

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DA LOCALIDADE DE TANQUES

ENDEREÇO: AV. SAGRADA FAMILIA, S/N, TANQUES, 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

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
				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	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
		H	2,4000	19,1000	45,8400
I2312	ELETRICISTA	H	1,2000	24,1500	28,9800

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DA LOCALIDADE DE TANQUES

ENDEREÇO: AV. SAGRADA FAMILIA, S/N, TANQUES, 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:	74,8200
MATERIAIS						
I2352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 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
I2543	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
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1100	19,1000	2,1010
I2312	ELETRICISTA	H	0,1100	24,1500	2,6565
				Total:	4,7575
MATERIAIS					
I8438	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

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

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DA LOCALIDADE DE TANQUES

ENDEREÇO: AV. SAGRADA FAMILIA, S/N, TANQUES, 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

10805	CIMENTO PORTLAND	KG	396,0000	0,7100	281,1600
11605	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

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	2,0000	18,4600	36,9200
Total:					36,9200
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	39,0300	39,8106
11100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	31,8800	31,8800
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	16,0900	72,4050
11725	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
18442	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
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					133,83

C2461 - TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2000	19,1000	3,8200
12395	PINTOR	H	0,3000	24,1600	7,2480
Total:					11,0680
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11856	SELADOR ACRÍLICO	L	0,1900	7,1400	1,3566
12079	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/ ELEVÇÃO - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	2,0000	24,1600	48,3200

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DA LOCALIDADE DE TANQUES

ENDEREÇO: AV. SAGRADA FAMILIA, S/N, TANQUES, 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

12543	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					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3000	19,1000	5,7300
12312	ELETRICISTA	H	0,3000	24,1500	7,2450
					Total: 12,9750
MATERIAIS					
11071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	M	1,1000	3,6700	4,0370
					Total: 4,0370
					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					
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					
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					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3000	19,1000	5,7300
12312	ELETRICISTA	H	0,3000	24,1500	7,2450

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DA LOCALIDADE DE TANQUES

ENDEREÇO: AV. SAGRADA FAMILIA, S/N, TANQUES, 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:	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					
10045	AJUDANTE DE PINTOR	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
		H	0,3500	19,1000	6,6850
12395	PINTOR	H	0,4000	24,1600	9,6640
				Total:	16,3490
MATERIAIS					
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

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

MAO DE OBRA					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
		H	0,9000	19,1000	17,1900
12312	ELETRICISTA	H	0,9000	24,1500	21,7350
				Total:	38,9250
MATERIAIS					
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					
12543	SERVENTE	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
		H	10,0000	18,4600	184,6000
				Total:	184,6000
MATERIAIS					
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
				Total Simples:	502,89
				Encargos Sociais:	INCLUSO

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DA LOCALIDADE DE TANQUES

ENDEREÇO: AV. SAGRADA FAMILIA, S/N, TANQUES, 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

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 502,89

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

MAO DE OBRA

I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA

I2312 ELETRICISTA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,1000	19,1000	1,9100
H	0,1000	24,1500	2,4150
Total:			4,3250

MATERIAIS

I6161 TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 4,00mm2 A 6,00mm2

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
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

I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA

I2312 ELETRICISTA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,1000	19,1000	1,9100
H	0,1000	24,1500	2,4150
Total:			4,3250

MATERIAIS

I6160 TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 1,50mm2 A 2,50mm2

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
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

I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA

I2312 ELETRICISTA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,1300	19,1000	2,4830
H	0,1300	24,1500	3,1395
Total:			5,6225

MATERIAIS

I0375 CABO EM PVC 1000V 6MM2

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
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

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

I1075 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
M	1,1000	4,5700	5,0270
Total:			5,0270

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DA LOCALIDADE DE TANQUES

ENDEREÇO: AV. SAGRADA FAMILIA, S/N, TANQUES, 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: 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

10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA
12312 ELETRICISTA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,2000	19,1000	3,8200
H	0,2000	24,1500	4,8300
Total:			8,6500

MATERIAIS

11638 PETROLET ALUMÍNIO DE 1/2", TIPO T - X - L

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
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

10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA
12312 ELETRICISTA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0600	19,1000	1,1460
H	0,0600	24,1500	1,4490
Total:			2,5950

MATERIAIS

10131 ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 2"
10290 BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 2"

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
UN	1,0000	1,3400	1,3400
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

10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA
12312 ELETRICISTA

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

MATERIAIS

10356 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
M	1,0200	2,1100	2,1522
Total:			2,1522

