

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

Encargos Sociais: **INCLUSO**
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 355,49

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A EXPERIÊNCIA LOCAL COM SERVIÇOS SIMILARES.

CPMH68	TOMADA SIMPLES PARA LÓGICA, RJ-45, DE EMBUTIR, CAT6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	TOTAL:			65,01
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5833	23,5000	13,7000	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5833	28,2500	16,4700	
				Total:		30,1700
MATERIAIS						
12099/ORSE	TOMADA PARA LÓGICA, RJ45, COM PLACA, CAT. 6	UN	1,0000	34,8400	34,8400	
				Total:		34,8400
				Total Simples:		65,01
				Encargos Sociais:		INCLUSO
				Valor BDI:		0,00
				Valor Geral:		65,01

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A EXPERIÊNCIA LOCAL COM SERVIÇOS SIMILARES.

CPMH69	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA, RJ-45, DE EMBUTIR, CAT6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	TOTAL:			82,80
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500	23,5000	17,6200	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500	28,2500	21,1800	
				Total:		38,8000
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:		82,80
				Encargos Sociais:		INCLUSO
				Valor BDI:		0,00
				Valor Geral:		82,80

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A EXPERIÊNCIA LOCAL COM SERVIÇOS SIMILARES.

CPMH70	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	TOTAL:			41,96
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	28,2500	7,0600	
				Total:		7,0600
MATERIAIS						
18448	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19"	UN	1,0000	34,9000	34,9000	
				Total:		34,9000
				Total Simples:		41,96

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

Encargos Sociais: **INCLUSO**
 Valor BDI: 0,00
 Valor Geral: 41,98

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A EXPERIÊNCIA LOCAL COM SERVIÇOS SIMILARES.

CPMH71	RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 08 TOMADAS, PADRÃO RACK 19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	TOTAL:		128,45
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1667	28,2500	4,7000
				Total:	4,7000
MATERIAIS					
18449	REGUA DE TOMADAS ELETRICAS, COM 08 TOMADAS, PADRÃO RACK 19"	UN	1,0000	123,7500	123,7500
				Total Simples:	128,45
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	128,45

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A EXPERIÊNCIA LOCAL COM SERVIÇOS SIMILARES.

CPMH72	PATCH CABLE EXTRA-FLEXÍVEL RJ-45/RJ-45 DE 1,50m - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	TOTAL:		26,40
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	23,5000	3,5200
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	28,2500	2,8200
				Total:	6,3400
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:	26,40
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	26,40

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A EXPERIÊNCIA LOCAL COM SERVIÇOS SIMILARES.

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	UN	TOTAL:		246,59
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1333	23,5000	3,1300
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1333	28,2500	3,7600
				Total:	6,8900
MATERIAIS					
18246	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	UN	1,0000	239,7000	239,7000
				Total:	239,7000
				Total Simples:	246,59

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

Encargos Sociais: **INCLUSO**
 Valor BDI: **0,00**
 Valor Geral: **240,50**

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A EXPERIÊNCIA LOCAL COM SERVIÇOS SIMILARES.

CPMH78	TAMPA CEGA EM PVC, PARA CAIXA 4"X2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			TOTAL:	8,85
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	23,5000	3,5200	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	28,2500	4,2300	
				Total:	7,7500	
MATERIAIS						
00917/ORSE	Tampa cega para caixa 4" x 2"	UN	1,0000	1,1000	1,1000	
				Total:	1,1000	
				Total Simples:	8,85	
				Encargos Sociais:	INCLUSO	
				Valor BDI:	0,00	
				Valor Geral:	8,85	

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A EXPERIÊNCIA LOCAL COM SERVIÇOS SIMILARES.

