

## CARTA-PROPOSTA

À  
CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO - CE  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
PREZADOS(AS) SENHORES(AS),



APRESENTAMOS A V. SAS., NOSSA PROPOSTA PARA O OBJETO DE SERVIÇOS DE REFORMA DO PRÉDIO SEDE DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO, LOCALIZADO NA RUA CORONEL PORTO, Nº 107, CENTRO, PEREIRO-CE, CONFORME PROJETO BÁSICO, EM ANEXO, PELO VALOR GLOBAL DO ORÇAMENTO DE R\$ **112.021,95 (CENTO E DOZE MIL, VINTE UM REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS)**, COM PRAZO DE EXECUÇÃO DE 04 (QUATRO) MESES.

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 SRº. FABRICIO BENTO NUNES, PORTADOR DA CARTEIRA DE IDENTIDADE Nº 20071344556 SSP-CE E CPF Nº 049.992.013-99, 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,

ICÓ-CE, 19 DE DEZEMBRO DE 2024



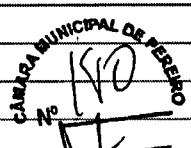
gov.br

Documento assinado digitalmente  
FABRICIO BENTO NUNES  
Data: 19/12/2024 15:15:25-0300  
Verifique em <https://validar.ti.gov.br>

MELIUZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA – ME  
FABRICIO BENTO NUNES  
SÓCIO ADMINISTRADOR E ENGº.CIVIL.  
CPF:049.992.013-99/CREA-CE Nº 349853/RNP:061953508-3



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE	DATA:	18/12/2024	BDI:	28,35%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE	FSQITE:	VEREÃO	HORA:	PRE:
LOCAL:	PEREIRO-CE	SEINFRA:	128,1 COM DEBONERAÇÃO	84,44%	47,49%
CLIENTE:	PEREIRO-CE				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTID ADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							R\$ 6.258,58	R\$ 8.033,25
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 374,67	R\$ 480,89	R\$ 2.248,02	R\$ 2.885,34
1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	141,49	R\$ 27,61	R\$ 35,44	R\$ 3.906,54	R\$ 5.014,41
1.3	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	1,31	R\$ 59,17	R\$ 75,94	R\$ 77,51	R\$ 99,48
1.4	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	1,68	R\$ 15,78	R\$ 20,25	R\$ 26,51	R\$ 34,02
2	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>							R\$ 234,13	R\$ 300,55
2.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	8,57	R\$ 27,32	R\$ 35,07	R\$ 234,13	R\$ 300,55
3	<b>ESQUADRIAS E FERRAGENS</b>							R\$ 1.113,10	R\$ 1.428,69
3.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 140,45	R\$ 180,27	R\$ 421,35	R\$ 540,81
3.2	C1873	PELÍCULA DE INSULFILM	SEINFRA	M2	14,10	R\$ 49,06	R\$ 62,97	R\$ 691,75	R\$ 887,88
4	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>							R\$ 214,72	R\$ 275,59
4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	1,80	R\$ 60,51	R\$ 77,66	R\$ 108,92	R\$ 139,79
4.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,06	R\$ 1.763,39	R\$ 2.263,31	R\$ 105,80	R\$ 135,80
5	<b>REVESTIMENTO</b>							R\$ 241,32	R\$ 309,77
5.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	3,72	R\$ 7,13	R\$ 9,15	R\$ 26,52	R\$ 34,04
5.2	C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	4,39	R\$ 24,43	R\$ 31,36	R\$ 107,25	R\$ 137,67
5.3	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	9,00	R\$ 6,73	R\$ 8,64	R\$ 60,57	R\$ 77,76
5.4	C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	9,00	R\$ 5,22	R\$ 6,70	R\$ 46,98	R\$ 60,30
	<b>BALCÃO</b>							R\$ 501,90	R\$ 644,19
6.1	C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	SEINFRA	M2	0,83	R\$ 604,70	R\$ 776,13	R\$ 501,90	R\$ 644,19
7	<b>PISO</b>							R\$ 30.213,53	R\$ 38.779,83
7.1	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	SEINFRA	M2	142,18	R\$ 48,30	R\$ 61,99	R\$ 6.867,29	R\$ 8.813,74
7.2	C3007	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO	SEINFRA	M2	162,93	R\$ 134,13	R\$ 172,16	R\$ 21.853,80	R\$ 28.050,03
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	162,93	R\$ 9,16	R\$ 11,76	R\$ 1.492,44	R\$ 1.916,06
8	<b>INSTALAÇÃO HIDRÁULICAS</b>							R\$ 977,21	R\$ 1.254,24
8.1	C4630	REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	R\$ 118,99	R\$ 152,72	R\$ 118,99	R\$ 152,72
8.2	I2503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 47,49	R\$ 60,95	R\$ 47,49	R\$ 60,95
8.3	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	0,97	R\$ 408,08	R\$ 523,77	R\$ 395,84	R\$ 508,06
8.4	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 414,89	R\$ 532,51	R\$ 414,89	R\$ 532,51
9	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>							R\$ 763,38	R\$ 979,80

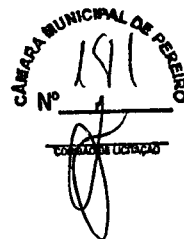
# Meliuz

9.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO CONS	SEINFRA	M2	598,31	R\$ 20,17	R\$ 25,89	R\$ 12.067,91	R\$ 15.490,25
10	PINTURA							R\$ 29.106,93	R\$ 37.358,56
10.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	598,31	R\$ 20,17	R\$ 25,89	R\$ 12.067,91	R\$ 15.490,25
10.2	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	697,51	R\$ 19,02	R\$ 24,41	R\$ 13.266,64	R\$ 17.026,22
10.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	14,96	R\$ 42,51	R\$ 54,56	R\$ 635,95	R\$ 816,22
10.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	20,58	R\$ 23,75	R\$ 30,48	R\$ 488,78	R\$ 627,28
10.5	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	99,20	R\$ 26,69	R\$ 34,26	R\$ 2.647,65	R\$ 3.398,59
11	TELHADO							R\$ 15.512,29	R\$ 19.910,37
11.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	141,12	R\$ 48,56	R\$ 62,33	R\$ 6.852,79	R\$ 8.796,01
11.2	C1463	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFÁLTICA .AUTO-ADESIVA	SEINFRA	M2	21,65	R\$ 41,46	R\$ 53,21	R\$ 897,61	R\$ 1.152,00
11.3	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	40,00	R\$ 106,04	R\$ 136,10	R\$ 4.241,60	R\$ 5.444,00
11.4	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	43,30	R\$ 81,30	R\$ 104,35	R\$ 3.520,29	R\$ 4.518,36
12	SERVIÇOS FINAIS							R\$ 2.140,54	R\$ 2.747,11
12.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	175,31	R\$ 12,21	R\$ 15,67	R\$ 2.140,54	R\$ 2.747,11
								<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>R\$ 24.744,32</b>
								<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>R\$ 87.277,63</b>
								<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>R\$ 112.021,95</b>

VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO DE R\$ 112.021,95 (CENTO E DOZE MIL, VINTE UM REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS)

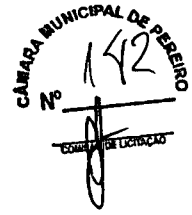


Documento assinado digitalmente  
 FABRICIO BENTO NUNES  
 Data: 19/12/2024 15:15:25-0300  
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



RESUMO DO ORÇAMENTO			
OBRA:	REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE	DATA:	19/12/2024
DESCRIÇÃO:	REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE	FONTE:	SEINFRA
LOCAL:	PEREIRO-CE	VERSÃO:	028.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PEREIRO-CE	HORA:	64,44%
		MRE:	47,40%
		BDI:	28,35%

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 8.033,25	7,17
2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 300,55	0,27
3	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 1.428,69	1,28
4	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 275,59	0,25
5	REVESTIMENTO	R\$ 309,77	0,28
6	BALCÃO	R\$ 644,19	0,58
7	PISO	R\$ 38.779,83	34,62
8	INSTALAÇÃO HIDRÁULICAS	R\$ 1.254,24	1,12
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 979,80	0,87
10	PINTURA	R\$ 37.358,56	33,35
11	TELHADO	R\$ 19.910,37	17,77
12	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 2.747,11	2,45



**VALOR BDI TOTAL:** R\$ 24.744,32    100,00  
**VALOR ORÇAMENTO:** R\$ 87.277,63  
**VALOR TOTAL:** R\$ 112.021,95

VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO DE R\$ 112.021,95 (CENTO E DOZE MIL, VINTE UM REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE	DATA:	19/12/2024	BDI:	28,35%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE	FONTE	VERSÃO	HDRA	MES
LOCAL:	PEREIRO-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,40%
CLIENTE:	PEREIRO-CE				

### 1.1. C4541 PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10871 COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17	R\$ 36,3000	R\$ 6,1710
18395 LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00	R\$ 87,5300	R\$ 87,5300
11945 TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	UN	0,17	R\$ 46,7500	R\$ 7,9475
12170 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,50	R\$ 50,5300	R\$ 75,7950
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 177,4435</b>
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	3,00	R\$ 22,8300	R\$ 68,4900
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00	R\$ 22,8300	R\$ 68,4900
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00	R\$ 17,4400	R\$ 52,3200
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 189,3000</b>
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830 CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01	R\$ 633,9800	R\$ 7,9248
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>R\$ 7,9248</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 374,67</b>

### 1.2. C1065 DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,14	R\$ 22,8300	R\$ 3,1962
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,40	R\$ 17,4400	R\$ 24,4160
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 27,6122</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 27,61</b>

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30	R\$ 22,8300	R\$ 6,8490
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00	R\$ 17,4400	R\$ 52,3200
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 59,1690</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 59,17</b>

### 1.4. C2210 RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08	R\$ 22,8300	R\$ 1,8264
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,80	R\$ 17,4400	R\$ 13,9520
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 15,7784</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 15,78</b>

### 2.1. C0702 CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24	R\$ 61,5000	R\$ 14,7600
<b>TOTAL Equipamento Custo Horário:</b>					<b>R\$ 14,7600</b>
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,72	R\$ 17,4400	R\$ 12,5568
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 12,5568</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 27,32</b>

### 3.1. C1361 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 58,6900	R\$ 58,6900
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 58,6900</b>

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00	R\$ 18,0500	R\$ 36,1000
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00	R\$ 22,8300	R\$ 45,6600
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 81,7600</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 140,45</b>

3.2. C1873 PELÍCULA DE INSULFILM (M2)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11611 PELICULA DE INSULFILM	SEINFRA	M2	1,05	R\$ 41,2900	R\$ 43,3545
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 43,3545</b>
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	0,25	R\$ 22,8300	R\$ 5,7075
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 5,7075</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 49,06</b>

4.1. C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02	R\$ 83,5800	R\$ 1,2537
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18	R\$ 0,9600	R\$ 2,0928
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18	R\$ 0,7100	R\$ 1,5478
12081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00	R\$ 0,5300	R\$ 13,2500
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 18,1443</b>
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00	R\$ 22,8300	R\$ 22,8300
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,12	R\$ 17,4400	R\$ 19,5328
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 42,3628</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 60,51</b>

4.2. C2666 VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO (M3)					
Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71	R\$ 24,0100	R\$ 17,1431
<b>TOTAL Equipamento Custo Horário:</b>					<b>R\$ 17,1431</b>
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10157 AÇO CA-25	SEINFRA	KG	60,00	R\$ 8,2300	R\$ 493,8000
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	1,20	R\$ 16,5300	R\$ 19,8360
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,62	R\$ 83,5800	R\$ 52,1121
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,88	R\$ 100,5000	R\$ 88,2390
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	327,60	R\$ 0,7100	R\$ 232,5960
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,60	R\$ 16,0900	R\$ 9,6540
11728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	2,00	R\$ 14,2000	R\$ 28,4000
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	5,00	R\$ 12,7700	R\$ 63,8500
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 988,4871</b>
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	12,30	R\$ 18,0500	R\$ 222,0150
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	4,80	R\$ 22,8300	R\$ 109,5840
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	7,50	R\$ 22,8300	R\$ 171,2250
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00	R\$ 22,8300	R\$ 45,6600
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	12,00	R\$ 17,4400	R\$ 209,2800
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 757,7640</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 1.763,39</b>

5.1. C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01	R\$ 83,5800	R\$ 0,5098
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43	R\$ 0,7100	R\$ 1,7253
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 2,2351</b>
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10	R\$ 22,8300	R\$ 2,2830
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15	R\$ 17,4400	R\$ 2,6160

