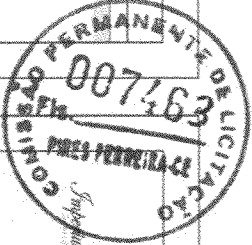


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 08/01/2024	NOI: 2.113
CIDRAC	REALIZAÇÃO E IMPLANTAÇÃO NO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA.	PROJETO: 07/2013/2013/00000	DATA: 12/2013
CERTIFICADO	Tomada de Preços Nº 17/09/12/2013/018/ENFERIA	PROPOSTA: 82201122013/00000	VALOR: 47,8%
DATA DO CERTIFICADO	18/07/2014	PROPOSTA: 82201122013/00000	VALOR: 0,0%
LOCAL	MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	PROPOSTA: 82201122013/00000	VALOR: 0,0%
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA		



Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Total
91673	DISJUNTOR TERMOPLASTICO TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF. 12/2013	1,00000000	R\$ 94,12	R\$ 94,12
91672	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF. 12/2013	6,05000000	R\$ 15,63	R\$ 94,56
91668	HASTE DE ATERRAMENTO 24 PARA S/P.A. - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF. 12/2013	1,00000000	R\$ 87,41	R\$ 87,41
91660	LAVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF. 12/2013	1,00000000	R\$ 9,55	R\$ 9,55
TOTAL Serviço				R\$ 119,65
VALOR				R\$ 139,63

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Total
12343	SERVENTE	1	R\$ 12,00	R\$ 12,00
TOTAL Mão de Obra				R\$ 12,00
VALOR				R\$ 12,00

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Total
10108	ARGILITO ORNAMENTAL	1,00000000	R\$ 34,08	R\$ 34,08
TOTAL Material				R\$ 34,08
11277	JARDINEIRO	1	R\$ 23,17	R\$ 23,17
TOTAL Mão de Obra				R\$ 23,17
VALOR				R\$ 57,25

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Total
0210601	CONTAINER ALUMINADO DE 2,40 X 3,60 M, PADRÃO SINAL, SEMISUBMARINO E SEM PAINÉIS INTERIORES E SEM VANTILHOS, PARA USO EM CONTEINER DE OBRAS	1	R\$ 15.000,00	R\$ 15.000,00
TOTAL Equipamentos				R\$ 15.000,00

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Total
103586	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, AERONAVIA (MÁQ. DMT) EXCESSIVAMENTE A 30 KM (QUILÔMETRO) TX000 AF. 02/2002	702,50000000	R\$ 2,70	R\$ 1.917,15
103587	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30KM (QUILÔMETRO) TX000 AF. 02/2002	883,00000000	R\$ 1,75	R\$ 1.545,25
TOTAL Serviço				R\$ 3.462,40
VALOR				R\$ 15.812,21

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Total
8.21	C16T1 LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM (M2)			
VALOR				R\$ 15.812,21

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 08/01/2024	NOI: 2.115
CIDRAC	REALIZAÇÃO E IMPLANTAÇÃO NO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA.	PROJETO: 07/2013/2013/00000	DATA: 12/2013
CERTIFICADO	Tomada de Preços Nº 17/09/12/2013/018/ENFERIA	PROPOSTA: 82201122013/00000	VALOR: 47,8%
DATA DO CERTIFICADO	18/07/2014	PROPOSTA: 82201122013/00000	VALOR: 0,0%
LOCAL	MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	PROPOSTA: 82201122013/00000	VALOR: 0,0%
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA		

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Total
10882	BETONEIRA ELÉTRICA 50L (CHP)	0,25000000	R\$ 24,35	R\$ 6,09
TOTAL Equipamento Outros Itens				R\$ 6,09

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Total
10199	AREIA MEDIA	0,03000000	R\$ 61,98	R\$ 1,86
10280	BRITA	0,04000000	R\$ 74,36	R\$ 2,97
10995	CIMENTO PORTLAND	11,20000000	R\$ 13,52	R\$ 151,31
TOTAL Material				R\$ 156,14
12301	PEDEREIRO	0,40000000	R\$ 23,17	R\$ 9,27
12543	SERVENTE	1,10000000	R\$ 17,14	R\$ 18,85
TOTAL Mão de Obra				R\$ 28,12
VALOR				R\$ 184,26

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Total
8.22	C2966 CERÂMICA ESMALTADA REFIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm ²) - PEI-SPEI 4 - P/ PISO (M2)			
8328	ARCOALASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PÓDE-LANTAS	6,50000000	R\$ 1,88	R\$ 12,33
8448	CERÂMICA ESMALTADA REFIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm ²) - PEI-SPEI 4	1,10000000	R\$ 33,36	R\$ 36,70
TOTAL Material				R\$ 49,03
11328	LADRILHISTA	0,50000000	R\$ 23,17	R\$ 11,59
12543	SERVENTE	0,50000000	R\$ 17,14	R\$ 8,57
TOTAL Mão de Obra				R\$ 20,16
VALOR				R\$ 72,78

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Total
8.23	C1120 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA ATÉ 30x30 cm (900 cm ²) (PAREDE/PISO) (M2)			
81118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	0,25000000	R\$ 3,30	R\$ 0,82
TOTAL Material				R\$ 0,82
11328	LADRILHISTA	0,20000000	R\$ 23,17	R\$ 4,63
12543	SERVENTE	0,20000000	R\$ 17,14	R\$ 3,43
TOTAL Mão de Obra				R\$ 8,06
VALOR				R\$ 8,88

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Total
8.24	C45M4 PISO VINILICO TIPO "PANELIX" 60x60cm - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO (M2)			
10329	PISO VINILICO TIPO "PANELIX" 60x60cm (CÓD. C0400)	1,00000000	R\$ 85,33	R\$ 85,33
TOTAL Material				R\$ 85,33

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Total
8.21	C16T1 LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM (M2)			
VALOR				R\$ 15.812,21

Handwritten signature and initials.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 09/01/2024		BOM: 21.19%	
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E HABITABILIZAÇÃO NO CENTRO DA CIDADE NO	FORMA:	SIQUEIRA	VALOR:	112,25%
CIENTE:	MUNICÍPIO DE PIRIBES FERREIRA	PROPOSTA:	2023/01/0001/REQUALIFICAÇÃO	VALOR:	7,19%
OBRA:	TRABALHO DE PINTURA DE PAREDES E TETO	ORÇAMENTO:	2023/01/0001/REQUALIFICAÇÃO	VALOR:	4,74%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE PIRIBES FERREIRA	VALOR:	10,95%	VALOR:	10,95%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRIBES FERREIRA				
VALOR: R\$ 83,33					

8.3.1. C4428 PORTA TIPO PARANA (0,90 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4428	UN	1	83,33	83,33
TOTAL Material				83,33
VALOR:				R\$ 797,25

8.3.2. C1989 PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR (M2)

Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10189	M3	0,01300000	R\$ 65,86	R\$ 0,86
10441	KG	0,86000000	R\$ 1,97	R\$ 1,70
10905	KG	4,50000000	R\$ 0,95	R\$ 4,28
11703	M2	1,00000000	R\$ 279,74	R\$ 279,74
TOTAL Material				R\$ 286,84
VALOR:				R\$ 322,17

8.3.3. C4830 JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO (M2)

Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19142	UN	1,00000000	R\$ 319,41	R\$ 319,41
TOTAL Material				R\$ 319,41
VALOR:				R\$ 319,41

8.3.4. C2870 VIDRO COMUM EM CAIXILHOS CIMAUSA ESP = 4mm, COLOCADO (M2)

Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12296	M2	1,00000000	R\$ 149,50	R\$ 149,50
TOTAL Material				R\$ 149,50
VALOR:				R\$ 422,01

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 09/01/2024		BOM: 21.19%	
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E HABITABILIZAÇÃO NO CENTRO DA CIDADE NO	FORMA:	SIQUEIRA	VALOR:	112,25%
CIENTE:	MUNICÍPIO DE PIRIBES FERREIRA	PROPOSTA:	2023/01/0001/REQUALIFICAÇÃO	VALOR:	7,19%
OBRA:	TRABALHO DE PINTURA DE PAREDES E TETO	ORÇAMENTO:	2023/01/0001/REQUALIFICAÇÃO	VALOR:	4,74%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE PIRIBES FERREIRA	VALOR:	10,95%	VALOR:	10,95%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRIBES FERREIRA				
VALOR: R\$ 14,95					

8.4.1. C1911 PINTURA PARA ESTRUTURA DE ALUMÍNIO (M2)

Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11246	UN	0,20000000	R\$ 7,46	R\$ 1,49
12987	L	0,15000000	R\$ 31,80	R\$ 4,77
12158	UN	0,08000000	R\$ 3,73	R\$ 3,00
TOTAL Material				R\$ 9,26
VALOR:				R\$ 14,95

8.5.1. C1911 PINTURA PARA ESTRUTURA DE ALUMÍNIO (M2)

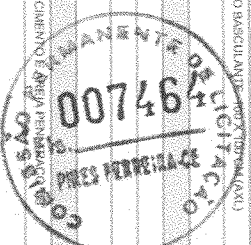
Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11246	UN	0,20000000	R\$ 7,46	R\$ 1,49
12987	L	0,15000000	R\$ 31,80	R\$ 4,77
12158	UN	0,08000000	R\$ 3,73	R\$ 3,00
TOTAL Material				R\$ 9,26
VALOR:				R\$ 14,95

8.6.1. C1911 PINTURA PARA ESTRUTURA DE ALUMÍNIO (M2)

Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11246	UN	0,20000000	R\$ 7,46	R\$ 1,49
12987	L	0,15000000	R\$ 31,80	R\$ 4,77
12158	UN	0,08000000	R\$ 3,73	R\$ 3,00
TOTAL Material				R\$ 9,26
VALOR:				R\$ 14,95

8.7.1. C1206 EMASSAMENTO DE ESQUADRAS DE MADEIRA PINTA OLEO OU ESMALTE 2 DEMÃO (M2)

Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10446	H	0,20000000	R\$ 18,63	R\$ 3,73
12385	H	0,40000000	R\$ 23,17	R\$ 9,27
TOTAL Material				R\$ 13,00
VALOR:				R\$ 14,95



7 PD 1

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ORÇÃO	RESUMÃO DE OBRAS E SERVIÇOS NO CENTRO DA CIDADE Nº 03	DATA: 09/07/2024	BOL: 21.155
CERTEJANE	MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	FORMA DE PAGAR Nº 1706/2024 (1) SEMPRA	
DATA DO CERTAME	16/01/2024	VALOR	R\$ 112.786,71 (R\$ 71.076)
LOCAL:	MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	VALOR DO CONTRATO	R\$ 202.901,00 (R\$ 127.485)
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA	VALOR DO EMPENHO	R\$ 6.965,00 (R\$ 9.076)

11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	SEINFRA	UN	0,30000000	R\$ 0,54	R\$ 0,27
11312	MASSA CORRIDA A BASE DE CLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	R\$ 8,38	R\$ 4,03
					TOTAL Material	R\$ 4,27

40045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 18,63	R\$ 5,59
12396	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 23,17	R\$ 8,11
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 13,70
					VALOR:	R\$ 17,97

8.7.2. C1280 ESMALTE DUAS DEMAS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,40000000	R\$ 16,78	R\$ 6,67
11109	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 24,39	R\$ 3,90
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	R\$ 12,38	R\$ 1,61
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,54	R\$ 0,22
					TOTAL Material	R\$ 0,40

10046	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 18,63	R\$ 6,52
12396	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 23,17	R\$ 8,27
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 14,79
					VALOR:	R\$ 22,19

8.7.3. C1911 PINTURA PARA ESTRUTURA DE ALUMINIO (M2)

11348	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 1,65	R\$ 0,41
12087	TINTA ALUMINIO SINTETICO	SEINFRA	L	0,15000000	R\$ 31,80	R\$ 4,74
12158	TINCHA 2"	SEINFRA	UN	0,09000000	R\$ 3,73	R\$ 0,30
					TOTAL Material	R\$ 4,45

10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 18,63	R\$ 3,73
12396	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 23,17	R\$ 9,27
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 11,00
					VALOR:	R\$ 18,45

