

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO 2 EM QUEIMADAS, MUNICÍPIO DE HORIZONTE.

ENDEREÇO: RUA MARIA JOSÉ NOGUEIRA, 2184, ALTO DA BOA VISTA, QUEIMADAS, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO), SINAPI ABRIL/2024 (SEM DESONERAÇÃO) E ORSE SETEMBRO/2023

BDI ADOTADO: 19,21%

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA - HORISTA 114,15% / MENSALISTA 71,31%; SINAPI - HORISTA 115,02% / MENSALISTA 71,66%.



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	23,5000	7,0500
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	28,2500	8,4750
Total:					15,5250
MATERIAIS					
39445	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	1,0000	128,5100	128,5100
1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	2,0000	0,8800	1,7600
Total:					130,2700
Total Simples:					145,80
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					145,80

CPMH52	CABO DE COBRE MULTIPOLAR, ISOLAÇÃO EM HEPR 90°C, 4x2,5mm², 0,6/1,0kV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	TOTAL:		14,29
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0390	23,5000	0,9165
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0390	28,2500	1,1018
				Total:	2,0183
MATERIAIS					
39258	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2	M	1,1000	8,4700	9,3170
1022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	1,1000	2,6500	2,9150
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0094	3,7400	0,0352
				Total:	12,2672
				Total Simples:	14,29
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	14,29

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 91929 (FEV/2024).

CPMH53	PROJETOR COM TECNOLOGIA LED, POTÊNCIA NOMINAL DE 50W, TCC 6.500K, IP67, EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA 90 LÚMENS/WATT, CORPO EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	TOTAL:		50,08
MAO DE OBRA					
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500	23,5000	8,2250
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500	28,2500	9,8875
Total:					18,1125
MATERIAIS					
39391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	1,0000	31,9700	31,9700
Total:					31,9700
Total Simples:					50,08
Encargos Sociais:					INCLUSO

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO 2 EM QUEIMADAS, MUNICÍPIO DE HORIZONTE.

ENDEREÇO: RUA MARIA JOSÉ NOGUEIRA, 2184, ALTO DA BOA VISTA, QUEIMADAS, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO), SINAPI ABRIL/2024 (SEM DESONERAÇÃO) E ORSE SETEMBRO/2023

BDI ADOTADO: 19,21%

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA - HORISTA 114,15% / MENSALISTA 71,31%; SINAPI - HORISTA 115,02% / MENSALISTA 71,66%.



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 50,08

CPMH54	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM TECNOLOGIA LED, CIRCULAR OU QUADRADA, POTÊNCIA NOMINAL DE 24W, TCC 6.500K, CORPO EM ALUMÍNIO, DIFUSOR EM POLICARBONATO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	TOTAL:		37,86
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	23,5000	3,5250
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	28,2500	4,2375
				Total:	7,7625
MATERIAIS					
13962/ORSE	LUMINÁRIA SOBREPOR QUADRADA LED 24W*, 6500K G- LIGHT OU SIMILAR	UN	1,0000	30,1000	30,1000
				Total:	30,1000
			Total Simples:		37,86
			Encargos Sociais:		INCLUSO
			Valor BDI:		0,00
			Valor Geral:		37,86

CPMH55	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR COM TECNOLOGIA LED, COM ALETAS, COM 2 LÂMPADAS LED TUBULARES TIPO T8, 2 x 20W, TCC 6.500K, CORPO EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	TOTAL:		217,44
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	23,5000	3,5250
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	28,2500	4,2375
				Total:	7,7625
MATERIAIS					
14105/ORSE	LUMINÁRIA ALETADA ALTO RENDIMENTO SOBREPOR, COM ALETAS, DE ALUMÍNIO ANODIZADO COM 99,99% DE PUREZA, COM DUAS LÂMPADAS DE LED DE 20W (120CM) INCLUSAS, CORPO EM CHAPA DE AÇO C/ PINTURA ELETROSTÁT. COR BRANCA, MODELO LAR ECO 2X20W G-LIGHT OU SIMILAR	UN	1,0000	209,6800	209,6800
				Total:	209,6800
			Total Simples:		217,44
			Encargos Sociais:		INCLUSO
			Valor BDI:		0,00
			Valor Geral:		217,44

CPMH56	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR COM TECNOLOGIA LED, COM ALETAS, COM 2 LÂMPADAS LED TUBULARES TIPO T8, 2 x 36W, TCC 6.500K, CORPO EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	TOTAL:	236,86	
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	23,5000	7,0500
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	28,2500	8,4750
				Total:	15,5250
MATERIAIS					

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO 2 EM QUEIMADAS, MUNICÍPIO DE HORIZONTE.

