CENTRO DE PERICIAS MEDICAS DA MARINHA

Estudo Técnico Preliminar 51/2026

1. Informações Básicas

Número do processo: 63119.000572/2026-29

2. Descrição da necessidade

2.1 A presente contratação tem por objeto a aquisição de materiais diversos para manutenção das instalações e equipamentos deste Centro.

2.2 A medida justifica-se pela necessidade de prover a este Centro materiais indispensáveis à execução das atividades de manutenção preventiva e corretiva, possibilitando o adequado atendimento das demandas existentes e a conservação predial.

2.3 A disponibilidade desses itens é fundamental para possibilitar o atendimento tempestivo das ocorrências, garantindo o pleno funcionamento da infraestrutura de atendimento pericial e administrativo.

2.4 Dessa forma, a aquisição desses materiais mostra-se necessária e compatível com a demanda institucional, contribuindo para o fortalecimento da segurança patrimonial, organização dos ambientes e adequado suporte às atividades desenvolvidas neste Centro.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
SEÇÃO DE SERVIÇOS GERAIS	SAMUEL SILVA DE OLIVEIRA

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

A contratada deverá:

- Garantir a qualidade dos materiais fornecidos;
- Substituir, sem ônus para a Administração, os itens que apresentarem defeitos, vícios, falhas de fabricação ou divergência em relação às especificações;
- Cumprir o prazo de entrega estabelecido de até 10 dias corridos após a entrega da Nota de Empenho;
- Responsabilizar-se pelo transporte, acondicionamento e integridade dos materiais até o recebimento definitivo.

4.2 Requisitos de Sustentabilidade e Qualidade

4.2.1 A contratação deverá observar, sempre que possível, critérios de sustentabilidade ambiental, em conformidade com os princípios previstos na Lei nº 14.133/2021.

4.2.1.2 Para tanto, deverão ser observadas as seguintes práticas:

- Utilização de tintas, adesivos e insumos com baixa emissão de compostos poluentes (tintas à base de água);

- Adoção de embalagens reduzidas ou recicláveis;
- Observância, pela contratada, das normas ambientais, trabalhistas e de segurança do trabalho vigentes no manuseio de insumos químicos (como o Hidróxido de Sódio) ;
- Fornecimento de produtos com maior vida útil, visando diminuir a necessidade de reposições frequentes.

Locais de Entrega

4.3 Os materiais deverão ser entregues no seguinte endereço: Centro de Perícias Médicas da Marinha (CPMM), Praça Barão de Ladário, s/nº - Ilha das Cobras – Centro - CEP 20091-000 - Rio de Janeiro/RJ, das 07:00 h às 15:00 h, de segunda-feira à sexta-feira.

4.4 Os materiais demandam uma logística no seu deslocamento, cujos custos de entrega até o local determinado pelo contratante devem estar inclusos no preço dos produtos.

5. Levantamento de Mercado

Levantamento de Mercado

5.1 Pesquisa em bases públicas (Compras.gov.br) balizou a estimativa de preços da demanda de manutenção por meio de itens correspondentes identificados no sistema de catálogo de materiais (CATMAT).

5.2 Adotou-se o método de estimativa preliminar com base em valores de mercado consolidados para o fornecimento local de materiais de pintura, elétricos e saneamento.

5.3 Foram obtidas diversas referências públicas, demonstrando oferta ampla e preços compatíveis com o mercado, afastando a necessidade de ajustes ou flexibilizações de requisitos técnicos.

Conclusão técnica

5.4 O levantamento atendeu aos princípios da economicidade, competitividade e transparência, constituindo base suficiente para a elaboração do termo de referência.

6. Descrição da solução como um todo

6.1 A solução proposta consiste na aquisição de materiais de consumo diversos para manutenção predial (tintas, condutores elétricos, dispositivos elétricos e insumos de desobstrução) destinados a suprir as necessidades da Seção de Serviços Gerais deste Centro.

3.2 Considerando o ciclo de vida do objeto, a escolha dos produtos deverá observar critérios de durabilidade, resistência e facilidade de reposição, visando maior vida útil e redução de substituições frequentes, promovendo economicidade e uso racional dos recursos públicos.

3.3 O ciclo de vida do objeto compreende a aquisição, a aplicação/consumo imediato nas reparações internas e o uso contínuo nas dependências deste Centro.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

7.1 A estimativa totaliza os seguintes quantitativos, obtidos com base nas necessidades reais e urgências de reparo mapeadas pela equipe técnica de manutenção predial:

- Item 01: Tinta Acrílica Fosca Cor Palha (Lata 18L) – 20 Latas
- Item 02: Tinta Base Água Fosca Cor Branco Gelo (Lata 18L) – 10 Latas

- Item 03: Hidróxido De Sódio em lentilhas/micro pérolas – 10 kg
- Item 04: Fio Elétrico Flexível 4 mm² Cor Azul (Rolo 100m) – 4 Rolos
- Item 05: Fio Elétrico Flexível 6 mm² Cor Amarela (Rolo 100m) – 4 Rolos
- Item 06: Caixa Tomada Sobrepor 20A com disjuntor 2x20A – 15 UN
- Item 07: Fio Elétrico Flexível 2,5 mm² Cor Verde (Rolo 100m) – 4 Rolos

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R$): 16.853,20

8.1 O valor total estimado para a presente contratação é de R$ R$ 16.853,20 (dezesseis mil oitocentos e cinquenta e três reais e vinte centavos), conforme limite de dotação orçamentária máxima aceitável e aprovada para a cobertura da despesa.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1 Não haverá fracionamento do objeto licitado, pois a adjudicação conjunta ou a reunião em lote único preserva a economia de escala, considerando que o quantitativo total unificado torna as propostas comerciais mais vantajosas e competitivas no mercado fornecedor.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1 Não se aplica, pois esta contratação não possui vinculação ou dependência direta com o objeto de outro documento de formalização de demanda para a sua viabilidade.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1 A presente contratação encontra-se perfeitamente alinhada ao planejamento institucional da Administração, nos termos do inciso IV, art. 72 da Lei 14.133/2021, integrando o Planejamento de Aplicação de Recursos (PA 2026) sob as seguintes classificações orçamentárias:

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1 A contratação visa garantir a conservação predial das instalações elétricas e hidrossanitárias, renovação visual das áreas de atendimento e trânsito do Centro, redução de riscos de sinistros elétricos, e pronto atendimento de ocorrências civis corretivas com agilidade e economicidade

13. Providências a serem Adotadas

13.1 Não é necessário realizar modificações estruturais ou operacionais nos setores da OM para que surta o efeito do material a ser adquirido, necessitando-se apenas do devido recebimento, triagem e armazenamento pela Seção de Serviços Gerais.

14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1 Os impactos ambientais decorrentes do uso de materiais de pintura e insumos elétricos/químicos são controlados e mitigáveis.

14.2 Como medidas mitigadoras deverão ser observadas:

14.2.1 Aquisição de tintas com baixa toxicidade (base água);

14.2.2 Destinação adequada de embalagens vazias e sobras de fios e componentes plásticos;

14.2.3 Armazenamento seguro e isolado do Hidróxido de Sódio para evitar contaminações acidentais;

14.2.4 Descarte ambientalmente correto de resíduos químicos e plásticos gerados durante os serviços de manutenção.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação.

15.1 Justificativa da Viabilidade: A solução escolhida apresenta viabilidade técnica, operacional e econômica, contribuindo diretamente para a manutenção dos controles administrativos, integridade física e de segurança da infraestrutura 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.

gov.br Documento assinado digitalmente
SAMUEL SILVA DE OLIVEIRA
Data: 11/11/2026 08:21:09-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

SAMUEL SILVA DE OLIVEIRA

Equipe de apoio

RAQUEL DIDIMO IMAZAKI:02847613706
Assinado de forma digital por RAQUEL DIDIMO IMAZAKI:02847613706
Dados: 2026.11.12 11:39:06 -03'00'

RAQUEL DIDIMO IMAZAKI

Autoridade competente