

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO: SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

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



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
10062/ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 225 A com caixa moldada 10 kA	UN	1,0000	699,0000	699,0000
08830/ORSE	Disjuntor tripolar 100 A, padrão DIN (linha branca), corrente de interrupção 10KA, ref.: Moeller ou similar.	UN	1,0000	451,0000	451,0000
09294/ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 80 A com caixa moldada 10 kA	UN	1,0000	430,0000	430,0000
10063/ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 63 A com caixa moldada 10 kA	UN	1,0000	451,0000	451,0000
12479/ORSE	Disjuntor tripolar 35 A, padrão DIN (linha branca), corrente interrupção 10KA, ref.: Eletromar ou similar	UN	2,0000	203,0400	406,0800
1581	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 120 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	UN	5,0000	10,2800	51,4000
1577	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	4,0000	2,7400	10,9600
1576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	4,0000	2,4300	9,7200
1575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	7,0000	1,7600	12,3200
1573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	5,0000	1,3700	6,8500
				Total:	4.018,2500
				Total Simples:	4.432,25
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	4.432,25

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A EXPERIÊNCIA LOCAL COM SERVIÇOS SIMILARES.

Item	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
CPMH51	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO (QD1), EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, CONTENDO TODOS OS DISPOSITIVOS CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			6.450,88
MÃO DE OBRA					
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,0000	23,5000	188,0000
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,0000	28,2500	226,0000
				Total:	414,0000
MATERIAIS					
17383	QUADRO METÁLICO 800x1054x360mm INSTALADO	UN	1,0000	1.934,9800	1.934,9800
39471	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	4,0000	96,0800	384,3200
11016	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 100A	UN	1,0000	104,8800	104,8800
11005	DISJUNTOR TRIPOLAR 16A	UN	1,0000	60,1300	60,1300
34653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	UN	38,0000	8,3400	316,9200
39445	DISPOSITIVO DR. 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	15,0000	128,5100	1.927,6500
39446	DISPOSITIVO DR. 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	10,0000	130,8000	1.308,0000
				Total:	6.036,8800
				Total Simples:	6.450,88
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	6.450,88

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A EXPERIÊNCIA LOCAL COM SERVIÇOS SIMILARES.

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO: SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

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



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

CPMH52	CABO DE COBRE MULTIPOLAR, ISOLAÇÃO EM HEPR 90°C, 4x2,5mm², 0,6/1,0kV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M		TOTAL:	14,26
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0390	23,5000	0,9100
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0390	28,2500	1,1000
				Total:	2,0100
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	9,3100
1022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVCIA, 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	2,9100
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0094	3,7400	0,0300
				Total:	12,2500
				Total Simples:	14,26
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	14,26

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 91929.

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	UN		TOTAL:	50,07
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500	23,5000	8,2200
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500	28,2500	9,8800
				Total:	18,1000
MATERIAIS					
39391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	1,0000	31,9700	31,9700
				Total:	31,9700
				Total Simples:	50,07
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	50,07

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A EXPERIÊNCIA LOCAL COM SERVIÇOS SIMILARES.

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	UN		TOTAL:	37,85
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					
13962/ORSE	LUMINÁRIA SOBREPOR QUADRADA LED 24W*, 6500K G-LIGHT OU SIMILAR	UN	1,0000	30,1000	30,1000

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO: SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

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



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

Total:	30,1000
Total Simples:	37,85
Encargos Sociais:	INCLUSO
Valor BDI:	0,00
Valor Geral:	37,85

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A EXPERIÊNCIA LOCAL COM SERVIÇOS SIMILARES.

CPMH55	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA, COM TECNOLOGIA LED, PARA SINALIZAÇÃO DE CHAMADA DE ENFERMAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			TOTAL:	82,75
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço		Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	23,5000		4,7000
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	28,2500		5,6500
				Total:		10,3500

MATERIAIS						
07951/ORSE	Sinalização luminosa com LED para hospitais	UN		1,0000	72,4000	72,4000
				Total:		72,4000
				Total Simples:		82,75
				Encargos Sociais:		INCLUSO
				Valor BDI:		0,00
				Valor Geral:		82,75

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A EXPERIÊNCIA LOCAL COM SERVIÇOS SIMILARES.

CPMH56	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA, COM TECNOLOGIA LED, ILUMINAÇÃO INDIRETA, DECORATIVA, 16W, TCC 2.700K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			TOTAL:	185,97
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		8,4700
				Total:		15,5200

MATERIAIS						
13947/ORSE	Luminária plafon (sobrepôr) 40 x 40 - 36 W - 6000K - G- Light ou similar	UN		1,0000	170,4500	170,4500
				Total:		170,4500
				Total Simples:		185,97
				Encargos Sociais:		INCLUSO
				Valor BDI:		0,00
				Valor Geral:		185,97

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A EXPERIÊNCIA LOCAL COM SERVIÇOS SIMILARES.

CPMH57	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), EM PAREDE, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			TOTAL:	28,23
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço		Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2200	23,5000		5,1700
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2200	28,2500		6,2100

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO: SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

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



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

						Total:	11.3800
MATERIAIS							
2681	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUVA	M	1,0500	16,0500		16,8500	
						Total:	16,8500
						Total Simples:	28,23
						Encargos Sociais:	INCLUSO
						Valor BDI:	0,00
						Valor Geral:	28,23

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 91873.

CPMH58	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DN 85 MM (3"), EM PAREDE, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M				TOTAL:	43,25
MAO DE OBRA							
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2400	23,5000		Total	5,6400
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2400	28,2500			6,7800
						Total:	12,4200
MATERIAIS							
2686	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3", SEM LUVA	M	1,0500	29,3700		30,8300	
						Total:	30,8300
						Total Simples:	43,25
						Encargos Sociais:	INCLUSO
						Valor BDI:	0,00
						Valor Geral:	43,25

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 91873.

CPMH59	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DN 110 MM (4"), APARENTE, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M				TOTAL:	74,93
MAO DE OBRA							
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2600	23,5000		Total	6,1100
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2600	28,2500			7,3400
						Total:	13,4500
MATERIAIS							
2683	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 4", SEM LUVA	M	1,0500	46,2800		48,5900	
399	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 4" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	UN	1,0000	12,8900		12,8900	
						Total:	61,4800
						Total Simples:	74,93
						Encargos Sociais:	INCLUSO
						Valor BDI:	0,00
						Valor Geral:	74,93

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 91873.

CPMH60	POSTE DE CONCRETO, DUPLO T, 150 DAN, 9,0M, COM ARMAÇÃO SECUNDÁRIA TIPO S1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN				TOTAL:	1.144,40
--------	---	----	--	--	--	--------	----------

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO: SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

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



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2167	23,5000	5,0900
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2167	28,2500	6,1200
				Total:	11,2100
MATERIAIS					
41196	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 150 DAN, TIPO D	UN	1,0000	610,6500	610,6500
1091	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	UN	1,0000	26,0800	26,0800
				Total:	636,7300
SERVIÇOS					
100578	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	1,0000	496,4600	496,4600
				Total:	496,4600
				Total Simples:	1.144,40
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	1.144,40

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A EXPERIÊNCIA LOCAL PARA ESSE TIPO DE SERVIÇO.

