

 ESTADO DE SANTA CATARINA PREFEITURA MUNICIPAL DE XANXERÊ	PREGÃO ELETRÔNICO Nr.: 13/2022
	Processo Adm.: 71/2022 Data do Processo: 15/03/2022

CNPJ: 83.009.860/0001-13 **Telefone:** (49) 3441-8500
Endereço: Rua Dr José de Miranda Ramos, 455 - Centro
CEP: 89820-000 - Xanxerê

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

O Prefeito Municipal Sr. OSCAR MARTARELLO, no uso de suas atribuições que lhe são conferidas pela Legislação em vigor, especialmente pela Lei 10.520/02 e em face aos princípios ordenados através da Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores, a vista do parecer conclusivo exarado pelo Pregoeiro e sua equipe de apoio, resolve

01 - Homologar a presente Licitação nestes termos:

- a) Nr. Processo:** 71/2022
b) Nr. Licitação: 13/2022 - PE
c) Modalidade: Pregão eletrônico
d) Data de Homologação: 18/04/2022
e) Objeto da Licitação: *Registro de Preços para aquisições futuras e parceladas de Materiais Elétricos (Luminárias, Lâmpadas, Soquetes, Braços, Relé, Reator, Poste, Fios e outros), destinados a atender as demandas da Iluminação pública do Município de Xanxerê, conforme especificações e quantidades constantes no Edital e seus anexos.*

Lote: 2

Participante: DILLTEC INSTALAÇÕES ELETRICAS EIRIELI

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Marca	Valor Unitário	Valor Total
4	CONTADOR trifásico 32 AMPERES / BOBINA 220V / AC-3	15,000	PÇ.	sibratec 2994	158,338	2.375,08
5	CONTADOR trifásico 25 AMPERES / BOBINA 220V / AC-3	15,000	UN	sibratec 2993	145,996	2.189,94
Total do Participante:						4.565,02

Lote: 3

Participante: DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA EPP

6	LUMINÁRIA ABERTA EM CHAPA DE ALUMINIO ESTAMPADO E INOXIDIZADO, PARA LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO, ATÉ 250 W, PESCOÇO PARA BRAÇO 25,4mm	100,000	UND	JRC LP3	100,00	10.000,00
Total do Participante:						10.000,00

Lote: 4

Participante: DGA COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA

7	LUMINÁRIA DE ALTA EFICIÊNCIA PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250/400W, IP66 CORPO COM ALOJAMENTO PARA EQUIPAMENTO AUXILIAR INJETADO EM LIGA DE ALUMINIO, REFLATOR EM LENTE PLANA DE POLICARBONATO INJETADO, REFLETOR EM CHAPA DE ALUMÍNIO ESTAMPADO, PARA A FIXAÇÃO EM BRAÇO COM ENCAIXE ATÉ 60,3MM. SOQUETE DE PORCELANA ROSCA E 40 COM BASE PARA RELE. ACABAMENTO NA COR CINZA MUSEL.	100,000	UND	REEME/CLARÃO	334,00	33.400,00
Total do Participante:						33.400,00