CPMH88	FITA ADESIVA ANTIDERRAPANTE E FOSFORESCENTE PARA DEMARCAÇÃO HORIZONTAL 1,00M X 1,00M NO PISO PARA EXTINTORES DE INCÊNDIO.	UND			TOTAL:	56,42
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23	22,1000	5,0800	
				Total:	5,0800	
MATERIAIS						
18620	FITA ANTIDERRAPANTE LARG. 5cm FOSFORESCENTE 5m	RL	1,0000	51,3400	51,3400	
				Total:	51,3400	
				Total Simples:	56,42	
				Encargos Sociais:	INCLUSO	
				Valor BDI:	0,00	
				Valor Geral:	56,42	

UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 94274

CPMH89	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - INCLUSIVE SOLO.	M3			TOTAL:	77,80
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0330	22,1000	0,7300	
				Total:	0,7300	
MATERIAIS E EQUIPAMENTOS						
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	326,7800	1,3100	
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	75,7700	2,2700	

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

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	275,1400	1,6500
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	110,2900	2,9800
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	175,6200	1,7600
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	74,7000	1,7200
6081	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	M3	1,2500	52,3000	65,3800
				Total:	77,0700
				Total Simples:	77,80
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	77,80

UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 96385
 FOI INSERIDO O MATERIAL ARGILOSO PARA O ATERRO

CPMH90	ATERRO MANUAL COM SOLO ARGILOSO	M3	TOTAL:		27,17
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7866	22,1000	17,3800
				Total:	17,3800
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	0,0054	326,7800	1,7600
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	0,0006	75,7700	0,0500
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,1962	40,6600	7,9600
				Total:	9,7900
				Total Simples:	27,17
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	27,17

UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 94342
 FOI RETIRADO O INSUMO "ARGILA, POIS O MESMO SERA REAPROVEITADO DA ESCAVAÇÃO DAS FUNDAÇÕES.

CPMH91	LOCAÇÃO COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO PARA EXECUÇÃO DE ATERRO - M2	M2	TOTAL:		0,29
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0040	22,1000	0,0900
88253	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0020	19,4500	0,0400
90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0020	40,6000	0,0800
				Total:	0,2100

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

MATERIAIS

10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,0010	81,5126	0,0800
10758	NÍVEL (CHP)	H	0,0020	1,1752	0,0000
7247	LOCAÇÃO DE TEODOLITO ELETRÔNICO, PRECISÃO ANGULAR DE 5 A 7 SEGUNDOS, INCLUINDO TRIPE	H	0,0020	2,2500	0,0000

Total: 0,0800

Total Simples: 0,29

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 0,29

UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SEINFRA C2873

CPMH92	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES EXTERNOS, COM ESPESURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, SEM POLIMENTO. AF_06/2022	M2	TOTAL:	89,73
--------	---	----	--------	-------

MÃO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS	H	1,0056	28,2700	28,4300
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4972	22,1000	10,9900
			Total:		39,4200

MATERIAIS

3671	JUNTA PLÁSTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESURA)	M	1,67	1,2900	2,1500
4824	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCÁRIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	KG	20	0,4800	9,6000
44528	CIMENTO PORTLAND ESTRUTURAL BRANCO CPB - 32 OU CPB - 40	KG	10	3,8300	38,3000
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,0254	5,5000	0,1400
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,0759	1,5200	0,1200

Total: 50,3100

Total Simples: 89,73

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 89,73

OBS:

* FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 104162

* FORAM RETIRADOS OS INSUMOS 6085 (SELADOR ACRÍLICO), 41967 (CERA LÍQUIDA), 95276 (POLIDORA DE PISO -

CPMH93	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, C/ MOLA HIDRÁULICA AÉREA, PARA PORTAS ATÉ 950MM E PESO DE ATÉ 65 KG, COM CORPO EM ALUMÍNIO E BRACO EM AÇO, SEM BRACO DE PARADA. (PA1) AF_12/2019	UN	TOTAL:	723,11
--------	--	----	--------	--------

MÃO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS	H	1,678	27,6200	46,3500
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,839	22,1000	18,5400
			Total:		64,8900

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



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

2432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100	UN	3	30,1800	90,5400
10556	MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	1	306,0900	306,0900
11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	UN	19,8	0,0600	1,1900
11560	MOLA HIDRAULICA AEREA, PARA PORTAS DE ATE 950 MM E PESO DE ATE 65 KG, COM CORPO EM ALUMINIO E BRACO EM ACO, SEM BRACO DE PARADA	UN	1	187,6900	187,6900
43610	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA (CONJUNTO DE FECHADURAS)	CJ	1	72,7100	72,7100

