



TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

O PREFEITO MUNICIPAL DE NOVA BASSANO, ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL, NO USO DE SUAS ATRIBUIÇÕES QUE LHE SÃO CONFERIDAS PELA LEGISLAÇÃO EM VIGOR E DE CONFORMIDADE COM AS NORMAS DAS LEIS 10.520/02 E 8.666/93, RESOLVE:

HOMOLOGAR:

O objeto da Licitação nº 18/2023, Pregão Eletrônico nº 03/2023, às empresas **ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA, ANGRA COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA, ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELETRÔNICOS LTDA, HENRIQUE LUIS LERMEN ME, INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA, LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA, NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA e PROLED BRASIL INDUSTRIA COMERCIO E INSTALACAO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA** por terem sido declaradas vencedoras pela Pregoeira e Equipe de Apoio na modalidade supramencionada.

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FORNECIMENTO DE GÊNEROS ALIMENTÍCIOS PARA A ALIMENTAÇÃO ESCOLAR.

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
01	ALÇA PREFORMADA 10MM, DE DISTRIBUIÇÃO DG	80 UND	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	2,50	1º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	2,75	2º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	3,34	3º
			ELETRICA ZEUS LTDA	5,00	4º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
02	ALÇA PREFORMADA 120MM	30 UND	ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	25,00	1º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	39,85	2º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
03	ALÇA PREFORMADA PARA CABO MULTIPLEX 25MM	30 UND	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	3,95	1º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	4,24	2º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	9,75	3º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
------	-----------	--------------------	---------	-------	---------------



04	ALÇA PREFORMADA PARA CABO QUADRUPLEX 95,0MM	15 UND	ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	25,00	1º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	34,40	2º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
05	ALICATE EZ DE CRIMPAGEM DE PASSAGEM, RJ-45 CAT5E/CAT6, ACOMPANHADA DE LÂMINAS DE CORTE EXTRA, CORPO EM AÇO CARBONO.	2 UND	NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	89,60	1º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	400,00	2º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
06	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA DE 1 ESTRIBO, PESADA, GALVANIZADA A FOGO	100 UND	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	27,90	1º
			ANGRA COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA	28,00	2º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	37,14	3º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	39,00	4º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
07	ARRUELA QUADRADA 5/8 GALVANIZADA	100 UND	LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	0,84	1º
			ELETRICA ZEUS LTDA	0,89	2º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	1,30	3º
			INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	2,35	4º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	2,87	5º
			ANGRA COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA	3,00	6º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
08	BARRA DE COBRE RETANGULAR PARA NO MÍNIMO 400A, MEDIDAS DE 1.1/4 X 1.4	12 ML	ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	250,00	1º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	350,00	2º
			ELETRICA ZEUS LTDA	720,00	3º



ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
09	BARRAMENTO TRIFÁSICO TIPO PENTE 120A, 18 POLOS.	2 UND	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	120,00	1º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	124,43	2º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	163,00	3º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
10	BASE PARA FOTO-CÉLULA GIRATÓRIA COM FIO PARA LIGAÇÃO 1,5MM, COMPRIMENTO MÍNIMO DO FIO DE 30CM, COM SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO.	150 UND	HENRIQUE LUIS LERMEN ME	7,00	1º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	7,50	2º
			ANGRA COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA	11,40	3º
			INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	14,90	4º
			ATRIUM INDUSTRIA E COMERCIO DE FERRAGENS LTDA	15,39	5º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
11	BASTIDOR COM PLACA, 4X2, BRANCO, COMPATÍVEL COM MODULO PEZZI	80 UND	NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	5,50	1º
			INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	5,60	2º
			ENERGE COMERCIO, SERVIÇOS E TECNOLOGIA ELÉTRICA LTDA	5,65	3º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	14,06	4º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
12	BOCAL PENDENTE DE PORCELANA PARA LÂMPADA E27 BORNES EMBUTIDOS, REFORÇADO, COM ROSCA INTERNA PRESA POR NÓ MÍNIMO 2 PONTOS, MODELO 1464-D OU SIMILAR	50 UND	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	3,95	1º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	4,20	2º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	7,26	3º



ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
13	BOCAL PENDENTE DE PORCELANA P/ LÂMPADA E40	50 UND	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	7,75	1º
			ALMADA MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	7,80	2º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	9,50	3º
			ELITE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	9,60	4º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	15,31	5º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
14	BRAÇO CISNE GALVANIZADO 3M DE 2", C/ SAPATA (GALVANIZADO A FOGO 3MM)	200 UND	HENRIQUE LUIS LERMEN ME	147,00	1º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	183,00	2º
			LBL COMÉRCIO DE PRODUTOS ELÉTRICOS, ELETRÔNICOS E MAQUINÁRIOS LTDA	195,00	3º
			ADRIANO DA SILVEIRA ROEPKE ME	200,00	4º
			POLIGONAL ILUMINAÇÃO LTDA	205,00	5º
			ELETRO STAR COM E REPRESENTACOES LTDA	264,10	6º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	403,37	7º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
15	BRAÇO GALVANIZADO A FOGO, 3MT, PARA TRANSFORMADOR, DE 60,3MM, COM SAPATA COM FURAÇÃO DE 5/8	30 UND	HENRIQUE LUIS LERMEN ME	215,00	1º
			LBL COMÉRCIO DE PRODUTOS ELÉTRICOS, ELETRÔNICOS E MAQUINÁRIOS LTDA	274,00	2º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	370,00	3º
			ADRIANO DA SILVEIRA ROEPKE ME	400,00	4º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	403,37	5º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX.	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
------	-----------	-----------	---------	-------	---------------



		PREVISTA			
16	BRAÇO GALVANIZADO A FOGO, COMPRIMENTO 2 METROS, TIPO CISNE, CURVO, DIÂMETRO 48MM, 3MM DE ESPESSURA, COM SAPATA COM FURAÇÃO.	400 UND	HENRIQUE LUIS LERMEN ME	110,00	1º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	135,00	2º
			LBL COMÉRCIO DE PRODUTOS ELÉTRICOS, ELETRÔNICOS E MAQUINÁRIOS LTDA	138,00	3º
			POLIGONAL ILUMINAÇÃO LTDA	140,00	4º
			ADRIANO DA SILVEIRA ROEPKE ME	149,00	5º
			ELETRO STAR COM E REPRESENTACOES LTDA	188,01	6º
			ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELETRÔNICOS LTDA	192,00	7º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
17	BUCHA DE NYLON, FU, UNIVERSAL, 6X35MM TIPO BAIANO, CAIXA COM 100 UNIDADES.	3 CX	NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	25,00	1º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	300,00	2º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
18	CABO 35 MM MULTIPLEX, 4 X 35, DE ACORDO COM AS NORMAS DO INMETRO.	250 MT	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	15,90	1º
			ENERGE COMERCIO, SERVIÇOS E TECNOLOGIA ELÉTRICA LTDA	16,35	2º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	17,90	3º
			ATRIUM INDUSTRIA E COMERCIO DE FERRAGENS LTDA	19,18	4º
			J. LAVANDOSKI FERRAGENS	23,45	5º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	26,89	6º
			LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	28,50	7º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
19	CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX 4X16MM 06/1KV MASSA LÍQUIDA MÍNIMA DE 312KG/KM, ISOLAÇÃO XLPE. APRESENTAR	600 MT	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	7,05	1º



ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
	CATÁLOGO TÉCNICO				
			C.K COMÉRCIO DE FERRAGENS LTDA	8,25	2º
			ATRIUM INDUSTRIA E COMERCIO DE FERRAGENS LTDA	9,32	3º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	9,80	4º
			J. LAVANDOSKI FERRAGENS	9,90	5º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	20,52	6º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
20	CABO DE REDE CAT6 CAIXA COM 305M	2 CX	HENRIQUE LUIS LERMEN ME	785,00	1º
			INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	795,00	2º
			ALMADA MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	1.232,00	3º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	1.490,00	4º
			PRO ELETRO COMERCIAL LTDA	1,495,00	5º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	1.739,98	6º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
22	CABO FLEXÍVEL DE COBRE 10MM ISOLAÇÃO 750V, FLEXÍVEL, DE ACORDO COM A NBR NM 247-3, MASSA LÍQUIDA MÍNIMA DE 107KG/KM, CORES CONFORME PEDIDO DE COMPRAS APÓS A LICITAÇÃO. APRESENTAR CATÁLOGO TÉCNICO	600 MT	LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	5,90	1º
			INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	5,95	2º
			ALMADA MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	6,20	3º
			HENRIQUE LUIS LERMEN ME	6,32	4º
			ELETRICA ZEUS LTDA	6,82	5º
			ELITE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	6,86	6º
			F-COMMERCE COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	6,89	7º
			C.K COMÉRCIO DE FERRAGENS LTDA	7,37	8º
			J. LAVANDOSKI FERRAGENS	7,45	9º



