





TERMO DE REFERÊNCIA (LEI Nº 14.133/2021)

1 - DEFINIÇÃO DO OBJETO

Fundamentação: definição do objeto, incluídos sua natureza, os quantitativos, o prazo do contrato e, se for o caso, a possibilidade de sua prorrogação (Art. 6°, inciso XXIII, alínea "a" da LF 14.133/21).

- I definição do objeto, incluídos:
- a) sua natureza, os quantitativos, o prazo do contrato e, se for o caso, a possibilidade de sua prorrogação;
- b) a especificação do bem ou do serviço, preferencialmente conforme catálogo eletrônico de padronização de que trata a Portaria SEGES/ME nº 938, de 2 de fevereiro de 2022, observados os requisitos de qualidade, rendimento, compatibilidade, durabilidade e segurança;
- c) a indicação dos locais de entrega dos produtos e das regras para recebimentos provisório e definitivo, quando for o caso;
- d) a especificação da garantia exigida e das condições de manutenção e assistência técnica, quando for o caso (art. 9°, inciso I da IN 81/2022).

Fornecimento e instalação de dispositivo de proteção contra sobrecorrente e curto-circuito aos Nobreak/UPS instalados no dataCenter deste Tribunal, conforme descrição abaixo:

ITEM	QUANT	DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	02	Disjuntor Tripolar 63A - Curva D	R\$ 327,56	R\$ 655,12
02	04	Disjuntot Tripolar 40A - Curva D	R\$ 306,40	R\$ 1.225,60
			VALOR TOTAL	R\$ 1.880,72

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

Marca: WEG

Tensão Máxima de Operação (Ue): 400 VAC;

Tensão Máxima de Isolamento (Ui): 500 VAC;

Tensão Suportável de Impulso Nominal (Uimp): 4,0 kVAC; Frequencia: 50/60Hz;

Capacidade de Interrupção de Curto Circuito 127/220 VAC (NBR IEC 60947-2): 20 kA (Icu) e 12 kA (Ics);

Capacidade de Interrupção de Curto Circuito 230/400 VAC (NBR IEC 60947-2): 10 kA (Icu) e 6,0 kA (Ics);

Corrente Nominal (In): 40A e 63A - Curva de Disparo: D (10 a 20 vezes In) - Numero de Pólos: 03 - Fixação: Trilho DIN 35 m.

Prazo de até 30 (trinta) dias após emissão da Nota Empenho.

2 - FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

Fundamentação: consiste na referência aos estudos técnicos preliminares correspondentes ou, quando não for possível divulgar esses estudos, no extrato das partes que não contiverem informações sigilosas (Art. 6°, inciso XXIII, alínea "b" da LF 14.133/21 e art. 9°, inciso II da IN 81/2022).

O presente Termo de Refência foi elaborado tendo como base os dados constantes no Documento de Formalização de Demanda (DFD), Id (1775444).

Fundamentação: Deve ser considerado todo o ciclo de vida do objeto (Art. 6°, inciso XXIII, alínea "c" da LF 14.133/21), com preferência a arranjos inovadores em sede de economia circular (art. 9°, inciso III da IN 81/2022).

Adoção de medidas para evitar desligamento abrupto de circuitos alimentadores no datacenter desta Corte, resguardando a integridade de equipamentos de elevado valor, assegurando a continuidade dos serviços e preservando a segurança da infraestrutura tecnológica deste Tribunal.

4 - REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Fundamentação: requisitos necessários à contratação (Art. 6°, inciso XXIII, alínea "d" da LF 14.133/21 e art. 9°, inciso IV da IN 81/2022).

- 4.1. O fornecimento e instalação do material e ferramentas necessárias à montagem dos objetos do presente termo ficará a cargo da CONTRATADA, importante que seja previamente conhecido o local por foto ou in loco e posteriormente desmontagem e retirada dos equipamentos, assim como a utilização de material complementar necessário aos trabalhos, como andaimes, equipamentos de proteção indivividual (EPI), entre outros, que correrão às expensas e serão de exclusiva responsabilidade da CONTRATADA;
- 4.2. Os serviços deverão ser prestados dentro dos parâmetros e rotinas em observância às normas legais e regulamentares aplicáveis e às recomendações aceitas pela boa técnica, em consonância com as dos fabricantes dos materiais.

