



**LS SERVIÇOS
DE CONTRUÇÕES LTDA**

LS SERVIÇOS DE CONTRUÇÕES LTDA
Rua Major Cicero Franklin, 1969 loja A
Bairro: Centro - Pacatuba - CE - CEP: 61.801-210
lsconstrucoes123@outlook.com
CNPJ: 21.541.555/0001-10
email: lsconstrucoes123@outlook.com
Cel: 85 98604.4949

A comissão de licitação

Prefeitura Municipal de Potiretama

Concorrência eletrônica N° CE - 003/2024 - SEINF



CARTA PROPOSTA

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto, cujo é: **CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A REFORMA E AMPLIAÇÃO DO MERCADO PÚBLICO MUNICIPAL, LOCALIZADO NA SEDE URBANA, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA.**

Valor da proposta de preços: **RS 162.196,02 (Cento e sessenta e dois mil cento e noventa seis reais e dois centavos).**

Validade da proposta: 90 (noventa) dias, contados a partir da data de abertura.

O prazo de execução dos serviços/obras: 90 (noventa) dias

Finalizando, declaramos que nos preços contidos na proposta escrita e naqueles que, porventura, vierem a ser ofertados por meio de lances verbais estão incluídos todos os custos e despesas, tais como: impostos, taxas, fretes e outros.

Proponente: LS SERVIÇOS DE CONTRUÇÕES LTDA-EPP

Endereço: Rua Major Franklin, 1969, Loja A, Centro, Pacatuba/CE

CNPJ: 21.541.555/0001-10

Potiretama, 18 de abril de 2024


LISANDRA PAULA
GOMES DE
ARAUJO:08468105309

Assinado de forma digital por LISANDRA PAULA
GOMES DE ARAUJO:08468105309
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Videoconferencia,
ou=42932354000114, ou=AC SingularID Multipla,
cn=LISANDRA PAULA GOMES DE
ARAUJO:08468105309
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2024.002.20667

LISANDRA PAULA GOMES DE ARAUJO
CPF 084.681.053-09
Proprietária

OTÁVIO AUGUSTO CAVALHO SILVA
CPF nº 764.435.153-15
RNP 061177927-7
Engenheiro Civil

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	DATA: 18/04/2024	BDI: 25,92%
DESCRIÇÃO: Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	FONTE: SEINFRA	HORA: 47,48%
LOCAL: Sede- Potirelama/Ce	VERSO: 028.1 COM DESONERACÃO DE 47,48%	MIS: 0,00%
CLIENTE: Prefeitura Municipal de Potirelama		
Nº DA LICITAÇÃO: CE003/2024SEINF		
DATA/HORA: 18-04-2024 08:00h		



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 118,51	R\$ 30,72	R\$ 149,23	R\$ 895,38
1.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOSOS/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	3,60	R\$ 62,63	R\$ 16,23	R\$ 78,86	R\$ 283,90
1.3	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	66,28	R\$ 10,44	R\$ 2,71	R\$ 13,15	R\$ 871,58
1.4	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	M2	167,44	R\$ 12,53	R\$ 3,25	R\$ 15,78	R\$ 2.642,20
1.5	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	4,48	R\$ 271,39	R\$ 70,34	R\$ 341,73	R\$ 1.530,95
2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS								
2.1	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	533,33	R\$ 8,19	R\$ 2,12	R\$ 10,31	R\$ 5.498,63
2.2	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	48,92	R\$ 8,08	R\$ 2,09	R\$ 10,17	R\$ 497,52
2.3	C0843	CONCRETO PVIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	10,55	R\$ 354,27	R\$ 91,83	R\$ 446,10	R\$ 4.706,36
2.4	C4451	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIXADA P/ PISO - VÃO DE 1,81 A 2,80 m	SEINFRA	M2	9,39	R\$ 92,20	R\$ 23,90	R\$ 116,10	R\$ 1.090,18
3	PAREDES E PAINÉIS								
3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	63,76	R\$ 55,06	R\$ 14,27	R\$ 69,33	R\$ 4.420,48
3.2	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	24,60	R\$ 91,99	R\$ 23,84	R\$ 115,83	R\$ 2.849,42
4	ESQUADRIAS E FERRAGENS								
4.1	C4516	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	8,40	R\$ 244,11	R\$ 63,27	R\$ 307,38	R\$ 2.581,99
4.2	C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	3,36	R\$ 622,30	R\$ 161,30	R\$ 783,60	R\$ 2.632,90
4.3	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	0,50	R\$ 173,76	R\$ 45,04	R\$ 218,80	R\$ 109,40

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal

DESCRIÇÃO: Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal

LOCAL: Sede - Potiretama/Ca

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Potiretama

Nº DA LICITAÇÃO: CE003/2024SEINF

DATA/HORA: 18-04-2024 08:00h

DATA: 18/04/2024

BDI: 25,92%

FONTE: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% PROPRIA 0,00%



MUNICIPAL DE POTIRETAMA
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
RUBRICA
FOLHA 1438
X

ITEM	Código	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO (R\$)		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI		
4.4	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP. = 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	0,50	R\$ 99,94	R\$ 125,84	R\$ 62,92	
5	COBERTURA							R\$ 40.859,33	
5.1	C5216	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	SEINFRA	KG	992,58	R\$ 12,54	R\$ 3,25	R\$ 15,79	R\$ 15.672,84
5.2	C4395	PERFIL "U" EM ALUMÍNIO 3/4" x 3/4" P/ COBERTURA	SEINFRA	M	314,40	R\$ 26,52	R\$ 6,87	R\$ 33,39	R\$ 10.497,82
5.3	C4554	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	SEINFRA	M2	191,08	R\$ 43,43	R\$ 11,26	R\$ 54,69	R\$ 10.450,17
5.4	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	48,44	R\$ 69,49	R\$ 18,01	R\$ 87,50	R\$ 4.238,50
6	REVESTIMENTO							R\$ 23.055,76	
6.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	201,53	R\$ 6,44	R\$ 1,67	R\$ 8,11	R\$ 1.634,41
6.2	C3246	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	201,53	R\$ 32,06	R\$ 8,31	R\$ 40,37	R\$ 8.135,77
6.3	C2122	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	201,53	R\$ 25,14	R\$ 6,52	R\$ 31,66	R\$ 6.380,44
6.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	66,04	R\$ 73,90	R\$ 19,15	R\$ 93,05	R\$ 6.145,02
6.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	66,04	R\$ 9,14	R\$ 2,37	R\$ 11,51	R\$ 760,12
7	PISOS							R\$ 35.968,14	
7.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	7,75	R\$ 487,96	R\$ 126,48	R\$ 614,44	R\$ 4.761,91
7.2	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	22,59	R\$ 68,79	R\$ 17,83	R\$ 86,62	R\$ 1.956,75
7.3	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	22,59	R\$ 9,14	R\$ 2,37	R\$ 11,51	R\$ 260,01
7.4	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	M2	257,73	R\$ 89,33	R\$ 23,15	R\$ 112,48	R\$ 28.989,47
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							R\$ 6.399,00	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal
DESCRIÇÃO: Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal
LOCAL: Sede- Potiretama/Ce
CLIENTE: Prefeitura Municipal de Potiretama
Nº DA LICITAÇÃO: CE003/2024SEINF
DATA/HORA: 18-04-2024 08:00h

