



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAMBARÉ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO ESCOLA MUNICIPAL PRIMEIROS PASSOS			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 11-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ESCOLA MUNICIPAL PRIMEIROS PASSOS	MUNICÍPIO / UF ARAMBARÉ	BDI 1 30,44%	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\$)	
ESCOLA MUNICIPAL PRIMEIROS PASSOS									263.971,69	
1.			PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAMBARÉ					-	263.971,69	
1.1.			ELETRICA					-	263.971,69	
1.1.1.	Cotação	MERCADO 01	ELETROCALHA PERFURADA U 50X50X3000 MM #24 PZ, COM TAMPA	UNIDADE	366,00	155,67	BDI 1	203,06	74.319,96	RA
1.1.2.	Cotação	MERCADO 02	CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA GALVANIZADA 50 X 50 COM TAMPA	UNIDADE	140,00	29,25	BDI 1	38,15	5.341,00	RA
1.1.3.	Cotação	MERCADO 03	TE HORIZONTAL PARA ELETROCALHA GALVANIZADA 50 X 50 COM TAMPA	UNIDADE	95,00	52,61	BDI 1	68,62	6.518,90	RA
1.1.4.	Cotação	MERCADO 04	EMENDA PARA ELETROCALHA GALVANIZADA 50 X 50	UNIDADE	615,00	35,94	BDI 1	46,88	28.831,20	RA
1.1.5.	Cotação	MERCADO 05	Parafuso Lentilha com Trava UNC 5/16" X 1/2" Classe 70 Inox 304/A2 Passivado, com polca e arruela	UNIDADE	4.000,00	0,65	BDI 1	0,85	3.400,00	RA
1.1.6.	SINAPI-I	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2.000,00	1,04	BDI 1	1,36	2.720,00	RA
1.1.7.	SINAPI	96562	SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 200 OU 400 MM E ALTURA 50 MM, ESPAÇADO A CADA 1,5 M, EM PERFILADO DE SEÇÃO 38X76 MM, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF_07/2017	M	733,00	20,37	BDI 1	26,57	19.475,81	RA
1.1.8.	SINAPI	92031	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	325,00	64,76	BDI 1	84,47	27.452,75	RA
1.1.9.	SINAPI	92029	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	75,00	46,79	BDI 1	61,03	4.577,25	RA
1.1.10.	SINAPI	95804	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 20 MM (1/2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	210,00	24,13	BDI 1	31,48	6.610,80	RA
1.1.11.	SINAPI-I	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	550,00	0,35	BDI 1	0,46	253,00	RA
1.1.12.	SINAPI-I	39759	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 36 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	2,00	1.025,37	BDI 1	1.337,49	2.674,98	RA
1.1.13.	SINAPI-I	39756	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,00	493,06	BDI 1	643,15	643,15	RA
1.1.14.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	51,00	11,35	BDI 1	14,80	754,80	RA
1.1.15.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	51,00	12,88	BDI 1	16,80	856,80	RA
1.1.16.	SINAPI	92982	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	720,00	17,38	BDI 1	22,67	16.322,40	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAMBARÉ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO ESCOLA MUNICIPAL PRIMEIROS PASSOS			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 11-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ESCOLA MUNICIPAL PRIMEIROS PASSOS	MUNICÍPIO / UF ARAMBARÉ	BDI 1 30,44%	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\$)	
ESCOLA MUNICIPAL PRIMEIROS PASSOS									263.971,69	
1.1.17.	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.200,00	8,48	BDI 1	11,06	13.272,00	RA
1.1.18.	SINAPI-I	2565	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO E, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	UN	200,00	12,37	BDI 1	16,14	3.228,00	RA
1.1.19.	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2.000,00	7,38	BDI 1	9,63	19.260,00	RA
1.1.20.	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3.000,00	5,23	BDI 1	6,82	20.460,00	RA
1.1.21.	SINAPI-I	20111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	20,00	7,09	BDI 1	9,25	185,00	RA
1.1.22.	SINAPI-I	1575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	100,00	2,09	BDI 1	2,73	273,00	RA
1.1.23.	Cotação	MERCADO 06	ENTRADA DE ENERGIA CABO 35 MM DISJUNTOR 100 A	UNIDADE	1,00	2.479,33	BDI 1	3.234,04	3.234,04	RA
1.1.24.	SINAPI-I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	500,00	0,70	BDI 1	0,91	455,00	RA
1.1.25.	SINAPI-I	1375	CIMENTO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA ULTRARRAPIDA PARA TAMPONAMENTOS	KG	50,00	15,14	BDI 1	19,75	987,50	RA
1.1.26.	SINAPI	87407	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019	M3	1,00	1.429,28	BDI 1	1.864,35	1.864,35	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.

ARAMBARÉ
Local
segunda-feira, 17 de abril de 2023
Data

Responsável Técnico
Nome: ALFREDO VON AHN JUNIOR
CREA/CAU: CREA RS248647
ART/RRT: 0