ENDEREÇO: RUA MARIA JOSÉ NOGUEIRA, 2184, ALTO DA BOA VISTA, QUEIMADAS, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO), SINAPI ABRIL/2024 (SEM DESONERAÇÃO) E ORSE SETEMBRO/2023

BDI ADOTADO: 19,21%

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA - HORISTA 114,15% / MENSALISTA 71,31%; SINAPI - HORISTA 115,02% / MENSALISTA 71,66%.



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

19110	LUMINÁRIA DE EMBUTIR PARA QUATRO LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES T8 DE 16W, CORPO E ALETAS PLANAS EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA, COM ACABAMENTO EM PINTURA NA COR BRANCA, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, REATOR ELETRÔNICO 2X(2X16W), FATOR DE POTÊNCIA 0,98, COMPLETA	UN	1,0000	221,3300	221,3300
					Total: 221,3300
					Total Simples: 236,86
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 236,86
CPMH57	POSTE DECORATIVO METÁLICO DE JARDIM, EM AÇO GALVANIZADO, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, COR BRANCA, FIXAÇÃO FLANGEADA EM BASE DE CONCRETO, COM DUAS PÉTALAS CONTENDO LÂMPADAS COM TECNOLOGIA LED TIPO BULBO, POTÊNCIA NOMINAL 25W, BASE E-27, TCC 6.500K, DIFUSOR EM VIDRO FOSCO. ALTURA DO POSTE: 3,5 M. DIÂMETRO NOMINAL DO TUBO: 2". DIÂMETRO EXTERNO DO TUBO: 60,3mm. PAREDE DO TUBO: 3,0mm. DIÂMETRO DO DIFUSOR: Ø30cm. BASE METÁLICA MÍNIMA: 25cm x 25cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		TOTAL:	1.520,21
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,0000	21,9400	702,0800
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	23,5000	7,0500
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	28,2500	8,4750
					Total: 717,6050
MATERIAIS					
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,1680	130,0000	21,8400
4722	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,2110	109,6600	23,1383
39258	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2	M	4,5000	8,4700	38,1150
1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	1,0000	0,8800	0,8800
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	53,0000	0,7800	41,3400
431	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	4,0000	15,5500	62,2000
4337	PORCA ZINCADA, QUADRADA, DIAMETRO 5/8"	UN	4,0000	3,5100	14,0400
379	ARRUELA QUADRADA EM AÇO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18 MM	UN	4,0000	1,5500	6,2000
16695	SUORTE METÁLICO CENTRAL P/LUMINARIA MOD.TPC.295/1" FAB.TROPICO OU SIMILAR	UN	1,0000	135,3900	135,3900
16696	POSTE METALICO DECORATIVO H=4.0m , MOD. LP-588.B/140.GJ - FAB.TROPICO OU SIMILAR	UN	1,0000	414,6400	414,6400
11230/ORSE	LAMPADA ESPIRAL FLUORESCENTE ELETRONICA PL 45W / 220V (COMPACTA INTEGRADA), E-27, FLC OU SIMILAR	UN	2,0000	22,4100	44,8200
					Total: 802,6033
					Total Simples: 1.520,21
					Encargos Sociais: INCLUSO

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO 2 EM QUEIMADAS, MUNICÍPIO DE HORIZONTE.

ENDEREÇO: RUA MARIA JOSÉ NOGUEIRA, 2184, ALTO DA BOA VISTA, QUEIMADAS, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO), SINAPI ABRIL/2024 (SEM DESONERAÇÃO) E ORSE SETEMBRO/2023

BDI ADOTADO: 19,21%

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA - HORISTA 114,15% / MENSALISTA 71,31%; SINAPI - HORISTA 115,02% / MENSALISTA 71,66%.



