ESTADO DE GOIÁS
PODER EXECUTIVO

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP) 498

INTRODUÇÃO

SOLICITA-SE A AQUISIÇÃO DE 80 (OITENTA) METROS DE CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE 90°C, 0,6/1 KV, SEÇÃO DE 120 MM², SENDO 20 (VINTE) METROS NA COR AZUL E 60 (SESSENTA) METROS NA COR PRETA.

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A contratação justifica-se pela necessidade de aquisição de cabos elétricos para realização da ligação do transformador e adequação da rede elétrica do Mercado Municipal Dona Petronilha, garantindo o funcionamento seguro e eficiente das instalações elétricas, bem como a continuidade do fornecimento de energia aos boxes e demais dependências do mercado.

DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

O material deverá atender às especificações técnicas solicitadas, ser novo, de primeira qualidade, estar em conformidade com as normas técnicas vigentes e ser entregue nas quantidades, cores e prazos estabelecidos pela Administração.

LEVANTAMENTO DE MERCADO

Após levantamento de mercado, verificou-se a existência de diversos fornecedores aptos a fornecer o material especificado, possibilitando ampla concorrência e a seleção da proposta mais vantajosa para a Administração, observados os critérios de qualidade, preço e atendimento às especificações técnicas.

DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução consiste na aquisição de cabos elétricos com as especificações técnicas necessárias para a ligação do transformador e adequação da rede elétrica do Mercado Municipal Dona Petronilha, garantindo o funcionamento seguro, eficiente e contínuo do sistema elétrico.

ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES E VALORES A SEREM CONTRATADA

A solução consiste na aquisição de 80 (oitenta) metros de cabo flexível EPR/XLPE 90°C, 0,6/1 kV, seção de 120 mm², sendo 20 (vinte) metros na cor azul e 60 (sessenta) metros na cor preta, destinados à ligação do transformador e à adequação da rede elétrica do Mercado Municipal Dona Petronília. O valor estimado para a contratação é de R$ 10.733,19 (dez mil e setecentos e trinta e três reais e dezenove centavos), valor tirado da planilha de cotação.

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Referência	Valor Referência Total
1	CABO 120MM FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°). 0,6/1KV, 120MM	METROS	80,0000	0,0000	0,0000

JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

Não há parcelamento.

CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Contratações correlatas, não depende de outra contratação. Pode ser realiza de forma independente. Pois quem vai montar os cabos são os funcionários da prefeitura municipal de Quirinópolis-GO.

ALINHAMENTO COM O PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL - PCA

A presente contratação não consta no Plano de Contratações Anual (PCA) para o exercício de 2026, em razão de a necessidade ter surgido posteriormente à elaboração do plano. Entretanto, sua realização mostra-se indispensável para atender ao interesse público e garantir a continuidade das atividades desenvolvidas pela Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico.

RESULTADOS PRETENDIDO

Garantir a adequada ligação do transformador e a melhoria da rede elétrica do Mercado Municipal Dona Petronilha, proporcionando maior segurança, eficiência e continuidade no fornecimento de energia elétrica aos boxes e demais instalações, assegurando o pleno funcionamento das atividades desenvolvidas no local.

PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Providências prévias ao contrato: Antes da formalização da contratação, deverão ser adotadas as providências administrativas pertinentes, incluindo a elaboração e aprovação do Termo de Referência, verificação da disponibilidade orçamentária, realização do procedimento licitatório ou da contratação cabível, designação do gestor e do fiscal do contrato, bem como a definição do local de entrega e das condições para recebimento do objeto.

IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS DE TRATAMENTO

Não há riscos ambientais se o serviço for prestado de forma correta.

VIABILIDADE E RAZOABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Celeridade nos processos de compras devido a urgência para execução do trabalho.

RESPONSÁVEL(IS) PELA ELABORAÇÃO

O responsável pela elaboração é Valmir Andrade.

Responsável:
Nome: VALMIR ANDRADE
Cargo: SECRETÁRIO (A) MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
Responsável:
Nome: EDUARDO SAHARA MARTINS NUNES
Cargo: ASSESSOR (A) DE GABINETE II

Assinaturas Digitais (Certificado Digital)

Assinatura digital - Nome: VALMIR ANDRADE e-CPF: 492.490.451-15 Usuário: valmir.andrade Local: BR Data: 26/08/2026 10:21:16 IP: e-Assinatura: t9FH$Z58teX - http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios

Assinaturas Eletrônicas (Sistema)

Assinado digitalmente por EDUARDO SAHARA MARTINS NUNES, portador do CPF: 168.740.716-96, em 26/08/2026 10:41:02. Validar autenticidade em: http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios/t9FH$Z58teX - utilizando o código: t9FH$Z58teX