						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 4,8990
						VALOR:	R\$ 7,13
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01	R\$ 83,5800	R\$ 0,5098		
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,22	R\$ 0,9600	R\$ 1,1712		
						TOTAL Material:	R\$ 1,6810
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50	R\$ 22,8300	R\$ 11,4150		
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,65	R\$ 17,4400	R\$ 11,3360		
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 22,7510
						VALOR:	R\$ 24,43

### 5.3. C2095 RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1") (M)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25	R\$ 18,0500	R\$ 4,5125		
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10	R\$ 22,1900	R\$ 2,2190		
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 6,7315
						VALOR:	R\$ 6,73

### 5.4. C1238 ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00	R\$ 83,5800	R\$ 0,0167		
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,04	R\$ 0,9600	R\$ 0,0346		
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,00	R\$ 0,7100	R\$ 0,0021		
						TOTAL Material:	R\$ 0,0534
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15	R\$ 22,8300	R\$ 3,4245		
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,10	R\$ 17,4400	R\$ 1,7440		
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,1685
						VALOR:	R\$ 5,22

### 6.1. C0357 BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01	R\$ 119,5800	R\$ 0,9566		
I1230 BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES, E=3cm	SEINFRA	M2	1,00	R\$ 539,2000	R\$ 539,2000		
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20	R\$ 0,7100	R\$ 2,2720		
						TOTAL Material:	R\$ 542,4286
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20	R\$ 22,8300	R\$ 27,3960		
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00	R\$ 17,4400	R\$ 34,8800		
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 62,2760
						VALOR:	R\$ 604,70

### 7.1. C1915 PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02	R\$ 83,5800	R\$ 1,5212		
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,48	R\$ 0,7100	R\$ 3,8908		
						TOTAL Material:	R\$ 5,4120
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00	R\$ 22,8300	R\$ 22,8300		
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,15	R\$ 17,4400	R\$ 20,0560		
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 42,8860
						VALOR:	R\$ 48,30

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I6508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00	R\$ 2,4200	R\$ 19,3600		
I6503 PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO ESMALTADO)	SEINFRA	M2	1,10	R\$ 82,3700	R\$ 90,6070		

				TOTAL Material:	R\$ 109,9670	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60	R\$ 22,8300	R\$ 13,6980
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60	R\$ 17,4400	R\$ 10,4640
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 24,1620	
				VALOR:	R\$ 134,13	

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,17	R\$ 6,5700	R\$ 1,1103
				TOTAL Material:	R\$ 1,1103	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20	R\$ 22,8300	R\$ 4,5660
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20	R\$ 17,4400	R\$ 3,4880
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 8,0540	
				VALOR:	R\$ 9,16	

**8.1. C4630 REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00	R\$ 119,5800	R\$ 0,2033
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,25	R\$ 0,9600	R\$ 1,2000
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,25	R\$ 0,7100	R\$ 0,8875
10884	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 0,7900	R\$ 0,7900
10885	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 2,6500	R\$ 2,6500
11293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 5,9400	R\$ 5,9400
11412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 2,1800	R\$ 2,1800
11426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 3,3900	R\$ 3,3900
11973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 4,1200	R\$ 4,1200
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,20	R\$ 4,3300	R\$ 5,1960
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	1,20	R\$ 8,5600	R\$ 10,2720
				TOTAL Material:	R\$ 36,8288	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50	R\$ 18,0500	R\$ 27,0750
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50	R\$ 22,1900	R\$ 33,2850
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25	R\$ 17,4400	R\$ 21,8000
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 82,1600	
				VALOR:	R\$ 118,99	

**8.2. I2503 TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR) (UN)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 47,4900	R\$ 47,4900
				TOTAL Material:	R\$ 47,4900	
				VALOR:	R\$ 47,49	

**8.3. C4068 BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm (M2)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01	R\$ 119,5800	R\$ 0,9566
17893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	SEINFRA	M2	1,00	R\$ 342,5800	R\$ 342,5800
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20	R\$ 0,7100	R\$ 2,2720
				TOTAL Material:	R\$ 345,8086	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20	R\$ 22,8300	R\$ 27,3960
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00	R\$ 17,4400	R\$ 34,8800
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 62,2760	
				VALOR:	R\$ 408,08	

**8.4. C0985 CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA (UN)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10915	CUBA DE AÇO INOX	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 175,4100	R\$ 175,4100



11861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 174,3000	R\$ 174,3000
12271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 31,8900	R\$ 31,8900
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 381,6000</b>
<b>Mão de Obra</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50	R\$ 22,1900	R\$ 33,2850
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 33,2850</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 414,89</b>

### 9.1. C1947 PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10356	SEINFRA	M	12,00	R\$ 2,1100	R\$ 25,3200	
10419	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1,9300	R\$ 1,9300	
10428	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 11,2000	R\$ 11,2000	
10957	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 2,7300	R\$ 2,7300	
10981	SEINFRA	UN	0,10	R\$ 11,0900	R\$ 1,1090	
11075	SEINFRA	M	3,00	R\$ 4,5700	R\$ 13,7100	
11105	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 2,9000	R\$ 2,9000	
11181	SEINFRA	M	3,00	R\$ 0,7500	R\$ 2,2500	
11262	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 24,7400	R\$ 24,7400	
11409	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 1,1800	R\$ 2,3600	
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 88,2490</b>	
<b>Mão de Obra</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10042	SEINFRA	H	3,00	R\$ 18,0500	R\$ 54,1500	
12312	SEINFRA	H	3,00	R\$ 22,8200	R\$ 68,4600	
12543	SEINFRA	H	2,50	R\$ 17,4400	R\$ 43,6000	
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 166,2100</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 254,46</b>

### 10.1. C1615 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11490	SEINFRA	L	0,12	R\$ 12,0800	R\$ 1,4496	
11347	SEINFRA	UN	0,25	R\$ 0,7000	R\$ 0,1750	
12096	SEINFRA	L	0,17	R\$ 18,2200	R\$ 3,0974	
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 4,7220</b>	
<b>Mão de Obra</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10045	SEINFRA	H	0,35	R\$ 18,0500	R\$ 6,3175	
12395	SEINFRA	H	0,40	R\$ 22,8300	R\$ 9,1320	
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 15,4495</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 20,17</b>

### 10.2. C3487 APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
16165	SEINFRA	L	0,48	R\$ 21,8800	R\$ 10,5024	
11347	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 0,7000	R\$ 0,7000	
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 11,2024</b>	
<b>Mão de Obra</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10045	SEINFRA	H	0,18	R\$ 18,0500	R\$ 3,2490	
12395	SEINFRA	H	0,20	R\$ 22,8300	R\$ 4,5660	
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 7,8150</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 19,02</b>

### 10.3. C1279 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10035	SEINFRA	L	0,03	R\$ 20,2900	R\$ 0,6087	
11100	SEINFRA	L	0,16	R\$ 31,8800	R\$ 5,1008	
11346	SEINFRA	UN	0,30	R\$ 2,1400	R\$ 0,6420	
12293	SEINFRA	L	0,12	R\$ 28,8100	R\$ 3,4572	
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 9,8087</b>	
<b>Mão de Obra</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>

10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80	R\$ 18,0500	R\$ 14,4400
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80	R\$ 22,8300	R\$ 18,2640
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 32,7040</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 42,51</b>

#### 10.4. C1280 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,04	R\$ 20,2900	R\$ 0,8116
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16	R\$ 31,8800	R\$ 5,1008
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13	R\$ 16,1800	R\$ 2,1034
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40	R\$ 0,7000	R\$ 0,2800
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 8,2958</b>	
Mão de Obra	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35	R\$ 18,0500	R\$ 6,3175
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40	R\$ 22,8300	R\$ 9,1320
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 15,4495</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 23,75</b>	

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

Material	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,05	R\$ 20,2900	R\$ 1,0145
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12	R\$ 12,7800	R\$ 1,5336
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25	R\$ 0,7000	R\$ 0,1750
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,24	R\$ 22,2000	R\$ 5,3280
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 8,0511</b>	
Mão de Obra	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,40	R\$ 18,0500	R\$ 7,2200
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,50	R\$ 22,8300	R\$ 11,4150
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 18,6350</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 26,69</b>	

#### 11.1. C2200 RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA (M2)

Material	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 0,7100	R\$ 4,2600
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 4,2600</b>	
Mão de Obra	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10	R\$ 22,8300	R\$ 25,1130
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10	R\$ 17,4400	R\$ 19,1840
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 44,2970</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 48,56</b>	

#### 11.2. C1463 IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFÁLTICA .AUTO-ADESIVA (M2)

Material	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11501	MANTA ASFÁLTICA AUTO-ADESIVA	SEINFRA	M2	1,10	R\$ 31,9000	R\$ 35,0900
11736	PRIMER PARA MANTA FK	SEINFRA	KG	0,33	R\$ 16,0900	R\$ 5,2293
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 40,3193</b>	
Mão de Obra	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05	R\$ 22,8300	R\$ 1,1415
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 1,1415</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 41,46</b>	


#### 11.3. C4460 MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

Material	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50	R\$ 6,4000	R\$ 22,4000
16519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM ( 5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33	R\$ 26,0900	R\$ 34,6997
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,12	R\$ 17,0000	R\$ 2,0400
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50	R\$ 1,7200	R\$ 6,0200
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 65,1597</b>	
Mão de Obra	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00	R\$ 18,0500	R\$ 18,0500
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00	R\$ 22,8300	R\$ 22,8300
					<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	<b>R\$ 40,8800</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 106,04</b>

11.4. C0661 CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	M	1,03	R\$ 23,2300	R\$ 23,9269
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,09	R\$ 15,9900	R\$ 1,4391
11784	REBITES	SEINFRA	KG	0,04	R\$ 63,0700	R\$ 2,5228
11873	SOLDA 70X30	SEINFRA	KG	0,04	R\$ 128,1200	R\$ 5,1248
					<b>TOTAL Material:</b>	<b>R\$ 33,0136</b>
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20	R\$ 18,0500	R\$ 21,6600
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20	R\$ 22,1900	R\$ 26,6280
					<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	<b>R\$ 48,2880</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 81,30</b>

12.1. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70	R\$ 17,4400	R\$ 12,2080
					<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	<b>R\$ 12,2080</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 12,21</b>

CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO  
 Nº 149  
 Assessoria de Licitação  


## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE	DATA:	18/12/2024	BDI:	28,35%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE	FORTE:	BEINFRA	VERSÃO:	028.1 COM DEBONERAÇÃO
LOCAL:	PEREIRO-CE	HORA:	94,44%	MEF:	47,48%
CLIENTE:	PEREIRO-CE				

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	TOTAL parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 8.033,25	100,00% R\$ 8.033,25				100,00% R\$ 8.033,25
2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 300,55	50,00% R\$ 150,28	50,00% R\$ 150,27			100,00% R\$ 300,55
3	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 1.428,69			100,00% R\$ 1.428,69		100,00% R\$ 1.428,69
4	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 275,59	100,00% R\$ 275,59				100,00% R\$ 275,59
5	REVESTIMENTO	R\$ 309,77		100,00% R\$ 309,77			100,00% R\$ 309,77
6	BALCÃO	R\$ 644,19		100,00% R\$ 644,19			100,00% R\$ 644,19
7	PISO	R\$ 38.779,83		50,00% R\$ 19.389,92	50,00% R\$ 19.389,91		100,00% R\$ 38.779,83
8	INSTALAÇÃO HIDRÁULICAS	R\$ 1.254,24		100,00% R\$ 1.254,24			100,00% R\$ 1.254,24
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 979,80		100,00% R\$ 979,80			100,00% R\$ 979,80
10	PINTURA	R\$ 37.358,56			50,00% R\$ 18.679,28	50,00% R\$ 18.679,28	100,00% R\$ 37.358,56
11	TELHADO	R\$ 19.910,37				100,00% R\$ 19.910,37	100,00% R\$ 19.910,37
12	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 2.747,11				100,00% R\$ 2.747,11	100,00% R\$ 2.747,11
		R\$ 112.021,95	R\$ 8.459,12	R\$ 22.728,19	R\$ 39.497,88	R\$ 41.336,76	R\$ 112.021,95
			R\$ 8.459,12	R\$ 31.187,31	R\$ 70.685,19	R\$ 112.021,95	

VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO DE R\$ 112.021,95 (CENTO E DOZE MIL, VINTE UM REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS)

## COMPOSIÇÃO DO BDI

<b>OBRA:</b>	REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE	<b>DATA:</b> 19/12/2024	<b>BDI:</b> 28,35%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE	<b>PONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	PEREIRO-CE	6EINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
<b>CLIENTE:</b>	PEREIRO-CE	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
			84,44% 47,48%

COD	DESCRIÇÃO	%
-----	-----------	---

Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	7,40
<b>TOTAL</b>		<b>8,20</b>

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,00
DF	Despesas financeiras	1,23
R	Riscos	1,27
<b>TOTAL</b>		<b>6,50</b>

Impostos		
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	PIS	0,65
	CPRB	4,50
<b>TOTAL</b>		<b>10,15</b>

BDI = 28,35%

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

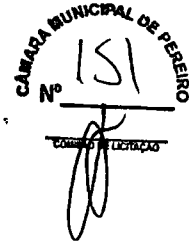


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE	DATA:	19/12/2024
DESCRIÇÃO:	REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE	BDI:	28,35%
LOCAL:	PEREIRO-CE	FONTE:	SEMPRA
CLIENTE:	PEREIRO-CE	VERBAS:	928 1 COM DESONERAÇÃO
		HORA:	84,44%
		MES:	47,48%

CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO  
Nº 152  
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriatos	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
	<b>TOTAL</b>	<b>48,36</b>	<b>19,04</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>10,70</b>	<b>8,09</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>8,58</b>	<b>3,55</b>

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

**Aviso-Termo Referência - DL Nº 1812.01-2024 - Revitalização da Câmara Municipal de Pereiro-CE**

3 mensagens

Câmara Municipal Pereiro <cplcamarapereiro@gmail.com>  
Para: "meliuzcontato@gmail.com" <meliuzcontato@gmail.com>

19 de dezembro de 2024 às 07:31

Bom dia

Aviso-Termo Referência - DL Nº 1812.01-2024 - Revitalização da Câmara Municipal de Pereiro-CE.

