

DEPARTAMENTO DE EDUCACAO E CULTURA EXERCITO

Estudo Técnico Preliminar 110/2025

1. Informações Básicas

Número do processo: 65338.003971/2025-10

2. Comunicação Social

Este Estudo Técnico Preliminar destina-se à aquisição de materiais permanentes para o atendimento das funções administrativas e operacionais da seção de comunicação social.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Comunicação Social	Tenente Lewkowicz

4. Descrição da necessidade

O fornecimento de materiais adequados assegura que os Militares possam desempenhar suas funções com eficiência, evitando interrupções no trabalho devido à falta de insumos essenciais. O fornecedor deverá cumprir os requisitos da contratação, para garantir que o contrato seja executado de acordo com as necessidades da DETMil e os materiais adquiridos atendam às especificações mínimas de qualidade, prazo de entrega, condições de fornecimento, entre outros.

5. Descrição dos Requisitos da Contratação

1. Para a contratação dos itens será necessário que a presente contratação apresente situação regular no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF, e proposta contendo, no mínimo:
2. Preços incluindo todos os custos operacionais, impostos, frete, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos bens;
3. Validade da proposta com prazo mínimo de 60 (sessenta) dias a contar da data de sua apresentação

6. Levantamento de Mercado

A Pesquisa de preço foi realizada previamente pelo requisitante da seção.

7. Descrição da solução como um todo

Permitir a visualização simultânea de todos os aspectos relevantes do gerenciamento de estratégias e facilitar a compreensão de todo o processo e, por consequência, a tomada de decisão.

8. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Item	Descrição da Necessidade	Quant
Filmadora 4K	Filmadora profissional UHD 4K em 60 fps com sensor de 2,5cm (mínimo) e estabilização ótica na lente, zoom ótico de 15x (mínimo) e possibilidade de foco manual.	1
Microfone de lapela sem fio	Microfone de lapela duplo sem fio compacto. Microfones com faixas de frequências distintas, com alcance de operação de 100 metros, com resposta de frequência de 40 Hz a 18 kHz (± 3 dB) e conectores P2.	1
Cartão de memória SDXC	Cartão de memória SDXC do tipo A2 com 32 Gb com velocidade de leitura mínima de 200MB/s, e velocidade de escrita mínima de 90MB/s (V90).	2
Tripé para Câmera	Tripé com no mínimo 1,80 mts feito em alumínio com conector universal, cabeça hidráulica, manivela para mudança de altura média com travas para fixação da posição, suporte de câmera destacável e pés em borracha e ajuste de terreno para melhor estabilidade, al 180°.	1
Tripé para Banner	Tripé para banner de no mínimo 2,7m em Ferro, com no mínimo 02 estágios, ajuste de altura de no mínimo 120 cm até o total de 270 cm e peso médio de Kg 1,8 kg.	3
HD Externo	HD Externo com capacidade mínima de 4TB, com interface USB 3.0 e taxa de transferência de interface de até 5 Gb/s (USB 3.0).	

9. Estimativa do Valor da Contratação

O orçamento estimado conforme pesquisa de preço R\$ 16.663,92.

10. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Não se aplica.

11. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há contratações correlatas e/ ou interdependentes.

12. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A presente contratação está alinhada e prevista no planejamento de contratações e aquisições da DETMil, conforme pode ser comprovado sua previsão no Plano de Contratação Anual (PCA) 2025

13. Resultados Pretendidos

O Material desenvolvido pela Seção de Comunicação Social atenderá os requisitos mínimos de qualidade para que possa ser enviado para o Sistema de Comunicação Social do Exército, além permitir a Seção de Comunicação Social atuar em outras áreas de Divulgação Institucional, como entrevistas e coberturas ao vivo de eventos

14. Possíveis Impactos Ambientais

Não se aplica.

15. Providências a serem Adotadas

Para fins de melhorias quanto ao alcance do objetivo pretendido entendemos ser necessário realizar vistorias nos equipamentos buscando antecipar-se aos problemas, trocar informações com militar da seção responsável pelos equipamentos, isso com o intuito de agir preventivamente de forma a viabilizar a solução antes que o problema se instale.

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](#).

REINALDO DE JESUS BONFIM SANTOS CUNHA

Ch de Seção SLAF

17. Declaração de Viabilidade

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

17.1. Justificativa da Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar.