

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-

ENDEREÇO: AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, 5100, CENTRO,
HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%)



PREFEITURA MUNICIPAL DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

Total:	4,3428
Total Simples:	14,15
Encargos Sociais:	INCLUSO
Valor BDI:	0,00
Valor Geral:	14,15

C1626 - LIMPEZA DE REVESTIMENTOS CERÂMICOS - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12543 SERVENTE	H	0,4000	18,4600	7,3840
				Total: 7,3840
MATERIAIS	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10154 ÁCIDO MURIÁTICO	L	0,1400	6,9400	0,9716
				Total: 0,9716
				Total Simples: 8,36
				Encargos Sociais: INCLUSO
				Valor BDI: 0,00
				Valor Geral: 8,36

C1630 - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10498 CARPINTEIRO	H	0,1300	24,1600	3,1408
12543 SERVENTE	H	0,1300	18,4600	2,3998
				Total: 5,5406
MATERIAIS	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10101 ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	KG	0,0200	21,7300	0,4346
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,0400	16,0900	0,6436
11724 PREGO	KG	0,0120	17,0000	0,2040
12429 TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	M2	0,0090	36,6400	0,3298
				Total: 1,6120
				Total Simples: 7,15
				Encargos Sociais: INCLUSO
				Valor BDI: 0,00
				Valor Geral: 7,15

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

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	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

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

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12543 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

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE
ENDEREÇO: AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, 5100, CENTRO, HORIZONTE - CE
BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)
BDI ADOTADO: 25,22%
ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%)



PREFEITURA MUNICIPAL DE
HORIZONTE
 DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

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

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	H	0,0350	181,9407	6,3679
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,0350	49,0941	1,7183
				Total:	8,0862
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	1,0500	18,4600	19,3830
				Total:	19,3830
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10111	AREIA VERMELHA	M3	1,1000	70,0000	77,0000
				Total:	77,0000
				Total Simples:	104,47
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	104,47

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
12391	PEDREIRO	H	1,5000	24,1600	36,2400
12543	SERVENTE	H	1,8400	18,4600	33,9664
				Total:	70,2064
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0413	83,5800	3,4519
10441	CAL HIDRATADA	KG	6,1900	0,9600	5,9424
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	6,1900	0,7100	4,3949
12081	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

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

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10037	AJUDANTE	H	0,2000	19,1000	3,8200
				Total:	3,8200
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11090	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

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

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE
 ENDEREÇO: AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, 5100, CENTRO, HORIZONTE - CE
 BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)
 BDI ADOTADO: 25,22%
 ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%)



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
 DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

10805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,0000	0,7100	156,2000
					Total: 318,2881
					Total Simples: 502,89
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 502,89

C0054 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	6,0000	24,1600	144,9600
12543	SERVENTE	H	9,0000	18,4600	166,1400
					Total: 311,1000
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,3648	83,5800	30,4900
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	109,5000	0,7100	77,7450
11600	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

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

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3500	19,1000	25,7850
10498	CARPINTEIRO	H	1,3500	24,1600	32,6160
					Total: 58,4010
MATERIAIS					
10526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	M2	0,2600	69,6400	18,1064
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,2000	16,0900	19,3080
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,2500	14,2000	3,5500
11846	SARRAFO DE 1"X4"	M	1,5300	6,0500	9,2565
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,1700	12,7700	14,9409
					Total: 65,1618
					Total Simples: 123,56
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 123,56

C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm - KG

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0700	19,1000	1,3370
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0700	24,1600	1,6912
					Total: 3,0282
MATERIAIS					
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	16,5300	0,3306
10169	AÇO CA-60	KG	1,1500	7,5900	8,7285
					Total: 9,0591
					Total Simples: 12,09
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE
ENDEREÇO: AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, 5100, CENTRO, HORIZONTE - CE
BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)
BDI ADOTADO: 25,22%
ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%)



PREFEITURA DE
HORIZONTE
 DE MÃOS DADAS ÀS OBRAS



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

Valor Geral: 12,09

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

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	19,1000	1,5280
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	24,1600	1,9328
Total:					3,4608
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	16,5300	0,3306
10163	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

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
Total Simples:					502,89
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					502,89

C0843 - CONCRETO P/VIBR., 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
10109	AREIA MEDIA	M3	0,8669	83,5800	72,4555
10280	BRITA	M3	0,6270	100,5000	63,0135
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	349,0000	0,7100	247,7900
11605	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

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

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	2,0000	24,1600	48,3200
12543	SERVENTE	H	6,0000	18,4600	110,7600

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE

ENDEREÇO: AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, 5100, CENTRO, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%)



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

Total:	159,0800
Total Simples:	159,08
Encargos Sociais:	INCLUSO
Valor BDI:	0,00
Valor Geral:	159,08