Prezados Senhores,

Solicitamos de V. Sa. o envio a esta Câmara de Pereiro, de propostas de preços referente à REFORMA DO PRÉDIO SEDE DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO, LOCALIZADO NA RUA CORONEL PORTO, Nº 107, CENTRO, PEREIRO-CE, CONFORME PROJETO EM ANEXO.

Atenciosamente,  
Câmara Municipal de Pereiro-CE



 **Aviso-Termo Referência - DL Nº 1812.01-2024 - Revitalização da Câmara Municipal de Pereiro.pdf**  
4651K

Meliuz Construções e Serviços <meliuzcontato@gmail.com>  
Para: Câmara Municipal Pereiro <cplcamarapereiro@gmail.com>

19 de dezembro de 2024 às 10:09

Recebido.  
[Texto das mensagens anteriores oculto]

Meliuz Construções e Serviços <meliuzcontato@gmail.com>  
Para: Câmara Municipal Pereiro <cplcamarapereiro@gmail.com>

19 de dezembro de 2024 às 15:17

 DOCUMENTAÇÃO.pdf

 PROPOSTA CAMARA MELIUZ.pdf

Em qui., 19 de dez. de 2024 às 07:32, Câmara Municipal Pereiro <cplcamarapereiro@gmail.com> escreveu:  
[Texto das mensagens anteriores oculto]

A handwritten signature in black ink, located at the bottom right of the page.



À  
CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO- CE  
DISPENSA Nº 1812.01/2024  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
PREZADOS(AS) SENHORES(AS),



## CARTA-PROPOSTA

Prezados senhores,

Apresentamos a Comissão permanente de licitação da CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO- CE, a nossa proposta de preço para o objeto do edital DISPENSA Nº 1812.01/2024, cujo objeto é a REGISTRO DE PREÇOS DESTINADO À REFORMA DO PRÉDIO SEDE DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO, LOCALIZADO NA RUA CORONEL PORTO, Nº 107, CENTRO, PEREIRO-CE, CONFORME PROJETO BÁSICO, EM ANEXO, conforme planilha em anexo, parte integrante deste processo, com Valor global na ordem de R\$ VALOR GLOBAL DO ORÇAMENTO DE R\$ 114.359,80 (CENTO E QUATORZE MIL E TREZENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS), com prazo de execução conforme o edital e contados a partir da assinatura da ordem de serviço.

Caso nos seja adjudicado o objeto da DISPENSA Nº 1812.01/2024, nos comprometemos a assinar o termo de contrato no prazo determinado no instrumento de convocação, indicando para esse fim o senhor Misac Torquato Gonçalves, brasileiro, solteiro, empresário; RG: 2002098069524-SSP/CE, CPF: 048.860.293-96, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta de preços será de **60 (sessenta) dias corridos**, a contar da data de apresentação dos envelopes indicados sob os números "01" e "02", contendo respectivamente as documentações de habilitação e propostas de preços, e que o prazo de garantia da obra será de 05 (cinco) anos, a contar da data de sua entrega definitiva, nos termos do disposto no art. 618 do Código Civil.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no edital da licitação bem como seus anexos e que serão executados conforme exigência do edital e contrato, e que serão iniciados dentro de um prazo de até **10(dez) dias úteis**, contados a partir da data de recebimento da ordem de serviço.

### Observações:

- ❖ Declaro que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no anexo I-Projeto Básico deste edital.
- ❖ Independente de declaração expressa fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias à execução dos serviços, inclusive as relacionadas com:
  - Materiais, equipamentos e mão-de-obra;
  - Carga, transporte, descarga e montagem;
  - Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
  - Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas elou quaisquer infrações;
  - Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante elou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras elou serviços;

Razão social da empresa proponente: MT PROJETOS E SERVICOS DE ENGENHARIA LTDA-ME;

Endereço da Empresa Proponente: Rua Prefeito Wilson Sá, nº123A, Centro – Lavras da Mangabeira/CEARÁ;

CNPJ da empresa proponente: 38.397.954/0001-52

Nº da conta corrente: 27738-0 Agência: 0940-7 - BANCO DO BRASIL

Lavras da Mangabeira/CE, 23 de Dezembro de 2024.

Atenciosamente,

*Misac Torquato Gonçalves*

MT PROJETOS E S. DE ENGENHARIA  
CNPJ: 38.397.954/0001-52  
MISAC TORQUATO GONÇALVES  
PROPRIETÁRIO  
CPF: 048.860.293-96

MISAC TORQUATO GONÇALVES

CPF:048.860.293-96  
RG:2002098069524 SSP/CE  
SÓCIO ADMINISTRADOR

MT PROJETOS E SERVICOS DE ENGENHARIA LTDA  
RUA PREFEITO WILSON SA, 123ª, CENTRO, LAVRAS DA MANGABEIRA – CE, CEP 63300-000  
mtgengenhariaejetos@gmail.com (88) 9 9351-1672



OBRA: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE

LOCAL: CIDADE DE PEREIRO-CE

DATA: 19/12/2024

BDE: 28,35%

TABELA UTILIZADA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITARIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>									
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 382,06	R\$ 490,37	R\$ 2.292,36	R\$ 2.292,36
1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	141,49	R\$ 28,67	R\$ 36,80	R\$ 4.056,52	R\$ 5.206,83
1.3	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	1,31	R\$ 61,44	R\$ 78,86	R\$ 80,49	R\$ 103,31
1.4	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	1,68	R\$ 16,38	R\$ 21,02	R\$ 27,52	R\$ 35,31
<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>									
2.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	8,57	R\$ 28,01	R\$ 35,95	R\$ 240,05	R\$ 308,09
<b>ESQUADRIAS E FERRAGENS</b>									
3.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 143,57	R\$ 184,27	R\$ 430,71	R\$ 552,81
3.2	C1873	PELÍCULA DE INSULFILM	SEINFRA	M2	14,10	R\$ 49,28	R\$ 63,25	R\$ 694,85	R\$ 891,83
<b>PAREDES E PAINÉIS</b>									
4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP -10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	1,80	R\$ 62,13	R\$ 79,74	R\$ 111,83	R\$ 143,53
4.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,06	R\$ 1.792,91	R\$ 2.301,20	R\$ 107,57	R\$ 138,07
<b>REVESTIMENTO</b>									
5.1	C0776	CHAFISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.- 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	3,72	R\$ 7,32	R\$ 9,40	R\$ 27,23	R\$ 34,97
5.2	C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP.-6 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	4,39	R\$ 25,30	R\$ 32,47	R\$ 111,07	R\$ 142,54
5.3	C2095	RASCO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	9,00	R\$ 6,99	R\$ 8,97	R\$ 62,91	R\$ 80,73
5.4	C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	9,00	R\$ 5,42	R\$ 6,96	R\$ 48,78	R\$ 62,64
<b>BALÇÃO</b>									
6.1	C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E- 3cm (COLOCADO)	SEINFRA	M2	0,83	R\$ 607,09	R\$ 779,20	R\$ 503,88	R\$ 646,74
<b>PISO</b>									
7.1	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.- 1,5cm	SEINFRA	M2	142,18	R\$ 49,94	R\$ 64,10	R\$ 7.100,47	R\$ 9.113,74
7.2	C3007	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO	SEINFRA	M2	162,93	R\$ 135,05	R\$ 173,34	R\$ 22.003,70	R\$ 28.242,29
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	162,93	R\$ 9,47	R\$ 12,15	R\$ 1.542,95	R\$ 1.979,60
<b>INSTALAÇÃO HIDRÁULICAS</b>									
8.1	C4630	REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	R\$ 122,12	R\$ 156,74	R\$ 122,12	R\$ 156,74
8.2	L2503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 47,49	R\$ 60,95	R\$ 47,49	R\$ 60,95
8.3	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E-2cm	SEINFRA	M2	0,97	R\$ 410,47	R\$ 526,84	R\$ 398,16	R\$ 511,03
8.4	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 416,15	R\$ 534,13	R\$ 416,15	R\$ 534,13
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>									
9.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	3,00	R\$ 260,81	R\$ 334,75	R\$ 782,43	R\$ 1.004,25

CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO

265

Prof. Dr. Wellington Paiva  
 PROJETO DE REFORMA DA  
 CNPJ: 08.840.000/0001-52  
 END: RUA DO COMÉRCIO, 100  
 CEP: 144.000-250-98

*[Handwritten signature]*

OBRA: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE

LOCAL: CIDADE DE PEREIRO-CE

DATA: 19/12/2024

BDI: 28,35%

TABELA UTILIZADA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

PLANILHA ORÇAMENTARIA



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITARIO RS		PREÇO TOTAL RS	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
10		PINTURA						RS 29.770,25	RS 38.215,08
10.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	598,31	RS 20,76	RS 26,65	RS 12.420,92	RS 15.944,96
10.2	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	697,51	RS 19,32	RS 24,80	RS 13.475,89	RS 17.298,25
10.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	14,96	RS 43,76	RS 56,17	RS 654,65	RS 840,30
10.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	20,58	RS 24,33	RS 31,23	RS 500,71	RS 642,71
10.5	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	99,20	RS 27,40	RS 35,17	RS 2.718,08	RS 3.488,86
11		TELHADO						RS 15.893,72	RS 20.400,08
11.1	C2200	RETELHAMENTO C/TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	141,12	RS 50,25	RS 64,50	RS 7.091,28	RS 9.102,24
11.2	C1463	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFÁLTICA AUTO-ADESIVA	SEINFRA	M2	21,65	RS 41,50	RS 53,27	RS 898,48	RS 1.153,30
11.3	C4460	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	40,00	RS 107,60	RS 138,10	RS 4.304,00	RS 5.574,00
11.4	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	43,30	RS 83,14	RS 106,71	RS 3.599,96	RS 4.670,54
12		SERVICIOS FINAIS						RS 2.222,93	RS 2.852,29
12.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	175,31	RS 12,68	RS 16,27	RS 2.222,93	RS 2.852,29
						VALOR BDI TOTAL:		RS 25.263,66	
						VALOR ORÇAMENTO:		RS 89.096,14	
						VALOR TOTAL:		RS 114.359,80	

VALOR GLOBAL DO ORÇAMENTO DE R\$ 114.359,80 (CENTO E QUATORZE MIL E TREZENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS)

PROPOSTA VALIDA POR 60 DIAS.  
PRAZO DE EXECUÇÃO : DE ACORDO COM O EDITAL

CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO  
Nº 265  
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

*Handwritten signature:* [Signature]  
 INFRALUS S DE ENGENHARIA  
 CNPJ: 36.397.880/0001-05  
 -RUA TOROPRETARIO  
 CEP: 141.860-200-06

*Handwritten signature:* [Signature]

OBRA: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE

LOCAL: CIDADE DE PEREIRO-CE

DATA: 19/12/2024

BDI: 28,35%

TABELA UTILIZADA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

RÉSUMO DO ORÇAMENTO



1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 8.287,67	7,25
2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 308,09	0,27
3	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 1.444,64	1,26
4	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 281,60	0,25
5	REVESTIMENTO	R\$ 320,88	0,28
6	BALCÃO	R\$ 646,74	0,57
7	PISO	R\$ 39.335,63	34,40
8	INSTALAÇÃO HIDRÁULICAS	R\$ 1.262,85	1,10
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 1.004,25	0,88
10	PINTURA	R\$ 38.215,08	33,42
11	TELHADO	R\$ 20.400,08	17,84
12	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 2.852,29	2,49
	VALOR BDI TOTAL:	R\$ 25.263,66	100,00
	VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 89.096,14	
	VALOR TOTAL:	R\$ 114.359,80	



*Marcos Vinícius Gonçalves*  
MARCOS VINÍCIUS GONÇALVES  
PROPRIETÁRIO  
CPF: 048.680.283-96

OBRA: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE  
 LOCAL: CIDADE DE PEREIRO-CE  
 DATA: 19/12/2024  
 BDI: 28,35%

CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO  
 Nº 267  
 28 DE DEZEMBRO



TABELA UTILIZADA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS DO ORÇAMENTO

1.1. C4541 PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0871 COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	R\$ 36,3000	R\$ 6,1710
I8395 LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 87,5300	R\$ 87,5300
I1945 TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	R\$ 46,7500	R\$ 7,9475
I2170 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 50,5300	R\$ 75,7950
TOTAL Material:					R\$ 177,4435
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530 MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 23,7000	R\$ 71,1000
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 23,7000	R\$ 71,1000
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 18,1100	R\$ 54,3300
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 196,5300
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830 CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	R\$ 646,8300	R\$ 8,0854
TOTAL Serviço:					R\$ 8,0854
VALOR:					R\$ 382,06

1.2. C1065 DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,14000000	R\$ 23,7000	R\$ 3,3180
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 18,1100	R\$ 25,3540
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,6720
VALOR:					R\$ 28,67

1.3. 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\$ 23,7000	R\$ 7,1100
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 18,1100	R\$ 54,3300
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 61,4400
VALOR:					R\$ 61,44

1.4. C2210 RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 23,7000	R\$ 1,8960
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 18,1100	R\$ 14,4880
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,3840
VALOR:					R\$ 16,38

2.1. C0702 CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 62,3800	R\$ 14,9712
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 14,9712
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 18,1100	R\$ 13,0392
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,0392
VALOR:					R\$ 28,01

3.1. C1361 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 58,6900	R\$ 58,6900
TOTAL Material:					R\$ 58,6900
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,7400	R\$ 37,4800
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 23,7000	R\$ 47,4000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 84,8800
VALOR:					R\$ 143,57

3.2. C1873 PELÍCULA DE INSULFILM (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1611 PELICULA DE INSULFILM	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 41,2900	R\$ 43,3545
TOTAL Material:					R\$ 43,3545
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530 MONTADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 23,7000	R\$ 5,9250
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,9250
VALOR:					R\$ 49,2795

VALOR: R\$ 49,2795  
 17/12/2024  
 PROJETS E S. DE ENGENHARIA  
 CNPJ: 38.397.854/0001-52  
 HIBAC TORQUATO DONALVES  
 PROPRIETARIO  
 CPF: 048.880.293-98

OBRA: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE

LOCAL: CIDADE DE PEREIRO-CE

DATA 19/12/2024

BDI: 28,35%

TABELA UTILIZADA: SEINFRA 028.1 GOM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS DO ORÇAMENTO

CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO  
No 268  
COMISSÃO DE LICITAÇÃO



4.1. C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10mm (1:2:8) (M2)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 83,5800	R\$ 1,2537	
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,9600	R\$ 2,0928	
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,7100	R\$ 1,5478	
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,5300	R\$ 13,2500	
TOTAL Material:					R\$ 18,1443	
Mão de Obra						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,7000	R\$ 23,7000	
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	R\$ 18,1100	R\$ 20,2832	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 43,9832	
VALOR:					R\$ 62,13	

4.2. C2666 VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO (M3)						
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 24,7800	R\$ 17,6929	
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 17,6929	
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0157 AÇO CA-25	SEINFRA	KG	60,00000000	R\$ 8,2300	R\$ 493,8000	
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	1,20000000	R\$ 16,5300	R\$ 19,8360	
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,62350000	R\$ 83,5800	R\$ 52,1121	
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	R\$ 100,5000	R\$ 88,2390	
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	327,60000000	R\$ 0,7100	R\$ 232,5960	
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,60000000	R\$ 16,0900	R\$ 9,6540	
I1728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	2,00000000	R\$ 14,2000	R\$ 28,4000	
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 12,7700	R\$ 63,8500	
TOTAL Material:					R\$ 988,4871	
Mão de Obra						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	12,30000000	R\$ 18,7400	R\$ 230,5020	
I0121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	4,80000000	R\$ 23,7000	R\$ 113,7600	
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	7,50000000	R\$ 23,7000	R\$ 177,7500	
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 23,7000	R\$ 47,4000	
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	12,00000000	R\$ 18,1100	R\$ 217,3200	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 786,7320	
VALOR:					R\$ 1.792,91	

5.1. C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 83,5800	R\$ 0,5098	
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,7100	R\$ 1,7253	
TOTAL Material:					R\$ 2,2351	
Mão de Obra						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 23,7000	R\$ 2,3700	
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 18,1100	R\$ 2,7165	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,0865	
VALOR:					R\$ 7,32	

5.2. C2123 REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE (M2)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 83,5800	R\$ 0,5098	
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,22000000	R\$ 0,9600	R\$ 1,1712	
TOTAL Material:					R\$ 1,6810	
Mão de Obra						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 23,7000	R\$ 11,8500	
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,65000000	R\$ 18,1100	R\$ 11,7715	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 23,6215	
VALOR:					R\$ 25,30	

5.3. C2095 RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1") (M)						
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 18,7400	R\$ 4,6850	
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 23,0300	R\$ 2,3030	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 6,9880	
VALOR:					R\$ 6,99	

Marcos Jacques Gonçalves  
 IN PROJETOS E S. DE ENGENHARIA  
 CNPJ: 38.397.864/0001-52  
 NISAC TORQUATO GONCALVES  
 PROPRIETARIO  
 CPF: 048.860.293-98

OBRA: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE  
 LOCAL: CIDADE DE PEREIRO-CE  
 DATA: 19/12/2024  
 BDI: 28,35%

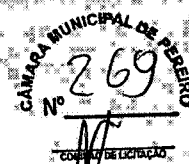


TABELA UTILIZADA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS DO ORÇAMENTO

5.4. C1238 ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,0020000	R\$ 83,5800	R\$ 0,0167
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,0360000	R\$ 0,9600	R\$ 0,0346
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,0030000	R\$ 0,7100	R\$ 0,0021
TOTAL Material:					R\$ 0,0534
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,1500000	R\$ 23,7000	R\$ 3,5550
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,1000000	R\$ 18,1100	R\$ 1,8110
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,3660
VALOR:					R\$ 5,42

6.1. C0357 BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E=3cm (COLOCADO) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,0080000	R\$ 119,5800	R\$ 0,9566
I1230 BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES, E=3cm	SEINFRA	M2	1,0000000	R\$ 539,2000	R\$ 539,2000
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,2000000	R\$ 0,7100	R\$ 2,2720
TOTAL Material:					R\$ 542,4286
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,2000000	R\$ 23,7000	R\$ 28,4400
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,0000000	R\$ 18,1100	R\$ 36,2200
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 64,6600
VALOR:					R\$ 607,09

7.1. C1915 PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,0182000	R\$ 83,5800	R\$ 1,5212
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,4800000	R\$ 0,7100	R\$ 3,8908
TOTAL Material:					R\$ 5,4120
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,0000000	R\$ 23,7000	R\$ 23,7000
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,1500000	R\$ 18,1100	R\$ 20,8265
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 44,5265
VALOR:					R\$ 49,94

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,0000000	R\$ 2,4200	R\$ 19,3600
I6503 PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO ESMALTADO)	SEINFRA	M2	1,1000000	R\$ 82,3700	R\$ 90,6070
TOTAL Material:					R\$ 109,9670
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,6000000	R\$ 23,7000	R\$ 14,2200
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,6000000	R\$ 18,1100	R\$ 10,8660
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 25,0860
VALOR:					R\$ 135,05

7.3. 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 PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,1690000	R\$ 6,5700	R\$ 1,1103
TOTAL Material:					R\$ 1,1103
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,2000000	R\$ 23,7000	R\$ 4,7400
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,2000000	R\$ 18,1100	R\$ 3,6220
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,3620
VALOR:					R\$ 9,47

8.1. C4630 REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,0017000	R\$ 119,5800	R\$ 0,2033
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,2500000	R\$ 0,9600	R\$ 1,2000
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,2500000	R\$ 0,7100	R\$ 0,8875
I0884 COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	1,0000000	R\$ 0,7900	R\$ 0,7900
I0885 COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	1,0000000	R\$ 2,6500	R\$ 2,6500
I1293 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,0000000	R\$ 5,9400	R\$ 5,9400
I1412 LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	1,0000000	R\$ 2,1800	R\$ 2,1800
I1426 LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,0000000	R\$ 3,2900	R\$ 3,2900

Handwritten signature and stamp of MISC TORQUATO GONCALVES, PROPRIETARIO, CPF: 148.680.293-06.

OBRA: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE

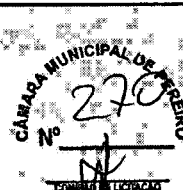
LOCAL: CIDADE DE PEREIRO-CE

DATA: 19/12/2024

BDI: 28,35%

TABELA UTILIZADA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS DO ORÇAMENTO



Material	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1973 TE PVC SOLDÁVEL 32MM	UN	1,00000000	R\$ 4,1200	R\$ 4,1200
I2200 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	M	1,20000000	R\$ 4,3300	R\$ 5,1960
I2201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	M	1,20000000	R\$ 8,5600	R\$ 10,2720
<b>TOTAL Material:</b>				<b>R\$ 36,8288</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 18,7400	R\$ 28,1100
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 23,0300	R\$ 34,5450
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	R\$ 18,1100	R\$ 22,6375
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>				<b>R\$ 85,2925</b>	
<b>VALOR:</b>				<b>R\$ 122,12</b>	

8.2. I2503 TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2503 TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 47,4900	R\$ 47,4900
<b>TOTAL Material:</b>				<b>R\$ 47,4900</b>	
<b>VALOR:</b>				<b>R\$ 47,49</b>	

8.3. C4068 BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	R\$ 119,5800	R\$ 0,9566
I7893 BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 342,5800	R\$ 342,5800
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	R\$ 0,7100	R\$ 2,2720
<b>TOTAL Material:</b>				<b>R\$ 345,8086</b>	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 23,7000	R\$ 28,4400
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,1100	R\$ 36,2200
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>				<b>R\$ 64,6600</b>	
<b>VALOR:</b>				<b>R\$ 410,47</b>	

8.4. C0985 CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0915 CUBA DE AÇO INOX	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 175,4100	R\$ 175,4100
I1861 SIFÃO CROMADO 1 1/4" X 1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 174,3000	R\$ 174,3000
I2271 VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 31,8900	R\$ 31,8900
<b>TOTAL Material:</b>				<b>R\$ 381,6000</b>	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 23,0300	R\$ 34,5450
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>				<b>R\$ 34,5450</b>	
<b>VALOR:</b>				<b>R\$ 416,15</b>	

9.1. 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	R\$ 2,1100	R\$ 25,3200
I0419 CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,9300	R\$ 1,9300
I0428 CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARA 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 11,2000	R\$ 11,2000
I0957 CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,7300	R\$ 2,7300
I0981 DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	R\$ 11,0900	R\$ 1,1090
I1075 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 4,5700	R\$ 13,7100
I1105 ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,9000	R\$ 2,9000
I1181 FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 0,7500	R\$ 2,2500
I1262 INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2 POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 24,7400	R\$ 24,7400
I1409 LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,1800	R\$ 2,3600
<b>TOTAL Material:</b>				<b>R\$ 88,2490</b>	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 18,7400	R\$ 56,2200
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 23,6900	R\$ 71,0700
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,1100	R\$ 45,2750
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>				<b>R\$ 172,5650</b>	
<b>VALOR:</b>				<b>R\$ 260,81</b>	

10.1. C1615 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1490 LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 12,0800	R\$ 1,4496
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,7000	R\$ 0,1750
I2096 TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 18,2200	R\$ 3,0974
<b>TOTAL Material:</b>				<b>R\$ 4,7220</b>	

*Handwritten signature and stamp:*  
 17/12/2024  
 IN PROJ. DE S. DE ENGENHARIA  
 CNPJ: 38.397.854/0001-52  
 NISAC TORQUATO DOMINGUES  
 PROPRIETÁRIO  
 CPF: 048.880.293-98

