



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

---

## DOCUMENTO DE OFICIALIZAÇÃO DA DEMANDA

---

Contratação de solução para o aumento da capacidade das  
redes de armazenamento do Tribunal de Justiça do Estado  
do Pará.



Assinado com senha por ARILSON GALDINO DA SILVA.  
Use 3363659.21790298-3408 - para a consulta à autenticidade em  
<https://apps.tjpa.jus.br/sigaex/public/app/autenticar?n=3363659.21790298-3408>  
Documento gerado por HELEN ROSE DA SILVA SARAIVA ALMEIDA \*Data e hora: 05/01/2023 08:54



TJPAMEM202238855





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 ente integrante do judiciário nacional, busca otimizar e evoluir as diversas plataformas e soluções de comunicações, no que diz respeito ao oferecimento da prestação jurisdicional de qualidade e, dessa maneira, a transformação digital aliada ao uso de tecnologias ágeis, com dispositivos que propiciem melhores condições de tráfego de informações, podem promover acesso precípito aos diversos sistemas, sejam estes disponibilizados ao público interno ou externo, visando potencializar o alinhamento da TI às necessidades estratégicas do negócio.

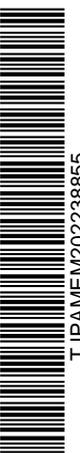
Ressalta-se, também, que a área de Tecnologia da Informação e Comunicação do Poder Judiciário do Estado do Pará está, sempre, em constante aprimoramento e os requisitos, necessidades e serviços requeridos pelos usuários internos e externos, tendem a aumentar, além da atualização contínua das plataformas tecnológicas que atendem às demandas dos jurisdicionados, uma vez que são fatores indispensáveis que corroboram para o pleno e perfeito funcionamento de toda a infraestrutura deste Egrégio Tribunal.

É importante entender que aspectos de melhoria contínua e atualização tecnológica podem contribuir de forma distinta no aumento da governança de TI, na medida em que a organização pode elevar sua resiliência na prestação do serviço jurisdicional, o que pode permitir desenvolver diferenças significativas, não somente no acesso às informações, mas, também, no processo de disponibilidade e maturidade deste Egrégio Tribunal.

Tais serviços, plataformas e ferramentas tecnológicas, que estão diretamente acopladas às estruturas de armazenamento, necessitam de elevada agilidade na vazão de dados e, conseqüentemente, para a entrega de resultados com menor tempo possível, potencializando um ambiente que assevere a alta disponibilidade em sua plenitude.

Considerando tais requisitos e os crescentes projetos que são desenvolvidos, com vistas ao oferecimento de um serviço de qualidade ao público interno e externo, a Coordenadoria de Suporte Técnico identificou a necessidade de ampliação das estruturas das redes de armazenamento de dados, objetivando garantir que as demandas sejam implementadas de forma satisfatória e, por conseguinte, os jurisdicionados obtenham resultados de forma célere.

Assim, a solução supramencionada visa garantir maior agilidade de comunicação, tanto para a infraestrutura, quanto para todo o ecossistema das aplicações do Poder Judiciário do Estado do Pará, potencializando requisitos de capacidade, velocidade, alta disponibilidade e integridade das informações.





<b>2. Descrição sucinta da solução pretendida</b>
Aquisição de solução para aumento da capacidade das redes de armazenamento do Poder Judiciário do Estado do Pará, objetivando aumentar o grau de resiliência, escalabilidade, velocidade e, principalmente, disponibilidade das plataformas de armazenamentos deste Egrégio Tribunal.
<b>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</b>
Neste sentido, o alinhamento desta contratação está formalizado no Planejamento Estratégico do TJPA - Macrodesafio Objetivo Estratégico: Aprimorar o domínio de serviços de TIC. Programa: 1417 – Atuação Jurisdicional (Objetivo 3: Aperfeiçoar a Gestão de Infraestrutura Física e Tecnológica); Ação: 8653 – Atualização, Expansão e Manutenção da Infraestrutura de Tecnologia do Poder Judiciário (Apoio), <b>estando prevista no Plano de Contratações de Soluções de TIC 2022</b> , na linha SECINF 015, onde lê-se a descrição "Reestruturação do Datacenter secundário para recuperação de desastres".
<b>4. Demonstrativo de resultados a serem alcançados com a solução</b>
Dentre os resultados preteridos, a serem alcançados pela aquisição da solução da plataforma de redes de armazenamento de dados, podemos destacar: <ul style="list-style-type: none"><li>• Atualização e ampliação tecnológica das estruturas das redes de armazenamento de dados do Poder Judiciário do Estado do Pará;</li><li>• Aumento do número de conectividade garantindo escalabilidade para a implantação de projetos futuros;</li><li>• Oferecer uma estrutura integrada e gerenciamento centralizado, bem como simplificar a operação de armazenamento;</li><li>• Flexibilidade na operação e manutenção de todo ecossistema das redes de armazenamento;</li><li>• Promover um ambiente de alta performance, considerando os protocolos e tecnologias modernas de transmissão de dados;</li><li>• Garantir uma plataforma com alta disponibilidade e, principalmente, confiabilidade em todo tráfego de informações do Poder Judiciário do Estado do Pará;</li><li>• Oferecer uma estrutura que possibilite caminhos redundantes de acesso e espelhamento de dados em tempo real;</li><li>• Garantia de requisitos de segurança, produtividade e resiliência no acesso aos dados;</li><li>• Escalabilidade para atendimento das demandas, de armazenamento e conectividade, sejam presentes ou futuras, de acordo com a expansão do negócio da prestação jurisdicional.</li></ul>
<b>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</b>
O fornecimento de produtos e serviços deverá ocorrer no prazo de até 60 dias, após formalização e assinatura do contrato.





<b>6. Indicação dos integrantes das equipes de planejamento, de apoio e de gestão e fiscalização da contratação</b>		
<b>6.1. Equipe de planejamento da contratação</b>		
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 JÚNIOR Matrícula: 105635 Telefone: (91) 3289-7184 E-mail: jose.goyana@tjpa.jus.br	
<b>6.2. Equipe de apoio da contratação</b>		
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 JÚNIOR Matrícula: 105635 Telefone: (91) 3289-7184 E-mail: jose.goyana@tjpa.jus.br	
<b>6.3. Equipe de gestão e fiscalização da contratação</b>		
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	Integrante Técnico Nome: JOSÉ DE ANDRADE GOYANA JÚNIOR Matrícula: 105635 Telefone: (91) 3289-7184 E-mail: jose.goyana@tjpa.jus.br

Belém, 29 de agosto de 2022.

**Arilson Galдино da Silva**  
Coordenador de Suporte Técnico

