

## CENTRO DE EMBARCACOES DO COM.MIL.DA AMAZONIA

**Estudo Técnico Preliminar 36/2026****1. Informações Básicas**

Número do processo: 64203.002083/2026-15

**2. Descrição da necessidade**

O Centro de Embarcações do Comando Militar da Amazônia (CECMA) necessita contratar serviço de readequação da guarda do porto, por meio de dispensa eletrônica, considerando a necessidade de melhoria das condições estruturais e funcionais da instalação utilizada pelos militares responsáveis pelas atividades de vigilância, controle de acesso e monitoramento da área portuária.

Atualmente, a guarda do porto possui estrutura aberta, oferecendo proteção limitada contra as intempéries características da região amazônica, além de apresentar necessidade de adequações em sua cobertura e em seus espaços internos. Dessa forma, faz-se necessária a execução de serviços de construção de meia mureta, instalação de painéis de vidro temperado (blindex), colocação de piso, instalação de forro, reforma da cobertura para eliminação de infiltrações e goteiras, reforço estrutural e implantação de sistema de climatização.

A readequação da instalação proporcionará melhores condições de trabalho e conforto aos militares de serviço, contribuindo para a manutenção da capacidade operacional e da eficiência das atividades desempenhadas. Além disso, as melhorias permitirão condições adequadas para utilização de equipamentos de monitoramento por câmeras, ampliando a observação dos pontos críticos da área e fortalecendo as ações de segurança patrimonial desenvolvidas pelo Centro de Embarcações.

Dessa forma, a contratação do serviço de readequação da guarda do porto justifica-se pela necessidade de adequar a infraestrutura existente às demandas operacionais da Organização Militar, proporcionando melhores condições de habitabilidade, segurança e funcionalidade, em benefício das atividades institucionais desenvolvidas pelo CECMA.

**3. Área requisitante**

Área Requisitante	Responsável
ALMOXARIFADO	MOISÉS CUNHA DA SILVA

**4. Descrição dos Requisitos da Contratação****4. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

A contratação visa à execução dos serviços de readequação da Guarda do Porto do Centro de Embarcações do Comando Militar da Amazônia (CECMA), com a finalidade de proporcionar melhores condições de trabalho aos militares de serviço, ampliar a funcionalidade da instalação e fortalecer as atividades de vigilância, monitoramento e controle de acesso à área portuária.

Para atendimento da necessidade identificada, deverão ser observados os seguintes requisitos:

Especificações dos Serviços:

- Fabricação e montagem de estrutura metálica para adequação e reforço da instalação existente;
- Execução de alvenaria de vedação em blocos cerâmicos, incluindo revestimentos argamassados e acabamentos necessários;
- Reforma da cobertura existente, compreendendo a remoção de elementos deteriorados e instalação de novo telhamento, com o objetivo de eliminar infiltrações e proporcionar maior proteção contra intempéries;

- Execução das instalações elétricas necessárias ao adequado funcionamento da guarda, incluindo eletrodutos, cabeamento, tomadas, interruptores, disjuntores e luminárias LED;
- Execução de piso em concreto com acabamento mecanizado e aplicação de revestimento em resina epóxi de alta resistência, adequado ao ambiente operacional;
- Instalação de forro em régua de PVC, proporcionando melhoria do conforto térmico e do acabamento interno da edificação;
- Fechamento de vãos e adequações construtivas por meio de placas cimentícias, incluindo acabamento e pintura;
- Fornecimento e instalação de esquadrias em vidro temperado, garantindo proteção contra intempéries e ampla visibilidade para as atividades de vigilância;
- Fornecimento e instalação de porta em vidro temperado, com todos os acessórios necessários ao seu perfeito funcionamento;
- Execução de serviços de pintura, emassamento, selagem e acabamento das superfícies internas e externas da instalação;
- Remoção, transporte e destinação ambientalmente adequada dos resíduos gerados durante a execução dos serviços.