			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	7,80	10º
			ENERGE COMERCIO, SERVIÇOS E TECNOLOGIA ELÉTRICA LTDA	14,00	11º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	16,58	12º
			ATRIUM INDUSTRIA E COMERCIO DE FERRAGENS LTDA	40,00	13º
			META COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS EIRELI	50,00	14º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
23	CABO MULTIPLEX 25MM, QUADRUPLIX, MASSA LÍQUIDA MÍNIMA DE 450KG/KM, APRESENTAR CATÁLOGO TÉCNICO	300 MT	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	11,55	1º
			C.K COMÉRCIO DE FERRAGENS LTDA	11,78	2º
			LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	12,30	3º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	14,00	4º
			J. LAVANDOSKI FERRAGENS	14,95	5º
			ELETRICA ZEUS LTDA	30,00	6º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	30,09	7º
			META COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS EIRELI	50,00	8º
			ATRIUM INDUSTRIA E COMERCIO DE FERRAGENS LTDA	70,00	9º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
24	CABO MULTIPLEX 2X10MM 0,6/1KV MASSA LÍQUIDA APROXIMADA 96KG/KM, APRESENTAR CATÁLOGO TÉCNICO.	2.000 MT	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	2,20	1º
			LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	2,25	2º
			ALMADA MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	2,50	3º
			C.K COMÉRCIO DE FERRAGENS LTDA	2,55	4º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	2,88	5º
			F-COMMERCE COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	2,89	6º



			ENERGE COMERCIO, SERVIÇOS E TECNOLOGIA ELÉTRICA LTDA	6,00	7º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	6,35	8º
			ATRIUM INDUSTRIA E COMERCIO DE FERRAGENS LTDA	20,00	9º
			META COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS EIRELI	50,00	10º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
26	CABO MULTIPLEX, ALUMÍNIO 4X120MM, AUTOSSUSTENTADOS, ISOLADO EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO PE-70Cº OU TERMOFIXO XLPE 90ºC, DE ACORDO COM A NBR 8182, MASSA LÍQUIDA MÍNIMA DE 1.574/KG/KM. APRESENTAR CATÁLOGO TÉCNICO	300 MT	NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	76,80	1º
			LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	79,00	2º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	157,43	3º
			J. LAVANDOSKI FERRAGENS	200,00	4º
			ATRIUM INDUSTRIA E COMERCIO DE FERRAGENS LTDA	340,00	5º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
27	CABO PP 2 X 1.5 750 V	400 MT	LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	2,35	1º
			HENRIQUE LUIS LERMEN ME	2,40	2º
			ALMADA MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	2,45	3º
			INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	2,50	4º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	2,68	5º
			F-COMMERCE COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	2,79	6º
			PRO ELETRO COMERCIAL LTDA	4,00	7º
			ELETRICA ZEUS LTDA	4,80	8º
			ENERGE COMERCIO, SERVIÇOS E TECNOLOGIA ELÉTRICA LTDA	6,00	9º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	7,66	10º
			ATRIUM INDUSTRIA E	15,00	11º



			COMERCIO DE FERRAGENS LTDA		
--	--	--	----------------------------	--	--

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
28	CABO PP 2 X 2.5, 750V	400 MT	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	3,89	1º
			LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	3,90	2º
			ELITE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	5,00	3º
			F-COMMERCE COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	5,70	4º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	5,75	5º
			PRO ELETRO COMERCIAL LTDA	6,00	6º
			ENERGE COMERCIO, SERVIÇOS E TECNOLOGIA ELÉTRICA LTDA	10,00	7º
			HENRIQUE LUIS LERMEN ME	10,00	8º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	11,95	9º
			ATRIUM INDUSTRIA E COMERCIO DE FERRAGENS LTDA	25,00	10º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
29	CABO PP 2X4MM, 500V, MASSA LÍQUIDA MÍNIMA 160 KG/KM	200 MT	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	5,80	1º
			HENRIQUE LUIS LERMEN ME	6,03	2º
			J. LAVANDOSKI FERRAGENS	6,40	3º
			F-COMMERCE COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	6,62	4º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	6,63	5º
			ELETRICA ZEUS LTDA	6,79	6º
			ELITE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	7,85	7º
			PRO ELETRO COMERCIAL LTDA	9,00	8º
			LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	9,90	9º
			ENERGE COMERCIO, SERVIÇOS E TECNOLOGIA ELÉTRICA LTDA	18,00	10º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	19,14	11º



ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
30	CABO PP 4X10MM, MASSA LIQUIDA MÍNIMA 615KG/KM	200 MT	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	27,20	1º
			C.K COMÉRCIO DE FERRAGENS LTDA	29,40	2º
			J. LAVANDOSKI FERRAGENS	29,45	3º
			F-COMMERCE COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	30,90	4º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	31,00	5º
			ELETRICA ZEUS LTDA	31,12	6º
			PRO ELETRO COMERCIAL LTDA	40,00	7º
			LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	42,30	8º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	50,07	9º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
31	CABO PP 4 X4 MM MASSA LÍQUIDA MÍNIMA DE 265 KG/KM	100 MT	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	11,50	1º
			F-COMMERCE COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	12,00	2º
			J. LAVANDOSKI FERRAGENS	12,40	3º
			ELETRICA ZEUS LTDA	12,50	4º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	13,50	5º
			ATRIUM INDUSTRIA E COMERCIO DE FERRAGENS LTDA	13,96	6º
			ELITE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	13,99	7º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	20,72	8º
			LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	21,90	9º
			ENERGE COMERCIO, SERVIÇOS E TECNOLOGIA ELÉTRICA LTDA	38,00	10º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
32	CABO PP 4 X 6 MM ISOLAÇÃO 1KV	100 MT	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	15,50	1º



			ALMADA MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	17,60	2º
			J. LAVANDOSKI FERRAGENS	17,65	3º
			F-COMMERCE COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	17,70	4º
			ELETRICA ZEUS LTDA	18,03	5º
			ELITE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	20,98	6º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	24,00	7º
			LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	29,40	8º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	30,44	9º
			ENERGE COMERCIO, SERVIÇOS E TECNOLOGIA ELÉTRICA LTDA	48,00	10º
			META COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS EIRELI	50,00	11º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
33	CABO PP 9 X 2,5MM 1KV	200 MT	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	25,90	1º
			C.K COMÉRCIO DE FERRAGENS LTDA	27,45	2º
			F-COMMERCE COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	27,50	3º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
34	CABO QUADRUPLIX 3X95,0MM+95,0MM (LANCE ÚNICO)	250 MT	LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	51,50	1º
			J. LAVANDOSKI FERRAGENS	54,50	2º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	57,00	3º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	112,03	4º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
36	CAIXA DE SOBREPOR PARA 2 MÓDULOS COMPATÍVEL COM MÓDULOS PEZZI	50 UND	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	5,95	1º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	6,50	2º



			ENERGE COMERCIO, SERVIÇOS E TECNOLOGIA ELÉTRICA LTDA	12,00	3º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	16,05	4º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
37	CAIXA DE SOBREPOR PARA 3 MÓDULOS COMPATÍVEL COM MÓDULOS PEZZI	50 UND	NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	9,50	1º
			INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	10,00	2º
			ENERGE COMERCIO, SERVIÇOS E TECNOLOGIA ELÉTRICA LTDA	14,00	3º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	18,78	4º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
38	CANALETA BRANCA, SISTEMA X, 20MMX10MMX200MM COM ABAS DE SILICONE INTERNA E COM ADESIVO. IEC 61084-2-1	80 UND	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	5,50	1º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	5,60	2º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	14,06	3º
			ENERGE COMERCIO, SERVIÇOS E TECNOLOGIA ELÉTRICA LTDA	16,00	4º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
40	CHAVE DE COMANDO DE GRUPO 2 X 50 A COM DISJUNTOR ACIONADA POR FOTO CÉLULA, 220V, SUPORTE EM NYLON REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, CORPO EXTERNO EM ALUMÍNIO, COM GIRO DE 360°, ACIONAMENTO MAGNÉTICO ATRAVÉS DE CONTATORA	2 UND	NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	665,00	1º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
42	CINTA AÇO CARBONO COM DIÂMETRO 240 MM GALVANIZADA A FOGO, COM 03 PARAFUSOS E PORCAS GALVANIZADOS	100 UND	LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	39,90	1º
			ELETRICA ZEUS LTDA	41,91	2º
			INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	56,50	3º
			ANGRA COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA	57,90	4º



