



MARFHYS

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE EDIFICAÇÕES EIRELI

Boa Viagem - CE 27 de dezembro de 2023

A

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA.

Att. Comissão de Licitação

Processo: TOMADA DE PREÇO Nº TP/06.1223.01/SEINFRA

Prezado(a) Presidente da Comissão:

Pelo presente instrumento, vimos a apresentar nossa proposta Escrita, relativa ao objeto da **TOMADA DE PREÇO Nº TP/06.1223.01/SEINFRA**, bem como as informações, especificações e as condições abaixo discriminadas:

1. Identificação da Licitante:

- Razão Social: MARFHYS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE EDIFICAÇÕES EIRELI
- Inscrição CNPJ: 31.549.845/0001-64
- Inscrição Estadual ou Municipal: 4502672
- Endereço: Rua João Inácio de Carvalho, 126 Andar Fimseiro, Sala 02 Vila Azul - Boa Viagem/CE Cep: 63870-000
- Telefone: (88) 98222-5440
- E-mail: marfhysbv@gmail.com
- Banco: Bradesco
- Nº Agência: 687-4
- Nº Conta Corrente: 1928.1-1

2. Identificação do Representante Legal:

- Nome: Marcelino Barros de Aquino
- Inscrição no CPF: 003.043.483,7
- Nº Celular: (88) 98222-5440

3. Objeto:

- Construir o objeto de presente Proposta: **REVITALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO NO CENTRO DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA.**

MARFHYS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE EDIFICAÇÕES LTDA

CNPJ: 31.549.845/0001-64

(88) 98222-5440

marfhysbv@gmail.com



MARFHYS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE EDIFICAÇÕES LTDA

CNPJ: 31.549.845/0001-64

(88) 98222-5440

marfhysbv@gmail.com



[Handwritten signature]



MARFHYS

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE EDIFICAÇÕES EIRELI

4. Forma de Preço:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	VALOR PROPOSTO (R\$)
01	REVITALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO NO CENTRO DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA.	R\$ 1.145.345,42
PREÇO GLOBAL: R\$ 1.145.345,42 (Um milhão e quatrocentos e cinquenta e cinco mil trezentos e quarenta e cinco reais e cinquenta e dois centavos)		

5. Validade da Proposta:

- A presente Proposta de Preço é válida por 60 (sessenta) dias, contado da data da sua apresentação.

6. Condições Gerais da proposta:

- Nos preços estão incluídos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do serviço.
- O objeto atende as exigências do Edital e seus anexos, relativos à especificação e características, inclusive técnicas e que estamos de plano acordo com todas as condições estabelecidas.
- O prazo de execução do objeto será o indicado no Cronograma Físico-Financeiro, constante do projeto executivo.
- O local de execução do objeto será indicado no projeto executivo.



[Handwritten mark]

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DE SERVIÇOS BÁSICOS DO MUNICÍPIO DE PIRATUNGA

DESCRIÇÃO: REFORMA E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DE SERVIÇOS BÁSICOS DO MUNICÍPIO DE PIRATUNGA

LOCAL: RUA DE CUIABÁ, S/Nº, MUNICÍPIO DE PIRATUNGA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRATUNGA

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITARIO R\$	VALOR TOTAL R\$	PREÇO TOTAL R\$
B.11.10	C20P	TE PVC BRANCO CREDULADO PRESSIONADO D=40mm (1'X1/2")	SEMPRA	UN	2,00	R\$ 20,00	R\$ 40,00	R\$ 32,00
B.11.11	C19A	JOELHO PVC BRANCO PRESSIONADO D=40mm (1'X1/2")	SEMPRA	UN	2,00	R\$ 12,87	R\$ 25,74	R\$ 19,23
B.11.12	C19B	JOELHO PVC BRANCO PRESSIONADO D=100mm (4")	SEMPRA	UN	1,00	R\$ 27,70	R\$ 27,70	R\$ 33,36
B.11.13	C19C	JOELHO DE PVC BRANCO PARA ESCOTO D=50mm (2")	SEMPRA	UN	1,00	R\$ 18,33	R\$ 18,33	R\$ 18,78
B.11.14	C19D	JOELHO DE PVC BRANCO PARA ESCOTO D=50mm (2")	SEMPRA	UN	1,00	R\$ 18,33	R\$ 18,33	R\$ 18,78
B.11.10	C20D	TUBO RIGIDO PVC BRANCO PARA ALVENARIA	SEMPRA	UN	1,00	R\$ 4.354,35	R\$ 4.354,35	R\$ 4.888,57
B.12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							R\$ 33.047,8
B.12.1	C08A	COMPLETO DE PVC DE TIPO C - B - L - L - R	SEMPRA	UN	20,00	R\$ 24,04	R\$ 480,80	R\$ 500,40
B.12.2	C08B	CAIXA EM PVC 100X120 X 50MM	SEMPRA	M	11,00	R\$ 5,91	R\$ 65,01	R\$ 80,74
B.12.3	C08C	CAIXA EM PVC 100X120 X 50MM	SEMPRA	M	38,00	R\$ 9,44	R\$ 358,72	R\$ 3.807,74
B.12.4	C11B	ELÉTRICO PVC ROSCA D=20mm (1/2")	SEMPRA	M	2,00	R\$ 12,73	R\$ 25,46	R\$ 30,04
B.12.5	C11C	ELÉTRICO PVC ROSCA D=20mm (1/2")	SEMPRA	M	1,00	R\$ 9,00	R\$ 9,00	R\$ 10,38
B.12.6	C11D	ELÉTRICO PVC ROSCA D=20mm (1/2")	SEMPRA	M	71,20	R\$ 31,24	R\$ 2.222,28	R\$ 2.304,02
B.12.7	C11E	ELÉTRICO PVC ROSCA D=20mm (1/2")	SEMPRA	M	2,00	R\$ 25,00	R\$ 50,00	R\$ 57,73
B.12.8	C11F	ELÉTRICO PVC ROSCA D=20mm (1/2")	SEMPRA	M	30,00	R\$ 30,00	R\$ 900,00	R\$ 762,78
B.12.9	C11G	ELÉTRICO PVC ROSCA D=20mm (1/2")	SEMPRA	M	9,20	R\$ 49,38	R\$ 454,29	R\$ 293,44
B.12.10	C11H	INTERRUPTOR UNICA TELA SIMPLIS 10A 250V	SEMPRA	UN	1,00	R\$ 15,16	R\$ 15,16	R\$ 16,40
B.12.11	C11I	INTERRUPTOR DUAS TELAS SIMPLIS 10A 250V	SEMPRA	UN	1,00	R\$ 26,90	R\$ 26,90	R\$ 32,47
B.12.12	C08D	TOMADA UNIVERSAL DA 220V	SEMPRA	UN	3,00	R\$ 15,99	R\$ 47,97	R\$ 58,11



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DE SERVIÇOS BÁSICOS DO MUNICÍPIO DE PIRATUNGA

DESCRIÇÃO: REFORMA E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DE SERVIÇOS BÁSICOS DO MUNICÍPIO DE PIRATUNGA

LOCAL: RUA DE CUIABÁ, S/Nº, MUNICÍPIO DE PIRATUNGA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRATUNGA

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITARIO R\$	VALOR TOTAL R\$	PREÇO TOTAL R\$
B.10.14	C38B	TE PVC SOLA MARROM D=20mm (1/2")	SEMPRA	UN	2,00	R\$ 10,21	R\$ 20,42	R\$ 28,42
B.10.16	C19A	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLA AZUL D=20mm (1/2")	SEMPRA	UN	3,00	R\$ 4,33	R\$ 12,99	R\$ 14,31
B.10.18	C34Z	TE REDUÇÃO PVC SOLA MARROM D=32mm (1 1/4")	SEMPRA	UN	1,00	R\$ 18,97	R\$ 18,97	R\$ 20,12
B.10.17	C19B	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLA MARROM D=32mm (1 1/4")	SEMPRA	UN	1,00	R\$ 10,20	R\$ 10,20	R\$ 12,46
B.10.16	C30D	JOELHO DE PVC BRANCO D=20mm (1/2")	SEMPRA	UN	4,00	R\$ 10,23	R\$ 40,92	R\$ 46,90
B.10.18	807F	RECEPTOR DE SINAL PVC BRANCO COM VÍDEO, 5W - FORNECIMENTO	SEMPRA	UN	1,00	R\$ 32,81	R\$ 32,81	R\$ 39,37
B.10.20	102P	RECEPTOR DE SINAL PVC BRANCO COM VÍDEO, 5W - FORNECIMENTO	SEMPRA	UN	1,00	R\$ 28,00	R\$ 28,00	R\$ 32,33
B.10.21	C25A	RECEPTOR DE SINAL PVC BRANCO COM VÍDEO, 5W - FORNECIMENTO	SEMPRA	UN	1,00	R\$ 58,05	R\$ 58,05	R\$ 67,42
B.10.22	C18F	RECEPTOR DE SINAL PVC BRANCO COM VÍDEO, 5W - FORNECIMENTO	SEMPRA	UN	1,00	R\$ 72,50	R\$ 72,50	R\$ 84,00
B.10.23	C38I	ADAPTADOR PVC R REDUÇÃO 20mm (1/2")	SEMPRA	UN	2,00	R\$ 8,02	R\$ 16,04	R\$ 17,46
B.11	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS							R\$ 308,54
B.11.1	C08H	CAIXA DE GORRURUBAÇÃO EM ALVENARIA	SEMPRA	UN	1,00	R\$ 300,09	R\$ 300,09	R\$ 308,54
B.11.2	C08I	CAIXA DE GORRURUBAÇÃO EM ALVENARIA	SEMPRA	UN	1,00	R\$ 300,09	R\$ 300,09	R\$ 308,54
B.11.3	C08J	CAIXA DE INJEÇÃO EM ALVENARIA - 1 TUBO COM 2M	SEMPRA	M2	0,72	R\$ 244,82	R\$ 176,51	R\$ 214,30
B.11.4	C48F	CAIXA DE INJEÇÃO PVC 110 X 110 X 110MM ACABAMENTO BRANCO (GR. 100)	SEMPRA	UN	2,00	R\$ 20,83	R\$ 41,66	R\$ 71,70
B.11.5	C08K	TUBO PVC BRANCO PRESSIONADO (1'X1/2")	SEMPRA	M	14,33	R\$ 20,30	R\$ 290,99	R\$ 548,98
B.11.7	C08L	TUBO PVC BRANCO PRESSIONADO (1'X1/2")	SEMPRA	M	2,87	R\$ 16,23	R\$ 46,57	R\$ 50,82
B.11.9	C19A	JOELHO PVC BRANCO PRESSIONADO (1'X1/2")	SEMPRA	M	1,72	R\$ 13,12	R\$ 22,57	R\$ 27,33
B.11.3	C19B	JOELHO PVC BRANCO PRESSIONADO (1'X1/2")	SEMPRA	UN	2,00	R\$ 22,35	R\$ 44,70	R\$ 58,00
B.11.3	C19C	JOELHO PVC BRANCO PRESSIONADO (1'X1/2")	SEMPRA	UN	1,00	R\$ 14,57	R\$ 14,57	R\$ 17,05

4

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPRESA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRIBITUNGA
 ENDEREÇO: RUA DE ABRIL, 100 - CENTRO - PIRIBITUNGA - SC
 LOCAL: CENTRO DE CONSERVAÇÃO DE PIRIBITUNGA
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRIBITUNGA

DATA: 27/03/2025
 VALOR ORÇAMENTÁRIO: R\$ 5.444,98

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
10.1.1	0288	ESCALVÃO MANUAIS DE 16 CAT. PROX. ATE 1,10m	M3	6,04	R\$ 20,41	R\$ 123,08
10.1.2	0289	CONCRETO CILINDRICO P/0,15 18m COM ACRESCIMO AJUSTADO	M3	6,64	R\$ 116,94	R\$ 776,26
10.2	0287	ESTRUTURA DE MADEIRA	M	100,00	R\$ 19,00	R\$ 1.900,00
10.2.1	0288	PLATEAU EM MADEIRA LINDA DE 1m CUALIDADE 20x20x2cm	M	74,00	R\$ 19,00	R\$ 1.406,00
10.2.2	0289	VIGA DE MADEIRA NAÇICA 10 X 4"	M	23,00	R\$ 19,00	R\$ 437,00
10.2.3	0290	PLATEAU DE MADEIRA NAÇICA 4 X 3"	M	23,00	R\$ 19,00	R\$ 437,00
10.2.4	0291	VERNAZ 3 DE MÁXIMAS EM ESCALVÃO DE MADEIRA	M2	226,20	R\$ 21,34	R\$ 4.818,54
11	0287	PRATA DE SKATE	M	100,00	R\$ 19,00	R\$ 1.900,00
11.1	0288	ESTRUTURA	M	100,00	R\$ 19,00	R\$ 1.900,00
11.1.1	0289	PRATA DE SKATE	M	100,00	R\$ 19,00	R\$ 1.900,00
11.1.2	0290	PRATA DE SKATE	M	100,00	R\$ 19,00	R\$ 1.900,00
11.1.3	0291	PRATA DE SKATE	M	100,00	R\$ 19,00	R\$ 1.900,00
11.1.4	0292	PRATA DE SKATE	M	100,00	R\$ 19,00	R\$ 1.900,00
11.1.5	0293	PRATA DE SKATE	M	100,00	R\$ 19,00	R\$ 1.900,00
11.2	0287	PRATA DE SKATE	M	100,00	R\$ 19,00	R\$ 1.900,00
11.2.1	0288	PRATA DE SKATE	M	100,00	R\$ 19,00	R\$ 1.900,00
11.2.2	0289	PRATA DE SKATE	M	100,00	R\$ 19,00	R\$ 1.900,00
11.2.3	0290	PRATA DE SKATE	M	100,00	R\$ 19,00	R\$ 1.900,00
11.3	0287	PRATA DE SKATE	M	100,00	R\$ 19,00	R\$ 1.900,00
11.3.1	0288	PRATA DE SKATE	M	100,00	R\$ 19,00	R\$ 1.900,00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPRESA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRIBITUNGA
 ENDEREÇO: RUA DE ABRIL, 100 - CENTRO - PIRIBITUNGA - SC
 LOCAL: CENTRO DE CONSERVAÇÃO DE PIRIBITUNGA
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRIBITUNGA

DATA: 27/03/2025
 VALOR ORÇAMENTÁRIO: R\$ 6.321,33

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
8.12.1	0110	DELETOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	2,00	R\$ 117,00	R\$ 234,00
8.12.14	0188	DELETOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	2,00	R\$ 117,00	R\$ 234,00
8.12.15	0189	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTIDOS DE TENSÃO - CDR - 40 MA/40V	UN	6,00	R\$ 116,94	R\$ 699,24
8.12.16	0190	DELETOR DIFERENCIAL DR-16A - 10A 30mA	UN	1,00	R\$ 134,67	R\$ 134,67
8.12.17	0191	QUADRO DE MEDIÇÃO PASSIVO CILINDRICO - PADRÃO POPULAR	UN	1,00	R\$ 103,32	R\$ 103,32
8.12.18	0287	CONJUNTO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE 1/2" DE DIAMETRO 30' P/0,15 18m	UN	1,00	R\$ 307,48	R\$ 307,48
8.12.19	0189	LUBRIFICANTE FLUORESCENTE EM LATA COM LAMPADA DE 20W	UN	2,00	R\$ 14,40	R\$ 28,80
8.12.20	0189	PRATA DE SKATE	UN	3,00	R\$ 73,14	R\$ 219,42
8.12.21	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.22	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.23	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.24	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.25	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.26	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.27	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.28	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.29	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.30	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.31	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.32	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.33	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.34	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.35	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.36	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.37	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.38	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.39	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.40	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.41	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.42	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.43	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.44	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.45	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.46	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.47	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.48	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.49	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.50	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.51	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.52	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.53	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.54	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.55	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.56	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.57	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.58	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.59	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.60	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.61	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.62	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.63	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.64	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.65	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.66	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.67	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.68	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.69	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.70	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.71	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.72	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.73	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.74	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.75	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.76	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.77	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.78	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.79	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.80	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.81	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.82	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.83	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.84	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.85	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.86	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.87	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.88	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.89	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.90	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.91	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.92	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.93	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.94	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.95	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.96	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.97	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.98	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.12.99	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.13	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.13.1	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.13.2	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.13.3	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.13.4	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.13.5	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.13.6	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.13.7	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.13.8	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.13.9	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.13.10	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.13.11	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.13.12	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.13.13	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.13.14	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.13.15	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.13.16	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.13.17	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.13.18	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.13.19	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.13.20	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.13.21	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.13.22	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.13.23	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.13.24	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.13.25	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.13.26	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.13.27	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.13.28	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.13.29	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	R\$ 18,50
8.13.30	0189	PRATA DE SKATE	UN	1,00	R\$ 18,50	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REQUALIFICAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRIBES FERREIRA	DATA: 27/12/2022	EDI: 21.15%
DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRIBES FERREIRA	VERBA: 89.8%	IMPA: 4.28%
LOCAL: CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRIBES FERREIRA	ORÇ: 232491.00	RECON: 63.56%
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRIBES FERREIRA		RES: 47.46%

MATERIAL	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1068	CAIXOTEADORA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H	0,0007546	R\$ 82,2980
1070	CARRREGADORA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H	0,00758947	R\$ 278,8400
1066	TRATOR DE ESTERIAS CLAMINA E ESC. HP 185 (CHI)	H	0,00060000	R\$ 0,0000
1079	TRATOR DE ESTERIAS CLAMINA E ESC. HP 185 (CHP)	H	0,00764683	R\$ 234,5400
	TOTAL Equipamentos Canteiro			R\$ 3,8866
Mão de Obra				
128-3	SEMERTE	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		H	0,0120185	R\$ 12,2500
	TOTAL Mão de Obra			R\$ 0,2332
				R\$ 0,2332
			VALOR:	R\$ 4,13

4.3.2. C3111 TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (V = 0,36X) (T)

MATERIAL	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1082	CARRINHO C/ CARROÇA DE MADEIRA HP 184 (CHI)	H	0,00000000	R\$ 4,8100
1083	CARRINHO C/ CARROÇA DE MADEIRA HP 184 (CHP)	H	0,00060000	R\$ 148,9800
	TOTAL Equipamentos Canteiro			R\$ 0,0000
Mão de Obra				
1286	TRANSPORTE	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		TxSM	0,3663000	R\$ 0,9800
				R\$ 0,3584
			TOTAL Mão de Obra	R\$ 0,3584
			VALOR:	R\$ 0,36
				R\$ 0,00

4.3.3. C3145 COMPACTAÇÃO DE A TERÇOS 98% P.N (M)

MATERIAL	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1080	CARRINHO TANQUE 8.100 (CHI)	H	0,00000000	R\$ 47,7400
1068	CARRINHO TANQUE 8.100 (CHP)	H	0,00813719	R\$ 156,8600
1040	COMPAC. PE DE CARRIÃO VIBRA. AUTOPROP. (CHI)	H	0,00219394	R\$ 54,7900
1073	COMPAC. PE DE CARRIÃO VIBRA. AUTOPROP. (CHP)	H	0,00178175	R\$ 167,6200
1065	GRUPO DE DISCOS (CHI)	H	0,00075587	R\$ 2,4500
1070	GRUPO DE DISCOS (CHP)	H	0,00219193	R\$ 4,0000
1062	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,00060000	R\$ 75,0700
1076	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,00468938	R\$ 214,0300
1067	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,00075987	R\$ 26,8200
1078	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,00219193	R\$ 90,5300
	TOTAL Equipamentos Canteiro			R\$ 3,2893
Mão de Obra				
1284	SEMERTE	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		H	0,02184395	R\$ 19,2800
	TOTAL Mão de Obra			R\$ 0,3484
			VALOR:	R\$ 3,61

4.3.1. C4681 BARBAÇA C/ TUBO PVC ESGOTO 80 mm, INCLUSIVE GEOTÊXIL NÃO-TECIDO 100% POLIESTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 8 kN/m (BDM RT-48 OU SIMILAR) E BRITA (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

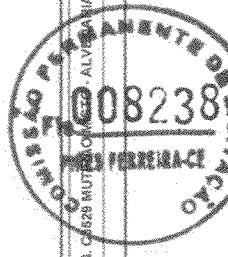
OBRA: REQUALIFICAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRIBES FERREIRA	DATA: 27/12/2022	EDI: 21.15%
DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRIBES FERREIRA	VERBA: 89.8%	IMPA: 4.28%
LOCAL: CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRIBES FERREIRA	ORÇ: 232491.00	RECON: 63.56%
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRIBES FERREIRA		RES: 47.46%

MATERIAL	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1280	BRITA	M3	0,00102386	R\$ 74,7400
1063	GEOTÊXIL NÃO-TECIDO 100% POLIESTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 8 kN/m (BDM RT-08 OU SIMILAR)	M2	0,00414712	R\$ 4,2100
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2" - INBR M88)	M	0,18143319	R\$ 0,9300
	TOTAL Mão de Obra			R\$ 3,3476
			VALOR:	R\$ 3,6107
Mão de Obra				
12543	SEMERTE	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		H	0,08192885	R\$ 15,2000
	TOTAL Mão de Obra			R\$ 1,2491
			VALOR:	R\$ 6,59

4.3.1. 100341 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA CORTINA DE CONTENÇÃO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM, 10 UTILIZADORES. AP. 07/2019 (M)

MATERIAL	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0940271	LOCAÇÃO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS; EXTENSO DE 5,50' A 3,80' M	MES	0,12470000	R\$ 4,18
0940287	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE Ø8 A 1,20 M DE EXTENSÃO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	MES	0,24440000	R\$ 1,56
0940278	LOCAÇÃO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES; ALTURA DE 9" CM, LARGURA DE 16" CM E EXTENSÃO DE 2 M	MES	0,13710000	R\$ 6,37
	TOTAL Equipamento			R\$ 1,77
Mão de Obra				
11693	SERRA CIRCULAR DE BARRADA COM MOTOR ELÉTRICO POTENCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AP. 08/2019	CH	0,00680000	R\$ 19,25
11692	SERRA CIRCULAR DE BARRADA COM MOTOR ELÉTRICO POTENCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AP. 08/2019	CHP	0,00740000	R\$ 20,46
	TOTAL Equipamentos Canteiro			R\$ 0,13
Mão de Obra				
00001345	CHAPA PAREL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADERITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E 8" X 17" MM	M2	0,11030000	R\$ 10,88
00002682	DESMOLDANTE PROTECTOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,00350000	R\$ 6,16
00004481	CONTALETE 12,5 X 7,5" CM EM PILUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA MARCA BRATA	M	0,46200000	R\$ 11,46
00005008	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 X 1)	KG	0,80700000	R\$ 16,46
	TOTAL Mão de Obra			R\$ 15,86
Mão de Obra com Encargos Complementares				
82208	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01140000	R\$ 17,24
82262	CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06750000	R\$ 20,20
	TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares			R\$ 19,69
			VALOR:	R\$ 31,25

4.3.3. C4628 MUR DE ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRACO 1:6) C/ ARGAMOS ADQUIRIDOS (M)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REQUALIFICAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA LOCAL: CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA	DATA: 27/12/2023 VERBA: 0371 COM DESONERACAO FORTE: SEINFRA SEINFRA: 320201 COM DESONERACAO	EDI: 21.129 AREA: 82,82% REBA: 47,70% COM DESONERACAO: 80,82% COM DESONERACAO: 47,46%
--	--	--

Item	Unid	Fonte	Coefficiente	Preço Unitário	Total
1860 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	SEINFRA	1,20826452	R\$ 84,8002	R\$ 78,1656
TOTAL Material					R\$ 78,1656
12361 PEDREIRO	H	SEINFRA	2,2462835	R\$ 20,3800	R\$ 106,8855
TOTAL Mão de Obra					R\$ 106,8855
TOTAL					R\$ 282,45

5.1. C0384 SANHETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

Item	Unid	Fonte	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12344 FORMA METÁLICA PIRANQUETAS (ALUGUÉL)	M	SEINFRA	1,00000000	R\$ 3,3700	R\$ 3,3700
TOTAL Material					R\$ 3,3700
12361 PEDREIRO	H	SEINFRA	0,15000200	R\$ 20,3800	R\$ 3,0570
12343 SERVENTE	H	SEINFRA	0,20000000	R\$ 15,2500	R\$ 3,0500
TOTAL Mão de Obra					R\$ 6,1070
TOTAL					R\$ 9,4770
02588 CAIXÃO EM DUAS DEBÃOS COM SUPERAL	M2	SEINFRA	0,25000200	R\$ 4,4200	R\$ 1,1050
03268 CONCRETO P.V.B. - FCK - UMPA COM AGREGADO PRODUZIDO (SITRANSP)	M3	SEINFRA	0,08400000	R\$ 330,7800	R\$ 27,7465
03211 ESCAVACÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	SEINFRA	0,05700000	R\$ 4,1300	R\$ 2,3526
03274 ESCAVACÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	SEINFRA	0,01600000	R\$ 40,4700	R\$ 0,6476
TOTAL Material					R\$ 33,6511
TOTAL					R\$ 43,2817

5.2. C3449 MEIO FIO PRE MOLDADO (0,47x0,30x1,00)m CIRCUNTAIMENTO (M)

Item	Unid	Fonte	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10971 MEIO FIO PRE MOLDADO DIM = (0,47x0,30x1,00)m	M	SEINFRA	1,00000000	R\$ 12,1900	R\$ 12,1900
TOTAL Material					R\$ 12,1900
12361 PEDREIRO	H	SEINFRA	0,01600000	R\$ 20,3800	R\$ 3,2608
12343 SERVENTE	H	SEINFRA	0,36000000	R\$ 15,2500	R\$ 5,4900
TOTAL Mão de Obra					R\$ 8,7508
TOTAL					R\$ 20,9408
00170 ARSAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPEN, TRAÇO 1:3	M3	SEINFRA	0,00100000	R\$ 500,3000	R\$ 0,5003
TOTAL					R\$ 21,4411

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REQUALIFICAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA LOCAL: CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA	DATA: 27/12/2023 VERBA: 0371 COM DESONERACAO FORTE: SEINFRA SEINFRA: 320201 COM DESONERACAO	EDI: 21.129 AREA: 82,82% REBA: 47,70% COM DESONERACAO: 80,82% COM DESONERACAO: 47,46%
--	--	--

5.3. C2027 PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

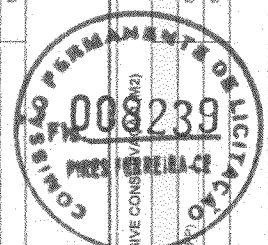
Item	Unid	Fonte	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10612 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CH)	H	SEINFRA	0,07070000	R\$ 28,6300	R\$ 2,0085
10725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CHP)	H	SEINFRA	0,00410000	R\$ 41,3400	R\$ 0,1695
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 2,1690
10109 AREIA MEDIA	M3	SEINFRA	0,03600000	R\$ 66,2200	R\$ 2,3763
12403 PO DE PEDRA	M3	SEINFRA	0,00840000	R\$ 69,3100	R\$ 0,5825
19512 TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO	UN	SEINFRA	51,00000000	R\$ 0,6700	R\$ 34,1700
TOTAL Material					R\$ 36,3188
TOTAL					R\$ 38,4878
10445 CALÇEIRO	H	SEINFRA	0,15000200	R\$ 20,3800	R\$ 3,0570
12543 SERVENTE	H	SEINFRA	0,13600000	R\$ 19,2600	R\$ 2,6234
TOTAL Mão de Obra					R\$ 5,6804
TOTAL					R\$ 44,0692