#### Prazo de Execução:

Os serviços deverão ser executados dentro do prazo estabelecido no Termo de Referência, de forma a minimizar impactos nas atividades operacionais do Centro de Embarcações do Comando Militar da Amazônia.

#### Condições de Execução:

- A contratada deverá fornecer todos os materiais, equipamentos, ferramentas, insumos e mão de obra necessários à perfeita execução dos serviços;
- Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e atender às normas técnicas aplicáveis;
- Os serviços deverão ser executados em conformidade com as normas da ABNT, legislação vigente e boas práticas da construção civil;
- A contratada deverá observar todas as normas de segurança do trabalho aplicáveis durante a execução dos serviços;
- Quaisquer serviços executados em desacordo com as especificações estabelecidas deverão ser corrigidos pela contratada, sem ônus adicional para a Administração.

#### Justificativa da Contratação:

A Guarda do Porto constitui instalação essencial para as atividades de vigilância, monitoramento e controle de acesso à área portuária do CECMA. As condições atuais da estrutura apresentam limitações que comprometem o conforto, a funcionalidade e a eficiência operacional das atividades desenvolvidas no local, tornando necessária sua readequação para proporcionar melhores condições de trabalho aos militares de serviço e fortalecer a segurança patrimonial da Organização Militar.

#### Critérios de Aceitação:

Os serviços serão acompanhados e fiscalizados por representante designado pela Administração. O recebimento provisório e definitivo ocorrerá após a verificação da conformidade dos serviços executados com as especificações técnicas estabelecidas, bem como após a constatação da adequada funcionalidade de todos os elementos instalados, reformados ou substituídos.

## 5. Levantamento de Mercado

Foi realizado levantamento de mercado com o objetivo de identificar empresas aptas a executar os serviços de readequação da guarda do porto do Centro de Embarcações do Comando Militar da Amazônia (CECMA). A pesquisa considerou empresas do ramo da construção civil e reformas prediais com capacidade técnica para executar serviços de adequação estrutural, instalação de esquadrias em vidro temperado, reforma de cobertura, instalação de forro, assentamento de piso e climatização de ambientes.

Os resultados obtidos demonstraram a existência de empresas no mercado capazes de atender às necessidades da Administração, oferecendo soluções compatíveis com as especificações técnicas requeridas. Verificou-se que os serviços pretendidos são amplamente disponibilizados por empresas especializadas, não havendo restrição significativa à competitividade da contratação.

Também foram analisadas contratações semelhantes realizadas por órgãos da Administração Pública, constatando-se que a solução mais utilizada consiste na contratação de empresa especializada para execução integral dos serviços, com fornecimento de materiais, equipamentos, ferramentas e mão de obra necessários à conclusão do objeto.

A pesquisa realizada indicou viabilidade técnica e econômica para a contratação pretendida, permitindo à Administração obter solução adequada para a melhoria das condições estruturais, funcionais e operacionais da guarda do porto.

Com base nas informações levantadas, verifica-se que a contratação por dispensa eletrônica mostra-se apta a atender à necessidade identificada, garantindo a execução dos serviços de readequação de forma eficiente e compatível com os interesses da Organização Militar.

## 6. Descrição da solução como um todo

A solução proposta consiste na contratação de empresa especializada para execução dos serviços de readequação da Guarda do Porto do Centro de Embarcações do Comando Militar da Amazônia (CECMA), visando proporcionar melhores condições de habitabilidade, segurança, funcionalidade e eficiência operacional aos militares responsáveis pelas atividades de vigilância, monitoramento e controle de acesso à área portuária.

A necessidade identificada decorre das limitações estruturais atualmente verificadas na instalação, as quais comprometem o conforto dos militares de serviço, a proteção contra intempéries e a adequada execução das atividades operacionais desenvolvidas no local.

Dessa forma, a solução contempla a execução integrada de serviços de engenharia destinados à modernização e adequação da infraestrutura existente, compreendendo intervenções estruturais, arquitetônicas, elétricas e de acabamento, com fornecimento integral de materiais, equipamentos, ferramentas e mão de obra especializada.

