

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

SERVIÇO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

BASE DE PREÇO: SEINFRA 27.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 29,07%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%); SINAPI - (HORISTA 83,55% / MENSALISTA 47,46%)



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCE.



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

						Total M.O.B.R.A. 2517
MAO DE OBRA						
10445	CALCETEIRO	H	0 1595	20,7700	3,3128	
12543	SERVENTE	H	0,1595	15,5500	2,4802	
					Total	5,7930
MATERIAIS						
10109	AREIA MEDIA	M3	0 0568	67,5000	3,8340	
12403	PÓ DE PEDRA	M3	0 0065	60,4600	0,3930	
19513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM) COR NATURAL	UN	51 0000	0,5600	28,5600	
					Total	32,7870
					Total Simples:	40,83
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	40,83

C2931 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA - M2

MAO DE OBRA						
10445	CALCETEIRO	H	1 0000	20 7700	20,7700	
12543	SERVENTE	H	0,5000	15,5500	7,7750	
					Total	28 5450
MATERIAIS						
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0600	74,7200	4,4832	
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,4200	0,5600	0,7952	
					Total	5,2784
					Total Simples:	33,82
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	33,82

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

MAO DE OBRA						
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0 0800	16,7700	1,3416	
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0 0800	20 7700	1,6616	
					Total	3,0032
MATERIAIS						
10103	ARAME RECOZIDO N 18 BWG	KG	0 0200	10 0500	0,2010	
10163	AÇO CA-50	KG	1,1500	9,5000	10,8250	
					Total	11,1260
					Total Simples:	14,13
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	14,13

C2667 - VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA - M2

MAO DE OBRA						
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3000	16,7700	5,0310	
12395	PINTOR	H	0 4000	20 7700	8,3080	
					Total	13,3390
MATERIAIS						

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

SERVIÇO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

BASE DE PREÇO: SEINFRA 27.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 29,07%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%); SINAPI - (HORISTA 83,55% / MENSALISTA 47,46%)



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

10035	AGUARRAZ MINERAL	L	0 0500	17,1900	0,8595
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	1 0000	0,5500	0,5500
12250	VERNIZ SINTÉTICO	L	0 2700	25,9400	7,0038
Total					8,4133
Total Simples:					21,75
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					21,75

C3036 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO C/BLOKRET REAPROVEITADO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10445	CALCETEIRO	H	0 2300	20,7700	4,7771
12543	SERVEITE	H	0 4600	15 5500	7,1530
Total					11,9301
MATERIAIS					
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0550	74,7200	4,1096
Total					4,1096
Total Simples:					16,04
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					16,04

C1401 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1 5000	16 7700	25 1550
10498	CARPINTEIRO	H	1 5000	20,7700	31,1550
Total					56,3100
MATERIAIS					
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0 1700	7 3500	1,2495
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	3 0000	12 6100	37,8300
11728	PREGO 18X27 (2 1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0 2000	13,8000	2,7600
11846	SARRAFO DE 1"x4"	M	1,5300	4,7400	7,2522
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	2 8400	10,0100	28,4284
Total					77,5201
Total Simples:					133,83
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					133,83

C4533 - CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0 2500	16,7700	4,1925
12312	ELETRICISTA	H	0 2500	20,7700	5,1925
Total					9,3850
MATERIAIS					
18368	CABO LÓGICO 4 PARES, CAT. 6 - UTP	M	1 0000	2,3900	2,3900
Total					2,3900
Total Simples:					11,78
Encargos Sociais:					INCLUSO

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

SERVIÇO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 27.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 29,07%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%); SINAPI - (HORISTA 83,55% / MENSALISTA 47,46%)



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM NOSSA

374
DE LICITAÇÃO

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 11,78

C1915 - PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP. = 1.5cm - M2

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2391	PEDREIRO	H	1 0000	20 7700	20,7700
I2543	SERVENTE	H	1 1500	15,5500	17,8825
					Total 38,6525
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0 0102	67,5000	1,2285
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	5 4800	0,5600	3,0688
					Total 4,2973
					Total Simples: 42,95
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 42,95

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

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2391	PEDREIRO	H	0 5000	20 7700	10,3850
I2543	SERVENTE	H	0 5000	15 5500	7 7750
					Total 18,1600
MATERIAIS					
I6224	ASSENTO P/BANCO EM "U" PREMOLDADO DE CONCRETO	UN	1 0000	130 8300	130,8300
					Total 130,8300
SERVICOS					
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	0,6000	104,7902	62,8741
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1 3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	1 2500	6 1821	7 7276
C0782	CHAPISCO MECÂNICO DE ADÔRNO	M2	1 2500	16 7073	20,8841
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	30,8353	38,5441
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT PROF ATÉ 1 50m	M3	0 0900	41 2075	3,7087
					Total 133,7386
					Total Simples: 282,73
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 282,73

C3007 - PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO - M2

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
1328	LADRILHISTA	H	0,6000	20 7700	12 4620
I2543	SERVENTE	H	0 6000	15,5500	9,3300
					Total 21,7920
MATERIAIS					
I6503	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO ESMALTADO)	M2	1 1000	64 5600	71,0160
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATO	KG	8 0000	2,0300	16,2400

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

SERVIÇO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

BASE DE PREÇO: SEINFRA 27.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 29,07%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%); SINAPI - (HORISTA 83,55% / MENSALISTA 47,46%)



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCE.

