇÃO DA TOMADA E DA FIAÇÃO (pt)

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,49659864	3,61	1,79
TOTAL Encargos Complementares:						1,79

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I20111S	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	ORSE	un	0,02500000	9,38	0,23
I09096	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	ORSE	un	1,00000000	8,81	8,81
TOTAL Material:						9,04

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,49659864	16,52	8,20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma	FONTE: CAEMA	VERSÃO: 2018/12
LOCAL:	Santa Luzia / MA	HORA: ORSE	MES: 116,88%
		SICRO 2: SICRO	REF: 01/2023
		SICRO: 2022/07 COM DESONERAÇÃO	03/2017
		SINAPI: 2022/11 COM DESONERAÇÃO	10/2022
			12/2022

N: PROC 4511623

N: FL. 129

ASSINATURA

TOTAL Mão de Obra: 8,20

VALOR: 19,03

6.3. S00625 - REVISÃO DE PONTO DE LUZ EM TETO COM REPOSIÇÃO DA FIAÇÃO, EXCETO LUMINARIA (pt)

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,61043188	3,61	5,81
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,46131781	3,77	5,51
TOTAL Encargos Complementares:						11,32

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,85 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,00600000	25,72	0,15
I10394	Bucha em liga zamak para eletroduto 16mm, d=1/2"	ORSE	un	0,60000000	0,32	0,19
I02557S	Caixa de luz "4 x 4" em aço esmaltada	ORSE	un	0,30000000	3,99	1,20
I11891S	Cordão de cobre, flexível, torcido, classe 4 ou 5, isolamento pvc/d, 300 v, 2 condutores de 2,5 mm ²	ORSE	m	3,30000000	5,66	18,68
I02673S	Eletroduto de pvc rígido roscável de 1/2", sem luva	ORSE	m	1,35000000	3,96	5,35
I20111S	Fita isolante adesiva antichama, uso até 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	ORSE	un	0,04500000	9,38	0,42
TOTAL Material:						25,99

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,61043188	16,52	26,60
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	1,46131781	11,85	17,02
TOTAL Mão de Obra:						43,62

VALOR: 80,93

6.4. 91927 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001022	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM ²	SINAPI	M	1,19000000	2,41	2,86
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	5,90	0,05
TOTAL Material:						2,91

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03000000	17,38	0,52
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03000000	21,46	0,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,18

VALOR: 4,07

6.5. 91929 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001021	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM ²	SINAPI	M	1,19000000	3,70	4,40
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	5,90	0,05

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2019/12
		ORSE	2022/10
		SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO

N: PROC. 651103
N: FL. 130

ASSINATURA

TOTAL Material:	4,45
-----------------	------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03935785	17,38	0,68
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03993322	21,46	0,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					1,53	

VALOR:	5,98
--------	------

6.6. 91931 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000994	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	SINAPI	M	1,19000000	5,39	6,41
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	5,90	0,05
TOTAL Material:					6,46	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05136323	17,38	0,89
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05193860	21,46	1,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					2,00	

VALOR:	8,46
--------	------

6.7. 97605 - LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038193	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	SINAPI	UN	1,00000000	6,80	6,80
00038769	LUMINARIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA COM VIDRO FOSCO *30 X 15* CM, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	1,00000000	67,70	67,70
TOTAL Material:					74,50	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19551187	17,38	3,39
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47051254	21,46	10,09
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					13,48	

VALOR:	87,98
--------	-------

7.1. 89957 - PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014 (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,12933554	10,85	23,10
89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,99501661	15,65	15,57
89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,17411959	7,39	8,67

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário		DATA: 08/03/2023	BDI: 25,00%	
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma		FONTE	VERSÃO	HORA
LOCAL:	Santa Luzia / MA	N: PROC. <u>0211013</u> N: FL. <u>131</u>	CAEMA	2019/12	118,88%
			ORSE	2022/10	111,51%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	87,48%
			SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%
				MES	REF.
				-	12/2018
				69,88%	01/2023
				-	03/2017
				-	10/2022
				47,51%	12/2022

ASSINATURA

90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,12933554	10,35	22,03
89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,88556478	10,29	9,11
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	2,12933554	19,41	41,33
					TOTAL Serviço:	119,81
					VALOR:	119,81

7.2. S01201 - REVISÃO PONTO DE AGUA (un)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	1,26682906	4,67
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,40096390	5,28
TOTAL Encargos Complementares:					9,95

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,17400000	12,51
103501S	Joelho, pvc soldavel, 45 graus, 32 mm, cor marrom, para agua fria predial	ORSE	un	0,10000000	0,46
109869S	Tubo pvc, soldavel, de 32 mm, agua fria (nbr-5648)	ORSE	m	1,59800000	16,00
TOTAL Material:					28,97

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
102696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horsta)	ORSE	h	1,26682906	20,90	
106111S	Servente de obras	ORSE	h	1,40010553	16,31	
TOTAL Mão de Obra:					37,21	
					VALOR:	76,13

7.3. 89356 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,08860000	0,16
0009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	5,20
TOTAL Material:					5,36

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37745492	6,22	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37745492	7,73	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					13,95	
					VALOR:	19,31

7.4. 103979 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03120000	0,05
00009875	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	19,34
TOTAL Material:					19,39

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário DESCRIÇÃO: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma LOCAL: Santa Luzia / MA	DATA: 09/03/2023 BDI: 25,00%	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2018/12</td> <td>116,68%</td> <td>-</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/10</td> <td>111,51%</td> <td>69,69%</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SICRO 2</td> <td>2018/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,48%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2022/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,16%</td> <td>47,51%</td> <td>12/2022</td> </tr> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.	CAEMA	2018/12	116,68%	-	12/2019	ORSE	2022/10	111,51%	69,69%	01/2023	SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	87,48%	-	03/2017	SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022	SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,16%	47,51%	12/2022
FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.																													
CAEMA	2018/12	116,68%	-	12/2019																													
ORSE	2022/10	111,51%	69,69%	01/2023																													
SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	87,48%	-	03/2017																													
SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022																													
SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,16%	47,51%	12/2022																													

N: PROC. 0521623
 N: FL. 132
2

ASSINATURA

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26617930	16,49	4,38
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26629792	20,50	5,45
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						9,83
VALOR:						29,22

7.5. 89970 - KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,99839559	5,32	5,31
89385	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,99839559	6,06	6,05
89351	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	0,99839559	32,25	32,18
TOTAL Serviço:						43,55
VALOR:						43,55

7.6. 110359 - Registro esfera PVC soldável Ø 50mm (un)

Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110359	Registro esfera PVC soldável Ø 50mm	ORSE	un	1,00000000	40,42	40,42
TOTAL Material:						40,42
VALOR:						40,42

7.7. 110357 - Registro esfera PVC soldável Ø 25mm (un)

Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110357	Registro esfera PVC soldável Ø 25mm	ORSE	un	1,00000000	18,43	18,43
TOTAL Material:						18,43
VALOR:						18,43

7.8. 102623 - CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	2,99766086	21,22	63,61
94705	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	0,99937737	39,67	39,64
102607	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN	0,99937737	482,21	481,90
102591	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021	SINAPI	UN	2,99813211	3,16	9,47
102595	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 40 MM. AF_06/2021	SINAPI	UN	0,99937737	4,04	4,03

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário DESCRIÇÃO: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma LOCAL: Santa Luzia / MA	DATA: 09/03/2023 BDI: 25,00%																															
	N: PROC. <u>2511013</u> N: FL. <u>133</u>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CAEMA</td> <td>2019/12</td> <td>116,68%</td> <td>-</td> <td>12/2019</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/10</td> <td>111,51%</td> <td>68,88%</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SICRO 2</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>67,49%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2022/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>64,15%</td> <td>47,51%</td> <td>12/2022</td> </tr> </tbody> </table>	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	CAEMA	2019/12	116,68%	-	12/2019	ORSE	2022/10	111,51%	68,88%	01/2023	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	67,49%	-	03/2017	SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022	SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	64,15%	47,51%	12/2022	
FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																													
CAEMA	2019/12	116,68%	-	12/2019																													
ORSE	2022/10	111,51%	68,88%	01/2023																													
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	67,49%	-	03/2017																													
SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022																													
SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	64,15%	47,51%	12/2022																													

ASSINATURA

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNID.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL		
94672	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, X 3/4 INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,99875474	8,63	17,24
94676	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	0,99937737	15,72	15,71
94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,99875474	31,27	62,50
94491	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	0,99937737	64,02	63,98
94688	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	0,99937737	9,22	9,21
94692	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	0,99937737	22,97	22,95
94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	0,99937737	35,32	35,29
94648	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	M	1,79887926	10,08	18,13
94850	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	M	0,94940850	24,27	23,04
TOTAL Serviço:						886,70
VALOR:						886,70


8.1. S01678 - Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (plas de cozinha, máquinas de lavar, etc...) (un)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554 Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,29690297	3,69	1,10
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,29696048	3,77	1,12
TOTAL Encargos Complementares:					2,22

MATERIAL	FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138 Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,01500000	71,90	1,08
I00013S Estopa	ORSE	kg	0,05000000	19,87	0,99
I03518S Joelho pvc, soldavel, pb, 45 graus, dn 50 mm, para esgoto predial	ORSE	un	3,00000000	3,48	10,44
I03767S Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	un	0,20000000	0,85	0,17
I01703 Pasta lubrificante p/ pvc ja	ORSE	kg	0,06000000	63,06	3,78
I02036 Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,02300000	69,25	1,59
I07097S Te sanitario, pvc, dn 50 x 50 mm, serie normal, para esgotopredial	ORSE	un	1,00000000	7,88	7,88
I09838S Tubo pvc serie normal, dn 50 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	ORSE	m	8,00000000	9,96	79,68
TOTAL Material:					105,59

MÃO DE OBRA	FORNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,29840088	16,50	4,92
I06111S Servente de obras	ORSE	h	0,29789626	11,65	3,47
TOTAL Mão de Obra:					8,39
VALOR:					116,20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA : 09/03/2023	BDI : 25,00%			
	DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / MA	FONTE	VERSÃO			
	LOCAL:	Santa Luzia / MA	HORA	MES	REF		
		N: PROC. <u>051103</u> N: FL. <u>134</u>	CAEMA	2018/12	116,08%	-	12/2018
			ORSE	2022/10	111,51%	69,60%	01/2023
			SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	67,49%	-	03/2017
			SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
			SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%	12/2022

ASSINATURA

8.2. S01683 - Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário) (pt)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554 Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,39634903	3,69	1,46
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,39640654	3,77	1,49
TOTAL Encargos Complementares:					2,95

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138 Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,01500000	71,90	1,08
I00013S Estopa	ORSE	kg	0,05000000	19,87	0,99
I03520S Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	ORSE	un	2,00000000	9,23	18,46
I10908S Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	ORSE	un	1,00000000	19,33	19,33
I09836S Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	ORSE	m	4,00000000	16,23	64,92
TOTAL Material:					104,78

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,39784694	16,50	6,56
I06111S Servente de obras	ORSE	h	0,39734232	11,65	4,63
TOTAL Mão de Obra:					11,19
VALOR:					118,92

8.3. 91795 - INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91192 CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,09925355	4,87	0,48
89748 CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,21167442	42,04	8,89
91187 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	0,12359312	5,53	0,68
90438 FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,09970244	39,66	3,95
89810 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,00847894	27,86	0,23
89746 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,06513826	26,94	1,75
89851 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,01775591	30,08	0,53
89834 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,03102297	51,42	1,59
89797 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,10833102	50,21	5,43
89861 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,00079801	54,39	0,04
89821 LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,23860755	16,05	3,82

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12
	N: PROC. <u>0.24.0013</u>	ORSE	2022/10
	N: FL. <u>135</u>	SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO
			HORA
			MES
			REF.
			118,88%
			69,89%
			67,49%
			-
			10/2022
			64,15%
			47,51%
			12/2022

ASSINATURA

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
89778	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,09795677	15,45	1,51
88856	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,12638819	17,55	2,21
90455	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	UN	0,23172464	5,86	1,35
89833	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,05965188	42,07	2,55
89796	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	0,04768160	41,66	1,98
89800	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	M	0,55961052	26,49	14,82
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	0,18414278	33,21	6,11
88848	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	0,25376990	25,62	6,50
TOTAL Serviços:						64,42
VALOR:						64,42

8.4. 89709 - RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR.	SINAPI	UN	0,00490000	53,48
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	1,84
00011741	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	12,12
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00750000	60,59
TOTAL Material:					12,89

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16424560	16,49
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16436422	20,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					6,06
VALOR:					18,95

8.6. S12296 - Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 1,25x0,60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopla 10 cm, assentada (un)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	1,99232326	3,69
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,99232326	3,66
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,99232326	3,77
TOTAL Encargos Complementares:					22,15

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
100718	Cuba de embutir oval branca (Deca - ref. L-37 ou similar)	ORSE	un	2,00000000	72,39
111683S	Engate / rabicho flexível Inox 1/2" x 30 cm	ORSE	un	2,00000000	39,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / MA	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12
	N: PROC. <u>6544-23</u>	ORSE	2022/10
	N: FL. <u>136</u>	SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO
			HORA
			MES
			REF.
			116,68%
			69,89%
			57,49%
			-
			84,15%
			47,51%
			12/2019
			01/2023
			03/2017
			10/2022
			12/2022

ASSINATURA

Item	Descrição	Fonte	Unid.	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
112057	Furo em bancada de mármore ou granito para colocação de torneira ou válvula	ORSE	un	2,00000000	15,88	31,76
109964	Perfil Alumínio, Tubo Retangular 50,80mm x 25,40mm x 1,20mm (0,484kg/m)	ORSE	m	1,20000000	19,47	23,36
112056	Rasgo em bancada de mármore ou granito para colocação de cuba	ORSE	un	2,00000000	105,86	211,72
107479	Rodopia em granito cinza andorinha, l=10cm, e=2cm, com acabamento aboleado	ORSE	m	1,25000000	50,15	62,69
106136S	Sifão em metal cromado para pia ou lavatório, 1 x 1,1/2 "	ORSE	un	2,00000000	172,53	345,06
102585	Tampo/bancada de granito cinza andorinha, e=2cm	ORSE	m2	0,75000000	403,77	302,83
112051	Testeira em granito cinza andorinha, f=4 cm (de topo) - fornecimento e colocação	ORSE	m	2,45000000	30,58	74,92
102257	Torneira para lavatório cromada, DECA, linha targa 1190C40 ou similar	ORSE	un	2,00000000	84,88	169,78
102384	Válvula de escoamento para lavatório, DECA 1602C ou similar	ORSE	un	2,00000000	52,31	104,62
TOTAL Material:						1.550,82

Mão de Obra	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
102696S Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	1,98626265	16,50	32,77
104750S Pedreiro (horista)	ORSE	h	1,98626265	16,50	32,77
106111S Servente de obras	ORSE	h	1,99232326	11,65	23,21
TOTAL Mão de Obra:					88,75
VALOR:					1.661,52

8.7. 86888 - VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00008138 ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	11,63	11,63
00010422 BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	384,36	384,36
00004384 PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	24,88	49,72
00037329 REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	122,80	10,81
TOTAL Material:					456,52

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77358872	20,50	15,85
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43744666	16,75	7,32
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					23,17
VALOR:					479,69


8.8. 107075 - PORTA PAPEL HIGIENICO (un)

Material	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
107075 Porta-papel higiênico, linha Domus, ref. 102 C40, da Meber ou similar	ORSE	un	1,00000000	62,63	62,63
TOTAL Material:					62,63
VALOR:					62,63

8.9. 100858 - MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
----------	-------	-------	--------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	Santa Luzia / MA	REF.	MES	REF.
		N: PROC. <u>5211023</u>	CAEMA	2019/12	116,68%
		N: FL. <u>131</u>	ORSE	2022/10	111,51% 69,89%
			SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	87,48%
			SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15% 47,51%

ASSINATURA

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00006142	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	SINAPI	UN	1,00000000	8,45	8,45
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03650000	3,37	0,12
00010432	MICTORIO INDIVIDUAL, SIFONADO, LOUCA BRANCA, SEM COMPLEMENTOS	SINAPI	UN	1,00000000	358,01	358,01
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	2,00000000	18,43	36,86
00021112	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	SINAPI	UN	1,00000000	266,69	266,69
TOTAL Material:						670,13

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88267	SINAPI	H	1,00239765	20,50	20,54
88316	SINAPI	H	0,31542975	16,75	5,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					25,82

VALOR: 695,95

8.10. 95471 - VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	11,63	11,63
00036520	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	646,91	646,91
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	24,86	49,72
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	122,80	10,81
TOTAL Material:						719,07

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88267	SINAPI	H	1,14678390	20,50	23,50
88316	SINAPI	H	0,55369017	16,75	9,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					32,77

VALOR: 751,84


8.11. S11984 - BARRAS DE APOIO PCD (m)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
S10550	ORSE	h	0,99558700	3,66	3,64
S10549	ORSE	h	0,79646960	3,77	3,00
TOTAL Encargos Complementares:					6,64

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
112864	Corrimão em tubo ferro galvanizado, barras superiores alt=0,92m e 0,70m e barras inferiores h=0,23m e 0,10m, curvas de aço carbono, inclusive as verticais de apoio com diam= 1.1/2"	ORSE	m	1,00000000	114,09	114,09
TOTAL Material:						114,09

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
104750S	ORSE	h	0,99498094	16,50	16,42
106111S	ORSE	h	0,79646960	11,65	9,28

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%			
	DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / MA	FORNTE	VERSÃO			
	LOCAL:	Santa Luzia / MA	HORA	MES	REF.		
N: PROC. <u>0526027</u> N: FL. <u>138</u>			CAEMA	2018/12	116,68%	-	12/2019
			ORSE	2022/10	111,51%	69,89%	01/2023
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	67,46%	-	03/2017
			SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
			SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%	12/2022

ASSINATURA

TOTAL Mão de Obra: 25,70

Serviço	Descrição	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00125	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	ORSE	m3	0,01493381	499,85	7,46
TOTAL Serviço:						7,46
VALOR:						153,89

8.12. 98059 - FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 3331,1 L (PARA 19 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA (UN)

Equipamento Custo Horário	Descrição	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	1,62987186	53,19	86,89
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,79983238	142,47	113,95
TOTAL Equipamento Custo Horário:						200,84

Material	Descrição	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012565	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,00 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	UN	3,00000000	734,63	2.203,89
00012532	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 0,60 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	UN	1,00000000	127,82	127,82
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	2,13750000	85,17	182,05
TOTAL Material:						2.513,76


Mão de Obra com Encargos Complementares	Descrição	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,98925044	21,23	42,23
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,56276270	16,75	26,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						68,40

Serviço	Descrição	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,06150792	566,97	34,87
97740	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	SINAPI	M3	0,34807894	1.992,65	693,59
97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_01/2018_PS	SINAPI	M3	0,01537698	4.921,75	75,68
101624	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,37274202	153,97	57,39
TOTAL Serviço:						861,53
VALOR:						3.644,33

9.1. 89173 - REBOCO APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014 (M2)

Serviço	Descrição	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-----------	--------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%			
	DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma	FONTE:	VERSÃO:			
	LOCAL:	Santa Luzia / MA	HORA:	MES:	REF:		
		N: PROC. 0924623 N: FL. 139	CAEMA	2018/12	118,68%	-	12/2018
			ORSE	2022/10	111,51%	69,88%	01/2023
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	87,48%	-	03/2017
			SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
			SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%	12/2022

ASSINATURA

87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,15366375	30,83	4,73
87527	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,11185523	34,91	3,90
87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,73229759	31,90	23,36
TOTAL Serviço:						31,99
VALOR:						31,99

9.2. 89170 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA PAREDE, OU PAREDE INTEIRA, PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES PÚBLICAS PADRÃO. AF_11/2014 (M2)

Serviço	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,18070221	68,14	12,31
87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,28213505	61,99	17,48
104454	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,06888647	71,09	4,89
104453	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,46663101	68,73	32,07
TOTAL Serviço:						66,75
VALOR:						66,75

10.3. 94779 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), EM BETONEIRA 400L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014 (M2)

Serviço	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87755	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	0,11364064	43,37	4,92
87746	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	0,11184158	45,84	5,12
87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	0,77389571	36,50	28,25
TOTAL Serviço:						38,29
VALOR:						38,29

10.3. 104162 - PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022 (M2)

Equipamento Custo Horário	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12
	N: PROC. 05211003	ORSE	2022/10
	N: FL. 160	SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO

ASSINATURA

89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,07563726	1,66	0,12
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,02531207	5,11	0,12
95277	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHI DIURNO. AF_09/2016	SINAPI	CHI	0,21565090	0,50	0,10
95276	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO. AF_09/2016	SINAPI	CHP	0,08998741	2,70	0,24
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,58

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041967	CERA LIQUIDA INCOLOR MULTIPISO	SINAPI	L	0,01250000	20,70	0,25
00001380	CIMENTO BRANCO	SINAPI	KG	20,00000000	2,81	56,20
00004824	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCARIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	SINAPI	KG	10,00000000	0,72	7,20
00003671	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	SINAPI	M	1,67000000	1,31	2,18
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,04000000	8,68	0,34
TOTAL Material:						66,17

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,09133418	21,13	23,05
88318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40488187	16,75	8,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						31,33
VALOR:						98,08

11.1. 96134 - PREPARAÇÃO P/ PINTURA EM PAREDES, PVA ACRILICA 2 DEMÃOS (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,10000000	0,88	0,08
00043651	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	SINAPI	KG	1,55184000	4,71	7,30
TOTAL Material:						7,38


Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,98798962	23,35	23,06
88318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24650043	16,75	4,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						27,18
VALOR:						34,56

11.2. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	26,12	8,61
TOTAL Material:						8,61

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18617443	23,35	4,34
88318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06825638	16,75	1,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						5,48

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%
	DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	Santa Luzia / MA	HORA	MES
			REF.	
			CAEMA	2018/12
			ORSE	2022/10
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO

N: PROC. 052/2022
 N. FL. 161


 ASSINATURA

VALOR:	14,09
---------------	--------------

12.1. PRÓPRIA - LIMPEZA FINAL DE OBRA (m2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SINAPI	H	0,28821813	16,75	4,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,83

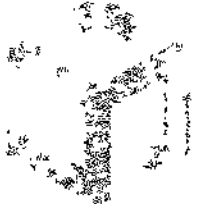
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93595	SINAPI	TXKM	0,99385561	1,65	1,64
TOTAL Serviço:					1,64
VALOR:					6,47

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							
	OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%			
	DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
	LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12	116,68%	-	12/2019
N: PROC. <u>05216023</u> N: FL. <u>162</u>			ORSE	2022/10	111,51%	69,89%	01/2023
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	87,48%	-	03/2017
			SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
			SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,15%	47,51%	12/2022

ASSINATURA

PRÓPRIA - LIMPEZA FINAL DE OBRA (m2)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28821813	16,75	4,83
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	4,83
Serviço		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	0,99385581	1,65	1,64
					TOTAL Serviço:	1,64
					VALOR:	6,47

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário		DATA: 09/03/2023		BDI: 25,00%
	DESCRIÇÃO: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma		FONTE: CAEMA	VERSÃO: 2018/12	HORA: 116,68%
	LOCAL: Santa Luzia / MA		ORSE: 2022/10	MES: 69,69%	REF: 01/2023
N: PROC. <u>0520627</u> N: FL. <u>163</u>			SICRO 2: 2018/11 COM DESONERAÇÃO	HORA: 87,49%	REF: 03/2017
			SICRO: 2022/07 COM DESONERAÇÃO	HORA: -	REF: 10/2022
			SINAPI: 2022/11 COM DESONERAÇÃO	HORA: 64,19%	REF: 12/2022

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	ASSINATURA		Total parcela
			MES 1	MES 2	
1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	3.047,44	100,00 % 3.047,44		100,00 % 3.047,44
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES	900,56	100,00 % 900,56		100,00 % 900,56
3	SUPERESTRUTURAS	5.634,32	100,00 % 5.634,32		100,00 % 5.634,32
4	PAREDES	8.278,88	100,00 % 8.278,88		100,00 % 8.278,88
5	ESQUADRIAS	9.881,61		100,00 % 9.881,61	100,00 % 9.881,61
6	INSTALAÇÕES ELETRICAS	9.791,80	50,00 % 4.895,90	50,00 % 4.895,90	100,00 % 9.791,80
7	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	6.317,28	50,00 % 3.158,64	50,00 % 3.158,64	100,00 % 6.317,28
8	INSTALAÇÕES SANITARIAS	19.493,22	80,00 % 15.594,58	20,00 % 3.898,64	100,00 % 19.493,22
9	REVESTIMENTOS	12.287,10		100,00 % 12.287,10	100,00 % 12.287,10
10	PISOS	7.929,91	20,00 % 1.585,98	80,00 % 6.343,93	100,00 % 7.929,91
11	PINTURA	6.811,00		100,00 % 6.811,00	100,00 % 6.811,00
12	SERVIÇOS FINAIS	414,08		100,00 % 414,08	100,00 % 414,08
13	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	22.696,80	47,47 % 10.774,17	52,53 % 11.922,63	100,00 % 22.696,80
		113.484,00	53.870,47	59.613,53	113.484,00
			53.870,47	113.484,00	

COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%		
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma	ORÇAMENTO:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12	116,00%	-
		ORSE	2022/10	111,51%	09,89%
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	87,49%	-
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,16%	47,51%
					12/2019
					01/2023
					03/2017
					10/2022
					12/2022


COD	DESCRIÇÃO	%
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		
AC	Administração Central	3,00
	TOTAL	3,00
GARANTIA		
G	garantia e imprevistos	0,80
	TOTAL	0,80
RISCOS		
R	Risco	0,97
	TOTAL	0,97
DESPESAS FINANCEIRAS		
DF	Despesas financeiras referente capital de giro	0,59
	TOTAL	0,59
IMPOSTOS E TAXAS		
I	Pis	0,17
	Cofins	0,59
	ISS	5,00
	CPRB	4,50
	TOTAL	10,26
LUCRO OU BONIFICAÇÃO		
L	Lucro ou Bonificação	6,44
	TOTAL	6,44

N: PROC. 0216013
 N: FL. 166/17
 ASSINATURA

BDI = 25,00%

$$(1+AC+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma	FONTES:	VERSÃO:
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2018/12
		ORSE	2022/10
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO
			HORA %
			MES %
			REF.
			12/2019
			01/2023
			03/2017
			10/2022
			12/2022

N: PROC. 05211023
N: FL. 145

ASSINATURA

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	1,00	1,00
	TOTAL	17,80	17,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87	0,00
B2	Feriodos	3,95	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86	0,66
B4	13º Salário	10,91	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,49	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	10,26	7,84
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	TOTAL	46,28	17,55

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,52	3,46
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,08
C3	Férias Indenizadas	3,64	2,78
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,80	2,14
C5	Indenização Adicional	0,38	0,29
	TOTAL	11,45	8,75

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,24	3,12
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,38	0,29
	TOTAL	8,62	3,41

Horista = 84,15%
Mensalista = 47,51%

A + B + C + D

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA: 09/03/2023	BDI: 25,00%		
DESCRIÇÃO:	Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	Santa Luzia / MA	CAEMA	2019/12	116,88%	-
		ORSE	2022/10	111,51%	69,89%
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	67,49%	-
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	64,15%	47,51%
					REF.
					12/2019
					01/2023
					03/2017
					10/2022
					12/2022

N: PROC. 05211/23
N: FL. 146

ASSINATURA

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86	0,00
B2	Feriados	3,93	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,82	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,45	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	9,01	6,94
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,84	16,65


C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,76	3,67
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,09
C3	Férias Indenizadas	4,35	3,35
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,33	2,56
C5	Indenização Adicional	0,40	0,31
	TOTAL	12,95	9,98

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,50	6,13
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42	0,33
	TOTAL	16,92	6,46

Horista = 111,51%
Mensalista = 69,89%

A + B + C + D

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	OBRA: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário	DATA : 09/03/2023	BDI : 25,00%		
	DESCRIÇÃO: Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia / Ma	FONTES: CAEMA, ORSE, SICRO 2, SICRO, SINAPI	VERSÃO: 2018/12, 2022/10, 2018/11 COM DESONERAÇÃO, 2022/07 COM DESONERAÇÃO, 2022/11 COM DESONERAÇÃO	HORA %: 116,68%, 111,51%, 87,49%, -	MES %: -, 88,89%, -, -
	LOCAL: Santa Luzia / MA	N: PROC. <u>05214-23</u> N: FL. <u>148</u>			

ASSINATURA

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SÉSI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,91	0,00
B2	Feriados	3,96	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,91	0,70
B4	13º Salário	10,91	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,64	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	9,99	7,63
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		46,26	17,37

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,50	4,97
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,15	0,12
C3	Férias Indenizadas	3,65	2,79
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,17	3,95
C5	Indenização Adicional	0,55	0,42
TOTAL		16,02	12,25

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,02	6,39
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,58	0,44
TOTAL		17,60	6,83

Horista = 116,68%
Mensalista = 73,25%

A + B + C + D



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura de Santa Luzia CNPJ: 06.191.001/0001-47
Setor de Compras
Av. Nagib Haickel - Cep: 65390-000 / Santa Luzia - MA

N: PROC. p. Soldado 3
N: FL. 118
ASSINATURA

DESPACHO – AVALIAÇÃO MERCADOLÓGICA

PROCESSO: 052/2023.

A Prefeitura Municipal de Santa Luzia/MA realiza o procedimento de cotação de preços (metodologia) a partir de consultas a tabelas oficiais, pesquisas de mercado através de propostas físicas, por e-mail, telefone, internet, outros contratos administrativos, outros Órgãos, ou pessoalmente.

Tudo é realizado de modo a obter o preço médio e também o menor preço estimado mais vantajoso à Administração, respeitando-se, assim, a Lei de Licitações e as orientações dos Tribunais de Contas.

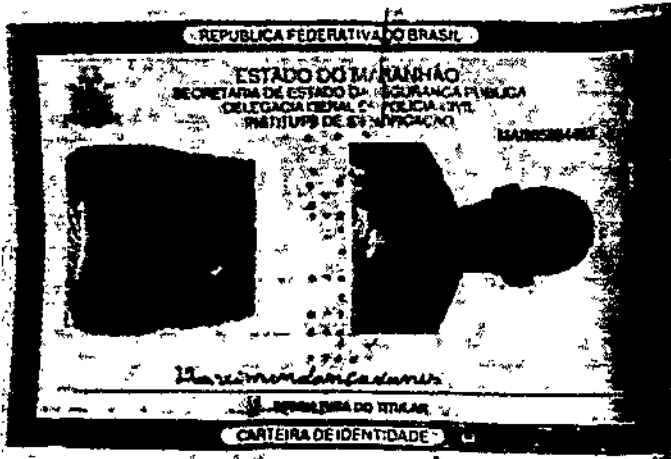
No presente caso, a busca por preços de mercado, se deu através de propostas físicas, solicitadas junto a potenciais fornecedores, o que se logrou êxito, conforme é demonstrado nas planilhas orçamentárias com os preços estimados em anexo.

No mais, solicitou-se a documentação de habilitação da empresa que apresentou o menor preço entre as cotações recebidas, desse modo, segue anexa a documentação de habilitação cabível da Empresa, dentro das exigências técnicas e administrativas exigidas no Projeto Básico.

Por derradeiro, encaminhem-se o processo em epígrafe para verificação de disponibilidade orçamentária e demais deliberações pertinentes.

Santa Luzia/MA, 10 de março de 2023.


MARCOS ALEXANDRE DA SILVA
Diretor do Departamento de Compras
Portaria Nº 056/2021



VALIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL

REGISTRO FEDERAL 056647192018-0 DATA DE EMISSÃO 04/07/2018

NOME DAVI MENDONÇA NUNES

FILIAÇÃO HONORINO MARQUES NUNES E SILVANA MENDONÇA

NATALIDADE MONCAO - MA DATA DE NASCIMENTO 23/11/2001

DOC ORDEM NASC. N. 547283 FLS. 203V LIV. 56

CPF 631057903-73

SIGLA UF MA

P-030

ASSINATURA DO DETENTOR

VIA-01

LEIN*7118 DE 290863

N: PROC. 0521623
N: FL. 169
ASSINATURA A



Rua XV de Novembro, 64 - Sala 21
Edifício Pedro Francisco Vargas
Centro, Itajai - Santa Catarina
(47) 3514-7599 | (47) 99748-2223
www.dautin.com | dautin@dautin.com

N: PROC. 011613
N: FL. 150
ASSINATURA 8



CERTIFICADO DE PROVA DE AUTENTICIDADE ELETRÔNICA

A DAUTIN BLOCKCHAIN DOCUMENTOS DIGITAIS E SERVIÇOS LTDA, especificada neste ato apenas como Dautin Blockchain Co. CERTIFICA para os devidos fins de direito que, o arquivo digital especificado com o tipo documental Autenticação e representado pela função hash criptográfica conhecida como SHA-256, de código 1561ff8d991928996ddba611adb86ef2b05c7f59ee820a73d5fb49287c7636e9 foi autenticado de acordo com as Legislações e normas vigentes¹ através da rede blockchain Ethereum Classic, sob o identificador único denominado NID 97960 dentro do sistema.

A autenticação eletrônica do documento intitulado "IDENTIDADE DAVI", cujo assunto é descrito como "IDENTIDADE DAVI", faz prova de que em 01/12/2022 14:52:37, o responsável Davi Mendonça Nunes - ME (37.118.550/0001-10) tinha posse do arquivo com as mesmas características que foram reproduzidas na prova de autenticidade, sendo de Davi Mendonça Nunes - ME a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a DAUTIN Blockchain Co.

Este CERTIFICADO foi emitido em 01/12/2022 14:54:08 através do sistema de autenticação eletrônica da empresa DAUTIN Blockchain Co. de acordo com o Art. 10, § 2º da MP 2200-2/2001, Art. 107 do Código Civil e Art. 411, em seus §§ 2º e 3º do Código de Processo Civil, estando dessa maneira de acordo para o cumprimento do Decreto 10278/2020.

Para mais informações sobre a operação acesse o site <https://www.dautin.com> e informe o código da transação blockchain 0x9b22f2778d7db27f170558e74b6950ffec2145d19e539bde2fd4326570463dd7. Também é possível acessar a consulta através da rede blockchain em <https://blockscout.com/etc/mainnet/>

¹ Legislação Vigente: Medida Provisória nº 2200-2/2001, Código Civil e Código de Processo Civil.

DAUTIN
BLOCKCHAIN



Presidência da República Casa Civil
Subchefia para Assuntos Jurídicos
MEDIDA PROVISÓRIA 2.200-2
DE 24 DE AGOSTO DE 2001.





Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica

Este relatório tem por objetivo apresentar os resultados consolidados de consultas eletrônicas realizadas diretamente nos bancos de dados dos respectivos cadastros. A responsabilidade pela veracidade do resultado da consulta é do Órgão gestor de cada cadastro consultado. A informação relativa à razão social da Pessoa Jurídica é extraída do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica, mantido pela Receita Federal do Brasil.

Consulta realizada em: 21/12/2022 10:42:08

Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: **DAVI MENDONCA NUNES**
CNPJ: **37.118.550/0001-10**

Resultados da Consulta Eletrônica:

Órgão Gestor: **TCU**
Cadastro: **Licitantes Inidôneos**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **CNJ**
Cadastro: **CNIA - Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **CNEP - Cadastro Nacional de Empresas Punidas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Obs: A consulta consolidada de pessoa jurídica visa atender aos princípios de simplificação e

racionalização de serviços públicos digitais. Fundamento legal: Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014, Lei nº 13.460, de 26 de junho de 2017, Lei nº 13.726, de 8 de outubro de 2018, Decreto nº 8.638 de 15, de janeiro de 2016.