CPMH61	SOLDA EXOTÉRMICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		TOTAL:	40,46
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0800	23,5000	1,8800
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0800	28,2500	2,2600
				Total:	4,1400
MATERIAIS					
17377	CARTUCHO DE SOLDA EXOTÉRMICA N.º 90	UN	1,0000	23,7400	23,7400
17378	IGNEX - PALITO IGNITOR PARA SOLDA EXOTÉRMICA	UN	1,0000	4,8000	4,8000
17379	MOLDE P/ SOLDA TIPO "T" ATÉ 35mm²	UN	0,0400	194,6800	7,7800
				Total:	36,3200
				Total Simples:	40,46
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	40,46

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO C3909 SEINFRA GOV. CE.

CPMH62	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO (QD2), EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, CONTENDO TODOS OS DISPOSITIVOS CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		TOTAL:	6.660,23
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,0000	23,5000	188,0000
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,0000	28,2500	226,0000
				Total:	414,0000
MATERIAIS					
17383	QUADRO METÁLICO 800x1054x360mm INSTALADO	UN	1,0000	1.934,9800	1.934,9800

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOÇADO: SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

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



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
39471	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	4,0000	96,0800	384,3200
03703/ORSE	Disjuntor tripolar 80 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	UN	1,0000	96,9000	96,9000
34653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	UN	41,0000	8,3400	341,9400
39445	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	19,0000	128,5100	2.441,6900
39446	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	8,0000	130,8000	1.046,4000
Total:					6.246,2300
Total Simples:					6.660,23
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					6.660,23

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A EXPERIÊNCIA LOCAL COM SERVIÇOS SIMILARES.

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
CPMH63	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO (QD3), EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, CONTENDO TODOS OS DISPOSITIVOS CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			TOTAL: 3.824,42
MÃO DE OBRA					
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000	23,5000	141,0000
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000	28,2500	169,5000
Total:					310,5000
MATERIAIS					
04908/ORSE	Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 56 disjuntores c/barramento, padrão DIN, Cemar ou similar	UN	1,0000	1.470,0000	1.470,0000
39471	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	4,0000	96,0800	384,3200
11010	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A	UN	1,0000	60,1300	60,1300
11005	DISJUNTOR TRIPOLAR 16A	UN	2,0000	60,1300	120,2600
34653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	UN	23,0000	8,3400	191,8200
39445	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	9,0000	128,5100	1.156,5900
39446	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	1,0000	130,8000	130,8000
Total:					3.513,9200
Total Simples:					3.824,42
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					3.824,42

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A EXPERIÊNCIA LOCAL COM SERVIÇOS SIMILARES.

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
CPMH64	TOMADA PARA ANTENA DE TV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			TOTAL: 24,15
MÃO DE OBRA					
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1667	23,5000	3,9100
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1667	28,2500	4,7000
Total:					8,6100

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO:

SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

ENCARGOS

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

SOCIAIS:



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

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:	24,15
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	24,15

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A EXPERIÊNCIA LOCAL COM SERVIÇOS SIMILARES.

CPMH65	BANDEJA FIXA PARA RACK PADRÃO 19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			TOTAL: 182,71
MÃO DE OBRA					
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4167	23,5000	9,7900
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4167	28,2500	11,7700
				Total:	21,5600

MATERIAIS

13766/DRSE	BANDEJA FIXA PIRACK 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

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A EXPERIÊNCIA LOCAL COM SERVIÇOS SIMILARES.

CPMH66	SWITCH CAT6, 48 PORTAS 10/100/1000 + 02 PORTAS SFP - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			TOTAL: 4.038,05
MÃO DE OBRA					
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

1052103	SWITCH 48 PORTAS RJ 10/100 + 2 10/100/1000	UN	1,0000	3.934,5500	3.934,5500
				Total:	3.934,5500
				Total Simples:	4.038,05
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	4.038,05

UTILIZADA COMO REFERÊNCIA A EXPERIÊNCIA LOCAL COM SERVIÇOS SIMILARES.

O INSUMO "1052103" É ORIUNDO DA TABELA REFERENCIAL DE PREÇOS DO DEPARTAMENTO DE EDIFICAÇÕES E DE

CPMH67	RACK DE PAREDE 12U/19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			TOTAL: 855,49
MÃO DE OBRA					
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,3333	23,5000	78,3300
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,3333	28,2500	94,1600

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO: SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

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



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

					Total:	172,4900
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:	855,49
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	855,49

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						
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						
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	

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO:

SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

ENCARGOS SOCIAIS:

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



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

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
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	41,96

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
MÃO DE OBRA						
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1667	28,2500	4,7000	
				Total:	4,7000	
MATERIAIS						
18449	RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, 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-FLEXIVEL RJ-45/RJ-45 DE 1,50m - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			TOTAL:	26,40
MÃO DE OBRA						
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						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1333	23,5000	3,1300	

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO: SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

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



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

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
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	246,59

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.

CPMH68	FITA ADESIVA ANTIDERRAPANTE E FOSFORESCENTE PARA DEMARCAÇÃO HORIZONTAL 1,00M X 1,00M NO PISO PARA EXTINTORES DE INCÊNCIO.	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 ATERRAMENTO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - INCLUSIVE SOLO.	M3			TOTAL:	46,55
MAO DE OBRA						
		Unidade	Coefficiente	Preço		Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0330	22,1000		0,7300

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO: SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

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



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

					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	
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	27,3000	34,1300	
					Total:	45,8200
					Total Simples:	46,55
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	46,55

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	7,9800	
					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

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO: SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

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



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

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
MÃO 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
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 ELETRONICO, PRECISAO 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 Gerat:	0,29

UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SEINFRA C2873

CPMH92	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES EXTERNOS, COM ESPESSURA 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 COMPLEMENTARES	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 PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	M	1,67	1,2900		2,1500
4824	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCARIO, 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 Gerat:	89,73

OBS:

* FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 104162

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

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO:

SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

ENCARGOS SOCIAIS:

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



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

CPMH93	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), 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. (PA1) AF_12/2019	UN		TOTAL:	723,11
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		1,678	27,6200
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,839	22,1000
				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	UN		3	30,1800
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	306,0900
11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	UN		19,8	0,0600
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
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
				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 MEDIA), 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 COMPLEMENTARES	H		1,678	27,6200
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,839	22,1000
				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	UN		3	30,1800
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	306,0900
11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	UN		19,8	0,0600
11026	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM (15,60 KGM2)	KG		5,6160	9,9400

Handwritten marks: 'M', 'X', '8', '198'

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO: SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

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



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

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
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Gerat:	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 ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM 15,60 KG/M2. (PA1B) AF_12/2019	UN			TOTAL: 696,14
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficients	Preço	Total
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	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, TAMPÁ 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	306,0900	306,0900
11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	UN	19,8	0,0500	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 ACO 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 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:	631,2500
				Total Simples:	696,14
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Gerat:	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)

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO:

SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

ENCARGOS

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

SOCIAIS:



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

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. AF_12/2019	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	121,6100
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	CARPINTEIRO 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 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)

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 AÇO 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. AF_12/2019	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	121,6100
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

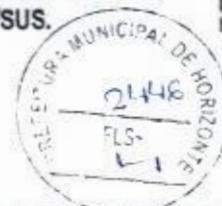
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO: SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

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



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	UN	19,8	0,0600	1,1900
88261	CARPINTEIRO 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 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	Coefficiente	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	GUARNIÇÃO / MÓLDURA / ARREIMATE 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 GUARNIÇÃO 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)

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO: SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

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



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

CPMH99	PORTA DE ALUMÍNIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO (PA3)	M2		TOTAL:	529,48
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	28,8800	43,3200
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 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	1,0000	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 DIVISÓRIA, 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 Fechadura (tarjeta) livre-ocupado p/divisória em mármore ou granito, ref. TG0819 -	Un	0,8785	300,0000	263,5500
01866/ORSE	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

Handwritten signatures and initials: M, g, X, M, and a large signature at the bottom right.

