

18136
003226

CONSTRUTORA PEDROSA LTDA-ME



CONSTRUTORA PEDROSA LTDA ME
CNPJ: 17.573.772/0001-15

Rômulo Pedrosa Lima
Administrador

Marcos Rogério de Sousa Bastos
CRA 42204
ENGº CIVIL

TERRAPLANAGEM, CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS E LIMPEZA PÚBLICA

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO INDIVIDUAL

PROP: GOVERNO MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO E DIVERSAS LOCALIDADES

MUNICÍPIO: FARIAS BRITO/CE

CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA CAPELA NOSSA SENHORA DO EXPEDITO SOCORRO NO SÍTIO SUTURNO - FARIAS BRITO/CE

ITEM	SERVIÇOS	MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03		MÊS 04		MÊS 05		MÊS 06		TOTAL	%
		Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%		
01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	154,01	18,00%	128,34	15,00%	154,01	18,00%	154,01	18,00%	175,40	20,50%	89,81	10,50%	855,60	3,59%
02	SERVICIOS PRELIMINARES	73,03	50,00%	73,03	50,00%									146,05	0,61%
03	MOVIMENTO DE TERRA	256,12	40,00%	192,09	30,00%	128,06	20,00%	64,03	10,00%					640,29	2,69%
04	PAVIMENTAÇÃO					9.788,53	70,00%	4.195,09	30,00%					13.983,62	58,74%
05	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO					1.747,88	70,00%	749,09	30,00%					2.496,97	10,49%
06	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							1.696,68	30,00%	1.131,12	20,00%	2.827,80	50,00%	5.655,60	23,76%
07	DIVERSOS										27,60	100,00%	27,60	27,60	0,12%
	TOTAL SIMPLES	483,16	2,03%	393,46	1,65%	11.818,48	49,65%	6.858,90	28,81%	1.306,52	5,49%	2.945,21	12,37%	23.805,73	100,00%
	TOTAL ACUMULADO	483,16	2,03%	876,62	3,68%	12.695,10	53,33%	19.554,00	82,14%	20.860,52	87,63%	23.805,73	100,00%		

VINTE E TRÊS MIL, OITOCENTOS E CINCO REAIS E SETENTA E TRÊS CENTAVOS.



TERRAPLANAGEM, CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS E LIMPEZA PÚBLICA

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.	UNI	PREÇOS (R\$)		
				UNITÁRIO SEM BDI	UNITÁRIO COM BDI	TOTAL
CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA CAPELA DE SANTO EXPEDITO NO SÍTIO CAJUEIRO - FARIAS BRITO/CE						
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					1.253,28
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (3,59%)	6,00	MÊS	163,94	208,88	1.253,28
2.0	SERVICOS PRELIMINARES					261,87
2.1	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	206,20	M2	1,00	1,27	261,87
3.0	MOVIMENTO DE TERRA					1.154,13
3.1	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (COXIM DE AREIA)	20,17	M3	44,91	57,22	1.154,13
4.0	PAVIMENTAÇÃO					24.344,16
4.1	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	12,10	M3	333,36	424,73	5.139,23
4.1	LADRILHOS HIDRÁULICOS C/ARGAMASSA DE CAL 1:4+100KG CIMENTO	201,72	M2	66,20	84,35	17.015,08
4.3	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	45,10	M	16,23	20,68	932,67
4.4	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	19,47	M2	50,68	64,57	1.257,18
5.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO					3.587,99
5.1	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO (CONFORME PROJETO)	6,00	UN	428,16	545,51	3.273,06
5.2	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	1,00	UND	247,18	314,93	314,93
6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					5.750,50
6.1	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	1,00	UND	1.084,60	1.381,89	1.381,89
6.2	CONJUNTO C/04 PÉTALAS E LÂMPADAS VAPOR METÁLICO 250W, MONTADA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - H=12M	1,00	UN	2.547,11	3.245,27	3.245,27
6.3	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	10,00	M	7,36	9,38	93,80
6.4	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	60,00	M	5,07	6,46	387,60
6.5	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1000W	1,00	UND	36,07	45,96	45,96
6.6	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO ATÉ 32A	1,00	UND	55,27	70,42	70,42
6.7	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	2,00	UN	206,25	262,78	525,56
7	DIVERSOS					49,49
7.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	206,20	M2	0,19	0,24	49,49
TOTAL DO ORÇAMENTO						36.401,42

