

Estudo Técnico Preliminar 166/2024

1. Informações Básicas

Número do processo: 64576.019066/2024-17

2. Objetivo

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade de aquisição de perfis U enrijecidos, cantoneiras metálicas e placas de MDF, tem como objetivo atender às demandas do Hospital Militar de Área de Brasília (H Mil A Brasília), sendo destinadas à construção da estrutura da cobertura dos contêineres que abrigarão o arquivo central, bem como à confecção de prateleiras para esse arquivo.

O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Serviços Gerais do Hospital Militar de Brasília.	Rogério Camêlo da Silva

4. Descrição da necessidade

É imprescindível a aquisição do objeto em questão, tendo em vista a necessidade de adequação de um espaço destinado à criação de um arquivo documental no Hospital Militar de Área de Brasília (H Mil A Brasília). Esse arquivo será fundamental para o armazenamento e organização dos processos administrativos da instituição.

Os materiais serão empregados na construção de uma estrutura de cobertura robusta, capaz de assegurar a proteção do acervo documental, além da confecção de prateleiras adequadas para garantir o armazenamento seguro e eficiente dos documentos.

A adequação das instalações possibilitará ao (H Mil A Brasília) uma gestão otimizada de seus arquivos, promovendo maior funcionalidade e alinhamento às demandas administrativas e operacionais da instituição.

5. Descrição dos Requisitos da Contratação

A aquisição dos materiais deverá atender aos seguintes requisitos técnicos e operacionais, garantindo sua adequação às necessidades do Hospital Militar de Área de Brasília (H MIL A Brasília):

- O prazo de entrega, deverá ser de até 15 (quinze) dias, a contar do recebimento da Nota de Empenho.
- A entrega ocorrerá na cidade de Brasília-DF, em local, data e horário estabelecidos pelo H Mil A Brasília, situado no endereço: Setor Militar Urbano, Avenida Duque de Caxias, QRO S/N, Brasília-DF, CEP 70.630-200.
- O responsável pelo recebimento será o Chefe do Almoxarifado, mediante agendamento prévio pelo telefone (61) 3362-6301/6364, garantindo a verificação da conformidade entre os materiais empenhados, constantes da nota de empenho, e os materiais fornecidos, descritos na nota fiscal.
- Os materiais deverão estar de acordo com as especificações técnicas detalhadas no Termo de Referência, com inspeção no ato da entrega para verificação de conformidade.
- Especificações Técnicas dos Materiais:**

- Cantoneiras metálicas:** Fabricadas em metal ferroso, com dimensões (1" x 1/8"), barra de 6m.
- Placas de MDF:** Dimensões: 2,75m x 1,83m x 15mm, laminada na cor branca.

- **Perfil U enrijecido:**
 - Dimensão: 100mm x 15mm x 50mm x barra 6 m, chapa 14.
 - Dimensão: 75mm x 15mm x 50mm x barra 6 m, chapa 14.

6. Levantamento de Mercado

6.1. Conforme pesquisa de mercado realizada, foram identificadas as seguintes alternativas para a melhor solução:

6.1.1 Alternativas Possíveis:

a) **Consulta a Pregões Vigentes:** Foram analisados os pregões ativos na região, porém constatou-se que a adesão não era possível devido às seguintes limitações: alguns pregões não permitiam adesão por restrições contratuais; a quantidade de materiais requerida não era compatível com as disponibilidades nos pregões; e, adicionalmente, as empresas participantes demonstraram desinteresse em realizar a entrega do material em Brasília, atendendo apenas a estados como Rio Grande do Sul e Rio de Janeiro.

c) **Aquisição dos Insumos:** Dada a inviabilidade de adesão aos pregões, foi realizada uma consulta direta a fornecedores locais e regionais para obtenção de cotações, com envio das especificações técnicas exigidas. Também foram verificadas informações sobre valores em portais de compras públicas e bancos de preços referenciais (PNCP), além da análise de atas de registro de preços.

6.2 Justificativa Técnica e Econômica da Solução Escolhida

Após levantamento de mercado e análise das alternativas, conclui-se que a melhor solução técnica e econômica para o Hospital Militar de Área de Brasília (H Mil A Brasília) é a aquisição dos insumos necessários para a fabricação das prateleiras e da cobertura dos containers, que irão comportar os arquivos. As cotações realizadas com fornecedores locais e regionais demonstraram viabilidade técnica e financeira, garantindo que a solução seja adequada às necessidades do H Mil A Brasília.

7. Descrição da solução como um todo

Conforme os elementos apresentados, a solução é a aquisição de perfis U enrijecidos U, cantoneiras metálicas e placas de MDF para atender às demandas estruturais do Hospital Militar de Área de Brasília (H Mil A Brasília). A solução considera a necessidade de criar um ambiente funcional, seguro e otimizado, que atenda às exigências administrativas e contribua para a melhoria dos processos de gestão documental. As especificações técnicas dos materiais foram definidas com base em critérios de durabilidade, resistência e adequação às demandas.

Com a implementação desta solução, o H Mil A Brasília contará com uma infraestrutura adequada, capaz de suportar o volume crescente de documentos, assegurando organização e eficiência no ambiente hospitalar.

8. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

A estimativa das quantidades foi definida com base no projeto inicial elaborado pela arquiteta Ten Thaise Costa da Prefeitura Militar de Brasília (PMB), revisado pelo setor de Serviços Gerais do H Mil A Brasília.

