



Obra
E.M.I. CASA DA CRIANÇA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE COBERTURA METÁLICA

Bancos
SINAPI - 06/2023 - Rio Grande do Sul
SBC - 07/2023 - Rio Grande do Sul

B.D.I.
25,5%

Encargos Sociais
Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Município de Itui
CNPJ: 90.738.196/0001-09

Município de Itui

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
1			ESTRUTURA METÁLICA									35.653,01	100,00 %
1.1	103519	SINAPI	BLOCO CONCRETADO NO LOCA PARA BASE DE FIXAÇÃO DA ESTRUTURA	UN	17	10,63	3,95	9,39	13,34	67,15	159,63	226,78	0,64 %
1.2	040132	SBC	CHUMBADOR CBE 3/8"x80 P/FIXAÇÃO PEÇA ESTRUTURAL ACO/CONCRETO	UN	17	20,47	14,80	10,88	25,68	251,60	184,96	436,56	1,22 %
1.3	100765	SINAPI	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL,	KG	247,26	20,46	0,55	25,12	25,67	135,99	6.211,17	6.347,16	17,80 %
1.4	100764	SINAPI	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL	KG	174,42	20,63	1,31	24,58	25,89	228,49	4.287,24	4.515,73	12,67 %
1.5	104314	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (EM KG)	KG	490,87	14,75	1,63	16,88	18,51	800,11	8.285,89	9.086,00	25,48 %
1.6	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	134	68,06	3,65	81,76	85,41	489,10	10.955,84	11.444,94	32,10 %
1.7	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	6,15	97,00	13,07	108,66	121,73	80,38	668,25	748,63	2,10 %
1.8	100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	8,75	65,47	7,97	74,19	82,16	69,73	649,17	718,90	2,02 %
1.9	89576	SINAPI	TUBO PVC. SÉRIE R. ÁGUA PLUVIAL. DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	4	30,44	2,16	36,04	38,20	8,64	144,16	152,80	0,43 %
1.10	100740	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO	m²	77,93	10,39	4,67	8,36	13,03	363,93	651,49	1.015,42	2,85 %
1.11	100720	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO	m²	77,93	9,82	4,67	7,65	12,32	363,93	596,16	960,09	2,69 %
Totais ->							2.859,05	32.793,96	35.653,01				

Total sem BDI 28.412,41
Total do BDI 7.240,60
Total Geral 35.653,01

Matias Sausen Feil
Setor de Engenharia

R. Benjamin Constant - Centro - Itui / RS
(55) 99935-9545 / matias@smcd.itui.rs.gov.br