TRINTA E SEIS MIL, QUATROCENTOS E UM REAIS E QUARENTA E DOIS CENTAVO

CONSTRUTORA PEDROSA LTDA ME
CNPJ: 17.573.772/0001-15

Rômulo Pedrosa Lima
Sócio Administrador

Marcos Rogério Bastos
CREA 42204
ENG. CIVIL

00322620136

CONSTRUTORA PEDROSA LTDA-ME



CONSTRUTORA PEDROSA LTDA ME
CNPJ: 17.573.772/0001-15

Rômulo Pedrosa Lima
Socio Administrador

Marcos Rogério de Holanda Bastos
CREA 42204
ENGº CIVIL

TERRAPLANAGEM, CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS E LIMPEZA PÚBLICA

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO INDIVIDUAL

PROP: GOVERNO MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO E DIVERSAS LOCALIDADES
MUNICÍPIO: FARIAS BRITO/CE

CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA CAPELA DE SANTO EXPEDITO NO SÍTIO CAJUEIRO - FARIAS BRITO/CE

ITEM	SERVIÇOS	MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03		MÊS 04		MÊS 05		MÊS 06		TOTAL	%
		Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%		
01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	225,59	18,00%	187,99	15,00%	225,59	18,00%	225,59	18,00%	256,92	20,50%	131,59	10,50%	1.253,28	3,44%
02	SERVICOS PRELIMINARES	130,94	50,00%	130,94	50,00%									261,87	0,72%
03	MOVIMENTO DE TERRA	461,65	40,00%	346,24	30,00%	230,83	20,00%	115,41	10,00%					1.154,13	3,17%
04	PAVIMENTAÇÃO					14.606,50	60,00%	9.737,66	40,00%					24.344,16	66,88%
05	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO					2.511,59	70,00%	1.076,40	30,00%					3.587,99	9,86%
06	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							1.725,15	30,00%	1.150,10	20,00%	2.875,25	50,00%	5.750,50	15,80%
07	DIVERSOS							9,90	20,00%	9,90	20,00%	29,69	60,00%	49,49	0,14%
	TOTAL SIMPLES	818,18	2,25%	665,17	1,83%	17.574,51	48,28%	12.890,11	35,41%	1.416,92	3,89%	3.036,53	8,34%	36.401,42	100,00%
	TOTAL ACUMULADO	818,18	2,25%	1.483,35	4,07%	19.057,16	52,35%	31.947,97	87,77%	33.364,89	91,66%	36.401,42	100,00%		

TRINTA E SEIS MIL, QUATROCENTOS E UM REAIS E QUARENTA E DOIS CENTAVOS.



21/35
PA

003227

TERRAPLANAGEM, CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS E LIMPEZA PÚBLICA