5.4. C0628 PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

Item	Unid	Fonte	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10612 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CH)	H	SEINFRA	0,07070000	R\$ 28,6300	R\$ 2,0085
10725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CHP)	H	SEINFRA	0,00410000	R\$ 41,3400	R\$ 0,1695
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 2,1690
10109 AREIA MEDIA	M3	SEINFRA	0,03600000	R\$ 66,2200	R\$ 2,3763
12403 PO DE PEDRA	M3	SEINFRA	0,00840000	R\$ 69,3100	R\$ 0,5825
19513 TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	UN	SEINFRA	51,00000000	R\$ 0,9500	R\$ 28,0500
TOTAL Material					R\$ 32,1968
TOTAL					R\$ 34,3658
10445 CALÇEIRO	H	SEINFRA	0,15000200	R\$ 20,3800	R\$ 3,0570
12543 SERVENTE	H	SEINFRA	0,13600000	R\$ 19,2600	R\$ 2,6234
TOTAL Mão de Obra					R\$ 5,6804
TOTAL					R\$ 40,0462

5.5. C1431 GRAMA EM PLACAS, INCLUSIVE CONSÓLIDAMENTO (M2)

Item	Unid	Fonte	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10706 CAMINHÃO TANQUE 6 000 L (CAP)	H	SEINFRA	0,00840000	R\$ 132,2000	R\$ 1,1105
10780 TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	SEINFRA	0,00050000	R\$ 85,5000	R\$ 0,0880
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 1,1985
12254 ÁGUA	M3	SEINFRA	0,04500000	R\$ 4,5400	R\$ 0,2043
11225 GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	M2	SEINFRA	0,90000000	R\$ 6,3000	R\$ 5,6700
TOTAL					R\$ 6,8728



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA	REVITALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	DATA	27/12/2023	REVISÃO	001	VERSÃO	01	COM RECONSIDERAÇÃO	62,80%	67,60%
DESCRIÇÃO	REVITALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	LOCAL	CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	CLIENTE	PREFETURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA					

12077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,07600000	R\$ 104,1000	R\$ 7,9826
					TOTAL Material	R\$ 13,7926
10207	AJUDAANTE	SEINFRA	H	0,24650000	R\$ 16,4500	R\$ 4,0467
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 4,0467
					VALOR	R\$ 18,00

6.6. C1811 LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM (M2)

10962	BETONEIRA ELÉTRICA 90L (CHP)	SEINFRA	H	0,03600000	R\$ 21,8900	R\$ 0,7877
					TOTAL Equipamento C/uso Forista	R\$ 0,7877
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,00320000	R\$ 98,2200	R\$ 3,1465
10206	BRITA	SEINFRA	M3	0,04400000	R\$ 74,7400	R\$ 3,2868
10005	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,00000000	R\$ 0,5800	R\$ 6,3800
					TOTAL Material	R\$ 13,8133
12041	PREDEIRO	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,3000	R\$ 8,1200
12043	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 16,2500	R\$ 18,2750
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 26,3950
					VALOR	R\$ 37,95

6.7. CASA PISO EMPORCHADO, DRENANTE E ANTILIMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA PRENSADA, PIGMENTADA E ATÓXICA, 60X60X2,5CM (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO) (M2)

10163	PISO EMPORCHADO E ANTILIMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA PRENSADA, PIGMENTADA E ATÓXICA (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 218,4700	R\$ 218,4700
					TOTAL Material	R\$ 218,4700
					VALOR	R\$ 218,47

6.8. CASA PISO FODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)

10108	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,01919521	R\$ 98,2200	R\$ 1,8873
10441	CAL HORRADA	SEINFRA	KG	2,87073101	R\$ 1,9800	R\$ 5,7004
10005	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,84434011	R\$ 0,5300	R\$ 1,5184
10023	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10070504	R\$ 49,5400	R\$ 56,1469
					TOTAL Material	R\$ 62,1330
11208	LADRILHETA	SEINFRA	H	1,66346006	R\$ 20,3000	R\$ 34,2686
12043	SERVENTE	SEINFRA	H	1,31440105	R\$ 16,2500	R\$ 20,0452
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 54,3138

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

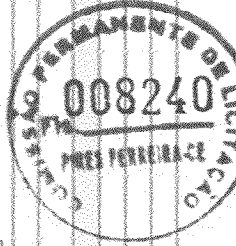
OBRA	REVITALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	DATA	27/12/2023	REVISÃO	001	VERSÃO	01	COM RECONSIDERAÇÃO	65,60%	67,40%
DESCRIÇÃO	REVITALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	LOCAL	CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	CLIENTE	PREFETURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA					

6.1. CORÇA CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO INOX (M)

10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,00000000	R\$ 98,2200	R\$ 0,1967
10005	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,76000000	R\$ 0,5300	R\$ 0,4126
10148	PEÇA DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM VCS	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 180,3500	R\$ 200,3650
					TOTAL Material	R\$ 200,9743
12051	PREDEIRO	SEINFRA	H	0,95000000	R\$ 20,3000	R\$ 11,0200
12043	SERVENTE	SEINFRA	H	0,95000000	R\$ 15,2000	R\$ 8,3875
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 19,4075
					VALOR	R\$ 220,38

6.2. C1448 GUARDA CORPO DE TUBO DE AÇO INOX (M)

10109	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00019371	R\$ 73,3000	R\$ 0,0377
10005	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,10411419	R\$ 0,5300	R\$ 0,0548
12017	TUBO AÇO INOX	SEINFRA	M	1,02742795	R\$ 98,0400	R\$ 98,8742
					TOTAL Material	R\$ 99,9727
11330	MONTADOR	SEINFRA	H	1,02742795	R\$ 20,3000	R\$ 20,6580
12051	PREDEIRO	SEINFRA	H	0,38666599	R\$ 20,3000	R\$ 5,2347
12043	SERVENTE	SEINFRA	H	0,38666599	R\$ 15,2000	R\$ 5,8839
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 31,7766
					VALOR	R\$ 131,74



7.1.1. COM-04471868 CONTAINER PARA QUIOSQUE (UN)

10163	CONTAINER PARA QUIOSQUE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 15,300,37	R\$ 15,300,37
					TOTAL Material	R\$ 15,300,37
					VALOR	R\$ 15,300,37

7.2.1. C-1911 LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 8CM (M2)

10108	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,03320000	R\$ 98,2200	R\$ 3,2616
10206	BRITA	SEINFRA	M3	0,04400000	R\$ 74,7400	R\$ 3,2868
					TOTAL Material C/uso Forista	R\$ 6,5484
10023	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 8cm	SEINFRA	M2	0,03400000	R\$ 21,8900	R\$ 0,7461
					TOTAL	R\$ 7,2945

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REQUALIFICAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	DATA: 27/02/2023	EDI: 21.15%
PREÇO: 307.1 COM DESCONTAGEM	VERBA: 68.93%	IMPA: 47.48%
LOCAL: CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	UNIP: 30291 COM BOMBADEIRA	REB: 47.48%
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA		

1005	CIMENTO PORTLAND	KG	11,00000000	R\$ 0,9660	R\$ 10,6260	R\$ 11,5920
				TOTAL Material		
				TOTAL		

7.2.3. C2896 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-BPEI 4 - P/ PISO (M2)

1008	ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELÂNICOS	KG	0,00000000	R\$ 1,9500	R\$ 0,0000	R\$ 11,9400
1046	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-BPEI 4	M2	1,10000000	R\$ 33,5300	R\$ 36,8600	R\$ 38,8100
				TOTAL Material		R\$ 48,7500

1328	LADRILHETA	H	0,60000000	R\$ 20,3800	R\$ 12,2160	R\$ 12,2160
1353	SERVEANTE	H	0,02000000	R\$ 19,2500	R\$ 0,3850	R\$ 0,3850
				TOTAL Material		R\$ 12,6010

7.2.3. C1120 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

1018	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,33300000	R\$ 3,3200	R\$ 1,1056	R\$ 1,1056
				TOTAL Material		R\$ 1,1056

1328	LADRILHETA	H	0,20000000	R\$ 20,3800	R\$ 4,0760	R\$ 4,0760
1353	SERVEANTE	H	0,20000000	R\$ 19,2500	R\$ 3,8500	R\$ 3,8500
				TOTAL Material		R\$ 7,9260

7.2.3. C4604 PISO VINÍLICO TIPO "PAVIFLEX" - #2,0mm - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO (M2)

1029	PISO VINÍLICO TIPO "PAVIFLEX" - #2,0mm (COLOCADO)	M2	1,00000000	R\$ 86,7700	R\$ 86,7700	R\$ 86,7700
				TOTAL Material		R\$ 86,7700

7.3.1. C4628 PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

C442	ALZAR DE MADEIRA Lc 8 cm (1 FACE)	CJ	2,06527580	R\$ 37,5000	R\$ 77,1726	R\$ 77,1726
C441	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	CJ	1,02703784	R\$ 309,1000	R\$ 316,8737	R\$ 394,0463
C407	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERREAGENS	UN	1,02703784	R\$ 330,9800	R\$ 341,1070	R\$ 341,1070
				TOTAL Material		R\$ 715,1525

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REQUALIFICAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	DATA: 27/02/2023	EDI: 21.15%
PREÇO: 307.1 COM DESCONTAGEM	VERBA: 68.93%	IMPA: 47.48%
LOCAL: CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	UNIP: 30291 COM BOMBADEIRA	REB: 47.48%
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA		

1008	ALZAR DE 5X15CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 12/2018	M	10,20000000	R\$ 0,31	R\$ 04,36	R\$ 04,36
1022	BATEANTE PARA PORTA DE MADEIRA FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 12/2018, P	UN	1,00000000	R\$ 253,42	R\$ 253,42	R\$ 253,42
1134	FICHADURA DE SERRALHIA COM CILINDRO EXTERNA COMPLETA ACABAMENTO PADRÃO POPULAR INCLUI EXCEÇÃO DE FURTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 12/2018	UN	1,00000000	R\$ 86,99	R\$ 86,99	R\$ 86,99
1003	PORTA DE MADEIRA PARA PORTA EM ALZAR (LEVE OU MEDIA), PADRÃO POPULAR, SERRALHIA DE 3 CM INCLUI SOBROFUNDOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 12/2018	UN	1,00000000	R\$ 408,00	R\$ 408,00	R\$ 408,00
				TOTAL Material		R\$ 612,77

7.2.3. C1068 PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR (M2)

1041	ÁREA MÉDIA	M3	0,01519608	R\$ 96,3200	R\$ 0,9718	R\$ 0,9718
1041	CAL. HIGRATADA	KG	0,97226281	R\$ 1,0500	R\$ 1,0200	R\$ 1,0500
1003	CIMENTO PORTLAND	KG	4,63802086	R\$ 0,8300	R\$ 3,8512	R\$ 3,8512
1173	PORTA DE ENROLAR EM AÇO DE CHAPA CORRUGADA	M2	1,01177385	R\$ 277,1500	R\$ 280,3092	R\$ 280,3092
				TOTAL Material		R\$ 385,2422

1291	PEDREIRO	H	1,02707385	R\$ 20,3800	R\$ 20,8463	R\$ 20,8463
1253	SERVEANTE	H	1,11600091	R\$ 15,2100	R\$ 16,8693	R\$ 16,8693
				TOTAL Mão de Obra		R\$ 37,7156
				VALOR:		R\$ 322,78

7.3.1. C4630 JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO (M2)

1042	JANELA ALUMÍNIO BASCULANTE 100 X 100 CM (AXL)	UN	1,02245435	R\$ 321,0400	R\$ 328,3616	R\$ 328,3616
				TOTAL Material		R\$ 328,3616

1291	PEDREIRO	H	2,55623586	R\$ 20,3800	R\$ 52,0061	R\$ 52,0061
1253	SERVEANTE	H	1,33274135	R\$ 15,2100	R\$ 20,2668	R\$ 20,2668
				TOTAL Mão de Obra		R\$ 72,2729

C0184	ARGAMASSA DE CIMENTO E ÁREA PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,02447290	R\$ 842,8800	R\$ 10,0846	R\$ 10,0846
				TOTAL		R\$ 10,0846

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
OBRA	REQUALIFICAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA
DESCRIÇÃO	REQUALIFICAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA
LOCAL	CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA
DATA	21/12/2023
EDI	21,15%
FORTE	VERBA
SEINFRA	83,83%
SIAPV	47,78%
	2023/01 COM DESONERACAO
	83,83%
	47,48%

TOTAL MÍN. de C.P.V.	R\$ 16,0000
VALOR:	R\$ 421,84

Material	Qtd	Unid	Fonte	Coefficiente	Preço Unitário	Total
1226	VIDRO LISO, 6-4MM(COLOADO)	M2	SEINFRA	0,20000000	R\$ 150,4200	R\$ 150,4200
					TOTAL Material:	R\$ 150,4200
					VALOR:	R\$ 180,42

Material	Qtd	Unid	Fonte	Coefficiente	Preço Unitário	Total
1136	LIXA PARA FERRO	UN	SEINFRA	0,25000000	R\$ 1,6800	R\$ 0,4150
1207	TINTA ALUMINIO SINTETICO	L	SEINFRA	0,15000000	R\$ 31,7600	R\$ 4,7640
1218	TRINCHA 2	UN	SEINFRA	0,09000000	R\$ 3,7500	R\$ 0,3000
					TOTAL Material:	R\$ 5,4790

Material	Qtd	Unid	Fonte	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	SEINFRA	0,20000000	R\$ 16,4500	R\$ 3,2900
12385	PINTOR	H	SEINFRA	0,40000000	R\$ 20,3600	R\$ 8,1520
					TOTAL MÍN. de C.P.V.	R\$ 11,4420
					VALOR:	R\$ 16,92

Material	Qtd	Unid	Fonte	Coefficiente	Preço Unitário	Total
1136	LIXA PARA FERRO	UN	SEINFRA	0,25000000	R\$ 1,6800	R\$ 0,4150
1207	TINTA ALUMINIO SINTETICO	L	SEINFRA	0,15000000	R\$ 31,7600	R\$ 4,7640
1218	TRINCHA 2	UN	SEINFRA	0,09000000	R\$ 3,7500	R\$ 0,3000
					TOTAL Material:	R\$ 5,4790