			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	62,50	5º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	86,12	6º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
43	CINTA COM DIÂMETRO DE 250 MM GALVANIZADA A FOGO, COM 03 PARAFUSOS E PORCAS	50 UND	LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	42,00	1º
			ELETRICA ZEUS LTDA	43,18	2º
			INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	58,00	3º
			ANGRA COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA	60,48	4º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	67,00	5º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	97,77	6º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
44	CINTA GALVANIZADA 260MM COM PARAFUSO E PORCA	80 UND	LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	42,45	1º
			ELETRICA ZEUS LTDA	44,45	2º
			INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	49,00	3º
			ANGRA COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA	54,66	4º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	65,00	5º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	99,21	6º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
45	CINTA GALVANIZADA 280MM C/ PARAFUSO E PORCA	50 UND	LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	44,99	1º
			ELETRICA ZEUS LTDA	46,99	2º
			INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	56,95	3º
			ANGRA COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA	57,05	4º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	70,00	5º



			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	102,95	6º
--	--	--	---------------------------------	--------	----

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
46	CINTA GALVANIZADA A FOGO 100MM, COM DOIS PARAFUSOS FRANCESES E DUAS PORCAS	40 UND	LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	43,00	1º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	44,00	2º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	98,33	3º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
47	CINTA GALVANIZADA CIRCULAR DE 70MM, COM DOIS PARAFUSOS E PORCAS TIPO FRANCÊS	40 UND	LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	42,10	1º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	70,00	2º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	98,33	3º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
48	CINTA PARA POSTE GALVANIZADA A FOGO COM DIÂMETRO 190 MM COM 3 PARAFUSOS E PORCAS	100 UND	LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	35,00	1º
			ELETRICA ZEUS LTDA	36,83	2º
			INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	48,90	3º
			ANGRA COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA	52,94	4º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	56,50	5º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	103,66	6º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
49	CINTA PARA POSTE GALVANIZADA A FOGO COM DIÂMETRO DE 210 MM COM 3 PARAFUSOS E PORCAS	120 UND	LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	38,00	1º
			ELETRICA ZEUS LTDA	39,37	2º
			INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	51,85	3º
			ANGRA COMÉRCIO DE MATERIAL	55,32	4º



			ELÉTRICO LTDA		
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	64,40	5º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	85,12	6º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
50	CINTA PARA POSTE GALVANIZADA A FOGO COM DIÂMETRO DE 230MM COM 3 PARAFUSOS E PORCAS	150 UND	LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	38,50	1º
			ELETRICA ZEUS LTDA	40,64	2º
			INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	54,90	3º
			ANGRA COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA	57,90	4º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	64,30	5º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	86,77	6º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
51	CONECTOR ALUMÍNIO 01 PARAFUSO (PADRÃO RGE) EMBALADO INDIVIDUALMENTE, DEVE ESTAR GRAVADO EM SEU CORPO EM BAIXO RELEVO O MODELO DO CONECTOR, MODELO 4565 OU SIMILAR. APRESENTAR CATÁLOGO TÉCNICO DO FABRICANTE COM AS DESCRIÇÕES SOLICITADAS	200 UND	HENRIQUE LUIS LERMEN ME	9,40	1º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	9,45	2º
			INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	9,85	3º
			ANGRA COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA	10,00	4º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	13,41	5º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
52	CONECTOR CDP 240-240, DE ACORDO COM A NF C33-020	50 UND	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	67,50	1º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	68,01	2º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	84,00	3º



ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
53	CONECTOR DE DERIVAÇÃO PERFURANTE 120-35 EMBALADO EM EMBALAGEM INDIVIDUAL, CONFORME NORMA NFC 33-020, CONTATOS EM COBRE ESTANHADO, INDICADO PARA COMBINAÇÕES ALUMÍNIO - ALUMÍNIO, ALUMÍNIO - COBRE E COBRE - COBRE, EM REDES AÉREAS E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA.	80 UND	HENRIQUE LUIS LERMEN ME	15,00	1º
			ENERGE COMERCIO, SERVIÇOS E TECNOLOGIA ELÉTRICA LTDA	15,30	2º
			ANGRA COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA	20,00	3º
			INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	23,50	4º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	24,90	5º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	36,08	6º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
54	CONECTOR PERFURANTE CDP 70, CABO 10-95MM, EMBALADO INDIVIDUALMENTE, CONFORME NORMA NFC 33-020, CONTATOS EM COBRE ESTANHADO, INDICADO PARA COMBINAÇÕES ALUMÍNIO - ALUMÍNIO, ALUMÍNIO - COBRE E COBRE - COBRE, EM REDES AÉREAS E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA.	300 UND	HENRIQUE LUIS LERMEN ME	7,44	1º
			ALMADA MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	7,95	2º
			ANGRA COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA	9,80	3º
			INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	9,89	4º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	9,90	5º
			ENERGE COMERCIO, SERVIÇOS E TECNOLOGIA ELÉTRICA LTDA	20,00	6º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	25,36	7º
			ATRIUM INDUSTRIA E COMERCIO DE FERRAGENS LTDA	45,00	8º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
55	CONECTOR RJ 45, GIGABIT, MACHO, PARA CABO SÓLIDO, 8 VIAS EM BRONZE	5 PCT	NOVALUZ COMÉRCIO DE	256,00	1º



	FOSFOROSO COM NO MÍNIMO 50UIN DE OURO, E 100UIN DE NÍQUEL, COM SUPORTE A POE 802.3AF, QUE ATENDA AS NORMAS ANSI/TIA 568.2-D, NBR 14565:2013, PACOTE COM 50 PEÇAS CADA. APRESENTAR CATÁLOGO TÉCNICO		MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA		
--	--	--	--------------------------	--	--

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
56	CONECTOR RJ45 MACHO, DE PASSAGEM CAT6 EZ, PACOTE COM 100 UNIDADES. APRESENTAR CATÁLOGO TÉCNICO	5 PCT	NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	138,00	1º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
57	CONECTOR SAPATA 50MM	25 UND	NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	9,50	1º
			ENERGE COMERCIO, SERVIÇOS E TECNOLOGIA ELÉTRICA LTDA	9,70	2º
			INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	18,89	3º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	21,78	4º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
58	DISJUNTOR DE 125 AMPERES TRIFÁSICO CAIXA MOLDADA 6KA	5 UND	NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	258,00	1º
			INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	269,95	2º
			F-COMMERCE COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	270,00	3º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	694,84	4º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
59	DISJUNTOR DR TRIFÁSICO DE 40A	15 UND	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	50,00	1º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	87,16	2º
			ELETRICA ZEUS LTDA	88,90	3º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	129,00	4º
			F-COMMERCE COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	130,00	5º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX.	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
------	-----------	-----------	---------	-------	---------------



		PREVISTA			
60	DISJUNTOR MONOFÁSICO 25A	20 UND	NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	8,00	1º
			INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	9,00	2º
			ELITE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	11,80	3º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	16,86	4º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
61	DISJUNTOR MONOFÁSICO 32A	20 UND	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	5,99	1º
			F-COMMERCE COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	6,49	2º
			POLEZA COMERCIAL LTDA	6,64	3º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	8,50	4º
			ELITE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	11,79	5º
			ELETRICA ZEUS LTDA	12,00	6º
			ALMADA MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	15,00	7º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	16,86	8º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
62	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIFÁSICO 180A CAIXA MOLDADA, 6KA	2 UND	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	344,00	1º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	350,00	2º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	862,73	3º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
63	DISJUNTOR TRIFÁSICO 25A	20 UND	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	31,85	1º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	44,90	2º
			F-COMMERCE COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	47,00	3º



			ELETRICA ZEUS LTDA	56,00	4º
			ELITE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	63,99	5º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	91,32	6º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
66	FIO 4 MM VERMELHO 750V, FLEXÍVEL, MASSA LIQUÍDA MÍNIMA DE 44 KG/KM	400 MT	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	2,35	1º
			HENRIQUE LUIS LERMEN ME	2,46	2º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	2,90	3º
			J. LAVANDOSKI FERRAGENS	2,91	4º
			ATRIUM INDUSTRIA E COMERCIO DE FERRAGENS LTDA	2,92	5º
			META COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS EIRELI	3,20	6º
			LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	3,25	7º
			F-COMMERCE COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	4,00	8º
			ELETRICA ZEUS LTDA	4,40	9º
			ENERGE COMERCIO, SERVIÇOS E TECNOLOGIA ELÉTRICA LTDA	6,00	10º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	6,22	11º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
67	FIO DE COBRE 1,5MM ISOLAÇÃO 750V, CORES CONFORME PEDIDO DE COMPRAS APÓS A LICITAÇÃO. FLEXÍVEL, DE ACORDO COM A ABNT NBR NM 247-3, IEC 60227-3, CLASSE DE ENCORDAMENTO 4 OU 5 DE ACORDO COM ABNT NBR NM 280, MASSA LÍQUIDA MÍNIMA DE 19KG/KM, APRESENTAR CATÁLOGO TÉCNICO.	1.500 MT	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	0,90	1º
			F-COMMERCE COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	0,92	2º
			HENRIQUE LUIS LERMEN ME	0,94	3º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	1,09	4º
			ATRIUM INDUSTRIA E COMERCIO DE FERRAGENS LTDA	1,10	5º
			META COMERCIO DE FERRAGENS	1,17	6º



			E FERRAMENTAS EIRELI		
			J. LAVANDOSKI FERRAGENS	1,24	7º
			LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	1,25	8º
			ELETRICA ZEUS LTDA	1,70	9º
			C.K COMÉRCIO DE FERRAGENS LTDA	1,95	10º
			ALMADA MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	2,10	11º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	2,43	12º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
68	FIO DE COBRE 25MM, FLEXÍVEL, DE ACORDO COM A ABNT NBR NM 247-3, IEC 60227-3, CLASSE DE ENCORDAMENTO 4 OU DE ACORDO COM ABNT NBR NM 280. APRESENTAR CATÁLOGO TÉCNICO.	200 MT	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	16,00	1º
			C.K COMÉRCIO DE FERRAGENS LTDA	16,85	2º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	17,85	3º
			J. LAVANDOSKI FERRAGENS	17,89	4º
			F-COMMERCE COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	17,90	5º
			ATRIUM INDUSTRIA E COMERCIO DE FERRAGENS LTDA	17,96	6º
			ELETRICA ZEUS LTDA	27,30	7º
			ALMADA MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	28,00	8º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	29,83	9º
			ENERGE COMERCIO, SERVIÇOS E TECNOLOGIA ELÉTRICA LTDA	35,00	10º
			META COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS EIRELI	50,00	11º
			LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	52,50	12º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
69	FIO DE COBRE 2,5MM ISOLAÇÃO 750V, MASSA LÍQUIDA MÍNIMA DE 32KG/KM, CORES CONFORME PEDIDO DE COMPRAS APÓS A LICITAÇÃO. FLEXÍVEL, DE ACORDO COM A ABNT NBR NM 247-3, IEC 60227-3,	1.500 MT	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	1,45	1º



	CLASSE DE ENCORDAMENTO 4 OU 5 DE ACORDO COM ABNT NBR NM 280, APRESENTAR CATÁLOGO TÉCNICO.				
			HENRIQUE LUIS LERMEN ME	1,49	2º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	1,82	3º
			J. LAVANDOSKI FERRAGENS	1,83	4º
			ATRIUM INDUSTRIA E COMERCIO DE FERRAGENS LTDA	1,84	5º
			META COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS EIRELI	1,90	6º
			LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	1,95	7º
			C.K COMÉRCIO DE FERRAGENS LTDA	2,30	8º
			ELETRICA ZEUS LTDA	2,70	9º
			ALMADA MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	3,10	10º
			ENERGE COMERCIO, SERVIÇOS E TECNOLOGIA ELÉTRICA LTDA	3,50	11º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	3,75	12º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
70	FIO DE COBRE FLEXÍVEL 6MM, MASSA LÍQUIDA MÍNIMA DE 64KG/KM. APRESENTAR CATÁLOGO TÉCNICO.	400 MT	LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	3,00	1º
			INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	3,60	2º
			HENRIQUE LUIS LERMEN ME	3,65	3º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	4,28	4º
			J. LAVANDOSKI FERRAGENS	4,29	5º
			F-COMMERCE COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	4,30	6º
			ATRIUM INDUSTRIA E COMERCIO DE FERRAGENS LTDA	4,36	7º
			META COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS EIRELI	4,80	8º
			C.K COMÉRCIO DE FERRAGENS LTDA	4,91	9º
			ALMADA MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	6,60	10º
			ELETRICA ZEUS LTDA	6,70	11º



			ENERGE COMERCIO, SERVIÇOS E TECNOLOGIA ELÉTRICA LTDA	8,50	12º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	8,99	13º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
71	FIO PARALELO 2 X 1,5, 300V, MASSA LÍQUIDA MÍNIMA 43KG/KM	600 MT	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	1,90	1º
			HENRIQUE LUIS LERMEN ME	1,99	2º
			F-COMMERCE COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	2,14	3º
			ENERGE COMERCIO, SERVIÇOS E TECNOLOGIA ELÉTRICA LTDA	2,40	4º
			J. LAVANDOSKI FERRAGENS	2,79	5º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	2,80	6º
			LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	2,90	7º
			ELETRICA ZEUS LTDA	3,50	8º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	5,46	9º
			ALMADA MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	5,80	10º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
72	FITA ISOLANTE 20M CLASSE "B", ESPESSURA DE 0,15MM, LARGURA 19MM, TENSÃO DISRUPTIVA DE NO MÍNIMO 8500V. APRESENTAR CATÁLOGO TÉCNICO DO FABRICANTE COM AS DESCRIÇÕES SOLICITADAS.	100 UND	NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	16,00	1º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	18,83	2º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
73	FLECHA FÊMEA MONOFÁSICA (20 AMPERES) COM PRENSA CABO 3 PINOS, POSIÇÃO HORIZONTAL.	100 UND	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	6,00	1º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	8,90	2º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
74	FOTO-CÉLULA MAGNÉTICA, SEM RETARDO,	500 UND	LIGHT VOLT COMERCIO DE	27,00	1º



	220V, 1800VA DE CARGA INDUTIVA EM 220V, IP55, LIGA À NOITE, A BASE DEVE SER PARAFUSADA NA CARCAÇA POR PELO MENOS TRÊS PARAFUSOS, PROTEÇÃO CONTRA SURTOS ATRAVÉS DE VARISTOR, COM PINO, DE ACORDO COM AS NORMAS ABNT 5123:2016 E UL-773:1992. APRESENTAR CATÁLOGO TÉCNICO DO FABRICANTE COM AS DESCRIÇÕES SOLICITADAS.		MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA		
			HENRIQUE LUIS LERMEN ME	27,10	2º
			ELETRO STAR COM E REPRESENTACOES LTDA	27,94	3º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	28,60	4º
			ALMADA MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	28,80	5º
			ANGRA COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA	64,00	6º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
75	GRAMPO COBRE, TIPO U, PARA HASTE TERRA 5/8	40 UND	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	9,60	1º
			ELETRICA ZEUS LTDA	10,16	2º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	38,00	3º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
76	HASTE DE COBRE 5/8X2,4M	20 UND	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	37,30	1º
			ELETRICA ZEUS LTDA	38,10	2º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	59,90	3º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
78	ISOLADOR ROLDANA 2 LEITOS	100 UND	NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	14,75	1º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	42,04	2º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
80	LÂMPADA 400W, METÁLICA TUBULAR E40, 220V. FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 34000LM/W, TEMPERATURA DE COR DE 5500K, EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA DE 80LM/W, COM TECNOLOGIA DE QUARTZO,	80 UND	NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	65,00	1º



	DE ACORDO COM A NORMA IEC61167, VIDA MÉDIA MÍNIMA DE 16000HS. DEVE SER GRAVADO NO BULBO, DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO OU MODELO DE REFERÊNCIA; C) DATA COM MÊS E ANO DE FABRICAÇÃO (OU CÓDIGO); D) POTÊNCIA NOMINAL EM WATTS; APRESENTAR CATÁLOGO TÉCNICO DO FABRICANTE COM AS ESPECIFICAÇÕES SOLICITADAS. A DATA DE FABRICAÇÃO DA LÂMPADA NÃO DEVE SER SUPERIOR A 90 DIAS NO MOMENTO DA ENTREGA.				
			ATRIUM INDUSTRIA E COMERCIO DE FERRAGENS LTDA	225,00	2º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
81	LÂMPADA BULBO LED 30W BRANCA FRIA 6500K, EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA DE 90 LM/W, BASE E-27, BIVOLT.	50 UND	HENRIQUE LUIS LERMEN ME	11,45	1º
			INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	12,50	2º
			ATRIUM INDUSTRIA E COMERCIO DE FERRAGENS LTDA	16,54	3º
			F-COMMERCE COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	19,80	4º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	19,85	5º
			LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	19,90	6º
			ELETRICA ZEUS LTDA	22,00	7º
			PRO ELETRO COMERCIAL LTDA	25,00	8º
			RC TEIVE COMÉRCIO E DISTRIBUIÇÃO LTDA	25,00	9º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	31,64	10º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
82	LÂMPADA ECONÔMICA 45W, E27, 220V, ESPIRAL	60 UND	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	29,85	1º
			PRO ELETRO COMERCIAL LTDA	30,00	2º
			ELETRICA ZEUS LTDA	50,00	3º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	64,50	4º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
------	-----------	--------------------	---------	-------	---------------