A implementação da solução contempla as seguintes etapas:

- Fabricação e montagem de estrutura metálica destinada ao reforço e adequação da instalação existente;
- Execução de alvenaria de vedação e respectivos revestimentos, proporcionando melhor proteção e funcionalidade ao ambiente;
- Reforma da cobertura existente, incluindo substituição de elementos deteriorados e correção de patologias construtivas, visando eliminar infiltrações e melhorar a proteção da edificação;
- Execução das instalações elétricas necessárias ao adequado funcionamento da guarda, incluindo pontos de iluminação, tomadas e dispositivos de proteção elétrica;
- Execução de piso em concreto com acabamento mecanizado e aplicação de revestimento em resina epóxi de alta resistência, proporcionando maior durabilidade e facilidade de manutenção;
- Instalação de forro em PVC para melhoria do conforto térmico e do acabamento interno;
- Fechamento de vãos por meio de placas cimentícias e demais elementos construtivos necessários à adequação da instalação;
- Fornecimento e instalação de esquadrias e porta em vidro temperado, garantindo proteção contra intempéries sem comprometer a visibilidade necessária às atividades de vigilância;
- Execução dos serviços de pintura, acabamento e proteção das superfícies internas e externas;
- Limpeza final da obra e destinação ambientalmente adequada dos resíduos gerados durante a execução dos serviços.

A contratação será realizada por meio de Dispensa Eletrônica, observando os princípios da legalidade, eficiência, economicidade, planejamento e interesse público, buscando a seleção da proposta mais vantajosa para a Administração.

Ao final da execução, a solução permitirá disponibilizar uma instalação mais segura, moderna e funcional, proporcionando melhores condições de trabalho aos militares de serviço, fortalecendo a segurança patrimonial e contribuindo para a eficiência das atividades desenvolvidas pelo Centro de Embarcações do Comando Militar da Amazônia.

## 7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

A estimativa dos quantitativos a serem contratados foi elaborada com base no levantamento técnico realizado na Guarda do Porto do Centro de Embarcações do Comando Militar da Amazônia (CECMA), considerando as intervenções necessárias para adequação da estrutura às necessidades operacionais da Organização Militar.

Os quantitativos foram definidos a partir das dimensões da instalação existente, das condições estruturais observadas no local e dos serviços necessários para proporcionar melhores condições de segurança, conforto, funcionalidade e eficiência operacional aos militares responsáveis pelas atividades de vigilância, monitoramento e controle de acesso à área portuária.

Critérios Considerados para a Estimativa:

- Necessidade de reforço e adequação estrutural da instalação;
- Necessidade de fechamento parcial da estrutura para proteção contra intempéries;
- Adequação da cobertura existente para eliminação de infiltrações e melhoria da durabilidade da edificação;
- Melhoria das condições de iluminação e instalações elétricas;
- Adequação dos revestimentos e acabamentos internos e externos;
- Melhoria das condições de habitabilidade e conforto térmico do ambiente;
- Necessidade de manutenção da visibilidade necessária às atividades de vigilância e monitoramento;
- Utilização de materiais compatíveis com as características operacionais da instalação.