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 1.520,21

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO C3626 SEINFRA GOV. CE 28.1.

CPMH58	VENTILADOR DE PAREDE OSCILANTE, COM GRADE METÁLICA, TRÊS PÁS, DIÂMETRO 50cm, COM CONTROLE DE VELOCIDADE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	TOTAL:		249,13
MÃO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	23,5000	47,0000
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	28,2500	56,5000
				Total:	103,5000
MATERIAIS					
03221/ORSE	VENTILADOR DE PAREDE 50CM, 127V	UN	1,0000	145,6300	145,6300
				Total:	145,6300
				Total Simples:	249,13
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	249,13
CPMH59	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	TOTAL:		93,53
MÃO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2500	23,5000	29,3750
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2500	28,2500	35,3125
				Total:	64,6875
MATERIAIS					
10430	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 200X200X100MM	UN	1,0000	28,8400	28,8400
				Total:	28,8400
				Total Simples:	93,53
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	93,53
CPMH60	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 400X400X150mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	TOTAL:		194,62
MÃO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	23,5000	47,0000
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	28,2500	56,5000
				Total:	103,5000
MATERIAIS					
10431	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 400X400X150MM	UN	1,0000	91,1200	91,1200
				Total:	91,1200
				Total Simples:	194,62
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	194,62
CPMH61	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA ATÉ 48 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	TOTAL:		923,96

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO 2 EM QUEIMADAS, MUNICÍPIO DE HORIZONTE.

ENDEREÇO: RUA MARIA JOSÉ NOGUEIRA, 2184, ALTO DA BOA VISTA, QUEIMADAS, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO), SINAPI ABRIL/2024 (SEM DESONERAÇÃO) E ORSE SETEMBRO/2023

BDI ADOTADO: 19,21%

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA - HORISTA 114,15% / MENSALISTA 71,31%; SINAPI - HORISTA 115,02% / MENSALISTA 71,66%.



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6800	23,5000	15,9800
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6800	28,2500	19,2100
Total:					35,1900
MATERIAIS					
39763	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 48 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,0000	872,1500	872,1500
Total:					872,1500
SERVIÇO					
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0227	732,9800	16,6240
Total:					16,6240
Total Simples:					923,96
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					923,96

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 101881 (FEV/2024).

CPMH62	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	TOTAL:		58,85
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500	23,5000	17,6250
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500	28,2500	21,1875
Total:					38,8125
MATERIAIS					
38094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,0000	2,9100	2,9100
38099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	1,0000	1,5100	1,5100
38101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	2,0000	7,8100	15,6200
Total:					20,0400
Total Simples:					58,85
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					58,85

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 91992 (FEV/2024).

CPMH63	TOMADA SIMPLES DE PISO, (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, COM PLACA EM LATÃO, EM CAIXA ALTA 4"x2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	TOTAL:		65,63
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500	23,5000	17,6250
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500	28,2500	21,1875
Total:					38,8125
MATERIAIS					
19412	PLACA/TAMPA PARA TOMADA DE PISO 4"X2" EM INOX OU LATÃO	UN	1,0000	16,8300	16,8300
38102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	UN	1,0000	9,9900	9,9900
Total:					26,8200
Total Simples:					65,63

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO 2 EM QUEIMADAS, MUNICÍPIO DE HORIZONTE.

ENDEREÇO: RUA MARIA JOSÉ NOGUEIRA, 2184, ALTO DA BOA VISTA, QUEIMADAS, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO), SINAPI ABRIL/2024 (SEM DESONERAÇÃO) E ORSE SETEMBRO/2023

BDI ADOTADO: 19,21%

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA - HORISTA 114,15% / MENSALISTA 71,31%; SINAPI - HORISTA 115,02% / MENSALISTA 71,66%.