Material	Quantidade Estimada	Unidade de Medida
Cantoneira de Metal Ferroso (1" x 1/8), barra de 6m	280	Unidades
Placa de MDF laminada na cor branca (15mm x 2,75m x 1,83m)	60	Unidades
Perfil U enrijecido (100mm x 50mm x 1,5m x barra 6m, Chapa 14)	30	Barras (6m cada)
Perfil U enrijecido (75mm x 50mm x 1,5m x barra 6m, Chapa 14)	30	Barras (6m cada)

9. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 44.819,80

Valor : R\$ 44.819,80 (Quarenta e quatro mil, oitocentos e dezenove reais e oitenta centavos).

10. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

O princípio do parcelamento previsto no art. 40, V, b, da Lei nº 14.133/2021 foi respeitado no caso concreto.

11. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não existem contratações que guardam relação/afinidade com o objeto da aquisição pretendida.

12. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A presente aquisição está prevista no Plano Anual de Contratações. A contratação alinha-se com o planejamento da Direção do Hospital Militar de Área de Brasília (H Mil A Brasília). Esta assertiva ampara-se na medida em que é constante a necessidade de tais materiais para o bom andamento das atividades a que se destina o H Mil A Brasília.

13. Providências a serem Adotadas

Verificou-se não haver a necessidade iminente de providências, considerando que a solução proposta visa exclusivamente complementar o material necessário para finalizar a adequação de um novo ambiente para os arquivos, não serão necessárias intervenções adicionais para adequação ou substituição do ambiente, já que a obra está em seus estágios finais.

14. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Os resultados pretendidos buscam garantir a economicidade e o melhor aproveitamento dos recursos humanos e financeiros, conforme o inciso IX do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21, promovendo a efetividade e o desenvolvimento sustentável, conforme o Art. 7º, inciso X, da IN 40/2020.

A construção do novo ambiente de arquivos permitirá o armazenamento seguro dos documentos, facilitando a gestão e recuperação das informações. A aquisição dos materiais possibilitará uma estrutura moderna e resistente, prolongando a vida útil das instalações e minimizando riscos de deterioração dos documentos. Além disso, a melhoria do espaço otimizará os fluxos de trabalho administrativos, tornando mais ágil a localização de informações essenciais.

Com o aumento das demandas administrativas, a solução proposta permitirá atender a essas necessidades de forma eficaz e alinhada ao planejamento estratégico do H Mil A Brasília e do Exército Brasileiro. A dispensa de licitação assegura a agilidade na aquisição, garantindo a qualidade dentro do prazo e respeitando os princípios de economicidade.

15. Possíveis Impactos Ambientais

15.1 Em se tratando dos possíveis impactos ambientais, deve-se obedecer, no que for possível, os critérios de sustentabilidade inseridos nos princípios da Lei 14.133/2021. Essa aquisição se orienta no que preconiza o Guia Nacional de Licitações Sustentáveis, disponibilizado pela Consultoria-Geral da União em: <https://www.gov.br/agu/ptbr/composicao/cgu/cgu/guias/guia-de-contratacoes-sustentaveis-set-2023.pdf>, portanto a CONTRATADA na execução do serviço deve se ater a uma política de responsabilidade ambiental.

16. Declaração de Viabilidade

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

16.1. Justificativa da Viabilidade

Diante de toda a análise desenvolvida neste Estudo Técnico Preliminar, devido à necessidade do objeto pretendido e justificativas da unidade demandante, não se vislumbra elementos contrários à solução proposta, logo a presente aquisição se configura tecnicamente VIÁVEL, e necessária.

17. 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](#).

IVAN MAURICIO SOARES ANDRADE

Autoridade competente

ROGERIO CAMELO DA SILVA

Agente de contratação

Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - 01 CANTONEIRA.png (92.36 KB)
- Anexo II - 02 Cantoneira.jpg (284.12 KB)
- Anexo III - 03 Cantoneira.jpg (290.01 KB)
- Anexo IV - 01 MDF.jpg (215.05 KB)
- Anexo V - ARQ_HMAB-CONTAINER_02-02_ R00 (3).pdf (10.01 MB)
- Anexo VI - ARQ_HMAB-CONTAINER_01-02_ R00 (2).pdf (6.35 MB)
- Anexo VII - ARQ_HMAB-CONTAINER_01-02_ R00 (1).pdf (6.32 MB)
- Anexo VIII - ARQ_HMAB-CONTAINER_02-02_ R00 (2).pdf (1.77 MB)
- Anexo IX - PHOTO-2024-09-16-16-53-28.jpg (27.86 KB)
- Anexo X - 01 Pannel de Compras.pdf (71.12 KB)
- Anexo XI - 02 Pannel de Compras.pdf (69.49 KB)
- Anexo XII - 03 Pannel de Compras.pdf (69.85 KB)
- Anexo XIII - 03 Pannel de Compras2.pdf (70.17 KB)
- Anexo XIV - 04 Pannel de Compras.pdf (70.22 KB)
- Anexo XV - 04 Pannel de Compras2.pdf (71.1 KB)
- Anexo XVI - 01..pdf (331.94 KB)
- Anexo XVII - 01.pdf (756.7 KB)
- Anexo XVIII - 02..pdf (317.42 KB)
- Anexo XIX - 02.pdf (1.21 MB)
- Anexo XX - 04.pdf (230.91 KB)
- Anexo XXI - Itens 3 e 4.pdf (133.16 KB)