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.	UNI	PREÇOS (R\$)		
				UNITÁRIO SEM BDI	UNITÁRIO COM BDI	TOTAL
CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA CAPELA DE SANTO EXPEDITO NO SÍTIO FRESCO - FARIAS BRITO/CE						
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					1.253,82
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (3,59%)	6,00	MÉS	164,01	208,97	1.253,82
2.0	SERVICÓS PRELIMINARES					217,17
2.1	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	171,00	M2	1,00	1,27	217,17
3.0	MOVIMENTO DE TERRA					951,00
3.1	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (COXIM DE AREIA)	16,62	M3	44,91	57,22	951,00
4.0	PAVIMENTAÇÃO					20.288,88
4.1	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	9,97	M3	333,36	424,73	4.234,56
4.2	LADRILHOS HIDRÁULICOS C/ARGAMASSA DE CAL 1:4+100KG CIMENTO	166,24	M2	66,20	84,35	14.022,34
4.3	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	31,44	M	16,23	20,68	650,18
4.4	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	21,40	M2	50,68	64,57	1.381,80
5.0	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO					2.811,90
5.1	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO (CONFORME PROJETO)	4,00	UN	428,16	545,51	2.182,04
5.2	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	2,00	UND	247,18	314,93	629,86
6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					5.750,50
6.1	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	1,00	UND	1.084,60	1.381,89	1.381,89
6.2	CONJUNTO C/04 PÉTALAS E LÂMPADAS VAPOR METÁLICO 250W, MONTADA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - H=12M	1,00	UN	2.547,11	3.245,27	3.245,27
6.3	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	10,00	M	7,36	9,38	93,80
6.4	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	60,00	M	5,07	6,46	387,60
6.5	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1000W	1,00	UND	36,07	45,96	45,96
6.6	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO ATÉ 32A	1,00	UND	55,27	70,42	70,42
6.7	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	2,00	UN	206,25	262,78	525,56
7	DIVERSOS					41,04
7.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	171,00	M2	0,19	0,24	41,04
TOTAL DO ORÇAMENTO						31.314,31
TRINTA E UM MIL, TREZENTOS E QUATORZE REAIS E TRINTA E UM CENTAVO						611.193,90

Marcos Rogério Bastos
CREA 2204
ENGº CIVIL

CONSTRUTORA PEDROSA LTDA ME
CNPJ: 17.573.772/0001-15

Rômulo Pedrosa Lima
Sócio Administrador

CONSTRUTORA PEDROSA LTDA-ME



CONSTRUTORA PEDROSA LTDA ME
CNPJ: 17.573.772/0001-16

Rômulo Pedrosa Lima
Socio Administrador

Marcos Rogério Bastos
CREA 42204
ENGº CIVIL

TERRAPLANAGEM, CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS E LIMPEZA PÚBLICA

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO INDIVIDUAL

PROP: GOVERNO MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO E DIVERSAS LOCALIDADES

MUNICÍPIO: FARIAS BRITO/CE

CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA CAPELA DE SANTO EXPEDITO NO SÍTIO FRESGO - FARIAS BRITO/CE

ITEM	SERVIÇOS	MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03		MÊS 04		MÊS 05		MÊS 06		TOTAL	%
		Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%		
01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	225,69	18,00%	188,07	15,00%	225,69	18,00%	225,69	18,00%	257,03	20,50%	131,64	10,50%	1.253,82	4,00%
02	SERVICOS PRELIMINARES	108,59	50,00%	108,59	50,00%									217,17	0,69%
03	MOVIMENTO DE TERRA	380,40	40,00%	285,30	30,00%	142,65	15,00%	142,65	15,00%					951,00	3,04%
04	PAVIMENTAÇÃO					14.202,22	70,00%	6.086,66	30,00%					20.288,88	64,79%
05	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO					1.968,33	70,00%	843,57	30,00%					2.811,90	8,98%
06	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							1.725,15	30,00%	1.150,10	20,00%	2.875,25	50,00%	5.750,50	18,36%
07	DIVERSOS											41,04	100,00%	41,04	0,13%
	TOTAL SIMPLES	714,68	2,28%	581,96	1,86%	16.538,89	52,82%	9.023,72	28,82%	1.407,13	4,49%	3.047,93	9,73%	31.314,31	100,00%
	TOTAL ACUMULADO	714,68	2,28%	1.296,64	4,14%	17.835,83	56,96%	26.859,25	85,77%	28.266,38	90,27%	31.314,31	100,00%		

TRINTA E UM MIL, TREZENTOS E QUATORZE REAIS E TRINTA E UM CENTAVOS.



TERRAPLANAGEM, CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS E LIMPEZA PÚBLICA

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO E DIVERSAS LOCALIDADES.

