

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 12ª REGIÃO

Documento de Oficialização da Demanda (DOD)¹

Pedido de aquisição de bens ou serviços e prorrogações de STIC

1. Introdução

Em conformidade com o Guia de Contratações de STIC do Poder Judiciário, estabelecido pela Resolução CNJ n° 468, de 15 de julho de 2022, a fase de Planejamento da Contratação terá início com o recebimento do Documento de Oficialização da Demanda (DOD) pela Área de TIC. **Este documento deverá ser elaborado pela Área Demandante da solução.**

2. Identificação da Área Demandante

Área Demandante: Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação (SETIC)

Responsável pela área: Valdir Luiz da Cunha

Matrícula: 1150

E-mail: setic@trt12.jus.br

3. Identificação do Integrante Demandante e Substituto

Titular:

Nome: Anderson Bastos

Matrícula: 2788

Lotação: Coordenadoria de Infraestrutura de TIC (INFRA)

E-mail: anderson.bastos@trt12.jus.br

Substituto:

Nome: Álvaro Cavalli Gastal

Matrícula: 2367

Lotação: Coordenadoria de Infraestrutura de TIC (INFRA)

E-mail: alvaro.gastal@trt12.jus.br

¹ Caso a estimativa do valor da aquisição de bens ou contratação de serviços aponte para dispensa de licitação fulcrada no inciso II do art. 75 da Lei no 14.133/2021, os modelos de documentos e procedimentos a serem seguidos serão os estabelecidos na Portaria PRESI n° 337/2022.

3.1. Identificação do Integrante Técnico e Substituto

Titular:

Nome: Helton Alexander Michel

Matrícula: 3449

Lotação: Coordenadoria de Infraestrutura de TIC (INFRA)

E-mail: helton.michel@trt12.jus.br

Substituto:

Nome: Fredi Rolf Bieging

Matrícula: 4109

Lotação: Coordenadoria de Infraestrutura de TIC (INFRA)

E-mail: fredie.bieging@trt12.jus.br

4. Identificação da Demanda

Aquisição de novos subsistemas de armazenamento, tipo Storage, para manter a capacidade e desempenho do armazenamento nos sistemas de Banco de Dados do Tribunal.

4.1. Vinculação ou dependência a outro DOD/DFD

Não há.

4.2. Grau de Prioridade da Contratação conforme PAC

Prioridade alta.

4.3. Previsão de data em que deve ser iniciada a prestação dos serviços ou a entrega dos bens

Solução necessária para fevereiro de 2025, para permitir a transferência dos dados de todos os Storages atuais cuja garantia encerra em junho de 2025, processo que deve demorar, ao menos, 90 dias.

4.4. Modalidade de contratação prevista

Utilização de ARP nacional que o TRT12 é participante.

5. Alinhamento aos Planos Estratégicos

Embora não seja um projeto estratégico, a ação está relacionada com os seguintes objetivos da estratégia do TRT/SC 2021- 2026²:

- Garantir a duração razoável do processo;
- Aprimorar a Governança de TIC e a proteção de dados.

6. Alinhamento ao Plano Diretor de TIC (PDTIC)

PDTIC 2023-2024

Objetivo 7: Aprimorar a Segurança da Informação e a Gestão de Dados

Objetivo 8: Promover Serviços de Infraestrutura e Soluções Corporativas.

7. Alinhamento ao Plano Anual de Contratações (PAC)

PAC 2024

Identificador da demanda no PCTIC/PAC: 15051

Descrição do objeto no PCTIC/PAC: STORAGE - Aquisição de equipamento de armazenamento de dados para os sistemas de informação em Produção (acrescidos depois da descentralização).

Identificador da demanda no PCTIC/PAC: 15053

Descrição do objeto no PCTIC/PAC: STORAGE - Aquisição de equipamento de armazenamento de dados para os sistemas de informação em produção (acrescidos depois da descentralização - instalação)

²O plano estratégico 2021 - 2026 do TRT12 está disponível em:
<https://portal.trt12.jus.br/sites/default/files/2021-05/PEI-TRT12%202021-2026%20v1.pdf>

8. Motivação/Justificativa

Considerando que em junho de 2025 encerrará o contrato de garantia estendida para todo o conjunto de Storages do TRT12 adquirido em 2018, e como o ciclo de vida do produto foi encerrado pelo fabricante, não será mais possível contratar o mesmo tipo de garantia.

Considerando que o Tribunal possui cinco Storages, dois para os sistemas de Bancos de Dados de produção, que já estão chegando no limite de sua capacidade e estão sendo atualizados, ainda em 2024, por meio do PROAD 7832/2024, restam 3 storages para atualizar, equipamentos que sustentam o funcionamento das máquinas virtuais que promovem o processamento dos sistemas de TIC do TRT12 e também o sistema de arquivos (F:).

Levando em conta ainda que, até 2025, além do fim da garantia do fabricante também será superada 80% da capacidade de armazenamento dos três Storages utilizados para proporcionar o funcionamento das máquina virtuais e ambientes de homologação e desenvolvimento do TRT12, o que descumpre a Estratégia Nacional de Tecnologia da Informação e Comunicação do Poder Judiciário 2021-2026, ENTIC-JUD, e coloca em risco o PJe.

Sendo assim, é essencial, para a manutenção da prestação jurisdicional, adquirir novos equipamentos Storage para garantir a continuidade dos serviços essenciais do Tribunal.

9. Resultados a serem alcançados com a contratação

- Manter operacionais os Sistemas de TIC do Tribunal, com garantia de Níveis Mínimos de Serviço em caso de problemas;
- Garantir a performance dos sistemas administrativos e judiciários, e;
- Assegurar o armazenamento dos dados dos sistemas de arquivos F: do TRT12.

10. Quantidade a ser contratada

Como trata-se de ativo crítico de TIC, recomendamos a aquisição de três subsistemas de armazenamento, tipo Storage, para sistemas de Banco de Dados.

Dois deles para o Datacenter principal e o outro para o Datacenter auxiliar, ambos com garantia de 60 meses.

Além disso, deve ser contratado serviço de instalação e configuração, conforme resumido na tabela abaixo.

Tabela 1 - Quantidades

Item	Descrição	Métrica	Quantidade
1	Storage All Flash com 60 meses de garantia e serviço de instalação e configuração.	Equipamento	3
2	Serviço de instalação e configuração	Unidade	3

11. Fonte de Recursos e Valor Estimado

O valor da contratação foi estimado com base na Ata de Registro de Preços ARP 100/2023-B do TST, vigente e que o TRT12 é participante, conforme tabela 2, abaixo.

Tabela 2 - Estimativa de Valores

Item	Descrição	Métrica	Quant.	Valor Unitário	Valor Total
9	Storage all-flash full-nvme com 60 meses de garantia - Tipo 3.	Equipamento	3	R\$960.000,00	R\$2.880.000,00
11	Serviço de instalação para Storage Tipo 3	Unidade	3	R\$40.000,00	R\$ 120.000,00

Valor estimado para o exercício de 2024: R\$ 3.000.000,00

Origem: SETIC

(x) GND4 - Investimento - R\$2.880.000,00

(x) GND3 - Custeio - R\$ 120.000,00

12. Encaminhamento

Encaminhe-se ao Subcomitê de Governança de Tecnologia da Informação e Comunicação (CGovTIC).

Florianópolis, 1 de outubro de 2024.

Anderson Bastos

Coordenador da INFRA - Coordenadoria de Infraestrutura de TIC

Valdir Luiz da Cunha

Diretor da SETIC - Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação