



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR Prefeitura de São Luiz Gonzaga	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Projeto elétrico complementar da EMEF José Bonifácio			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE EMEF José Bonifácio	MUNICÍPIO / UF São Luiz Gonzaga,RS	BDI 1 20,47%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
EMEF José Bonifácio									16.767,43	
1.			Instalação complementar José Bonifácio					-	16.767,43	
1.1.			Iluminação externa e iluminação da quadra					-	11.286,95	
1.1.1.	SINAPI	95727	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	100,00	18,80	BDI 1	22,65	2.265,00	RA
1.1.2.	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	300,00	8,01	BDI 1	9,65	2.895,00	RA
1.1.3.	SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	150,00	18,05	BDI 1	21,74	3.261,00	RA
1.1.4.	Composição	01	Refletor LED 100W com proteção IP66, com condutele para manobra do eletroduto - Fornecimento e instalação	UN	23,00	76,92	BDI 1	92,67	2.131,41	RA
1.1.5.	Composição	02	Refletor LED tipo holofote 200W com proteção IP66 - Fornecimento e instalação	UN	12,00	40,36	BDI 1	48,62	583,44	RA
1.1.6.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3,00	11,14	BDI 1	13,42	40,26	RA
1.1.7.	SINAPI	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	2,00	30,27	BDI 1	36,47	72,94	RA
1.1.8.	Composição	03	Interruptor simples para sobrepor instalado em condutele - Fornecimento e instalação	UN	1,00	31,46	BDI 1	37,90	37,90	RA
1.2.			Ventiladores					-	1.589,99	
1.2.1.	SINAPI	95727	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	20,00	18,80	BDI 1	22,65	453,00	RA
1.2.2.	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	20,00	5,44	BDI 1	6,55	131,00	RA
1.2.3.	SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	10,00	18,05	BDI 1	21,74	217,40	RA
1.2.4.	Composição	04	Controlador de velocidade para ventilador instalado em condutele para sobrepor - Fornecimento e instalação	UN	11,00	59,51	BDI 1	71,69	788,59	RA
1.3.			Remoção da instalação antiga e instalação de tampas cegas					-	3.890,49	
1.3.1.	SINAPI	104793	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO MAIOR QUE 2,5 MM² E MENOR QUE 10 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	1.000,00	0,62	BDI 1	0,75	750,00	RA
1.3.2.	Composição	05	Remoção de tomadas e lâmpadas com substituição por tampas cegas - Fornecimento e instalação	UN	200,00	12,31	BDI 1	14,83	2.966,00	RA
1.3.3.	Composição	06	Remoção de poste de aço(entrada de energia desativada)	UN	1,00	144,84	BDI 1	174,49	174,49	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de São Luiz Gonzaga	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Projeto elétrico complementar da EMEF José Bonifácio			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE EMEF José Bonifácio	MUNICÍPIO / UF São Luiz Gonzaga,RS	BDI 1 20,47%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
EMEF José Bonifácio									16.767,43
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, 24 de abril de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: Daniel Goulart Lewandowski
CREA/CAU: RS 265103
ART/RRT: 14376085

RECURSO
↓