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

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3500	19,1000	25,7850
I0498	CARPINTEIRO	H	1,3500	24,1600	32,6160
					Total: 58,4010
MATERIAIS					
I0526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	M2	0,2600	69,6400	18,1064
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,2000	16,0900	19,3080
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,2500	14,2000	3,5500
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	M	1,5300	6,0500	9,2565
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,1700	12,7700	14,9409
					Total: 65,1618
					Total Simples: 123,56
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 123,56

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					
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

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

C4455 - LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2,80 m - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,3500	24,1600	8,4560
I2543	SERVENTE	H	0,3500	18,4600	6,4610
					Total: 14,9170

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE
ENDEREÇO: AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, 5100, CENTRO, HORIZONTE - CE
BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)
BDI ADOTADO: 25,22%
ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%)



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
 DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

MATERIAIS					
10169	AÇO CA-60	KG	0,7400	7,5900	5,6166
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,3000	16,0900	20,9170
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,0300	14,2000	0,4280
11846	SARRAFO DE 1"x4"	M	0,9700	6,0500	5,8685
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,6500	12,7700	8,3005
18282	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO, DE 8 cm DE ALTURA E 2 cm DE CAPFADO - VÃO ATÉ 3 m	M2	1,0000	45,7300	45,7300
Total:					86,8586
SERVIÇOS					
C0840	CONCRETO PVIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0400	495,6465	19,8259
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	0,0400	268,4800	10,7392
Total:					30,5651
Total Simples:					132,34
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					132,34

C4096 - DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	2,4000	24,1600	57,9840
12543	SERVENTE	H	4,8000	18,4600	88,6080
Total:					146,5920
MATERIAIS					
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0040	119,5800	0,4783
10799	CIMENTO BRANCO	KG	0,7000	4,1800	2,9260
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,6000	0,7100	1,1360
11621	PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	KG	1,3000	4,0300	5,2390
17917	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3CM	M2	1,0000	347,2900	347,2900
Total:					357,0693
Total Simples:					503,66
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					503,66

C0773 - CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0200	25,1770	0,5035
Total:					0,5035
MAO DE OBRA					
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,8000	24,1600	19,3280
10498	CARPINTEIRO	H	0,7000	24,1600	16,9120
12391	PEDREIRO	H	0,3000	24,1600	7,2480
12543	SERVENTE	H	1,1000	18,4600	20,3060
Total:					63,7940
MATERIAIS					
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	16,5300	0,3306
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0400	119,5800	4,7832
10163	AÇO CA-50	KG	1,3500	7,1000	9,5850
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	1,0000	35,9500	35,9500
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	17,3600	0,7100	12,3256
11605	PEDRISCO	M3	0,0900	100,5000	9,0450
11724	PREGO	KG	0,0200	17,0000	0,3400



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE
 ENDEREÇO: AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, 5100, CENTRO, HORIZONTE - CE
 BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)
 BDI ADOTADO: 25,22%
 ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%)



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

Total:	72,3594
Total Simples:	136,66
Encargos Sociais:	INCLUSO
Valor BDI:	0,00
Valor Geral:	136,66

C0806 - COBOGÓ DE CIMENTO TIPO VENEZIANO (50X50X6)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,5000	24,1600	36,2400
I2543	SERVENTE	H	0,8500	18,4600	15,6910
					Total: 51,9310
MATERIAIS					
I0823	COBOGO DE CONCRETO TIPO VENEZIANO (50X50X6)CM	UN	4,0000	21,4500	85,8000
					Total: 85,8000
SERVIÇOS					
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0036	631,2933	2,2727
					Total: 2,2727
					Total Simples: 140,00
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 140,00

C0657 - CALHA DE ALUMÍNIO DESENVOLVIMENTO DE 25cm - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,0000	19,1000	19,1000
I2320	ENCANADOR	H	1,0000	23,4800	23,4800
					Total: 42,5800
MATERIAIS					
I0447	CALHA DE ALUMINIO DESENVOL. DE 25CM	M	1,0300	19,1400	19,7142
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,0900	15,9900	1,4391
I1784	REBITES	KG	0,0400	63,0700	2,5228
					Total: 23,6761
					Total Simples: 66,26
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 66,26

C1426 - GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	3,0000	24,1600	72,4800
I2543	SERVENTE	H	3,0000	18,4600	55,3800
					Total: 127,8600
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0080	83,5800	0,6686
I0441	CAL HIDRATADA	KG	0,5700	0,9600	0,5472
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,8400	0,7100	2,0164
I1222	GRADE DE FERRO	M2	1,0000	108,6800	108,6800
					Total: 111,9122
					Total Simples: 239,77
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE
ENDEREÇO: AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, 5100, CENTRO, HORIZONTE - CE
BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)
BDI ADOTADO: 25,22%
ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%)



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
 DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

