



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCUMÃ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
CNPJ: 22.981.088/0001-02



COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS - COMP. PMT

OBRA: CONSTRUÇÃO DA EMEI LAGO DAS ROSAS.

LOCALIZAÇÃO: AV. ALÇA MILANOS, S/Nº - QUADRA 26, SETOR 15 - RESIDENCIAL NOVO MUNDO - ZONA URBANA - TUCUMÃ/PA.

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCUMÃ/PA.

DATA BASE: SINAPI (JUNHO/2020); SEDOP (ABRIL/2020).

ITEM/SERVIÇO: 06.06 / PORTA DE ENROLAR MANUAL COMPLETA, PERFIL MEIA CANA VAZADA TIJOLINHO, EM AÇO GALVANIZADO NATURAL, CHAPA NÚMERO 24 (M2).

ITEM	CÓDIGO SERVIÇOS	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.0	MÃO -DE-OBRA						
1.1	88309	SINAPI (C)	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000000	18,02	14,42
1.2	88315	SINAPI (C)	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8000000	17,94	32,29
1.3	88316	SINAPI (C)	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000000	14,36	43,08
1.4							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
			TOTAL DO ITEM 1				89,79
2.0	MATERIAIS						
2.1	4943	SINAPI (I)	PORTA DE ENROLAR MANUAL COMPLETA, PERFIL MEIA CANA VAZADA TIJOLINHO, EM AÇO GALVANIZADO NATURAL, CHAPA NÚMERO 24 (SEM INSTALACAO)	M2	1,0000000	370,85	370,85
2.2							0,00
2.3							0,00
2.4							0,00
							0,00
							0,00
			TOTAL DO ITEM 2				370,85
3.0	EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS						
3.1	88627	SINAPI (C)	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0060	551,60	3,31
3.2							0,00
3.3							0,00
3.4							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
							0,00
			TOTAL DO ITEM 3				3,31
TOTAL GERAL							463,95

Tucumã/PA, 13 de Agosto de 2020.

PLANILHAS BASE CONSULTADAS:

- SINAPI (I) = RELATÓRIO DE INSUMOS - SINAPI - JUNHO/2020 - LOCALIDADE: BELÉM - MODALIDADE COM DESONERAÇÃO.
- SINAPI (C) = SINAPI - CUSTO DE COMPOSIÇÕES - SINTÉTICO - 06/2020 - LOCALIDADE: BELÉM - MODALIDADE COM DESONERAÇÃO.
- SEDOP = PLANILHA DE QUANTIDADES E PREÇOS - SECRETARIA DE ESTADO DE DESENVOLVIMENTO URBANO E OBRAS PÚBLICAS (SEDOP) - COORDENADORIA DE ORÇAMENTOS E CUSTOS (COOC) - 04/2020 - (COM DESONERAÇÃO).

OBS.: (*) Para conversão de unidades (medida apresentada pelo SINAPI) em metros quadrados (m²), foram realizados os seguintes cálculos: tamanho letra 0,20 x 0,20m (HxL) = 0,04m². Logo, se uma letra de 0,04m² custa R\$ 70,40, para uma letra de 1,00m² calcula-se: (1,00 x 70,40) / 0,04 = R\$ 1.760,00


GLAUDER MARTINS MACHADO
ENGENHEIRO CIVIL - CREA/PA 13.559D
TÉCNICO RESPONSÁVEL PELO PROJETO