Total: 658,2200

Total Simples: 723,11

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 723,11

OBS:

* FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 90823

* FORAM ACRESCIDOS OS INSUMOS 11560 (MOLA HIDRÁULICA AÉREA), 43610 (FECHADURA)

CPMH94	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, C/ MOLA HIDRÁULICA AÉREA, PARA PORTAS ATÉ 950MM E PESO DE ATÉ 65 KG, COM CORPO EM ALUMINIO E BRACO EM ACO, SEM BRACO DE PARADA E CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM 15,60 KG/M2. (PA1A) AF_12/2019	UN		TOTAL:	778,93
--------	--	----	--	--------	--------

MÃO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS	H	1,678	27,6200	46,3500
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,839	22,1000	18,5400
				Total:	64,8900

MATERIAIS

2432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100	UN	3	30,1800	90,5400
10556	MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	1	306,0900	306,0900
11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	UN	19,8	0,0600	1,1900
11026	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM (15,60 KG/M2)	KG	5,6160	9,9400	55,8200
11560	MOLA HIDRAULICA AEREA, PARA PORTAS DE ATE 950 MM E PESO DE ATE 65 KG, COM CORPO EM ALUMINIO E BRACO EM ACO, SEM BRACO DE PARADA	UN	1	187,6900	187,6900
43610	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA (CONJUNTO DE FECHADURAS)	CJ	1	72,7100	72,7100

Total: 714,0400

Total Simples: 778,93

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

Encargos Sociais: **INCLUSO**
 Valor BDI: **0,00**
 Valor Geral: **778,93**

OBS:

* FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 90823

* FORAM ACRESCIDOS OS INSUMO 11560 (MOLA HIDRÁULICA AÉREA), 11026 (CHAPA DE AÇO), 43610 (FECHADURA)

CPMH95	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, C/ BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, l=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR E CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM 15,60 KG/M2. (PA1B) AF_12/2019	UN		TOTAL:	696,14
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS	H	1,678	27,6200	46,3500
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,839	22,1000	18,5400
				Total:	64,8900
MATERIAIS					
2432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPÁ BOLA, COM PARAFUSOS PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100	UN	3	30,1800	90,5400
10556	MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	1	306,0900	306,0900
11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	UN	19,8	0,0600	1,1900
02062/ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	un	1,0000	104,9000	104,9000
11026	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM (15,60 KG/M2)	KG	5,6160	9,9400	55,8200
43610	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA INTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA (CONJUNTO DE FECHADURAS)	CJ	1,0000	72,7100	72,7100
				Total:	631,2500
7				Total Simples:	696,14
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	696,14

OBS:

* FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 90823

* FORAM ACRESCIDOS OS INSUMO 11026 (CHAPA DE AÇO), 02062/ORSE (BARRA DE APOIO), 43610 (FECHADURA)

CPMH96	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 120X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, C/ BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, l=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR E CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM 15,60 KG/M2. (PA1C) AF_12/2019	UN		TOTAL:	1.343,03
MATERIAIS					
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1	404,4200	404,4200

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

100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	10,8	11,2600	121,8100
2432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	3	30,1800	90,5400
10556	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	1,33	306,0900	407,1000
11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	UN	19,8	0,0600	1,1900
88261	CAPIEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,678	27,6200	46,3500
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,839	22,1000	18,5400
02062/ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	un	1,0000	104,9000	104,9000
11026	CHAPA DE ACO GALVANIZADA RITOL A GSG 14, F = 1,95 MM (15,60 KG/M2)	KG	1,6128	9,9400	15,6000
43610	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA (CONJUNTO DE FECHADURAS)	CJ	1,0000	72,7100	72,7100

Total: 1.343,0300

Total Simples: 1.343,03

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 1.343,03

OBS:

- * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 90844
- * FORAM AJUSTADOS OS COEFICIENTES DOS INSUMOS 10556 E 100659 PARA ADEQUAR AO PROJETO
- * FORAM ACRESCIDOS OS INSUMOS 11026 (CHAPA DE AÇO), 02062/ORSE (BARRA DE APOIO), 43610 (FECHADURA)
- * FOI RETIRADO O INSUMO 90830 (FECHADURA)