DATA: 18/04/2024 **BDI:** 25,92%
FONTE **VERSO** **HORA** **MES**
 SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
 Composições PRÓPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
8.1	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 14,29	R\$ 3,70	R\$ 17,99	R\$ 89,95
8.2	C4798	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA NA COR BRANCA, REFLETOR C/ ACABAMENTO ESPECULAR DE ALTO BRILHO, P/ DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES T8 DE 16W, REATOR ELETRÔNICO P/2X16W, FP DO C.J. 33W E FATOR DE POTÊNCIA 0,98, COMPLETA	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 108,48	R\$ 28,12	R\$ 136,60	R\$ 1.366,00
8.3	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	15,00	R\$ 225,15	R\$ 58,36	R\$ 283,51	R\$ 4.252,65
8.4	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 142,48	R\$ 36,93	R\$ 179,41	R\$ 179,41
8.5	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 78,35	R\$ 20,31	R\$ 98,66	R\$ 98,66
8.6	C0636	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	1,25	R\$ 139,32	R\$ 36,11	R\$ 175,43	R\$ 219,29
8.7	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 19,16	R\$ 4,97	R\$ 24,13	R\$ 144,78
8.8	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 19,16	R\$ 4,97	R\$ 24,13	R\$ 48,26
9	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS								
9.1	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 406,21	R\$ 105,29	R\$ 511,50	R\$ 1.023,00
9.2	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 433,85	R\$ 112,45	R\$ 546,30	R\$ 1.092,60
9.3	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 88,19	R\$ 17,67	R\$ 85,86	R\$ 171,72
9.4	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 309,70	R\$ 80,27	R\$ 389,97	R\$ 779,94
9.5	C1793	MICTÓRIO COLETIVO DE AÇO INOXIDÁVEL	SEINFRA	M	1,00	R\$ 611,29	R\$ 158,45	R\$ 769,74	R\$ 769,74
9.6	C3997	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOXE ACESSÓRIOS	SEINFRA	CJ	1,00	R\$ 609,21	R\$ 157,91	R\$ 767,12	R\$ 767,12
9.7	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	8,00	R\$ 219,90	R\$ 57,00	R\$ 276,90	R\$ 2.215,20
9.8	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	8,00	R\$ 209,61	R\$ 54,33	R\$ 263,94	R\$ 2.111,52



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal			DATA :	18/04/2024	BDI :	25,92%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal			FONTE	SEINFRA	HORA	UES
LOCAL:	Sede- Políretama/Ce			VERSO	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Políretama			Composições PRÓPRIA 0,00% 0,00%			
Nº DA LICITAÇÃO:	CE003/2024SEINF						
DATA/HORA:	18-04-2024 08:00h						



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
9.9	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 3.713,55	R\$ 962,55	R\$ 4.676,10	R\$ 4.676,10
10	PINTURA								R\$ 7.796,90
10.1	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	255,72	R\$ 24,21	R\$ 6,28	R\$ 30,49	R\$ 7.796,90
11	LIMPEZA FINAL								R\$ 3.836,14
11.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	235,78	R\$ 12,92	R\$ 3,35	R\$ 16,27	R\$ 3.836,14
						VALOR BDI TOTAL:			R\$ 33.386,18
						VALOR ORÇAMENTO:			R\$ 128.809,84
						VALOR TOTAL:			R\$ 162.196,02

Cento e Sessenta e Dois Mil Cento e Noventa e Seis reais e Dois centavos

LISANDRA PAULA GOMES DE ARAUJO:0846810 5309

Assinado de forma digital por LISANDRA PAULA GOMES DE ARAUJO:08468105309
DN: c=BR, o=CP-Brasil, ou=Videoconferencia, ou=42932334000114, ou=AC-Singulard
Múltipla, cn=LISANDRA PAULA GOMES DE ARAUJO:08468105309
Versão de Adobe Acrobat Reader: 2024.002.20687

OTAVIO AUGUSTO CARVALHO SILVA:764435 15315

Assinado de forma digital por OTAVIO AUGUSTO CARVALHO SILVA:76443515315
DN: c=BR, o=CP-Brasil, ou=Videoconferencia, ou=42932334000114, ou=AC-Singulard Múltipla, cn=OTAVIO AUGUSTO CARVALHO SILVA:76443515315
Versão de Adobe Acrobat Reader: 2024.002.20687





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	DATA: 18/04/2024	BDI: 25,92%		
DESCRIÇÃO:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	Sede- Potiretama/Ce	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Potiretama	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
Nº DA LICITAÇÃO:	CE003/2024SEINF				
DATA/HORA:	18-04-2024 08:00h				



1.1. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 21,7400	R\$ 22,1748
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 17,7600	R\$ 17,7600
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 8,9600	R\$ 40,3200
I1725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 8,9100	R\$ 1,3365
TOTAL Material:					R\$ 81,5913

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 36,9200
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 36,9200

VALOR:	R\$ 118,51
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 30,72
VALOR COM BDI:	R\$ 149,23

1.2. C1043 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 55,3800
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 62,6280

VALOR:	R\$ 62,63
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 16,23
VALOR COM BDI:	R\$ 78,86

1.3. C1070 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)



Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 24,1600	R\$ 1,2080
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 9,2300
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,4380

VALOR:	R\$ 10,44
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 2,71
VALOR COM BDI:	R\$ 13,15

