



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO DF

AQUISIÇÃO DE BENS (INCLUSIVE STIC)

1. IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA (BEM E/OU SERVIÇO A SER ADQUIRIDO)

Aquisição de 280 (duzentas e oitenta) baterias de 12V - 26Ah, seladas, chumbo ácidas regulada por válvula - VRLA, para os *nobreaks* que atendem a demanda Edifícios Sede e Anexo deste TRE/DF.

2. JUSTIFICATIVA, NECESSIDADE DA AQUISIÇÃO E RESULTADOS A SEREM ALCANÇADOS

Os *nobreaks* dos Ed. Sede e Anexo do TRE/DF, ST 120 e ST 80 - Newave/ABB, respectivamente, de potências nominais de 80kVA cada, são equipame disponibilização de energia elétrica estabilizada e ininterrupta às cargas específicas desta edificação, tais como: computadores, sala cofre, salas de telecomunicação (racks, etc), CFT são responsáveis pela disponibilidade de sistemas necessários aos serviços jurisdicionais desta Corte, como: SEI, PJe, etc.

Estes *nobreaks* possuem baterias em sua configuração de operação, para que a energia elétrica estabilizada por estes equipamentos seja fornecida de man fornecimento seja garantido pelas baterias quando ocorrer a falta de energia elétrica da concessionária, inclusive durante a comutação de fonte para os grupos geradores quand energia.

O *nobreak* do Ed. Anexo - ST 80 Newave/ABB possui 160 (cento e sessenta) baterias de 12V 26Ah, enquanto que o *nobreak* do Ed. Sede - ST 120 Newave/ABB possui 120 (cento e vinte) baterias de 12V 26Ah. As 160 (cento e sessenta) baterias do *nobreak* do Ed. Anexo foram substituídas em Dezembro/2016 (vide PAe nº 0008308-15.2016.6.07.8100). Já as 120 (cento e vinte) baterias do Ed. Sede foram instaladas em Março/2016 (vide PAe nº 0009751-35.2015.6.07.8100).

Conforme relatório técnico de manutenção, elaborado pela empresa Ada Engenharia (id 0917582), responsável pela manutenção preditiva, preventiva e corretiva das baterias, foi realizado teste nas baterias com carga resistiva, as quais apresentaram desempenho reduzido, o que pode ser justificado pelo exaurido tempo de vida útil, haja vista que a vida útil média de uma bateria é de aproximadamente 5 (cinco) anos, em condições ideais de operação (temperatura, pressão, etc).

E, para que não haja descompasso temporal nas datas de substituição das baterias, pretende-se que as baterias para os dois *nobreaks* sejam instaladas na mesma data e facilitar os serviços de manutenção predial, além de gerar redução de custos com aquisições únicas, e possível economia de escala com compras de quantitativos maiores do mesmo tipo.

Desta feita, intenta-se com a presente aquisição o restabelecimento das condições operacionais ótimas do sistema de fornecimento ininterrupto de energia elétrica do Anexo do TRE/DF, de forma a manter e garantir a operação continuada dos serviços jurisdicionais desta Corte Eleitoral.

Ademais, intenta-se que a presente demanda atenda aos princípios de sustentabilidade ambiental, haja vista que a empresa vencedora do certame deverá realizar o descarte ambientalmente adequado, o que se convém de denominar de logística reversa.

3. PREVISÃO DA DEMANDA NO PLANO ANUAL DE AQUISIÇÕES OU PCSTIC DO TRE-DF

A demanda foi prevista no PAA? () Sim (x) Não

Qual item do PAA? _____ Qual valor constou do PAA? _____

Qual o valor estimado da despesa(justificar caso seja superior* ao PAA)?

RS 108.500,14 (cento e oito mil, quinhentos reais e quatorze centavos)

Justificativas para a não inclusão da demanda no Plano Anual de Aquisições no momento oportuno:**

Este Tribunal optou por realizar toda demanda deste NUMAP por meio de uma única contratação, qual seja, o *Facilities Management*, assim todo o orçamento de um único valor global. Pelo qual também seriam fornecidas as baterias, mediante apresentação de 3 propostas. Entretanto, ocorreu um descompasso entre o tempo e a velocidade de tramitação dos processos, os quais (vide PAe nº 73.2021.6.07.8100) estão tramitando nas unidades envolvidas para a realização do procedimento licitatório, configurando-se necessária essa aquisição ainda neste exercício de 2021, já que os dados de informática, elencadas acima.