N: PROC. 0521623
N: FL. 152

ASSINATURA

COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL


N: PROC. 2501127
 N: FL. 153
 ASSINATURA

Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral

Cidadão,

Confira os dados de Identificação da Pessoa Jurídica e, se houver qualquer divergência, providencie junto à RFB a sua atualização cadastral.

A informação sobre o porte que consta neste comprovante é a declarada pelo contribuinte.

 REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA			
NÚMERO DE INSCRIÇÃO 37.118.550/0001-10 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL		DATA DE ABERTURA 12/05/2020
NOME EMPRESARIAL DAVI MENDONÇA NUNES			
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) EXCELENCIA OBRAS E SERVICOS			PORTE EPF
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 38.11-4-00 - Coleta de resíduos não-perigosos			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 01.61-0-03 - Serviço de preparação de terreno, cultivo e colheita 41.20-4-00 - Construção de edifícios 42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias 42.11-1-02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos 42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 42.21-8-02 - Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica 42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação 42.22-7-02 - Obras de irrigação 42.23-5-00 - Construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto 42.91-0-00 - Obras portuárias, marítimas e fluviais 42.92-8-01 - Montagem de estruturas metálicas 42.92-8-02 - Obras de montagem industrial 42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente 43.11-8-01 - Demolição de edifícios e outras estruturas 43.11-8-02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem 43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica 43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás 43.22-3-03 - Instalações de sistema de prevenção contra incêndio			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 213-5 - Empresário (Individual)			
LOGRADOURO R TANCREDO NEVES	NÚMERO 181	COMPLEMENTO *****	
CEP 65.390-000	BARRIO/DISTRITO CENTRO	MUNICÍPIO SANTA LUZIA	UF MA
ENDEREÇO ELETRÔNICO ESTECOL_2005@HOTMAIL.COM		TELEFONE (98) 3653-5253	
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****			
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA		DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 12/05/2020	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL *****			
SITUAÇÃO ESPECIAL *****		DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia 17/10/2022 às 09:47:32 (data e hora de Brasília).

Página: 1/2

ALTERAÇÃO E CONSOLIDAÇÃO DE EMPRESÁRIO INDIVIDUAL
DAVI MENDONÇA NUNES CNPJ:37.118.550/0001-10

Nº PROC. 0511/2013
 Nº FL. 154
 ASSINATURA

DAVI MENDONÇA NUNES, brasileiro, solteiro, empresário, portador do RG: 066647192018-0 SESP-MA e CPF:631.057.903-73, data de nascimento 23/11/2001 nascido em Monção -MA. Residente e domiciliado a Rua Tancredo Neves nº 181, Centro CEP:65390-000, Santa Luzia - MA. Neste ato representado por **SEBASTIÃO MALAM COELHO GRANJA**, solteiro, técnico contábil, CPF: 444.837.243-04 e RG 048414572013-2 SSP/MA, residente e domiciliado a rua 7 de setembro nº 278, centro CEP:65300-130, Santa Inês - MA.

Titular da empresa individual **DAVI MENDONÇA NUNES**, sediada na Rua do Comercio nº 395 Centro Tufilândia- MA CEP:65378-000, com seu ato constitutivo arquivado nessa Junta Comercial, devidamente inscrita no CNPJ:37.118.550/0001-10 sob o NIRE nº 21102317469 , resolve:

ALTERAÇÃO DO CAPITAL (ART. 968, III, DO CC)

CLÁUSULA I - O capital do empresário individual, que é de R\$ 300.000,00

(Trezentos Mil Reais), terá um aumento de R\$ 700.000,00 (Setecentos Mil Reais) totalizará R\$ 1.000.000,00 (Hum Milhão de Reais), sendo a diferença integralizada neste ato em moeda corrente do País.

ALTERAÇÃO DA SEDE (ART. 968, IV, DO CC)

CLÁUSULA II -A sede passa a localizar-se na Rua Tancredo Neves nº 181, Centro Santa Luzia -MA CEP:65390-000.

CONSOLIDAÇÃO DO CONTARTO INDIVIDUAL

DAVI MENDONÇA NUNES CNPJ:37.118.550/0001-10

CLÁUSULA I - DO NOME EMPRESARIAL (art. 968, II, CC)

O nome empresarial é: **DAVI MENDONÇA NUNES**

CLÁUSULA II - DO CAPITAL (art. 968, III, CC)

O capital social é R\$ 1.000.000,00 (Um Milhão de Reais) e totalmente integralizado em moeda corrente do país.

CLÁUSULA III - DA SEDE (art. 968, IV, CC)

A sede localiza-se na Rua Tancredo Neves nº 181, Centro Santa Luzia -MA CEP:65390-000.

CLÁUSULA IV - DO OBJETO (art. 968, IV, CC)

N: PROC. 0521/2023
N: FL. 155
ASSINATURA

O empresário individual tem por objeto o exercício das seguintes

atividades econômicas:

- 3811-4/00 - COLETA DE RESIDUOS NAO-PERIGOSOS
- 0161-0/03 - SERVICO DE PREPARACAO DE TERRENO, CULTIVO E COLHEITA
- 4120-4/00 - CONSTRUCAO DE EDIFICIOS
- 4211-1/01 - CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS
- 4211-1/02 - PINTURA PARA SINALIZACAO EM PISTAS RODOVIARIAS E AEROPORTOS
- 4212-0/00 - CONSTRUCAO DE OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS
- 4213-8/00 - OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS
- 4221-9/02 - CONSTRUCAO DE ESTACOES E REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA
- 4222-7/01 - CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUCOES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO
- 4222-7/02 - OBRAS DE IRRIGACAO
- 4223-5/00 - CONSTRUCAO DE REDES DE TRANSPORTES POR DUTOS, EXCETO PARA AGUA E ESGOTO
- 4291-0/00 - OBRAS PORTUARIAS, MARITIMAS E FLUVIAIS
- 4292-8/01 - MONTAGEM DE ESTRUTURAS METALICAS
- 4292-8/02 - OBRAS DE MONTAGEM INDUSTRIAL
- 4299-5/99 - OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (CONSTRUCAO DE EDIFICIOS)
- 4311-8/01 - DEMOLICAO DE EDIFICIOS E OUTRAS ESTRUTURAS
- 4311-8/02 - PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO
- 4313-4/00 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM
- 4321-5/00 - INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA
- 4322-3/01 - INSTALACOES HIDRAULICAS, SANITARIAS E DE GAS
- 4322-3/03 - INSTALACOES DE SISTEMA DE PREVENCAO CONTRA INCENDIO
- 4329-1/04 - MONTAGEM E INSTALACAO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINACAO E SINALIZACAO EM VIAS PUBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS
- 4330-4/01 - IMPERMEABILIZACAO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL
- 7112-0/00 - SERVICOS DE ENGENHARIA

- 7490-1/99 - OUTRAS ATIVIDADES PROFISSIONAIS, CIENTIFICAS E TECNICAS NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (ATIVIDADES DE ASSESSORIA E CONSULTORIA TECNICA EM AREAS PROFISSIONAI)

- 7111-1/00 - SERVICOS DE ARQUITETURA.

ASSINATURA

CLÁUSULA V - DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO (art. 37, II, Lei nº 8.934, de 1994)

O empresário declara, sob as penas da lei, inclusive que são verídicas todas as informações prestadas neste instrumento e quanto ao disposto no artigo 299 do Código Penal, não estar impedido de exercer atividade empresária e não possuir outro registro como Empresário Individual no País.

CLÁUSULA VI - DO INÍCIO DAS ATIVIDADES E PRAZO DE DURAÇÃO (art. 53, III, F, Decreto nº 1.800/96).

A Empresa iniciará suas atividades na data do arquivamento deste ato na Junta Comercial do Estado do Maranhão e seu prazo de duração é indeterminado.

CLÁUSULA VII - PORTE EMPRESARIAL

O empresário declara que a empresa se enquadra como Empresa de Pequeno Porte - EPP, nos termos da Lei Complementar nº

123, de 14 de dezembro de 2006, e que não se enquadra em qualquer das hipóteses de exclusão relacionadas no § 4º do art. 3º da mencionada lei. (art. 3º, I, LC nº 123, de 2006).

CLÁUSULA VIII - Fica eleito o Fórum da Cidade de SANTA LUZIA – MA para serem resolvidas as dúvidas que se originarem do presente instrumento de constituição de empresa empresário individual, com expressa renúncia a qualquer outro, por mais privilegiado que seja ou venha a ser.

E, por estar assim constituído, assino o presente instrumento.

Santa Luzia – MA, 14 de Março de 2022

Davi Mendonça Nunes



ASSINATURA ELETRÔNICA

N: PROC. 0.521/2023
N: FL. 152
ASSINATURA

Certificamos que o ato da empresa DAVI MENDONCA NUNES consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
44483724304	SEBASTIAO MALAM COELHO GRANJA

CERTIFICO O REGISTRO EM 11/04/2022 20:20 SOB Nº 20220316066.
PROTOCOLO: 220316066 DE 09/04/2022.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12204601084. CNPJ DA SEDE: 37118550000110.
NIRE: 21102317469. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 14/03/2022.
DAVI MENDONCA NUNES

JUCEMA

LARISSA ROCHA DA SILVA
SECRETÁRIA-GERAL
www.empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

N: PROC. 25112023
N: FL. 158
ASSINATURA

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: DAVI MENDONCA NUNES
CNPJ: 37.118.550/0001-10

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.

Emitida às 14:15:48 do dia 13/10/2022 <hora e data de Brasília>.

Válida até 11/04/2023.

Código de controle da certidão: **3352.482B.741C.F238**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



**GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA**

N: PROC. 052/2022

N: FL. 159

ASSINATURA

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITO

Nº Certidão: 221738/22

Data da Certidão: 01/12/2022 08:46:34

CPF/CNPJ 37118550000110 NÃO INSCRITO NO CADASTRO DE
CONTRIBUÍNTES DO ICMS DO ESTADO MARANHÃO.

Certificamos que, após a realização das consultas procedidas no sistema desta Secretaria, substanciado pelos artigos 240 a 242, da lei nº 7.799, de 19/12/2002 e disposto no artigo 205 da lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 (Código Tributário Nacional), não constam débitos relativos aos tributos estaduais, administrados por esta Secretaria, em nome do sujeito passivo acima identificado. Ressalvado, todavia, à Fazenda Pública Estadual o direito da cobrança de dívidas que venham a ser apuradas e não alcançadas pela decadência.

Validade da Certidão: 120 (cento e vinte) dias: 31/03/2023.

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço:
<http://portal.sefaz.ma.gov.br/>, clicando no item "Certidões" e em seguida em "Validação de Certidão Negativa de Débito".

CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.

Data Impressão: 19/12/2022 14:20:34



N: PROC. 052/2023

N: FL. 160

ASSINATURA

GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÍVIDA ATIVA

Nº Certidão: 011977/23

Data da Certidão: 15/02/2023 11:16:15

CPF/CNPJ CONSULTADO: 37118550000110

Certificamos que, após a realização das consultas procedidas no sistema desta Secretaria e na forma do disposto do artigo 156 da lei nº 2.231 de 29/12/1962, substanciado pelos, 240 a 242, da lei nº 7.799, de 19/12/2002, bem como prescreve no artigo 205 da lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1956 (Código Tributário Nacional), não constam débitos inscritos na Dívida Ativa, em nome do sujeito passivo acima identificado.

Validade da Certidão: 120 (cento e vinte) dias: 15/06/2023.

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço:

<http://portal.sefaz.ma.gov.br/>, clicando no item "Certidões" e em seguida em "Validação de Certidão Negativa de Dívida Ativa".



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA

Divisão de Tributação

Av. Nagib Haickel, Nº S/N - Centro

CNPJ: 06191001000147

N: PROC. 05/11/2023

N: FL. 162

ASSINATURA

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÍVIDA ATIVA

Certifico para os devidos fins de direito que ao verificar os arquivos onde se encontram as fichas do Cadastro Técnico da Secretaria de Administração, Economia e Finanças, bem como o livro da Dívida Ativa deste Setor de Arrecadação da Prefeitura, NADA CONSTA no que diz respeito a débitos.

Outrossim, a referida pessoa está em dias com a Municipalidade, até a presente data em que está sendo expedido este documento.

Cadastro: 000030692 Inscrição Municipal: 36.1193
Contribuinte: DAVI MENDONÇA NUNES CPF/CNPJ: 37118550000110
Nome Fantasia: EXCELENCIA OBRAS E SERVIÇOS
Endereço: RUA TRANQUEDO NEVES, 181 Complemento:
Bairro: CENTRO CEP: 65390000
Cidade: Santa Luzia - MA
Inscrição Est.: Data de Abertura: 12/05/2020 Data de Encerramento: 0

Atividade: Coleta de resíduos não-perigosos, Construção de edifícios, Construção de rodovias e ferrovias, Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos, Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas, Construção de estações e redes de distribuição de

Atividade(s) CNAE

Coleta de resíduos não-perigosos
Construção de edifícios
Construção de rodovias e ferrovias
Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos
Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica
Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
Montagem de estruturas metálicas
Obras de terraplenagem
Instalação e manutenção elétrica
Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás

Sócio(s)

DAVI MENDONÇA NUNES 63105790373

Emissão: 13/01/2023 08:54:41 Validade: 13/04/2023 Usuário: LEONARDO
Número/Controle da Certidão: 08E5ABCCD03BF2DF

Prof. Mun. de Santa Luzia - MA
Nayra Lima Silva
Dir. Divisão de Tributação
Portaria n. 18/2023

NAYRA LIMA SILVA

Dir. Dep. Tributação



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA

Diretoria do Departamento de Finanças

CNPJ: 06191001000147

Av. Nagib Halckel, N° S/N - Centro

N: PROC. 253423

N: FL. 163

ASSINATURA

ALVARÁ DE AUTORIZAÇÃO DE FUNCIONAMENTO

N° da Inscrição

36.1193

N° do Alvará

1/2023

Validade

31/12/2023

Contribuinte

Nome: **DAVI MENDONCA NUNES**
CPF/CNPJ: **37118550000110**
RG/Insc
Nome Fant.: **EXCELENCIA OBRAS E SERVIÇOS**

Endereço

Logradouro: **RUA TRANQUEDO NEVES** Número: **181**
Complemento: CEP: **65390000**
Bairro: **CENTRO**
Cidade: **Santa Luzia** Estado: **MA**

Atividade Principal

3811400 - Coleta de resíduos não-perigosos

Atividades Secundarias

Coleta de resíduos não-perigosos
Construção de edifícios
Construção de rodovias e ferrovias
Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos
Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica
Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
Montagem de estruturas metálicas
Obras de terraplenagem
Instalação e manutenção elétrica
Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás

Observações

Validador

9BF2AFC39BBCC6A8

Emissão

03/01/2023

Data de Abertura

12/05/2020

Estabelecimento autorizado a exercer a atividade supra por período, a critério da Administração Pública

Código do ISS

07.00

Divisão de Tributação

ORGÃO EXPEDIDOR

Pref Mun de Santa Luzia MA
Nayra Lima Silva
Dir. Divisão de Tributação
Portaria n° 18/2021

AFIXAR EM LOCAL VISÍVEL NO ESTABELECIMENTO

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHON: PROC. 0526013
N: FL. 164
ASSINATURA**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS**

Nome: DAVI MENDONCA NUNES (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 37.118.550/0001-10
Certidão n°: 45868891/2022
Expedição: 19/12/2022, às 14:55:15
Validade: 17/06/2023 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que DAVI MENDONCA NUNES (MATRIZ E FILIAIS), inscrito(a) no CNPJ sob o n° 37.118.550/0001-10, NÃO CONSTA como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

Voltar

Imprimir

N: PROC. 0501/023
N: FL. 16

ASSINATURA

CAIXA
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**Certificado de Regularidade
do FGTS - CRF****Inscrição:** 37.118.550/0001-10**Razão Social:** DAVI MENDONCA NUNES**Endereço:** R TANCREDO NEVES 181 / CENTRO / SANTA LUZIA / MA / 65390-000

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 22/02/2023 a 23/03/2023**Certificação Número:** 2023022203510694497890

Informação obtida em 22/02/2023 09:40:32

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br


Contabilidade Geral

DAVI MENDONÇA NUNES - 37.118.550/0001-10

RUA TANCREDO NEVES, 181, CENTRO, SANTA LUZIA - MA CEP: 65.390-000

Balanco Patrimonial - Exercício de 2021

CNPJ : 37.118.550/0001-10 - REG. JUNTA COMERCIAL: 21102317469 EM 12/05/2020

1	ATIVO		
1.1	ATIVO CIRCULANTE		
1.1.1	DISPONIVEL	N: PROC. <u>052/2023</u>	
1.1.1.01	CAXA GERAL	N: FL. <u>166</u>	
1.1.1.01.0001	Caixa Geral	ASSINATURA 	1.529,82 D
****	CAXA GERAL		1.529,82 D
1.1.1.02	BANCO CONTA MOVIMENTO		
1.1.1.02.0001	Banco Conta Movimento- no País		1.529.000,00 D
****	BANCO CONTA MOVIMENTO		1.529.000,00 D
***	DISPONIVEL		1.530.529,82 D
**	ATIVO CIRCULANTE		1.530.529,82 D
1.2	ATIVO NAO CIRCULANTE		
1.2.3	IMOBILIZADO		
1.2.3.01	IMOBILIZADO EM USO		
1.2.3.01.0001	Móveis e Utensílios		60.000,00 D
1.2.3.01.0002	Maquinas e Equipamentos		100.000,00 D
****	IMOBILIZADO EM USO		150.000,00 D
***	IMOBILIZADO		150.000,00 D
**	ATIVO NAO CIRCULANTE		150.000,00 D
*	ATIVO		1.680.529,82 D

SANTA LUZIA - MA , 8 de abril de 2022

DAVI Mendonça Nunes

DAVI MENDONÇA NUNES
EMPRESARIO

R.G.:0666471920180 Org. Exp.:SESP
CPF: 631.057.903-73

Sebastião Malam Coelho Granja

SEBÁSTIAO MALAM COELHO GRANJA
Técnico(a) em Contabilidade CRC: 647102

R.G.:1558798 Org. Exp.:SSPMA
CEI: 50020160690-6

Contabilidade Geral

DAVI MENDONÇA NUNES - 37.118.550/0001-10

RUA TRANCREDO NEVES, 181, CENTRO, SANTA LUZIA - MA CEP: 65.390-000

Balço Patrimonial - Exercício de 2021

CNPJ : 37.118.550/0001-10 - REG. JUNTA COMERCIAL: 21102317469 EM 12/05/2020

2	PASSIVO		
2.1	PASSIVO CIRCULANTE		
2.1.1	FORNECEDORES		
2.1.1.02	OBRIGAÇÕES COM PESSOAL		
2.1.1.02.0001	Salários e Ordenados a Pagar	N: PROC. <u>0524/23</u>	3.200,00
	**** OBRIGAÇÕES COM PESSOAL	N: FL. <u>268</u>	3.200,00
		ASSINATURA <u>[Assinatura]</u>	
2.1.1.03	IMPOSTOS A RECOLHER		
2.1.1.03.0002	Simplex Nacional a Recolher		62.339,54
	**** IMPOSTOS A RECOLHER		62.339,54
	*** FORNECEDORES		55.539,54
	** PASSIVO CIRCULANTE		65.539,54
2.3	PATRIMONIO LIQUIDO		
2.3.1	CAPITAL SOCIAL		
2.3.1.01	CAPITAL SOCIAL		
2.3.1.01.0001	Capital Social Subscrito		300.000,00
	**** CAPITAL SOCIAL		300.000,00
	*** CAPITAL SOCIAL		300.000,00
2.3.2	LUCROS OU PREJUIZOS		
2.3.2.01	LUCROS OU PREJUIZOS		
2.3.2.01.0001	Lucros do Exercício		1.324.990,28
	**** LUCROS OU PREJUIZOS		1.324.990,28
	*** LUCROS OU PREJUIZOS		1.324.990,28
	** PATRIMONIO LIQUIDO		1.624.990,28
	* PASSIVO		1.680.529,82

SANTA LUZIA - MA , 8 de abril de 2022

DAVI MENDONÇA NUNESDAVI MENDONÇA NUNES
EMPRESARIOR.G.:0666471920180 Org. Exp.:SESP
CPF: 631.057.903-73Sebastião Malam Coelho GranjaSEBÁSTIAO MALAM COELHO GRANJA
Técnico(a) em Contabilidade CRC: 647102
R.G.:1558798 Org. Exp.:SSPMA
CEI: 50020160690-6

N: PROC. 0501/2023
 N: FL. 168
 ASSINATURA

DAVI MENDONÇA NUNES

CNPJ: 37.118.550/0001-10 NIRE Nº 21102317469 em 12/05/2020

Rua Tancredo Neves, 181, Centro CEP: 65.390-000 Santa Luzia - MA

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO - DRE 31/12/2021.

DESCRIÇÃO DA CONTA	ÚLTIMO EXERCÍCIO 31/12/2021	PENÚLTIMO EXERCÍCIO 31/12/2020
VENDAS DE PRODUTOS, MERCADORIAS E SERVIÇOS	1.596.426,30	0,00
Receita de Prestação de Serviços	1.596.426,30	0,00
(-) DEDUÇÕES DE TRIBUTOS, ABATIMENTOS E DEVOLUÇÕES	-	0,00
SIMPLES NACIONAL sobre Faturamento	215.136,02	0,00
(=) RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA	1.381.290,28	0,00
(=) LUCRO BRUTO	1.381.290,28	0,00
(-) DESPESAS OPERACIONAIS	56.300,00	0,00
Despesas com Salários e Ordenados	41.600,00	0,00
Despesas com Energia Elétrica	4.200,00	0,00
Despesas com Serviços Contábeis	8.400,00	0,00
Despesas com Telefone	1.200,00	0,00
Despesas com Água	900,00	0,00
(=) RESULTADO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO	1.324.990,28	0,00
Lucro do Exercício	1.324.990,28	0,00

Santa Luzia - MA, 31 de dezembro de 2021.

Davi Mendonça Nunes
 Davi Mendonça Nunes

Empresário - CPF: 631.057.903-73

Sebastião Malan Coelho Granja
 Sebastião Malan Coelho Granja

Contador(a) CRC: 6471-02 MA

DAVI MENDONÇA NUNES

CNPJ: 37.118.550/0001-10 NIRE Nº 21102317469 em 12/05/2020

Rua Tancredo Neves, 181, Centro CEP: 65.390-000 Santa Luzia - MA

N: PROC. 0521/23

N: FL. 169

ASSINATURA

QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO - FINANCEIRA 2021.

ÍNDICE DE LIQUIDEZ CORRENTE

ILC=	<u>ATIVO CIRCULANTE</u>	-
	<u>PASSIVO CIRCULANTE</u>	
ILC=		<u>R\$ 1.530.529,82</u>
		<u>R\$ 55.539,54</u>
ILC=		27,55

Nota: A cada R\$ 1,00 que sai do caixa no curto prazo, temos R\$ 27,55 para entrar no caixa. Aqui a empresa revela a capacidade financeira de cumprir os seus compromissos de curto prazo.

Santa Luzia - MA, 31 de dezembro de 2021.

Davi Mendonça Nunes
Davi Mendonça Nunes

Empresário - CPF: 631.057.903-73

Sebastião Melem Coelho Granja
Sebastião Melem Coelho Granja

Contador(a) CRC: 6471-02 MA

N: PROC. 05211/23
N: FL. 140
ASSINATURA

DAVI MENDONÇA NUNES
CNPJ: 37.118.550/0001-10 NIRE Nº 21102317469 em 12/05/2020
Rua Tancredo Neves, 181, Centro CEP: 65.390-000 Santa Luzia - MA

QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO - FINANCEIRA 2021.

ÍNDICE DE LIQUIDEZ GERAL

ILG=	<u>ATIVO CIRCULANTE + REALIZÁVEL A LONGO PRAZO</u> <u>PASSIVO CIRCULANTE + EXIGÍVEL A LONGO PRAZO</u>
ILG=	R\$ 1.530.529,82 R\$ 55.539,54
ILG=	27,55

Nota: Aqui a empresa revela o quanto ela possui em bens e direitos e a realizar para quitar suas obrigações com terceiros.

Santa Luzia - MA, 31 de dezembro de 2021.

Davi Mendonça Nunes
Davi Mendonça Nunes

Empresário - CPF: 631.057.903-73

Sebastião Alvim Coelho Granja
Sebastião Alvim Coelho Granja
Contador(a) CRC: 6471-02 MA

N: PROC. 027603

N: FL. 171

ASSINATURA [assinatura]

DAVI MENDONÇA NUNES

CNPJ: 37.118.550/0001-10 NIRE Nº 21102317469 em 12/05/2020

Rua Tancredo Neves, 181, Centro CEP: 65.390-000 Santa Luzia - MA

QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO - FINANCEIRA 2021.

ÍNDICE DE SOLVÊNCIA GERAL

ISG=	<u>ATIVO TOTAL</u>	
	PASSIVO CIRCULANTE + EXIGÍVEL A LONGO PRAZO	
ISG=		<u>R\$ 1.530.529,82</u>
		R\$ 55.539,54
ISG=		27,55

Nota: Aqui a empresa expressa o grau de garantia que ela dispõe em Ativos Totais, para o pagamento do total de suas dívidas.

Santa Luzia - MA, 31 de dezembro de 2021.

DAVI MENDONÇA NUNES

Davi Mendonça Nunes

Empresário - CPF: 631.057.903-73

Sebastião Malam Coelho Granja

Sebastião Malam Coelho Granja

Contador(a) CRC: 6471-02 MA

DAVI MENDONÇA NUNES
CNPJ: 37.118.550/0001-10 NIRE Nº 21102317469 em 12/05/2020
Rua Tancredo Neves, 181, Centro CEP: 65.390-000 Santa Luzia -MA

N: PROC. 011/2023
N: FL. 112
ASSINATURA

NOTAS EXPLICATIVAS AS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS 31/12/2021.

NOTA 1 - CONTEXTO OPERACIONAL

A DAVI MENDONÇA NUNES é uma empresa constituída em 12/05/2020 atualmente no mercado nacional com sede na cidade de Santa Luzia, Estado do Maranhão que tem por atividade preponderante o Serviços de Engenharia especializado em prestação de serviços.

NOTA 2 - FORMALIDADE DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL RESOLUÇÃO 1.418/12 (NBC ITG 1000)

A DAVI MENDONÇA NUNES mantém um sistema de escrituração uniforme dos seus atos e fatos administrativos, por meio de processo eletrônico.

Os registros contábeis contêm o número de identificação dos lançamentos relacionados ao respectivo documento de origem externa ou interna ou, na sua falta, em elementos que comprovem ou evidenciem fatos e a prática de atos administrativos.

As demonstrações contábeis, incluindo as notas explicativas, elaboradas por disposições legais, serão transcritas no "Livro Diário", e posteriormente registrado na Junta Comercial do Estado do Maranhão - JUCEMA.

A documentação contábil da DAVI MENDONÇA NUNES é composta por todos os documentos, livros, papéis, registros e outras peças, que apoiam ou compõem a escrituração contábil.

A documentação contábil é hábil, revestida das características intrínsecas ou extrínsecas essenciais, definidas na legislação e técnica-contábil. A DAVI MENDONÇA NUNES mante em boa ordem a documentação contábil.

NOTA 3 - CRITÉRIOS CONTÁBEIS UTILIZADOS

Declaramos que as Demonstrações Contábeis foram elaboradas e apresentadas em plena conformidade com a Interpretação Técnica Geral (ITG) 1000 - Modelo Contábil para Microempresa e Empresa de Pequeno Porte, cujos aspectos contábeis possuem suas normas aprovadas pela Resolução CFC nº 1.418/2012, que estabelece um modelo simplificado para a escrituração e elaboração de demonstrações contábeis.

N: PROC. 27/2017N: FL. 113

ASSINATURA

NOTA 4 - PRÁTICAS CONTÁBEIS ADOTADAS

Os lançamentos contábeis foram efetuados diariamente, e com a utilização do Regime de Competência.

NOTA 5 - AS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

Todos os lançamentos que deram origem aos demonstrativos contábeis foram embasados em documentação idônea fornecida pela Administração da empresa, que se responsabiliza pela sua veracidade.

NOTA 6 - SALDOS DE DISPONIBILIDADES

Todas as receitas foram registradas no Regime de Competência, reconhecidas à medida que ocorriam e recebidas em caixa ao final de cada mês, sem qualquer diminuição ocasionada por provisão de crédito de liquidação duvidosa, não declarada pela Administração da Empresa.

NOTA 7 - PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS ADOTADAS

- a) **Caixa e Equivalentes de Caixa:** Conforme determina a Resolução do CFC No. 1.296/10 (NBC -TG 03) – Demonstração do Fluxo de Caixa e Resolução do CFC No. 1.376/11 (NBC TG 26) – Apresentação Demonstrações Contábeis, os valores contabilizados neste subgrupo representam moeda em caixa e depósitos à vista em conta bancária, bem como os recursos que possuem as mesmas características de liquidez de caixa e de disponibilidade imediata ou até 90 (noventa) dias e que estão sujeitos a insignificante risco de mudança de valor.
- b) **Aplicações de Liquidez Imediata:** As aplicações financeiras estão demonstradas pelos valores originais aplicados, acrescidos dos rendimentos pró-rata até a data do balanço.
- c) **Imobilizado:** Os ativos imobilizados são registrados pelo custo de aquisição ou construção, deduzido da depreciação calculada pelo método linear com base nas taxas e leva em consideração vida útil e utilização dos bens (Resolução CFC Nº 1.177/09 (NBC - TG 27)). Outros gastos são capitalizados apenas quando há um aumento nos benefícios econômicos desse item do imobilizado. Qualquer outro tipo de gasto é reconhecido no resultado como despesa quando incorrido.
- d) **Passivo Circulante e Não Circulante:** Os passivos circulantes e não circulantes são demonstrados pelos valores conhecidos ou calculáveis acrescidos, quando aplicável, dos correspondentes encargos incorridos até a data do balanço patrimonial. Quando aplicável, os passivos circulantes e não circulantes são registrados com base em taxas de juros que refletem o prazo, a moeda e o risco de cada transação. Provisões – Uma provisão é

ASSINATURA

reconhecida em decorrência de um evento passado que originou um passivo, sendo provável que um recurso econômico possa ser requerido para saldar a obrigação. As provisões são registradas quando julgadas prováveis e com base nas melhores estimativas do risco envolvido.

- e) **Prazos:** Os ativos realizáveis e os passivos exigíveis até o encerramento do exercício seguinte são classificados como circulantes.
- f) **Obrigações Fiscais e Tributárias:** São registrados nessa rubrica os tributos a pagar pela entidade, sejam eles tributos próprios ou retidos na fonte. No ano de 2021 os saldos finais a pagar referente a Simples Nacional foi de R\$ 215.136,02 os saldos foram registrados.
- g) **Provisão de Férias e Encargos:** Foram provisionadas com base nos direitos adquiridos pelos empregados até a data do balanço.
- h) **Fornecedores a pagar:** São registradas nessa conta contábil os valores a pagar a fornecedores de bens ou serviços.
- i) **Provisão de 13º Salário e Encargos:** Foram provisionadas com base nos direitos adquiridos pelos empregados e baixados conforme o pagamento até a data do balanço.
- j) **As Despesas e as Receitas:** Estão apropriadas obedecendo ao regime de Competência.
- k) **Apuração do Resultado:** O resultado foi apurado segundo o Regime de Competência. Os rendimentos e encargos incidentes sobre os Ativos e Passivos e suas realizações estão reconhecidas no resultado.

NOTA 8 - OBRIGAÇÕES A CURTO PRAZO (PASSIVO CIRCULANTE)

Este grupo está composto pelo seu valor nominal, original e representa o saldo credor de obrigações fiscais-empregatícias e outras obrigações, bem como as provisões sociais.

NOTA 9 - PATRIMÔNIO LÍQUIDO

O patrimônio líquido é apresentado em valores atualizados e compreende o Capital Social, os Lucros Acumulados, acrescido do resultado do exercício período, as contrapartidas de aumentos ou diminuições de valor atribuído a elementos do ativo e do passivo, em decorrência da sua avaliação e preço de mercado.

NOTA 10 - RECEITAS

Segue abaixo o montante de cada categoria significativa (relevante) de receita reconhecida durante o período:

RÚBRICA CONTÁBIL	VALOR (R\$)
Receita de Prestação de Serviços	1.596.426,30

NOTA 11 – DO RESULTADO DO EXERCÍCIO

N: PROC. 2511023

N: FL. 111

ASSINATURA 

O Lucro do Exercício de 2021 será incorporado ao Patrimônio da empresa.

NOTA 12 - DEMONSTRAÇÃO DO FLUXO DE CAIXA (DFC)

A Demonstração do Fluxo de Caixa foi elaborada em conformidade com a Resolução do CFC Nº. 1.296/10 que aprovou a NBC TG 03 – Demonstração dos Fluxos de Caixa e também de acordo com a Resolução 1.152/2009 que aprovou a NBC TG 13.

O Método na elaboração do Fluxo de Caixa que a DAVI MENDONÇA NUNES optou foi o DIRETO.

As rubricas contábeis que compõe as atividades de investimentos são as seguintes:

- Imobilizado

As rubricas contábeis que compõe as atividades de financiamento são as seguintes:

- Aplicação Financeira.

Santa Luzia - MA, 31 de dezembro de 2021.

DAVI MENDONÇA NUNES
DAVI MENDONÇA NUNES

Empresaria - CPF: 631.057.903-73

Sebastião João Coelho Jr
TEC. CONTABILIDADE CRC: 6471/02



N: PROC. 05016023
N: FL. 176
ASSINATURA

TERMO DE AUTENTICIDADE

Eu, SEBASTIÃO MALAM COELHO GRANJA, com inscrição ativa no CRC/MA, sob o nº 647102, inscrito no CPF nº 44483724304, DECLARO, sob as penas da Lei Penal, e sem prejuízo das sanções administrativas e cíveis, que este documento é autêntico e condiz com o original.

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)		
CPF	Nº do Registro	Nome
44483724304	647102	SEBASTIAO MALAM COELHO GRANJA

CERTIFICO O REGISTRO EM 25/04/2022 18:43 SOB Nº 20220444668.
PROTOCOLO: 220444668 DE 19/04/2022.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12205110882. CNPJ DA SEDE: 37118550000110.
NIRE: 21102317469. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 11/04/2022.
DAVI MENDONÇA NUNES

JUCEMA

LARISSA ROCHA DA SILVA
SECRETÁRIA-GERAL
www.empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.

TERMO DE ABERTURA

N: PROC. 0521403
N: FL. 147
2
ASSINATURA

ESTAS FOLHAS NUMERADAS POR PROCESSAMENTO ELETRÔNICO
SERVIÃO DE REGISTRO DO LIVRO DIÁRIO Nº 2 DA FIRMA:

DAVI MENDONÇA NUNES
R TANCREDO NEVES 181 - CENTRO - 65 390-000
SANTA LUZIA - MA

C.N.P.J (MF): 37.118.550/0001-10
CADASTRO ESTADUAL:
REG. JUNTA COMERCIAL: 21102317469 EM 12/05/2020

ESTE DOCUMENTO REGISTRARÁ AS ESCRITURAÇÕES CONTÁBEIS REALIZADAS
COM DATA DE ENCERRAMENTO DO EXERCÍCIO SOCIAL EM 31 DE DEZEMBRO DE 2021 E CONSTA
002 FOLHAS ELETRONICAMENTE NUMERADAS DE 0001 A 0022

O PRESENTE LIVRO DIÁRIO
ESTÁ DE ACORDO COM A IN DREI Nº 82 DE 19 DE FEVEREIRO DE 2021.

