

CRIARE CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

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

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**

I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,0900	12,7400	1,1466
I1784	REBITES	KG	0,0400	47,8000	1,9120
I1873	SOLDA 70X30	KG	0,0400	59,0700	2,3628

Total: 23,2114

Total Simples: 61,98

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 61,98

C1900 - PEÇAS PRÉ-MOLDADAS (PM) DE CONCRETO, ESP.= 4cm - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0400	17,8500	0,7140
				Total:	0,7140

MAO DE OBRA

I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,9000	16,7700	15,0930
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	1,1900	20,7700	24,7163
I2543	SERVENTE	H	0,3900	15,5500	6,0645
				Total:	45,8738

MATERIAIS

I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,7500	8,0400	6,0300
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0200	59,7800	1,1956
I0163	AÇO CA-50	KG	38,1500	7,6000	289,9400
I0280	BRITA	M3	0,0400	60,9500	2,4380
I0526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	M2	1,2000	23,6600	28,3920
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	14,4000	0,4500	6,4800
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,1000	11,0400	1,1040
				Total:	335,5796

Total Simples: 382,17

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 382,17

C4468 - FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM - M2

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I8293	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	M2	1,0000	44,6900	44,6900

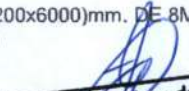
Total: 44,6900

Total Simples: 44,69

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 44,69


Edivanio Alves da Silva
CRIARE CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES
CPF: 042.666.113-31

C3997 - BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS - CJ

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2320	ENCANADOR	H	1,3000	20,3200	26,4160
I2391	PEDREIRO	H	1,2000	20,7700	24,9240
I2543	SERVENTE	H	2,8000	15,5500	43,5400
				Total:	94,8800

MATERIAIS


Cleo Wagner Batista Cruz Filho
Eng. Civil
CPF: 042.666.113-31

CRIARE CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA**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 HORIZONTO****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**

I0184	BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E=0,03m	M2	1,3200	333,3900	440,0748
I0915	CUBA DE AÇO INOX	UN	1,0000	118,4400	118,4400
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,6000	2,6200	1,5720
I1861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	UN	1,0000	122,2900	122,2900
I2271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	UN	1,0000	28,5000	28,5000
Total:					710,8768
SERVIÇOS					
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0023	458,7600	1,0551
Total:					1,0551
Total Simples:					806,81
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					806,81

C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,2000	20,7700	4,1540
I2543	SERVENTE	H	2,2840	15,5500	35,5162
Total:					39,6702
Total Simples:					39,67
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					39,67

C4162 - FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	8,3000	20,7700	172,3910
I2543	SERVENTE	H	4,3000	15,5500	66,8650
Total:					239,2560
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,1090	60,7500	6,6218
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	72,9000	0,5000	36,4500
I7964	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO D=1,20M, h=0,50M	UN	6,0000	136,8700	821,2200
I7965	TAMPA PRE-MOLDADA DE CONCRETO P/ FOSSA E SUMIDOURO DE D=1,20M,E=0,10M	UN	2,0000	185,5500	371,1000
I7966	LAJE DE FUNDO P/ FOSSA DE D=1,20M, E=0,10M	UN	1,0000	166,2000	166,2000
Total:					1.401,5918
SERVIÇOS					
C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	M	4,0000	29,6400	118,5600
C2781	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1.51 a 3.00m	M3	8,0400	48,9800	393,7992
C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	0,2300	95,5300	21,9719
C2862	LASTRO DE BRITA	M3	0,2300	106,8500	24,5755
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	5,5200	23,7900	131,3208
Total:					690,2274
Total Simples:					2.331,08
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00

Edivanio Alves da Silva
CRIARE CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES
CPF: 042.666.113-31

Cleber Wagner Batista Cruz Filho
Eng. Civil
CREA: 061.850427-3

CRIARE CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA**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****Valor Geral: 2.331,08****C3996 - BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS - CJ**

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2320	ENCANADOR	H	1,3000	20,3200	26,4160
I2391	PEDREIRO	H	1,2000	20,7700	24,9240
I2543	SERVENTE	H	2,8000	15,5500	43,5400
				Total:	94,8800
MATERIAIS					
I0184	BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m	M2	1,3200	333,3900	440,0748
I0916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	UN	1,0000	83,6700	83,6700
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,6000	2,6200	1,5720
I1861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	UN	1,0000	122,9500	122,9500
I2271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	UN	1,0000	28,5000	28,5000
				Total:	676,7668
SERVIÇOS					
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0023	458,7600	1,0551
				Total:	1,0551
				Total Simples:	772,70
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	772,70