Indicação de demanda do PAA a ser substituída, se possível, para inclusão de nova demanda:

Faz-se necessária consulta à CORF, tendo em vista que a gestão orçamentária de aquisições dessa classe não ocorre no âmbito deste NUMAP, contudo, o orçamento de pintura, divisórias, alambrado, não foi gasto em razão da contratação por meio do *facilities* não ter previsão de conclusão dentro do exercício de 2021, cabendo ao setor com orçamento para a aquisição das 280 baterias.

Caso não incluída a demanda no Plano Anual, existe disponibilidade orçamentária para a realização da despesa?

Necessária consulta à CORF.

**Se não prevista no Plano Anual, a unidade demandante deverá seguir o rito dos arts. 15 e 16, da Portaria Presidência nº 130/2018 c/c art. 6º da Portaria DG nº 186/2018.

Neste caso, destacam-se as seguintes regras:

- O(A) Secretário(a) ou Chefe de Gabinete responsável pela área demandante deverá subscrever o DOD em conjunto com a unidade demandante;
- O DOD deverá ser encaminhado à SAO previamente à ASAQ/DG;

4. ALINHAMENTO DA DEMANDA AOS SEGUINTE INSTRUMENTOS DE PLANEJAMENTO, SE APLICÁVEIS (Indicar os macrodesafios e/ou diretrizes aplicáveis ao planejamento)

PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO DO PODER JUDICIÁRIO:

Não se aplica.

PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL DO TRE-DF (PEI):

Diretriz 8 do Planejamento Estratégico TRE/DF 2015 - 2020: Buscar de forma contínua a melhoria do ambiente físico da Justiça Eleitoral do DF;
Diretriz: 11 do Planejamento Estratégico TRE/DF 2015 - 2020: Dispor dos recursos orçamentários necessários para o cumprimento de sua missão.

PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO DE STIC DO TRE-DF (PETIC):

Não se aplica.

PLANO DE GESTÃO DO TRE-DF:

Não se aplica.

PLANO DE OBRAS DO TRE-DF:

Não se aplica.

5. QUANTIDADE DO OBJETO E RESPECTIVOS VALORES ESTIMADOS

Conforme levantamento será necessária 280 (duzentas e oitenta) baterias para os dois *nobreaks*:

Item	Descrição	Quantidade	V. Unit. R\$	Valor Total R\$
1	baterias de 12V - 26A/h, seladas, chumbo ácidas regulada por válvula - VRLA,	280 Uind	R\$ 387,50	R\$ 108.500,13

Os valores foram estimados com base na média das três propostas apresentadas neste autos (0960924), (0960931) e (0960934), inclusive a proposta mais vantajosa vencedora do certame na **Casa da Moeda do Brasil**, em maio deste ano de 2021.

6. PREVISÃO DE DATA PARA INÍCIO DA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS E/OU ENTREGA DO BEM, COM JUSTIFICATIVAS SE HOUVER URGÊNCIA

Dada a premência da presente contratação, bem como final do exercício financeiro de 2021, estima-se ser razoável que o fornecimento dos materiais ocorra até 30/1

7. VERIFICAR A VIABILIDADE DA REUNIÃO DA DEMANDA PARA AQUISIÇÃO EM CONJUNTO COM OUTRA(S) PREVISTA(S) NO PAA, INCLUSIVE VIN UNIDADES

Não se aplica.

8. INDICAÇÃO DE SERVIDORES PARA COMPOR A EQUIPE DE PLANEJAMENTO DA AQUISIÇÃO *Mínimo de 2 (dois) servidores e, para STIC, 3 (três), que pod Secretarias.

Integrante Demandante: MARIA DALVA DE ALMEIDA BARBOSA - MAT: 1300

Integrante(s) Técnico(s): JOÃO PAULO CARNEIRO RODRIGUES - MAT: 2103

Além dos indicados acima, é importante/necessária a participação de servidores de outras Secretarias ou Unidades na Equipe de Planejamento?

() Sim (x) Não

Qual Secretaria ou unidade? _____

9. IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA DEMANDANTE

Unidade/Setor: NÚCLEO DE MANUTENÇÃO PREDIAL - NUMAP

Responsável pela demanda: MARIA DALVA DE ALMEIDA BARBOSA

Matrícula: 1300

MARIA DALVA DE ALMEIDA BARBOSA
Chefe do Núcleo de Manutenção Predial

PAULO TADEU MOREIRA SALDANHA
Secretário de Administração, Orçamento e Finanças - SAO



Documento assinado eletronicamente por **MARIA DALVA DE ALMEIDA BARBOSA**, Chefe de Núcleo, em 01/09/2021, às 13:51, conforme art. 1º, § 2º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.tre-df.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0947038** e o código CRC **B3E07DE5**.