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	65,63
UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO C4793 SEINFRA GOV. CE 28.1.					
CPMH64	TOMADA PARA ANTENA DE TV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	TOTAL:		24,17
MÃO DE OBRA		Unidade Coeficiente Preço	Total		
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 0,1667	23,5000		3,9167
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 0,1667	28,2500		4,7083
			Total:		8,6250
MATERIAIS					
38084	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN 1,0000	15,5400		15,5400
			Total:		15,5400
			Total Simples:		24,17
			Encargos Sociais:		INCLUSO
			Valor BDI:		0,00
			Valor Geral:		24,17
CPMH65	BANDEJA FIXA PARA RACK PADRÃO 19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	TOTAL:		182,71
MÃO DE OBRA		Unidade Coeficiente Preço	Total		
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 0,4167	23,5000		9,7917
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 0,4167	28,2500		11,7708
			Total:		21,5625
MATERIAIS					
13766/ORSE	BANDEJA FIXA P/RACK 19" X 500 MM	UN 1,0000	161,1500		161,1500
			Total:		161,1500
			Total Simples:		182,71
			Encargos Sociais:		INCLUSO
			Valor BDI:		0,00
			Valor Geral:		182,71
CPMH66	SWITCH NÃO GERENCIÁVEL, CAT6, 24 PORTAS 10/100/1000 + 02 PORTAS SFP - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	TOTAL:		1.371,36
MÃO DE OBRA		Unidade Coeficiente Preço	Total		
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 2,0000	23,5000		47,0000
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 2,0000	28,2500		56,5000
			Total:		103,5000
MATERIAIS					
11481/ORSE	SWITCH 24 PORTAS 10/100 MPBS + 2P10-100-1000 BT	UN 1,0000	1.267,8600		1.267,8600
			Total:		1.267,8600
			Total Simples:		1.371,36
			Encargos Sociais:		INCLUSO
			Valor BDI:		0,00
			Valor Geral:		1.371,36
CPMH67	RACK DE PAREDE 12U/19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	TOTAL:		855,50
MÃO DE OBRA		Unidade Coeficiente Preço	Total		
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 3,3333	23,5000		78,3333

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO 2 EM QUEIMADAS, MUNICÍPIO DE HORIZONTE.

ENDEREÇO: RUA MARIA JOSÉ NOGUEIRA, 2184, ALTO DA BOA VISTA, QUEIMADAS, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO), SINAPI ABRIL/2024 (SEM DESONERAÇÃO) E ORSE SETEMBRO/2023

BDI ADOTADO: 19,21%

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA - HORISTA 114,15% / MENSALISTA 71,31%; SINAPI - HORISTA 115,02% / MENSALISTA 71,66%.



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,3333	28,2500	94,1667
Total:					172,5000
MATERIAIS					
13765/ORSE	RACK DE PAREDE 19" X 12 U"S X 570MM	UN	1,0000	683,0000	683,0000
Total:					683,0000
Total Simples:					855,50
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					855,50
CPMH68	TOMADA SIMPLES PARA LÓGICA, RJ-45, DE EMBUTIR, CAT6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	TOTAL:		65,03
MÃO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5833	23,5000	13,7083
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5833	28,2500	16,4792
Total:					30,1875
MATERIAIS					
12099/ORSE	TOMADA PARA LÓGICA, RJ45, COM PLACA, CAT. 6	UN	1,0000	34,8400	34,8400
Total:					34,8400
Total Simples:					65,03
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					65,03
CPMH69	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA, RJ-45, DE EMBUTIR, CAT6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	TOTAL:		82,81
MÃO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500	23,5000	17,6250
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500	28,2500	21,1875
Total:					38,8125
MATERIAIS					
07531/ORSE	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, 4"X2", EMBUTIR, COMPLETA, REF.0605, FAME OU SIMILAR	UN	1,0000	44,0000	44,0000
Total:					44,0000
Total Simples:					82,81
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					82,81
CPMH70	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	TOTAL:		41,96
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	28,2500	7,0625
Total:					7,0625
MATERIAIS					
18448	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19"	UN	1,0000	34,9000	34,9000
Total:					34,9000
Total Simples:					41,96
Encargos Sociais:					INCLUSO

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO 2 EM QUEIMADAS, MUNICÍPIO DE HORIZONTE.