8.8.1. C1353 ESTRUTURA METALICA TRELÇADA EM AÇO EM MARQUISSES (M2)

10024	COMPONENTES ESTRUTURAS DE AÇO	SEINFRA	KG	14,80000000	R\$ 7,21	R\$ 108,71
					TOTAL Material	R\$ 108,71
11530	MONITADOR	SEINFRA	H	2,75000000	R\$ 21,17	R\$ 59,72
					TOTAL	R\$ 168,43

ORÇÃO	RESUMÃO DE OBRAS E SERVIÇOS NO CENTRO DA CIDADE Nº 03	DATA: 09/07/2024	BOL: 21.155
CERTEJANE	MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	FORMA DE PAGAR Nº 1706/2024 (1) SEMPRA	
DATA DO CERTAME	16/01/2024	VALOR	R\$ 112.786,71 (R\$ 71.076)
LOCAL:	MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	VALOR DO CONTRATO	R\$ 202.901,00 (R\$ 127.485)
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA	VALOR DO EMPENHO	R\$ 6.965,00 (R\$ 9.076)

12343	SERVENTE	SEINFRA	H	2,75000000	R\$ 17,14	R\$ 47,14
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 10,98
					VALOR:	R\$ 217,57

8.8.2 COMP 2 REVESTIMENTO EM PAINÉIS DE AÇM (ALUMINIO COMPOSTO) COM ESPESSURA DE 3MM (M2)						
M0231	Chapa de alumínio composto (AÇM) - E = 3,0 mm	SICNO NOVO	m²	1,05000000	R\$ 136,69	R\$ 142,89
10024	COMPONENTES ESTRUTURAS DE AÇO	SEINFRA	KG	2,35000000	R\$ 7,21	R\$ 16,94
					TOTAL Material	R\$ 160,83

11530	MONITADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 23,17	R\$ 46,34
12343	SERVENTE	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 17,14	R\$ 69,56
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 115,90
					VALOR:	R\$ 274,73

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

10071	BACIA LOUÇA BRANCA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 366,45	R\$ 366,45
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 204,45	R\$ 204,45
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 17,28	R\$ 17,28
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	R\$ 0,27	R\$ 0,15
11579	PARAFUSO CROMADO FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA, CEDA, ARBÚSULA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 7,32	R\$ 14,64
11925	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 28,28	R\$ 28,28
					TOTAL Material	R\$ 651,23

10043	AJUDANTE DE ENCAIXADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,63	R\$ 37,26
12320	ENCAIXADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 22,12	R\$ 45,44
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 82,70
					VALOR:	R\$ 733,93

8.8.2. C3598 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR (UN)

11092	ENGATE DE PVC	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,32	R\$ 5,32
11344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 94,58	R\$ 94,58
12483	PARAFUSO DE FIXAÇÃO 8MM	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 0,68	R\$ 2,64
12420	SIFÃO PVC 1/2" PARA LAVATÓRIO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 13,96	R\$ 13,96
16122	TORNEIRA DE PLÁSTICO C/UNTA DE 1/2" (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,04	R\$ 10,04
					TOTAL Material	R\$ 126,14

10043	AJUDANTE DE ENCAIXADOR	SEINFRA	H	2,75000000	R\$ 18,63	R\$ 51,23
					TOTAL	R\$ 177,37

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E URBANIZAÇÃO NO CENTRO DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	DATA: 08/12/2024	BOM: 21.15%
CENTRAL:	Terminal de Preço N° 1798/1231 01SENFERA	PREÇO UNITÁRIO: 927,884	RESCISÃO: 112,79%
DATA DO CERRAME:	18/01/2024	RENTAL: 2811,00	71,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	RENTAL COM RESCISÃO:	38,59%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA	RENTAL COM RESCISÃO:	47,26%
		PROPOSTA:	6,00%
			6,95%

12300	ENCAMADOR	SENFERA	H	2,75000000	RS 22,72	RS 62,48
					TOTAL Mão de Obra	RS 10,17
					VALOR:	RS 239,85

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

10106	AREIA GROSSA	SENFERA	M3	0,00900001	RS 72,93	RS 0,66
11230	BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES, E=3cm	SENFERA	M2	1,00000001	RS 412,50	RS 412,50
10805	CIMENTO PORTLAND	SENFERA	KG	3,20000001	RS 5,55	RS 1,76
					TOTAL Mão de Obra	RS 414,94
					VALOR:	RS 478,82

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

18885	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA	SENFERA	UN	1,00000001	RS 417,97	RS 417,97
					TOTAL Mão de Obra	RS 12,00
					VALOR:	RS 429,97

8.10.2. C2845 INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO TIPO P102 (CASO 1) (UN)

10786	VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CH)	SENFERA	H	0,20000001	RS 77,47	RS 15,49
					TOTAL Equipamento Casa Haver	RS 15,49

10019	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO UR PREG. 28x3/4"	SENFERA	UN	2,00000000	RS 0,98	RS 1,96
10021	ADERSIVO 984L	SENFERA	UN	0,05000000	RS 4,85	RS 0,24
10108	AREIA GROSSA	SENFERA	M3	0,05000000	RS 72,93	RS 3,65
10230	BRITA	SENFERA	M3	0,01000000	RS 74,36	RS 0,74
10805	CIMENTO PORTLAND	SENFERA	KG	3,00000000	RS 5,55	RS 1,65
12344	FITA VEDA ROSCA 25M X 3/4"	SENFERA	UN	0,10000000	RS 8,72	RS 0,87
12383	JOLELHO PVC SOLDAVEL 25MM	SENFERA	UN	3,00000000	RS 1,14	RS 3,42
12386	LINA DE NYLON REF. 050	SENFERA	KG	0,02500000	RS 61,55	RS 0,94
12390	TUBO PVC SOLDAVEL DE 25MM (3/4")	SENFERA	M	1,50000000	RS 2,92	RS 4,36
					TOTAL Material	RS 16,11



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E URBANIZAÇÃO NO CENTRO DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	DATA: 08/12/2024	BOM: 21.15%
CENTRAL:	Terminal de Preço N° 1798/1231 01SENFERA	PREÇO UNITÁRIO: 927,884	RESCISÃO: 112,79%
DATA DO CERRAME:	18/01/2024	RENTAL: 2811,00	71,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	RENTAL COM RESCISÃO:	38,59%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA	RENTAL COM RESCISÃO:	47,26%
		PROPOSTA:	6,00%
			6,95%

12300	ENCAMADOR	SENFERA	H	0,70000000	RS 22,72	RS 15,90
12343	SERVEANTE	SENFERA	H	0,70000000	RS 17,14	RS 12,00
					TOTAL Mão de Obra	RS 27,90

8.10.3. C2157 REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4") (UN)

11380	FITA DE VEDAÇÃO	SENFERA	M	0,94000000	RS 0,27	RS 0,25
11298	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4")	SENFERA	M	1,00000000	RS 22,49	RS 21,49
					TOTAL Material	RS 2,74

8.10.4. C0020 ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4") (UN)

10043	AJUDANTE DE ENCAMADOR	SENFERA	H	0,54000000	RS 16,63	RS 9,06
12320	ENCAMADOR	SENFERA	H	0,54000000	RS 22,72	RS 12,27
					TOTAL Mão de Obra	RS 2,35
					VALOR:	RS 40,67

8.10.5. C3653 ADAPTADOR PVC PI REGISTRO 25mm (3/4") (UN)

10072	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25MM	SENFERA	UN	1,00000000	RS 9,85	RS 9,85
10026	ADERSIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SENFERA	KG	0,00250000	RS 44,08	RS 0,11
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SENFERA	M	0,80000000	RS 0,27	RS 0,22
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SENFERA	L	0,00400000	RS 38,28	RS 0,15
					TOTAL Material	RS 0,53

10043	AJUDANTE DE ENCAMADOR	SENFERA	H	0,54000000	RS 16,63	RS 9,06
12320	ENCAMADOR	SENFERA	H	0,09000000	RS 22,72	RS 2,04
					TOTAL Mão de Obra	RS 1,72
					VALOR:	RS 11,05

8.10.5. C3653 ADAPTADOR PVC PI REGISTRO 25mm (3/4") (UN)

10072	ADAPTADOR PVC REGISTRO 25MM (3/4")	SENFERA	UN	1,00000000	RS 0,66	RS 0,66
10026	ADERSIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SENFERA	KG	0,00300000	RS 44,08	RS 0,13
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SENFERA	M	0,25000000	RS 0,27	RS 0,07
					TOTAL Material	RS 0,89

Handwritten signature and initials.

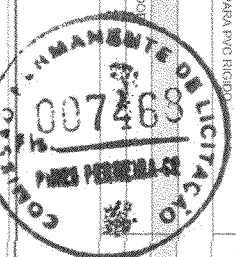
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ORÇÃO	REPLANTAMENTO E URBANIZAÇÃO NO CENTRO DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	DATA: 08/01/2024	EDI: 21.155
CENTRAL	Tomada de Preço N° 1706/23 INTERFERIA	ORÇÃO	17.795
DATA DO CERTAME	18/01/2024	DIÁRIO DE OBRAS	20/01/2024
LOCAL	MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	TIPO DE LICITAÇÃO	ABERTO
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA	VALOR	42.986
		VALOR	6.095

Item	Descrição	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	KG	0,08000000	R\$ 44,08	R\$ 3,53
10084	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	UN	1,00000000	R\$ 0,56	R\$ 0,56
11888	SOLUÇÃO LIMPAODORA PARA PVC RÍGIDO	L	0,00240000	R\$ 38,28	R\$ 0,09
TOTAL Material					R\$ 0,93
TOTAL Mão de Obra					R\$ 3,33
TOTAL					R\$ 4,09

Item	Descrição	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	KG	0,08000000	R\$ 44,08	R\$ 3,53
10085	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	UN	1,00000000	R\$ 1,72	R\$ 1,72
11888	SOLUÇÃO LIMPAODORA PARA PVC RÍGIDO	L	0,00300000	R\$ 38,28	R\$ 0,11
TOTAL Material					R\$ 2,16
TOTAL Mão de Obra					R\$ 2,16
TOTAL					R\$ 4,09

Item	Descrição	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	KG	0,00250000	R\$ 44,08	R\$ 0,11
11180	FIÇA DE VEDAÇÃO	M	0,40000000	R\$ 0,27	R\$ 0,11
11303	JOELHO PVC SOLDÁVEL COM ROSCA DE 25x1/2"	UN	1,00000000	R\$ 2,82	R\$ 2,82
11888	SOLUÇÃO LIMPAODORA PARA PVC RÍGIDO	L	0,00400000	R\$ 38,28	R\$ 0,15
TOTAL Material					R\$ 2,99
TOTAL Mão de Obra					R\$ 2,99
TOTAL					R\$ 5,98



Item	Descrição	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	KG	0,20500000	R\$ 44,08	R\$ 9,03
11411	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 25MM	UN	1,00000000	R\$ 0,61	R\$ 0,61
11888	SOLUÇÃO LIMPAODORA PARA PVC RÍGIDO	L	0,00800000	R\$ 38,28	R\$ 0,31
TOTAL Material					R\$ 9,95
TOTAL Mão de Obra					R\$ 9,95
TOTAL					R\$ 19,90

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ORÇÃO	REPLANTAMENTO E URBANIZAÇÃO NO CENTRO DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	DATA: 08/01/2024	EDI: 21.155
CENTRAL	Tomada de Preço N° 1706/23 INTERFERIA	ORÇÃO	17.795
DATA DO CERTAME	18/01/2024	DIÁRIO DE OBRAS	20/01/2024
LOCAL	MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	TIPO DE LICITAÇÃO	ABERTO
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA	VALOR	42.986
		VALOR	6.095

Item	Descrição	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCAIXADOR	H	1,00000000	R\$ 18,63	R\$ 18,63
12320	ENCAIXADOR	H	0,00000000	R\$ 22,72	R\$ 0,00
TOTAL Mão de Obra					R\$ 18,63
VALOR					R\$ 18,63

