



TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 12ª REGIÃO

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA – DFD
Pedido de Aquisição de Bens ou Serviços e Prorrogações

1. Identificador da demanda no PAC

ID: 15997

PAC 2025

Descrição: REDE JT - Serviço de reparo de fibra ótica

1.1. Grau de Prioridade da Contratação conforme PAC

Prioridade Alta.

2. Descrição da necessidade

Contratação emergencial, por compra direta, de serviço de reparo de fibra ótica para restabelecimento da redundância de comunicação entre infraestrutura do Datacenter Principal do TRT12 - Sala Cofre - e datacenter secundário sito no Fórum Trabalhista da Capital.

2.1. Vinculação ou dependência a outro DFD

Não existe vinculação com outro DFD.

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

A contratação é emergencial e o serviço deve ser prestado imediatamente após a finalização da contratação.

2.2 Modalidade de contratação prevista



TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 12ª REGIÃO

Compra direta emergencial em razão do inciso VIII do art. 75 da Lei nº 14.133/2021. Não será utilizado o SDE pela urgência necessária para o conserto.

3. Justificativa

O TRT12 possui fibra óptica com 36 fios para fazer a interligação entre os Datacenters da Sede e Foro da Capital.

Essa fibra possui abordagem dupla, ou seja, são lançados dois cabos por caminhos independentes como forma de proteção.

Uma dessas fibras foi rompida, trata-se da fibra que segue pelas ruas Prof. Herminio Jaques, Des. Arno Hoeschl e Almirante Lamego. O rompimento ocorreu próximo a esquina da rua Prof. Herminio Jaques e Des. Arno Hoeschel.

Dessa forma se faz necessário o reparo imediato na fibra rompida para que não haja o risco de perdermos a comunicação entre os Datacenters do TRT12, o que geraria sérios impactos em serviços como Pje, PROAD e folha de pagamento, entre outros.

4. Alinhamento entre a contratação e os Planos Estratégicos do Tribunal

Está relacionado ao OE-10: Aprimorar a governança de TIC e a proteção de dados

5. Quantidade a ser contratada

Reparo da fibra óptica localizada no trajeto das ruas Prof. Herminio Jaques, Des. Arno Hoeschl e Almirante Lamego..

Serviço vai ser composto dos seguintes itens:



TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 12ª REGIÃO

- Lançamento de cabo óptico, monomodo, 36 fios (metragem pode variar de acordo com a possibilidade de colocar caixas de emenda de fibra nos postes presentes no trajeto);
 - 2 caixas de emenda óptica para 36 fios.
 - Serviço de fusão para pontos de fibra;
 - Mão de obra para executar a instalação e fixação nos postes da concessionária de energia das fibras e das caixas para as duas caixas de emendas de fibras necessárias para o reparo.
- Todo material para escolta e ancoragem da fibra no trajeto do reparo.
- Identificação da fibra no trajeto do reparo.

6. Valor Estimado e Origem do Recurso

Orçamento estimado de R\$10.000,00. A equipe técnica está levantando orçamentos atualizados.

7. Indicação de integrantes da Equipe de Planejamento da Contratação

7.1 Integrante Demandante

Titular:

Nome: Alvaro Cavalli Gastal

Matrícula: 2367

Lotação: Coordenadoria de Infraestrutura de TIC (INFRA)

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

Ramal: 4125

Substituto:

Nome: Ana Lucia dos Santos

Matrícula: 1186



TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 12ª REGIÃO

Setor: Coordenadoria de Infraestrutura de TIC (INFRA)

E-mail: ana.santos@trt12.gov.br

Ramal: 4125

7.2 Integrante Técnico

Titular:

Nome: Paulo Seleme Corrêa

Matrícula: 4119

Setor: Coordenadoria de Infraestrutura de TIC (INFRA)

E-mail: paulo.correa@trt12.jus.br

Ramal: 4260

Substituto:

Nome: Arthur Fernando Dellagiustina Lago

Matrícula: 2490

Lotação: Coordenadoria de Infraestrutura de TIC (INFRA)

E-mail: george.silva@trt12.jus.br

Ramal: 4260

8. Responsável pela oficialização da demanda

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

Data: 28/10/2025,

Alvaro Cavalli Gastal

Coordenador de Infraestrutura de TIC - INFRA

Valdir Cunha



TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 12ª REGIÃO

Diretor da Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação - SETIC