OBRA: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE  
 LOCAL: CIDADE DE PEREIRO-CE  
 DATA 19/12/2024  
 BDI: 28,35%

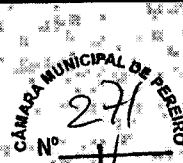


TABELA UTILIZADA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS DO ORÇAMENTO

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 18,7400	R\$ 6,5590
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 23,7000	R\$ 9,4800
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,0390
VALOR:					R\$ 20,76

10.2. C3487 APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6165 LIQUIBRILHO INCOLOR	SEINFRA	L	0,48000000	R\$ 21,8800	R\$ 10,5024
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,7000	R\$ 0,7000
TOTAL Material:					R\$ 11,2024

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,18000000	R\$ 18,7400	R\$ 3,3732
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 23,7000	R\$ 4,7400
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,1132
VALOR:					R\$ 19,32

10.3. C1279 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035 AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	R\$ 20,2900	R\$ 0,6087
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 31,8800	R\$ 5,1008
I1346 LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	R\$ 2,1400	R\$ 0,6420
I2293 ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 28,8100	R\$ 3,4572
TOTAL Material:					R\$ 9,8087

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 18,7400	R\$ 14,9920
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 23,7000	R\$ 18,9600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 33,9520
VALOR:					R\$ 43,76

10.4. C1280 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035 AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 20,2900	R\$ 0,8116
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 31,8800	R\$ 5,1008
I1199 FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	R\$ 16,1800	R\$ 2,1034
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,7000	R\$ 0,2800
TOTAL Material:					R\$ 8,2958

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 18,7400	R\$ 6,5590
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 23,7000	R\$ 9,4800
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,0390
VALOR:					R\$ 24,33

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035 AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	R\$ 20,2900	R\$ 1,0145
I1488 LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 12,7800	R\$ 1,5336
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,7000	R\$ 0,1750
I2097 TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,24000000	R\$ 22,2000	R\$ 5,3280
TOTAL Material:					R\$ 8,0511

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 18,7400	R\$ 7,4960
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 23,7000	R\$ 11,8500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 19,3460
VALOR:					R\$ 27,40

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045 TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 0,7100	R\$ 4,2600
TOTAL Material:					R\$ 4,2600

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 23,7000	R\$ 26,0700
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 18,1100	R\$ 19,9210
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 45,9910
VALOR:					R\$ 50,25

11.2. C1463 IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFÁLTICA .AUTO-ADESIVA (M2)

*Marcos Antonio Gondim*  
 M PROJETS E S. DE ENGENHARIA  
 CNPJ: 38.337.954/0001-52  
 MISC TORQUATO GONÇALVES  
 PROPRIETARIO  
 CPF: 048.880.290-98



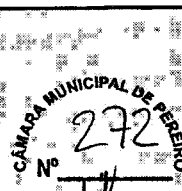
OBRA: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE

LOCAL: CIDADE DE PEREIRO-CE

DATA 19/12/2024

BDI: 28,35%

TABELA UTILIZADA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS DO ORÇAMENTO

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1501 MANTA ASFALTICA AUTO-ADESIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 31,9000	R\$ 35,0900
I1736 PRIMER PARA MANTA FK	SEINFRA	KG	0,32500000	R\$ 16,0900	R\$ 5,2293
TOTAL Material:					R\$ 40,3193
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 23,7000	R\$ 1,1850
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,1850
VALOR:					R\$ 41,50

11.3. C4460 MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0405 CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	R\$ 6,4000	R\$ 22,4000
I6519 LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	R\$ 26,0900	R\$ 34,6997
I1724 PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	R\$ 17,0000	R\$ 2,0400
I1824 RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	R\$ 1,7200	R\$ 6,0200
TOTAL Material:					R\$ 65,1597
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,7400	R\$ 18,7400
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,7000	R\$ 23,7000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 42,4400
VALOR:					R\$ 107,60

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0539 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	M	1,03000000	R\$ 23,2300	R\$ 23,9269
I1725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 673UN/KG)	SEINFRA	KG	0,09000000	R\$ 15,9900	R\$ 1,4391
I1784 REBITES	SEINFRA	KG	0,04000000	R\$ 63,0700	R\$ 2,5228
I1873 SOLDA 70X30	SEINFRA	KG	0,04000000	R\$ 128,1200	R\$ 5,1248
TOTAL Material:					R\$ 33,0136
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 18,7400	R\$ 22,4880
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 23,0300	R\$ 27,6360
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 50,1240
VALOR:					R\$ 83,14

12.1. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 18,1100	R\$ 12,6770
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,6770
VALOR:					R\$ 12,68

Marcos Jacques Gonçalves  
 MT PROJETOS E S. DE ENGENHARIA  
 CNPJ: 38.397.854/0001-52  
 RUA TORQUATO DONCALVES  
 PROPRIETÁRIO  
 CPF: 048.080.293-86

OBRA: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE

LOCAL: CIDADÊ DE PEREIRO-CE

DATA: 19/12/2024

BDE: 28,35%

TABELA UTILIZADA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

CRONOGRAMA FÍSICO DO ORÇAMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 8.287,67	100,00% R\$ 8.287,67				100,00% R\$ 8.287,67
2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 308,09	50,00% R\$ 154,05	50,00% R\$ 154,04			100,00% R\$ 308,09
3	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 1.444,64			100,00% R\$ 1.444,64		100,00% R\$ 1.444,64
4	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 281,60	100,00% R\$ 281,60				100,00% R\$ 281,60
5	REVESTIMENTO	R\$ 320,88		100,00% R\$ 320,88			100,00% R\$ 320,88
6	BALCÃO	R\$ 646,74		100,00% R\$ 646,74			100,00% R\$ 646,74
7	PISO	R\$ 39.335,63		50,00% R\$ 19.667,82	50,00% R\$ 19.667,81		100,00% R\$ 39.335,63
8	INSTALAÇÃO HIDRÁULICAS	R\$ 1.262,85		100,00% R\$ 1.262,85			100,00% R\$ 1.262,85
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 1.004,25		100,00% R\$ 1.004,25			100,00% R\$ 1.004,25
10	PINTURA	R\$ 38.215,08			50,00% R\$ 19.107,54	50,00% R\$ 19.107,54	100,00% R\$ 38.215,08
11	TELHADO	R\$ 20.400,08				100,00% R\$ 20.400,08	100,00% R\$ 20.400,08
12	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 2.852,29				100,00% R\$ 2.852,29	100,00% R\$ 2.852,29
		R\$ 114.359,80	R\$ 8.723,32	R\$ 23.056,58	R\$ 40.219,99	R\$ 42.359,91	R\$ 114.359,80
			R\$ 8.723,32	R\$ 31.779,90	R\$ 71.999,89	R\$ 114.359,80	



CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO  
273  
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Ass: [Assinatura]  
MARCOS VINÍCIUS GONÇALVES  
PROPRIETÁRIO  
CPF: 048.860.350-06

[Assinatura]

OBRA: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE

LOCAL: CIDADE DE PEREIRO-CE

DATA: 19/12/2024

BDI: 28,35%

TABELA UTILIZADA: SEINFRA 028.1-GOM. DESONERAÇÃO  
BDI DO ORÇAMENTO



COD	DESCRIÇÃO	%
<b>Benefício</b>		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	7,40
TOTAL		8,20

<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração central	4,00
DF	Despesas financeiras	1,23
R	Riscos	1,27
TOTAL		6,50

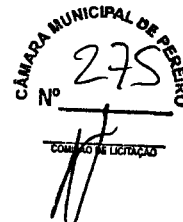
<b>I Impostos</b>		
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	PIS	0,65
	CPRB	4,50
TOTAL		10,15

BDI = 28,35%

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

Marcos Jacques Gonçalves  
MT PROJETOS E S. DE ENGENHARIA  
CNPJ: 38.397.854/0001-52  
MISAC TORQUATO DONALVES  
PROPRIETÁRIO  
CPF: 048.860.293-08

OBRA: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE  
 LOCAL: CIDADE DE PEREIRO-CE  
 DATA: 19/12/2024  
 BDI: 28,35%  
 TABELA UTILIZADA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO  
 ENCARGOS SOCIAIS DO ORÇAMENTO



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</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
	<b>TOTAL</b>	<b>48,36</b>	<b>19,04</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>10,70</b>	<b>8,09</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>8,58</b>	<b>3,55</b>

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

Micael Jacques Gonçalves  
 MT PROJETOS E S. DE ENGENHARIA  
 CNPJ: 38.397.854/0001-52  
 MISC TORQUATO GONCALVES  
 PROPRIETARIO  
 CPF: 048.880.293-06

**Aviso-Termo Referência - DL N° 1812.01-2024 - Revitalização da Câmara Municipal de Pereiro-CE**

5 mensagens

Câmara Municipal Pereiro <cplcamarapereiro@gmail.com>  
Para: mtgengenhariae projetos@gmail.com

19 de dezembro de 2024 às 07:33

Bom dia

Aviso-Termo Referência - DL N° 1812.01-2024 - Revitalização da Câmara Municipal de Pereiro-CE.



Prezados Senhores,

Solicitamos de V. Sa. o envio a esta Câmara de Pereiro, de propostas de preços referente à REFORMA DO PRÉDIO SEDE DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO, LOCALIZADO NA RUA CORONEL PORTO, N° 107, CENTRO, PEREIRO-CE, CONFORME PROJETO EM ANEXO.

Atenciosamente,  
Câmara Municipal de Pereiro-CE **Aviso-Termo Referência - DL N° 1812.01-2024 - Revitalização da Câmara Municipal de Pereiro.pdf**  
4651KMISAC TORQUATO GONÇALVES <mtgengenhariae projetos@gmail.com>  
Para: Câmara Municipal Pereiro <cplcamarapereiro@gmail.com>

19 de dezembro de 2024 às 12:33

Recebido.

[Texto das mensagens anteriores oculto]

MISAC TORQUATO GONÇALVES <mtgengenhariae projetos@gmail.com>  
Para: Câmara Municipal Pereiro <cplcamarapereiro@gmail.com>

23 de dezembro de 2024 às 09:42

Bom dia!  
segue em anexo documentação solicitada para participação do objeto

[Texto das mensagens anteriores oculto]

**2 anexos** **HABILITAÇÃO - REFORMA DA CAMARA DE PEREIRO - MT PROJETOS .pdf**  
3096K **PROPOSTA MT PROJETOS - REFORMA DA CAMARA PEREIRO.pdf**  
772KMISAC TORQUATO GONÇALVES <mtgengenhariae projetos@gmail.com>  
Para: Câmara Municipal Pereiro <cplcamarapereiro@gmail.com>

23 de dezembro de 2024 às 10:19

[Texto das mensagens anteriores oculto]

 **CARTA PROPOSTA MT PROJETOS - REFORMA DA CAMARA PEREIRO.pdf**  
624KMISAC TORQUATO GONÇALVES <mtgengenhariae projetos@gmail.com>  
Para: Câmara Municipal Pereiro <cplcamarapereiro@gmail.com>

23 de dezembro de 2024 às 10:20

CARTA PROPOSTA ASSINADA  
[Texto das mensagens anteriores oculto]

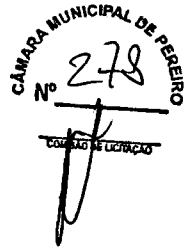
CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO  
Nº 277  
CÂMARA DE LICITAÇÃO





## **CARTA-PROPOSTA**

### **À CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO- CE DISPENSA Nº 1812.01/2024 COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**



**PREZADOS (AS) SENHORES (AS),**

**APRESENTAMOS A V. SAS., NOSSA PROPOSTA PARA O OBJETO DE SERVIÇOS DE REFORMA DO PRÉDIO SEDE DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO, LOCALIZADO NA RUA CORONEL PORTO, Nº 107, CENTRO, PEREIRO-CE, CONFORME PROJETO BÁSICO, EM ANEXO, PELO VALOR GLOBAL DO ORÇAMENTO DE R\$ 113.309,33 (CENTO E TREZE MIL E TREZENTOS E NOVE REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS), COM PRAZO DE EXECUÇÃO DE 04 (QUATRO) MESES.**

**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 SRº. CHARLES VICENTE TOMÉ, PORTADOR DA CARTEIRA DE IDENTIDADE Nº 2003019000850 SSP-CE E CPF Nº 009.042.233-37, 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 DESTA 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,**

**ICÓ/CE, 19 DE DEZEMBRO DE 2024**

**CHARLES VICENTE TOMÉ**  
CPF: 009.042.233-37

Assinado de forma digital por CHARLES VICENTE TOMÉ CPF: 009.042.233-37  
Dados: 2024.12.24 08:49:59 -03'00'