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

PORCELANATOS				Rubrica
Total				87,2560
Total Simples:				109,05
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,00
Valor Geral:				109,05

C1858 - PASTILHAS DE PORCELANA EM SUPERFÍCIES CURVAS - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11599	PASTILHEIRO	H	2,4000	20 7700	49,8480
12543	SERVENTE	H	2 0500	15,5500	31,8775
Total:					81,7255
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0 0049	67 5000	0,3308
10154	ÁCIDO MURIÁTICO	L	0 1000	5,4400	0 5440
10441	CAL HIDRATADA	KG	0 9700	1 1000	1 0670
10799	CIMENTO BRANCO	KG	3 0000	3,2800	9,8400
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	0 6500	0,5600	0 3640
11598	PASTILHA DE PORCELANA ESMALTADA	M2	1 0500	94 7000	99 4350
11871	SODA CAUSTICA	KG	0 1000	12 5600	1 2560
Total:					112,8367
Total Simples:					194,56
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					194,56

C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1 3000	16 7700	21,8010
10498	CARPINTEIRO	H	1,3000	20 7700	27,0010
Total					48,8020
MATERIAIS					
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,4000	7 3500	2,9400
11728	PREGO 18X27 (2 1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0 1500	13 8000	2,0700
11846	SARRAFO DE 1"X4"	M	0 5000	4 7400	2,3700
11916	TABUA DE 1" DE 3A - L = 30cm	M	1,0000	10 0100	10,0100
Total					17,3900
Total Simples:					66,19
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					66,19

C0839 - CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0 7140	22 3108	15,9299
Total					15,9299
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	L	6 0000	15 5500	93,3000
Total					93,3000

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

SERVIÇO:

SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/GERMÂNIA

BASE DE PREÇO: SEINFRA 27.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 29,07%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%); SINAPI - (HORISTA 83,55% / MENSALISTA 47,46%)



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ

Practice

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

MATERIALS

10109	AREIA MEDIA	M3	0,8971	67,5000	60,5543
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	282,0000	0,5600	157,9200
11605	PEDRISCO	M3	0 8360	73,9000	61,7804
				Total	280,2547
				Total Simples:	389,48
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	389,48

C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA - M2

MAO DE OBRA

E OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0 3500	16 7700	5,8695
I2395	PINTOR	H	0 4000	20,7700	8,3080
				Total.	14.1775

MATERIALS

11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0 2500	0 5500	0,1375
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0 1200	12 0800	1,4496
12096	TINTA LATEX	L	0 1700	21,2500	3,6125
				Total	5 1996
				Total Simples:	19,38
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	19,38

C4727 - CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA FM 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

MATERIALS

Quantidade	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
19041	PAINEL NYLOFOR 1,53M x 2,5M (A x L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5,00MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN	0 4000	436,5900	174,6360
19047	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,00M - COM TAMPAS) CHUMBADO	UN	0,4000	74,9700	29,9880
19048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN	1 2000	5 5100	6,6120
19049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	M2	1 5300	16,5400	25,3062
				Total:	236,5422
				Total Simples:	236,54
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	236,54

C3948 - RECOMPOSIÇÃO PARCIAL DE CERCA DE ESTACAS DE CONCRETO (SUBSTITUIÇÃO DE ARAME FARPADO) - M

EQUIPAMENTOS (HORARIO)

ITEMS (HORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	H	0 0044	43,8600	0,1919
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	H	0 0019	127 8840	0,2398
				Total	0,4317
E OBRA					
12543	SERVENTE	H	0 0625	15,5500	0,9719

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE					
SERVIÇO:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.				
BASE DE PREÇO:	SEINFRA 27.1 (DESONERADA)				
BDI ADOTADO:	29,07%				
ENCARGOS:	SEINFRA - (HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%); SINAPI - (HORISTA 83,55% / MENSALISTA 47,46%)				
 PREFEITURA DE HORIZONTE-CE DE MÃOS DADAS COM OCE					
COMPOSIÇÕES UTILIZADAS					
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	H	0,0063	27,3400	0,1709
				Total	1,1428
MATERIAIS					
10097	ARAME FARPADO FIO 16 BWG	M	1,0000	0 8700	0,8700
10102	ARAME GALVANIZADO N 18 BWG	KG	0,0040	22,4800	0,0899
				Total	0,9599
				Total Simples:	2,53
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	2,53
C2898 - PINTURA HIDRACOR - M2					
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12395	PINTOR	H	0 3300	20,7700	6,8541
12543	SERVENTE	H	0 1500	15,5500	2,3325
				Total	9,1866
MATERIAIS					
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2000	0,5500	0,1100
12353	HIDRACOR	KG	0 3500	1,1500	0,4025
				Total	0,5125
				Total Simples:	9,70
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	9,70
C4960 - POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11.00M, PESO APROXIMADO 910KG - UN					
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10705	CAMINHÃO COMERC EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	1 3800	126,2862	174,2750
				Total	174,2750
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	2,7600	15,5500	42,9180
				Total	42,9180
MATERIAIS					
19457	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG H=11.00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	1 0000	866,8300	866,8300
				Total	866,8300
SERVIÇOS					
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0 4200	404,7993	170,0157
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO	M3	0 4200	134,8400	56,6328
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT PROF ATÉ 1 50m	M3	0,6000	41,2075	24,7245
				Total	251,3730
				Total Simples:	1.335,40
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	1.335,40
C3001 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO - M2					
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
11328	LADRILHISTA	H	0,6000	20 7700	12,4620

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

SERVIÇO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

BASE DE PREÇO: SEINFRA 27.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 29,07%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%); SINAPI - (HORISTA 83,55% / MENSALISTA 47,46%)



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DÁIAS COM VOCE.

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

12543	SERVENTE	H	0 6000	15 5500	9,3200
					Total 21,7920
MATERIAIS					
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1 1000	43 4400	47,7840
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8 0000	2 0300	16,2400
					Total 64,0240
					Total Simples: 85,82
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 85,82

C1947 - PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO - PT

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3 0000	16 7700	50,3100
12312	ELETRICISTA	H	3 0000	20 7700	62,3100
12543	SERVENTE	H	2 5000	15 5500	38,8750
					Total 151,4950
MATERIAIS					
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	12 0000	1 9600	23,5200
10419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" CHAPA 18	UN	1 0000	1 7600	1 7600
10428	CAIXA PASSAG CHAPA C/TAMPA PARAF 100X100X80MM	JN	1 0000	10,2100	10,2100
10957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN	1 0000	2,0200	2,0200
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	0,1000	9,5000	0,9500
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	3,0000	3,5000	10,5000
11105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	UN	1 0000	2,6100	2,6100
11181	FITA ISOLANTE	M	3,0000	0,8200	2,4600
11262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	JN	1,0000	22 2900	22,2900
11409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	2,0000	0,8800	1,7600
					Total 78,0800
					Total Simples: 229,58
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 229,58

