

12 COMPANHIA DE COMUNICACOES

Estudo Técnico Preliminar 110/2026

1. Informações Básicas

Número do processo: 64383.002062/2026-29

2. Descrição da necessidade

A aquisição de SSDs tem por necessidade melhorar o desempenho, a confiabilidade e a capacidade de armazenamento dos equipamentos de informática da OM, garantindo maior agilidade no processamento de dados, redução no tempo de inicialização dos sistemas e aumento da vida útil dos computadores utilizados nas atividades administrativas e operacionais.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Auxiliar do almoxarifado	JONANTAN NOBRE DE SANTANA

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

contratação tem por objeto a aquisição de SSDs, em quantidade e especificações compatíveis com as necessidades da Organização Militar (OM), destinados à melhoria do desempenho dos equipamentos de informática e ao adequado suporte às atividades administrativas e operacionais.

5. Levantamento de Mercado

Foi realizada a pesquisa de preços através de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, contendo a data e hora de acesso, além disso, foi realizado uma solicitação formal de cotação a fornecedores locais

6. Descrição da solução como um todo

A solução encontrada para suprir a demanda pelos itens que compõem essa aquisição consiste na contratação de empresa especializada no fornecimento de SSDs, apta a atender às necessidades desta Organização Militar, de forma a garantir a melhoria do desempenho e a confiabilidade dos equipamentos de informática. Pretende-se alcançar, com a presente contratação, a conciliação entre os menores custos possíveis e o atendimento adequado das necessidades da Administração, assegurando a continuidade e a eficiência na execução das atividades administrativas e operacionais.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Para atendimento das demandas, quanto a descrição e suas quantidades, foi analisado levantamento. Os quantitativos foram definidos com base nas necessidades desta OM.UASG 160357

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 1.353,00

O custo estimado da adesão a este órgão Gerenciador é de R\$ 1.353,53 (mil trezentos e cinquenta e três reais e sessenta e três centavos)

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Não haverá parcelamento

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não será autorizada.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A presente contratação possui alinhamento com o Plano Anual de Contratação 2026 desta Companhia

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Pretende-se dispor de um registro de preços que possibilite o fornecimento de SSDs, proporcionando melhorias significativas no desempenho e na confiabilidade dos equipamentos de informática, com redução no tempo de inicialização e maior agilidade no processamento de dados, além de minimizar falhas e interrupções nas atividades administrativas e operacionais.

13. Providências a serem Adotadas

Não a necessidade de adequações nesse tipo de contratação

14. Possíveis Impactos Ambientais

Não haverá impactos ambientais.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

A contratação é viável sob os aspectos técnico, econômico e operacional, pois os SSDs são amplamente disponíveis no mercado, apresentam bom custobenefício e são compatíveis com os equipamentos existentes. Além disso, proporcionam melhoria no desempenho, maior confiabilidade e contribuem para a eficiência das atividades da Organização Militar.

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

JONANTAN NOBRE DE SANTANA

Auxiliar do almoxarifado



Assinou eletronicamente em 18/05/2026 às 15:12:24.