

## Pregão Eletrônico 90044/2024

Rebeca Gomes Dantas Caetano <rebeca.caetano@hexing.com.br>

Ter, 21/05/2024 21:23

Para:TRE-CE/ASSESSORIA TÉCNICA DE AQUISIÇÕES E GOVERNANÇA <astag@tre-ce.jus.br>

Prezados, boa noite.

AO

TRIBUNAL ELEITORAL REGIONAL,

A Eletra Indústria e Comércio de Medidores Elétricos Ltda, empresa com sede na Rodovia BR 116 – Km 16, N°. 7698, Pedras – Itaitinga/CE - CEP 61.888-090 – CNPJ 12.115.480/0001-15, vem respeitosamente à presença da V.Sa., referente ao Pregão Eletrônico Nº90044/2024 requerer esclarecimentos conforme abaixo:

- 1- O prazo, em dias, fornecido no cronograma de execução apresentado no Anexo II -Termo de Referência, item 1.6.1. é em dias corridos ou dias úteis?
- 2- De acordo com o no Anexo II -Termo de Referência, item 1.6.1, no qual apresenta o Cronograma de Execução, o início da Etapa 4 (Fornecimento e instalação de Gerador Fotovoltaico de 1010 kWp conectado com a rede da concessionária sobre o telhado do prédio administrativo) é após a conclusão da Etapa 3 (Fornecimento e instalação de Gerador Fotovoltaico de 224,4 kWp conectado com a rede da concessionária sobre o telhado do prédio administrativo), que se dar após Comissionamento, Aferição e Treinamento, o entendimento está correto?
- 3- Após a análise técnica do Anexo 3 – Estudo Técnico Preliminar foi possível verificar que ao adotar inversores com potência de 120kW (tensão nominal de 620V com faixa de aceitação de 200 a 1000V) não haverá comprometimento da potência e geração instalada, sendo assim, seria possível fornecer os inversores com essa potência e características ?
- 4- O item 4.3.21 do ANEXO 2 - TERMO DE REFERÊNCIA cita que o inversor deve possuir interruptor CA integrado. No entanto, as proteções em corrente alternadas devem seguir conforme NBR 5410, visto que, cada circuito precisa ter sua proteção. No caso dos circuitos CA dos inversores fotovoltaicos, essa proteção é realizada por meio de String Box CA, na qual possui uma chave de interrupção integrada. Dessa forma, em conformidade com a NBR 5410, poderá ser utilizado a string box CA contendo dispositivo de proteção CA em substituição do interruptor CA integrado ao inversor?

Desde já, agradecemos vossa atenção.

Atenciosamente | Best Regards,

**Rebeca Caetano**

**Sales Management | Hexing Brasil**

Phone: +55 85 3366.2500 / 85 9 8161.6639

Eletra Energy Solutions

BR-116, 7698 - Km 16 - Pedras, Itaitinga - CE, 61888-090

[www.eletraenergy.com.br/](http://www.eletraenergy.com.br/)