C1849 - PASTILHAS DE PORCELANA C/ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11599	PASTILHEIRO	H	0,6000	20 7700	12,4620
12543	SERVENTE	H	0 7000	15,5500	10,8850
					Total 23,3470
MATERIAIS					
10119	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA PASTILHAS	KG	7 0000	2,8000	19,6000
10154	ÁCIDO MURIÁTICO	L	0 1000	5,4400	0,5440
11595	PASTA DE CIMENTO BRANCO	KG	3 0000	3,0800	9,2400
11598	PASTILHA DE PORCELANA ESMALTADA	M2	1 0200	94 7000	96,5940
11871	SODA CAUSTICA	KG	0 0500	12 5600	0,6280
					Total 126,6060

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

SERVIÇO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 27.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 29,07%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%); SINAPI - (HORISTA 83,55% / MENSALISTA 47,46%)



PREFEITURA DE HORIZONTE-CE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

Total Simples:	149,95
Encargos Sociais:	INCLUSO
Valor BDI:	0,00
Valor Geral:	149,95

C2204 - RETIRADA DE ÁRVORES - UN

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12543 SERVENTE	H	24 0000	15 5500	373,2000
				Total 373,2000
				Total Simples: 373,20
				Encargos Sociais: INCLUSO
				Valor BDI: 0,00
				Valor Geral: 373,20

C3947 - RECOMPOSIÇÃO PARCIAL DE CERCA (SUBSTITUIÇÃO DE ESTACA DE CONCRETO) - UN

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10581 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	H	0,0583	43 8600	2,5585
10703 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	H	0,0250	127 8840	3,1971
				Total 5,7556
MAO DE OBRA				
12543 SERVENTE	H	0 8333	15 5500	12 9583
16815 ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	H	0 0833	27 3400	2,2783
				Total 15,2366
MATERIAIS				
10102 ARAME GALVANIZADO N 18 BWG	KG	0 0120	22 4800	0,2698
				Total 0,2698
SERVIÇOS				
C3284 ESTACAS DE CONCRETO ARMADO (2,20 x 0,10 x 0,10 M) P/ CERCAS	UN	1,0000	35,2959	35,2959
				Total 35,2959
				Total Simples: 58,56
				Encargos Sociais: INCLUSO
				Valor BDI: 0,00
				Valor Geral: 58,56

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12543 SERVENTE	H	0 0750	15 5500	1,1663
				Total 1,1662
				Total Simples: 1,17
				Encargos Sociais: INCLUSO
				Valor BDI: 0,00
				Valor Geral: 1,17

C1349 - CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES C/J

MATERIAIS	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
11137 TRAVES PARA FUTSAL OFICIAL COMPLETA, DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1" PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE	CJ	1 0000	3 506 4600	3 506,4600
				Total 3.506,4600

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

SERVIÇO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 27.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 29,07%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%); SINAPI - (HORISTA 83,55% / MENSALISTA 47,46%)



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

		Total Simples:	3.506,48
		Encargos Sociais:	INCLUSO
		Valor BDI:	0,00
		Valor Geral:	3.506,48

C1919 - PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm. INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO) - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

10748 MÁQUINA DE POLIR (CHP)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0 8000	0,8638	0,6911
Total			0,6911

MAO DE OBRA

11227 GRANITEIRO/MAMORISTA

12391 PEDREIRO

12543 SERVENTE

H	0 5000	20,7700	10 3850
H	1 2000	20,7700	24 9240
H	1 2000	15 5500	18,6600
Total			53,9690

MATERIAIS

10034 AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS

10108 AREIA GROSSA

10508 CERA

10805 CIMENTO PORTLAND

11101 ESMERIL N 36

11102 ESMERIL N.60

11316 JUNTA PLASTICA 'I' 27MM PARA PISOS

KG	21,0000	0,4800	10,0800
M3	0,0300	74 7200	2,2416
KG	0,1000	16,1600	1,6160
KG	26 5800	0 5600	14,8848
UN	0 1000	36 8100	3 6810
UN	0,0500	35,1700	1,7585
M	2,5000	1,3800	3,4500
Total			37,7119

Total Simples: 92,37

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 92,37

C4849 - GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MINIMA DE 50MM (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO) - M2

MATERIAIS

19149 GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO COM ALTURA MINIMA DE 50MM, INCLUSO FORNECIMENTO E MONTAGEM, FRETE. GRANULO DE PNEU MAIS AREIA PARA AMORTECIMENTO

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
M2	1 0000	133,0400	133,0400
Total			133,0400

Total Simples: 133,04

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 133,04

C4733 - CERCA COM ESTACAS DE MADEIRA ROLIÇA, Ø=10CM (DE 7 ATÉ 11CM), DISTANTES A 1.50M E MOURÕES ROLIÇOS, Ø=12CM (DE 10 ATÉ 15CM), DISTANTES A 50,00M - 8 FIOS DE ARAME FARPADO - M

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

10581 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)

10703 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
m	0 0280	43,8600	1,2281
H	0 0120	127 8840	1,5346
Total			2,7627

MAO DE OBRA

12543 SERVENTE

H	0 8000	15,5500	12,4400
Total			12,4400

MATERIAIS

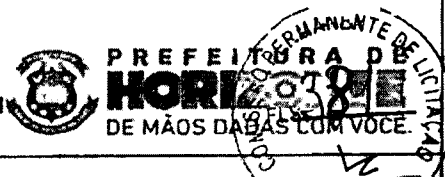
PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

SERVIÇO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

BASE DE PREÇO: SEINFRA 27.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 29,07%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%); SINAPI - (HORISTA 83,55% / MENSALISTA 47,46%)



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

10097	ARAME FARPADO FIO 16 BWG	M	8,0000	0,8700	6,9300
12516	GRAMPOS PARA CERCA	KG	0 0400	11 9700	0,4788
19052	PEÇA DE MADEIRA ROLIÇA (EUCALIPTO OU REGIONAL EQUIVALENTE) D = 10CM (DE 7 ATÉ 11CM) H = 2,20M	UN	0 6670	5 3200	3,5484
19053	PEÇA DE MADEIRA ROLIÇA (EUCALIPTO OU REGIONAL EQUIVALENTE) D = 12CM (DE 10 ATÉ 15CM), H = 2,20M	UN	0 0200	6 0200	0,1204
Total					11 1076
Total Simples:					26,31
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					26,31

