

ORÇAMENTO ANALÍTICO

REFORMA DA COBERTURA DO CEI ARTHUR BRUNO JANDT

Proprietário:
Prefeitura Municipal de Trombudo Central

Endereço:
Rua São Paulo, Bairro Jalisco, Trombudo Central

Descrição:
Substituição da Cobertura do CEI ARTHUR BRUNO JANDT

Área:
Área Cobertura: 405,55 m²

BDI: **20,34%**

Data Base:
MAR/2022

Revisão:
R00

Referência Orçamento:
SINAPI - MARÇO/2022 - SEM DESONERAÇÃO - DATA DE EMISSÃO: 15/04/2022 00:09:12 - DATA DE

Faixas da Curva ABC:
A = 0% à 80%; B = 80% à 95%; C = 95% à 100%

Valor do Orçamento:
R\$155.097,42

TODOS OS VALORES ESTÃO NA UNIDADE MONETÁRIA REAL

ITEM	SERVIÇO	UN	QUANT.	VALOR (S/ BDI)	BDI	VALOR (C/ BDI)	VALOR TOTAL	CÓDIGO	FONTE	CURVA ABC
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL						∑ R\$ 5.230,53			
1.1	Administração Local	UN	1,00	4.346,46	20,34%	5.230,53	R\$ 5.230,53	CED001	COMPOSIÇÃO	A
2	CANTEIRO DE OBRA						∑ R\$ 1.143,68			
2.1	Placa de Obra em Chapa de Aço Galvanizado	M2	2,88	329,99	20,34%	397,11	R\$ 1.143,68	CED002	COMPOSIÇÃO	-
3	DEMOLIÇÕES						∑ R\$ 7.260,12			
3.1	Retirada de Forro	M2	283,92	1,60	20,34%	1,93	R\$ 547,97	97640	SINAPI-C	A
3.2	Retirada de Estrutura de Fixação do Forro	M2	283,92	2,87	20,34%	3,45	R\$ 979,52	97642	SINAPI-C	-
3.3	Remoção de Rufos ou Calhas Metálicas	M	43,40	4,08	20,34%	4,91	R\$ 213,09	CED003	COMPOSIÇÃO	A
3.4	Remoção de Telhamento	M2	405,55	4,14	20,34%	4,98	R\$ 2.019,64	97649	SINAPI-C	C
3.5	Remoção de Estrutura de Madeira do Telhado	M2	405,55	7,17	20,34%	8,63	R\$ 3.499,90	97650	SINAPI-C	A
4	ESTRUTURA COBERTURA						∑ R\$ 58.898,21			
4.1	Tesouras									
4.1.1	Tesoura em Madeira Não Aparelhada, vão aprox. 3m (fabricação, içamento e instalação)	UN	2,00	743,60	20,34%	894,85	R\$ 1.789,70	CED040	COMPOSIÇÃO	A
4.1.2	Tesoura em Madeira Não Aparelhada, vão aprox. 6m (fabricação, içamento e instalação)	UN	4,00	1.058,82	20,34%	1.274,18	R\$ 5.096,72	CED043	COMPOSIÇÃO	A
4.1.3	Tesoura em Madeira Não Aparelhada, vão aprox. 7m (fabricação, içamento e instalação)	UN	1,00	1.358,90	20,34%	1.635,30	R\$ 1.635,30	CED044	COMPOSIÇÃO	A
4.1.4	Tesoura em Madeira Não Aparelhada, vão aprox. 8m (fabricação, içamento e instalação)	UN	2,00	1.765,13	20,34%	2.124,16	R\$ 4.248,32	CED045	COMPOSIÇÃO	A
4.1.5	Tesoura em Madeira Não Aparelhada, vão aprox. 10m (fabricação, içamento e instalação)	UN	3,00	1.810,55	20,34%	2.178,82	R\$ 6.536,46	CED046	COMPOSIÇÃO	A
4.1.6	Estrutura Pontaletada em Madeira Não Aparelhada para Telha Cerâmica, composta por Pontaletes, Mão Francesa e Berço (fabricação e instalação)	M2	405,55	15,80	20,34%	19,01	R\$ 7.709,51	CED051	COMPOSIÇÃO	B
4.1.7	Pilares de Madeira, 20x20cm (fornecimento, corte e inst.)	M	12,00	37,20	20,34%	44,77	R\$ 537,24	CED081	COMPOSIÇÃO	C
4.2	Trama de Madeira									
4.2.1	Trama de Pinus Tratado, composta por: - Ripas 3x6cm à cada 32cm - Caibros 6x12cm à cada 70cm - Terças 7x14cm à cada 250cm	M2	405,55	64,23	20,34%	77,29	R\$ 31.344,96	CED052	COMPOSIÇÃO	A
5	TELHAMENTO						∑ R\$ 18.913,26			

5.1	Telhamento com telha cerâmica de encaixe, tipo Portuguesa, com até 2 água, incluso transporte vertical. AF_07/2019	M2	405,55	34,42	20,34%	41,42	R\$ 16.797,88	CED004	COMPOSIÇÃO	A
6.2	Cumeeiras Cerâmica, Emboçada com Argamassa (fornecimento e instalação).	M	56,38	31,18	20,34%	37,52	R\$ 2.115,38	94219	SINAPI-C	
6	CALHAS E DESCIDAS PLUVIAIS					∑ R\$ 10.416,09				
6.1	Calha Beiral, Metálica, desenvolvimento de 50mm, espessura mínima de 0,65mm (fornecimento e instalação)	M	72,33	99,52	20,34%	119,76	R\$ 8.662,24	94228	SINAPI-C	A
6.2	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desenvolvimento de 100cm, incluso transporte vertical. AF_07/2019	M	18,15	33,43	20,34%	40,23	R\$ 730,17	94229	SINAPI-C	
6.3	Descida Pluvial em PVC Ø100mm (fornecimento e colocação)	M	21,00	27,39	20,34%	32,96	R\$ 692,16	89800	SINAPI-C	A
6.4	Joelho 90, Ø100mm (fornecimento e colocação)	UN	14,00	19,68	20,34%	23,68	R\$ 331,52	89809	SINAPI-C	-
7	FORRO					∑ R\$ 27.472,69				
7.1	Forro de PVC em Réguas, Liso (inclusive estrutura de fixação, fornecimento e colocação)	M2	283,92	76,12	20,34%	91,60	R\$ 26.007,07	96485	SINAPI-C	A
7.2	Rodaforro de PVC (fornecimento e instalação)	M	274,46	4,44	20,34%	5,34	R\$ 1.465,62	36250	SINAPI-C	A
8	AR CONDICIONADO					∑ R\$ 25.762,84				
8.1	Ar condicionado Split Inverte, Piso Teto, 36.000 BTU's (fornecimento e instalação) - À serem instalados no bloco aos fundos.	UN	2,00	10.704,19	20,34%	12.881,42	R\$ 25.762,84	103261	SINAPI-C	
TOTAL:							R\$ 155.097,42			

Rio do Sul, 13 de maio de 2022

Eng. Civil Gabriela Skowasch Bosse
CREA/SC 178.970-0