



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO		Nº TransfereGov	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO		
LOCALIDADE SINAPI		DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	0 Reforma do Ginásio da EMEF São Francisco de Assis - Troca de Telhas		
PORTO ALEGRE		06-26 (N DES.)		0 Município / UF		
				0 Tramandai		
				BDI 1	BDI 2	BDI 3
				25,00%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
TROCA DE TELHAS DO GINÁSIO DA EMEF SÃO FRANCISCO DE ASSIS									
1.			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						6.727,36
1.1.			ENCARGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	78,07	BDI 1	97,59	390,36
1.1.1.	SINAPI	90776	SERVIÇOS PRINCIPAIS						5.136,50
1.2.			LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE 1,00" M, INCLINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGAÇÃO, SAPATAS OU RODÍZIOS E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS A MONTAGEM (NÃO INCLUI INSTALAÇÃO)	MXMES	18,00	30,00	BDI 1	37,50	675,00
1.2.1.	SINAPI	10527	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	50,00	4,04	BDI 1	5,05	252,50
1.2.2.	SINAPI	97647	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2026	M2	50,00	67,33	BDI 1	84,16	4.208,00
1.2.3.	SINAPI	94213	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	50,00	14,90	BDI 1	18,63	931,50
1.3.			TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	75,00	2,88	BDI 1	3,60	270,00
1.3.1.	Composição	01							
1.3.2.	SINAPI	95875							

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.

Símbolos da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

Tramandai
Local
sexta-feira, 31 de julho de 2026
Data

Paula da Cruz Marian
Responsável Técnico
Nome: Paula da Cruz Marian
CRECAU: 140830/D
ART/RRT: 0
Paula da Cruz Marian
Engenheira Civil e
Segurança do Trabalho
CREA/R 140830/D



COMPOSIÇÕES

FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
Composição	01		LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2		14,09	14,90
SINAPI	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6	23,48	24,83
Data		28/07/2026					

Paula da Cruz Marian
Engenheira Civil e
Segurança do Trabalho
Responsável Técnico:
Paula da Cruz Marian
CREA/CAU: CREA PR 140830
CREA/PR 140830/D