

12 COMPANHIA DE COMUNICACOES

Estudo Técnico Preliminar 108/2026

1. Informações Básicas

Número do processo: 64383.002119/2026-90

2. Descrição da necessidade

A presente contratação tem por objetivo a aquisição de HDs externos destinados ao armazenamento, transporte, backup e segurança de dados digitais utilizados nas atividades administrativas e operacionais da Organização Militar. A necessidade decorre da crescente demanda por armazenamento seguro de documentos digitais, arquivos institucionais, sistemas administrativos, cópias de segurança (backup), imagens, vídeos, relatórios e demais informações essenciais ao funcionamento das atividades da unidade. A aquisição visa proporcionar maior segurança da informação, preservação de dados institucionais, continuidade das atividades administrativas e redução dos riscos de perda de arquivos importantes decorrentes de falhas em equipamentos internos, exclusões acidentais ou problemas técnicos.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Almoxarifado	JONANTAN NOBRE DE SANTANA

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Os HDs externos deverão atender, no mínimo, aos seguintes requisitos: Ser novos e sem uso; Possuir capacidade mínima de armazenamento compatível com a demanda da Administração; Ser compatíveis com computadores e notebooks utilizados pela Administração; Possuir garantia mínima de 12 (doze) meses; Acompanhar cabos e acessórios necessários ao funcionamento; Possuir padrão de qualidade reconhecido no mercado; Estar acondicionados adequadamente; e Atender às normas técnicas aplicáveis.

5. Levantamento de Mercado

Foi realizado levantamento de mercado visando identificar soluções disponíveis para atender à necessidade da Administração.

6. Descrição da solução como um todo

Acesso remoto aos arquivos; compartilhamento facilitado. E maior capacidade de armazenamento; mobilidade; facilidade de backup; segurança adicional; baixo custo de manutenção; independência de conexão com internet.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

A estimativa das quantidades foi realizada considerando a necessidade de atendimento dos setores administrativos e operacionais da Organização Militar, levando em conta a demanda por armazenamento seguro de dados, realização de backups institucionais e suporte às atividades administrativas.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 847,50

O custo estimado da adesão a este órgão Gerenciador é de R\$ 847,50 (oitocentos e quarenta e sete reais e cinquenta 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

Maior segurança das informações institucionais; redução do risco de perda de dados; melhor organização dos arquivos digitais; agilidade na realização de backups; ampliação da capacidade de armazenamento; apoio às atividades administrativas e operacionais; continuidade dos serviços administrativos.

13. Providências a serem Adotadas

Realização de pesquisa de preços; elaboração do Termo de Referência; definição das especificações técnicas; verificação da disponibilidade orçamentária; planejamento da distribuição dos equipamentos aos setores demandantes.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Os impactos ambientais relacionados à contratação envolvem principalmente o descarte futuro dos equipamentos eletrônicos. Como medida mitigadora, recomenda-se: destinação adequada dos equipamentos ao final da vida útil; observância das normas ambientais aplicáveis; incentivo à logística reversa; preferência por equipamentos com maior eficiência e durabilidade.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

Diante das análises realizadas, conclui-se que a contratação mostra-se viável técnica e economicamente, atendendo às necessidades administrativas da Organização Militar. A aquisição dos HDs externos proporcionará melhorias significativas na segurança, armazenamento e gerenciamento das informações institucionais, contribuindo para maior eficiência das atividades administrativas e operacionais.

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 14:29:24.