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO: SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

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



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

* 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
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 VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	CJ	2,00	150,8500	301,7000
5031	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	M2	3,78	500,0000	1.890,0000
11499	PUXADOR TUBULAR RETO SIMPLES, EM ALUMINIO CROMADO, COM COMPRIMENTO DE APROX 400 MM E DIAMETRO DE 25 MM	UN	2,00	812,9600	1.625,9200
43601		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	Dobradica 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 padiotas 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	0,3276	432,0500	141,5400
39621	BARRA ANTIPANICO DUPLA, CEGA EM LADO OPOSTO, COR 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

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO: SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

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



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

	Total:	2.339,9200
Total Simples:		2.529,75
Encargos Sociais:		INCLUSO
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-VEM, 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	Batante 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 Simples:	2.115,72
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				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 AO
- * FOI AJUSTADO O PREÇO DOS INSUMOS 11451 E 5075
- * FORAM ACRESCIDOS OS INSUMOS C2680 (VISOR), 02062/ORSE (BARRA DE APOIO), 11026 (CHAPA DE AÇO)

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO: SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

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



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

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, 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. (PAD3) AF_12/2019	UN	TOTAL:	2.940,66	
MÃO DE OBRA					
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	509.8400	2.141.3300
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	9,103374	0,9200	8.3600
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, 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) FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS)	KG	12,48	9,9400	124.0500
3080	C/ 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 190, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (PAD4). AF_12/2019	UN	TOTAL:	954,89	
MÃO DE OBRA					
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 AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	7,046888	0,9200	6.4800
36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	3,9	30,4200	118.6400

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO: SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

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



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

39025	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMÍNIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 MM X 210 MM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/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 Sociais:	INCLUSO
				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 PROJETO

* 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	Coefficiente	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.: 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 ATE 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
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 Simples:	1.990,97

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOADO:

SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

ENCARGOS

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

SOCIAIS:



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

Encargos Sociais:	INCLUSO
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 AÇO)

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 Aluminio, 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:		1.815,61
			Encargos Sociais:		INCLUSO
			Valor BDI:		0,00
			Valor Geral:		1.815,61

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 1311/ORSE (BARRA DE APOIO), 11026 (CHAPA DE AÇO)

CPMH108	PORTA EM MADEIRA DE LEI, DE CORRER, LISA, SEMI-OCA 0,90X2,10, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS (PC1B)	UN	TOTAL:	1.524,79
---------	---	----	--------	----------

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO:

SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

ENCARGOS SOCIAIS:

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



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	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	0,021	140,0000	2,9400
1379	Cimento portland composto cp ii-32	kg	3,3	0,7200	2,3800
5075	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,05	13,8700	0,6900
11581	Trilho pantografico concavo, tipo u, em aluminio, com dimensoes de aprox *35 x 35* mm, para roldana de porta de correr	m	1,8	21,5700	38,8300
13419/ORSE	Fechadura tipo bico de papagaio, para porta de correr, inclusive concha em latão, da IMAB, ref.: FA1352010S00 ou similar)	un	1	251,0000	251,0000
02869/ORSE	Espuma de poliuretano expansiva - 500ml (470g), Sika Boom ou similar	l	0,05	32,9000	1,6500
02277/ORSE	Perfil Aluminio, U, usado como trilho superior em porta de correr	m	1,8	44,9600	80,9300
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	299,9000	299,9000
01770/ORSE	Batente em madeira de lei l = 0,14 m (caixão), incluindo 02 jogos de alizar	m	5,1	82,4300	420,3900
				Total:	1.169,7300
				Total Simples:	1.524,79
				Encargos Sociais:	- INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	1.524,79

OBS:

* FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO ORSE 08204

* FORAM AJUSTADOS OS PREÇOS DOS INSUMOS 4750, 6111, 1214, 370, 5075, 11581

CPMH109	PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, 02 FOLHAS, 1,70 X 2,10M, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (PC2)	UN		TOTAL:	2.335,36
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00674	28,8800	29,0700
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50337	22,1000	11,1200
				Total:	40,1900
MATERIAIS					
142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,227409	38,6500	8,7900
88338	PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO	M2	3,57	404,3900	1.443,6700
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	9,02751255	0,9200	8,3100
36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	5,9	30,4200	179,4800
38165	FECHO / FECHADURA COM PUXADOR CONCHA, COM TRANCA TIPO TRAVA, PARA JANELA / PORTA DE CORRER (INCLUI TESTA, FECHADURA, PUXADOR) - COMPLETA	CJ	2	72,4200	144,8400
11581	Trilho pantografico concavo, tipo u, em aluminio, com dimensoes de aprox *35 x 35* mm, para roldana de porta de correr	m	3,4	21,5700	73,3400

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO: SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

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



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

01992/ORSE	Roldana para porta correr (inferior)	un	4	35,5100	142,0400
02277/ORSE	Perfil Alumínio, U, usado como trilho superior em porta de correr	m	3,4	44,9000	152,6600
01993/ORSE	Roldana para porta correr (superior)	un	4	35,5100	142,0400
				Total:	2.295,1700
				Total Simples:	2.335,36
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	2.335,36

OBS:

- * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SEINFRA C4514 E SINAPI 100702
- * FOI AJUSTADOS OS COEFICIENTES DOS INSUMOS 88309, 88316, 142, 18338, 7568, 36888, 38165, 11581, 01992/ORSE,
- * FORAM ACRESCENTADOS OS INSUMOS 38165 (FECHADURA), 11581 (TRILHO INFERIOR), 01992/ORSE (ROLDANA)

CPMH110	PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, 02 FOLHAS, 2,40 X 2,10M, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (PC2A)	UN			TOTAL: 2.922,32
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,42128	28,8800	41,0500
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,71084	22,1000	15,7100
				Total:	56,7600
MATERIAIS					
142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,321048	38,6500	12,4100
18338	PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO	M2	5,04	404,3900	2.038,1300
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	9,02751255	0,9200	8,3100
36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	6,6	30,4200	200,7700
38165	FECHO / FECHADURA COM PUXADOR CONCHA, COM TRANCA TIPO TRAVA, PARA JANELA / PORTA DE CORRER (INCLUI TESTA, FECHADURA, PUXADOR) - COMPLETA	CJ	2	72,4200	144,8400
11581	Trilho pantografico concavo, tipo u, em aluminio, com dimensoes de aprox *35 x 35* mm, para roldana de porta de correr	m	4,8	21,5700	103,5400
01992/ORSE	Roldana para porta correr (inferior)	un	2	35,5100	71,0200
02277/ORSE	Perfil Alumínio, U, usado como trilho superior em porta de correr	m	4,8	44,9000	215,5200
01993/ORSE	Roldana para porta correr (superior)	un	2	35,5100	71,0200
				Total:	2.579,0200
				Total Simples:	2.922,32
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	2.922,32

