EXTRATO DA SEGUNDA ATUALIZAÇÃO ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº. 085/2022 PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 202/2022 VALIDADE: 14/12/2023

O Município de Santo Antônio da Patrulha/RS, neste ato representado por seu Prefeito, Rodrigo Gomes Massulo, expressa a publicação da Segunda Atualização da Ata de Registro de Preços do Processo na Modalidade de PREGÃO ELETRÔNICO n°. 202/2022 destinado ao **REGISTRO DE PREÇOS** para aquisição de material elétrico para o Departamento Municipal de Iluminação Pública, conforme especificados abaixo:

1.1 - Através da presente ata ficam atualizadas as quantidades e preços para aquisição de material elétrico para o Departamento Municipal de Iluminação Pública, conforme especificações a seguir:

a) Para a empresa C RIFFEL COMERCIAI, CNPJ Nº 20.474.900/0002-69, os seguintes itens:

			EM		MARCA	VALOR UN
ITEM	QUANT	UN	В	ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO		
13	150	UN	UN	Reator interno vapor de sódio 70 W A. P. tensão 220 V 60 HZ, medindo 0,7 cm largura x 14,5 de comprimento x 0,7 cm de altura com selo PROCEL estampado no produto e com caneca pintada.	GOODLUX	R\$ 37,00

b) Para a empresa **COMERCIAL UNYLUX LTDA**, **CNPJ Nº 01.778.749/0001-27**, os seguintes itens:

ITEM	QUANT	UN	EMB	ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO	MARCA	VALOR UN
1	600	UN	UN	Base para relé fotoelétrico, modelo chado de 360°, com haste galvanizada a fogo padrão ABNT.	TCL	R\$ 4,60
2	81	UN	UN	Braço curvo em aço galvanizado SAE 1020 para iluminação pública com encaixe de 48,3 mm (diâmetro externo), projeção 1,5 m, parede do tubo espessura 2,5 mm, conforme especificações técnicas do CEIP.	ILUMET	R\$ 95,00
3	1.500	M	M	Cabo multiplex 1 x 10 + 10 mm (1 fase + neutro)	F CONDUTOR	R\$ 1,95



					ES	
6	800	UN	UN	Conector paralelo de 1 parafuso.	CELFER	R\$ 3,00
7	150	UN	UN	Parafuso francês 5/8 x 70 galvanizado a fogo, com polca para fixar o braço da luminária na abraçadeira.	3N	R\$ 4,00
11	20	UN	UN	Reator de 400 W metálico, de uso externo 220V 60 HZ com alto fator de potência, com caneca pintada sem base para relé e fotoelétrico.	REATEC	R\$ 64,40
12	400	UN	UN	Reator externo vapor sódio 250 W, 220 V, 60 HZ alto fator de potencia, com caneca pintada sem base para relé e fotoelétrico com selo PROCEL/INMETRO estampado no produto. Deverá ser anexada a proposta o relatório do selo PROCEL outorgado a este reator.	REATEC	R\$ 50,00
14	100	UN	UN	Abraçadeira de 180 mm, com 3 parafusos para fixar luminária.	MILENIO	R\$ 27,00
15	100	UN	UN	Abraçadeira de 200 mm, com 3 parafusos para fixar luminária.	MILENIO	R\$ 28,00
16	100	UN	UN	Abraçadeira de 220 mm, com 3 parafusos para fixar luminária.	MILENIO	R\$ 29,00
17	100	UN	UN	Abraçadeira de 230 mm, com 3 parafusos para fixar luminária.	MILENIO	R\$ 27,40
18	50	UN	UN	Abraçadeira de 250 mm, com 3 parafusos para fixar luminária.	MILENIO	R\$ 28,00
19	50	UN	UN	Abraçadeira de 260 mm, com 3 parafusos para fixar luminária.	MILENIO	R\$ 28,50
20	50	UN	UN	Abraçadeira de 270 mm, com 3 parafusos para fixar luminária.	MILENIO	R\$ 28,75
21	00	UN	UN	Abraçadeira de 280 mm, com 3 parafusos para fixar luminária.	MILENIO	R\$ 40,00