Total Simples: 6,91

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 6,91

C0479 - BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 20mm (3/4") - PAR

MAO DE OBRA

10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA
12312 ELETRICISTA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0100	19,1000	0,1910
H	0,0100	24,1500	0,2415
Total:			0,4325

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DA LOCALIDADE DE TANQUES

ENDEREÇO: AV. SAGRADA FAMÍLIA, S/N, TANQUES, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

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



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

MATERIAIS

10134	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 3/4"	UN	1,0000	0,5500	0,5500
10293	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 3/4"	UN	1,0000	0,7400	0,7400
Total:					1,2900

Total Simples: 1,72

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 1,72

C4834 - ARANDELA COM SOQUETE E-27, CORPO E GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE COM UMA LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA DE 15W, COMPLETA - UN

MAO DE OBRA

10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,2000	19,1000	22,9200
12312	ELETRICISTA	H	1,2000	24,1500	28,9800
Total:					51,9000

MATERIAIS

19451	ARANDELA COM SOQUETE E-27, CORPO E GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE PARA UMA LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA ATÉ 15W	UN	1,0000	45,9300	45,9300
19452	LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA ATÉ 15W	UN	1,0000	11,3800	11,3800
Total:					57,3100

Total Simples: 109,21

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 109,21

C4729 - CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - M

MATERIAIS

19043	PAINEL NYLOFOR 2,03M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 4,30MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN	0,4000	541,5300	216,6120
19046	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,50M - COM TAMPA) CHUMBADO	UN	0,4000	119,5600	47,8240
19048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN	2,4000	7,0300	16,8720
19049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	M2	2,0300	21,1000	42,8330
Total:					324,1410

Total Simples: 324,14

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 324,14

C4557 - PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM - M2

MATERIAIS

18437	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO,	M2	1,0000	630,9100	630,9100
-------	---	----	--------	----------	----------

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DA LOCALIDADE DE TANQUES

ENDEREÇO: AV. SAGRADA FAMILIA, S/N, TANQUES, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

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



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

Total:	630,9100
Total Simples:	630,91
Encargos Sociais:	INCLUSO
Valor BDI:	0,00
Valor Geral:	630,91

C4592 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	8,5000	24,1600	205,3600
I2543	SERVENTE	H	9,2000	18,4600	169,8320
					Total: 375,1920
MATERIAIS					
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	235,0000	0,5300	124,5500
					Total: 124,5500
SERVIÇOS					
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,3000	545,3833	163,6150
					Total: 163,6150
					Total Simples: 663,36
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 663,36

C0074 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,5000	24,1600	36,2400
I2543	SERVENTE	H	1,8400	18,4600	33,9664
					Total: 70,2064
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0413	83,5800	3,4519
I0441	CAL HIDRATADA	KG	6,1900	0,9600	5,9424
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	6,1900	0,7100	4,3949
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	47,0000	0,5300	24,9100
					Total: 38,6992
					Total Simples: 108,91
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 108,91

C0773 - CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0200	25,1770	0,5035
					Total: 0,5035
MAO DE OBRA					
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,8000	24,1600	19,3280
I0498	CARPINTEIRO	H	0,7000	24,1600	16,9120
I2391	PEDREIRO	H	0,3000	24,1600	7,2480
I2543	SERVENTE	H	1,1000	18,4600	20,3060
					Total: 63,7940
MATERIAIS					

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DA LOCALIDADE DE TANQUES

ENDEREÇO: AV. SAGRADA FAMILIA, S/N, TANQUES, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

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



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	16,5300	0,3306
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0400	119,5800	4,7832
I0163	AÇO CA-50	KG	1,3500	7,1000	9,5850
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	1,0000	35,9500	35,9500
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	17,3600	0,7100	12,3256
I1605	PEDRISCO	M3	0,0900	100,5000	9,0450
I1724	PREGO	KG	0,0200	17,0000	0,3400

Total: 72,3594

Total Simples: 136,66

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 136,66

C2843 - IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m² - M2

		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0037	AJUDANTE	H	0,2000	19,1000	3,8200
				Total:	3,8200

MATERIAIS					
I1090	EMULSÃO ASFALTICA	KG	2,0000	18,1800	36,3600
				Total:	36,3600

Total Simples: 40,18

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 40,18

C0054 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA - M3

		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2391	PEDREIRO	H	6,0000	24,1600	144,9600
I2543	SERVENTE	H	9,0000	18,4600	166,1400
				Total:	311,1000

MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,3648	83,5800	30,4900
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	109,5000	0,7100	77,7450
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,1000	113,2500	124,5750

Total: 232,8100

Total Simples: 543,91

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 543,91