C1970 - PORTA DE FERRO EM CHAPA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	3 0000	20,7700	62,3100
12543	SERVEnte	H	3 0000	15 5500	46,6500
Total					108,9600
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10109	AREIA MEDIA	M3	0 0072	67,5000	0,4860
10441	CAL HIDRATADA	KG	0,4900	1,1000	0,5390
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,0300	0,5600	1,1368
11704	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N 14	M2	1,0000	127,2400	127,2400
Total					129,4018
Total Simples:					238,36
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					238,36

C3041 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOKRET C/ REMOÇÃO LATERAL - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,9600	20,7700	1,2462
12543	SERVEnte	H	0 6000	15,5500	9,3300
Total					10,5762
Total Simples:					10,58
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					10,58

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

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1000	16 7700	1,6770
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0 1000	20 7700	2,0770
Total					3 7540
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10103	ARAME RECOZIDO N 18 BWG	KG	0 0300	10,0500	0,3015
10163	AÇO CA-50	KG	1 1500	9,5000	10,9250
Total					11,2265
Total Simples:					14,98
Encargos Sociais:					INCLUSO

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

SERVIÇO:

SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

BASE DE PREÇO: SEINFRA 27.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 29,07%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%); SINAPI - (HORISTA 83,55% / MENSALISTA 47,46%)



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCE.

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 14,98

C1617 - LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA - M2

MAO DE OBRA

I0045 AJUDANTE DE PINTOR
I2395 PINTOR

Unidade	Coeficiente	Preço	Total
H	0 4000	16,7700	6,7080
H	0 5000	20,7700	10,3850
Total:			17,0930

MATERIAIS

I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA
I1490 LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX
I2096 TINTA LATEX

Unidade	Coeficiente	Preço	Total
UN	0,2500	0 5500	0,1375
L	0,1200	12,0800	1,4496
L	0,2400	21 2500	5,1000
Total:			6,6871

Total Simples: 23,78

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 23,78

C1967 - PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA - M2

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO
I2543 SERVENTE

Unidade	Coeficiente	Preço	Total
H	1 5000	20 7700	31 1550
H	2 5000	15,5500	38,8750
Total:			70,0300

MATERIAIS

I0109 AREIA MEDIA
I0805 CIMENTO PORTLAND
I1702 PORTA DE ALUMÍNIO

Unidade	Coeficiente	Preço	Total
M3	0 0029	67 5000	0,1958
KG	1 1700	0 5600	0,6552
M2	1 0000	454 4000	454,4000
Total:			455,2509

Total Simples: 525,28

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 525,28

C2475 - TINTA EPOXI EM PISOS, C/ SELADOR E EMASSAMENTO ACRÍLICO - M2

MAO DE OBRA

I0045 AJUDANTE DE PINTOR
I2395 PINTOR

Unidade	Coeficiente	Preço	Total
H	2 1000	16,7700	35,2170
H	2,1000	20,7700	43,6170
Total:			78,8340

MATERIAIS

I1346 LIXA PARA FERRO
I1488 LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES
I1511 MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX
I1856 SELADOR ACRÍLICO
I1890 SOLVENTE P/TINTA EPOXI E BORRACHA CLORADA
I2093 TINTA EPOXI PARA ACABAMENTO

Unidade	Coeficiente	Preço	Total
UN	1,5000	1,6900	2,5350
L	0,2500	11 9100	2,9775
KG	0,8000	4 7800	3 8240
L	0 3000	13,3200	3,9960
L	0,0800	39,9100	3,1928
L	0,3500	49,8000	17,4300
Total:			33,9553

Total Simples: 112,79

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

SERVIÇO:

SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

BASE DE PREÇO: SEINFRA 27.1 (DESONERADA)

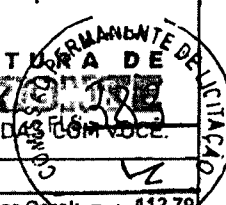
BDI ADOTADO: 29,07%

ENCARGOS:

SEINFRA - (HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%); SINAPI - (HORISTA 83,55% / MENSALISTA 47,46%)



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCE



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

Valor Geral: R\$ 112,79

C3954 - CAPINA MANUAL - M2

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	0 0333	15,5500	0,5183
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	H	0 0033	27,3400	0,0911
Total:					0,6094

Total Simples: 0,61

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 0,61

C2203 - RETELHAMENTO C/ TELHA FIBROCIMENTO MAT. DE FIXAÇÃO - M2

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10047	AJUDANTE DE TELHADISTA	H	0 1500	16 7700	12,5775
12070	TELHADISTA	H	0 7500	20 7700	15,5775
Total:					28,1550

MATERIAIS

10853	CONJUNTO VEDAÇÃO ELASTICA	UN	1 4200	0 5500	0,7810
11514	MASSA DE VEDAÇÃO	KG	0,1500	29,5700	4,4355
11574	PARAFUSO COM ROSCA SOBREIRA 8X180MM	UN	1 4200	1 7400	2 4708
Total:					7,6873

Total Simples: 35,84

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 35,84

C4976 - POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H= 9,00M, PESO APROXIMADO 470KG - UN

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10705	CAMINHÃO COMERC EQUIP C/GUINDASTE (CHP)	H	1,2500	126,2862	157,8578
Total:					157,8578

MAO DE OBRA

12543	SERVENTE	H	2,5000	15 5500	38,8750
Total:					38,8750

MATERIAIS

19471	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H= 9 00M, PESO APROXIMADO 470KG	UN	1 0000	503,4600	503,4600
Total:					503,4600

SERVIÇOS

C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,3000	404,7993	121 4398
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	0 3000	134,8400	40,4520
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT PROF ATÉ 1 50m	M3	0 3700	41,2075	15,2468
Total:					177,1386

