

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

CBRA: CONSTITUIÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO BAIRRO CATOLÉ

ENDEREÇO: RUA JOÃO DE SOUSA FALCÃO, 816, CATOLÉ, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA) SINAPI ABRIL/2024 (DESONERADA) E ORSE SETEMBRO/2023

BDI SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,67%) SINAPI - (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%)



CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	CUSTO UNIT. COM BDI E DESCONTO	CUSTO TOTAL (COM BDI)	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
--------	------------------------	------	--------	--------------------------------	-----------------------	------------------	------------------------	-------------------

R\$ 1.572.635,32

TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO (COM BDI E DESCONTO)

CLASSIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	% DE CORTE DO CUSTO ACUM.	% DO CUSTO ACUM.	% DO CUSTO ACUM.	% DO CUSTO ACUM.
A	80%	0,21	79,61%	
B	95%	0,25	15,31%	
C	100%	0,55	5,04%	

Daniel Wylarne
ENGENHEIRO CIVIL - RBE 06/10/2005-6
PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

CBRA: CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO BAIRRO CATOLÉ

ENDEREÇO: RUA JOÃO DE SOUSA FALCÃO, 816, CATOLÉ, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA), SINAPI ABRIL/2024 (DESONERADA) E ORSE SETEMBRO/2023

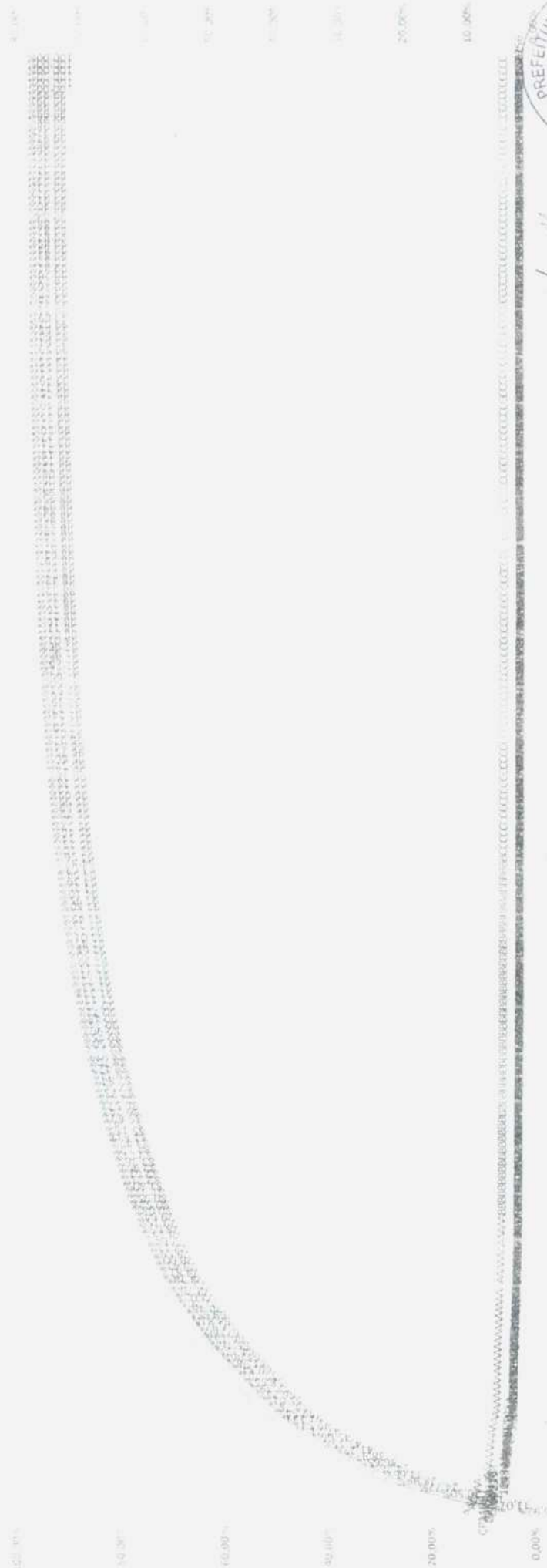
BDI SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSAIS A 47,48%); SINAPI - (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%)



CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNC.	QUANT.	CUSTO INIC. COM BDI E DESCONTO	CUSTO TOTAL COM BDI	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
--------	------------------------	------	--------	--------------------------------	---------------------	------------------	------------------------	-------------------



TOTAL ACUM.

