



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE SARANDI/RS	Apelido do Empreendimento TROCA DO TELHADO PE. LUIZ VIGNA			
Localidade SINAPI PORTO ALEGRE	Data Base 08-26 (N DES.)	Descrição do Lote TROCA DO TELHADO PE. LUIZ VIGNA	Município / UF SARANDI/RS	BDI 1 24,78%	BDI 2 16,78%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
TROCA DO TELHADO PE. LUIZ VIGNA									74.091,02	
1.			TROCA DO TELHADO PE. LUIZ VIGNA					-	74.091,02	
1.1.			REMOÇÕES					-	3.575,20	
1.1.1.	SINAPI	97649	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE GUINDASTE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	545,00	5,26	BDI 1	6,56	3.575,20	RA
1.2.			COBERTURA					-	68.001,22	
1.2.1.	SINAPI	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	24,00	299,12	BDI 1	373,24	8.957,76	RA
1.2.2.	SINAPI	100952	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	1.500,00	3,18	BDI 1	3,97	5.955,00	RA
1.2.3.	SINAPI-I	7243	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	M2	594,00	49,82	BDI 1	62,17	36.928,98	RA
1.2.4.	SINAPI-I	11029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDAÇÃO	CJ	2.180,00	1,63	BDI 1	2,03	4.425,40	RA
1.2.5.	SINAPI-I	546	BARRA DE AÇO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	KG	200,00	8,33	BDI 1	10,39	2.078,00	RA
1.2.6.	SINAPI-I	5073	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	KG	20,00	14,98	BDI 1	18,69	373,80	RA
1.2.7.	SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2026	M	64,00	63,77	BDI 1	79,57	5.092,48	RA
1.2.8.	SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	30,15	BDI 1	37,62	2.257,20	RA
1.2.9.	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	25,81	BDI 1	32,21	1.932,60	RA
1.3.			CUMEEIRA					-	2.514,60	
1.3.1.	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2026	M	36,00	55,98	BDI 1	69,85	2.514,60	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICIPIO DE SARANDI/RS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO TROCA DO TELHADO PE. LUIZ VIGNA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 08-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE TROCA DO TELHADO PE. LUIZ VIGNA	MUNICÍPIO / UF SARANDI/RS	BDI 1 24,78%	BDI 2 16,78%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
TROCA DO TELHADO PE. LUIZ VIGNA									74.091,02

SARANDI/RS
Local
terça-feira, 29 de setembro de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: Kauanna Damiani Dal Agnol
CREA/CAU: CREA/RS 262613
ART/RRT: 14621180

RECURSO
↓