OBRA: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE

LOCAL: CIDADE DE PEREIRO-CE

DATA: 19/12/2024

BDI: 28,35%

TABELA UTILIZADA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 378,75	R\$ 486,13	R\$ 2.272,50	R\$ 8.173,63
1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	141,49	R\$ 28,20	R\$ 36,19	R\$ 3.990,02	R\$ 5.120,52
1.3	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUILOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	1,31	R\$ 60,42	R\$ 77,55	R\$ 79,15	R\$ 101,59
1.4	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATESANTES	SEINFRA	M2	1,68	R\$ 16,11	R\$ 20,68	R\$ 27,06	R\$ 34,74
2		MOVIMENTO DE TERRA							
2.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	8,57	R\$ 27,70	R\$ 35,55	R\$ 237,39	R\$ 304,66
3		ESQUADRIAS E FERRAGENS							
3.1	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 142,17	R\$ 182,48	R\$ 1.119,95	R\$ 1.437,43
3.2	C1873	PELICULA DE INSULFILM	SEINFRA	M2	14,10	R\$ 49,18	R\$ 63,12	R\$ 693,44	R\$ 889,99
4		PAREDES E PAINÉIS							
4.1	C0073	ALVENARIA DE TUILO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	1,80	R\$ 61,40	R\$ 78,81	R\$ 110,52	R\$ 141,86
4.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,06	R\$ 1.779,67	R\$ 2.284,21	R\$ 106,78	R\$ 137,05
5		REVESTIMENTO							
5.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	3,72	R\$ 7,24	R\$ 9,29	R\$ 26,93	R\$ 34,56
5.2	C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	4,39	R\$ 24,91	R\$ 31,97	R\$ 109,35	R\$ 140,35
5.3	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	9,00	R\$ 6,87	R\$ 8,82	R\$ 61,83	R\$ 79,38
5.4	C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	9,00	R\$ 5,33	R\$ 6,84	R\$ 47,97	R\$ 61,56
6		BALÇÃO							
6.1	C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	SEINFRA	M2	0,83	R\$ 606,02	R\$ 777,83	R\$ 503,00	R\$ 645,60
7		PISO							
								R\$ 30.452,90	R\$ 39.086,30

CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO  
Nº 279

Rua José Bueiroz Diógenes, 464, João Paulo II, Jaguaribe-CE  
Fone: (88) 9 9828.9666 E-mail: cvttransportes@hotmail.com





CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO  
 Nº 280  
 Data de Emissão

7.2	C3007	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO	SEINFRA	M2	162,93	R\$ 134,64	R\$ 172,81	R\$ 21.936,90	R\$ 28.155,93
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	162,93	R\$ 9,33	R\$ 11,98	R\$ 1.520,14	R\$ 1.951,90
8	<b>INSTALAÇÃO HIDRÁULICAS</b>								
8.1	C4630	REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	R\$ 120,73	R\$ 154,96	R\$ 980,93	R\$ 1.259,02
8.2	I2503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 47,49	R\$ 60,95	R\$ 47,49	R\$ 60,95
8.3	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	0,97	R\$ 409,40	R\$ 525,46	R\$ 397,12	R\$ 509,70
8.4	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 415,59	R\$ 533,41	R\$ 415,59	R\$ 533,41
9	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>								
9.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	3,00	R\$ 257,96	R\$ 331,09	R\$ 773,88	R\$ 993,27
10	<b>PINTURA</b>								
10.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	598,31	R\$ 20,50	R\$ 26,31	R\$ 29.471,57	R\$ 37.827,68
10.2	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUORILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	697,51	R\$ 19,18	R\$ 24,62	R\$ 13.378,24	R\$ 15.741,54
10.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	14,96	R\$ 43,20	R\$ 55,45	R\$ 646,27	R\$ 829,53
10.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	20,58	R\$ 24,07	R\$ 30,89	R\$ 495,36	R\$ 635,72
10.5	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	99,20	R\$ 27,08	R\$ 34,76	R\$ 2.686,34	R\$ 3.448,19
11	<b>TELHADO</b>								
11.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	141,12	R\$ 49,49	R\$ 63,52	R\$ 6.984,03	R\$ 8.963,94
11.2	C1463	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFÁLTICA AUTO-ADESIVA	SEINFRA	M2	21,65	R\$ 41,48	R\$ 53,24	R\$ 898,04	R\$ 1.152,65
11.3	C4460	MADREIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	40,00	R\$ 106,90	R\$ 137,21	R\$ 4.276,00	R\$ 5.488,40
11.4	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	43,30	R\$ 82,32	R\$ 105,66	R\$ 3.564,46	R\$ 4.575,08
12	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>								
12.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	175,31	R\$ 12,47	R\$ 16,01	R\$ 2.186,12	R\$ 2.806,71
								<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>R\$ 25.029,55</b>
								<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>R\$ 88.279,78</b>
								<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>R\$ 113.309,33</b>

**VALOR DO ORÇAMENTO DE R\$ 113.309,33 (CENTO E TREZE MIL E TREZENTOS E NOVE REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS)**

Assinado de forma digital por CHARLES VICENTE TOMÉ CPF: 009.042.233-37  
 Assinado de forma digital por RICARDO CEZAR PESSOA PINHEIRO ENGENHEIRO CIVIL REGISTRO 7030D/CE  
 Assinado de forma digital por RICARDO CEZAR PESSOA PINHEIRO ENGENHEIRO CIVIL REGISTRO 7030D/CE  
 Dados: 2024.12.19 14:37:09 -03'00'  
 Dados: 2024.12.19 14:39:29 -03'00'

**Rua José Queiroz Diógenes, 464, João Paulo II, Jaguaribe-CE**  
**Fone: (88) 9 9828.9666 E-mail: cvttransportes@hotmail.com**



OBRA: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE  
 LOCAL: CIDADE DE PEREIRO-CE  
 DATA 19/12/2024  
 BDI: 28,35%  
 TABELA UTILIZADA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS DO ORÇAMENTO

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0871 COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	R\$ 36,3000	R\$ 6,1710
I8395 LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOS E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 87,5300	R\$ 87,5300
I1945 TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	UN	0,17000000	R\$ 46,7500	R\$ 7,9475
I2170 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1. 1/2')	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 50,5300	R\$ 75,7950
			TOTAL Material:		R\$ 177,4435
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530 MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 23,3100	R\$ 69,9300
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 23,3100	R\$ 69,9300
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 17,8100	R\$ 53,4300
			TOTAL Mão de Obra:		R\$ 193,2900
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830 CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	R\$ 641,0700	R\$ 8,0134
			TOTAL Serviço:		R\$ 8,0134
			VALOR:		R\$ 378,75

1.2. C1065 DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,14000000	R\$ 23,3100	R\$ 3,2634
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 17,8100	R\$ 24,9340
			TOTAL Mão de Obra:		R\$ 28,1974
			VALOR:		R\$ 28,20

CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO  
 Nº 281.  
 CÂMARA DE LICITAÇÃO

Rua José Queiroz Diógenes, 464, João Paulo II, Jaguaribe-CE  
 Fone: (88) 9 9828.9666 E-mail: cvttransportes@hotmail.com



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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 23,3100	R\$ 6,9930
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 17,8100	R\$ 53,4300
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 60,4230
VALOR:					R\$ 60,42

1.4. C2210 RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES (M2)

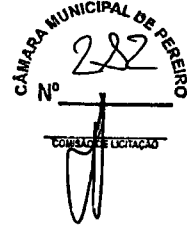
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 23,3100	R\$ 1,8648
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 17,8100	R\$ 14,2480
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,1128
VALOR:					R\$ 16,11

2.1. C0702 CARGA MANUAL DE ENTUHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 61,9900	R\$ 14,8776
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 14,8776
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 17,8100	R\$ 12,8232
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,8232
VALOR:					R\$ 27,70

3.1. C1361 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 58,6900	R\$ 58,6900
TOTAL Material:					R\$ 58,6900
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,4300	R\$ 36,8600
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 23,3100	R\$ 46,6200
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 83,4800
VALOR:					R\$ 142,17



Rua José Queiroz Diógenes, 464, João Paulo II, Jaguaribe-CE  
 Fone: (88) 9 9828.9666 E-mail: cvttransportes@hotmail.com



**3.2. C1873 PELÍCULA DE INSULFILM (M2)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11611	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 41,2900	R\$ 43,3545
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 43,3545</b>
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 23,3100	R\$ 5,8275
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 5,8275</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 49,18</b>

**4.1. 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
10109	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 83,5800	R\$ 1,2537
10441	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,9600	R\$ 2,0928
10805	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,7100	R\$ 1,5478
12081	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,5300	R\$ 13,2500
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 18,1443</b>
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,3100	R\$ 23,3100
12543	SEINFRA	H	1,12000000	R\$ 17,8100	R\$ 19,9472
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 43,2572</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 61,40</b>

**4.2. C2666 VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO (M3)**

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 24,4300	R\$ 17,4430
<b>TOTAL Equipamento Custo Horário:</b>					<b>R\$ 17,4430</b>
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10157	SEINFRA	KG	60,00000000	R\$ 8,2300	R\$ 493,8000
10103	SEINFRA	KG	1,20000000	R\$ 16,5300	R\$ 19,8360
10109	SEINFRA	M3	0,62350000	R\$ 83,5800	R\$ 52,1121
10280	SEINFRA	M3	0,87800000	R\$ 100,5000	R\$ 88,2390
10805	SEINFRA	KG	327,60000000	R\$ 0,7100	R\$ 232,5960
11691	SEINFRA	M	0,60000000	R\$ 16,0900	R\$ 9,6540

CÂMARA MUNICIPAL DE PEIRIBO  
Nº 283  
Câmara Municipal

**Rua José Queiroz Diógenes, 464, João Paulo II, Jaguaribe-CE**  
**Fone:(88) 9 9828.9666 E-mail: cvtransportes@hotmail.com**



I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	2,00000000	R\$ 14,2000	R\$ 28,4000
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 12,7700	R\$ 63,8500
TOTAL Material:						R\$ 988,4871
<b>Mão de Obra</b>						
I0037	AIUDANTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	12,30000000	R\$ 18,4300	R\$ 226,6890
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	4,80000000	R\$ 23,3100	R\$ 111,8880
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	7,50000000	R\$ 23,3100	R\$ 174,8250
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 23,3100	R\$ 46,6200
		SEINFRA	H	12,00000000	R\$ 17,8100	R\$ 213,7200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 773,7420
VALOR:						R\$ 1.779,67

<b>5.1. C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE (M2)</b>						
<b>Material</b>						
I0109	AREIA MEDIA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 83,5800	R\$ 0,5098
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,7100	R\$ 1,7253
TOTAL Material:						R\$ 2,2351
<b>Mão de Obra</b>						
I2391	PEDREIRO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 23,3100	R\$ 2,3310
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 17,8100	R\$ 2,6715
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,0025
VALOR:						R\$ 7,24

<b>5.2. C2123 REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE (M2)</b>						
<b>Material</b>						
I0109	AREIA MEDIA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 83,5800	R\$ 0,5098
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,22000000	R\$ 0,9600	R\$ 1,1712
TOTAL Material:						R\$ 1,6810
<b>Mão de Obra</b>						
I2391	PEDREIRO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 23,3100	R\$ 11,6550
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,65000000	R\$ 17,8100	R\$ 11,5765
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 23,2315
VALOR:						R\$ 24,91

CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO  
 Nº 281  
 Conselho de Licitação

**Rua José Queiroz Diógenes, 464, João Paulo II, Jaguaribe-CE**  
**Fone: (88) 9 9828.9666 E-mail: cvtransportes@hotmail.com**



**TRANSPORTES E SERVIÇOS**

CNPJ: 03.034.572/0001-48

**5.3. C2095 RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1") (M)**

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 18,4300	R\$ 4,6075
12320	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 22,6600	R\$ 2,2660
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 6,8735
VALOR:					R\$ 6,87

**5.4. C1238 ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1") (M)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	SEINFRA	M3	0,00020000	R\$ 83,5800	R\$ 0,0167
10441	SEINFRA	KG	0,03600000	R\$ 0,9600	R\$ 0,0346
10805	SEINFRA	KG	0,00300000	R\$ 0,7100	R\$ 0,0021
TOTAL Material:					R\$ 0,0534
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 23,3100	R\$ 3,4965
12543	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 17,8100	R\$ 1,7810
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,2775
VALOR:					R\$ 5,33

**6.1. C0357 BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO) (M2)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	SEINFRA	M3	0,00800000	R\$ 119,5800	R\$ 0,9566
11230	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 539,2000	R\$ 539,2000
10805	SEINFRA	KG	3,20000000	R\$ 0,7100	R\$ 2,2720
TOTAL Material:					R\$ 542,4286
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 23,3100	R\$ 27,9720
12543	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 17,8100	R\$ 35,6200
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 63,5920
VALOR:					R\$ 606,02