1.4. C1045 DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06000000	R\$ 24,1600	R\$ 1,4496
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,5256

VALOR:	R\$ 12,53
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 3,25

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
		OBRA:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	DATA:	18/04/2024	BDI:	25.92%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	84,44%	MES	47,48%
LOCAL:	Sede- Potiretama/Ce	Composição	PRÓPRIA		0,00%		0,00%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Potiretama						
Nº DA LICITAÇÃO:	CE003/2024SEINF						
DATA/HORA:	18-04-2024 08:00h						

VALOR COM BDI: R\$ 15,78

1.5. C1049 DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES (M3)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 31,4080
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	13,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 239,9800
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 271,3880	
VALOR:					R\$ 271,39	
VALOR BDI (25.92%):					R\$ 70,34	
VALOR COM BDI:					R\$ 341,73	

2.1. C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)



Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 3,9500	R\$ 4,5425
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 9,2100	R\$ 0,1842
TOTAL Material:					R\$ 4,7267	
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 19,1000	R\$ 1,5280
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 24,1600	R\$ 1,9328
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,4608	
VALOR:					R\$ 8,19	
VALOR BDI (25.92%):					R\$ 2,12	
VALOR COM BDI:					R\$ 10,31	

2.2. C0217 ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 4,2300	R\$ 4,8645
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 9,2100	R\$ 0,1842
TOTAL Material:					R\$ 5,0487	
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	R\$ 19,1000	R\$ 1,3370
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	R\$ 24,1600	R\$ 1,6912
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,0282	
VALOR:					R\$ 8,08	
VALOR BDI (25.92%):					R\$ 2,09	
VALOR COM BDI:					R\$ 10,17	

2.3. C0843 CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------------------------	--------	------	-------------	----------------	-------

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	DATA:	18/04/2024
DESCRIÇÃO:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	FONTE:	VERSÃO	HORA:	MES
LOCAL:	Sede- Potiretama/Ce	SEINFRA	028.1 COM DESONERACÃO	84.44%	47.48%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Potiretama	Composiçõe	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
Nº DA LICITAÇÃO:	CE003/2024SEINF				
DATA/HORA:	18-04-2024 08:00h				

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 26,4700	R\$ 16,7576
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 16,7576

Material	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,86690000	R\$ 46,5500	R\$ 40,3542
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	R\$ 55,9800	R\$ 35,0995
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	R\$ 0,4000	R\$ 139,6000
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	R\$ 55,9800	R\$ 11,6998
					TOTAL Material:	R\$ 226,7535

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 110,7600
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 110,7600

VALOR:	R\$ 354,27
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 91,83
VALOR COM BDI:	R\$ 446,10

2.4. C4451 LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO - VÃO DE 1,81 A 2,80 m (M2)

Material	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total	
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	R\$ 4,2300	R\$ 3,1302
I8278	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO, DE 8 cm DE ALTURA E 2 cm DE CAPEADO - VÃO DE 2,01 A 3,0 m	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 30,3100	R\$ 30,3100
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,30000000	R\$ 8,9600	R\$ 11,6480
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 7,9100	R\$ 0,2373
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	0,97000000	R\$ 3,3700	R\$ 3,2689
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,65000000	R\$ 7,1100	R\$ 4,6215
					TOTAL Material:	R\$ 53,2159



Mão de Obra	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 24,1600	R\$ 8,4560
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 18,4600	R\$ 6,4610
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,9170

Serviço	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total	
C0840	CONCRETO P/IBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 333,2200	R\$ 13,3288
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 268,4800	R\$ 10,7392
					TOTAL Serviço:	R\$ 24,0680

VALOR:	R\$ 92,20
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 23,90
VALOR COM BDI:	R\$ 116,10

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

Material	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 46,5500	R\$ 0,6983
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,5300	R\$ 1,1554

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	DATA:	18/04/2024
DESCRIÇÃO:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	Sede- Potiretama/Ce	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Potiretama	Composição	PRÓPRIA	100%	0,00%
Nº DA LICITAÇÃO:	CE003/2024SEINF				
DATA/HORA:	18-04-2024 08:00h				

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,4000	R\$ 0,8720
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,3000	R\$ 7,5000
					TOTAL Material:	R\$ 10,2257

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600	
I2543	SEINFRA	H	1,12000000	R\$ 18,4600	R\$ 20,6752	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 44,8352
					VALOR:	R\$ 55,06
					VALOR BDI (25.92%):	R\$ 14,27
					VALOR COM BDI:	R\$ 69,33

3.2. C0074 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	SEINFRA	M3	0,04130000	R\$ 46,5500	R\$ 1,9225	
I0441	SEINFRA	KG	6,19000000	R\$ 0,5300	R\$ 3,2807	
I0805	SEINFRA	KG	6,19000000	R\$ 0,4000	R\$ 2,4760	
I2081	SEINFRA	UN	47,00000000	R\$ 0,3000	R\$ 14,1000	
					TOTAL Material:	R\$ 21,7792



Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 36,2400	
I2543	SEINFRA	H	1,84000000	R\$ 18,4600	R\$ 33,9664	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 70,2064
					VALOR:	R\$ 91,99
					VALOR BDI (25.92%):	R\$ 23,84
					VALOR COM BDI:	R\$ 115,83

4.1. C4516 PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I8340	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 244,1100	R\$ 244,1100	
					TOTAL Material:	R\$ 244,1100
					VALOR:	R\$ 244,11
					VALOR BDI (25.92%):	R\$ 63,27
					VALOR COM BDI:	R\$ 307,38

4.2. C1977 PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 46,5500	R\$ 0,4934
I0209	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 126,9400	R\$ 126,9400
I0441	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,5300	R\$ 0,9116

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	DATA:	18/04/2024	BDI:	25,92%
	DESCRIÇÃO:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	Sede- Potiretama/Ce	SEINFRA	028.1 COM DESONERACAO	88,44%	47,48%
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Potiretama	Composiçõe	PROBENCA	0,00%	0,00%
	Nº DA LICITAÇÃO:	CE003/2024SEINF				
	DATA/HORA:	18-04-2024 08:00h				