Lote: 5

Participante: MULTILUZ COMERCIAL LTDA EPP

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Marca	Valor Unitário	Valor Total
8	RELÉ FOTO ELETRÔNICO BIVOLT (Tensão de Operação 105v a 305v) COM CAPACIDADE DE CUMUTAÇÃO DE CARGA RESISTIVA DE 1000W, E 1800VA PARA A CARGA INUTIVA, AMBAS OPERANDO EM TENSÃO DEVE SER DO TIPO SINCRONO NA PASSAGEM POR ZERO DA TENSÃO NO MOMENTO DA COMUTAÇÃO COM DIFERENÇA DE TENSÃO MODULAR MÁXIMA DE 50V NO INSTANTE DA COMUTAÇÃO. A PEÇA DEVERÁ TER UM GRAU DE PROTEÇÃO MINIMO IP67. DEVERÁ POSSUIR PROTEÇÃO CONTRA SURTOS NA REDE DE ALIMENTAÇÃO. O RELÉ DEVERA APRESENTAR UM TEMPO DE CICLO DE CUMUTAÇÃO ENTRE LIGAR E DESLIGAR NÃO INFERIOR A 02 SEGUNDOS E NÃO SUPERIOR A 05 SEGUNDOS. AS DEMAIS CARACTERÍSTICAS DEVEM ATENDER A NORMA NBR 5123. A DURABILIDADE DO CONTATO DO RELÉ DEVE SER MAIOR QUE 20.000 CICLOS. A PEÇA DEVE TER GARANTIA MÍNIMA DE CINCO ANOS .	1.500,0	UND	TECNOLINSA	15,44	23.160,00
9	BASE PARA RELÊ USO EXTERNO COM CORPO DE POLIPROPILENO NBR5123	300,000	UND	TECNOLINSA	4,46	1.338,00
Total do Participante:						24.498,00

Lote: 6**Participante: ELETRO LUZ COM DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA**

20	SOQUETE BOCAL-E-27 PORCELANA VITRIFICADA: CONTATOS EM: LATÃO OU COBRE NIQUELADO COM DOIS APERTOS. DE FIXAÇÃO PRÓPRIA PARA LUMINÁRIAS TENSÃO MÍNIMA 250V CORRENTE MÁXIMA 15ª: DE ACORDO COM AS NBR5033/NBR5112	100,000	UND	G20	7,96	796,00
21	BASE PARA LÂMPADA DE PROCELANA E-27, VITRIFICADA COM CONTATOS INTERNOS EM BRONZE, FÓSFORO OU INOXIDÁVEL, C/2 PONTOS DE FIXAÇÃO NA LUMINÁRIA	50,000	UND	G20	8,63	431,50
Total do Participante:						1.227,50

Lote: 7**Participante: MULTILUZ COMERCIAL LTDA EPP**

14	REATOR ELETROMAGNÉTICO, VAPOR DE SÓDIO 70W, PADRÃO ABNT C/ SELO PROCEL CONF. NOVAS NORMAS EXIGIDAS DOS REATORES E PERDAS MÁXIMAS, ALTO FATOR DE POTÊNCIA, USO EXTERNO, TENSÃO NOMINAL 220V 60 HZ A FOGO	600,000	UND	GOODLUX	49,00	29.400,00
Total do Participante:						29.400,00

Lote: 8**Participante: MULTILUZ COMERCIAL LTDA EPP**

15	REATOR ELETROMAGNÉTICO VAPOR DE SODIO 150W PADRÃO ABNT C/SELO PROCEL CONFORME NOVAS NORMAS EXIGIDAS DOSREATORES E PERDAS MÁXIMAS, ALTO FATOR DE POTÊNCIA, USO EXTERNO, TENSÃO NOMINAL 220V 60HZ GALVANIZADO A FOGO EXTERNO	300,000	UND	GOODLUX	62,00	18.600,00
Total do Participante:						18.600,00

Lote: 9**Participante: MULTILUZ COMERCIAL LTDA EPP**

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Marca	Valor Unitário	Valor Total
16	REATOR ELETROMAGNÉTICO VAPOR DE SÓDIO/METÁLICO 250W, PADRÃO ABNT COM SELO PROCEL CONF. NOVAS NORMAS EXIGIDAS DOS REATORES E PERDAS MÁXIMAS, ALTO FATOR DE POTÊNCIA, USO EXTERNO, TENSÃO NOMINAL 220V 60HZ GALVANIZADO A FOGO	500,000	UND	GOODLUX	70,50	35.250,00

Total do Participante: 35.250,00

Lote: 10

Participante: MULTILUZ COMERCIAL LTDA EPP

17	REATOR ELETROMAGNÉTICO VAPOR DE SÓDIO/METÁLICO 400W, PADRÃO ABNT COM SELO PROCEL CONF. NOVAS NORMAS DOS REATORES E PERDAS MÁXIMAS, ALTO FATOR DE POTÊNCIA, USO EXTERNO, TENSÃO 220V 60HZ GALVANIZADO A FOGO	300,000	UND	GOODLUX	85,00	25.500,00
----	---	---------	-----	---------	-------	-----------

