



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



ATA DE REUNIÃO DE LICITAÇÃO
PREGÃO PRESENCIAL Nº 002/2022

Ao 1º (primeiro) dia do mês de fevereiro de 2022 às 08:30 horas, na sala de reunião da Comissão Permanente de Licitação, à Avenida Maestro Sansão, 236, Centro, Muriaé-MG, reuniu-se a pregoeira e a equipe de apoio, nomeados pelo Exmo. Sr. Prefeito Municipal, para abertura da presente licitação na modalidade Pregão Presencial nº 002/2022, cujo objeto trata-se do registro de preços para prestação de serviços de extensão de rede de eletrificação, com fornecimento de materiais, mão de obra e elaboração de projetos, em atendimento a futura e eventual necessidade do Município de Muriaé (área urbana e rural). Requisitante do presente instrumento: SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS E URBANISMO. ASSUNTO: Esta sessão destinou-se à abertura do Pregão Presencial nº 002/2022 objetivando a obtenção das propostas mais vantajosas para a Administração, por meio de lances verbais disputados entre os licitantes. Credenciamento: Os representantes credenciados declararam que cumprem plenamente os requisitos exigidos para habilitação na licitação e que não estão impedidos de participarem de licitações e de contratarem com a Administração Pública em razão de penalidades, nem fatos impeditivos de sua habilitação e que não possuem condenações em nome da empresa e nem de seus sócios em processos criminais transitados em julgado por corrupção ativa, tráfico de influência, impedimento, perturbação ou fraude de concorrências, formação de quadrilha, ambientais, contra a vida, contra o patrimônio, lavagem de dinheiro, ou quaisquer outros crimes relacionados à malversação de recursos públicos em cumprimento a Lei Municipal nº 5.446/2017 e suas posteriores alterações. Foi recebido os envelopes "Proposta" e "Documentação" das proponentes.

Participante	CPF/CNPJ	Representante	Documento Representante
Elétrica Padrão de Muriaé Ltda - Me	12.759.763/0001-08	Nathália Vieira Gonçalves Dias	722.642.766-49
Sema Eletrificações Ltda	03.934.921/0001-10	Leonardo Berbert Sperber	064.063.746-90
CONSTRUREDE ELETRICIDADE LTDA	00.600.238/0001-58	Moacyr Mendonça Costa Junior	879.898.916-20
Eletrificação e Serviços de Muriaé Eirelli	35.671.234/0001-45	Compareceu uma senhora para representar a empresa, porém, não apresentou documentação para credenciamento. Portanto, a empresa poderá participar do certame, e de acordo com edital em seu item 3.6, a empresa não poderá formular ofertas e lances de preços (permanecendo neste caso, os preços constantes na proposta escrita) e praticar os demais atos pertinentes ao certame.	

ABERTURA DA PROPOSTA ECONÔMICA: Procedeu-se a abertura dos envelopes "Proposta" e análise das propostas econômicas. Após realização de análise das propostas apresentadas pelas empresas participantes, a pregoeira julgou as propostas classificadas, nos termos do edital. Os preços unitários e totais cotados foi lido para que os presentes tomassem conhecimento. Tendo em vista que o menor preço encontra-se consideravelmente abaixo do preço orçado, a pregoeira questionou as empresas sobre os valores apresentados, e na oportunidade, o assessor jurídico do setor de licitação Dr. Marcelo Stiti de



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



Paula alertou aos participantes sobre a obrigatoriedade em assumir e executar os serviços da Ata de Registro de Preços que será celebrada, em que a empresa vencedora após as rodadas de lances, deverá assumir a responsabilidade de execução sem que haja reequilíbrio de preços, atender prontamente aos itens e serviços a serem solicitados, alertando que as Ordens de Serviços poderão ser emitidas parceladas, em que os serviços serão executados em quantidades de acordo com as necessidades da Prefeitura Municipal de Muriaé. E que em caso de inexecução, a empresa a ser vencedora poderá sofrer sanções, inclusive declaração de inidoneidade.

VALORES DA PROPOSTA ESCRITA:

Eletrica Padrão de Muriae Ltda – Me

Seq.	Item	Descrição	UN	Quantidade	Unitário	Total
1	16725	1.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE EXTENSÃO DE REDE DE MÉDIA TENSÃO MONOFÁSICA CABO PROTEGIDO 50 MM	M	100,0000	250,0000	25.000,00
2	16726	1.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE EXTENSÃO DE REDE DE MÉDIA TENSÃO TRIFÁSICA CABO PROTEGIDO 50 MM	M	150,0000	500,0000	75.000,00
3	16727	1.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE EXTENSÃO DE REDE SECUNDÁRIA CABO QUADRIplex 3X1X70+70	M	200,0000	250,0000	50.000,00
4	16728	1.4 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE EXTENSÃO DE REDE SECUNDÁRIA CABO QUADRIplex 3X1X16+16	M	1.500,0000	110,0000	165.000,00
5	16729	1.5 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE EXTENSÃO DE REDE SECUNDÁRIA CABO QUADRIplex 3X1X35+35	M	3.000,0000	195,0000	585.000,00
6	16730	1.6 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE EXTENSÃO DE REDE	M	100,0000	250,0000	25.000,00



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



		SUBTERRÂNEA CABO 25 MM DE COBRE				
7	16731	1.7 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE CABO DE AÇO 6,4 MM	KG	30,0000	110,0000	3.300,00
8	16732	1.8 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE CABO DE AÇO 9,5 MM	KG	30,0000	150,0000	4.500,00
9	16733	1.9 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE EXTENSÃO DE RAMAL RURAL	M	60,0000	280,0000	16.800,00
10	16734	2.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE CONTRA POSTE 7-300-DAN	PÇ	3,0000	1.800,0000	5.400,00
11	16735	2.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE POSTE DT-11-300-DAN	PÇ	35,0000	2.500,0000	87.500,00
12	16736	2.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE POSTE DT-11-600-DAN	PÇ	15,0000	2.650,0000	39.750,00
13	16737	2.4 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE POSTE SC-11-300-DAN	PÇ	22,0000	2.400,0000	52.800,00
14	16738	2.5 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE POSTE SC-11-600-DAN	PÇ	12,0000	2.800,0000	33.600,00
15	16739	2.6 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE POSTE SC-12-600-DAN	PÇ	2,0000	3.300,0000	6.600,00
16	16740	2.7 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE POSTE SC-12-1000-DAN	PÇ	1,0000	3.900,0000	3.900,00
17	16741	2.8 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE POSTES GALVANIZADO PROVA A FOGO 7 METROS	PÇ	13,0000	1.400,0000	18.200,00



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



18	16742	3.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CM1 - MONOFÁSICA	UN	6,0000	660,0000	3.960,00
19	16743	3.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CM2 MONOFÁSICA	UN	6,0000	750,0000	4.500,00
20	16744	3.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CM3 - MONOFÁSICA	UN	6,0000	720,0000	4.320,00
21	16745	3.4 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CM4 - MONOFÁSICA	UN	5,0000	800,0000	4.000,00
22	16746	3.5 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA U1 - MONOFÁSICA	UN	5,0000	530,0000	2.650,00
23	16747	3.6 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA U2 - MONOFÁSICA	UN	5,0000	600,0000	3.000,00
24	16748	3.7 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA U3 - MONOFÁSICA	UN	5,0000	750,0000	3.750,00
25	16749	3.8 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA U4 - MONOFÁSICA	UN	5,0000	750,0000	3.750,00
26	16750	4.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CE1 - TRIFÁSICA	UN	6,0000	1.100,0000	6.600,00
27	16759	4.10 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA N1 -	UN	6,0000	1.300,0000	7.800,00