OBS:

- * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SEINFRA C4514 E SINAPI 100702
- * FOI AJUSTADOS OS COEFICIENTES DOS INSUMOS 88309, 88316, 142, 18338, 7568, 36888, 38165, 11581, 01992/ORSE,
- * FORAM ACRESCENTADOS OS INSUMOS 38165 (FECHADURA), 11581 (TRILHO INFERIOR), 01992/ORSE (ROLDANA)

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO:

SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

ENCARGOS

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

SOCIAIS:



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

CPMH111	PORTA VIDRO TEMPERADO INCOLOR, 2 FOLHAS DE CORRER, 02 FOLHAS FIXAS, 4,00 X 2,10M E = 10 MM, PUXADOR TUBULAR RETO DUPLO, EM ALUMINIO CROMADO, COMPRIMENTO DE APROX 600 MM E DIAMETRO DE 25 MM (1") (PC3)	UN	TOTAL:	6.053,81	
MÃO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	14,60004	22,1000	322,6600
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,02256	23,7500	356,7900
			Total:	679,4500	
MATERIAIS					
34713	PORTA VIDRO TEMPERADO INCOLOR, 2 FOLHAS DE CORRER, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	M2	8,4	473,9900	3.981,5200
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	10,03394112	0,9200	9,2300
36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	8,2	30,4200	249,4400
43612	FECHADURA BICO DE PAPAGAIO PARA PORTA DE CORRER EXTERNA, EM AÇO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA COM 45 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	CJ	1	95,2800	95,2800
38168	PUXADOR TUBULAR RETO DUPLO, EM ALUMINIO CROMADO, COMPRIMENTO DE APROX 400 MM E DIAMETRO DE 25 MM (1")	UN	1,5	148,7000	223,0500
11581	Trilho pantografico concavo, tipo u, em aluminio, com dimensoes de aprox *35 x 35* mm, para roldana de porta de correr	m	8	21,5700	172,5600
01992/ORSE	Roldana para porta correr (inferior)	un	4	35,5100	142,0400
02277/ORSE	Perfil Aluminio, U, usado como trilho superior em porta de correr	m	8	44,9000	359,2000
01993/ORSE	Roldana para porta correr (superior)	un	4	35,5100	142,0400
			Total:	5.374,3600	
			Total Simples:	6.053,81	
			Encargos Sociais:	INCLUSO	
			Valor BDI:	0,00	
			Valor Geral:	6.053,81	

OBS:

- * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 102185
- * FOI AJUSTADOS OS COEFICIENTES DOS INSUMOS 88316, 88325, 34713, 36888, 43612, 38168, 11581, 01992/ORSE,
- * FORAM ACRESCENTADOS OS INSUMOS 34713 (PORTA DE VIDRO), 7568 (BUCHA DE NYLON), 36888 (GUARNIÇÃO), 43612

CPMH112	LAVATORIO HOSPITALAR COLETIVO AÇO INOX AISI 304, CHAPA 1,0MM, TIPO CALHA, MED. 1000X340X520MM C/ ACABAMENTO ESCOVADO-MODELO ESPECIAL A - PALMETAL OU SIMILAR	UN	TOTAL:	4.090,77	
MÃO DE OBRA					
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9193	28,1200	25,8500
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2898	22,1000	6,4000
			Total:	32,2500	
MATERIAIS					
00981/ORSE	Fila veda rosca 18mm	m	0,47	0,2200	0,1000
03762/ORSE	Torneira para lavatorio cirurgico com acionamento cotovelo	un	1	769,9000	769,9000
13986/ORSE	Lavatório Hospitalar coletivo aço inox AISI 304 chapa 1,0mm, tipo calha, med. 1000x340x520mm C/ acabamento escovado- Modelo Especial A - Palmetal ou similar	un	1	2.927,9700	2.927,9700

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO: SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

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



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

6157	Valvula em metal cromado para pia americana 3.1/2 x 1.1/2"	un	1	74,5900	74,5900
38637	Sifão em metal cromado para pia americana, 1.1/2 x 1.1/2"	un	1	274,4900	274,4900
86884	ENGATE FLEXIVEL EM PLASTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	11,4700	11,4700
				Total:	4.058,5200
				Total Simples:	4.090,77
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	4.090,77

OBS:
 * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO ORSE 13261
 * FORAM AJUSTADOS OS COEFICIENTES DOS INSUMOS 88267, 88316
 * FORAM AJUSTADOS OS PREÇOS DA MÃO DE OBRA 88267, 88316
 * FOI ACRESCIDO A MÃO DE OBRA 88267, 88316 E INSUMO 86884

CPMH113	FUNIL EXPURGO HOSPITALAR DE AÇO INOX 304 290X300MM E=0,8MM - MIRNOX OU SIMILAR	UN		TOTAL:	2.410,39
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	28,1200	5,6200
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	22,1000	4,4200
				Total:	10,0400
MATERIAIS					
13989/ORSE	Funil Expurgo Hospitalar de aço inox 304 290x300mm e= 0,8mm Sem mesa para embuti	un	1	2.400,35	2.400,3500
				Total:	2.400,3500
				Total Simples:	2.410,39
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	2.410,39

OBS:
 * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO ORSE 13262
 * FORAM AJUSTADOS OS PREÇOS DA MÃO DE OBRA 246, 2696

CPMH114	DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO, LINHA DREAM, REF. 1984.C87.ACT.CR, DA DECA OU SIMILAR	UN		TOTAL:	815,58
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	28,1200	14,0600
				Total:	14,0600
MATERIAIS					
00981/ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,42	0,22	0,0900
09833/ORSE	Ducha higiênica com registro, linha Dream, ref. 1984.C87.ACT.CR, da DECA ou similar	un	1	801,43	801,4300
				Total:	801,5200
				Total Simples:	815,58
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO: SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

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



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

Valor Gerat: 815,58

OBS:
 * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO ORSE 09503
 * FORAM AJUSTADOS OS PREÇOS DA MÃO DE OBRA 2696

CPMH115	TORNEIRA PRESSMATIC 110 DE MESA, DOCOL 17160806 OU SIMILAR	UN	TOTAL:	220,12	
MÃO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	28,1200	14,0600
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	22,1000	11,0500
				Total:	25,1100
MATERIAIS					
00981/ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,5	0,22	0,1100
06975/ORSE	Torneira pressmatic 110 de mesa, DOCOL 17160806 ou similar	un	1	194,90	194,9000
				Total:	195,0100
Total Simples:					226,12
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					220,12

OBS:
 * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO ORSE 07354
 * FORAM AJUSTADOS OS PREÇOS DA MÃO DE OBRA 2696, 6111

