



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGov	PROPOSTANTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0	Prefeitura de São Luiz Gonzaga	Reforma temporal - escola Ernestina			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PORTO ALEGRE	08-25 (N.DES.)	Escola Ernestina Amaral Langsch	São Luiz Gonzaga RS	20,36%	0,00%	0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Escola Ernestina Amaral Langsch									
1.1.	SINAPI		Reforma Cobertura - Temporal				BDI 1		40.757,14
1.1.1.	SINAPI	97647	Serviços Iniciais				BDI 1		40.757,14
1.2.	SINAPI		REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M2	59,88	3,97	BDI 1	4,78	286,23
1.2.1.	SINAPI	94213	Cobertura telha				BDI 1		286,23
1.2.2.	SINAPI	94207	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	M2	55,00	61,07	BDI 1	73,50	4.350,49
1.2.3.	SINAPI	7184	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	M2	2,68	50,48	BDI 1	60,76	162,84
1.3.	SINAPI		TELHA DE FIBRA DE VIDRO ONDULADA, TRANSLUCIDA / INCOLOR, E = 0,6° MM, DE 0,50 X 2,44° M (L X C)	M2	2,68	45,00	BDI 1	54,16	145,15
1.3.1.	SINAPI	01	Limpeza da obra	M3	3,00	278,79	BDI 1	335,55	1.006,65
1.4.	SINAPI		Palmeiras				BDI 1		35.113,77
1.4.1.	Composição	02	Instalação de 28 painéis solares de 550W para microgeração, com fixação em telha metálica, cabos adequados para corrente contínua. Incluindo contratação de mão de obra qualificada para instalação dos painéis e parametrização do inversor	UN	1,00	29.173,95	BDI 1	35.113,77	35.113,77

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.

São Luiz Gonzaga RS
Local
sexta-feira, 12 de setembro de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: Daniel Goulart Lewandowski
CREA/CAU: RS 265103
ART/RT: 0