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0605	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,720000000	R\$ 0,4000	R\$ 0,6880
I1030	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	3,000000000	R\$ 11,6200	R\$ 34,8600
I1154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 37,3100	R\$ 37,3100
I1240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 39,6600	R\$ 39,6600
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,000000000	R\$ 0,1900	R\$ 1,5200
I1708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 149,7800	R\$ 149,7800
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,250000000	R\$ 9,4700	R\$ 2,3675
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,000000000	R\$ 0,9800	R\$ 5,8800
TOTAL Material:						R\$ 400,4105

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0041	SEINFRA	H	3,750000000	R\$ 19,1000	R\$ 71,6250
I0498	SEINFRA	H	3,750000000	R\$ 24,1600	R\$ 90,6000
I2391	SEINFRA	H	1,400000000	R\$ 24,1600	R\$ 33,8240
I2543	SEINFRA	H	1,400000000	R\$ 18,4600	R\$ 25,8440
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 221,8930

VALOR:	R\$ 622,30
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 161,30
VALOR COM BDI:	R\$ 783,60

4.3. C4513 JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I8337	SEINFRA	M2	1,000000000	R\$ 173,7600	R\$ 173,7600
TOTAL Material:					R\$ 173,7600

VALOR:	R\$ 173,76
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 45,04
VALOR COM BDI:	R\$ 218,80



4.4. C2670 VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO (M2)

Material	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I2256	SEINFRA	M2	1,000000000	R\$ 99,9400	R\$ 99,9400
TOTAL Material:					R\$ 99,9400

VALOR:	R\$ 99,94
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 25,90
VALOR COM BDI:	R\$ 125,84

5.1. C5216 ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA (KG)

Equipamento	Custo Horário	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0633	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 142 (CHI)	SEINFRA	H	0,005000000	R\$ 69,8800	R\$ 0,3494
I0747	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 142 (CHP)	SEINFRA	H	0,000700000	R\$ 166,4300	R\$ 0,1165

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	DATA : 18/04/2024		BDI : 25,92%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	Sede- Potiretama/Ce	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	06,41%	47,48%
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Potiretama	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	Nº DA LICITAÇÃO:	CE003/2024SEINF				
	DATA/HORA:	18-04-2024 08:00h				

10637	MÁQUINA P/JATEAMENTO (CHI)	SEINFRA	H	0,000300000	R\$ 28,0700	R\$ 0,0084
10751	MÁQUINA P/JATEAMENTO (CHP)	SEINFRA	H	0,000100000	R\$ 34,2000	R\$ 0,0034
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,4777

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,004500000	R\$ 11,3000	R\$ 0,0509
G0470	CANTONEIRA EM AÇO ABAS IGUAIS * L* 1 1/2" x 1 1/2" ESPESSURA DE 3/16" PESO NOMINAL 2,68KG/M	SEINFRA	KG	0,516700000	R\$ 3,8000	R\$ 1,9635
I9530	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, 1/2" (12,50MM - 98,00 KG/M2)	SEINFRA	KG	0,006400000	R\$ 4,7300	R\$ 0,0303
I7480	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, 3/8" (9,5MM - 74,48 KG/M2)	SEINFRA	KG	0,001800000	R\$ 4,7300	R\$ 0,0085
I1061	ELETRODOS	SEINFRA	KG	0,001800000	R\$ 18,0700	R\$ 0,0325
I13304	GRANALHA DE AÇO, ANGULAR (GRIT), PARA JATEAMENTO, PENEIRA 1,41 A 1,19 MM (SAE G16) - SACA DE 25KG	SEINFRA	UN	0,001300000	R\$ 76,9900	R\$ 0,1001
I13303	PERFIL "U" DE AÇO LAMINADO, "U" 152 X 15,6	SEINFRA	KG	0,566000000	R\$ 6,6100	R\$ 3,7413
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,015100000	R\$ 16,0500	R\$ 0,2424
					TOTAL Material:	R\$ 6,1695

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,000800000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0153
I1278	JATISTA	SEINFRA	H	0,000400000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0097
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,237000000	R\$ 24,1600	R\$ 5,7259
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,000400000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0097
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,000400000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0074
I1879	SOLDADOR	SEINFRA	H	0,005000000	R\$ 25,0000	R\$ 0,1250
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,8930

VALOR:	R\$ 12,54
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 3,25
VALOR COM BDI:	R\$ 15,79

5.2. C4395 PERFIL "U" EM ALUMÍNIO 3/4" x 3/4" P/ COBERTURA (M)



Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8247	PERFIL "U" EM ALUMÍNIO 3/4" x 3/4"	SEINFRA	M	1,000000000	R\$ 4,8900	R\$ 4,8900
					TOTAL Material:	R\$ 4,8900

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,500000000	R\$ 19,1000	R\$ 9,5500
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,500000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21,6300

VALOR:	R\$ 26,52
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 6,87
VALOR COM BDI:	R\$ 33,39

5.3. C4554 TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm (M2)

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	DATA: 18/04/2024		BDI: 25,92%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	Sede- Potiretama/Ce	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Potiretama	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	Nº DA LICITAÇÃO:	CE003/2024SEINF				
	DATA/HORA:	18-04-2024 08:00h				

Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
I1215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 1,2800	R\$ 3,8400
I1920	TALA DE AJUSTE	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 0,1900	R\$ 0,5700
I8434	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 26,2300	R\$ 26,2300
					TOTAL Material:	R\$ 30,6400

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 18,4600	R\$ 5,5380
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,7860

VALOR:	R\$ 43,43
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 11,26
VALOR COM BDI:	R\$ 54,69

5.4. C0661 CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	M	1,03000000	R\$ 12,9400	R\$ 13,3282
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,09000000	R\$ 8,9100	R\$ 0,8019
I1784	REBITES	SEINFRA	KG	0,04000000	R\$ 35,1300	R\$ 1,4052
I1873	SOLDA 70X30	SEINFRA	KG	0,04000000	R\$ 71,3600	R\$ 2,8544
					TOTAL Material:	R\$ 18,3897

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 19,1000	R\$ 22,9200
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 23,4800	R\$ 28,1760
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 51,0960



VALOR:	R\$ 69,49
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 18,01
VALOR COM BDI:	R\$ 87,50

6.1. C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 46,5500	R\$ 0,2840
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,4000	R\$ 0,9720
					TOTAL Material:	R\$ 1,2560

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 2,4160
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 18,4600	R\$ 2,7690
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,1850

VALOR:	R\$ 6,44
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 1,67
VALOR COM BDI:	R\$ 8,11