[Handwritten signature]



[Handwritten signature]
Daniel Viana
Engenheiro Civil - RFP 06197855-4
PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE

CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO BAIRRO CATOLE, LOCALIZADO NA RUA JOAO DE SOUSA FALCAO, 816, CATOLE,
HORIZONTE - CE.



Composições de Preços Unitários

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO BAIRRO CATOLÉ

ENDEREÇO: RUA JOÃO DE SOUSA FALCÃO, 816, CATOLÉ, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SINAPI MARÇO/2023 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

ENCARGOS: (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%)

PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

92454 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	20,8600	8,3400
00202	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1700	24,7900	54,0100
				Total:	62,3500
MATERIAIS					
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0100	9,5200	0,0900
40275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES: ALTURA DE *8* CM LARGURA DE *8* CM E EXTENSAO DE 2 M	UNXMES	1,7300	18,2800	31,7800
40287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO COM ROSCA DE 5/8" INCLUINDO PORCA E FLANGE	MES	0,4740	6,7300	3,1900
40291	LOCACAO DE TORRE METALICA COMPLETA PARA UMA CARGA DE 8 TF (80 KN) E PE DIREITO DE 6 M INCLUINDO MODULOS DIAGONAIS SAPATAS E FORCADOS	UNXMES	0,1980	571,2500	113,1000
10301	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CADEÇA DUPLO 12 X 27 (2 1/2 X 1 1/2)	KG	0,0030	16,3700	0,5000
92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM AF_09/2020	M2	0,4140	130,1300	53,8700
				Total:	202,5700
				Total Simples:	264,92
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	264,92

94216 - TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0620	19,9800	1,2300
00303	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500	24,5000	1,3700
				Total:	2,6000
MATERIAIS					
11029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDAÇÃO	CJ	4,1500	1,8500	7,6700
10710	TELHA GALVALUME COM ISOLAMENTO TERMOACÚSTICO EM ESPUMA RÍGIDA DE POLIURETANO (PU) INJETADO, ESPESURA DE 30 MM, DENSIDADE DE 35 KG/M3 REVESTIMENTO EM TELHA TRAPEZOIDAL NAS DUAS FACES COM ESPESURA DE 0,50 MM CADA ACABAMENTO NATURAL (NÃO INCLUI ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO)	M2	1,1480	152,0200	174,2100
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHD DIURNO AF_03/2018	CHP	0,0009	25,6500	0,0200
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO AF_03/2018	CHI	0,0012	24,4100	0,0200
				Total:	181,9200
				Total Simples:	184,52
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	184,52

92398- EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM. AF_10/2022

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2632	24,9300	6,5600

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO BAIRRO CATOLÉ

ENDEREÇO: RUA JOÃO DE SOUSA FALCÃO, 816, CATOLÉ, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SINAPI MARÇO/2023 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

ENCARGOS: (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%)

PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCE

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2632	19.9800	5.2500
				Total:	11.9100
MATERIAIS					
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	M3	0,0568	130,0000	7,3800
4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,0098	109,6600	1,0700
36170	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO *20 X 10* CM E = 8 CM RESISTENCIA DE 35 MPA COR NATURAL	M2	1,0041	57,0000	57,2300
91277	PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO AF_08/2015	CHP	0,0000	0,4000	0,0000
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO AF_08/2015	CHI	0,1261	0,6300	0,0700
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO, SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO AF_08/2015	CHP	0,0038	10,4300	0,0300
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO, SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO AF_08/2015	CHI	0,1278	1,0700	0,1300
				Total:	65,0800
				Total Simples:	77,77
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	77,77

104314 TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (EM KG) AF_07/2019

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88278	MONTEADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0492	22.1800	1.0900
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0245	19.9800	0.4800
				Total:	1.5700
MATERIAIS					
40549	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIÂMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	CENTO	0,0016	254.4600	0.4000
43083	PERFIL "U" ENRIJECIDO, EM CHAPA DOBRADA DE AÇO LAMINADO, E = 3,75 MM, H = 200 MM, L = 75 MM (9,94 KG/M)	KG	1,0000	8.8600	8.8600
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTOR FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO AF_03/2016	CHP	0,0016	25.6500	0.0400
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTOR FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO AF_03/2016	CHI	0,0022	24.4100	0.0500
				Total:	9.1500
				Total Simples:	10,72
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	10,72