Total Simples: 877,33

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 877,33

C1430 - GRAMA EM PLACAS E-6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO - M2

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--	--	---------	--------------	-------	-------

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

SERVIÇO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

BASE DE PREÇO: SEINFRA 27.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 29,07%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%); SINAPI - (HORISTA 83,55% / MENSALISTA 47,46%)



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DÁDAS COM VOSSES

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

10037	AJUDANTE	H	0,2078	16.770,00	3.484,80
					Total: 3.484,80
MATERIAIS					
11225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	M2	0 9000	6,4200	5,7780
12077	TERRA VEGETAL	M3	0 0750	107,1400	8,0355
					Total 13,8135
					Total Simples: 17,30
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 17,30

C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0 2000	16 7700	3,3540
12395	PINTOR	H	0 3000	20,7700	6,2310
					Total: 9,5850
MATERIAIS					
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0 4000	0 5500	0,2200
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0 7000	2 9200	2,0440
					Total: 2,2640
					Total Simples: 11,85
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 11,85

C1199 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2") - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,6000	16,7700	10,0620
12312	ELETRICISTA	H	0,6000	20,7700	12,4620
					Total 22,5240
MATERIAIS					
11068	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	M	1 1000	8,0000	8,8000
					Total: 8,8000
					Total Simples: 31,32
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 31,32

C4739 - RECUPERAÇÃO CONCRETO, S/REFORÇO E RECONSTITUIÇÃO "GROUT", ESP.=60MM - M2

EMPREITADA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10869	CORTE DE SUPERFÍCIE C/DISCO DIAMANTADO	M2	1 0000	0 5700	0,5700
					Total 0,5700
MAO DE OBRA					
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	4,0000	16 7700	67,0800
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	1,5000	20,7700	31,1550
11142	ESTUCADOR	H	4 0000	20,7700	83,0800
					Total 181,3150
MATERIAIS					
19058	ARGAMASSA POLIMÉRICA RP PLUS BOTAMENT COMPOSTO POR BOMBE DE ADESIÃO E SINTURA PROTETORA CONTRA A	KG	45,0000	4 6100	207,4500

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

SERVIÇO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

BASE DE PREÇO: SEINFRA 27.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 29,07%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%); SINAPI - (HORISTA 83,55% / MENSALISTA 47,46%)



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

PONTE DE ADERÊNCIA E PINTURA PROTETORA CONTRA A CORROSÃO P/ REPAROS SEMI-PROFUNDOS

Valor Total: 287,4500

Total Simples: 389,34

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 389,34

C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) - M2

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	1 0000	20 7700	20,7700
12543	SERVENTE	H	1 1200	15 5500	17,4160
Total					38,1860

MATERIAIS

10109	AREIA MEDIA	M3	0 0150	67,5000	1,0125
10441	CAL HIDRATADA	KG	2 1800	1 1000	2,3980
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800	0,5600	1,2208
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000	0,6800	17,0000
Total					21,6313

Total Simples: 59,82

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 59,82

C0112 - ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM - UN

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11277	JARDINEIRO	H	0,1696	18,9500	3,2139
Total					3,2139

MATERIAIS

10105	ARBUSTO ORNAMENTAL	UN	1 0000	34 9300	34,9300
Total					34,9300

Total Simples: 38,14

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 38,14

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

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	2,6500	15 5500	41,2075
Total					41,2075

Total Simples: 41,21

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 41,21

C0360 - BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m - UN

MATERIAIS

10188	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L=3,00M	UN	1 0000	926,1000	926,1000
Total					926,1000

Total Simples: 926,11

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

SERVIÇO:

SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

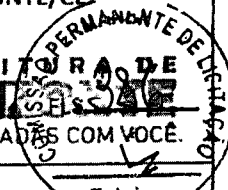
BASE DE PREÇO: SEINFRA 27.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 29,07%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%); SINAPI - (HORISTA 83,55% / MENSALISTA 47,46%)



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	926,10
C4445 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE - M2					
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
11328	LADRILHISTA	H	0 7200	20 7700	14,9544
12543	SERVENTE	H	0 7200	15,5500	11,1960
				Total:	26,1504
MATERIAIS					
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1 1000	43,4400	47,7840
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8 0000	2,0300	16,2400
				Total	64,0240
				Total Simples:	90,17
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	90,17
C1074 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS M2					
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0 2500	20 7700	5,1925
12543	SERVENTE	H	2,5000	15,5500	38,8750
				Total	44,0675
				Total Simples:	44,07
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	44,07
C1197 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1") - M					
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4500	16,7700	7 5465
12312	ELETRICISTA	H	0,4500	20,7700	9,3465
				Total:	16,8930
MATERIAIS					
11070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	1,1000	5 4600	6,0060
				Total:	6,0060
				Total Simples:	22,90
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	22,90
C1948 - PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO - PT					
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3 0000	16 7700	50,310
12320	ENCANADOR	H	3 0000	20 3200	60,960
12543	SERVENTE	H	2,5000	15 5500	38,875
				Total	150,14
MATERIAIS					

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

SERVIÇO:

SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

BASE DE PREÇO: SEINFRA 27.1 (DESONERADA)

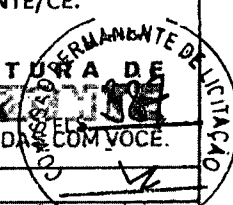
BDI ADOTADO: 29,07%

ENCARGOS:

SEINFRA - (HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%); SINAPI - (HORISTA 83,55% / MENSALISTA 47,46%)



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCE.