83	LÂMPADA ELETRÔNICA ECONÔMICA 32W ESPIRAL, BRANCO FRIO, 220V	60 UND	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	24,50	1º
			PRO ELETRO COMERCIAL LTDA	25,00	2º
			ELETRICA ZEUS LTDA	30,00	3º
			LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	33,60	4º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	38,90	5º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
84	LÂMPADA HALÓGENA BULBO ACIMA DE 100W, E27, 220V	100 UND	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	4,50	1º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	4,70	2º
			ELETRICA ZEUS LTDA	7,20	3º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
85	LÂMPADA LED 10W BULBO BASE E27, 220V	80 UND	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	5,20	1º
			ATRIUM INDUSTRIA E COMERCIO DE FERRAGENS LTDA	5,66	2º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	5,70	3º
			ELETRICA ZEUS LTDA	8,00	4º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
86	LAMPADA LED, BULBO E27, 15W, BRANCO FRIO, 220V	100 UND	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	5,98	1º
			ALMADA MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	6,15	2º
			HENRIQUE LUIS LERMEN ME	7,10	3º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	7,95	4º
			ATRIUM INDUSTRIA E COMERCIO DE FERRAGENS LTDA	7,99	5º
			F-COMMERCE COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	9,00	6º
			ELETRICA ZEUS LTDA	10,00	7º
			LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	10,30	8º



			POLEZA COMERCIAL LTDA	12,43	9º
			PRO ELETRO COMERCIAL LTDA	14,00	10º
			RC TEIVE COMÉRCIO E DISTRIBUIÇÃO LTDA	15,00	11º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
87	LÂMPADA LED BULBO E27, 40W, 6.500K, MÍNIMO 3200 LÚMENS. APRESENTAR CATÁLOGO TÉCNICO, 02 ANOS DE GARANTIA	600 UND	ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	48,56	1º
			LBL COMÉRCIO DE PRODUTOS ELÉTRICOS, ELETRÔNICOS E MAQUINÁRIOS LTDA	90,00	2º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
88	LÂMPADA LED, BULBO E40, 150W, BRANCO FRIO	60 UND	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	154,33	1º
			ELETRICA ZEUS LTDA	166,80	2º
			ATRIUM INDUSTRIA E COMERCIO DE FERRAGENS LTDA	215,16	3º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	319,00	4º
			RC TEIVE COMÉRCIO E DISTRIBUIÇÃO LTDA	320,00	5º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
89	LÂMPADA LED, TUBULAR, T8, MÍNIMO 18W, LED COM CERTIFICAÇÃO LM80, FLUXO LUMINOSO DE 120LM/W, TEMPERATURA DE COR DE NO MÍNIMO 6000K, ÂNGULO DE ABERTURA DE 330°, TENSÃO DE 220V, DIFUSOR LEITOSO, EXPECTATIVA DE VIDA MÍNIMA DE 20.000 HORAS, SELO PROCEL, APRESENTAR CATÁLOGO TÉCNICO DO FABRICANTE COM AS DESCRIÇÕES SOLICITADAS.	500 UND	LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	9,90	1º
			ALMADA MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	10,45	2º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	13,40	3º
			ENERGE COMERCIO, SERVIÇOS E TECNOLOGIA ELÉTRICA LTDA	14,30	4º
			RC TEIVE COMÉRCIO E DISTRIBUIÇÃO LTDA	26,79	5º
			ATRIUM INDUSTRIA E COMERCIO DE FERRAGENS LTDA	28,10	6º



ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
90	LÂMPADA SÓDIO 150W E40, 220V, TUBULAR, COM FLUXO LUMINOSO DE NO MÍNIMO 17.500LM/W, EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 115LM/W, FATOR DE MANUTENÇÃO EM 8.000HS DE 0.95. DEVE SER GRAVADO NO BULBO, DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO OU MODELO DE REFERÊNCIA; C) DATA COM MÊS E ANO DE FABRICAÇÃO (OU CÓDIGO); D) POTÊNCIA NOMINAL EM WATTS	150 UND	NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	26,90	1º
			ANGRA COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA	30,00	2º
			ALMADA MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	31,25	3º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
91	LÂMPADA TUBULAR LED T8, 9W, ÂNGULO DE ABERTURA DE 240º, TEMPERATURA DE COR DE 6500K, LIGAÇÃO SOMENTE EM UM LADO, IP20, GARANTIA MÍNIMA DE 3 ANOS, CERTIFICAÇÃO INMETRO.	60 UND	HENRIQUE LUIS LERMEN ME	13,00	1º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	13,50	2º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
92	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 250W E40, TEMPERATURA DE COR DE 5200K, TUBULAR, FLUXO LUMINOSO DE NO MÍNIMO 19.000LM/W, VIDA MÉDIA DE 12.000HS, 220V, DEVE SER GRAVADO NO BULBO, DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO OU MODELO DE REFERÊNCIA; C) DATA COM MÊS E ANO DE FABRICAÇÃO (OU CÓDIGO); D) POTÊNCIA NOMINAL EM WATTS A DATA DE FABRICAÇÃO DA LÂMPADA NÃO DEVE SER SUPERIOR A 90 DIAS NO MOMENTO DA ENTREGA.	80 UND	ANGRA COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA	32,00	1º
			ALMADA MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	34,62	2º
			ATRIUM INDUSTRIA E COMERCIO DE FERRAGENS LTDA	37,22	3º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	56,00	4º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
93	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W (VERDE TUBULAR) E 40, 220V, DEVE SER GRAVADO	50 UND	NOVALUZ COMÉRCIO DE	79,00	1º



	NO BULBO, DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO OU MODELO DE REFERÊNCIA; C) DATA COM MÊS E ANO DE FABRICAÇÃO (OU CÓDIGO); D) POTÊNCIA NOMINAL EM WATTS; A DATA DE FABRICAÇÃO DA LÂMPADA NÃO DEVE SER SUPERIOR A 90 DIAS, ATÉ A DATA DE ENTREGA		MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA		
--	---	--	--------------------------	--	--

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
94	LÂMPADA VAPOR SÓDIO 250W E40 (TUBULAR) COM FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 33.000LM, EFICIÊNCIA LUMINOSA DE NO MÍNIMO 127 LM/W. DEVE SER GRAVADO NO BULBO, DE FORMA LEGÍVEL E INDELÉVEL, NO MÍNIMO: A) NOME OU MARCA DO FABRICANTE; B) TIPO OU MODELO DE REFERÊNCIA; C) DATA COM MÊS E ANO DE FABRICAÇÃO (OU CÓDIGO); D) POTÊNCIA NOMINAL EM WATTS; A DATA DE FABRICAÇÃO DA LÂMPADA NÃO DEVE SER SUPERIOR A 90 DIAS NO MOMENTO DA ENTREGA.	200 UND	NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	30,75	1º
			ATRIUM INDÚSTRIA E COMERCIO DE FERRAGENS LTDA	30,78	2º
			ANGRA COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA	32,00	3º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
95	LUMINÁRIA DE LED, HIGH BAY, POTÊNCIA MÁXIMA 150W, TEMPERATURA DE COR DE 5000K, TENSÃO DE TRABALHO DE 110V A 220V, FLUXO LUMINOSO DE NO MÍNIMO 22.500 LUMENS, IESNA LM-80 E PLACAS DE LED MODULADAS (PCB). ÂNGULO DE ABERTURA MÍNIMO 60X120º, GRAU DE PROTEÇÃO DO CONJUNTO DE NO MÍNIMO IP65, IK08, IRC >70%, PROTEÇÃO DE SURTO MÍNIMO 10KV, VIDA ÚTIL DA LUMINÁRIA DE NO MÍNIMO 50.000HS COM CINCO ANOS DE GARANTIA, APRESENTAR CATÁLOGO TÉCNICO.	100 UND	ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELETRÔNICOS LTDA	488,00	1º
			PROLED BRASIL INDÚSTRIA COMÉRCIO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	561,00	2º
			BR LIGHT INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA	880,00	3º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
96	LUMINÁRIA PÚBLICA DE LED, POTÊNCIA MÁXIMA 100W, TEMPERATURA DE COR DE 5000K, TENSÃO DE TRABALHO DE 110V A 220V, FLUXO LUMINOSO DE NO MÍNIMO 14.000 LUMENS, IESNA LM-80 E PLACAS DE LED MODULADAS (PCB). ÂNGULO DE ABERTURA DE FACHO IESNA TIPO II	400 UND	PROLED BRASIL INDÚSTRIA COMÉRCIO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	260,00	1º



	(LIMITADA OU TOTALMENTE LIMITADA), EFICIÊNCIA LUMINOSA DE NO MÍNIMO 140LM/W, GRAU DE PROTEÇÃO DO CONJUNTO DE NO MÍNIMO IP66, IK08, IRC >70%, PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR CINZA, IDENTIFICAÇÃO DA LUMINÁRIA DE FORMA INDELÉVEL, FIXAÇÃO DO BRAÇO PARA TUBO DE 48,3 A 60,3MM, COM REGULAGEM DE ÂNGULO MÍNIMO 15°, PROTEÇÃO DE SURTO MÍNIMO 10KV, REFRIGERAÇÃO ATRAVÉS DE DISSIPADOR DE CALOR SEM USO DE VENTILAÇÃO FORÇADA, COM BASE PARA RELE FOTOELÉTRICO 7 PINOS, VIDA ÚTIL DA LUMINÁRIA DE NO MÍNIMO 50.000HS COM CINCO ANOS DE GARANTIA, DE ACORDO COM PORTARIA 20 DO INMETRO, APRESENTAR CATÁLOGO TÉCNICO.				
			ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELETRÔNICOS LTDA	297,00	2º
			LEDLUXE INDÚSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO EIRELI	339,00	3º
			LBL COMÉRCIO DE PRODUTOS ELÉTRICOS, ELETRÔNICOS E MAQUINÁRIOS LTDA	340,00	4º
			TRADETEK COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE LUMINÁRIAS LTDA	390,33	5º
			SLOTKO COMÉRCIO E SERVIÇOS SOLUÇÕES EM ILUMINACAO LTDA	398,00	6º
			DMP EQUIPAMENTOS LTDA	428,03	7º
			UNICOBA ENERGIA S.A.	437,00	8º
			FLUXXO LED COMÉRCIO ATACADISTA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS E ILUMINAÇÃO LTDA	438,22	9º
			ECOLUMEN SOLUÇÕES ELÉTRICAS LTDA	569,00	10º
			BR LIGHT INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA	570,00	11º
			ELETRO STAR COM E REPRESENTACOES LTDA	634,20	12º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	746,71	13º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
97	LUMINÁRIA PÚBLICA DE LED, POTÊNCIA MÁXIMA 150W TEMPERATURA DE COR DE 5000K, TENSÃO DE TRABALHO DE 110V A 220V, FLUXO LUMINOSO DE NO MÍNIMO	250 UND	PROLED BRASIL INDÚSTRIA COMÉRCIO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	336,00	1º



	21.000 LUMENS, IESNA LM-80 E PLACAS DE LED MODULADAS (PCB). ÂNGULO DE ABERTURA DE FACHO IESNA TIPO II (LIMITADA OU TOTALMENTE LIMITADA), EFICIÊNCIA LUMINOSA DE NO MÍNIMO 140LM/W, GRAU DE PROTEÇÃO DO CONJUNTO DE NO MÍNIMO IP66, IK08, IRC >70%, PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR CINZA, IDENTIFICAÇÃO DA LUMINÁRIA DE FORMA INDELÉVEL, FIXAÇÃO DO BRAÇO PARA TUBO DE 48,3 A 60,3MM, COM REGULAGEM DE ÂNGULO MÍNIMO 15°, PROTEÇÃO DE SURTO MÍNIMO 10KV, REFRIGERAÇÃO ATRAVÉS DE DISSIPADOR DE CALOR SEM USO DE VENTILAÇÃO FORÇADA, COM BASE PARA RELE FOTOELÉTRICO 7 PINOS, VIDA ÚTIL DA LUMINÁRIA DE NO MÍNIMO 50.000HS COM CINCO ANOS DE GARANTIA, DE ACORDO COM PORTARIA 20 DO INMETRO, APRESENTAR CATÁLOGO TÉCNICO.				
			LEDLUXE INDÚSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO EIRELI	349,00	2º
			ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELETRÔNICOS LTDA	356,00	3º
			LBL COMÉRCIO DE PRODUTOS ELÉTRICOS, ELETRÔNICOS E MAQUINÁRIOS LTDA	400,00	4º
			TRADETEK COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE LUMINÁRIAS LTDA	423,93	5º
			SLOTKO COMÉRCIO E SERVIÇOS SOLUÇÕES EM ILUMINACAO LTDA	440,00	6º
			FLUXO LED COMÉRCIO ATACADISTA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS E ILUMINAÇÃO LTDA	506,85	7º
			DMP EQUIPAMENTOS LTDA	515,83	8º
			BR LIGHT INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA	540,00	9º
			UNICOBA ENERGIA S.A.	628,00	10º
			ELETRO STAR COM E REPRESENTACOES LTDA	719,60	11º
			ECOLUMEN SOLUÇÕES ELÉTRICAS LTDA	780,00	12º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
98	LUMINÁRIA PÚBLICA ORNAMENTAL, DESIGN CONTEMPORÂNEO, FORMATO CÔNICO, IP66, 100W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 14600 LM, 5000K, IK08, ANGULO DE ABERTURA DO FACHO DE 90º,	60 UND	ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELETRÔNICOS LTDA	1.365,00	1º



	5 ANOS DE GARANTIA, FIXAÇÃO EM TOPO DE POSTE DE 48 A 60MM, CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR CINZA, MEDIDAS APROXIMADAS ALTURA 600MM DIÂMETRO 450MM, APRESENTAR CATÁLOGO TÉCNICO DO FABRICANTE				
--	--	--	--	--	--

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
99	LUMINÁRIA SLIM DE SOBREPOR, LED, 24W PLAFON, QUADRADA, 30CM X 30CM, BIVOLT, LUZ BRANCO FRIO, COMPLETAMENTE VEDADA, EFICIÊNCIA LUMINOSA DE NO MÍNIMO 70LM/W.	15 UND	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	41,30	1º
			HENRIQUE LUIS LERMEN ME	41,36	2º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	60,00	3º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	78,88	4º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
100	LUMINÁRIA PÚBLICA DE LED, POTÊNCIA MÁXIMA DE 200W, TEMPERATURA DE COR DE 5000K, COM BASE PARA FOTOCELULA, TENSÃO DE TRABALHO NOMINAL DE 110V A 220V, FLUXO LUMINOSO DE NO MÍNIMO 29.000 LUMENS, IESNA LM-80 E PLACAS DE LED MODULADAS (PCB). EFICIÊNCIA LUMINOSA DE NO MÍNIMO 145LM/W, GRAU DE PROTEÇÃO DO CONJUNTO DE NO MÍNIMO IP66, IK08, IRC >70%, PINTURA ELETROSTÁTICA, IDENTIFICAÇÃO DA LUMINÁRIA DE FORMA INDELÉVEL, FIXAÇÃO DO BRAÇO PARA TUBO DE 48,3 A 60,3MM, COM REGULAGEM DE ÂNGULO DE NO MÍNIMO 15º, COM BASE PARA FOTOCÉLULA 7 PINOS, PROTEÇÃO DE SURTO MÍNIMO 10KV, REFRIGERAÇÃO ATRAVÉS DE DISSIPADOR DE CALOR SEM USO DE VENTILAÇÃO FORÇADA, VIDA ÚTIL DA LUMINÁRIA DE NO MÍNIMO 50.000HS COM CINCO ANOS DE GARANTIA, DE ACORDO COM A PORTARIA 20 DO INMETRO, APRESENTAR CATÁLOGO TÉCNICO DO FABRICANTE.	100 UND	ESB INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRO ELETRÔNICOS LTDA	438,00	1º
			TRADETEK COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE LUMINÁRIAS LTDA	533,27	2º
			SLOTKO COMÉRCIO E SERVIÇOS SOLUÇÕES EM ILUMINACAO LTDA	579,99	3º
			LBL COMÉRCIO DE PRODUTOS ELÉTRICOS, ELETRÔNICOS E MAQUINÁRIOS LTDA	590,00	4º
			BR LIGHT INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA	632,00	5º



			FLUXO LED COMÉRCIO ATACADISTA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS E ILUMINAÇÃO LTDA	644,12	6º
			UNICOBA ENERGIA S.A.	659,00	7º
			ELETRO STAR COM E REPRESENTACOES LTDA	793,80	8º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
101	MÓDULO CEGO, COMPATÍVEL COM BASTIDOR PEZZI, EMB. 2UND	25 EMB	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	2,40	1º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	2,50	2º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	3,91	3º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
102	MÓDULO DE TOMADA, BRANCO 20A, COMPATÍVEL COM BASTIDOR PEZZI	80 UND	NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	6,40	1º
			INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	6,45	2º
			PRO ELETRO COMERCIAL LTDA	8,00	3º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	13,51	4º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
103	MÓDULO INTERRUPTOR, BRANCO, COMPATÍVEL COM BASTIDOR PEZZI.	40 UND	NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	6,10	1º
			INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	7,30	2º
			PRO ELETRO COMERCIAL LTDA	8,00	3º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	25,03	4º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
104	MODULO INTERRUPTOR PARALELO, BRANCO, COMPATÍVEL COM BASTIDOR PEZZI.	20 UND	NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	7,90	1º
			INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	7,95	2º
			PRO ELETRO COMERCIAL LTDA	9,00	3º



			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	14,02	4º
--	--	--	---------------------------------	-------	----

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
105	PAINEL ELÉTRICO DE COMANDO METÁLICO, DE 500X400X200MM	1 UND	ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	349,63	1º
			INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	398,00	2º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	549,00	3º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
106	PARAFUSO COM PORCA GALVANIZADO A FOGO FRANCÊS 5/8X3"	80 UND	NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	9,00	1º
			ANGRA COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA	10,00	2º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
107	PARAFUSO GALVANIZADO A FOGO 1/2 X 300MM C/ PORCA QUADRADA DE 19MM E ARRUELA.	100 UND	LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	8,70	1º
			HENRIQUE LUIS LERMEN ME	8,80	2º
			INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	10,90	3º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	11,90	4º
			ELETRICA ZEUS LTDA	16,00	5º
			ANGRA COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA	20,00	6º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
108	PARAFUSO MÁQUINA GALVANIZADO 5/8, COM PORCA QUADRADA ROSCA COM COMPRIMENTO DE APROXIMADAMENTE 200MM	80 UND	LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	13,80	1º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	14,00	2º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	19,80	3º
			ELETRICA ZEUS LTDA	20,00	4º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX.	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
------	-----------	-----------	---------	-------	---------------



		PREVISTA			
109	PLAFON BRANCO PARA LÂMPADA E-27 SOQUETE EM PORCELANA, PARA 1 LÂMPADA	20 UND	HENRIQUE LUIS LERMEN ME	2,40	1º
			INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	2,50	2º
			ALMADA MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	3,35	3º
			ELETRICA ZEUS LTDA	4,00	4º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	6,00	5º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
110	PLUG MACHO 10A COM PRENSA CABO POSIÇÃO HORIZONTAL	80 UND	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	3,60	1º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	3,96	2º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	4,90	3º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
112	POSTE DE CONCRETO ARMADO PADRÃO RGE TRIFÁSICO, PADRÃO C8	2 UND	ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	2.474,84	1º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
113	POSTE METÁLICO CURVO DUPLO, COM 9 METROS DE ALTURA LIVRE, COM BASE PARA FIXAÇÃO, GALVANIZADO A FOGO, SENDO NO MÍNIMO 3,0 METROS TUBO DE 114MM, PAREDE DE 4,5MM, NA BASE, 1,5 METROS TUBO DE 101MM, PAREDE DE 4,25MM, 1,5 METROS TUBO DE 88MM, PAREDE DE 3,75MM E PARTE SUPERIOR 1,5 METROS TUBO DE 60MM, PAREDE DE 3,0MM. CURVA DÚPLA 3 METROS TUBO DE 48MM X 3,0MM (1,5 METROS DE PROJEÇÃO E ALTURA), BASE 280MM X 280MM FURAÇÃO: 205MMX205MM CONFORME NBR 14744 E GALVANIZADO CONFORME NBR 6323.	15 UND	HENRIQUE LUIS LERMEN ME	1.850,00	1º
			ADRIANO DA SILVEIRA ROEPKE ME	2.196,00	2º
			POLIGONAL ILUMINAÇÃO LTDA	2.246,00	3º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	2.390,00	4º
			LBL COMÉRCIO DE PRODUTOS ELÉTRICOS, ELETRÔNICOS E MAQUINÁRIOS LTDA	2.395,00	5º



ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
114	POSTE METÁLICO SIMPLES, COM 9 METROS DE ALTURA LIVRE COM BASE PARA FIXAÇÃO, GALVANIZADO A FOGO, SENDO NO MÍNIMO 3,0 METROS TUBO DE 114MM, PAREDE DE 4,5MM, NA BASE, 1,5 METROS TUBO DE 101MM, PAREDE DE 4,25MM, 1,5 METROS TUBO DE 88MM, PAREDE DE 3,75MM E PARTE SUPERIOR 1,5 METROS TUBO DE 60MM, PAREDE DE 3,0MM. CURVA SIMPLES DE 3 METROS TUBO DE 48MM X 3,0MM (1,5 METROS DE PROJEÇÃO E ALTURA), BASE 280MM X 280MM FURAÇÃO: 205MMX205MM CONFORME NBR 14744 E GALVANIZADO CONFORME NBR 6323.	25 UND	HENRIQUE LUIS LERMEN ME	1.700,00	1º
			ADRIANO DA SILVEIRA ROEPKE ME	1,926,00	2º
			POLIGONAL ILUMINAÇÃO LTDA	1.980,00	3º
			LBL COMÉRCIO DE PRODUTOS ELÉTRICOS, ELETRÔNICOS E MAQUINÁRIOS LTDA	2.025,00	4º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	2.099,00	5º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
116	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EXTERNO PARA 12 DISJUNTORES EM CHAPA METÁLICA, COM DISJUNTOR GERAL E BARRAMENTO TIPO ESPINHA DE PEIXE 100A.	2 UND	NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	470,00	1º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	481,41	2º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
117	REATOR 400W METÁLICO (EXTERNO) CARÇAÇA TRATADA POR PROCESSO DE FOSFATIZAÇÃO, FIOS DE LIGAÇÃO 1,5MM 750 V, 220V 60 HZ, MARCA DO FABRICANTE DO REATOR PINTADA NA PARTE FRONTAL DO MESMO, A IDENTIFICAÇÃO DOS CABOS DE LIGAÇÃO E POTÊNCIA DO REATOR DEVEM SER PINTADOS OU IMPRESSOS EM ALTO RELEVO NO REATOR, O TAMANHO DO REATOR BEM COMO A IDENTIFICAÇÃO DEVEM ESTAR PADRONIZADOS. SELO ENCE, GARANTIA MÍNIMA DE 3 ANOS. APRESENTAR CATÁLOGO TÉCNICO DO FABRICANTE COM AS DESCRIÇÕES SOLICITADAS.	20 UND	HENRIQUE LUIS LERMEN ME	93,00	1º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	95,00	2º
			INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	119,90	3º



			ANGRA COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA	120,00	4º
			SLOTKO COMÉRCIO E SERVIÇOS SOLUÇÕES EM ILUMINACAO LTDA	179,98	5º
			ALMADA MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	245,00	6º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
118	REATOR 400W METÁLICO (INTERNO) CARCAÇA TRATADA POR PROCESSO DE FOSFATIZAÇÃO, FIOS DE LIGAÇÃO 1,5MM 750 V, 220V 60 HZ, MARCA DO FABRICANTE DO REATOR PINTADA NA PARTE FRONTAL DO MESMO, A IDENTIFICAÇÃO DOS CABOS DE LIGAÇÃO E POTÊNCIA DO REATOR DEVEM SER PINTADOS OU IMPRESSOS EM ALTO RELEVO NO REATOR, O TAMANHO DO REATOR BEM COMO A IDENTIFICAÇÃO DEVEM ESTAR PADRONIZADOS. SELO ENCE, GARANTIA MÍNIMA DE 3 ANOS. APRESENTAR CATÁLOGO TÉCNICO DO FABRICANTE COM AS DESCRIÇÕES SOLICITADAS.	50 UND	HENRIQUE LUIS LERMEN ME	89,00	1º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	91,00	2º
			ANGRA COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA	100,00	3º
			SLOTKO COMÉRCIO E SERVIÇOS SOLUÇÕES EM ILUMINACAO LTDA	244,00	4º
			ALMADA MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	245,00	5º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
119	REATOR INTERNO PARA LÂMPADA VAPOR SÓDIO 250W, CARCAÇA TRATADA POR PROCESSO DE FOSFATIZAÇÃO, FIOS DE LIGAÇÃO 1,5MM 750 V, 220V 60 HZ, MARCA DO FABRICANTE DO REATOR PINTADA NA PARTE FRONTAL DO MESMO, A IDENTIFICAÇÃO DOS CABOS DE LIGAÇÃO E POTÊNCIA DO REATOR DEVEM SER PINTADOS OU IMPRESSOS DE FORMA INDELÉVEL NO REATOR, TENSÃO DO PULSO DO IGNITOR DE 4A 5KW FATOR DE POTÊNCIA ACIMA DE 0.92, O TAMANHO DO REATOR BEM COMO A IDENTIFICAÇÃO DEVEM ESTAR PADRONIZADOS. SELO PROCEL, GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS. APRESENTAR CATÁLOGO TÉCNICO DO FABRICANTE COM AS DESCRIÇÕES SOLICITADAS.	24 UND	HENRIQUE LUIS LERMEN ME	71,00	1º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE	73,00	2º



			MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA		
			ANGRA COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA	90,00	3º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	112,19	4º
			SLOTKO COMÉRCIO E SERVIÇOS SOLUÇÕES EM ILUMINACAO LTDA	124,00	5º
			ALMADA MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	190,00	6º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
120	REATOR SÓDIO/METÁLICO R.V.S.E. 250W AFP (EXTERNO) CARÇAÇA TRATADA POR PROCESSO DE FOSFATIZAÇÃO, FIOS DE LIGAÇÃO 1,5MM 750 V, 220V 60 HZ, MARCA DO FABRICANTE DO REATOR PINTADA NA PARTE FRONTAL DO MESMO, A IDENTIFICAÇÃO DOS CABOS DE LIGAÇÃO E POTÊNCIA DO REATOR DEVEM SER PINTADOS OU IMPRESSOS EM ALTO RELEVO NO REATOR, O TAMANHO DO REATOR BEM COMO A IDENTIFICAÇÃO DEVEM ESTAR PADRONIZADOS. SELO PROCEL, GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS. APRESENTAR CATÁLOGO TÉCNICO DO FABRICANTE COM AS DESCRIÇÕES SOLICITADAS.	80 UND	HENRIQUE LUIS LERMEN ME	88,00	1º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	90,00	2º
			ANGRA COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA	100,00	3º
			SLOTKO COMÉRCIO E SERVIÇOS SOLUÇÕES EM ILUMINACAO LTDA	139,00	4º
			ALMADA MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	190,00	5º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
121	REATOR VAPOR SÓDIO 150 W (EXTERNO) CARÇAÇA TRATADA POR PROCESSO DE FOSFATIZAÇÃO, FIOS DE LIGAÇÃO 1,5MM 750 V, 220V 60 HZ, MARCA DO FABRICANTE DO REATOR PINTADA NA PARTE FRONTAL DO MESMO, A IDENTIFICAÇÃO DOS CABOS DE LIGAÇÃO E POTÊNCIA DO REATOR DEVEM SER PINTADOS DE FORMA INDELÉVEL NO REATOR, FATOR DE POTÊNCIA 0,92, O TAMANHO DO REATOR BEM COMO A IDENTIFICAÇÃO DEVEM ESTAR PADRONIZADOS. APRESENTAR CATÁLOGO TÉCNICO DO FABRICANTE COM AS DESCRIÇÕES SOLICITADAS	80 UND	HENRIQUE LUIS LERMEN ME	75,00	1º



			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	77,00	2º
			INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	89,90	3º
			ANGRA COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA	90,00	4º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	108,89	5º
			SLOTKO COMÉRCIO E SERVIÇOS SOLUÇÕES EM ILUMINACAO LTDA	114,00	6º
			ALMADA MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	170,00	7º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
122	REFLETOR LED 100W, NA COR VERDE.	4 UND	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	95,00	1º
			META COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS EIRELI	103,00	2º
			ALMADA MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	105,00	3º
			ELETRICA ZEUS LTDA	150,00	4º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
123	TOMADA DE SOBREPOR, RETANGULAR, 20A, CINZA	100 UND	NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	6,00	1º
			INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	6,10	2º
			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	8,91	3º
			ENERGE COMERCIO, SERVIÇOS E TECNOLOGIA ELÉTRICA LTDA	12,00	4º
			ELETRICA ZEUS LTDA	16,00	5º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
124	TORNEIRA ELÉTRICA, ARTICULÁVEL, BICA ALTA, DE PAREDE, 220V 5500W	10 UND	INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	99,80	1º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	117,90	2º
			HENRIQUE LUIS LERMEN ME	118,00	3º
			ELETRICA ZEUS LTDA	170,00	4º



			ALLUME SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA	178,60	5º
			ALMADA MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	235,00	6º

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE MÁX. PREVISTA	EMPRESA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
125	TORNEIRA ELETRÔNICA, 220V, BICA MÓVEL, REGISTRO DE 1/4 DE VOLTA, 5.500W, POSSIBILIDADE DE INSTALAÇÃO EM PAREDE OU BANCADA.	6 UND	HENRIQUE LUIS LERMEN ME	155,00	1º
			NOVALUZ COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	160,00	2º
			INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	178,00	3º
			ENERGE COMERCIO, SERVIÇOS E TECNOLOGIA ELÉTRICA LTDA	320,00	4º
			ELETRICA ZEUS LTDA	320,00	5º

DOS PREÇOS REGISTRADOS:

O Município monitorará os preços dos bens, avaliando o mercado constantemente e poderá rever os preços registrados a qualquer tempo, em decorrência da redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve os custos dos bens registrados.

Quando os preços registrados se apresentarem superiores aos praticados pelo mercado, o órgão gerenciador convocará o fornecedor, visando à negociação para redução de preços e sua adequação ao praticado no mercado. Caso seja frustrada a negociação, o fornecedor será liberado do compromisso assumido.

Na ocorrência do disposto no final do item anterior, a Administração adotará as medidas cabíveis, conforme sequência disposta no decreto regulamentador do registro de preços.

O preço registrado poderá ser suspenso ou cancelado, facultada a defesa prévia do interessado, nos casos estipulados no Decreto Municipal nº 30/2017.

DO PRAZO DE ENTREGA E DA FORMA DE FORNECIMENTO:

A mercadoria cujo fornecimento vier a ser contratado deverá ser entregue no prazo máximo de até 20 (vinte) dias após o recebimento da Autorização/Ordem de Fornecimento, em horário de expediente da Administração.

A entrega da mercadoria se dará de forma integral ou parceladamente, de acordo com a necessidade do Município, de acordo com a programação de compras das Unidades Administrativas vinculadas ao Sistema de Registro de Preços.

O Município procederá à solicitação do objeto nas quantidades que lhe convier, dentro do prazo de contratação.

DO LOCAL DE ENTREGA:

A mercadoria deverá ser entregue no Parque de Máquinas/Garagem Municipal, situado na Rua Silva Jardim, nº 824, no horário de expediente da Administração, conforme a solicitação efetuada pelo Município, no decorrer da contratação, através da Autorização/Ordem de Fornecimento.

DA VALIDADE DO REGISTRO DE PREÇOS:

O registro de preços de que trata este edital terá validade de 01 (um) ano contado da data da assinatura da Ata de Registro de Preços.

DO PAGAMENTO:

O pagamento do objeto será efetuado em até 30 (trinta) dias a contar da entrega dos produtos, com a respectiva nota fiscal, em conta bancária corrente da Contratada a ser fornecida ao Município.

Obs: Obrigatoriamente, deverá constar o nº da agência e da conta bancária na própria Nota Fiscal, ou juntamente com esta.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE NOVA BASSANO
SECRETARIA MUNICIPAL DA ADMINISTRAÇÃO
Departamento de Licitações



Ocorrendo atraso no pagamento, os valores serão corrigidos monetariamente pelo IGP-M/FGV do período, ou outro índice que vier a substituí-lo, e a Administração compensará a contratada com juros de 0,5 % ao mês *pro rata*. Nenhum pagamento será efetuado pela Administração enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação financeira que for imposta ao fornecedor em virtude de penalidade ou inadimplência contratual.

Não haverá, sob hipótese alguma, pagamento antecipado.

O Município de Nova Bassano, em sendo o caso, poderá proceder à retenção dos tributos (Impostos, taxas e/ou contribuições) incidentes, nos termos da legislação em vigor, devendo, para tanto, a licitante vencedora discriminar na NOTA FISCAL/FATURA o valor correspondente e os referidos tributos, inclusive quanto à retenção dos valores correspondente ao Imposto de Renda Retido na Fonte, nos termos do que preceitua Decreto Municipal nº 49, de 10 de novembro de 2022, e da Instrução Normativa da RFB Nº 1.234/2021.

Nova Bassano, 25 de maio de 2023.

IVALDO DALLA COSTA
Prefeito Municipal