Material	Qtd	Unid	Fonte	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	SEINFRA	0,20000000	R\$ 16,4500	R\$ 3,2900
12385	PINTOR	H	SEINFRA	0,40000000	R\$ 20,3600	R\$ 8,1520
					TOTAL MÍN. de C.P.V.	R\$ 11,4420
					VALOR:	R\$ 16,92

Material	Qtd	Unid	Fonte	Coefficiente	Preço Unitário	Total
1136	LIXA PARA FERRO	UN	SEINFRA	0,25000000	R\$ 1,6800	R\$ 0,4150
1207	TINTA ALUMINIO SINTETICO	L	SEINFRA	0,15000000	R\$ 31,7600	R\$ 4,7640
1218	TRINCHA 2	UN	SEINFRA	0,09000000	R\$ 3,7500	R\$ 0,3000
					TOTAL Material:	R\$ 5,4790

Material	Qtd	Unid	Fonte	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	SEINFRA	0,20000000	R\$ 16,4500	R\$ 3,2900

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
OBRA	REQUALIFICAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA
DESCRIÇÃO	REQUALIFICAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA
LOCAL	CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA
DATA	21/12/2023
EDI	21,15%
FORTE	VERBA
SEINFRA	83,83%
SIAPV	47,78%
	2023/01 COM DESONERACAO
	83,83%
	47,48%

12385	PINTOR	H	SEINFRA	0,40000000	R\$ 20,3600	R\$ 8,1520
					TOTAL MÍN. de C.P.V.	R\$ 11,4420
					VALOR:	R\$ 16,92

Material	Qtd	Unid	Fonte	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	UN	SEINFRA	0,50000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,2700
11512	MASSA CORRIDA A BASE DE GLEDO	KG	SEINFRA	0,45000000	R\$ 8,9350	R\$ 4,0195
					TOTAL Material:	R\$ 4,2895

Material	Qtd	Unid	Fonte	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	SEINFRA	0,30000000	R\$ 16,4500	R\$ 4,9350
12385	PINTOR	H	SEINFRA	0,35000000	R\$ 20,3600	R\$ 7,1260
					TOTAL MÍN. de C.P.V.	R\$ 12,0610
					VALOR:	R\$ 16,38

Material	Qtd	Unid	Fonte	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10025	AQUARREG MINERAL	L	SEINFRA	0,04000000	R\$ 16,8000	R\$ 0,6720
11100	ESMALTE ENTETICO	L	SEINFRA	0,18000000	R\$ 24,5200	R\$ 3,4128
11199	PUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	SEINFRA	0,10000000	R\$ 12,4600	R\$ 1,2460
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	UN	SEINFRA	0,40000000	R\$ 0,8400	R\$ 0,3360
					TOTAL Material:	R\$ 5,4328

Material	Qtd	Unid	Fonte	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	SEINFRA	0,35000000	R\$ 16,4500	R\$ 5,7575
12385	PINTOR	H	SEINFRA	0,40000000	R\$ 20,3600	R\$ 8,1440
					TOTAL MÍN. de C.P.V.	R\$ 13,8915
					VALOR:	R\$ 20,34

Material	Qtd	Unid	Fonte	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11348	LIXA PARA FERRO	UN	SEINFRA	0,25000000	R\$ 1,8800	R\$ 0,4700
12087	TINTA ALUMINIO SINTETICO	L	SEINFRA	0,15000000	R\$ 31,7600	R\$ 4,7640
12188	TRINCHA 2	UN	SEINFRA	0,09000000	R\$ 3,7500	R\$ 0,3375
					TOTAL Material:	R\$ 5,4715

Material	Qtd	Unid	Fonte	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	SEINFRA	0,20000000	R\$ 16,4500	R\$ 3,2900
12385	PINTOR	H	SEINFRA	0,40000000	R\$ 20,3600	R\$ 8,1440
					TOTAL MÍN. de C.P.V.	R\$ 11,4340
					VALOR:	R\$ 16,92

Material	Qtd	Unid	Fonte	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	SEINFRA	0,20000000	R\$ 16,4500	R\$ 3,2900



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA	REVALIAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRIBES FERREIRA	DATA: 27/02/2023	EDI: 21.1256
DESCRIÇÃO	REVALIAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRIBES FERREIRA	FONTE	VERBA
LOCAL	CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRIBES FERREIRA	SEINFRA	83,85% 47,79%
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRIBES FERREIRA	SUAP	202301 COM RECONSTRUÇÃO 83,85% 47,79%

MATERIAL	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10624	KG	14.800	R\$ 7.250	R\$ 107.300
TOTAL MATERIAL				R\$ 107.300
MATERIAL	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11310	H	2.700	R\$ 20.360	R\$ 54.972
12543	H	2.700	R\$ 15.280	R\$ 41.256
TOTAL MÃO DE OBRAS				R\$ 96.228
VALOR:				R\$ 203,28

7.8.2. COMPS REVESTIMENTOS EM PAINÉIS DE ACM (ALUMÍNIO COMPOSTO) COM ESPESSURA DE 3MM (R2)

MATERIAL	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10624	KG	5.180	R\$ 12,5	R\$ 64,75
TOTAL MATERIAL				R\$ 64,75
MATERIAL	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	H	4.535	R\$ 20,30	R\$ 92,24
12543	H	9.070	R\$ 15,20	R\$ 138,04
TOTAL MÃO DE OBRAS				R\$ 230,28
VALOR:				R\$ 295,04

7.8.3. COXAS BACIA DE LOUÇA BRANCA COCIDA ACOPLADA (UN)

MATERIAL	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11711	UN	1.014	R\$ 326,40	R\$ 331.056
11811	UN	1.014	R\$ 203,50	R\$ 206.501
11911	UN	1.014	R\$ 17,37	R\$ 17.615
11912	M	0,366	R\$ 3,13	R\$ 1,156
11913	UN	2,022	R\$ 7,90	R\$ 16,002
11914	UN	1,014	R\$ 28,40	R\$ 28,806
TOTAL MATERIAL				R\$ 605,53
MATERIAL	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10643	H	2,022	R\$ 10,45	R\$ 21,13
12320	H	2,022	R\$ 19,93	R\$ 40,31
TOTAL MÃO DE OBRAS				R\$ 62,44
VALOR:				R\$ 728,99

7.8.3. COXAS LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR (UN)

MATERIAL	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11922	UN	1,056	R\$ 5,35	R\$ 5,65
11923	UN	1,056	R\$ 9,07	R\$ 9,57
11924	UN	4,224	R\$ 5,67	R\$ 24,05
11925	UN	1,056	R\$ 5,63	R\$ 5,95
11926	UN	1,056	R\$ 10,00	R\$ 10,56
TOTAL MATERIAL				R\$ 51,78
MATERIAL	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10643	H	2,112	R\$ 10,45	R\$ 22,08
12320	H	2,112	R\$ 19,93	R\$ 42,08
TOTAL MÃO DE OBRAS				R\$ 64,16
VALOR:				R\$ 116,94

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA	REVALIAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRIBES FERREIRA	DATA: 27/02/2023	EDI: 21.1256
DESCRIÇÃO	REVALIAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRIBES FERREIRA	FONTE	VERBA
LOCAL	CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRIBES FERREIRA	SEINFRA	83,85% 47,79%
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRIBES FERREIRA	SUAP	202301 COM RECONSTRUÇÃO 83,85% 47,79%

MATERIAL	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10443	H	2.882	R\$ 16.400	R\$ 47.281
12320	H	2.882	R\$ 19.930	R\$ 57.527
TOTAL MÃO DE OBRAS				R\$ 104.808
VALOR:				R\$ 238,35

7.8.3. C1888 PECAS DE APOIO DEFICIENTES C/UBO INOX P/NC'S (M)

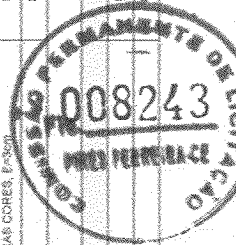
MATERIAL	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	M3	0,000	R\$ 73,300	R\$ 0,000
10605	KG	0,152	R\$ 0,950	R\$ 0,144
11640	M	1,015	R\$ 192,360	R\$ 195,487
TOTAL MATERIAL				R\$ 195,631
MATERIAL	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	H	1,015	R\$ 20,300	R\$ 20,607
12381	H	0,283	R\$ 20,300	R\$ 5,743
12543	H	0,355	R\$ 15,200	R\$ 5,400
TOTAL MÃO DE OBRAS				R\$ 31,750
VALOR:				R\$ 227,38

7.8.4. COXAS BACIA DE GRANITO (OUTRAS CORES) 6x-3cm (COLOCADO) (M2)

MATERIAL	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11108	M3	0,006	R\$ 73,300	R\$ 0,438
11230	M2	1,012	R\$ 214,900	R\$ 217,692
10805	KG	3,240	R\$ 0,930	R\$ 3,013
TOTAL MATERIAL				R\$ 221,143
MATERIAL	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12381	H	1,215	R\$ 20,300	R\$ 24,665
12543	H	2,022	R\$ 15,200	R\$ 30,744
TOTAL MÃO DE OBRAS				R\$ 55,409
VALOR:				R\$ 276,55

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

MATERIAL	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10605	UN	1,002	R\$ 421,100	R\$ 422.122
TOTAL MATERIAL				R\$ 422.122
MATERIAL	UNID	QNTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12943	H	0,70	R\$ 15,200	R\$ 10,640
TOTAL MÃO DE OBRAS				R\$ 10,640
VALOR:				R\$ 432,76



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OSPA	RENTALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRIBES FERREIRA	DATA: 27/12/2023	BDI: 21,52%
FORTE	SEINFRA	ORÇAMENTO	INPA
SEINFRA	SEINFRA	0271 COM PROPOSTAÇÃO	84,82%
SEINFRA	SEINFRA	202401 COM RESERVAÇÃO	47,93%
SEINFRA	SEINFRA		84,82%
SEINFRA	SEINFRA		47,93%
SEINFRA	SEINFRA		84,82%
SEINFRA	SEINFRA		47,93%

7.10.2. C2846 INST. DE HORÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO 9) (UN)

Material	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10798	VEICULO UTILITARIO HOMER (CNP)	1	R\$ 73.1600	R\$ 73.1600
TOTAL Equipamento Caixa Ferragem				R\$ 15.9000

Material	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10019	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO LR PREG. 25x34"	UN	R\$ 1.4806	R\$ 1.4806
10021	ADERSIVO BON.	UN	R\$ 0,2586	R\$ 0,2586
10198	AREA GRCORBA	M3	R\$ 73,3600	R\$ 3,3760
10260	BRITA	M3	R\$ 74,7400	R\$ 0,7904
10605	CIMENTO PORTLAND	M3	R\$ 0,6500	R\$ 1,7450
12464	ETA VEDA ROCHA 25x4 x 34"	KG	R\$ 5,7800	R\$ 0,1740
12463	JOELHO PVC SOLDAVEL 25MM	UN	R\$ 1,1500	R\$ 3,6480
12468	LINHA DE NYLON REF. 05	KG	R\$ 61,8000	R\$ 0,1030
12200	TUBO PVC SOLDAVEL DE 25MM (3/4")	M	R\$ 3,9300	R\$ 4,6420
TOTAL Material				R\$ 17,2024

Material	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12300	BRANCAADOR	H	R\$ 14,7941	R\$ 14,7941
12303	SERVEIRTE	H	R\$ 11,2893	R\$ 11,2893
TOTAL Mão de Obra				R\$ 26,0834

Material	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10029	CAIXAO EM TRES DEIXADOS EM PAREDES	M2	R\$ 3,6200	R\$ 1,4002
TOTAL Serviços				R\$ 1,4002
VALOR:				R\$ 10,68

7.10.3. C2187 REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4") (UN)

Material	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	R\$ 0,2670	R\$ 0,2670
11788	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4")	UN	R\$ 23,7984	R\$ 23,7984
TOTAL Material				R\$ 24,0654

Material	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCAIXADOR	H	R\$ 9,3546	R\$ 9,3546
12300	ENCAIXADOR	H	R\$ 11,3333	R\$ 11,3333
TOTAL Mão de Obra				R\$ 20,6880
VALOR:				R\$ 44,78

7.10.4. C0020 ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES PICK D'ÁGUA 28mm (3/4") (UN)

Material	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10029	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES PICK D'ÁGUA 28MM	UN	R\$ 9,9000	R\$ 9,9000
10026	ADERSIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	R\$ 44,3000	R\$ 0,1108
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	R\$ 0,2700	R\$ 0,2700

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OSPA	RENTALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRIBES FERREIRA	DATA: 27/12/2023	BDI: 21,52%
FORTE	SEINFRA	ORÇAMENTO	INPA
SEINFRA	SEINFRA	0271 COM PROPOSTAÇÃO	84,82%
SEINFRA	SEINFRA	202401 COM RESERVAÇÃO	47,93%
SEINFRA	SEINFRA		84,82%
SEINFRA	SEINFRA		47,93%
SEINFRA	SEINFRA		84,82%
SEINFRA	SEINFRA		47,93%

7.10.5. C3663 ADAPTADOR PVC PI REGISTRO 25mm (3/4") (UN)

Material	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10722	ADAPTADOR PVC REGISTRO 25MM (3/4")	UN	R\$ 0,7500	R\$ 0,7500
10200	ADERSIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	R\$ 44,3000	R\$ 0,1320
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	R\$ 0,2700	R\$ 0,0876
TOTAL Material				R\$ 0,9696

Material	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCAIXADOR	H	R\$ 10,4500	R\$ 1,4808
12300	ENCAIXADOR	H	R\$ 19,9300	R\$ 1,7437
TOTAL Mão de Obra				R\$ 3,2245
VALOR:				R\$ 4,17

