

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.
 ENDEREÇO: AVENIDA JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, HORIZONTE - CE
 BASE DE SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO), SINAPI NOV/2024 (SEM
 PREÇO: DESONERAÇÃO), ORSE ABRIL/2024, EMOP ABRIL/2024
 BDI ADOTADO: SERV: 19,21% / MAT E EQUIP: 13%
 ENCARGOS (HORISTA 115,02% / MENSALISTA 71,66%)
 SOCIAIS:



PREFEITURA DE
HORIZONTE
 DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	28,1200	8,1600
Total:					14,7600
MATERIAIS					
39747	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1/2 " (15 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E MEDICINAIS	M	1,0225	47,8700	48,9400
Total:					48,9400
Total Simples:					63,70
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					63,70
103865	TE EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	TOTAL:		24,00
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENC/	H	0,3047	22,6400	6,8900
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3047	28,1200	8,5600
Total:					15,4500
MATERIAIS					
12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	UN	0,0042	292,3400	1,2200
12733	TE DE COBRE (REF 611) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA X BOLSA, 15 MM	UN	1	7,0600	7,0600
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,1143	1,9600	0,2200
39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	0,0011	53,5900	0,0500
Total:					8,5500
Total Simples:					24,00
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					24,00
103847	LUVA EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	TOTAL:		11,60
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENC/	H	0,1524	22,6400	3,4500
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1524	28,1200	4,2800
Total:					7,7300
MATERIAIS					
12723	LUVA DE COBRE (REF 600) SEM ANEL DE SOLDA. BOLSA X BOLSA, 15 MM	UN	1	2,6900	2,6900
12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	UN	0,0028	292,3400	0,8100
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0762	1,9600	0,1400
39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	0,0007	53,5900	0,0300
Total:					3,8700
Total Simples:					11,60
Encargos Sociais:					INCLUSO

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.
ENDEREÇO: AVENIDA JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, HORIZONTE - CE
BASE DE SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO), SINAPI NOV/2024 (SEM DESONERAÇÃO), ORSE ABRIL/2024, EMOP ABRIL/2024
PREÇO:
BDI ADOTADO: SERV: 19,21% / MAT E EQUIP: 13%
ENCARGOS SOCIAIS: (HORISTA 115,02% / MENSALISTA 71,66%)



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

1790
FLS.
17

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 11,50

103838	COTOVELO FM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN		TOTAL:	17,76
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENC/	H	0,2286	22,6400	5,1700
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2286	28,1200	6,4200
				Total:	11,5900
MATERIAIS					
12714	COTOVELO DE COBRE 90 GRAUS (REF 607) SEM ANEL DE SOLDA. BOLSA X BOLSA. 15 MM	UN	1	5,1900	5,1900
12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	UN	0,0028	292,3400	0,8100
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0762	1,9600	0,1400
39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	0,0007	53,5900	0,0300
				Total:	6,1700
				Total Simples:	17,76
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	17,76

95248	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN		TOTAL:	53,80
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENC/	H	0,0719	22,6400	1,6200
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0719	28,1200	2,0200
				Total:	3,6400
MATERIAIS					
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0084	14,5600	0,1200
11748	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 1/2 " (REF 1552-D)	UN	1	50,0400	50,0400
				Total:	50,1600
				Total Simples:	53,80
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	53,80

103951	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 15 MM X 1/2", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GAS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	TOTAL:	20,19	
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENC/	H	0,1122	22,6400	2,5400
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1122	28,1200	3,1500
				Total:	5,6900
MATERIAIS					
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0042	14,5600	0,0600

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.
ENDEREÇO: AVENIDA JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, HORIZONTE - CE
BASE DE SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO), SINAPI NOV/2024 (SEM
PREÇO: DESONERAÇÃO), ORSE ABRIL/2024, EMOP ABRIL/2024
BDI ADOTADO: SERV: 19,21% / MAT E EQUIP: 13%
ENCARGOS
SOCIAIS: (HORISTA 115,02% / MENSALISTA 71,66%)



