



PREFEITURA
DE TORITAMA PE

ANEXO 5. - COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

Obra: CONSTRUÇÃO DE UM MURO DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO

Município: Toritama - PERNAMBUCO

Endereço: RUA BARÃO DE LUCENA (ENTORNO DA "UBS" DE FAZENDA VELHA)

Fonte de Pesquisa de Preço: SINAPI NÃO DESONERADA (Dezembro/2020)

ENCARGOS SOCIAIS (NÃO DESONERADO) DE REF.:

HORISTA = 112,77%

MENSALISTA = 69,42%

BDI - NÃO DESONERADO (NORMAL) = 22,88 %

CÓDIGO	001	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL
COMP. 001		PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO.	M ²	dez/20	SINAPI	R\$ 362.52
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SINAPI-I	4417	SARRAFO DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO.	M	1.000000	R\$ 3.26	R\$ 3.26
SINAPI-I	4491	PONTALETE DE MADEIRA NÃO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO.	M	4.000000	R\$ 8.45	R\$ 33.80
SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M.	M2	1.000000	R\$ 200.00	R\$ 200.00
SINAPI-I	5075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 30 (2 3/4 X 10).	KG	0.110000	R\$ 15.10	R\$ 1.66
					SUB-TOTAL =	R\$ 238.72
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DA MÃO-DE-OBRA	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES.	HORA	1.000000	R\$ 20.24	R\$ 20.24
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES.	HORA	2.000000	R\$ 16.42	R\$ 32.84
					SUB-TOTAL =	R\$ 53.08
FONTE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016.	M3	0.010000	R\$ 321.52	R\$ 3.22
					SUB-TOTAL =	R\$ 3.22
Observação:					TOTAL =	R\$ 295.02
					BDI = 22,88%	R\$ 67.50

CÓDIGO	002	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL
COMP. 002		COLCHÃO DRENANTE C/ 30CM DE PEDRA BRITADA N.º 3 C/ FILTRO DE TRANSIÇÃO EM MANTA GEOTEXTIL 100% POLIPROPILENO OU POLIESTER.	M ²	dez/20	SINAPI	R\$ 134.39
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SINAPI-I	00004722	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR, SEM FRETE.	M ³	0.090000	R\$ 55.56	R\$ 5.00
					SUB-TOTAL =	R\$ 5.00
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DA MÃO-DE-OBRA	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES.	HORA	1.850000	R\$ 20.45	R\$ 37.83
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES.	HORA	3.650000	R\$ 16.42	R\$ 59.93
					SUB-TOTAL =	R\$ 97.77
FONTE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SINAPI	73881/001	EXECUÇÃO DE DRENO COM MANTA GEOTEXTIL 200 G/M2.	M ²	1.200000	R\$ 5.50	R\$ 6.60
					SUB-TOTAL =	R\$ 6.60
Observação:					TOTAL =	R\$ 109.37
					BDI = 22,88%	R\$ 25.02

CÓDIGO	003	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL
COMP. 003		CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN-60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M ²	dez/20	SINAPI	R\$ 268.81
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SINAPI-I	00043436	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLDADO, COM FUNDO, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M.	UNIDADE	1.000000	R\$ 190.07	R\$ 190.07
					SUB-TOTAL =	R\$ 190.07
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DA MÃO-DE-OBRA	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES.	HORA	0.600000	R\$ 20.45	R\$ 12.27
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES.	HORA	1.000000	R\$ 16.42	R\$ 16.42
					SUB-TOTAL =	R\$ 28.69
Observação:					TOTAL =	R\$ 218.76
					BDI = 22,88%	R\$ 50.05