




ANEXO I

01. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
02. CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO
03. PLANTA BAIXA DO TERRENO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																																					
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA: 16/05/2023	BDI: 25,00%																																	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>PREÇO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/05 - Fortaleza</td> <td>113,90%</td> <td>-</td> <td>05/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SICRO 2</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>04/2023</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/03 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> <td>04/2023</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	PREÇO	SBC	2023/05 - Fortaleza	113,90%	-	05/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017	SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023	SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	04/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	PREÇO																																	
SBC	2023/05 - Fortaleza	113,90%	-	05/2023																																	
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																																	
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017																																	
SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023																																	
SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	04/2023																																	
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																																		
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE																																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE																																				

Rubrica

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						651,27
1.1	97627	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M3	1,44	312,40	449,86
1.2	023725	REMOÇÃO DE ENTULHO CARGA MANUAL EM CAMINHAO BASCULANTE 6M3	SBC	M3	2,88	31,34	90,26
1.3	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	M	1,00	50,10	50,10
1.4	C3250	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	SEINFRA	M	1,00	31,30	31,30
1.5	C0385	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	1,00	29,75	29,75
2	MOVIMENTO DE TERRA						599,09
2.1	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF 06/2017	SINAPI	M3	4,10	104,86	429,93
2.2	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	5,12	33,04	169,16
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURA						90.233,15
3.1	040665	CONCRETO FCK 20MPA TRACO 1:2:7:3 PREPARO MECANICO	SBC	M3	6,44	548,54	3.532,60
3.2	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	615,20	16,94	8.727,49
3.3	92264	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF 09/2020	SINAPI	M2	64,40	291,89	18.797,72
3.4	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	20,05	74,78	1.499,34
3.5	090793	MURO H=2,5m-TIJOLO 10x20x20 10cm-CIM/SAIBRO/EMB./PVA-PILAR 3/3m	SBC	M	200,00	288,38	57.676,00
4	PISOS						15.315,54
4.1	C3007	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO	SEINFRA	M2	72,71	136,31	9.911,10
4.2	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	104,71	10,98	1.149,72
4.3	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	32,00	132,96	4.254,72
5	REVESTIMENTO						19.060,21
5.1	C3120	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRACO 1:6	SEINFRA	M2	30,08	45,31	1.362,92
5.2	C4447	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	115,80	141,76	16.415,81
5.3	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	115,80	10,98	1.271,48
6	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						4.082,45
6.1	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	UN	1,00	548,91	548,91
6.2	030098	CAIXA D'ÁGUA/CISTERNA EM BLOCOS CONCRETO ESTRUTURAL 15x20x40cm	SBC	M2	15,50	173,59	2.690,65
6.3	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSAO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF 08/2018	SINAPI	M2	15,50	54,38	842,89
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						8.128,14
7.1	060003	LUMINARIA/REFLETOR HOLOFOTE MICROLED SLIM 500W BRANCO FRIO	SBC	UN	12,00	363,34	4.360,08
7.2	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	12,00	286,98	3.443,76
7.3	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	108,66	108,66
7.4	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	215,64	215,64
8	COBERTURA						17.218,28
8.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	38,50	55,26	2.127,51
8.2	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	38,50	49,18	1.893,43
8.3	C4467	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA) - CASA POPULAR	SEINFRA	M2	60,60	76,58	4.640,75
8.4	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	60,60	79,23	4.801,34
8.5	I8266	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FORRO - VAO DE 3,01 A 4 m	SEINFRA	M2	75,09	50,01	3.755,25
9	ESQUADRIAS						4.549,38

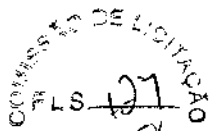


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA


OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA: 16/05/2023	BDI: 25,00%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF:
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SBC	2023/05 - Fortaleza	113,90%	-	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SBNFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,81%	-	03/2017
		SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	04/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
9.1	1071376	PORTAO EM TUBOS FERRO GALVANIZADO COMPLETO	SBC	M2	7,25	627,50	4.549,38
VALOR BDI TOTAL:							31.968,53
VALOR ORÇAMENTO:							127.858,98
VALOR TOTAL:							169.827,51

Paula Henrique Muniz
Paula Henrique Muniz
Eng. Civil - CREA/CE 50 456-D
RNP: 0511821386 / CPF: 044.582.783-04




Rubrica

RESUMO DO ORÇAMENTO																																						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA : 16/05/2023	BDI : 25,00%																																		
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ORÇ</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/05 - Fortaleza</td> <td>113,90%</td> <td>-</td> <td>05/2023</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SICRO 2</td> <td>2018/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>04/2023</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/03 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> <td>04/2023</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	ORÇ	VERSÃO	HORA	MES	REF	SBC	2023/05 - Fortaleza	113,90%	-	05/2023	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017	SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023	SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	04/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
ORÇ	VERSÃO	HORA	MES	REF																																		
SBC	2023/05 - Fortaleza	113,90%	-	05/2023																																		
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																																		
SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017																																		
SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023																																		
SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	04/2023																																		
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																																			
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE																																					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE																																					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	651,27	0,41
2	MOVIMENTO DE TERRA	599,09	0,37
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURA	90.233,15	56,46
4	PISOS	15.315,54	9,58
5	REVESTIMENTO	19.050,21	11,92
6	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	4.082,45	2,55
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	8.128,14	5,09
8	COBERTURA	17.218,28	10,77
9	ESQUADRIAS	4.549,38	2,85
		VALOR BDI TOTAL:	31.968,53 100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	127.858,98
		VALOR TOTAL:	159.827,51

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 C/FLS. 128/0
 Rubrica

Paulo Henrique Muniz
 Paulo Henrique Muniz
 Emp. Cno. - CREANCE 58.456-D
 INSC. ESTADUAL 10.000.000 / CPF. 044.602.793-04

MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA : 16/05/2023	BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTE	VERSÃO	REP
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SBC	2023/05 - Fortaleza	05/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81% - 03/2017
			SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	- - 04/2023
			SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48% 04/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

1.1. 97627 - DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M3)

			QTD
PILARES (20 X 20 CM)	0,2*0,20*2,50*6	0,60000000	0,60
VIGAS	0,3*0,20*7,00*2	0,84000000	0,84
			1,44



1.2. 023725 - REMOÇÃO DE ENTULHO CARGA MANUAL EM CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (M3)

			QTD
ÁREA DE DEMOLIÇÃO X 2	1,44*2	2,88000000	2,88
			2,88

2.1. 96523 - ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017 (M3)

			QTD
FUNDAÇÃO SAPATAS CAPELA 01	0,80*0,80*0,80*8,00	4,10000000	4,10
			4,10

2.2. C0095 - APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG (M2)

			QTD
FUNDAÇÃO SAPATAS CAPELA 01	0,80*0,80*8,00	5,12000000	5,12
			5,12

3.1. 040665 - CONCRETO FCK 20MPA TRACO 1:2.7:3 PREPARO MECANICO (M3)

			QTD
VOLUME DAS SAPATAS	0,80*0,80*0,80*8,00	4,10000000	4,10
VOLUME DOS PILARES	0,20*0,10*3,00*8,00	0,48000000	0,48
VOLUME DAS VIGAS	(12,20*0,10*0,40*2,00) +(5,50*0,10*0,40*4,00)	1,86000000	1,86
			6,44

3.2. C4151 - ARMADURA DE AÇO CA 50/60 (KG)

			QTD
VOLUME DE CONCRETO X 80	6,44*80	515,20000000	515,20
			515,20

3.3. 92264 - FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020 (M2)


			QTD
VOLUME DE CONCRETO X 10	6,44*10	64,40000000	64,40
			64,40

3.4. C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)

			QTD
PAREDES CAPELINHA 2	2*(3,90*3,00+3,90*1,00 /2)-(2,90*2,50)	20,05000000	20,05
			20,05

3.5. 090793 - MURO H=2,5m-TIJOLO 10x20x20 10cm-CIM/SAIBRO/EMB./PVA-PILAR 3/3m (M)

			QTD
MURO DE CONTORNO	2*(60+40)	200,00000000	200,00

		MEMÓRIAS DE CÁLCULO			
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA : 16/05/2023	BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	CONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SBC	2023/05 - Fortaleza	113,90%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	68,81%
			SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%
					47,76%
					05/2021
					03/2017
					04/2023
					04/2023

		QTD
		209,00

4.1. C3007 - PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO (M2)

		QTD
CAPELA 01	12,20*5,50	67,10000000
WC MASC	2,55	2,55000000
WC FEM	3,06	3,06000000
		72,71

4.2. C1427 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

		QTD
ÁREA DE PISO CAPELA 01	72,71	72,71000000
ÁREA DE PISO CAPELA 02	32,00	32,00000000
		104,71

4.3. C4439 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO (M2)

	COMPRIMENTO	LARGURA	QTD
PISO DA CAPELA 02	8,00*4,00	8,00000000	4,00000000
			32,00

5.1. C3120 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6 (M2)

		QTD
REVESTIMENTO DOS PILARES	(0,10+0,20)*2*2,40*8,00	11,52000000
REVESTIMENTO DAS VIGAS	12,20*0,40*2,00+5,50*0,40*4,00	18,56000000
		30,08

5.2. C4447 - PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PAREDE (M2)

		QTD
REVESTIMENTO DOS PILARES	2*(0,10+0,20)*2,40*8,00	11,52000000
REVESTIMENTO DAS VIGAS	12,20*0,40*2,00+5,50*0,40*4,00*2,00	27,36000000
REVESTIMENTO DAS PAREDES	(5,50*3,00+5,50*1,00/2)*2	38,50000000
WC MASC	(1,16+2,20)*2*2,80	18,82000000
WC FEM	(1,75+1,75)*2*2,80	19,60000000
		115,80

5.3. C1427 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

		QTD
REVESTIMENTO DOS PILARES	(0,20+0,10)*2*2,40*8,00	11,52000000
REVESTIMENTO DAS VIGAS	12,20*0,40*2,00+5,50*0,40*4,00*2,00	27,36000000
REVESTIMENTO DAS PAREDE	(5,50*3,00+5,50*1,00/2)*2	38,50000000
WC MASC	(1,16+2,20)*2*2,80	18,82000000
WC FEM	(1,75+1,75)*2*2,80	19,60000000
		115,80

6.1. C3442 - CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L (UN)

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
COFLS 130
0
Rubrica

MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA : 16/05/2023	BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SBC	2023/05 - Fortaleza
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO
			Composição	PRÓPRIA
				HORA
				MES
				REF
				05/2023
				06/2021
				03/2017
				04/2023
				04/2023
				83,85%
				47,76%
				-
				84,44%
				47,48%
				0,00%
				0,00%

			QTD
CAIXA D'ÁGUA	1,00	1,00000000	1,00
			1,00

6.2. 030098 - CAIXA D'ÁGUA/CISTERNA EM BLOCOS CONCRETO ESTRUTURAL 15x20x40cm (M2)

		PERÍMETRO	PROFUNDIDA	QTD
PERÍMETRO X PROFUNDIDADE	6,20*2,50	6,20000000	2,50000000	15,50
				15,50

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
CFLS 131/0

Rubrica

6.3. 98557 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018 (M2)

			QTD
ÁREA DA CISTERNA	15,50	15,50000000	15,50
			15,50

7.1. 060003 - LUMINARIA/REFLETOR HOLOFOTE MICROLED SLIM 500W BRANCO FRIO (UN)