CPMH97	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 120X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, C/ BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, l=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR E CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1.95 MM 15.60 KG/M2. (PA1D) AF_12/2019	UN		TOTAL:	1.343,03
--------	--	----	--	--------	----------

MATERIAIS

90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1	404,4200	404,4200
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	10,8	11,2600	121,8100
2432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	3	30,1800	90,5400
10556	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	1,33	306,0900	407,1000
11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	UN	19,8	0,0600	1,1900
88261	CAPIEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,678	27,6200	46,3500
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,839	22,1000	18,5400
02062/ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	un	1,0000	104,9000	104,9000

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**

11026	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM (15,60 KG/M2)	KG	7,6128	9,9400	75,6700
43610	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA INTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA (CONJUNTO DE FECHADURAS)	CJ	1,0000	72,7100	72,7100

Total: 1.343,0300

Total Simples: 1.343,03

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 1.343,03

OBS:

- * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 90844
- * FORAM AJUSTADOS OS COEFICIENTES DOS INSUMOS 10556 E 100659 PARA ADEQUAR AO PROJETO
- * FORAM ACRESCIDOS OS INSUMOS 11026 (CHAPA DE AÇO), 02062/ORSE (BARRA DE APOIO), 43610 (FECHADURA)
- * FOI RETIRADO O INSUMO 90830 (FECHADURA)

CPMH98	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (PA2) AF_12/2019	M2	TOTAL:		673,51
--------	--	----	--------	--	--------

MÃO DE OBRA

		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3826	28,8800	11,0500
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,191	22,1000	4,2200
				Total:	15,2700

MATERIAIS

142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,8829	38,6500	34,1200
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	4,8166	0,9200	4,4300
36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	6,8504	30,4200	208,3900
39025	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMÍNIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 MM X 210 MM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	UN	0,5473	644,7600	352,8800
3090	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA	CJ	1,0000	58,4200	58,4200

Total: 658,2400

Total Simples: 673,51

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 673,51

OBS:

- * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 91341
- * FOI ACRESCIDO O INSUMO 3090 (FECHADURA)

CPMH99	PORTA DE ALUMÍNIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO (PA3)	M2	TOTAL:		529,48
--------	---	----	--------	--	--------

MÃO DE OBRA

		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	28,8800	43,3200

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

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5	22,1000	55,2500
Total:					98,5700
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0029	83,5800	0,2400
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,17	0,7100	0,8300
11515	MASSA IGAS PARA CAIXILHO DE ALUMINIO	KG	1,5	9,3400	14,0100
11623	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO FOSCO (DIVISORIA)	KG	2,5	38,6800	96,7000
12259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	M2	1	253,6800	253,6800
3080	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	CJ	1,0000	65,4500	65,4500
Total:					430,9100
Total Simples:					529,48
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					529,48

OBS:

* FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SEINFRA C1968

* FOI ACRESCIDO O INSUMO 3080 (FECHADURA)

CPMH100	PORTA PARA DIVISORIA, DIM. 800 X 1900 X 35MM, NAVAL OU SIMILAR. (PA4)	UN	TOTAL:		495,80
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	22,1000	11,0500
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	28,5200	7,1300
				Total:	18,1800
MATERIAIS					
03190/ORSE	Porta para divisória, dim. 820 x 2110 x 35mm, Naval ou similar	Un	0,8785	300,0000	263,5500
01866/ORSE	Fechadura (tarjeta) livre-ocupado p/divisória em mármore ou granito, ref. TG0819 - IMAB ou similar, inclusive batente com amortecedor ref. BT0830000 - IMAB ou similar e parafusos	un	1	159,45	159,4500
43600	PUXADOR TIPO ALCA, EM ZAMAC CROMADO, COM COMPRIMENTO DE APROX 150 MM, COM ROSETA PARA PORTAS DE MADEIRAS, INCLUINDO PARAFUSOS	UN	1	54,6200	54,6200
				Total:	477,6200
				Total Simples:	495,80
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	495,80

OBS:

* FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO ORSE 04066

* FOI AJUSTADO O COEFICIENTE DO INSUMO 03190/ORSE PARA ADEQUAR AO PROJETO

* FORAM AJUSTADOS OS PREÇOS DOS INSUMOS 6111, 44497

* FORAM ACRESCIDOS OS INSUMOS 01866/ORSE (FECHADURA), 43600 (PUXADOR)

CPMH101	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRAULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 100X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. (PAD1) AF_01/2021	UN		TOTAL:	4.268,87
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,30002	22,1000	161,3300

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

88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,51128	23,7500	178,3900
Total:					339,7200
MATERIAIS					
3104	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	CJ	2,00	150,8500	301,7000
5031	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	M2	3,78	500,0000	1.890,0000
11499	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	UN	2,00	812,9600	1.625,9200
43601	PUXADOR TUBULAR RETO SIMPLES, EM ALUMINIO CROMADO, COM COMPRIMENTO DE APROX 400 MM E DIAMETRO DE 25 MM	UN	1,50	74,3500	111,5300
Total:					3.817,6200
Total Simples:					4.268,87
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					4.268,87

OBS:

- * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 102185
- * FOI AJUSTADO O COEFICIENTE DO INSUMO 43601 PARA ADEQUAR AO PROJETO
- * FORAM ACRESCIDOS OS INSUMOS 43601 (PUXADOR)

CPMH102	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÔCA, 2,00 X 2,10 M, COM DUAS FOLHAS, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS, C/ VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6MM E MOLDURA DE MADEIRA, C/ BARRA ANTIPANICO DUPLA, CEGA EM LADO OPOSTO, COR CINZA E CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM 15,60 KG/M2. (PAD2)	UN	TOTAL:		2.529,75
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,75	22,1000	82,8800
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,75	28,5200	106,9500
				Total:	189,8300
MATERIAIS					
00848/ORSE	Dobradiça ferro galvanizado 3" x 3" sem aneis	un	6	3,6	21,6000
01809/ORSE	Porta em madeira compensada canela, lisa, semi-oca - 100 x (180 a 210) x 3,5cm	un	2	333,9	667,8000
05015/ORSE	Batente (caixão) em madeira lei L=14cm (90x220cm), completo c/02 jogos alizar	cj	1	242,49	242,4900
5075	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,004	13,8700	0,0600
01903/ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	m3	0,01	541,34	5,4100
C2660	VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6MM E MOLDURA DE MADEIRA	M2	0,3276	432,0500	141,5400
39621	CINZA	PAR	1	1.136,9700	1.136,9700
11026	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM (15,60 KG/M2)	KG	12,4800	9,9400	124,0500
				Total:	2.339,9200
				Total Simples:	2.529,75
				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
 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

Valor BDI: 0,00
 Valor Geral: 2.529,75

OBS:

- * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO ORSE 07148
- * FOI AJUSTADO O COEFICIENTE DO INSUMO C2680 PARA ADEQUAR AO PROJETO
- * FOI RETIRADO O INSUMO 03080 (FECHADURA)
- * FOI AJUSTADO O PREÇO DOS INSUMOS 01213, 06111
- * FORAM ACRESCIDOS OS INSUMOS C2680 (VISOR), 39621 (BARRA ANTIPÂNICO), 11026 (CHAPA DE AÇO)

CPMH103	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-OCA, 150 X 210M, 2 FOLHAS, TIPO VAI-DEM, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS, EXCETO VIDROS. VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6mm E MOLDURA DE MADEIRA C/ BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, l=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR E CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM 15,60 KG/M2. (PAD2A)	UN	TOTAL:	2.115,72	
MÃO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,75	22,1000	104,9800
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,75	28,5200	135,4700
				Total:	240,4500
MATERIAIS					
01807/ORSE	Porta em madeira compensada canela, lisa, semi-oca - 80 x (160 a 210) x 3,5cm	un	1,875	213,69	400,6700
11451	Dobradica tipo vai-e-vem em aço/ferro, tamanho 3", galvanizado, com parafusos	un	6	93,0300	558,1800
5075	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,004	13,8700	0,0600
01770/ORSE	Batente em madeira de lei l = 0,14 m (caixão), incluindo 02 jogos de alizar	m	5,7	82,43	469,8500
01903/ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	m3	0,01	541,34	5,4100
C2680	VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6MM E MOLDURA DE MADEIRA	M2	0,32	432,0500	138,2600
02062/ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	un	2,0000	104,9000	209,8000
11026	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM (15,60 KG/M2)	KG	9,3600	9,9400	93,0400
				Total:	1.875,2700
			Total		2.115,72
			Total Simples:		
			Encargos		INCLUSO
			Sociais:		
			Valor BDI:		0,00
			Valor Geral:		2.115,72