Valor Geral: 239,77

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

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,2500	24,1600	6,0400
12543	SERVENTE	H	0,3100	18,4600	5,7226
Total:					11,7626
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0072	83,5800	0,6018
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,9200	0,7100	2,0732
Total:					2,6750
Total Simples:					14,44
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					14,44

C3035 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:6, ESP=20 mm P/ TETO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,7000	24,1600	16,9120
12543	SERVENTE	H	0,7000	18,4600	12,9220
Total:					29,8340
SERVIÇOS					
C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	M3	0,0200	458,7633	9,1753
Total:					9,1753
Total Simples:					39,01
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					39,01

C4394 - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12312	ELETRICISTA	H	0,5000	24,1500	12,0750
12543	SERVENTE	H	0,5000	18,4600	9,2300
Total:					21,3050
MATERIAIS					
18246	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	UN	1,0000	239,7000	239,7000
Total:					239,7000
Total Simples:					261,01
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					261,01

C0797 - CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12320	ENCANADOR	H	0,2500	23,4800	5,8700
Total:					5,8700
MATERIAIS					
10796	CHUVEIRO PLASTICO	UN	1,0000	7,2200	7,2200
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,3500	0,3600	0,1260
Total:					7,3460
Total Simples:					13,22

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE
ENDEREÇO: AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, 5100, CENTRO, HORIZONTE - CE
BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)
BDI ADOTADO: 25,22%
ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%)



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

Encargos Sociais:	INCLUSO
Valor BDI:	0,00
Valor Geral:	13,22

C4671 - SABONETEIRA METÁLICA - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,5000	24,1600	12,0800
					Total:
					12,0800
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
18671	SABONETEIRA METÁLICA	UN	1,0000	32,4400	32,4400
					Total:
					32,4400
					Total Simples:
					44,52
					Encargos Sociais:
					INCLUSO
					Valor BDI:
					0,00
					Valor Geral:
					44,52

C1151 - DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO) - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5000	19,1000	9,5500
12320	ENCANADOR	H	0,5000	23,4800	11,7400
					Total:
					21,2900
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	UN	1,0000	51,4100	51,4100
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,2800	0,3600	0,1008
					Total:
					51,5108
					Total Simples:
					72,80
					Encargos Sociais:
					INCLUSO
					Valor BDI:
					0,00
					Valor Geral:
					72,80

C2626 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1") - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4500	19,1000	8,5950
12320	ENCANADOR	H	0,4500	23,4800	10,5660
					Total:
					19,1610
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0011	63,3600	0,0697
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0005	61,0200	0,0305
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	M	1,5000	8,5600	12,8400
					Total:
					12,9402
					Total Simples:
					32,10
					Encargos Sociais:
					INCLUSO
					Valor BDI:
					0,00
					Valor Geral:
					32,10

C2631 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D=75mm (2 1/2") - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,9000	19,1000	17,1900
12320	ENCANADOR	H	0,9000	23,4800	21,1320
					Total:
					38,3220
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0031	63,3600	0,1964

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE



OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE.

ENDEREÇO: AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, 5100, CENTRO, HORIZONTE - CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%)

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0011	61,0200	0,0671
12205	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 75MM (2 1/2')	M	1,4000	40,3700	56,5180
				Total:	56,7815
				Total Simples:	95,10
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	95,10

C2574 - TUBO COBRE INCLUSIVE CONEXÕES D= 15mm (1/2") CLASSE E - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3300	19,1000	6,3030
12320	ENCANADOR	H	0,3300	23,4800	7,7484
				Total:	14,0514
MATERIAIS					
11596	PASTA PARA SOLDAR 450G	UN	0,0003	49,9000	0,0150
11872	SOLDA 50X50	KG	0,0021	147,1300	0,3090
12175	TUBO COBRE DE 15MM CLASSE E	M	1,8000	28,3100	50,9580
				Total:	51,2820
				Total Simples:	65,33
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	65,33

C2158 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1") - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5400	19,1000	10,3140
12320	ENCANADOR	H	0,5400	23,4800	12,6792
				Total:	22,9932
MATERIAIS					
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,2000	0,3600	0,4320
11799	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 25MM (1')	UN	1,0000	54,3500	54,3500
				Total:	54,7820
				Total Simples:	77,78
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	77,78

C3601 - REGISTRO DE PRESSÃO D=20mm (3/4") - PADRÃO POPULAR - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6100	19,1000	11,6510
12320	ENCANADOR	H	0,6100	23,4800	14,3228
				Total:	25,9738
MATERIAIS					
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,9400	0,3600	0,3384
16121	REGISTRO DE PRESSÃO SIMPLES 3/4" (PADRÃO MUTIRÃO)	UN	1,0000	19,8600	19,8600
				Total:	20,1984
				Total Simples:	46,17
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	46,17

C4925 - CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA) - UN