

RESTAURANTE E LANCHERIA 392 EIRELI

"L. OLIVEIRA CONSTRUÇÕES"

leandrooliveiragerente@hotmail.com

CNPJ 37.743.946/0001-58

CGC-TE 411/0004879

Linha Bonita

São Pedro do Butiá/RS.

AO MUNICÍPIO DE PORTO XAVIER
EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2022

OBJETO: SUBSTITUIÇÃO E ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA EMEF ÉRICO VERÍSSIMO

PROPOSTA

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo unitário (R\$)	BDI (%)	Preço unitário (R\$)	Preço total (R\$)
1.1			SERVIÇO DE REMOÇÃO						
1.1.1	SINAPI	97660	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	71,00	0,57	BDI 1	0,60	225,31
1.1.2	SINAPI	97661	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	264,80	0,57	BDI 1	0,69	182,71
1.2			INSTALAÇÃO DE PONTOS ELÉTRICOS EMBUTIDOS						2.099,29
1.2.1	SINAPI	91990	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	29,05	BDI 1	35,04	35,04
1.2.2	SINAPI	92006	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	16,00	34,19	BDI 1	41,24	659,84
1.2.3	SINAPI	92002	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	16,00	40,18	BDI 1	48,46	775,36
1.2.4	SINAPI	91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	21,33	BDI 1	25,73	25,73
1.2.5	SINAPI	92022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	35,72	BDI 1	43,08	43,08
1.2.6	SINAPI	92026	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	50,15	BDI 1	60,49	60,49

1.2.7	SINAPI	91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	9,00	16,88	BDI 1	20,36	183,24
1.2.8	SINAPI	91958	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	31,30	BDI 1	37,75	151,00
1.2.9	SINAPI	91966	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00	45,74	BDI 1	55,17	165,51
1.3.			INSTALAÇÃO DE PONTOS ELÉTRICOS EXTERNOS						1.767,60
1.3.1	COTAÇÃO		CAIXA DE SOBREPOR PARA 1 MÓDULO EM PVC BRANCO	UN	10,00	8,55	BDI 1	10,31	103,10
1.3.2	COTAÇÃO		CAIXA DE SOBREPOR PARA 2 MÓDULOS EM PVC BRANCO	UN	12,00	8,55	BDI 1	10,31	123,72
1.3.3	COTAÇÃO		CAIXA DE SOBREPOR PARA 3 MÓDULOS EM PVC BRANCO	UN	2,00	8,55	BDI 1	10,31	20,62
1.3.4	SINAPI		TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	31,00	8,71	BDI 1	10,51	325,81
1.3.5	SINAPI		INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	9,00	7,66	BDI 1	9,24	83,16
1.3.6	SINAPI		CONDUTLETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 20 MM (1/2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	17,04	BDI 1	20,55	20,55
1.3.7	COTAÇÃO		CANALETA BARRA 20X12X200MM AUTOADESIVA	UN	19,00	12,30	BDI 1	14,84	281,96
1.3.8	SINAPI		ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016, P	M	1,70	7,86	BDI 1	9,48	16,12
1.3.9	SINAPI		TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDUTLETE 4 X 2"	UN	1,00	6,68	BDI 1	8,06	8,06
1.3.10	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÃO DE PONTOS ELÉTRICOS DE SOBREPOR	UN	25,00	26,02	BDI 1	31,38	784,50
1.4.			INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO						4.039,88
1.4.1	SINAPI	38773	LUMINÁRIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLÁSTICO COM BASE E27, POTÊNCIA MÁXIMA 60 W (NÃO INCLUI LÂMPADA)	UN	68,00	7,55	BDI 1	9,11	619,48
1.4.2	COTAÇÃO	002	LÂMPADA DE LED BULBO 30 W LUZ BRANCA	UN	68,00	36,90	BDI 1	44,51	3.026,68
1.4.3	COMPOSIÇÃO	002	INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS E LÂMPADAS	UN	68,00	4,80	BDI 1	5,79	393,72
1.5.			INSTALAÇÃO DA FIAÇÃO						11.565,10
1.5.1	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	875,00	2,66	BDI 1	3,21	2.808,75
1.5.2	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.521,00	3,91	BDI 1	4,72	7.179,12
1.5.3	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	132,00	6,44	BDI 1	7,77	1.025,64
1.5.4	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	45,00	8,85	BDI 1	10,67	480,15
1.5.5	SINAPI	20111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 MM	UN	8,00	7,40	BDI 1	8,93	71,44
1.6			QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO						4.830,94
1.6.1	SINAPI	39757	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 28 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	2,00	605,59	BDI 1	730,40	1.460,80
1.6.2	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	16,00	11,73	BDI 1	14,15	226,40
1.6.3	SINAPI	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	12,81	BDI 1	15,45	30,90

1.6.4	SINAPI	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	14,09	BDI 1	16,99	16,99
1.6.5	SINAPI-I	39445	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	14,00	134,70	BDI 1	162,46	2.274,44
1.6.6	SINAPI-I	39446	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	3,00	137,09	BDI 1	165,34	496,02
1.6.7	SINAPI	95731	ELETRODUTO RIGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	13,60	10,80	BDI 1	13,03	177,21
1.6.8	SINAPI-I	34709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN	2,00	61,43	BDI 1	74,09	148,18
1.7.			ENTRADA DE ENERGIA (ADEQUAÇÃO)						8.875,86
1.7.1	SINAPI	101895	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	406,17	BDI 1	489,88	489,88
1.7.2	SINAPI-I	39476	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 385 V, CORRENTE MÁXIMA DE *90° KA (TIPO AC)	UN	8,00	257,37	BDI 1	310,41	2.483,28
1.7.3	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	335,00	14,61	BDI 1	17,62	5.902,70
			TOTAL GERAL						33.403,98

São Pedro do Butiá/RS, 09 de fevereiro de 2022.

LEANDRO OLIVEIRA
(Representante Legal)
CPF nº 002.051.520-07

RESTAURANTE E LANCHERIA 392 EIRELI
"L. OLIVEIRA CONSTRUÇÕES"
leandrooliveiragerente@hotmail.com
CNPJ 37.743.946/0001-58
CGC-TE 411/0004879
Linha Bonita
São Pedro do Butiá/RS.