ENDEREÇO: RUA MARIA JOSÉ NOGUEIRA, 2184, ALTO DA BOA VISTA, QUEIMADAS, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO), SINAPI ABRIL/2024 (SEM DESONERAÇÃO) E ORSE SETEMBRO/2023

BDI ADOTADO: 19,21%

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA - HORISTA 114,15% / MENSALISTA 71,31%; SINAPI - HORISTA 115,02% / MENSALISTA 71,66%.



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	41,96
CPMH71	RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 08 TOMADAS, PADRÃO RACK 19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	TOTAL:	128,46	
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1667	28,2500	4,7083
				Total:	4,7083
MATERIAIS					
18449	RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 08 TOMADAS, PADRÃO RACK 19"	UN	1,0000	123,7500	123,7500
				Total Simples:	128,46
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	128,46
CPMH72	PATCH CABLE EXTRA-FLEXÍVEL RJ-45/RJ-45 DE 1,50m - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	TOTAL:	26,41	
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	23,5000	3,5250
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	28,2500	2,8250
				Total:	6,3500
MATERIAIS					
06639/ORSE	PATCH CABLE (PATCH CORDS AZUL) CAT.6 C/1,50M	UN	1,0000	20,0600	20,0600
				Total:	20,0600
				Total Simples:	26,41
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	26,41
CPMH73	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	TOTAL:	52,30	
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	22,1100	5,5275
100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	27,7900	6,9475
				Total:	12,4750
MATERIAIS					
11179	FITA DE CALDEAÇÃO	M	1,5000	3,8300	5,7450
11503	MANTA BUTILICA. ESPESSURA 0.8MM	M2	0,0219	71,6500	1,5691
11596	PASTA PARA SOLDAR 450G	UN	0,0003	49,9000	0,0150
11872	SOLDA 50X50	KG	0,0021	147,1300	0,3090
19077	TUBO COBRE DE 1/4", FLEXÍVEL CLASSE 2	M	1,8000	17,8800	32,1840
				Total:	39,8221
				Total Simples:	52,30
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	52,30

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO C4776 SEINFRA GOV. CE 28.1.

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO 2 EM QUEIMADAS, MUNICÍPIO DE HORIZONTE.

ENDEREÇO: RUA MARIA JOSÉ NOGUEIRA, 2184, ALTO DA BOA VISTA, QUEIMADAS, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO), SINAPI ABRIL/2024 (SEM DESONERAÇÃO) E ORSE SETEMBRO/2023

BDI ADOTADO: 19,21%

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA - HORISTA 114,15% / MENSALISTA 71,31%; SINAPI - HORISTA 115,02% / MENSALISTA 71,66%.



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

CPMH74	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	TOTAL:		53,30
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2900	22,1100	6,4119
100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2900	27,7900	8,0591
Total:					14,4710
MATERIAIS					
I1179	FITA DE CALDEAÇÃO	M	1,5000	3,8300	5,7450
I1503	MANTA BUTILICA. ESPESSURA 0.8MM	M2	0,0329	71,6500	2,3573
I1596	PASTA PARA SOLDAR 450G	UN	0,0004	49,9000	0,0200
I1872	SOLDA 50X50	KG	0,0031	147,1300	0,4561
I9078	TUBO COBRE DE 3/8", FLEXÍVEL CLASSE 2	M	1,1000	27,5000	30,2500
Total:					38,8283
Total Simples:					53,30
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					53,30

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO C4777 SEINFRA GOV. CE 28.1.

CPMH75	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	TOTAL:		67,04
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3300	22,1100	7,2963
100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3300	27,7900	9,1707
Total:					16,4670
MATERIAIS					
I1179	FITA DE CALDEAÇÃO	M	1,5000	3,8300	5,7450
I1503	MANTA BUTILICA. ESPESSURA 0.8MM	M2	0,0439	71,6500	3,1454
I1596	PASTA PARA SOLDAR 450G	UN	0,0006	49,9000	0,0299
I1872	SOLDA 50X50	KG	0,0042	147,1300	0,6179
I9082	TUBO COBRE DE 1/2", FLEXÍVEL CLASSE 2	M	1,1000	37,3000	41,0300
Total:					50,5683
Total Simples:					67,04
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					67,04

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO C4778 SEINFRA GOV. CE 28.1.

CPMH76	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	TOTAL:		78,47
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3400	22,1100	7,5174
100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3400	27,7900	9,4486
Total:					16,9660
MATERIAIS					
I1179	FITA DE CALDEAÇÃO	M	1,5000	3,8300	5,7450

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO 2 EM QUEIMADAS, MUNICÍPIO DE HORIZONTE.

ENDEREÇO: RUA MARIA JOSÉ NOGUEIRA, 2184, ALTO DA BOA VISTA, QUEIMADAS, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO), SINAPI ABRIL/2024 (SEM DESONERAÇÃO) E ORSE SETEMBRO/2023

BDI ADOTADO: 19,21%

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA - HORISTA 114,15% / MENSALISTA 71,31%; SINAPI - HORISTA 115,02% / MENSALISTA 71,66%.



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

I1503	MANTA BUTILICA. ESPESSURA 0.8MM	M2	0,0549	71,6500	3,9336
I1596	PASTA PARA SOLDAR 450G	UN	0,0007	49,9000	0,0349
I1872	SOLDA 50X50	KG	0,0052	147,1300	0,7651
I9079	TUBO COBRE DE 5/8", FLEXÍVEL CLASSE 2	M	1,1000	46,3900	51,0290
Total:					61,5076
Total Simples:					78,47
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					78,47

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO C4779 SEINFRA GOV. CE 28.1.

CPMH77	BLOCO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMO, COM 02 FAROIS DE LED, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 1.200 LÚMENS, TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT, AUTONOMIA MÍNIMA 4 HORAS	UND	TOTAL:		246,60
MÃO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1333	23,5000	3,1333
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1333	28,2500	3,7667
Total:					6,9000
MATERIAIS					
18246	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	UN	1,0000	239,7000	239,7000
Total:					239,7000
Total Simples:					246,60
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					246,60

CPMH78	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 50 MM (1.1/2"), INSTALADO EM POSTE, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	TOTAL:		29,02
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1200	23,5000	2,8200
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1200	28,2500	3,3900
Total:					6,2100
MATERIAIS					
2680	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2", SEM LUVA	M	1,1000	9,8200	10,8020
406	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	UN	0,1667	72,0400	12,0067
Total:					22,8087
Total Simples:					29,02
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					29,02

CPMH79	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, PARA ESTACIONAMENTO, COM DIMENSÕES 13,25 M X 6,15 M, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA, TRANSPORTE COM GUINDASTE E PINTURA TIPO EPÓXI - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	TOTAL:		13.537,83
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO 2 EM QUEIMADAS, MUNICÍPIO DE HORIZONTE.

ENDEREÇO: RUA MARIA JOSÉ NOGUEIRA, 2184, ALTO DA BOA VISTA, QUEIMADAS, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO), SINAPI ABRIL/2024 (SEM DESONERAÇÃO) E ORSE SETEMBRO/2023

BDI ADOTADO: 19,21%

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA - HORISTA 114,15% / MENSALISTA 71,31%; SINAPI - HORISTA 115,02% / MENSALISTA 71,66%.



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5219	21,8700	11,4148
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5658	24,6800	38,6444
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0015	28,6400	114,6041
Total:					164,6634

MATERIAIS

1333	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2 " (12,70 MM) 99,59 KG/M2	KG	59,7540	7,8900	471,4591
4777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	21,0868	8,0200	169,1161
40535	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 2,65 MM, H = 75 MM, L = 40 MM (3,04 KG/M)	KG	204,0500	8,6600	1.767,0730
43665	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 4,75 MM, H = 100 MM, L = 75 MM (8,74 KG/M)	KG	557,9800	8,5900	4.793,0482
34	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	27,0246	8,6100	232,6818
10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,4350	38,8700	16,9065
11975	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA	UN	20,0000	32,2500	645,0000
93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	4,3495	355,6500	1.546,8997
93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	3,4796	187,4700	652,3208
100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	M2	40,1024	27,0900	1.086,3737
100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	40,1024	10,6000	425,0853
100751	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	40,1024	39,0800	1.567,2014