22	00	UN	UN	Abraçadeira de 300 mm, com 3	MILENIO	R\$ 36,00
				parafusos para fixar luminária.		
23	200	UN	UN	Armação galvanizada a fogo AR11	MS	R\$ 19,60
				(1 isolador), padrão CEEE com		
				isolador roldana.		
24	10	UN	UN	Contactora de 220 V, 50 CV	SIBRATEC	R\$ 120,00
25	10	UN	UN	Contactora de 220V, 25 CV	SIBRATEC	R\$ 68,00
28	40	UN	UN	Luminária pública CEIP-3, fechada	EMPALUX	R\$ 250,00
				para lâmpada VSAP 100 watts e		
				150watts, constituída por corpo em		
				alumínio injetado; pintura		
				eletrostática com tinta poliéster em		
				pó, protegida contra raios UV;		
				refletor fabricado em uma única		
				chapa de alumínio estampada,		
				polido quimicamente e anodizado,		
				com espessura mínima de 1 mm,		
				com alto grau de pureza (99,5%),		
				com alojamento para equipamentos		
				auxiliares (reator, capacitor, ignitor)		
				COM base para relé foto eletrônicos;		
				o refletor deve ser independente do		
				corpo da luminária; difusor de		
				fechamento do grupo ótico em		
				policarbonato injetado liso com		
				proteção contra raios UV e com		
				junta de vedação em material não		
				degradável; porta lâmpada rosca E-		
				40 em porcelana reforçada,		
				conforme NBR 60238/2006 e NBR		
				IEC 60598-1; a luminária deverá		
				permitir o uso de reator integrado		
				juntamente com o capacitor e o		
				ignitor; com conector de engate		
				rápido (Kit Removível), macho;		



	1	1	1			
				sistema de fixação do braço, tipo		
				encaixe liso, compatível com braço		
				de diâmetro externo de 48,3 mm;		
				parafusos de fixação do braço		
				devem ser em aço inoxidável ou		
				ferro galvanizado a fogo; grau de		
				proteção mínimo – IP 65 para o		
				grupo ótico e IP 33 para o		
				compartimento de equipamentos		
				auxiliares; rendimento óptico		
				mínimo de 75%. Demais		
				especificações conforme Manual de		
				Especificações		
				Técnicas, Versão 2, de setembro de		
				2007, elaborado pelo Centro de		
				Excelência em Iluminação Pública –		
				CEIP PUC/RS.		
29	350	UN	UN	Parafuso ½ x 30 com arruela e	MILENIO	8,50
				polca, galvanizado a fogo.		
30	250	UN	UN	Porca para parafuso de ½ x 30	MILENIO	1,00
31	100	UN	UN	Reator interno de sódio 150W 220V	REATEC	R\$ 60,00
				60HZ, alto fator de potência, com		
				caneca pintada, com núcleo aberto,		
				com chassi para luminária da marca		
				Opala, com tamanho máximo de 5,5		
				cm de largura x 8,5 cm de		
				comprimento x 6,5 cm de altura, isto		
				é para a continuação de serviços e		
				com selo Procel/INMETRO		
				estampado no produto. Deverá ser		
				anexada a proposta o relatório do		
				selo Procel outorgado a este reator.		
32	20	UN	UN	Reator interno vapor de sódio 250W	REATEC	R\$ 56,50
				220V 60 HZ, alto fator de potência,		·
				com caneca pintada, com selo		
		1	1	r ,		l l



				Procel estampado no produto.		
				Deverá ser anexada a proposta o		
				relatório do selo Procel outorgado a		
				este reator.		
33	70	UN	UN	Reator interno vapor de sódio,	REATEC	R\$ 40,00
				núcleo aberto, 100W 220V 60 HZ,		. ,
				alto fator de potência, com caneca		
				pintada, com chassi para luminária		
				da marca Opala, com tamanho		
				máximo de 5,5 cm de largura x 8,5		
				cm de comprimento x 6,5 cm de		
				altura, isto é para a continuação de		
				serviços e com selo		
				Procel/INMETRO estampado no		
				produto. Deverá ser anexada a		
				proposta o relatório do selo Procel		
				outorgado a este reator.		
35	100	UN	UN	Luminária fixa simples com tela de	ILUMET	R\$ 30,00
				proteção para lâmpada de 125W,		
				com suporte E27, sem braço.		
36	50	UN	UN	Luva Vaqueta, tamanho nº 9,	PROTEFIX	R\$ 20,50
				confeccionada em couro bovino		
				curtido ao cromo, com reforço entre		
				o polegar e o indicador, com ou sem		
				reforço palmar interno, com reforço		
				entre polegar e indicador, com		
				elástico embutido no dorso,		
				costurada com linha de nylon, com		
				espessura em média 1,20 mm e		
				gramatura 0,057 gramas/cm² ou 0,57		
				kg/m²		
37	10	UN	UN	Broca para madeira ½", 40cm,	WONDER	R\$ 99,00
				fabricada em aço carbono, com		
				dureza da parte de corte de 40 HRc,		
				corpo polido e envernizado, tempera		