103328 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6100	20.1100	40.4200

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO BAIRRO CATOLÉ

ENDEREÇO: RUA JOÃO DE SOUSA FALCÃO, 816, CATOLÉ, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SINAPI MARÇO/2023 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

ENCARGOS: (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%)

PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCE

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8050	19,9800	16,0800
				Total	56,5000
MATERIAIS					
7271	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO 8 Furos NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	UN	28,3100	0,5500	15,5700
34557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA FIO D = 11,20 A 17,0* MM MALHA 15 X 15 MM (C X L) 150 X 7,5* CM	M	0,4200	2,1300	0,8900
37395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	CENTO	0,0050	43,3700	0,2100
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_08/2019	M3	0,0091	609,7400	5,5400
				Total	22,2100
				Total Simples:	78,71
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	78,71

87529 - MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4724	25,1100	11,8600
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2362	19,9800	4,7100
				Total	16,5700
MATERIAIS					
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_08/2019	M3	0,0304	609,7400	18,5300
				Total	18,5300
				Total Simples:	35,10
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	35,10

104611 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7407	24,9900	18,5100
99316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3250	19,9800	6,5100
				Total	25,0200
MATERIAIS					
1381	ARGAMASSA COLANTE AÇO PARA CERÂMICAS	KG	6,8500	1,1200	7,6700
10515	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA PEI MAIOR OU IGUAL 4. FORMATO MAIOR A 20,5 CM2	M2	1,0864	41,3300	44,9000
34357	REJUNTE CIMENTICIO QUALQUER COR	KG	0,1410	6,5700	0,9200
				Total	53,4900
				Total Simples:	78,51
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	78,51

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO BAIRRO CATOLÉ

ENDEREÇO: RUA JOÃO DE SOUSA FALCÃO, 816, CATOLÉ, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SINAPI MARÇO/2023 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

ENCARGOS: (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%)

PREFEITURA DE
HORI.
DE MARÇO DE 2023

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

104217 - EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6010	25,1100	15,0900
00010	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0010	10,0000	10,0000
Total					25,0900
MATERIAIS					
37411	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA FIO D = 11,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	M2	0,1368	15,6000	2,1600
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚNICA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0314	609,7400	19,1400
Total					21,3000
Total Simples:					46,39
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					46,39

94994 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1301	24,7900	3,2200
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1882	25,1100	4,7200
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3183	19,9800	6,3500
Total					14,2900
MATERIAIS					
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	L	0,0017	0,5200	0,0100
4509	SARRAFO 12,5 X 10 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,2500	5,9200	1,4800
4517	SARRAFO 12,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,2000	4,0800	0,8100
5066	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0240	13,2600	0,3100
7156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA CA-80 Q-196 (3,11 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	1,0816	24,0800	26,0400
94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,0985	508,6500	50,1000
Total					78,7500
Total Simples:					93,04
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					93,04

95305 - TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2144	26,6300	5,7000
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0715	19,9800	1,4200
Total					7,1200
MATERIAIS					
00077	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRÍLICA, USO INTERIORE E EXTERIO	KG	1,1074	7,0100	8,4200

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO BAIRRO CATOLÉ

ENDEREÇO: RUA JOÃO DE SOUSA FALCÃO, 816, CATOLÉ, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SINAPI MARÇO/2023 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

ENCARGOS: (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%)



PREFEITURA DE
HORI.
DE MÃOS DADAS COM O CIDADÃO

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

Total 8,4200

Total Simples: 15,54

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 15,54

96542 - FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024

MÃO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7310	20,8600	15,2400
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,7190	24,7900	42,5800
				Total	57,8200

MATERIAIS

1358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	M2	0,3150	54,7500	17,2400
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0095	9,5200	0,0900
4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,2180	11,6800	14,2200
4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,7220	4,0800	2,9400
5073	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 24 (2 1/4 X 1 1/2)	KG	0,0080	13,5200	0,1000
50247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 15 X 10 (1 1/4 X 1)	KG	0,0050	14,5000	0,1000
40304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/2)	KG	0,0150	16,3700	0,2400
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO AF_08/2015	CHP	0,0140	29,7600	0,4100
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO AF_08/2015	CHI	0,0560	28,3800	1,5800
				Total	36,3500
				Total Simples	94,77
				Encargos Sociais	INCLUSO
				Valor BDI	0,00
				Valor Geral	94,77