7.10.6. C2818 TUBO PVC SOLD. WARRIOR D= 28mm (3/4") (M)

Material	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADERSIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	R\$ 44,3000	R\$ 0,0222
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	R\$ 39,4700	R\$ 0,0877
12200	TUBO PVC SOLDAVEL DE 20MM (3/4")	M	R\$ 2,9300	R\$ 2,9300
TOTAL Material				R\$ 2,9899

Material	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCAIXADOR	H	R\$ 10,4500	R\$ 1,4808
12300	ENCAIXADOR	H	R\$ 19,9300	R\$ 1,7437
TOTAL Mão de Obra				R\$ 3,2245
VALOR:				R\$ 4,17

7.10.7. C2617 TUBO PVC SOLD. WARRIOR D= 32mm (1") (M)

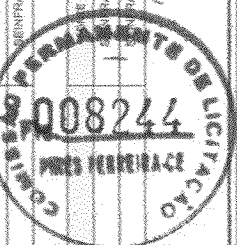
Material	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADERSIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	R\$ 44,3000	R\$ 0,0510
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	R\$ 39,4700	R\$ 0,0415
12201	TUBO PVC SOLDAVEL DE 32MM (1")	M	R\$ 0,5200	R\$ 0,4818
TOTAL Material				R\$ 0,5743

Material	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCAIXADOR	H	R\$ 10,4500	R\$ 1,4808
12300	ENCAIXADOR	H	R\$ 19,9300	R\$ 2,3816
TOTAL Mão de Obra				R\$ 4,3056
VALOR:				R\$ 7,35

7.10.8. C2617 TUBO PVC SOLD. WARRIOR D= 32mm (1") (M)

Material	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADERSIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	R\$ 44,3000	R\$ 0,0510
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	R\$ 39,4700	R\$ 0,0415
12201	TUBO PVC SOLDAVEL DE 32MM (1")	M	R\$ 0,5200	R\$ 0,4818
TOTAL Material				R\$ 0,5743

Material	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCAIXADOR	H	R\$ 10,4500	R\$ 2,3816
12300	ENCAIXADOR	H	R\$ 19,9300	R\$ 2,5909
TOTAL				R\$ 4,9725



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OPERAÇÃO		RENTALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	DATA: 27/02/2022	BDI: 21,15%
DESCRIÇÃO		RENTALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	FORTE	VALOR
LOCAL		CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	SEINFRA	RS 44.500,00
CLIENTE		PRESBITERIA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA	SEINFRA	RS 0,00000000
			SEINFRA	RS 0,00000000
			SEINFRA	RS 0,00000000
			TOTAL Material	RS 1.1403

TOTAL Material	RS 1.1403
VALOR	RS 11,42

7.10.9. B. C0487 BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1"x3/4" (32x28mm) (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10028	UN	1,00000000	RS 2,8200	RS 2,8200
11888	M	0,90000000	RS 0,2700	RS 0,2430
TOTAL Material				RS 1,0530

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	H	0,00000000	RS 18,4500	RS 1,4805
12320	H	0,00000000	RS 15,8300	RS 1,7857
TOTAL Material				RS 2,2742
VALOR				RS 6,34

7.10.9. C1560 JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA. D=28mmX1/2" (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10028	KG	0,00250000	RS 44,3000	RS 0,1108
11888	M	0,31000000	RS 0,8700	RS 0,2697
11908	UN	1,00000000	RS 1,7700	RS 1,7700
11888	L	0,39400000	RS 38,4700	RS 0,1539
TOTAL Material				RS 2,1044

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	H	0,20000000	RS 18,4500	RS 3,6900
12320	H	0,20000000	RS 19,9300	RS 3,9860
TOTAL Material				RS 7,6760
VALOR				RS 9,39

7.10.10. C0985 COTOVELO PVC SOLD. MARRON D=25mm (3/4") (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10028	KG	0,00000000	RS 44,3000	RS 0,2638
10984	UN	1,00000000	RS 0,9300	RS 0,9300
11888	L	0,00240000	RS 38,4700	RS 0,0923
TOTAL Material				RS 1,2861

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	H	0,16000000	RS 18,4500	RS 2,9520
12320	H	0,19000000	RS 19,9300	RS 3,7874
TOTAL Material				RS 6,7394
VALOR				RS 7,49

7.10.11. C1128 LUVA PVC SOLD. MARRON D= 25mm (3/4") (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10028	KG	0,00000000	RS 44,3000	RS 0,3987
11888	L	0,03000000	RS 38,4700	RS 0,1154
11912	UN	1,00000000	RS 0,9900	RS 0,9900
TOTAL Material				RS 1,5172

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OPERAÇÃO		RENTALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	DATA: 27/02/2022	BDI: 21,15%
DESCRIÇÃO		RENTALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	FORTE	VALOR
LOCAL		CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	SEINFRA	RS 44.500,00
CLIENTE		PRESBITERIA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA	SEINFRA	RS 0,00000000
			SEINFRA	RS 0,00000000
			SEINFRA	RS 0,00000000
			TOTAL Material	RS 1.1403

TOTAL Material	RS 1.1403
VALOR	RS 11,42

7.10.12. C1130 LUVA PVC SOLD. MARRON D= 32mm (1") (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10028	KG	0,00000000	RS 44,3000	RS 0,2215
11888	L	0,00000000	RS 38,4700	RS 0,0000
TOTAL Material				RS 0,2215

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	H	0,00000000	RS 18,4500	RS 1,4805
12320	H	0,00000000	RS 19,9300	RS 1,7957
TOTAL Material				RS 3,2762
VALOR				RS 4,42

7.10.13. C0684 COTOVELO PVC SOLD. MARRON D=32mm (1") (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10028	KG	0,00000000	RS 44,3000	RS 0,3101
11888	L	1,00000000	RS 38,4700	RS 0,4232
TOTAL Material				RS 2,9933

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	H	0,00000000	RS 18,4500	RS 1,4805
12320	H	0,00000000	RS 19,9300	RS 1,7957
TOTAL Material				RS 3,2762
VALOR				RS 6,88

7.10.13. C0684 COTOVELO PVC SOLD. MARRON D=32mm (1") (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10028	KG	0,00000000	RS 44,3000	RS 0,3104
10985	UN	1,00000000	RS 1,7300	RS 1,7300
11888	L	0,00000000	RS 38,4700	RS 0,1594
TOTAL Material				RS 2,1998

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	H	0,18000000	RS 18,4500	RS 3,3210
12320	H	0,18000000	RS 19,9300	RS 3,5874
TOTAL Material				RS 6,9084
VALOR				RS 8,78

7.10.14. C2381 TÊ PVC SOLD. MARRON D= 25mm (3/4") (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10028	KG	0,00000000	RS 44,3000	RS 0,3987
11888	L	0,03000000	RS 38,4700	RS 0,1154
11912	UN	1,00000000	RS 0,9900	RS 0,9900
TOTAL Material				RS 1,5172

[Handwritten signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	RENTALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	DATA:	27/12/2022	BDI:	21,15%
DESCRIÇÃO:	RENTALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	FORTE:	SEINFRA	VERBA:	NBS
LOCAL:	CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	SEINFRA:	SEINFRA	NORMA:	NBS
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA	SEINFRA:	SEINFRA	PREÇO:	47,8%
		SEINFRA:	SEINFRA	PREÇO:	47,46%

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1003	1	H	0,16000000	R\$ 16,4500	R\$ 16,4500
1330	1	H	0,19000000	R\$ 19,9300	R\$ 19,9300
				TOTAL 980,36 OBR	R\$ 937,22
				VALOR:	R\$ 8,43

7.10.15. C1563 JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. AZUL D=26mmX1/2" (UN)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1026	1	KG	0,00200000	R\$ 44,3000	R\$ 0,1108
1180	1	M	0,31000000	R\$ 0,2700	R\$ 0,0837
1336	1	UN	1,00000000	R\$ 4,9300	R\$ 4,9300
1688	1	L	0,00400000	R\$ 38,4700	R\$ 0,1538
				TOTAL Material	R\$ 5,1784

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1003	1	H	0,16000000	R\$ 16,4500	R\$ 16,4500
1330	1	H	0,19000000	R\$ 19,9300	R\$ 3,5874
				TOTAL 980,36 OBR	R\$ 6,5864
				VALOR:	R\$ 11,72

7.10.16. C2343 TÊ REDUÇÃO PVC SOLD. ROSCA. D=32mmX3/2mmX3/4" (UN)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1026	1	KG	0,00700000	R\$ 44,3000	R\$ 0,3101
1180	1	M	0,30000000	R\$ 0,2700	R\$ 0,1053
1688	1	L	0,01100000	R\$ 38,4700	R\$ 0,4232
1944	1	UN	1,00000000	R\$ 8,2000	R\$ 8,2000
				TOTAL Material	R\$ 8,3386

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1003	1	H	0,20000000	R\$ 16,4500	R\$ 3,2900
1330	1	H	0,20000000	R\$ 19,9300	R\$ 3,9860
				TOTAL 980,36 OBR	R\$ 7,2760
				VALOR:	R\$ 16,81

7.10.17. C1568 JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. MARRON D=32x26mm (1" X 3/4") (UN)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1026	1	KG	0,00600000	R\$ 44,3000	R\$ 0,2658
1131	1	UN	1,00000000	R\$ 3,1000	R\$ 3,1000
1688	1	L	0,00800000	R\$ 38,4700	R\$ 0,3055
				TOTAL Material	R\$ 0,7713

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1003	1	H	0,16000000	R\$ 16,4500	R\$ 2,6810
1330	1	H	0,16000000	R\$ 19,9300	R\$ 3,1874
				TOTAL 980,36 OBR	R\$ 5,8684

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	RENTALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	DATA:	27/12/2022	BDI:	21,15%
DESCRIÇÃO:	RENTALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	FORTE:	SEINFRA	VERBA:	NBS
LOCAL:	CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	SEINFRA:	SEINFRA	NORMA:	NBS
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA	SEINFRA:	SEINFRA	PREÇO:	47,8%
		SEINFRA:	SEINFRA	PREÇO:	47,46%

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1026	1	KG	0,00500000	R\$ 44,3000	R\$ 0,1108
1180	1	M	0,48000000	R\$ 0,2700	R\$ 0,1300
17303	1	UN	1,00000000	R\$ 2,6300	R\$ 2,6300
1788	1	L	0,00400000	R\$ 38,4700	R\$ 0,1539
				TOTAL Material	R\$ 3,0277

7.10.18. C1826 JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 26mmX3/4" (UN)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1003	1	H	0,20000000	R\$ 16,4500	R\$ 3,2900
1330	1	H	0,20000000	R\$ 19,9300	R\$ 3,9860
				TOTAL 980,36 OBR	R\$ 7,2760

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1003	1	H	0,20000000	R\$ 16,4500	R\$ 3,2900
1330	1	H	0,20000000	R\$ 19,9300	R\$ 3,9860
				TOTAL 980,36 OBR	R\$ 7,2760

7.10.19. 90774 REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021 (UN)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0903148	1	UN	0,01960000	R\$ 17,80	R\$ 0,18
09030332	1	UN	1,00000000	R\$ 28,32	R\$ 28,32
				TOTAL Material	R\$ 28,50

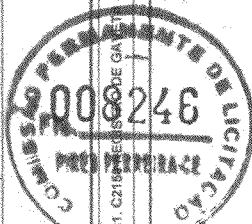
Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
09246	1	H	0,11020000	R\$ 16,71	R\$ 1,73
09267	1	H	0,11020000	R\$ 16,62	R\$ 2,18
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 3,91
				VALOR:	R\$ 32,61

7.10.20. 103042 REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021 (UN)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0903148	1	UN	0,01960000	R\$ 17,80	R\$ 0,18
09030331	1	UN	1,00000000	R\$ 22,51	R\$ 22,51
				TOTAL Material	R\$ 22,69

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
09246	1	H	0,11020000	R\$ 16,71	R\$ 1,73
09267	1	H	0,11020000	R\$ 19,62	R\$ 2,18
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 3,91
				VALOR:	R\$ 26,60

7.9.21. C2168 REGISTRO DE ESFERA BRUTO D=26mm (1") (UN)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REQUALIFICAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA
 DATA: 27/12/2023
 FOLHA: 01 DE 02
 REVISÃO: 01
 PROJ. 21.15%
 FONTE: SEINFRA 80,00%
 SEINFRA 47,00%
 BILANÇO 47,00%
 BILANÇO 47,00%
 DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA
 LOCAL: CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1180 FITA DE VEDAÇÃO	M	1,00000000	R\$ 0,2700	R\$ 0,2700
1185 REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (1")	UN	1,00000000	R\$ 35,6900	R\$ 35,6900
TOTAL Material:				R\$ 35,9600
Mo de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,54000000	R\$ 16,4500	R\$ 8,8830
1320 ENCANADOR	H	0,84000000	R\$ 18,9300	R\$ 15,9012
TOTAL Mo de Obra:				R\$ 24,7842
VALOR:				R\$ 60,7442

7.10.23. C2166 REGISTRO DE GAVETA C/ANCLA CROMADA D= 20mm (3/4") (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1180 FITA DE VEDAÇÃO	M	0,94000000	R\$ 0,2700	R\$ 0,2538
1185 REGISTRO DE GAVETA CROMADA 20MM (3/4")	UN	1,00000000	R\$ 55,1400	R\$ 55,1400
TOTAL Material:				R\$ 55,3938
Mo de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,81000000	R\$ 16,4500	R\$ 13,3245
1320 ENCANADOR	H	0,61000000	R\$ 18,9300	R\$ 11,5481
TOTAL Mo de Obra:				R\$ 24,8726
VALOR:				R\$ 80,2664

7.10.23. C3654 ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 320MR (1") (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,90000000	R\$ 16,4500	R\$ 14,8050
1250 ENCANADOR	H	0,09000000	R\$ 19,9300	R\$ 1,7937
TOTAL Mo de Obra:				R\$ 16,5987
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,90000000	R\$ 16,4500	R\$ 14,8050
1250 ENCANADOR	H	0,09000000	R\$ 19,9300	R\$ 1,7937
TOTAL Mo de Obra:				R\$ 16,5987
VALOR:				R\$ 33,1974