				total no corpo.		
41	500	M	RL	Cabo multiplex 1 x 10 +10 mm (fase + neutro).	F CONDUTOR	R\$ 2,00
					ES	
44	250	UN	UN	Luminária fixa simples com tela de proteção para lâmpada de 125W, com suporte E27, com braço de 1 metro de comprimento.	ILUMET	R\$ 44,00

c) Para a empresa INSTALART MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA, CNPJ Nº 05.117.514/0001-45, os seguintes itens:

ITEM	QUANT	UN	EMB	ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO	MARCA	VALOR UN
40	50	UN	UN	Luminária fechada 250W E40 refrator em lente plana ou policurvo de cristal temperada e refletor em chapa de alumínio estampado e anodizado de alto rendimento, com braço de suporte curvo comprimento 3 m x 48,3 mm.	ILUMET	R\$ 213,00
43	50	UN	UN	Luminária fechada 250W E40 refrator em lente plana ou policurvo de cristal temperada e refletor em chapa de alumínio estampado e anodizado de alto rendimento, com braço de suporte curvo comprimento 3m x 48,3 mm.	ILUMET	R\$ 213,00

d) Para a empresa R. ADAM NUNES MATERIAIS ELÉTRICOS, CNPJ Nº 30.981.793/0001-38, os seguintes itens:

ITEM	QUANT	UN	EMB	ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO	MARCA	VALOR UN
4	250	UN	UN	Conector isolado de derivação perfurante CDP 70 principal: 10-95 mm² derivação: 1,5 – 10 mm², torque de ajuste nominal: 8 N.M		R\$ 3,85



5	200	UN	UN	Conector isolado de derivação	MCI	R\$ 6,50
				perfurante CDP 95 principal: 16 –		
				95 mm² derivação: 4 – 35 mm².		
8	200	UN	UN	Suporte E27 de 1 parafuso para	DECORLUX	R\$ 1,40
				luminária.		
9	200	UN	UN	Suporte E27 de 2 parafuso para	DECORLUX	R\$ 1,55
				luminária.		
10	1000	UN	UN	Lâmpada tubular de 150W 220V	EMPALUX	R\$ 14,00
				E40, sódio, com vida mediana de		
				32.000 horas e fluxo luminoso de		
				17.290 lumens. Deverá ser anexada		
				a proposta o relatório do selo Procel		
				outorgado a esta lâmpada.		
26	30	UN	UN	Lâmpada de 400 W metálica E40	EMPALUX	R\$ 19,00
27	550	UN	UN	Lâmpada tubular de 250W 220V	ALUDAX	R\$ 16,30
				E40, sódio, com vida mediana de		
				32.000 horas e fluxo luminoso de		
				35.000 lumens. Deverá ser anexada		
				a proposta o relatório do selo Procel		
				outorgado a esta lâmpada.		
34	100	UN	UN	Rolo de 20 metros de fita isolante.	DECORLUX	R\$ 3,60
38	500	M	M	Fio plastichumbo 2 x 1,5 mm cobre	MEGA	R\$ 2,15

e) ITENS CANCELADOS

39	150	ROL	100	Fio sólido anti chama 450 V 750 V BWF	
		О	M	norma NBR 1 x 1,5, cor preto, NM 247-3	
				Selo registro de segurança	
42	150	RL	RL	Fio sólido anti chama 450 V 750 V BWF	
				norma NBR 1 x 1,5, cor preto, NM 247-3	
				Selo registro de segurança.	

Santo Antônio da Patrulha, 05 de setembro de 2023

RODRIGO GOMES
MASSULO:024827
MASSULO:024827
MASSULO:0248277045
Dados: 2023.09.06
08:43:27-03'00'

Rodrigo Gomes Massulo Prefeito Municipal