

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DO DISTRITO DE QUEIMADAS

ENDEREÇO: RUA MARIA JOSE NOGUEIRA, S/N, QUEIMADAS, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

ENCARGOS: HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

I2543	SERVENTE	H	0,3600	18,4600	6,6456
					Total: 10,9944
MATERIAIS					
I0971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	M	1,0000	15,8600	15,8600
					Total: 15,8600
SERVIÇOS					
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0010	631,2933	0,6313
					Total: 0,6313
					Total Simples: 27,49
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 27,49

C0328 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	H	0,0350	181,9407	6,3679
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,0350	49,0941	1,7183
					Total: 8,0862
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	1,0500	18,4600	19,3830
					Total: 19,3830
MATERIAIS					
I0111	AREIA VERMELHA	M3	1,1000	70,0000	77,0000
					Total: 77,0000
					Total Simples: 104,47
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 104,47

C3440 - BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,5000	24,1600	12,0800
I2543	SERVENTE	H	0,5000	18,4600	9,2300
					Total: 21,3100
MATERIAIS					
I6224	ASSENTO P/BANCO EM "U" PREMOLDADO DE CONCRETO	UN	1,0000	166,9100	166,9100
					Total: 166,9100
SERVIÇOS					
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	0,6000	108,9056	65,3433
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	1,2500	7,4201	9,2752
C0782	CHAPISCO MECÂNICO DE ADÓRNO	M2	1,2500	20,5192	25,6490
C1212	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL EM PASTA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:1.5:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE	M2	1,2500	36,6742	45,8427
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,0900	48,9190	4,4027
					Total: 150,5129
					Total Simples: 338,73

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DO DISTRITO DE QUEIMADAS

ENDEREÇO: RUA MARIA JOSE NOGUEIRA, S/N, QUEIMADAS, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

ENCARGOS: HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

Encargos Sociais: **INCLUSO**
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 338,73

C3618 - DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/2", INCLUSIVE CONEXÕES - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,6000	19,1000	11,4600
12312	ELETRICISTA	H	0,6000	24,1500	14,4900
Total:					25,9500
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
16687	DUTO FLEXIVEL EM PEAD - D=50mm (1 1/2"), C/CONEXÕES	M	1,1000	4,7000	5,1700
Total:					5,1700
Total Simples:					31,12
Encargos Sociais: INCLUSO					
Valor BDI: 0,00					
Valor Geral: 31,12					

C0554 - CABO EM PVC 1000V 4MM2 - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1200	19,1000	2,2920
12312	ELETRICISTA	H	0,1200	24,1500	2,8980
Total:					5,1900
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	1,0200	3,4100	3,4782
Total:					3,4782
Total Simples:					8,67
Encargos Sociais: INCLUSO					
Valor BDI: 0,00					
Valor Geral: 8,67					

C4071 - ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92 - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10037	AJUDANTE	H	0,0300	19,1000	0,5730
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0300	24,1600	0,7248
Total:					1,2978
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
17555	TELA DE AÇO SOLDÁVEL Q-92	M2	1,0000	10,8000	10,8000
Total:					10,8000
Total Simples:					12,10
Encargos Sociais: INCLUSO					
Valor BDI: 0,00					
Valor Geral: 12,10					

C0370 - BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A1 - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10498	CARPINTEIRO	H	32,0000	24,1600	773,1200
12391	PEDREIRO	H	8,0000	24,1600	193,2800
12543	SERVENTE	H	40,0000	18,4600	738,4000
Total:					1.704,8000
MATERIAIS					