C1064 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,0600	20,7700	1,2462
I2543	SERVENTE	H	0,5150	15,5500	8,0083
				Total:	9,2545
				Total Simples:	9,25
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	9,25

C1618 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS - UN

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
				Total:	111,2700
MATERIAIS					
I1091	ENGATE CROMADO	UN	2,0000	15,9400	31,8800
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,1200	0,2500	0,2800
I1343	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	UN	1,0000	196,6600	196,6600
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	UN	2,0000	6,7500	13,5000
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000	116,1000	116,1000
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	UN	1,0000	69,6000	69,6000
				Total:	428,0200
				Total Simples:	539,29
				Encargos Sociais:	INCLUSO

Edivanio Alves da Silva
CRIARE CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES
CPF: 042.666.113-31

Cicero Wagner Batista Cruz Filho
Eng. Civil
CREA: 061850427-3

CRIARE CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

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**

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 539,29

C0600 - CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR - UN

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA	I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,3500	16,7700
	I2320	ENCANADOR	H	2,3500	20,3200
	Total:				87,1615
MATERIAIS					
I0416	CAIXA DE DESCARGA PLASTICA DE SOBREPOR	UN	1,0000	28,8000	28,8000
I1092	ENGATE DE PVC	UN	1,0000	4,9000	4,9000
I2192	TUBO DE PVC DE 1 1/2' PARA DESCARGA	UN	1,0000	14,3700	14,3700
Total:					48,0700
Total Simples:					135,23
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					135,23

C4070 - DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm - M2

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA	I2391	PEDREIRO	H	2,1000	20,7700
	I2543	SERVENTE	H	4,5000	15,5500
	Total:				113,5920
MATERIAIS					
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0040	67,2500	0,2690
I0799	CIMENTO BRANCO	KG	0,7000	2,9500	2,0650
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,6000	0,5000	0,8000
I1621	PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	KG	1,3000	2,8400	3,6920
I7895	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	1,0000	282,9000	282,9000
Total:					289,7260
Total Simples:					403,32
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					403,32

C0773 - CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO - M2

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0200	20,0800	0,4016
Total:					0,4016
MAO DE OBRA					
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,7000	20,7700	14,5390
I0498	CARPINTEIRO	H	0,6500	20,7700	13,5005
I2391	PEDREIRO	H	0,2000	20,7700	4,1540
I2543	SERVENTE	H	1,1000	15,5500	17,1050
Total:					49,2985
MATERIAIS					
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	9,0500	0,1810
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0400	67,2500	2,6900
I0163	AÇO CA-50	KG	1,3500	8,5500	11,5425

Edivanio Alves da Silva
CRIARE CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES
CPF: 042.666.113-31

Wagner Batista Cruz Filho
Eng. Civil
CR 1850427-3

CRIARE CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

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/MG

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**

I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	1,0000	21,2400	21,2400
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	17,3600	0,5000	8,6800
I1605	PEDRISCO	M3	0,0900	66,5100	5,9859
I1724	PREGO	KG	0,0200	13,9900	0,2798
Total:					50,5992
Total Simples:					100,30
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					100,30

C4554 - TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1530	MONTADOR	H	0,3000	20,7700	6,2310
I2543	SERVENTE	H	0,3000	15,5500	4,6650
Total:					10,8960
MATERIAIS					
I1215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	UN	3,0000	1,7200	5,1600
I1920	TALA DE AJUSTE	UN	3,0000	0,2500	0,7500
I8434	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	M2	1,0000	34,5600	34,5600
Total:					40,4700
Total Simples:					51,37
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					51,37

C4772 - TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,05M - M2

SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C0034	ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO ESTRUTURAL	M3	0,0500	39,1300	1,9565
C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	KG	2,5000	11,4500	28,6250
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0500	355,9800	17,7990
C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	0,1075	86,3200	9,2794
					0,0000
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	0,0500	121,3600	6,0680
Total:					63,7279
Total Simples:					63,73
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					63,73

C4459 - MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO) - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,6000	16,7700	10,0620
I0498	CARPINTEIRO	H	0,6000	20,7700	12,4620
Total:					22,5240
MATERIAIS					
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	M	3,5000	4,8229	16,8800
I1724	PREGO	KG	0,1000	13,2000	1,3200
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	M	3,5000	1,1400	3,9900
Total:					22,1900