Total: 13.373,1655

Total Simples: 13.537,83

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 13.537,83

UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 100774

CPMH80	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM	M	TOTAL:		18,99
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0871	27,7600	2,4179
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0326	21,9400	0,7152
Total:					3,1331
MATERIAIS					
38195	PISO EM PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, LISO, MONOCOLOR, ACETINADO OU POLIDO, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M2	0,1875	77,6200	14,5538
1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	0,6392	1,1200	0,7159
34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,0890	6,5700	0,5847

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO 2 EM QUEIMADAS, MUNICÍPIO DE HORIZONTE.

ENDEREÇO: RUA MARIA JOSÉ NOGUEIRA, 2184, ALTO DA BOA VISTA, QUEIMADAS, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO), SINAPI ABRIL/2024 (SEM DESONERAÇÃO) E ORSE SETEMBRO/2023

BDI ADOTADO: 19,21%

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA - HORISTA 114,15% / MENSALISTA 71,31%; SINAPI - HORISTA 115,02% / MENSALISTA 71,66%.



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

Total: 15,8544

Total Simples: 18,99

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 18,99

UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 88650

CPMH81	PEITORIL LINEAR EM GRANITO, L = 19CM, COM PINGADEIRA, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO	M			TOTAL:	139,82
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4190	27,3200	11,4471	
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2090	21,9400	4,5855	
					Total:	16,0325
MATERIAIS						
11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	0,1976	543,3900	107,3739	
87283	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0060	506,1000	3,0366	
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0210	33,2400	0,6980	
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,3980	31,8600	12,6803	
					Total:	123,7888
					Total Simples:	139,82
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	139,82

UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 101965

CPMH82	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, INCLUSIVE ESCORAMENTO, 1 UTILIZAÇÃO	M2			TOTAL:	135,62
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2180	22,9800	5,0096	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1880	27,5400	32,7175	
					Total:	37,7272
MATERIAIS						
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0100	9,5200	0,0952	
40270	VIGA DE ESCORAMENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLASTICAS	M	0,0380	126,0500	4,7899	
40291	LOCAÇÃO DE TORRE METALICA COMPLETA PARA UMA CARGA DE 8 TF (80 KN) E PE DIREITO DE 6 M, INCLUINDO MODULOS, DIAGONAIS, SAPATAS E FORCADOS	UNXMES	0,0500	571,2500	28,5625	
92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	1,1000	58,5900	64,4490	
					Total:	97,8966
					Total Simples:	135,62
					Encargos Sociais:	INCLUSO

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO 2 EM QUEIMADAS, MUNICÍPIO DE HORIZONTE.

ENDEREÇO: RUA MARIA JOSÉ NOGUEIRA, 2184, ALTO DA BOA VISTA, QUEIMADAS, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO), SINAPI ABRIL/2024 (SEM DESONERAÇÃO) E ORSE SETEMBRO/2023

BDI ADOTADO: 19,21%

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA - HORISTA 114,15% / MENSALISTA 71,31%; SINAPI - HORISTA 115,02% / MENSALISTA 71,66%.



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 135,62

UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 92508

CPMH83	PINTURA EPÓXI PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M2	TOTAL:		23,27
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1631	29,4000	4,7951
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0544	21,9400	1,1935
				Total:	5,9887
MATERIAIS					
7304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L	0,2285	75,6500	17,2860
				Total:	17,2860
				Total Simples:	23,27
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	23,27

UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 88489

CPMH84	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM APLICADAS COM ARGAMASSA ACIII NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	M2	TOTAL:		85,32
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5341	27,7600	14,8266
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2686	21,9400	5,8931
				Total:	20,7197
MATERIAIS					
533	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA COMERCIAL, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	1,0553	21,9100	23,1216
34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,4220	6,5700	2,7725
37596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	KG	9,8000	3,9500	38,7100
				Total:	64,6042
				Total Simples:	85,32
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	85,32

UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 99195 E 88788

CPMH85	TELHAMENTO COM TELHA TRAPEZOIDAL EM ALUMÍNIO E = 0,7 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO	M2	TOTAL:		94,82
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0970	21,9400	2,1282
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0910	27,3000	2,4843
				Total:	4,6125
MATERIAIS					
11068	TELHA TRAPEZOIDAL EM ALUMINIO, ALTURA DE *38* MM E ESPESSURA DE 0,7 MM (LARGURA TOTAL DE 1056 MM E COMPRIMENTO DE 5000 MM)	UN	0,1995	413,3600	82,4653

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO 2 EM QUEIMADAS, MUNICÍPIO DE HORIZONTE.