			QTD
CAPELA 01	6,00	6,00000000	6,00
CAPELA 02	6,00	6,00000000	6,00
			12,00

7.2. C1947 - PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

			QTD
ILUMINAÇÃO DAS CAPELAS	12,00	12,00000000	12,00
			12,00

7.3. C3579 - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR (UN)

			QTD
CEMITÉRIO 02	1,00	1,00000000	1,00
			1,00

7.4. C2077 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO (UN)

			QTD
QUADRO GERAL CEMITÉRIO 01	1,00	1,00000000	1,00
			1,00

8.1. C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA (M2)


			QTD
ÁREA DE COBERTA	7,00*5,50	38,50000000	38,50
			38,50

8.2. C3005 - MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO (M2)

			QTD
COBERTURA ÁREA ANTIGA	7,00*5,50	38,50000000	38,50
			38,50

8.3. C4467 - MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA) - CASA POPULAR (M2)

			QTD
COBERTURA NOVA - COB. ANTIGA (CAPELA 01)	12,20*5,50-7,00*5,50	28,60000000	28,60
COBERTURA NOVA (CAPELA 02)	4,00*8,00	32,00000000	32,00

MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA : 16/05/2023	BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SBC	2023/05 - Fortaleza
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO
			Composição	PRÓPRIA
				HORA
				MES
				PER
				05/2023
				05/2021
				03/2017
				04/2023
				04/2023
				0,00%
				0,00%

QTD	
	60,60

8.4. C4462 - TELHA CERÂMICA (M2)


		QTD	
COBERTURA NOVA (CAPELA 01)	28,60	28,60000000	28,60
COBERTURA NOVA (CAPELA 02)	4,00*8,00	32,00000000	32,00
			60,60

8.5. I8266 - LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m (M2)

		QTD	
ÁREA DA LAJE CAPELA	5,50*12,20	67,10000000	67,10
ÁREA DA LAJE DOS WCS	2,55*3,06	5,61000000	5,61
LAJE DA CISTERNA	1,40*1,70	2,38000000	2,38
			75,09

9.1. I071376 - PORTAO EM TUBOS FERRO GALVANIZADO COMPLETO (M2)

		QTD	
COMPRIMENTO X ALTURA	2,50 * 2,90	7,25000000	7,25
			7,25


 Paulo Henrique Muniz
 Engº Civil - CREA/CE 50.456-D
 RNP 061163158-0 / CPF: 044.582.753-84

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 C/FLS 137

 Rubrica



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA:	16/05/2023	BDI:	25,00%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SBC	2023/05 - Fortaleza	113,90%	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
		SEINFRA 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-
		SEINFRA	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	04/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Rubrica

1.1. 97627 - DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHI	0,92020000	21,32	19,61
6796	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHP	3,24880000	23,91	77,63
TOTAL Equipamento Custo Horário:						97,24

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041954	CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 26 F	SINAPI	KG	0,28350000	60,33	17,10
TOTAL Material:						17,10

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63660000	23,47	14,94
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,57850000	18,34	120,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						135,58
VALOR:						249,92

1.2. 023725 - REMOCAO DE ENTULHO CARGA MANUAL EM CAMINHAO BASCULANTE 6M3 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1032081	CAMINHAO BASC MERCEDES LK 620/42 6,0m3 200CV (19381)	SBC	H	0,2400	62,30	14,95
TOTAL Material:						14,95

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1099900	SERVENTE	SBC	H	0,8000	12,64	10,11
TOTAL Mão de Obra:						10,11
VALOR:						25,07

1.3. C0367 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m) (M)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,5500	6,2200
TOTAL Mão de Obra:						12,4510

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	72,2900	0,2169
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	369,1000	0,2584
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,5000	1,1250
C3250	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	SEINFRA	M	1,00000000	25,0400	25,0400
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,04000000	4,1400	0,1656
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	41,2100	0,8242
TOTAL Serviço:						27,6301
VALOR:						40,08



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA:	16/05/2023	BDI:	25,00%		
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTE:	VERBÃO	HORA:	HES	REF:	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SBC	2023/05 - Fortaleza	113,90%	-	05/2023	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	66,81%	-	03/2017	
		SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023	
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	04/2023	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

Rubrica

1.4. C3250 - CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m) (M)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10639	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	18,1842	0,0000
10753	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	SEINFRA	H	0,06666667	19,5188	1,3013
TOTAL Equipamento Custo Horário:						1,3013

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06666667	20,7700	1,3847
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,66666667	15,5500	10,3667
TOTAL Mão de Obra:						11,7514

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	352,5800	11,9877
TOTAL Serviço:						11,9877
VALOR:						25,04

1.5. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	3,4400	3,4400
TOTAL Material:						3,4400

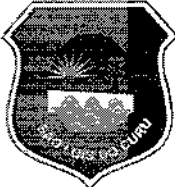
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,7700	3,1155
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,5500	3,8875
TOTAL Mão de Obra:						7,0030

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,5000	1,1250
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	337,0800	11,4607
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	4,1400	0,1532
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	41,2100	0,6182
TOTAL Serviço:						13,3571
VALOR:						23,80

2.1. 96523 - ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,18900000	23,47	27,90
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,05300000	18,34	55,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						83,89
VALOR:						83,89

2.2. C0095 - APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG (M2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA : 16/05/2023		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,95%	47,78%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,49%	04/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SEINFRA	H	1,70000000	15,5500	26,4350
TOTAL Mão de Obra:					26,4350
VALOR:					26,43

COMISSÃO
CFLS-175
Rubrica

3.1. 040665 - CONCRETO FCK 20MPA TRACO 1:2.7:3 PREPARO MECANICO (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I000100	SBC	M3	0,7800	126,63	98,77
I030500	SBC	H	0,7300	4,85	3,54
I000050	SBC	KG	324,1000	0,76	246,32
I000200	SBC	M3	0,5890	104,84	61,75
TOTAL Material:					410,38

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I099900	SBC	H	2,2500	12,84	28,44
TOTAL Mão de Obra:					28,44
VALOR:					438,83

3.2. C4151 - ARMADURA DE AÇO CA 50/60 (KG)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0705	SEINFRA	H	0,00800000	126,2862	1,0103
TOTAL Equipamento Custo Horário:					1,0103

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7952	SEINFRA	KG	1,05000000	8,8900	9,3345
I0103	SEINFRA	KG	0,02000000	10,0500	0,2010
TOTAL Material:					9,5355

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	SEINFRA	H	0,08000000	16,7700	1,3416
I0121	SEINFRA	H	0,08000000	20,7700	1,6616
TOTAL Mão de Obra:					3,0032
VALOR:					13,55

3.3. 92264 - FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020 (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SINAPI	CHI	0,25500000	21,25	5,41
91692	SINAPI	CHP	0,06300000	22,59	1,42
TOTAL Equipamento Custo Horário:					6,83

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001345	SINAPI	M2	1,33600000	97,73	130,56



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA: 16/05/2023	BDI: 25,00%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF:
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SBC	2023/05 - Fortaleza	113,80%	-	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	08/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	04/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,30800000	11,05	25,50
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,20800000	13,63	2,83
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	9,23700000	3,87	35,74
TOTAL Material:						194,63

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88239	SINAPI	H	0,25000000	19,05	4,76
88262	SINAPI	H	1,18000000	23,13	27,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					32,05
VALOR:					233,51

3.4. C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)


Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0109	SEINFRA	M3	0,01500000	67,5000	1,0125
I0441	SEINFRA	KG	2,18000000	1,1000	2,3980
I0805	SEINFRA	KG	2,18000000	0,5600	1,2208
I2081	SEINFRA	UN	25,00000000	0,6800	17,0000
TOTAL Material:					21,6313

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2391	SEINFRA	H	1,00000000	20,7700	20,7700
I2543	SEINFRA	H	1,12000000	15,5500	17,4160
TOTAL Mão de Obra:					38,1860
VALOR:					59,82

3.5. 090793 - MURO H=2,5m-TIJOLO 10x20x20 10cm-CIM/SAIBRO/EMB./PVA-PILAR 3/3m (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I000779	SBC	KG	1,4880	11,78	17,53
I000100	SBC	M3	0,1270	126,63	16,08
I000300	SBC	KG	0,6000	0,49	0,29
I000050	SBC	KG	7,2790	0,76	5,53
I000200	SBC	M3	0,0070	104,84	0,73
I000150	SBC	M3	0,0450	80,00	3,60
I001250	SBC	M	0,6000	12,81	7,69
I001950	SBC	UN	62,5000	0,92	57,50
TOTAL Material:					108,95

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I099807	SBC	H	0,1700	14,57	2,48
I099300	SBC	H	0,1700	17,65	3,00
I099050	SBC	H	2,8200	17,65	49,76
I099550	SBC	H	1,0600	17,65	18,71
I099900	SBC	H	3,7800	12,84	47,78

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA:	16/05/2023	BDI:	25,00%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FORTE:	SBC	2023/05 - Fortaleza	113,90%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SICRO 2:	2016/11 COM DESONERAÇÃO		88,81%
			SICRO:	2023/01 COM DESONERAÇÃO		-
			SINAPI:	2023/03 COM DESONERAÇÃO		84,44%
			composição:	PRÓPRIA		0,00%
						0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
CFLS - 171
Rubrica

TOTAL Mão de Obra:	121,73
VALOR:	230,70

4.1. C3007 - PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	2,0300	16,2400
16503 PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO ESMALTADO)	SEINFRA	M2	1,10000000	64,5800	71,0160
TOTAL Material:					87,2560

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	20,7700	12,4620
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,5500	9,3300
TOTAL Mão de Obra:					21,7920
VALOR:					109,05

4.2. C1427 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,42200000	3,5900	1,5150
TOTAL Material:					1,5150

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	20,7700	4,1540
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	15,5500	3,1100
TOTAL Mão de Obra:					7,2640
VALOR:					8,78


4.3. C4439 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16500 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	43,4400	47,7840
TOTAL Material:					47,7840

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,20000000	20,7700	24,9240
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,20000000	15,5500	18,6600
TOTAL Mão de Obra:					43,5840

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02000000	750,2000	15,0040
TOTAL Serviço:					15,0040
VALOR:					106,37

5.1. C3120 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6 (M2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA : 16/05/2023		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,90%	47,76%	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	04/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
CFLS - 123

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,7700	12,4620
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	15,5500	9,3300
TOTAL Mão de Obra:						21,7920

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4430	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,02000000	722,7600	14,4552
TOTAL Serviço:						14,4552
VALOR:						36,25

5.2. C4447 - PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PAREDE (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	2,0300	16,2400
16503	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO ESMALTADO)	SEINFRA	M2	1,10000000	64,5600	71,0160
TOTAL Material:						87,2560

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	20,7700	14,9544
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	15,5500	11,1960
TOTAL Mão de Obra:						26,1504
VALOR:						113,41

5.3. C1427 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,42200000	3,5900	1,5150
TOTAL Material:						1,5150


Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	20,7700	4,1540
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	15,5500	3,1100
TOTAL Mão de Obra:						7,2640
VALOR:						8,78

6.1. C3442 - CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18665	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 1000L. COM TAMPA	SEINFRA	UN	1,00000000	428,2500	428,2500
TOTAL Material:						428,2500

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	15,5500	10,8850
TOTAL Mão de Obra:						10,8850
VALOR:						439,13

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA:	16/05/2023	BDI:	25,00%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTE:	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SBC	2023/05 - Fortaleza	113,90%	-	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	04/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
CONFLS 139

Rubrica

6.2. 030098 - CAIXA D'AGUA/CISTERNA EM BLOCOS CONCRETO ESTRUTURAL 15x20x40cm (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I000779	ACO CA 50 6,3mm (1/4") (0,248 kg/m)	SBC	KG	0,4860	11,78	5,73
I000100	AREIA GROSSA LAVADA	SBC	M3	0,0520	126,63	6,58
I005268	BLOCO DE CONCRETO COM FUNCAO ESTRUTURAL 14x19x39cm FBK 14 MPA (NBR 6136)	SBC	UN	12,5000	6,75	84,38
I000050	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	SBC	KG	23,3250	0,76	17,73
I008766	PEDRA BRITADA #1	SBC	M3	0,0600	104,84	6,29
TOTAL Material:						120,71

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I099323	AJUDANTE ESPECIALIZADO - CONCRETISTA	SBC	H	0,5980	14,57	8,71
I099322	CONCRETISTA	SBC	H	0,5360	17,65	9,46
TOTAL Mão de Obra:						18,17
VALOR:						138,87