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

10108	AREIA GROSSA	M3	0,0035	74 7200	258,51
10441	CAL HIDRATADA	KG	2 5000	1,1000	2,7500
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2 5000	0 5600	1 4000
10884	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	UN	2,0000	0 5900	1 1800
10885	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	UN	4,0000	1 7600	7,0400
11293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	UN	1,0000	4,9800	4,9800
11412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	UN	2,0000	1,5500	3,1000
11426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	UN	1 0000	2,9600	2,9600
11973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	UN	1 0000	3,3300	3,3300
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	M	1 2000	2,9900	3,5880
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	M	5 0000	6,7100	33,5500
Total					64,1395
Total Simples:					214,28
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					214,28

C2860 - LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA - M3

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	1 3000	15 5500	20 2150
Total					20,2150
MATERIAIS					
10108	AREIA GROSSA	M3	1,1500	74,7200	85,9280
Total					85,9280
Total Simples:					106,14
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					106,14

C1620 - LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM - UN

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10037	AJUDANTE	H	1,1000	16,7700	18,4470
11858	SERRALHEIRO	H	1,1000	20,7700	22,8470
12391	PEDREIRO	H	0 8000	20,7700	16,6160
12543	SERVENTE	H	0 2000	15,5500	3,1100
Total					61,0200
MATERIAIS					
10108	AREIA GROSSA	M3	0 0040	74 7200	0,2989
10301	BUCHA PLASTICA 8MM	UN	3 0000	0 2000	0 6000
10539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N 28 DESENV 0 50M	M	0 7500	21 1800	15,8850
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1 0000	0 5600	0,5600
11100	ESMALTE SINTETICO	L	0,0800	24 9900	1,9992
11582	PARAFUSO N.12X25MM	UN	3,0000	0,6200	1,8600
12293	ZARCÃO	L	0 0700	22,5800	1,5806
Total					22,7837
Total Simples:					83,80
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

SERVIÇO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

BASE DE PREÇO: SEINFRA 27.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 29,07%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%); SINAPI - (HORISTA 83,55% / MENSALISTA 47,46%)



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOSSE.

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

Valor Geral: 83,85

C4507 - PAREDE DE BLOCO DE GESSO STAND, INCLUSIVE EMASSAMENTO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO - M2

MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
18332 PAREDE DE BLOCO DE GESSO STAND, INCLUSIVE EMASSAMENTO	M2	1 0000	55,0000	55,0000
Total				55,0000
Total Simples:				55,00
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,00
Valor Geral:				55,00

C2942 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543 SERVENTE	H	0,5000	15 5500	7 7750
Total				7,7750
Total Simples:				7,78
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,00
Valor Geral:				7,78

C1066 - DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391 PEDREIRO	H	0,1300	20,7700	2,7001
12543 SERVENTE	H	1,3000	15,5500	20,2150
Total				22,9151
Total Simples:				22,92
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,00
Valor Geral:				22,92

C4624 - PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11328 LADRILHISTA	H	1 6000	20 7700	33,2320
12543 SERVENTE	H	1 2500	15 5500	19,4375
Total				52,6695
MATERIAIS				
10109 AREIA MEDIA	M3	0 0182	67 5000	1,2285
10441 CAL HIDRATADA	KG	2,7300	1,1000	3,0030
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,8000	0,5600	1,5680
18623 PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP 3cm	M2	1,1000	49,4800	54,4280
Total				60,2275
Total Simples:				112,90
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,00
Valor Geral:				112,90

C0702 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	H	0 2400	44 3913	10,6539
Total				10,6539

MAO DE OBRA

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

SERVIÇO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

BASE DE PREÇO: SEINFRA 27.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 29,07%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%); SINAPI - (HORISTA 83,55% / MENSALISTA 47,46%)



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

12543	SERVENTE	H	0,7200	15,5500	11,1860
					Total 11,1860
					Total Simples: 21,85
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 21,85

C4442 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11326	LADRILHISTA	H	0 7200	20,7700	14,9544
12543	SERVENTE	H	0 7200	15,5500	11 1960
					Total 26,1504
MATERIAIS					
16497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	M2	1 1000	33,3300	36,6630
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	4 0000	2,0300	8,1200
					Total 44,7830
					Total Simples: 70,93
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 70,93

C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	1 1000	20 7700	22,8470
12543	SERVENTE	H	1,1000	15,5500	17,1050
					Total 39,9520
MATERIAIS					
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	6 0000	0,7100	4,2600
					Total 4,2600
					Total Simples: 44,21
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 44,21

C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0 0500	20,7700	1,0385
12543	SERVENTE	H	0,5000	15,5500	7,7750
					Total 8,8135
					Total Simples: 8,81
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 8,81

C3818 - 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	16 7700	10,062
12312	ELETRICISTA	H	0,6000	20 7700	12,462

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

SERVIÇO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

BASE DE PREÇO: SEINFRA 27.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 29,07%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%); SINAPI - (HORISTA 83,55% / MENSALISTA 47,46%)



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DÁVIDAS COM VIGÊNCIA

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

						Total	22,5240
						R\$ - R	
MATERIAIS							
16687	DUTO FLEXIVEL EM PEAD - D=50mm (1 1/2"), C/CONEXÕES	M	1,1000	3,7100	4,0810		
						Total	4,0810
						Total Simples:	26,61
						Encargos Sociais:	INCLUSO
						Valor BDI:	0,00
						Valor Geral:	26,61
C3721 - VIGA DE MADEIRA MACIÇA 10"x 4" - M							
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1 5000	16 7700	25,1550		
10498	CARPINTEIRO	H	1 5000	20,7700	31,1550		
					Total	56,3100	
MATERIAIS							
11731	PREGO 19X33 (3" x 9) (APROXIMADAMENTE 136UN/KG)	KG	0 3000	14,0400	4,2120		
16792	VIGA DE MADEIRA EM MASSARANDUBA 10"x 4"	M	1 0000	73,0700	73,0700		
					Total	77,2820	
						Total Simples:	133,59
						Encargos Sociais:	INCLUSO
						Valor BDI:	0,00
						Valor Geral:	133,59
C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA - M2							
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0 3500	16,7700	5,8695		
12395	PINTOR	H	0 4000	20,7700	8,3080		
					Total	14,1775	
MATERIAIS							
10035	AGUARRAZ MINERAL	L	0 0400	17,1900	0,6876		
11100	ESMALTE SINTETICO	L	0 1600	24,9900	3,9984		
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0 1300	12,6800	1,6484		
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000	0,5500	0,2200		
					Total	6,5544	
						Total Simples:	20,73
						Encargos Sociais:	INCLUSO
						Valor BDI:	0,00
						Valor Geral:	20,73
C1351 - CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS - C.J							
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
11140	REDE PARA PARA QUADRA DE VOLEI COMPLETA COM POSTES E F M TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO REDE DE NYLON COM 2 MM MALHA 10 X 10 CM	CJ	1 0000	2 128 7300	2 128,7300		
					Total	2 128,7300	
						Total Simples:	2.128,73
						Encargos Sociais:	INCLUSO
						Valor BDI:	0,00
						Valor Geral:	2.128,73