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



		TRIFÁSICA				
28	16760	4.11 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA N2 - TRIFÁSICA	UN	6,0000	1.450,0000	8.700,00
29	16761	4.12 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA N3 - TRIFÁSICA	UN	3,0000	1.480,0000	4.440,00
30	16762	4.13 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA N4 - TRIFÁSICA	UN	3,0000	1.900,0000	5.700,00
31	16751	4.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CEJ1 - TRIFÁSICA	UN	3,0000	1.450,0000	4.350,00
32	16752	4.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CE2 - TRIFÁSICA	UN	6,0000	1.350,0000	8.100,00
33	16753	4.4 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CEJ2 - TRIFÁSICA	UN	3,0000	1.550,0000	4.650,00
34	16754	4.5 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CE3 - TRIFÁSICA	UN	6,0000	1.550,0000	9.300,00
35	16755	4.6 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CEN3 - TRIFÁSICA	UN	3,0000	1.550,0000	4.650,00
36	16756	4.7 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CE3-CE3 - TRIFÁSICA	UN	3,0000	1.900,0000	5.700,00
37	16757	4.8 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE	UN	6,0000	1.450,0000	8.700,00



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



		ESTRUTURA CE4 - TRIFÁSICA				
38	16758	4.9 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CEM4 - TRIFÁSICA	UN	3,0000	1.950,0000	5.850,00
39	16763	5.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE UMA ESTRUTURA SI1	UN	10,0000	400,0000	4.000,00
40	16764	5.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE UMA ESTRUTURA SI2	UN	10,0000	420,0000	4.200,00
41	16765	5.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE UMA ESTRUTURA SI5	UN	5,0000	520,0000	2.600,00
42	16766	5.4 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE UMA ESTRUTURA SI6	UN	5,0000	550,0000	2.750,00
43	16767	5.5 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE UMA ESTRUTURA SI8	UN	3,0000	850,0000	2.550,00
44	16768	5.6 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE UMA ESTRUTURA SI9	UN	3,0000	1.000,0000	3.000,00
45	16769	6.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTAI	UN	2,0000	750,0000	1.500,00
46	16778	6.10 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ENCABEÇAMENTO MONOFÁSICO RDP	UN	3,0000	1.050,0000	3.150,00
47	16779	6.11 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ENCABEÇAMENTO TRIFÁSICO RDP - CABO 50 MM	UN	6,0000	1.450,0000	8.700,00
48	16780	6.12 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ENCABEÇAMENTO	UN	3,0000	800,0000	2.400,00



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



		TRIFÁSICO RDR - CABO 21 MM CAA				
49	16781	6.13 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ENCABEÇAMENTO MONOFÁSICO RDR - CABO 21 MM CAA	UN	3,0000	650,0000	1.950,00
50	16782	6.14 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ENCABEÇAMENTO TRIFÁSICO RDR - CABO 34 MM CA	UN	3,0000	800,0000	2.400,00
51	16783	6.15 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ENCABEÇAMENTO RDP - CABO 70 MM	UN	5,0000	950,0000	4.750,00
52	16770	6.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTAI CRUZETA A POSTE	UN	2,0000	800,0000	1.600,00
53	16771	6.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO DE UMA HASTE GALVANIZADA	UN	2,0000	550,0000	1.100,00
54	16772	6.4 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO COM SETE HASTES GALVANIZADAS	UN	1,0000	2.850,0000	2.850,00
55	16773	6.5 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO TEMPORÁRIO MONOFÁSICO	UN	2,0000	400,0000	800,00
56	16774	6.6 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO TEMPORÁRIO TRIFÁSICO	UN	2,0000	500,0000	1.000,00
57	16775	6.7 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO DE	UN	1,0000	900,0000	900,00



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



		CERCA ARAME FARPADO				
58	16776	6.8 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO DE CERCA ARAME LISO	UN	1,0000	900,0000	900,00
59	16777	6.9 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO DE CERCA TELA	UN	1,0000	1.500,0000	1.500,00
60	16784	7.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE CHAVE FUSÍVEL	UN	9,0000	550,0000	4.950,00
61	16793	7.10 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 75 KVA	UN	1,0000	23.000,0000	23.000,00
62	16794	7.11 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 112,5 KVA	UN	4,0000	26.000,0000	104.000,00
63	16795	7.12 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 150 KVA	UN	1,0000	32.000,0000	32.000,00
64	16796	7.13 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 300 KVA	UN	1,0000	58.000,0000	58.000,00
65	16797	7.14 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE CHAVE RELIGADORA MICRO PROCESSADA	UN	1,0000	6.000,0000	6.000,00
66	16798	7.15 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE PARA RAIOS DE MÉDIA TENSÃO	UN	3,0000	1.720,0000	5.160,00
67	16799	7.16 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE PARA RAIOS DE BAIXA TENSÃO	UN	9,0000	1.000,0000	9.000,00
68	16785	7.2 FORNECIMENTO DE	UN	3,0000	1.000,0000	3.000,00



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



		MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE CHAVE FACA				
69	16786	7.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE CHAVE FUSÍVEL REPETIDORA	UN	2,0000	700,0000	1.400,00
70	16787	7.4 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR MONOFÁSICO DE 10 KVA	UN	1,0000	7.500,0000	7.500,00
71	16788	7.5 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR MONOFÁSICO DE 15 KVA	UN	1,0000	10.000,0000	10.000,00
72	16789	7.6 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR MONOFÁSICO DE 25 KVA	UN	2,0000	11.200,0000	22.400,00
73	16790	7.7 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR MONOFÁSICO DE 37,5 KVA	UN	1,0000	17.000,0000	17.000,00
74	16791	7.8 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 30 KVA	UN	1,0000	14.000,0000	14.000,00
75	16792	7.9 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 45 KVA	UN	1,0000	18.800,0000	18.800,00
76	16800	8.1 ELABORAÇÃO DE PROJETO POR POSTE/PADRÃO MONOFÁSICO	US	30,0000	350,0000	10.500,00
77	16801	8.2 ELABORAÇÃO DE PROJETO POR POSTE/PADRÃO TRIFÁSICO	US	73,0000	600,0000	43.800,00
78	16802	8.3 ELABORAÇÃO DE PROJETO PARA ATUALIZAÇÃO DE	US	20,0000	350,0000	7.000,00



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



		LUMINÁRIA				
79	16803	9.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE PADRÃO TRIFÁSICO COM CHAVE DISJUNTORA TRIPOLAR 3X150ABC	UN	3,0000	12.300,0000	36.900,00
80	16804	9.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE PADRÃO TRIFÁSICO COM CHAVE DISJUNTORA TRIPOLAR 3X200ABC	UN	4,0000	16.500,0000	66.000,00
81	16805	9.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE PADRÃO TRIFÁSICO COM CHAVE DISJUNTORA TRIPOLAR 3X300ABC	UN	5,0000	22.000,0000	110.000,00

Valor Total da Proposta R\$ 1.976.830,00

]