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DO DISTRITO DE QUEIMADAS

ENDEREÇO: RUA MARIA JOSE NOGUEIRA, S/N, QUEIMADAS, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

ENCARGOS: HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

I0174	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA	UN	1,0000	223,0000	223,0000
I0197	BARROTE DE 2"x2"	M	15,0000	6,8900	103,3500
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	M	26,0000	22,1100	574,8600
I0400	CADEADO MEDIO	UN	1,0000	28,4900	28,4900
I0414	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR COMPLETA	UN	1,0000	81,5300	81,5300
I0435	CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	UN	1,0000	38,2700	38,2700
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	43,0000	35,9500	1.545,8500
I0796	CHUVEIRO PLASTICO	UN	1,0000	7,2200	7,2200
I0983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UN	1,0000	11,0900	11,0900
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	3,0000	4,5700	13,7100
I1092	ENGATE DE PVC	UN	1,0000	8,1500	8,1500
I1344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	UN	1,0000	100,9600	100,9600
I1798	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4")	UN	1,0000	34,4300	34,4300
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	M	16,2800	1,7200	28,0016
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	M	6,0000	4,3300	25,9800
I2311	DOBRADIÇA DE FERRO 3 x 2 1/2" (PADRÃO POPULAR)	UN	6,0000	12,1400	72,8400
I2331	FECHADURA DE SOBREPOR	UN	2,0000	53,1200	106,2400
I2340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	M	64,0000	1,7400	111,3600
I2357	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	UN	3,0000	11,2800	33,8400
I2373	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	UN	3,0000	3,8900	11,6700
I2379	MINI POSTE F.G. 1 1/4" C/2.00M E REX MONOFASICO	UN	1,0000	67,4600	67,4600
I2408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	KG	2,0000	17,2300	34,4600
I2412	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	UN	1,0000	47,0400	47,0400
I2416	REGISTRO DE PRESSÃO EM BRONZE Ø 1/2"	UN	1,0000	23,1300	23,1300
I2429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	M2	2,7000	36,6400	98,9280
I2433	TARGETA DE FERRO 2"	UN	3,0000	5,8700	17,6100
I2440	TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0.50 x 2.44M)	UN	10,5000	25,0600	263,1300
I2444	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR (COMPLETA INCLUSIVE CAIXA)	UN	2,0000	16,7600	33,5200
I2447	TORNEIRA DE METAL AMARELO Ø 3/4" CANO CURTO (PADRÃO POPULAR)	UN	1,0000	17,9900	17,9900
I2456	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5688)	M	3,0000	15,8200	47,4600
I2457	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 50MM - (NBR 5688)	M	3,0000	10,7500	32,2500
I2458	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 40MM - (NBR 5688)	M	3,0000	6,9100	20,7300
				Total:	3.864,5496

SERVIÇOS

C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,3240	502,8881	162,9358
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	21,1600	50,8010	1.074,9482

Total: 1.237,8840

Total Simples: 6.807,23

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 6.807,23

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA - M2

MAO DE OBRA
I2543

SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0750	18,4600	1,3845

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DO DISTRITO DE QUEIMADAS

ENDEREÇO: RUA MARIA JOSE NOGUEIRA, S/N, QUEIMADAS, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

ENCARGOS: HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

Total: 1,3845

Total Simples: 1,38

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 1,38

C4933 - HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" X 2.40M
- UN

MAO DE OBRA

I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA
I2312 ELETRICISTA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	2,4000	19,1000	45,8400
H	1,2000	24,1500	28,9800
Total:			74,8200

MATERIAIS

I2352 HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
UN	1,0000	53,2800	53,2800
Total:			53,2800

Total Simples: 128,10

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 128,10

C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m - M3

MAO DE OBRA

I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	2,6500	18,4600	48,9190
Total:			48,9190

Total Simples: 48,92

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 48,92

C4558 - CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm² - M

MAO DE OBRA

I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA
I2312 ELETRICISTA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,1100	19,1000	2,1010
H	0,1100	24,1500	2,6565
Total:			4,7575

MATERIAIS

I8438 CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
M	1,0000	5,0400	5,0400
Total:			5,0400

Total Simples: 9,80

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 9,80

C0843 - CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

I0882 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,7140	25,1770	17,9764
Total:			17,9764

MAO DE OBRA

I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	6,0000	18,4600	110,7600
Total:			110,7600

MATERIAIS

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DO DISTRITO DE QUEIMADAS

ENDEREÇO: RUA MARIA JOSE NOGUEIRA, S/N, QUEIMADAS, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

ENCARGOS: HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

I0109	AREIA MEDIA	M3	0,8669	83,5800	72,4555
I0280	BRITA	M3	0,6270	100,5000	63,0135
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	349,0000	0,7100	247,7900
I1605	PEDRISCO	M3	0,2090	100,5000	21,0045
Total:					404,2635
Total Simples:					533,00
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					533,00