CPMH116	TORNEIRA CROMADA MONOCOMANDO PARA COZINHA, BICA ALTA EXTRAÍVEL, COM DUAS FUNÇÕES, CELITE, REF.: B5000CVCR OU SIMILAR	UN	TOTAL:	930,98	
MÃO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	28,1200	14,0600
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	22,1000	11,0500
				Total:	25,1100
MATERIAIS					
14491/ORSE	Torneira cromada monocomando para cozinha, bica alta extraível, com duas funções, Celite, ref.: B5000CVCR ou similar	un	1	889,77	889,7700
12057/ORSE	Furo em bancada de mármore ou granito para colocação de torneira ou válvula	un	1	15,99	15,9900
00981/ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,5	0,22	0,1100
				Total:	905,8700
Total Simples:					930,98
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					930,98

OBS:
 * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO ORSE 13683
 * FORAM AJUSTADOS OS PREÇOS DA MÃO DE OBRA 2696, 6111

CPMH117	TORNEIRA METALICA CROMADA DE PAREDE LONGA PARA LAVATORIO, COM AREJADOR, ACIONAMENTO ALAVANCA, 1/4 DE VOLTA (REF 1178)	UN	TOTAL:	225,55
---------	---	----	--------	--------

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO:

SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

ENCARGOS

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

SOCIAIS:



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6453	28,1200	18,1500
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2033	22,1000	4,4900
				Total:	22,6400
MATERIAIS					
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0210	3,9500	0,0800
36792	TORNEIRA METALICA CROMADA DE PAREDE LONGA PARA LAVATORIO, COM AREJADOR, ACIONAMENTO ALAVANCA, 1/4 DE VOLTA (REF 1178)	UN	1	184,7100	184,7100
38633	FLURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSORIOS EM BANCADA DE MARMORE/	UN	1	18,1200	18,1200
				Total:	202,9100
				Total Simples:	225,55
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	225,55

OBS:

- * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 100854
- * FOI ACRESCENTADO O INSUMO 36792, 38633

CPMH118	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA EM AÇO INOX, L=80CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR	UN		TOTAL:	223,56
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	28,8800	8,6600
				Total:	8,6600
MATERIAIS					
13877/ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	un	1,0000	214,9000	214,9000
				Total:	214,9000
				Total Simples:	223,56
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	223,56

OBS:

- * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO ORSE 13113
- * FOI AJUSTADO O PREÇO DA MÃO DE OBRA 4750

CPMH119	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR	UN		TOTAL:	113,56
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	28,8800	8,6600
				Total:	8,6600
MATERIAIS					
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
				Total:	104,9000
				Total Simples:	113,56
				Encargos Sociais:	INCLUSO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO: SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

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



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 113,56

OBS:
* FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO ORSE 13110
* FOI AJUSTADO O PREÇO DA MÃO DE OBRA 4750

CPMH120	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=60CM, D=1 1/4", JACKWALL OU SIMILAR	UN	TOTAL:		158,97
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	28,8800	8,6600
				Total:	8,6600
MATERIAIS					
13875/ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=60cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	un	1,0000	150,3100	150,3100
				Total:	150,3100
				Total Simples:	158,97
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	158,97

OBS:
* FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO ORSE 13111
* FOI AJUSTADO O PREÇO DA MÃO DE OBRA 4750

CPMH121	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=70CM, D=1 1/4", JACKWALL OU SIMILAR	UN	TOTAL:		223,56
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	28,8800	8,6600
				Total:	8,6600
MATERIAIS					
13877/ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=70cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	un	1,0000	214,9000	214,9000
				Total:	214,9000
				Total Simples:	223,56
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	223,56

OBS:
* FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO ORSE 13112
* FOI AJUSTADO O PREÇO DA MÃO DE OBRA 4750

CPMH122	BARRA DE APOIO, PARA VASO SANITÁRIO, DUPLA, ARTICULADA, DIREITA OU ESQUERDA, EM AÇO INOX, L=70CM, D=1 1/4"	UN	TOTAL:		783,55
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	28,8800	8,6600
				Total:	8,6600
MATERIAIS					

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO:

SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

ENCARGOS

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

SOCIAIS:



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

13879/ORSE	Barra de apoio duplo, para vaso sanitário, articulada, em aço inox, L=70cm, d=1 1/4"	un	1,0000	774,8900	774,8900
				Total:	774,8900
				Total Simples:	783,55
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	783,55

OBS:

- * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO ORSE 13115
- * FOI AJUSTADO O PREÇO DA MÃO DE OBRA 4750

CPMH123	CORRIMÃO DUPLO CENTRAL EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2", COM CHUMBADORES PARA FIXAÇÃO NO PISO	M	TOTAL:		399,07
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	28,8800	8,6600
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6	28,6600	17,2000
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	22,1000	22,1000
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6	29,6200	17,7700
				Total:	65,7300
MATERIAIS					
10997	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	kg	0,8000	48,0000	38,4000
21012	Tubo aço galvanizado com costura, classe leve, dn 40 mm (1 1/2"), e = 3,00 mm, *3,48* kg/m (nbr 5580)	m	5,63	52,1000	293,3200
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	0,003	541,34	1,6200
				Total:	333,3400
				Total Simples:	399,07
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	399,07

OBS:

- * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO ORSE 12189
- * FORAM AJUSTADOS OS PREÇOS DA MÃO DE OBRA 4750, 6110, 6111, 6160
- * FORAM AJUSTADOS OS PREÇOS DOS INSUMOS 10997, 21012

CPMH124	ALARME BANHEIRO PNE DEFICIENTE FISICO CONFORME NBR 9050 COM ACIONADOR	UN	TOTAL:		552,37
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	29,2500	4,9700
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	22,1000	3,7600
				Total:	8,7300
MATERIAIS					
12838/ORSE	Alarme Banheiro Pne Deficiente Fisico Conforme Nbr 9050 com acionador	un	1,0000	543,6400	543,6400
				Total:	543,6400

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO: SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

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



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

Total Simples: 552,37
 Encargos Sociais: INCLUSO
 Valor BDI: 0,00
 Valor Geral: 552,37

OBS:
 * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO ORSE 11961
 * FORAM AJUSTADOS OS PREÇOS DA MÃO DE OBRA 2436, 6111

CPMH125	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 3000 LITROS (CISTERNA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	TOTAL:		2.269,46
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,337	22,6400	7,6300
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,337	28,1200	9,4800
Total:					17,1100
MATERIAIS					
43977	CAIXA D'ÁGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 3000 LITROS, COM TAMPA	UN	1,0000	2.252,3500	2.252,3500
Total:					2.252,3500
Total Simples:					2.269,46
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					2.269,46

OBS:
 * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 102610

CPMH126	CONJUNTO MOTO-BOMBA COM MOTOR DE 1/4 CV, MONOFÁSICO, BOMBA CENTRÍFUGA, SUÇÃO=3/4", RECALQUE=3/4", PR. MÁX. 15 MCA. ALT. SUÇÃO 8 MCA. FAIXAS HM (M) - Q (M3H) : (14-1,5)(11-2,6)8-3,3)(5-3,9)(2-4,4), INCLUSIVE CHAVE DE PARTIDA DIRETA	UN	TOTAL:		1.850,85
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	29,2500	58,5000
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	22,1000	44,2000
Total:					102,7000
MATERIAIS					
00591/ORSE	Chave magnética p/motor 3cv-220v	un	1,0000	237,0000	237,0000
10575	Bomba centrifuga motor eletrico monofasico 0.50 cv diametro de succao x elevacao 3/4" x 3/4", monoestagio, diametro dos rotores 114 mm, hm/q: 2 m / 2,99 m3/h a 24 m / 0,71 m3/h	un	1,0000	1.511,1500	1.511,1500
Total:					1.748,1500
Total Simples:					1.850,85
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					1.850,85

OBS:

Handwritten signatures and initials: 0, R, X, M, and a large signature at the bottom right.

