



Estado do Rio Grande do Sul
Prefeitura Municipal de Quatro Irmãos
Cidade Símbolo da Imigração Judaica do Brasil

TERMO DE REFERÊNCIA

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 000161/24

Necessidade da Administração: **Contratação de empresa para instalação de infraestrutura elétrica para evento da 2º Expoagro.**

1. DEFINIÇÃO DO OBJETO

O presente termo tem por objeto: **Contratação de empresa para instalação de infraestrutura elétrica para evento da 2º Expoagro..**

Os bens/serviços objeto da contratação pretendida possuem as seguintes especificações:

Item	Descrição do Produto	Qte	Unid.	Marca
1	ABRAÇADEIRA NYLON 3,6 X 300M	500	UN	
2	ALCA PARA CABO 16MM	50	UN	
3	ARMAÇÃO AR11 CHAPA REFORCADA	6	UN	
4	BARRAMENTO PENTE TRIPOLAR 63A	54	UN	
5	CABO FLEXÍVEL 16MM	60	MT	
6	CABO MULTIPLEX 4 X 16MM	500	MT	
7	CABO PP 1KV 2X2,5MM	200	MT	
8	CABO PP 2X1MM	100	MT	
9	CAIXA COMANDO CINZA IP-65 C/ FECHO	3	UN	
10	CINTA CIRCULAR 280MM	5	UN	
11	CONECTOR CUNHA	50	UN	
	Conector cunha ramal tipo, III, IV e V;			
12	CONECTOR DERIVAÇÃO PERFURANTE 1,5 - 10MM	50	UN	
13	DISJUNTOR 3X63A 3KA	3	UN	
14	DISJUNTOR MONO 1X10A	3	UN	
15	DISJUNTOR MONO 1X20A	5	UN	
16	DISJUNTOR MONO 1X32A	5	UN	
17	DISJUNTOR TRIFÁSICO 3X32A	3	UN	
18	LÂMPADA LED 30W 6500K	20	UN	
19	MÃO DE OBRA ELÉTRICA - MANUTENÇÃO REDE	125	H	
20	POSTE 7 METROS DE EUCALIPTO	4	UN	
21	REFLETOR LED 200W SMD HZS	15	UN	
22	SOQUETE PENDENTE TERMOPLASTICO E27 S/ CHAVE	20	UN	
23	TOMADA MULTIPLA 2P+T 20A/10A C/3	30	UN	
24	TRILHO FIXAÇÃO DIN/NEMA 1M	1	UN	

O presente Termo de Referência parte da Solicitação Interna nº 00286/24, que possui como objetivo: **Contratação de empresa para instalação de postes elétricos no parque da feira municipal.**

2. FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

Conforme o estudo realizado chegou-se a necessidade de contratação dos seguintes objetos:

Item	Descrição do Produto	Qte	Unid.	Marca
1	ABRAÇADEIRA NYLON 3,6 X 300M	500	UN	
2	ALCA PARA CABO 16MM	50	UN	
3	ARMAÇÃO AR11 CHAPA REFORCADA	6	UN	
4	BARRAMENTO PENTE TRIPOLAR 63A	54	UN	
5	CABO FLEXÍVEL 16MM	60	MT	
6	CABO MULTIPLEX 4 X 16MM	500	MT	
7	CABO PP 1KV 2X2,5MM	200	MT	
8	CABO PP 2X1MM	100	MT	
9	CAIXA COMANDO CINZA IP-65 C/ FECHO	3	UN	
10	CINTA CIRCULAR 280MM	5	UN	
11	CONECTOR CUNHA	50	UN	
	Conector cunha ramal tipo, III, IV e V;			
12	CONECTOR DERIVAÇÃO PERFURANTE 1,5 - 10MM	50	UN	
13	DISJUNTOR 3X63A 3KA	3	UN	
14	DISJUNTOR MONO 1X10A	3	UN	
15	DISJUNTOR MONO 1X20A	5	UN	
16	DISJUNTOR MONO 1X32A	5	UN	
17	DISJUNTOR TRIFÁSICO 3X32A	3	UN	
18	LÂMPADA LED 30W 6500K	20	UN	
19	MÃO DE OBRA ELÉTRICA - MANUTENÇÃO REDE	125	H	
20	POSTE 7 METROS DE EUCALIPTO	4	UN	
21	REFLETOR LED 200W SMD HZS	15	UN	
22	SOQUETE PENDENTE TERMOPLASTICO E27 S/ CHAVE	20	UN	
23	TOMADA MULTIPLA 2P+T 20A/10A C/3	30	UN	



3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta é a realização de um (a) PREGÃO PRESENCIAL, tendo como critério de julgamento Menor Preço Global, objetivando a contratação de empresa para **Contratação de empresa para instalação de infraestrutura elétrica para evento da 2º Expoagro..**

Complementarmente tem-se as seguintes informações: Contratação de empresa para instalação de infraestrutura elétrica para evento da 2º Expoagro.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os bens/serviços ora licitados têm natureza de bens/serviços comuns, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.