OBS: DECLARAMOS QUE OS PREÇOS TEM COMO BASE TABELA SEINFRA 24.1A DESONERADA

DATA: 19/06/2018

C4541 - PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,1000	13,46	14,81
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,0000	13,46	13,46
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,0000	9,13	9,13

TOTAL MAO DE OBRA: 37,40

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10871	CÓTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,1700	16,23	2,76
11945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,1700	17,60	2,99
12170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	M	1,5000	22,40	33,60
18395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,0000	79,39	79,39

TOTAL MATERIAL: 118,74

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,0125	361,63	4,52

TOTAL SERVICOS: 4,52

VALOR: 160,66 ✓

C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,1100	9,13	1,00

TOTAL MAO DE OBRA: 1,00

VALOR: 1,00 ✓

C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,5200	9,13	4,75

TOTAL MAO DE OBRA: 4,75

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,1000	35,00	38,50

TOTAL MATERIAL: 38,50

VALOR: 43,25 ✓

C0331 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,1200	9,13	10,23

TOTAL MAO DE OBRA: 10,23

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Marcos Rogério Bastos



TERRAPLANAGEM, CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS E LIMPEZA PÚBLICA

C3129	AREIA DE CAMPO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,1000	3,54	3,89
					TOTAL SERVIÇO:	3,89
					VALOR:	14,12 ✓

C0930 - CORTE MANUAL EM TERRA (M3)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10500	CAVOUQUEIRO	SEINFRA	H	1,2100	9,13	11,05
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,3000	9,13	11,87
					TOTAL MAO DE OBRA:	22,92
					VALOR:	22,92 ✓

C0928 - CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO (M3)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (GHP)	SEINFRA	H	0,0300	229,75	6,89
					TOTAL EQUIPAMENTO:	6,89
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,0210	9,13	0,19
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,19
					VALOR:	7,08 ✓

C2860 - LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,5100	9,13	4,66
					TOTAL MAO DE OBRA:	4,66
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	1,1500	35,00	40,25
					TOTAL MATERIAL:	40,25
					VALOR:	44,91 ✓

C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,2100	9,13	11,05
					TOTAL MAO DE OBRA:	11,05
					VALOR:	11,05 ✓

C3345 - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS (M3)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,1000	13,46	28,27
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,0000	9,13	36,52
					TOTAL MAO DE OBRA:	64,79
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,1500	45,37	52,18
					TOTAL MATERIAL:	52,18
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



25/36

PA

003231

TERRAPLANAGEM, CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS E LIMPEZA PÚBLICA

C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,3000	390,20	117,06
TOTAL SERVIÇO:						117,06
VALOR:						234,03 ✓

C0773 - CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,0200	20,09	0,40
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,40	
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,5000	13,46	6,73
10496	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,4000	13,46	5,38
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,3100	13,46	4,17
12543	SERVEENTE	SEINFRA	H	0,8000	9,13	7,30
TOTAL MAO DE OBRA:					23,58	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,0200	9,97	0,20
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,0400	50,00	2,00
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,3500	3,96	5,35
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,0000	14,42	14,42
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	17,3600	0,50	8,68
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,0900	63,20	5,69
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,0200	9,40	0,19
TOTAL MATERIAL:					36,53	
VALOR:					60,11 ✓	

C3409 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,5100	13,46	6,86
12543	SERVEENTE	SEINFRA	H	0,4000	9,13	3,65
TOTAL MAO DE OBRA:					10,51	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,0250	329,70	8,24
TOTAL SERVIÇO:					8,24	
VALOR:					18,75 ✓	

C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,4100	10,47	4,29
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,3000	13,46	4,04
TOTAL MAO DE OBRA:					8,33	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,0500	10,46	0,52
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,2500	0,55	0,14
11468	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,1200	16,64	2,00

Marcos Roberto da Bastos



TERRAPLANAGEM, CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS E LIMPEZA PÚBLICA

I2097	TINTA LATEX ACRILICA	SEINFRA	L	0,1700	13,45	2,29
					TOTAL MATERIAL:	4,95
					VALOR:	13,28 ✓

C0074 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (M2)						
MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,8100	13,46	10,90
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,2000	9,13	10,96
					TOTAL MAO DE OBRA:	21,86
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,0413	46,00	1,90
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,1900	0,74	4,58
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	6,1900	0,50	3,10
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	47,0000	0,42	19,74
					TOTAL MATERIAL:	29,32
					VALOR:	51,18 ✓

