Expediente nº 20.27.0093.0000042/2026-19

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA – DFD

NOME DO PROJETO: AMPLIAÇÃO DO SISTEMA CORPORATIVO DE ARMAZENAMENTO DE DADOS (STORAGE) DO MPSE

1 - IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA REQUISITANTE
Área Requisitante: DIVISÃO DE INFRAESTRUTURA/DTIC
Responsável pela demanda: RONNIE CHARLSON ALVES SILVA
Matrícula: 1661
E-mail: ronnie@mpse.mp.br
Telefone: (79) 3209-2844

2 - IDENTIFICAÇÃO E CIÊNCIA DO INTEGRANTE REQUISITANTE
Nome: RONNIE CHARLSON ALVES SILVA
Matrícula: 1661
Cargo: Coordenador
Lotação: Divisão de Infraestrutura/DTIC
E-mail: ronnie@mpse.mp.br
Telefone: (79) 3209-2844

3 - IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA

3.1. Descrição da necessidade
Aquisição de equipamentos para ampliação da capacidade de armazenamento do sistema de storage de dados do datacenter do Ministério Público de Sergipe

3.2. Alinhamento aos planos estratégicos
Desdobramentos de alinhamento aos planos estratégicos registrados no PETIC atualmente vigente.

3.3. Alinhamento ao PDTIC 2025-2026
A referida aquisição está alinhada com o Plano Diretor de Tecnologia da Informação e Comunicação do MPSE - PETIC

3.4. Alinhamento ao plano de contratações anual 2026
A demanda está prevista no Plano de Gestão de Contratações exercício 2026/2027.

3.5. Motivação/justificativa
Trata-se de Estudo Técnico Preliminar objetivando subsidiar a instauração de processo licitatório para aquisição de ampliação de espaço em disco para armazenamento de dados do Ministério Público do Estado de Sergipe.

Essa ação objetiva acompanhar o crescimento do volume de dados armazenados pelos sistemas e da

Av. Conselheiro Carlos Alberto Sampaio, 505 - Bairro Capucho,
Edifício Governador Luiz Garcia Centro Adm. Gov. Augusto Franco,
Aracaju/SE - CEP: 49081-000 - Fone: (79) 3209-2400

necessidade de atendimento das demandas do GAECO, que necessita constantemente de uso de área de dados para armazenamento de dados provenientes de suas atividades investigativas.

Nesse sentido, buscando apoiar a atuação institucional, buscamos realizar estudo de viabilidade para ampliação do espaço de armazenamento do sistema de storage do MPSE, mantendo os níveis de serviço prestados pela Diretoria de Tecnologia da Informação e Comunicação, provendo armazenamento seguro e necessário aos dados da Instituição, provisionando espaço para a necessidade atual e previsão de crescimento exponencial do volume de dados criados em decorrência do trabalho produzido.

Assim, diante do exposto, visando garantir a operacionalidade e disponibilidade dos serviços de Tecnologia da Informação e Comunicação, faz-se necessária a presente contratação, de modo a aumentar a capacidade computacional do parque tecnológico do Ministério Público de Sergipe, tendo como premissa a atividade fim desta Instituição que é a prestação de serviços públicos; e a tecnologia aliada a atuação institucional, instrumento fundamental de apoio ao negócio.

3.6. Resultados a serem alcançados com a contratação

Os principais resultados a serem alcançados são:
- Ampliação do sistema de armazenamento de dados do MPSE;
- Mais recursos de hardware para aumentar a capacidade de resiliência no caso de algum incidente;
- Aumento da qualidade dos serviços;
- Satisfação do usuário;
- Maior gerência e controle sobre os dados armazenados;
- Ampliar o espaço útil para armazenamento de dados;
- Melhor priorização dos serviços afetos ao negócio;
- Escalabilidade e aumento de velocidade de I/O;

Com essa contratação, objetivamos fortalecer o alinhamento entre o planejamento operacional e o estratégico e do desenvolvimento do parque tecnológico existente no Ministério Público de Sergipe.

4 - ENCAMINHAMENTO

Encaminhe-se à Diretoria de Tecnologia da Informação e Comunicação para providências.

Aracaju-SE, 05 de maio de 2026

_____

Ronnie Charlson Alves Silva
Integrante Requisitante

Expediente assinado eletronicamente por **Ronnie Charlson Alves Silva***, em **05/05/2026 08:02:24**, conforme art. 1º, III,"b", da Lei 11.419/2016.