



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO PARÁ
SECRETARIA DE INFORMÁTICA

DOCUMENTO DE OFICIALIZAÇÃO DA DEMANDA

Expansão da Infraestrutura de Armazenamento de Dados em
Ambiente de Datacenter



Assinado com senha por ARILSON GALDINO DA SILVA(usuário).
Use 2841104.18185975-8734 para a consulta à autenticidade em <https://apps.tjpa.jus.br/sigaex/siga-autenticidade>
Documento gerado por LUCIANO SANTA BRIGIDA DAS NEVES *Data e hora: 11/08/2021 17:19



PAMEM202122209





TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO PARÁ	
SETOR DEMANDANTE: Coordenadora de Suporte Técnico – CST	
RESPONSÁVEL PELA DEMANDA: Arilson Galdino da Silva	
MATRÍCULA: 183318	TELEFONE: (91)3289-7181
E-MAIL: arilson.silva@tjpa.jus.br	

1. Justificativa da necessidade e motivação da contratação

O Tribunal de Justiça do Estado do Pará, como integrante da administração judiciária nacional, faz uso intenso dos recursos de Tecnologia da Informação, constituído em sua maioria de plataformas e sistemas integrados que, com a finalidade de oferecer um serviço de excelência, demanda o armazenamento de informações institucionais esteja disponibilizado em soluções otimizadas, robustas, escaláveis e, principalmente, providas de suporte e garantia.

Cumprir destacar, que é de fundamental importância manter a disponibilidade do ambiente de Tecnologia da Informação, com a preservação dos dados organizacionais, para exercer suas atribuições institucionais, sendo imperativo o bom funcionamento dos dispositivos de armazenamento de dados localizados no Datacenter deste Egrégio Tribunal, para contribuir na execução das operações institucionais, administrativas e jurídicas.

Além disso, o TJPA visa melhorar e agilizar a prestação do serviço jurisdicional, potencializando aumento da capacidade de armazenamento de informações, atualmente em produção, bem como fomentar celeridade no acesso aos dados institucionais.

Dentre os diversos sistemas que estão disponibilizados em produção, destaca-se o PJE, Libra, sistemas de arrecadação, administrativos e uma quantidade significativa de aplicações judiciais, que integram toda a sistematização de dados do TJPA, com evoluções contínuas e melhorias consideráveis que demandam área otimizada de armazenamento.

Ademais, buscando intensificar a melhoria da prestação do serviço judicial, diversos projetos de inovações têm sido apresentados, tal qual o Programa Justiça 4.0, que compreende produtos (sistemas) desenvolvidos para uso colaborativo, empregando novas tecnologias com recursos de inteligência artificial e *machine learning*, fazendo uso acentuado de grande quantidade de volume de dados, com diversas fontes de origem.

Dessa forma, a aquisição de uma solução de armazenamento de infraestrutura de Datacenter, capaz de aumentar, de forma considerável, a área de dados do TJPA, promoverá maior disponibilidade dos serviços, confidencialidade e volumetria de informações que possibilitem a entrega de um serviço de qualidade, sendo imprescindível para o atendimento das demandas com excelência.





2. Descrição sucinta da solução pretendida
<p>Solução de armazenamento de dados, cujo objetivo é possibilitar a expansão da capacidade de armazenamento de informações deste Egrégio Tribunal, visando obter maior disponibilidade, redundância, confidencialidade e integridade de todos os sistemas de arrecadação, administrativos e, principalmente, judiciais.</p> <p>A plataforma adquirida deve compreender suporte técnico especializado, otimizada quanto ao aspecto de facilidade de uso dos recursos de gerenciamento, bem como conter recursos necessários para o bom gerenciamento da solução.</p> <p>A disponibilização da solução deve conter os ativos necessários para a implementação em sua plenitude, assim como os serviços iniciais de implantação e operacionalização dos dispositivos de armazenamento, com equipe técnica especializada.</p>
3. Alinhamento entre a demanda e o Plano de Anual de Contratação e o Planejamento Estratégico Institucional (PEI) e/ou Planejamento Estratégico de Tecnologia da Informação e Comunicação (PETIC) do TJPA
<p>A demanda está alinhada ao Macrodesafio 12 (Fortalecimento da Estratégica Nacional de TIC e Proteção de Dados) do PEI e à Ação 12.1 (Aprimorar Soluções de Sustentação de Infraestrutura de TIC) do referido Macrodesafio no Plano de Gestão 2021-2023, além de estar previsto no Plano de Contratações de Soluções de TIC 2021.</p>
4. Demonstrativo de resultados a serem alcançados com a solução
<p>Dentre os diversos benefícios esperados, destaca-se os itens abaixo:</p> <ul style="list-style-type: none">• Proporcionar aumento gradativo da capacidade de armazenamento de todos os sistemas, seja judiciais ou administrativos;• Aumento de produtividade;• Promover maior confiabilidade no armazenamento de informações;• Possibilitar alta disponibilidade para a plataforma de armazenamento de informações;• Gestão centralizada;• Oportunizar o aumento das taxas de transferências (throughput e IOPS), para os demais dispositivos de infraestrutura de Datacenter;• Melhoria de desempenho de todas as aplicações do Tribunal de Justiça do Estado do Pará.
5. A previsão de data em que deve ser iniciado o fornecimento dos bens ou a prestação dos serviços, observando os prazos estabelecidos no Plano de Contratações





O fornecimento de produtos e serviços deverá ocorrer no prazo de até 30 dias, após formalização e assinatura do contrato.

6. Indicação dos integrantes das equipes de planejamento, de apoio e de gestão e fiscalização da contratação

6.1. Equipe de planejamento da contratação

Integrante Demandante Nome: ARILSON GALDINO DA SILVA Matrícula: 183318 Telefone: (91)3289-7181 E-mail: arilson.silva@tjpa.jus.br	Integrante Técnico Nome: José de Andrade Goyana Junior Matrícula: 105635 Telefone: (91) 3289-7184 E-mail: jose.goyana@tjpa.jus.br
--	---

6.2. Equipe de apoio da contratação

Integrante Demandante Nome: ARILSON GALDINO DA SILVA Matrícula: 183318 Telefone: (91)3289-7181 E-mail: arilson.silva@tjpa.jus.br	Integrante Técnico Nome: José de Andrade Goyana Junior Matrícula: 105635 Telefone: (91) 3289-7184 E-mail: jose.goyana@tjpa.jus.br
--	---

6.3. Equipe de gestão e fiscalização da contratação

Gestor do Contrato Nome: ARILSON GALDINO DA SILVA Matrícula: 183318 Telefone: (91)3289-7181 E-mail: arilson.silva@tjpa.jus.br	Fiscal Demandante Nome: ARILSON GALDINO DA SILVA Matrícula: 183318 Telefone: (91)3289-7181 E-mail: arilson.silva@tjpa.jus.br	Fiscal Técnico Nome: José de Andrade Goyana Junior Matrícula: 105635 Telefone: (91) 3289-7184 Email:jose.goyana@tjpa.jus.br
---	--	---

Belém, 20 de junho de 2021.

Arilson Galdino da Silva
Coordenador de Suporte Técnico



PAMEM202122209

