



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANGATUBA

OBJETO: REFORMA DO TELhado DO CENTRO DE SAÚDE DR. RENATO  
CARVALHO RIBEIRO

DEMANDA:

END.: RUA JOSÉ FRANCO DE ARAÚJO , Nº 530 , VILA SÃO CRISTOVÃO - ANGATUBA/SP

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

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	
<b>1.</b>		<b>02.08</b>	<b>SINALIZAÇÃO DE OBRA</b>					<b>6.417,64</b>
1.1	CDHU	02.08.020	Placa de identificação para obra	m <sup>2</sup>	6,00	894,32	1.069,61	6.417,64
<b>2.</b>		<b>02.05</b>	<b>ANDAIME E BALANCIM</b>					<b>1.597,61</b>
2.1	CDHU	02.05.202	Andaime torre metálico (1,5 x 1,5 m) com piso metálico	MXMES	40,00	27,45	32,83	1.313,20
2.2	CDHU	02.05.060	Montagem e desmontagem de andaime torre metálica com altura até 10 m	m	20,00	11,89	14,22	284,41
<b>3.</b>		<b>04.03</b>	<b>RETIRADA DE TELHAMENTO E PROTEÇÃO (COM POSSÍVEL REAPROVEITAMENTO)</b>					<b>18.220,49</b>
3.1	CDHU	04.03.040	Retirada de telhamento perfil e material qualquer, exceto barro	m <sup>2</sup>	1.755,60	7,79	9,32	16.356,64
3.2	CDHU	04.03.080	Retirada de cumeeira, espigão ou rufo perfil qualquer	m	160,00	9,74	11,65	1.863,85
<b>4.</b>		<b>15.03</b>	<b>ESTRUTURA DE AÇO</b>					<b>36.296,97</b>
4.1	CDHU	15.03.030	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	kg	1.264,00	24,01	28,72	36.296,97
<b>5.</b>			<b>TELHAMENTO METÁLICO COMUM</b>					<b>342.766,50</b>
5.1	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	m <sup>2</sup>	1.755,60	139,28	166,58	292.445,88
5.2	CDHU	16.12.200	Cumeeira em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, perfil trapezoidal, com espessura de 0,50 mm	m	120,00	117,45	140,47	16.856,42
5.3	CDHU	16.33.102	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 26 - corte 0,50 m	m	220,00	127,18	152,11	33.464,20
<b>6.</b>		<b>33.07</b>	<b>PINTURA EM ESTRUTURA METÁLICAS</b>					<b>5.920,20</b>
6.1	CDHU	33.07.102	Esmalte a base de água em estrutura metálica	m <sup>2</sup>	100,00	49,5	59,20	5.920,20
<b>7.</b>		<b>05.07</b>	<b>Transporte comercial, carreteiro e aluguel</b>					<b>1.128,18</b>
7.1	CDHU	05.07.040	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	m <sup>3</sup>	10,00	94,33	112,82	1.128,18
<b>TOTAL GERAL</b>								<b>R\$ 412.347,59</b>

ANGATUBA, 10 DE JANEIRO DE 2023

HENRIQUE JOSÉ ALCIATI  
CREA Nº 0600.88.102.3