



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANGATUBA

OBJETO: Construção de coberturas com estrutura de madeira na escola EMEIF "Bairro Batalheira"

END.: Estrada Municipal

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DEMANDA:

Sem desoneração

BDI =

19,60%

CDHU BOLETIM REFERENCIAL DE CUSTOS - TABELA DE SERVIÇOS

Versão 188

NOV/22

Item	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.		TOTAL C/ BDI
						S/ BDI	C/ BDI	
LOTE 10								
	EMEIF “Bairro Batalheira”							
1			ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO					931,44
1.1	CDHU	12.01.021	Broca em concreto armado diâmetro de 20 cm - completa	M	2,00	63,48	75,92	151,84
1.2	CDHU	09.01.030	Forma em madeira comum para estrutura	M2	1,80	241,36	288,67	519,59
1.3	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	13,56	11,46	13,71	185,85
1.4	CDHU	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	0,1	506,76	606,08	60,60
1.5	CDHU	11.16.060	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	0,1	113,42	135,65	13,56
2			COBERTURA					8.358,78
2.1	CDHU	15.01.020	Estrutura de madeira tesourada para telha de barro - vãos de 7,01 a 10,00 m	M2	27,24	163,93	196,06	5.340,68
2.2	CDHU	16.02.030	Telha de barro tipo romana	M2	27,24	65,56	78,41	2.135,88
2.3	CDHU	16.33.102	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 26 - corte 0,50 m	M	5,8	127,18	152,11	882,22
	TOTAL GERAL							9.290,22

ANGATUBA, 31 DE JANEIRO DE 2023

HENRIQUE JOSÉ ALCIATI  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nº 0600.88.102.3