87792 - EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VAOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022

MÃO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4090	25,1100	10,2600
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4090	19,9800	8,1700
				Total	18,4300

MATERIAIS

37411	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA FIO D = 1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	M2	0,1581	15,6000	2,4600
87292	ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOCO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_08/2019	M3	0,0293	609,7400	17,8600
				Total	20,3200
				Total Simples	38,75
				Encargos Sociais	INCLUSO
				Valor BDI	0,00
				Valor Geral	38,75

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO BAIRRO CATOLÉ

ENDEREÇO: RUA JOÃO DE SOUSA FALCÃO, 816, CATOLÉ, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SINAPI MARÇO/2023 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

ENCARGOS: (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%)



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VÓCE

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

102253 - DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS, AF_01/2021

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4050	24,6100	34,5700
88310	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7020	10,0000	14,2200
				Total	48,5900
MATERIAIS					
131	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI BICOMPONENTE PASTOSO (TIXOTROPICO)	KG	0,5300	62,8100	33,2800
37596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III-E	KG	0,9700	3,9500	3,8300
44478	DIVISORIA EM GRANITO COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO. E= 3 0" CM	M2	1,0500	602,2600	632,3700
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO AF_06/2015	CHP	0,0890	29,7600	2,6400
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO AF_08/2015	CHI	1,3160	28,3800	37,3400
				Total	709,4600
				Total Simples:	758,05
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	758,05

92421 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES, AF_09/2020

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2610	20,8600	5,4400
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4240	24,7900	35,3000
				Total	40,7400
MATERIAIS					
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0100	9,5200	0,0900
40271	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE 1,50" A 2,80" M	UNXMES	0,1960	17,4900	3,4200
40275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE 18" CM, LARGURA DE 10" CM E EXTENSAO DE 2 M	UNXMES	0,3930	18,2800	7,1800
40287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8" INCLUINDO PORCA E FLANGE	MES	0,7850	6,7300	5,2800
40304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/2)	KG	0,0190	16,3700	0,3100
92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM AF_09/2020	M2	0,2630	184,0900	48,4100
				Total	64,6900
				Total Simples:	105,43
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	105,43

96620 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, AF_01/2024

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3391	25,1100	8,5100
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1227	19,9800	2,4500
				Total	10,9600

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO BAIRRO CATOLÉ

ENDEREÇO: RUA JOÃO DE SOUSA FALCÃO, 816, CATOLÉ, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SINAPI MARÇO/2023 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

ENCARGOS: (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%)



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCE

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

MATERIAIS

94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L AF_05/2021	M3	0,0690	420,3600	29,0000
Total					29,0000
Total Simples:					39,96
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					39,96

98557 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0969	20,1200	1,9400
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4299	25,1100	10,7900
Total					12,7300

MATERIAIS

626	MANTA LÍQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADIÇÃO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGÂNICO, APLICADA A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICA)	KG	1,5000	20,4800	30,7200
Total					30,7200
Total Simples:					43,45
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					43,45

96116 - FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS

MATERIAIS

36238	FORRO DE PVC, FRISADO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM E COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCAÇÃO)	M2	1,0363	23,8900	24,7500
39427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, 45 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	M	3,5470	6,4600	22,9100
39430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM AÇO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	UN	1,2287	2,4300	2,9800
39443	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABEÇA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	2,2134	0,3300	0,7300
40547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	0,0123	37,4900	0,4600
40552	PARAFUSO, AUTOATARRAXANTE, CABEÇA CHATA, FENDA SIMPLES, EM AÇO ZINCADO, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	CENTO	0,0396	64,2800	2,5500
43131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M) OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	0,0370	18,5700	0,6800
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000	22,1800	13,3000
Total					67,9600
Total Simples:					67,96
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					67,96

96541 - FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024

MÃO DE OBRA

(Handwritten signature)

Unidade Coeficiente Preço Total

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO BAIRRO CATOLÉ

ENDEREÇO: RUA JOÃO DE SOUSA FALCÃO, 816, CATOLÉ, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SINAPI MARÇO/2023 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