Sema Eletrificações Ltda

Seq.	Item	Descrição	UN	Quantidade	Unitário	Total
1	16725	1.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE EXTENSÃO DE REDE DE MÉDIA TENSÃO MONOFÁSICA CABO PROTEGIDO 50 MM	M	100,0000	32,6900	3.269,00
2	16726	1.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE EXTENSÃO DE REDE DE MÉDIA TENSÃO TRIFÁSICA CABO PROTEGIDO 50 MM	M	150,0000	52,9200	7.938,00
3	16727	1.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE EXTENSÃO DE REDE SECUNDÁRIA CABO QUADRIplex 3X1X70+70	M	200,0000	41,1300	8.226,00
4	16728	1.4 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE EXTENSÃO DE REDE SECUNDÁRIA CABO	M	1.500,0000	6,3400	9.510,00



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



		QUADRUPLEX 3X1X16+16				
5	16729	1.5 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE EXTENSÃO DE REDE SECUNDÁRIA CABO QUADRUPLEX 3X1X35+35	M	3.000,0000	24,3100	72.930,00
6	16730	1.6 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE EXTENSÃO DE REDE SUBTERRÂNEA CABO 25 MM DE COBRE	M	100,0000	63,7900	6.379,00
7	16731	1.7 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE CABO DE AÇO 6,4 MM	KG	30,0000	35,1000	1.053,00
8	16732	1.8 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE CABO DE AÇO 9,5 MM	KG	30,0000	44,2000	1.326,00
9	16733	1.9 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE EXTENSÃO DE RAMAL RURAL	M	60,0000	18,0000	1.080,00
10	16734	2.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE CONTRA POSTE 7-300-DAN	PÇ	3,0000	2.178,0000	6.534,00
11	16735	2.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE POSTE DT-11-300-DAN	PÇ	35,0000	1.800,0000	63.000,00
12	16736	2.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE POSTE DT-11-600-DAN	PÇ	15,0000	3.795,0000	56.925,00
13	16737	2.4 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE POSTE SC-11-300-DAN	PÇ	22,0000	3.435,0000	75.570,00
14	16738	2.5 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE POSTE SC-11-600-DAN	PÇ	12,0000	4.335,0000	52.020,00
15	16739	2.6 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE POSTE	PÇ	2,0000	4.695,0000	9.390,00



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



		SC-12-600-DAN					
16	16740	2.7 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE POSTE SC-12-1000-DAN	PÇ		1,0000	6.190,0000	6.190,00
17	16741	2.8 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE POSTES GALVANIZADO PROVA A FOGO 7 METROS	PÇ		13,0000	3.400,0000	44.200,00
18	16742	3.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CM1 - MONOFÁSICA	UN		6,0000	275,0000	1.650,00
19	16743	3.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CM2 MONOFÁSICA	UN		6,0000	432,0000	2.592,00
20	16744	3.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CM3 - MONOFÁSICA	UN		6,0000	293,0000	1.758,00
21	16745	3.4 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CM4 - MONOFÁSICA	UN		5,0000	477,0000	2.385,00
22	16746	3.5 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA U1 - MONOFÁSICA	UN		5,0000	268,0000	1.340,00
23	16747	3.6 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA U2 - MONOFÁSICA	UN		5,0000	459,0000	2.295,00
24	16748	3.7 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA U3 - MONOFÁSICA	UN		5,0000	168,0000	840,00
25	16749	3.8 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA U4 -	UN		5,0000	472,0000	2.360,00



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



		MONOFÁSICA					
26	16750	4.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CE1 - TRIFÁSICA	UN		6,0000	322,0000	1.932,00
27	16759	4.10 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA N1 - TRIFÁSICA	UN		6,0000	932,0000	5.592,00
28	16760	4.11 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA N2 - TRIFÁSICA	UN		6,0000	1.804,5300	10.827,18
29	16761	4.12 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA N3 - TRIFÁSICA	UN		3,0000	1.238,2400	3.714,72
30	16762	4.13 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA N4 - TRIFÁSICA	UN		3,0000	2.026,2800	6.078,84
31	16751	4.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CEJ1 - TRIFÁSICA	UN		3,0000	991,0000	2.973,00
32	16752	4.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CE2 - TRIFÁSICA	UN		6,0000	423,0000	2.538,00
33	16753	4.4 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CEJ2 - TRIFÁSICA	UN		3,0000	962,6100	2.887,83
34	16754	4.5 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CE3 - TRIFÁSICA	UN		6,0000	841,2000	5.047,20
35	16755	4.6 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE	UN		3,0000	1.333,4301	4.000,29



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



		ESTRUTURA CEN3 - TRIFÁSICA					
36	16756	4.7 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CE3-CE3 - TRIFÁSICA	UN		3,0000	1.708,0000	5.124,00
37	16757	4.8 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CE4 - TRIFÁSICA	UN		6,0000	1.137,0900	6.822,54
38	16758	4.9 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CEM4 - TRIFÁSICA	UN		3,0000	1.814,8800	5.444,64
39	16763	5.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE UMA ESTRUTURA SI1	UN		10,0000	353,0000	3.530,00
40	16764	5.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE UMA ESTRUTURA SI2	UN		10,0000	256,0000	2.560,00
41	16765	5.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE UMA ESTRUTURA SI5	UN		5,0000	609,0000	3.045,00
42	16766	5.4 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE UMA ESTRUTURA SI6	UN		5,0000	609,0000	3.045,00
43	16767	5.5 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE UMA ESTRUTURA SI8	UN		3,0000	768,0000	2.304,00
44	16768	5.6 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE UMA ESTRUTURA SI9	UN		3,0000	1.024,0000	3.072,00
45	16769	6.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTAI	UN		2,0000	529,2100	1.058,42
46	16778	6.10 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ENCABEÇAMENTO MONOFÁSICO RDP	UN		3,0000	20,8000	62,40



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



47	16779	6.11 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ENCABEÇAMENTO TRIFÁSICO RDP - CABO 50 MM	UN	6,0000	63,0000	378,00
48	16780	6.12 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ENCABEÇAMENTO TRIFÁSICO RDR - CABO 21 MM CAA	UN	3,0000	25,0000	75,00
49	16781	6.13 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ENCABEÇAMENTO MONOFÁSICO RDR - CABO 21 MM CAA	UN	3,0000	12,0000	36,00
50	16782	6.14 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ENCABEÇAMENTO TRIFÁSICO RDR - CABO 34 MM CA	UN	3,0000	12,0000	36,00
51	16783	6.15 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ENCABEÇAMENTO RDP - CABO 70 MM	UN	5,0000	17,0000	85,00
52	16770	6.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTAI CRUZETA A POSTE	UN	2,0000	776,0000	1.552,00
53	16771	6.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO DE UMA HASTE GALVANIZADA	UN	2,0000	895,0000	1.790,00
54	16772	6.4 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO COM SETE HASTES GALVANIZADAS	UN	1,0000	1.600,0000	1.600,00
55	16773	6.5 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO TEMPORÁRIO	UN	2,0000	452,0000	904,00