C2921 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	1,7000	18,4600	31,3820
Total:					31,3820
Total Simples:					31,38
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					31,38

C0844 - CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	25,1770	17,9764
Total:					17,9764
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	6,0000	18,4600	110,7600
Total:					110,7600
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,9290	83,5800	77,6458
I0280	BRITA	M3	0,6270	100,5000	63,0135
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	396,0000	0,7100	281,1600
I1605	PEDRISCO	M3	0,2090	100,5000	21,0045
Total:					442,8238
Total Simples:					571,56
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					571,56

C1399 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3500	19,1000	25,7850
I0498	CARPINTEIRO	H	1,3500	24,1600	32,6160
Total:					58,4010
MATERIAIS					
I0526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	M2	0,2600	69,6400	18,1064
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,2000	16,0900	19,3080
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,2500	14,2000	3,5500
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	M	1,5300	6,0500	9,2565
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,1700	12,7700	14,9409
Total:					65,1618

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DO DISTRITO DE QUEIMADAS

ENDEREÇO: RUA MARIA JOSE NOGUEIRA, S/N, QUEIMADAS, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

ENCARGOS: HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

Total Simples: 123,56

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 123,56

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

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	19,1000	1,5280
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	24,1600	1,9328
Total:					3,4608
MATERIAIS					
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	16,5300	0,3306
I0163	AÇO CA-50	KG	1,1500	7,1000	8,1650
Total:					8,4956
Total Simples:					11,96
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					11,96

C1603 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	5,0000	24,1600	120,8000
I2543	SERVENTE	H	8,0000	18,4600	147,6800
Total:					268,4800
Total Simples:					268,48
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					268,48

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	2,0000	18,4600	36,9200
Total:					36,9200
MATERIAIS					
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	39,0300	39,8106
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	31,8800	31,8800
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	16,0900	72,4050
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,1500	15,9900	2,3985
Total:					146,4941
Total Simples:					183,41
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					183,41

C4562 - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - UN

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I8442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000	133,8300	133,8300
Total:					133,8300
Total Simples:					133,83

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DO DISTRITO DE QUEIMADAS

ENDEREÇO: RUA MARIA JOSE NOGUEIRA, S/N, QUEIMADAS, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

ENCARGOS: HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

Encargos Sociais: **INCLUSO**

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 133,83

C0215 - ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm - KG

MAO DE OBRA

I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO
I0121 ARMADOR/FERREIRO

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,1000	19,1000	1,9100
H	0,1000	24,1600	2,4160
Total:			4,3260

MATERIAIS

I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG
I0163 AÇO CA-50

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
KG	0,0300	16,5300	0,4959
KG	1,1500	7,1000	8,1650
Total:			8,6609

Total Simples: 12,99

Encargos Sociais: **INCLUSO**

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 12,99

C2461 - TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS - M2

MAO DE OBRA

I0045 AJUDANTE DE PINTOR
I2395 PINTOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,2000	19,1000	3,8200
H	0,3000	24,1600	7,2480
Total:			11,0680

MATERIAIS

I1856 SELADOR ACRÍLICO
I2079 TEXTURA ACRÍLICA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
L	0,1900	7,1400	1,3566
KG	0,3100	4,4700	1,3857
Total:			2,7423

Total Simples: 13,81

Encargos Sociais: **INCLUSO**

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 13,81

C1604 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO - M3

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO
I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	2,0000	24,1600	48,3200
H	6,0000	18,4600	110,7600
Total:			159,0800

Total Simples: 159,08

Encargos Sociais: **INCLUSO**

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 159,08

C1195 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 20mm (1/2") - M

MAO DE OBRA

I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA
I2312 ELETRICISTA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,3000	19,1000	5,7300
H	0,3000	24,1500	7,2450
Total:			12,9750

MATERIAIS

I1071 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
M	1,1000	3,6700	4,0370
Total:			4,0370

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DO DISTRITO DE QUEIMADAS

ENDEREÇO: RUA MARIA JOSE NOGUEIRA, S/N, QUEIMADAS, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

ENCARGOS: HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

Total Simples: 17,01

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 17,01

C1194 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 60mm (2") - M

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7000	19,1000	13,3700
12312	ELETRICISTA	H	0,7000	24,1500	16,9050
Total:					30,2750

