

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DO BAIRRO PLANALTO GALILEIA
 ENDEREÇO: RUA JOSÉ NARCÉLIO DE SOUSA, S/N, PLANALTO DA GALILEIA, HORIZONTE - CE
 BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)
 BDI ADOTADO: 25,22%
 ENCARGOS: HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%



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		Unidade	Coefficiente	Preço	Total

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DO BAIRRO PLANALTO DA GALILEIA
ENDEREÇO: RUA JOSÉ NARCÉLIO DE SOUSA, S/N, PLANALTO DA GALILEIA, HORIZONTE - CE
BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)
BDI ADOTADO: 25,22%
ENCARGOS: HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%



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	111,3800
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 1/14" 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 VIOLA 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		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	0,0750	18,4600	1,3845

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DO BAIRRO PLANALTO DA GALILEIA
 ENDEREÇO: RUA JOSÉ NARCÉLIO DE SOUSA, S/N, PLANALTO DA GALILEIA, 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	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,4000	19,1000	45,8400
12312 ELETRICISTA	H	1,2000	24,1500	28,9800
Total:				74,8200
MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12352 HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" x 2.40M	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	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543 SERVENTE	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	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1100	19,1000	2,1010
12312 ELETRICISTA	H	0,1100	24,1500	2,6565
Total:				4,7575
MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
18438 CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	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/IBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	25,1770	17,9764
Total:				17,9764
MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543 SERVENTE	H	6,0000	18,4600	110,7600
Total:				110,7600
MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DO BAIRRO PLANALTO DA GALILEIA

ENDEREÇO: RUA JOSÉ NARCÉLIO DE SOUSA, S/N, PLANALTO DA GALILEIA, 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

Item	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
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

Item	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
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

Item	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
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

Item	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
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 BAIRRO PLANALTO DA GALILEIA
 ENDEREÇO: RUA JOSÉ NARCÉLIO DE SOUSA, S/N, PLANALTO DA GALILEIA, HORIZONTE - CE
 BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)
 BDI ADOTADO: 25,22%
 ENCARGOS: HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%



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		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
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		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
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 BAIRRO PLANALTO DA GALILEIA
 ENDEREÇO: RUA JOSÉ NARCÉLIO DE SOUSA, S/N, PLANALTO DA GALILEIA, 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		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1000	19,1000	1,9100
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,1000	24,1600	2,4160
Total:					4,3260
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0300	16,5300	0,4959
I0163	AÇO CA-50	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		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2000	19,1000	3,8200
I2395	PINTOR	H	0,3000	24,1600	7,2480
Total:					11,0680
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1856	SELADOR ACRÍLICO	L	0,1900	7,1400	1,3566
I2079	TEXTURA ACRÍLICA	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		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	2,0000	24,1600	48,3200
I2543	SERVENTE	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		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3000	19,1000	5,7300
I2312	ELETRICISTA	H	0,3000	24,1500	7,2450
Total:					12,9750
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	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 BAIRRO PLANALTO DA GALILEIA
 ENDEREÇO: RUA JOSÉ NARCÉLIO DE SOUSA, S/N, PLANALTO DA GALILEIA, 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		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
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		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
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		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
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		Unidade	Coefficiente	Preço	Total

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DO BAIRRO PLANALTO DA GALILEIA
 ENDEREÇO: RUA JOSÉ NARCÉLIO DE SOUSA, S/N, PLANALTO DA GALILEIA, HORIZONTE - CE
 BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)
 BDI ADOTADO: 25,22%
 ENCARGOS: HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

Item	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10035	AGUARRÁS MINERAL	L	0,0500	20,2900	1,0145
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	0,7000	0,1750
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L	0,1200	12,7800	1,5336
12097	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
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,5000	19,1000	28,6500
12312	ELETRICISTA	H	1,5000	24,1500	36,2250
Total:					64,8750
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
18350	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
18351	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 70W/220V	UN	1,0000	45,9800	45,9800
18352	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
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,9000	19,1000	17,1900
12312	ELETRICISTA	H	0,9000	24,1500	21,7350
Total:					38,9250
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11008	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
12543	SERVENTE	H	10,0000	18,4600	184,6000
Total:					184,6000
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10109	AREIA MEDIA	M3	0,7780	83,5800	65,0252
10280	BRITA	M3	0,9658	100,5000	97,0629
10805	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 BAIRRO PLANALTO DA GALILEIA
 ENDEREÇO: RUA JOSÉ NARCÉLIO DE SOUSA, S/N, PLANALTO DA GALILEIA, 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					
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,5000	0,7000	0,3500
I1511	MASSA ACRILICA 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					
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					
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

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DO BAIRRO PLANALTO DA GALILEIA
 ENDEREÇO: RUA JOSÉ NARCÉLIO DE SOUSA, S/N, PLANALTO DA GALILEIA, 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

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10375	CABO EM PVC 1000V 6MM2	M	1,0200	4,6600	4,7532
					Total: 4,7532
					Total Simples: 10,38
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 10,38

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

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		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	1,1000	4,5700	5,0270
					Total: 5,0270
					Total Simples: 18,00
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 18,00

C1895 - PETROLET ALUMÍNIO DE 1/2", TIPO T - X - L - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2000	19,1000	3,8200
12312	ELETRICISTA	H	0,2000	24,1500	4,8300
					Total: 8,6500
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11638	PETROLET ALUMÍNIO DE 1/2", TIPO T - X - L	UN	1,0000	10,2100	10,2100
					Total: 10,2100
					Total Simples: 18,86
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 18,86

C0483 - BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 50mm (2") - PAR

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0600	19,1000	1,1460
12312	ELETRICISTA	H	0,0600	24,1500	1,4490
					Total: 2,5950
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10131	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 2"	UN	1,0000	1,3400	1,3400
10290	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 2"	UN	1,0000	2,7400	2,7400
					Total: 4,0800
					Total Simples: 6,68
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 6,68

C0540 - CABO ISOLADO PVC 750V 2.5MM2 - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total