Item	Descrição	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	KG	0,08200000	R\$ 44,08	R\$ 3,61
11180	FIÇA DE VEDAÇÃO	M	0,31000000	R\$ 0,27	R\$ 0,08
11308	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL COM ROSCA DE 25x1/2"	UN	1,00000000	R\$ 1,76	R\$ 1,76
11888	SOLUÇÃO LIMPAODORA PARA PVC RÍGIDO	L	0,00400000	R\$ 38,28	R\$ 0,15
TOTAL Material					R\$ 2,10
TOTAL Mão de Obra					R\$ 1,73
TOTAL					R\$ 3,83

Item	Descrição	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCAIXADOR	H	0,20000000	R\$ 18,63	R\$ 3,73
12320	ENCAIXADOR	H	0,20000000	R\$ 22,72	R\$ 4,54
TOTAL Mão de Obra					R\$ 8,27
VALOR					R\$ 11,97

Item	Descrição	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	KG	0,00700000	R\$ 44,08	R\$ 0,31
11412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	UN	1,00000000	R\$ 1,51	R\$ 1,51
11888	SOLUÇÃO LIMPAODORA PARA PVC RÍGIDO	L	0,01100000	R\$ 38,28	R\$ 0,42
TOTAL Material					R\$ 2,24
TOTAL Mão de Obra					R\$ 2,24
TOTAL					R\$ 4,48

Item	Descrição	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCAIXADOR	H	0,00000000	R\$ 18,63	R\$ 0,00
12320	ENCAIXADOR	H	0,00000000	R\$ 22,72	R\$ 0,00
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,00
VALOR					R\$ 1,98

Item	Descrição	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	KG	0,00500000	R\$ 44,08	R\$ 0,22
11888	SOLUÇÃO LIMPAODORA PARA PVC RÍGIDO	L	0,00300000	R\$ 38,28	R\$ 0,11
11972	TE PVC SOLDÁVEL 25MM	UN	1,00000000	R\$ 0,98	R\$ 0,98
TOTAL Material					R\$ 1,31
TOTAL Mão de Obra					R\$ 1,31
TOTAL					R\$ 2,62

Handwritten signature and initials.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ORÇ:	REQUALIFICAÇÃO E URBANIZAÇÃO NO CENTRO DA CIDADE NO	DATA:	18/01/2024	BDI:	21,15%
CERTEJME:	MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	FONTE:	SEINFRA	VERBA:	627.858,00
DATA DO CERTAME:	16/01/2024	UNIDADE:	SEINFRA	RECURSO:	2027/19 COM RESERVAÇÃO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	OBJETO:	2027/19 COM RESERVAÇÃO	VALOR:	112.285,71
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA	TIPO DE LICITAÇÃO:	COMUM	VALOR:	82.595,47
				VALOR:	47.485,99%

12220	ENCAMADOR	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 22,72	R\$ 4,32
					TOTAL Mto. de Oms:	R\$ 7,86
					VALOR:	R\$ 9,36

8.10.19. C3342 TÊ REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA D=32mmX32mmX34" (UN)						
10226	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00700000	R\$ 44,08	R\$ 0,31
11180	PLATA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,39000000	R\$ 0,27	R\$ 0,11
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01100000	R\$ 28,28	R\$ 0,42
11844	TÊ REDUÇÃO PVC SOLDAVEL ROSCA DE 32 X 30mm X 34"	SEINFRA	UN	1,09000000	R\$ 8,45	R\$ 8,45
					TOTAL Mto. de Oms:	R\$ 9,29
					VALOR:	R\$ 17,56

8.10.20. C1562 JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. AZUL D=50mmX17" (UN)						
10226	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00250000	R\$ 44,08	R\$ 0,11
11180	PLATA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,31000000	R\$ 0,27	R\$ 0,08
11306	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLDAVEL AZUL DE 50X17"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,80	R\$ 4,80
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00400000	R\$ 28,28	R\$ 0,15
					TOTAL Mto. de Oms:	R\$ 5,14
					VALOR:	R\$ 12,58

8.11.1. C0601 CAIXA DE GORJURASABÃO EM ALVENARIA (UN)						
10789	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,75000000	R\$ 8,86	R\$ 14,14
10763	ARAME RECOZIDO N.18 BWC	SEINFRA	KG	0,02200000	R\$ 9,91	R\$ 0,22
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,15000000	R\$ 65,48	R\$ 9,82
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	5,46000000	R\$ 1,97	R\$ 5,94
10329	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	SEINFRA	M2	0,10500000	R\$ 29,00	R\$ 3,11
10806	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	28,50000000	R\$ 0,45	R\$ 15,88
11605	FERREÇO	SEINFRA	M3	0,04200000	R\$ 71,13	R\$ 3,03
12082	TUBO PVC SOLDAVEL DE 75MM (2 1/2")	SEINFRA	UN	108,50000000	R\$ 0,57	R\$ 61,95
12205	TUBO PVC SOLDAVEL DE 75MM (2 1/2")	SEINFRA	M	0,40000000	R\$ 30,88	R\$ 12,35
					TOTAL Mto. de Oms:	R\$ 174
					VALOR:	R\$ 12,58

8.11.2. C0604 CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1 TUBO O COMUM (M2)						
10789	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,08000000	R\$ 65,08	R\$ 6,52
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	10,37000000	R\$ 1,97	R\$ 11,89
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	17,68000000	R\$ 0,55	R\$ 9,71
12082	TUBO PVC SOLDAVEL COMUM	SEINFRA	UN	159,00000000	R\$ 0,57	R\$ 90,63
					TOTAL Mto. de Oms:	R\$ 117,86
					VALOR:	R\$ 261,00

ORÇ:	REQUALIFICAÇÃO E URBANIZAÇÃO NO CENTRO DA CIDADE NO	DATA:	18/01/2024	BDI:	21,15%
CERTEJME:	MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	FONTE:	SEINFRA	VERBA:	627.858,00
DATA DO CERTAME:	16/01/2024	UNIDADE:	SEINFRA	RECURSO:	2027/19 COM RESERVAÇÃO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	OBJETO:	2027/19 COM RESERVAÇÃO	VALOR:	112.285,71
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA	TIPO DE LICITAÇÃO:	COMUM	VALOR:	82.595,47
				VALOR:	47.485,99%

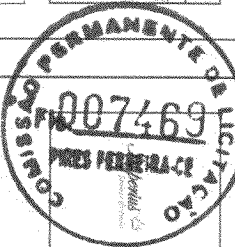
10409	ENCAMADOR	SEINFRA	H	0,67000000	R\$ 18,63	R\$ 11,27
10409	ENCAMADOR	SEINFRA	H	0,67000000	R\$ 23,17	R\$ 14,82
12091	PREDEIRO	SEINFRA	H	3,20000000	R\$ 23,17	R\$ 74,14
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,85000000	R\$ 17,14	R\$ 100,27
					TOTAL Mto. de Oms:	R\$ 199,70
					VALOR:	R\$ 322,84

8.11.3. C4823 CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA) (UN)						
10404	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 12,57	R\$ 12,57
					TOTAL Mto. de Oms:	R\$ 12,57
					VALOR:	R\$ 20,81

8.11.4. C2693 TUBO PVC BRANCO PREGGOTO D=100MM (4) (M)						
10226	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 44,08	R\$ 1,10
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 28,28	R\$ 1,53
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4) - (NBR 9488)	SEINFRA	M	1,07000000	R\$ 10,56	R\$ 10,69
					TOTAL Mto. de Oms:	R\$ 13,32
					VALOR:	R\$ 33,26

8.11.4. C2693 TUBO PVC BRANCO PREGGOTO D=100MM (4) (M)						
10404	ENCAMADOR	SEINFRA	H	0,52000000	R\$ 18,63	R\$ 8,99
					TOTAL Mto. de Oms:	R\$ 18,63
					VALOR:	R\$ 8,99

8.11.4. C2693 TUBO PVC BRANCO PREGGOTO D=100MM (4) (M)						
10404	ENCAMADOR	SEINFRA	H	0,52000000	R\$ 18,63	R\$ 8,99
					TOTAL Mto. de Oms:	R\$ 18,63
					VALOR:	R\$ 8,99



[Handwritten signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E IMPRANCAÇÃO NO CENTRO DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	DATA: 19/07/2024	EDI: 21.15%
CERTAME:	Tomada de Preços Nº 17/2023 (17/2023)	TIPO DE LICITAÇÃO:	ABERTO
DATA DO CERTAME:	19/07/2024	DATA DE INSCRIÇÃO:	12/07/2024
LOCAL:	MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	TIPO DE LICITAÇÃO:	ABERTO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA	TIPO DE LICITAÇÃO:	ABERTO

12320	ENCAVADOR	SEINFRA	H	0,52000000	R\$ 22,72	R\$ 11,81
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 22,72	R\$ 11,81
				VALOR:	R\$ 24,82	

8.11.5. C2396 TUBO PVC BRANCO PREGOTO D=50mm (2") (M)

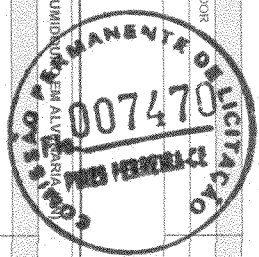
Materia	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	0,00750000	R\$ 44,08	
11898	SOLUÇÃO LIMPAODORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	0,01100000	R\$ 38,28	
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") (RBS 5889)	SEINFRA	1,01800000	R\$ 6,48	
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 88,84
				VALOR:	R\$ 94,71

8.11.6. C2505 TUBO PVC BRANCO PREGOTO D=100mm (1 1/2") (M)

Materia	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCAVADOR	SEINFRA	0,30000000	R\$ 18,63	
12320	ENCAVADOR	SEINFRA	0,30000000	R\$ 22,72	
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 41,35
				VALOR:	R\$ 42,91

8.11.7. C2692 FOSSA SEPTICA E SUMIDOURA EM ALVENARIA (12,78)

Materia	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10290	BARITA	SEINFRA	1,48200000	R\$ 74,36	
12296	CURVA PVC ESGOTO LONGA DN 100MM	SEINFRA	3,00000000	R\$ 30,51	
12486	TUBO PVC ESGOTO PRIMARIO DE 100 (RBS 5889)	SEINFRA	2,50000000	R\$ 10,56	
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 227,93
				VALOR:	R\$ 242,91



8.11.8. C1641 JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=114 (40mm) (UN)

Materia	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11898	JOELHO PVC ROSC. D=114	SEINFRA	1,00000000	R\$ 18,80	
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 18,80
				VALOR:	R\$ 24,99

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E IMPRANCAÇÃO NO CENTRO DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	DATA: 08/10/2024	EDI: 21.15%
CERTAME:	Tomada de Preços Nº 17/2023 (17/2023)	TIPO DE LICITAÇÃO:	ABERTO
DATA DO CERTAME:	19/07/2024	DATA DE INSCRIÇÃO:	12/07/2024
LOCAL:	MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	TIPO DE LICITAÇÃO:	ABERTO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA	TIPO DE LICITAÇÃO:	ABERTO

8.11.9. C4889 JOELHO 45 PVC BRANCO PREGOTO D=50mm (2") (UN)

Materia	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	0,00300000	R\$ 44,08	
11898	JOELHO 45 PVC BRANCO PREGOTO D=50mm	SEINFRA	1,00000000	R\$ 3,28	
12320	SOLUÇÃO LIMPAODORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	0,04700000	R\$ 38,28	
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 85,64
				VALOR:	R\$ 117,9

8.11.10. C1548 JOELHO PVC BRANCO PREGOTO D=100mm (4") (UN)

Materia	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	0,00300000	R\$ 44,08	
11898	JOELHO PVC BRANCO PREGOTO D=100MM	SEINFRA	1,00000000	R\$ 6,01	
12320	SOLUÇÃO LIMPAODORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	0,06000000	R\$ 38,28	
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 88,37
				VALOR:	R\$ 94,71

8.11.11. C1548 JOELHO PVC BRANCO PREGOTO D=100mm (4") (UN)

Materia	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	0,00300000	R\$ 44,08	
11898	JOELHO PVC BRANCO PREGOTO D=100MM	SEINFRA	1,00000000	R\$ 6,01	
12320	SOLUÇÃO LIMPAODORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	0,06000000	R\$ 38,28	
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 88,37
				VALOR:	R\$ 94,71

