

ORÇAMENTO ESTIMATIVO										
REFORMA DO TELHADO - EMEI PEQUENO POLEGAR - BAIRRO CENTRO										
LINDOLFO COLLOR, RS										
ITEM	FONTE		DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO		Valor Total		
	Referência	Código				S/BDI	c/ BDI 23,50%	c/ BDI 23,50%		
1			SERVIÇOS INICIAIS							
1.1	COMPOSIÇÃO	1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA COM EQUIPE TÉCNICA LOCAL	%	1,00	R\$ 5.723,20	R\$ 7.068,15	R\$ 7.068,15		
1.2	SINAPI-C	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA	m²	16,80	R\$ 82,31	R\$ 101,65	R\$ 1.707,72		
1.3	SINAPI-C	97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA	m²	309,86	R\$ 2,71	R\$ 3,35	R\$ 1.038,03		
1.4	SINAPI-I	10777	LOCACAO DE CONTAINER	mês	2,00	R\$ 1.248,95	R\$ 1.542,45	R\$ 3.084,90		
		TOTAL ITEM 1							R\$ 12.898,80	
2			REVISÃO TELHADO							
2.1	SINAPI-C	104803	REMOÇÃO CALHAS E RUFOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	m	107,15	R\$ 5,06	R\$ 6,25	R\$ 669,69		
2.2	SINAPI-C	97647	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	m²	329,12	R\$ 3,97	R\$ 4,90	R\$ 1.612,69		
2.3	SINAPI-C	100276	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TELHA DE FIBROCIMENTO OU TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, CANALETE 90 OU KALHETÃO	m³xKm	32,91	R\$ 37,25	R\$ 46,00	R\$ 1.513,86		
2.4	SINAPI-C	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO	m²	329,12	R\$ 50,09	R\$ 61,86	R\$ 20.359,36		
2.5	SINAPI-C	94449	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBRA DE VIDRO E = 0,6 MM, PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	17,00	R\$ 69,72	R\$ 86,10	R\$ 1.463,70		
2.6	SINAPI-C	94223	CUMEIEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO	m	29,50	R\$ 78,65	R\$ 97,13	R\$ 2.865,34		
2.7	SINAPI-C	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	m	71,45	R\$ 102,56	R\$ 126,66	R\$ 9.049,86		
2.8	SINAPI-C	94231	ALGEROZ EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m	10,80	R\$ 59,31	R\$ 73,25	R\$ 791,10		
2.9	SINAPI-C	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m	49,80	R\$ 67,84	R\$ 83,78	R\$ 4.172,24		
2.10	SINAPI-C	100804	REVISAO MADEIRAMENTO TELHADO COM APROVEITAMENTO	m²	32,91	R\$ 234,48	R\$ 289,58	R\$ 9.530,08		
		TOTAL ITEM 2							R\$ 52.027,92	
3			APOIO PARA O SISTEMA ELÉTRICO E HIDRÁULICO							
3.1	SINAPI-C	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	16,00	R\$ 31,45	R\$ 38,84	R\$ 621,44		
3.2	SINAPI-C	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	16,00	R\$ 26,13	R\$ 32,27	R\$ 516,32		
3.3	SINAPI-C	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	8,00	R\$ 28,78	R\$ 35,54	R\$ 284,32		
3.4	SINAPI-C	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	8,00	R\$ 25,07	R\$ 30,96	R\$ 247,68		
		TOTAL ITEM 3							R\$ 1.669,76	
		TOTAL GERAL							R\$ 66.596,48	
Legenda: Item				Descrição				William Eduardo Weiler Engenheiro Civil - CREA-RS 149.345		
SINAPI-I				Planilha SINAPI de custo de insumos - Não desonerado. Referência.: Set/2025 - CAIXA, RS						
SINAPI-C				Planilha SINAPI de custo de composições - Não desonerado. Referência.: Set/2025 - CAIXA, RS						
								Gaspar Behne Prefeito Municipal		