ENDEREÇO: RUA MARIA JOSÉ NOGUEIRA, 2184, ALTO DA BOA VISTA, QUEIMADAS, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO), SINAPI ABRIL/2024 (SEM DESONERAÇÃO) E ORSE SETEMBRO/2023

BDI ADOTADO: 19,21%

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA - HORISTA 114,15% / MENSALISTA 71,31%; SINAPI - HORISTA 115,02% / MENSALISTA 71,66%.



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

11029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ	4,1500	1,8500	7,6775
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0009	28,4000	0,0256
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0013	27,1600	0,0353

Total: 90,2037

Total Simples: 94,82

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 94,82

UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 94213

CPMH86	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X07X07X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA).	M		TOTAL:	29,51
--------	--	---	--	--------	-------

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2296	27,9000	6,4058
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2296	21,9400	5,0374
				Total:	11,4433

MATERIAIS					
370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0066	130,0000	0,8580
10971	MEIO FIO PRÉ MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	M	1,0050	15,8600	15,9393
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0018	703,8200	1,2669
				Total:	18,0642

Total Simples: 29,51

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 29,51

UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 94273

CPMH87	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X07X07X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA).	M		TOTAL:	32,32
--------	---	---	--	--------	-------

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2860	27,9000	7,9794
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2860	21,9400	6,2748
				Total:	14,2542

MATERIAIS					
370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0066	130,0000	0,8580
10971	MEIO FIO PRÉ MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	M	1,0050	15,8600	15,9393
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0018	703,8200	1,2669
				Total:	18,0642

Total Simples: 32,32

Encargos Sociais: INCLUSO

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO 2 EM QUEIMADAS, MUNICÍPIO DE HORIZONTE.

ENDEREÇO: RUA MARIA JOSÉ NOGUEIRA, 2184, ALTO DA BOA VISTA, QUEIMADAS, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO), SINAPI ABRIL/2024 (SEM DESONERAÇÃO) E ORSE SETEMBRO/2023

BDI ADOTADO: 19,21%

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA - HORISTA 114,15% / MENSALISTA 71,31%; SINAPI - HORISTA 115,02% / MENSALISTA 71,66%.



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 32,32

UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 94274

CPMH88	FITA ADESIVA ANTIDERRAPANTE E FOSFORESCENTE PARA DEMARCAÇÃO HORIZONTAL 1,00M X 1,00M NO PISO PARA EXTINTORES DE INCÊNCIO.	UND	TOTAL:	54,78	
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
34466	AJUDANTE DE PINTOR (HORISTA)	H	0,2300	14,9400	3,4362
				Total:	3,4362
MATERIAIS					
18620	FITA ANTIDERRAPANTE LARG. 5cm FOSFORESCENTE 5m	RL	1,0000	51,3400	51,3400
				Total:	51,3400
			Total Simples:		54,78
			Encargos Sociais:		INCLUSO
			Valor BDI:		0,00
			Valor Geral:		54,78

UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 94274

CPMH89	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - INCLUSIVE SOLO.	M3	TOTAL:		77,83
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0330	21,9400	0,7240
93244	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_02/2016	CHI	0,0230	72,3000	1,6629
				Total:	2,3869
MATERIAIS					
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0040	327,3100	1,3092
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0300	79,0900	2,3727
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0060	278,0200	1,6681
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0270	111,7200	3,0164
73436	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_02/2016	CHP	0,0100	170,5800	1,7058
6081	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	M3	1,2500	52,3000	65,3750
				Total:	75,4473
				Total Simples:	77,83
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00