RELATORIO ANALITICO - COMPOSICOES DE CUSTOS

OBRA:	REQUALIFICACAO E URBANIZACAO NO CENTRO DA CIDADE NO MUNICIPIO DE PIRAZININGA	DATA:	18/07/2016	BOM:	21.155
CERTAME:	Termino de Projeto Nº 12333/2015/PROJ	OBRA:	REQUALIFICACAO	OBRA:	2015
CERTAME:	16810324	OBRA:	REQUALIFICACAO	OBRA:	2015
CERTAME:	16810324	OBRA:	REQUALIFICACAO	OBRA:	2015
CLIENTE:	MUNICIPIO DE PIRAZININGA	OBRA:	REQUALIFICACAO	OBRA:	2015
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAZININGA	OBRA:	REQUALIFICACAO	OBRA:	2015

Material	QTD	UNID	COMPRIMENTO	PRECO UNITARIO	TOTAL
8.12.3. C0554 CABO EM PVC 1000V 4MM2 (M)					
10042	1	M	0,11000000	R\$ 18,83	R\$ 2,05
12312	1	H	0,11000000	R\$ 23,17	R\$ 2,55
					TOTAL 4,60
					VALOR: R\$ 4,60

Material	QTD	UNID	COMPRIMENTO	PRECO UNITARIO	TOTAL
8.12.3. C0554 CABO EM PVC 1000V 4MM2 (M)					
10042	1	M	0,11000000	R\$ 18,83	R\$ 2,05
12312	1	H	0,11000000	R\$ 23,17	R\$ 2,55
					TOTAL 4,60
					VALOR: R\$ 4,60

Material	QTD	UNID	COMPRIMENTO	PRECO UNITARIO	TOTAL
8.12.4. C1187 ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1") (M)					
11070	1	M	1,80000000	R\$ 5,33	R\$ 5,33
					TOTAL 5,33
					VALOR: R\$ 5,33

Material	QTD	UNID	COMPRIMENTO	PRECO UNITARIO	TOTAL
8.12.5. C1185 ELETRODUTO PVC ROSC. D= 20mm (3/4") (M)					
11071	1	M	1,90000000	R\$ 2,14	R\$ 2,14
					TOTAL 2,14
					VALOR: R\$ 2,14

Material	QTD	UNID	COMPRIMENTO	PRECO UNITARIO	TOTAL
8.12.6. C1182 ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (1") (M)					
11074	1	M	1,80000000	R\$ 21,35	R\$ 21,35
					TOTAL 21,35
					VALOR: R\$ 21,35



OBRA:	REQUALIFICACAO E URBANIZACAO NO CENTRO DA CIDADE NO MUNICIPIO DE PIRAZININGA	DATA:	18/07/2016	BOM:	21.155
CERTAME:	Termino de Projeto Nº 12333/2015/PROJ	OBRA:	REQUALIFICACAO	OBRA:	2015
CERTAME:	16810324	OBRA:	REQUALIFICACAO	OBRA:	2015
CERTAME:	16810324	OBRA:	REQUALIFICACAO	OBRA:	2015
CLIENTE:	MUNICIPIO DE PIRAZININGA	OBRA:	REQUALIFICACAO	OBRA:	2015
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAZININGA	OBRA:	REQUALIFICACAO	OBRA:	2015

Material	QTD	UNID	COMPRIMENTO	PRECO UNITARIO	TOTAL
8.12.7. 95748 ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 112016 P (M)					
10042	1	M	0,80000000	R\$ 18,43	R\$ 14,80
12312	1	H	0,80000000	R\$ 23,17	R\$ 18,54
					TOTAL 33,34
					VALOR: R\$ 33,34

Material	QTD	UNID	COMPRIMENTO	PRECO UNITARIO	TOTAL
8.12.7. 95748 ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 112016 P (M)					
10042	1	M	1,00000000	R\$ 12,29	R\$ 11,80
					TOTAL 11,80
					VALOR: R\$ 11,80

Material	QTD	UNID	COMPRIMENTO	PRECO UNITARIO	TOTAL
8.12.7. 95748 ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 112016 P (M)					
10042	1	M	0,80000000	R\$ 18,43	R\$ 14,80
12312	1	H	0,80000000	R\$ 23,17	R\$ 18,54
					TOTAL 33,34
					VALOR: R\$ 33,34

Material	QTD	UNID	COMPRIMENTO	PRECO UNITARIO	TOTAL
8.12.8. 95748 ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 112016 P (M)					
10042	1	M	1,00000000	R\$ 31,24	R\$ 31,24
					TOTAL 31,24
					VALOR: R\$ 31,24

Material	QTD	UNID	COMPRIMENTO	PRECO UNITARIO	TOTAL
8.12.8. 95748 ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 112016 P (M)					
10042	1	M	1,00000000	R\$ 31,24	R\$ 31,24
					TOTAL 31,24
					VALOR: R\$ 31,24

Material	QTD	UNID	COMPRIMENTO	PRECO UNITARIO	TOTAL
8.12.8. 95748 ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 112016 P (M)					
10042	1	M	1,00000000	R\$ 31,24	R\$ 31,24
					TOTAL 31,24
					VALOR: R\$ 31,24

Material	QTD	UNID	COMPRIMENTO	PRECO UNITARIO	TOTAL
8.12.8. 95748 ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 112016 P (M)					
10042	1	M	1,00000000	R\$ 21,59	R\$ 21,59
					TOTAL 21,59
					VALOR: R\$ 21,59

Handwritten signature and initials.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E URBANIZAÇÃO NO CENTRO DA CIDADE NO	DATA:	08/07/2024	BOI:	21153
CENTRO:	REQUALIFICAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	PROPOSTA:	07/2024	PREÇO:	71,9%
LOCAL:	TERMO DE PREÇOS N° 1708/233 O/SERVIÇA	PROPOSTA:	07/2024	PREÇO:	47,6%
LOCAL:	MANEJO DE PNEUS FERREIRA	PROPOSTA:	07/2024	PREÇO:	0,9%
LOCAL:	PREFETURA MUNICIPAL DE PNEUS FERREIRA	PROPOSTA:	07/2024	PREÇO:	0,9%

8.12.8. C1494 INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)	SINAPI	UN	0,4330000	R\$ 15,22	R\$ 5,07
				TOTAL Serviços	R\$ 7,83
				VALOR	R\$ 48,94



8.12.9. C1494 INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)	FORTE	UN	1,0000000	R\$ 7,42	R\$ 7,42
				TOTAL Material	R\$ 7,42
				VALOR	R\$ 10,20

8.12.10. C1479 INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)	FORTE	UN	1,0000000	R\$ 13,10	R\$ 13,10
				TOTAL Material	R\$ 13,10
				VALOR	R\$ 29,36

8.12.11. C2493 TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)	FORTE	UN	1,0000000	R\$ 8,22	R\$ 8,22
				TOTAL Material	R\$ 8,22
				VALOR	R\$ 17,00

8.12.12. C1148 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)	FORTE	UN	1,0000000	R\$ 50,27	R\$ 50,27
				TOTAL Material	R\$ 50,27

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E URBANIZAÇÃO NO CENTRO DA CIDADE NO	DATA:	08/07/2024	BOI:	21153
CENTRO:	REQUALIFICAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	PROPOSTA:	07/2024	PREÇO:	73,9%
LOCAL:	TERMO DE PREÇOS N° 1708/233 O/SERVIÇA	PROPOSTA:	07/2024	PREÇO:	47,6%
LOCAL:	MANEJO DE PNEUS FERREIRA	PROPOSTA:	07/2024	PREÇO:	0,9%
LOCAL:	PREFETURA MUNICIPAL DE PNEUS FERREIRA	PROPOSTA:	07/2024	PREÇO:	0,9%

8.12.13. C1092 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)	SINAPI	UN	0,3000000	R\$ 18,63	R\$ 18,77
				TOTAL Serviços	R\$ 20,05
				VALOR	R\$ 37,82

8.12.14. C4582 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS - 40 KAVADV (UN)	FORTE	UN	1,0000000	R\$ 9,27	R\$ 9,27
				TOTAL Material	R\$ 9,27
				VALOR	R\$ 21,24

8.12.15. C4582 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS - 40 KAVADV (UN)	FORTE	UN	1,0000000	R\$ 11,24	R\$ 11,24
				TOTAL Material	R\$ 11,24
				VALOR	R\$ 16,24

8.12.16. C4579 QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELEC - PADRÃO POPULAR (UN)	FORTE	UN	1,0000000	R\$ 48,20	R\$ 48,20
				TOTAL Material	R\$ 48,20
				VALOR	R\$ 137,27

8.12.17. C4579 QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELEC - PADRÃO POPULAR (UN)	FORTE	UN	1,0000000	R\$ 18,63	R\$ 18,63
				TOTAL Material	R\$ 23,17

RELATORIO ANALITICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ORÇÃO	REVALIAÇÃO E URBANIZAÇÃO NO CENTRO DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	DATA: 09/12/2024	BDI: 21,15%
CENTRAL	TERRAÇO DE PISOS TERMOZADOS/ISOLADOS	PREÇO	12,78%
DATADA	16/01/2024	PERCENTUAL	7,00%
CERTAME	2020/01/01	VALOR	47,46%
LOCAL	MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	COMPR. E INSTAL.	0,00%
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA	PROPOSTA	0,00%

TOTAL Mão de Obra	R\$ 11,80
VALOR	R\$ 98,00

8.12.17 C2087 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM BUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X32X95mm, CIBARRAMENTO (UN)

Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
01933 BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,00000000	R\$ 31,61	R\$ 31,61
01934 BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,00000000	R\$ 31,10	R\$ 31,10
01935 BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,00000000	R\$ 25,71	R\$ 25,71
17354 QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X32X95MM	UN	1,00000000	R\$ 95,87	R\$ 95,87
TOTAL Mão de Obra				R\$ 174,28
TOTAL				R\$ 174,28

Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,00000000	R\$ 18,63	R\$ 37,26
12312 ELETRICISTA	H	2,00000000	R\$ 23,17	R\$ 46,34
TOTAL Mão de Obra				R\$ 83,60
VALOR				R\$ 257,88

8.12.18 C1640 LUMINÁRIA FLORESCENTE COMPLETA C/ LÂMPADA DE 20W (UN)

Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11800 LUMINÁRIA FLUOR. 1X20W COMPLETA COM LÂMPADA	UN	1,00000000	R\$ 30,27	R\$ 30,27
TOTAL				R\$ 30,27



8.12.19 C4948 ARANDELA DE SOBREPORÇÃO EM ALUMÍNIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM UMA LÂMPADA ELETRÔNICA COMPACTA DE 20W (UN)

Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10428 ARANDELA DE SOBREPORÇÃO EM ALUMÍNIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM UMA LÂMPADA ELETRÔNICA COMPACTA DE 20W COMPLETA	UN	1,00000000	R\$ 28,79	R\$ 28,79
TOTAL				R\$ 28,79

Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10442 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,20000000	R\$ 18,83	R\$ 22,60
12312 ELETRICISTA	H	1,20000000	R\$ 23,17	R\$ 27,80
TOTAL Mão de Obra				R\$ 50,40
VALOR				R\$ 78,95

8.12.20 97609 LÂMPADA COMPACTA DE LED 6 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 02/2020 (UN)

Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TOTAL				R\$ 78,95

RELATORIO ANALITICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ORÇÃO	REVALIAÇÃO E URBANIZAÇÃO NO CENTRO DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	DATA: 09/12/2024	BDI: 21,15%
CENTRAL	TERRAÇO DE PISOS TERMOZADOS/ISOLADOS	PREÇO	12,78%
DATADA	16/01/2024	PERCENTUAL	7,00%
CERTAME	2020/01/01	VALOR	47,46%
LOCAL	MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	COMPR. E INSTAL.	0,00%
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA	PROPOSTA	0,00%