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO:

SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

ENCARGOS

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

SOCIAIS:



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

* FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO ORSE 02644

* FORAM AJUSTADOS OS PREÇOS DA MÃO DE OBRA 2436, 6111

* FOI AJUSTADO O PREÇO DO INSUMO 10575

CPMH127	VEDAÇÃO PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100MM	UN		TOTAL:	27,03
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23	22,6400	5,2100
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23	28,1200	6,4700
				Total:	11,6800
MATERIAIS					
00138/ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0250	71,2400	1,7800
02036/ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0400	68,6000	2,7400
6138	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario	un	1,0000	10,8300	10,8300
				Total:	15,3500
				Total Simples:	27,03
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Gerat:	27,03

OBS:

* FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO ORSE 01595

* FORAM AJUSTADOS OS PREÇOS DA MÃO DE OBRA 2696, 6111

* FOI AJUSTADO O PREÇO DO INSUMO 6138

CPMH128	ADAPTADOR PARA SIFÃO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO SECUNDÁRIO, DIÂM = 40MM VER. 01 - 10/2022	UN		TOTAL:	8,26
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	22,6400	1,5800
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	28,1200	1,9700
				Total:	3,5500
MATERIAIS					
00129/ORSE	Adaptador pvc sanitario p/ sifao pvc rigido p/ esgoto secundario, diam = 40mm	un	1,0000	3,3900	3,3900
00138/ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0080	71,2400	0,5700
02036/ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0110	68,6000	0,7500
				Total:	4,7100
				Total Simples:	8,26
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Gerat:	8,26

OBS:

* FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO ORSE 01596

* FORAM AJUSTADOS OS PREÇOS DA MÃO DE OBRA 2696, 6111

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO: SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

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



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

CPMH129	CURVA PVC, BB, JE, 90 GRAUS, DN 200 MM, PARA TUBO CORRUGADO E/OU LISO, JUNTA ELÁSTICA, REDE COLETORA ESGOTO	UN		TOTAL:	273,85
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2631	21,6600	5,7000
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0842	22,1000	1,8600
				Total:	7,5600
MATERIAIS					
305	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 150 MM (NBR 7362)	UN	1,334	16,5500	22,0800
42695	CURVA PVC, BB, JE, 90 GRAUS, DN 200 MM, PARA TUBO CORRUGADO E/OU LISO, REDE COLETORA ESGOTO	UN	1	241,1700	241,1700
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,116725	26,0400	3,0400
				Total:	266,2900
				Total Simples:	273,85
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Gerat:	273,85

OBS:

- * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 104064
- * FORAM AJUSTADOS OS COEFICIENTES DOS INSUMOS 305, 20078

CPMH130	JOELHO 45o PVC PARA ESGOTO D=200MM	UN		TOTAL:	240,21
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,45	22,6400	10,1900
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,45	28,1200	12,6500
				Total:	22,8400
MATERIAIS					
00138/ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,1	64,7200	6,4700
02036/ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,004	62,3300	0,2500
3530	Joelho pvc, soldavel, 90 graus, 110 mm, cor marrom, para agua fria predial	un	1	210,6500	210,6500
				Total:	217,3700
				Total Simples:	240,21
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Gerat:	240,21

OBS:

- * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO ORSE 13556
- * FORAM AJUSTADOS OS PREÇOS DA MÃO DE OBRA 2696, 6111
- * FORAM AJUSTADOS OS PREÇOS DO INSUMO 3530

CPMH131	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, GRELHA DE FERRO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN		TOTAL:	807,93
---------	--	----	--	--------	--------

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO: SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

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



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,0944	28,8800	147,1300
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0028	22,1000	88,4600
				Total:	235,5900
MATERIAIS					
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0054	7,7400	0,0400
4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,1184	11,4600	1,3600
4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,1408	4,0100	0,5600
5069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0125	14,1400	0,1800
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0087	149,8200	1,3000
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0178	65,0200	1,1600
6193	TABUA NÃO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,4416	19,0700	8,4200
7258	TUOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	131,8186	0,5100	67,2300
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA UMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0148	519,3500	7,6900
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MEDIA UMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,1156	591,9300	68,4300
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,0744	492,6900	36,6600
97735	PEÇA RETANGULAR PRE-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	M3	0,0448	2.517,6700	112,7900
101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	0,81	6,5700	5,3200
02602/ORSE	Grelha metálica de ferro fundido 50 x 50cm	un	1,44	181,3900	261,2000
				Total:	572,3400
				Total Simples:	807,93
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	807,93

OBS:

- * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO SINAPI 99253
- * FORAM AJUSTADOS O INSUMO 02602/ORSE PARA ADEQUAR AO PROJETO
- * FOI ACRESCENTADO O INSUMO 02602/ORSE

CPMH132	PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC, COM LOGOTIPO "CUIDADO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO" - PLACA E5	UN	TOTAL:	18,93	
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	22,1000	4,4200
				Total:	4,4200

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO: SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

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



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MATERIAIS					
13656/ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Cuidado risco de choque elétrico"- Placa E5	un	1	14,4100	14,4100
				Total:	14,4100
				Total Simples:	18,83
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	18,83

OBS:
 * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO ORSE 12889
 * FORAM AJUSTADOS OS PREÇOS DA MÃO DE OBRA 6111

MÃO DE OBRA					
CPMH133	PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC, COM LOGÓTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL" - PLACA E5	UN		TOTAL:	17,47
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	22,1000	4,4200
				Total:	4,4200
MATERIAIS					
13655/ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incendio portátil"- Placa E5	un	1	13,0500	13,0500
				Total:	13,0500
				Total Simples:	17,47
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	17,47

OBS:
 * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO ORSE 12888
 * FORAM AJUSTADOS OS PREÇOS DA MÃO DE OBRA 6111

MÃO DE OBRA					
CPMH134	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, "20 X 40" CM, EM PVC "2"MM ANT-ICHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434	UN		TOTAL:	46,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	22,1000	4,4200
				Total:	4,4200
MATERIAIS					
37558	Placa de sinalizacao de seguranca contra incendio, fotoluminescente, retangular, "20 x 40" cm, em pvc "2" mm anti-chamas (simbolos, cores e pictogramas conforme nbr 16820)	un	1	41,9500	41,9500
				Total:	41,9500
				Total Simples:	46,37
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	46,37

OBS:

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO: SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

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



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

- * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO ORSE 11853
- * FORAM AJUSTADOS O PREÇO DA MÃO DE OBRA 6111
- * FORAM AJUSTADOS O PREÇO DO INSUMO 37558

CPMH135	PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, 38 X 19 CM, EM PVC, COM SETA INDICATIVA DE SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA- PLACA S2	UN		TOTAL:	24,61
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	22.1000	4.4200
				Total:	4.4200
MATERIAIS					
13651/ORSE	Placa de sinalização, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc, com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2	un	1	20.1900	20.1900
				Total:	20.1900
				Total Simples:	24,61
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	24,61

- OBS:
- * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO ORSE 12884
 - * FORAM AJUSTADOS O PREÇO DA MÃO DE OBRA 6111

CPMH136	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO "PROIBIDO PRODUIZIR CHAMAS", 15X20 CM, EM PVC 2MM	UN		TOTAL:	14,36
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	22.1000	4.4200
				Total:	4.4200
MATERIAIS					
14313/ORSE	Placa de sinalização de combate a incêndio "Proibido produzir chamas", 15x20 cm, em PVC 2mm fotoluminescente	un	1	9.9400	9.9400
				Total:	9.9400
				Total Simples:	14,36
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	14,36

- OBS:
- * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO ORSE 13580
 - * FORAM AJUSTADOS O PREÇO DA MÃO DE OBRA 6111

CPMH137	ABRIGO DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO CARBONO PINTADO COM TINTA A BASE DE EPOXI VERMELHA, DIMENSÕES 75X35X25	UN		TOTAL:	344,65
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	28.8800	28.8800
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	22.1000	4.4200
				Total:	33.3000
MATERIAIS					

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO:

SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

ENCARGOS

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

SOCIAIS:



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

11641/ORSE	Abriço de sobrepôr em chapa de aço carbono pintado com tinta a base de epoxi vermelha, dimensões 75x35x25cm	un	1	311,3500	311,3500
				Total:	311,3500
				Total Simples:	344,65
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	344,65

OBS:

- * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO ORSE 10785
- * FORAM AJUSTADOS O PREÇO DA MÃO DE OBRA 4750, 6111

CPMH138	CAIXA COM REGULADOR 2o ESTÁGIO (INSTALAÇÃO GÁS)	UN		TOTAL:	459,57
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	22,1000	4,4200
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	28,1200	14,0600
				Total:	18,4800
MATERIAIS					
07543/ORSE	Caixa com regulador 2º estágio (instalação gás)	un	1	441,0900	441,0900
				Total:	441,0900
				Total Simples:	459,57
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	459,57

OBS:

- * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO ORSE 07835
- * FORAM AJUSTADOS O PREÇO DA MÃO DE OBRA 2696, 6111

CPMH139	CORRENTE GALVANIZADA	M		TOTAL:	26,55
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	28,6800	8,6600
				Total:	8,6600
MATERIAIS					
04686/ORSE	Corrente em aço galvanizado, elo diam.: 6,4mm, dim.: 24mm x 42mm, peso 0,84 kg/m	m	1	17,8900	17,8900
				Total:	17,8900
				Total Simples:	26,55
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	26,55

OBS:

- * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO ORSE 12313
- * FORAM AJUSTADOS O PREÇO DA MÃO DE OBRA 4750

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO: SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

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



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

CPMH140	CENTRAL MANIFOLD PARA CILINDROS 3 X 3 PARA OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO E ÓXIDO NITROSO COM SERPENTINA E SEM VÁLVULA DE ALTA PRESSÃO	UN	TOTAL:		1.757,00
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	22,1000	11,0500
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	28,1200	14,0600
				Total:	25,1100
MATERIAIS					
08986/ORSE	Central manifold para cilindros 3 x 3 para oxigênio, ar comprimido e óxido nitroso com serpentina e sem válvula de alta pressão	un	1	1.731,8900	1.731,8900
				Total:	1.731,8900
				Total Simples:	1.757,00
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	1.757,00

OBS:

- * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO ORSE 08734
- * FORAM AJUSTADOS O PREÇO DA MÃO DE OBRA 2696, 6111

CPMH141	PAINEL DE ALARME MEDICINAL AR COMPRIMIDO, OXIGENIO E VACUO. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	TOTAL:		600,19
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	22,1000	11,0500
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	28,1200	14,0600
				Total:	25,1100
MATERIAIS					
7624/EMOP	PAINEL DE ALARME SIMPLES, PARA OXIGENIO, AR COMPRIMIDO, VACUO OU OXIDO NITROSO	UN	1	575,0800	575,0800
				Total:	575,0800
				Total Simples:	600,19
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	600,19

OBS:

- * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO EMOP 18.050.0100-0
- * FORAM AJUSTADOS O PREÇO DA MÃO DE OBRA 2696, 6111

CPMH142	RÉGUA PIGÁS MEDICINAL, EM ALUMÍNIO, DIMENSÕES: 850X220X70MM, COM: 01 PONTO P/ OXIGÊNIO, 01 PONTO P/ AR COMPRIMIDO, 01 PONTO P/ VÁCUO, 06 TOMADAS ELÉTRICAS, MOD. SQUARE LINE, VTC VITATEC OU SIMILAR	UN	TOTAL:		1.151,89
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	29,2500	43,8800
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	22,1000	33,1500
				Total:	77,0300

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO:

SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

ENCARGOS

SOCIAIS:

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



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MATERIAIS

12107/ORSE	Régua pl/gôs medicinal em alumínio, dimensões: 850x220x70mm, com: 01 ponto p/ oxigênio, 01 ponto p/ ar comprimido, 01 ponto p/ vácuo, 08 tomadas elétricas, mod. Square Line, VTC Vitatec ou similar	un	1	1.074,8600	1.074,8600
Total:					1.074,8600
Total Simples:					1.151,89
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					1.151,89

OBS:

* FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO ORSE 11223

* FORAM AJUSTADOS O PREÇO DA MÃO DE OBRA 2436, 6111

CPMH143	CENTRAL DE VACUO MEDICINAL, ISENTA DE OLEO, SISTEMA DUPLEX, C/RESERVATORIO HORIZONTAL, VAZAO APROX.26M3/H, 02 (DUAS) MOTO-BOMBAS DE VACUO POTENCIA MEDIA APROX.3HP, CAPAC.RESERVATORIO APROX.400 LITROS, INCL.FILTROS, SECADORES, PAINEL ELETRICO, CONFORME RDC-50 ANVISA/MINISTERIO DA SAUDE E ABNT NBR 12188.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.	UN		TOTAL:	34.583,21
---------	---	----	--	--------	-----------

MÃO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,0000	29,2500	263,2500
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,0000	22,1000	353,6000
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,0000	28,1200	281,2000
Total:					898,0500