SANTA LUZIA, 01 de janeiro de 2021

DAVI MENDONÇA NUNES
DAVI MENDONÇA NUNES
CPF: 631.057.903-73
EMPRESARIO

Sebastião Malam Coelho Granja
SEBASTIAO MALAM COELHO GRANJA
Técnico(a) em Contabilidade CRC: 647102
CPF: 444.837.243-04

DIÁRIO - Nº 2
01/01/2021 a 31/12/2021

Lanc.	Conta - Descrição	Documento	Débito	Crédito	Histórico / Complemento
Data : 01/01/2021					
1	3.1.1.05.0008 - Despesas com Telefone		100,00	0,00	PAGAMENTO TELEFONE internet
2	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	100,00	PAGAMENTO TELEFONE internet
Totais dessa Data ==>>>			100,00	100,00	

Data : 05/01/2021					
3	3.1.1.05.0009 - Despesas com Agua		75,00	0,00	PAGAMENTO AGUA
4	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	75,00	PAGAMENTO AGUA
Totais dessa Data ==>>>			75,00	75,00	

Data : 15/01/2021					
5	3.1.1.05.0007 - Despesas com Energia Elétrica		350,00	0,00	PAGAMENTOS ENERGIA
6	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	350,00	PAGAMENTOS ENERGIA
Totais dessa Data ==>>>			350,00	350,00	

Data : 25/01/2021					
7	3.1.1.05.0006 - Despesas com Honorarios Contabeis		700,00	0,00	DESPESAS
8	2.1.1.02.0006 - Honorarios contabís a Pagar		0,00	700,00	DESPESAS
Totais dessa Data ==>>>			700,00	700,00	

Data : 30/01/2021					
9	3.1.1.05.0001 - Despesas com Salários e Ordenados		3.200,00	0,00	DESPESAS
10	2.1.1.02.0001 - Salários e Ordenados a Pagar		0,00	3.200,00	DESPESAS
11	2.1.1.02.0006 - Honorarios contabís a Pagar		700,00	0,00	PAGAMENTO CONTABEIS
12	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	700,00	PAGAMENTO CONTABEIS
Totais dessa Data ==>>>			3.900,00	3.900,00	

Totais do Mês de Janeiro ==>>>			5.125,00	5.125,00	

Data : 01/02/2021					
1	3.1.1.05.0008 - Despesas com Telefone		100,00	0,00	PAGAMENTO TELEFONE INTERNET
2	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	100,00	PAGAMENTO TELEFONE INTERNET
Totais dessa Data ==>>>			100,00	100,00	

Data : 05/02/2021					
3	3.1.1.05.0009 - Despesas com Agua		75,00	0,00	PAGAMENTO AGUA
4	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	75,00	PAGAMENTO AGUA
7	2.1.1.02.0001 - Salários e Ordenados a Pagar		3.200,00	0,00	PAGAMENTO FOLHA
8	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	3.200,00	PAGAMENTO FOLHA
Totais dessa Data ==>>>			3.275,00	3.275,00	

Data : 15/02/2021					
5	3.1.1.05.0007 - Despesas com Energia Elétrica		350,00	0,00	PAGAMENTOS ENERGIA
6	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	350,00	PAGAMENTOS ENERGIA
Totais dessa Data ==>>>			350,00	350,00	

Data : 25/02/2021					
9	3.1.1.05.0006 - Despesas com Honorarios Contabeis		700,00	0,00	DESPESAS
10	2.1.1.02.0006 - Honorarios contabís a Pagar		0,00	700,00	DESPESAS
Totais dessa Data ==>>>			700,00	700,00	

Data : 27/02/2021					
11	2.1.1.02.0006 - Honorarios contabís a Pagar		700,00	0,00	PAGAMENTO CONTABEIS
12	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	700,00	PAGAMENTO CONTABEIS
13	3.1.1.05.0001 - Despesas com Salários e Ordenados		3.200,00	0,00	DESPESAS

N: PROC. 2521103N: FL. 179DIÁRIO - Nº 2
01/01/2021 a 31/12/2021

ASSINATURA

Lanc.	Conta - Descrição	Documento	Débito	Crédito	Histórico / Complemento
Data : 27/02/2021					
14	2.1.1.02.0001 - Salários e Ordenados a Pagar		0,00	3.200,00	DESPEAS
Totais dessa Data ==>>>			3.900,00	3.900,00	

Totais do Mês de Fevereiro ==>>>			8.325,00	8.325,00	

Data : 01/03/2021					
1	3.1.1.05.0008 - Despesas com Telefone		100,00	0,00	PAGAMENTO TELEFONE INTERNET
2	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	100,00	PAGAMENTO TELEFONE INTERNET
Totais dessa Data ==>>>			100,00	100,00	

Data : 05/03/2021					
3	2.1.1.02.0001 - Salários e Ordenados a Pagar		3.200,00	0,00	PAGAMENTO FOLHA
4	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	3.200,00	PAGAMENTO FOLHA
5	3.1.1.05.0009 - Despesas com Agua		75,00	0,00	PAGAMENTO AGUA
6	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	75,00	PAGAMENTO AGUA
Totais dessa Data ==>>>			3.275,00	3.275,00	

Data : 15/03/2021					
7	3.1.1.05.0007 - Despesas com Energia Elétrica		350,00	0,00	PAGAMENTOS ENERGIA
8	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	350,00	PAGAMENTOS ENERGIA
Totais dessa Data ==>>>			350,00	350,00	

Data : 25/03/2021					
9	3.1.1.05.0006 - Despesas com Honorarios Contabeis		700,00	0,00	DESPEAS
10	2.1.1.02.0006 - Honorarios contabile a Pagar		0,00	700,00	DESPEAS
Totais dessa Data ==>>>			700,00	700,00	

Data : 30/03/2021					
11	2.1.1.02.0006 - Honorarios contabile a Pagar		700,00	0,00	PAGAMENTO CONTABEIS
12	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	700,00	PAGAMENTO CONTABEIS
13	3.1.1.05.0001 - Despesas com Salarios e Ordenados		3.200,00	0,00	DESPEAS
14	2.1.1.02.0001 - Salários e Ordenados a Pagar		0,00	3.200,00	DESPEAS
Totais dessa Data ==>>>			3.900,00	3.900,00	

Totais do Mês de Março ==>>>			8.325,00	8.325,00	

Data : 01/04/2021					
1	3.1.1.05.0008 - Despesas com Telefone		100,00	0,00	PAGAMENTO TELEFONE INTERNET
2	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	100,00	PAGAMENTO TELEFONE INTERNET
Totais dessa Data ==>>>			100,00	100,00	

Data : 05/04/2021					
3	2.1.1.02.0001 - Salários e Ordenados a Pagar		3.200,00	0,00	PAGAMENTO FOLHA INTERNET
4	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	3.200,00	PAGAMENTO FOLHA INTERNET
5	3.1.1.05.0009 - Despesas com Agua		75,00	0,00	PAGAMENTO AGUA
6	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	75,00	PAGAMENTO AGUA
Totais dessa Data ==>>>			3.275,00	3.275,00	

Data : 15/04/2021					
7	3.1.1.05.0007 - Despesas com Energia Elétrica		350,00	0,00	PAGAMENTOS ENERGIA
8	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	350,00	PAGAMENTOS ENERGIA

N: PROC. 052/2023N: FL. 190DIÁRIO - Nº 2
01/01/2021 a 31/12/2021ASSINATURA 2

Lanc.	Conta - Descrição	Documento	Débito	Crédito	Histórico / Complemento
Data : 15/04/2021					
Totais dessa Data ==>>		15/04/2021	350,00	350,00	

Data : 26/04/2021					
9	3.1.1.05.0006 - Despesas com Honorarios Contabeis		700,00	0,00	DESPESAS
10	2.1.1.02.0006 - Honorarios contabis a Pagar		0,00	700,00	DESPESAS
Totais dessa Data ==>>		26/04/2021	700,00	700,00	

Data : 30/04/2021					
11	2.1.1.02.0006 - Honorarios contabis a Pagar		700,00	0,00	PAGAMENTO CONTABEIS
12	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	700,00	PAGAMENTO CONTABEIS
13	3.1.1.05.0001 - Despesas com Salarios e Ordenados		3.200,00	0,00	DESPESAS
14	2.1.1.02.0001 - Salarios e Ordenados a Pagar		0,00	3.200,00	DESPESAS
Totais dessa Data ==>>		30/04/2021	3.900,00	3.900,00	

Totais do Mês de Abril ==>>			8.325,00	8.325,00	

Data : 01/05/2021					
1	3.1.1.05.0008 - Despesas com Telefone		100,00	0,00	PAGAMENTO TELEFONE INTERNET
2	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	100,00	PAGAMENTO TELEFONE INTERNET
Totais dessa Data ==>>		01/05/2021	100,00	100,00	

Data : 05/05/2021					
3	2.1.1.02.0001 - Salarios e Ordenados a Pagar		3.200,00	0,00	PAGAMENTO FOLHA
4	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	3.200,00	PAGAMENTO FOLHA
5	3.1.1.05.0009 - Despesas com Agua		75,00	0,00	PAGAMENTO AGUA
6	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	75,00	PAGAMENTO AGUA
Totais dessa Data ==>>		05/05/2021	3.275,00	3.275,00	

Data : 15/05/2021					
7	3.1.1.05.0007 - Despesas com Energia Eletrica		350,00	0,00	PAGAMENTOS ENERGIA
8	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	350,00	PAGAMENTOS ENERGIA
Totais dessa Data ==>>		15/05/2021	350,00	350,00	

Data : 25/05/2021					
9	3.1.1.05.0006 - Despesas com Honorarios Contabeis		700,00	0,00	DESPESAS
10	2.1.1.02.0006 - Honorarios contabis a Pagar		0,00	700,00	DESPESAS
Totais dessa Data ==>>		25/05/2021	700,00	700,00	

Data : 31/05/2021					
11	2.1.1.02.0006 - Honorarios contabis a Pagar		700,00	0,00	PAGAMENTO CONTABEIS
12	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	700,00	PAGAMENTO CONTABEIS
13	3.1.1.05.0001 - Despesas com Salarios e Ordenados		3.200,00	0,00	DESPESAS
14	2.1.1.02.0001 - Salarios e Ordenados a Pagar		0,00	3.200,00	DESPESAS
Totais dessa Data ==>>		31/05/2021	3.900,00	3.900,00	

Totais do Mês de Maio ==>>			8.325,00	8.325,00	

Data : 01/06/2021					
1	3.1.1.05.0008 - Despesas com Telefone		100,00	0,00	PAGAMENTO TELEFONE INTERNET
2	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	100,00	PAGAMENTO TELEFONE INTERNET
Totais dessa Data ==>>		01/06/2021	100,00	100,00	

Data : 05/06/2021					

N: PROC. 2511/017

N: FL. 181

ASSINATURA

DIÁRIO - Nº 2
01/01/2021 a 31/12/2021

Lanc.	Conta - Descrição	Documento	Débito	Crédito	Histórico / Complemento
Data : 05/06/2021					
3	2.1.1.02.0001 - Salários e Ordenados a Pagar		3.200,00	0,00	PAGAMENTO FOLHA
4	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	3.200,00	PAGAMENTO FOLHA
Totais dessa Data ==>>>			3.200,00	3.200,00	

Data : 07/06/2021					
5	3.1.1.05.0009 - Despesas com Água		75,00	0,00	PAGAMENTO AGUA
6	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	75,00	PAGAMENTO AGUA
Totais dessa Data ==>>>			75,00	75,00	

Data : 15/06/2021					
7	3.1.1.05.0007 - Despesas com Energia Elétrica		350,00	0,00	PAGAMENTOS ENERGIA
8	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	350,00	PAGAMENTOS ENERGIA
Totais dessa Data ==>>>			350,00	350,00	

Data : 18/06/2021					
9	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral	004	47.588,20	0,00	RECEITAS 06.191.001/0001-47 NFe 004
10	3.1.1.01.0002 - Prestações de serviços	004	0,00	47.588,20	RECEITAS 06.191.001/0001-47 NFe 004
Totais dessa Data ==>>>			47.588,20	47.588,20	

Data : 25/06/2021					
13	3.1.1.05.0006 - Despesa com Honorários Contábeis		700,00	0,00	DESPESAS
14	2.1.1.02.0006 - Honorários contábeis a Pagar		0,00	700,00	DESPESAS
Totais dessa Data ==>>>			700,00	700,00	

Data : 30/06/2021					
15	2.1.1.02.0006 - Honorários contábeis a Pagar		700,00	0,00	PAGAMENTO CONTABEIS
16	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	700,00	PAGAMENTO CONTABEIS
17	3.1.1.05.0001 - Despesa com Salários e Ordenados		3.200,00	0,00	DESPESAS
18	2.1.1.02.0001 - Salários e Ordenados a Pagar		0,00	3.200,00	DESPESAS
19	3.1.1.03.0001 - Simples Nacional Sobre Faturamento		5.918,07	0,00	DESPESAS 06/2021
20	2.1.1.03.0002 - Simples Nacional e Recolher		0,00	5.918,07	DESPESAS 06/2021
Totais dessa Data ==>>>			9.818,07	9.818,07	

Totais do Mês de Junho ==>>>			61.831,27	61.831,27	

Data : 01/07/2021					
1	3.1.1.05.0008 - Despesas com Telefone		100,00	0,00	PAGAMENTO TELEFONE internet
2	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	100,00	PAGAMENTO TELEFONE internet
Totais dessa Data ==>>>			100,00	100,00	

Data : 05/07/2021					
3	3.1.1.05.0009 - Despesas com Água		75,00	0,00	PAGAMENTO AGUA
4	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	75,00	PAGAMENTO AGUA
7	2.1.1.02.0001 - Salários e Ordenados a Pagar		3.200,00	0,00	PAGAMENTO FOLHA
8	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	3.200,00	PAGAMENTO FOLHA
Totais dessa Data ==>>>			3.275,00	3.275,00	

Data : 15/07/2021					
5	3.1.1.05.0007 - Despesas com Energia Elétrica		350,00	0,00	PAGAMENTOS ENERGIA
6	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	350,00	PAGAMENTOS ENERGIA
Totais dessa Data ==>>>			350,00	350,00	

Data : 20/07/2021					

DIÁRIO - Nº 2
01/01/2021 a 31/12/2021

Lanc.	Conta - Descrição	Documento	Débito	Crédito	Histórico / Complemento
Data : 20/07/2021					
9	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral	005	50.995,64	0,00	RECEITAS CONFORME NFSe 005
10	3.1.1.01.0002 - Prestações de serviços	005	0,00	50.995,64	RECEITAS CONFORME NFSe 005
17	2.1.1.03.0002 - Simples Nacional a Recolher		5.918,07	0,00	PAGAMENTO SIMPLES NACIONAL 06/2021
18	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	5.918,07	PAGAMENTO SIMPLES NACIONAL 06/2021
Totais dessa Data ==>			20/07/2021	56.913,61	56.913,61

Data : 26/07/2021					
11	3.1.1.05.0006 - Despesas com Honorários Contábeis	005	700,00	0,00	DESPEAS
12	2.1.1.02.0008 - Honorários contábeis a Pagar	005	0,00	700,00	DESPEAS
Totais dessa Data ==>			26/07/2021	700,00	700,00

Data : 30/07/2021					
13	2.1.1.02.0006 - Honorários contábeis a Pagar	005	700,00	0,00	PAGAMENTO CONTÁBEIS
14	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral	005	0,00	700,00	PAGAMENTO CONTÁBEIS
19	3.1.1.03.0001 - Simples Nacional Sobre Faturamento		6.424,37	0,00	DESPEAS 07/2021
20	2.1.1.03.0002 - Simples Nacional a Recolher		0,00	6.424,37	DESPEAS 07/2021
Totais dessa Data ==>			30/07/2021	7.124,37	7.124,37

Data : 31/07/2021					
15	3.1.1.05.0001 - Despesas com Salários e Ordenados	0	3.200,00	0,00	DESPEAS
16	2.1.1.02.0001 - Salários e Ordenados a Pagar	0	0,00	3.200,00	DESPEAS
Totais dessa Data ==>			31/07/2021	3.200,00	3.200,00

Totais do Mês de Julho ==>				71.662,98	71.662,98

Data : 02/08/2021					
1	3.1.1.05.0008 - Despesas com Telefone		100,00	0,00	PAGAMENTO TELEFONE Internet
2	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	100,00	PAGAMENTO TELEFONE Internet
Totais dessa Data ==>			02/08/2021	100,00	100,00

Data : 05/08/2021					
3	2.1.1.02.0001 - Salários e Ordenados a Pagar		3.200,00	0,00	PAGAMENTO FOLHA
4	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	3.200,00	PAGAMENTO FOLHA
5	3.1.1.05.0009 - Despesas com Água		75,00	0,00	PAGAMENTO ÁGUA
6	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	75,00	PAGAMENTO ÁGUA
Totais dessa Data ==>			05/08/2021	3.275,00	3.275,00

Data : 16/08/2021					
7	3.1.1.05.0007 - Despesas com Energia Elétrica		350,00	0,00	PAGAMENTOS ENERGIA
8	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	350,00	PAGAMENTOS ENERGIA
Totais dessa Data ==>			16/08/2021	350,00	350,00

Data : 20/08/2021					
15	2.1.1.03.0002 - Simples Nacional a Recolher		6.424,37	0,00	PAGAMENTO SIMPLES NACIONAL 07/2021
16	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	6.424,37	PAGAMENTO SIMPLES NACIONAL 07/2021
Totais dessa Data ==>			20/08/2021	6.424,37	6.424,37

Data : 25/08/2021					
9	3.1.1.05.0006 - Despesas com Honorários Contábeis		700,00	0,00	DESPEAS
10	2.1.1.02.0006 - Honorários contábeis a Pagar		0,00	700,00	DESPEAS

N: PROC. 0521123

N: FL. 183

DIÁRIO - Nº 2
01/01/2021 a 31/12/2021

ASSINATURA

Lanc.	Conta - Descrição	Documento	Débito	Crédito	Histórico / Complemento
Data : 25/08/2021					
Totais dessa Data ==>>>			700,00	700,00	
Data : 30/08/2021					
11	2.1.1.02.0006 - Honorarios contabís a Pagar		700,00	0,00	PAGAMENTO CONTABEIS
12	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	700,00	PAGAMENTO CONTABEIS
13	3.1.1.05.0001 - Despesas com Salarios e Ordenados		3.200,00	0,00	DESPEAS
14	2.1.1.02.0001 - Salarios e Ordenados a Pagar		0,00	3.200,00	DESPEAS
Totais dessa Data ==>>>			3.900,00	3.900,00	
Totais do Mês de Agosto ==>>>			14.749,37	14.749,37	
Data : 01/09/2021					
1	3.1.1.05.0008 - Despesas com Telefone		100,00	0,00	PAGAMENTO TELEFONE Internet
2	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	100,00	PAGAMENTO TELEFONE Internet
Totais dessa Data ==>>>			100,00	100,00	
Data : 04/09/2021					
3	2.1.1.02.0001 - Salarios e Ordenados a Pagar		3.200,00	0,00	PAGAMENTO FOLHA
4	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	3.200,00	PAGAMENTO FOLHA
Totais dessa Data ==>>>			3.200,00	3.200,00	
Data : 06/09/2021					
5	3.1.1.05.0009 - Despesas com Agua		75,00	0,00	PAGAMENTO AGUA
6	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	75,00	PAGAMENTO AGUA
Totais dessa Data ==>>>			75,00	75,00	
Data : 15/09/2021					
7	3.1.1.06.0007 - Despesas com Energia Eletrica		350,00	0,00	PAGAMENTOS ENERGIA
8	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	350,00	PAGAMENTOS ENERGIA
Totais dessa Data ==>>>			350,00	350,00	
Data : 25/09/2021					
9	3.1.1.05.0008 - Despesas com Honorarios Contabéis		700,00	0,00	DESPEAS
10	2.1.1.02.0006 - Honorarios contabís a Pagar		0,00	700,00	DESPEAS
Totais dessa Data ==>>>			700,00	700,00	
Data : 30/09/2021					
11	2.1.1.02.0006 - Honorarios contabís a Pagar		700,00	0,00	PAGAMENTO CONTABEIS
12	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	700,00	PAGAMENTO CONTABEIS
13	3.1.1.05.0001 - Despesas com Salarios e Ordenados		3.200,00	0,00	DESPEAS
14	2.1.1.02.0001 - Salarios e Ordenados a Pagar		0,00	3.200,00	DESPEAS
Totais dessa Data ==>>>			3.900,00	3.900,00	
Totais do Mês de Setembro ==>>>			8.325,00	8.325,00	
Data : 01/10/2021					
1	3.1.1.05.0008 - Despesas com Telefone		100,00	0,00	PAGAMENTO TELEFONE Internet
2	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	100,00	PAGAMENTO TELEFONE Internet
5	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral	006	96.713,60	0,00	RECEITAS NFSe 006 - 06191001000147
6	3.1.1.01.0002 - Prestações de serviços	006	0,00	96.713,60	RECEITAS NFSe 006 - 06191001000147
Totais dessa Data ==>>>			96.813,60	96.813,60	

DIÁRIO - Nº 2
01/01/2021 a 31/12/2021

Lanc.	Conta - Descrição	Documento	Débito	Crédito	Histórico / Complemento
Data : 05/10/2021					
3	2.1.1.02.0001 - Salários e Ordenados a Pagar		3.200,00	0,00	PAGAMENTO FOLHA
4	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	3.200,00	PAGAMENTO FOLHA
19	3.1.1.05.0009 - Despesas com Água		75,00	0,00	PAGAMENTO AGUA
20	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	75,00	PAGAMENTO AGUA
Totais dessa Data ==>>>		05/10/2021	3.275,00	3.275,00	

Data : 06/10/2021					
7	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral	008	128.657,95	0,00	RECEITAS NFSe 008 - 01612631000127
8	3.1.1.01.0002 - Prestações de serviços	008	0,00	128.657,95	RECEITAS NFSe 008 - 01612631000127
Totais dessa Data ==>>>		06/10/2021	128.657,95	128.657,95	

Data : 08/10/2021					
9	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral	009	226.599,90	0,00	RECEITAS NFSe 009 - 01612613000124
10	3.1.1.01.0002 - Prestações de serviços	009	0,00	226.599,90	RECEITAS NFSe 009 - 01612613000124
Totais dessa Data ==>>>		08/10/2021	226.599,90	226.599,90	

Data : 15/10/2021					
17	3.1.1.05.0007 - Despesas com Energia Elétrica		350,00	0,00	PAGAMENTOS ENERGIA
18	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	350,00	PAGAMENTOS ENERGIA
Totais dessa Data ==>>>		15/10/2021	350,00	350,00	

Data : 21/10/2021					
11	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral	010	292.411,10	0,00	RECEITAS NFSe 010 - 01612631000124
12	3.1.1.01.0002 - Prestações de serviços	010	0,00	292.411,10	RECEITAS NFSe 010 - 01612631000124
Totais dessa Data ==>>>		21/10/2021	292.411,10	292.411,10	

Data : 25/10/2021					
21	3.1.1.05.0006 - Despesas com Honorários Contábeis		700,00	0,00	DESPESAS
22	2.1.1.02.0008 - Honorários contábeis a Pagar		0,00	700,00	DESPESAS
Totais dessa Data ==>>>		25/10/2021	700,00	700,00	

Data : 26/10/2021					
13	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral	011	156.938,66	0,00	RECEITAS NFSe 011 - 01612631000124
14	3.1.1.01.0002 - Prestações de serviços	011	0,00	156.938,66	RECEITAS NFSe 011 - 01612631000124
Totais dessa Data ==>>>		26/10/2021	156.938,66	156.938,66	

Data : 29/10/2021					
15	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral	012	146.612,99	0,00	RECEITAS NFSe 012 - 01612631000124
16	3.1.1.01.0002 - Prestações de serviços	012	0,00	146.612,99	RECEITAS NFSe 012 - 01612631000124
Totais dessa Data ==>>>		29/10/2021	146.612,99	146.612,99	

Data : 30/10/2021					
23	2.1.1.02.0008 - Honorários contábeis a Pagar		700,00	0,00	PAGAMENTO CONTABEIS
24	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	700,00	PAGAMENTO CONTABEIS
25	3.1.1.05.0001 - Despesas com Salários e Ordenados		3.200,00	0,00	DESPESAS
26	2.1.1.02.0001 - Salários e Ordenados a Pagar		0,00	3.200,00	DESPESAS
27	3.1.1.03.0001 - Simples Nacional Sobre Faturamento		133.672,63	0,00	DESPESAS 10/2021
28	2.1.1.03.0002 - Simples Nacional a Recolher		0,00	133.672,63	DESPESAS 10/2021
Totais dessa Data ==>>>		30/10/2021	137.572,63	137.572,63	

DIÁRIO - Nº 2
01/01/2021 a 31/12/2021

Lanc.	Conta - Descrição	Documento	Débito	Crédito	Histórico / Complemento
Totais do Mês de Outubro ==>>>			1.189.931,83	1.189.931,83	
Data : 01/11/2021					
1	3.1.1.05.0008 - Despesas com Telefone		100,00	0,00	PAGAMENTO TELEFONE internet
2	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	100,00	PAGAMENTO TELEFONE internet
Totais dessa Data ==>>>			100,00	100,00	

Data : 05/11/2021					
3	2.1.1.02.0001 - Salários e Ordenados a Pagar		3.200,00	0,00	PAGAMENTO FOLHA
4	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	3.200,00	PAGAMENTO FOLHA
5	3.1.1.05.0008 - Despesas com Água		75,00	0,00	PAGAMENTO AGUA
6	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	75,00	PAGAMENTO AGUA
Totais dessa Data ==>>>			3.275,00	3.275,00	

Data : 10/11/2021					
9	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral	013	110.791,76	0,00	RECEITAS NFSe - 013 - 01612631000124
10	3.1.1.01.0002 - Prestações de serviços	013	0,00	110.791,76	RECEITAS NFSe - 013 - 01612631000124
Totais dessa Data ==>>>			110.791,76	110.791,76	

Data : 15/11/2021					
7	3.1.1.05.0007 - Despesa com Energia Elétrica		350,00	0,00	PAGAMENTOS ENERGIA
8	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	350,00	PAGAMENTOS ENERGIA
Totais dessa Data ==>>>			350,00	350,00	

Data : 22/11/2021					
31	2.1.1.03.0002 - Simples Nacional a Recolher		133.672,63	0,00	PAGAMENTO SIMPLES NACIONAL 10/2021
32	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	133.672,63	PAGAMENTO SIMPLES NACIONAL 10/2021
Totais dessa Data ==>>>			133.672,63	133.672,63	

Data : 25/11/2021					
11	3.1.1.05.0006 - Despesas com Honorários Contábeis	013	700,00	0,00	DESPESAS
12	2.1.1.02.0006 - Honorários contábeis a Pagar	013	0,00	700,00	DESPESAS
Totais dessa Data ==>>>			700,00	700,00	

Data : 30/11/2021					
13	2.1.1.02.0006 - Honorários contábeis a Pagar		700,00	0,00	PAGAMENTO CONTABEIS
14	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	700,00	PAGAMENTO CONTABEIS
15	3.1.1.05.0001 - Despesas com Salários e Ordenados		3.200,00	0,00	DESPESAS
16	2.1.1.02.0001 - Salários e Ordenados a Pagar		0,00	3.200,00	DESPESAS
33	3.1.1.03.0001 - Simples Nacional Sobre Faturamento		16.781,41	0,00	DESPESAS 11/2021
34	2.1.1.03.0002 - Simples Nacional a Recolher		0,00	16.781,41	DESPESAS 11/2021
Totais dessa Data ==>>>			20.681,41	20.681,41	

Totais do Mês de Novembro ==>>>			269.570,80	269.570,80	

Data : 01/12/2021					
1	3.1.1.05.0008 - Despesa com Telefone		100,00	0,00	PAGAMENTO TELEFONE internet
2	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	100,00	PAGAMENTO TELEFONE internet
Totais dessa Data ==>>>			100,00	100,00	

Data : 04/12/2021					
5	2.1.1.02.0001 - Salários e Ordenados a Pagar		3.200,00	0,00	PAGAMENTO FOLHA

DIÁRIO - Nº 2
01/01/2021 a 31/12/2021

Lanc.	Conta - Descrição	Documento	Débito	Crédito	Histórico / Complemento
Data : 04/12/2021					
6	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	3.200,00	PAGAMENTO FOLHA
Totais dessa Data ==>>>			3.200,00	3.200,00	

Data : 06/12/2021					
3	3.1.1.05.0009 - Despesas com Agua		75,00	0,00	PAGAMENTO AGUA
4	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	75,00	PAGAMENTO AGUA
Totais dessa Data ==>>>			75,00	75,00	

Data : 09/12/2021					
7	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral	015	206.586,56	0,00	RECEITAS NFSe - 015 -01612631000124
8	3.1.1.01.0002 - Prestações de serviços	015	0,00	206.586,56	RECEITAS NFSe - 015 -01612631000124
Totais dessa Data ==>>>			206.586,56	206.586,56	

Data : 15/12/2021					
9	3.1.1.05.0007 - Despesas com Energia Eletrica		350,00	0,00	PAGAMENTOS ENERGIA
10	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	350,00	PAGAMENTOS ENERGIA
Totais dessa Data ==>>>			350,00	350,00	

Data : 20/12/2021					
11	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral	016	51.282,28	0,00	RECEITAS NFSe - 016 - 06191001000147
12	3.1.1.01.0002 - Prestações de serviços	016	0,00	51.282,28	RECEITAS NFSe - 016 - 06191001000147
21	3.1.1.05.0001 - Despesas com Salários e Ordenados	2*	3.200,00	0,00	DESPESAS 13* salario
22	2.1.1.02.0001 - Salarios e Ordenados a Pagar	2*	0,00	3.200,00	DESPESAS 13* salario
32	2.1.1.03.0002 - Simples Nacional a Recolher		16.781,41	0,00	PAGAMENTO SIMPLES NACIONAL 11/2021
33	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	16.781,41	PAGAMENTO SIMPLES NACIONAL 11/2021
Totais dessa Data ==>>>			71.263,69	71.263,69	

Data : 25/12/2021					
13	3.1.1.05.0006 - Despesas com Honorarios Contabeis		700,00	0,00	DESPESAS
14	2.1.1.02.0006 - Honorarios contabís a Pagar		0,00	700,00	DESPESAS
Totais dessa Data ==>>>			700,00	700,00	

Data : 30/12/2021					
15	2.1.1.02.0006 - Honorarios contabís a Pagar		700,00	0,00	PAGAMENTO CONTABEIS
16	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	700,00	PAGAMENTO CONTABEIS
17	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral	017	81.247,76	0,00	RECEITAS NFSe - 017 - 01612631000124
18	3.1.1.01.0002 - Prestações de serviços	017	0,00	81.247,76	RECEITAS NFSe - 017 - 01612631000124
19	2.1.1.02.0001 - Salarios e Ordenados a Pagar		3.200,00	0,00	PAGAMENTO FOLHA 13* salario
20	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	3.200,00	PAGAMENTO FOLHA 13* salario
Totais dessa Data ==>>>			85.147,76	85.147,76	

Data : 31/12/2021					
34	3.1.1.03.0001 - Simples Nacional Sobre Faturamento		52.339,54	0,00	DESPESAS 12/2021
35	2.1.1.03.0002 - Simples Nacional a Recolher		0,00	52.339,54	DESPESAS 12/2021
36	3.1.1.05.0001 - Despesas com Salarios e Ordenados		3.200,00	0,00	DESPESAS
37	2.1.1.02.0001 - Salarios e Ordenados a Pagar		0,00	3.200,00	DESPESAS
38	1.1.1.02.0001 - Banco Conta Movimento- no País		1.379.000,00	0,00	ENCERRAMENTO DO EXERCICIO DEPOSITO CONTA
39	1.1.1.01.0001 - Caixa Geral		0,00	1.379.000,00	ENCERRAMENTO DO EXERCICIO DEPOSITO CONTA
40	2.3.2.01.0001 - Lucros do Exercício		0,00	1.324.990,28	ENCERRAMENTO DO EXERCICIO
41	3.1.1.01.0002 - Prestações de serviços		1.596.426,30	0,00	ENCERRAMENTO DO EXERCICIO

Contabilidade Geral

DAVI MENDONÇA NUNES - 37.118.550/0001-10

RUA TANCREDO NEVES, 181, CENTRO, SANTA LUZIA - MA CEP: 65.390-000

N: PROC. 0521/2023

N: FL. 188

Página 12 de 23

ASSINATURA

Balanco Patrimonial - Exercício de 2021
CNPJ : 37.118.550/0001-10 - REG. JUNTA COMERCIAL: 21102317469 EM 12/05/2020

1	ATIVO		
1.1	ATIVO CIRCULANTE		
1.1.1	DISPONIVEL		
1.1.1.01	CAIXA GERAL		
1.1.1.01.0001	Caixa Geral		1.529,62 D
---	CAIXA GERAL		1.529,62 D
1.1.1.02	BANCO CONTA MOVIMENTO		
1.1.1.02.0001	Banco Conta Movimento- no País		1.529.000,00 D
---	BANCO CONTA MOVIMENTO		1.529.000,00 D
---	DISPONIVEL		1.530.529,62 D
**	ATIVO CIRCULANTE		1.530.529,62 D
1.2	ATIVO NAO CIRCULANTE		
1.2.3	IMOBILIZADO		
1.2.3.01	IMOBILIZADO EM USO		
1.2.3.01.0001	Móveis e Utensílios		50.000,00 D
1.2.3.01.0002	Maquinas e Equipamentos		100.000,00 D
---	IMOBILIZADO EM USO		150.000,00 D
---	IMOBILIZADO		150.000,00 D
**	ATIVO NAO CIRCULANTE		150.000,00 D
*	ATIVO		1.680.529,62 D

SANTA LUZIA - MA , 8 de abril de 2022

DAVI MENDONÇA NUNES

DAVI MENDONÇA NUNES
EMPRESARIO

R.G.:0666471920180 Org. Exp.:SESP
CPF: 631.057.903-73

Sebastião Malam Coelho Granja

SEBÁSTIÃO MALAM COELHO GRANJA
Técnico(a) em Contabilidade CRC: 647102

R.G.:1558798 Org. Exp.:SSPMA
CEI: 50020160690-8

Balanco Patrimonial - Exercício de 2021
CNPJ : 37.118.550/0001-10 - REG. JUNTA COMERCIAL: 21102317469 EM 12/05/2020

2	PASSIVO		
2.1	PASSIVO CIRCULANTE		
2.1.1	FORNECEDORES		
2.1.1.02	OBRIGAÇÕES COM PESSOAL	--	
2.1.1.02.0001	Salários e Ordenados a Pagar		3.200,00
***	OBRIGAÇÕES COM PESSOAL		3.200,00
2.1.1.03	IMPOSTOS A RECOLHER		
2.1.1.03.0002	Simplex Nacional a Recolher		52.339,54
****	IMPOSTOS A RECOLHER		52.339,54
***	FORNECEDORES		55.539,54
**	PASSIVO CIRCULANTE		55.539,54
2.3	PATRIMONIO LIQUIDO		
2.3.1	CAPITAL SOCIAL		
2.3.1.01	CAPITAL SOCIAL		
2.3.1.01.0001	Capital Social Subscrito		300.000,00
****	CAPITAL SOCIAL		300.000,00
***	CAPITAL SOCIAL		300.000,00
2.3.2	LUCROS OU PREJUIZOS		
2.3.2.01	LUCROS OU PREJUIZOS		
2.3.2.01.0001	Lucros do Exercício		1.324.990,28
****	LUCROS OU PREJUIZOS		1.324.990,28
***	LUCROS OU PREJUIZOS		1.324.990,28
**	PATRIMONIO LIQUIDO		1.624.990,28
*	PASSIVO		1.680.529,82

SANTA LUZIA - MA , 8 de abril de 2022

DAVI MENDONÇA NUNES

DAVI MENDONÇA NUNES
EMPRESARIO

R.G.:0666471920180 Org. Exp.:SESP
CPF: 631.057.903-73

Sebastião Malam Coelho Granja

SEBÁSTIAO MALAM COELHO GRANJÁ
Técnico(a) em Contabilidade CRC: 647102
R.G.:1558798 Org. Exp.:SSPMA
CEI: 50020160690-6

N: PROC. 052/2023N: FL. 190

ASSINATURA

DAVI MENDONÇA NUNES

CNPJ: 37.118.550/0001-10 NIRE Nº 21102317469 em 12/05/2020

Rua Tancredo Neves, 181, Centro CEP: 65.390-000 Santa Luzia - MA

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO - DRE 31/12/2021.

DESCRIÇÃO DA CONTA	ÚLTIMO	PENÚLTIMO
	EXERCÍCIO 31/12/2021	EXERCÍCIO 31/12/2020
VENDAS DE PRODUTOS, MERCADORIAS E SERVIÇOS	1.596.426,30	0,00
Receita de Prestação de Serviços	1.596.426,30	0,00
(-) DEDUÇÕES DE TRIBUTOS, ABATIMENTOS E DEVOLUÇÕES	215.136,02	0,00
SIMPLES NACIONAL sobre Faturamento	215.136,02	0,00
(=) RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA	1.381.290,28	0,00
(=) LUCRO BRUTO	1.381.290,28	0,00
(-) DESPESAS OPERACIONAIS	58.300,00	0,00
Despesas com Salários e Ordenados	41.600,00	0,00
Despesas com Energia Elétrica	4.200,00	0,00
Despesas com Serviços Contábeis	8.400,00	0,00
Despesas com Telefone	1.200,00	0,00
Despesas com Água	900,00	0,00
(=) RESULTADO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO	1.324.990,28	0,00
Lucro do Exercício	1.324.990,28	0,00

Santa Luzia - MA, 31 de dezembro de 2021.

Davi Mendonça Nunes
Davi Mendonça Nunes

Empresário - CPF: 631.057.903-73

Sebastião Malan Coelho Granja
Sebastião Malan Coelho Granja

Contador(a) CRC: 6471-02 MA

DAVI MENDONÇA NUNES

CNPJ: 37.118.550/0001-10 NIRE Nº 21102317469 em 12/05/2020

Rua Tancredo Neves, 181, Centro CEP: 65.390-000 Santa Luzia - MA

N: PROC. 0.521103N: FL. 191

ASSINATURA

QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO - FINANCEIRA 2021.

ÍNDICE DE LIQUIDEZ CORRENTE

ILC=	<u>ATIVO CIRCULANTE</u>	
	<u>PASSIVO CIRCULANTE</u>	
ILC=		<u>R\$ 1.530.529,62</u>
		<u>R\$ 55.539,54</u>
ILC=		<u>27,55</u>

Nota: A cada R\$ 1,00 que sai do caixa no curto prazo, temos R\$ 27,55 para entrar no caixa. Aqui a empresa revela a capacidade financeira de cumprir os seus compromissos de curto prazo.

Santa Luzia - MA, 31 de dezembro de 2021.

Davi Mendonça Nunes
Davi Mendonça Nunes

Empresário - CPF: 631.057.903-73

Sebastião Majam Coelho Granja
Sebastião Majam Coelho Granja

Contador(a) CRC: 6471-02 MA

N: PROC. 05014023

N: FL. 192

ASSINATURA

DAVI MENDONÇA NUNES

CNPJ: 37.118.550/0001-10 NIRE Nº 21102317469 em 12/05/2020

Rua Tancredo Neves, 181, Centro CEP: 65.390-000 Santa Luzia - MA

QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO - FINANCEIRA 2021.

ÍNDICE DE LIQUIDEZ GERAL

ILG= ATIVO CIRCULANTE + REALIZÁVEL A LONGO PRAZO
PASSIVO CIRCULANTE + EXIGÍVEL A LONGO PRAZO

ILG= R\$ 1.530.529,82
R\$ 55.539,54

ILG= 27,55

Nota: Aqui a empresa revela o quanto ela possui em bens e direitos e a realizar para quitar suas obrigações com terceiros.

Santa Luzia - MA, 31 de dezembro de 2021.

Davi Mendonça Nunes
Davi Mendonça Nunes

Empresário - CPF: 631.057.903-73

Sebastião Malam Coelho Granja
Sebastião Malam Coelho Granja

Contador(a) CRC: 6471-02 MA

N: PROC. 05211-13
N: FL. 193
ASSINATURA [assinatura]

DAVI MENDONÇA NUNES
CNPJ: 37.118.550/0001-10 NIRE Nº 21102317469 em 12/05/2020
Rua Tancredo Neves, 181, Centro CEP: 65.390-000 Santa Luzia - MA

QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO - FINANCEIRA 2021.

ÍNDICE DE SOLVÊNCIA GERAL

ISG=	<u>ATIVO TOTAL</u>	
	<u>PASSIVO CIRCULANTE + EXIGÍVEL A LONGO PRAZO</u>	
ISG=		<u>R\$ 1.530.529,82</u>
		R\$ 55.539,54
ISG=		27,55

Nota: Aqui a empresa expressa o grau de garantia que ela dispõe em Ativos Totais, para o pagamento do total de suas dívidas.

Santa Luzia - MA, 31 de dezembro de 2021.

DAVI MENDONÇA NUNES

Davi Mendonça Nunes

Empresário - CPF: 631.057.903-73

Sebastião Malam Coelho Granja

Sebastião Malam Coelho Granja

Contador(a) CRC: 6471-02 MA

DAVI MENDONÇA NUNES

CNPJ: 37.118.550/0001-10 NIRE Nº 21102317469 em 12/05/2020

Rua Tancredo Neves, 181, Centro CEP: 65.390-000 Santa Luzia - MA

N: PROC. 25217-23

N: FL. 124

ASSINATURA

NOTAS EXPLICATIVAS AS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS 31/12/2021.**NOTA 1 - CONTEXTO OPERACIONAL**

A DAVI MENDONÇA NUNES é uma empresa constituída em 12/05/2020 atualmente no mercado nacional com sede na cidade de Santa Luzia, Estado do Maranhão que tem por atividade preponderante o Serviços de Engenharia especializado em prestação de serviços.

NOTA 2 - FORMALIDADE DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL RESOLUÇÃO 1.418/12 (NBC ITG 1000)

A DAVI MENDONÇA NUNES mantém um sistema de escrituração uniforme dos seus atos e fatos administrativos, por meio de processo eletrônico.

Os registros contábeis contêm o número de identificação dos lançamentos relacionados ao respectivo documento de origem externa ou interna ou, na sua falta, em elementos que comprovem ou evidenciem fatos e a prática de atos administrativos.

As demonstrações contábeis, incluindo as notas explicativas, elaboradas por disposições legais, serão transcritas no "Livro Diário", e posteriormente registrado na Junta Comercial do Estado do Maranhão - JUCEMA.

A documentação contábil da DAVI MENDONÇA NUNES é composta por todos os documentos, livros, papéis, registros e outras peças, que apoiam ou compõem a escrituração contábil.

A documentação contábil é hábil, revestida das características intrínsecas ou extrínsecas essenciais, definidas na legislação e técnica-contábil. A DAVI MENDONÇA NUNES mante em boa ordem a documentação contábil.

NOTA 3 - CRITÉRIOS CONTÁBEIS UTILIZADOS

Declaramos que as Demonstrações Contábeis foram elaboradas e apresentadas em plena conformidade com a Interpretação Técnica Geral (ITG) 1000 - Modelo Contábil para Microempresa e Empresa de Pequeno Porte, cujos aspectos contábeis possuem suas normas aprovadas pela Resolução CFC nº 1.418/2012, que estabelece um modelo simplificado para a escrituração e elaboração de demonstrações contábeis.

N: PROC. 0524023
N: FL. 195
ASSINATURA

NOTA 4 - PRÁTICAS CONTÁBEIS ADOTADAS

Os lançamentos contábeis foram efetuados diariamente, e com a utilização do Regime de Competência.

NOTA 5 - AS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

Todos os lançamentos que deram origem aos demonstrativos contábeis foram embasados em documentação idônea fornecida pela Administração da empresa, que se responsabiliza pela sua veracidade.

NOTA 6 - SALDOS DE DISPONIBILIDADES

Todas as receitas foram registradas no Regime de Competência, reconhecidas à medida que ocorriam e recebidas em caixa ao final de cada mês, sem qualquer diminuição ocasionada por provisão de crédito de liquidação duvidosa, não declarada pela Administração da Empresa.

NOTA 7 - PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS ADOTADAS

- a) **Caixa e Equivalentes de Caixa:** Conforme determina a Resolução do CFC No. 1.296/10 (NBC -TG 03) - Demonstração do Fluxo de Caixa e Resolução do CFC No. 1.376/11 (NBC TG 26) - Apresentação Demonstrações Contábeis, os valores contabilizados neste subgrupo representam moeda em caixa e depósitos à vista em conta bancária, bem como os recursos que possuem as mesmas características de liquidez de caixa e de disponibilidade imediata ou até 90 (noventa) dias e que estão sujeitos a insignificante risco de mudança de valor.
- b) **Aplicações de Liquidez Imediata:** As aplicações financeiras estão demonstradas pelos valores originais aplicados, acrescidos dos rendimentos pró-rata até a data do balanço.
- c) **Imobilizado:** Os ativos imobilizados são registrados pelo custo de aquisição ou construção, deduzido da depreciação calculada pelo método linear com base nas taxas e leva em consideração vida útil e utilização dos bens (Resolução CFC N° 1.177/09 (NBC - TG 27). Outros gastos são capitalizados apenas quando há um aumento nos benefícios econômicos desse item do imobilizado. Qualquer outro tipo de gasto é reconhecido no resultado como despesa quando incorrido.
- d) **Passivo Circulante e Não Circulante:** Os passivos circulantes e não circulantes são demonstrados pelos valores conhecidos ou calculáveis acrescidos, quando aplicável, dos correspondentes encargos incorridos até a data do balanço patrimonial. Quando aplicável, os passivos circulantes e não circulantes são registrados com base em taxas de juros que refletem o prazo, a moeda e o risco de cada transação. Provisões - Uma provisão é

ASSINATURA

reconhecida em decorrência de um evento passado que originou um passivo, sendo provável que um recurso econômico possa ser requerido para saldar a obrigação. As provisões são registradas quando julgadas prováveis e com base nas melhores estimativas do risco envolvido.

- e) **Prazos:** Os ativos realizáveis e os passivos exigíveis até o encerramento do exercício seguinte são classificados como circulantes.
- f) **Obrigações Fiscais e Tributárias:** São registrados nessa rubrica os tributos a pagar pela entidade, sejam eles tributos próprios ou retidos na fonte. No ano de 2021 os saldos finais a pagar referente a Simples Nacional foi de R\$ 215.136,02 os saldos foram registrados.
- g) **Provisão de Férias e Encargos:** Foram provisionadas com base nos direitos adquiridos pelos empregados até a data do balanço.
- h) **Fornecedores a pagar:** São registradas nessa conta contábil os valores a pagar a fornecedores de bens ou serviços.
- i) **Provisão de 13º Salário e Encargos:** Foram provisionadas com base nos direitos adquiridos pelos empregados e baixados conforme o pagamento até a data do balanço.
- j) **As Despesas e as Receitas:** Estão apropriadas obedecendo ao regime de Competência.
- k) **Apuração do Resultado:** O resultado foi apurado segundo o Regime de Competência. Os rendimentos e encargos incidentes sobre os Ativos e Passivos e suas realizações estão reconhecidas no resultado.

NOTA 8 – OBRIGAÇÕES A CURTO PRAZO (PASSIVO CIRCULANTE)

Este grupo está composto pelo seu valor nominal, original e representa o saldo credor de obrigações fiscais-empregatícias e outras obrigações, bem como as provisões sociais.

NOTA 9 - PATRIMÔNIO LÍQUIDO

O patrimônio líquido é apresentado em valores atualizados e compreende o Capital Social, os Lucros Acumulados, acrescido do resultado do exercício período, as contrapartidas de aumentos ou diminuições de valor atribuído a elementos do ativo e do passivo, em decorrência da sua avaliação e preço de mercado.

NOTA 10 – RECEITAS

Segue abaixo o montante de cada categoria significativa (relevante) de receita reconhecida durante o período:

RÚBRICA CONTÁBIL	VALOR (R\$)
Receita de Prestação de Serviços	1.596.426,30

NOTA 11 - DO RESULTADO DO EXERCÍCIO

O Lucro do Exercício de 2021 será incorporado ao Patrimônio da empresa.

N: PROC. 05211-23N: FL. 191

ASSINATURA

NOTA 12 - DEMONSTRAÇÃO DO FLUXO DE CAIXA (DFC)

A Demonstração do Fluxo de Caixa foi elaborada em conformidade com a Resolução do CFC Nº. 1.296/10 que aprovou a NBC TG 03 – Demonstração dos Fluxos de Caixa e também de acordo com a Resolução 1.152/2009 que aprovou a NBC TG 13.

O Método na elaboração do Fluxo de Caixa que a DAVI MENDONÇA NUNES optou foi o DIRETO.

As rubricas contábeis que compõe as atividades de investimentos são as seguintes:

- Imobilizado

As rubricas contábeis que compõe as atividades de financiamento são as seguintes:

- Aplicação Financeira.

Santa Luzia - MA, 31 de dezembro de 2021.

DAVI MENDONÇA NUNES
DAVI MENDONÇA NUNES

Empresaria - CPF: 631.057.903-73

Delesteria Helena Coelho
TEC. CONTABILIDADE CRC: 6471/02

Contabilidade Geral
DAVI MENDONCA NUNES - 37.118.550/0001-10

TERMO DE ENCERRAMENTO

N: PROC. 05603
N: FL. 198
ASSINATURA

ESTAS FOLHAS NUMERADAS POR PROCESSAMENTO ELETRÔNICO
SERVIRAM DE REGISTRO DO LIVRO DIÁRIO Nº 2 DA FIRMA:

DAVI MENDONCA NUNES
R TANCREDO NEVES 181 - CENTRO - 65 390-000
SANTA LUZIA - MA

C.N.P.J (MF): 37.118.550/0001-10
CADASTRO ESTADUAL:
REG. JUNTA COMERCIAL: 21102317469 EM 12/05/2020

ESTE DOCUMENTO REGISTROU AS ESCRITURAÇÕES CONTÁBEIS REALIZADAS
NO PERÍODO DE 01 DE JANEIRO DE 2021 A 31 DE DEZEMBRO DE 2021 E CONSTA
002 FOLHAS ELETRONICAMENTE NUMERADAS DE 0001 A 0022

O PRESENTE LIVRO DIÁRIO
ESTÁ DE ACORDO COM A IN DREI Nº 82 DE 19 DE FEVEREIRO DE 2021.

SANTA LUZIA, 31 de dezembro de 2021

DAVI MENDONCA NUNES
DAVI MENDONÇA NUNES
CPF: 631.057.903-73
EMPRESARIO

Sebastião Malam Coelho Granja
SEBASTIÃO MALAM COELHO GRANJA
Técnico(a) em Contabilidade CRC: 647102
CPF: 444.837.243-04



N: PROC. 052023
N: FL. 109
ASSINATURA

TERMO DE AUTENTICIDADE

Eu, SEBASTIÃO MALAM COELHO GRANJA, com inscrição ativa no CRC/MA, sob o nº 647102, inscrito no CPF nº 44483724304, DECLARO, sob as penas da Lei Penal, e sem prejuízo das sanções administrativas e cíveis, que este documento é autêntico e condiz com o original.

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)		
CPF	Nº do Registro	Nome
44483724304	647102	SEBASTIAO MALAM COELHO GRANJA

CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 06/05/2022 11:36 SOB Nº 20220501521.
PROTOCOLO: 220501521 DE 26/04/2022. NIRE: 21102317469.
DAVI MENDONÇA NUNES

JUCEMA

FLORENCIO BRANDES NETO
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO
SÃO LUÍS, 06/05/2022
empresafacil.ma.gov.br



PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DO MARANHÃO
Corregedoria Geral da Justiça
2ª Vara de Santa Luzia

N: PROC. 05211023
N: FL. 200
ASSINATURA

CERTJUDONE-2VSL - 272023
Código de validação: 1FBCA9631F

Número da guia: 23056301001440807.

CERTIDÃO DE FALÊNCIA OU RECUPERAÇÃO JUDICIAL

USANDO da faculdade que me confere a Lei, **CERTIFICO**, a requerimento de pessoa interessada, que, dando busca nos arquivos dos feitos referentes às Varas Cíveis, Comércio, Fazenda Pública, Falência ou Concordada, Recuperação Judicial ou Extrajudicial, Insolvência Civil, Sucessão, Inventário, Tutela, Curatela, Ausência e Criminal, a partir do 1º (primeiro) do mês de janeiro do ano de dois mil e treze (2013) até a presente data, constatei **NÃO EXISTIR** distribuição de **AÇÕES DE FALÊNCIA OU RECUPERAÇÃO JUDICIAL** contra a empresa: **DAVI MENDONÇA NUNES – EPP**, inscrita no **CNPJ/MF** sob o nº. **37.118.550/0001-10**, localizada na Rua Tancredo Neves, nº 181, Centro, CEP: 65.390-000, Santa Luzia – MA, representada pelo proprietário: **DAVI MENDONÇA NUNES**, brasileiro, solteiro, empresário, natural de Monção/MA, nascido aos 23/11/2001, portador do RG nº 066647192018-0 e CPF nº. 631.057.903-73, filho de Honorio Marques Nunes e Silvana Mendonça, residente e domiciliado na Rua tancredo Neves, s/nº, Centro, CEP: 65.390-000, Santa Luzia – MA. **CERTIFICO**, finalmente que, a Secretaria Judicial de Distribuição é a única existente nesta cidade e comarca de Santa Luzia/MA, aos 15 (quinze) dias do mês de fevereiro do ano de 2023 (dois mil e vinte três). Certifico que as informações são verídicas, digitei, subscrevi, dato e assino. O referido é verdade me reporto e dou fé. Eu **Romário Araújo Oliveira**, Secretária Judicial da 2ª Vara respondendo pela Distribuição, assino em testemunho da verdade.

ROMARIO ARAUJO OLIVEIRA
Secretário Judicial
2ª Vara de Santa Luzia
Matrícula 161943

Documento assinado. SANTA LUZIA, 15/02/2023 15:29 (ROMARIO ARAUJO OLIVEIRA)



CERTJUDONE-2VSL - 272023 / Código: 1FBCA9631F
Valide o documento em www.tjma.jus.br/validadoc.php

Antes de imprimir pense em sua responsabilidade com o meio ambiente.
#ConsumoConsciente

Data da consulta: 21/12/2022 10:37:41

Identificação do Contribuinte - CNPJ Matríz

CNPJ: 37.118.550/0001-10

A opção pelo Simples Nacional e/ou SIMEI abrange todos os estabelecimentos da empresa

Nome Empresarial: DAVI MENDONCA NUNES

N: PROC. 05011013

N: FL. 201

ASSINATURA

Situação Atual

Situação no Simples Nacional: **Optante pelo Simples Nacional desde 12/05/2020**

Situação no SIMEI: **NÃO enquadrado no SIMEI**

+ Mais informações



Voltar

Gerar PDF



N: PROC. 0511/2023

N: FL. 202

ASSINATURA



Governo do Estado do Maranhão
Secretaria de Estado de Indústria e comércio - SEINC
Junta Comercial do Estado do Maranhão



CERTIDÃO ESPECÍFICA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Certificamos que DAVI MENDONCA NUNES encontra-se registrada nesta Junta Comercial, como segue:		Protocolo: MAC2202344531	
NIRE 21102317469 CNPJ 37.118.550/0001-10		Situação ATIVA Status SEM STATUS	
Endereço Completo TANCREDO NEVES, Nº 181, xxxxx, CENTRO - Santa Luzia/MA - CEP 65390-000			
Arquivamentos Posteriores			
Ato	Número	Data	Descrição
223	20220444668	25/04/2022	BALANCO
307	20220316074	11/04/2022	REENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA COMO EMPRESA DE PEQUENO PORTE
206	20220438773	11/04/2022	PROCURACAO
002	20220316066	11/04/2022	OUTROS
002	20220316066	11/04/2022	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO
002	20220316066	11/04/2022	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
223	20210597500	03/05/2021	BALANCO
002	20201183137	23/12/2020	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
310	20200557890	23/07/2020	OUTROS DOCUMENTOS DE INTERESSE DA EMPRESA / EMPRESARIO
002	20200476750	04/07/2020	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
080	20200323172	12/05/2020	ENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA
080	21102317469	12/05/2020	INSCRIÇÃO

Esta certidão foi emitida automaticamente em 07/12/2022, às 16:38:14 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código ASGJDDC.



MAC2202344531

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
Secretário(a) Geral

N: PROC. 052/2023

N: FL. 003

ASSINATURA

EMPRESA | GOVERNO DO
FÁCIL MARANHÃO

Governo do Estado do Maranhão
Secretaria de Estado de Indústria e comércio - SEINC
Junta Comercial do Estado do Maranhão

EMPRESA | GOVERNO DO
FÁCIL MARANHÃO**CERTIDÃO SIMPLIFICADA****Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM**

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados
nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: DAVI MENDONCA NUNES			Protocolo: MAC2202344500
Natureza Jurídica: Empresário (Individual)			
NIRE (Sede) 21102317469	CNPJ 37.118.550/0001-10	Arquivamento do Ato de Inscrição 12/05/2020	Início de Atividade 12/05/2020
Endereço Completo Rua TANCREDO NEVES, Nº 181, CENTRO-Santa Luzia/MA- CEP65390-000			
Objeto 3811-4/00 - COLETA DE RESIDUOS NAO-PERIGOSOS 0161-0/03 - SERVICO DE PREPARACAO DE TERRENO, CULTIVO E COLHEITA 4120-4/00 - CONSTRUCAO DE EDIFICIOS 4211-1/01 - CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS 4211-1/02 - PINTURA PARA SINALIZACAO EM PISTAS RODOVIARIAS E AEROPORTOS 4212-0/00 - CONSTRUCAO DE OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS 4213-8/00 - OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS 4221-8/02 - CONSTRUCAO DE ESTACOES E REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA 4222-7/01 - CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUcoes CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO 4222-7/02 - OBRAS DE IRRIGACAO 4223-5/00 - CONSTRUCAO DE REDES DE TRANSPORTES POR DUTOS, EXCETO PARA AGUA E ESGOTO 4291-0/00 - OBRAS PORTUARIAS, MARITIMAS E FLUVIAIS 4292-8/01 - MONTAGEM DE ESTRUTURAS METALICAS 4292-8/02 - OBRAS DE MONTAGEM INDUSTRIAL 4299-5/99 - OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (CONSTRUCAO DE EDIFICIOS) 4311-8/01 - DEMOLICAO DE EDIFICIOS E OUTRAS ESTRUTURAS 4311-8/02 - PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO 4313-4/00 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM 4321-5/00; INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA 4322-3/01 - INSTALACOES HIDRAULICAS, SANITARIAS E DE GAS 4322-3/03 - INSTALACOES DE SISTEMA DE PREVENCAO CONTRA INCENDIO 4329-1/04 - MONTAGEM E INSTALACAO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINACAO E SINALIZACAO EM VIAS PUBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS 4330-4/01 - IMPERMEABILIZACAO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL 7112-0/00 - SERVICOS DE ENGENHARIA 7490-1/99 - OUTRAS ATIVIDADES PROFISSIONAIS, CIENTIFICAS E TECNICAS NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (ATIVIDADES DE ASSESSORIA E CONSULTORIA TECNICA EM AREAS PROFISSIONAI) 7111-1/00 - SERVICOS DE ARQUITETURA.			
Capital R\$ 1.000.000,00 (um milhão reais)			Porte EPP (Empresa de Pequeno Porte)
Último Arquivamento Data 25/04/2022	Número 20220444668	Ato/eventos 223 / 223 - BALANCO	Situação ATIVA Status SEM STATUS
Nome do Empresário: DAVI MENDONCA NUNES			
Identidade: 0666471920180		CPF: 631.057.903-73	
Estado civil: SOLTEIRO(A)		Regime de bens: NÃO INFORMADO	

Esta certidão foi emitida automaticamente em 07/12/2022, às 16:39:01 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código OKEGX110.



MAC2202344500

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
Secretário Geral



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURÍDICA
 Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MA

Nº 876412/2022
 Emissão: 30/11/2022
 Validade: 31/03/2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão N: PROC. 05111017 Chave: 80WWD

N: FL. 209

ASSINATURA

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que até a presente data, a referida pessoa jurídica e seu(s) responsável(is) técnico(s) estão quitados com suas anuidades e demais obrigações junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão - CREA-MA, estando habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

Interessado(a)

Empresa: DAVI MENDONCA NUNES

CNPJ: 37.118.550/0001-10

Registro: 0005426995

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 1.000.000,00

Data do Capital: 11/04/2022

Faixa: 4

Objetivo Social: COLETA DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS; SERVIÇO DE PREPARAÇÃO DE TERRENO, CULTIVO E COLHEITA; CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS; PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS; CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS; OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA; CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO; OBRAS DE IRRIGAÇÃO; CONSTRUÇÃO DE REDES DE TRANSPORTES POR DUTOS, EXCETO PARA ÁGUA E ESGOTO; OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS; MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS; OBRAS DE MONTAGEM INDUSTRIAL; OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS); DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS; PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO; OBRAS DE TERRAPLENAGEM; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA; INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS; INSTALAÇÕES DE SISTEMA DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO; MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS; IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL; SERVIÇOS DE ENGENHARIA; OUTRAS ATIVIDADES PROFISSIONAIS, CIENTÍFICAS E TÉCNICAS NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (ATIVIDADES DE ASSESSORIA E CONSULTORIA TÉCNICA EM ÁREAS PROFISSIONAIS); SERVIÇOS DE ENGENHARIA.

Restrições Relativas ao Objetivo Social: EMPRESA HABILITADA PARA ATUAR SOMENTE NA ÁREA DA ENGENHARIA CIVIL E ENGENHARIA AMBIENTAL. NO ÂMBITO DAS ATRIBUIÇÕES DE SEUS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS.

Endereço Matriz: RUA tancredo neves, 181, centro, SANTA LUZIA, MA, 65390000

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa

Data Inicial: 10/06/2020

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 000054270DDMA

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURÍDICA

Informações / Notas

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Última Anuidade Paga

Ano: 2022 (5/5)

Parcelamento Ano: 2023

Quantidade de Parcelas Pagas: 1/6

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: EDILSON SOARES MELO JUNIOR

Registro: 1115135163

CPF: 040.***-**-88

Data Início: 29/10/2021

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART. 7 DA RESOLUÇÃO 218, DE 29/06/73, DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Sócios

Sócio: DAVI MENDONÇA NUNES





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MA

Nº 876412/2022
Emissão: 30/11/2022
Validade: 31/03/2023
Chave: 80wWD

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CPF: 631.***.***-73
Função: EMPRESARIO

N: PROC. 251/2023
N: FL. 205

ASSINATURA





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
 Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MA

Nº 871814/2022

Emissão: 17/08/2022

Validade: 31/03/2023

Chave: 36w8Z

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-MA.

Interessado(a)

Profissional: EDILSON SOARES MELO JUNIOR

Registro: 1115135163

CPF: 040.***.***-88

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 23/02/2016

N: PROC. 0521/2023

N: FL. 206

ASSINATURA

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART. 7 DA RESOLUÇÃO 218, DE 29/06/73, DO CONFEA.

Instituição de Ensino: FACULDADE PITAGORAS DO MARANHÃO (ANTIGA FAMA)

Data de Formação: 02/02/2016

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(s) autor(s) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2022 (6/6)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: DAVI MENDONCA NUNES

Registro: 0005426995

CNPJ: 37.118.550/0001-10

Data Início: 29/10/2021

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSTRUTORA ROCHA EIRELI

Registro: 0000010342

CNPJ: 10.917.174/0001-77

Data Início: 11/06/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

842178/2021

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **EDILSON SOARES MELO JUNIOR** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **EDILSON SOARES MELO JUNIOR**
Registro: **1115135163MA** RNP: **1115135163**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

N: PROC. 0521/2021

N: FL. 207

ASSINATURA

Número da ART: **MA20190234921** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **06/02/2019** Baixada em: **03/05/2020**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **CONSTRUTORA ROCHA LTDA-ME**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CAXIAS** CPF/CNPJ: **06.082.820/0001-56**
Endereço do contratante: **PRAÇA DIAS CARNEIRO** Nº: **600**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **CAXIAS** UF: **MA** CEP: **65604090**
Contrato: **CONTRATO Nº 001/TP/010** Celebrado em: **21/01/2019**
Valor do contrato: **R\$ 443.058,96** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação Institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **AVENIDA RODOVIARIA** Nº: **228**
Complemento: Bairro: **NOVA CAXIAS**
Cidade: **CAXIAS** UF: **MA** CEP: **65606730**
Coordenadas Geográficas: **-4.882186, -43.345445**
Data de início: **04/02/2019** Conclusão efetiva: **04/06/2019**
Finalidade: **Outro**
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CAXIAS** CPF/CNPJ: **06.082.820/0001-56**

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO #A0114 - EDIFICIOS DE MAT. MISTOS E ESPECIAIS P/ FINS ESPECIAIS 57 - REFORMA 1.00 unidade;**

Observações

REFORMA DO TERMINAL RODOVIÁRIO DE CAXIAS -MA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDA NO PROJETO BÁSICO E NO EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 010/2018 E CONTRATO Nº 001/TP.010/2018.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 11 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 842178/2021
10/03/2021, 09:44
5w45W

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 5w45W





SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

N: PROC. 0521623
 N: FL. 208
 ASSINATURA

ESTADO DO MARANHÃO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CAXIAS
 SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAXIAS
 CNPJ: 06.082.820/0001-56

Obra: Reforma do Terminal Rodoviário de Caxias -MA, conforme especificações contidas no projeto básico e no edital da Tomada de Preços nº 010/2018 e contrato nº 001/TP.010/2018.

Empresa Contratada: CONSTRUTORA ROCHA LTDA – EPP CNPJ: 10.917.174/0001-77
 Sediada à Rua do Corrupião Nº 01, Lote 12, Quadra 76, Vieira Neto, Lago da Pedra - MA
 Período de execução: 04/02/2019 a 04/06/2019

Engenheiro: Edilson Soares Melo Júnior CREA: 1115135163-MA

Atestamos para os devidos fins de direito, que a empresa acima identificada, executou a obra de Reforma do Terminal Rodoviário de Caxias -MA, conforme especificações contidas no projeto básico e no edital da Tomada de Preços nº 010/2018 e contrato nº 001/TP.010/2018, conforme Planilha Orçamentária abaixo:

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 842178/2021, em 10/03/2021



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE
1	REFORMA GERAL				
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1.1	S11397	Placa de obra em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada	ORSE	un	1,00
1.2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				
1.2.1	97647	Remoção de telhas, de fibrocimento, metálica e cerâmica, de forma manual, sem reaproveitamento. af 12/2017	SINAPI	M2	319,09
1.2.2	97661	Remoção de cabos elétricos, de forma manual, sem reaproveitamento. af 12/2017	SINAPI	M	1.225,44
1.2.3	S00040	remoção de luminária	ORSE	un	40,00
1.2.4	S00038	remoção de calha de zinco	ORSE	m	122,50
1.2.5	S03240	Demolição de piso de alta resistência	ORSE	m2	140,03
1.3	MOVIMENTO DE TERRA (PISO CENTRAL)				
1.3.1	94319	Aterro manual de valas com solo argilo-arenoso e	SINAPI	M3	18,60

ESTADO DO MARANHÃO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CAXIAS - MA
 CNPJ: 06.082.820/0001-56
 Praça Dias Carneiro, 600, Centro, CEP: 65.604-090 - Caxias / MA
 (99) 3521-3125 • 3521-4363 • 3521-4581
 Site: www.caxias.ma.gov.br

Samuel Costa de Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA - MA 1116025540

Certidão nº 842178/2021
 21/10/2021, 14:47

Chave de Impressão: 5w45W
 O documento neste ato registrado foi emitido em 10/03/2021 e contém 11 folhas




**SECRETARIA MUNICIPAL
DE INFRAESTRUTURA**
N: PROC. 050023N: FL. 209ASSINATURA 

compactação mecanizada. Af_05/2016					
1.4	COBERTURA				
1.4.1	1080077	Cobertura em telha de policarbonato, esp.=8mm, inclusive fixação	PRÓPRIA	M2	150,00
1.4.2	94213	Telhamento com telha de aço/alumínio e = 0,5 mm, com até 2 águas, incluso içamento. Af 06/2016	SINAPI	M2	169,09
1.4.3	94229	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desenvolvimento de 100 cm, incluso transporte vertical. Af_06/2016 (aproveitamento de 30% da existente)	SINAPI	M	122,50
1.5	ESQUADRIAS				
1.5.1	S01859	Revisão de esquadria de ferro	ORSE	m2	10,14
1.5.2	84957	Vidro liso comum transparente, espessura 5mm	SINAPI	M2	6,32
1.6	REVESTIMENTO DE PAREDES				
1.6.1	87893	Chapisco aplicado em alvenaria (sem presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo manual. Af 06/2014	SINAPI	M2	73,92
1.6.2	S03317	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	ORSE	m2	73,92
1.7	PAVIMENTAÇÃO				
1.7.1	87692	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo manual, aplicado em áreas secas sobre laje, não aderido, espessura 5cm. Af 06/2014	SINAPI	M2	140,03
1.7.2	72136	Piso industrial de alta resistência, espessura 8mm, incluso juntas de dilatação plásticas e polimento mecanizado	SINAPI	M2	140,03
1.7.3	C1943	Polimento em piso industrial	SEINFRA	M2	981,25
1.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
1.8.1	91852	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 20 mm (1/2"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. Af 12/2015	SINAPI	M	713,10
1.8.2	91854	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. Af 12/2015	SINAPI	M	131,80
1.8.3	91856	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. Af 12/2015	SINAPI	M	243,50
1.8.4	91871	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. Af 12/2015	SINAPI	M	2,00
1.8.5	93008	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 50 mm (1 1/2") - fornecimento e instalação. Af 12/2015	SINAPI	M	1,00
1.8.6	93012	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 110 mm (4") - fornecimento e instalação. Af 12/2015	SINAPI	M	19,20
1.8.7	S08359	Fornecimento e instalação de eletrocalha	ORSE	m	273,80

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAXIAS - MA
CNPJ: 06.082.820/0001-56
Praça Dias Carneiro, 600, Centro, CEP: 65.604-090 - Caxias / MA
(99) 3521-3125 - 3521- 4363 - 3521-4581
Site: www.caxias.ma.gov.br


Samuel Costa de Sousa
Engenheiro Civil
CREA - MA 1116025540

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado a Certidão nº 842178/2021, em 10/03/2021 em



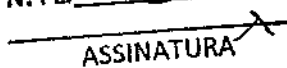
Certidão nº 842178/2021
21/10/2021, 14:47

Chave de Impressão: 5w45W

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/03/2021 e contém 11 folhas





**SECRETARIA MUNICIPAL
DE INFRAESTRUTURA**

 N: PROC. 2521/2021
 N: FL. 210
 ASSINATURA 

		perfurada 100 x 50 x 3000 mm (ref. Mopa ou similar) com tampa			
1.8.8	S08685	Suporte vertical 100 x 75 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar)	ORSE	un	180,00
1.8.9	S08113	Tê horizontal 100 x 50 mm com base lisa perfurada para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	ORSE	un	5,00
1.8.10	S09524	Tala plana perfurada 50mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	ORSE	un	198,00
1.8.11	91924	Cabo de cobre flexível isolado, 1,5 mm ² , anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. Af 12/2015	SINAPI	M	25,00
1.8.12	91926	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm ² , anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. Af 12/2015	SINAPI	M	1.166,80
1.8.13	91928	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm ² , anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. Af 12/2015	SINAPI	M	249,10
1.8.14	91929	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. Af 12/2015	SINAPI	M	185,70
1.8.15	91933	Cabo de cobre flexível isolado, 10 mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. Af 12/2015	SINAPI	M	277,60
1.8.16	91935	Cabo de cobre flexível isolado, 16 mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. Af 12/2015	SINAPI	M	103,00
1.8.17	91940	Caixa retangular 4" x 2" média (1,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. Af 12/2015	SINAPI	UN	18,00
1.8.18	91943	Caixa retangular 4" x 4" média (1,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. Af 12/2015	SINAPI	UN	32,00
1.8.19	91937	Caixa octogonal 3" x 3", pvc, instalada em laje - fornecimento e instalação. Af 12/2015	SINAPI	UN	32,00
1.8.20	C0626	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 100x100x80mm	SEINFRA	UN	1,00
1.8.21	C0630	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 500x500x150mm	SEINFRA	UN	2,00
1.8.22	93653	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. Af 04/2016	SINAPI	UN	10,00
1.8.23	93655	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. Af 04/2016	SINAPI	UN	3,00
1.8.24	93667	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. Af 04/2016	SINAPI	UN	3,00
1.8.25	93669	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. Af 04/2016	SINAPI	UN	1,00
1.8.26	93673	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 50a - fornecimento e instalação. Af 04/2016	SINAPI	UN	1,00
1.8.27	S00452	Disjuntor termomagnético tripolar 63 A, padrão	ORSE	un	1,00

ESTADO DO MARANHÃO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CAXIAS - MA
 CNPJ: 06.082.820/0001-56
 Praça Dias Carneiro, 600, Centro, CEP: 65.604-090 - Caxias / MA
 (99) 3521-3125 - 3521-4363 - 3521-4581
 Site: www.caxias.ma.gov.br



Samuel Costa de Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA - MA 1116023540

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 842178/2021, em 10/03/2021 em



Certidão nº 842178/2021
 21/10/2021, 14:47

Chave de Impressão: 5w45W

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/03/2021 e contém 11 folhas





SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

N: PROC. 21/10/2021
 N: FL. 211
 ASSINATURA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 842178/2021, em 10/03/2021 em



		DIN (Europeu - linha branca), curva C			
1.8.28	C4562	Dispositivo de proteção contra surtos de tensão - dps's - 40 ka/440v	SEINFRA	UN	3,00
1.8.29	92029	Interruptor paralelo (1 módulo) com 1 tomada de embutir 2p+tt 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. Af 12/2015	SINAPI	UN	2,00
1.8.30	91953	Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. Af 12/2015	SINAPI	UN	4,00
1.8.31	91959	Interruptor simples (2 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. Af 12/2015	SINAPI	UN	2,00
1.8.32	91993	Tomada alta de embutir (1 módulo), 2p+tt 20 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. Af 12/2015	SINAPI	UN	3,00
1.8.33	91996	Tomada média de embutir (1 módulo), 2p+tt 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. Af 12/2015	SINAPI	UN	7,00
1.8.35	83478	Luminária fechada para iluminação pública - lâmpadas de 250/500w - fornecimento e instalação (excluindo lâmpadas)	SINAPI	UN	32,00
1.8.36	72282	Reator para lâmpada vapor de sódio alta pressão - 220v/250w - uso externo	SINAPI	UN	32,00
1.8.37	S10802	Soquete ou bocal de louça E40	ORSE	un	32,00
1.8.39	S00527	Luminária fluorescente plafonier 2 x 20 w (tecnolux ref.fip-6410/22 ou similar), completa	ORSE	un	32,00
1.8.40	S10690	Módulo para 48 medidores padrão energia	ORSE	un	1,00
1.8.41	84402	Quadro de distribuição de energia p/ 6 disjuntores termomagnéticos monopolares sem barramento, de embutir, em chapa metálica - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00
1.8.42	83463	Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado, para 12 disjuntores termomagnéticos monopolares, com barramento trifásico e neutro - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00
1.8.43	74131/004	Quadro de distribuição de energia de embutir, em chapa metálica, para 18 disjuntores termomagnéticos monopolares, com barramento trifásico e neutro, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00
1.9 INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS					
1.9.1	91785	(Composição representativa) do serviço de instalação de tubos de pvc, soldável, água fria, dn 25 mm (instalado em ramal, sub-ramal, ramal de distribuição ou prumada), inclusive conexões, cortes e fixações, para prédios. Af 10/2015	SINAPI	M	20,00
1.9.2	91795	(Composição representativa) do serviço de inst. Tubo pvc, série n, esgoto predial, 100 mm (inst. Ramal descarga, ramal de esg. Sanit., prumada esg. Sanit., ventilação ou sub-coletor aéreo), incl. Conexões e cortes, fixações, p/ prédios.	SINAPI	M	20,00

ESTADO DO MARANHÃO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CAXIAS - MA
 CNPJ: 06.082.820/0001-56
 Praça Dias Carneiro, 600, Centro, CEP: 65.604-090 - Caxias / MA
 (99) 3521-3125 - 3521-4363 - 3521-4581
 Site: www.caxias.ma.gov.br

Samuel Costa de Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA - MA 1116025540

Certidão nº 842178/2021
 21/10/2021, 14:47

Chave de Impressão: 5w45W

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/03/2021 e contém 11 folhas



		AF 10/2015			
1.9.3	97902	Caixa enterrada retangular em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, dimensões internas: 0,6x0,6x0,6 m para rede de esgoto. Af 05/2018	SINAPI	UN	4,00
1.9.4	S06403	Desobstrução de redes coletoras de esgotos com varetas	ORSE	m	120,00
1.9.5	91791	(Composição representativa) do serviço de instalação de tubos de pvc, série r, água pluvial, de 150 mm (instalado em condutores verticais), inclusive conexões, cortes e fixações, para prédios. Af 10/2015	SINAPI	M	30,00
1.9.6	72285	Caixa de areia 60x60x60cm em alvenaria - execução	SINAPI	UN	6,00
1.10 COMBATE A INCÊNDIO					
1.10.1	83635	Extintor incêndio tip. pó químico 6kg - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	6,00
1.11 PINTURAS					
1.11.1	88487	Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos. Af 06/2014	SINAPI	M2	1.587,64
1.11.2	84677	Verniz sintético brilhante em concreto ou tijolo, duas demãos	SINAPI	M2	299,20
1.11.3	S02315	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de tinta esmalte epóxi (cores diversas), e = 35 micra (estrutura espacial e testeira)	ORSE	m2	1.258,85
1.11.4	73924/001	Pintura esmalte alto brilho, duas demãos, sobre superfície metálica	SINAPI	M2	90,30
1.12 GUARDA VOLUME					
1.12.1	C2206	Retirada de esquadrias metálicas	SEINFRA	M2	2,75
1.12.2	93204	Cinta de amarração de alvenaria moldada in loco em concreto. Af 03/201	SINAPI	M	13,20
1.12.3	74202/001	Laje pré-moldada p/forro, sobrecarga 100kg/m2, vãos ate 3,50m/e=8cm, c/lajotas e cap.c/conc fck=20mpa, 3cm, inter-eixo 38cm, c/escoramento (reapr.3x) e ferragem negativa	SINAPI	M2	13,40
1.12.4	87515	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (espessura 9cm) de paredes com área líquida menor que 6m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. Af 06/2014	SINAPI	M2	16,00
1.12.5	S10565	Parede de bloco de gesso (50 x 65cm) - fornecimento e execução	ORSE	m2	4,40
1.12.6	87893	Chapisco aplicado em alvenaria (sem presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo manual. Af 06/2014	SINAPI	M2	32,00
1.12.7	S03317	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço 1:1:3 (cimento / areia)	ORSE	m2	8,80
1.12.8	88483	Aplicação de fundo selador látex pva em paredes, uma demão. Af 06/2014	SINAPI	M2	13,20

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAXIAS - MA
CNPJ: 06.082.820/0001-56
Praça Dias Carneiro, 600, Centro, CEP: 65.604-090 - Caxias / MA
(99) 3521-3125 - 3521-4363 - 3521-4581
Site: www.caxias.ma.gov.br


Samuel Costa de Sousa
Engenheiro Civil
CREA - MA 1116025540

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 842178/2021, em 10/03/2021 em



Certidão nº 842178/2021
21/10/2021, 14:47

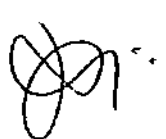
Chave de Impressão: 5w45W

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/03/2021 e contém 11 folhas



1.12.9	88487	Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos. Af 06/2014	SINAPI	M2	45,20
1.12.10	S03540	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.80 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	ORSE	un	2,00
1.12.11	S11945	Basculante em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo convencional ou pivotante, exclusive vidro	ORSE	m2	0,96
1.12.12	72117	Vidro liso comum transparente, espessura 4mm	SINAPI	M2	0,96
1.13	ABRIGO PARA TÁXIS				
1.13.1	COMP-942839	Abriço de táxi em estrutura metálica para terminal rodoviário (30,00x2,50x2,50m)	PROPRIA	UND	1,00
2	REFORMA DOS BANHEIROS - RODOVIÁRIA				
2.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				
2.1.1	97663	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento. Af 12/2017	SINAPI	UN	16,00
2.1.2	97666	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento. Af 12/2017	SINAPI	UN	16,00
2.1.3	CP-8236	Desmontagem e remoção de divisórias de mármore ou granito	PROPRIA	M2	14,00
2.1.4	CP-9402	Retirada de folhas de porta de passagem ou janela	PROPRIA	UND	18,00
2.1.5	97634	Demolição de revestimento cerâmico, sem reaproveitamento. Af 12/2017	SINAPI	M2	230,36
2.1.6	97641	Remoção de forro de gesso, de forma manual, sem reaproveitamento. Af 12/2017	SINAPI	M2	93,04
2.2	COBERTURAS E ALVENARIAS				
2.2.1	97647	Remoção de telhas, de fibrocimento, metálica e cerâmica, de forma manual, sem reaproveitamento. Af 12/2017	SINAPI	M2	21,44
2.2.2	94213	Telhamento com telha de aço/alumínio e = 0,5 mm, com até 2 águas, incluso içamento. Af 06/2016	SINAPI	M2	21,44
2.2.3	94231	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25 cm, incluso transporte vertical. Af 06/2016	SINAPI	M	42,80
2.2.4	94227	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desenvolvimento de 33 cm, incluso transporte vertical. Af 06/2016	SINAPI	M	29,15
2.2.5	89168	(Composição representativa) do serviço de alvenaria de vedação de blocos vazados de cerâmica de 9x19x19cm (espessura 9cm), para edificação habitacional unifamiliar (casa) e edificação pública padrão. Af 11/2014	SINAPI	M2	26,28
2.3	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS				
2.3.1	89957	Ponto de consumo terminal de água fria (subramal) com tubulação de pvc, da 25 mm, instalado em ramal de água, inclusos rasgo e chumbamento em alvenaria. Af 12/2014	SINAPI	UN	18,00
2.3.2	89972	Kit de registro de gaveta bruto de latão 1/4", inclusive conexões, roscável, instalado em ramal	SINAPI	UN	2,00

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAXIAS - MA
CNPJ: 06.082.820/0001-56
Praça Dias Carneiro, 600, Centro, CEP: 65.604-090 - Caxias / MA
(99) 3521-3125 - 3521-4363 - 3521-4581
Site: www.caxias.ma.gov.br



Samuel Costa de Sousa
Engenheiro Civil
CREA - MA 1116025540

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 842178/2021, em 10/03/2021 em



Certidão nº 842178/2021
21/10/2021, 14:47

Chave de Impressão: 5w45W

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/03/2021 e contém 11 folhas




**SECRETARIA MUNICIPAL
DE INFRAESTRUTURA**
N: PROC. 05011-23N: FL. 214ASSINATURA 

		de água fria - fornecimento e instalação. Af 12/2014			
2.3.3	89984	Registro de pressão bruto, latão, roscável, 1/2", com acabamento e canopla cromados. Fornecido e instalado em ramal de água. Af 12/2014	SINAPI	UN	8,00
2.3.4	89707	Caixa sifonada, pvc, dn 100 x 100 x 50 mm, junta clástica, fornecida e instalada em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. Af 12/2014	SINAPI	UN	4,00
2.3.5	89709	Ralo sifonado, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. Af 12/2014	SINAPI	UN	10,00
2.3.6	86884	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação. Af 12/2013	SINAPI	UN	6,00
2.3.7	40729	Válvula descarga 1.1/2" com registro, acabamento em metal cromado - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	10,00
2.4	PAVIMENTAÇÃO				
2.4.1	83731	Impermeabilização de superfície com argamassa de cimento e areia, traço 1:3, com aditivo impermeabilizante, e=3 cm	SINAPI	M2	97,22
2.4.2	87251	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. Af 06/2014	SINAPI	M2	97,22
2.5	REVESTIMENTOS DE TETOS E PAREDES				
2.5.1	87532	Emboço, para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8, preparo manual, aplicado manualmente em faces internas de paredes, para ambiente com área entre 5m2 e 10m2, espessura de 20mm, com execução de taliscas. Af 06/2014	SINAPI	M2	145,82
2.5.2	87275	Revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada extra de dimensões 33x45 cm aplicadas em ambientes de área maior que 5 m² a meia altura das paredes. Af 06/2014	SINAPI	M2	145,82
2.5.3	96113	Forro em placas de gesso, para ambientes comerciais. Af 05/2017 p	SINAPI	M2	97,22
2.6	ESQUADRIAS				
2.6.1	91341	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação.	SINAPI	M2	10,08
2.6.2	90841	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão médio, 60x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	8,00
2.6.3	90843	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão médio, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças,	SINAPI	UN	2,00

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAXIAS - MA
CNPJ: 06.082.820/0001-56
Praça Dias Carneiro, 600, Centro, CEP: 65.604-090 - Caxias / MA
(99) 3521-3125 - 3521-4363 - 3521-4581
Site: www.caxias.ma.gov.br



Samuel Costa de Sousa
Engenheiro Civil
CREA - MA 1116025540

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 842178/2021, em 10/03/2021 em



Certidão nº 842178/2021
21/10/2021, 14:47

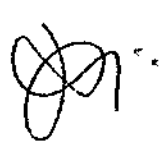
Chave de Impressão: 5w45W

O documento nesta ato registrado foi emitido em 10/03/2021 e contém 11 folhas



		montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.			
2.6.4	90844	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão médio, 90x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00
2.7	PINTURAS				
2.7.1	88482	Aplicação de fundo selador látex pva em teto, uma demão. Af 06/2014	SINAPI	M2	97,22
2.7.2	88494	Aplicação e lixamento de massa látex em teto, uma demão. Af 06/2014	SINAPI	M2	97,22
2.7.3	88486	Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em teto, duas demãos. Af 06/2014	SINAPI	M2	97,22
2.7.4	88487	Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos. Af 06/2014	SINAPI	M2	73,47
2.7.5	95305	Textura acrílica, aplicação manual em parede, uma demão. Af 09/2016	SINAPI	M2	131,40
2.8	LOUÇAS, METAIS E GRANITOS				
2.8.1	95470	Vaso sanitário sifonado convencional com louça branca, incluso conjunto de ligação para bacia sanitária ajustável - fornecimento e instalação. Af 10/2016	SINAPI	UN	8,00
2.8.2	95471	Vaso sanitário sifonado convencional para ped sem furo frontal com louça branca sem assento - fornecimento e instalação. Af 10/2016	SINAPI	UN	2,00
2.8.3	74234/001	Mictório sifonado de louca branca com pertences, com registro de pressão 1/2" com canopla cromada acabamento simples e conjunto para fixação - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	3,00
2.8.4	86937	Cuba de embutir oval em louça branca, 35 x 50cm ou equivalente, incluso válvula em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação. Af 12/2013	SINAPI	UN	6,00
2.8.5	86943	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação. Af 12/2013	SINAPI	UN	2,00
2.8.6	86906	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório, padrão popular - fornecimento e instalação. Af 12/2013	SINAPI	UN	8,00
2.8.7	S02050	Chuveiro plástico sem registro	ORSE	un	8,00
2.8.8	S12131	Barra de apoio, para vaso sanitário, dupla, articulada, direita ou esquerda, em aço inox, l=70cm, d=1 1/2", Jackwal ou similar	ORSE	un	1,00
2.8.9	S04324	Papeleira de plástico, Akros ou similar	ORSE	un	10,00
2.8.10	S04286	Dispenser para sabonete líquido	ORSE	un	8,00
2.8.11	S04287	Dispenser para toalha interfolhada	ORSE	un	4,00
2.8.12	S10759	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	ORSE	m2	4,99

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAXIAS - MA
CNPJ: 06.082.820/0001-56
Praça Dias Carneiro, 600, Centro, CEP: 65.604-090 - Caxias / MA
(99) 3521-3125 - 3521-4363 - 3521-4581
Site: www.caxias.ma.gov.br



Samuel Costa de Sousa
Engenheiro Civil
CREA - MA 1116025540

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 842178/2021, em 10/03/2021



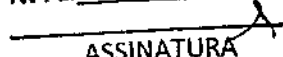
Certidão nº 842178/2021
21/10/2021, 14:47

Chave de Impressão: 5w45W

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/03/2021 e contém 11 folhas

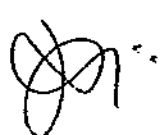



**SECRETARIA MUNICIPAL
DE INFRAESTRUTURA**

 N: PROC. 054423
 N: FL. 216
 ASSINATURA 

2.8.13	S04458	Divisória em granito cinza andorinha polido, e=2cm, inclusive fixação - Rev 02	ORSE	m2	47,40
3 CONSTRUÇÃO DA SALA DE ESPERA (EMBARQUE)					
3.1 SERVIÇOS PRELIMINARES					
3.1.1	73686	Locação de construção de edificação acima de 1000 m2, inclusive execução de gabarito de madeira	SINAPI	M2	53,69
3.1.2	74220/001	Tapume de chapa de madeira compensada, e=6mm, com pintura a cal e reaproveitamento de 2x	SINAPI	M2	32,70
3.2 MOVIMENTO DE TERRA					
3.2.1	93358	Escavação manual de valas. Af 03/2016	SINAPI	M3	3,94
3.2.2	96995	Reaterro manual apiloado com soquete. Af 10/2017	SINAPI	M3	1,18
3.3 FUNDAÇÕES E ESTRUTURA					
3.3.1	83534	Lastro de concreto, preparo mecânico, inclusos aditivo impermeabilizante, lançamento e adensamento	SINAPI	M3	1,18
3.3.2	95467	Embasamento c/pedra argamassada utilizando arg.cim/areia 1:4	SINAPI	M3	2,94
3.3.3	95957	Execução de estruturas de concreto armado, para edificação institucional térrea, fck = 25 mpa	SINAPI	M3	6,66
3.3.4	74202/001	Laje pre-moldada p/forro, sobrecarga 100kg/m2, vaos ate 3,50m/e=8cm, c/lajotas e cap.c/conc fck=20mpa, 3cm, inter-eixo 38cm, c/escoramento (reapr.3x) e ferragem negativa	SINAPI	M2	53,69
3.4 PAREDES, DIVISÓRIAS E PAINÉIS					
3.4.1	87519	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x19x19cm (espessura 9cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. Af 06/2014	SINAPI	M2	42,51
3.4.2	C2679	VIDRO TEMPERADO E=6mm E MOLDURA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	94,55
3.5 COBERTURA E TRATAMENTOS					
3.5.1	6225	Impermeabilização de calhas/lajes descobertas, com emulsão asfáltica com elastômeros, 3 demãos	SINAPI	M2	53,69
3.5.2	S11099	Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond ou similar) dobrado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 nx 1,00m, exclusive estrutura metálica - fornecimento e montagem - Obra do Centro de Convenções de Sergipe	ORSE	m2	26,16
3.6 REVESTIMENTO DE TETOS E PAREDES					
3.6.1	87893	Chapisco aplicado em alvenaria (sem presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo manual. Af 06/2014	SINAPI	M2	85,02
3.6.2	S03317	Reboco especial de parede 2cm com argamassa	ORSE	m2	85,02

ESTADO DO MARANHÃO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CAXIAS - MA
 CNPJ: 06.082.820/0001-56
 Praça Dias Carneiro, 600, Centro, CEP: 65.604-090 - Caxias / MA
 (99) 3521-3125 - 3521-4363 - 3521-4581
 Site: www.caxias.ma.gov.br



Samuel Costa de Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA - MA 1116025540

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 842178/2021, 10/03/2021 em



Certidão nº 842178/2021
 21/10/2021, 14:47

Chave de Impressão: Sw45W

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/03/2021 e contém 11 folhas




**SECRETARIA MUNICIPAL
DE INFRAESTRUTURA**

 N: PROC. 0511/2021
 N: FL. 218

ASSINATURA

		traço 1:1 (cimento / areia)			
3.6.3	96109	Forro em placas de gesso, para ambientes residenciais. Af 05/2017 p	SINAPI	M2	55,10
3.7 PAVIMENTAÇÃO					
3.7.1	95241	Lastro de concreto, e = 5 cm, preparo mecânico, inclusos lançamento e adensamento. Af 07 2016	SINAPI	M2	55,10
3.7.2	94779	(composição representativa) do serviço de contrapiso em argamassa traço 1:4 (cim e areia), em betoneira 400 l, espessura 3 cm áreas secas e 3 cm áreas molhadas, para edificação habitacional multifamiliar (prédio). Af 11/2014	SINAPI	M2	55,10
3.7.3	S10978	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 60 x 60 cm, pei 5, Elizabeth, porcelanato, retificado, linha sardinha ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejunte acrílico, exclusive regularização de base ou emboço	ORSE	m2	55,10
3.8 ESQUADRIAS, PEITORIS E FERRAGENS					
3.8.1	S11556	Porta em vidro temperado 10mm, incolor, inclusive ferragens de fixação, puxador simples e instalação	ORSE	m2	4,20
3.10 PINTURAS					
3.10.1	88485	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão. Af 06/2014	SINAPI	M2	21,74
3.10.2	88489	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos. Af 06/2014	SINAPI	M2	21,74
3.10.3	88494	Aplicação e lixamento de massa látex em teto, uma demão. Af 06/2014	SINAPI	M2	55,10
3.10.4	88488	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em teto, duas demãos. Af 06/2014	SINAPI	M2	55,10
4 GUARITA E MURO EXTERNO					
4.1 ALVENARIA					
4.1.1	87507	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19cm (espessura 9cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. Af 06/2014	SINAPI	M2	60,00
4.2 ESQUADRIAS					
4.2.1	S01859	Revisão de esquadria de ferro	ORSE	m2	5,00
4.2.2	84957	Vidro liso comum transparente, espessura 5mm	SINAPI	M2	5,00
4.2.3	91312	Kit de porta de madeira para pintura, semioca (leve ou média), padrão popular, 60x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação. Af 08/2015	SINAPI	UN	1,00
4.2.4	85189	Portão em tubo de aço galvanizado din 2440/nbr 5580, painel único, dimensões 4,0x1,2m, inclusive cadeado	SINAPI	UN	1,00
4.3 REVESTIMENTO DE TETOS E PAREDES					

ESTADO DO MARANHÃO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CAXIAS - MA
 CNPJ: 06.082.820/0001-56
 Praça Dias Carneiro, 600, Centro, CEP: 65.604-090 - Caxias / MA
 (99) 3521-3125 - 3521-4363 - 3521-4581
 Site: www.caxias.ma.gov.br

Samuel Costa de Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA - MA 1116025540

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 842178/2021, em 10/03/2021 em



Certidão nº 842178/2021
 21/10/2021, 14:47

Chave de Impressão: 5W45W

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/03/2021 e contém 11 folhas




**SECRETARIA MUNICIPAL
DE INFRAESTRUTURA**
N: PROC. 0.521/2023N: FL. 218

ASSINATURA

4.3.1	87893	Chapisco aplicado em alvenaria (sem presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo manual. Af 06/2014	SINAPI	M2	19,50
4.3.2	S03317	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	ORSE	m2	19,50
4.4	PAVIMENTAÇÃO				
4.4.1	89171	(composição representativa) do serviço de revestimento cerâmico para piso com placas tipo grês de dimensões 35x35 cm, para edificação habitacional unifamiliar (casa) e edificação pública padrão. Af 11/2014	SINAPI	M2	9,00
4.5	PINTURA				
4.5.1	88487	Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos. Af 06/2014	SINAPI	M2	39,00
4.5.2	84677	Verniz sintético brilhante em concreto ou tijolo, duas demãos	SINAPI	M2	39,00
5	LIMPEZA GERAL				
5.1	9537	Limpeza final da obra	SINAPI	M2	1.273,60

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 842178/2021, em 10/03/2021 em



Caxias, Estado do Maranhão, 18 de janeiro de 2021

[Handwritten Signature]
JOSE MURILO COSTA NOVAIS
 Sec. Municipal de Infraestrutura

[Handwritten Signature]
Samuel Costa de Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA-MA 1116025540

SAMUEL COSTA DE SOUSA
 Responsável Técnico pela Fiscalização da Obra
 CREA: 111602554-0-3

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAXIAS - MA
 CNPJ: 06.082.820/0001-56
 Praça Dias Carneiro, 600, Centro, CEP: 65.604-090 - Caxias / MA
 (99) 3521-3125 - 3521-4363 - 3521-4581
 Site: www.caxias.ma.gov.br

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
 Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 3, Caiçau, São Luís/MA
 Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

CREA-MA
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



Impresso em: 21/10/2021, às 14:47.

Certidão nº 842178/2021
 21/10/2021, 14:47

Chave de Impressão: 5w45W

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/03/2021 e contém 11 folhas



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

846280/2021

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **EDILSON SOARES MELO JUNIOR** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **EDILSON SOARES MELO JUNIOR**
Registro: **1115135163MA** RNP: **1115135163**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

N: PROC. 0521023
N: FL. 219
ASSINATURA

Número da ART: **MA20190275717** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **09/08/2019** Baixada em: **04/05/2021**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **CONSTRUTORA ROCHA LTDA-ME**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM LUGAR** CPF/CNPJ: **01.611.400/0001-04**
Endereço do contratante: **RUA MANOEL SEVERO** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **BOM LUGAR** UF: **MA** CEP: **65704000**
Contrato: **2511010212912/2016** Celebrado em: **12/06/2018**
Valor do contrato: **R\$ 796.312,77** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **RUA MANOEL SEVERO** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **BOM LUGAR** UF: **MA** CEP: **65704000**
Data de início: **12/06/2018** Conclusão efetiva: **20/12/2018**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM LUGAR** CPF/CNPJ: **01.611.400/0001-04**

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO #A0110 - EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS DIVERSOS 53 - EXECUCAO 1.00 unidade; 1 - ATUACAO #A0301 - ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 53 - EXECUCAO 1.00 unidade; 1 - ATUACAO #A0435 - INSTALACOES HIDRAULICAS 53 - EXECUCAO 1.00 unidade; 1 - ATUACAO #A0436 - INSTALACOES SANITARIAS 53 - EXECUCAO 1.00 unidade; 1 - ATUACAO #B1106 - INSTALACAO ELETRICA EM B.TENSAO P/ FINS RESID./COMERC. 53 - EXECUCAO 1.00 unidade; 1 - ATUACAO #G0106 - PROTECAO CONTRA INCENDIO E CATASTROFES (NR23) 53 - EXECUCAO 1.00 unidade;**

Observações

CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) NA SEDE DESTA MUNICÍPIO DE BOM LUGAR - MARANHÃO, CONFORME ANEXO II DO EDITAL DA MODALIDADE DE PREÇOS DO TIPO MENOR PREÇO POR EMPREITADA GLOBAL CONTRATO Nº2511010212912/2016

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 13 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 846280/2021
10/05/2021, 15:28
0ZDZW

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio da declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade desta Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 0ZDZW

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Cuiabá, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



Impresso em: 21/10/2021, às 14:47.



GOVERNO MUNICIPAL

BOM LUGAR

MAIS TRABALHO E NOVAS CONQUISTAS

 N: PROC. 0501/2021
 N: FL. 220
 ASSINATURA

ESTADO DO MARANHÃO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM LUGAR
 SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM LUGAR**
 CNPJ: 01.611.400/0001-04

OBRA: Contratação de Empresa para construção de 02 (duas) praças na sede do Município de Bom Lugar - MA, de acordo com o convênio n 790835/2013/Ministério do Turismo/Caixa, conforme anexo II do edital na modalidade Tomada de Preço do tipo Menor Preço por empreitada global. Contrato 1812010020302/2016. O primeiro termo aditivo do contrato tem por objeto prorrogar os prazos de vigência e de execução dos serviços do contrato original.

Empresa Contratada: **CONSTRUTORA ROCHA LTDA - ME**
 CNPJ: 10.917.174/0001-77

Sediada à Rua do Corrupião Nº 01, Lote 12, Quadra 76, Vieira Neto, Lago da Pedra - MA

Período de execução: 12/06/2018 a 30/07/2018

Engenheiro: Edilson Soares Melo Júnior

CREA: 1115135163-MA

Atestamos para os devidos fins de direito, que a empresa acima identificada, executou a Construção das praças localizadas na Rua das Flores e Rua da Rodagem, no Município de Bom Lugar - MA, conforme planilha orçamentária abaixo, de interesse da Secretaria Municipal de Obras, conforme contrato nº 1812010020302/2016.

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL					
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	MOVIMENTO DE TERRA				
1.1.1	73672	LIMPEZA MECANIZADA DO TERRENO COM MOTONIVELADORA - RETRADA DE CAMADA VEGETAL	SINAPI	m ²	1.260,00
1.1.2	74010/001	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA MECANICA ATÉ 1,00KM	SINAPI	m ³	378,00
1.2	SERVIÇOS INICIAIS				
1.2.1	74220/001	TAPUME EM CHAPAS DE MADEIRA COMPENSADA (PINTURA E CAL) - PODERÁ SER SUBSTITUÍDA POR TELHAS METÁLICAS RECICLADAS	SINAPI	m ²	90,00
1.2.2	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SINAPI	m ²	10,00
1.2.3	73847/001	BARRAÇÃO DE OBRA PARA ALOJAMENTO/ESCRITÓRIO, PISO EM	SINAPI	MES	45,00

Rua Mendes Fonseca, 222 - Centro - Lago da Pedra (MA) - CEP: 65715-00
 CNPJ nº 06.021.810/0001-00 - Site: www.lagodapedra.ma.gov.br

CARLOS FELIPE MENEZES DE OLIVEIRA
 FISCAL DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPAIS
 CREA: 111402247-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 846280/2021, em 10/05/2021 emitida



Certidão nº 846280/2021
 21/10/2021, 14:47
 Chave de Impressão: 0ZDZW

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/05/2021 e contém 13 folhas





GOVERNO MUNICIPAL

BOM LUGAR

MAIS TRABALHO E NOVAS CONQUISTAS

N: PROC. 0121/2021N: FL. 221

ASSINATURA

		PINHO 3A, PAREDES, EM COMPENSADO 10MM, COBERTURA EM TELHA AMIANTO 6MM, INCLUSO INSTALAÇÃO ELÉTRICA E ESQUADRIAS			
1.2.4	74077/002	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1.50M	SINAPI	m ²	608,16
1.3	PROJETOS COMPLEMENTARES				
1.3.1	COMP-670351	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO E FUNDAÇÕES	PROPRIA	UND	1,00
1.3.2	COMP-670351	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TELEFONIA E LÓGICA	PROPRIA	UND	1,00
1.3.3	COMP-670351	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E BOMBEIROS	PROPRIA	UND	1,00
1.3.4	COMP-670351	PROJETOS LEGAIS PARA APROVAÇÕES NOS ÓRGÃOS PÚBLICOS MUNICIPAIS	PROPRIA	UND	1,00
2	FUNDAÇÕES				
2.1	ESTACAS ESCAVADAS				
2.1.1	90880	ESTACA ESCAVADA Ø25CM (PERFURAÇÃO, CONCRETO E AÇO)	SINAPI	m	594,00
2.1.2	73616	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO - ARRASAMENTO DA CABEÇA DA ESTACA	SINAPI	m ³	1,50
2.1.3	74010/001	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA MECANICA ATÉ 1,00KM	SINAPI	m ³	32,07
2.2	BLOCOS E VIGAS BALDRAMES				
2.2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA ATÉ 1,50M	SINAPI	m ³	185,96
2.2.2	94097	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE TERRENO, COM SOQUETE	SINAPI	m ²	244,79
2.2.3	95240	LASTRO DE CONCRETO TRAÇO 1:4:8, ESPESSURA 3CM, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SINAPI	m ²	12,24
2.2.4	5651	FORMA DE MADEIRA COMUM PARA FUNDAÇÕES	SINAPI	m ²	269,62
2.2.5	92763	ARMAÇÃO (FORNECIMENTO, CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO) AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4") À 12,5MM (1/2")	SINAPI	KG	2.728,20
2.2.6	90862	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO, ESPALHAMENTO E ACABAMENTO	SINAPI	m ³	28,92
2.2.7	73964/006	REATERRO APILOADO (MANUAL) DE VALA COM DESLOCAMENTO DE MATERIAL EM CAMADAS DE 20CM	SINAPI	m ³	144,81
2.2.8	74010/001	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA MECANICA ATÉ 1,00KM	SINAPI	m ³	41,16
2.2.9	6110	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS 5X10X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CEMENTO, CAL E AREIA)	SINAPI	m ³	17,29
3	SUPERESTRUTURA				
3.1	PILARES E VIGAS				
3.1.1	74076/001	FORMAS PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE), EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA 1,10X2,20 - ESPESSURA=12MM, UTILIZAÇÃO 3X - FABRICAÇÃO,	SINAPI	m ²	486,85

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 846280/2021, em 10/05/2021



Certidão nº 846280/2021
21/10/2021, 14:47

Chave de Impressão: 02DZV

O documento nesta ato registrado foi emitido em 10/05/2021 e contém 13 folhas

Rua Mendes Fonseca, 222 - Centro - Lago da Pedra (MA) - CEP: 65715-00
CNPJ nº 06.021.810/0001-00 - Site: www.lagodapedra.ma.gov.br

CARLOS FELIPE MENEZES DE OLIVEIRA
FISCAL DE OBRAS MUNICIPAIS
CRESS/MA
CRE: 114820427-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



Impresso em: 21/10/2021, às 14:47.



GOVERNO MUNICIPAL

BOM LUGAR

MAS TRABALHO E NOVAS CONQUISTAS

N: PROC. 05/11/2021

N: FL. 222

ASSINATURA

MONTAGEM E DESMONTAGEM					
3.1.2	92763	ARMAÇÃO (FORNECIMENTO, CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO) AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4") À 12,5MM (1/2")	SINAPI	KG	2.838,56
3.1.3	90862	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO, ESPALHAMENTO E ACABAMENTO	SINAPI	m ³	23,56
3.2	LAJE PRÉ-MOLDADA				
3.2.1	74141/001	LAJE PRÉ-MOLDADA 11 P/KN/M2 VÃO DE 4,40M, INCL. VIGOTAS, TIJOLOS, ARMADURA NEGATIVA E CAPEAMENTO DE 3CM - INCLUSIVE ESCORAMENTO	SINAPI	m ²	674,32
3.2.2	73994/001	TELA ARMADURA (MALHA DE AÇO) - CONSIDERANDO Q138 (AÇO CA-60, 4,2MM C/10CM)	SINAPI	KG	997,99
4	COBERTURAS				
4.1	ESTRUTURA METÁLICA				
4.1.1	73970/002	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA AÇO ESTRUTURAL ASTM OU ABNT NÃO PATINÁVEL (6KG/M ²)	SINAPI	KG	3.521,18
4.1.2	73970/001	MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA	SINAPI	KG	3.521,18
4.2	COBERTURAS				
4.2.1	94442	COBERTURA EM TELHAS CERÂMICAS, TIPO ROMANAS	SINAPI	m ²	586,86
4.2.2	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24, DESENVOLVIMENTO 25CM	SINAPI	m	263,15
4.2.3	94224	EMBOÇAMENTO DE PRIMEIRA FIADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA	SINAPI	m	96,55
4.2.4	84093	TABEIRA DE MADEIRA	SINAPI	m	152,10
5	ALVENARIA E DIVISÓRIAS				
5.1	87477	ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS (BAIANO) ESP. 15CM	SINAPI	m ²	910,67
5.2	93205	VERGA/CINTA EM BLOCO DE CONCRETO TIPO CANALETA 14X19X39CM	SINAPI	m	125,92
5.3	74229/001	DIVISÓRIA EM MARMORE BRANCO OU GRANITO POLIDO, ESPESSURA 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ARREIMATE COM CIMENTO BRANCO, EXCLUSO FERRAGENS	SINAPI	m ²	25,56
6	IMPERMEABILIZAÇÕES				
6.1	BALDRAMES E EMBASAMENTOS				
6.1.1	74106/001	IMPERMEABILIZAÇÃO EM BASE ALVENARIA ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) ESPESSURA DE 2CM COM IMPERMEABILIZANTE	SINAPI	m ²	312,50
6.1.2	74106/001	IMPERMEABILIZAÇÃO COM TINTA BETUMINOSA EM FUNDAÇÕES, BALDRAMES, MUROS DE ARRIMOS - DUAS DEMÃOS	SINAPI	m ²	312,50
6.2	ÁREAS MOLHADAS				
6.2.1	83732	IMPERMEABILIZAÇÃO EM PISOS COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) ESPESSURA 2,0CM COM	SINAPI	m ²	227,75

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 846280/2021, em 10/05/2021.



Certidão nº 846280/2021
21/10/2021, 14:47

Chave de Impressão: 02BZDW

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/05/2021 e contém 13 folhas

LUCIENE ALVES DUARTE
Profa. Marcon

Rua Mendes Fonseca, 222 - Centro - Lago da Pedra (MA) - CEP: 65715-00
CNPJ nº 06.021.810/0001-00 - Site: www.lagodapedra.ma.gov.br

CARLOS FELIPE NEVES DE OLIVEIRA
PROFESSOR DE ENGENHARIA CIVIL
CREA: 131222027-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



Impresso em: 21/10/2021, às 14:47.



GOVERNO MUNICIPAL

BOM LUGAR

MAIS TRABALHO E NOVAS CONQUISTAS

N: PROC. 0521/23

N: FL. 223

ASSINATURA

IMPERMEABILIZANTE					
6.3 MUROS DE ARRIMOS/ JARDIM					
6.3.1	87356	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM MISTURADO 300KG, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM ACABAMENTO NÃO REFORÇADO AF 06/2014	SINAPI	m ³	48,00
6.3.2	73753/001	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA ESPESSURA 3MM PROTEGIDA COM FILME DE ALUMÍNIO GOFRADO ESPESSURA DE 0,8MM - INCLUSO EMULSÃO ASFÁLTICA	SINAPI	m ²	48,00
6.4 LAJES APARENTES					
6.4.1	87356	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM MISTURADO 300KG, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM ACABAMENTO NÃO REFORÇADO AF 06/2014	SINAPI	m ³	151,00
6.4.2	73753/001	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA ESPESSURA 3MM PROTEGIDA COM FILME DE ALUMÍNIO GOFRADO ESPESSURA DE 0,8MM - INCLUSO EMULSÃO ASFÁLTICA	SINAPI	m ²	151,00
6.4.3	79504/006	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:6, E=2CM	SINAPI	m	151,00
7 REVESTIMENTO					
7.1 REVESTIMENTO INTERNO					
7.1.1	87889	CHAPISCO TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM. PREPARO MANUAL	SINAPI	m ²	1.403,53
7.1.2	87546	EMBOÇO PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	SINAPI	m ²	357,36
7.1.3	87547	MASSA ÚNICA PARA RECEBIMENTO DE PINTURA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	SINAPI	m ²	1.046,17
7.1.4	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 33X45CM	SINAPI	m ²	357,36
7.1.5	73908/002	CANTONEIRA DE ALUMÍNIO 1"X1"	SINAPI	m	15,00
7.1.6	84089	PEITORIL EM MÁRMORE OU GRANITO, L=25CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	SINAPI	m	71,75
7.2 REVESTIMENTO EXTERNO					
7.2.1	87889	CHAPISCO TRAÇO 1:4 (CIMENTO E	SINAPI	m ²	755,35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 846280/2021, em 10/05/2021 em



Certidão nº 846280/2021
21/10/2021, 14:47

Chave de Impressão: 02DZ1W

O documento nesta ato registrado foi emitido em 10/05/2021 e contém 13 folhas

LOUISE ALVES DUARTE
Pública Proctor

Rua Mendes Fonseca, 222 - Centro - Lago da Pedra (MA) - CEP: 65715-00
CNPJ nº 06.021.810/0001-00 - Site: www.lagodapedra.ma.gov.br

CARLOS FELIPE NEVES DE OLIVEIRA
FISCAL DE OBRAS E PLANEJAMENTO MUNICIPAL
Especializado
CREA: 13/68897-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (88) 2106-8300 Fax: + 55 (88) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



Impresso em: 21/10/2021, às 14:47.



GOVERNO MUNICIPAL

BOM LUGAR

MAIS TRABALHO E NOVAS CONQUISTAS

N: PROC. 652/1027

N: FL. 229

ASSINATURA

		AREIA), ESPESSURA 0,5CM. PREPARO MANUAL			
7.2.2	87546	EMBOÇO PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	SINAPI	m ²	251,30
7.2.3	87547	MASSA ÚNICA PARA RECEBIMENTO DE PINTURA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	SINAPI	m ²	504,05
7.2.4	87273	CERÂMICA ESMALTADA 10X10CM - LARANJA, VERMELHO OU AMARELO - PAREDES EXTERNAS	SINAPI	m ²	251,30
7.3	REVESTIMENTO DE LAJES				
7.3.1	87889	CHAPISCO TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM. PREPARO MANUAL	SINAPI	m ²	495,11
7.3.2	87547	MASSA ÚNICA PARA RECEBIMENTO DE PINTURA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	SINAPI	m ²	495,11
8	PISOS				
8.1	PISOS EM CONCRETO ARMADO				
8.1.1	72183	PISO EM CONCRETO 20MPA - PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA DE 7CM COM ARMAÇÃO EM TELA SOLDADA	SINAPI	m ²	183,04
8.2	PISOS INTERNOS				
8.2.1	94097	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE TERRENO. COM SOQUETE	SINAPI	m ²	494,07
8.2.2	95241	CONTRAPISO/ LASTRO CONCRETO 1:3:6 S/ BETONEIRA E-5CM	SINAPI	m ²	494,07
8.2.3	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35CM APLICADA EM AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	m ²	143,01
8.2.4	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 45X45CM APLICADA EM AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	m ²	351,06
8.2.5	88648	RODAPE CERÂMICO H=7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35CM	SINAPI	m	140,00
8.2.6	88649	RODAPE CERÂMICO H=7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 45X45CM	SINAPI	m	269,70
8.2.7	72187	BORRACHA COLADA - PISO TÁTIL DE ALERTA	SINAPI	m ²	0,75
8.3	SOLEIRAS				
8.3.1	84161	SOLEIRA DE MARMORE OU GRANITO, LARGURA 15CM, ESPESSURA 3CM,	SINAPI	m	51,10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 846280/2021, emitida em 10/05/2021



Certidão nº 846280/2021
21/10/2021, 14:47

Chave de Impressão: 02DZW

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/05/2021 e contém 13 folhas

LUCIENE ALVES DUARTE
Prestadora de Serviço

Rua Mendes Fonseca, 222 - Centro - Lago da Pedra (MA) - CEP: 65715-00
CNPJ nº 06.021.810/0001-00 - Site: www.lagodapedra.ma.gov.br

CARLOS FELIPE MENEZES DE OLIVEIRA
FISCAL DE CONTAS PÚBLICAS MUNICIPAIS
CNPJ: 11.422.827/0001-00

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lota 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2108-8300 Fax: + 55 (98) 2108-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



Impresso em: 21/10/2021, às 14:47.



GOVERNO MUNICIPAL

BOM LUGAR

MAIS TRABALHO E NOVAS CONQUISTAS

N: PROC. 05/11023

N: FL. 225

ASSINATURA

		ASSENTADA SOBRE ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA)			
8.4	JUNTAS				
8.4.1	74121/001	JUNTA DE DILATAÇÃO COM SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO 1X1CM - PISO DE CONCRETO	SINAPI	m	61,01
8.5	PISO EXTERNO				
8.5.1	94263	MEIO FIO E SARJETA DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL, COM CONCRETO USINADO 15MPA - 11,5CM BASE X 22 CM ALTURA, REJUNTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3:5 (CIMENTO E AREIA)	SINAPI	m	79,00
8.5.2	92392	PISO EM BLOCO SEXTAVADO 30X30CM, ESPESSURA 8CM, ASSENTADO SOBRE COLCHÃO DE AREIA ESPESSURA 6CM	SINAPI	m ²	175,00
8.5.3	94994	EXECUÇÃO DE CALÇADA EM CONCRETO 1:3:5 (FCK=12MPA) PREPARO MECÂNICO, E=8CM - INCLUSIVE RAMPA DE ACESSIBILIDADE PNE	SINAPI	m ²	157,50
8.5.4	172882	RAMPA DE ACESSIBILIDADE PRÉ-FABRICADA DE CONCRETO NAS DIMENSÕES 2,20X1,86X1,20M	SBC	m ²	3,00
9	ESQUADRIA				
9.1	ESQUADRIA DE MADEIRA				
9.1.1	90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UND	3,00
9.1.2	90823	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA (90X220)CM, INCLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A E DOBRADIÇA COM ANEL	SINAPI	UND	16,00
9.1.3	90823	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA (100X220)CM, INCLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A E DOBRADIÇA COM ANEL	SINAPI	UND	4,00
9.1.4	73910/008	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA (120X220)CM, INCLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A E DOBRADIÇA COM ANEL	SINAPI	UND	4,00
9.1.5	91012	PORTA DE MADEIRA PARA BANHEIRO EM COMPENSADO TEXTURIZADO 0,90X2,10M, INCLUSO MARCO, DOBRADIÇAS	SINAPI	UND	2,00
9.1.6	91009	PORTA DE MADEIRA PARA BANHEIRO EM COMPENSADO TEXTURIZADO 0,60X2,10M, INCLUSO MARCO, DOBRADIÇAS	SINAPI	UND	7,00
9.1.7	74046/002	TARJETA TIPO LIVRE-OCUPADO, PARA PORTAS DOS BOX SANITÁRIOS	SINAPI	UND	7,00
9.1.8	90831	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS INTERNAS, PADRÃO DE ACABAMENTO SUPERIOR	SINAPI	UND	27,00
9.2	ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO				
9.2.1	94569	JANELA EM ALUMÍNIO TIPO MAXIMAR, PARA VIDRO, LINHA 25	SINAPI	m ²	75,47
9.2.2	68050	PORTAS EM ALUMÍNIO DE ABRIR OU CORRER, PARA VIDRO E VENEZIANAS, LINHA 25	SINAPI	m ²	58,52

Rua Mendes Fonseca, 222 - Centro - Lago da Pedra (MA) - CEP: 65715 ""
 CNPJ nº 06.021.810/0001-00 - Site: www.lagodapedra.ma.gov.br

CARLOS FELIPE MACHADO DE OLIVEIRA
 FISCAL DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPAIS
 EMPREGADO PÚBLICO
 CREA: 1112222427-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 846280/2021, emitida em 10/05/2021



Certidão nº 846280/2021
 21/10/2021, 14:47

Chave de Impressão: 0ZDZW

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/05/2021 e contém 13 folhas





GOVERNO MUNICIPAL
BOM LUGAR
MAIS TRABALHO E NOVAS CONQUISTAS

N: PROC. 0521203
N: FL. 227

ASSINATURA

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					
10.3	TUBULAÇÃO DE ESGOTO SANITÁRIO				
10.3.1	89711	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 40MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	m	30,00
10.3.2	89712	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	m	30,00
10.3.3	89713	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 75MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	m	30,00
10.3.4	89714	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	m	85,00
10.4	CAIXAS				
10.4.1	74104/001	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA), TRAÇO 1:4, E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO EM CONCRETO	SINAPI	UND	14,00
10.4.2	74051/001	CAIXA DE GORDURA DUPLA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UND	3,00
10.4.3	89491	CAIXA SIFONADA DE PVC 150X185X75MM COM GRELHA REDONDA CROMADA OU BRANCA	SINAPI	UND	12,00
10.5	REDE DE ÁGUAS PLUVIAIS				
10.5.1	73888/003	TUBO PVC ESGOTO SÉRIE R DN 100MM C/ ANEL DE BORRACHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	m	99,00
10.5.2	72286	CAIXA DE AREIA 60X60X60CM EM ALVENARIA	SINAPI	UND	5,00
10.5.3	00020254	RALO SIFONADO F, FUNDIDO DN 150MM C/ GRELHA PVC CROMADA - CONSERVAÇÃO - REDE DE ÁGUAS PLUVIAIS	SINAPI	UND	6,00
10.5.4	053004	CANALETA EM ALVENARIA COM TIJOLO DE 1/2 VEZ, DIMENSÕES 30X15CM (LXA), COM IMPERMEABILIZANTE NA ARGAMASSA	SBC	m	74,00
10.5.5	00025879	TAMPA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADA PERFURADA PARA CANALETA - L=25CM	SINAPI	m	74,00
10.6	CISTERNA				
10.6.1	87548	RESERVATÓRIO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (CISTERNA) COM ANTIOXIDANTE E PROTEÇÃO CONTRA RAIOS ULTRAVIOLETA (UV) - CAPACIDADE DE 5.000L	SINAPI	m ²	1,00
10.6.2	94796	TORNEIRA DE BÓIA VAZÃO TOTAL 3/4 COM BALÃO PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UND	1,00
10.6.3	055170	BOTOEIRA DE ALARME-EMERGENCIA COM QUEBRA DE VIDRO	SBC	UND	1,00
10.6.4	052263	CONJUNTO MOTOR-BOMBA (CENTRÍFUGA) 1/2 HP (3400 L/H - 20MCA) - COMBATE A INCÊNDIO	SBC	UND	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 846280/2021, em 10/05/2021 em



Certidão nº 846280/2021
21/10/2021, 14:47

Chave de Impressão: 0ZDZW
O documento neste site registrado foi emitido em 10/05/2021 e contém 13 folhas

Rua Mendes Fonseca, 222 - Centro - Lago da Pedra (MA) - CEP: 65715
CNPJ nº 06.021.810/0001-00 - Site: www.lagodapedra.ma.gov.br

LUCIENE ALVES DUARTE
Pessoa Física

CARLOS FELIPE NEIRELES DE OLIVEIRA
FISCAL DE CONTAS PÙBLICAS MUNICIPAIS
PROFESSOR DE P. DE
CREA: 11585927-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Caixa, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



Impresso em: 21/10/2021, às 14:47.



GOVERNO MUNICIPAL
BOM LUGAR
MAIS TRABALHO E NOVAS CONDIÇÕES

N: PROC. 0524623
N: FL. 228

ASSINATURA

10.7	EXTINTORES				
10.7.1	73775/001	EXTINTOR MANUAL PÓ QUÍMICO SECO BC - CAPACIDADE 4KG - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE SUPORTE E PLACAS INDICATIVAS	SINAPI	UND	4,00
10.7.2	73775/002	EXTINTOR MANUAL DE ÁGUA PRESSURIZADA CAPACIDADE 10L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE SUPORTE E PLACAS INDICATIVAS	SINAPI	UND	2,00
10.7.3	83634	EXTINTOR MANUAL DE GAS CARBÔNICO BC CAPACIDADE 6KG - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE SUPORTE E PLACAS INDICATIVAS	SINAPI	UND	2,00
11	LOUÇAS E METAIS				
11.1	LOUÇAS				
11.1.1	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UND	6,00
11.1.2	86903	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45X55CM OU EQUIVALENTE - PADRÃO MÉDIO	SINAPI	UND	2,00
11.1.3	74234/001	MICTÓRIO SIFONADO DE LOUÇA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSÃO 1/2" COM CANOPLA CROMADA, ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UND	1,00
11.1.4	190976	BACIA SIFONADA DE LOUÇA SEM TAMPA, PARA PESSOAS COM MOBILIZADA REDUZIDA - 6L	SBC	UND	2,00
11.1.5	190118	LAVATÓRIO DE LOUÇA PARA CANTO SEM COLUNA PARA PESSOAS COM MOBILIDADE REDUZIDA	SBC	UND	2,00
11.1.6	86920	TANQUE LOUÇA BRANCA C/ COLUNAS E MED.60X56CM (EM TORNO) INCL. ACESSÓRIOS DE FIX. FERRAGENS EM METAL CROMADO	SINAPI	UND	2,00
11.1.7	86901	CUBA DE EMBUTIR EM LOUÇA BRANCA, 30X50CM OU EQUIVALENTE	SINAPI	UND	8,00
11.2	METAIS				
11.2.1	86909	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO COMPACTA, ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO, EM LATÃO CROMADO, DN=1/2"	SINAPI	UND	12,00
11.2.2	190068	DUCHA HIGIÊNICA MANUAL	SBC	UND	9,00
11.2.3	190832	BARRA DE APOIO RETA, PARA PESSOAS COM MOBILIDADE REDUZIDA, EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL DE 1 1/2 X 800MM	SBC	UND	4,00
11.2.4	190832	BARRA DE PROTEÇÃO PARA LAVATÓRIO, PARA PESSOAS COM MOBILIDADE REDUZIDA, EM TUBO DE ALUMÍNIO, ACABAMENTO COM PINTURA EPÓXI - LAVATÓRIO DE CANTO	SBC	UND	2,00
11.2.5	86881	SIFÃO EM METAL CROMADO 1"X1 1/2" PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UND	19,00
11.2.6	86910	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE	SINAPI	UND	3,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 846280/2021, em 10/05/2021



Certidão nº 846280/2021
21/10/2021, 14:47

Chave de Impressão: 02DZW

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/05/2021 e contém 13 folhas

Rua Mendes Fonseca, 222 - Centro - Lago da Pedra (MA) - CEP: 65715-00
CNPJ nº 06.021.810/0001-00 - Site: www.lagodapedra.ma.gov.br

CARLOS FELIPE MEIRELES DE OLIVEIRA
FISCAL DE OBRAS E PLANEJAMENTO MUNICIPAL
CREA: 132255927-MA





GOVERNO MUNICIPAL

BOM LUGAR

MAIS TRABALHO E NOVAS CONQUISTAS

N: PROC. AD11623N: FL. 229

ASSINATURA

		COZINHA, PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
11.2.7	9535	CHUVEIRO ELÉTRICO DE 6500W/220V COM RESISTÊNCIA BLINDADA	SINAPI	UND	3,00
11.2.8	190392	CUBA AÇO INOX SIMPLES 400X500X200MM	SBC	UND	6,00
11.2.9	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA USO GERAL	SINAPI	UND	6,00
11.2.10	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE	SINAPI	UND	2,00
11.2.11	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA MANGUEIRA	SINAPI	UND	6,00
11.2.12	190392	CUBA AÇO INOX DUPLA 400X700X140MM	SBC	UND	3,00
11.2.13	86883	SIFÃO FLEXÍVEL DE PVC Ø 3/4" X 1.1/2"	SINAPI	UND	2,00
11.2.14	86884	VALVULA DE DESCARGA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA MICTÓRIO - REDE DE ÁGUA FRIA	SINAPI	UND	1,00
11.2.15	86889	GRANITO CINZA POLIDO PARA BANCADA E=2,5CM, LARGURA 60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UND	18,03
11.2.16	86878	VALVULA CROMADA 1" PARA LAVATÓRIO COM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UND	12,00
11.2.17	86878	VALVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UND	12,00
11.2.18	86878	VALVULA CROMADA 1" PARA TANQUE SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UND	2,00
11.3	ACESSÓRIOS				
11.3.1	022083	DISPENSER TOALHEIRO METÁLICO ESMALTADO PARA BOBINA DE 25CMX50M SEM ALAVANCA	SBC	UND	14,00
11.3.2	1000980	DISPENSER PAPEL HIGIÊNICO EM ABS PARA ROLÃO 300/600M, COM VISOR	SBC	UND	8,00
11.3.3	88571	SABONETEIRA TIPO DISPENSER, PARA REFIL DE 800 ML	SINAPI	UND	14,00
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
12.1	ENTRADA E QUADROS				
12.1.1	052977	ABRIGO E ENTRADA DE ENERGIA (CAIXA M OU H): AES ELETROPAULO/ BANDEIRANTE/ ELEKTRO - ENTRADA EM BAIXA TENSÃO	SBC	UND	1,00
12.1.2	74131/005	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA METÁLICA, DE SOBREPOR COM PORTA, PARA ATÉ 24 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UND	4,00
12.1.3	74130/002	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 35A 50A 24 0V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UND	80,00
12.2	LUMINÁRIAS				
12.2.1	73953/008	LUMINÁRIA TIPO CALHA DE SOBREPOR COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE DE 4X40W, COMPLETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UND	72,00
12.2.2	74094/001	LUMINÁRIA TIPO SPOT PARA 1 LÂMPADA INCANDESCENTE/ FLUORESCENTE COMPACTA	SINAPI	UND	5,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 846280/2021, em 10/05/2021 emitida em



Certidão nº 846280/2021
21/10/2021, 14:47

Chave de Impressão: 02DZIV

O documento nesta ata registrado foi emitido em 10/05/2021 e contém 13 folhas

LUCIENE ALVES DUARTE
Pessoa Física

Rua Mendes Fonseca, 222 - Centro - Lago da Pedra (MA) - CEP: 65715-00
CNPJ nº 06.021.810/0001-00 - Site: www.lagodapedra.ma.gov.br

CARLOS FELIPE FERREZ DE OLIVEIRA
FISCAIS DE CARLOS FERREZ DE OLIVEIRA
CARRERA-002
CREA: 11282827-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Catheú, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



Impresso em: 21/10/2021, às 14:47.



GOVERNO MUNICIPAL

BOM LUGAR

MAIS TRABALHO E NOVAS CONQUISTAS

N: PROC. 055/2021N: FL. 230

ASSINATURA

12.2.3	74041/002	LUMINÁRIA GLOBO LEITOSO TIPO PLAFONIER PARA LÂMPADA DE 100W	SINAPI	UND	11,00
12.2.4	92035	INTERRUPTOR DE 1 TECLA - ELETRODUTO DE POLIETILENO	SINAPI	UND	39,00
12.2.5	92022	CONJUNTO 1 INTERRUPTOR E 1 TOMADA - ELETRODUTO DE POLIETILENO	SINAPI	UND	9,00
12.2.6	91990	TOMADA 2P +T PADRÃO NBR 14136 CORRENTE 10A-250V - ELETRODUTO DE POLIETILENO	SINAPI	UND	85,00
12.2.7	91991	TOMADA 2P +T PADRÃO NBR 14136 CORRENTE 20A-250V - ELETRODUTO DE POLIETILENO	SINAPI	UND	4,00
12.2.8	83403	CIGARRA PARA CHAMADA/ CAMPANHA - ELETRODUTO DE POLIETILENO	SINAPI	UND	1,00
12.2.9	93144	PONTO SECO PARA TELEFONE, LÓGICA E TV - ELETRODUTO DE POLIETILENO	SINAPI	UND	26,00
12.2.10	8260	INSTALAÇÃO DE PARA RAIOS SOBRE A CAIXA DE ÁGUA	SINAPI	UND	1,00
12.3	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
12.3.1	1019912	CENTRAL DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, COMPLETA, AUTONOMIA 1HORA, PARA ATÉ 240W	SBC	UND	1,00
12.3.2	1019912	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 1HORA, EQUIPADO COM 2 LÂMPADAS DE 11W	SBC	UND	10,00
13	PINTURA				
13.1	PAREDE INTERNA				
13.1.1	79460	PINTURA EPÓXI - DUAS DEMÃOS	SINAPI	m ²	1.046,17
13.2	PAREDE EXTERNA				
13.2.1	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO	SINAPI	m ²	504,05
13.2.2	88423	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS	SINAPI	m ²	504,05
13.3	FORRO				
13.3.1	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO	SINAPI	m ²	495,00
13.3.2	88486	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS	SINAPI	m ²	495,00
13.4	ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO				
13.4.1	6067	PINTURA ESMALTE 2 DEMÃOS C/ 1 DEMÃO DE ZARCÃO EM ESQUADRIAS DE FERRO - RUFOS	SINAPI	m ²	131,50
13.4.2	74065/003	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS, INCLUSO APARELHAMENTO COM FUNDO NIVELADOR BRANCO FOSCO - TABEIRAS	SINAPI	m ²	76,00
13.4.3	74065/003	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS, INCLUSO APARELHAMENTO COM FUNDO NIVELADOR BRANCO FOSCO - PORTAS	SINAPI	m ²	168,95
14	MURO DE DIVISA/ BASE GRADIL METÁLICO				
14.1	ESTACAS ESCAVADAS				
14.1.1	90880	ESTACA ESCAVADA Ø30CM (PERFURAÇÃO, CONCRETO E AÇO)	SINAPI	m	244,00
14.1.2	73616	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO - ARRASAMENTO DA CABEÇA DA ESTACA	SINAPI	m ³	0,75
14.1.3	74010/001	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA	SINAPI	m ³	11,94

Rua Mendes Fonseca, 222 - Centro - Lago da Pedra (MA) - CEP: 65715-00
 CNPJ nº 06.021.810/0001-00 - Site: www.lagodapedra.ma.gov.br

CARLOS FELIPE SOUZA DE OLIVEIRA
 FISCAL DE OBRAS E SERVIÇOS BÁSICOS
 ESCRITÓRIO CREA
 CREA: 115823227-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado a Certidão nº 846280/2021, em 10/05/2021 em



Certidão nº 846280/2021
 21/10/2021, 14:47

Chave de Impressão: 02DZ1W

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/05/2021 e contém 13 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
 Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Cahau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

CREA-MA
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



Impresso em: 21/10/2021, às 14:47.



GOVERNO MUNICIPAL
BOM LUGAR
MAIS TRABALHO E NOVAS CONQUISTAS

N: PROC. 011123
N: FL. 231

ASSINATURA

MECANICA ATÉ 1,00KM					
14.2	VIGAS BALDRAMES				
14.2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA ATÉ 1,50M	SINAPI	m³	122,64
14.2.2	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE TERRENO, COM SOQUETE	SINAPI	m²	103,46
14.2.3	95240	LASTRO DE CONCRETO TRAÇO 1:4:8, ESPESSURA 3CM, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SINAPI	m²	5,17
14.2.4	5651	FORMA DE MADEIRA COMUM PARA FUNDAÇÕES	SINAPI	m²	147,95
14.2.5	92763	ARMAÇÃO (FORNECIMENTO, CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO) AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4") À 12,5MM (1/2")	SINAPI	KG	1.183,57
14.2.6	030435	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO, ESPALHAMENTO E ACABAMENTO	SBC	m³	14,79
14.2.7	5968	IMPERMEABILIZAÇÃO EM BASE ALVENARIA ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) ESPESSURA DE 2CM COM IMPERMEABILIZANTE	SINAPI	m²	146,00
14.2.8	74106/001	IMPERMEABILIZAÇÃO COM TINTA BETUMINOSA EM FUNDAÇÕES, BALRAMES, MUROS DE ARRIMOS - DUAS DEMÃOS	SINAPI	m²	146,00
14.2.9	6110	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIPOLOS CERÂMICOS MACIÇOS 5X10X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	SINAPI	m³	10,22
14.2.10	73964/006	REATERRO APOIADO (MANUAL) DE VALA COM DESLOCAMENTO DE MATERIAL EM CAMADAS DE 20CM	SINAPI	m³	102,67
14.2.11	74010/001	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA MECANICA ATÉ 1,00KM	SINAPI	m³	19,97
14.3	ALVENARIAS E REVESTIMENTOS				
14.3.1	87456	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO VEDAÇÃO 14X19X39CM ESPESSURA 14CM, ASSENTADOS COM ARGAMASSA TRAÇO 1:0,25:4 (CIMENTO, CAL E AREIA)	SINAPI	m²	202,00
14.3.2	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO	SINAPI	m²	202,00
14.3.3	88423	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS	SINAPI	m²	202,00
14.3.4	84089	PEITORIL EM MÁRMORE OU GRANITO, L=25CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	SINAPI	m	101,00
15	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
15.2	REMOÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS				
15.2.1	210008	DESMOBILIZAÇÃO DA OBRA (RETIRADA DO TAPUME E DESMONTAGEM DO BARRACÃO DE OBRA)	SBC	m²	1,00
15.3	LIMPEZA FINAL DA OBRA				
15.3.1	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	m²	608,16

Luciene Alves Duarte
Luciene Alves Duarte
Pública Municipal

Carlos Felipe Bezerra de Oliveira
CARLOS FELIPE BEZERRA DE OLIVEIRA
FISCAL DE OBRAS PÚBLICAS/MANUTENÇÃO
EXERCÍCIO 2021
CREA: 114892427-MA

Rua Mendes Fonseca, 222 - Centro - Lago da Pedra (MA) - CEP: 65715-00
CNPJ nº 06.021.810/0001-00 - Site: www.lagodapedra.ma.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 846280/2021, emitida em 10/05/2021



Certidão nº 846280/2021
21/10/2021, 14:47

Chave de Impressão: 0ZDZW

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/05/2021 e contém 13 folhas





GOVERNO MUNICIPAL
BOM LUGAR
MAIS TRABALHO É NOVAS CONQUISTAS

N: PROC. 0511/2023
N: FL. 252

ASSINATURA

Atestamos ainda, que a empresa desempenhou plenamente suas obrigações, conforme planilha orçamentária acima, cumprindo tecnicamente com todas as normas e demais exigências legais, inexistindo, portanto, fato que desabone sua idoneidade.

Bom Lugar 09 de dezembro de 2020


LUCIENE ALVES DUARTE
Prefeita Municipal


CARLOS FELIPE MERELES DE OLIVEIRA
FISCAL DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPAIS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 1116892/27-MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado a Certidão nº 846280/2021, em 10/05/2021 em



Certidão nº 846280/2021
21/10/2021, 14:47

Chave de Impressão: 0ZDZIV

O documento nesta ato registrado foi emitido em 10/05/2021 e contém 13 folhas

Rua Mendes Fonseca, 222 - Centro - Lago da Pedra (MA) - CEP: 65715-00
CNPJ nº 06.021.810/0001-00 - Site: www.lagodapedra.ma.gov.br



N: PROC. 052/2023N: FL. 273ASSINATURA 

ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura de Santa Luzia CNPJ: 06.191.001/000147
Departamento de Contabilidade
Av. Nagib Haickel - Cep: 65390-000 / Santa Luzia - MA

Processo nº 052/2023

Requerente: Secretaria Municipal de Governo

Secretaria Interessada: Secretaria Municipal de Obras


Objeto: Contratação de empresa especializada para Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia/MA.

DESPACHO

Declaro para fins do disposto no art. 16, II, da lei complementar nº 101, de 04 de maio de 2000, e para efeito de realização de procedimentos licitatórios, que a despesa tem adequação orçamentária e financeira com a Lei Orçamentária Anual, sendo compatível com o Plano Plurianual e com a Lei de Diretrizes Orçamentárias, e deverá ocorrer por conta das dotações orçamentárias conforme abaixo:

DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA 2023:
02.10.00.15.451.0180.1136.0000 – Reforma/Ampliação do Terminal Rodoviário.
NATUREZA DA DESPESA:
3.3.90.39.00 – Outros Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica.
FONTE DE RECURSO:
1.500.00.0-001-001

Santa Luzia/MA, 13 de março de 2023.


Augusto César Araújo Gonçalves
CRC/MA012857
Contador



N: PROC. 251602

N: FL. 224

ASSINATURA

ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura de Santa Luzia CNPJ: 06.191.001/000147
Comissão Permanente de Licitação
Av. Nagib Haickel - Cep: 65390-000 / Santa Luzia - MA

ABERTURA DO PROCESSO

Aos treze dias do mês de março do ano de dois mil e vinte três, autuo este Processo Administrativo que deu origem ao presente processo licitatório nas condições abaixo:

DISPENSA DE LICITAÇÃO POR VALOR

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 052/2023

REQUISITANTE: Secretaria Municipal de Obras, Infraestrutura e Urbanismo

DO OBJETO: Contratação de empresa especializada para Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia/MA

DO VALOR:

O valor estimado para execução do objeto é de **RS 112.579,31 (cento e doze mil, quinhentos e setenta e nove reais e trinta e um centavos)**

Registra-se que processo foi originado através do **Processo Administrativo de nº 052/2023**, e será albergado pela **Dispensa de Licitação**, nos termos do Art. 75, inciso I, da Lei nº 14.133/2021, atualizado pelo Decreto nº 10.922 de 2021.

THIAGO SILVA DE ASSUNÇÃO
Presidente da Comissão Permanente de Licitação
Portaria nº 195/2022

COMISSÃO PERMANENTE
LICITAÇÃO
FAZENDO MUITO MAIS

PREFEITURA DE
SANTA LUZIA
FAZENDO MUITO MAIS



N: PROC. 0511023
N: FL. 27.5
ASSINATURA [Signature]

ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura de Santa Luzia CNPJ: 06.191.001/000147
Comissão Permanente de Licitação
Av. Nagib Haickel - Cep: 65390-000 / Santa Luzia - MA

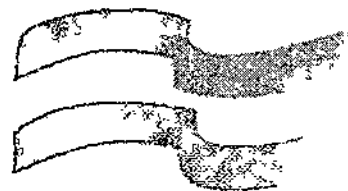
TERMO JUNTADA PORTARIA DA COMISSÃO

Aos treze dias do mês de março do ano de dois mil e vinte e três, procedi à juntada aos autos deste processo administrativo, pelo procedimento de DISPENSA DE LICITAÇÃO em razão do valor, a Portaria de designação do Presidente e Membros da CPL.

Contendo folhas, devidamente rubricadas e numeradas.

Do que, para constar, lavrei, na qualidade de Presidente da Comissão de Licitação da Prefeitura Municipal de Santa Luzia/MA, o presente termo.

THIAGO SILVA DE ASSUNÇÃO
Presidente da Comissão Permanente de Licitação
Portaria nº 195/2022





ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura de Santa Luzia CNPJ: 06.191.001/0001-47
Comissão Permanente de Licitação
Av. Nagib Haickel - Cep: 65390-000 / Santa Luzia - MA

N: PROC. 052/2023
N: FL. 236
ASSINATURA

PROCESSO n.º 052/2023
OBJETO: Contratação de empresa especializada para Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia/MA.
LEGISLAÇÃO APLICÁVEL: Art. 75, Inciso I da Lei n.º 14.133/2021.

PARECER DA CPL

Excelentíssima Secretária,

1.1. O processo em epígrafe trata-se da **Contratação de empresa especializada para Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia/MA.**

1.2. Em sua justificativa técnica, a Secretaria Municipal requerente justificou a importância da contratação.

1.3. Em razão do valor a ser contratado, foi solicitado a três fornecedores regularmente cadastrados no município para que fosse verificada a possibilidade de aplicação do Art. 75, inciso I da Lei 14.133/21, atualizado pelo Decreto nº 10.922 de 2021. Vejamos:

Art. 75. É dispensável a licitação:

I - para contratação que envolva valores inferiores a R\$ 100.000,00 (cem mil reais), no caso de obras e serviços de engenharia ou de serviços de manutenção de veículos automotores, (grifo nosso)

Decreto nº 11.317, de 2022 – Valor Atualizado
R\$ 114.416,65 (cento e quatorze mil quatrocentos e dezesseis reais e sessenta e cinco centavos)

1.4. Desta feita, anexamos nos autos, três (03) propostas comerciais das empresas solicitadas, são elas:

- I) DAVI MENDONÇA NUNES - EPP inscrita no CNPJ de nº 37.118.550/0001-10;
- II) AD & JM SERVIÇOS E PRODUTOS LTDA inscrita no CNPJ de nº 36.865.799/0001-26;
- III) LOCACENTER - EIRELI inscrita sob o CNPJ nº 27.263.457/0001-45.

1.5. A proposta mais vantajosa para administração pública foi apresentada pela empresa DAVI MENDONÇA NUNES - EPP inscrita no CNPJ de nº 37.118.550/0001-10, no valor global de R\$ 112.579,31 (cento e doze mil, quinhentos e setenta e nove reais e trinta e um centavos), de acordo com a pesquisa de mercado realizada e juntado aos autos.

1.6. Assim, foi solicitado e juntado aos autos a documentação de regularidade jurídica, fiscal, trabalhista, econômica financeira e técnica da empresa DAVI MENDONÇA NUNES - EPP inscrita no CNPJ de nº 37.118.550/0001-100, detentora da melhor oferta nos autos.



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura de Santa Luzia CNPJ: 06.191.001/0001-47
Comissão Permanente de Licitação
Av. Nagib Haickel - Cep: 65390-000 / Santa Luzia - MA

N: PROC. 01211-63
N: FL. 238
ASSINATURA 1

1.7. Cumpre ressaltar, que a Lei 14.133/21 em seu artigo 72, exige alguns requisitos para que seja dispensável a licitação, vejamos:

Art. 72. O processo de contratação direta, que compreende os casos de Inexigibilidade e de dispensa de licitação, deverá ser instruído com os seguintes documentos:

I - documento de formalização de demanda e, se for o caso, estudo técnico preliminar, análise de riscos, termo de referência, projeto básico ou projeto executivo;

II - estimativa de despesa, que deverá ser calculada na forma estabelecida no art. 23 desta Lei;

III - parecer jurídico e pareceres técnicos, se for o caso, que demonstrem o atendimento dos requisitos exigidos;

IV - demonstração da compatibilidade da previsão de recursos orçamentários com o compromisso a ser assumido;

V - comprovação de que o contratado preenche os requisitos de habilitação e qualificação mínima necessária;

VI - razão da escolha do contratado;

VII - justificativa de preço;

VIII - autorização da autoridade competente.

Parágrafo único. O ato que autoriza a contratação direta ou o extrato decorrente do contrato deverá ser divulgado e mantido à disposição do público em sítio eletrônico oficial.

Até o presente momento, compulsando os autos, pode ser verificado o cumprimento dos requisitos dos Incisos I, II, IV, V, VI e VII, como passamos a destacar:

1. Ofício de Solicitação da Secretaria Municipal de Obras contendo justificativa da contratação e anexos tais como projeto básico e executivo (Inciso I, Art. 72);
2. Planilhas Orçamentárias elaboradas com base nas tabelas oficiais praticadas no mercado (Inciso II, Art. 72);
3. Dotação Orçamentária e Declaração de Impacto Orçamentário (Inciso IV, Art. 72);
4. Documentação de habilitação, jurídica, fiscal, trabalhista, econômico financeira e técnica (Inciso V, Art. 72);
5. A razão da escolha do fornecedor é perfeitamente justificável por estar regularmente cadastrado junto ao município e ser o detentor da melhor oferta para execução do objeto (Inciso VI, Art. 72);
6. A justificativa do preço pode ser comprovada de duas formas: O fornecedor apresentou em sua proposta o valor abaixo do projeto básico elaborado pelo setor de engenharia e através da pesquisa de mercado realizada, onde sua proposta foi a mais vantajosa (Inciso VII, Art. 72);

É o relatório, opina-se.



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura de Santa Luzia CNPJ: 06.191.001/0001-47
Comissão Permanente de Licitação
Av. Nagib Haickel - Cep: 65390-000 / Santa Luzia - MA

N: PROC. 05/1023
N: FL. 238
ASSINATURA

1.7 Assim sendo, a Lei Federal 14.133/21, ao disciplinar a contratação direta por dispensa de licitação, estabelecido no art. 75, I, é perfeitamente possível a contratação direta após o cumprimento de todos os requisitos elencados no Art. 72 da mesma Lei.

1.11. Assim sendo, ao cumprir os requisitos relativos aos incisos III e VIII do Art. 72 da Lei 14.133/21, sendo considerado então, que o pleito se encontra regularmente com todas as peças exigidas por Lei

Vale ressaltar que, o ato que autoriza a contratação direta ou o extrato decorrente do contrato deverá ser divulgado e mantido à disposição do público em sítio eletrônico oficial.

Por fim, opinamos pela:

a) pela contratação direta por **DISPENSA DE LICITAÇÃO**, com base no art. 75, caput e Inc. I, da Lei 14.133/21, atualizado pelo Decreto nº 11.317, de 2022.

b) pela contratação direta por dispensa de licitação com a empresa que apresentou a proposta mais vantajosa para a Administração Pública, qual seja, empresa **DAVI MENDONÇA NUNES - EPP inscrita no CNPJ de nº 37.118.550/0001-10**, no valor global de **R\$ 112.579,31 (cento e doze mil, quinhentos e setenta e nove reais e trinta e um centavos)**.

1.12. No mais, condiciona-se o encaminhamento deste parecer à prévia análise do setor de engenharia acerca das questões técnicas, à Procuradoria Geral do Município para análise e parecer nos termos da lei e posteriormente à Autoridade Competente afim de que se manifeste acerca do pleito;

1.13. Informamos, ainda, que consta nos autos do processo em epígrafe dotação orçamentária para custeio da contratação;

1.14. Uma vez observadas as condições anteriores, por fim, cabem a Vossa Excelência decidir quanto à Ratificação da presente contratação direta por dispensa de licitação.

Santa Luzia/MA, 13 de março de 2023.

THIAGO SILVA DE ASSUNÇÃO
Presidente da Comissão Permanente de Licitação
Portaria nº 195/2022

CONTRATO Nº ____/202__
PROC. ADM. Nº ____/202__
DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº ____/202__

N: PROC. 05/11/2023
N: FL. 239
ASSINATURA

TERMO DE CONTRATO QUE ENTRE SI CELEBRAM O
MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA, ATRAVÉS DA
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX E A EMPRESA
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

O MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA, através da XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX, inscrita no CNPJ sob o nº XX.XXX.XXX/0001-XX com sede na XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX, Santa Luzia/MA, doravante designada **CONTRATANTE**, neste ato representado pela Secretária Municipal XXXXXXXXXXXXXXX, o (a) Sr(a). XXXXXXXXXXXXXXX, portadora do RG nº XXXXXXXXXXXXXXX-X XXX/XX e do CPF nº XXX.XXX.XXX-XX, residente e domiciliada nesta Cidade, e do outro lado a empresa XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX, inscrita sob o CNPJ de nº XX.XXX.XXX/0001-XX, com sede XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX, Santa Luzia/MA, CEP: 65.390-000, Telefone: (XX) XXXX-XXXX, E-mail: XXXXXXXXXXXXXXX, doravante denominada **CONTRATADA**, neste ato representada pelo Senhor(a) XXXXXXXXXXXXXXX, portador do RG nº XXXXXXXXXXXXXXX XXX/XX e CPF de nº XXX.XXX.XXX-XX, tendo em vista o que consta no **Processo Administrativo nº XXX/202X** e em observância às disposições da Lei nº 14.133, de 01 de Abril de 2021 e na Lei nº 8.078, de 1990 - Código de Defesa do Consumidor, resolvem celebrar o presente Termo de Contrato, decorrente da **DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº ____/202__**, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

1. CLÁUSULA PRIMEIRA - OBJETO.

- 1.1. O objeto do presente Termo de Contrato é a **Contratação de empresa para Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia/MA**, conforme especificações e quantitativos estabelecidos no Termo de Referência.
- 1.2. Este Termo de Contrato vincula-se ao **Processo Administrativo nº XXX/202X**, identificado no preâmbulo e à proposta de melhor preço, independentemente de transcrição.

1.3. Discriminação do objeto:

2. CLÁUSULA SEGUNDA - VIGÊNCIA.

- 2.1. O prazo de vigência deste Termo de Contrato será até **XX/XX/202X** contados a partir de sua assinatura, podendo ser prorrogado na forma do artigo nº 107 da Lei Federal nº 14.133/2021.

3. CLÁUSULA TERCEIRA - PREÇO.

- 3.1. O valor do presente Termo de Contrato é de **R\$ XXXXXXXX,XX (VALOR POR EXTENSO)**.
- 3.2. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução contratual, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

4. CLÁUSULA QUARTA - DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA.

4.1. As despesas decorrentes desta contratação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no orçamento do município, para o **exercício de 2023**, na classificação abaixo:

Dotação Orçamentária: 02.10.00.15.451.0180.1136.0000 - Reforma/Ampliação do Terminal Rodoviário.

Elemento de Despesa: 3.3.90.39.00 - Outros Serviços de Terceiros - Pessoa Jurídica. N: PROC. 251163

Fonte de Recurso: 1.500.00.0-001 001

N: FL. 240

ASSINATURA

5. CLÁUSULA QUINTA - PAGAMENTO.

5.1. O prazo para pagamento e demais condições a ele referentes encontram-se no Termo de Referência.

6. CLÁUSULA SEXTA - REAJUSTE.

6.1. As regras acerca do reajuste do valor contratual são as estabelecidas na Lei nº 14.133/2021.

7. CLÁUSULA SÉTIMA - GARANTIA DE EXECUÇÃO.

7.1. Não haverá exigência de garantia de execução para a presente contratação.

8. CLÁUSULA OITAVA - ENTREGA E RECEBIMENTO DO OBJETO.

8.1. As condições de entrega e recebimento do objeto são aquelas previstas no Termo de Referência.

9. CLÁUSULA NONA - FISCALIZAÇÃO.

9.1. A fiscalização da execução do objeto será efetuada por Comissão/Representante designado pela CONTRATANTE, na forma estabelecida no Termo de Referência, anexo do Edital.

10. CLÁUSULA DÉCIMA - OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA.

10.1. As obrigações da CONTRATANTE e da CONTRATADA são aquelas previstas no Termo de Referência.

11. CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - SANÇÕES ADMINISTRATIVAS.

11.1. As sanções referentes à execução do contrato são aquelas previstas na Legislação vigente.

12. CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - RESCISÃO.

12.1. O PRESENTE TERMO DE CONTRATO PODERÁ SER RESCINDIDO:

12.1.1. Por ato unilateral e escrito da Administração, nas situações previstas nos incisos I a XII e XVII do artigo 137 da Lei Federal nº 14.133/2021, e com as consequências indicadas no art. 138 da mesma Lei, sem prejuízo da aplicação das sanções previstas no Termo de Referência;

12.1.2. Amigavelmente, nos termos do art. 138, inciso II, da Lei nº 14.133, de 2021.

12.2. Os casos de rescisão contratual serão formalmente motivados, assegurando-se à CONTRATADA o direito à prévia e ampla defesa.

12.3. O TERMO DE RESCISÃO SERÁ PRECEDIDO DE RELATÓRIO INDICATIVO DOS SEGUINTE ASPECTOS, CONFORME O CASO:

12.3.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

12.3.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

12.3.3. Indenizações e multas.

N: PROC. 0526013
N: FL. 241

ASSINATURA

13. CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - VEDAÇÕES.

13.1. É VEDADO À CONTRATADA:

13.1.1. Caucionar ou utilizar este Termo de Contrato para qualquer operação financeira;

13.1.2. Interromper a execução contratual sob alegação de inadimplemento por parte da CONTRATANTE, salvo nos casos previstos em lei.

14. CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - ALTERAÇÕES.

14.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina do art. 125, caput, da Lei Federal n.º 14.133/2021.

14.2. A CONTRATADA é obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

14.3. As supressões resultantes de acordo celebrado entre as partes contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

15. CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DOS CASOS OMISSOS.

15.1. Os casos omissos serão decididos pela CONTRATANTE, segundo as disposições contidas na Lei nº 14.133, de 2021 e demais normas federais de licitações e contratos administrativos e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 - Código de Defesa do Consumidor - e normas e princípios gerais dos contratos.

16. CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - PUBLICAÇÃO.

16.1. Incumbirá à CONTRATANTE providenciar a publicação deste instrumento, por extrato, na Imprensa Oficial, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021.

17. CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - FORO.

17.1. É eleito o Foro da Comarca de Santa Luzia/MA para dirimir os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato que não possam ser compostos pela conciliação, conforme disposto na Lei nº 14.133, de 2021.

Para firmeza e validade do pactuado, o presente Termo de Contrato foi lavrado em 02 (duas) vias de igual teor, que, depois de lido e achado em ordem, vai assinado pelos contraentes.

Santa Luzia/MA, XX de XXXXX de 202X.

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA
CNPJ: XX.XXX.XXX/0001-XX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
Secretária Municipal de XXXXXXXXX
Portaria nº XXX/202X

N: PROC. 05/1023
N: FL. 262

ASSINATURA 2

CONTRATADO:

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
CNPJ: XX.XXX.XXX/0001-XX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
CPF: XXX.XXX.XXX-XX
Representante Legal

TESTEMUNHAS:

Nome: _____ CPF nº _____

Nome: _____ CPF nº _____



N: PROC. 154/2022

N: FL. 243

ASSINATURA

ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura de Santa Luzia CNPJ: 06.191.001/0001-47
Gabinete da Prefeita
prefeiturastaluzia11@outlook.com/Fone: (98)98595-2877
Av. Nagib Haickel - Cep: 65390-000 / Santa Luzia - MA

PORTARIA Nº 195/2022

Santa Luzia, MA, 02 de maio de 2022.

DESIGNA OS MEMBROS DA
COMISSÃO PERMANENTE DE
LICITAÇÃO – CPL PARA ATUAR EM
LICITAÇÕES PÚBLICAS NO ÂMBITO
DO PODER EXECUTIVO DO
MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA (MA), E
DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS.

A PREFEITA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, Estado do Maranhão, no uso de suas atribuições legais, em especial o Art. 52 da Lei Orgânica do Município, bem como nos termos do Art. 51, § 4º, da Lei nº 8.666/1993, pela presente.

RESOLVE:

Art. 1º: A Comissão Permanente de Licitação – CPL da Prefeitura Municipal de Santa Luzia - MA tem a função de receber, examinar, e julgar todos os documentos e procedimentos licitatórios relativos às licitações e cadastramento de licitantes, competindo-lhe ainda, adjudicar os objetos licitados aos respectivos vencedores e praticar demais atos dispostos na Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e alterações posteriores.


Art. 2º: Designar os servidores abaixo relacionados para constituírem a Comissão Permanente de Licitação – CPL com as funções que seguem:

- I. **THIAGO SILVA DE ASSUNÇÃO**, servidor comissionado, Matrícula nº 803289, exercerá a função de Presidente da Comissão Permanente de Licitação – CPL;
- II. **FRANCLIUD ALVES ARAÚJO**, servidora efetiva, Matrícula nº 100414, exercerá a função de Membro da Comissão Permanente de Licitação – CPL;
- III. **VILMA THÉCIA FREIRE MUNIZ**, servidora efetiva, matrícula nº 302952, exercerá a função de Membro da Comissão Permanente de Licitação – CPL;

Art. 3º: Os servidores especificados nesta portaria desempenharão suas atribuições concomitantemente com as de seus respectivos cargos no período de 01 (um) ano, conforme estabelecido no art. 51, § 4º, da Lei 8.666/93 e alterações posteriores.

[Handwritten signature]



N: PROC. 0511/2023
N: FL. 244
ASSINATURA 

ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura de Santa Luzia CNPJ: 06.191.001/0001-47
Gabinete da Prefeita
prefeiturastaluzia11@outlook.com/Fone: (98)98595-2877
Av. Nagib Haickel - Cep: 65390-000 / Santa Luzia - MA

Art. 4º: Esta Portaria entra em vigor na data de sua assinatura e terá validade de 01 (um) ano.

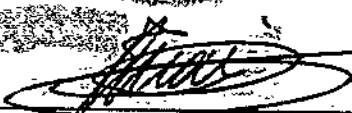
Art. 5º: Ficam revogadas as demais disposições em contrário.

Dê-se ciência e publique-se na imprensa oficial – em conformidade com a Lei Orgânica de SANTA LUZIA (MA), para que surta seus legais e efeitos jurídicos.

PALÁCIO DO EXECUTIVO MUNICIPAL “CLOTILDES ALMEIDA SANTOS”, SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, EM 02 DE MAIO DE 2022.


FRANCILENE PAIXÃO DE QUEIROZ
Prefeita Municipal

Dê-se CIÊNCIA, REGISTRE-SE E PUBLIQUE-SE


Gabinete da Prefeitura
Elioberto Lima Arrais
Assessor Especial do Gabinete da Prefeita
Portaria nº 043/2021

GABINETE DA
PREFEITA
FAZENDO MUITO MAIS


PREFEITURA DE
SANTA LUZIA
FAZENDO MUITO MAIS



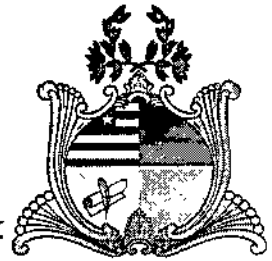
Diário Oficial

MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA-MA

N: PROC. 0521/2023

N: FL. 245

ASSINATURA



SANTA LUZIA-MA: DIÁRIO OFICIAL - NÚMERO 255 - TERÇA, 10 DE MAIO DE 2022 - PÁGINA 1 DE 3

Sumário

PORTARIAS EXECUTIVO 1

PORTARIAS EXECUTIVO

PORTARIA Nº 193/2022- GAB/P.

A PREFEITA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, Estado do Maranhão, no uso de suas atribuições legais, e tendo em vista o que determina o Art. 52, inciso XIII, da Lei Orgânica do Município e Art. 57 inciso I, alínea (a) da Lei Municipal nº 17 de 19 de dezembro de 1992.

RESOLVE:

Art. 1º - EXONERAR O SERVIDOR DIEGO MACIEL BARBOSA, Cargo Comissionado de PREGOEIRO, lotado (a) na Secretaria Municipal de Governo e Gestão, localizado na Av. Nagib Haickel, a considerar de 02 de maio de 2022.

Palácio do Poder Executivo Municipal, Clotildes de Almeida Santos, Santa Luzia, MA, 02 de maio de 2022.

Dê-se Ciência, Publique-se, registre-se e cumpra-se.

FRANCILENE PAIXÃO DE QUEIROZ

PREFEITA MUNICIPAL.

PORTARIA Nº 194/2022- GAB/P

A PREFEITA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, Estado do Maranhão, no uso de suas atribuições legais, e tendo em vista o que determina o Art. 52, inciso XIII, da Lei Orgânica do Município e Art. 57 inciso I, alínea (a) da Lei Municipal nº 17 de 19 de dezembro de 1992.

RESOLVE:

Art. 1º - EXONERAR O SERVIDOR DIEGO MACIEL BARBOSA, Cargo Comissionado de PRESIDENTE DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO, lotado (a) na Secretaria Municipal de Governo e Gestão, localizado na Av. Nagib Haickel, a considerar de 02 de maio de 2022.

Palácio do Poder Executivo Municipal, Clotildes de Almeida Santos, Santa Luzia, MA, 02 de maio de 2022.

Dê-se Ciência, Publique-se, registre-se e cumpra-se.

FRANCILENE PAIXÃO DE QUEIROZ

PREFEITA MUNICIPAL

PORTARIA Nº 195/2022.

DESIGNA OS MEMBROS DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL PARA ATUAR EM LICITAÇÕES PÚBLICAS NO ÂMBITO DO PODER EXECUTIVO DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA (MA), E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS.

A PREFEITA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA, Estado do Maranhão, no uso de suas atribuições legais, em especial o Art. 52 da Lei Orgânica do Município, bem como nos termos do Art. 51, § 4º, da Lei nº 8.666/1993, pela presente.

RESOLVE:

Art. 1º: A Comissão Permanente de Licitação - CPL da Prefeitura Municipal de Santa Luzia - MA, tem a função de receber, examinar, e julgar todos os documentos e procedimentos licitatórios relativos às licitações e cadastramento de licitantes, competindo-lhe ainda, adjudicar os objetos licitados aos respectivos vencedores e praticar demais atos dispostos na Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e alterações posteriores.

Art. 2º: Designar os servidores abaixo relacionados para constituírem a Comissão Permanente de Licitação - CPL com as funções que seguem:

I. **THIAGO SILVA DE ASSUNÇÃO**, servidor comissionado, Matrícula nº 803289, exercerá a função de Presidente da Comissão Permanente de Licitação - CPL;

II. **FRANCLÍUD ALVES ARAÚJO**, servidora efetiva, Matrícula nº 100414, exercerá a função de Membro da Comissão Permanente de Licitação - CPL;

DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA-MA

É GARANTIDA A AUTENTICIDADE DESTA DIÁRIO, DESDE QUE ACESSADO PELO ENDEREÇO:

<http://santaluzia.ma.gov.br/transparencia/diario>

CÓDIGO DE AUTENTICIDADE: 7f587aaff9efa20f2540e8cdaa472860a05d0c0d

PARA VERIFICAÇÃO DE AUTENTICIDADE, LEIA O QR CODE AO LADO



III. VILMA THÉCIA FREIRE MUNIZ, servidora efetiva, matrícula nº 302952, exercerá a função de Membro da Comissão Permanente de Licitação – CPL;

Art. 3º: Os servidores especificados nesta portaria desempenharão suas atribuições concomitantemente com as de seus respectivos cargos no período de 01 (um) ano, conforme estabelecido no art. 51, § 4º, da Lei 8.666/93 e alterações posteriores.

Art. 4º: Esta Portaria entra em vigor na data de sua assinatura e terá validade de 01 (um) ano.

Art. 5º: Ficam revogadas as demais disposições em contrário.

Dê-se ciência e publique-se na imprensa oficial – em conformidade com a Lei Orgânica de SANTA LUZIA (MA), para que surta seus legais e efeitos jurídicos.

PALÁCIO DO EXECUTIVO MUNICIPAL “CLOTILDES ALMEIDA SANTOS”, SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, EM 02 DE MAIO DE 2022.

FRANCILENE PAIXÃO DE QUEIROZ

Prefeita Municipal

PORTARIA Nº 196/2022.

DESIGNA O PREGOEIRO E EQUIPE DE APOIO NO ÂMBITO DO PODER EXECUTIVO DO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA (MA), E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS.

A **PREFEITA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA**, Estado do Maranhão, no uso de suas atribuições legais, em especial o Art. 52 da Lei Orgânica do Município, bem como nos termos do Art. 51, § 4º, da Lei nº 8.666/1993, pela presente.

Considerando a necessidade de viabilizar os processos de licitação para aquisição de bens e serviços comuns, no âmbito do Município de Santa Luzia, nos termos do artigo 3º, da Lei nº 10.520 de 17 de julho de 2002.

R E S O L V E:

Art. 1º: Designar os servidores abaixo relacionados para as funções que seguem:

I. THIAGO SILVA DE ASSUNÇÃO, servidor comissionado, Matrícula nº 803289, exercerá a função de Pregoeiro Oficial, que será responsável pela condução dos trabalhos do Pregão;

II. FRANCLUID ALVES ARAÚJO, servidora efetiva, Matrícula nº 100414, exercerá a função de Membro da Equipe de Apoio, que prestará a necessária assistência ao Pregoeiro;

III. VILMA THÉCIA FREIRE MUNIZ, servidora efetiva, matrícula nº 302952, exercerá a função de Membro da Equipe de Apoio, que prestará a necessária assistência ao Pregoeiro;

Art. 2º: O Pregoeiro fica autorizado a convocar, além dos membros da equipe de apoio, a depender da especificidade técnica do objeto ou da documentação apresentada, outros servidores da Prefeitura, técnicos da área, para auxiliar na análise das propostas e documentos.

Art. 3º: Esta Portaria entra em vigor na data de sua assinatura e terá validade de 1 (um) ano.

Art. 4º: Ficam revogadas as demais disposições em contrário.

Dê-se ciência e publique-se na imprensa oficial – em conformidade com a Lei Orgânica de SANTA LUZIA (MA), para que surta seus legais e efeitos jurídicos.

PALÁCIO DO EXECUTIVO MUNICIPAL “CLOTILDES ALMEIDA SANTOS”, SANTA LUZIA, ESTADO DO MARANHÃO, EM 02 DE MAIO DE 2022.

FRANCILENE PAIXÃO DE QUEIROZ

Prefeita Municipal

PORTARIA Nº 212/2022

A **PREFEITA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA**, ESTADO DO MARANHÃO, no uso de suas atribuições que lhe conferem a Lei Orgânica Municipal, O Estatuto e Regimento Jurídico dos Funcionários Públicos Municipais Lei nº17 de 19 de dezembro de 1992 e a Lei de Estrutura Administrativa do Município, nº 559 de 02 de dezembro de 2021, **RESOLVE:**

Art. 1º. Nomear o Sr. **THIAGO SILVA DE ASSUNÇÃO**, portador do RG nº 038511552009-0SSP/MA, CPF nº 056.557.863-46, residente e domiciliado na Quadra 07, Casa 05, Bairro Mutirão, Santa Luzia - MA, para exercer o cargo em comissão de **PREGOEIRO – SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO E GESTÃO.**

Art. 2º. Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições contrárias.

Dê-se ciência. Publique-se. Cumpra-se.

Santa Luzia (MA), 02 de maio de 2022.

FRANCILENE PAIXÃO DE QUEIROZ

Prefeita Municipal

DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA-MA
É GARANTIDA A AUTENTICIDADE DESTA DIÁRIO, DESDE QUE ACESSADO PELO ENDEREÇO:

<http://santaluzia.ma.gov.br/transparencia/diario>

CÓDIGO DE AUTENTICIDADE: 7f587aaff9efa20f2540e8cdaa472860a05d0c0d

PARA VERIFICAÇÃO DE AUTENTICIDADE, LEIA O QR CODE AO LADO





N: PROC. 051/2023
N: FL. 248
ASSINATURA

ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA-MA

DIÁRIO OFICIAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS

AV. NAGIB HAICKEL,, CENTRO
SANTA LUZIA - MA, CEP: 65390-000
Email: diario@santaluzia.ma.gov.br
Telefone: (98)70250-048

ELIOBERTO LIMA ARRAIS
COORDENADOR DO DIARIO

FRANCILENE PAIXAO DE QUEIROZ
PREFEITA MUNICIPAL

Carimbo de Tempo : 10/05/2022 15:27:17

DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA-MA
É GARANTIDA A AUTENTICIDADE DESTA DIÁRIO, DESDE QUE ACESSADO PELO ENDEREÇO:
<http://santaluzia.ma.gov.br/transparencia/diario>
CÓDIGO DE AUTENTICIDADE: 7f587aaff9efa20f2540e8cdaa472860a05d0c0d
PARA VERIFICAÇÃO DE AUTENTICIDADE, LEIA O QR CODE AO LADO





N: PROC. 052/2023
N: FL. 248

-SIGNATURA

ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura de Santa Luzia CNPJ: 06.191.001/0001-47
Procuradoria Geral do Município
Av. Nagib Haickel - Cep: 65390-000 / Santa Luzia - MA

Parecer Jurídico Nº 1403.001/2023

Interessado: Comissão Permanente de Licitação - CPL

Assunto: Dispensa de Licitação - Processo nº 052/2023

Objeto: Contratação de empresa especializada para Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia/MA.

Base Legal: Art. 72 e 75, I, ambos da Lei Federal nº 14.133/21.

EMENTA: Direito Administrativo. Licitações e Contratos. Contratação de empresa especializada para Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia/MA. Possibilidade Jurídica. Recomendação. Fundamento Legal: Dispensa de Licitação Art. 72 e 75, I, Lei nº 14.133, de 2021. Contratos Administrativos.

1. RELATÓRIO

Apresentam-se para parecer os autos do Processo Administrativo nº 052/2023 para manifestação jurídica quanto a possibilidade de contratação direta com base no art. 75, inciso I, da Lei de Licitações cujo objeto é a Contratação de empresa especializada para Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia/MA, conforme especificações descritas na referida dispensa.

Instruem os autos os seguintes documentos: Ofício exarado pela Secretaria Municipal de Obras; Atuação do processo sob nº 052/2023 pela Assessoria do Gabinete; Projeto Básico; Despacho da Secretaria de Governo; Dotação Orçamentária; Autuação da CPL; Portaria da Comissão de Licitação; Cotação de Preços das Empresas I) DAVI MENDONÇA NUNES - EPP inscrita no CNPJ de nº 37.118.550/0001-10; II) AD & JM SERVIÇOS E PRODUTOS LTDA inscrita no CNPJ de nº 36.865.799/0001-26; III) LOCACENTER - EIRELI inscrita sob o CNPJ nº 27.263.457/0001-45; Aviso de Dispensa no DOM; Parecer Técnico da CPL, Documentação de Habilitação da Empresa DAVI MENDONÇA NUNES - EPP inscrita no CNPJ de nº 37.118.550/0001-10, Despacho da CPL e Minuta de Contrato.

PROCURADORIA
FAZENDO MUITO MAIS


PREFEITURA DE
SANTA LUZIA
FAZENDO MUITO MAIS



N: PROC. 052/2023

N: FL. 249

ASSINATURA

ESTADO DO MARANHÃO

Prefeitura de Santa Luzia CNPJ: 06.191.001/0001-47

Procuradoria Geral do Município

Av. Nagib Haickel - Cep: 65390-000 / Santa Luzia - MA

Desta forma, em observância aos princípios basilares da Constituição, Lei Federal nº 14.133/21, o processo veio para esta Assessoria se manifestar através de Parecer.

2. DA ABRANGÊNCIA DO PARECER JURÍDICO

2.1. Finalidade e abrangência do Parecer Jurídico

A princípio, cumpre destacar que compete a Assessoria Jurídica apenas prestar consultoria sob o prisma estritamente jurídico, nos termos da Lei Federal nº 14.133/21 e suas respectivas alterações, não lhe competindo adentrar a conveniência e oportunidade dos atos praticados, nem analisar aspectos de natureza eminentemente técnica, administrativa e/ou financeira.

Ressalte-se que a análise realizada diz respeito somente à possibilidade de contratação com base na dispensa de licitação oriunda do processo nº 052/2023, competindo a este corpo jurídico, nestes autos, somente orientação quanto aos requisitos necessários para contratação.

Ademais, registre-se que a presente manifestação apresenta natureza meramente opinativa e, por tal motivo, as orientações apresentadas não se tornam vinculantes para o gestor público, o qual pode, de forma justificada, adotar orientação contrária ou diversa daquela emanada por esta assessoria.

Relembramos que não está na seara desta consultoria jurídica avaliar as justificativas apresentadas, ou emitir juízo sobre a necessidade da contratação. Esta tarefa envolve aspectos de caráter eminentemente técnicos, além de ponderação de conveniência e oportunidade. São, por isso, de competência da área técnica desta municipalidade. No entanto, cabe alertar que a teoria dos motivos determinantes preconiza que os atos administrativos, quando motivados, ficam vinculados aos motivos expostos, para todos os efeitos jurídicos.

2.2. DO MÉRITO DA CONSULTA

2.2.1. Da situação dos autos

PROCURADORIA
FAZENDO MUITO MAIS


PREFEITURA DE
SANTA LUZIA
FAZENDO MUITO MAIS



N: PROC. 05011/23

N: FL. 230

ASSINATURA

ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura de Santa Luzia CNPJ: 06.191.001/0001-47
Procuradoria Geral do Município
Av. Nagib Haickel - Cep: 65390-000 / Santa Luzia - MA

Consta ofício de Solicitação da Secretaria Municipal de Obras, Infraestrutura e Urbanismo.

Consta, também, consulta mercadológica perante 03 (três) empresas do ramo de atividade, tendo a empresa **DAVI MENDONÇA NUNES - EPP inscrita no CNPJ de nº 37.118.550/0001-10**, apresentado a proposta mais vantajosa para administração pública no valor global de **R\$ 112.579,31 (cento e doze mil, quinhentos e setenta e nove reais e trinta e um centavos)**, de acordo com a pesquisa de mercado realizada e juntado aos autos.

Destarte, fora juntada aos autos a documentação de regularidade jurídica, fiscal, trabalhista, econômica financeira e técnica da empresa **DAVI MENDONÇA NUNES - EPP inscrita no CNPJ de nº 37.118.550/0001-10**, detentora da melhor oferta.

2.2.2. Da contratação direta por dispensa de licitação

A Lei nº 14.133/2021, em seu art. 75, inciso I, atualizado pelo Decreto nº 11.317 de 2022, normatiza que um dos casos em que a Administração pode, excepcionalmente, dispensar o procedimento licitatório é em razão do baixo valor do objeto a ser licitado. Vejamos a redação do referido artigo:



Art. 75. É dispensável a licitação:

I - para contratação que envolva valores inferiores a R\$ 100.000,00 (cem mil reais), no caso de obras e serviços de engenharia ou de serviços de manutenção de veículos automotores; (grifo nosso)

*Decreto nº 11.317, de 2022 – Valor Atualizado
R\$ 114.416,65 (cento e quatorze mil quatrocentos e dezesseis reais e sessenta e cinco centavos).*

Consoante se verifica no dispositivo legal acima, a Administração Pública pode dispensar a licitação em determinados casos, e na presente contratação, além de adequar-se ao enquadramento legal supracitado, restou informada a efetiva necessidade de formalizar a contratação pelo Município de Santa Luzia/MA, comprovada a satisfação

PROCURADORIA
FAZENDO MUITO MAIS

**PREFEITURA DE
SANTA LUZIA**
FAZENDO MUITO MAIS



N: PROC. 052/1623
N: FL. 251
ASSINATURA

ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura de Santa Luzia CNPJ: 06.191.001/0001-47
Procuradoria Geral do Município
Av. Nagib Haickel - Cep: 65390-000 / Santa Luzia - MA

dos dispositivos do art. 72, da Lei 14.133/21, o qual exige alguns requisitos para que seja dispensável a licitação, vejamos:

Art. 72. O processo de contratação direta, que compreende os casos de inexigibilidade e de dispensa de licitação, deverá ser instruído com os seguintes documentos:

I - documento de formalização de demanda e, se for o caso, estudo técnico preliminar, análise de riscos, termo de referência, projeto básico ou projeto executivo;

II - estimativa de despesa, que deverá ser calculada na forma estabelecida no art. 23 desta Lei;

III - parecer jurídico e pareceres técnicos, se for o caso, que demonstrem o atendimento dos requisitos exigidos;

IV - demonstração da compatibilidade da previsão de recursos orçamentários com o compromisso a ser assumido;

V - comprovação de que o contratado preenche os requisitos de habilitação e qualificação mínima necessária;

VI - razão da escolha do contratado;

VII - justificativa de preço;

VIII - autorização da autoridade competente.

Parágrafo único. O ato que autoriza a contratação direta ou o extrato decorrente do contrato deverá ser divulgado e mantido à disposição do público em sítio eletrônico oficial.

Até o presente momento, compulsando os autos, pode-se verificar o cumprimento dos requisitos dos Incisos I, II, IV, V, VI e VII, como passamos a destacar:

- a) Ofício de Solicitação da Secretaria Municipal de Obras contendo justificativa da contratação e anexos tais como projeto básico e executivo (Inciso I, Art. 72);



N: PROC. 0501/23
N: FL. 252
ASSINATURA

ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura de Santa Luzia CNPJ: 06.191.001/0001-47
Procuradoria Geral do Município
Av. Nagib Haickel - Cep: 65390-000 / Santa Luzia - MA

- b) Planilhas Orçamentárias elaboradas com base nas tabelas oficiais praticadas no mercado (Inciso II, Art. 72);
- c) Dotação Orçamentária e Declaração de Impacto Orçamentário (Inciso IV, Art. 72);
- d) Documentação de habilitação, jurídica, fiscal, trabalhista, econômico financeira e técnica (Inciso V, Art. 72);
- e) A razão da escolha do fornecedor é perfeitamente justificável por estar regularmente cadastrado junto ao município e ser o detentor da melhor oferta para execução do objeto (Inciso VI, Art. 72);
- f) A justificativa do preço pode ser comprovada de duas formas: O fornecedor apresentou em sua proposta o valor abaixo do projeto básico elaborado pelo setor de engenharia e através da pesquisa de mercado realizada, onde sua proposta foi a mais vantajosa (Inciso VII, Art. 72);

Desta feita, no caso em comento, valores atualizados pela referida lei, com a atualização de valores pelo Decreto nº 11.317, de 2022 para casos de dispensa objetivando a contratação de obras e serviços de engenharia, passou a ser até o limite de R\$ 114.416,65 (cento e quatorze mil quatrocentos e dezesseis reais e sessenta e cinco centavos), sendo que a referida Lei passou a vigorar a partir do dia 01 de abril de 2021, conforme disposto acima.

Como sinalado acima, o primeiro requisito (valor) não ostenta maiores dúvidas, posto ser de natureza objetiva, de fácil percepção. Com relação ao fracionamento, vários critérios têm sido propostos com vistas a interpretar o artigo 75, inciso I, da Lei 14.133/21 e suas respectivas alterações, no sentido de não incidir no chamado fracionamento ilegal de despesa. O critério mais adequado e seguro, porém, é investigar se a contratação pretendida faz parte (ou deveria fazer) do raio de planejamento ordinário das contratações do órgão ou da entidade.

Assim, o presente caso pode ser enquadrado no dispositivo supracitado, vez que através da análise do despacho de pesquisa de preços acostado aos autos, percebe-se que a empresa **DAVI MENDONÇA NUNES - EPP** inscrita no CNPJ de nº 37.118.550/0001-10, apresentou a proposta mais vantajosa à Administração Pública, no



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura de Santa Luzia CNPJ: 06.191.001/0001-47
Procuradoria Geral do Município
Av. Nagib Haickel - Cep: 65390-000 / Santa Luzia - MA

N: PROC. 054/013
N: FL. 223
ASSINATURA

montante de R\$ 112.579,31 (cento e doze mil, quinhentos e setenta e nove reais e trinta e um centavos), ou seja, valor inferior àquele estabelecido no inciso I do art. 75 da Lei nº 14.133/21.

Vale destacar que a existência de disponibilidade orçamentária foi confirmada com a apresentação de Dotação Orçamentária acostada aos autos, juntamente com a Declaração de Adequação Orçamentária e Financeira.

Da habilitação jurídica e da regularidade fiscal: nos procedimentos administrativos para contratação, a Administração tem o dever de verificar os requisitos de habilitação estabelecidos no art. 72, inciso V da Lei nº 14.133/21. Estando devidamente comprovado nos autos do processo que a futura contratada preenche os requisitos de habilitação e qualificação mínima necessária.

Portanto, consignamos que a empresa escolhida para a prestação do serviço apresentou os documentos de sua habilitação jurídica e regularidade fiscal e trabalhista, devendo verificar a validade da habilitação anexada ao presente processo, a mencionada habilitação como requisito essencial para assinatura do contrato.

Da Minuta de Contrato: no que tange à Minuta de Contrato juntada aos autos, onde fora definido o objeto, valor, dos recursos orçamentários, pagamento, dos acréscimos e supressões, obrigações das partes, prazo de vigência, dentre outras, levando em conta o que reza o art. 92 da Lei nº 14.133/21, vislumbra-se que a minuta de contrato contempla regularmente os preceitos normativos, não merecendo quaisquer considerações, estando apta a seguir o trâmite legal.

Nesse contexto, vale ressaltar que analisando a instrução processual, o conteúdo do Projeto Básico e da Minuta do Contrato Administrativo, não foi observado infringências legais na confecção dos mesmos, todavia, faz-se importante tecer a seguinte sugestão sobre o processo:

a) Diante da ausência de paginação, que é necessária a fim de preservar a transparência e idoneidade do processo, sugere-se providências;

b) Seja providenciada a nomeação de um fiscal de contrato, a fim de determinar um rígido controle sobre a efetiva execução/cumprimento do contrato por parte da futura contratada, nos moldes e regras previstas no Projeto Básico e Contrato, devendo, em caso de qualquer descumprimento, providenciar a instauração de processo

PROCURADORIA
FAZENDO MUITO MAIS

PREFEITURA DE
SANTA LUZIA
FAZENDO MUITO MAIS



N: PROC. 0521/2023
N: FL. 254
ASSINATURA

ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura de Santa Luzia CNPJ: 06.191.001/0001-47
Procuradoria Geral do Município
Av. Nagib Haickel - Cep: 65390-000 / Santa Luzia - MA

administrativo para aplicação de sanções, observando o princípio do contraditório e ampla defesa, sob pena de responsabilizar-se sobre eventual prejuízo ao erário.

Ademais, oportuno ressaltar que não se pode olvidar que a presente dispensa merece ser **AUTORIZADA** pela autoridade superior do órgão, devendo ser divulgado e mantido à disposição do público em sítio eletrônico oficial, como condição para a eficácia dos atos, conforme estabelece o art. 72, §único, da Lei 14.133/21. Vejamos:

Art. 72. O processo de contratação direta, que compreende os casos de inexigibilidade e de dispensa de licitação, deverá ser instruído com os seguintes documentos:

(...);

Parágrafo único. O ato que autoriza a contratação direta ou o extrato decorrente do contrato deverá ser divulgado e mantido à disposição do público em sítio eletrônico oficial. (grifo nosso)

Desta forma, verifica-se a regularidade do procedimento em relação à justificativa do preço, em virtude da avaliação mercadológica existente, conforme constam nos autos do processo de dispensa.

3. DISPOSITIVO

Por derradeiro, cumpre salientar que a presente manifestação toma por base, exclusivamente, os elementos que constam, até a presente data, nos autos do processo administrativo em epígrafe.

Destarte, à luz da competência desta Assessoria Jurídica, não lhe compete adentrar à conveniência e à oportunidade dos atos praticados no âmbito da Prefeitura Municipal, nem analisar aspectos de natureza eminentemente técnico-administrativa.

Diante do exposto, desde que observadas as ressalvas deste parecer, entendemos pela viabilidade da contratação por Dispensa de Licitação referente ao Processo administrativo sob nº 052/2023.



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura de Santa Luzia CNPJ: 06.191.001/0001-47
Procuradoria Geral do Município
Av. Nagib Haickel - Cep: 65390-000 / Santa Luzia - MA

N: PROC. 052/2023

N: FL. 255

ASSINATURA

4. CONCLUSÃO

Portanto, entende-se como regular o procedimento administrativo adotado para contratação por Dispensa de Licitação referente ao Processo administrativo sob nº 052/2023, realizada pela Prefeitura Municipal de Santa Luzia/MA através da Comissão Permanente de Licitação (CPL). Estando em consonância com a arguição acima esposada, opinamos pela legalidade da contratação direta da empresa DAVI MENDONÇA NUNES - EPP inscrita no CNPJ de nº 37.118.550/0001-10, pois, o valor a ser contratado encontra-se dentro do limite legal estabelecido, de acordo com os preceitos legais estabelecidos nos arts. 72 e 75 da Lei Federal nº 14.133/21.

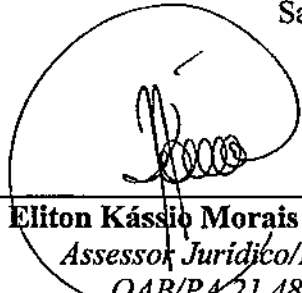
Frente à análise do Processo Administrativo nº 052/2023 em referência, não se vislumbra vício aparente que possa comprometer a contratação pleiteada, razão pela qual esta Assessoria Jurídica **opina pela viabilidade do procedimento de contratação e formalização do contrato para obtenção do objeto pretendido**, desde que entenda conveniente e oportuno à Administração Pública Municipal, e desde que seja AUTORIZADA pelo gestor competente para contratação.

Remetam-se os autos à CPL para efetivação da recomendação sugerida e continuidade do feito.

Encaminhem-se os autos ao ORDENADOR DE DESPESAS desta Municipalidade para conhecimento, providências e demais deliberações ao seu cargo.

É o parecer. Salvo melhor juízo.

Santa Luzia/MA, 14 de março de 2023.


Eliton Kássio Morais Da Silva
Assessor Jurídico/PGM
OAB/PA 21.488

PROCURADORIA
FAZENDO MUITO MAIS


PREFEITURA DE
SANTA LUZIA
FAZENDO MUITO MAIS



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura de Santa Luzia CNPJ: 06.191.001/0001-47
Secretaria Municipal de Obras
Av. Tabajara – BR 222 – Cep: 65390-000 / Santa Luzia - MA

N: PROC. 0511623
N: FL. 256
SIGNATURA

PARACER TÉCNICO

A
Comissão Permanente de Licitação (CPL).

Santa Luzia – MA, 14 de março de 2023.

Após análise da documentação de habilitação técnica e proposta de preços apresentada pela empresa "DAVI MENDONÇA NUNES - EPP inscrita no CNPJ de nº 37.118.550/0001-10", referente a Contratação de empresa especializada para Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia/MA, conforme projeto básico, objeto do Processo Administrativo nº 052/2023, conclui-se que a mesma atende aos critérios de análise técnica e está de acordo com a planilha de projeto.

Apuramos o que segue:

A empresa DAVI MENDONÇA NUNES - EPP inscrita no CNPJ de nº 37.118.550/0001-10, apresentou a documentação técnica e a proposta em conformidade total com o Projeto Básico, Edital e demais anexos, sem qualquer ressalva por parte deste setor de engenharia, bem como proposta mais vantajosa no valor de R\$ 112.579,31 (cento e doze mil, quinhentos e setenta e nove reais e trinta e um centavos).

Dessa forma, nos quesitos técnicos, opinamos pela HABILITAÇÃO e CLASSIFICAÇÃO da empresa DAVI MENDONÇA NUNES - EPP inscrita no CNPJ de nº 37.118.550/0001-10, salvo melhor juízo.

Atenciosamente,

Francisco Igor Lima de Melo
Engenheiro Civil
CREA-MA 111917319-1



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura de Santa Luzia CNPJ: 06.191.001/0001-47
Secretaria de Governo
Av. Nagib Haickel - Cep: 65390-000 / Santa Luzia - MA

N: PROC. 052/2023
N: FL. 257
ASSINATURA

TERMO DE RATIFICAÇÃO E AUTORIZAÇÃO
DISPENSA DE LICITAÇÃO

Processo Administrativo nº 052/2023.

Considerando que o presente procedimento se encontra em conformidade com a legislação pertinente e, com arrimo no parecer jurídico e técnico, **RATIFICO** a DISPENSA DE LICITAÇÃO, nos termos das razões lançadas no Processo Administrativo nº 052/2023, e **AUTORIZO** a contratação por DISPENSA DE LICITAÇÃO, em razão do valor, com a empresa: **DAVI MENDONÇA NUNES - EPP** inscrita no CNPJ de nº **37.118.550/0001-10**, situada na Rua Tancredo Neves, nº 181, Centro, Santa Luzia - MA, CEP: 65.390-000. Pelo valor global de R\$ **112.579,31** (cento e doze mil, quinhentos e setenta e nove reais e trinta e um centavos), conforme proposta de preços apresentada. Tendo por objeto a **Contratação de empresa especializada para Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia/MA**, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Projeto Básico.

Em cumprimento ao disposto no Artigo 72, parágrafo único da Lei nº 14.133/21 **DETERMINO** a publicação da presente ratificação no Diário Oficial Municipal, bem como no sítio eletrônico oficial do Município de Santa Luzia/MA, para que produza os efeitos legais.

SOLICITO, ainda, que sejam adotadas as medidas cabíveis para a contratação da referida empresa.

Publique-se e cumpra-se.

Santa Luzia (MA), 14 de março de 2023.

JUCENARIA SANTOS FRAZÃO
Secretária Municipal de Governo E Gestão
Portaria nº 003/2021



N: PROC. 052/2023
N: FL. 258
ASSINATURA

ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura de Santa Luzia CNPJ: 06.191.001/0001-47
Secretaria Municipal de Governo e Gestão
Av. Nagib Haickel, s/nº - Cep: 65.390-000 / Santa Luzia - MA

EXTRATO TERMO DE RATIFICAÇÃO E AUTORIZAÇÃO. DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 014/2023. PROC. ADM. Nº 052/2023. Considerando que o presente procedimento se encontra em conformidade com a legislação pertinente e, com arrimo no parecer jurídico e técnico, RATIFICO a DISPENSA DE LICITAÇÃO, nos termos das razões lançadas no Processo Administrativo nº 052/2023, e AUTORIZO a contratação por DISPENSA DE LICITAÇÃO, em razão do valor, com a empresa: DAVI MENDONÇA NUNES - EPP inscrita no CNPJ de nº 37.118.550/0001-10, situada na Rua Tancredo Neves, nº 181, Centro, Santa Luzia - MA, CEP: 65.390-000. Pelo valor global de R\$ 112.579,31 (cento e doze mil, quinhentos e setenta e nove reais e trinta e um centavos), conforme proposta de preços apresentada. Tendo por objeto a Contratação de empresa especializada para Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia/MA, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Projeto Básico. Em cumprimento ao disposto no Artigo 72, parágrafo único da Lei nº 14.133/21 DETERMINO a publicação da presente ratificação no Diário Oficial Municipal, bem como no sítio eletrônico oficial do Município de Santa Luzia/MA, para que produza os efeitos legais. SOLICITO, ainda, que sejam adotadas as medidas cabíveis para a contratação da referida empresa. Publique-se e cumpra-se. Santa Luzia (MA), 14 de março de 2023. JUCENARIA SANTOS FRAZÃO Secretária Municipal de Governo E Gestão Portaria nº 003/2021.



SECRETARIA DE
GOVERNO
FAZENDO MUITO MAIS


PREFEITURA DE
SANTA LUZIA
FAZENDO MUITO MAIS

N: PROC 052/2023
N: FL 259

ASSINATURA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA
AV. NAGIB HAICKEL S/N
06191001/0001-47

Exercício: 2023

NOTA DE EMPENHO Nº 315016

CÓDIGO CLASSIFICAÇÃO DA DESPESA EMPENHADA

02 PODER EXECUTIVO
10 SEC. MUN. DE OBRAS, INFRAESTRUTURA E URBANISMO
10.00 SEC. MUN. DE OBRAS, INFRA-ESTRUTURA E URBANISMO
15.451.0180.1136.0000 Reforma / Ampliação do Terminal Rodoviário.
3.3.90.39.99 OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA

SALDO ANTERIOR	EMPENHADO ATÉ A DATA	VALOR DESTA EMPENHO	SALDO ATUAL
210.000,00	0,00	112.579,31	97.420,69

FICHA...: 388 DATA...: 15/03/2023 LICITAÇÃO...: DOCUMENTO...: OUTROS 000000000005

CREDOR...: DAVI MENDONCA NUNES

CNPJ/CPF: 37.118.550/0001-10

CÓDIGO: 2940

ENDEREÇO: R DO COMERCIO

CIDADE...: TUFILANDIA

U.F...: MA

Discriminação do Material e/ou Serviço:

VALOR QUE SE EMPENHA REF. CONTRATAÇÃO D EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E ADAPTAÇÃO DO TERMINAL RODOVIARIO DE SANTA LUZIA-MA, CONFORME CONTRATO Nº 109/2023 - PROC. ADM Nº 052/2023 - DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 014/2023.

TIPO DE EMPENHO: GL - Global

VALOR TOTAL...: 112.579,31

Autorizo o fornecimento e/ou a execução dos serviços a esta Prefeitura obedecidas as condições deste documento.

ORDENADOR DE DESPESA



ESTADO DO MARANHÃO

Prefeitura Municipal de Santa Luzia, CNPJ: 06.191.001/0001-47

Secretaria Municipal de Governo e Gestão

Av. Nagib Haickel s/nº, Centro - Cep: 65.390-000 / Santa LUZIA/MA

N: PROC. 052/2023

N: FL. 260

ASSINATURA 

CONTRATO Nº 109/2023.

PROC. ADM. Nº 052/2023.

DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 014/2023.

TERMO DE CONTRATO QUE ENTRE SI CELEBRAM O MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA, ATRAVÉS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA/MA E A EMPRESA: DAVI MENDONÇA NUNES - EPP.

O MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA/MA, através da PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA/MA, inscrita no CNPJ sob o nº 06.191.001/0001-47 com sede na Avenida Nagib Haickel, s/nº, Centro, Santa Luzia/MA, doravante designada **CONTRATANTE**, neste ato representado pela Secretária Municipal Governo e Gestão, a Sra. **JUCENÁRIA SANTOS FRAZÃO**, portadora do RG nº 014848042000-9 SSP/MA e do CPF nº 006.438.753-44, residente e domiciliada nesta Cidade, e do outro lado a empresa **DAVI MENDONÇA NUNES - EPP**, inscrita sob o CNPJ de nº 37.118.550/0001-10, com sede Rua Tancredo Neves, nº 181, Centro, Santa Luzia/MA, CEP: 65.390-000, Telefone: (98) 3653-5253, E-mail: excelenciaobras@hotmail.com, doravante denominada **CONTRATADA**, neste ato representada pelo Senhor **DAVI MENDONÇA NUNES**, portador do RG nº 0666471920180 SSP/MA e CPF de nº 631.057.903-73, tendo em vista o que consta no **Processo Administrativo nº 052/2023** e em observância às disposições da Lei nº 14.133, de 01 de Abril de 2021 e na Lei nº 8.078, de 1990 - Código de Defesa do Consumidor, resolvem celebrar o presente Termo de Contrato, decorrente da **Dispensa de Licitação nº 014/2023**, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

1. CLÁUSULA PRIMEIRA - OBJETO.

1.1. O objeto do presente Termo de Contrato é a **Contratação de empresa para Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia/MA**, conforme especificações e quantitativos estabelecidos no Termo de Referência.

1.2. Este Termo de Contrato vincula-se ao **Processo Administrativo nº 052/2023**, identificado no preâmbulo e à proposta de melhor preço, independentemente de transcrição.

1.3. Discriminação do objeto:

2. CLÁUSULA SEGUNDA - VIGÊNCIA.

2.1. O prazo de vigência deste Termo de Contrato será até **12/08/2023** contados a partir de sua assinatura, podendo ser prorrogado na forma do artigo nº 107 da Lei Federal nº 14.133/2021.

3. CLÁUSULA TERCEIRA - PREÇO.

3.1. O valor do presente Termo de Contrato é de **R\$ 112.579,31** (cento e doze mil, quinhentos e setenta e nove reais e trinta e um centavos).

SECRETARIA DE
GOVERNO
FAZENDO MUITO MAIS


PREFEITURA DE
SANTA LUZIA
FAZENDO MUITO MAIS



ESTADO DO MARANHÃO

Prefeitura Municipal de Santa Luzia, CNPJ: 06.191.001/0001-47

Secretaria Municipal de Governo e Gestão

Av. Nagib Haickel s/nº, Centro - Cep: 65.390-000 / Santa LUZIA/MA

N: PROC. 0.521/2023

N: FL. 261

ASSINATURA

3.2. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução contratual, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

4. CLÁUSULA QUARTA - DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA.

4.1. As despesas decorrentes desta contratação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no orçamento do município, para o exercício de 2023, na classificação abaixo:

Dotação Orçamentária: 02.10.00.15.451.0180.1136.0000 - Reforma/Ampliação do Terminal Rodoviário.

Elemento de Despesa: 3.3.90.39.00 - Outros Serviços De Terceiros - Pessoa Jurídica.

Fonte de Recurso: 1.500.00.0-001 001

5. CLÁUSULA QUINTA - PAGAMENTO.

5.1. O prazo para pagamento e demais condições a ele referentes encontram-se no Termo de Referência.

6. CLÁUSULA SEXTA - REAJUSTE.

6.1. As regras acerca do reajuste do valor contratual são as estabelecidas na Lei nº 14.133/2021.

7. CLÁUSULA SÉTIMA - GARANTIA DE EXECUÇÃO.

7.1. Não haverá exigência de garantia de execução para a presente contratação.

8. CLÁUSULA OITAVA - ENTREGA E RECEBIMENTO DO OBJETO.

8.1. As condições de entrega e recebimento do objeto são aquelas previstas no Termo de Referência.

9. CLÁUSULA NONA - FISCALIZAÇÃO.

9.1. A fiscalização da execução do objeto será efetuada por Comissão/Representante designado pela CONTRATANTE, na forma estabelecida no Termo de Referência, anexo do Edital.

10. CLÁUSULA DÉCIMA - OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA.

10.1. As obrigações da CONTRATANTE e da CONTRATADA são aquelas previstas no Termo de Referência.



ESTADO DO MARANHÃO

Prefeitura Municipal de Santa Luzia, CNPJ: 06.191.001/0001-47

Secretaria Municipal de Governo e Gestão

Av. Nagib Haickel s/nº, Centro - Cep: 65.390-000 / Santa LUZIA/MA

N: PRC n. 05212023

N: FL. 262

ASSINATURA

11. CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - SANÇÕES ADMINISTRATIVAS.

11.1. As sanções referentes à execução do contrato são aquelas previstas na Legislação vigente.

12. CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - RESCISÃO.

12.1. O PRESENTE TERMO DE CONTRATO PODERÁ SER RESCINDIDO:

12.1.1. Por ato unilateral e escrito da Administração, nas situações previstas nos incisos I a XII e XVII do artigo 137 da Lei Federal nº 14.133/2021, e com as consequências indicadas no art. 138 da mesma Lei, sem prejuízo da aplicação das sanções previstas no Termo de Referência;

12.1.2. Amigavelmente, nos termos do art. 138, inciso II, da Lei nº 14.133, de 2021.

12.2. Os casos de rescisão contratual serão formalmente motivados, assegurando-se à CONTRATADA o direito à prévia e ampla defesa.

12.3. O TERMO DE RESCISÃO SERÁ PRECEDIDO DE RELATÓRIO INDICATIVO DOS SEGUINTE ASPECTOS, CONFORME O CASO:

12.3.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

12.3.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

12.3.3. Indenizações e multas.

13. CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - VEDAÇÕES.

13.1. É VEDADO À CONTRATADA:

13.1.1. Caucionar ou utilizar este Termo de Contrato para qualquer operação financeira;

13.1.2. Interromper a execução contratual sob alegação de inadimplemento por parte da CONTRATANTE, salvo nos casos previstos em lei.

14. CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - ALTERAÇÕES.

14.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina do art. 125, caput, da Lei Federal nº 14.133/2021.

14.2. A CONTRATADA é obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

SECRETARIA DE
GOVERNO
FAZENDO MUITO MAIS


PREFEITURA DE
SANTA LUZIA
FAZENDO MUITO MAIS



ESTADO DO MARANHÃO

Prefeitura Municipal de Santa Luzia, CNPJ: 06.191.001/0001-47

Secretaria Municipal de Governo e Gestão

Av. Nagib Haickel s/nº, Centro - Cep: 65.390-000 / Santa LUZIA/MA

N: PRE. 0 521/023
N: FL. 263
ASSIN - LUZIA

14.3. As supressões resultantes de acordo celebrado entre as partes contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

15. CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DOS CASOS OMISSOS.

15.1. Os casos omissos serão decididos pela CONTRATANTE, segundo as disposições contidas na Lei nº 14.133, de 2021 e demais normas federais de licitações e contratos administrativos e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 - Código de Defesa do Consumidor - e normas e princípios gerais dos contratos.

16. CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - PUBLICAÇÃO.

16.1. Incumbirá à CONTRATANTE providenciar a publicação deste instrumento, por extrato, na Imprensa Oficial, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021.

17. CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - FORO.

17.1. É eleito o Foro da Comarca de Santa Luzia/MA para dirimir os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato que não possam ser compostos pela conciliação, conforme disposto na Lei nº 14.133, de 2021.

Para firmeza e validade do pactuado, o presente Termo de Contrato foi lavrado em 02 (duas) vias de igual teor, que, depois de lido e achado em ordem, vai assinado pelos contraentes.

Santa Luzia/MA, 15 de março de 2023.

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA

CNPJ: 06.191.001/0001-47

JUCENÁRIA SANTOS FRAZÃO

Secretária Municipal de Governo e Gestão

Portaria nº 003/2021

CONTRATADO:

DAVI MENDONÇA NUNES

DAVI MENDONÇA NUNES - EPP

CNPJ: 37.118.550/0001-10

DAVI MENDONÇA NUNES

CPF: 631.057.903-73

Representante Legal

SECRETARIA DE
GOVERNO
FAZENDO MUITO MAIS

PREFEITURA DE
SANTA LUZIA
FAZENDO MUITO MAIS



N: PR: 0521123
N: FL: 264
ASSINATURA

ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Santa Luzia, CNPJ: 06.191.001/0001-47
Secretaria Municipal de Governo e Gestão
Av. Nagib Haickel s/nº, Centro - Cep: 65.390-000 / Santa LUZIA/MA

TESTEMUNHAS:

Nome: _____ CPF nº _____

Nome: _____ CPF nº _____

[Faint, illegible handwritten text]

[Handwritten signature]

Profissionais da Educação (FUNDEB), Pela Contratada assina o Sr. JOSÉ ALVES MACHADO - Representante Legal. Santa Luzia/MA, 14/03/2023.

EXTRATO DE CONTRATO N° 109/2023, PROC. ADM. N° 052/2022, DISPENSA N° 014/2023.
CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Santa Luzia, inscrita no CNPJ sob o n° 06.191.001/0001-47 **CONTRATADA:** Davi Mendonça Nunes - EPP, inscrita sob o CNPJ de n° 37.118.550/0001-10 **OBJETO:** Contratação de empresa para Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia/MA. **VIGÊNCIA:** 15/03/2023 até 12/08/2023, **VALOR GLOBAL DO CONTRATO:** R\$ 112.579,31 (cento e doze mil, quinhentos e setenta e nove reais e trinta e um centavos). **MODALIDADE:** Dispensa de Licitação. **FUNDAMENTAÇÃO LEGAL:** Lei n° 14.133/2021. **RECURSOS:** Exercício-2023, Dotação Orçamentária: 02.10.00.15.451.0180.1136.0000 - Reforma/Ampliação do Terminal Rodoviário. Elemento de Despesa: 3.3.90.39.00 - Outros Serviços de Terceiros - Pessoa Jurídica. Fonte de Recurso: 1.500.00.0-001 001 Pela Contratante assina a Sra. JUCENÁRIA SANTOS FRAZÃO - Secretária Municipal de Governo e Gestão, Pela Contratada assina o Sr. DAVI MENDONÇA NUNES - Representante Legal. Santa Luzia/MA, 15/03/2023.

EXTRATO DE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS.

EXTRATO DE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N° 009/2023-ARP. RESULTANTE DO PREGÃO ELETRÔNICO N° 004/2023-SRP. PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 015/2023-PMSL. Firmado entre a Prefeitura Municipal de Santa Luzia/MA, inscrita no CNPJ sob n° 06.191.001/0001-47, através da Secretaria Municipal de Governo e Gestão denominada como ÓRGÃO GERENCIADOR e a empresa: D S Vieira Eireli - ME, inscrita no CNPJ sob o n° 30.682.981/0001-65; lavram a presente Ata de Registro de Preço que tem como objeto: REGISTRO DE PREÇOS, VISANDO FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA MANUTENÇÃO PREVENTIVA, E CORRETIVA, COM REPOSIÇÃO DE PEÇAS (ORIGINAIS OU RECOMENDADAS PELO FABRICANTE) PARA INSTALAÇÕES EM CONDICIONADORES DE AR TIPO SPLIT, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DE SANTA LUZIA/MA. Vigência de 12 (doze) meses a partir de sua assinatura em 21/03/2023. **FUNDAMENTO LEGAL:** nos termos da Lei Federal n° 10.520/2002, do Decreto Federal n° 10.024/2019; do Decreto Federal n° 7.892/2013 alterado pelo Decreto Federal n° 8.250/2014; do Decreto Federal n° 8.538/15 da Lei Complementar Federal n° 123/2006 alterado pela Lei Complementar Federal n° 147/2014 e da Lei Federal n° 8.666/1993, observados as especificações, os preços, os quantitativos e o fornecedor classificado em primeiro lugar na licitação supracitada, constituindo-se esta ATA em documento vinculativo e obrigacional às partes. **REGISTRO DE PREÇOS PARA A EMPRESA** conforme abaixo:

EMPRESA: D S VIEIRA EIRELI - ME			CNPJ: 30.682.981/0001-65			
Endereço: Rua do Sol Nº 299, Centro, Santa Luzia/MA, CEP: 65.390-000			Telefone: (98) 98446-3400/ 98494-3834			
Responsável: DANILO SILVA VIEIRA			E-mail: danilovieira91242361@gmail.com			
RG: 046361232012-5 SSP/MA			CPF: 612.311.613-45			
ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT.	UNID.	V. UNIT.	V. TOTAL
GRUPO II - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO EM AR CONDICIONADO						
Ar Condicionado Tipo Split 24.000 BTU/36.000 BTU/60.000 BTU						
16	Limpeza da evaporadora e condensadora	PROPRIO	200	Hora	211,57	42.314,00
17	Limpeza do filtro da evaporadora	PROPRIO	150	Hora	54,53	8.179,50
18	Medir o gás refrigerante e fazer recarga se necessário	PROPRIO	150	Hora	141,77	21.265,50
19	Recarga de gás R 22 para ar condicionado de até 24000 btus	PROPRIO	200	Hora	172,90	34.580,00
20	Recarga de gás R-22 para ar condicionado de 36.000 Btus	PROPRIO	200	Hora	193,90	38.780,00
21	Recarga de gás R 22 para ar condicionado de até 60.000 btus	PROPRIO	100	Hora	119,90	11.990,00
22	Serviço de desinstalação	PROPRIO	70	Hora	39,90	2.793,00

DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA-MA

É GARANTIDA A AUTENTICIDADE DESTA DIÁRIO, DESDE QUE ACESSADO PELO ENDEREÇO:

<http://santaluzia.ma.gov.br/transparencia/diario>

CÓDIGO DE AUTENTICIDADE: 9d67bf78eb1e455bc96a6efb0ec58b81c644cadc

PARA VERIFICAÇÃO DE AUTENTICIDADE, LEIA O QR CODE AO LADO





Diário Oficial

MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA - MA
INSTITUÍDO PELA LEI MUNICIPAL Nº 543/2020
TERCEIROS
ISSN: ISSN 2965-5145



SANTA LUZIA - MA - DIÁRIO OFICIAL - TERCEIROS - VOL. 3 - Nº 598 / 2023 - QUINTA - 05 DE OUTUBRO DE 2023 - PÁGINA 1 DE 2

Sumário

EXTRATO TERMO DE RATIFICAÇÃO E AUTORIZAÇÃO.....

Nº PROC. 052/2023¹

Nº FL. 266

ASSINATURA 

EXTRATO TERMO DE RATIFICAÇÃO E AUTORIZAÇÃO.

EXTRATO TERMO DE RATIFICAÇÃO E AUTORIZAÇÃO. DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 014/2023. PROC. ADM. Nº 052/2023. Considerando que o presente procedimento se encontra em conformidade com a legislação pertinente e, com arrimo no parecer jurídico e técnico, RATIFICO a DISPENSA DE LICITAÇÃO, nos termos das razões lançadas no Processo Administrativo nº 052/2023, e AUTORIZO a contratação por DISPENSA DE LICITAÇÃO, em razão do valor, com a empresa: DAVI MENDONÇA NUNES - EPP inscrita no CNPJ de nº 37.118.550/0001-10, situada na Rua Tancredo Neves, nº 181, Centro, Santa Luzia - MA, CEP: 65.390-000. Pelo valor global de R\$ 112.579,31 (cento e doze mil, quinhentos e setenta e nove reais e trinta e um centavos), conforme proposta de preços apresentada. Tendo por objeto a Contratação de empresa especializada para Reforma e Adaptação do Terminal Rodoviário de Santa Luzia/MA, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Projeto Básico. Em cumprimento ao disposto no Artigo 72, parágrafo único da Lei nº 14.133/21 DETERMINO a publicação da presente ratificação no Diário Oficial Municipal, bem como no sítio eletrônico oficial do Município de Santa Luzia/MA, para que produza os efeitos legais. SOLICITO, ainda, que sejam adotadas as medidas cabíveis para a contratação da referida empresa. Publique-se e cumpra-se. Santa Luzia (MA), 14 de março de 2023. JUCENÁRIA SANTOS FRAZÃO Secretária Municipal de Governo E Gestão Portaria nº 003/2021.

DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA - MA
É GARANTIDA A AUTENTICIDADE DESTA DIÁRIO, DESDE QUE ACESSADO PELO ENDEREÇO:
<https://transparencia.santaluzia.ma.gov.br/diario>
CÓDIGO DE AUTENTICIDADE: 2afddc666380fdadcf58c0cc3d472b0dc4db717
PARA VERIFICAÇÃO DE AUTENTICIDADE, LEIA O QR CODE AO LADO