LÂMPADA LED 6 W BIVOLT GRANICA FORNATO TRADICIONAL (BASE E27)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,05	R\$ 165
SOQUETE DE BAQUETELE BASE E27 PARA LÂMPADAS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,50	R\$ 152
TOTAL				R\$ 11,55	R\$ 317

Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
32047 AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARÇOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08900000	R\$ 16,69	R\$ 1,15
98234 ELETRICISTA COM ENCARÇOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16550000	R\$ 21,02	R\$ 1,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 37,71	R\$ 4,63
VALOR				R\$ 1,21	

8.12.21 101505 ENTREGA DE ENERGIA ELÉTRICA, ÁREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPORÇÃO CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUI O POSTE DE CONCRETO), AF 07/2020 P (UN)

Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00901604 ARMADILHA VERTICAL COM NASTE E CONTRAPISO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 316, COM 1 ESTRIBO SEM ISOLADOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 23,36	R\$ 23,36
00912087 ARBUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 50", DIÂMETRO EXTERNO = 54 MM, DIÂMETRO DO FLURO = 17 MM, ESPESURA = 2,5" MM	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,78	R\$ 1,56
03011950 BUJIA DE VANTON SEM JÁIA 58, COM PARAFUSO DE 4,2 X 40 E FENDA PHILIPS	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 0,16	R\$ 0,64
00934043 CAIXA DE INSPECÇÃO PARA ATERRAMENTO E PARA BANCOS, EM POLIPROPILENO, DIÂMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 30,47	R\$ 30,47
00939603 CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLÁSTICO, PARA ALICATOR 1 DISJUNTOR (PARADO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 190,48	R\$ 190,48
03001864 CONECTOR METÁLICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SP/IT BOLT), PARA CABOS ATE 95 MM2	SINAPI	UN	1,08300000	R\$ 29,39	R\$ 29,39
03014153 FITA METÁLICA PERFORADA, L = 48" MM, ROLA DE 30 M, CARCA RECOMENDADA = 30" KG	SINAPI	UN	0,06000000	R\$ 53,71	R\$ 3,22
03003398 ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLANDA, DIMENSÕES DE 172 X 172 MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,08	R\$ 6,08
00004348 PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIÂMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARVOLA DE PRESSÃO MEIDA	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 14,48	R\$ 43,47
00039997 PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,43	R\$ 0,86
00039998 VERTICALIZADO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" - 6,31MM	SINAPI	M	0,16540000	R\$ 4,65	R\$ 1,78
TOTAL				R\$ 38,39	

Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247 AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARÇOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32970000	R\$ 16,69	R\$ 1,90
88204 ELETRICISTA COM ENCARÇOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,50700000	R\$ 21,02	R\$ 7,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 18,23	

Material	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
102778 ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 3 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 7000 DAN, ENCASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO AF 17/2018)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 38,61	R\$ 38,61
91933 CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,875 Ø NY, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	SINAPI	M	22,20000000	R\$ 15,05	R\$ 334,11
98877 CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2017	SINAPI	M	1,95000000	R\$ 46,89	R\$ 91,74

Handwritten signature and initials.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	RECONSTRUÇÃO E URBANIZAÇÃO NO CENTRO DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	DATA:	08/01/2024	RSI:	21.155
CENTRAME:	Tomada de Preço N° 17/061223 01/SERFERA	RECURSO:	2023/9 COM RESCISÃO	RECURSO:	2023/9 COM RESCISÃO
DATA DO CERTAME:	16/07/2024	VALOR:	112.763,71	VALOR:	71.975,42
LOCAL:	MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	VALOR:	83.556,09	VALOR:	47.785,09
CLIENTE:	PRESERVA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA	VALOR:	0,095	VALOR:	0,095



Item	Descrição	UNID.	QTD.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91919	CURVA 180 GRAUS PARA ELÉTRICIDADE, PVC, ROSCAVEL, DN 32 MM (1), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PARDEDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	UN	1	1,00000000	R\$ 16,51	R\$ 16,51
91917	CURVA 90 GRAUS PARA ELÉTRICIDADE, PVC, ROSCAVEL, DN 32 MM (1), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PARDEDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	UN	1	1,00000000	R\$ 14,50	R\$ 14,50
99873	DISJUNTOR TIPO BIPOLAR COM CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 10/2020	UN	1	1,00000000	R\$ 83,12	R\$ 83,12
91922	ELÉTRICIDADE RIGIDA ROSCAVEL, PVC, DN 32 MM (1), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PARDEDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	M	6,05000000	1,00000000	R\$ 15,63	R\$ 94,95
96986	FAIXA DE ATRAPALHAMENTO 34 PARA SPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2017	UN	1	1,00000000	R\$ 87,41	R\$ 87,41
91985	LUBA PARA ELÉTRICIDADE, PVC, ROSCAVEL, DN 32 MM (1), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PARDEDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	UN	1	1,00000000	R\$ 8,55	R\$ 8,55
					TOTAL Serviço	R\$ 1.190,01
					VALOR:	R\$ 1.548,63

Item	Descrição	UNID.	QTD.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8.13.1.01628	LIMPEZA GERAL (M2)	H	12343	0,70000000	R\$ 17,14	R\$ 21,00
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 12,00
					VALOR:	R\$ 12,00

Item	Descrição	UNID.	QTD.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8.14.1.00112	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL, C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM (UM)	UN	10195	1,00000000	R\$ 34,05	R\$ 34,05
					TOTAL Material	R\$ 34,05
					VALOR:	R\$ 34,05

Item	Descrição	UNID.	QTD.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
9.1.00360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L=3,00m (UN)	UN	10188	1,00000000	R\$ 903,87	R\$ 903,87
					TOTAL Material	R\$ 903,87
					VALOR:	R\$ 903,87

Item	Descrição	UNID.	QTD.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
9.2.001	BALANÇO COM 02 ASSENTOS EM MADEIRA (COM CORDA)	UN	1	1,00000000	R\$ 1.400,00	R\$ 1.400,00
					TOTAL Cordeira	R\$ 1.400,00
					VALOR:	R\$ 1.400,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	RECONSTRUÇÃO E URBANIZAÇÃO NO CENTRO DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	DATA:	08/01/2024	RSI:	21.155
CENTRAME:	Tomada de Preço N° 17/061223 01/SERFERA	RECURSO:	2023/9 COM RESCISÃO	RECURSO:	2023/9 COM RESCISÃO
DATA DO CERTAME:	16/07/2024	VALOR:	112.763,71	VALOR:	71.975,42
LOCAL:	MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	VALOR:	83.556,09	VALOR:	47.785,09
CLIENTE:	PRESERVA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA	VALOR:	0,095	VALOR:	0,095

Item	Descrição	UNID.	QTD.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
9.3.002	ESCORREGADOR RETO EM MADEIRA GRANDE	UN	1	1,00000000	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00
					TOTAL Cordeira	R\$ 2.500,00
					VALOR:	R\$ 2.500,00

Item	Descrição	UNID.	QTD.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
9.4.003	GIRA-GIRA CARROSEL EM FERRO COM ASSENTOS EM MADEIRA (UN)	UN	1	1,00000000	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00
					TOTAL Cordeira	R\$ 2.500,00
					VALOR:	R\$ 2.500,00

Item	Descrição	UNID.	QTD.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
9.5.006	CONJUNTO DE TABELAS P/BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM (C/J)	UN	1	1,00000000	R\$ 1.233,28	R\$ 1.233,28
					TOTAL Material	R\$ 1.233,28
					VALOR:	R\$ 1.233,28

Item	Descrição	UNID.	QTD.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10.1.1.02784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROC. ATÉ 1,50m (M3)	H	12543	2,50000000	R\$ 17,14	R\$ 45,42
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 45,42
					VALOR:	R\$ 45,42

Item	Descrição	UNID.	QTD.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10.1.2.00638	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)	M3	10392	0,45900000	R\$ 24,35	R\$ 12,17
					TOTAL Equipamento, Cadeir. Hidrául.	R\$ 12,17
					VALOR:	R\$ 12,17

Item	Descrição	UNID.	QTD.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	ÁGUA MÉDIA	M3	1	0,84000000	R\$ 65,88	R\$ 42,57
10280	AREIA	M3	1	0,58500000	R\$ 74,36	R\$ 43,32
10605	CHIMENTO PORTLAND	KG	1	195,00000000	R\$ 0,55	R\$ 107,50
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1	0,40000000	R\$ 64,47	R\$ 25,79
					TOTAL Material	R\$ 219,88
					VALOR:	R\$ 219,88

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ORÇÃO	REVALIAÇÃO E IMPLANTAZÃO NO CENTRO DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	DATA: 18/01/2024	BOM: 21.15%
CERTIFICADO	Tomada de Preços Nº 1708/2023	VALOR: R\$ 71.875,00	RES: 77,85%
DATA DO CERTIFICADO	18/01/2024	VALOR: R\$ 42.489,00	RES: 59,13%
LOCAL	MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	VALOR: R\$ 8.000,00	RES: 11,02%
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA	VALOR: R\$ 21.316,00	RES: 29,65%

12391	PERFEIÇÃO	SEINFRA	N	2,00000000	R\$ 23.17	R\$ 46,34
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	18,00000000	R\$ 17,14	R\$ 274,24
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 320,58
					VALOR:	R\$ 692,63

10.2.1. C352 PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 14, QUALIDADE 20cmx20cm (M1)

10817	PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 14 QUALIDADE 20x20cm	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 84,33	R\$ 84,33
					TOTAL Material:	R\$ 84,33
					VALOR:	R\$ 168,66

10.2.2. C3721 VIGA DE MADEIRA MACIÇA 10"x 4" (M)

11731	PREÇO 18x33 (3" x 8) (APROXIMADAMENTE 1800KG)	SEINFRA	KG	0,30000000	R\$ 13,70	R\$ 4,11
16792	VIGA DE MADEIRA EM MASSARANDUBA 10"x 4"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 71,32	R\$ 71,32
					TOTAL Material:	R\$ 75,43
					VALOR:	R\$ 150,86

10.2.3. C2678 VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3" (M)

12167	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 26,14	R\$ 26,14
11731	PREÇO 18x33 (3" x 8) (APROXIMADAMENTE 1800KG)	SEINFRA	KG	0,30000000	R\$ 13,70	R\$ 4,11
					TOTAL Material:	R\$ 30,25
					VALOR:	R\$ 60,50



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ORÇÃO	REVALIAÇÃO E IMPLANTAZÃO NO CENTRO DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	DATA: 18/01/2024	BOM: 21.15%
CERTIFICADO	Tomada de Preços Nº 1708/2023	VALOR: R\$ 71.875,00	RES: 77,85%
DATA DO CERTIFICADO	18/01/2024	VALOR: R\$ 42.489,00	RES: 59,13%
LOCAL	MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	VALOR: R\$ 8.000,00	RES: 11,02%
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA	VALOR: R\$ 21.316,00	RES: 29,65%

10.2.4. C2667 VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

10035	AGUARRAZ GERAL	SEINFRA	L	0,05000000	R\$ 16,76	R\$ 1,90
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,54	R\$ 9,54
12250	VERNIZ SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,27000000	R\$ 29,32	R\$ 10,66
					TOTAL Material:	R\$ 22,10
					VALOR:	R\$ 24,00

11.1.1. 92518 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA 6 UTILIZAÇÕES AF 09/2020 (M2)

00002892	DESMONTANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SEINFRA	L	0,01000000	R\$ 5,13	R\$ 1,06
0004270	VIGA DE ESCORAMENTO HPL DE MADEIRA, PESO DE 500 A 530 KG/M, COM EXTREMIDADES PLÁSTICAS	SEINFRA	M	0,05000000	R\$ 93,87	R\$ 1,82
					TOTAL Material:	R\$ 2,88
					VALOR:	R\$ 5,76

11.1.2. C2198 ESCORAMENTO CONTÍNUO COM CHAPA COMPENSADA DE 12mm (M2)

86239	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARREGOS COMPLEMENTARES	SEINFRA	H	0,04000000	R\$ 17,57	R\$ 1,49
86262	CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARREGOS COMPLEMENTARES	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 20,58	R\$ 1,45
					TOTAL Mão de Obra Escoramento Contínuo:	R\$ 6,30
92267	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA LAJES EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM AF 09/2020	SEINFRA	M2	0,24500000	R\$ 60,58	R\$ 14,94
					TOTAL Serviço:	R\$ 14,84
					VALOR:	R\$ 24,83