Os produtos/serviços deverão ser entregues a prestação de serviço deve ser entregue até dia 29 de abril de 2023, com o pagamento previsto para ser efetuado em até 30 dias após a prestação dos serviços.

A contratação será realizada por meio de PREGÃO PRESENCIAL, com critério de julgamento por Menor Preço Global, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021.

Para fornecimento/prestação dos serviços pretendidos os eventuais interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto da licitação : **Contratação de empresa para instalação de infraestrutura elétrica para evento da 2º Expoagro..**

5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

Os produtos/serviços deverão ser entregues a prestação de serviço deve ser entregue até dia 29 de abril de 2024.

6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

A gestão e a fiscalização do objeto contratado serão realizadas conforme o disposto no Decreto Municipal, que “Regulamenta as funções do agente de contratação, da equipe de apoio e da comissão de contratação, suas atribuições e funcionamento, a fiscalização e a gestão dos contratos, e a atuação da assessoria jurídica e do controle interno no âmbito do Município de Quatro Irmãos, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021”.

7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

O pagamento é previsto para ser efetuado em até 30 dias após a prestação dos serviços, mediante apresentação da Nota Fiscal da Empresa e após a devida conferência e consequente liquidação/atesto de que os produtos/serviços foram entregues/prestados de forma adequada.

8. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR/PRESTADOR DE SERVIÇO

Conforme disposto no item 4, o futuro contratado será selecionado mediante processo de PREGÃO PRESENCIAL.

9. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estima-se para a contratação almejada o valor conforme descrito abaixo:

Item	Descrição do Produto	Qte	Unid.	Marca	Valor	Valor
------	----------------------	-----	-------	-------	-------	-------



Estado do Rio Grande do Sul
Prefeitura Municipal de Quatro Irmãos
Cidade Símbolo da Imigração Judaica do Brasil

				Unit.	Total
1	ABRAÇADEIRA NYLON 3,6 X 300M	500	UN	0,19	95,00
2	ALCA PARA CABO 16MM	50	UN	5,00	250,00
3	ARMAÇÃO AR11 CHAPA REFORCADA	6	UN	27,50	165,00
4	BARRAMENTO PENTE TRIPOLAR 63A	54	UN	3,50	189,00
5	CABO FLEXÍVEL 16MM	60	MT	12,50	750,00
6	CABO MULTIPLEX 4 X 16MM	500	MT	9,51	4.755,00
7	CABO PP 1KV 2X2,5MM	200	MT	6,30	1.260,00
8	CABO PP 2X1MM	100	MT	2,50	250,00
9	CAIXA COMANDO CINZA IP-65 C/ FECHO	3	UN	99,00	297,00
10	CINTA CIRCULAR 280MM	5	UN	70,00	350,00
11	CONECTOR CUNHA	50	UN	5,00	250,00
	Conector cunha ramal tipo, III, IV e V;				
12	CONECTOR DERIVAÇÃO PERFURANTE 1,5 - 10MM	50	UN	12,00	600,00
13	DISJUNTOR 3X63A 3KA	3	UN	50,00	150,00
14	DISJUNTOR MONO 1X10A	3	UN	8,90	26,70
15	DISJUNTOR MONO 1X20A	5	UN	9,00	45,00
16	DISJUNTOR MONO 1X32A	5	UN	10,00	50,00
17	DISJUNTOR TRIFÁSICO 3X32A	3	UN	30,00	90,00
18	LÂMPADA LED 30W 6500K	20	UN	12,50	250,00
19	MÃO DE OBRA ELÉTRICA - MANUTENÇÃO REDE	125	H	120,00	15.000,00
20	POSTE 7 METROS DE EUCALIPTO	4	UN	250,00	1.000,00
21	REFLETOR LED 200W SMD H2S	15	UN	100,00	1.500,00
22	SOQUETE PENDENTE TERMOPLASTICO E27 S/ CHAVE	20	UN	3,50	70,00
23	TOMADA MULTIPLA 2P+T 20A/10A C/3	30	UN	15,00	450,00
24	TRILHO FIXAÇÃO DIN/NEMA 1M	1	UN	20,00	20,00

Vislumbra-se que tal valor é compatível com o praticado pelo mercado correspondente, observando-se o disposto no Decreto Municipal, que “Estabelece o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens, contratação de serviços em geral e para contratação de obras e serviços de engenharia no âmbito do Município de Quatro Irmãos, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021”, nos termos do art. 23, § 1º, da Lei Federal nº 14.133/2021.

10. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

O dispêndio financeiro decorrente da contratação ora pretendida decorrerá da dotação orçamentária:

01/06/05 - DEPARTAMENTO DE CULTURA

13.392.0054.2046.0000 - Realização do Calendário de Eventos

3.3.90.30.26 - MATERIAL ELETRICO E ELETRONICO; 3.3.90.39.43 - SERVIÇOS DE ENERGIA ELÉTRICA

Ficha - 250; 252

Quatro Irmãos, 02/04/2024

Solicitante Responsável