#### Quantitativos Estimados:

- Fabricação e montagem de estrutura metálica: 114,70 kg;
- Alvenaria de vedação em blocos cerâmicos: 14,10 m<sup>2</sup>;
- Revestimento argamassado (emboço): 28,42 m<sup>2</sup>;
- Remoção de cobertura existente: 15,00 m<sup>2</sup>;
- Instalação de telhamento cerâmico: 15,00 m<sup>2</sup>;
- Rasgos para instalações elétricas embutidas: 25,00 m;
- Eletrodutos corrugados para instalações elétricas: 25,00 m;
- Cabos elétricos flexíveis 1,5 mm<sup>2</sup>: 100,00 m;
- Cabos elétricos flexíveis 4,0 mm<sup>2</sup>: 100,00 m;
- Caixas elétricas para embutir: 5 unidades;
- Interruptor simples: 1 unidade;
- Tomadas elétricas: 4 unidades;
- Disjuntores de proteção: 3 unidades;
- Luminárias LED: 4 unidades;
- Piso de concreto moldado in loco: 1,15 m<sup>3</sup>;
- Acabamento mecanizado de piso: 24,00 m<sup>2</sup>;
- Aplicação de sistema de revestimento epóxi: 24,00 m<sup>2</sup>;
- Forro em régua de PVC: 25,00 m<sup>2</sup>;
- Fechamento em placas cimentícias: 5,00 m<sup>2</sup>;
- Peitoril em granito ou mármore: 14,35 m;
- Fechamento em vidro temperado: 16,98 m<sup>2</sup>;
- Porta em vidro temperado: 1 unidade;
- Aplicação de fundo selador: 28,20 m<sup>2</sup>;
- Emassamento de superfícies: 39,20 m<sup>2</sup>;
- Pintura acrílica premium: 39,20 m<sup>2</sup>;
- Pintura de superfícies metálicas: 4,72 m<sup>2</sup>;
- Remoção e destinação de resíduos da construção civil: 3,00 m<sup>3</sup>.

Os quantitativos apresentados foram considerados suficientes para atender às necessidades de readequação da Guarda do Porto, possibilitando a modernização da estrutura existente, o aumento da vida útil da instalação e a melhoria das condições de trabalho dos militares responsáveis pelas atividades de vigilância, monitoramento e controle de acesso desenvolvidas pelo CECMA.

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 3.567,87

Valor (R\$): 35.677,87

O valor estimado para a contratação dos serviços de readequação da Guarda do Porto do Centro de Embarcações do Comando Militar da Amazônia (CECMA) é de R\$ 35.677,87 (trinta e cinco mil, seiscentos e setenta e sete reais e oitenta e sete centavos).

A estimativa foi elaborada com base em levantamento de mercado e orçamento detalhado dos serviços necessários à execução da solução proposta, contemplando o fornecimento de materiais, equipamentos, ferramentas, transporte, mão de obra especializada, encargos sociais, tributos e demais custos diretos e indiretos necessários à perfeita execução do objeto.

## 9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

A contratação dos serviços de readequação da Guarda do Porto será realizada sem parcelamento, considerando os seguintes fatores:

Integração dos Serviços:

Os serviços previstos, tais como fabricação e montagem de estrutura metálica, execução de alvenaria de vedação, reforma da cobertura, instalações elétricas, execução de piso com revestimento em resina epóxi, instalação de forro em PVC, instalação de esquadrias em vidro temperado, execução de pinturas e demais acabamentos, são complementares e interdependentes, devendo ser executados de forma integrada para garantir a funcionalidade, a segurança e a qualidade da solução proposta.

Agilidade na Execução:

A contratação de uma única empresa possibilita maior celeridade na execução dos serviços, evitando atrasos decorrentes da necessidade de coordenação entre múltiplos fornecedores e reduzindo o tempo de indisponibilidade da instalação.

Otimização Administrativa e de Fiscalização:

A centralização da execução em um único contrato facilita o acompanhamento e a fiscalização dos serviços pela Administração, permitindo maior controle da qualidade, dos prazos e do cumprimento das obrigações contratuais.

Padronização da Execução:

A execução integral por uma única contratada contribui para a uniformidade dos materiais empregados, dos acabamentos e dos padrões construtivos adotados, garantindo melhor qualidade e harmonia do resultado final.

Economicidade:

A contratação em lote único tende a reduzir custos administrativos e operacionais relacionados à gestão contratual, além de possibilitar melhor aproveitamento dos recursos empregados na execução dos serviços.

Dessa forma, verifica-se que o não parcelamento da solução é a alternativa mais adequada para atender às necessidades do Centro de Embarcações do Comando Militar da Amazônia (CECMA), garantindo maior eficiência, economicidade e qualidade na execução dos serviços de readequação da Guarda do Porto.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

A contratação dos serviços de readequação da guarda do porto do Centro de Embarcações do Comando Militar da Amazônia (CECMA) não está diretamente vinculada a outras contratações, uma vez que contempla os principais serviços necessários para adequação estrutural, funcional e operacional da instalação.