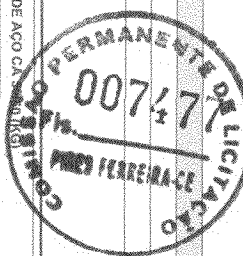
11.1.3. C2198 ESCORAMENTO CONTÍNUO COM CHAPA COMPENSADA DE 12mm (M2)

10329	CHAPA COMPENSADA RESINADA 12MM (1,10 X 2,20M)	SEINFRA	M2	0,04150000	R\$ 28,60	R\$ 1,22
12370	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 5"X2"X2"	SEINFRA	M	0,13000000	R\$ 11,69	R\$ 1,30
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	0,07000000	R\$ 18,91	R\$ 1,16
12410	PREÇO 18x21 (2,17" x 10) (APROXIMADAMENTE 1800KG)	SEINFRA	KG	0,10000000	R\$ 13,47	R\$ 1,35
					TOTAL Material:	R\$ 5,03
					VALOR:	R\$ 10,06

[Handwritten signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E IMPLANTAZÃO NO CENTRO DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	DATA:	09/01/2024	BOL:	211535
CENTRAL:	Tomada de Preço N° 1788/232/01/SENTRA	FONTE:	VENDEDOR	MOED:	R\$
DATA DO CENTRAL:	16/01/2024	MOEDAS:	67/2019/CONDESAÇÃO	MOED:	7,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	ESPA:	2023/01/CONDESAÇÃO	MOED:	47,48%
CLIENTE:	PRESIDENTIA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA	PROJETA:	2023/01/CONDESAÇÃO	MOED:	9,95%
		PROJETA:	PRINCIPAL	MOED:	9,95%



Mat. de Oba	Quantidade	Fonte	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10498	CANHEIRO	SEINFRA	H	0,2000000	R\$ 23,17
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,5000000	R\$ 17,14
TOTAL Mão de Oba:					R\$ 13,20
VALOR:					R\$ 19,25

11.1.3. C4151 ARMADURA DE AÇO C/ARMAÇÃO

Equipamento	Quantidade	Fonte	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10725	CAMBINHO COMERC. EQUIP. C/GRUASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,0900000	R\$ 126,52
TOTAL Equipamento Caso Heador:					R\$ 1,01
TOTAL:					R\$ 1,01

Mat. de Oba	Quantidade	Fonte	Coefficiente	Preço Unitário	Total
17952	ACO CA-50/80	SEINFRA	KG	1,0500000	R\$ 8,68
10103	ARAME RECOZIDO N.18 8/16	SEINFRA	KG	0,0200000	R\$ 9,91
TOTAL Mão de Oba:					R\$ 3,34
VALOR:					R\$ 13,66

11.1.4. C3274 CONCRETO P/MBR., FCK=30MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (STRANSF.) (M3)

Equipamento	Quantidade	Fonte	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10568	BETONERA COM MOTOR A DIESEL (CH)	SEINFRA	H	0,0000000	R\$ 22,46
10680	BETONERA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,0000000	R\$ 29,35
TOTAL Equipamento Caso Heador:					R\$ 28,35
TOTAL:					R\$ 28,35

Mat. de Oba	Quantidade	Fonte	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10895	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	396,0000000	R\$ 9,55
TOTAL Mão de Oba:					R\$ 217,80
TOTAL:					R\$ 217,80

11.1.5. C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO (M3)

Mat. de Oba	Quantidade	Fonte	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,5200000	R\$ 7,95
C0253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,8300000	R\$ 82,46
TOTAL Mão de Oba:					R\$ 90,41
VALOR:					R\$ 424,09

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E IMPLANTAZÃO NO CENTRO DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	DATA:	06/01/2024	BOL:	211535
CENTRAL:	Tomada de Preço N° 1788/232/01/SENTRA	FONTE:	VENDEDOR	MOED:	R\$
DATA DO CENTRAL:	16/01/2024	MOEDAS:	67/2019/CONDESAÇÃO	MOED:	7,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	ESPA:	2023/01/CONDESAÇÃO	MOED:	47,48%
CLIENTE:	PRESIDENTIA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA	PROJETA:	2023/01/CONDESAÇÃO	MOED:	9,95%
		PROJETA:	PRINCIPAL	MOED:	9,95%

Mat. de Oba	Quantidade	Fonte	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12361	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,0000000	R\$ 23,17
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,0000000	R\$ 17,14
TOTAL Mão de Oba:					R\$ 252,97
VALOR:					R\$ 252,97

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

Equipamento	Quantidade	Fonte	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10882	BETONERA ELÉTRICA 90L (CHP)	SEINFRA	H	0,0300000	R\$ 24,35
TOTAL Equipamento Caso Heador:					R\$ 0,98
TOTAL:					R\$ 0,98

Mat. de Oba	Quantidade	Fonte	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,2320000	R\$ 6,68
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,0440000	R\$ 74,36
10985	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,0000000	R\$ 0,95
TOTAL Mão de Oba:					R\$ 11,61
VALOR:					R\$ 40,51

11.2.2. C1919 PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12cm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO) (M2)

Equipamento	Quantidade	Fonte	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10746	MAQUINA DE POLAR (CHP)	SEINFRA	H	0,8000000	R\$ 0,85
TOTAL Equipamento Caso Heador:					R\$ 0,86
TOTAL:					R\$ 0,86

Mat. de Oba	Quantidade	Fonte	Coefficiente	Preço Unitário	Total
1034	AGREGADO DE ALTA RESISTENCIA PARA PISOS	SEINFRA	KG	21,0900000	R\$ 0,47
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,0300000	R\$ 72,93
10598	CERA	SEINFRA	KG	0,1000000	R\$ 15,77
10985	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	26,5900000	R\$ 0,95
1101	ESMERL N.35	SEINFRA	UN	0,1000000	R\$ 35,93
1102	ESMERL N.60	SEINFRA	UN	0,0500000	R\$ 34,33
11316	JUNTA PLASTICA T 27MM PARA PISOS	SEINFRA	M	2,5000000	R\$ 1,35
TOTAL Mão de Oba:					R\$ 96,85
TOTAL:					R\$ 96,85

11.2.3. C1919 PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12cm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO) (M2)

Mat. de Oba	Quantidade	Fonte	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11227	GRANITO /MAGNOLITA	SEINFRA	M	0,5000000	R\$ 23,17
12361	PEDEREIRO	SEINFRA	H	1,2000000	R\$ 23,17
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,2000000	R\$ 17,14
TOTAL Mão de Oba:					R\$ 63,48
VALOR:					R\$ 97,29

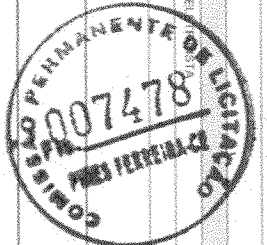
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
ORÇÃO	REESTIMATIVA E ORÇAMENTO NO CENTRO DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE PIRIBES FERREIRA	DATA: 10/01/2024	VALOR	R\$ 21.175					
CET/ANEXO	Tomada de Preços nº 123/2024	VALOR	R\$ 21.175						
DATA DO CERTAME	10/01/2024	VALOR	R\$ 21.175						
LOCAL	MUNICÍPIO DE PIRIBES FERREIRA	VALOR	R\$ 21.175						
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRIBES FERREIRA	VALOR	R\$ 21.175						

12.1.1. C1448 GUARDA CORPO METÁLICO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2 1/2" (M)									
Material	GUARDA CORPO METÁLICO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2 1/2"	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL				
10748	MACHONA DE SOLDA (CH)	H	1.000,0000	R\$ 0,06	R\$ 60,00				
TOTAL Material					R\$ 60,00				
Material	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 2 1/2"	M	3.500,0000	R\$ 86,02	R\$ 301.270				
10181	ELETRODOS	KG	1.500,0000	R\$ 17,75	R\$ 26.625				
12112	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 2 1/2"	M	3.500,0000	R\$ 86,02	R\$ 301.270				
TOTAL Material					R\$ 327,90				

12.1.1. C0547 CABO EM PVC 1000V 10MM2 (M)									
Material	CABO EM PVC 1000V 10MM2	M	1.000,0000	R\$ 5,71	R\$ 5.710				
TOTAL Material					R\$ 5.710				
Material	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,14000000	R\$ 18,63	R\$ 2,61				
12312	ELETRICISTA	H	0,14000000	R\$ 23,17	R\$ 3,24				
TOTAL Mão de Obra					R\$ 5,85				
VALOR					R\$ 11,57				

12.1.2. C4377 CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² (M)									
Material	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	M	1.000,0000	R\$ 1,82	R\$ 1,82				
TOTAL Material					R\$ 1,82				
Material	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,11000000	R\$ 18,63	R\$ 2,05				
12312	ELETRICISTA	H	0,11000000	R\$ 23,17	R\$ 2,55				
TOTAL Mão de Obra					R\$ 4,60				
VALOR					R\$ 6,42				

12.1.3. C0554 CABO EM PVC 1000V 4MM2 (M)									
Material	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	1.000,0000	R\$ 2,65	R\$ 2,65				
TOTAL Material					R\$ 2,65				
Material	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,17000000	R\$ 18,63	R\$ 3,17				
12312	ELETRICISTA	H	0,17000000	R\$ 23,17	R\$ 3,94				
TOTAL Mão de Obra					R\$ 7,11				
VALOR					R\$ 9,76				



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
ORÇÃO	REESTIMATIVA E ORÇAMENTO NO CENTRO DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE PIRIBES FERREIRA	DATA: 10/01/2024	VALOR	R\$ 11,55					
CET/ANEXO	Tomada de Preços nº 123/2024	VALOR	R\$ 11,55						
DATA DO CERTAME	10/01/2024	VALOR	R\$ 11,55						
LOCAL	MUNICÍPIO DE PIRIBES FERREIRA	VALOR	R\$ 11,55						
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRIBES FERREIRA	VALOR	R\$ 11,55						

12.1.4. C0556 CABO EM PVC 1000V 6MM2 (M)									
Material	CABO EM PVC 1000V 6MM2	M	1.000,0000	R\$ 3,56	R\$ 3,56				
TOTAL Material					R\$ 3,56				
Material	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,13000000	R\$ 18,63	R\$ 2,42				
12312	ELETRICISTA	H	0,13000000	R\$ 23,17	R\$ 3,01				
TOTAL Mão de Obra					R\$ 5,43				
VALOR					R\$ 9,00				

12.1.5. C0629 CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 400X400X150mm (UN)									
Material	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 400X400X150MM	UN	1,00000000	R\$ 81,06	R\$ 81,06				
TOTAL Material					R\$ 81,06				
Material	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,00000000	R\$ 18,63	R\$ 37,26				
12312	ELETRICISTA	H	2,00000000	R\$ 23,17	R\$ 46,34				
TOTAL Mão de Obra					R\$ 83,60				
VALOR					R\$ 164,66				

12.1.6. C1187 ELETROUTO PVC ROSC. D= 32mm (1 1/2") (M)									
Material	ELETROUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	1,00000000	R\$ 5,33	R\$ 5,33				
TOTAL Material					R\$ 5,33				
Material	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,20000000	R\$ 18,63	R\$ 3,73				
12312	ELETRICISTA	H	0,20000000	R\$ 23,17	R\$ 4,63				
TOTAL Mão de Obra					R\$ 8,36				
VALOR					R\$ 13,69				

12.1.7. C1189 ELETROUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2") (M)									
Material	ELETROUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	M	1,00000000	R\$ 7,31	R\$ 7,31				
TOTAL Material					R\$ 7,31				
Material	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,37000000	R\$ 18,63	R\$ 6,88				
12312	ELETRICISTA	H	0,37000000	R\$ 23,17	R\$ 8,57				
TOTAL Mão de Obra					R\$ 15,45				
VALOR					R\$ 22,76				

Handwritten signature and initials.