PREFEITURA DE
HORIZONTE
 DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM. CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	UN	0,0014	202,3400	0,4000
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0381	1,9600	0,0700
39862	CONECTOR BRONZE/LATAO (REF 603) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, 10 MM X 1/2"	UN	1	13,9600	13,9600
39697	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	0,00035	53,5900	0,0100
				Total:	14,5000
				Total Simples:	20,19
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	20,19

100862	SUPORTE MAO FRANCESA EM ACO. ABAS IGUAIS 40 CM. CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	TOTAL:		39,66
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMF	H	0,4743	28,1200	13,3300
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1494	22,1000	3,3000
				Total:	16,6300
MATERIAIS					
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	3	0,9200	2,7600
37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	1	20,2700	20,2700
				Total:	23,0300
				Total Simples:	39,66
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	39,66

91179	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	M	TOTAL:		20,67
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENC/	H	0,0632	22,6400	1,4300
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,278	28,1200	7,8100
				Total:	9,2400
MATERIAIS					
395	ABRACADEIRA FM ACO PARA AMARRACAO DE FLETRODITOS, TIPO D, COM 1 1/4" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	1,7857	5,6400	10,0700
4350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	1,875	0,7300	1,3600
				Total:	11,4300
				Total Simples:	20,67
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	20,67

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.
 ENDEREÇO: AVENIDA JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, HORIZONTE - CE
 BASE DE SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO), SINAPI NOV/2024 (SEM
 PREÇO: DESONERAÇÃO), ORSE ABRIL/2024, EMOP ABRIL/2024
 BDI ADOTADO: SERV: 19,21% / MAT E EQUIP: 13%
 ENCARGOS (HORISTA 115,02% / MENSALISTA 71,66%)
 SOCIAIS:



**PREFEITURA DE
HORIZONTE**
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

103289	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	M			TOTAL:	30,59
SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço		Total
91166	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PEX OU MULTICAMADAS, D	M	1	3,9600		3,9600
97331	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1	26,6300		26,6300
					Total:	30,5900
					Total Simples:	30,59
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	30,59
103291	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	M			TOTAL:	59,44
SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço		Total
91166	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PEX OU MULTICAMADAS, D	M	1	3,9600		3,9600
97333	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1	55,4800		55,4800
					Total:	59,4400
					Total Simples:	59,44
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	59,44
103290	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	M			TOTAL:	47,28
SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço		Total
91166	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PEX OU MULTICAMADAS, D	M	1	3,9600		3,9600
97332	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1	43,3200		43,3200
					Total:	47,2800
					Total Simples:	47,28
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	47,28
103292	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	M			TOTAL:	71,79
SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço		Total
91166	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PEX OU MULTICAMADAS, D	M	1	3,9600		3,9600

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.
 ENDEREÇO: AVENIDA JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, HORIZONTE - CE
 BASE DE SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO), SINAPI NOV/2024 (SEM
 PREÇO: DESONERAÇÃO), ORSE ABRIL/2024, EMOP ABRIL/2024
 BDI ADOTADO: SERV: 19,21% / MAT E EQUIP: 13%
 ENCARGOS (HORISTA 115,02% / MENSALISTA 71,66%)
 SOCIAIS:



PREFEITURA DE
HORIZONTE
 DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

97334	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	iv	i	67,6300	67,6300
				Total:	71,7900
				Total Simples:	71,79
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	71,79

103244	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN		TOTAL:	2.624,07
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3334	22,2600	51,9400
100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3334	28,7700	67,1300
				Total:	119,0700
MATERIAIS					
1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	UN	10	1,0000	10,0000
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	9	0,9200	8,2800
11976	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	6	1,3800	8,2800
13246	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	UN	4	0,5100	2,0400
37591	SUORTE MAO FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	2	20,2700	40,5400
42424	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO	UN	1	2.435,8600	2.435,8600
				Total:	2.505,0000
				Total Simples:	2.624,07
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	2.624,07

103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN		TOTAL:	2.915,67
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3334	22,2600	51,9400
100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3334	28,7700	67,1300
				Total:	119,0700
MATERIAIS					
1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	10	1,0000	10,0000
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	9	0,9200	8,2800

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.
 ENDEREÇO: AVENIDA JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, HORIZONTE - CE
 BASE DE SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO), SINAPI NOV/2024 (SEM
 PREÇO: DESONERAÇÃO), ORSE ABRIL/2024, EMOP ABRIL/2024
 BDI ADOTADO: SERV: 19,21% / MAT E EQUIP: 13%
 ENCARGOS (HORISTA 115,02% / MENSALISTA 71,66%)
 SOCIAIS:



PREFEITURA DE
HORIZONTE
 DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

11076	CHUMBADOR DE AÇO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	6	1,3800	8,2800
13246	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUJELA LISA LEVE	UN	4	0,5100	2,0400
37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	2	20,2700	40,5400
42425	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO	UN	1	2.727,4600	2.727,4600
				Total:	2.796,6000
				Total Simples:	2.915,67
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	2.915,67

103250	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN			TOTAL: 4.246,88
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,523	22,2600	56,1600
100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,523	28,7700	72,5900
				Total:	128,7400
MATERIAIS					
1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	10	1,0000	10,0000
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	9	0,9200	8,2800
11976	CHUMBADOR DE AÇO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	6	1,3800	8,2800
13246	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUJELA LISA LEVE	UN	4	0,5100	2,0400
37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	2	20,2700	40,5400
42422	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO	UN	1	4.049,0000	4.049,0000
				Total:	4.118,1400
				Total Simples:	4.246,88
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	4.246,88

103253	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN			TOTAL: 5.799,62
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,6335	22,2600	58,6200
100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,6335	28,7700	75,7600
				Total:	134,3800

MATERIAIS

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.
 ENDEREÇO: AVENIDA JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, HORIZONTE - CE
 BASE DE SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO), SINAPI NOV/2024 (SEM
 PREÇO: DESONERAÇÃO), ORSE ABRIL/2024, EMOP ABRIL/2024
 BDI ADOTADO: SERV: 19,21% / MAT E EQUIP: 13%
 ENCARGOS (HORISTA 115,02% / MENSALISTA 71,66%)
 SOCIAIS:



PREFEITURA DE
HORIZONTE
 DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2.5 MM2. 1 FURO E 1 COMPRESSAO. PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	10	1.0000	10.0000
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	9	0,9200	8,2800
11976	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	6	1,3600	8,2600
13246	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	UN	4	0,5100	2,0400
37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	2	20,2700	40,5400
43184	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO	UN	1	5.596,1000	5.596,1000
				Total:	5.665,2400
				Total Simples:	5.799,62
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	5.799,62

89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	TOTAL:		23,88
MAO DE OBRA					
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENC/	H	0,38	22,6400	8,6000
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38	28,1200	10,6800
				Total:	19,2800
MATERIAIS					
9868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0493	4,2300	4,4300
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0886	1,9600	0,1700
				Total:	4,6000
				Total Simples:	23,88
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	23,88

89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	TOTAL:		8,69
MAO DE OBRA					
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENC/	H	0,1359	22,6400	3,0700
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1359	28,1200	3,8200
				Total:	6,8900
MATERIAIS					
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0071	63,0900	0,4400
3529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1	0,7400	0,7400
20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,008	71,4800	0,5700
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0302	1,9600	0,0500

