



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA (DFD)

Versão 2023.2 (NLL)

1. INFORMAÇÕES BÁSICAS	
PAD nº:	22109/2024
Setor demandante:	SAMC / SGPTI
Coordenadoria demandante:	COSA
Secretaria demandante:	SECTI

2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE	
<p>Atualmente, o TRE/PR utiliza o software <i>Microsoft SQL Server 2017 Enterprise</i> como servidor de banco de dados para duas soluções críticas: <i>Cherwell ITSM</i> e <i>Ivanti EPM</i>.</p> <p>No entanto, nos requisitos técnicos atualizados de ambas as soluções (<i>EPM</i> e <i>Cherwell</i>) está indicada a versão 2022 (mais recente) como recomendada, sendo a versão 2017 a mais antiga na lista das versões compatíveis. Assim sendo, foi identificado um risco não desprezível de que em alguma das próximas atualizações das soluções a versão 2017 do <i>SQL Server</i> se torne incompatível com as soluções em uso.</p> <p>Se isso ocorrer, a atualização da solução não poderá ser aplicada até que o servidor de banco de dados também seja atualizado. Caso a atualização seja uma correção crítica de segurança, existe o risco de que a solução impactada não possa ser usada enquanto a atualização de segurança não ocorrer.</p> <p>Diante disso, é imprescindível proceder com a aquisição das licenças da versão mais recente do <i>SQL Server</i>, a fim de garantir a continuidade operacional e a compatibilidade das aplicações.</p> <p>Além de mitigar o risco, tal medida também proporciona maior segurança, desempenho e funcionalidades aprimoradas, alinhadas com as exigências tecnológicas atuais.</p>	

3. DESCRIÇÃO SUCINTA DA NECESSIDADE	
3.1 Indicação do objeto	Licenças do servidor de banco de dados <i>Microsoft SQL Server 2017 Enterprise</i> , versão mais recente, sem



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

	<i>Software Assurance.</i>
3.2 Quantidade estimada	03 licenças perpétuas sem <i>software assurance</i> (02 núcleos).
3.3 Estimativa preliminar de valor	Edital TRF2 ¹ (doc pad nº 421.334/2024) - Licença perpétua sem <i>software assurance</i> - Valor de R\$109.113,77 x 3 = R\$327.341,31 (valor estimado no edital - sujeito a redução após a realização do pregão). SOLO Network (doc pad nº 421.348/2024) - Licença perpétua sem <i>software assurance</i> - Valor de R\$95.980,96 x 3 = R\$287.942,88.
3.4 Data desejada para início do serviços ou entrega do bem	Dezembro de 2024 (tendo em vista o risco atual mencionado nos itens 2, 4 e 5, mediante disponibilidade orçamentária).
3.5 Prazo de execução (se for o caso)	Não se aplica. Prazo imediato à entrega das licenças.
3.6 Local de entrega ou local da prestação dos serviços	TRE/PR - Rua João Parolin, 224 - Prado Velho - Curitiba/PR

4. A DEMANDA FOI PREVISTA NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL?

NÃO

Justificativa: Com a instalação das últimas versões das soluções suportadas pelo *Microsoft SQL Server (EPM e Cherwell)*, verificou-se na documentação que a versão 2017 estava no final da lista de versões compatíveis, sendo identificada essa situação como um risco.

5. GRAU DE PRIORIDADE DA DEMANDA

MÉDIA

Justificativa: Apesar da *Microsoft* ainda liberar as atualizações de segurança do *SQL Server 2017* até outubro de 2027, não existem garantias que a versão 2017 seja compatível com as próximas versões do *Ivanti EPM e Cherwell ITSM*.

Desta forma, a fim de evitar que o ambiente do TRE fique exposto a vulnerabilidades de segurança por falta de atualização, bem como assegurar o funcionamento contínuo das aplicações já contratadas, torna-se relevante esta contratação com antecedência razoável (até dez/2024).

Há a possibilidade de adesão à Ata de Registro de Preços do TRF/2, ainda neste exercício, mediante disponibilidade orçamentária.

6. VINCULAÇÃO COM OUTRA CONTRATAÇÃO

¹ Edital TRF2 - Situação atual da licitação - está suspensa para saneamento do edital.



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

A demanda está vinculada ou tem alguma similaridade a algum contrato em execução/encerrado ou outra demanda prevista no PCA?

NÃO ▾

7. OBJETIVO ESTRATÉGICO A SER ATENDIDO²

MARCAR (X)	OBJETIVOS	PANORAMA
	Garantia dos direitos fundamentais	SOCIEDADE
	Fortalecimento da relação institucional do Poder Judiciário com a sociedade	
X	Fortalecimento da segurança do processo eleitoral	PROCESSOS INTERNOS
X	Agilidade e produtividade na prestação jurisdicional	
	Enfrentamento à corrupção, à improbidade administrativa e aos ilícitos eleitorais	
	Promoção da sustentabilidade	
X	Aperfeiçoamento da gestão administrativa e da governança judiciária	
	Aperfeiçoamento da gestão de pessoas	APRENDIZADO E CRESCIMENTO
	Aperfeiçoamento da gestão orçamentária e financeira	
	Fortalecimento da estratégia nacional de TIC e de proteção de dados	

8. OUTROS

9. EQUIPE DE PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO

Considerando as características da demanda, sugere-se à SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO a constituição da equipe de planejamento da contratação com os seguintes integrantes demandantes e técnicos:

² Conforme Resolução TRE-PR nº 874, DE 24 DE JUNHO DE 2021.



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

Marcos Fábio Portela	INTEGRANTE DEMANDANTE
Luciano Barros Queiroz	INTEGRANTE TÉCNICO
Alexandre Alves da Cova	INTEGRANTE DEMANDANTE

Curitiba, 14 de novembro de 2024.

Ciente e de acordo.

Chefe da Seção Demandante: Alexandre Alves da Cova
(Assinado digitalmente)

Coordenador Demandante: Marcos Fábio Portela
(Assinado digitalmente)

Secretário Demandante: Gilmar José Fernandes de Deus
(Assinado digitalmente)

Integrante Demandante: Marcos Fábio Portela
(Assinado digitalmente)

Integrante Técnico: Luciano Barros Queiroz
(Assinado digitalmente)