OBS:

- * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO ORSE 08106
- * FOI AJUSTADO O COEFICIENTE DO INSUMO 01807/ORSE, 01770/ORSE, C2680, 02062/ORSE, 11026, PARA ADEQUAR
- * FOI AJUSTADO O PREÇO DOS INSUMOS 11451 E 5075
- * FORAM ACRESCIDOS OS INSUMOS C2680 (VISOR), 02062/ORSE (BARRA DE APOIO), 11026 (CHAPA DE AÇO)

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

CPMH104	PORTA DE ALUMINIO DE ABRIR COM LAMBRI, 02 FOLHAS, 200 X 210M, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, C/ BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, I=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR E CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM 15,60 KG/M2. (PAD3) AF_12/2019	UN		TOTAL:	2.940,66
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,49646	28,8800	43,2200
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,74718	22,1000	16,5100
				Total:	59,7300
MATERIAIS					
142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	3,70818	38,6500	143,3200
4914	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	4,2	509,6400	2.141,3300
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	9,103374	0,9200	8,3800
36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	6,2	30,4200	188,6000
02062/ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox. I=40cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	un	2,0000	104,9000	209,8000
11026	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM (15,60 KG/M2)	KG	12,48	9,9400	124,0500
3080	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	CJ	1	65,4500	65,4500
				Total:	2.815,4800
				Total Simples:	2.940,66
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	2.940,66

OBS:

- * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 91338
- * FOI AJUSTADO OS COEFICIENTES DOS INSUMOS 88309, 88316, 142, 4914, 7568, 36888, 02062/ORSE, 11026 PARA
- * FORAM ACRESCIDOS OS INSUMOS 02062/ORSE (BARRA DE APOIO), 11026 (CHAPA DE AÇO), 3080 (FECHADURA)

CPMH105	PORTA EM ALUMINIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA, 02 FOLHAS, 190 X 100, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (PAD4). AF_12/2019	UN		TOTAL:	954,89
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,72694	28,8800	20,9900
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3629	22,1000	8,0200
				Total:	29,0100
MATERIAIS					
142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	1,67751	38,6500	64,8400
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	7,046858	0,9200	6,4800

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

36888	GUARNICAÇÃO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	3,9	30,4200	118,6400
39025	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMÍNIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 MM X 210 MM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAÇÃO/ALIZAR/VISTA	UN	1,03987	644,7600	670,4700
3080	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	CJ	1	65,4500	65,4500

Total: 925,8800

Total Simples: 954,89
 Encargos: INCLUSO
 Sociais:
 Valor BDI: 0,00
 Valor Geral: 954,89

OBS:

- * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 91341
- * FOI AJUSTADO OS COEFICIENTES DOS INSUMOS 88309, 88316, 142, 7568, 36888, 39025, PARA ADEQUAR AO
- * FORAM ACRESCIDOS OS INSUMOS 3080 (FECHADURA)

CPMH106	PORTA EM MADEIRA DE LEI, DE CORRER, LISA, SEMI-OCA 1,10X2,10M, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS, C/ GRELHA DE INSUFLAMENTO/RETORNO, EM ALUMÍNIO ATÉ 0,25 M2 (FORNECIMENTO E MONTAGEM), BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, I=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR E CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM 15,60 KG/M2. (PC1)	UN		TOTAL:	1.990,97
---------	---	----	--	--------	----------

MÃO DE OBRA

		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	II	2	28,8800	57,7600
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7	22,1000	154,7000
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5	28,5200	142,6000
				Total:	355,0600