7.11.1. C0801 CAIXA DE GORDURASABÃO EM ALVENARIA (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169 AÇO CA-40	KG	1,75000000	R\$ 8,1200	R\$ 14,2100
10163 ARAME RECOCIDO N. 18 BWG	KG	0,02200000	R\$ 9,8500	R\$ 0,2169
10108 AREIA MÉDIA	M3	0,10500000	R\$ 68,2200	R\$ 7,1633
10441 CAL HIDRATADA	KG	5,46000000	R\$ 1,0900	R\$ 5,9514
10529 CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	M2	0,10600000	R\$ 29,7500	R\$ 3,1538
10905 CIMENTO PORTLAND	KG	23,50000000	R\$ 0,5500	R\$ 12,9125
TOTAL Material:				R\$ 43,6639
Mo de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,90000000	R\$ 16,4500	R\$ 14,8050
1250 ENCANADOR	H	0,09000000	R\$ 19,9300	R\$ 1,7937
TOTAL Mo de Obra:				R\$ 16,5987
VALOR:				R\$ 60,2626

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REQUALIFICAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA
 DATA: 27/12/2023
 FOLHA: 02 DE 02
 REVISÃO: 01
 PROJ. 21.15%
 FONTE: SEINFRA 80,00%
 SEINFRA 47,00%
 BILANÇO 47,00%
 BILANÇO 47,00%
 DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA
 LOCAL: CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1185 PEDREIRO	M3	0,04200000	R\$ 72,0000	R\$ 3,0240
1202 TUOLO MACIÇO COMUM	UN	108,50000000	R\$ 0,5700	R\$ 61,9450
12205 TUBO PVC SOLDADAVEL DE 75MM (3 1/2")	M	0,40000000	R\$ 31,0400	R\$ 12,4160
TOTAL Material:				R\$ 123,3850
Mo de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1041 AJUDANTE DE CARPANTEIRO	H	0,83000000	R\$ 15,4500	R\$ 12,8235
10488 CARPANTEIRO	H	0,80000000	R\$ 20,3800	R\$ 16,3040
12391 PEDREIRO	H	3,20000000	R\$ 20,3600	R\$ 65,1520
12343 SERVENTE	H	5,85000000	R\$ 15,2500	R\$ 88,2125
TOTAL Mo de Obra:				R\$ 178,7100
VALOR:				R\$ 302,0950

7.11.2. C0801 CAIXA DE GORDURASABÃO EM ALVENARIA (UN)

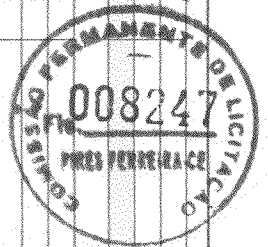
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169 AÇO CA-40	KG	1,75000000	R\$ 8,1200	R\$ 14,2100
10163 ARAME RECOCIDO N. 18 BWG	KG	0,02200000	R\$ 9,8500	R\$ 0,2169
10108 AREIA MÉDIA	M3	0,10500000	R\$ 68,2200	R\$ 7,1633
10441 CAL HIDRATADA	KG	5,46000000	R\$ 1,0900	R\$ 5,9514
10529 CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	M2	0,10600000	R\$ 29,7500	R\$ 3,1238
10905 CIMENTO PORTLAND	KG	23,50000000	R\$ 0,5500	R\$ 12,9125
1185 PEDREIRO	M3	0,04200000	R\$ 72,0000	R\$ 3,0240
1202 TUOLO MACIÇO COMUM	UN	108,50000000	R\$ 0,5700	R\$ 61,9450
12205 TUBO PVC SOLDADAVEL DE 75MM (3 1/2")	M	0,40000000	R\$ 31,0400	R\$ 12,4160
TOTAL Material:				R\$ 123,3850
Mo de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1041 AJUDANTE DE CARPANTEIRO	H	0,80000000	R\$ 16,4500	R\$ 13,1600
10488 CARPANTEIRO	H	0,80000000	R\$ 20,3800	R\$ 16,3040
12391 PEDREIRO	H	3,20000000	R\$ 20,3600	R\$ 65,1520
12343 SERVENTE	H	5,85000000	R\$ 15,2500	R\$ 88,2125
TOTAL Mo de Obra:				R\$ 178,7100
VALOR:				R\$ 302,0950

7.11.3. C0804 CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1 TIPOLO COMUM (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169 AÇO CA-40	KG	0,09600000	R\$ 66,2200	R\$ 6,3599
10441 CAL HIDRATADA	KG	10,37000000	R\$ 1,0900	R\$ 11,3033
10865 CIMENTO PORTLAND	KG	17,96000000	R\$ 0,5400	R\$ 9,7130
12062 TUOLO MACIÇO COMUM	UN	155,00000000	R\$ 0,5700	R\$ 88,5300
TOTAL Material:				R\$ 118,3062
Mo de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	3,20000000	R\$ 20,3800	R\$ 65,2160
12343 SERVENTE	H	4,02000000	R\$ 13,2500	R\$ 53,2650
TOTAL Mo de Obra:				R\$ 118,4810
VALOR:				R\$ 236,7872

7.11.3. C0804 CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1 TIPOLO COMUM (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169 AÇO CA-40	KG	0,09600000	R\$ 66,2200	R\$ 6,3599
10441 CAL HIDRATADA	KG	10,37000000	R\$ 1,0900	R\$ 11,3033
10865 CIMENTO PORTLAND	KG	17,96000000	R\$ 0,5400	R\$ 9,7130
12062 TUOLO MACIÇO COMUM	UN	155,00000000	R\$ 0,5700	R\$ 88,5300
TOTAL Material:				R\$ 118,3062
Mo de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	3,20000000	R\$ 20,3800	R\$ 65,2160
12343 SERVENTE	H	4,02000000	R\$ 13,2500	R\$ 53,2650
TOTAL Mo de Obra:				R\$ 118,4810
VALOR:				R\$ 236,7872



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA	REVALIAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	DATA: 27/03/23	BRN: 2.115%
DESCRIÇÃO:	REVALIAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	FORTE	OBRA
LOCAL:	CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	SEINFRA	VERBA
CLIENTE:	PRESIDÊNCIA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA	OBRA	97.1 COM RESERVAÇÃO
		OBRA	2020/1 COM RESERVAÇÃO
			03.026
			07.496

TOTAL UNO DE OBRA	R\$ 126.573,00
VALOR:	R\$ 344,83

7.11.8. C-023 CAIXA BIFONADA PVC 100 X 100 X 60MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA) (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1884	UN	1,00000000	R\$ 12,6400	R\$ 12,6400
TOTAL UNO DE OBRA				R\$ 12,6400

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1043	H	0,50000000	R\$ 16,4200	R\$ 8,2100
1320	H	0,50000000	R\$ 19,9500	R\$ 9,9750
TOTAL UNO DE OBRA				R\$ 18,1850
VALOR:				R\$ 30,83

7.11.8. C-2693 TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=100MM (4') (M)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1028	KG	0,09500000	R\$ 44,3000	R\$ 4,2085
1188	L	0,04600000	R\$ 38,4700	R\$ 1,7658
1213	M	1,01000000	R\$ 10,5300	R\$ 10,7363
TOTAL UNO DE OBRA				R\$ 16,7106

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1043	H	0,50000000	R\$ 16,4200	R\$ 8,2100
1320	H	0,50000000	R\$ 19,9500	R\$ 9,9750
TOTAL UNO DE OBRA				R\$ 18,1850
VALOR:				R\$ 32,30

7.11.8. C-2696 TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=60mm (2') (M)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1028	KG	0,00700000	R\$ 44,3000	R\$ 0,3101
1188	L	0,01100000	R\$ 38,4700	R\$ 0,4232
1216	M	1,01000000	R\$ 6,8300	R\$ 6,8983
TOTAL UNO DE OBRA				R\$ 7,5616

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1043	H	0,50000000	R\$ 16,4200	R\$ 8,2100
1320	H	0,50000000	R\$ 19,9500	R\$ 9,9750
TOTAL UNO DE OBRA				R\$ 18,1850
VALOR:				R\$ 18,28

7.11.7. C-3286 TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=40mm (1 1/2") (M)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1028	KG	0,00800000	R\$ 44,3000	R\$ 0,3544

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA	REVALIAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	DATA: 27/03/23	BRN: 2.115%
DESCRIÇÃO:	REVALIAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	FORTE	OBRA
LOCAL:	CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	SEINFRA	VERBA
CLIENTE:	PRESIDÊNCIA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA	OBRA	97.1 COM RESERVAÇÃO
		OBRA	2020/1 COM RESERVAÇÃO
			03.026
			07.496

1188	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,09700000	R\$ 38,4700	R\$ 3,7200
1214	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (RBR BRB)	M	1,21000000	R\$ 3,8700	R\$ 4,6830
TOTAL UNO DE OBRA				R\$ 7,5990	

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1043	H	0,49000000	R\$ 16,4200	R\$ 8,0418
1320	H	0,24000000	R\$ 19,9500	R\$ 4,7880
TOTAL UNO DE OBRA				R\$ 12,8300
VALOR:				R\$ 13,12

7.11.8. C-1841 JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm) (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1189	M	1,09000000	R\$ 2,7600	R\$ 2,9994
1192	UN	1,09000000	R\$ 10,8500	R\$ 11,8494
TOTAL UNO DE OBRA				R\$ 14,8488

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1043	H	0,24000000	R\$ 16,4200	R\$ 3,9408
1320	H	0,34000000	R\$ 19,9500	R\$ 6,7830
TOTAL UNO DE OBRA				R\$ 10,7238
VALOR:				R\$ 23,34

7.11.9. C-388 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=60mm (1 1/4") (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1028	KG	0,02600000	R\$ 44,3000	R\$ 1,1518
1246	UN	1,00000000	R\$ 6,7000	R\$ 6,7000
1188	L	0,04300000	R\$ 38,4700	R\$ 1,6562
TOTAL UNO DE OBRA				R\$ 9,5080

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1043	H	0,50000000	R\$ 16,4200	R\$ 8,2100
1320	H	0,30000000	R\$ 19,9500	R\$ 5,9850
TOTAL UNO DE OBRA				R\$ 14,1950
VALOR:				R\$ 14,87

7.11.10. C-247 TÊ PVC BRANCO CREDIÇÃO PIESGOTO D=40mm (1 1/2") (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1028	KG	0,05700000	R\$ 44,3000	R\$ 2,5171
1188	L	0,09100000	R\$ 38,4700	R\$ 3,5006
1008	UN	1,00000000	R\$ 11,0900	R\$ 11,0900
TOTAL UNO DE OBRA				R\$ 17,1077

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1043	H	0,46000000	R\$ 16,4200	R\$ 7,5932
1328	H	0,46000000	R\$ 19,9500	R\$ 9,1770
TOTAL UNO DE OBRA				R\$ 16,7702

[Handwritten signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA	REVALIAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	DATA: 27/03/23	BRN: 2.115%
DESCRIÇÃO:	REVALIAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	FORTE	OBRA
LOCAL:	CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	SEINFRA	VERBA
CLIENTE:	PRESIDÊNCIA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA	OBRA	97.1 COM RESERVAÇÃO
		OBRA	2020/1 COM RESERVAÇÃO
			03.026
			07.496

TOTAL UNO DE OBRA	R\$ 126.573,00
VALOR:	R\$ 344,83

7.11.8. C-023 CAIXA BIFONADA PVC 100 X 100 X 60MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA) (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1884	UN	1,00000000	R\$ 12,6400	R\$ 12,6400
TOTAL UNO DE OBRA				R\$ 12,6400

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1043	H	0,50000000	R\$ 16,4200	R\$ 8,2100
1320	H	0,50000000	R\$ 19,9500	R\$ 9,9750
TOTAL UNO DE OBRA				R\$ 18,1850
VALOR:				R\$ 30,83

7.11.8. C-2693 TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=100MM (4') (M)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1028	KG	0,09500000	R\$ 44,3000	R\$ 4,2085
1188	L	0,04600000	R\$ 38,4700	R\$ 1,7658
1213	M	1,01000000	R\$ 10,5300	R\$ 10,7363
TOTAL UNO DE OBRA				R\$ 16,7106

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1043	H	0,50000000	R\$ 16,4200	R\$ 8,2100
1320	H	0,50000000	R\$ 19,9500	R\$ 9,9750
TOTAL UNO DE OBRA				R\$ 18,1850
VALOR:				R\$ 32,30

7.11.8. C-2696 TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=60mm (2') (M)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1028	KG	0,00700000	R\$ 44,3000	R\$ 0,3101
1188	L	0,01100000	R\$ 38,4700	R\$ 0,4232
1216	M	1,01000000	R\$ 6,8300	R\$ 6,8983
TOTAL UNO DE OBRA				R\$ 7,5616

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1043	H	0,50000000	R\$ 16,4200	R\$ 8,2100
1320	H	0,50000000	R\$ 19,9500	R\$ 9,9750
TOTAL UNO DE OBRA				R\$ 18,1850
VALOR:				R\$ 18,28

7.11.7. C-3286 TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=40mm (1 1/2") (M)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1028	KG	0,00800000	R\$ 44,3000	R\$ 0,3544

[Handwritten mark]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA: 27/10/2022
 FONTE: SEMFRA
 VALOR: R\$ 33,87

Item	Descrição	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10028	ADERSIVO PARA TUPO DE PVC RIGIDO	KG	0,03000000	R\$ 44,3000	R\$ 1,3290
10235	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 50mm	UN	1,00000000	R\$ 2,2000	R\$ 2,2000
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,04700000	R\$ 36,4700	R\$ 1,7181
TOTAL Material					R\$ 5,2471
VALOR:					R\$ 33,87