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	DATA : 18/04/2024		BDI : 25,92%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	Sede- Potiretama/Ce	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Potiretama	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	Nº DA LICITAÇÃO:	CE003/2024SEINF				
	DATA/HORA:	18-04-2024 08:00h				

6.2. C3246 EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 14,4960
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 25,5720

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0174 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 324,4000	R\$ 6,4880
TOTAL Serviço:					R\$ 6,4880

VALOR:	R\$ 32,06
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 8,31
VALOR COM BDI:	R\$ 40,37

6.3. C2122 REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 46,5500	R\$ 0,2840
I0442 CAL VIRGEM EM PO	SEINFRA	KG	0,83000000	R\$ 0,4900	R\$ 0,4067
TOTAL Material:					R\$ 0,6907

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,67000000	R\$ 18,4600	R\$ 12,3682
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 24,4482


VALOR:	R\$ 25,14
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 6,52
VALOR COM BDI:	R\$ 31,66

6.4. C4445 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	R\$ 1,3500	R\$ 10,8000
I6500 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 29,4700	R\$ 32,4170
TOTAL Material:					R\$ 43,2170

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 24,1600	R\$ 17,3952
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 18,4600	R\$ 13,2912
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 30,6864

VALOR:	R\$ 73,90
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 19,15
VALOR COM BDI:	R\$ 93,05

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	DATA: 18/04/2024		BDI: 25,92%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	Sede- Potiretama/Ce	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Potiretama	Composição	PROPOSTA	100%	0,00%
	Nº DA LICITAÇÃO:	CE003/2024SEINF				
	DATA/HORA:	18-04-2024 08:00h				

6.5. C1123 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	R\$ 3,6600	R\$ 0,6185
TOTAL Material:					R\$ 0,6185

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 24,1600	R\$ 4,8320
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 18,4600	R\$ 3,6920
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,5240

VALOR:	R\$ 9,14
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 2,37
VALOR COM BDI:	R\$ 11,51

7.1. C3025 PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 48,3200
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 110,7600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 159,0800

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839 CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,00000000	R\$ 328,8800	R\$ 328,8800
TOTAL Serviço:					R\$ 328,8800

VALOR:	R\$ 487,96
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 126,48
VALOR COM BDI:	R\$ 614,44



7.2. C3001 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	R\$ 1,3500	R\$ 10,8000
I6500 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 29,4700	R\$ 32,4170
TOTAL Material:					R\$ 43,2170

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 14,4960
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 25,5720

VALOR:	R\$ 68,79
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 17,83
VALOR COM BDI:	R\$ 86,62



7.3. C1123 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	DATA:	18/04/2024
DESCRIÇÃO:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	Sede- Potiretama/Ce	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	24,44%	47,48%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Potiretama	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
Nº DA LICITAÇÃO:	CE003/2024SEINF				
DATA/HORA:	18-04-2024 08:00h				

(PAREDE/PISO) (M2)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	R\$ 3,6600	R\$ 0,6185
TOTAL Material:					R\$ 0,6185	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 24,1600	R\$ 4,8320
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 18,4600	R\$ 3,6920
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,5240	
VALOR:					R\$ 9,14	
VALOR BDI (25.92%):					R\$ 2,37	
VALOR COM BDI:					R\$ 11,51	

7.4. C1919 PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO) (M2)						
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 0,7800	R\$ 0,6240
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,6240	
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	SEINFRA	KG	21,00000000	R\$ 0,2700	R\$ 5,6700
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 66,6100	R\$ 1,9983
I0508	CERA	SEINFRA	KG	0,10000000	R\$ 11,1400	R\$ 1,1140
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	26,58000000	R\$ 0,4000	R\$ 10,6320
I1101	ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,10000000	R\$ 25,1300	R\$ 2,5130
I1102	ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,05000000	R\$ 25,5700	R\$ 1,2785
I1316	JUNTA PLASTICA 1' 27MM PARA PISOS	SEINFRA	M	2,50000000	R\$ 0,9100	R\$ 2,2750
TOTAL Material:					R\$ 25,4808	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1227	GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 24,1600	R\$ 28,9920
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 18,4600	R\$ 22,1520
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 63,2240	
VALOR:					R\$ 89,33	
VALOR BDI (25.92%):					R\$ 23,15	
VALOR COM BDI:					R\$ 112,48	

8.1. C2493 TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,2100	R\$ 5,2100
TOTAL Material:					R\$ 5,2100	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 19,1000	R\$ 4,0110

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		OBRA:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	DATA:	18/04/2024
DESCRIÇÃO:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	FONTE	VERSÃO	ORÇ	MES
LOCAL:	Sede- Potiretama/Ce	SEINFRA	028.1 COM DESEMBOLSAMENTO	84,4%	47,48%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Potiretama	Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%
Nº DA LICITAÇÃO:	CE003/2024SEINF				
DATA/HORA:	18-04-2024 08:00h				

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0,21000000	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1500	R\$ 5,0715
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 9,0825
					VALOR:	R\$ 14,29
					VALOR BDI (25.92%):	R\$ 3,70
					VALOR COM BDI:	R\$ 17,99

8.2. C4798 LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA NA COR BRANCA, REFLETOR C/ ACABAMENTO ESPECULAR DE ALTO BRILHO, P/ DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES T8 DE 16W, REATOR ELETRÔNICO P/2X16W, FP DO CJ. 33W E FATOR DE POTÊNCIA 0,98, COMPLETA (UN)



Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I9113 LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA NA COR BRANCA, REFLETOR C/ ACABAMENTO ESPECULAR DE ALTO BRILHO, C/ DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES T8 DE 16W, REATOR ELETRÔNICO P/2X16W, FP DO CJ. 33W E FATOR DE POTÊNCIA 0,98, COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 43,6000	R\$ 43,6000	
					TOTAL Material:	R\$ 43,6000

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 28,6500	
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,1500	R\$ 36,2250	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 64,8750
					VALOR:	R\$ 108,48
					VALOR BDI (25.92%):	R\$ 28,12
					VALOR COM BDI:	R\$ 136,60