**7.1. C1915 PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm (M2)**

CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO  
Nº 288  
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

**Rua José Gueiroz Diógenes, 464, João Paulo II, Jaguaribe-CE**  
**Fone:(88) 9 9828.9666 E-mail: cvttransportes@hotmail.com**



Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,01820000	R\$ 83,5800	R\$ 1,5212
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	5,48000000	R\$ 0,7100	R\$ 3,8908
TOTAL Material:					R\$ 5,4120
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	1,00000000	R\$ 23,3100	R\$ 23,3100
I2543	SERVENTE	H	1,15000000	R\$ 17,8100	R\$ 20,4815
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 43,7915
VALOR:					R\$ 49,20

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,00000000	R\$ 2,4200	R\$ 19,3600
I6503	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO ESMALTADO)	M2	1,10000000	R\$ 82,3700	R\$ 90,6070
TOTAL Material:					R\$ 109,9670
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	H	0,60000000	R\$ 23,3100	R\$ 13,9860
I2543	SERVENTE	H	0,60000000	R\$ 17,8100	R\$ 10,6860
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 24,6720
VALOR:					R\$ 134,64

7.3. 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 PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,16900000	R\$ 6,5700	R\$ 1,1103
TOTAL Material:					R\$ 1,1103
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	H	0,20000000	R\$ 23,3100	R\$ 4,6620
I2543	SERVENTE	H	0,20000000	R\$ 17,8100	R\$ 3,5620
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,2240
VALOR:					R\$ 9,33

8.1. C4630 REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO  
 Nº 286  
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Rua José Gueiroz Diógenes, 464, João Paulo II, Jaguaribe-CE  
 Fone: (88) 9 9828.9606 E-mail: cvttransportes@hotmail.com



Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	M3	0,00170000	R\$ 119,5800	R\$ 0,2033
10441	CAL HIDRATADA	KG	1,25000000	R\$ 0,9600	R\$ 1,2000
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,25000000	R\$ 0,7100	R\$ 0,8875
10884	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	UN	1,00000000	R\$ 0,7900	R\$ 0,7900
10885	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	UN	1,00000000	R\$ 2,6500	R\$ 2,6500
11293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	UN	1,00000000	R\$ 5,9400	R\$ 5,9400
11412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	UN	1,00000000	R\$ 2,1800	R\$ 2,1800
11426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	UN	1,00000000	R\$ 3,3900	R\$ 3,3900
11973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	UN	1,00000000	R\$ 4,1200	R\$ 4,1200
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	M	1,20000000	R\$ 4,3300	R\$ 5,1960
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	M	1,20000000	R\$ 8,5600	R\$ 10,2720
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 36,8288</b>
<b>FONTE</b>					<b>UNID</b>
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,50000000	R\$ 18,4300	R\$ 27,6450
12320	ENCANADOR	H	1,50000000	R\$ 22,6600	R\$ 33,9900
12543	SERVENTE	H	1,25000000	R\$ 17,8100	R\$ 22,2625
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 83,8975</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 120,73</b>

**8.2. 12503 TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR) (UN)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	UN	1,00000000	R\$ 47,4900	R\$ 47,4900
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 47,4900</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 47,49</b>

**8.3. C4068 BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm (M2)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	M3	0,00800000	R\$ 119,5800	R\$ 0,9566
17893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	M2	1,00000000	R\$ 342,5800	R\$ 342,5800
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,20000000	R\$ 0,7100	R\$ 2,2720
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 345,8086</b>
<b>Mão de Obra</b>					<b>UNID</b>
12391	PEDREIRO	H	1,20000000	R\$ 23,3100	R\$ 27,9720
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 27,9720</b>

CÂMARA MUNICIPAL DE PÉREIRO  
 Nº 287  
 DATA DE LICITAÇÃO

**Rua José Queiroz Diógenes, 464, João Paulo II, Jaguaribe-CE**  
**Fone: (88) 9 9828.9666 E-mail: cvttransportes@hotmail.com**





12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,000000000	R\$ 17,8100	R\$ 35,6200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 63,5920
VALOR:						R\$ 409,40

**8.4. C0985 CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA (UN)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0915	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 175,4100	R\$ 175,4100
I1861	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 174,3000	R\$ 174,3000
I2271	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 31,8900	R\$ 31,8900
TOTAL Material:					R\$ 381,6000
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	SEINFRA	H	1,500000000	R\$ 22,6600	R\$ 33,9900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 33,9900
VALOR:					R\$ 415,59

**9.1. C1947 PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356	SEINFRA	M	12,000000000	R\$ 2,1100	R\$ 25,3200
I0419	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 1,9300	R\$ 1,9300
I0428	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 11,2000	R\$ 11,2000
I0957	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 2,7300	R\$ 2,7300
I0981	SEINFRA	UN	0,100000000	R\$ 11,0900	R\$ 1,1090
I1075	SEINFRA	M	3,000000000	R\$ 4,5700	R\$ 13,7100
I1105	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 2,9000	R\$ 2,9000
I1181	SEINFRA	M	3,000000000	R\$ 0,7500	R\$ 2,2500
I1262	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 24,7400	R\$ 24,7400
I1409	SEINFRA	UN	2,000000000	R\$ 1,1800	R\$ 2,3600
TOTAL Material:					R\$ 88,2490
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	3,000000000	R\$ 18,4300	R\$ 55,2900
I2312	SEINFRA	H	3,000000000	R\$ 23,3000	R\$ 69,9000
I2543	SEINFRA	H	2,500000000	R\$ 17,8100	R\$ 44,5250
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 169,7150

CÂMARA MUNICIPAL DE FÉRRERO  
 Nº 288  
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Rua José Queiroz Diógenes, 464, João Paulo II, Jaguaribe-CE  
 Fone: (88) 9 9828.9666 E-mail: cvttransportes@hotmail.com



VALOR: R\$ 257,96

10.1. C1615 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)						
Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1490	L	SEINFRA	0,12000000	R\$ 12,0800	R\$ 1,4496	
I1347	UN	SEINFRA	0,25000000	R\$ 0,7000	R\$ 0,1750	
I2096	L	SEINFRA	0,17000000	R\$ 18,2200	R\$ 3,0974	
			TOTAL Material:		R\$ 4,7220	
Mão de Obra	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	H	SEINFRA	0,35000000	R\$ 18,4300	R\$ 6,4505	
I2395	H	SEINFRA	0,40000000	R\$ 23,3100	R\$ 9,3240	
			TOTAL Mão de Obra:		R\$ 15,7745	
			VALOR:		R\$ 20,50	

10.2. C3487 APLICAÇÃO DE LIQUILIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS (M2)						
Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I6165	L	SEINFRA	0,48000000	R\$ 21,8800	R\$ 10,5024	
I1347	UN	SEINFRA	1,00000000	R\$ 0,7000	R\$ 0,7000	
			TOTAL Material:		R\$ 11,2024	
Mão de Obra	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	H	SEINFRA	0,18000000	R\$ 18,4300	R\$ 3,3174	
I2395	H	SEINFRA	0,20000000	R\$ 23,3100	R\$ 4,6620	
			TOTAL Mão de Obra:		R\$ 7,9794	
			VALOR:		R\$ 19,18	

10.3. C1279 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)						
Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0035	L	SEINFRA	0,03000000	R\$ 20,2900	R\$ 0,6087	
I1100	L	SEINFRA	0,16000000	R\$ 31,8800	R\$ 5,1008	
I1346	UN	SEINFRA	0,30000000	R\$ 2,1400	R\$ 0,6420	
I2293	L	SEINFRA	0,12000000	R\$ 28,8100	R\$ 3,4572	
			TOTAL Material:		R\$ 9,8087	
Mão de Obra	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO  
No 289  
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Rua José Gueiroz Diógenes, 464, João Paulo II, Jaguaribe-CE  
Fone: (88) 9 9828.9666 E-mail: cvttransportes@hotmail.com



10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 18,4300	R\$ 14,7440
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 23,3100	R\$ 18,6480
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 33,3920
					VALOR:	R\$ 43,20

**10.4. C1280 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 20,2900	R\$ 0,8116
11100	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 31,8800	R\$ 5,1008
11199	SEINFRA	L	0,13000000	R\$ 16,1800	R\$ 2,1034
11347	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,7000	R\$ 0,2800
TOTAL Material:					R\$ 8,2958

**Mão de Obra**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 18,4300	R\$ 6,4505
12395	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 23,3100	R\$ 9,3240
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,7745
VALOR:					R\$ 24,07

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	SEINFRA	L	0,05000000	R\$ 20,2900	R\$ 1,0145
11488	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 12,7800	R\$ 1,5336
11347	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,7000	R\$ 0,1750
12097	SEINFRA	L	0,24000000	R\$ 22,2000	R\$ 5,3280
TOTAL Material:					R\$ 8,0511

**Mão de Obra**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 18,4300	R\$ 7,3720
12395	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 23,3100	R\$ 11,6550
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 19,0270
VALOR:					R\$ 27,08

**11.1. C2200 RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA (M2)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO  
Nº 290  
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

**Rua José Queiroz Diógenes, 464, João Paulo II, Jaguaribe-CE**  
**Fone: (88) 9 9828.9666 E-mail: cvttransportes@hotmail.com**



**TRANSPORTES E SERVIÇOS**  
CNPJ: 12.513.4573/0001-12

12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 0,7100	R\$ 4,2600
				TOTAL Material:		R\$ 4,2600
<b>Mão de Obra</b>						
12391	PEDREIRO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	SEINFRA	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 23,3100	R\$ 25,6410
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 17,8100	R\$ 19,5910
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 45,2320
				VALOR:		R\$ 49,49

**11.2. C1463 IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFÁLTICA .AUTO-ADESIVA (M2)**

<b>Material</b>						
11501	MANTA ASFALTICA AUTO-ADESIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 31,9000	R\$ 35,0900
11736	PRIMER PARA MANTA FK	SEINFRA	KG	0,32500000	R\$ 16,0900	R\$ 5,2293
				TOTAL Material:		R\$ 40,3193
<b>Mão de Obra</b>						
12391	PEDREIRO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	SEINFRA	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 23,3100	R\$ 1,1655
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 1,1655
				VALOR:		R\$ 41,48

**11.3. C4460 MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)**

<b>Material</b>						
10405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	R\$ 6,4000	R\$ 22,4000
16519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM ( 5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	R\$ 26,0900	R\$ 34,6997
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	R\$ 17,0000	R\$ 2,0400
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	R\$ 1,7200	R\$ 6,0200
				TOTAL Material:		R\$ 65,1597
<b>Mão de Obra</b>						
10041	AJUDANTE DE CARPANTEIRO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	SEINFRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,4300	R\$ 18,4300
10498	CARPANTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,3100	R\$ 23,3100
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 41,7400
				VALOR:		R\$ 106,90

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

<b>Material</b>						
FONTE		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO  
2º  
291  
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

**Rua José Queiroz Diógenes, 464, João Paulo II, Jaguaribe-CE**  
**Fone: [88] 9 9828.9666 E-mail: cvttransportes@hotmail.com**



10539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	M	1,03000000	R\$ 23,2300	R\$ 23,9269
11725	PREGO 15X15 (1,1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,09000000	R\$ 15,9900	R\$ 1,4391
11784	REBITES	SEINFRA	KG	0,04000000	R\$ 63,0700	R\$ 2,5228
11873	SOLDA 70X30	SEINFRA	KG	0,04000000	R\$ 128,1200	R\$ 5,1248
				TOTAL Material:		R\$ 33,0136
<b>Mão de Obra</b>				<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 18,4300	R\$ 22,1160
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 22,6600	R\$ 27,1920
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 49,3080
				<b>VALOR:</b>		<b>R\$ 82,32</b>

<b>12.1. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)</b>						
<b>Mão de Obra</b>				<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 17,8100	R\$ 12,4670
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 12,4670
				<b>VALOR:</b>		<b>R\$ 12,47</b>

**CHARLES** Assinado de forma digital por  
**VICENTE TOMÉ** digital por CHARLES  
 CPF: 009.042.233-37 VICENTE TOMÉ CPF:  
 009.042.233-37 Dados: 2024.12.19 14:37:40 -03'00'

**RICARDO CEZAR** Assinado de forma digital por  
**PESSOA PINHEIRO** RICARDO CEZAR PESSOA  
**ENGENHEIRO CIVIL** PINHEIRO ENGENHEIRO  
**REGISTRO CREA N°** CIVIL REGISTRO CREA N°  
**7030D/CE** 7030D/GE  
 Dados: 2024.12.19 14:39:49  
 -03'00'



