



Autarquia dos Serviços de Água e Esgoto do Município de Bariri
Diretoria da Divisão Técnica e de Planejamento

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

elaborado com base no inciso I, art. 72, da Lei Federal n. 14.133, de 2021



Assunto: Aquisição de Disjuntor Tripolar 100A

Bariri-SP, 06 de maio de 2024

Pelo presente instrumento, encaminha-se à consideração do Diretor Superintendente, da Autarquia dos Serviços de Água e Esgoto do Município de Bariri, **Documento de Formalização da Demanda – DFD** para aquisição de bens de acordo com as informações constantes deste DFD.

1. **SETOR REQUISITANTE:** Diretoria da Divisão Técnica e de Planejamento
2. **RESPONSÁVEL PELA FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA:** Gilberto Carlos Policarpo
3. **JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO, CONSIDERANDO O PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO, SE FOR O CASO.**

3.1. Justificativa da necessidade da contratação

Para a proteção do sistema elétrico utiliza-se disjuntores para evitar sobre carga elétricas, picos ou quedas de energia que podem queimar bombas ou motores ligados em rede.

3.2. Descrição sucinta do objeto

As principais funções de um Disjuntor Tripolar são: Manobra: Abertura e fechamento voluntário do circuito, proteção contra sobrecarga atua como disjuntor térmico, proteção contra curto-circuito atua como disjuntor magnético.

3.3. Previsão da compra ou contratação no PCA

Os itens demandados não constam do Plano de Contratações Anual do SAEMBA - PCA 2024. Justifica-se a inclusão de novos itens no PCA 2024, em razão da necessidade de aquisição de disjuntores para a proteção do sistema elétrico.

4. QUANTIDADE À SER CONTRATADA

Para atender a demanda estima-se o consumo dos bens e serviços, conforme quantidades estabelecidas na tabela a seguir:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade Total
01	Disjuntor Tripolar 100A	Peças	01

5. GRAU DE PRIORIDADE E DATA PARA CONCLUSÃO

Alto

6. VINCULAÇÃO OU DEPENDÊNCIA COM O OBJETO DE OUTRO DFD

Não há

7. DOS PEDIDOS

Ante o exposto, solicito autorização para prosseguimento com o presente procedimento de compra/contratação.

Apostado no presente, segue Termo de Referência.

Sem mais, é a solicitação.

GILBERTO CARLOS POLICARPO
DIRETORIA TÉCNICA E PLANEJAMENTO