MATERIAIS

370	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,02604	140,0000	3,6500
1379	Cimento portland composto cp ii-32	kg	4,0326	0,7200	2,9000
5075	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,061	13,8700	0,8500
11581	Trilho pantográfico concavo, tipo u, em alumínio, com dimensões de aprox 35 x 35 mm, para roldana de porta de correr	m	2,2	21,5700	47,4500
13419/ORSE	Fechadura tipo bico de papagaio, para porta de correr, inclusive concha em latão, da IMAB, ref.: FA1352I310S00 ou similar)	un	1	251,0000	251,0000
02869/ORSE	Espuma de poliuretano expansiva - 500ml (470g), Sika Boom ou similar	l	0,061	32,9000	2,0100
02277/ORSE	Perfil Alumínio, U, usado como trilho superior em porta de correr	m	2,2	44,9600	98,9100
01993/ORSE	Roldana para porta correr (superior)	un	2	35,5100	71,0200
01808/ORSE	Porta em madeira compensada canela, lisa, semi-oca - 90 x (180 a 210) x 3,5cm	un	1,22	299,9000	365,8800
01770/ORSE	Batente em madeira de lei l = 0,14 m (caixão), incluindo 02 jogos de alizar	m	5,3	82,4300	436,8800
C3873	GRELHA DE INSUFLAMENTO/RETORNO, EM ALUMÍNIO ATÉ 0,25 M2 (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	1	175,3600	175,3600
13110/ORSE	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, I=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR	un	1	111,7700	111,7700

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

11026	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM (15,60 KG/M2)	KG	6,864	9,9400	68,2300
Total:					1.635,9100
Total					1.990,97
Simples:					
Encargos					INCLUSO
Sociais:					
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					1.990,97

OBS:

- * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO ORSE 08204
- * FOI AJUSTADO OS COEFICIENTES DOS INSUMOS 370, 1379, 5075, 11581, 02869/ORSE, 02277/ORSE, 01808/ORSE,
- * FORAM AJUSTADOS OS PREÇOS DOS INSUMOS 4750, 6111, 1214, 370, 5075, 11581
- * FORAM ACRESCIDOS OS INSUMOS C3873 (GRELHA DE RETORNO), 1311/ORSE (BARRA DE APOIO), 11026 (CHAPA DE

CPMH107	PORTA EM MADEIRA DE LEI, DE CORRER, LISA, SEMI-OCA 1,10X2,10M, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS, C/ BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, l=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR E CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM 15,60 KG/M2. (PC1A)	UN	TOTAL:		1.815,61
---------	---	----	--------	--	----------

MÃO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	28,8800	57,7600
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7	22,1000	154,7000
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5	28,5200	142,6000
Total:					355,0600

MATERIAIS					
370	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,02604	140,0000	3,6500
1379	Cimento portland composto cp ii-32	kg	4,0326	0,7200	2,9000
5075	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,061	13,8700	0,8500
11581	Trilho pantografico concavo, tipo u, em aluminio, com dimensoes de aprox *35 x 35* mm, para roldana de porta de correr	m	2,2	21,5700	47,4500
13419/ORSE	Fechadura tipo bico de papagaio, para porta de correr, inclusive concha em latão, da IMAB, ref.: FA13521310S00 ou similar)	un	1	251,0000	251,0000
02869/ORSE	Espuma de poliuretano expansiva - 500ml (470g), Sika Boom ou similar	l	0,061	32,9000	2,0100
02277/ORSE	Perfil Alumínio, U, usado como trilho superior em porta de correr	m	2,2	44,9600	98,9100
01993/ORSE	Roldana para porta correr (superior)	un	2	35,5100	71,0200
01808/ORSE	Porta em madeira compensada canela, lisa, semi-oca - 90 x (180 a 210) x 3,5cm	un	1,22	299,9000	365,8800
01770/ORSE	Batente em madeira de lei l = 0,14 m (caixão), incluindo 02 jogos de alizar	m	5,3	82,4300	436,8800
13110/ORSE	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, l=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR	un	1	111,7700	111,7700
11026	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM (15,60 KG/M2)	KG	6,864	9,9400	68,2300
Total:					1.460,5500

Total
 Simples:
 Encargos
 Sociais:
 Valor BDI:
 Valor Geral:

1.815,61
 INCLUSO
 0,00
 1.815,61

OBS: