



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANGATUBA

OBJETO: Construção de cobertura metálica na Creche Escola Municipal de Ensino Infantil e Fundamental "Vô Joaquina"

DEMANDA:

END.: Rua das Orquídeas, nº 420, Jardim Elisa, Angatuba – SP

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

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 05								
	Creche Escola Municipal de Ensino Infantil e Fundamental “Vô Joaquina”							
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							338,07
1.1	CDHU	03.01.020	Demolição manual de concreto simples	M3	0,10	214,17	256,15	25,61
1.2	CDHU	12.01.021	Broca em concreto armado diâmetro de 20 cm - completa	M	4,00	63,48	75,92	303,69
1.3	CDHU	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	0,13	58,41	69,86	8,77
2	COBERTURA DE ESTRUTURA METÁLICA							22.667,16
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	16,00	166,14	198,70	3.179,25
2.2	CDHU	15.03.030	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	KG	372,10	24,01	28,72	10.685,20
2.3	CDHU	33.07.140	Pintura com esmalte alquídico em estrutura metálica	KG	372,10	3,75	4,49	1.668,86
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	37,21	139,28	166,58	6.198,40
2.5	CDHU	16.33.102	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 26 - corte 0,50 m	M	6,15	127,18	152,11	935,45
		TOTAL GERAL						23.005,23

ANGATUBA, 31 DE JANEIRO DE 2023

HENRIQUE JOSE ALCIATI
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 0600.88.102.3