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

SERVIÇO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

BASE DE PREÇO: SEINFRA 27.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 29,07%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%); SINAPI - (HORISTA 83,55% / MENSALISTA 47,46%)



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VANTAGEM

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

C0778 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0 1000	20,7700	2,0770
12543	SERVENTE	H	0,1500	15,5500	2,3325
Total					4,4095
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10109	AREIA MEDIA	M3	0 0061	67,5000	0,4118
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2 4300	0,5600	1,3608
Total					1,7726
Total Simples:					6,18
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					6,18

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	2,0000	15,5500	31,1000
Total					31 1000
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP 0 3MM	M2	1 0200	35 5900	36 3018
11100	ESMALTE SINTETICO	L	1 0000	24 9900	24,9900
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4 5000	12 6100	56,7450
11725	PREGO 15X15 (1 1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0 1500	15 5400	2,3310
Total					120,3678
Total Simples:					151,47
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					151,47

C4726 - CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, 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		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
19040	PAINEL NYLOFOR 2,03M x 2 5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5 00MM	UN	0,4000	529,2000	211,6800
19046	REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN	0,4000	93 7100	37 4840
19048	POSTE 40 x 60 MM PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2 50M - COM TAMPA) CHUMBADO	UN	2,4000	5,5100	13,2240
19049	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN	2 0300	16,5400	33,5762
Total					295,9642
Total Simples:					295,96
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					295,96

C1863 - PEDRA CARIRI ESP = 2cm, C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10044	AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA	H	0,2500	16,7700	4,1925

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

SERVIÇO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

BASE DE PREÇO: SEINFRA 27.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 29,07%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%); SINAPI - (HORISTA 83,55% / MENSALISTA 47,46%)



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCE.

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

I1227	GRANITEIRO/MAMORISTA	H	0,3500	20,7700	7,2695
				Total	11,4620
MATERIAIS					
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0304	74,7200	2,2715
I0441	CAL HIDRATADA	KG	4,5500	1,1000	5,0050
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	9,1300	0,5600	5,1128
I1661	PISO PEDRA CARIRI E=2CM	M2	1,0500	26,4600	27,7830
				Total	40,1723
				Total Simples:	51,63
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	51,63

C0865 - CONJUNTO DE TABELAS P/ BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM - CJ

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1592	PARAFUSO SEXTAVADO 1/4"X2"	UN	4,0000	0,4300	1,7200
I1695	PORCA SEXTAVADA 5/16"	UN	4,0000	0,2800	1,1200
I1911	TABELAS DE BASQUETE, INCLUSIVE COMPENSADO NAVAL MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM SEM ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	CJ	1,0000	1.260,8800	1.260,8800
				Total	1.263,7200
				Total Simples:	1.263,72
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	1.263,72

C1950 - PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO - PT

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,0000	16,7700	50,3100
I2320	ENCANADOR	H	3,0000	20,3200	60,9600
I2543	SERVENTE	H	2,5000	15,5500	38,8750
				Total	150,1450
MATERIAIS					
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0040	74,7200	0,2989
I0441	CAL HIDRATADA	KG	3,0000	1,1000	3,3000
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,0000	0,5600	1,6800
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000	6,1600	6,1600
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	2,0000	1,3900	2,7800
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,0000	1,8600	1,8600
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	UN	1,0000	11,8300	11,8300
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	UN	1,0000	2,3900	2,3900
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	M	0,3300	10,8400	3,5772
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	M	1,5000	3,9100	5,8650
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	M	0,5000	6,6500	3,3250
				Total	43,0661
				Total Simples:	193,2
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,0
				Valor Geral:	193,2

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

SERVIÇO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 27.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 29,07%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%); SINAPI - (HORISTA 83,55% / MENSALISTA 47,46%)



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DÁVAS COM VOCÊ

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

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

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0 7000	16 7700	11 7390
12312	ELETRICISTA	H	0,7000	20 7700	14,5390
				Total	26,2780
MATERIAIS					
11073	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	M	1 1000	13,0700	14,3770
				Total	14,3770
				Total Simples:	40,66
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	40,66

C5027 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA - M2

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	H	0 0757	27 4607	2,0788
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,0041	42,1649	0,1729
				Total	2,2517
MAO DE OBRA					
10445	CALCETEIRO	H	0 1595	20,7700	3,3128
12543	SERVENTE	H	0,1595	15,5500	2,4802
				Total	5,7930
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0 0568	67 5000	3,8340
12403	PÓ DE PEDRA	M3	0,0065	60 4600	0,3930
19512	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO	UN	51 0000	0 6800	34,6800
				Total	38,9070
				Total Simples:	46,95
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	46,95

C4428 - PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA - UN

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
SERVIÇOS					
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	CJ	1 0000	366,1385	366,1385
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	CJ	2,0000	38,3010	76,6020
C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UN	1,0000	337,3470	337,3470
				Total	780,0875
				Total Simples:	780,09
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	780,09

C2053 - PROJETO EXTERNO C/ LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W, SI FOTOCÉLULA - UN

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2 0000	16 7700	33,5400
12312	ELETRICISTA	H	2,0000	20,7700	41,5400
				Total	75,0800

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

SERVIÇO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

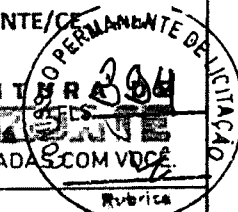
BASE DE PREÇO: SEINFRA 27.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 29,07%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%); SINAPI - (HORISTA 83,55% / MENSALISTA 47,46%)