8.3. C1947 PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0356 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	12,00000000	R\$ 1,1800	R\$ 14,1600	
I0419 CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,0800	R\$ 1,0800	
I0428 CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,2400	R\$ 6,2400	
I0957 CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,5200	R\$ 1,5200	
I0981 DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	R\$ 6,1800	R\$ 0,6180	
I1075 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 2,5500	R\$ 7,6500	
I1105 ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,6200	R\$ 1,6200	
I1181 FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 0,4200	R\$ 1,2600	
I1262 INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 13,7800	R\$ 13,7800	
I1409 LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,6600	R\$ 1,3200	
					TOTAL Material:	R\$ 49,2480

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 57,3000	
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 24,1500	R\$ 72,4500	
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 46,1500	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 175,9000
					VALOR:	R\$ 225,15

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	DATA:	18/04/2024	BDI: 25,92%
	DESCRIÇÃO:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	LOCAL:	Sede- Potiretama/Ce	Composição	PROBIDA	0,00% 0,00%
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Potiretama			
	Nº DA LICITAÇÃO:	CE003/2024SEINF			
	DATA/HORA:	18-04-2024 08:00h			

VALOR BDI (25.92%):	R\$ 58,36
VALOR COM BDI:	R\$ 283,51

8.4. C2066 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193 BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 23,0200	R\$ 23,0200
I0194 BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 22,6400	R\$ 22,6400
I0195 BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 18,7200	R\$ 18,7200
I1747 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 26,2000	R\$ 26,2000
TOTAL Material:					R\$ 90,5800

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 19,1000	R\$ 22,9200
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 24,1500	R\$ 28,9800
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 51,9000

VALOR:	R\$ 142,48
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 36,93
VALOR COM BDI:	R\$ 179,41

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6129 QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 35,1000	R\$ 35,1000
TOTAL Material:					R\$ 35,1000


Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 19,1000
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1500	R\$ 24,1500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 43,2500

VALOR:	R\$ 78,35
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 20,31
VALOR COM BDI:	R\$ 98,66

8.6. C0636 CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,06100000	R\$ 46,5500	R\$ 2,8396
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	5,00000000	R\$ 0,5300	R\$ 2,6500
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,84000000	R\$ 0,4000	R\$ 4,7360
I2082 TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	84,00000000	R\$ 0,2600	R\$ 21,8400
TOTAL Material:					R\$ 32,0656

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 55,5680
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,80000000	R\$ 18,4600	R\$ 51,6880

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	DATA: 18/04/2024		BDI: 25,92%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	SEINFRA	VERBÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	Sede- Potiretama/Ce	Composição		028.1 COM DESENERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Potiretama			PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	Nº DA LICITAÇÃO:	CE003/2024SEINF					
	DATA/HORA:	18-04-2024 08:00h					



TOTAL Mão de Obra:	R\$ 107,2580
VALOR:	R\$ 139,32
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 36,11
VALOR COM BDI:	R\$ 175,43

8.7. C1092 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10980 DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,1800	R\$ 6,1800
TOTAL Material:					R\$ 6,1800

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,1000	R\$ 5,7300
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1500	R\$ 7,2450
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,9750
VALOR:					R\$ 19,16
VALOR BDI (25.92%):					R\$ 4,97
VALOR COM BDI:					R\$ 24,13

8.8. C1093 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)



Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10981 DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,1800	R\$ 6,1800
TOTAL Material:					R\$ 6,1800

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,1000	R\$ 5,7300
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1500	R\$ 7,2450
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,9750
VALOR:					R\$ 19,16
VALOR BDI (25.92%):					R\$ 4,97
VALOR COM BDI:					R\$ 24,13

9.1. C0348 BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10171 BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 132,1400	R\$ 132,1400
10406 CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 145,1700	R\$ 145,1700
11091 ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 12,5800	R\$ 12,5800
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	R\$ 0,2000	R\$ 0,1120
11579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 5,2400	R\$ 10,4800
11925 TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 20,5700	R\$ 20,5700
TOTAL Material:					R\$ 321,0520

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	DATA: 18/04/2024		BDI: 25,92%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	Sede- Potiretama/Ce	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	01,14%	47,18%
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Potiretama	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	Nº DA LICITAÇÃO:	CE003/2024SEINF				
	DATA/HORA:	18-04-2024 08:00h				

10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 38,2000
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 23,4800	R\$ 46,9600
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 85,1600
					VALOR:	R\$ 406,21
					VALOR BDI (25.92%):	R\$ 105,29
					VALOR COM BDI:	R\$ 511,50

9.2. C1618 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11091	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 12,5800	R\$ 25,1600	
11180	SEINFRA	M	1,12000000	R\$ 0,2000	R\$ 0,2240	
11343	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 110,8500	R\$ 110,8500	
11579	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 5,2400	R\$ 10,4800	
11864	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 91,6700	R\$ 91,6700	
12132	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 54,9500	R\$ 54,9500	
					TOTAL Material:	R\$ 293,3340

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	SEINFRA	H	3,30000000	R\$ 19,1000	R\$ 63,0300	
12320	SEINFRA	H	3,30000000	R\$ 23,4800	R\$ 77,4840	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 140,5140
					VALOR:	R\$ 433,85
					VALOR BDI (25.92%):	R\$ 112,45
					VALOR COM BDI:	R\$ 546,30



9.3. C3513 CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
16167	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 46,8400	R\$ 46,8400	
11180	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,2000	R\$ 0,0560	
					TOTAL Material:	R\$ 46,8960

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 9,5500	
12320	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 23,4800	R\$ 11,7400	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21,2900
					VALOR:	R\$ 68,19
					VALOR BDI (25.92%):	R\$ 17,67
					VALOR COM BDI:	R\$ 85,86

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18665	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 296,7800	R\$ 296,7800

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	DATA : 18/04/2024	BDI : 25,92%		
	DESCRIÇÃO:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	Sede- Potiretama/Ce	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Potiretama	Composição		0,00%	0,00%
	Nº DA LICITAÇÃO:	CE003/2024SEINF				
	DATA/HORA:	18-04-2024 08:00h				

RUBRICA	TOTAL Material:	R\$ 296,7800
---------	-----------------	--------------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 18,4600	R\$ 12,9220
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,9220	

VALOR:	R\$ 309,70
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 80,27
VALOR COM BDI:	R\$ 389,97

9.5. C1793 MICTÓRIO COLETIVO DE AÇO INOXIDÁVEL (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1103	ESPARGIDOR PARA MICTORIO	SEINFRA	UN	1,20000000	R\$ 21,3900	R\$ 25,6680
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,47000000	R\$ 0,2000	R\$ 0,0940
I1523	MICTORIO COLETIVO DE AÇO INOXIDAVEL	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 407,2100	R\$ 407,2100
I1863	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	0,50000000	R\$ 116,6200	R\$ 58,3100
I2270	VÁLVULA DE METAL 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,50000000	R\$ 27,1100	R\$ 13,5550
TOTAL Material:					R\$ 504,8370	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 47,7500
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 23,4800	R\$ 58,7000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 106,4500	

VALOR:	R\$ 611,29
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 158,45
VALOR COM BDI:	R\$ 769,74

9.6. C3997 BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS (CJ)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0184	BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m	SEINFRA	M2	1,32000000	R\$ 206,3400	R\$ 272,3688
I0915	CUBA DE AÇO INOX	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 97,7000	R\$ 97,7000
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,60000000	R\$ 1,1800	R\$ 0,7080
I1861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 97,0900	R\$ 97,0900
I2271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 17,7600	R\$ 17,7600
TOTAL Material:					R\$ 485,6268	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 23,4800	R\$ 35,2200
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 33,8240
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,90000000	R\$ 18,4600	R\$ 53,5340
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 122,5780	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00230000	R\$ 435,6000	R\$ 1,0019
TOTAL Serviço:					R\$ 1,0019	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	DATA: 18/04/2024	BDI: 25,92%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	Sede- Potiretama/Ce	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Potiretama	Composição	HORA
N° DA LICITAÇÃO:	CE003/2024SEINF		MES
DATA/HORA:	18-04-2024 08:00h		84,44%
			47,48%
			0,00%
			0,00%



VALOR:	R\$ 609,21
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 157,91
VALOR COM BDI:	R\$ 767,12

9.7. C1948 PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	R\$ 66,6100	R\$ 0,2331
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	R\$ 0,5300	R\$ 1,3250
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	R\$ 0,4000	R\$ 1,0000
I0884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,4400	R\$ 0,8800
I0885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 1,4800	R\$ 5,9200
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,3100	R\$ 3,3100
I1412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,2100	R\$ 2,4200
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,8900	R\$ 1,8900
I1973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,2900	R\$ 2,2900
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 2,4100	R\$ 2,8920
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 4,7700	R\$ 23,8500
TOTAL Material:					R\$ 46,0101	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 57,3000
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 23,4800	R\$ 70,4400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 46,1500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 173,8900	

VALOR:	R\$ 219,90
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 57,00
VALOR COM BDI:	R\$ 276,90

9.8. C1950 PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	R\$ 66,6100	R\$ 0,2664
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	R\$ 0,5300	R\$ 1,5900
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	R\$ 0,4000	R\$ 1,2000
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,3100	R\$ 2,6200
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,8100	R\$ 1,8100
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,9100	R\$ 4,9100
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,1900	R\$ 2,1900
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,4600	R\$ 9,4600
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	R\$ 8,8100	R\$ 2,9073
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 3,8500	R\$ 5,7750
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 5,9900	R\$ 2,9950
TOTAL Material:					R\$ 35,7237	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	DATA: 18/04/2024	BDI: 25,92%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	FONTES:	VERSÃO:
LOCAL:	Sede- Potiretama/Ce	SEINFRA	084,44% COM DESONERACAO
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Potiretama	Composiçõe	PROPRIA
Nº DA LICITAÇÃO:	CE003/2024SEINF		84,44% 47,48%
DATA/HORA:	18-04-2024 08:00h		0,00% 0,00%



Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 57,3000
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 23,4800	R\$ 70,4400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 46,1500
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 173,8900

VALOR:	R\$ 209,61
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 54,33
VALOR COM BDI:	R\$ 263,94

C2832 FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	1,49200000	R\$ 55,9800	R\$ 83,5222
I2298	CURVA PVC ESGOTO LONGA DN 100MM	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 32,5500	R\$ 97,6500
I2456	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5688)	SEINFRA	M	2,50000000	R\$ 8,8100	R\$ 22,0250
TOTAL Material:						R\$ 203,1972


Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 36,9200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 36,9200

Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	10,05000000	R\$ 55,0600	R\$ 553,3530
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	12,92000000	R\$ 91,9900	R\$ 1.188,5108
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	41,86000000	R\$ 8,1900	R\$ 342,8334
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,29000000	R\$ 318,7300	R\$ 92,4317
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,59800000	R\$ 333,2200	R\$ 199,2656
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	14,24000000	R\$ 48,9200	R\$ 696,6208
C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	1,84000000	R\$ 68,1000	R\$ 125,3040
C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	11,00000000	R\$ 25,0100	R\$ 275,1100
TOTAL Serviço:						R\$ 3.473,4293

VALOR:	R\$ 3.713,55
VALOR BDI (25.92%):	R\$ 962,55
VALOR COM BDI:	R\$ 4.676,10

10.1. C1616 LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	R\$ 11,3000	R\$ 0,5650
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 7,1200	R\$ 0,8544
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,3900	R\$ 0,0975
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,24000000	R\$ 12,3700	R\$ 2,9688
TOTAL Material:						R\$ 4,4857

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	DATA : 18/04/2024		BDI : 25,92%	
	DESCRIÇÃO:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	FONTE	VERSÃO	HORA MES	
	LOCAL:	Sede- Potiretama/Ce	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Potiretama	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	Nº DA LICITAÇÃO:	CE003/2024SEINF				
	DATA/HORA:	18-04-2024 08:00h				

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 19,1000	R\$ 7,6400
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 19,7200
VALOR:					R\$ 24,21
VALOR BDI (25.92%):					R\$ 6,28
VALOR COM BDI:					R\$ 30,49

11.1. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 18,4600	R\$ 12,9220
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,9220
VALOR:					R\$ 12,92
VALOR BDI (25.92%):					R\$ 3,35
VALOR COM BDI:					R\$ 16,27

LISANDRA PAULA
GOMES DE
ARAUJO:0846810
5309

Assinado de forma digital por LISANDRA PAULA GOMES DE ARAUJO:08468105309
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Videoconferencia, ou=42932354000114, ou=AC SingularID Multipla, cn=LISANDRA PAULA GOMES DE ARAUJO:08468105309
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2024.002.20687

OTAVIO
AUGUSTO
CARVALHO
SILVA:76443515
315

Assinado de forma digital por OTAVIO AUGUSTO CARVALHO SILVA:76443515315
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Videoconferencia, ou=42932354000114, ou=AC SingularID Multipla, cn=OTAVIO AUGUSTO CARVALHO SILVA:76443515315
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2024.002.20687



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANÇEIRO

OBRA: Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal
DESCRIÇÃO: Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal
LOCAL: Sede- Potiretama/Ca
CLIENTE: Prefeitura Municipal de Potiretama
Nº DA LICITAÇÃO: CE003/2024SEINF
DATA/HORA: 18-04-2024 08:00h

DATA: 18/04/2024 **BDI:** 25,92%
FONTE: SEINFRA **VERSO:** 028.1 COM DESONERAÇÃO **HORA:** 84,44%
 Composições **PROPRIA:** 0,00% **MESES:** 47,48%
 0,00% 0,00%



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	15 DIAS	30 DIAS	45 DIAS	60 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 6.224,01	100,00 % R\$ 6.224,01				100,00 % R\$ 6.224,01
2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R\$ 11.792,69	77,00 % R\$ 9.080,37	23,00 % R\$ 2.712,32			100,00 % R\$ 11.792,69
3	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 7.269,90		73,00 % R\$ 5.307,03	27,00 % R\$ 1.962,87		100,00 % R\$ 7.269,90
4	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 5.387,21			23,00 % R\$ 1.239,06	77,00 % R\$ 4.148,15	100,00 % R\$ 5.387,21
5	COBERTURA	R\$ 40.859,33		65,00 % R\$ 25.741,38	37,00 % R\$ 15.117,95		100,00 % R\$ 40.859,33
6	REVESTIMENTO	R\$ 23.055,76			81,00 % R\$ 18.675,17	19,00 % R\$ 4.380,59	100,00 % R\$ 23.055,76
7	PISOS	R\$ 35.968,14			65,00 % R\$ 23.379,29	35,00 % R\$ 12.588,85	100,00 % R\$ 35.968,14
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 6.399,00		32,00 % R\$ 2.047,68	26,00 % R\$ 1.663,74	42,00 % R\$ 2.687,58	100,00 % R\$ 6.399,00
9	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 13.606,94			37,00 % R\$ 5.034,57	63,00 % R\$ 8.572,37	100,00 % R\$ 13.606,94
10	PINTURA	R\$ 7.796,90			23,00 % R\$ 1.793,29	77,00 % R\$ 6.003,61	100,00 % R\$ 7.796,90
11	LIMPEZA FINAL	R\$ 3.836,14			100,00 % R\$ 3.836,14		100,00 % R\$ 3.836,14
		R\$ 162.196,02	R\$ 15.304,38	R\$ 35.808,41	R\$ 68.865,94	R\$ 42.217,29	R\$ 162.196,02
			R\$ 15.304,38	R\$ 51.112,79	R\$ 119.978,73	R\$ 162.196,02	



LISANDRA PAULA GOMES DE ARAUJO:08468105309
 AVANÇADA FORMA SIGADA POR LISANDRA PAULA GOMES DE ARAUJO:08468105309
 CNPJ: 09.043.888/0001-00
 END: RUA JOSE DE SALES, 100 - JARDIM SANTA LUCIA - POTIRETAMA - RS
 CEP: 97273-900
 INSC. ESTADUAL: 08468105309
 INSC. MUNIC: 08468105309
 INSC. CAD. CONTR. MUNIC: 08468105309
 INSC. CAD. CONTR. ESTAD: 08468105309

OTAVIO AUGUSTO CARVALHO SILVA:7644351531
 5



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	DATA : 18/04/2024	BDI : 25,92%	
DESCRIÇÃO:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	FONTE	VERBÃO	HORA
LOCAL:	Sede- Potiretama/Ce	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Potiretama	Composiçõe	PRÓPRIA	0,00%
Nº DA LICITAÇÃO:	CE003/2024SEINF			47,48%
DATA/HORA:	18-04-2024 08:00h			0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,00%
DF	Despesas Financeiras	0,59%
R	Riscos	0,97%
	TOTAL	4,56%

	Beneficio	
L	Lucro	6,16%
S + G	Garantias/seguros	0,80%
	TOTAL	6,96%

I	Impostos	
I.2	ISS	3,00%
I.3	PIS	0,65%
I.1	COFINS	3,00%
I.4	CPRB	4,50%
	TOTAL	11,15%



BDI = 25,92%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

LISANDRA PAULA
GOMES DE
ARAUJO:08468105309

Assinado de forma digital por LISANDRA PAULA GOMES DE ARAUJO:08468105309
DN: cn=BRL, ou=ICP-Brasil, ou=Videoconferencia, ou=42932354000114, ou=AC SyngularID Múltipla, cn=LISANDRA PAULA GOMES DE ARAUJO:08468105309
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2024.002.20687

OTAVIO AUGUSTO
CARVALHO
SILVA:7644351531
5

Assinado de forma digital por OTAVIO AUGUSTO CARVALHO SILVA:76443515315
DN: cn=BRL, ou=ICP-Brasil, ou=Videoconferencia, ou=42932354000114, ou=AC SyngularID Múltipla, cn=OTAVIO AUGUSTO CARVALHO SILVA:76443515315
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2024.002.20687



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	DATA : 18/04/2024	BDI : 25,92%
DESCRIÇÃO:	Reforma e Ampliação do Mercado Público Municipal	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	Sede- Potiretama/Ce	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Potiretama	Composição	PROPRIA
Nº DA LICITAÇÃO:	CE003/2024SEINF		
DATA/HORA:	18-04-2024 08:00h		



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
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	Feridos	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%

A + B + C + D = 84,44% 47,48%

LISANDRA PAULA GOMES DE ARAUJO:08468105309

Assinado de forma digital por LISANDRA PAULA GOMES DE ARAUJO:08468105309
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Videoconferencia, ou=42932354000114, ou=AC SyngularID Multipla, cn=LISANDRA PAULA GOMES DE ARAUJO:08468105309
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2024.002.20687

OTAVIO AUGUSTO CARVALHO SILVA:7644351531

Assinado de forma digital por OTAVIO AUGUSTO CARVALHO SILVA:76443515315
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Videoconferencia, ou=42932354000114, ou=AC SyngularID Multipla, cn=OTAVIO AUGUSTO CARVALHO SILVA:76443515315
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2024.002.20687