Edivanio Alves da Silva
CRIARE CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES
CPF: 042.666.113-31


Cicero Wagner Batista Cruz Filho
Eng. Civil
CREA: 061850427-3

CRIARE CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA**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****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**

				Total Simples:	44,71
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	44,71
C1426 - GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO - M2					
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	2,7000	20,7700	56,0790
I2543	SERVENTE	H	2,7000	15,5500	41,9850
				Total:	98,0640
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0080	57,3800	0,4590
I0441	CAL HIDRATADA	KG	0,5700	0,9400	0,5358
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,8400	0,4800	1,3632
I1222	GRADE DE FERRO	M2	1,0000	78,3600	78,3600
				Total:	80,7180
				Total Simples:	178,78
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	178,78
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		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I8437	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	M2	1,0000	420,3400	420,3400
				Total:	420,3400
				Total Simples:	420,34
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	420,34
C4069 - BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2cm (COLOCADO) - M2					
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,0500	20,7700	21,8085
I2543	SERVENTE	H	1,8410	15,5500	28,6276
				Total:	50,4361
MATERIAIS					
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0080	67,2400	0,5379
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2000	0,5000	1,6000
I7894	BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES E=2cm,	M2	1,0000	303,1200	303,1200
				Total:	305,2579
				Total Simples:	355,69
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	355,69
C1766 - LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO) - UN					

Edivanio Alves da Silva
CRIARE CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES
CPF: 042.666.113-31

Cícero Wagner Costa Cruz Filho
Eng. Civil
CREA 061850427-3

CRIARE CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA**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

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**

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2312	ELETRICISTA	H	0,2700	20,7700	5,6079
				Total:	5,6079
MATERIAIS					
I1464	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W	UN	1,0000	7,7400	7,7400
				Total:	7,7400
Total Simples:					13,35
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					13,35

C2893 - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - M2

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0100	71,0000	0,7100
				Total:	0,7100
MAO DE OBRA					
I0445	CALCETEIRO	H	0,1400	20,7700	2,9078
I2543	SERVENTE	H	0,3500	15,5500	5,4425
				Total:	8,3503
MATERIAIS					
I0111	AREIA VERMELHA	M3	0,1500	51,0000	7,6500
I2527	PARALELEPIPEDO (11 X 18 CM)	UN	32,0000	0,9600	30,7200
				Total:	38,3700
SERVIÇOS					
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,0200	375,0000	7,5000
				Total:	7,5000
Total Simples:					54,93
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					54,93

C2207 - RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO - M

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2391	PEDREIRO	H	0,0400	20,7700	0,8308
I2543	SERVENTE	H	0,3710	15,5500	5,7691
				Total:	6,5999
Total Simples:					6,60
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					6,60

C1360 - FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA - UN

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,7000	16,7700	28,5090
I0498	CARPINTEIRO	H	1,7000	20,7700	35,3090
				Total:	63,8180
MATERIAIS					
I1154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	1,0000	44,6200	44,6200
				Total:	44,6200

Edivanio Alves da Silva
CRIARE CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES
CPF: 042.866.113-31

Cícero Wagner Batista Cruz Filho
Eng. Civil
CREA: 061850427-3

CRIARE CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

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 HORIZONTO

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**

						Total Simples:	108,44
						Encargos Sociais:	INCLUSO
						Valor BDI:	0,00
						Valor Geral:	108,44
C1866 - PEDRAS NATURAIS DECORATIVAS POLIDAS, C/ARGAMASSA MISTA CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA - M2							
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total		
I2391	PEDREIRO	H	0,2000	20,7700	4,1540		
I2543	SERVENTE	H	0,4600	15,5500	7,1530		
					Total:	11,3070	
MATERIAIS							
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0365	55,3500	2,0203		
I0441	CAL HIDRATADA	KG	4,8600	0,9000	4,3740		
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	10,9500	0,4600	5,0370		
I1604	PEDRAS NATURAIS DECORATIVAS POLIDAS	M2	1,0000	29,3100	29,3100		
					Total:	40,7413	
						Total Simples:	52,05
						Encargos Sociais:	INCLUSO
						Valor BDI:	0,00
						Valor Geral:	52,05
C1638 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W - UN							
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total		
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,0000	16,7700	16,7700		
I2312	ELETRICISTA	H	1,0000	20,7700	20,7700		
					Total:	37,5400	
MATERIAIS							
I1371	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	UN	1,0000	56,9400	56,9400		
					Total:	56,9400	
						Total Simples:	94,48
						Encargos Sociais:	INCLUSO
						Valor BDI:	0,00
						Valor Geral:	94,48
C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO - M3							
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total		
I2543	SERVENTE	H	1,2800	15,5500	19,9040		
					Total:	19,9040	
MATERIAIS							
I0111	AREIA VERMELHA	M3	1,1000	45,5818	50,1400		
					Total:	50,1400	
						Total Simples:	70,04
						Encargos Sociais:	INCLUSO
						Valor BDI:	0,00
						Valor Geral:	70,04
C4814 - ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO - M3							
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coeficiente	Preço	Total		
I0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	H	0,0800	101,1300	8,0904		
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,0350	31,6200	1,1067		


