



JUSTIÇA ELEITORAL
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO SUL

Administração - Aquisição - Bens Permanentes - 0006064-93.2020.6.21.8000

Documento de Oficialização da Demanda - DOD - doc. SEI n. 0273029.

CONTRATAÇÃO DE TI
DOCUMENTO DE OFICIALIZAÇÃO DA DEMANDA

Resumo do objeto da demanda: Atualização dos computadores Dell Optiplex 7070, notebooks Dell 5410 e 5420, substituição de baterias de nobreak e aquisição de suprimentos para multifuncional HP 432 FDN.

IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA DEMANDANTE

Unidade/Setor:	STI/COINF/SEMAU
Responsável:	Gustavo Lautert
Integrante Demandante Indicado:	Leandro Barboza Rembold

NECESSIDADE E MOTIVAÇÃO DA SOLICITAÇÃO

O TRE possui aproximadamente 400 desktops da marca Dell que estão em uso nos cartórios eleitorais, porém, apresentam lentidão e travamentos devido ao excessivo acesso a disco realizado pelo SIS (sistema de segurança da JE). Isso será melhorado com a incorporação de um disco SSD.

Os notebooks Dell modelos 5410 e 5420 foram adquiridos com 8GB de memória RAM, entretanto, alguns usuários que utilizam sistemas mais pesados têm demandado equipamentos com mais memória. Para que os notebooks possam executar estas tarefas, faz-se necessário a aquisição de memória RAM para uma parcela destes equipamentos.

Devido às grandes variações de tensão na rede elétrica do interior, várias zonas demandam a utilização de nobreak para reduzir a perda de trabalho e o risco de queimar os equipamentos de comunicação com o TRE. Hoje temos vários nobreak fora de uso que demandam apenas a substituição das baterias para que possam ser novamente utilizados. A substituição das baterias tem um custo aproximado de 20% do valor da aquisição de nobreak novo.

Em 2021, os estudos apontavam que o outsourcing de impressão poderia ser a melhor solução para este Tribunal, portanto não havia previsão de compra de suprimentos para impressora laser em 2023, uma vez que com a contratação do serviço de impressão, não haveria esta necessidade. Como no transcorrer de 2022 a contratação do outsourcing não se confirmou como a melhor solução pelo alto valor cobrado por equipamento, acabamos adquirindo novas impressoras laser. Com a atual distribuição destes equipamento, faz-se necessária a aquisição de suprimentos para os mesmos.

RESULTADOS A SEREM ALCANÇADOS

Atualizar o microcomputador Dell Optiplex 7070, permitindo uma melhor usabilidade do equipamento que hoje é a maior queixa dos cartórios eleitorais.

Atualizar parcela dos notebooks Dell para que tenham capacidade de operar com sistemas que demandam mais memória.

Permitir a utilização dos nobreak que hoje estão fora de uso por não manterem a carga das baterias.

Manter o serviço de impressão deste Tribunal.

SUGESTÃO DE SOLUÇÃO DE TI (não vincula os estudos)

Aquisição de SSD NVME M.2 com capacidade de 480 GB, memória RAM 8GB para os notebooks Dell, aquisição de baterias de 12V/7A para reposição nos nobreaks, aquisição de suprimentos para as impressoras HP 432FDN.

ALINHAMENTO ESTRATÉGICO

A solicitação está alinhada a algum objetivo do planejamento estratégico institucional do Tribunal?

Sim - Qual?

- 1. Fortalecer a Credibilidade do Processo Eleitoral
- 2. Aprimorar a Prestação de Serviços
- 3. Aperfeiçoar a Governança e a Gestão Institucionais
- 4. Assegurar a Efetividade da Prestação Jurisdicional
- 5. Promover a Sustentabilidade e a Acessibilidade
- 6. Otimizar a Gestão de Pessoas
- 7. Fortalecer o Engajamento de Pessoas
- 8. Promover a Infraestrutura de TIC e Soluções Corporativas
- 9. Aprimorar a Gestão Orçamentária e Financeira
- 10. Otimizar a Infraestrutura Física

Não.

A contratação está alinhada a algum objetivo do planejamento estratégico de TI?

Sim - Qual?

- 1. Aumentar a satisfação dos usuários.
- 2. Promover transformação digital.
- 3. Reconhecer e desenvolver as competências dos colaboradores.
- 4. Buscar a inovação de forma colaborativa
- 5. Aperfeiçoar a governança e a gestão.
- 6. Aprimorar as aquisições de contratações.
- 7. Aprimorar a segurança e a gestão de dados.
- 8. Prover serviços de infraestrutura e soluções corporativas.

Não.

A contratação está alinhada a alguma meta do Plano Diretor de TI?

Sim - Qual? T.10 - Peças de reposição

Não

A contratação consta do Plano de Aquisições de TI?

Sim - Qual? 16025 - Atualização de Equipamentos - RP e 15229 - Peças de reposição

Não

Área Demandante da Solução

Em 23 de março de 2023.

Leandro Barboza Rembold
Técnico Judiciário



Documento assinado eletronicamente por **Leandro Barboza Rembold, Técnico Judiciário**, em 23/03/2023, às 13:50, conforme art. 1º, § 2º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.tre-rs.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **1337108** e o código CRC **2328731B**.

Rua Sete de Setembro, 730 - Bairro Centro - Porto Alegre/RS - CEP 90010-190
www.tre-rs.jus.br - Fone: 3294 8401