ENCARGOS: (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%)

PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3870	20 8600	28,9300
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,3950	24 7900	84 1600
				Total	113,0900
MATERIAIS					
1030	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, F = 17 MM	M2	0,0000	04,7000	10,0000
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0096	9 5200	0,0900
4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,7330	11,8800	8,5600
4517	GARRATO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,4010	4,0000	22,0000
5073	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	KG	0,0550	13,5200	0,7400
5074	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	KG	0,0050	14 8600	0,0700
20247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,0220	14 8900	0,3200
40304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,1190	16,3700	1,9400
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO, AF_08/2015	CHP	0,0600	29,7600	1,7800
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO, AF_08/2015	CHI	0,2390	28,3800	6,7800
				Total	60,7000
				Total Simples:	173,79
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	173,79

94229 - CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2019

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6330	19,9800	12,6400
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5390	24,5900	13,2500
				Total	25,8900
MATERIAIS					
142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,1610	47,5300	7,6500
5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0250	13,0400	0,3200
5104	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,0049	60 2100	0,2900
13368	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,1800	189 1600	34,0400
40784	CALHA QUADRA DA CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24 CORTE 100 CM	M	1,0500	79 5200	83,4900
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO, AF_03/2016	CHP	0,0132	25,6500	0,3300
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO, AF_03/2016	CHI	0,0183	24,4100	0,4400
				Total	126,5600
				Total Simples:	152,45
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	152,45

91341 - PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
-------------	--	---------	--------------	-------	-------

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO BAIRRO CATOLÉ

ENDEREÇO: RUA JOÃO DE SOUSA FALCÃO, 816, CATOLÉ, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SINAPI MARÇO/2023 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

ENCARGOS: (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%)

PREFEITURA DE
HORI.
DE MÃOS DADAS COM VOCE.

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3826	25.1100	9.6000
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1910	19.9800	3.8100
				Total:	13.4100
MATERIAIS					
142	GELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,0028	47.0000	11.3000
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA 510 COM PARAFUSO DE 6 10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,8166	0,9200	4,4300
36888	GUARNICAO (MOLDURA) ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA EM ALUMINIO PERFIL 25 ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE PARA FASE	M	6,8504	39.5900	271.2000
39075	PORTA DE ABRIR TIPO VENEZIANA EM ALUMINIO ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL 90 MM X 210 MM (LARGURA X ALTURA) SEM GUARNICAO/LIZAR VISTA	UN	0,5473	551.1500	301.6400
				Total:	619.2300
				Total Simples:	632,64
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	632,64

98459 - TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4920	20,8600	10,2800
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7350	24,7900	18,2200
				Total:	28,4800
MATERIAIS					
4491	PONTALETE 7 5 X 7 5 CM EM PINUS MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,2273	11,6600	14,3300
5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 1 1/2)	KG	0,0680	13,0400	0,8800
6194	TABUA 2 5 X 15 CM EM PINUS MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,0000	8,3300	16,6600
7243	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO SEM PINTURA ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM ESPESURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	M2	0,5853	45,4500	26,6000
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO AF_08/2015	CHP	0,0065	29,7800	0,1900
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO AF_08/2015	CHI	0,0264	28,3800	0,7400
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL AF_05/2021	M3	0,0061	476,6500	2,9000
				Total:	62,3000
				Total Simples:	90,78
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	90,78

96523 - ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9660	25.1100	24.2500
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,1260	19.9800	62.4500
				Total:	86,7000
				Total Simples:	86,70

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO BAIRRO CATOLÉ

ENDEREÇO: RUA JOÃO DE SOUSA FALCÃO, 816, CATOLÉ, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SINAPI MARÇO/2023 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

ENCARGOS: (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%)



PREFEITURA DE
HORI.
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	86,70
99059 - LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024						
MÃO DE OBRA						
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7247	20,8600	15,1100	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7247	24,7900	17,9600	
					Total:	33,0700
MATERIAIS						
4417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA ANGELIM PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,7445	6,8000	5,0600	
4433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,4125	24,4400	10,0800	
5000	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 21 (2 W 11)	KG	0,1110	10,2000	1,4700	
7356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM COR BRANCO FOSCO	L	0,0256	31,9100	0,8100	
10567	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,5500	13,1300	2,2500	
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO AF_08/2015	CHP	0,0070	29,7600	0,2000	
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO AF_08/2015	CHI	0,0280	28,3800	0,7900	
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO TRACO 1:4:5:4:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MANUAL AF_05/2021	M3	0,0040	476,6500	1,9000	
					Total:	27,5600
					Total Simples:	60,63
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	60,63
90460 - SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA AF_09/2023						
MÃO DE OBRA						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0594	20,3600	1,2000	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2613	24,3600	6,3600	
					Total:	7,5600
MATERIAIS						
11267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	5,6250	1,5400	8,6600	
11976	CHUMBADOR DE AÇO ZINCADO, DIÂMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	1,7857	1,6500	2,9400	
39028	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	M	0,2232	10,6800	2,3800	
39996	VERGALHO ZINCADO ROSCA TOTAL 1/4" (6,3 MM)	M	0,8929	4,1000	3,6600	
39997	PORCA ZINCADA SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	UN	5,6250	0,4100	2,3000	
					Total:	11,9300
					Total Simples:	27,50
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO BAIRRO CATOLÉ

ENDEREÇO: RUA JOÃO DE SOUSA FALCÃO, 816, CATOLÉ, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SINAPI MARÇO/2023 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

ENCARGOS: (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%)

PREFEITURA DE
HORI.
DE MÃOS DADAS COM SMILE

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

Valor Geral: 27,50

101094 - PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4370	25,1100	10,9700
88310	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2160	19,8600	4,3000
Total					15,3200
MATERIAIS					
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,2400	0,7800	0,1800
37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	1,2150	3,4400	4,1700
38186	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL DE BORRACHA COLORIDO 25 X 25 CM, E = 12 MM PARA ARGAMASSA	M2	0,2500	623,7000	155,9200
Total					160,2700
Total Simples:					175,59
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					175,59

89713 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3813	20,3600	7,7600
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3813	24,3600	9,2800
Total					17,0400
MATERIAIS					
9837	TUBO PVC SERIE NORMAL DN 75 MM PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,0549	13,6500	14,3900
56563	LIXA D'AGUA EM FOLHA GRÃO 100	UN	0,0212	1,7500	0,3750
Total					14,7650
Total Simples:					31,46
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					31,46

98681 - PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 2,0 CM. PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2980	25,1100	7,4800
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1490	19,9800	2,9700
Total					10,4500
MATERIAIS					
3671	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	M	1,6700	1,2900	2,1500
87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0310	720,0000	22,3200
Total					24,4700
Total Simples:					34,92
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					34,92

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO BAIRRO CATOLÉ

ENDEREÇO: RUA JOÃO DE SOUSA FALCÃO, 816, CATOLÉ, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SINAPI MARÇO/2023 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

ENCARGOS: (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%)



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCE

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

87257 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2892	24.9900	7.2200
88310	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1350	15.9000	2.1500
				Total	9.3700
MATERIAIS					
1292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4" FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M2	1,0691	49.3100	52.7100
1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	9,1300	1.1200	10.2200
34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,1410	6.5700	0.9200
				Total	63.8500
				Total Simples:	73,77
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	73,77

103674 - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1860	24.7900	4.6100
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1190	25.1100	28.0900
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1920	19.9800	23.8100
				Total	56.5100
MATERIAIS					
1527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA) SEM O LANÇAMENTO (NBR 9953)	M3	1,1030	517.9500	571.2900
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO AF_09/2015	CHP	0,1940	1.3100	0.2500
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO AF_06/2015	CHI	0,1790	0.4900	0.0900
				Total	571.6200
				Total Simples:	628,13
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	628,13

100858 - MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88207	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0090	24.3600	24.5700
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3170	19.9800	6.3500
				Total	30.9200
MATERIAIS					
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0365	4.0000	0.1400
4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	2,0000	22.8800	45.7600
6142	CONJUNTO DE LIGACAO AJUSTAVEL, PARA VASO / BACIA SANITÁRIA, EM PLÁSTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	UN	1,0000	7.5400	7.5400
10432	MICTÓRIO INDIVIDUAL SIFONADO DE LOUÇA BRANCA SEM COMPLEMENTOS	UN	1,0000	373.4600	373.4600