MATERIAIS

11073	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	M	1,1000	17,0800	18,7880
Total:					18,7880

Total Simples: 49,06

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 49,06

C3911 - CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY - UN

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12312	ELETRICISTA	H	0,0520	24,1500	1,2558
12543	SERVENTE	H	0,0520	18,4600	0,9599
Total:					2,2157

MATERIAIS

17382	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY	UN	1,0000	10,9500	10,9500
Total:					10,9500

Total Simples: 13,17

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 13,17

C1093 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A - UN

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3000	19,1000	5,7300
12312	ELETRICISTA	H	0,3000	24,1500	7,2450
Total:					12,9750

MATERIAIS

10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	1,0000	11,0900	11,0900
Total:					11,0900

Total Simples: 24,07

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 24,07

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

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3500	19,1000	6,6850
12395	PINTOR	H	0,4000	24,1600	9,6640
Total:					16,3490

MATERIAIS

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DO DISTRITO DE QUEIMADAS

ENDEREÇO: RUA MARIA JOSE NOGUEIRA, S/N, QUEIMADAS, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

ENCARGOS: HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

I0035	AGUARRÁS MINERAL	L	0,0500	20,2900	1,0145
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	0,7000	0,1750
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L	0,1200	12,7800	1,5336
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,1700	22,2000	3,7740
Total:					6,4971
Total Simples:					22,85
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					22,85

C4412 - LUMINÁRIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,5000	19,1000	28,6500
I2312	ELETRICISTA	H	1,5000	24,1500	36,2250
Total:					64,8750
MATERIAIS					
I8350	LUMINÁRIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUM. ANOD. C/ PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO	UN	1,0000	68,3600	68,3600
I8351	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 70W/220V	UN	1,0000	45,9800	45,9800
I8352	REATOR / IGNITOR	UN	1,0000	38,0100	38,0100
Total:					152,3500
Total Simples:					217,23
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					217,23

C1122 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,9000	19,1000	17,1900
I2312	ELETRICISTA	H	0,9000	24,1500	21,7350
Total:					38,9250
MATERIAIS					
I1008	DISJUNTOR TRIPOLAR 25A	UN	1,0000	60,1300	60,1300
Total:					60,1300
Total Simples:					99,06
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					99,06

C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	10,0000	18,4600	184,6000
Total:					184,6000
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,7780	83,5800	65,0252
I0280	BRITA	M3	0,9658	100,5000	97,0629
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,0000	0,7100	156,2000
Total:					318,2881

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DO DISTRITO DE QUEIMADAS

ENDEREÇO: RUA MARIA JOSE NOGUEIRA, S/N, QUEIMADAS, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

ENCARGOS: HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

Total Simples: 502,89

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 502,89

C1207 - EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2500	19,1000	4,7750
I2395 PINTOR	H	0,3500	24,1600	8,4560
Total:				13,2310
MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,5000	0,7000	0,3500
I1511 MASSA ACRÍLICA PARA PINTURA LATEX	KG	0,7000	3,8100	2,6670
Total:				3,0170
Total Simples:				16,25
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,00
Valor Geral:				16,25

C3483 - TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 4,00MM2 À 6,00MM2 - UN

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1000	19,1000	1,9100
I2312 ELETRICISTA	H	0,1000	24,1500	2,4150
Total:				4,3250
MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I6161 TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 4,00mm2 A 6,00mm2	UN	1,0000	4,3100	4,3100
Total:				4,3100
Total Simples:				8,64
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,00
Valor Geral:				8,64

C3482 - TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 1,50MM2 À 2,50MM2 - UN

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1000	19,1000	1,9100
I2312 ELETRICISTA	H	0,1000	24,1500	2,4150
Total:				4,3250
MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I6160 TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 1,50mm2 A 2,50mm2	UN	1,0000	4,3100	4,3100
Total:				4,3100
Total Simples:				8,64
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,00
Valor Geral:				8,64

C0556 - CABO EM PVC 1000V 6MM2 - M

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1300	19,1000	2,4830
I2312 ELETRICISTA	H	0,1300	24,1500	3,1395
Total:				5,6225