Total do Participante: 25.500,00

Lote: 11

Participante: ECOLUMEN SOLUCOES ELETRICAS LTDA

23	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO A.P 70W TUBULAR, TENSÃO NOMINAL 220 V 60 HZ, VIDA UTIL 32.000h, c/ INMETRO E SELO PROCEL	1.000,0	UND	LENUTLUX	11,60	11.600,00
24	LÂMPADA VAPOR SÓDIO A.P 150W, TUBULAR TENSÃO NOMINAL 220V, VIDA UTIL 32.000h, c/ INMETRO E SELO PROCEL	300,000	UND	LENUTLUX	13,00	3.900,00
25	LÂMPADA VAPOR SÓDIO A. P. 250W, TUBULAR, NOMINAL, 220V, 60HZ, VIDA UTIL 32.000h, c/ INMETRO E SELO PROCEL	300,000	UND	LENUTLUX	14,00	4.200,00
26	LÂMPADA VAPOR SÓDIO A.P. 400W, TUBULAR, TENSÃO NOMINAL, 220V, 60HZ, VIDA UTIL 32.000h, c/ INMETRO E SELO PROCEL	100,000	UND	LENUTLUX	15,20	1.520,00

Total do Participante: 21.220,00

Lote: 12

Participante: ECOLUMEN SOLUCOES ELETRICAS LTDA

27	LÂMPADA VAPOR METÁLICO TUBULAR, 250 WATTS, 220 VOLTS, SOQUETE E-40, FLUXO LUMINOSO MÍN 20000 LM, VIDA MÉDIA MÍN 15000 HORAS, TEMPERATURA DE COR 5000 A 6500K, GARANTIA DE 1 ANO.	200,000	UND	WLUX MHT250W	25,50	5.100,00
28	LÂMPADA VAPOR METÁLICO TUBULAR, 400 WATTS, 220 VOLTS, SOQUETE E-40, FLUXO LUMINOSO MÍN 35000 LM, VIDA MÉDIA MÍN ou igual a 15000 HORAS, TEMPERATURA DE COR 5000 A 6500K, GARANTIA DE 1 ANO.	200,000	UND	WLUX MHT400W	27,00	5.400,00

Total do Participante: 10.500,00

Lote: 13

Participante: MULTILUZ COMERCIAL LTDA EPP

29	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA – 1 METRO – RETO POR IMENSÃO A QUENTE COM CAMADA DE 100 MICRAS DE MÉDIA E 86 NO PONTO MÍNIMO COM SAPATA ESTAMPADA DIAMETRO TUBO, Ø 25,4mm ESPESSURA DA CHAPA # 1,9 mm	100,000	UND	ELETROTUBOS	90,00	9.000,00
----	---	---------	-----	-------------	-------	----------

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Marca	Valor Unitário	Valor Total
30	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, GALVANIZADO POR IMENRSÃO A QUENTE COM CAMADA DE 100 MICRAS DE MÉDIA E 86 NO PONTO MÍNIMO, COM 3.000mm de COMPRIMENTO, CURVO E ESPESSURA DA CHAPA # 3,00mm, DIÂMETRO EXTERNO TUBO DE 46 A 49,0mm, SEM SAPATA D FIXAÇÃO POSSUIR FURO PARA DOIS PARAFUSOS 16 mm.	100,000	UND	ELETROTUBOS	240,00	24.000,00

Total do Participante: 33.000,00

Lote: 14

Participante: DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA EPP

31	LUMINÁRIA PÚBLICA EM ALUMÍNIO ANODIZADO INTERIOR E EXTERIOR, PARA USO EXTERNO, POTENCIA 070/150W FECHADA COM POLICARBONATO, COM SOQUETE E-27, FECHO AÇO INOXIDÁVEL QUE PERMITE O FECHAMENTO DA PARTE SUPERIOR E INFERIOR COM ALTA PRESSÃO PARA BRAÇO 1000mm x 25,4mm	100,000	UND	JRC LP3	129,60	12.960,00
----	--	---------	-----	---------	--------	-----------

Total do Participante: 12.960,00

Lote: 15

Participante: DGA COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA

34	POSTE DE AÇO CARBONO COM PINTURA PÓ, POLIESTER BRANCO RESISTENTE AO TEMPO, ALTURA DE 300M COM UA LUMINÁRIA ALOJADA PARA REATOR NA BASE E LUMINÁRIA COM REFLETOR DE VIDRO, LÂMPADA VAPOR METÁLICO 70 W FIXAÇÃO COM PARABOLTE C PADRÃO. LUMINÁRIA EXISTENE NA PRAÇA TIRADENTES	10,000	PÇ.	POLETEC	1.898,60	18.986,00
----	--	--------	-----	---------	----------	-----------

Total do Participante: 18.986,00

Lote: 16

Participante: DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA EPP

35	FIO FLÉXIVEL 4MM ² PRETO – 750V – C/ SELO INMETRO	10,000	ROL	ENERGY 750V	313,02	3.130,20
36	FIO FLEXÍVEL 4MM ² AZUL – 750V – C/ SELO INMETRO	10,000	ROL	ENERGY 750V	313,02	3.130,20
37	FIO FLEXÍVEL PRETO 1.5 MM ² - 750V – C/ SELO INMETRO	10,000	ROL	ENERGY 750V	127,10	1.271,00
38	FIO FLEXÍVEL BRANCO 1.5 MM ² - 750V – C/ SELO INMETRO	10,000	ROL	ENERGY 750V	127,10	1.271,00
39	FIO FLEXÍVEL AZUL 1,5 MM ² -750V – C/ SELO INMETRO	10,000	ROL	ENERGY 750V	127,10	1.271,00
40	FIO FLEXÍVEL AZUL 2,5 MM ² - 750V – C/ SELO INMETRO	10,000	ROL	ENERGY 750V	187,49	1.874,90
41	FIO FLEXÍVEL BRANCO 2,5 MM ² - 750V – C/ SELO INMETRO	10,000	ROL	ENERGY 750V	187,49	1.874,90
42	FIO FLEXÍVEL PRETO 2,5 MM ² - 750V – C/ SELO INMETRO	10,000	ROL	ENERGY 750V	187,49	1.874,90
43	CABO p.p FLEXÍVEL 2,5 M ² 2X.2.5 MM ²	5,000	ROL	ENERGY 1KV	475,32	2.376,60

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Marca	Valor Unitário	Valor Total
44	CABO p.p FLEXÍVEL 1,5 MM ²	5,000	ROL	ENERGY 1KV	309,24	1.546,20
45	FIO FLEXÍVEL 6 MM ² AZUL - 750V – C/ SELO INMETRO	10,000	ROL	ENERGY 750V	464,58	4.645,80
46	FIO FLEXÍVEL 6MM ² BRANCO - 750V – C/ SELO INMETRO	10,000	ROL	ENERGY 750V	464,58	4.645,80
Total do Participante:						28.912,50

Lote: 17**Participante: DILLTEC INSTALAÇÕES ELETRICAS EIRIELI**

19	ROLO DE FITA ISOLANTE 20 MTS	100,000	UN	decorlux fl0205	5,80	580,00
32	FITA ALTA FUSÃO 20 ml 19MMx20	5,000	ROL	decorlux fl1105	28,80	144,00
33	CONECTOR DE DERIVAÇÃO PERFURANTE EM MATERIAL POLIMÉRICO CONEXÃO PRINCIPAL 10-70 mm ² CONECTOR EM COBRE ESTANHADO TIPO PINCEL	1.000,0	PÇ.	intelli 9934	8,40	8.400,00
47	DISJUNTOR DIN 1X16 AMPERES – CURVA C	20,000	UND	soprano	19,90	398,00
48	DISJUNTOR DIN 1X25 AMPERES - CURVA C	20,000	UND	soprano	20,50	410,00
49	DISJUNTOR DIN 1X30 AMPERES - CURVA C	20,000	PÇ.	soprano	22,80	456,00
50	PLUG 2P + T 20A	100,000	UND	marginarius 15013	6,10	610,00
51	PLUG TOMADA 2P+T 20A	100,000	UND	marginarius 15035	7,50	750,00
82	DISJUNTOR 3X100AMP	1,000	UND	soprano	320,00	320,00
83	DISJUNTOR 3X30AMP	10,000	UND	soprano	108,00	1.080,00
84	DISJUNTOR 3X40AMP	10,000	UND	soprano	121,00	1.210,00
85	DISJUNTOR 3x50AMP	10,000	UND	soprano	121,60	1.216,00
86	DISJUNTOR 3X60AMP	10,000	UND	soprano	142,50	1.425,00
Total do Participante:						16.999,00

Lote: 18**Participante: ELETRO LUZ COM DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA**

10	SOQUETE BOCAL E-40 PORCELANA VITRIFICADA: CONTATOS EM: LATÃO OU COBRE NIQUELADO COM DOIS ABERTOS. DE FIXAÇÃO PRÓPRIO PARA LUMINÁRIAS TENSÃO MÍNIMA CORRENTE MÁXIMA 15ª: DE ACORDO COM AS NBR5033/NBR5112	50,000	UND	G20	9,72	486,00
22	BASE PARA LÂMPADA DE PROCELANA E-40, VITRIFICADA COM CONTATOS INTERNOS EM BRONZE, FÓSFORO OU INOXIDÁVEL, C/2 PONTOS DE FIXAÇÃO NA LUMINÁRIA	50,000	UND	G20	10,28	514,00

Total do Participante: 1.000,00

Lote: 19**Participante: FICAPOÇOS FIOS E CABOS LTDA**

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Marca	Valor Unitário	Valor Total
58	CINTA CIRCULAR 150MM	5,000	PAR	PIC/OLIVO	43,123	215,62
59	CINTA CIRCULAR 160MM	5,000	PAR	PIC/OLIVO	45,41	227,05
60	CINTA CIRCULAR 170MM	5,000	PAR	PIC/OLIVO	47,88	239,40
61	CINTA CIRCULAR 180MM	5,000	PAR	PIC/OLIVO	48,81	244,05
62	CINTA CIRCULAR 190MM	8,000	PAR	PIC/OLIVO	50,52	404,16
63	CINTA CIRCULAR 200MM	8,000	PAR	PIC/OLIVO	52,65	421,20
64	Cinta circular 210mm	10,000	PÇ.	PIC/OLIVO	55,24	552,40
65	CINTA CIRCULAR 220MM	10,000	PAR	PIC/OLIVO	55,97	559,70
66	CINTA CIRCULAR 230MM	10,000	PAR	PIC/OLIVO	57,75	577,50
67	CINTA CIRCULAR 240MM	10,000	PAR	PIC/OLIVO	59,31	593,10
68	CINTA CIRCULAR 250MM	10,000	PAR	PIC/OLIVO	61,95	619,50
69	CINTA CIRCULAR 260MM	10,000	PAR	PIC/OLIVO	63,14	631,40
70	CINTA CIRCULAR 270MM	10,000	PAR	PIC/OLIVO	65,43	654,30
71	CINTA CIRCULAR 280MM	10,000	PAR	PIC/OLIVO	66,82	668,20
72	CINTA CIRCULAR 290MM	10,000	PAR	PIC/OLIVO	69,62	696,20
73	CINTA CIRCULAR 300MM	10,000	PAR	PIC/OLIVO	72,21	722,10
74	CINTA CIRCULAR 310MM	10,000	PAR	PIC/OLIVO	75,85	758,50
75	CINTA CIRCULAR 320MM	5,000	PAR	PIC/OLIVO	80,10	400,50
76	CINTA CIRCULAR 330MM	5,000	PAR	PIC/OLIVO	78,18	390,90
77	CINTA CIRCULAR 340MM	5,000	PAR	PIC/OLIVO	95,37	476,85
78	CINTA CIRCULAR 350MM	4,000	PAR	PIC/OLIVO	97,03	388,12
79	CINTA CIRCULAR 360MM	4,000	PAR	PIC/OLIVO	99,15	396,60
80	CINTA CIRCULAR 370MM	4,000	PAR	PIC/OLIVO	101,30	405,20

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Marca	Valor Unitário	Valor Total
81	CINTA CIRCULAR 380MM	4,000	PAR	PIC/OLIVO	102,90	411,60
Total do Participante:						11.654,15
Lote: 20						
Participante: DILLTEC INSTALAÇÕES ELETRICAS EIRIELI						
87	FIO RÍGIDO 10MM AZUL	10,000	ROL	corfio corfio	841,78	8.417,80
88	FIO RÍGIDO 10MM PRETO	10,000	ROL	corfio corfio	837,019	8.370,19
89	FIO RÍGIDO 10MM BRANCO	10,000	ROL	corfio corfio	842,24	8.422,40
Total do Participante:						25.210,39
Lote: 21						
Participante: ZAGONEL S/A						
53	LUMINÁRIA DE LED CONSUMO MÁXIMO DE 180W COM AJUSTE DE ÂNGULO +15°-15° FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 30.400 LUMENS, FATOR DE POTENCIA MÍNIMO DE 0,97 TEMPERATURA DE COM DE 4.000K, VIDA ÚTIL DE 90.000 HORAS, IRC 70 CONFORME PORTARIA 20 DO INMETRO E PROJETO BÁSICO (ANEXO 9).	1.200,0	UND	Própria Highlux	719,00	862.800,00
Total do Participante:						862.800,00
Lote: 22						
Participante: ZAGONEL S/A						
54	LUMINÁRIA DE LED CONSUMO MÁXIMO DE 60W COM AJUSTE DE ÂNGULO +15°-15° FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 9.600 LUMENS, FATOR DE POTENCIA MÍNIMO DE 0,97 TEMPERATURA DE COM DE 3.000K, VIDA ÚTIL DE 90.000 HORAS, IRC 70 CONFORME PORTARIA 20 DO INMETRO E PROJETO BÁSICO (ANEXO 9).	5.000,0	UND	Própria Highlux	521,00	2.605.000,00
Total do Participante:						2.605.000,00
Lote: 23						
Participante: MULTILUZ COMERCIAL LTDA EPP						
52	LÂMPADA DE 20 WTS DE LED - ROSCA E-27	500,000	UND	GOODLUX	15,00	7.500,00
Total do Participante:						7.500,00
Lote: 24						
Participante: MORK SOLAR - PRODUTOS E SERVIÇOS ELÉTRICOS LTDA. - EPP						
55	TOMADA MONOFÁSICA DE EMBUTIR 220W	500,000	UND	PLUZIE 3211	9,60	4.800,00
56	TOMADA TIPO X COM CAIXINHA MONOFÁSICA COMPLETA 220W - 20 AMPERES	500,000	UND	PLUZIE 9012	10,00	5.000,00
Total do Participante:						9.800,00

Total Geral: 3.847.982,56

02 - Autorizar a emissão da(s) nota(s) de empenho correspondente(s):

Descrição da Despesa	Dotação	Valor Estimado
MANUT. DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA	06.001.15.452.1502.2042.3.3.90.00.00	R\$ 1,00

02 - Autorizar a emissão da(s) nota(s) de empenho correspondente(s):

Descrição da Despesa	Dotação	Valor Estimado
MANUT. DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA	06.001.15.452.1502.2042.3.3.90.00.00	R\$ 1,00

Xanxerê, 18/04/2022

.....
OSCAR MARTARELLO
PREFEITO MUNICIPAL