

HOSPITAL NAVAL MARCILIO DIAS - MM

Estudo Técnico Preliminar 143/2026**1. Informações Básicas**

Número do processo: 63148.010693/2026-31

2. Descrição da necessidade

Este processo tem por objetivo a aquisição de assentos sanitários universais, sendo 650 (trezentas) unidades do modelo convencional e 150 (cem) unidades do modelo para Pessoas com Deficiência (PCD), destinados ao **Hospital Naval Marcílio Dias (HNMD), localizado na Rua César Zama, nº 185, Lins de Vasconcelos, Rio de Janeiro/RJ, CEP 20725-090.**

A contratação justifica-se pela necessidade de prover e padronizar os assentos sanitários utilizados nas instalações, garantindo condições adequadas de higiene, conforto e segurança aos usuários. Em ambientes institucionais, especialmente na área da saúde, a disponibilização de assentos sanitários apropriados é essencial para prevenir contaminações, assegurar o bem-estar de servidores, colaboradores e usuários, bem como atender às normas sanitárias e de acessibilidade vigentes.

O objeto contempla o fornecimento de assentos sanitários universais, incluindo modelos convencionais e modelos com abertura frontal (PCD), confeccionados em material resistente, de fácil higienização e com elevada durabilidade, compatíveis com louças sanitárias padrão. A aquisição visa assegurar qualidade, funcionalidade, segurança no uso e atendimento eficiente às necessidades operacionais da organização.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Divisão de Serviços Gerais	FÁBIO DA SILVA BARROS

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Os assentos sanitários deverão ser compatíveis com louças sanitárias de formato oval universal, preferencialmente na cor branca, devendo apresentar design anatômico que proporcione conforto ao usuário, além de superfície lisa, acabamento uniforme e ausência de rebarbas, fissuras ou imperfeições que possam comprometer a segurança, a higienização e a durabilidade do produto.

Os produtos deverão ser confeccionados em material resistente, durável e de fácil higienização, adequado ao uso contínuo em ambientes institucionais, especialmente na área da saúde, onde há alta rotatividade de usuários e necessidade permanente de limpeza e desinfecção. Deverão possuir sistema de fixação eficiente, com ferragens resistentes à corrosão, garantindo segurança, estabilidade e maior vida útil durante a utilização.

Considerando a rotina hospitalar e a necessidade de redução de manutenções e substituições frequentes, os materiais ofertados deverão possuir padrão de qualidade similar ou superior ao da marca Astra Soft, reconhecida pela resistência, conforto, acabamento e durabilidade. A utilização de assentos sanitários de boa qualidade é essencial

para assegurar melhores condições de higiene, segurança e conforto aos usuários, além de proporcionar maior resistência ao uso intenso característico do ambiente hospitalar, evitando quebras, deformações e desgaste prematuro.

Os modelos destinados a Pessoas com Deficiência (PCD) deverão possuir abertura frontal, permitindo maior acessibilidade e facilitando a higienização, atendendo às necessidades de usuários com mobilidade reduzida, observando os princípios de acessibilidade e inclusão.

A solução a ser contratada deverá atender aos requisitos de qualidade, segurança, funcionalidade e acessibilidade, observando as normas técnicas aplicáveis, de modo a assegurar o adequado desempenho dos produtos e o atendimento das demandas da organização.

Além disso, os itens deverão ser entregues em perfeitas condições de uso, devidamente acondicionados, sem avarias, garantindo sua integridade até o local de destino.

5. Levantamento de Mercado

O levantamento de mercado tem por finalidade identificar as soluções disponíveis para atendimento da demanda, bem como verificar a existência de fornecedores, padrões de qualidade, preços praticados e condições de fornecimento, subsidiando a definição da solução mais vantajosa para a Administração Pública.

6. Descrição da solução como um todo

Para atendimento da necessidade de aquisição de assentos sanitários universais, foram analisadas as soluções disponíveis no mercado, considerando fabricantes e fornecedores especializados em materiais sanitários destinados ao uso institucional e hospitalar.

Verificou-se ampla disponibilidade de assentos sanitários compatíveis com louças de formato oval universal, tanto nos modelos convencionais quanto nos modelos com abertura frontal (PCD), fabricados em materiais resistentes, duráveis e de fácil higienização, adequados para ambientes com elevado fluxo de utilização.

Constatou-se ainda a existência de diversos fornecedores aptos a atender à demanda, favorecendo a competitividade do certame. Contudo, observou-se variação significativa quanto à qualidade, resistência, acabamento e durabilidade dos produtos disponíveis no mercado, tornando necessária a definição de requisitos técnicos mínimos.

Dessa forma, considerando a necessidade de utilização contínua em ambiente hospitalar, os produtos ofertados deverão possuir padrão de qualidade similar ou superior ao da marca Astra Soft, admitindo-se materiais equivalentes que apresentem resistência, acabamento, conforto e durabilidade compatíveis ou superiores, visando evitar desgaste prematuro, quebras e substituições frequentes.

