



JUSTIÇA ELEITORAL  
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO SUL

**CONTRATAÇÃO DE TI  
DOCUMENTO DE OFICIALIZAÇÃO DA DEMANDA**

Resumo do objeto da demanda:

**Conexão de fibra óptica de alto desempenho entre prédio sede do TRE e o prédio Muralha, na rua 7 de Setembro nº 730.**

**IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA DEMANDANTE**

<b>Unidade/Setor:</b>	<b>STI/COINF/SERBA</b>
<b>Responsável:</b>	<b>José Zadir Ferreira Neto</b>
<b>Integrante Demandante Indicado:</b>	<b>Douglas Serpa Jaques</b>

**NECESSIDADE E MOTIVAÇÃO DA SOLICITAÇÃO**

Necessidade: O Edifício Muralha (doravante chamado Muralha), localizado na rua 7 de setembro, 730, Centro, será a nova sede administrativa do TRE-RS e para isso é necessário prover os recursos de intercomunicação de dados com o prédio da Duque de Caxias que ficará com o Data Center. A intercomunicação em fibra óptica deve ser de alta velocidade (20Gbps) para atender a demanda de trabalho que se concentrará no Muralha.

Motivação: Prover infraestrutura de intercomunicação com qualidade e performance adequados à demanda total de serviço que será deslocada para o Muralha.

Custo Estimado: Instalação: R\$ 0,00

Manutenção: R\$ 6000,00/mês

**RESULTADOS A SEREM ALCANÇADOS**

No Edifício Muralha serão instaladas diversas secretarias do Tribunal, inclusive com um Plenário de Serviço para atender às sessões de julgamento.

**SUGESTÃO DE SOLUÇÃO DE TI (não vincula os estudos)**

Contratação de instalação de um par de fibras ópticas escuras, de alto desempenho, com contrato de manutenção por 5 anos .

**ALINHAMENTO ESTRATÉGICO**

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

**Sim - Qual?**

- 1. Prestar serviços de excelência
- 2. Fortalecer a imagem institucional
- 3. Aprimorar a comunicação com a sociedade
- 4. Aprimorar o processo eleitoral
- 5. Buscar a excelência na Gestão
- 6. Promover a acessibilidade na Justiça Eleitoral



JUSTIÇA ELEITORAL  
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO SUL

- 7. *Aprimorar a comunicação interna*
  - 8. *Promover a responsabilidade Socioambiental*
  - 9. *Fortalecer o engajamento do quadro funcional*
  - 10. *Desenvolver pessoas por competências*
  - 11. *Aprimorar a infraestrutura física*
  - 12. *Aperfeiçoar a infraestrutura e a Governança de TI*
  - 13. *Aperfeiçoar a gestão orçamentária*
- Não**

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

- Sim - Qual?**
- 1. *Atender à ENTIC-JUD.*
  - 2. *Garantir o cumprimento do PDTIC.*
  - 3. *Executar processo de TIC conforme boas práticas.*
  - 4. *Consolidar o gerenciamento de projetos*
  - 5. *Aprimorar as contratações de TIC.*
  - 6. *Aprimorar a gestão de riscos de TIC*
  - 7. *Garantir a disponibilidade da infraestrutura de TIC.*
  - 8. *Aprimorar competências da STI.*
  - 9. *Otimizar o orçamento de TIC.*
- Não**

**Área Demandante da Solução**

Em 13 / Novembro / 2018.

JOSÉ ZADIR FERREIRA NETO  
Chefe da Seção de Redes e Bancos de Dados