6.3. 98557 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000626	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFALTICA)	SINAPI	KG	1,50000000	21,32	31,98
TOTAL Material:						31,98

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09500000	19,15	1,62
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42200000	23,47	9,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						11,52
VALOR:						43,50


7.1. 060003 - LUMINARIA/REFLETOR HOLOFOTE MICROLED SLIM 500W BRANCO FRIO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I036795	FITA ISOLANTE P44 19mm x 20m 18mm 750V PRYSMIAN	SBC	M	0,1000	1,31	0,13
I030001	REFLETOR HOLOFOTE MICROLED SLIM 500W BRANCO FRIO ILUMINIM	SBC	UN	1,0000	258,33	258,33
TOTAL Material:						258,46

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I099806	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SBC	H	1,0000	14,57	14,57
I099250	ELETRICISTA	SBC	H	1,0000	17,66	17,66
TOTAL Mão de Obra:						32,22
VALOR:						290,67

7.2. C1947 - PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	12,00000000	1,9600	23,5200

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA : 18/05/2023		BDI : 25,00%	
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	ORIGEM:	VERSÃO:	FORA:	MES:	REF:
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA	2023/05 - Fortaleza	113,80%	-	06/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SEINFRA	2016/11 COM DESONERAÇÃO	68,81%	-	03/2017
		SEINFRA	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	04/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	1,7600	1,7600
10428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	10,2100	10,2100
10957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,0200	2,0200
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	9,5000	0,9500
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	3,5000	10,5000
11105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,6100	2,6100
11181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	0,8200	2,4600
11262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	22,2900	22,2900
11409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,8800	1,7600
					TOTAL Material:	78,0600

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	16,7700	50,3100
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	20,7700	62,3100
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,5500	38,8750
					TOTAL Mão de Obra:	151,4950

VALOR: 229,58

7.3. C3579 - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR (UN)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
16129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	49,3900	49,3900
					TOTAL Material:	49,3900

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	16,7700	16,7700
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	20,7700	20,7700
					TOTAL Mão de Obra:	37,5400


VALOR: 86,93

7.4. C2077 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO (UN)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	32,3900	32,3900
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	31,8600	31,8600
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	26,3400	26,3400
12412	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	SEINFRA	UN	1,00000000	36,8700	36,8700
					TOTAL Material:	127,4600

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	16,7700	20,1240
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	20,7700	24,9240
					TOTAL Mão de Obra:	45,0480

VALOR: 172,51

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA:	16/05/2023	BDI:	25.00%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE		ORÇÃO:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE		SBC	2023/05 - Fortaleza	113,90%	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-
			SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
			IMAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Rubrica

8.1. C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	0,7100	4,2600
TOTAL Material:					4,2600	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	20,7700	22,8470
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	15,5500	17,1050
TOTAL Mão de Obra:					39,9520	
VALOR:					44,21	

8.2. C3005 - MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO (M2)


Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	0,05000000	16,7500	0,8375
I2410	PREGO 18X27 (2.1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,07000000	13,8000	0,9660
TOTAL Material:					1,8035	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	16,7700	16,7700
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,7700	20,7700
TOTAL Mão de Obra:					37,5400	
VALOR:					39,34	

8.3. C4467 - MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA) - CASA POPULAR (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I6520	BARROTE DE MASSARANDUBA 2" x 2"	SEINFRA	M	0,46000000	7,3100	3,3626
I6522	BEIRAL DE MASSARANDUBA 1,2 x 10 CM (1/2" x 4")	SEINFRA	M	0,21000000	6,6600	1,3986
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	2,83000000	5,7300	16,2159
I6519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	0,36000000	18,1300	6,5268
I2409	PREGO 14X15 (1.1/4" x 14) (APROXIMADAMENTE 814UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	15,5400	0,4662
I2410	PREGO 18X27 (2.1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,04000000	13,8000	0,5520
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,12000000	1,3500	4,2120
TOTAL Material:					32,7341	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,76000000	16,7700	12,7462
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,76000000	20,7700	15,7852
TOTAL Mão de Obra:					28,5304	
VALOR:					61,26	

8.4. C4462 - TELHA CERÂMICA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA : 16/05/2023	BDI : 25,00%		
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	PREÇO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SBC	2023/05 - Fortaleza	113,90%	-	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	04/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	33,00000000	0,7100	23,4300
					TOTAL Material:	23,4300


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	20,7700	22,8470
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	15,5500	17,1050
					TOTAL Mão de Obra:	39,9520
					VALOR:	63,38


8.5. 18266 - LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18266	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	SEINFRA	M2	1,00000000	40,0100	40,0100
					TOTAL Material:	40,0100
					VALOR:	40,01

9.1. 1071376 - PORTAO EM TUBOS FERRO GALVANIZADO COMPLETO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1071376	PORTAO EM TUBOS FERRO GALVANIZADO COMPLETO	SBC	M2	1,0000	502,00	502,00
					TOTAL Material:	502,00
					VALOR:	502,00


 Paulo Henrique Muniz
 Engº Civil - CREA/CE 50.428-D
 RFP-051031584 / CPF: 04.002.703-04

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA :	16/05/2023	BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTE:	SBC	2023/05 - Fortaleza
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	113,90%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SICRO 2:	2016/11 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SICRO:	2023/01 COM DESONERAÇÃO	47,76%
			SINAPI:	2023/03 COM DESONERAÇÃO	88,81%
			Composição:	PRÓPRIA	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
CFLS 143

10618 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	145,73390000	1,0000	145,7339
12702	JUROS	SEINFRA	H	12,79220000	1,0000	12,7922
TOTAL Material:						183,8261
VALOR:						183,83

5795 - MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016 (CHP)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88298	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	19,01	19,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						19,01
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95114	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIACÃO. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	2,07	2,07
95115	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,24	0,24
53863	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - MANUTENÇÃO. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	2,59	2,59
TOTAL Serviço:						4,90
VALOR:						23,91

C3324 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	0,5600	204,4000
TOTAL Material:						204,4000
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,5500	155,5000
TOTAL Mão de Obra:						155,5000
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,21600000	7,5600	9,1930
TOTAL Serviço:						9,1930
VALOR:						369,10

12716 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
TOTAL Mão de Obra:						18,7400
VALOR:						18,74

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA: 16/05/2023	BDI: 25,00%		
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	ORÇAMENTO:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SBC:	2023/05 - Fortaleza	113,90%	-	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO 2:	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO:	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI:	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	04/2023
		Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

95361 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004257 OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO	H	0,00872000	12,72	0,11
TOTAL Mão de Obra:				0,11
VALOR:				0,11

COM SINAPI
COM CFLS
Rubrica

10698 - CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHP) (H)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12746 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	H	1,00000000	22,8700	22,8700
12745 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	H	1,00000000	75,2560	75,2560
12701 DEPRECIÇÃO	H	23,70590000	1,0000	23,7059
12702 JUROS	H	2,10690000	1,0000	2,1069
12703 MANUTENÇÃO	H	35,55880000	1,0000	35,5588
TOTAL Material:				159,4976
VALOR:				159,60

83297 - OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)


Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	3,19	3,19
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,82	0,82
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	1,14	1,14
00043484 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	0,07	0,07
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares:				6,18

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230 OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H	1,00000000	14,79	14,79
TOTAL Mão de Obra:				14,79

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95360 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL Serviço:				0,17
VALOR:				21,14

12768 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (H)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12551 OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	H	1,00000000	25,3000	25,3000
TOTAL Mão de Obra:				25,3000

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA :	18/05/2023	BDI :	25,00%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SBC	2023/05 - Fortaleza	113,80%	-	05/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
			SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
			SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	04/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
01/FLS 145

VALOR:	25,30
--------	-------

10779 - TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
12841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	95,0925	95,0925
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	1,0000	45,5809
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,95120000	1,0000	4,9512
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	1,0000	68,3714
TOTAL Material:						239,2960
VALOR:						239,30

12841 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	4,0900	95,0925
TOTAL Material:						95,0925
VALOR:						95,09

10783 - USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP) (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12845	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	8,85170000	1,0000	8,8517
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,77700000	1,0000	0,7770
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	11,80220000	1,0000	11,8022
TOTAL Material:						46,7309
VALOR:						46,73

10607 - COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI) (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	33,87950000	1,0000	33,8795
12702	JUROS	SEINFRA	H	2,97390000	1,0000	2,9739
TOTAL Material:						62,1534
VALOR:						62,15

10728 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
12775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	57,6690	57,6690

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA:	16/05/2023	BDI:	25,00%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SBC	2023/05 - Fortaleza	113,90%	-	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	04/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	12,28710000	1,0000	12,2871
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,07850000	1,0000	1,0785
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	13,65230000	1,0000	13,6523
TOTAL Material:						103,4269
VALOR:						103,43

88298 - OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,19	3,19
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,82	0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares:						6,18

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004257	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO	SINAPI	H	1,00000000	12,72	12,72
TOTAL Mão de Obra:						12,72

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95381	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
TOTAL Serviço:						0,11
VALOR:						19,01

10732 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) (H)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	145,73390000	1,0000	145,7339
12702	JUROS	SEINFRA	H	12,79220000	1,0000	12,7922
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	194,31190000	1,0000	194,3119
TOTAL Material:						378,1380
VALOR:						378,14

10566 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) (H)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,94820000	1,0000	1,9482
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,09710000	1,0000	0,0971
TOTAL Material:						20,7833

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA:	16/05/2023	BDI: 25,00%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FORTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SBC	2023/05 - Fortaleza	113,90%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	47,76%
			SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	04/2023
			Composição	PROPRIA	84,44%
					47,48%
					0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
CFLS. 167/2023


VALOR: 20,78

12715 - MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)						
Rubrica						
Material		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	4,0900	4,6013
TOTAL Material:						4,6013
VALOR:						4,60

12767 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (H)						
Material		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	19,50000000	4,0900	79,7550
TOTAL Material:						79,7550
VALOR:						79,76

10756 - MOTO NIVELADORA (CHP) (H)						
Material		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	27,4500	27,4500
12820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	85,8900	85,8900
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	44,70960000	1,0000	44,7096
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,41510000	1,0000	4,4151
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	55,88700000	1,0000	55,8870
TOTAL Material:						218,3517
VALOR:						218,35

86262 - CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,19	3,19
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,34	1,34
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,49	0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares:						7,18
Mão de Obra		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	15,76	15,76
TOTAL Mão de Obra:						15,76
Serviço		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,19	0,19

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA :	16/05/2023	BDI :	25,00%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SBC	2023/05 - Fortaleza	113,90%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,95%	47,76%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-
			SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	03/2017
			SICRO	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
C/FLS 148
RUBRICA

TOTAL Serviço:	0,19
VALOR:	23,13

12755 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550 OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
TOTAL Mão de Obra:					25,3000
VALOR:					25,30

10594 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12753 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	28,66170000	1,0000	28,6617
12702 JUROS	SEINFRA	H	2,54730000	1,0000	2,5473
TOTAL Material:					56,5080
VALOR:					56,51

10608 - COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12762 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	15,15220000	1,0000	15,1522
12702 JUROS	SEINFRA	H	1,33000000	1,0000	1,3300
TOTAL Material:					41,7822
VALOR:					41,78

10705 - CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12734 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
12733 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	55,6240	55,6240
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	18,32090000	1,0000	18,3209
12702 JUROS	SEINFRA	H	1,99010000	1,0000	1,9901
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	27,48130000	1,0000	27,4813
TOTAL Material:					126,2863
VALOR:					126,29

88243 - AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,19	3,19



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Nº 01/2023
DI: 25,00%

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA:	16/05/2023
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTE:	SBC
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	VERSÃO:	2023/05 - Fortaleza
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	HORA:	113,80%
		MES:	05/2023
		REF:	05/2021
		SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85%
		SICTO 2:	2016/11 COM DESONERAÇÃO 88,81%
		SICTO:	2023/01 COM DESONERAÇÃO -
		SINAPI:	2023/03 COM DESONERAÇÃO 84,44%
		Composição:	PROPRIA 0,00%
			0,00%

Rubrica

00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,25	1,25
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,59	0,59
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares:						7,19

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	11,82
TOTAL Mão de Obra:					11,82

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95313	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,14
TOTAL Serviço:					0,14
VALOR:					19,15

88239 - AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)


Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,19
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,34
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,95
TOTAL Encargos Complementares:					7,18

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	11,69
TOTAL Mão de Obra:					11,69

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,18
TOTAL Serviço:					0,18
VALOR:					19,05

95371 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02225000	15,76
TOTAL Mão de Obra:					0,35
VALOR:					0,35

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA :	16/05/2023	BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,81%	-	03/2017
		SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	04/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
CFLS 150


12815 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (H) Rubrica						
Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	15,5500	15,5500
TOTAL Mão de Obra:					15,5500	
VALOR:					15,55	

10721 - COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP) (H)						
Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12788	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
12767	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	79,7550	79,7550
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	33,87950000	1,0000	33,8795
12702	JUROS	SEINFRA	H	2,97390000	1,0000	2,9739
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	37,64390000	1,0000	37,6439
TOTAL Material:					179,5523	
VALOR:					179,55	

12734 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)						
Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
TOTAL Mão de Obra:					22,8700	
VALOR:					22,87	

12746 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)						
Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
TOTAL Mão de Obra:					22,8700	
VALOR:					22,87	

10680 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)						
Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12718	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
12715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	4,6012	4,6012
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,94620000	1,0000	1,9462
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,09710000	1,0000	0,0971
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,02430000	1,0000	1,0243
TOTAL Material:					26,4088	
VALOR:					26,41	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA:	16/05/2023	BDI: 25,00%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTE:	SBC	VERSÃO: 2023/05 - Fortaleza
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO 88,81% - 03/2017
				SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO - - 04/2023
				SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,46% 04/2023
				Propria	0,00% 0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

12762 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H) Rubrica

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12551 OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
TOTAL Mão de Obra:					25,3000
VALOR:					25,30

C3253 - BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10594 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	56,5090	0,8947
10708 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	167,5999	4,3297
10618 CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	183,8261	0,0000
10732 CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	378,1380	15,7558
10626 GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	25,5186	0,0000
10740 GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	141,3958	5,8915
TOTAL Equipamento Custo Horário:					26,8717

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12528 PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	26 583,0000	10,6332
TOTAL Material:					10,6332

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,20833333	15,5500	3,2396
TOTAL Mão de Obra:					3,2396

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3235 ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	37,0900	40,7990
TOTAL Serviço:					40,7990
VALOR:					81,54

88309 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,19	3,19
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,17	1,17
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,84	0,84
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares:					7,36

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	15,76	15,76
TOTAL Mão de Obra:					15,76

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA :	16/05/2023	BDI :	25,00%	
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTES:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF:
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SBC	2023/05 - Fortaleza	113,90%	-	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	98,81%	-	03/2017
		SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%	04/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,35	0,35
TOTAL Serviço:					0,35
VALOR:					23,47

COMISSÃO
CFLS 152
OBRAS

Rubrica

95360 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004230 OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	0,01211000	14,79	0,17
TOTAL Mão de Obra:					0,17
VALOR:					0,17

10710 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
12754 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	110,4300	110,4300
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	56,85780000	1,0000	56,8578
12702 JUROS	SEINFRA	H	5,03550000	1,0000	5,0355
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	84,98670000	1,0000	84,9867
TOTAL Material:					282,4100
VALOR:					282,41

10774 - TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP) (H)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	12,18840000	1,0000	12,1884
12702 JUROS	SEINFRA	H	1,08320000	1,0000	1,0832
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	7,61770000	1,0000	7,6177
TOTAL Material:					20,8893
VALOR:					20,89

10745 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12706 ÓLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,40000000	4,0900	75,2560
TOTAL Material:					75,2560
VALOR:					75,26

95114 - MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIÇÃO. AF_07/2016 (H)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00041898 MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	SINAPI	UN	0,00006400	32.401,71	2,07

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA :	18/05/2023	BDI :	25,00%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SBC	2023/05 - Fortaleza	113,90%	-	05/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
			SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
			SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	04/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
COFLS-152

Rubrica

TOTAL Equipamento:	2,07
VALOR:	2,07

I2842 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2562 OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
TOTAL Mão de Obra:					25,3000
VALOR:					25,30

I2733 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	4,0900	55,6240
TOTAL Material:					55,6240
VALOR:					55,62

95115 - MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041898 MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	SINAPI	UN	0,00000760	32 401,71	0,24
TOTAL Equipamento:					0,24
VALOR:					0,24

I2761 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	6,60000000	4,0900	26,9940
TOTAL Material:					26,9940
VALOR:					26,99

I0596 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	56,65780000	1,0000	56,6578
I2702 JUROS	SEINFRA	H	5,03550000	1,0000	5,0355
TOTAL Material:					86,9933
VALOR:					86,99

C3127 - AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP) (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,06400000	48,6827	3,1157

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA:	16/05/2023	BDI:	25,00%
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE		FONTE:	SBC	VERSÃO:	2023/05 - Fortaleza
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE		HORA:	113,90%	MES:	-
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE		REF:	05/2023		
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-
			SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	04/2023
			SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Rubrica

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00266667	159,4976	0,4253
I0607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,04466667	62,1534	2,7762
I0721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,02200000	179,5523	3,9502
I0608	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,04600000	41,7822	1,9220
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,02066667	83,9284	1,7345
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,05200000	76,5747	3,9819
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,01466667	218,3516	3,2025
TOTAL Equipamento Custo Horário:						21,1083

Item	Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2570	FILLER (PO CALCÁREO)	SEINFRA	KG	66,00000000	0,1800	11,8800
TOTAL Material:						11,8800

Item	Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,66666667	15,5500	10,3667
TOTAL Mão de Obra:						10,3667

Item	Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,29100000	7,5600	9,7600
C3315	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	SEINFRA	M3	1,05000000	18,2600	19,1730
TOTAL Serviço:						28,9330
VALOR:						72,29

53863 - MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - MANUTENÇÃO. AF_07/2016 (H)						
Item	Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00041898	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	SINAPI	UN	0,00008000	32.401,71	2,59
TOTAL Equipamento:						2,59
VALOR:						2,59

I0666 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)						
Item	Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	1,0000	45,5809
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,95120000	1,0000	4,9512
TOTAL Material:						75,8321
VALOR:						75,83

I0642 - MOTO NIVELADORA (CHI) (H)						
Item	Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	27,4500	27,4500
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	44,70960000	1,0000	44,7096
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,41510000	1,0000	4,4151

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA :	16/05/2023	BDI :	25,00%	
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF:
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SBC	2023/05 - Fortaleza	113,90%	-	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO 2	2016/H1 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	04/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS 155/20

TOTAL Material:	76,5747
VALOR:	76,57

Rubrica

C4429 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	67,5000	82,0800
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	292,00000000	0,5600	163,5200
TOTAL Material:					245,6000	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	32,45000000	15,5500	504,5975
TOTAL Mão de Obra:					504,5975	
VALOR:					750,20	

I2845 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2564	OPERADOR DE USINA DE MISTURA BETUMINOSA	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
TOTAL Mão de Obra:					25,3000	
VALOR:					25,30	

I0626 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	6,22530000	1,0000	6,2253
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,55330000	1,0000	0,5533
TOTAL Material:					25,5186	
VALOR:					25,52	

I0759 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,72850000	1,0000	1,7285
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,07590000	1,0000	0,0759
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,96030000	1,0000	0,9603
TOTAL Material:					21,5047	
VALOR:					21,50	

I2776 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA: 16/05/2023	BDI: 25,00%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SBC	2023/05 - Fortaleza	113,90%	-	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	08/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	04/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
CFLS 156

Rubrica

TOTAL Mão de Obra:	18,7400
VALOR:	18,74

I0614 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	12,28710000	1,0000	12,2871
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,07850000	1,0000	1,0785
TOTAL Material:						32,1056

VALOR: 32,11

I2821 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	27,4500	27,4500
TOTAL Mão de Obra:						27,4500

VALOR: 27,45

I2752 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,65000000	4,0900	68,0985
TOTAL Material:						68,0985

VALOR: 68,10

I0670 - USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHI) (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2845	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	8,85170000	1,0000	8,8517
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,77700000	1,0000	0,7770
TOTAL Material:						34,9287

VALOR: 34,93

C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	86,9932	0,0000
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	282,4099	3,9224
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	75,8322	0,0527
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	239,2981	3,1574
TOTAL Equipamento Custo Horário:						7,1325

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA:	16/05/2023	BDI:	25,00%	
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTES:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF:
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SBC	2023/05 - Fortaleza	113,90%	-	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%	04/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
CFLS-157/20

Rubrica

12543	SERVENTE	SEINFRA	0,02777778	15,5500	0,4319
		TOTAL Mão de Obra:			0,4319
		VALOR:			7,56

95338 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00012873	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,02225000	15,76	0,35
		TOTAL Mão de Obra:			0,35	
		VALOR:			0,35	

12792 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
		TOTAL Mão de Obra:			18,7400	
		VALOR:			18,74	

C3211 - ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00007519	86,9932	0,0065
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00744361	282,4099	2,1021
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	75,8322	0,0000
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00751880	239,2961	1,7992
		TOTAL Equipamento Custo Horário:			3,9078	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01503759	15,5500	0,2338
		TOTAL Mão de Obra:			0,2338	
		VALOR:			4,14	

C3235 - ROCHA PARA BRITAGEM (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	32,1056	0,0000
10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	103,4269	6,0839
10645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	20,5444	0,0000
10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	21,6047	3,7949
		TOTAL Equipamento Custo Horário:			9,8788	

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	5,2400	6,4976
12507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	26,0400	1,3020
12568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	15,1600	8,1864
12326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	5,8000	0,0522

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA: 16/05/2023	BDI: 25,00%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF:
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SBC	2023/05 - Fortaleza	113,90%	-	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,86%	47,76%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%	04/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
CFLS 158
0

I2329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	7,2500	0,4350
I2535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	613,0000	0,3065
					TOTAL Material:	16,7797

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	21,8300	1,2841
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58823529	15,5500	9,1471
					TOTAL Mão de Obra:	10,4312
					VALOR:	37,09

91690 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00005000	1.504,57	0,07
					TOTAL Equipamento:	0,07
					VALOR:	0,07

C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)


Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	15,5500	41,2075
					TOTAL Mão de Obra:	41,2075
					VALOR:	41,21

I0708 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	68,0985	68,0985
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	28,66170000	1,0000	28,6617
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,54730000	1,0000	2,5473
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	42,99250000	1,0000	42,9925
					TOTAL Material:	167,6000
					VALOR:	167,60

91688 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00007200	1.504,57	0,10
					TOTAL Equipamento:	0,10
					VALOR:	0,10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA:	18/05/2023	BDI:	25,00%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FORTE:	SBC	VERSÃO:	2023/05 - Fortaleza
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	HORA:	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SICRO 2:	SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,81% - 03/2017
			SICRO:	SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	- - 04/2023
			SINAPI:	SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48% 04/2023
			Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%


COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FLS 159

10639 - MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHI) (H)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	SEINFRA	H	1,00000000	15,5500	15,5500
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,40230000	1,0000	2,4023
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,23200000	1,0000	0,2320
TOTAL Material:						18,1843
VALOR:						18,18

5952 - MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016 (CHI)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88298	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	19,01	19,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						19,01
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95114	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIÇÃO. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	2,07	2,07
95115	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,24	0,24
TOTAL Serviço:						2,31
VALOR:						21,32

C3315 - USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (M3)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,04533333	58,5090	2,5617
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02133333	167,5999	3,5755
10661	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	13,2718	0,0000
10774	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	SEINFRA	H	0,13333333	20,8894	2,7853
10670	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	34,9286	0,0000
10783	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP)	SEINFRA	H	0,06666667	46,7309	3,1154
TOTAL Equipamento Custo Horário:						12,0379
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,5500	6,2200
TOTAL Mão de Obra:						6,2200
VALOR:						18,26

88270 - IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,19	3,19
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,17	1,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA:	16/05/2023	BDI: 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTE:	SBC	VERSÃO:	2023/05 - Fortaleza
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81% - 03/2017
				SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	- - 04/2023
				SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48% 04/2023
				Composição:	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
01/FLS 160

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Rubrica	H	1,00000000	0,84	0,84
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares:						7,36

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00012873 IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	15,76	15,76
TOTAL Mão de Obra:					15,76

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95338 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,35	0,35
TOTAL Serviço:					0,35
VALOR:					23,47


95330 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00001213 CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01211000	15,76	0,19
TOTAL Mão de Obra:					0,19
VALOR:					0,19

12820 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)					
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	21,00000000	4,0900	85,8900
TOTAL Material:					85,8900
VALOR:					85,89

95378 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,02225000	10,91	0,24
TOTAL Mão de Obra:					0,24
VALOR:					0,24

C3250 - CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m) (M)					
Equipamento Custo Horário	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10639 MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	18,1842	0,0000
10753 MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	SEINFRA	H	0,06666667	19,5188	1,3013
TOTAL Equipamento Custo Horário:					1,3013

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06666667	20,7700	1,3847
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,86666667	15,5500	10,3667

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA:	16/05/2023	BDI:	25,00%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SBC	2023/05 - Fortaleza	113,90%	-	05/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
			SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
			SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	04/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
CFLS-161

TOTAL Mão de Obra:	11,7514
--------------------	---------

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C3269	CONCRETO P/MBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	352,5800	11,9877
TOTAL Serviço:						11,9877
VALOR:						25,04

12775 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	4,0900	57,6690
TOTAL Material:						57,6690
VALOR:						57,67

10590 - CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI) (H)

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	23,70590000	1,0000	23,7059
12702	JUROS	SEINFRA	H	2,10690000	1,0000	2,1069
TOTAL Material:						48,6828
VALOR:						48,68

10740 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)


Material	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
12791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	110,4300	110,4300
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	6,22530000	1,0000	6,2253
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,55330000	1,0000	0,5533
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	5,44720000	1,0000	5,4472
TOTAL Material:						141,3956
VALOR:						141,40

12791 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	4,0900	110,4300
TOTAL Material:						110,4300
VALOR:						110,43

91691 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,36000000	0,94	1,27

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA :	16/05/2023	BDI : 25,00%		
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SBC	2023/05 - Fortaleza	113,90%	-	05/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
			SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
			SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	04/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
CFLS 143
0

TOTAL Especiais:	1,27
VALOR:	1,27

Rubrica

91689 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00000750	1.504,57	0,01
TOTAL Equipamento:						0,01
VALOR:						0,01

88316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,19	3,19
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,25	1,25
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,59	0,59
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares:						7,19

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	10,91	10,91
TOTAL Mão de Obra:						10,91


Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95376	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,24	0,24
TOTAL Serviço:						0,24
VALOR:						18,34

10753 - MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP) (H)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	SEINFRA	H	1,00000000	15,5500	15,5500
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,40230000	1,0000	2,4023
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,23200000	1,0000	0,2320
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,33460000	1,0000	1,3346
TOTAL Material:						19,5189
VALOR:						19,52

12823 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA:	16/05/2023	BDI: 25,00%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTE:	SBC	VERSÃO: 2023/05 - Fortaleza
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 113,80%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SICRO 2:	2016/11 COM DESONERAÇÃO	MES: -
			SICRO:	2023/01 COM DESONERAÇÃO	REF: 05/2023
			SINAPI:	2023/03 COM DESONERAÇÃO	05/2021
			Composição:	PROPRIA	03/2017
					04/2023
					04/2023
					0,00%
					0,00%

12523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMATICO	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
					TOTAL Mão de Obra:	18,7400
					VALOR:	18,74

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 PLS 1030
 Rubrica

12754 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	4,0900	110,4300
					TOTAL Material:	110,4300
					VALOR:	110,43

C3269 - CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	20,7833	0,0000
10680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	26,4089	26,4089
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	26,4089

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	282,00000000	0,5600	157,9200
					TOTAL Material:	157,9200

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,5500	93,3000
					TOTAL Mão de Obra:	93,3000

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,89710000	7,5600	6,7821
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	81,5400	68,1674
					TOTAL Serviço:	74,9495
					VALOR:	352,58

91692 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	21,14	21,14
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	21,14

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	1,27	1,27
					TOTAL Serviço:	1,45



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA:	16/05/2023	BDI:	25,00%	
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTE:	VERSÃO	HOR:	MES:	REF:
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SBC	2023/05 - Fortaleza	113,90%	-	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,45%	04/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
CFLS 164/2023
Rúbrica

VALOR: 22,59

C4430 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:6 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	67,5000	82,0800
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	243,00000000	0,5600	136,0800
TOTAL Material:					218,1600

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	32,45000000	15,5500	504,5975
TOTAL Mão de Obra:					504,5975

VALOR: 722,76

I0645 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2823 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,72850000	1,0000	1,7285
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,07590000	1,0000	0,0759
TOTAL Material:					20,5444

VALOR: 20,54

I0726 - COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2762 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
I2761 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	26,9940	26,9940
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	15,15220000	1,0000	15,1522
I2702 JUROS	SEINFRA	H	1,33000000	1,0000	1,3300
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	15,15220000	1,0000	15,1522
TOTAL Material:					83,9284

VALOR: 83,93

95313 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000242 AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01211000	11,82	0,14
TOTAL Mão de Obra:					0,14

VALOR: 0,14

I2753 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2550 OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA:	16/05/2023	BDI:	25,00%						
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTE:	SBC	VERSÃO:	2023/05 - Fortaleza	HORA:	113,90%	MES:	-	REF:	05/2023
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%		47,76%				09/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SICRO 2:	2016/11 COM DESONERAÇÃO		88,81%		-				03/2017
		SICRO:	2023/01 COM DESONERAÇÃO		-		-				04/2023
		SINAPI:	2023/03 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%				04/2023
		Composição:	PRÓPRIA		0,00%		0,00%				

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
CFLS 16C
RUBRICA

TOTAL Mão de Obra:	25,3000
VALOR:	25,30

C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

Materiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12496 SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	1,1500	0,3450
TOTAL Material:					0,3450

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	20,7700	4,1540
TOTAL Mão de Obra:					4,1540
VALOR:					4,50

I2781 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12554 OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
TOTAL Mão de Obra:					25,3000
VALOR:					25,30

I0661 - TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI) (H)

Materiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	12,18840000	1,0000	12,1884
12702 JUROS	SEINFRA	H	1,08320000	1,0000	1,0832
TOTAL Material:					13,2716
VALOR:					13,27

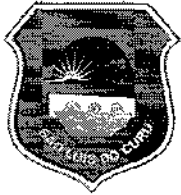
C3268 - CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10566 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	20,7833	0,0000
10680 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	26,4089	26,4089
TOTAL Equipamento Custo Horário:					26,4089

Materiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10605 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	0,5800	142,2400
TOTAL Material:					142,2400

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,5500	93,3000
TOTAL Mão de Obra:					93,3000

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,91970000	7,5600	6,9529
C3253 BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	81,5400	68,1674



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA :	16/05/2023	BDI :	25,00%	
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTE	VERSÃO	ROR%	INES	REF.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SBC	2023/05 - Fortaleza	113,90%	-	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	63,65%	47,76%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	66,61%	-	03/2017
		SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	04/2023
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
CFLS 166
Rubrica

TOTAL Serviço:	75,1203
VALOR:	337,08


95309 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117 CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01549000	11,69	0,18
TOTAL Mão de Obra:					0,18
VALOR:					0,18

1693 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)


Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	21,14	21,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					21,14
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
TOTAL Serviço:					0,11
VALOR:					21,25

Paulo Henrique Muniz
Engº Civil - CREA/CE 00 458-D
RNP: 00163158-0 / CPF: 04.582.783-04

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS													
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE							DATA :	16/05/2023	BDI :	25,00%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE							FONTE	VERBÃO	HORA	MEB	DATA REF.
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE							SBC	2023/05 - Fortaleza	113,90%	-	05/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE							SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021
									SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
								SICRO NOVO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023	
								SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	64,44%	47,48%	04/2023	
								Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
090793	MURO H=2,5m-TIJOLO 10x20x20 10cm-CIM/SAIBRO/EMB./PVA-PILAR 3/3m	SBC	Serviço	M	200,00	288,38	57.676,00	36,09	36,09	A
92264	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M2	64,40	291,89	18.797,72	11,76	47,85	A
C4447	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	115,80	141,76	16.415,81	10,27	58,12	B
C3007	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO	SEINFRA	Serviço	M2	72,71	136,31	9.911,10	6,20	64,32	B
C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	Serviço	KG	515,20	16,94	8.727,49	5,46	69,78	B
C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	Serviço	M2	60,60	79,23	4.801,34	3,00	72,78	B
C4467	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA) - CASA POPULAR	SEINFRA	Serviço	M2	60,60	76,58	4.640,75	2,90	75,69	B
1071376	PORTAO EM TUBOS FERRO GALVANIZADO COMPLETO	SBC	Material	M2	7,25	627,50	4.549,38	2,85	78,53	B
060003	LUMINARIA/REFLETOR HOLOFOTE MICROLED SLIM 500W BRANCO FRIO	SBC	Serviço	UN	12,00	363,34	4.360,08	2,73	81,26	C
C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	Serviço	M2	32,00	132,96	4.254,72	2,66	83,92	C
18266	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	SEINFRA	Material	M2	75,09	50,01	3.755,25	2,35	86,27	C
040665	CONCRETO FCK 20MPA TRACO 1:2:7:3 PREPARO MECANICO	SBC	Serviço	M3	6,44	548,54	3.532,60	2,21	88,48	C
C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	12,00	286,98	3.443,76	2,15	90,64	C
030098	CAIXA D'ÁGUA/CISTERNA EM BLOCOS CONCRETO ESTRUTURAL 15x20x40cm	SBC	Serviço	M2	15,50	173,59	2.690,64	1,68	92,32	C
C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	220,51	10,98	2.421,20	1,51	93,84	C
C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	Serviço	M2	38,50	55,26	2.127,51	1,33	95,17	C
C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	Serviço	M2	38,50	49,18	1.893,43	1,18	96,35	C
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	Serviço	M2	20,05	74,78	1.499,34	0,94	97,29	C
C3120	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	SEINFRA	Serviço	M2	30,08	45,31	1.362,92	0,85	98,14	C
98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	Serviço	M2	15,50	54,38	842,89	0,53	98,67	C
C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	548,91	548,91	0,34	99,01	C
97627	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	Serviço	M3	1,44	312,40	449,86	0,28	99,30	C
96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE CORDAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	SINAPI	Serviço	M3	4,10	104,86	429,93		99,57	C
C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	215,64	215,64	0,13	99,70	C

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
RUBRICA

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS											
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA :	16/05/2023	BDI :	25,00%					
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MEB	DATA REF				
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SBC	2023/05 - Fortaleza	113,90%	-	05/2023				
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021				
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017				
			SICRO NOVO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023				
			SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	04/2023				
			Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	Serviço	M2	5,12	33,04	169,16	0,11	99,81	C
C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	108,66	108,66	0,07	99,87	C
023725	REMOCAO DE ENTULHO CARGA MANUAL EM CAMINHAO BASCULANTE 6M3	SBC	Serviço	M3	2,88	31,34	90,26	0,06	99,93	C
C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	Serviço	M	1,00	50,10	50,10	0,03	99,96	C
C3250	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	SEINFRA	Serviço	M	1,00	31,30	31,30	0,02	99,98	C
C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	Serviço	M	1,00	29,75	29,75	0,02	100,00	C


Subtotal até 100,00% 159.827,51

Outros 0,00

Valor total do Orçamento 159.827,51

Paulo Henrique Muniz
 Paulo Henrique Muniz
 Emp. Civil - CREACE 50 466-D
 RFP: 0070258-01 CPF: 044.982.720-04

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 OF 15116
 Rubrica

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO							
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA : 16/05/2023	BDI : 25,00%			
	DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	PONTE	VERSÃO			
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SBC	2023/05 - Fortaleza	HORA			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	113,90%	MES	REF.	
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	83,86%	-	05/2021	
		SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	-	03/2017
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	-	-	-	04/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	651,27	100,00 % 651,27		100,00 % 651,27
2	MOVIMENTO DE TERRA	599,09	100,00 % 599,09		100,00 % 599,09
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURA	90.233,15	70,00 % 63.163,21	30,00 % 27.069,94	100,00 % 90.233,15
4	PISOS	15.315,54		100,00 % 15.315,54	100,00 % 15.315,54
5	REVESTIMENTO	19.050,21		100,00 % 19.050,21	100,00 % 19.050,21
6	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	4.082,45		100,00 % 4.082,45	100,00 % 4.082,45
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	8.128,14		100,00 % 8.128,14	100,00 % 8.128,14
8	COBERTURA	17.218,28		100,00 % 17.218,28	100,00 % 17.218,28
9	ESQUADRIAS	4.549,38		100,00 % 4.549,38	100,00 % 4.549,38
			64.413,57	95.413,94	
		159.827,51	64.413,57	159.827,51	159.827,51

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 C/FLS 169
 Rubrica

Paulo Henrique Muniz
 Paulo Henrique Muniz
 Engº Civil - CREA/CE 50 456-D
 CEP: 66143-570 / CPF: 044.562.793-04



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA : 16/05/2023	BDI : 25,00%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SBC	2023/05 - Fortaleza	113,90%	-	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021
		SICRO 2	2016/H1 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	04/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,99
DF	Despesas financeiras	1,11
R	Riscos	0,75
	TOTAL	5,85
	Benefício	
G	Garantia	0,50
L	Lucro	6,80
S	Seguros	0,50
	TOTAL	7,80
I	Impostos	
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	PIS	0,65
	TOTAL	8,65

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
CFLS. 170
0
Rubrica

BDI = 25,00%

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

Paulo Henrique Muniz
Paulo Henrique Muniz
Engº Civil - CREA/CE 56 456 0
IMP: 01482164 / CPF: 044.512.710-04



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA : 16/05/2023	BDI : 25,00%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF:
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SBC	2023/05 - Fortaleza	113,90%	-	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	04/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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	17,85	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	10,98	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,58	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,63	8,83
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	TOTAL	47,57	18,54
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,49	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	2,43	1,84
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,02	2,29
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
	TOTAL	11,53	8,75
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,51	6,82
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49	0,37
	TOTAL	18,00	7,19

Horista = 113,90%
Mensalista = 71,28%

A + B + C + D

Paulo Henrique Muniz
Paulo Henrique Muniz
Engº Civil - CRECI/CE 50.456-D
RFP 2023/03-01/CPF: 044.582.765-88

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA : 16/05/2023	BDI : 25,00%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SBC	2023/05 - Fortaleza	113,90%	-	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	04/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

Paulo Henrique Muniz
Paulo Henrique Muniz
Emp. CIVIL - CREA/CE 30 456-D
R/P. 081163156-1 / CPF. 044.582.793-94



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA :	16/05/2023	BDI :	25,00%	
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTE:	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SBC	2023/05 - Fortaleza	113,90%	-	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	08/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	04/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

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	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,88	0,00
B2	Feriados	3,72	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,69
B4	13º Salário	11,01	8,33
B5	Licença Paternidade	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,67	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	11,80	8,93
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	47,96	18,68

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,12	5,39
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,40	0,30
C3	Férias Indenizadas	2,40	1,82
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,83	3,66
C5	Indenização Adicional	0,60	0,45
	TOTAL	15,35	11,62

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,06	3,14
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,64	0,48
	TOTAL	8,70	3,62

Horista = 88,81%
Mensalista = 50,72%

A + B + C + D

Paulo Henrique Muniz
Paulo Henrique Muniz
Engº Civil - CREA/CE 30.456-D
RSP 06193152-01/CPF 044.582.793-04

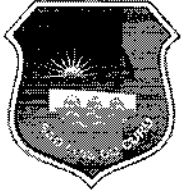


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	DATA: 16/05/2023	BDI: 25,00%			
DESCRIÇÃO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MESES:	REF:
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SBC	2023/05 - Fortaleza	113,90%	-	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	89,85%	47,76%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2023/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2023
		SINAPI	2023/03 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	04/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	-	-

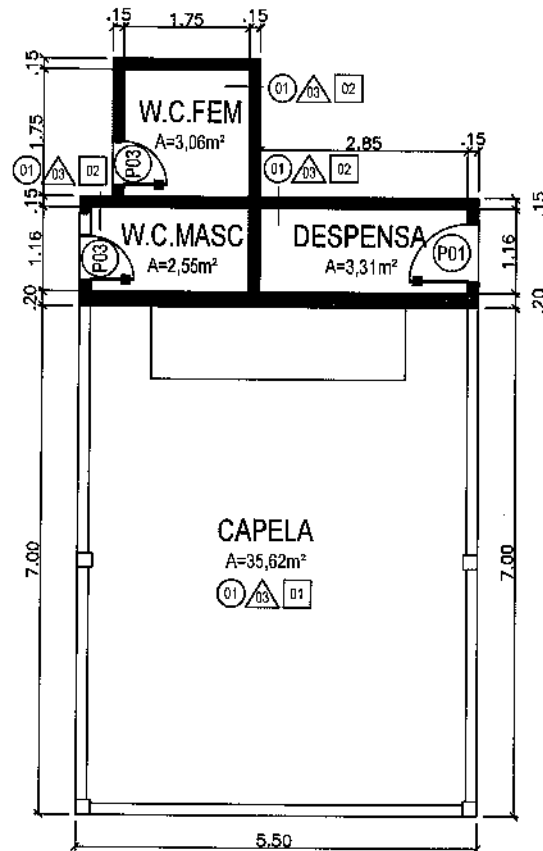
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
00FLS 174
0

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	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,03	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,59	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	12,35	9,33
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	TOTAL	48,36	19,04
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias indenizadas	1,72	1,30
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87	2,17
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
	TOTAL	10,70	8,09
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12	3,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46	0,35
	TOTAL	8,58	3,55

Horista = 84,44%
Mensalista = 47,48%

A + B + C + D

Paulo Henrique Muniz
Paulo Henrique Muniz
Emp. Civil - CRENCE 59.456-D
IMP. 16116155-0 / CPF. 044.902.713-08



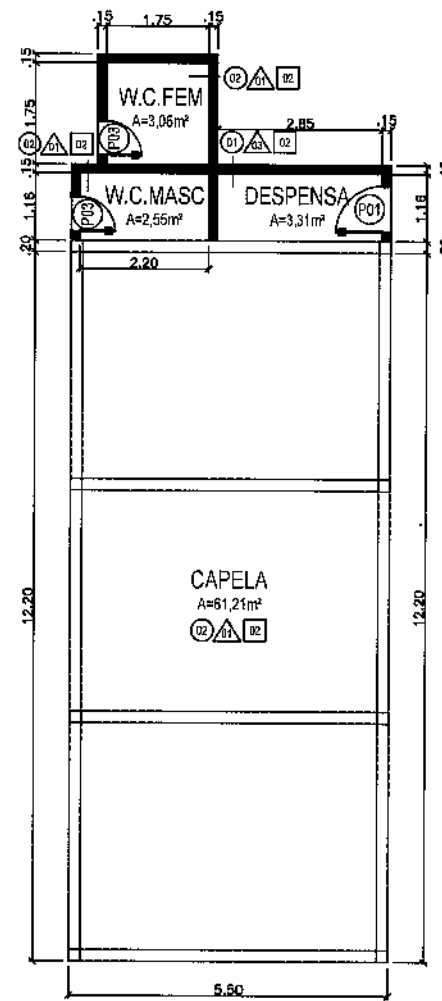
PLANTA BAIXA EXISTENTE
esc 1:100

Paulo Henrique Muniz
Paulo Henrique Muniz
Engº Civil - CREA/CE 50 458-D
RNP: 06183154-01/CPF: 044.982.755-04

PROJETO:	PROJETO REFORMA CEMITÉRIOS	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU		
CONTEÚDO:	PLANTA BAIXA EXISTENTE CAPELA 01	ESCALA:	INDICADA	FOLHA:	01/04
AUTOR:	ENG. PAULO HENRIQUE MUNIZ CREA/CE:50456-D	REVISÃO:	00	DATA:	20/04/23
				LOCAL:	RUA ROBERTO HUGO CHAVES CENTRO, SÃO LUÍS DO CURU - CE

Rubrica

COM. REG. DE LIC. 15
050

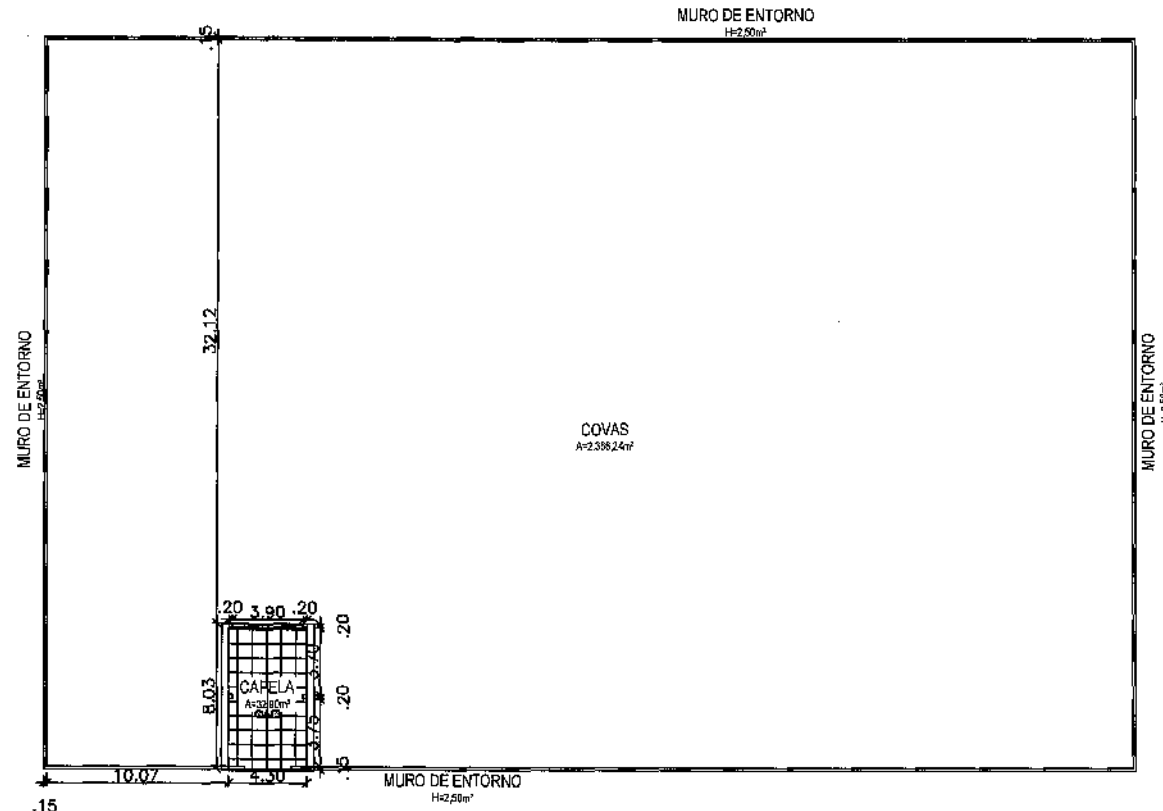


PLANTA BAIXA PROPOSTA
esc 1:100

Paulo Henrique Muniz
Paulo Henrique Muniz
Engº CIVIL - CREA/CE 50.456-D
RNP: 061103158-0 / CPF: 044.562.783-06

PROJETO:	PROJETO REFORMA CEMITÉRIOS	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU		
CONTEÚDO:	PLANTA BAIXA PROPOSTA CAPELA 01	ESCALA:	INDICADA	FOLHA:	02/04
AUTOR:	ENG. PAULO HENRIQUE MUNIZ CREA/CE:50456-D	REVISÃO:	00	DATA:	20/04/23
				ÁREA TOTAL:	-
				LOCAL:	RUA ROBERTO HUGO CHAVES CENTRO, SÃO LUÍS DO CURU - CE

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
RUBRICA
FLS. 116
0105

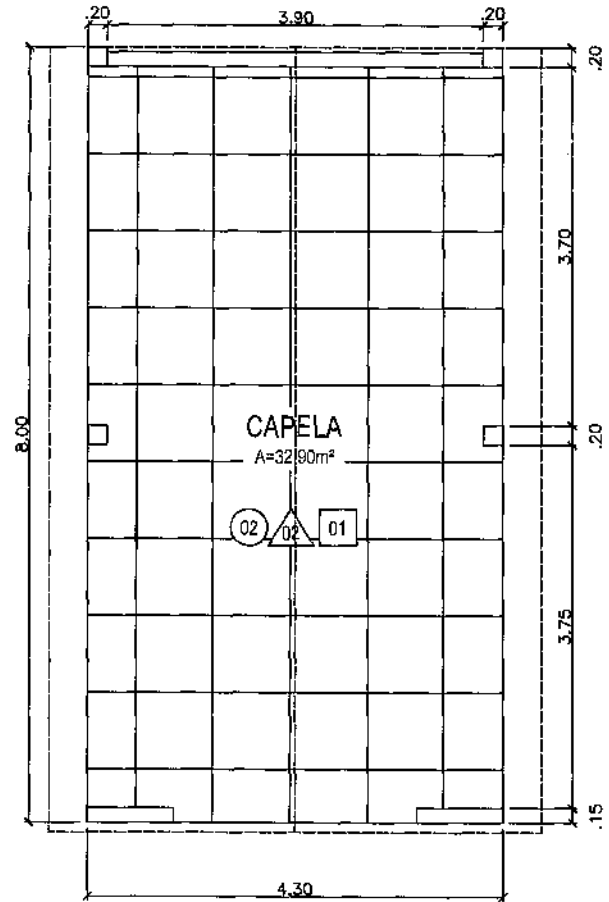


.15
PLANTA
 esc 1:400

Paulo Henrique Muniz
 Paulo Henrique Muniz
 Eng. Civil - CREA/CE 50456-D
 RNP: 081152152-0 / CPF: 044.562.753-08

PROJETO:	PROJETO REFORMA CEMITÉRIOS	PROPRIETÁRIO:	GOVERNO MUNICIPAL DE SÃO LUIZ DO CURU		
CONTEÚDO:	PLANTA DE LOCAÇÃO	ESCALA:	INDICADA	FOLHA:	03/04
AUTOR:	ENG. PAULO HENRIQUE MUNIZ CREA/CE.50456-D	REVISÃO:	00	DATA:	20/04/23
				LOCAL:	AVENIDA MAJOR JOÃO MARTINS

Rubrica
 COPIAS
 SISTEMA DE LICENCIAMENTO



Paulo Henrique Muniz
 Paulo Henrique Muniz
 Eng. Civil - CREA/CE 50456-D
 RFP: 06118158-01/CPF: 044.582.783-06

PROJETO:	PROJETO REFORMA CEMITÉRIOS	PROPRIETÁRIO:	GOVERNO MUNICIPAL DE SÃO LUIZ DO CURU		
CONTEÚDO:	PLANTA BAIXA CAPELA 02	ESCALA:	INDICADA	FOLHA:	04/04
AUTOR:	ENG. PAULO HENRIQUE MUNIZ CREA/CE:50456-D	REVISÃO:	00	DATA:	20/04/23
				LOCAL:	AVENIDA MAJOR JOÃO MATINS

Rubrica
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 02 FLS 1/8
 0



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

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20221022950

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL

Rubrica

1. Responsável Técnico

PAULO HENRIQUE MUNIZ

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, ESPECIALIZAÇÃO EM PLANEJAMENTO E GESTÃO DE OBRAS CIVIS

RNP: 0611631580

Registro: 50456CE

2. Dados do Contrato

Contratante: MUNICIPIO DE SAO LUIS DO CURU

RUA ROCHAEL MOREIRA

Complemento:

Cidade: SÃO LUÍS DO CURU

Bairro: CENTRO

UF: CE

CPF/CNPJ: 07.623.051/0001-19

Nº: SN

CEP: 62665000

ART Vinculada: CE20210844428

Contrato: Não especificado

Celebrado em:

Valor: R\$ 1.000,00

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação Institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE

3. Dados da Obra/Serviço

OUTROS DIVERSAS RUAS

Complemento:

Cidade: SÃO LUÍS DO CURU

Data de Início: 16/06/2023

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: MUNICIPIO DE SAO LUIS DO CURU

Bairro: CENTRO

UF: CE

Previsão de término: 31/12/2023

Código: Não Especificado

Nº: SN

CEP: 62665000

Coordenadas Geográficas: -3.672047, -39.239460

CPF/CNPJ: 07.623.051/0001-19

4. Atividade Técnica

14 - Elaboração

80 - Projeto > TRANSPORTES > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE

EDIFICAÇÃO > #1.1.2.4 - EM MATERIAIS MISTOS

Quantidade

Unidade

1,00

un

35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE

EDIFICAÇÃO > #1.1.2.4 - EM MATERIAIS MISTOS

1,00

m2

18 - Fiscalização

60 - Fiscalização de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE

EDIFICAÇÃO > #1.1.2.4 - EM MATERIAIS MISTOS

Quantidade

Unidade

1,00

un

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

5. Observações

Elaboração de projeto e orçamento e fiscalização de obra para a execução de reforma e ampliação dos cemitérios municipais de são luís do curu - ce

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NÃO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

PAULO HENRIQUE MUNIZ, CPF: 044.582.793-94

Local

data

MUNICIPIO DE SAO LUIS DO CURU - CNPJ: 07.623.051/0001-19

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 96,62

Registrada em: 16/06/2023

Valor pago: R\$ 96,62

Nosso Número: 8215521048

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: z54ZC
Impresso em: 06/07/2023 às 16:02:37 por: , ip: 200.25.37.76

www.creace.org.br

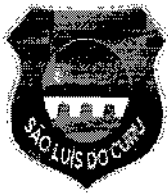
faleconosco@creace.org.br

Tel: (85) 3463-5800

Fax: (85) 3463-5804

CREA-CE
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará





(PAPEL TIMBRADO DA PROPONENTE)

ANEXO II – MODELO DE APRESENTAÇÃO DE CARTA-PROPOSTA

Local e data

À
Prefeitura Municipal de São Luís do Curu – CE.
Comissão Permanente de Licitação
São Luís do Curu - CE.-CE.

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° _____

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS N° _____**, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO PARA REFORMA DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DE SÃO LUÍS DO CURU - CE**, conforme projeto e orçamento em anexo, pelo preço global de R\$ _____ (_____), com prazo de execução Conforme o Projeto Básico.

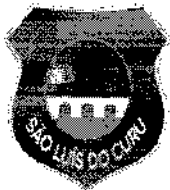
Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) Sr(a). _____, portador(a) da carteira de Identidade n°. _____ e CPF n° _____, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

Carimbo da Empresa e assinatura do(a) representante.



ANEXO III

MODELO DE PLANILHA ORÇAMENTÁRIA E
CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

TOMADA DE PREÇOS Nº _____

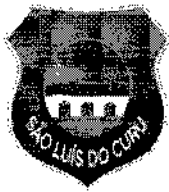
OBJETO: CONTRATAÇÃO EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO PARA REFORMA DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DE SÃO LUÍS DO CURU - CE.

01. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	UNID	VALOR	
				UNITÁRIO	TOTAL
VALOR GLOBAL					

_____ - _____ de _____ de 2023.

Carimbo da Empresa e assinatura do(a) representante e do responsável técnico.



ANEXO IV - MINUTA DO CONTRATO

CONTRATO Nº _____

**TERMO DE CONTRATO QUE
ENTRE SI FAZEM A PREFEITURA
MUNICIPAL DE SÃO LUIS DO
CURU - CE, ATRAVÉS DA
SECRETARIA DE _____,
COM A EMPRESA _____,
PARA O FIM QUE A SEGUIR SE
DECLARA:**

O Município de São Luis do Curu - CE., pessoa jurídica de direito público interno, com sede à Rua Rochaël Moreira, s/n Centro, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. _____, através da Secretaria de _____, representada por seu Secretário, Sr. _____, infra-firmado, doravante denominado de CONTRATANTE e, do outro lado, a empresa, _____ com endereço à _____ em _____, Estado do _____, inscrito no CNPJ sob o nº _____, representada por _____, portador(a) do CPF nº _____, ao fim assinado(a), doravante denominada de CONTRATADA, de acordo com o Edital de Tomada de Preços nº _____, em conformidade com o que preceitua a Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações posteriores, sujeitando-se os contratantes às suas normas e às cláusulas e condições a seguir ajustadas:

CLAÚSULA PRIMEIRA - DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

1.1 - Fundamenta-se este contrato na Tomada de Preços nº _____, na Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores e na proposta de preços da CONTRATADA.

CLAÚSULA SEGUNDA - DO OBJETO

2.1 - O presente contrato tem por objeto a **CONTRATAÇÃO EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO PARA REFORMA DOS CEMITÉRIOS MUNICIPAIS, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DE SÃO LUÍS DO CURU - CE**, parte integrante deste processo.

CLAÚSULA TERCEIRA - DO VALOR E DA DURAÇÃO DO CONTRATO

3.1 - A CONTRATANTE pagará à CONTRATADA, pela execução do objeto deste contrato o valor global de R\$ _____ (_____).

3.2 - O contrato terá um prazo de vigência até 31 de dezembro de 2023, a partir da data da assinatura, prazo de execução conforme projeto básico podendo ser prorrogado nos casos e formas previstos na Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e alterações posteriores.



CLÁUSULA QUARTA - DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

4.1 – A fatura relativa aos serviços mensalmente prestados deverá ser apresentada à Secretaria de _____, até o 10º (décimo) dia útil do mês subsequente à realização dos serviços, para fins de conferência e atestação da execução dos serviços.

4.2 – A fatura constará dos serviços efetivamente prestados no período de cada mês civil, de acordo com o quantitativo efetivamente realizado no mês, cujo valor será apurado através de medição;

4.3 – Caso a medição seja aprovada pela Secretaria de _____, o pagamento será efetuado até o 30º (trigésimo) dia após o protocolo da fatura pelo(a) CONTRATADO(A), junto ao setor competente da Prefeitura Municipal de São Luís do Curu – CE.

CLÁUSULA QUINTA – DO REAJUSTAMENTO DE PREÇO E DO REGIME DE EXECUÇÃO

5.1 – Os preços são firmes e irrevogáveis pelo período de 12 (doze) meses, a contar da data da apresentação da proposta. Caso o prazo exceda a 12 (doze) meses, os preços contratuais poderão ser reajustados, tomando-se por base a data da apresentação da proposta, com base no INCC – Índice Nacional da Construção Civil ou outro equivalente que venha a substituí-lo, caso este seja extinto.

5.2 – O Regime será de execução indireta, com empreitada por preço global.

CLÁUSULA SEXTA – DA FONTE DE RECURSOS

6.1 – As despesas decorrentes da contratação correrão por conta da dotação orçamentária nº _____.

CLÁUSULA SÉTIMA – DAS ALTERAÇÕES CONTRATUAIS

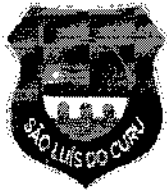
7.1 – A CONTRATADA fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, acréscimos ou supressões no quantitativo do objeto contratado, até o limite de 50% (cinquenta por cento) do valor inicial atualizado do Contrato, conforme o disposto no § 1º, art. 65, da Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores.

CLÁUSULA OITAVA – DOS PRAZOS

8.1 – Os serviços objeto desta licitação deverá ser executados e concluídos de acordo com projeto básico, contados a partir do recebimento da ordem de serviço, podendo ser prorrogado nos termos da Lei 8.666/93 e suas alterações.

8.2 – Os pedidos de prorrogação deverão se fazer acompanhar de um relatório circunstanciado e do novo cronograma físico-financeiro adaptado às novas condições propostas. Esses pedidos serão analisados e julgados pela fiscalização da Secretaria de infraestrutura da Prefeitura Municipal de São Luís do Curu - CE.

8.3 – Os pedidos de prorrogação de prazos serão dirigidos a Secretaria de Infraestrutura, até 10 (dez) dias antes da data do término do prazo contratual.



8.4 – Os atrasos ocasionados por motivo de força maior ou caso fortuito, desde que notificados no prazo de 48 (quarenta e oito) horas e aceitos Secretaria de Infraestrutura da Prefeitura Municipal de São Luís do Curu - CE, não serão considerados como inadimplemento contratual.

CLÁUSULA NONA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

9.1 – A Contratante se obriga a proporcionar à Contratada todas as condições necessárias ao pleno cumprimento das obrigações decorrentes do Termo Contratual, consoante estabelece a Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores;

9.2 – Fiscalizar e acompanhar a execução do objeto contratual;

9.3 – Comunicar à Contratada toda e qualquer ocorrência relacionada com a execução do objeto contratual, diligenciando nos casos que exigem providências corretivas;

9.4 – Providenciar os pagamentos à Contratada à vista das Notas Fiscais /Faturas devidamente atestadas pelo Setor Competente.

CLÁUSULA DÉCIMA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

10.1 – Executar o objeto do Contrato de conformidade com as condições e prazos estabelecidos nesta Tomada de Preços, no Termo Contratual e na proposta vencedora do certame;

10.2 – Manter durante toda a execução do objeto contratual, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na Lei de Licitações;

10.3 – Utilizar profissionais devidamente habilitados;

10.4 – Substituir os profissionais nos casos de impedimentos fortuitos, de maneira que não se prejudiquem o bom andamento e a boa prestação dos serviços;

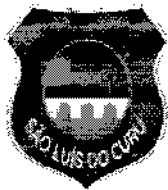
10.5 – Facilitar a ação da fiscalização na inspeção dos serviços, prestando, prontamente, os esclarecimentos que forem solicitados pela CONTRATANTE;

10.6 – Responder perante a Prefeitura Municipal de São Luís do Curu - CE, mesmo no caso de ausência ou omissão da fiscalização, indenizando-a devidamente por quaisquer atos ou fatos lesivos aos seus interesses, que possam interferir na execução do contrato, quer sejam eles praticados por empregados, prepostos ou mandatários seus. A responsabilidade se estenderá a danos causados a terceiros, devendo a CONTRATADA adotar medidas preventivas contra esses danos, com fiel observância das normas emanadas das autoridades competentes e das disposições legais vigentes;

10.7 – Responder, perante as leis vigentes, pelo sigilo dos documentos manuseados, sendo que a CONTRATADA não deverá, mesmo após o término do contrato, sem consentimento prévio, por escrito, da CONTRATANTE, fazer uso de quaisquer documentos ou informações especificadas no parágrafo anterior, a não ser para fins de execução do contrato;

10.8 – Providenciar a imediata correção das deficiências e/ ou irregularidades apontadas pela CONTRATANTE;

10.9 – Pagar seus empregados no prazo previsto em lei, sendo, também, de sua responsabilidade o pagamento de todos os tributos que, direta ou indiretamente, incidam sobre a prestação dos serviços contratados inclusive as contribuições previdenciárias fiscais e parafiscais, FGTS, PIS, emolumentos, seguros de acidentes de trabalho, etc, ficando excluída



qualquer solidariedade da Prefeitura Municipal de São Luís do Curu – CE. por eventuais autuações administrativas e/ou judiciais uma vez que a inadimplência da CONTRATADA, com referência às suas obrigações, não se transfere a Prefeitura Municipal de São Luís do Curu - CE.;

10.10 – Disponibilizar, a qualquer tempo, toda documentação referente ao pagamento dos tributos, seguros, encargos sociais, trabalhistas e previdenciários relacionados com o objeto do CONTRATO;

10.11 – Responder, pecuniariamente, por todos os danos e/ou prejuízos que forem causados à União, Estado, Município ou terceiros, decorrentes da prestação dos serviços;

10.12 – Respeitar as normas de segurança e medicina do trabalho, previstas na Consolidação das Leis do Trabalho e legislação pertinente;

10.13 – Responsabilizar-se pela adoção das medidas necessárias à proteção ambiental e às precauções para evitar a ocorrência de danos ao meio ambiente e a terceiros, observando o disposto na legislação federal, estadual e municipal em vigor, inclusive a Lei nº 9.605, publicada no D.O.U. de 13/02/98;

10.14 – Responsabilizar-se perante os órgãos e representantes do Poder Público e terceiros por eventuais danos ao meio ambiente causados por ação ou omissão sua, de seus empregados, prepostos ou contratados;

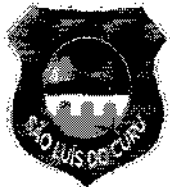
10.15 – A CONTRATADA estará obrigada ainda a satisfazer aos requisitos e atender a todas as exigências e condições a seguir estabelecidas:

- a) Prestar os serviços de acordo com o edital e seus anexos, projetos e as Normas da ABNT.
- b) Atender às normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) e demais normas internacionais pertinentes ao objeto contratado;
- c) Responsabilizar-se pela conformidade, adequação, desempenho e qualidade dos serviços e bens, bem como de cada material, matéria-prima ou componente individualmente considerado, mesmo que não sejam de sua fabricação, garantindo seu perfeito desempenho;
- d) Registrar o Contrato decorrente desta licitação no CREA, na forma da Lei, e apresentar o comprovante de “Anotação de Responsabilidade Técnica - ART” correspondente, antes da apresentação da primeira fatura, perante a Prefeitura Municipal de São Luís do Curu - CE., sob pena de retardar o processo de pagamento;

CLÁUSULA DÉCIMA-PRIMEIRA – DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

11.1 – Pela inexecução total ou parcial das obrigações assumidas, garantidas a prévia defesa, a Administração poderá aplicar à CONTRATADA, as seguintes sanções:

- a) Advertência.
- b) Multas de:
 - b.1) 10% (dez por cento) sobre o valor contratado, em caso de recusa da licitante VENCEDORA em assinar o contrato dentro do prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados da data da notificação feita pela CONTRATANTE
 - b.2) 0,3% (três décimos por cento) sobre o valor da parcela não cumprida do Contrato, por dia de atraso na entrega do objeto contratual, até o limite de 30 (trinta) dias;
 - b.3) 2% (dois por cento) cumulativos sobre o valor da parcela não cumprida do Contrato e rescisão do pacto, a critério Secretaria de Infraestrutura de São Luís do Curu – CE, em caso de atraso superior a 30 (trinta) dias.



- b.4) Os valores das multas referidos nestas cláusulas serão descontados “ex-officio” da CONTRATADA, mediante subtração a ser efetuada em qualquer fatura de crédito em seu favor que mantenha junto à Secretaria de Infraestrutura de São Luís do Curu – CE, independente de notificação ou interpelação judicial ou extrajudicial;
- c) Suspensão temporária do direito de participar de licitação e impedimento de contratar com a Administração, pelo prazo de até 02 (dois) anos;
- d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que a CONTRATANTE promova sua reabilitação.

CLÁUSULA DÉCIMA-SEGUNDA – DAS RESCISÕES CONTRATUAIS

12.1 – A rescisão contratual poderá ser:

12.2 – Determinada por ato unilateral e escrito da CONTRATANTE, nos casos enumerados nos incisos I a XII do art. 78 da Lei Federal nº 8.666/93;

12.3 – Amigável, por acordo entre as partes, mediante autorização escrita e fundamentada da autoridade competente, reduzida a termo no processo licitatório, desde que haja conveniência da Administração;

12.4 – Em caso de rescisão prevista nos incisos XII e XVII do art. 78 da Lei nº 8.666/93, sem que haja culpa do CONTRATADO, será esta ressarcida dos prejuízos regulamentares comprovados, quando os houver sofrido;

12.5 – A rescisão contratual de que trata o inciso I do art. 78 acarreta as consequências previstas no art. 80, incisos I a IV, ambos da Lei nº 8.666/93.

CLÁUSULA DÉCIMA-TERCEIRA - DOS RECURSOS ADMINISTRATIVOS

13.1 – Os recursos cabíveis serão processados de acordo com o que estabelece o art. 109 da Lei nº 8.666/93 e suas alterações.

13.2 – Os recursos deverão ser interpostos mediante petição devidamente arrazoada e subscrita pelo representante legal da recorrente, dirigida à Comissão de Licitação da Prefeitura Municipal de São Luís do Curu – CE.

13.3 – Os recursos serão protocolados na Secretaria de Infraestrutura de São Luís do Curu – CE, e encaminhados à Comissão de Licitação.

CLAUSULA DÉCIMA-QUARTA - DO FORO

14.1 – Fica eleito o foro da Comarca de São Luís do Curu - CE, para dirimir toda e qualquer controvérsia oriunda do presente, que não possa ser resolvida pela via administrativa, renunciando-se, desde já, a qualquer outro, por mais privilegiado que seja. E, por estarem acertados, as partes firmam o presente instrumento contratual em 03 (três) vias para que possa produzir os efeitos legais.

São Luís do Curu – CE. ____ de _____ de 2023.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU
Poder Executivo Municipal - Estado do Ceará
Gestão 2021/2024

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
COFLS 187
Rubrica

Secretário de Infraestrutura
CONTRATANTE

Representante Legal da
Empresa
CONTRATADA

Testemunhas:

01. _____

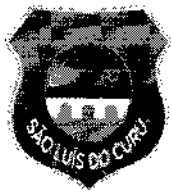
Nome:

CPF/MF:

02. _____

Nome:

CPF/MF



ANEXO V

DECLARAÇÃO

DECLARAMOS, para todos os fins e sob as penas da lei, que não executamos trabalho noturno, perigoso ou insalubre com menores de dezoito anos e de qualquer trabalho com menores de dezesseis anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de quatorze anos, em cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal e de conformidade com a exigência prevista no inciso V, do art. 27 da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações posteriores.

_____ de _____ de 2023

Carimbo e assinatura do representante legal da empresa.



ANEXO VI

MODELO DE DECLARAÇÃO PARA MICROEMPRESA E EMPRESA DE PEQUENO
PORTE

DECLARAÇÃO

(Nome/Razão Social), inscrita no CNPJ nº _____, por intermédio de seu representante legal, o(a) Sr(a) _____, portado(a) da Carteira de Identidade nº _____ e CPF nº _____, DECLARA, sob as sanções administrativas cabíveis e sob as penas da lei, ser microempresa ou empresa de pequeno porte nos termos da legislação vigente, não possuindo nenhum dos impedimentos previstos no §4 do artigo 3º da Lei Complementar nº 123/06.

_____ - CE, _____ de _____ de 2023.

(Representante Legal)