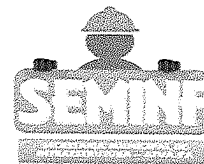




ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE AFUÁ
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA



COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO DOS SERVIÇOS

OBJETO: RESTAURAÇÃO DA PRAÇA ALBERTINO BARAUNA "CAMARÓDROMO"

LOCAL: MUNICÍPIO DE AFUÁ

BDI: 28,82%

REF: SEDOP FEVERREIRO 2023 / SINAPI - DEZEMBRO 2022

ENCARGOS SOCIAIS: 87,82%

COMPOSIÇÃO 01 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA

CÓDIGO	CLASSE/ TIPO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	COEF.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
88261	SINAAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	300,0000	22,68	6.804,00
88262	SINAAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	300,0000	23,60	7.080,00
88239	SINAAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.300,0000	19,54	25.402,00
90776	SINAAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	240,0000	20,80	4.992,00
PREÇO UNITÁRIO TOTAL					44.278,00	
OBSERVAÇÕES		COMPOSIÇÃO BASEADO EM DADOS EMPIRICOS LOCAIS				


COMPOSIÇÃO 02 - SERVIÇO DE CARPINTARIA (ASSOALHO, QUIOSQUE E TODO TIPO DE SERVIÇO DE MADEIRA)

CÓDIGO	CLASSE/ TIPO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	COEF.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
	PESQUISA LOCAL	Tarugo de acapú 2,5m	und	500,0000	18,00	9.000,00
	PESQUISA LOCAL	Logarina pracauba - 8.0cm x 16cm x 7,00m	und	6,0000	160,00	960,00
	PESQUISA LOCAL	Esteio acapú 20 palmos (4,00 mt)	und	42,0000	86,00	3.612,00
	PESQUISA LOCAL	Esteio acapú 25 palmos (5,00 mt)	und	25,0000	107,50	2.687,50
	PESQUISA LOCAL	Esteio acapú 30 palmos (6,00 mt)	und	4,0000	129,00	516,00
	PESQUISA LOCAL	Esteio acapú 15 palmos (3,00 mt)	und	45,0000	64,50	2.902,50
	PESQUISA LOCAL	Frechal em pracuúba escolhido de 20 palmos (4,00x12,00)cm	und	4.392,0000	20,00	87.840,00
	PESQUISA LOCAL	Frechal em pracuúba escolhido de 30 palmos (6,00x12,00)cm	und	110,0000	30,00	3.300,00
	PESQUISA LOCAL	Frechal em pracuúba plainado de 20 palmos (4,00x12,00)cm	und	378,0000	25,00	9.450,00
	PESQUISA LOCAL	Tábua em pracuúba 1"cheia X 3,00 m.	dz	1.432,0000	85,00	121.720,00
	PESQUISA LOCAL	Tábua em pracuúba polegada plainada 4,00 m.	dz	3,0000	100,00	300,00
	PESQUISA LOCAL	Tábua Sucupiora 1/0 fio 3,00m	dz	55,0000	160,00	8.800,00
	PESQUISA LOCAL	Tábua em pracuúba moldurada 1" cheia X 3,00 com 20cm de larg.	dz	3,0000	95,00	285,00
	PESQUISA LOCAL	Tábua meio fio Sucupira 3,00 m.	dz	8,0000	180,00	1.440,00
	PESQUISA LOCAL	Tábua meio fio vermelha 3,00 m.	dz	79,0000	85,00	6.715,00
	PESQUISA LOCAL	Pernamanca vermelha plainada 4,00 m.	dz	30,0000	95,00	2.850,00
	PESQUISA LOCAL	Pernamanca vermelha bruta 4,00 m.	dz	5,0000	85,00	425,00
	PESQUISA LOCAL	Régua plainada vermelha 4,00 m	dz	25,0000	55,00	1.375,00
	PESQUISA LOCAL	Ripa bruta 3,00 m.	dz	10,0000	45,00	450,00
	PESQUISA LOCAL	Palha de meio lance	und	2.700,0000	1,00	2.700,00
	PESQUISA LOCAL	Palha pequena	und	5.000,0000	0,85	4.250,00
	PESQUISA LOCAL	Dobração de 2 1/2	und	18,0000	7,00	126,00
	PESQUISA LOCAL	Ferrolho de 4"p	und	12,0000	15,00	180,00
70277	SEDOP	Calha em chapa galvanizada	m	6,0000	91,45	548,70
130112	SEDOP	Concreto simples c/ seixo e=5cm traço 1:2:3	M²	6,0000	54,38	326,28

39027	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	kg	323,0000	23,56	7.609,88
5069	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	kg	805,0000	24,03	19.344,15
5063	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 14 X 18 (1 1/2 X 14)	kg	30,0000	28,14	844,20
5074	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	kg	20,0000	26,42	528,40
PESQUISA LOCAL		Vara rosqueável 3/8	und	15,0000	15,00	225,00
PESQUISA LOCAL		PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 3/8"	und	150,0000	0,80	120,00
PESQUISA LOCAL		Arruela 3/8	und	150,0000	0,80	120,00
PESQUISA LOCAL		Tela de Alambrado Galvanizado 1,65mm, 70,0x2,5 M	M	70,0000	175,00	12.250,00
				PREÇO UNITÁRIO TOTAL		313.800,61
OBSERVAÇÕES		COMPOSIÇÃO MÃE: SEDOP - FEVERREIRO 2023				

COMPOSIÇÃO 03 - SERVIÇO DE ELETRICISTA E ENCANADOR						
CÓDIGO	CLASSE/ TIPO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	COEF.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
PESQUISA LOCAL		POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO CURVO DUPLO, ENGASTADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	und	6,0000	2.792,28	16.753,68
PESQUISA LOCAL		Tube PVC 1/2	und	2,0000	15,00	30,00
PESQUISA LOCAL		Luva PVC 1/2	und	2,0000	0,80	1,60
PESQUISA LOCAL		União PVC 1/2	und	3,0000	3,00	9,00
PESQUISA LOCAL		Joelho PVC 1/2	und	4,0000	1,00	4,00
PESQUISA LOCAL		Te PVC 1/2	und	4,0000	1,20	4,80
86931	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	1,0000	488,68	488,68
86939	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	1,0000	394,25	394,25
100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	und	10,0000	37,98	379,80
190224	SINAPI	Caixa de descarga plastica - externa	und	3,0000	175,75	527,25
PESQUISA LOCAL		Torneira para lavatório	und	10,0000	12,00	120,00
PESQUISA LOCAL		Engate 50cm	und	10,0000	5,00	50,00
				PREÇO UNITÁRIO TOTAL		18.763,06
OBSERVAÇÕES		COMPOSIÇÃO MÃE: SEDOP - FEVERREIRO 2023				

AFUA, 23 FEVERREIRO DE 2023


ESAU BATISTA ALVES
 ENGENHEIRO CIVIL / CREA: 158600/PA
 FISCAL DE CONTRATO


ODIMAR WANDERLEY SALOMÃO
 Prefeito Municipal de Afuá


RENILCE SIEVA DE SOUZA
 Secretária Municipal de Infraestrutura em exercício