7.11.11. C1681 JOELHO PVC BRANCO PIESBOTO D=40mm (1' 12") (UN)

Item	Descrição	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10028	ADERSIVO PARA TUPO DE PVC RIGIDO	KG	0,01000000	R\$ 44,3000	R\$ 0,4430
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	1,00000000	R\$ 1,3600	R\$ 1,3600
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,01000000	R\$ 36,4700	R\$ 0,3711
TOTAL Material					R\$ 2,1741
VALOR:					R\$ 33,87

7.11.11. C1689 JOELHO PVC BRANCO PIESBOTO D=40mm (1' 12") (UN)

Item	Descrição	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,20000000	R\$ 16,4500	R\$ 3,2900
9330	ENCANADOR	H	0,20000000	R\$ 19,9300	R\$ 3,9860
TOTAL Mão de Obra					R\$ 7,2760
VALOR:					R\$ 12,87

7.11.11. C1649 JOELHO PVC BRANCO PIESBOTO D=40mm (1' 12") (UN)

Item	Descrição	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10028	ADERSIVO PARA TUPO DE PVC RIGIDO	KG	0,00000000	R\$ 44,3000	R\$ 0,0000
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,00000000	R\$ 6,0400	R\$ 6,0400
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,00000000	R\$ 36,4700	R\$ 0,0000
TOTAL Material					R\$ 6,0400
VALOR:					R\$ 12,87

7.11.11. C1689 JOELHO PVC BRANCO PIESBOTO D=40mm (1' 12") (UN)

Item	Descrição	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,45000000	R\$ 16,4500	R\$ 7,4025
9330	ENCANADOR	H	0,45000000	R\$ 19,9300	R\$ 8,9685
TOTAL Mão de Obra					R\$ 16,3710
VALOR:					R\$ 27,76

7.11.11. C4689 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2") (UN)

Item	Descrição	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10028	ADERSIVO PARA TUPO DE PVC RIGIDO	KG	0,00000000	R\$ 44,3000	R\$ 0,0000
10235	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 50mm	UN	1,00000000	R\$ 2,2000	R\$ 2,2000
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,04700000	R\$ 36,4700	R\$ 1,7181
TOTAL Material					R\$ 3,9181
VALOR:					R\$ 16,33

7.11.11. C4689 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2") (UN)

Item	Descrição	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,30000000	R\$ 16,4500	R\$ 4,9350
9330	ENCANADOR	H	0,30000000	R\$ 19,9300	R\$ 5,9790
TOTAL Mão de Obra					R\$ 10,9140
VALOR:					R\$ 16,33

7.11.11. C4689 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2") (UN)

Item	Descrição	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10028	ADERSIVO PARA TUPO DE PVC RIGIDO	KG	0,00000000	R\$ 44,3000	R\$ 0,0000
10235	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 50mm	UN	1,00000000	R\$ 2,2000	R\$ 2,2000
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,04700000	R\$ 36,4700	R\$ 1,7181
TOTAL Material					R\$ 3,9181
VALOR:					R\$ 16,33

7.11.11. C2832 FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA (UN)

Item	Descrição	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10260	BRITA	M3	1,48000000	R\$ 74,7400	R\$ 111,5151
12388	CURVA PVC ESGOTO LONGA DN 100MM	UH	3,08000000	R\$ 33,8600	R\$ 107,0420
12448	TUPO PVC ESGOTO FIRMARIO DE 100 - (NBR 5488)	M	2,50000000	R\$ 10,6300	R\$ 26,5750
TOTAL Material					R\$ 239,1321
VALOR:					R\$ 16,33

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA: 27/10/2022
 FONTE: SEMFRA
 VALOR: R\$ 4.044,22

Item	Descrição	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10028	ADERSIVO PARA TUPO DE PVC RIGIDO	KG	0,03000000	R\$ 44,3000	R\$ 1,3290
10235	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 50mm	UN	1,00000000	R\$ 2,2000	R\$ 2,2000
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,04700000	R\$ 36,4700	R\$ 1,7181
TOTAL Material					R\$ 5,2471
VALOR:					R\$ 4.044,22

7.11.11. C2832 FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA (UN)

Item	Descrição	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,30000000	R\$ 16,4500	R\$ 4,9350
12320	ENCANADOR	H	0,30000000	R\$ 19,9300	R\$ 5,9790
TOTAL Mão de Obra					R\$ 10,9140
VALOR:					R\$ 16,33

7.11.11. C2832 FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA (UN)

Item	Descrição	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10260	BRITA	M3	1,48000000	R\$ 74,7400	R\$ 111,5151
12388	CURVA PVC ESGOTO LONGA DN 100MM	UH	3,08000000	R\$ 33,8600	R\$ 107,0420
12448	TUPO PVC ESGOTO FIRMARIO DE 100 - (NBR 5488)	M	2,50000000	R\$ 10,6300	R\$ 26,5750
TOTAL Material					R\$ 339,1321
VALOR:					R\$ 16,33

7.11.11. C2832 FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA (UN)

Item	Descrição	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12543	SERVENTE	H	2,00000000	R\$ 15,2500	R\$ 30,5000
TOTAL Mão de Obra					R\$ 30,5000
VALOR:					R\$ 16,33

7.11.11. C2832 FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA (UN)

Item	Descrição	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO 6x14x19cm CARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10cm (12,8)	M2	10,05000000	R\$ 58,7600	R\$ 590,0390
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO 6x14x19cm CARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	12,92000000	R\$ 102,9400	R\$ 1.330,8648
C0076	ARMADURA CAÇA MÉDIA C=6,5x10,0mm	KG	41,86000000	R\$ 13,8600	R\$ 580,1700
C0038	CONCRETO PAVIBR - FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,29000000	R\$ 369,3300	R\$ 106,9957
C0040	CONCRETO PAVIBR - FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,58000000	R\$ 388,1600	R\$ 225,1316
C2784	ESCOVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,00m	M3	14,24000000	R\$ 40,4100	R\$ 575,4384
C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE SA. PILUNDAÇÕES UTIL. 8 X 8	M2	1,84000000	R\$ 64,9600	R\$ 119,4968
C2123	REBOCO CARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm PIPAREDE	M2	11,00000000	R\$ 21,8500	R\$ 240,3500
TOTAL Material					R\$ 3.774,9377
VALOR:					R\$ 4.044,22

7.12.1. C0888 CONDULETE DE PVC DE 1" TIPO C - E - LL - LR (UN)

Item	Descrição	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10037	CONDULETE DE PVC DE 1" TIPO C - E - LL - LR	UN	1,00000000	R\$ 10,2100	R\$ 10,2100
TOTAL Material					R\$ 10,2100
VALOR:					R\$ 10,2100

7.12.1. C0888 CONDULETE DE PVC DE 1" TIPO C - E - LL - LR (UN)

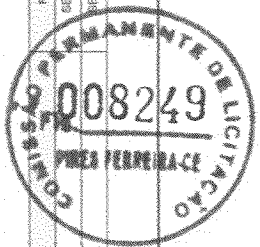
Item	Descrição	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,40000000	R\$ 15,4500	R\$ 6,1800
92312	ELETRICISTA	H	0,40000000	R\$ 20,3600	R\$ 8,1440
TOTAL Mão de Obra					R\$ 14,3240
VALOR:					R\$ 14,3240

7.12.1. C0888 CONDULETE DE PVC DE 1" TIPO C - E - LL - LR (UN)

Item	Descrição	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,40000000	R\$ 15,4500	R\$ 6,1800
92312	ELETRICISTA	H	0,40000000	R\$ 20,3600	R\$ 8,1440
TOTAL Mão de Obra					R\$ 14,3240
VALOR:					R\$ 14,3240

7.11.14. C4689 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2") (UN)

Item	Descrição	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10028	ADERSIVO PARA TUPO DE PVC RIGIDO	KG	0,00000000	R\$ 44,3000	R\$ 0,0000
10235	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 50mm	UN	1,00000000	R\$ 2,2000	R\$ 2,2000
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,04700000	R\$ 36,4700	R\$ 1,7181
TOTAL Material					R\$ 3,9181
VALOR:					R\$ 16,33



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA	REVITALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	DATA 12/11/2023	EDI 21.12%
	DESCRIÇÃO	REVITALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	FORTE 80894	IMPOSTO 9,85%
	LOCAL	CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	SEINFRA 80894	COM DESONERACAO 61,85%
	CLIENTE	PRESBITERIA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA		70,70%

VALOR: R\$ 24,94

7.12.2. C4377 CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² (M)

Material	UNID	FORTE	SEINFRA	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8219	M			1,00000000	R\$ 1,8200	R\$ 1,8200
TOTAL Material						R\$ 1,8200
Mão de Obra						
RD42	H			0,11000000	R\$ 16,4500	R\$ 1,8094
RD32	H			0,11000000	R\$ 20,3800	R\$ 2,2418
TOTAL Mão de Obra						R\$ 4,0512
VALOR						R\$ 5,871

7.12.3. C0588 CABO EM PVC 1000V 6MM² (M)

Material	UNID	FORTE	SEINFRA	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8035	M			1,00000000	R\$ 3,4900	R\$ 3,4916
TOTAL Material						R\$ 3,4916
Mão de Obra						
RD42	H			0,13000000	R\$ 16,4500	R\$ 2,1365
RD32	H			0,13000000	R\$ 20,3800	R\$ 2,6484
TOTAL Mão de Obra						R\$ 4,7849
VALOR						R\$ 8,44

7.12.4. C1187 ELETRODUTO PVC ROSC. Dn 32mm (1*) (M)

Material	UNID	FORTE	SEINFRA	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1070	M			1,00000000	R\$ 5,3600	R\$ 5,3600
TOTAL Material						R\$ 5,3600
Mão de Obra						
RD42	H			0,20000000	R\$ 16,4500	R\$ 3,2900
RD32	H			0,20000000	R\$ 20,3800	R\$ 4,0760
TOTAL Mão de Obra						R\$ 7,3660
VALOR						R\$ 12,73

7.12.5. C1185 ELETRODUTO PVC ROSC. Dn 20mm (1P*) (M)

Material	UNID	FORTE	SEINFRA	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8101	M			1,00000000	R\$ 2,7600	R\$ 2,7600
TOTAL Material						R\$ 2,7600
Mão de Obra						
RD42	H			0,17000000	R\$ 16,4500	R\$ 2,7965
RD32	H			0,17000000	R\$ 20,3800	R\$ 3,4646
TOTAL Mão de Obra						R\$ 6,2611
VALOR						R\$ 9,02

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA	REVITALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	DATA 12/11/2023	EDI 21,12%
	DESCRIÇÃO	REVITALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	FORTE 80894	IMPOSTO 9,85%
	LOCAL	CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	SEINFRA 80894	COM DESONERACAO 61,85%
	CLIENTE	PRESBITERIA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA		70,70%

VALOR: R\$ 9,02

7.12.6. C1188 ELETRODUTO PVC ROSC. Dn 80mm (2*) (M)

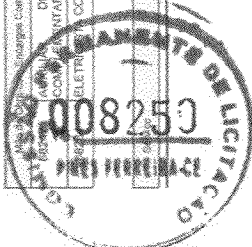
Material	UNID	FORTE	SEINFRA	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11073	M			1,00000000	R\$ 12,0000	R\$ 12,0000
TOTAL Material						R\$ 12,0000
Mão de Obra						
RD42	H			0,80000000	R\$ 18,4000	R\$ 8,2880
RD32	H			0,80000000	R\$ 20,3800	R\$ 10,1960
TOTAL Mão de Obra						R\$ 18,4840
VALOR						R\$ 31,24

7.12.7. 88748 ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 28 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016_P (M)

Material	UNID	FORTE	SEINFRA	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
80021138	M			1,00000000	R\$ 18,1600	R\$ 18,1675
TOTAL Material						R\$ 18,1675
Mão de Obra						
RD42	H			0,10440000	R\$ 18,37	R\$ 1,70
RD34	H			0,10440000	R\$ 20,52	R\$ 2,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 3,85
VALOR						R\$ 22,02

7.12.8. 88748 ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016_P (M)

Material	UNID	FORTE	SEINFRA	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
80021138	M			1,00000000	R\$ 12,35	R\$ 12,36
TOTAL Material						R\$ 12,36
Mão de Obra						
RD42	H			0,09240000	R\$ 16,37	R\$ 1,34
RD32	H			0,09240000	R\$ 20,62	R\$ 1,69
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 3,03
VALOR						R\$ 15,39



RELATORIO ANALITICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 20/12/2023	EDI: 21.106
ÁREA	REVISÃO DE URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MARIÁPOLIS	ORÇÃO	VALOR
DESCRIÇÃO:	REVISÃO DE URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MARIÁPOLIS	QUANT.	VALOR
LOCAL:	CENTRO DA CIDADE DO MARIÁPOLIS	UNID.	VALOR
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRIS FERREIRA		

MATERIAL	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94170	M	1,00000000	R\$ 2,52	R\$ 2,52
98733	UN	0,38330000	R\$ 6,18	R\$ 2,35
TOTAL Material				R\$ 4,87
VALOR:				R\$ 20,86

7.12.9. 98748 ELÉTRÓDUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016. P (M)

MATERIAL	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0002130	M	1,00000000	R\$ 31,20	R\$ 31,20
TOTAL Material				R\$ 31,20

Mão de obra com Encargos Complementares

MATERIAL	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
68247	H	0,17000000	R\$ 16,37	R\$ 2,78
68234	H	0,17000000	R\$ 20,02	R\$ 3,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 6,28

Mão de obra

MATERIAL	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91170	M	1,00000000	R\$ 2,52	R\$ 2,52
98733	UN	0,33330000	R\$ 15,09	R\$ 5,02
TOTAL Mão de Obra				R\$ 7,54
VALOR:				R\$ 46,58

7.12.10. C1494 INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES

MATERIAL	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11205	UN	1,00000000	R\$ 7,4600	R\$ 7,4600
TOTAL Material				R\$ 7,4600