**Rua José Gueiroz Diógenes, 464, João Paulo II, Jaguaribe-CE**  
**Fone: (88) 9 9828.9666 E-mail: cvttransportes@hotmail.com**



**TRANSPORTES E SERVIÇOS**  
CNPJ: 03.633.1672/0001-48

OBRA: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE

LOCAL: CIDADE DE PEREIRO-CE

DATA: 19/12/2024

BDI: 28,35%

TABELA UTILIZADA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

**CRONOGRAMA FÍSICO DO ORÇAMENTO**

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 8.173,63	100,00% R\$ 8.173,63				100,00% R\$ 8.173,63
2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 304,66	50,00% R\$ 152,33	50,00% R\$ 152,33			100,00% R\$ 304,66
3	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 1.437,43			100,00% R\$ 1.437,43		100,00% R\$ 1.437,43
4	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 278,91	100,00% R\$ 278,91				100,00% R\$ 278,91
5	REVESTIMENTO	R\$ 315,85		100,00% R\$ 315,85			100,00% R\$ 315,85
6	BALCÃO	R\$ 645,60		50,00% R\$ 322,80	50,00% R\$ 322,80		100,00% R\$ 645,60
7	PISO	R\$ 39.086,50		50,00% R\$ 19.543,25	50,00% R\$ 19.543,25		100,00% R\$ 39.086,50
8	INSTALAÇÃO HIDRÁULICAS	R\$ 1.259,02		100,00% R\$ 1.259,02			100,00% R\$ 1.259,02
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 993,27		100,00% R\$ 993,27			100,00% R\$ 993,27
10	PINTURA	R\$ 37.827,68			50,00% R\$ 18.913,84	50,00% R\$ 18.913,84	100,00% R\$ 37.827,68
11	TELHADO	R\$ 20.180,07			100,00% R\$ 20.180,07		100,00% R\$ 20.180,07
12	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 2.806,71			100,00% R\$ 2.806,71		100,00% R\$ 2.806,71
		R\$ 113.309,33	R\$ 8.604,87	R\$ 22.909,32	R\$ 39.894,52	R\$ 41.900,62	R\$ 113.309,33
			R\$ 8.604,87	R\$ 31.514,19	R\$ 71.408,71	R\$ 113.309,33	

VALOR DO ORÇAMENTO DE R\$ 113.309,33 (CENTO E TREZE MIL E TREZENTOS E NOVE REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS)



**RICARDO** Assinado de forma digital por RICARDO CEZAR PESSOA PINHEIRO ENGENHEIRO CIVIL REGISTRO CREA Nº 7030D/CE  
**CEZAR PESSOA PINHEIRO** Assinado de forma digital por RICARDO CEZAR PESSOA PINHEIRO ENGENHEIRO CIVIL REGISTRO CREA Nº 7030D/CE  
**ENGENHEIRO CIVIL** Assinado de forma digital por RICARDO CEZAR PESSOA PINHEIRO ENGENHEIRO CIVIL REGISTRO CREA Nº 7030D/CE  
**REGISTRO CREA Nº 7030D/CE** Dados: 2024.12.19 14:40:04 -03'00'

**CHARLES VICENTE TOMÉ** Assinado de forma digital por CHARLES VICENTE TOMÉ CPF: 009.042.233-37  
**CHARLES VICENTE TOMÉ** Assinado de forma digital por CHARLES VICENTE TOMÉ CPF: 009.042.233-37  
**009.042.233-37** Dados: 2024.12.19 14:38:10 -03'00'



**Rua José Queiroz Diógenes, 464, João Paulo II, Jaguaribe-CE**  
**Fone: (88) 99828.9666 E-mail: cvttransportes@hotmail.com**



**TRANSPORTES E SERVIÇOS**  
CNPJ: 08.654.673/0001-28

OBRA: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE  
LOCAL: CIDADE DE PEREIRO-CE  
DATA: 19/12/2024  
BDI: 28,35%  
TABELA UTILIZADA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO  
BDI DO ORÇAMENTO

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>Benefício</b>		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	7,40
	<b>TOTAL</b>	<b>8,20</b>

<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração central	4,00
DF	Despesas financeiras	1,23
R	Riscos	1,27
	<b>TOTAL</b>	<b>6,50</b>

<b>Impostos</b>		
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	PIS	0,65
	CPRB	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>10,15</b>

BDI = 28,35%

$$(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L) \div (1 - I) - 1$$

**RICARDO CEZAR**  
Assinado de forma digital  
por RICARDO CEZAR  
**PESSOA PINHEIRO**  
ENGENHEIRO CIVIL  
REGISTRO CREA Nº  
7030D/CE



Dados: 2024.12.19  
14:40:16 -03'00'

**CHARLES**  
Assinado de forma  
digital por CHARLES  
**VICENTE TOMÉ**  
VICENTE TOMÉ CPF:  
CPF: 009.042.233-37  
Dados: 2024.12.19  
14:38:33 -03'00'

**Rua José Queiroz Diógenes, 464, João Paulo II, Jaguaribe-CE**  
**Fone: (88) 99828.9666** E-mail: cvttransportes@hotmail.com



OBRA: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE  
 LOCAL: CIDADE DE PEREIRO-CE  
 DATA: 19/12/2024  
 BDI: 28,35%  
 TABELA UTILIZADA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO  
 ENCARGOS SOCIAIS DO ORÇAMENTO

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</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
	<b>TOTAL</b>	<b>48,36</b>	<b>19,04</b>

C	GRUPO C
C1	
C2	

CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO  
 Nº 295  
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Rua José Queiroz Diógenes, 464, João Paulo II, Jaguaribe-CE  
 Fone: (88) 9 9828.9666 E-mail: cvttransportes@hotmail.com





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



CHARLES  
VICENTE TOMÉ  
CPF: 009.042.233-37  
Assinado de forma digital por CHARLES VICENTE TOMÉ CPF: 009.042.233-37  
Dados: 2024.12.19 14:38:51 -03'00'

RICARDO CEZAR  
PESSOA PINHEIRO  
ENGENHEIRO CIVIL  
REGISTRO CREA Nº CE 7030D/CE  
Assinado de forma digital por RICARDO CEZAR PESSOA PINHEIRO ENGENHEIRO CIVIL REGISTRO CREA Nº 7030D/7030D/CE  
Dados: 2024.12.19 14:40:30 -03'00'

Rua José Queiroz Diógenes, 464, João Paulo II, Jaguaribe-CE  
Fone: (88) 9 9828.9666 E-mail: cvttransportes@hotmail.com

**Aviso-Termo Referência - DL Nº 1812.01-2024 - Revitalização da Câmara Municipal de Pereiro-CE**

3 mensagens

Câmara Municipal Pereiro <cplcamarapereiro@gmail.com>  
Para: cvttransportes@outlook.com

19 de dezembro de 2024 às 07:30

Bom dia

Aviso-Termo Referência - DL Nº 1812.01-2024 - Revitalização da Câmara Municipal de Pereiro-CE.



Prezados Senhores,

Solicitamos de V. Sa. o envio a esta Câmara de Pereiro, de propostas de preços referente à REFORMA DO PRÉDIO SEDE DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO, LOCALIZADO NA RUA CORONEL PORTO, Nº 107, CENTRO, PEREIRO-CE, CONFORME PROJETO EM ANEXO.

Atenciosamente,  
Câmara Municipal de Pereiro-CE

**Aviso-Termo Referência - DL Nº 1812.01-2024 - Revitalização da Câmara Municipal de Pereiro.pdf**  
4651K

charles tome <cvttransportes@outlook.com>  
Para: Câmara Municipal Pereiro <cplcamarapereiro@gmail.com>

19 de dezembro de 2024 às 09:27

BOM DIA, RECEBIDO

**De:** Câmara Municipal Pereiro <cplcamarapereiro@gmail.com>  
**Enviado:** quinta-feira, 19 de dezembro de 2024 07:30  
**Para:** cvttransportes@outlook.com <cvttransportes@outlook.com>  
**Assunto:** Aviso-Termo Referência - DL Nº 1812.01-2024 - Revitalização da Câmara Municipal de Pereiro-CE

[Texto das mensagens anteriores oculto]

charles tome <cvttransportes@outlook.com>  
Para: Câmara Municipal Pereiro <cplcamarapereiro@gmail.com>

19 de dezembro de 2024 às 14:46

BOA TARDE, SEGUE EM ANEXO O ORÇAMENTO SOLICITADO DE ACORDO COMO TERMO DE REFERÊNCIA

**De:** Câmara Municipal Pereiro <cplcamarapereiro@gmail.com>  
**Enviado:** quinta-feira, 19 de dezembro de 2024 07:30  
**Para:** cvttransportes@outlook.com <cvttransportes@outlook.com>  
**Assunto:** Aviso-Termo Referência - DL Nº 1812.01-2024 - Revitalização da Câmara Municipal de Pereiro-CE

[Texto das mensagens anteriores oculto]

**ORÇAMENTO PEREIRO CÂMARA.pdf**  
6232K



**CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO**  
**ESTADO DO CEARÁ**  
**O LEGISLATIVO À SERVIÇO DO POVO DESDE 21 DE NOVEMBRO DE 1842**

**RESULTADO DO MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS**

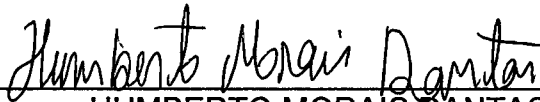
A **CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE**, por seu representante signatário, necessita efetuar a **REFORMA DO PRÉDIO SEDE DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO**, LOCALIZADO NA RUA CORONEL PORTO, Nº 107, CENTRO, PEREIRO-CE, CONFORME PROJETO EM ANEXO.

Comparando os preços, conforme MAPA abaixo:

Nº	LICITANTE	UNID.	QUANT.	VR. UNIT.	VR TOTAL
1	MELIUZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA – ME, CNPJ Nº 44.460.479/0001-14	SERVIÇO	01	R\$112.021,95	R\$ 112.021,95
2	CV TOMÉ TRANSPORTES E SERVIÇOS, CNPJ Nº 23.834.673/0001-42	SERVIÇO	01	R\$ 113.309,33	R\$ 113.309,33
3	PILAR PROJETOS E ENGENHARIA, CNPJ Nº 38.397.854/0001-52	SERVIÇO	01	R\$ 114.359,80	R\$ 114.359,80

Como se vê a empresa **MELIUZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA – ME**, inscrita no CNPJ nº 44.460.479/0001-14, com sede na RUA I, LOTEAMENTO SOL NASCENTE, Nº 123, BAIRRO, SOL NASCENTE, CEP: 63.430-000, ICÓ - CEARÁ, apresentou menor valor entre as concorrentes.

Pereiro-CE, 24 de dezembro de 2024.

  
\_\_\_\_\_  
**HUMBERTO MORAIS DANTAS**  
Agente de Contratação



**CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO  
ESTADO DO CEARÁ  
O LEGISLATIVO À SERVIÇO DO POVO DESDE 21 DE NOVEMBRO DE 1842**

**RESULTADO DE JULGAMENTO**

**DISPENSA Nº 1812.01/2024**

A **CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE**, em conformidade com Art. 75, inciso I, da Lei Federal n.º 14.133/2021 e PORTARIA Nº 001/2024 DE 05 DE FEVEREIRO DE 2024 torna público aos interessados o **RESULTADO DA DISPENSA Nº 1812.01/2024**, que tem como objeto a REFORMA DO PRÉDIO SEDE DA CÂMARA MUNICIPAL DE PEREIRO, LOCALIZADO NA RUA CORONEL PORTO, Nº 107, CENTRO, PEREIRO-CE, CONFORME PROJETO EM ANEXO.

**EMPRESA HABILITADA E VENCEDORA: MELIUZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA – ME**, inscrita no CNPJ nº 44.460.479/0001-14, Com sede na RUA I, LOTEAMENTO SOL NASCENTE, Nº 123, BAIRRO, SOL NASCENTE, CEP: 63.430-000, ICÓ - CEARÁ, subscrita pelo representante legal, o Senhor FABRÍCIO BENTO NUNES, na qualidade de sócio administrador, portador do CPF nº 049.992.013-99, por apresentar valor global de R\$ 112.021,95 (CENTO E DOZE MIL, VINTE UM REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS)

Outras informações poderão ser obtidas na Sala do Setor de Licitação, situado à Rua Coronel Porto, nº 107, Centro, Pereiro-CE, no horário das 07h:00 às 11h:00 de segunda a sexta feira.

Pereiro-CE, 24 de dezembro de 2024.

HUMBERTO MORAIS DANTAS  
Agente de Contratação