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.
 ENDEREÇO: AVENIDA JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, HORIZONTE - CE
 BASE DE SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO), SINAPI NOV/2024 (SEM
 PREÇO: DESONERAÇÃO), ORSE ABRIL/2024, EMOP ABRIL/2024
 BDI ADOTADO: SERV: 19,21% / MAT E EQUIP: 13%
 ENCARGOS (HORISTA 115,02% / MENSALISTA 71,66%)
 SOCIAIS:



PREFEITURA DE
HORIZONTE
 DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

					Total:	1,8000
					Total Simples:	8,69
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	8,69
89867	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN			TOTAL:	8,16
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENC/	H	0,1106	22,6400	2,5000	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1106	28,1200	3,1100	
					Total:	5,6100
MATERIAIS						
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0071	63,0900	0,4400	
3500	JOELHO, PVC SOLDÁVEL, 45 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1	1,5300	1,5300	
20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,008	71,4800	0,5700	
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0061	1,9600	0,0100	
					Total:	2,5500
					Total Simples:	8,16
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	8,16
89385	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			TOTAL:	7,25
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENC/	H	0,0944	22,6400	2,1300	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0944	28,1200	2,6500	
					Total:	4,7800
MATERIAIS						
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0059	63,0900	0,3700	
3906	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1	1,5400	1,5400	
20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,007	71,4800	0,5000	
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0315	1,9600	0,0600	
					Total:	2,4700
					Total Simples:	7,25
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	7,25
89384	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			TOTAL:	13,01
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.
 ENDEREÇO: AVENIDA JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, HORIZONTE - CE
 BASE DE SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO), SINAPI NOV/2024 (SEM
 PREÇO: DESONERAÇÃO), ORSE ABRIL/2024, EMOP ABRIL/2024
 BDI ADOTADO: SERV: 19,21% / MAT E EQUIP: 13%
 ENCARGOS SOCIAIS: (HORISTA 115,02% / MENSALISTA 71,66%)



PREFEITURA DE
HORIZONTE
 DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,1013	22,6400	2,2900
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1013	28,1200	2,8400
				Total:	5,1300
MATERIAIS					
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0071	63,0900	0,4400
20083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,008	71,4800	0,5700
38025	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	1	6,8100	6,8100
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0338	1,9600	0,0600
				Total:	7,8800
				Total Simples:	13,01
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	13,01
89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	TOTAL:		10,21
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,1474	22,6400	3,3300
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1474	28,1200	4,1400
				Total:	7,4700
MATERIAIS					
122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0106	63,0900	0,6600
7139	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1	1,2200	1,2200
20083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,012	71,4800	0,8500
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0092	1,9600	0,0100
				Total:	2,7400
				Total Simples:	10,21
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	10,21
88496	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	TOTAL:		30,90
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7419	30,3700	22,5300
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2473	22,1000	5,4600
				Total:	27,9900
MATERIAIS					
3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,0802	0,7200	0,0500
43626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	1,3389	2,1400	2,8600
				Total:	2,9100
				Total Simples:	30,90
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.

ENDEREÇO: AVENIDA JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, HORIZONTE - CE

BASE DE SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO), SINAPI NOV/2024 (SEM

PREÇO: DESONERAÇÃO), ORSE ABRIL/2024, EMOP ABRIL/2024

BDI ADOTADO: SERV: 19,21% / MAT E EQUIP: 13%

ENCARGOS SOCIAIS: (HORISTA 115,02% / MENSALISTA 71,66%)



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

Valor Geral: 30,901

88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	TOTAL:		5,34
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0927	30,3700	2,8100
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0309	22,1000	0,6800
				Total:	3,4900
MATERIAIS					
6085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	0,1666	11,1100	1,8500
				Total:	1,8500
				Total Simples:	5,34
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	5,34

104639	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	TOTAL:		11,81
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,227	30,3700	6,8900
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0757	22,1000	1,6700
				Total:	8,5600
MATERIAIS					
35693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	L	0,2678	12,1500	3,2500
				Total:	3,2500
				Total Simples:	11,81
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	11,81

88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	TOTAL:		16,52
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,361	30,3700	10,9600
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1203	22,1000	2,6500
				Total:	13,6100
MATERIAIS					
3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,0802	0,7200	0,0500
43626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	1,3389	2,1400	2,8600
				Total:	2,9100
				Total Simples:	16,52
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	16,52

88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	TOTAL:		4,36
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.