RELATORIO ANALITICO - COMPOSICOES DE CUSTOS	
ORGÃO:	REPARTIÇÃO E DIMENSÃO DO CENÁRIO DA CIDADE DE JOIÁS
SECRETARIA:	SECRETARIA DE ENERGIA E SANEAMENTO
DEPARTAMENTO:	DEPARTAMENTO DE PROJEÇÃO E PROJETO DE OBRAS
LOCAL:	PROJETO DE OBRAS DE REFORMA
CATEGORIA:	PROJETO DE OBRAS DE REFORMA
DATA:	12/2014
PERÍODO:	12/2014
VALOR:	R\$ 21.118
VALOR:	R\$ 21.118

RELATORIO ANALITICO - COMPOSICOES DE CUSTOS	
ORGÃO:	REPARTIÇÃO E DIMENSÃO DO CENÁRIO DA CIDADE DE JOIÁS
SECRETARIA:	SECRETARIA DE ENERGIA E SANEAMENTO
DEPARTAMENTO:	DEPARTAMENTO DE PROJEÇÃO E PROJETO DE OBRAS
LOCAL:	PROJETO DE OBRAS DE REFORMA
CATEGORIA:	PROJETO DE OBRAS DE REFORMA
DATA:	12/2014
PERÍODO:	12/2014
VALOR:	R\$ 19.881
VALOR:	R\$ 19.881



12.1.8. C1188 ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1/4") (R)

Material	Fonte	Unid	Componente	Preço Unitário	Total
11073	SEMPRA	M	1,00000000	R\$ 2,11	R\$ 2,11
TOTAL Material					R\$ 2,11
TOTAL Valor de OBR					R\$ 2,11
VALOR					R\$ 2,11

12.1.9. C1189 ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (3/8") (R)

Material	Fonte	Unid	Componente	Preço Unitário	Total
11071	SEMPRA	M	1,00000000	R\$ 2,74	R\$ 2,74
TOTAL Material					R\$ 2,74
TOTAL Valor de OBR					R\$ 2,74
VALOR					R\$ 2,74

12.1.10. C1190 ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60mm (2") (R)

Material	Fonte	Unid	Componente	Preço Unitário	Total
11073	SEMPRA	M	1,00000000	R\$ 12,76	R\$ 12,76
TOTAL Material					R\$ 12,76
TOTAL Valor de OBR					R\$ 12,76
VALOR					R\$ 12,76

12.1.11. C1191 ELETRODUTO PVC ROSC. D= 75mm (2 1/2") (R)

Material	Fonte	Unid	Componente	Preço Unitário	Total
11072	SEMPRA	M	1,00000000	R\$ 18,81	R\$ 18,81
TOTAL Material					R\$ 18,81
TOTAL Valor de OBR					R\$ 18,81
VALOR					R\$ 18,81

RELATORIO ANALITICO - COMPOSICOES DE CUSTOS	
ORGÃO:	REPARTIÇÃO E DIMENSÃO DO CENÁRIO DA CIDADE DE JOIÁS
SECRETARIA:	SECRETARIA DE ENERGIA E SANEAMENTO
DEPARTAMENTO:	DEPARTAMENTO DE PROJEÇÃO E PROJETO DE OBRAS
LOCAL:	PROJETO DE OBRAS DE REFORMA
CATEGORIA:	PROJETO DE OBRAS DE REFORMA
DATA:	12/2014
PERÍODO:	12/2014
VALOR:	R\$ 21.118
VALOR:	R\$ 21.118

12.1.12. C1192 ELETRODUTO PVC ROSC. D= 80mm (3") (R)

Material	Fonte	Unid	Componente	Preço Unitário	Total
11074	SEMPRA	M	1,00000000	R\$ 23,35	R\$ 23,35
TOTAL Material					R\$ 23,35
TOTAL Valor de OBR					R\$ 23,35
VALOR					R\$ 23,35

12.1.13. C1188 ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4") (R)

Material	Fonte	Unid	Componente	Preço Unitário	Total
11075	SEMPRA	M	1,00000000	R\$ 3,42	R\$ 3,42
TOTAL Material					R\$ 3,42
TOTAL Valor de OBR					R\$ 3,42
VALOR					R\$ 3,42

12.2.1. C1198 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (RM)

Material	Fonte	Unid	Componente	Preço Unitário	Total
11044	SEMPRA	UN	1,00000000	R\$ 50,27	R\$ 50,27
TOTAL Material					R\$ 50,27
TOTAL Valor de OBR					R\$ 50,27
VALOR					R\$ 50,27

12.2.2. C1199 DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (RM)

Material	Fonte	Unid	Componente	Preço Unitário	Total
11040	SEMPRA	UN	1,00000000	R\$ 9,27	R\$ 9,27
TOTAL Material					R\$ 9,27
TOTAL Valor de OBR					R\$ 9,27
VALOR					R\$ 9,27

Handwritten signature and initials.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ORÇÃO	REVALIAÇÃO E RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DA CIDADE Nº 1	DATA: 08/01/2024	BOL: 21.15%
MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA			
CERTAME	Tomada de Preços Nº 17/2023 (SINIFRA)	ORÇÃO Nº: 07/2023 (RECONSTRUÇÃO 2023) COM RECONSTRUÇÃO 2023/2024	9994 2466
DATA DO CERTAME	16/01/2024	VALOR: 112.704,71	71,0%
LOCAL	MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	VALOR: 20.581,00	18,3%
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA	VALOR: 9.000,00	8,0%

10042	ADJUNTO DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 18,63	R\$ 5,94
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 23,17	R\$ 6,95
TOTAL Valor de Orç						R\$ 12,89
VALOR:						R\$ 21,81

12.2.3. C3562 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS5 - 40 KA(40KV UN)						
10442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS5 - 40 KA(40V UN)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 116,24	R\$ 116,24
TOTAL Material						R\$ 116,24
VALOR:						R\$ 116,24

12.2.4. C4330 DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA (UN)						
10385	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA (UN)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 112,19	R\$ 112,19
TOTAL Material						R\$ 112,19
VALOR:						R\$ 112,19



12.2.5. C3579 QUADRO DE MEDIÇÃO PASSIVO-COELCE - PADRÃO POPULAR (UN)						
10047	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,65000000	R\$ 18,63	R\$ 12,11
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 23,17	R\$ 13,90
TOTAL Valor de Orç						R\$ 26,01
VALOR:						R\$ 137,27

12.2.6. C2087 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM BUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X323X55mm, C/ABRILAMENTO (UN)						
10193	ABRILAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 31,61	R\$ 31,61
10194	ABRILAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 31,10	R\$ 31,10
10195	ABRILAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 25,71	R\$ 25,71
11734	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X323X55MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 95,87	R\$ 95,87
TOTAL Material						R\$ 174,29
VALOR:						R\$ 174,29

12.2.6. C2087 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM BUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X323X55mm, C/ABRILAMENTO (UN)						
10193	ABRILAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 31,61	R\$ 31,61
10194	ABRILAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 31,10	R\$ 31,10
10195	ABRILAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 25,71	R\$ 25,71
11734	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X323X55MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 95,87	R\$ 95,87
TOTAL Material						R\$ 174,29
VALOR:						R\$ 174,29

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ORÇÃO	REVALIAÇÃO E RECONSTRUÇÃO DO CENTRO DA CIDADE Nº 1	DATA: 08/01/2024	BOL: 21.15%
MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA			
CERTAME	Tomada de Preços Nº 17/2023 (SINIFRA)	ORÇÃO Nº: 07/2023 (RECONSTRUÇÃO 2023) COM RECONSTRUÇÃO 2023/2024	9994 2466
DATA DO CERTAME	16/01/2024	VALOR: 112.704,71	71,0%
LOCAL	MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	VALOR: 4.500,00	4,0%
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA	VALOR: 4.000,00	3,6%

10042	ADJUNTO DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,30000000	R\$ 18,63	R\$ 42,76
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 23,17	R\$ 46,34
TOTAL Valor de Orç						R\$ 8,90
VALOR:						R\$ 258,99

12.3.1. 97609 LÂMPADA COMPACTA DE LED 6 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2020 (UN)						
0003193	LÂMPADA LED 6 W B7001 BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	SINAPF	UN	1,00000000	R\$ 8,05	R\$ 1,05
00012295	SOCLETE DE BAQUETE BASE E27, PARA LÂMPADAS	SINAPF	UN	1,00000000	R\$ 3,53	R\$ 1,53
TOTAL Material						R\$ 4,58
VALOR:						R\$ 14,21

12.3.2. 101657 LÂMPADA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 96 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2020 (UN)						
19928	QUADRO DE LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 96 W ATÉ 137 W, INVOLOCIO EM ALUMÍNIO OU AÇO INOX AF_08/2024	SINAPF	CHP	0,23000000	R\$ 220,31	R\$ 51,61
TOTAL Material						R\$ 51,61
VALOR:						R\$ 91,81

12.3.3. C5633 POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG (UN)						
10195	ABRILAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 25,71	R\$ 25,71
TOTAL Equipamento para Instalação						R\$ 194,87
VALOR:						R\$ 194,87

12.3.3. C5633 POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG (UN)						
10195	ABRILAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 25,71	R\$ 25,71
TOTAL Equipamento para Instalação						R\$ 194,87
VALOR:						R\$ 194,87

12.3.3. C5633 POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG (UN)						
10195	ABRILAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 25,71	R\$ 25,71
TOTAL Equipamento para Instalação						R\$ 194,87
VALOR:						R\$ 194,87

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REQUALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE PRES FERREIRA	DATA:	16/01/2024	BOM:	21.15%
CENTRABE:	Tenda de Projeto Nº 170801223101SENTERA	FONTE:	SENTERA	ORÇ. DE INSCRIÇÃO:	112,70%
DATA DO CENTRABE:	16/01/2024	ORÇ. DE INSCRIÇÃO:	202/191 COM INSCRIÇÃO	ORÇ. DE INSCRIÇÃO:	71,67%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE PRES FERREIRA	ORÇ. DE INSCRIÇÃO:	202/191 COM INSCRIÇÃO	ORÇ. DE INSCRIÇÃO:	42,46%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PRES FERREIRA	ORÇ. DE INSCRIÇÃO:	PRECATORIAL	ORÇ. DE INSCRIÇÃO:	6,99%

12.3.4. 101589 ESTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA, TERMOISCA, COM CAIXA DE EMBUITR, CABO DE 10 MM2 E ISULANTOR CEM 50A (MÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO), AF. 07/2020 (UN)	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001062	UN	1,00000000	R\$ 720,99	R\$ 720,99
0001064	UN	1,00000000	R\$ 23,36	R\$ 23,36
0001297	UN	2,00000000	R\$ 0,78	R\$ 1,56
0004343	UN	1,00000000	R\$ 39,47	R\$ 39,47
0001062	UN	1,00000000	R\$ 311,05	R\$ 311,05
0001184	UN	1,00000000	R\$ 29,39	R\$ 29,39
00014153	UN	1,00000000	R\$ 53,71	R\$ 53,71
0003398	UN	1,00000000	R\$ 6,06	R\$ 6,06
0004348	UN	3,00000000	R\$ 14,49	R\$ 43,47
0003987	UN	2,00000000	R\$ 0,45	R\$ 0,90
0003986	M	0,16540000	R\$ 4,65	R\$ 0,78
TOTAL Material				R\$ 499,24
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 61,57
TOTAL				R\$ 560,81

12.3.4. 101589 ESTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA, TERMOISCA, COM CAIXA DE EMBUITR, CABO DE 10 MM2 E ISULANTOR CEM 50A (MÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO), AF. 07/2020 (UN)	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001062	UN	1,00000000	R\$ 720,99	R\$ 720,99
0001064	UN	1,00000000	R\$ 23,36	R\$ 23,36
0001297	UN	2,00000000	R\$ 0,78	R\$ 1,56
0004343	UN	1,00000000	R\$ 39,47	R\$ 39,47
0001062	UN	1,00000000	R\$ 311,05	R\$ 311,05
0001184	UN	1,00000000	R\$ 29,39	R\$ 29,39
00014153	UN	1,00000000	R\$ 53,71	R\$ 53,71
0003398	UN	1,00000000	R\$ 6,06	R\$ 6,06
0004348	UN	3,00000000	R\$ 14,49	R\$ 43,47
0003987	UN	2,00000000	R\$ 0,45	R\$ 0,90
0003986	M	0,16540000	R\$ 4,65	R\$ 0,78
TOTAL Material				R\$ 499,24
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 61,57
TOTAL				R\$ 560,81

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REQUALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE PRES FERREIRA	DATA:	16/01/2024	BOM:	21.15%
CENTRABE:	Tenda de Projeto Nº 170801223101SENTERA	FONTE:	SENTERA	ORÇ. DE INSCRIÇÃO:	112,70%
DATA DO CENTRABE:	16/01/2024	ORÇ. DE INSCRIÇÃO:	202/191 COM INSCRIÇÃO	ORÇ. DE INSCRIÇÃO:	71,67%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE PRES FERREIRA	ORÇ. DE INSCRIÇÃO:	202/191 COM INSCRIÇÃO	ORÇ. DE INSCRIÇÃO:	42,46%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PRES FERREIRA	ORÇ. DE INSCRIÇÃO:	PRECATORIAL	ORÇ. DE INSCRIÇÃO:	6,99%

13.1. 00229 ARVORES ORNAMENTAIS EM GERAL, CI ALTURA MEDIA DE 2,50M EXCETO PALMIACEAS (UN)	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10143	UN	1,00000000	R\$ 36,77	R\$ 36,77
TOTAL Material				R\$ 36,77
TOTAL Mão de Obra				R\$ 13,51
TOTAL				R\$ 50,28

14.1. 03447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	M	22,20000000	R\$ 15,25	R\$ 339,11
91933	M	1,95000000	R\$ 46,59	R\$ 90,74
91919	UN	1,00000000	R\$ 16,51	R\$ 16,51
91917	UN	1,00000000	R\$ 14,50	R\$ 14,50
93673	UN	1,00000000	R\$ 63,12	R\$ 63,12
91872	M	6,05000000	R\$ 15,63	R\$ 94,56
88996	UN	1,00000000	R\$ 87,41	R\$ 87,41
91885	UN	1,00000000	R\$ 8,55	R\$ 8,55
TOTAL Material				R\$ 1140,05
TOTAL Mão de Obra				R\$ 1,85
TOTAL				R\$ 1.141,90



Handwritten signature and initials.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSICÕES PRÓPRIAS

UNIDADE	REVALIAÇÃO E IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	DATA: 01/12/2013	BOI: 21/105
CEP/PAÍS	112.000 - 0.000	VALOR: 1099	11/105
DATA DO CERTIFICADO	10/10/2014	VALOR: 112.000	11/105
LOCAL	PROPRIA	VALOR: 92.904	41.405
CLIENTE	PROPRIA	VALOR: 9.096	9.096

COMP 1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL (%)

Item	UNID	QTD	COMPRIMEN	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10000	DIÁRIO	100	1,00000000	R\$ 6.000,00	R\$ 6.000,00
10003	DIÁRIO	100	0,30000000	R\$ 2.112,50	R\$ 2.112,50
TOTAL Valor de Compra					R\$ 8.112,50
VALOR					R\$ 344,91

COMP 3 CONTAINER PARA QUIOSQUE (UN)

Item	UNID	QTD	COMPRIMEN	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10000	CONTAINER	1	1,00000000	R\$ 15.000,00	R\$ 15.000,00
10007	CONTAINER	1	0,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TOTAL Valor de Compra					R\$ 15.000,00
VALOR					R\$ 18.872,21

COMP 2 REVESTIMENTO EM PAINIS DE ACM ALUMINIO COMPOSTO COM ESPESURA DE 3MM (M2)

Item	UNID	QTD	COMPRIMEN	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10000	M2	1.000,00	1,00000000	R\$ 150,00	R\$ 150.000,00
10003	M2	2.300,00	2,30000000	R\$ 7,21	R\$ 16.782,00
TOTAL Valor de Compra					R\$ 166.782,00
VALOR					R\$ 274,23

COMP 3 CONTAINER PARA QUIOSQUE (UN)

Item	UNID	QTD	COMPRIMEN	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10000	CONTAINER	1	1,00000000	R\$ 15.000,00	R\$ 15.000,00
10007	CONTAINER	1	0,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TOTAL Valor de Compra					R\$ 15.000,00
VALOR					R\$ 3.500,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSICÕES PRÓPRIAS

UNIDADE	REVALIAÇÃO E IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	DATA: 01/12/2013	BOI: 21/105
CEP/PAÍS	112.000 - 0.000	VALOR: 1099	11/105
DATA DO CERTIFICADO	10/10/2014	VALOR: 112.000	11/105
LOCAL	PROPRIA	VALOR: 92.904	41.405
CLIENTE	PROPRIA	VALOR: 9.096	9.096

COMP 1 BALANÇO COM 02 ASSENTOS EM MADEIRA (COM CORDA) (UN)

Item	UNID	QTD	COMPRIMEN	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10000	BALANÇO	1	1,00000000	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00
10003	BALANÇO	1	0,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TOTAL Valor de Compra					R\$ 1.500,00
VALOR					R\$ 1.601,21

COMP 2 REVESTIMENTO EM PAINIS DE ACM ALUMINIO COMPOSTO COM ESPESURA DE 3MM (M2)

Item	UNID	QTD	COMPRIMEN	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10000	M2	1.000,00	1,00000000	R\$ 150,00	R\$ 150.000,00
10003	M2	2.300,00	2,30000000	R\$ 7,21	R\$ 16.782,00
TOTAL Valor de Compra					R\$ 166.782,00
VALOR					R\$ 274,23

COMP 3 BALANÇO COM 02 ASSENTOS EM MADEIRA (COM CORDA) (UN)

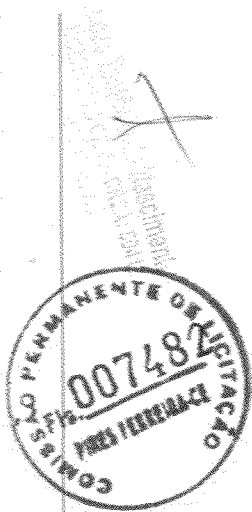
Item	UNID	QTD	COMPRIMEN	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10000	BALANÇO	1	1,00000000	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00
10003	BALANÇO	1	0,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TOTAL Valor de Compra					R\$ 1.500,00
VALOR					R\$ 1.601,21

COMP 2 ESCORREGADOR RETO EM MADEIRA GRANDE (UN)

Item	UNID	QTD	COMPRIMEN	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10000	ESCORREGADOR	1	1,00000000	R\$ 2.300,00	R\$ 2.300,00
10003	ESCORREGADOR	1	0,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TOTAL Valor de Compra					R\$ 2.300,00
VALOR					R\$ 2.500,00

COMP 3 BARRA-CARRA CARROSEL EM FERRO COM ASSENTOS EM MADEIRA (UN)

Item	UNID	QTD	COMPRIMEN	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10000	BARRA-CARRA	1	1,00000000	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00
10003	BARRA-CARRA	1	0,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TOTAL Valor de Compra					R\$ 2.500,00
VALOR					R\$ 2.500,00



Handwritten signature and the number '1'.

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	REVITALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO NO CENTRO DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	DATA:	08/01/2024	BDI:	21,15%
CERTAME:	Tomada de Preços Nº TP/061223.01/SEINFRA	FORTE:	SENFRA	VERSO:	527.569 DESONERAÇÃO
DATA DO CERTAME:	16/01/2024	SENFRA:	2021/19 COM DESONERAÇÃO	HORA:	112,05%
LÓCAL:	MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA	SENFRA:	2022/01 COM DESONERAÇÃO	MEB:	71,01%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA	SINAPI:	2022/01 COM DESONERAÇÃO	PROPRIA:	82,85%
				PROPRIA:	47,46%
				PROPRIA:	0,87%
				PROPRIA:	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	Total parcela:
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.838,80	100,00 %					100,00 %
		R\$ 1.838,80						R\$ 1.838,80
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 41.750,00	25,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	100,00 %
		R\$ 8.350,00	R\$ 8.350,00	R\$ 8.350,00	R\$ 8.350,00	R\$ 8.350,00	R\$ 8.350,00	R\$ 41.750,00
3	DEMOLIÇÕES	R\$ 1.584,41	100,00 %					100,00 %
		R\$ 1.584,41						R\$ 1.584,41
4	TERRAPLANAGEM E CONTENÇÃO	R\$ 186.008,94	75,00 %	30,00 %				100,00 %
		R\$ 130.206,26	R\$ 55.802,68					R\$ 186.008,94
5	PAVIMENTAÇÃO PRAÇA	R\$ 364.815,50		41,00 %	39,00 %	20,00 %		100,00 %
			R\$ 149.974,36	R\$ 142.276,05	R\$ 72.963,09			R\$ 364.815,50
6	PROTEÇÕES	R\$ 61.655,24					100,00 %	100,00 %
							R\$ 61.655,24	R\$ 61.655,24
7	QUIOSQUES - TIPO 01	R\$ 69.725,17		30,00 %	35,00 %	35,00 %		100,00 %
			R\$ 20.917,55	R\$ 24.403,81	R\$ 24.403,81			R\$ 69.725,17
8	QUIOSQUES - TIPO 02	R\$ 66.115,40			49,00 %	51,00 %		100,00 %
					R\$ 32.398,65	R\$ 33.716,85		R\$ 66.115,40
9	MOBILIÁRIO URBANO	R\$ 19.955,94					100,00 %	100,00 %
							R\$ 19.955,94	R\$ 19.955,94
10	PERGOLADOS	R\$ 56.949,93			49,00 %	51,00 %		100,00 %
					R\$ 27.905,47	R\$ 28.044,46		R\$ 56.949,93
	PISTA DE SKATE	R\$ 61.285,40					100,00 %	100,00 %
							R\$ 61.285,40	R\$ 61.285,40
12	ILUMINAÇÃO	R\$ 216.263,49	30,00 %	21,00 %	20,00 %	20,00 %		100,00 %
		R\$ 64.879,05	R\$ 45.415,33	R\$ 62.716,41	R\$ 43.252,70			R\$ 216.263,49
13	PAISAGISMO	R\$ 1.461,84					100,00 %	100,00 %
							R\$ 1.461,84	R\$ 1.461,84
14	LIMPEZA GERAL	R\$ 7.344,60					100,00 %	100,00 %
							R\$ 7.344,60	R\$ 7.344,60
		R\$ 1.156.754,68	R\$ 206.858,52	R\$ 280.059,92	R\$ 298.060,29	R\$ 211.732,91	R\$ 160.853,02	R\$ 1.156.754,68
			R\$ 206.858,52	R\$ 486.918,44	R\$ 784.968,73	R\$ 996.701,64	R\$ 1.156.754,68	R\$ 1.156.754,68



COMPOSIÇÃO DO BDI	
OBRA:	REVITALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO NO CENTRO DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA
CERTAME:	Tomada de Preços Nº TP/061223.01/SEINFRA
DATA DO CERTAME:	16/01/2024
LÓCAL:	MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA
DATA:	08/01/2024
FORTE:	SENFRA
VERSO:	527.569 DESONERAÇÃO
HORA:	112,05%
MEB:	71,01%
SENFRA:	2021/19 COM DESONERAÇÃO
SINAPI:	2022/01 COM DESONERAÇÃO
PROPRIA:	82,85%
PROPRIA:	47,46%
PROPRIA:	0,87%
PROPRIA:	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	Despesas Indiretas	3,00%
DF	Despesas financeiras	0,58%
R	Riscos	0,87%
	TOTAL	4,45%
S+G	Benefício	0,80%
L	Garantia/seguros	6,16%
	TOTAL	6,96%
I	Impostos	
	COFINS	3,00%
	PIS	0,65%
	ISS	4,00%
	CPFB (4,5% APENAS QUANDO HOVER DESONERAÇÃO DO INSS)	0,00%
	TOTAL	7,65%

BDI = 21,15%

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

