



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANGATUBA

OBJETO: Construção de cobertura metálica na escola Affonso Basile

END.: Rua Gabriel Ferreira Vaz, nº 640, Bom Retiro, Angatuba – SP

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DEMANDA:

CDHU BOLETIM REFERENCIAL DE CUSTOS - TABELA DE SERVIÇOS

Sem desoneração BDI = 19,60%

Versão 188 NOV/22

Item	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.		TOTAL C/ BDI
						S/ BDI	C/ BDI	
LOTE 07								
	EMEIF “Professor Affonso Basile”							
1			SERVIÇOSPRELIMINARES					1.839,34
1.1	CDHU	03.01.020	Demolição manual de concreto simples	M3	0,66	214,17	256,15	169,05
1.2	CDHU	12.01.021	Broca em concreto armado diâmetro de 20 cm - completa	M	22,00	63,48	75,92	1.670,29
2			COBERTURA EM ESTRUTURA METALICA					68.230,16
2.1	SINAPI	92337	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA,DN 80 (3"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2 020	M	88,00	166,14	198,70	17.485,90
2.2	CDHU	15.03.030	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	KG	882,00	24,01	28,72	25.327,47
2.3	CDHU	33.07.140	Pintura com esmalte alquídico em estrutura metálica	KG	882,00	3,75	4,49	3.955,77
2.4	CDHU	16.12.060	Telhamento em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, perfil trapezoidal, com espessura de 0,50 mm e altura de 40 mm	M2	88,20	139,28	166,58	14.692,25
2.5	CDHU	16.33.102	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 26 - corte 0,50 m	M	44,50	127,18	152,11	6.768,77
3			PORTÕES					34.200,36
3.1	CDHU	04.09.020	Retirada de esquadria metálica em geral	M2	21,45	30,21	36,13	774,92
3.2	CDHU	24.02.290	Porta/portão de correr em chapa cega dupla, sob medida	M2	7,35	1.436,01	1.717,47	12.623,38
3.3	CDHU	24.02.060	Porta/portão de abrir em chapa, sob medida	M2	14,10	1.056,26	1.263,29	17.809,18
3.4	CDHU	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	M	200	4,4	5,26	1.052,48
3.5	CDHU	66.02.130	Porteiro eletrônico com um interfone	CJ	2,00	243,08	290,72	581,44
3.6	CDHU	28.01.150	Fechadura elétrica de sobrepor para porta ou portão com peso até 400 kg	CJ	2,00	568,13	679,48	1.358,96
	TOTAL GERAL							104.269,86

ANGATUBA, 31 DE JANEIRO DE 2023

HENRIQUE JOSÉ ALCIATI  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nº 0600.88.102.3