ENDEREÇO: AVENIDA JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, HORIZONTE - CE

BASE DE SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO), SINAPI NOV/2024 (SEM DESONERAÇÃO), ORSE ABRIL/2024, EMOP ABRIL/2024

PREÇO: DESONERAÇÃO), ORSE ABRIL/2024, EMOP ABRIL/2024

BDI ADOTADO: SERV: 19,21% / MAT E EQUIP: 13%

ENCARGOS SOCIAIS: (HORISTA 115,02% / MENSALISTA 71,66%)



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0666	30,3700	2,0200
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0222	22,1000	0,4900
Total:					2,5100

MATERIAIS

6085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	0,1666	11,1100	1,8500
Total:					1,8500

Total Simples: 4,36

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 4,36

104641	PINTURA LÁTEX ACRILICA ECONOMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	TOTAL:		9,40
--------	--	----	--------	--	------

MAO DE OBRA

88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1631	30,3700	4,9500
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0544	22,1000	1,2000
Total:					6,1500

MATERIAIS

35693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	L	0,2678	12,1500	3,2500
Total:					3,2500

Total Simples: 9,40

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 9,40

95305	TEXTURA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	TOTAL:		13,50
-------	---	----	--------	--	-------

MAO DE OBRA

88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1541	30,3700	4,6800
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0514	22,1000	1,1300
Total:					5,8100

MATERIAIS

38877	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	KG	1,1074	6,9500	7,6900
Total:					7,6900

Total Simples: 13,50

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 13,50

96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	TOTAL:		26,93
-------	--	----	--------	--	-------

MAO DE OBRA

88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6344	30,3700	19,2600
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1036	22,1000	2,2800
				Total:	21,5400

MATERIAIS

3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,08287	0,7200	0,0500
------	--	----	---------	--------	--------

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.
ENDEREÇO: AVENIDA JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, HORIZONTE - CE
BASE DE SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO), SINAPI NOV/2024 (SEM DESONERAÇÃO), ORSE ABRIL/2024, EMOP ABRIL/2024
PREÇO:
BDI ADOTADO: SERV: 19,21% / MAT E EQUIP: 13%
ENCARGOS SOCIAIS: (HORISTA 115,02% / MENSALISTA 71,66%)



PREFEITURA DE HORIZONTE
 DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

43651	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	KG	1.38709	3.8500	5.3400
Total:					5,3000
Total Simples:					26,93
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					26,93
94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	TOTAL:		67,46
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,097	22,1000	2,1400
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,091	28,2600	2,5700
Total:					4,7100
MATERIAIS					
7243	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	M2	1,166	48,5900	56,6500
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	4,15	1,4600	6,0500
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO.	CHP	0,0009	28,8600	0,0200
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO.	CHI	0,0013	27,5500	0,0300
Total:					62,7500
Total Simples:					67,46
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					67,46
96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	TOTAL:		96,47
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,966	28,8800	27,8900
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,126	21,9400	68,5800
Total:					96,4700
Total Simples:					96,47
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					96,47
96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	TOTAL:		144,00
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,081	23,1300	25,0000
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,392	28,5200	68,2100
Total:					93,2100
MATERIAIS					
2602	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0157	7,7400	0,1200

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.
 ENDEREÇO: AVENIDA JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, HORIZONTE - CE
 BASE DE SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO), SINAPI NOV/2024 (SEM
 PREÇO: DESONERAÇÃO), ORSE ABRIL/2024, EMOP ABRIL/2024
 BDI ADOTADO: SERV: 19,21% / MAT E EQUIP: 13%
 ENCARGOS (HORISTA 115,02% / MENSALISTA 71,66%)
 SOCIAIS:



PREFEITURA DE
HORIZONTE
 DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,600	4,0100	14,4700
5073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	KG	0,038	14,1400	0,5300
5074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	KG	0,005	15,5400	0,0700
6212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,227	19,0000	23,3100
40304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,047	17,1200	0,8000
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO.	CHP	0,07	33,8600	2,3700
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO.	CHI	0,282	32,3600	9,1200
Total:					50,7900
Total Simples:					144,00
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					144,00

104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	TOTAL:		16,60
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	23,2200	1,1600
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,131	28,7300	3,7600
Total:					4,9200
MATERIAIS					
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,644	0,2200	0,1400
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	14,9400	0,3700
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	KG	1	11,1700	11,1700
Total:					11,6800
Total Simples:					16,60
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					16,60

104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	TOTAL:		13,77
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,031	23,2200	0,7100
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,081	28,7300	2,3200
Total:					3,0300
MATERIAIS					
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,399	0,2200	0,0800
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	14,9400	0,3700
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	1	10,2900	10,2900
Total:					10,7400

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.
 ENDEREÇO: AVENIDA JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, HORIZONTE - CE
 BASE DE SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO), SINAPI NOV/2024 (SEM
 PREÇO: DESONERAÇÃO), ORSE ABRIL/2024, EMOP ABRIL/2024
 BDI ADOTADO: SERV: 19,21% / MAT E EQUIP: 13%
 ENCARGOS (HORISTA 115,02% / MENSALISTA 71,66%)
 SOCIAIS:



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

Total Simples: 13,77
 Encargos Sociais: INCLUSO
 Valor BDI: 0,00
 Valor Geral: 13,77

104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	TOTAL:		11,64
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,025	23,2200	0,5800
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,064	28,7300	1,8300
				Total:	2,4100
MATERIAIS					
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,317	0,2200	0,0600
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	14,9400	0,3700
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	1	8,8000	8,8000
				Total:	9,2300
				Total Simples:	11,64
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	11,64

96555	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	TOTAL:		750,71
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,425	28,8800	70,0300
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,882	22,1000	63,6900
				Total:	133,7200
MATERIAIS					
90500	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO.	CHP	0,34	1,4000	0,4700
90507	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO.	CHI	1,101	0,5300	0,5800
94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	1,16	530,9900	615,9400
				Total:	616,9900
				Total Simples:	750,71
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	750,71

101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	TOTAL:		240,84
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,055	28,8800	59,3400
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,028	22,1000	22,7100

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.
ENDEREÇO: AVENIDA JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, HORIZONTE - CE
BASE DE SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO), SINAPI NOV/2024 (SEM DESONERAÇÃO), ORSE ABRIL/2024, EMOP ABRIL/2024
BDI ADOTADO: SERV: 19,21% / MAT E EQUIP: 13%
ENCARGOS SOCIAIS: (HORISTA 115,02% / MENSALISTA 71,66%)



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

					Total:	62,0500
MATERIAIS						
665	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS 150 X 50 X 7* CM	UN	3,95	38,7200	152,9400	
100489	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L.	M3	0,01	585,7500	5,8500	
					Total:	158,7900
					Total Simples:	240,84
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	240,84
MAO DE OBRA						
103318	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	TOTAL:		104,52	
MATERIAIS						
651	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO 14 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	13,6	4,1300	56,1600	
34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	M	0,42	3,6900	1,5400	
37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,01	44,0700	0,4400	
67292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0102	632,3700	6,4500	
					Total:	64,5900
					Total Simples:	104,52
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	104,52
MAO DE OBRA						
103800	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	TOTAL:		534,73	
MATERIAIS						
4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,9066	109,1100	99,1300	
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,4412	686,9200	303,0600	
					Total:	402,1900
					Total Simples:	534,73
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	534,73