5 - EXECUÇÃO DO OBJETO

Fundamentação: modelo de execução do objeto, que consiste na definição de como o contrato deverá produzir os resultados pretendidos desde o seu início até o seu encerramento (Art. 6°, inciso XXIII, alínea "e" da LF 14.133/21 e art. 9°, inciso V da IN 81/2022).

- 5.1. A CONTRATADA deverá executar os itens, objetos do respectivo contrato, no quadro elétrico do prédio sede deste Tribunal Regional Eleitoral -AL;
- 5.2. A CONTRATADA deverá arcar com todas as despesas decorrentes do objeto a ser executado, correndo por sua conta exclusiva o transporte, a utilização de ferramentas, instrumentos, pessoal e materiais necessários à completa e perfeita execução do respectivo objeto.

6 - MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

Fundamentação: modelo de gestão do contrato, que descreve como a execução do objeto será acompanhada e fiscalizada pelo órgão ou entidade. (Art. 6°, inciso XXIII, alínea "f" da LF 14.133/21 e art. 9°, inciso VI da IN 81/2022).

A GESTÃO/FISCALIZAÇÃO do contrato ficará sob a responsabilidade e acompanhamento dos servidores da SMR/STI deste Tribunal.

7 - MEDIÇÃO E PAGAMENTO

Fundamentação: critérios de medição e de pagamento (Art. 6°, inciso XXIII, alínea "g" da LF 14.133/21 e art. 9°, inciso VII da IN 81/2022).

7.1. O pagamento será efetuado mediante ordem bancária de crédito em contacorrente, em até 10 (dez) dias, após o atesto da Nota Fiscal respectiva, a qual deverá ser entregue acompanhada das Certidões Negativas de Débitos Fiscais e Previdenciários, somente após a conclusão dos serviços.

8 - SELEÇÃO DO FORNECEDOR

Fundamentação: forma e critérios de seleção do fornecedor (Art. 6°, inciso XXIII, alínea "h" da LF 14.133/21), optandose pelo critério de julgamento de técnica e preço, conforme o disposto no § 1º do art. 36 da Lei nº 14.133, de 2021, sempre que a avaliação e a ponderação da qualidade técnica das propostas que superarem os requisitos mínimos estabelecidos no edital forem relevantes aos fins pretendidos pela Administração (Art. 9°, inciso VIII da IN 81/2022).

Anexo Proposta, Id (1772736).

9 - ESTIMATIVA DO PREÇO

Fundamentação: estimativas do valor da contratação, acompanhadas dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, com os parâmetros utilizados para a obtenção dos preços e para os respectivos cálculos, que devem constar de documento separado e classificado (Art. 6°, inciso XXIII, alínea "i" da LF 14.133/21 e art. 9°, inciso IX da IN 81/2022).

R\$ 1.880,72 (um mil oitocentos e oitenta reais e setenta e dois centavos), conforme Proposta (1772736).

10 - ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Fundamentação: adequação orçamentária (Art. 6°, inciso XXIII, alínea "j" da LF 14.133/21), quando não se tratar de sistema de registro de preços (Art. 9°, inciso X da IN 81/2022).

A ser definido pela COFIN



Documento assinado eletronicamente por **ERIVALDO JOSÉ DE SOUZA**, **Técnico Judiciário**, em 18/08/2025, às 15:16, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **AUDEIR MEDEIROS DE AGUIAR PEIXOTO**, **Chefe de Seção Substituto**, em 18/08/2025, às 15:19, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site http://sei.tre-al.jus.br/sei/controlador_externo.php? acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador 1777868 e o código CRC 9DE3BD10.

0003839-55.2025.6.02.8000 1777868v4