C3025 - PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO (M3)						
MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,8100	13,46	10,90
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,0000	9,13	18,26
					TOTAL MAO DE OBRA:	29,16
SERVICO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839	CONCRETO P/MBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,0000	304,20	304,20
					TOTAL SERVICO:	304,20
					VALOR:	333,36 ✓

C1586 - LADRILHOS HIDRÁULICOS C/ARGAMASSA DE CAL 1:4+100KG CIMENTO (M2)						
MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,2000	13,46	16,15
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,1000	9,13	10,04
					TOTAL MAO DE OBRA:	26,19
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,0182	46,00	0,84
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,7300	0,74	2,02
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,8000	0,50	1,40
I1332	LADRILHO HIDRAULICO DE UMA COR	SEINFRA	M2	1,1000	32,50	35,75
					TOTAL MATERIAL:	40,01
					VALOR:	66,20 ✓

C3449 - MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO (M)						
MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,1300	13,46	1,75
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,2000	9,13	1,83



TERRAPLANAGEM, CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS E LIMPEZA PÚBLICA

			TOTAL MAO DE OBRA:		3,58	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	SEINFRA	M	1,0000	11,27	
					TOTAL MATERIAL:	11,27
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,0010	390,20	
					TOTAL SERVICIO:	0,39
					VALOR:	15,24 ✓

C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,1100	13,46	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,1800	9,13	
					TOTAL MAO DE OBRA:	3,12
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,0000	3,00	
					TOTAL MATERIAL:	3,00
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,2500	3,01	
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,0150	24,18	
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,0370	3,70	
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,0340	260,45	
					TOTAL SERVICIO:	10,11
					VALOR:	16,23 ✓

C4601 - PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2.0 cm (M2)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,7100	13,46	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,9000	9,13	
					TOTAL MAO DE OBRA:	17,78
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,0243	48,00	
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,3100	0,50	
					TOTAL MATERIAL:	4,78
					VALOR:	22,56 ✓

C4624 - PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,1000	13,46	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,8000	9,13	
					TOTAL MAO DE OBRA:	22,11
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,0182	46,00	
					TOTAL MATERIAL:	0,84



TERRAPLANAGEM, CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS E LIMPEZA PÚBLICA

I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,7300	0,74	2,02
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,8000	0,50	1,40
I8623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,1000	22,10	24,31
TOTAL MATERIAL:						28,57
VALOR:						50,68 ✓

C3451 - LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm (UN)

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,6100	13,46	8,21
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,7000	9,13	6,39
TOTAL MAO DE OBRA:						14,60
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0974	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	1,0000	221,00	221,00
TOTAL MATERIAL:						221,00
SERVICO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,0300	304,20	9,13
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	0,0300	81,69	2,45
TOTAL SERVICIO:						11,58
VALOR:						247,18 ✓

C3506 - GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2" (M)

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,7100	13,46	9,56
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,7000	13,46	9,42
TOTAL MAO DE OBRA:						18,98
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0876	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 2"	SEINFRA	UN	0,2000	26,77	5,35
I1950	TE AÇO GALVANIZADO DE 2"	SEINFRA	UN	0,6000	31,50	18,90
I2171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2")	SEINFRA	M	2,7000	31,00	83,70
I6234	CRUZETA AÇO GALVANIZADO 2"	SEINFRA	UN	0,4000	41,20	16,48
TOTAL MATERIAL:						124,43 ✓
VALOR:						143,41 ✓

C1430 - GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO (M2)

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,1800	10,47	1,88
TOTAL MAO DE OBRA:						1,88
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	SEINFRA	M2	0,9000	7,55	6,80
I2077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,0750	42,46	3,18
TOTAL MATERIAL:						9,98
VALOR:						11,86 ✓

C2090 - QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO (UN)



TERRAPLANAGEM, CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS E LIMPEZA PÚBLICA

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,0100	10,47	31,51
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,0000	13,46	40,38
TOTAL MAO DE OBRA:						71,89
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10126	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA	UN	3,0000	0,82	2,46
10285	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA	UN	3,0000	0,96	2,88
10338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	2,0000	8,05	16,10
10355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	1,0000	4,33	4,33
10436	CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM	SEINFRA	UN	1,0000	74,31	74,31
10551	CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE	SEINFRA	UN	1,0000	315,71	315,71
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,0000	2,35	2,35
11071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	SEINFRA	M	1,5000	2,20	3,30
11243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	SEINFRA	UN	1,0000	48,37	48,37
11720	POSTE DE CONCRETO 8MX300KG	SEINFRA	UN	1,0000	542,90	542,90
TOTAL MATERIAL:						1012,71
VALOR:						1.084,60

C3728 - CONJUNTO C/04 PÉTALAS E LÂMPADAS VAPOR METÁLICO 400W, MONTADA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - H=12M (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,1100	10,47	11,62
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	5,0000	13,46	67,30
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	13,0000	9,13	118,69
TOTAL MAO DE OBRA:						197,61
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,1675	46,00	7,71
10199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	SEINFRA	UN	1,0000	21,21	21,21
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,2107	56,00	11,80
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	53,0000	0,50	26,50
11487	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V	SEINFRA	UN	4,0000	109,60	438,40
11778	REATOR AFP P/ LÂMP. V. METÁLICO 409W	SEINFRA	UN	4,0000	120,79	483,16
16793	LUMINÁRIA TIPO PÉTALA FAB. REEME REF.: ZE-157 OU SIMILAR	SEINFRA	UN	4,0000	205,90	823,60
16795	POSTE CONCRETO ARMADO CIRCULAR - H=12M	SEINFRA	UN	1,0000	350,00	350,00
16796	CABO POLIFÁSICO - 4 X 2,5MM	SEINFRA	M	11,0000	5,20	57,20
16799	NÚCLEO P/04 LUMINÁRIAS FAB. REEME REF.: ZE-157 OU SIMILAR	SEINFRA	UN	1,0000	129,92	129,92
TOTAL MATERIAL:						2349,50
VALOR:						2.547,11

C1197 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1") (M)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,2100	10,47	2,20
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,2000	13,48	2,69
TOTAL MAO DE OBRA:						4,89
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



TERRAPLANAGEM, CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS E LIMPEZA PÚBLICA

11070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,1000	4,25	4,68
TOTAL MATERIAL:						4,68
VALOR:						9,57 ✓

C1196 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4") (M)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,1100	10,47	1,15
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,2000	13,46	2,69
TOTAL MAO DE OBRA:						3,84
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,1000	3,20	3,52
TOTAL MATERIAL:						3,52 ✓
VALOR:						7,36 ✓

C0537 - CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2 (M)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,1100	10,47	1,15
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,1000	13,46	1,35
TOTAL MAO DE OBRA:						2,50
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10358	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	1,0200	2,52	2,57
TOTAL MATERIAL:						2,57 ✓
VALOR:						5,07 ✓

C1030 - CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1000W (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,4100	10,47	4,29
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,4000	13,46	5,38
TOTAL MAO DE OBRA:						9,67
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10502	CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 1000W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,0000	26,40	26,40
TOTAL MATERIAL:						26,40 ✓
VALOR:						36,07 ✓

C1127 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,4100	10,47	4,29
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,4000	13,46	5,38
TOTAL MAO DE OBRA:						9,67
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11013	DISJUNTOR TRIPOLAR 50A	SEINFRA	UN	1,0000	45,60	45,60
TOTAL MATERIAL:						45,60 ✓
VALOR:						55,27 ✓



TERRAPLANAGEM, CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS E LIMPEZA PÚBLICA

C0624 - CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,1180	10,47	1,24
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,6050	10,47	6,33
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,1150	13,46	1,55
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,6050	13,46	8,14
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,0000	13,46	40,38
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,0000	9,13	45,65
TOTAL MAO DE OBRA:						103,29
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,0220	9,97	0,22
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,1518	46,00	6,98
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,3170	4,14	5,45
10260	BRITA	SEINFRA	M3	0,0880	56,00	4,93
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	15,0000	0,74	11,10
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,1000	18,37	1,84
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	30,0000	0,50	15,00
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,0300	6,18	0,19
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	228,0000	0,25	57,25
TOTAL MATERIAL:						102,96
VALOR:						206,25

C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,4100	10,47	4,29
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,4000	13,46	5,38
TOTAL MAO DE OBRA:						9,67
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,0300	10,46	0,31
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,1600	12,00	1,92
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,3000	2,23	0,67
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,1200	15,49	1,86
TOTAL MATERIAL:						4,76
VALOR:						14,43

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,0210	9,13	0,19
TOTAL MAO DE OBRA:						0,19
VALOR:						0,19

PMP 01 - BANCO DE MADEIRA CONF. PROJETO

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00	13,46	13,46

CONSTRUTORA PEDROSA LTDA-ME



32/36

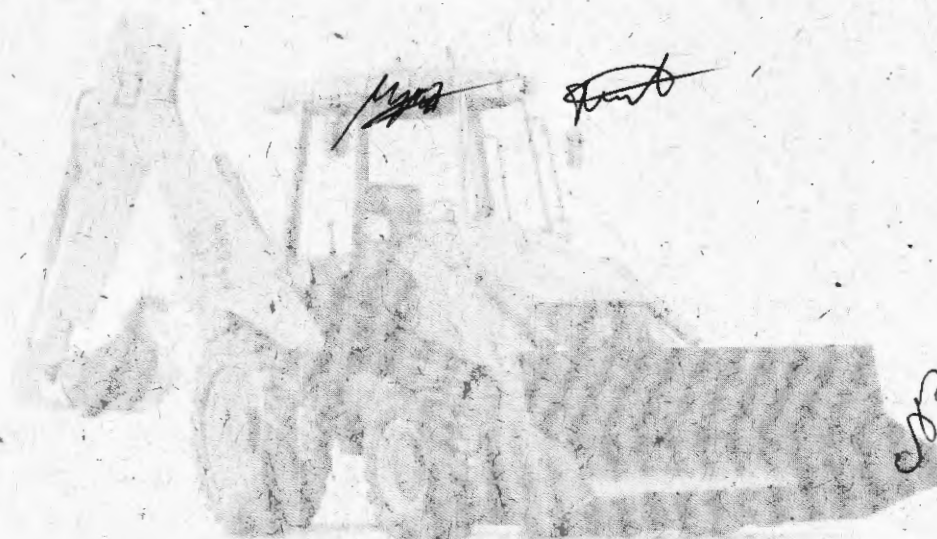
003238

PA

TERRAPLANAGEM, CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS E LIMPEZA PÚBLICA

I1858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,00	13,46	13,46
I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	0,20	10,47	2,09
TOTAL DE MÃO DE OBRA						29,01
MATERIAIS						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0794	CHUMBADOR TIPO PARABOULT 3/8 X 3 1/2"	SEINFRA	UNI	4,00	2,42	9,68
I0532	CHAPA DE AÇO 3/16"	SEINFRA	M2	0,08	85,00	6,80
I1589	PARAFUSO PARA MADEIRA COM CABEÇA REDONDA 5x38	SEINFRA	UNI	26,00	0,20	5,20
I2542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X 2"	SEINFRA	M	41,60	3,50	145,60
I2171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2") (SUPORTE DOS BANCOS)	SEINFRA	M	8,25	18,50	152,63
TOTAL DE MATERIAL						319,91
SERVIÇOS						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	0,08	14,29	1,14
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,12	248,67	29,84
C1279	ESMALTE DUAS DEMAOS DE ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	1,20	15,00	18,00
C2667	VERNIZ 3 DEMAOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	2,83	10,69	30,25
TOTAL DE MATERIAL						79,24
TOTAL GERAL R\$:						428,16

CONSTRUTORA
PEDROSA LTDA-ME



CONSTRUTORA PEDROSA LTDA ME
CNPJ: 17.573.772/0001-15

Rômulo Pedrosa Lima
Administrador

Marcos Roger de Manda Bastos
CREMA 2204
ENGº CIVIL



TERRAPLANAGEM, CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS E LIMPEZA PÚBLICA

COMPOSIÇÕES POR PRAÇA ADMO - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - MÊS

PROP: GOVERNO MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO E DIVERSAS LOCALIDADES.

MUNICÍPIO: FARIAS BRITO/CE

CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA VILA LAMAJU - FARIAS BRITO/CE

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	UND.	QUANT.	VALORES (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
1.0	I8584	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	0,0213	11.196,06	238,48
2.0	I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	0,0120	4.978,96	59,77
TOTAL GERAL R\$:						298,25

CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA CAPELA DE NOSSA SENHORA APARECIDA NO SÍTIO CAATINGUEIRA - FARIAS BRITO/CE

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	UND.	QUANT.	VALORES (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
1.0	I8584	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	0,0110	11.196,06	123,16
2.0	I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	0,0200	4.978,96	99,60
TOTAL GERAL R\$:						222,76

CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA CAPELA DE NOSSA SRA. DO CARMO NO DISTRITO DE BARREIRO DO JORGE - FARIAS BRITO/CE

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	UND.	QUANT.	VALORES (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
1.0	I8584	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	0,0213	11.196,06	238,48
2.0	I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	0,1000	4.978,96	497,92
TOTAL GERAL R\$:						736,40

CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA CAPELA DE NOSSA SENHORA DE SAÚDE NO SÍTIO QUEIMADAS - FARIAS BRITO/CE

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	UND.	QUANT.	VALORES (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
1.0	I8584	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	0,0011	11.196,06	12,32
2.0	I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	0,0500	4.978,96	248,97
TOTAL GERAL R\$:						261,29

CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA CAPELA DE SÃO VICENTE DE PAULA NO SÍTIO SÃO VICENTE - FARIAS BRITO/CE

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	UND.	QUANT.	VALORES (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
1.0	I8584	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	0,0022	11.196,06	24,63
2.0	I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	0,1000	4.978,96	497,92
TOTAL GERAL R\$:						522,55

CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA CAPELA DE SANTA TEREZINHA NA VILA LAMAJU - FARIAS BRITO/CE

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	UND.	QUANT.	VALORES (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
1.0	I8584	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	0,0034	11.196,06	38,07
2.0	I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	0,0200	4.978,96	99,60
TOTAL GERAL R\$:						137,67



TERRAPLANAGEM, CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS E LIMPEZA PÚBLICA

COMPOSIÇÕES POR PRAÇA ADMO - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - MÊS

PROP: GOVERNO MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO E DIVERSAS LOCALIDADES

MUNICÍPIO: FARIAS BRITO/CE

CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA CAPELA DO DIVINO PAI ETERNO NO SÍTIO SOUSA - FARIAS BRITO/CE

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	UND.	QUANT.	VALORES (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
1.0	18584	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	0,0110	11.196,06	123,16
2.0	18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	0,0202	4.978,96	100,59
TOTAL GERAL R\$:						223,75

CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA CAPELA NOSSA SENHORA DO EXPEDITO SOCORRO NO SÍTIO SUTURNO - FARIAS BRITO/CE

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	UND.	QUANT.	VALORES (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
1.0	18584	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	0,0011	11.196,06	12,32
2.0	18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	0,0200	4.978,96	99,60
TOTAL GERAL R\$:						111,92

CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA CAPELA DE SANTO EXPEDITO NO SÍTIO CAJUEIRO - FARIAS BRITO/CE

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	UND.	QUANT.	VALORES (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
1.0	18584	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	0,0013	11.196,06	14,55
2.0	18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	0,0300	4.978,96	149,39
TOTAL GERAL R\$:						163,94

CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NA CAPELA DE SANTO EXPEDITO NO SÍTIO FRESCO - FARIAS BRITO/CE

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	UND.	QUANT.	VALORES (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
1.0	18584	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	0,0102	11.196,06	114,20
2.0	18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	0,0100	4.978,96	49,81
TOTAL GERAL R\$:						164,01