Os modelos destinados a Pessoas com Deficiência (PCD) deverão possuir abertura frontal, atendendo aos requisitos de acessibilidade e proporcionando melhores condições de higiene e utilização.

Conclui-se, portanto, que a solução pretendida possui ampla oferta no mercado, havendo fornecedores capazes de atender às especificações técnicas exigidas, garantindo a viabilidade da contratação e a adequada competitividade do processo licitatório.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

A elaboração da estimativa de quantidades teve como base o levantamento das necessidades de aquisição de assentos sanitários para o Hospital Naval Marcílio Dias (HNMD), considerando as demandas operacionais da unidade, bem como as especificações técnicas estabelecidas no Termo de Referência.

Com base nesse levantamento, estimam-se as seguintes quantidades a serem contratadas.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 36.423,23

Valor (R\$): R\$ 36.423,23

O custo estimado para a futura aquisição de **assentos sanitários** é de **R\$ 36.423,23**.

A estimativa contempla a aquisição de:

- 650 (seiscentas e cinquenta) unidades de assento sanitário convencional;
- **150 (cem) unidades de assento sanitário tipo PCD**, com abertura frontal.

O valor foi obtido por meio de **pesquisa de preços realizada no sistema Comprasnet**, com base em contratações públicas similares e registros disponíveis no Painel de Preços do Governo Federal.

Ressalta-se que o valor estimado não contempla frete, tendo sido considerado exclusivamente o valor dos produtos, podendo a inclusão do custo de entrega ser avaliada no momento da contratação, conforme a vantajosidade para a Administração.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Considerando as características do objeto, a aquisição de **assentos sanitários**, incluindo modelos convencionais e para Pessoas com Deficiência (PCD), poderá ser realizada de forma única, junto a um mesmo fornecedor, a fim de garantir a padronização do material, do modelo, das dimensões, do sistema de fixação e do acabamento.

Embora se trate de bens comuns disponíveis no mercado, a adoção de fornecedor único mostra-se tecnicamente mais adequada, pois assegura uniformidade entre os itens, compatibilidade com as louças sanitárias existentes, identidade visual nos ambientes e maior facilidade na instalação e substituição nos sanitários do **Hospital Naval Marcílio Dias (HNMD)**.

O eventual parcelamento entre diferentes fornecedores poderia resultar em variações de formato, tonalidade, resistência, sistema de fixação e acabamento, comprometendo a padronização dos sanitários, além de gerar dificuldades logísticas e administrativas na instalação e manutenção.

Dessa forma, recomenda-se que a solução seja contratada de maneira integral, garantindo uniformidade, eficiência operacional, melhor gestão contratual e conformidade técnica com as especificações estabelecidas para atendimento das necessidades institucionais.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

No âmbito deste Hospital não há contratações correlatas e/ou interdependentes com os objetos da contratação em referência.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Com fulcro no parágrafo único, do art. 1º, do Decreto nº 10.947, de 25 de janeiro de 2022, incluído pelo Decreto nº 11.137, de 18 de julho de 2022 c/c subitem 1.12, da SGM-102 (NORMAS SOBRE LICITAÇÕES, ACORDOS E ATOS ADMINISTRATIVOS), o objeto da contratação está previsto no Programa de Aplicação de Recursos (PAR).

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

A contratação proporcionará a padronização e adequação dos assentos sanitários utilizados nas dependências do Hospital Naval Marcílio Dias (HNMD), contribuindo para a melhoria das condições de higiene, conforto e segurança dos usuários. Além disso, garantirá maior acessibilidade às Pessoas com Deficiência (PCD) e indivíduos com mobilidade reduzida, em conformidade com as normas vigentes.

A substituição e disponibilização de assentos em boas condições reduzirão riscos de contaminação, facilitarão os processos de limpeza e manutenção, e promoverão maior durabilidade dos materiais utilizados. Ademais, a aquisição contribuirá para a continuidade e eficiência dos serviços prestados pela instituição, assegurando um ambiente adequado tanto para pacientes quanto para profissionais de saúde.

13. Providências a serem Adotadas

Não há necessidade de adequações estruturais prévias nas dependências do **Hospital Naval Marcílio Dias (HNMD)**, uma vez que a contratação refere-se à aquisição de **assentos sanitários**, incluindo modelos convencionais e para Pessoas com Deficiência (PCD), tratando-se de fornecimento de bens comuns disponíveis no mercado e compatíveis com as louças sanitárias já existentes.

14. Possíveis Impactos Ambientais

A contratação observará em todas as fases as orientações e normas voltadas à sustentabilidade ambiental. Dentre as recomendações, o planejamento para contratação observará os critérios elencados na IN nº 01/2010 da Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação do MPOG.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

é viável

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](#).

FABIO DA SILVA BARROS

Responsável pela contratação direta