

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 11/2021  
PROCESSO LICITATÓRIO 20211103.0052

## TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Após constatada a regularidade dos atos procedimentais, o(a) PREFEITO MUNICIPAL, **HOMOLOGA** nos termos do Inciso VI do Art. 13 do Decreto nº 10.024/2019, o resultado do procedimento licitatório em epígrafe, cujo objeto é: *REGISTRO DE PREÇOS, do tipo menor preço por item, consignado em Ata, pelo prazo de 12 (doze) meses, para eventual AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS para as Secretarias Municipais de Administração e Finanças; Educação, Cultura, Esporte, Lazer e Turismo; Obras, Urbanismo e Serviços de Utilidade Pública; Fundo Municipal da Assistência Social; e Saúde e Bem Estar deste Município, de acordo com as especificações, quantidades estimadas e condições constantes no Termo de Referência - Anexo I do Edital.*

Fornecedor : CENTRAO DA ELETRICIDADE EIRELI - 03.189.468/0001-64

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
1	1.020,00	UN	Base em metal para relê fotoelétrico	QUALITRONIX	QUALITRONIX	R\$ 4,19	R\$ 4.273,80	R\$ 21,96	R\$ 22.399,20	80,92	R\$ 17,77
2	210,00	UN	Braço reto em metal galvanizado para poste 1 x 1,0 m	REAL VIDA	REAL VIDA	R\$ 21,94	R\$ 4.607,40	R\$ 30,35	R\$ 6.373,50	27,71	R\$ 8,41
3	26,00	M	Cabo flexível em cobre 06 mm, isolado em PVC. Peça com 100 m	FIILVALLE	FIILVALLE	R\$ 435,00	R\$ 11.310,00	R\$ 596,72	R\$ 15.514,72	27,10	R\$ 161,72
4	20,00	UN	Caixa de distribuição de energia em plástico para 03 disjuntores, de embutir.	TAF	TAF	R\$ 17,50	R\$ 350,00	R\$ 27,35	R\$ 547,00	36,01	R\$ 9,85
5	30,00	UN	Caixa de distribuição de energia em plástico para 06 disjuntores, de embutir.	TAF	TAF	R\$ 22,50	R\$ 675,00	R\$ 47,03	R\$ 1.410,90	52,16	R\$ 24,53
6	30,00	UN	Caixa de distribuição de energia em plástico para 32 disjuntores, de embutir.	TIGRE	TIGRE	R\$ 113,50	R\$ 3.405,00	R\$ 162,04	R\$ 4.861,20	29,96	R\$ 48,54
7	10,00	UN	Caixa de medição Monofásica em baquelite, com tampa em acrílico transparente,	INPLAST	INPLAST	R\$ 46,70	R\$ 467,00	R\$ 60,89	R\$ 608,90	23,30	R\$ 14,19
8	20,00	UN	Caixa de medição Trifásica em baquelite, com tampa em acrílico transparente	INPLAST	INPLAST	R\$ 117,50	R\$ 2.350,00	R\$ 140,00	R\$ 2.800,00	16,07	R\$ 22,50
9	460,00	UN	Caixa plástica para 4x2 de passagem elétrica de parede	INPLAST	INPLAST	R\$ 1,00	R\$ 460,00	R\$ 1,50	R\$ 690,00	33,33	R\$ 0,50
10	800,00	UN	Canaleta elétrica em PVC, 20x10 com 2 metros	STECK	STECK	R\$ 5,85	R\$ 4.680,00	R\$ 9,86	R\$ 7.888,00	40,67	R\$ 4,01
13	400,00	UN	Conduite elétrico de 32 mm (1).	TIGRE	TIGRE	R\$ 2,49	R\$ 996,00	R\$ 3,43	R\$ 1.372,00	27,41	R\$ 0,94
14	80,00	UN	Curva em PVC preto 90º long. Elétrica rosqueada com 1.1/2	FERA	FERA	R\$ 6,89	R\$ 551,20	R\$ 10,98	R\$ 878,40	37,25	R\$ 4,09
15	60,00	UN	Curva em PVC preto 90º long. Elétrica rosqueada com 1.1/4	MMC	MMC	R\$ 5,85	R\$ 351,00	R\$ 10,24	R\$ 614,40	42,87	R\$ 4,39
16	60,00	UN	Curva em PVC preto 90º long. Elétrica rosqueada com 1/2	MMC	MMC	R\$ 3,00	R\$ 180,00	R\$ 3,96	R\$ 237,60	24,24	R\$ 0,96
17	25,00	UN	Disjuntor trifásico de 50 A;	STECK	STECK	R\$ 33,00	R\$ 825,00	R\$ 90,00	R\$ 2.250,00	63,33	R\$ 57,00
23	48,00	PA	Fio flexível 10 (4 mm), peça com 100 m	FIILVALLE	FIILVALLE	R\$ 310,00	R\$ 14.880,00	R\$ 423,00	R\$ 20.304,00	26,71	R\$ 113,00
24	63,00	PA	Fio flexível 12 (2,5 mm), peça com 100 m	FIILVALLE	FIILVALLE	R\$ 186,40	R\$ 11.743,20	R\$ 259,15	R\$ 16.326,45	28,07	R\$ 72,75
25	62,00	PA	Fio flexível 14 (1,5 mm), peça com 100 m	FIILVALLE	FIILVALLE	R\$ 122,90	R\$ 7.619,80	R\$ 160,23	R\$ 9.934,26	23,30	R\$ 37,33
26	455,00	UN	Fita adesiva isolante 19 mm x 20m	G20	G20	R\$ 4,95	R\$ 2.252,25	R\$ 7,12	R\$ 3.239,60	30,48	R\$ 2,17
27	2,00	UN	Furadeira de impacto profissional de 1/2 polegadas. Potencia mínima de 750W	VONDER	VONDER	R\$ 368,90	R\$ 737,80	R\$ 547,08	R\$ 1.094,16	32,57	R\$ 178,18
28	10,00	UN	Haste para fio terra 2m com conector	OLIVO	OLIVO	R\$ 38,95	R\$ 389,50	R\$ 49,47	R\$ 494,70	21,27	R\$ 10,52
29	205,00	UN	Interruptor com tomada sistema X completa com caixa	ROMAZI	ROMAZI	R\$ 7,05	R\$ 1.445,25	R\$ 15,14	R\$ 3.103,70	53,43	R\$ 8,09
30	240,00	UN	Interruptor de embutir simples 250V 10A, com placa com 1 tecla simples	ROMAZI	ROMAZI	R\$ 3,49	R\$ 837,60	R\$ 8,02	R\$ 1.924,80	56,48	R\$ 4,53
31	190,00	UN	Interruptor de embutir simples 250V 10A, com placa com 2 tecla simples	ROMAZI	ROMAZI	R\$ 4,97	R\$ 944,30	R\$ 11,00	R\$ 2.090,00	54,82	R\$ 6,03
32	190,00	UN	Interruptor de embutir simples 250V 10A, com placa com 3 tecla simples	ROMAZI	ROMAZI	R\$ 7,27	R\$ 1.381,30	R\$ 14,16	R\$ 2.690,40	48,66	R\$ 6,89
							<b>Subtotal Adjudicado R\$ 446.747,42</b>	<b>Subtotal Orçado: R\$ 789.889,99</b>	<b>43,44%</b>	<b>R\$ 343.142,57</b>	

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
33	1.037,00	UN	Lâmpada de LED A60 E-27 15 W BIV – Cota ME/EPP	AVANT	AVANT	R\$ 8,55	R\$ 8.866,35	R\$ 30,00	R\$ 31.110,00	71,50	R\$ 21,45
34	3.113,00	UN	Lâmpada de LED A60 E-27 15 W BIV CL	AVANT	AVANT	R\$ 8,55	R\$ 26.616,15	R\$ 30,00	R\$ 93.390,00	71,50	R\$ 21,45
35	1.150,00	UN	Lâmpada de LED A60 E-27 25 W BIV	AVANT	AVANT	R\$ 21,45	R\$ 24.667,50	R\$ 30,37	R\$ 34.925,50	29,37	R\$ 8,92
36	637,00	UN	Lâmpada de LED A60 E-27 30 W BIV – Cota ME/EPP	AVANT	AVANT	R\$ 25,10	R\$ 15.988,70	R\$ 44,58	R\$ 28.397,46	43,70	R\$ 19,48
37	1.913,00	UN	Lâmpada de LED A60 E-27 30 W BIV – CL	AVANT	AVANT	R\$ 25,10	R\$ 48.016,30	R\$ 44,58	R\$ 85.281,54	43,70	R\$ 19,48
38	1.100,00	UN	Lâmpada de LED E-27 30 biv	AVANT	AVANT	R\$ 25,10	R\$ 27.610,00	R\$ 26,83	R\$ 29.513,00	6,45	R\$ 1,73
39	1.000,00	UN	Lâmpada Eletrônica compacta 30w / 220 V, 4.000 horas vida útil.	AVANT	AVANT	R\$ 14,30	R\$ 14.300,00	R\$ 15,71	R\$ 15.710,00	8,98	R\$ 1,41
43	1.380,00	UN	Plafonier de Plástico com Receptáculo de Louça Branco - Soquete E27	BEMPLAS	BEMPLAS	R\$ 3,60	R\$ 4.968,00	R\$ 6,00	R\$ 8.280,00	40,00	R\$ 2,40
44	1.050,00	UN	Plugue macho elétrico, 2 polos e terra, 10 A.	ROMAZI	ROMAZI	R\$ 2,75	R\$ 2.887,50	R\$ 11,01	R\$ 11.560,50	75,02	R\$ 8,26
45	1.020,00	UN	Relé tipo fotoeletrônico modelo referencia RFR2FS, 1000W/1800 VA 220 V, aplicação em iluminação pública, normas ABNT/NEM	EXATRON	EXATRON	R\$ 10,65	R\$ 10.863,00	R\$ 33,02	R\$ 33.680,40	67,75	R\$ 22,37
46	170,00	UN	Tomada de elétrica de sobrepor, com caixa, (2P + T) de 20A – 250 V - sistema X	ROMAZI	ROMAZI	R\$ 5,70	R\$ 969,00	R\$ 11,29	R\$ 1.919,30	49,51	R\$ 5,59
47	280,00	UN	Tomada de embutir para computador 3 pólos, macho e fêmea, Apoio, 10 A	ROMAZI	ROMAZI	R\$ 5,75	R\$ 1.610,00	R\$ 9,00	R\$ 2.520,00	36,11	R\$ 3,25
48	190,00	UN	Tomada elétrica de embutir, sem placa, (2P+T) de 10A – 250 V	ROMAZI	ROMAZI	R\$ 5,30	R\$ 1.007,00	R\$ 8,71	R\$ 1.654,90	39,15	R\$ 3,41
49	270,00	UN	Tomada de elétrica de sobrepor, com caixa, (2P + T) de 10A – 250 V - sistema X	ROMAZI	ROMAZI	R\$ 7,00	R\$ 1.890,00	R\$ 10,88	R\$ 2.937,60	35,66	R\$ 3,88
50	140,00	UN	Tomada elétrica de embutir, sem placa, (2P+T) de 20A – 250 V	ROMAZI	ROMAZI	R\$ 7,00	R\$ 980,00	R\$ 9,36	R\$ 1.310,40	25,21	R\$ 2,36
51	190,00	UN	Tomada externa computador (03 pinos) sistema X, 10 A	ROMAZI	ROMAZI	R\$ 5,89	R\$ 1.119,10	R\$ 9,95	R\$ 1.890,50	40,80	R\$ 4,06
52	150,00	UN	Tomada embutir para computador 3 pólos, macho e fêmea, apoio	ROMAZI	ROMAZI	R\$ 5,99	R\$ 898,50	R\$ 9,00	R\$ 1.350,00	33,44	R\$ 3,01
53	282,00	UN	Refletor led holofote 100w refletor led holofote, potência: 100w, cor da luz: 6000k/6500k branco frio, luminosidade: 10.000 lúmens, vida útil: 30.000 horas, voltagem: bivolt automático (110v 220v), proteção: ip 66 certificação: cee, rohs, dim Cota ME/EPP	G-LIGHT	G-LIGHT	R\$ 90,00	R\$ 25.380,00	R\$ 124,25	R\$ 35.038,50	27,57	R\$ 34,25
54	848,00	UN	Refletor led holofote 100w refletor led holofote, potência: 100w, cor da luz: 6000k/6500k branco frio, luminosidade: 10.000 lúmens, vida útil: 30.000 horas, voltagem: bivolt automático (110v 220v), proteção: ip 66 certificação: cee, rohs, dim CL	G-LIGHT	G-LIGHT	R\$ 88,04	R\$ 74.657,92	R\$ 124,25	R\$ 105.364,00	29,14	R\$ 36,21
55	262,00	UN	Refletor led holofote 50w refletor led holofote, potência: 50w, cor da luz: 6000k/6500k branco frio, luminosidade: 5.000 lúmens, vida útil: 30.000 horas, voltagem: bivolt automático (110v 220v), proteção: ip66, certificação: cee, rohs, dimensões: 32,0cm x 25cm x 7,0cm. Cota ME/EPP	G-LIGHT	G-LIGHT	R\$ 50,00	R\$ 13.100,00	R\$ 76,85	R\$ 20.134,70	34,94	R\$ 26,85
56	788,00	UN	Refletor led holofote 50w refletor led holofote, potência: 50w, cor da luz: 6000k/6500k branco frio, luminosidade: 5.000 lúmens, vida útil: 30.000 horas, voltagem: bivolt automático (110v 220v), proteção: ip66, certificação: cee, rohs, dimensões: 32,0cm x 25cm x 7,0cm. CL	G-LIGHT	G-LIGHT	R\$ 50,00	R\$ 39.400,00	R\$ 76,85	R\$ 60.557,80	34,94	R\$ 26,85
57	100,00	UN	Luminária tipo publica led 100w	NITROLUX	NITROLUX	R\$ 215,50	R\$ 21.550,00	R\$ 486,16	R\$ 48.616,00	55,67	R\$ 270,66
58	1.000,00	UN	Bocal de louça para lâmpada E27	G20	G20	R\$ 1,69	R\$ 1.690,00	R\$ 5,10	R\$ 5.100,00	66,86	R\$ 3,41
<b>Subtotal Adjudicado R\$ 446.747,42</b>								<b>Subtotal Orçado: R\$ 789.889,99</b>		<b>43,44%</b>	<b>R\$ 343.142,57</b>

**Fornecedor : CENTER MIX COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EIRELI - 20.420.276/0001-36**

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
<b>Subtotal Adjudicado R\$ 22.402,70</b>								<b>Subtotal Orçado: R\$ 44.713,00</b>		<b>49,90%</b>	<b>R\$ 22.310,30</b>

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
11	350,00	UN	Conduíte elétrico de 20 mm (½).	INPLAST	INPLAST	R\$ 1,12	R\$ 392,00	R\$ 2,42	R\$ 847,00	53,72	R\$ 1,30
12	900,00	UN	Conduíte elétrico de 25 mm (¾).	INPLAST	INPLAST	R\$ 1,08	R\$ 972,00	R\$ 2,64	R\$ 2.376,00	59,09	R\$ 1,56
21	130,00	UN	Disjuntor unipolar 30 A	SOPRANO	SOPRANO	R\$ 7,99	R\$ 1.038,70	R\$ 8,00	R\$ 1.040,00	0,12	R\$ 0,01
59	100,00	UN	Disjuntor trifásico de 150 A; Baixa tensão,	SOPRANO	SOPRANO	R\$ 200,00	R\$ 20.000,00	R\$ 404,50	R\$ 40.450,00	50,56	R\$ 204,50
<b>Subtotal Adjudicado R\$ 22.402,70</b>								<b>Subtotal Orçado: R\$ 44.713,00</b>		<b>49,90%</b>	<b>R\$ 22.310,30</b>

**Fornecedor : NOVA COMERCIO EM ELETRICA EIRELI - 15.119.952/0001-04**

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
18	60,00	UN	Disjuntor unipolar 10 A	ELETROMAR	DIN	R\$ 8,00	R\$ 480,00	R\$ 8,16	R\$ 489,60	1,96	R\$ 0,16
19	70,00	UN	Disjuntor unipolar 15 A	ELETROMAR	DIN	R\$ 7,95	R\$ 556,50	R\$ 8,00	R\$ 560,00	0,63	R\$ 0,05
20	145,00	UN	Disjuntor unipolar 20 A	ELETROMAR	DIN	R\$ 6,87	R\$ 996,15	R\$ 8,00	R\$ 1.160,00	14,13	R\$ 1,13
22	110,00	UN	Disjuntor unipolar 50 A	ELETROMAR	DIN	R\$ 8,98	R\$ 987,80	R\$ 9,00	R\$ 990,00	0,22	R\$ 0,02
<b>Subtotal Adjudicado R\$ 3.020,45</b>								<b>Subtotal Orçado: R\$ 3.199,60</b>		<b>5,60%</b>	<b>R\$ 179,15</b>

**Fornecedor : AJM SANTANA EMPREENDIMENTOS LTDA - 24.657.359/0001-02**

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
40	110,00	UN	Pilha 3V	ELGIN	ELGIN	R\$ 11,45	R\$ 1.259,50	R\$ 12,00	R\$ 1.320,00	4,58	R\$ 0,55
41	110,00	UN	Pilha AAA, embalagem com 2 und	PANASONIC	PANASONIC	R\$ 4,20	R\$ 462,00	R\$ 13,30	R\$ 1.463,00	68,42	R\$ 9,10
42	110,00	UN	Pilha AA, embalagem com 4 und	PANASONIC	PANASONIC	R\$ 8,30	R\$ 913,00	R\$ 23,99	R\$ 2.638,90	65,40	R\$ 15,69
<b>Subtotal Adjudicado R\$ 2.634,50</b>								<b>Subtotal Orçado: R\$ 5.421,90</b>		<b>51,41%</b>	<b>R\$ 2.787,40</b>

**TOTAL GERAL DO PROCESSO**

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 474.805,07	R\$ 843.224,49	43,69%	368.419,42

Não houveram itens fracassados, não houveram manifestação de intensão de recursos, o processo foi analisado e emitido parecer técnico do CONTROLE INTERNO favorável a homologação.

Nos termos do Parecer Jurídico, **HOMOLOGO** o presente certame, para que produza seus jurídicos e legais efeitos.

Boquim-SE , 14 de Outubro de 2021

ERALDO DE ANDRADE SANTOS  
PREFEITO MUNICIPAL