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCE



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

MATERIAIS						
11478	LÂMPADA VAPOR DE MERCURIO 400W/220V	UN	1 0000	44 5600	44,5600	
11738	PROJETOR EXTERNO COM ÂNGULO ELEV REGULÁVEL P/LÂMPADA ATÉ 400W	UN	1,0000	74 1500	74,1500	
11775	REATOR AFP P/LÂMP V MERCURIO 400W	JN	1 0000	97,3600	97,3600	
Total					216,0700	
Total Simples:					291,15	
Encargos Sociais:					INCLUSO	
Valor BDI:					0,00	
Valor Geral:					291,15	

C3626 - POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4.0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
12312	ELETRICISTA	H	0 3500	20,7700	7,2695	
12543	SERVENTE	H	32,0000	15,5500	497,6000	
Total:					504,8695	
MATERIAIS						
10109	AREIA MEDIA	M3	0,1680	67 5000	11,3400	
10280	BRITA	M3	0,2110	76,1900	16,0761	
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2 5 MM2	M	16 0000	1 9600	31 3600	
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	53 0000	0 5600	29,6800	
12389	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 14" C/ ARRUELAS/PORCA	UN	4,0000	10,9600	43,8400	
16695	SUPORTE METÁLICO CENTRAL P/LUMINARIA MOD TPC 295/1 FAB TROPICO OU SIMILAR	UN	1 0000	106 1200	106,1200	
16696	POSTE METALICO DECORATIVO H=4 0m , MOD LP-588 B/140 GJ FAB.TROPICO OU SIMILAR	UN	1,0000	414,6400	414,6400	
Total					653,0561	
Total Simples:					1.157,93	
Encargos Sociais:					INCLUSO	
Valor BDI:					0,00	
Valor Geral:					1.157,93	

C3109 - ROÇADA MANUAL - HA

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
12543	SERVENTE	H	83,3333	15,5500	1 295,8333	
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	H	8 3333	27,3400	227,8333	
Total:					1 523,6666	
Total Simples:					1.523,67	
Encargos Sociais:					INCLUSO	
Valor BDI:					0,00	
Valor Geral:					1.523,67	

C3449 - MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
12391	PEDREIRO	H	0,1800	20,7700	3,7386	
12543	SERVENTE	H	0,3600	15,5500	5,5980	
Total					9,3366	
MATERIAIS						
10971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM =(0,07x0,30x1,00)m	M	1 0000	12,4300	12,4300	

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

SERVIÇO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

BASE DE PREÇO: SEINFRA 27.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 29,07%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%); SINAPI - (HORISTA 83,55% / MENSALISTA 47,46%)



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DÁIAS COM VOCÊ

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

SERVIÇOS						
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN TRAÇO 1 3	M3	0 0010	509,7400	0,5097	
					Total	0,5097
					Total Simples:	22,28
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	22,28

C0348 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,0000	16,7700	33,5400
I2320	ENCANADOR	H	2 0000	20,3200	40,6400
				Total	74,1800
MATERIAIS					
I0171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN	1 0000	395 9500	395,9500
I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	UN	1 0000	209 4800	209,4800
I1091	ENGATE CROMADO	UN	1 0000	17 7100	17,7100
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,5600	0,2800	0,1568
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	UN	2 0000	7 5000	15,0000
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN	1 0000	28 9500	28,9500
				Total	667,2468
				Total Simples:	741,43
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Gerat:	741,43

C0099 - APLICAÇÃO DE SINTECO EM PISOS C/MADEIRA - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	H	0,3500	0,8638	0,3023
				Total	0,3023
MAO DE OBRA					
I0037	AJUDANTE	H	0,3000	16,7700	5,0310
I0443	CALAFETADOR	H	0,3000	20 7700	6,2310
I1772	RASPADOR	H	0,8500	20 7700	17,6545
				Total	28,9165
MATERIAIS					
I0967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	UN	0 1500	18,2100	2,7315
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	1 1500	0 5500	0,8325
I1869	SINTECO P/ PISOS DE MADEIRA	L	0 4300	29 7000	11,8800
				Total	15,2440
Total Simples:					44,46
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					44,46

C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------------------------------	--	---------	--------------	-------	-------

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

SERVIÇO:

SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIA E RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

BASE DE PREÇO: SEINFRA 27.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 29,07%

ENCARGOS:

SEINFRA - (HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%); SINAPI - (HORISTA 83,55% / MENSALISTA 47,46%)



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE
DE MÃOS DADAS COM O DEUS

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,0500	24,9836	1,2492
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0100	83,9284	0,8393
				Total	2,0435
MAO DE OBRA					
10445	CALCETEIRO	H	0 3000	20,7700	6,2310
12543	SERVENTE	H	0 6000	15,5500	9,3300
				Total	15,5610
MATERIAIS					
10111	AREIA VERMELHA	M3	0 1500	60 8800	9 1320
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0 1500	66,0800	9,9090
				Total	19,0410
				Total Simples:	36,65
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	36,65

C1078 - DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10037	AJUDANTE	H	0,4000	16 7700	6,7080
				Total	6,7080
MATERIAIS					
11251	CUPINICIDA TIPO "JINO CUPIM" E "PENETROL"	L	0,2000	21,2100	4,2420
				Total	4,2420
				Total Simples:	10,95
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	10,95

C0770 - CHAPA POLICARBONATO COMPACTO CRISTAL ESP.= 6mm - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11530	MONTADOR	H	0,7500	20,7700	15,5775
12543	SERVENTE	H	0 7500	15,5500	11,6625
				Total	27,2400
MATERIAIS					
10545	CHAPA POLICARBONATO 6MM COMPACTO CRISTAL	M2	1 0500	377,5600	396,4380
11627	PERFIL ESTRUTURAL 35X35X07X1 5MM	M	2,3000	3,3000	7,5900
				Total	404,0280
				Total Simples:	431,27
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	431,27

C2445 - TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E=6mm , INCLINAÇÃO 27% - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10047	AJUDANTE DE TELHADISTA	H	0,2200	16,7700	3,6894
12070	TELHADISTA	H	0,2200	20,7700	4,5694
				Total	8,2588
MATERIAIS					
10853	CONJUNTO VEDAÇÃO ELASTICA	UN	1 4200	0,5500	0,7810