MATERIAIS

19.004.0004-2/EMOP	CAMINHAO COM CARROCERIA FIXA, NO TOCO, CAPACIDADE DE 7,5T, INCLUSIVE MOTORISTA	H	1,8000	194,8414	350,7100
19.004.0004-3/EMOP	CAMINHAO COM CARROCERIA FIXA, NO TOCO, CAPACIDADE DE 7,5T, INCLUSIVE MOTORISTA	H	0,9000	78,0813	70,2700
19.004.0004-4/EMOP	CAMINHAO COM CARROCERIA FIXA, NO TOCO, CAPACIDADE DE 7,5T, INCLUSIVE MOTORISTA	H	0,3000	63,0905	18,9300
19.004.0080-2/EMOP	GUINDAUTO COM CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA EM TORNO DE 3,5T APROXIMADAMENTE 2,00M E ALCANCE MAXIMO VERTICAL(DO SOLO) APROXIMADAMENTE 7,00M, ANGULO DE GIRO DE 180°, MONTADO SOBRE CHASSIS DE CAMINHAO, EXCLUSIVE ESTE, SAO CONSIDERADOS DOIS AJUDANTES, EXCLUSIVE OPERADOR QUE E CONSIDERADO O MOTORISTA DO CAMINHAO	H	2,7	56,4071	152,3000
19.004.0080-4/EMOP	GUINDAUTO COM CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA EM TORNO DE 3,5T APROXIMADAMENTE 2,00M E ALCANCE MAXIMO VERTICAL(DO SOLO) APROXIMADAMENTE 7,00M, ANGULO DE GIRO DE 180°, MONTADO SOBRE CHASSIS DE CAMINHAO, EXCLUSIVE ESTE, SAO CONSIDERADOS DOIS AJUDANTES, EXCLUSIVE OPERADOR QUE E CONSIDERADO O MOTORISTA DO CAMINHAO	H	0,3	46,1583	14,4500
7632/EMOP	CENTRAL DE VACUO DUPLEX, COM VAZAO DE APROXIMADAMENTE 26M3/H, 02 MOTO-BOMBAS DE VACUO COM POT. MEDIA DE APROX. 3HP	UN	1	33.078,5000	33.078,5000
Total:					34.583,2100
Total Simples:					34.583,21
Encargos Sociais:					INCLUSO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO: SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

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



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

					Valor BDI:	0,00	
					Valor Geral:	34.583,21	
BARRACÃO FECHADO PORTE PEQUENO PARA DEPÓSITO DE CIMENTO E ALMOXARIFADO (S=38,72M2) COM MATERIAIS NOVOS					UN	TOTAL:	11.797,39
MÃO DE OBRA			Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,45	22,1000	9,9500	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		16	28,5200	456,3200	
					Total:	466,2700	
MATERIAIS							
01886/ORSE	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	kg		1,2	18,4000	22,0800	
01569/ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m		87	6,7500	587,2500	
01803/ORSE	Porta cadeado médio	un		2	8,0000	16,0000	
00848/ORSE	Dobradilha ferro galvanizado 3" x 3" sem aneis	un		4	3,6000	14,4000	
00629/ORSE	Compensado resinado 10mm - Madeirite ou similar	m2		77	28,1000	2.163,7000	
00425/ORSE	Cadeado 40mm, Papaiz ou similar	un		2	25,4000	50,8000	
03644/ORSE	Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual	m2		56	15,7400	881,4400	
00199/ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm tipo Vogatex da Eternit ou similar	m2		52,92	47,6100	2.519,5200	
00127/ORSE	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3		2,8	544,2400	1.523,8700	
00095/ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3		1,3	569,7300	740,6500	
03297/ORSE	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	pt		1	254,8000	254,8000	
00773/ORSE	Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4" x 2", aparente	un		2	20,2600	40,5200	
00641/ORSE	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un		2	219,4900	438,9800	
00234/ORSE	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 4mm	m2		52,92	39,2500	2.077,1100	
					Total:	11.331,1200	
					Total Simples:	11.797,39	
					Encargos Sociais:	INCLUSO	
					Valor BDI:	0,00	
					Valor Geral:	11.797,39	

OBS:
 * FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO ORSE 00062
 * FORAM AJUSTADOS OS PREÇOS DA MÃO DE OBRA 1213, 6111

CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA COM ALMOXARIFADO, REFEITÓRIO, SANITÁRIOS E SALA TÉCNICA, INCLUINDO INST. ELÉTRICAS E HIDRÁULICAS, COM CAIXA D'ÁGUA, CONFORME PROJETO					UN	TOTAL:	24.521,74
SERVIÇOS							
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3		7,9248	53,6900	425,4800	
C0058	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇÃO 1:2:8) C/ AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3		5,2832	388,8100	2.054,1600	
C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3		1,9812	408,2700	808,8600	
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2		113,2970	37,7000	4.271,3000	

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO DE PARTO NORMAL, LOCALIZADO NA AV. JOSÉ LOPES DA SILVA, Nº 145, ZUMBI, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROPOSTA Nº 07557.7840001/24-002, SISMOB/SUS.



CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

BDI ADOTADO:

SERV: 14% / MAT E EQUIP: 9%

ENCARGOS

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

SOCIAIS:



COMPOSIÇÕES DE CUSTO

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
C4486	DIVISÓRIA PAINEL CELULAR, MONTANTE/RODAPE SIMPLES, PERFIL EM AÇO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	4,7160	107,4100	506,5500
C4554	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	M2	61,1475	39,1200	2.392,0900
C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	14,9380	69,5400	1.038,7900
C2676	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3"	M	26,3000	74,9000	1.969,8700
C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	M2	43,8900	34,0300	1.493,5800
C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	6,0102	71,3400	428,7700
C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	22,1400	76,9900	1.704,5600
C3550	MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR	M2	226,5940	5,5200	1.250,8000
C3541	MUTIRÃO MISTO - PORTA TIPO FICHA (0,60X2,10)m - MADEIRA MISTA - COMPLETA	UN	3,0000	368,8300	1.106,4900
C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SICOLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	1,0000	555,0300	555,0300
C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	8,0000	132,7500	1.062,0000
C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	4,0000	275,0700	1.100,2800
C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	4,0000	256,6400	1.026,5600
C3593	MUTIRÃO MISTO - BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA C/ACESSÓRIOS	UN	2,0000	338,2300	676,4600
C3596	MUTIRÃO MISTO - CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	UN	2,0000	137,1200	274,2400
C3441	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 500L	UN	1,0000	375,8700	375,8700

Total: 24.521,7400

Total Simples: 24.521,74

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Gerat: 24.521,74

OBS:

* FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO ORSE 00062

* FORAM AJUSTADOS OS PREÇOS DA MÃO DE OBRA 1213, 6111

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
CPMH145	BARRACÃO FEHADO PORTE PEQUENO PARA GUARITA (S=4M2) COM MATERIAIS NOVOS	UN			TOTAL: 2.270,78
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6529	22,1000	36,5300
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6529	28,5200	47,1400
				Total:	83,6700
MATERIAIS					
01886/ORSE	Preço 1 1/2" x 13 (15 x 18)	kg	0,124	18,4000	2,2800
01569/ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	8,9876	6,7500	60,6700
01803/ORSE	Porta cadeado médio	un	1	8,0000	8,0000
00848/ORSE	Dobradiça ferro galvanizado 3" x 3" sem aneis	un	2	3,6000	7,2000
00629/ORSE	Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar	m2	20	28,1000	562,0000
00425/ORSE	Cadeado 40mm, Papaiz ou similar	un	1	25,4000	25,4000
03644/ORSE	Acabamento de superfície do piso de concreto com despolamento manual	m2	4	15,7400	62,9600
00199/ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm tipo Vogatex da Eternit ou similar	m2	9	47,6100	428,4900
00095/ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	0,32	569,7300	182,3100