



**Ministério do Desenvolvimento Regional - MDR**  
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba  
5ª Superintendência Regional - Alagoas

ANEXO I  
**JUSTIFICATIVAS**



## ANEXO I

### JUSTIFICATIVAS

**Finalidade:** este anexo tem por finalidade incluir exigências e particularidades em função da especificidade do material a ser adquirido, previstas no Termo de Referência e que aqui após relacionadas passam a integrar o TR.

#### **Justificativas:**

##### **Da necessidade da contratação**

As estações de bombeamento de irrigação e drenagem que compõem a infraestrutura de uso comum dos Perímetros Públicos de Irrigação do Baixo São Francisco alagoano, carecem de constante manutenção e de modernização de suas instalações elétricas com vistas a adequá-las aos padrões técnicos atuais e garantir a operação segura de seus equipamentos de bombeamento.

Nesse contexto verifica-se no momento a necessidade premente de adequação das instalações elétricas da estação de drenagem do Perímetro Itiúba, denominada EB-01, que devido ao esgotamento da vida útil de seus componentes (cabos), necessita da imediata recomposição das linhas elétricas de seus conjuntos moto-bombas.

Além dessa necessidade natural, no presente momento também é necessário restabelecer as condições operacionais da estação de bombeamento sobre flutuantes do Perímetro Boacica, denominada EB Ceci Cunha, que sofreu um vultuoso roubo de cabos elétricos, com danos aos condutos que os protegiam, e por esse motivo perdeu 1/3 (um terço) de sua capacidade operacional e encontra-se em precária operação, com riscos ao abastecimento hídrico da área irrigada.

Para sanar tais problemas, a Codevasf deverá providenciar a imediata aquisição dos materiais elétricos necessários à readequação das instalações elétricas das referidas estações de bombeamento, e um posterior esforço conjunto das equipes de manutenção eletromecânica da 5ª GRI/UGE e da Real Energy Ltda. (objeto do contrato 5.151.00/2018), com apoio dos Distritos de Irrigação de Boacica e Itiúba, que ficarão responsável pela reconstrução das canaletas, tampas e caixas de passagens que compõem a infraestrutura civil de abrigo para as linhas elétricas de alimentação dos conjuntos motobombas.

A readequação das instalações elétricas das estações de bombeamento EB Ceci Cunha, responsável pelo suprimento hídrico total do Perímetro Boacica, e EB-01, responsável pela drenagem forçada de todo excedente hídrico do Perímetro Itiúba, é providencial para a manutenção da atividade produtiva na região, beneficiando de forma direta a 768 produtores de Boacica (768 lotes – 3.109 ha) e 227 produtores de Itiúba (227 lotes – 971 ha), além de garantir indiretamente a geração de emprego e renda a mais 5.000 famílias na região do Baixo São Francisco alagoano.



## **Ministério do Desenvolvimento Regional - MDR**

Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba  
5ª Superintendência Regional - Alagoas

### **Da adoção pelo uso do PREGÃO ELETRÔNICO:**

Por possuírem especificações técnicas objetivas, que definem bem os padrões de desempenho e de qualidade exigidos dos produtos fornecidos, e pelo fato dessas especificações serem usualmente reconhecidos no mercado, onde há várias empresas com capacidade de fornecê-los, os materiais elétricos necessários à readequação das instalações elétricas em objeto são considerados bens comuns, e portanto, conforme previsto na Lei Federal nº 10.520/2002, a aquisição dos mesmos deve ser realizada através de Pregão Eletrônico, com vistas a ampliar a competição e permitir a obtenção de um melhor preço pela Administração.

A modalidade de licitação Pregão Eletrônico é também a mais adequada para a presente aquisição, por aproveitar melhor as vantagens da tecnologia da informação contemporânea disponível, promover maior divulgação do certame, ampliar o universo de empresas participantes, estimular a competição entre os participantes e dar maior celeridade no processo de seleção das propostas, potencializando assim, a obtenção da melhor proposta para a Administração.

**Permite Participação de Consórcios:** Não, pois trata-se de um simples fornecimento de bens comuns (material elétrico), disputados por itens individuais, cuja logística necessária para sua consecução é habitual e dispensa a constituição de consórcio de empresas para este fim, visto que os consórcios são voltados à execução de objetos complexos e que demandem especialidades técnicas complementares para execução de suas etapas.

**Permite Subcontratação:** Não, pois trata-se de um simples fornecimento de bens comuns (material elétrico), disputados por itens individuais, cuja logística necessária para sua consecução é habitual e dispensa o envolvimento de empresas subcontratadas para auxiliar no cumprimento alguma parcela desse fornecimento.

### **Justificativa da vantajosidade da divisão do objeto da licitação em lotes:**

Apenas os três primeiros itens da planilha de fornecimento, que são o eletroduto flexível metálico e suas conexões de emenda macho e fêmea, foram agrupados em um único lote com o objetivo de evitar incompatibilidades dimensionais que impossibilitem a sua montagem de forma contínua e estanque para a proteção das linhas elétricas que abrigarão. Essa medida visa garantir um único fornecedor para os referidos itens e a possibilidade do mesmo verificar previamente a compatibilidade dos componentes antes da entrega, uma vez que tais componentes não possuem um normativo técnico nacional que os defina inequivocamente e há variações construtivas próprias de seus fabricantes que podem provocar incompatibilidade na hora da montagem.

Os demais itens, que representam 92% do valor estimado, por não apresentarem essa peculiaridade, serão licitados individualmente, não havendo assim qualquer prejuízo à competitividade e à economia de escala no certame.

**Critério de Julgamento:** Menor preço.



## **Ministério do Desenvolvimento Regional - MDR**

Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba  
5ª Superintendência Regional - Alagoas

**Sustentabilidade Ambiental:** Serão atendidos os requisitos previstos na legislação aplicável.

**Garantia do Objeto:** A garantia do objeto contra defeitos de fabricação deverá ser de um ano, contado a partir da data de entrega.

**Da exclusividade para ME/EPP:** Os seis primeiros itens do objeto desta licitação enquadram-se na previsão do Art. 6º do Decreto nº 8.538/2015 e, portanto, são destinados exclusivamente à participação de Micro e Pequenas Empresas.

**Da reserva de cota de 25% para ME/EPP:** O sétimo e último item do objeto desta licitação enquadra-se na previsão do Art. 8º do Decreto nº 8.538/2015 e, portanto, será destinada a cota máxima de 25 (vinte e cinco) por cento deste item à participação exclusiva de Micro e Pequenas Empresas, conforme planilhas de quantidades, anexas.

Observa-se que neste caso, se a mesma empresa vencer a cota reservada e a cota principal, a contratação das cotas deverá ocorrer pelo menor preço.

Penedo 06 de Novembro de 2020.

**Alexandre dos Santos Lira**

Analista em Desenvolvimento Regional  
CODEVASF – 5ª SR