



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 16ª REGIÃO

DFD - DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Processo nº 000008927/2025

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA (DFD)

Histórico de Revisões

Data	Versão	Descrição	Autor
18/11/2025	1.0	Finalização da primeira versão do documento	Stanley Araujo de Sousa
18/11/2025	1.1	Revisão de quantitativos	Carlos Eduardo Ferreira Marins

1. IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA DEMANDANTE

- Área Demandante: TRT16 - SRC/SETIC/GPRE/TRT16
- Responsável pela Unidade: Carlos Eduardo Ferreira Marins
- E-mail: carlos.marins@trt16.jus.br
- Telefone: (98) 2109-9566

2. EQUIPE DE GESTÃO DO CONTRATO

Indico os seguintes servidores para atuarem na equipe de gestão do contrato:

2.1. Gestor do Contrato

- Nome: Rafael Robinson de Sousa Neto
- Matrícula: 1473
- E-mail: rafaelrneto@trt16.jus.br

2.2. Fiscal

- Nome: Carlos Eduardo Ferreira Marins
- Matrícula: 2164
- E-mail: carlos.marins@trt16.jus.br

2.3. Fiscal Substituto

- Nome: Antônio Evangelista Candido Junior
- Matrícula: 2190
- E-mail: antonio.candido@trt16.jus.br

3. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

3.1. Motivação e Pertinência da Contratação

A presente contratação tem por objetivo a aquisição de **75 (setenta e cinco) unidades** de Microcomputadores Tipo 1, visando à renovação parcial do parque computacional deste Tribunal. Esta demanda representa uma **execução parcial do saldo registrado** para o TRT16 na condição de Órgão Participante da Ata de Registro de Preços nº 13/2025 (SEI n. 0305257), publicado no PNCP no link <https://pncp.gov.br/app/atas/00509968000148/2025/3003/4>, resultante do Edital nº 90016/2025 disponível em <https://pncp.gov.br/app/editais/00509968000148/2025/3003>.

A necessidade fundamenta-se na urgência de substituir estações de trabalho que atingiram o fim de sua vida útil ou que operam sem cobertura de garantia técnica, comprometendo a celeridade processual e a segurança da informação. A aquisição destes equipamentos garantirá a continuidade dos serviços administrativos e judiciários com a performance exigida pelos sistemas atuais (PJe, SEI, etc.).

O quantitativo se justifica porque o parque de computadores do TRT16 dispõe atualmente de 690 computadores com cobertura de garantia do fabricante. Considerando uma estimativa de demanda de 800 computadores para atender magistrados, servidores, estagiários e terceirizados, ainda restam 110 computadores fora de garantia. A aquisição das 75 unidades pretendidas, mitiga os riscos de descontinuidade de serviços por mal funcionamento desses equipamentos.

3.2. Equipamento

O objeto a ser solicitado é o **Microcomputador Tipo 1**, marca **DELL**, modelo **Pro Micro (QCM1250)**. A definição deste padrão e a seleção desta marca decorrem do Pregão Eletrônico nº 16/2025, conduzido pelo TRT da 23ª Região (Órgão Gerenciador), certame no qual o TRT16 atuou como **Órgão Participante** desde a fase de planejamento (Intenção de Registro de Preços - IRP 80025-00001/2025, SEI n. 0277850).

A equipe técnica deste Tribunal validou as especificações durante a fase preparatória, assegurando que o modelo atende aos requisitos de padronização (art. 40, V, 'a', da Lei nº 14.133/2021), ergonomia e desempenho necessários. A marca Dell sagrou-se vencedora do certame competitivo, oferecendo a proposta mais vantajosa para a Administração.

3.3. Objetivos

- **Execução do Planejamento:** Efetivar a aquisição de **75 unidades**, abatendo-as do saldo total de 200 unidades registradas para o TRT16 no Item 1 da ARP nº 13/2025;
- **Modernização:** Substituir equipamentos obsoletos por desktops de formato "Micro" (MFF), otimizando o espaço físico e reduzindo o consumo energético;
- **Sustentabilidade Operacional:** Assegurar cobertura de **60 (sessenta) meses de garantia on-site**, mitigando riscos de interrupção das atividades por falhas de hardware.

3.4. Benefícios Diretos e Indiretos

- **Diretos:** Aumento da produtividade dos servidores e magistrados devido ao desempenho superior do processador e memória DDR5;

redução drástica do tempo de atendimento de suporte técnico devido à garantia *on-site* do fabricante.

- **Indiretos:** Economia processual, uma vez que o TRT16, como partícipe, aproveita a licitação já concluída pelo TRT23, eliminando os custos operacionais e temporais de um novo certame; padronização do parque de TI com equipamentos de linha corporativa de alta durabilidade.

3.5. **Fundamentação Legal**

A contratação ampara-se na **Lei nº 14.133/2021** e no **Decreto nº 11.462/2023** (Sistema de Registro de Preços). O TRT16 figura expressamente como Órgão Participante na **Cláusula 1.2 da Ata de Registro de Preços nº 13/2025**, possuindo saldo vigente e regular para a aquisição solicitada.

4. **DESCRIÇÃO DO OBJETO**

Microcomputador Tipo 1 (**Dell Pro Micro - QCM1250**), com garantia e suporte técnico on-site de 60 meses.

5. **QUANTIDADE E VALOR DA CONTRATAÇÃO**

- Fornecedor: DELL COMPUTADORES DO BRASIL LTDA.
- CNPJ: 72.381.189/0010-01
- Quantidade: 75
- Valor Unitário: R\$ 3.411,00.
- Valor Total da Contratação: **R\$ 255.825,00 (duzentos e cinquenta e cinco mil, oitocentos e vinte e cinco reais).**

6. **PRINCIPAIS ARTEFATOS**

- Pregão Eletrônico n. 16/2025, UASG: 80025 / N. COMPRASNET 90016/2025 (0314111) ou em <https://pncp.gov.br/app/editais/00509968000148/2025/3003>
- Pregão Eletrônico n. 16/2025, UASG: 80025 / N. COMPRASNET 90016/2025 (**Editável**) (0314113)
- Ata de Registro de Preços 13/2025 Computador DELL (0305257) ou em <https://pncp.gov.br/app/atas/00509968000148/2025/3003/4>
- Publicação PNCP Ata nº 13/2025 (0305310)
- Certidão SICAF (0314123)
- Certidão CEIS/CNEP (0314139)



Documento assinado eletronicamente por **CARLOS EDUARDO FERREIRA MARINS, Integrante Demandante**, em 19/11/2025, às 09:14, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site [Autenticar Documentos](#) informando o código verificador **0314052** e o código CRC **B64D8190**.

