



FEMA-FUNDACAO EDUC.DO MUNICIPIO DE ASSIS
Avenida Getúlio Vargas, 1200
51.501.559/0001-36 (18) 3302-1055

OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE TELHADO										
OBRA:	REFORMA DO TELHADO PREDIO CEPECI ASSIS - SP										
LOCAL:	FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DO MUNICIPIO DE ASSIS										
						375,10		m²			
						375,10		m²			
Nº CONV.						ORGÃO REPASSE:					
DATA:	terça-feira, 11 de agosto de 2026					DATA PREÇO:			ABRIL/2026		
CDHU	PLANILHA ORÇAMENTARIA COMPOSIÇÕES SINTÉTICAS - sem DESONERAÇÃO										
	BOLETIM CDHU 201 /SINAPI 03/2026- sem DESONERAÇÃO /					B.D.I.-%			21,42%		
PLANILHA DE ORÇAMENTO											
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	UN	QUANT	PREÇO UNITÁRIO (SEM BDI)	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	R\$ TOTAL		%	
1			RETIRADA DE ESTRUTURA E TELHAMENTO					R\$ 6.955,71			
1.1	CDHU	04.03.040	Retirada de telhamento perfil e material qualquer, exceto barro	M2	375,1	R\$ 9,08	R\$ 11,02	R\$ 4.133,60	2,13%		
1.2	CDHU	04.03.080	Retirada de cumeeira, espigão ou rufo perfil qualquer	M	67,2	R\$ 11,36	R\$ 13,79	R\$ 926,69	0,48%		
1.3	CDHU	04.02.140	Retirada de estrutura metálica	KG	617,4	R\$ 2,53	R\$ 3,07	R\$ 1.895,42	0,98%		
2			ESTRUTURA					R\$ 52.916,59			
2.1	CDHU	15.03.030	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	KG	1496,51	R\$ 29,12	R\$ 35,36	R\$ 52.916,59	27,25%		
3			CHAPA BASE DA ESTRUTURA, CENTRO OCTOGONAL E APOIO EM VIGA E TERÇA					R\$ 4.499,56			
3.1	CDHU	15.03.030	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	KG	127,25	R\$ 29,12	R\$ 35,36	R\$ 4.499,56	2,32%		
4			PINTURA					R\$ 8.995,63			
4.1	CDHU	33.07.140	Pintura com esmalte alquídico em estrutura metálica	KG	1623,76	R\$ 4,56	R\$ 5,54	R\$ 8.995,63	4,63%		
5			COBERTURA					R\$ 112.107,96			
5.1	CDHU	16.33.102	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 26 - corte 0,50 m	M	114,4	R\$ 140,70	R\$ 170,84	R\$ 19.544,10	10,07%		
5.2	CDHU	16.33.062	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 1,00 m	M	80,29	R\$ 244,74	R\$ 297,16	R\$ 23.858,98	12,29%		
5.3	COMP.001		ACABAMENTO FRONTAL PARA TELHA SANDUICHE	M	92	R\$ 14,94	R\$ 18,14	R\$ 1.668,88			
5.4	CDHU	16.13.130	Telhamento em chapa de aço pré-pintada, tipo sanduiche, espessura de 0,50mm, com poliestireno expandido	M2	379,12	R\$ 145,63	R\$ 176,82	R\$ 67.036,00	34,53%		
6			PLUVIAL					R\$ 1.168,46			
6.1	CDHU	46.04.020	Tubo de PVC rígido tipo PBA classe 15, DN= 75mm, (DE= 85mm), inclusive conexões	M	13,2	R\$ 72,90	R\$ 88,52	R\$ 1.168,46	0,60%		
7			LIMPEZA					R\$ 7.516,76			
7.1	CDHU	05.07.040	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	M3	2	R\$ 112,66	R\$ 136,79	R\$ 273,58	0,14%		
7.2	CDHU	55.01.020	Limpeza final da obra	M2	375,1	R\$ 15,90	R\$ 19,31	R\$ 7.243,18	3,73%		

Referência CDHU 201 - FEV/26 (SEM DESONERAÇÃO)
Referência SIPANI - 03/26 (SEM DESONERAÇÃO)

RODRIGO CICERO CASTOR
Engº Civil
CREA 5069619582
CNPJ: 53.504.137/0001-40
RCC SERVIÇOS DE ENGENHARIA

RODRIGO CICERO
CASTOR:40510621
805
Assinado de forma digital por
RODRIGO CICERO
CASTOR:40510621805
Dados: 2026.08.17 09:30:04
-03'00'

TOTAL	R\$ 194.160,67
-------	----------------