Edivanio Alves da Silva
CRIARE CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES
CPF: 042.666.113-31


Cleo Wagner Batista Cruz Filho
Eng. Civil
CREA 061850427-3

CRIARE CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

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 HORIZONTO

BASE DE PREÇO:

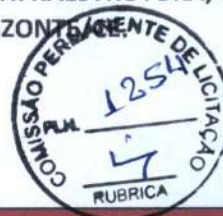
SEINFRA 27.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO:

29,07%

ENCARGOS:

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

**COMPOSIÇÕES UTILIZADAS**

10765	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	H	0,0400	78,0800	3,1232
					Total: 12,3203
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,2800	15,5500	4,3540
					Total: 4,3540
MATERIAIS					
12403	PÓ DE PEDRA	M3	1,0500	44,7524	46,9900
					Total: 46,9900
					Total Simples: 63,66
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 63,66

C1661 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16)W - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,0000	16,7700	16,7700
12312	ELETRICISTA	H	1,0000	20,7700	20,7700
					Total: 37,5400
MATERIAIS					
11370	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16)W	UN	1,0000	45,2700	45,2700
					Total: 45,2700
					Total Simples: 82,81
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 82,81

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

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	6,7000	20,7700	139,1590
12543	SERVENTE	H	6,7000	15,5500	104,1850
					Total: 243,3440
MATERIAIS					
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	235,0000	0,5028	118,1500
					Total: 118,1500
SERVIÇOS					
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,3000	325,0000	97,5000
					Total: 97,5000
					Total Simples: 458,99
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 458,99

C1619 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,4900	16,7700	41,7573
12320	ENCANADOR	H	2,4900	20,3200	50,5968
					Total: 92,3541
MATERIAIS					
11091	ENGATE CROMADO		1,0000	15,3800	15,3800

Edivanio Alves da Silva
CRIARE CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES
CPF: 042.666.113-31

Cícero Wagner Batista Cruz Filho
Eng. Civil
CPF: 061850427-3

CRIARE CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA**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****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**

I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,8400	0,2500	0,2100
I1344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	UN	1,0000	87,2200	87,2200
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	UN	2,0000	6,7500	13,5000
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000	116,1000	116,1000
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	UN	1,0000	69,6000	69,6000
I2272	VÁLVULA DE METAL 1"	UN	1,0000	13,4900	13,4900
				Total:	315,5000
				Total Simples:	407,85
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	407,85

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

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,1800	16,7700	3,0186
I2395	PINTOR	H	0,2420	20,7700	5,0263
				Total:	8,0449
MATERIAIS					
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,5000	0,3800	0,1900
I1511	MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	KG	0,7000	3,3400	2,3380
				Total:	2,5280
				Total Simples:	10,57
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	10,57

C2864 - LASTRO DE PÓ DE PEDRA - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	1,1100	15,5500	17,2605
				Total:	17,2605
MATERIAIS					
I2403	PÓ DE PEDRA	M3	1,1500	51,3000	58,9950
				Total:	58,9950
				Total Simples:	76,26
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	76,26

C0387 - BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,2300	20,7700	4,7771
I2543	SERVENTE	H	0,2300	15,5500	3,5765
				Total:	8,3536
MATERIAIS					
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0025	61,2700	0,1532
I0441	CAL HIDRATADA	KG	0,3240	0,9000	0,2916
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,3240	0,4500	0,1458
				Total:	0,5906

Edivanio Alves da Silva
CRIARE CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES
CPF: 042.666.113-31

Cícero Wagner Batista Cruz Filho
Eng. Civil
CREA: 061850427-3