Mão de obra

MATERIAL	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	H	0,21000000	R\$ 16,4500	R\$ 3,4545
12312	H	0,21000000	R\$ 20,3800	R\$ 4,2798
TOTAL Mão de Obra				R\$ 7,7343
VALOR:				R\$ 15,19

7.12.11. C1478 INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

MATERIAL	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11205	UN	1,00000000	R\$ 13,1700	R\$ 13,1700
TOTAL Material				R\$ 13,1700

RELATORIO ANALITICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 20/12/2023	EDI: 21.106
ÁREA	REVISÃO DE URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MARIÁPOLIS	ORÇÃO	VALOR
DESCRIÇÃO:	REVISÃO DE URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MARIÁPOLIS	QUANT.	VALOR
LOCAL:	CENTRO DA CIDADE DO MARIÁPOLIS	UNID.	VALOR
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRIS FERREIRA		

MATERIAL	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	H	0,37000000	R\$ 16,4500	R\$ 6,0865
12312	H	0,37000000	R\$ 20,3800	R\$ 7,5406
TOTAL Mão de Obra				R\$ 13,6271
VALOR:				R\$ 26,89

7.12.12. C2483 TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

MATERIAL	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12119	UN	1,00000000	R\$ 8,2500	R\$ 8,2500
TOTAL Material				R\$ 8,2500

Mão de obra

MATERIAL	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	H	0,21000000	R\$ 16,4500	R\$ 3,4545
12312	H	0,21000000	R\$ 20,3800	R\$ 4,2798
TOTAL Mão de Obra				R\$ 7,7343
VALOR:				R\$ 15,99

7.12.13. C1118 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

MATERIAL	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10034	UN	1,00000000	R\$ 50,5300	R\$ 50,5300
TOTAL Material				R\$ 50,5300

Mão de obra

MATERIAL	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	H	0,90000000	R\$ 16,4500	R\$ 14,8050
12312	H	0,90000000	R\$ 20,3800	R\$ 18,3420
TOTAL Mão de Obra				R\$ 33,1470
VALOR:				R\$ 83,68

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

MATERIAL	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10060	UN	1,00000000	R\$ 9,3200	R\$ 9,3200
TOTAL Material				R\$ 9,3200

Mão de obra

MATERIAL	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	H	0,30000000	R\$ 16,4500	R\$ 4,9350
12312	H	0,30000000	R\$ 20,3800	R\$ 6,1140
TOTAL Mão de Obra				R\$ 11,0490
VALOR:				R\$ 20,37

7.12.15. C4663 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS - 40 KA/40V (UN)

MATERIAL	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10442	UN	1,00000000	R\$ 116,8400	R\$ 116,8400
TOTAL Material				R\$ 116,8400



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA REABILITAÇÃO E RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PÉREIRA	DATA 12/12/2023	ORÇ. Nº 21.159	REVISÃO 01 - 1ª COMPLEMENTAÇÃO
DESCRIÇÃO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PÉREIRA	UNIDADE UN	QUANTIDADE 1,00000000	VALOR R\$ 112.770,00
CLIENTE PREFEITURA MUNICIPAL DE PÉREIRA	UNIDADE UN	QUANTIDADE 1,00000000	VALOR R\$ 112.770,00
TOTAL			VALOR R\$ 112.770,00

7.12.16. CABO E ISOLADOR DIFERENCIAL DR-16A - 4CA, 300VA (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100-2	UN	1,00000000	R\$ 112,7700	R\$ 112,7700
TOTAL				VALOR R\$ 112,7700

7.12.17. QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COSEL CE - PADRÃO POPULAR (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100-2	UN	1,00000000	R\$ 16,4500	R\$ 16,4500
103-2	UN	1,00000000	R\$ 20,3800	R\$ 20,3800
TOTAL				VALOR R\$ 36,8300

7.12.18. CABO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIÁMETROS 27X33X26 6mm, CILINDRICO (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101-3	UN	1,00000000	R\$ 31,7700	R\$ 31,7700
101-4	UN	1,00000000	R\$ 31,2500	R\$ 31,2500
101-6	UN	1,00000000	R\$ 20,0400	R\$ 20,0400
111-4	UN	1,00000000	R\$ 66,3100	R\$ 66,3100
TOTAL				VALOR R\$ 149,3700

7.12.19. CILINDRO LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LAMPADA DE 20W (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110-2	UN	2,00000000	R\$ 16,4000	R\$ 32,8000
124-2	UN	2,00000000	R\$ 20,3800	R\$ 40,7600
TOTAL				VALOR R\$ 73,5600

7.12.20. C4841 ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMÍNIO, SOQUETE E 27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FORCO, COM LUMA LAMPADA ELÉTRICA COMPACTA DE 20W COMPLETA (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
104-8	UN	1,00000000	R\$ 26,9400	R\$ 26,9400
104-9	UN	1,00000000	R\$ 15,4100	R\$ 15,4100
104-10	UN	1,00000000	R\$ 30,3600	R\$ 30,3600
TOTAL				VALOR R\$ 72,7100

7.12.21. 101448 ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR 20N 80A (MÁX INCLUI O POSTE DE CONCRETO, AF. 07/2020, P. (U.V))

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0020189	UN	1,00000000	R\$ 23,8000	R\$ 23,8000
00311267	UN	2,00000000	R\$ 1,1500	R\$ 2,3000
00311800	UN	4,00000000	R\$ 0,1800	R\$ 0,7200
00334643	UN	1,00000000	R\$ 36,8700	R\$ 36,8700
00339889	UN	1,00000000	R\$ 191,4600	R\$ 191,4600
00331684	UN	1,00000000	R\$ 29,8400	R\$ 29,8400
00314153	UN	0,00000000	R\$ 33,0600	R\$ 0,0000
TOTAL				VALOR R\$ 385,7500

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA REABILITAÇÃO E RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PÉREIRA	DATA 12/12/2023	ORÇ. Nº 21.159	REVISÃO 02 - 2ª COMPLEMENTAÇÃO
DESCRIÇÃO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PÉREIRA	UNIDADE UN	QUANTIDADE 1,00000000	VALOR R\$ 26,9400
CLIENTE PREFEITURA MUNICIPAL DE PÉREIRA	UNIDADE UN	QUANTIDADE 1,00000000	VALOR R\$ 26,9400
TOTAL			VALOR R\$ 26,9400

7.12.20. C4841 ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMÍNIO, SOQUETE E 27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FORCO, COM LUMA LAMPADA ELÉTRICA COMPACTA DE 20W COMPLETA (UN)

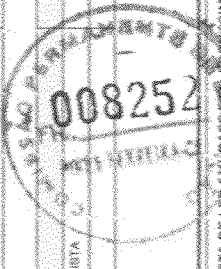
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
104-8	UN	1,00000000	R\$ 26,9400	R\$ 26,9400
104-9	UN	1,00000000	R\$ 15,4100	R\$ 15,4100
104-10	UN	1,00000000	R\$ 30,3600	R\$ 30,3600
TOTAL				VALOR R\$ 72,7100

7.12.21. 101448 ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR 20N 80A (MÁX INCLUI O POSTE DE CONCRETO, AF. 07/2020, P. (U.V))

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0020189	UN	1,00000000	R\$ 23,8000	R\$ 23,8000
00311267	UN	2,00000000	R\$ 1,1500	R\$ 2,3000
00311800	UN	4,00000000	R\$ 0,1800	R\$ 0,7200
00334643	UN	1,00000000	R\$ 36,8700	R\$ 36,8700
00339889	UN	1,00000000	R\$ 191,4600	R\$ 191,4600
00331684	UN	1,00000000	R\$ 29,8400	R\$ 29,8400
00314153	UN	0,00000000	R\$ 33,0600	R\$ 0,0000
TOTAL				VALOR R\$ 385,7500

7.12.22. CILINDRO LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LAMPADA DE 20W (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110-2	UN	2,00000000	R\$ 16,4000	R\$ 32,8000
124-2	UN	2,00000000	R\$ 20,3800	R\$ 40,7600
TOTAL				VALOR R\$ 73,5600



[Handwritten signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 27/02/2023	BDI: 21,15%
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	FORTE:	SEINFRA
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	UNID:	M²
LOCAL:	CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	VALOR:	R\$ 47,70%
CLIENTE:	PRESIDENTURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA	VALOR:	R\$ 47,70%

Item	Descrição	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0800-388	ISCLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSÕES DE 172 X 172 MM, PARA USO EM BAINHA TENSÃO	UN	1,00000000	R\$ 6,09	R\$ 6,09
0200-346	PARAFUSO DE FERRO FOLDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIÂMETRO 8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARNHELA DE PRESSÃO MÉDIA	UN	3,00000000	R\$ 14,97	R\$ 44,91
0035-997	PORCA ZINCOADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1"	UN	2,00000000	R\$ 0,43	R\$ 0,86
0035-996	VERGALHO ZINCOADO FORÇA TOTAL, 1" (Ø 33MM)	M	0,19640000	R\$ 4,72	R\$ 0,93
TOTAL Materiais					R\$ 411,11

Item	Descrição	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
882-17	MÓDULO DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,98870000	R\$ 16,37	R\$ 16,13
882-4	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,50730000	R\$ 20,82	R\$ 73,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos					R\$ 79,10

Item	Descrição	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
1002-76	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MELHOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLIS COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF: 122015	UN	1,00000000	R\$ 389,10	R\$ 389,10
919-3	CABO DE COBRE ELÉTRICO ISOLADO, 10 MM² ANTI-CHAMA COM 20 M DE CIRCULOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 122015	M	22,20000000	R\$ 15,03	R\$ 333,66
967-7	CORDELAHA DE COBRE NU Ø3 MM ENTERRADA, SEM ISCLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 122017	M	1,48000000	R\$ 47,08	R\$ 69,68
919-8	CURVA 180 GRAUS PARA ELÉTRICISTA, PVC, ROSCÁVEL, ØN 32 MM (1"), PARA CÍRCULOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 122015	UN	1,00000000	R\$ 16,32	R\$ 16,32
919-17	CURVA 90 GRAUS PARA ELÉTRICISTA, PVC, ROSCÁVEL, ØN 32 MM (1"), PARA CÍRCULOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 122015	UN	1,00000000	R\$ 14,30	R\$ 14,30
930-3	DISSIPADOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 102203	UN	1,00000000	R\$ 93,05	R\$ 93,05
916-2	ELÉTRICISTA RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, ØN 32 MM (1"), PARA CÍRCULOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 122015	M	6,95600000	R\$ 15,51	R\$ 107,83
959-16	MASTE DE ATRAPAMENTO Ø3/4" PARA SPDR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 122011	UN	1,00000000	R\$ 87,48	R\$ 87,48
919-3	LAVA PARA ELÉTRICISTA, PVC, ROSCÁVEL, ØN 32 MM (1"), PARA CÍRCULOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 122015	UN	1,00000000	R\$ 6,41	R\$ 6,41
TOTAL Serviço					R\$ 1.127,95
VALOR:					R\$ 1.547,77

Item	Descrição	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
125-3	SERVENTE	H	0,70000000	R\$ 15,9500	R\$ 11,17
TOTAL Mão de Obra					R\$ 11,17
VALOR:					R\$ 10,68

7.1.1. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)					
Item	Descrição	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
1016-6	ARTISTO ORNAMENTAL	UN	1,00000000	R\$ 34,7000	R\$ 34,7000
TOTAL Material					R\$ 34,7000
VALOR:					R\$ 10,68

7.1.1. C0112 ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL C/ALTO RA MÍNIMA DE 60CM (UN)

Item	Descrição	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
1016-6	ARTISTO ORNAMENTAL	UN	1,00000000	R\$ 34,7000	R\$ 34,7000
TOTAL Material					R\$ 34,7000
VALOR:					R\$ 10,68

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 27/02/2023	BDI: 21,15%
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	FORTE:	SEINFRA
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	UNID:	M²
LOCAL:	CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	VALOR:	R\$ 47,70%
CLIENTE:	PRESIDENTURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA	VALOR:	R\$ 47,70%

Item	Descrição	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11277	JARDINEIRO	H	0,18660000	R\$ 10,5000	R\$ 1,96
TOTAL Mão de Obra					R\$ 1,96
VALOR:					R\$ 37,42

8.1.1. C0111 CONTAINER PARA CUIOSQUE (UN)

Item	Descrição	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
1HS-87200000	CONTAINER PARA CUIOSQUE	UN	1,00000000	R\$ 15,30937	R\$ 15,30937
TOTAL Material					R\$ 15,30937
VALOR:					R\$ 15,30937

8.2.1. C1611 LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM (M2)

Item	Descrição	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10882	RETOQUEIRA ELÉTRICA 90L (CHP)	H	0,00600000	R\$ 21,9800	R\$ 0,13
TOTAL Equipamento Cuiosque					R\$ 0,13
VALOR:					R\$ 0,13

Item	Descrição	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10109	ARGILA MÉDIA	M3	0,03820000	R\$ 65,2500	R\$ 2,49
10280	BRITA	M3	0,04400000	R\$ 74,7600	R\$ 3,29
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	11,00000000	R\$ 0,9100	R\$ 10,01
TOTAL Material					R\$ 15,79
Mão de Obra					R\$ 11,371
VALOR:					R\$ 27,16



8.2.2. C2098 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

Item	Descrição	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
16588	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANÁTICAS	KG	9,00000000	R\$ 1,9600	R\$ 17,64
16486	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,10000000	R\$ 33,5300	R\$ 36,88
TOTAL Material					R\$ 54,52
Mão de Obra					R\$ 48,820
VALOR:					R\$ 103,34

Item	Descrição	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11328	LADRILHISTA	H	0,60000000	R\$ 20,3800	R\$ 12,23
12543	SERVENTE	H	0,90000000	R\$ 15,2500	R\$ 13,73
TOTAL Mão de Obra					R\$ 25,96
VALOR:					R\$ 70,20

8.2.3. C1120 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

Item	Descrição	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,23500000	R\$ 3,5200	R\$ 0,83
TOTAL Material					R\$ 0,83
VALOR:					R\$ 0,83