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



		MONOFÁSICO					
56	16774	6.6 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO TEMPORÁRIO TRIFÁSICO	UN	2,0000	442,0000	884,00	
57	16775	6.7 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO DE CERCA ARAME FARPADO	UN	1,0000	306,0000	306,00	
58	16776	6.8 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO DE CERCA ARAME LISO	UN	1,0000	325,0000	325,00	
59	16777	6.9 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO DE CERCA TELA	UN	1,0000	421,0000	421,00	
60	16784	7.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE CHAVE FUSÍVEL	UN	9,0000	630,0000	5.670,00	
61	16793	7.10 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 75 KVA	UN	1,0000	18.460,0000	18.460,00	
62	16794	7.11 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 112,5 KVA	UN	4,0000	25.500,0000	102.000,00	
63	16795	7.12 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 150 KVA	UN	1,0000	25.800,0000	25.800,00	
64	16796	7.13 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 300 KVA	UN	1,0000	54.900,0000	54.900,00	
65	16797	7.14 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE CHAVE RELIGADORA MICRO	UN	1,0000	95.000,0000	95.000,00	



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



PROCESSADA							
66	16798	7.15 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE PARA RAIO DE MÉDIA TENSÃO	UN		3,0000	2.757,0000	8.271,00
67	16799	7.16 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE PARA RAIO DE BAIXA TENSÃO	UN		9,0000	82,0000	738,00
68	16785	7.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE CHAVE FACA	UN		3,0000	4.800,0000	14.400,00
69	16786	7.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE CHAVE FUSÍVEL REPETIDORA	UN		2,0000	3.900,0000	7.800,00
70	16787	7.4 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR MONOFÁSICO DE 10 KVA	UN		1,0000	5.435,0000	5.435,00
71	16788	7.5 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR MONOFÁSICO DE 15 KVA	UN		1,0000	5.817,0000	5.817,00
72	16789	7.6 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR MONOFÁSICO DE 25 KVA	UN		2,0000	8.179,0000	16.358,00
73	16790	7.7 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR MONOFÁSICO DE 37,5 KVA	UN		1,0000	11.100,0000	11.100,00
74	16791	7.8 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 30 KVA	UN		1,0000	14.662,0000	14.662,00
75	16792	7.9 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 45 KVA	UN		1,0000	14.800,0000	14.800,00
76	16800	8.1 ELABORAÇÃO DE	US		30,0000	125,0000	3.750,00



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



		PROJETO POR POSTE/PADRÃO MONOFÁSICO					
77	16801	8.2 ELABORAÇÃO DE PROJETO POR POSTE/PADRÃO TRIFÁSICO	US		73,0000	99,0000	7.227,00
78	16802	8.3 ELABORAÇÃO DE PROJETO PARA ATUALIZAÇÃO DE LUMINÁRIA	US		20,0000	90,0000	1.800,00
79	16803	9.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE PADRÃO TRIFÁSICO COM CHAVE DISJUNTORA TRIPOLAR 3X150ABC	UN		3,0000	8.665,0000	25.995,00
80	16804	9.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE PADRÃO TRIFÁSICO COM CHAVE DISJUNTORA TRIPOLAR 3X200ABC	UN		4,0000	11.770,0000	47.080,00
81	16805	9.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE PADRÃO TRIFÁSICO COM CHAVE DISJUNTORA TRIPOLAR 3X300ABC	UN		5,0000	19.000,0000	95.000,00

Valor Total da Proposta R\$ 1.112.874,06

CONSTRUREDE ELETRICIDADE LTDA

Seq.	Item	Descrição	UN	Quantidade	Unitário	Total
1	16725	1.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE EXTENSÃO DE REDE DE MÉDIA TENSÃO MONOFÁSICA CABO PROTEGIDO 50 MM	M	100,0000	32,5200	3.252,00
2	16726	1.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE EXTENSÃO DE REDE DE MÉDIA TENSÃO TRIFÁSICA CABO	M	150,0000	99,3600	14.904,00



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



		PROTEGIDO 50 MM					
3	16727	1.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE EXTENSÃO DE REDE SECUNDÁRIA CABO QUADRIplex 3X1X70+70	M		200,0000	27,6600	5.532,00
4	16728	1.4 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE EXTENSÃO DE REDE SECUNDÁRIA CABO QUADRUplex 3X1X16+16	M		1.500,0000	19,3500	29.025,00
5	16729	1.5 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE EXTENSÃO DE REDE SECUNDÁRIA CABO QUADRUplex 3X1X35+35	M		3.000,0000	22,1400	66.420,00
6	16730	1.6 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE EXTENSÃO DE REDE SUBTERRÂNEA CABO 25 MM DE COBRE	M		100,0000	120,0000	12.000,00
7	16731	1.7 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE CABO DE AÇO 6,4 MM	KG		30,0000	72,2400	2.167,20
8	16732	1.8 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE CABO DE AÇO 9,5 MM	KG		30,0000	90,3000	2.709,00
9	16733	1.9 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE EXTENSÃO DE RAMAL RURAL	M		60,0000	3.700,0000	222.000,00
10	16734	2.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE CONTRA POSTE 7-300-DAN	PÇ		3,0000	825,1800	2.475,54
11	16735	2.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE POSTE DT-11-300-DAN	PÇ		35,0000	2.056,5000	71.977,50
12	16736	2.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE POSTE	PÇ		15,0000	2.670,4600	40.056,90



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



		DT-11-600-DAN					
13	16737	2.4 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE POSTE SC-11-300-DAN	PÇ		22,0000	2.561,1799	56.345,96
14	16738	2.5 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE POSTE SC-11-600-DAN	PÇ		12,0000	3.661,5000	43.938,00
15	16739	2.6 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE POSTE SC-12-600-DAN	PÇ		2,0000	4.186,3999	8.372,80
16	16740	2.7 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE POSTE SC-12-1000-DAN	PÇ		1,0000	5.446,6001	5.446,60
17	16741	2.8 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE POSTES GALVANIZADO PROVA A FOGO 7 METROS	PÇ		13,0000	3.270,0000	42.510,00
18	16742	3.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CM1 - MONOFÁSICA	UN		6,0000	1.727,6000	10.365,60
19	16743	3.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CM2 MONOFÁSICA	UN		6,0000	2.247,0000	13.482,00
20	16744	3.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CM3 - MONOFÁSICA	UN		6,0000	2.723,0000	16.338,00
21	16745	3.4 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CM4 - MONOFÁSICA	UN		5,0000	2.996,0000	14.980,00
22	16746	3.5 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA U1 - MONOFÁSICA	UN		5,0000	982,8000	4.914,00
23	16747	3.6 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E	UN		5,0000	1.267,0000	6.335,00



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



		INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA U2 - MONOFÁSICA					
24	16748	3.7 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA U3 - MONOFÁSICA	UN		5,0000	1.519,0000	7.595,00
25	16749	3.8 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA U4 - MONOFÁSICA	UN		5,0000	2.030,0000	10.150,00
26	16750	4.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CE1 - TRIFÁSICA	UN		6,0000	2.415,0000	14.490,00
27	16759	4.10 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA N1 - TRIFÁSICA	UN		6,0000	2.948,3999	17.690,40
28	16760	4.11 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA N2 - TRIFÁSICA	UN		6,0000	3.367,0000	20.202,00
29	16761	4.12 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA N3 - TRIFÁSICA	UN		3,0000	3.486,0000	10.458,00
30	16762	4.13 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA N4 - TRIFÁSICA	UN		3,0000	3.794,0000	11.382,00
31	16751	4.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CEJ1 - TRIFÁSICA	UN		3,0000	4.970,0000	14.910,00
32	16752	4.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CE2 - TRIFÁSICA	UN		6,0000	2.597,0000	15.582,00
33	16753	4.4 FORNECIMENTO DE	UN		3,0000	5.432,0000	16.296,00



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



		MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CEJ2 - TRIFÁSICA					
34	16754	4.5 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CE3 - TRIFÁSICA	UN		6,0000	2.975,0000	17.850,00
35	16755	4.6 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CEN3 - TRIFÁSICA	UN		3,0000	4.410,0000	13.230,00
36	16756	4.7 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CE3-CE3 - TRIFÁSICA	UN		3,0000	5.950,0000	17.850,00
37	16757	4.8 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CE4 - TRIFÁSICA	UN		6,0000	3.990,0000	23.940,00
38	16758	4.9 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CEM4 - TRIFÁSICA	UN		3,0000	4.466,0000	13.398,00
39	16763	5.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE UMA ESTRUTURA SI1	UN		10,0000	1.106,0000	11.060,00
40	16764	5.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE UMA ESTRUTURA SI2	UN		10,0000	1.611,0000	16.110,00
41	16765	5.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE UMA ESTRUTURA SI5	UN		5,0000	1.477,0000	7.385,00
42	16766	5.4 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE UMA ESTRUTURA SI6	UN		5,0000	1.666,0000	8.330,00
43	16767	5.5 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE UMA ESTRUTURA SI8	UN		3,0000	1.764,0000	5.292,00



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



44	16768	5.6 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE UMA ESTRUTURA SI9	UN	3,0000	1.939,0000	5.817,00
45	16769	6.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTAI	UN	2,0000	1.491,0000	2.982,00
46	16778	6.10 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ENCABEÇAMENTO MONOFÁSICO RDP	UN	3,0000	3.400,0000	10.200,00
47	16779	6.11 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ENCABEÇAMENTO TRIFÁSICO RDP - CABO 50 MM	UN	6,0000	5.810,0000	34.860,00
48	16780	6.12 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ENCABEÇAMENTO TRIFÁSICO RDR - CABO 21 MM CAA	UN	3,0000	4.260,0000	12.780,00
49	16781	6.13 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ENCABEÇAMENTO MONOFÁSICO RDR - CABO 21 MM CAA	UN	3,0000	3.234,0000	9.702,00
50	16782	6.14 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ENCABEÇAMENTO TRIFÁSICO RDR - CABO 34 MM CA	UN	3,0000	3.381,0000	10.143,00
51	16783	6.15 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ENCABEÇAMENTO RDP - CABO 70 MM	UN	5,0000	2.610,0000	13.050,00
52	16770	6.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTAI CRUZETA A POSTE	UN	2,0000	2.248,0000	4.496,00
53	16771	6.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO DE UMA	UN	2,0000	2.280,0000	4.560,00



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



HASTE GALVANIZADA							
54	16772	6.4 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO COM SETE HASTES GALVANIZADAS	UN		1,0000	13.680,0000	13.680,00
55	16773	6.5 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO TEMPORÁRIO MONOFÁSICO	UN		2,0000	2.624,0000	5.248,00
56	16774	6.6 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO TEMPORÁRIO TRIFÁSICO	UN		2,0000	3.752,0000	7.504,00
57	16775	6.7 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO DE CERCA ARAME FARPADO	UN		1,0000	770,0000	770,00
58	16776	6.8 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO DE CERCA ARAME LISO	UN		1,0000	1.120,0000	1.120,00
59	16777	6.9 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO DE CERCA TELA	UN		1,0000	1.547,0000	1.547,00
60	16784	7.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE CHAVE FUSÍVEL	UN		9,0000	2.240,0000	20.160,00
61	16793	7.10 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 75 KVA	UN		1,0000	15.604,0000	15.604,00
62	16794	7.11 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 112,5 KVA	UN		4,0000	20.960,0000	83.840,00
63	16795	7.12 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E	UN		1,0000	25.708,0000	25.708,00



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



		INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 150 KVA					
64	16796	7.13 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 300 KVA	UN		1,0000	47.670,0000	47.670,00
65	16797	7.14 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE CHAVE RELIGADORA MICRO PROCESSADA	UN		1,0000	6.890,0000	6.890,00
66	16798	7.15 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE PARA RAIO DE MÉDIA TENSÃO	UN		3,0000	2.032,0000	6.096,00
67	16799	7.16 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE PARA RAIO DE BAIXA TENSÃO	UN		9,0000	1.048,0000	9.432,00
68	16785	7.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE CHAVE FACA	UN		3,0000	3.024,0000	9.072,00
69	16786	7.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE CHAVE FUSÍVEL REPETIDORA	UN		2,0000	5.600,0000	11.200,00
70	16787	7.4 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR MONOFÁSICO DE 10 KVA	UN		1,0000	6.160,0000	6.160,00
71	16788	7.5 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR MONOFÁSICO DE 15 KVA	UN		1,0000	7.280,0000	7.280,00
72	16789	7.6 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR MONOFÁSICO DE 25 KVA	UN		2,0000	10.340,0000	20.680,00
73	16790	7.7 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR MONOFÁSICO DE 37,5	UN		1,0000	16.280,0000	16.280,00



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



		KVA					
74	16791	7.8 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 30 KVA	UN		1,0000	12.130,0000	12.130,00
75	16792	7.9 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 45 KVA	UN		1,0000	15.630,0000	15.630,00
76	16800	8.1 ELABORAÇÃO DE PROJETO POR POSTE/PADRÃO MONOFÁSICO	US		30,0000	222,0000	6.660,00
77	16801	8.2 ELABORAÇÃO DE PROJETO POR POSTE/PADRÃO TRIFÁSICO	US		73,0000	266,0000	19.418,00
78	16802	8.3 ELABORAÇÃO DE PROJETO PARA ATUALIZAÇÃO DE LUMINÁRIA	US		20,0000	190,0000	3.800,00
79	16803	9.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE PADRÃO TRIFÁSICO COM CHAVE DISJUNTORA TRIPOLAR 3X150ABC	UN		3,0000	18.771,0000	56.313,00
80	16804	9.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE PADRÃO TRIFÁSICO COM CHAVE DISJUNTORA TRIPOLAR 3X200ABC	UN		4,0000	23.206,0000	92.824,00
81	16805	9.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE PADRÃO TRIFÁSICO COM CHAVE DISJUNTORA TRIPOLAR 3X300ABC	UN		5,0000	38.800,0000	194.000,00

Valor Total da Proposta R\$ 1.794.053,50

Eletrificação e Serviços de Muriaé Eirelli

Seq.	Item	Descrição	UN	Quantidade	Unitário	Total
1	16725	1.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E	M	100,0000	1.629,7000	162.970,00



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



		INSTALAÇÃO DE EXTENSÃO DE REDE DE MÉDIA TENSÃO MONOFÁSICA CABO PROTEGIDO 50 MM				
2	16726	1.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE EXTENSÃO DE REDE DE MÉDIA TENSÃO TRIFÁSICA CABO PROTEGIDO 50 MM	M	150,0000	2.869,1001	430.365,00
3	16727	1.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE EXTENSÃO DE REDE SECUNDÁRIA CABO QUADRIplex 3X1X70+70	M	200,0000	2.814,6001	562.920,00
4	16728	1.4 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE EXTENSÃO DE REDE SECUNDÁRIA CABO QUADRUplex 3X1X16+16	M	1.500,0000	462,3000	693.450,00
5	16729	1.5 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE EXTENSÃO DE REDE SECUNDÁRIA CABO QUADRUplex 3X1X35+35	M	3.000,0000	469,5000	1.408.500,00
6	16730	1.6 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE EXTENSÃO DE REDE SUBTERRÂNEA CABO 25 MM DE COBRE	M	100,0000	412,5000	41.250,00
7	16731	1.7 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE CABO DE AÇO 6,4 MM	KG	30,0000	1.322,5000	39.675,00
8	16732	1.8 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE CABO DE AÇO 9,5 MM	KG	30,0000	1.356,3000	40.689,00
9	16733	1.9 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE	M	60,0000	1.612,3000	96.738,00



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



		EXTENSÃO DE RAMAL RURAL				
10	16734	2.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE CONTRA POSTE 7-300-DAN	PÇ	3,0000	500,0000	1.500,00
11	16735	2.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE POSTE DT-11-300-DAN	PÇ	35,0000	2.000,0000	70.000,00
12	16736	2.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE POSTE DT-11-600-DAN	PÇ	15,0000	2.200,0000	33.000,00
13	16737	2.4 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE POSTE SC-11-300-DAN	PÇ	22,0000	2.400,0000	52.800,00
14	16738	2.5 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE POSTE SC-11-600-DAN	PÇ	12,0000	1.600,0000	19.200,00
15	16739	2.6 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE POSTE SC-12-600-DAN	PÇ	2,0000	3.000,0000	6.000,00
16	16740	2.7 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE POSTE SC-12-1000-DAN	PÇ	1,0000	4.500,0000	4.500,00
17	16741	2.8 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE POSTES GALVANIZADO PROVA A FOGO 7 METROS	PÇ	13,0000	900,0000	11.700,00
18	16742	3.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CM1 - MONOFÁSICA	UN	6,0000	760,0000	4.560,00
19	16743	3.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CM2 MONOFÁSICA	UN	6,0000	780,0000	4.680,00
20	16744	3.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE	UN	6,0000	820,0000	4.920,00



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



		ESTRUTURA CM3 - MONOFÁSICA					
21	16745	3.4 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CM4 - MONOFÁSICA	UN		5,0000	850,0000	4.250,00
22	16746	3.5 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA U1 - MONOFÁSICA	UN		5,0000	400,0000	2.000,00
23	16747	3.6 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA U2 - MONOFÁSICA	UN		5,0000	420,0000	2.100,00
24	16748	3.7 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA U3 - MONOFÁSICA	UN		5,0000	450,0000	2.250,00
25	16749	3.8 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA U4 - MONOFÁSICA	UN		5,0000	500,0000	2.500,00
26	16750	4.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CE1 - TRIFÁSICA	UN		6,0000	207,0000	1.242,00
27	16759	4.10 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA N1 - TRIFÁSICA	UN		6,0000	477,0000	2.862,00
28	16760	4.11 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA N2 - TRIFÁSICA	UN		6,0000	785,0000	4.710,00
29	16761	4.12 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA N3 - TRIFÁSICA	UN		3,0000	706,0000	2.118,00
30	16762	4.13 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E	UN		3,0000	1.347,0000	4.041,00



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



		INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA N4 - TRIFÁSICA					
31	16751	4.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CEJ1 - TRIFÁSICA	UN		3,0000	317,0000	951,00
32	16752	4.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CE2 - TRIFÁSICA	UN		6,0000	355,0000	2.130,00
33	16753	4.4 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CEJ2 - TRIFÁSICA	UN		3,0000	685,0000	2.055,00
34	16754	4.5 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CE3 - TRIFÁSICA	UN		6,0000	550,0000	3.300,00
35	16755	4.6 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CEN3 - TRIFÁSICA	UN		3,0000	716,0000	2.148,00
36	16756	4.7 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CE3-CE3 - TRIFÁSICA	UN		3,0000	970,0000	2.910,00
37	16757	4.8 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CE4 - TRIFÁSICA	UN		6,0000	854,0000	5.124,00
38	16758	4.9 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CEM4 - TRIFÁSICA	UN		3,0000	1.437,0000	4.311,00
39	16763	5.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE UMA ESTRUTURA SI1	UN		10,0000	384,0000	3.840,00
40	16764	5.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E	UN		10,0000	384,0000	3.840,00



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



		INSTALAÇÃO DE UMA ESTRUTURA SI2					
41	16765	5.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE UMA ESTRUTURA SI5	UN		5,0000	384,0000	1.920,00
42	16766	5.4 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE UMA ESTRUTURA SI6	UN		5,0000	384,0000	1.920,00
43	16767	5.5 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE UMA ESTRUTURA SI8	UN		3,0000	384,0000	1.152,00
44	16768	5.6 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE UMA ESTRUTURA SI9	UN		3,0000	384,0000	1.152,00
45	16769	6.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTAI	UN		2,0000	175,0000	350,00
46	16778	6.10 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ENCABEÇAMENTO MONOFÁSICO RDP	UN		3,0000	220,0000	660,00
47	16779	6.11 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ENCABEÇAMENTO TRIFÁSICO RDP - CABO 50 MM	UN		6,0000	430,0000	2.580,00
48	16780	6.12 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ENCABEÇAMENTO TRIFÁSICO RDR - CABO 21 MM CAA	UN		3,0000	430,0000	1.290,00
49	16781	6.13 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ENCABEÇAMENTO MONOFÁSICO RDR - CABO 21 MM CAA	UN		3,0000	220,0000	660,00
50	16782	6.14 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ENCABEÇAMENTO TRIFÁSICO RDR - CABO	UN		3,0000	430,0000	1.290,00



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



		34 MM CA				
51	16783	6.15 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ENCABEÇAMENTO RDP - CABO 70 MM	UN	5,0000	150,0000	750,00
52	16770	6.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTAI CRUZETA A POSTE	UN	2,0000	428,0000	856,00
53	16771	6.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO DE UMA HASTE GALVANIZADA	UN	2,0000	360,0000	720,00
54	16772	6.4 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO COM SETE HASTES GALVANIZADAS	UN	1,0000	360,0000	360,00
55	16773	6.5 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO TEMPORÁRIO MONOFÁSICO	UN	2,0000	360,0000	720,00
56	16774	6.6 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO TEMPORÁRIO TRIFÁSICO	UN	2,0000	360,0000	720,00
57	16775	6.7 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO DE CERCA ARAME FARPADO	UN	1,0000	360,0000	360,00
58	16776	6.8 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO DE CERCA ARAME LISO	UN	1,0000	360,0000	360,00
59	16777	6.9 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO DE CERCA TELA	UN	1,0000	360,0000	360,00
60	16784	7.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E	UN	9,0000	3.710,0000	33.390,00



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



		INSTALAÇÃO DE CHAVE FUSÍVEL					
61	16793	7.10 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 75 KVA	UN		1,0000	17.900,0000	17.900,00
62	16794	7.11 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 112,5 KVA	UN		4,0000	22.400,0000	89.600,00
63	16795	7.12 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 150 KVA	UN		1,0000	26.770,0000	26.770,00
64	16796	7.13 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 300 KVA	UN		1,0000	33.400,0000	33.400,00
65	16797	7.14 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE CHAVE RELIGADORA MICRO PROCESSADA	UN		1,0000	3.710,0000	3.710,00
66	16798	7.15 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE PARA RAIOS DE MÉDIA TENSÃO	UN		3,0000	1.983,0000	5.949,00
67	16799	7.16 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE PARA RAIOS DE BAIXA TENSÃO	UN		9,0000	1.530,0000	13.770,00
68	16785	7.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE CHAVE FACA	UN		3,0000	4.230,0000	12.690,00
69	16786	7.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE CHAVE FUSÍVEL REPETIDORA	UN		2,0000	4.500,0000	9.000,00
70	16787	7.4 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR MONOFÁSICO DE 10 KVA	UN		1,0000	6.700,0000	6.700,00
71	16788	7.5 FORNECIMENTO DE	UN		1,0000	8.500,0000	8.500,00



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



		MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR MONOFÁSICO DE 15 KVA					
72	16789	7.6 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR MONOFÁSICO DE 25 KVA	UN	2,0000	9.800,0000	19.600,00	
73	16790	7.7 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR MONOFÁSICO DE 37,5 KVA	UN	1,0000	12.000,0000	12.000,00	
74	16791	7.8 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 30 KVA	UN	1,0000	13.500,0000	13.500,00	
75	16792	7.9 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 45 KVA	UN	1,0000	15.600,0000	15.600,00	
76	16800	8.1 ELABORAÇÃO DE PROJETO POR POSTE/PADRÃO MONOFÁSICO	US	30,0000	1.100,0000	33.000,00	
77	16801	8.2 ELABORAÇÃO DE PROJETO POR POSTE/PADRÃO TRIFÁSICO	US	73,0000	1.680,0000	122.640,00	
78	16802	8.3 ELABORAÇÃO DE PROJETO PARA ATUALIZAÇÃO DE LUMINÁRIA	US	20,0000	780,0000	15.600,00	
79	16803	9.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE PADRÃO TRIFÁSICO COM CHAVE DISJUNTORA TRIPOLAR 3X150ABC	UN	3,0000	4.600,0000	13.800,00	
80	16804	9.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE PADRÃO TRIFÁSICO COM CHAVE DISJUNTORA TRIPOLAR 3X200ABC	UN	4,0000	7.600,0000	30.400,00	



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



81	16805	9.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE PADRÃO TRIFÁSICO COM CHAVE DISJUNTORA TRIPOLAR 3X300ABC	UN	5,0000	12.000,0000	60.000,00
----	-------	---	----	--------	-------------	-----------

Valor Total da Proposta R\$ 4.363.798,00

Deu-se então início a fase dos lances verbais, sendo classificada em 1º lugar a empresa Elétrica Padrão de Muriaé Ltda - ME – CNPJ nº 12.759.763/0001-08, com os seguintes valores:

Seq.	Item	Descrição/Especificação	UN	Quantidade	Unitário	Total
1	16725	1.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE EXTENSÃO DE REDE DE MÉDIA TENSÃO MONOFÁSICA CABO PROTEGIDO 50 MM -	M	100,0000	126,4700	12.647,00
2	16726	1.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE EXTENSÃO DE REDE DE MÉDIA TENSÃO TRIFÁSICA CABO PROTEGIDO 50 MM -	M	150,0000	252,9500	37.942,50
3	16727	1.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE EXTENSÃO DE REDE SECUNDÁRIA CABO QUADRIplex 3X1X70+70 -	M	200,0000	126,4700	25.294,00
4	16728	1.4 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE EXTENSÃO DE REDE SECUNDÁRIA CABO QUADRIplex 3X1X16+16 -	M	1.500,0000	55,6400	83.460,00
5	16729	1.5 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE EXTENSÃO DE REDE SECUNDÁRIA CABO QUADRIplex 3X1X35+35 -	M	3.000,0000	98,6500	295.950,00
6	16730	1.6 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE EXTENSÃO DE REDE SUBTERRÂNEA CABO 25 MM DE COBRE -	M	100,0000	126,4700	12.647,00
7	16731	1.7 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE CABO DE AÇO 6,4 MM -	KG	30,0000	55,6400	1.669,20
8	16732	1.8 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO	KG	30,0000	75,8800	2.276,40



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



		DE CABO DE AÇO 9,5 MM -				
9	16733	1.9 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE EXTENSÃO DE RAMAL RURAL -	M	60,0000	141,6500	8.499,00
10	16734	2.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE CONTRA POSTE 7-300-DAN -	PÇ	3,0000	910,6200	2.731,86
11	16735	2.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE POSTE DT-11-300-DAN -	PÇ	35,0000	1.264,7500	44.266,25
12	16736	2.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE POSTE DT-11-600-DAN -	PÇ	15,0000	1.340,6300	20.109,45
13	16737	2.4 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE POSTE SC-11-300-DAN -	PÇ	22,0000	1.214,1600	26.711,52
14	16738	2.5 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE POSTE SC-11-600-DAN -	PÇ	12,0000	1.416,5200	16.998,24
15	16739	2.6 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE POSTE SC-12-600-DAN -	PÇ	2,0000	1.669,4700	3.338,94
16	16740	2.7 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE POSTE SC-12-1000-DAN -	PÇ	1,0000	1.973,0100	1.973,01
17	16741	2.8 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE POSTES GALVANIZADO PROVA A FOGO 7 METROS -	PÇ	13,0000	708,2600	9.207,38
18	16742	3.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CM1 - MONOFÁSICA -	UN	6,0000	333,8900	2.003,34
19	16743	3.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CM2 MONOFÁSICA -	UN	6,0000	379,4200	2.276,52
20	16744	3.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CM3 - MONOFÁSICA -	UN	6,0000	364,2400	2.185,44
21	16745	3.4 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CM4 - MONOFÁSICA -	UN	5,0000	404,7200	2.023,60
22	16746	3.5 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO	UN	5,0000	268,1200	1.340,60



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



		DE ESTRUTURA U1 - MONOFÁSICA -				
23	16747	3.6 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA U2 - MONOFÁSICA -	UN	5,0000	303,5400	1.517,70
24	16748	3.7 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA U3 - MONOFÁSICA -	UN	5,0000	379,4200	1.897,10
25	16749	3.8 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA U4 - MONOFÁSICA -	UN	5,0000	379,4200	1.897,10
26	16750	4.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CE1 - TRIFÁSICA -	UN	6,0000	556,4900	3.338,94
27	16759	4.10 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA N1 - TRIFÁSICA -	UN	6,0000	657,6700	3.946,02
28	16760	4.11 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA N2 - TRIFÁSICA -	UN	6,0000	733,5500	4.401,30
29	16761	4.12 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA N3 - TRIFÁSICA -	UN	3,0000	748,7300	2.246,19
30	16762	4.13 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA N4 - TRIFÁSICA -	UN	3,0000	961,2100	2.883,63
31	16751	4.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CEJ1 - TRIFÁSICA -	UN	3,0000	733,5500	2.200,65
32	16752	4.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CE2 - TRIFÁSICA -	UN	6,0000	682,9600	4.097,76
33	16753	4.4 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CEJ2 - TRIFÁSICA -	UN	3,0000	784,1400	2.352,42
34	16754	4.5 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CE3 -	UN	6,0000	784,1400	4.704,84



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



		TRIFÁSICA -					
35	16755	4.6 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CEN3 - TRIFÁSICA -	UN		3,0000	784,1400	2.352,42
36	16756	4.7 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CE3-CE3 - TRIFÁSICA -	UN		3,0000	961,2100	2.883,63
37	16757	4.8 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CE4 - TRIFÁSICA -	UN		6,0000	733,5500	4.401,30
38	16758	4.9 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CEM4 - TRIFÁSICA -	UN		3,0000	986,5000	2.959,50
39	16763	5.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE UMA ESTRUTURA SI1 -	UN		10,0000	202,3600	2.023,60
40	16764	5.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE UMA ESTRUTURA SI2 -	UN		10,0000	212,4700	2.124,70
41	16765	5.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE UMA ESTRUTURA SI5 -	UN		5,0000	263,0600	1.315,30
42	16766	5.4 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE UMA ESTRUTURA SI6 -	UN		5,0000	278,2400	1.391,20
43	16767	5.5 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE UMA ESTRUTURA SI8 -	UN		3,0000	430,0100	1.290,03
44	16768	5.6 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE UMA ESTRUTURA SI9 -	UN		3,0000	505,9000	1.517,70
45	16769	6.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTAI -	UN		2,0000	379,4200	758,84
46	16778	6.10 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ENCABEÇAMENTO MONOFÁSICO RDP -	UN		3,0000	531,1900	1.593,57
47	16779	6.11 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ENCABEÇAMENTO TRIFÁSICO RDP - CABO 50 MM -	UN		6,0000	733,5500	4.401,30
48	16780	6.12 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO	UN		3,0000	404,7200	1.214,16



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



		DE ENCABEÇAMENTO TRIFÁSICO RDR - CABO 21 MM CAA -				
49	16781	6.13 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ENCABEÇAMENTO MONOFÁSICO RDR - CABO 21 MM CAA -	UN	3,0000	328,8300	986,49
50	16782	6.14 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ENCABEÇAMENTO TRIFÁSICO RDR - CABO 34 MM CA -	UN	3,0000	404,7200	1.214,16
51	16783	6.15 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ENCABEÇAMENTO RDP - CABO 70 MM -	UN	5,0000	480,6000	2.403,00
52	16770	6.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ESTAI CRUZETA A POSTE -	UN	2,0000	404,7200	809,44
53	16771	6.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO DE UMA HASTE GALVANIZADA -	UN	2,0000	278,2400	556,48
54	16772	6.4 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO COM SETE HASTES GALVANIZADAS -	UN	1,0000	1.441,8100	1.441,81
55	16773	6.5 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO TEMPORÁRIO MONOFÁSICO -	UN	2,0000	202,3600	404,72
56	16774	6.6 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO TEMPORÁRIO TRIFÁSICO -	UN	2,0000	252,9500	505,90
57	16775	6.7 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO DE CERCA ARAME FARPADO -	UN	1,0000	455,3100	455,31
58	16776	6.8 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO DE CERCA ARAME LISO -	UN	1,0000	455,3100	455,31
59	16777	6.9 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E E INSTALAÇÃO DE ATERRAMENTO DE CERCA TELA -	UN	1,0000	758,8500	758,85



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



60	16784	7.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE CHAVE FUSÍVEL -	UN	9,0000	278,2400	2.504,16
61	16793	7.10 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 75 KVA -	UN	1,0000	11.635,7000	11.635,70
62	16794	7.11 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 112,5 KVA -	UN	4,0000	13.153,4000	52.613,60
63	16795	7.12 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 150 KVA -	UN	1,0000	16.188,8000	16.188,80
64	16796	7.13 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 300 KVA -	UN	1,0000	29.342,2000	29.342,20
65	16797	7.14 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE CHAVE RELIGADORA MICRO PROCESSADA -	UN	1,0000	3.035,4000	3.035,40
66	16798	7.15 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE PARA RAIOS DE MÉDIA TENSÃO -	UN	3,0000	870,1400	2.610,42
67	16799	7.16 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE PARA RAIOS DE BAIXA TENSÃO -	UN	9,0000	505,9000	4.553,10
68	16785	7.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE CHAVE FACA -	UN	3,0000	505,9000	1.517,70
69	16786	7.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE CHAVE FUSÍVEL REPETIDORA -	UN	2,0000	354,1300	708,26
70	16787	7.4 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR MONOFÁSICO DE 10 KVA -	UN	1,0000	3.794,2500	3.794,25
71	16788	7.5 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR MONOFÁSICO DE 15 KVA -	UN	1,0000	5.059,0000	5.059,00
72	16789	7.6 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR	UN	2,0000	5.666,0800	11.332,16



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



		MONOFÁSICO DE 25 KVA -					
73	16790	7.7 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR MONOFÁSICO DE 37,5 KVA -	UN		1,0000	8.600,3000	8.600,30
74	16791	7.8 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 30 KVA -	UN		1,0000	7.082,6000	7.082,60
75	16792	7.9 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 45 KVA -	UN		1,0000	9.510,9200	9.510,92
76	16800	8.1 ELABORAÇÃO DE PROJETO POR POSTE/PADRÃO MONOFÁSICO -	US		30,0000	177,0600	5.311,80
77	16801	8.2 ELABORAÇÃO DE PROJETO POR POSTE/PADRÃO TRIFÁSICO -	US		73,0000	303,5400	22.158,42
78	16802	8.3 ELABORAÇÃO DE PROJETO PARA ATUALIZAÇÃO DE LUMINÁRIA -	US		20,0000	177,0600	3.541,20
79	16803	9.1 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE PADRÃO TRIFÁSICO COM CHAVE DISJUNTORA TRIPOLAR 3X150ABC -	UN		3,0000	6.222,5700	18.667,71
80	16804	9.2 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE PADRÃO TRIFÁSICO COM CHAVE DISJUNTORA TRIPOLAR 3X200ABC -	UN		4,0000	8.347,3500	33.389,40
81	16805	9.3 FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO DE PADRÃO TRIFÁSICO COM CHAVE DISJUNTORA TRIPOLAR 3X300ABC -	UN		5,0000	11.114,1200	55.570,60

HABILITAÇÃO: Após abertura do envelope "documentação" da empresa Elétrica Padrão de Muriaé Ltda – Me e análise minuciosa dos documentos apresentados, a pregoeira considerou a mesma habilitada, sendo declarada vencedora do certame. ADJUDICAÇÃO: Fica adjudicada à Elétrica Padrão de Muriaé Ltda - Me – CNPJ nº 12.759.763/0001-08, o valor global de R\$999.981,32 (novecentos e noventa e nove mil, novecentos e oitenta e um reais e trinta e dois centavos). ENCERRAMENTO DA SESSÃO: Nada mais havendo a tratar foi dada como encerrada a sessão, lavrada a presente Ata, que após lida e achada conforme, vai assinada pela pregoeira, sua equipe e pelos representantes credenciados. Esta sessão encerrou-se às 11 horas e 27 minutos.



MUNICÍPIO DE MURIAÉ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES



DANIELLE CASSIMIRO CHAVES
Pregoeira

CELSO EDUARDO FREITAS DA SILVA
Equipe de Apoio