

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

ASSUNTO: **PLANILHA DE ORÇAMENTO**

OBRA: **Reforma do telhado da USF Arnon de Mello e Santa Angelina**

ÁREA: **320 m²**

LOCAL: **Av. Dr João Dagnone de Melo esq. com Av. Dr Gildiney Carreri, s/n**

BDI

28,35

ITEM	REFERÊNCIA	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT	PREÇO UNIT COM BDI	SUB TOTAL (R\$)	TOTAL DO ITEM (R\$)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						4.473,92
1.1	CDHU	02.08.050	Placa de obra 4,00 x 2,50m em lona com impressão digital e estrutura em madeira - padrão prefeitura (2,00 x 1,25m - mínimo)	m²	2,50	154,02	193,23	483,08
1.2	CDHU	04.03.040	Retirada de telhamento perfil e material qualquer, exceto barro	m²	320,00	5,81	7,29	2.332,55
1.3	CDHU	04.30.020	Retirada de calhas, rufos e afins	m	86,00	3,34	4,19	360,37
1.4	CDHU	05.07.040	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	m³	12,00	86,21	108,16	1.297,91
2		COBERTURA						134.994,24
2.1	CDHU	16.13.070	Telhamento em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, tipo sanduíche, espessura de 0,50 mm, com poliuretano com beiral de 60 cm	m²	365,00	270,57	339,46	123.901,85
2.2	CDHU	16.33.082	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 26 - corte 0,33 m	m	86,00	82,03	102,91	8.850,68
2.3	CDHU	46.05.020	Tubo PVC rígido, tipo Coletor Esgoto, junta elástica, DN= 100 mm, inclusive conexões para condutores de água pluvial	m	40,00	44,67	56,04	2.241,72
3		PINTURA						63.768,21
3.1	CDHU	03.10.140	Remoção de pintura em massa com lixamento	m²	845,00	4,58	5,75	4.855,43
3.2	CDHU	33.10.010	Tinta látex antimoho em massa, inclusive preparo (2 demãos) - interno	m²	1.652,00	21,41	26,86	44.374,35
3.3	CDHU	33.10.030	Tinta acrílica antimoho em massa, inclusive preparo(2 demãos)	m²	479,64	24,16	30,31	14.538,43

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

ASSUNTO: **PLANILHA DE ORÇAMENTO**

OBRA: **Reforma do telhado da USF Arnon de Mello e Santa Angelina**

ÁREA: **320 m²**

LOCAL: **Av. Dr João Dagnone de Melo esq. com Av. Dr Gildiney Carreri, s/n**

BDI

28,35

ITEM	REFERÊNCIA	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT	PREÇO UNIT COM BDI	SUB TOTAL (R\$)	TOTAL DO ITEM (R\$)
4		SERVIÇOS COMPLEMENTARES						512,88
4.1	CDHU	17.02.140						
		Emboço desempenado com espuma de poliéster para preenchimento de frestas entre parede e telha metálica e requadro dos caixilhos	m²	20,00	20,44	25,64	512,88	
5		LIMPEZA DA OBRA						3.824,02
5.1	CDHU	55.01.020						
		Limpeza da obra	m²	300,00	10,16	12,75	3.824,02	
TOTAL GERAL:								207.573,27

OBS.: ORÇAMENTO: MATERIAIS, MÃO DE OBRA, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS

Data Base: SINAPI: dezembro/2021 - CPOS: Boletim 184 - Novembro/2021

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual de base de cálculo para o ISS = 100%

Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%) = 2%

Leis Sociais: Com Desoneração - LS = 97,78% / BDI Serviços: 28,35%

COMPOSIÇÃO DO B.D.I.	
ÍTEM COMPONENTE	VALOR %
Administração Central	4,00%
Seguro e Garantia	0,80%
Risco	1,27%
Despesas Financeiras	1,23%
Lucro	7,40%
Tributos(Impostos COFINS 3% e PIS 0,65%)	3,65%
Tributos(ISS, variável de acordo com Município)	2,00%
Tributos(Contribuição Previdenciária sobre Receita Bruta - 0% ou 4,5% desoneração)	4,50%
BDI sem desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	22,23%
Valor total do B.D.I. COM DESONERAÇÃO	28,35%

São Carlos, fevereiro de 2020