No entanto, poderão existir contratações correlatas relacionadas à modernização e ao aprimoramento da infraestrutura da área portuária, tais como:

- \* Aquisição e instalação de equipamentos de monitoramento eletrônico, incluindo câmeras de vigilância e dispositivos auxiliares de segurança;
- \* Aquisição de equipamentos de climatização, caso não estejam contemplados no escopo da presente contratação;
- \* Aquisição de mobiliário e equipamentos destinados ao apoio das atividades desenvolvidas pelos militares de serviço;
- \* Serviços de manutenção predial e elétrica complementares que possam ser identificados futuramente em outras instalações do CECMA.

Entretanto, tais contratações possuem caráter complementar e independente, não constituindo requisito indispensável para a execução da presente solução.

Dessa forma, conclui-se que a readequação da guarda do porto pode ser executada de maneira autônoma, sendo suficiente para atender à necessidade atualmente identificada pela Administração, sem dependência de outras contratações para sua plena funcionalidade.

## **11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento**

A contratação dos serviços de readequação da guarda do porto está alinhada às necessidades operacionais e administrativas do Centro de Embarcações do Comando Militar da Amazônia (CECMA), contribuindo para a melhoria da infraestrutura utilizada nas atividades de vigilância, monitoramento e controle de acesso à área portuária.

A solução proposta foi identificada como necessária para adequar as condições de trabalho dos militares de serviço, proporcionando maior segurança, funcionalidade e conforto durante a execução das atividades operacionais. A contratação também contribui para a preservação do patrimônio público e para o fortalecimento das medidas de segurança adotadas pela Organização Militar.

Além disso, a contratação encontra-se compatível com o planejamento institucional do CECMA, observando a disponibilidade orçamentária e as prioridades administrativas estabelecidas para a manutenção e melhoria das instalações sob sua responsabilidade.

Dessa forma, a presente contratação está alinhada aos princípios da Administração Pública, em especial os da eficiência, economicidade, planejamento e interesse público, garantindo a adequada aplicação dos recursos públicos e o atendimento das necessidades da Organização Militar.

## **12. Benefícios a serem alcançados com a contratação**

### **12. BENEFÍCIOS A SEREM ALCANÇADOS COM A CONTRATAÇÃO**

A contratação dos serviços de readequação da Guarda do Porto proporcionará os seguintes benefícios:

**Melhoria das Condições de Trabalho:**

A readequação da instalação proporcionará melhores condições de habitabilidade, conforto térmico e proteção contra as intempéries características da região amazônica aos militares que desempenham suas atividades na Guarda do Porto, contribuindo para o bem-estar, a motivação e a eficiência na execução do serviço.

**Fortalecimento da Segurança Patrimonial:**

A execução dos serviços de adequação estrutural, fechamento da instalação com esquadrias em vidro temperado, melhoria da cobertura, adequação das instalações elétricas e demais intervenções previstas contribuirá para o aumento da capacidade de vigilância, monitoramento e controle de acesso à área portuária, fortalecendo a segurança das instalações sob responsabilidade do Centro de Embarcações do Comando Militar da Amazônia (CECMA).

As melhorias implementadas proporcionarão melhores condições para utilização dos equipamentos de monitoramento e para a observação dos pontos sensíveis da área portuária, ampliando a eficiência das ações de segurança patrimonial desenvolvidas pela Organização Militar.

**Aumento da Eficiência Operacional:**

A disponibilização de uma estrutura mais adequada permitirá a execução das atividades de controle de acesso, monitoramento e vigilância em melhores condições operacionais, favorecendo a continuidade, a qualidade e a eficiência dos serviços prestados.

**Preservação do Patrimônio Público:**

A reforma da cobertura, os reforços estruturais, a execução de novos revestimentos e as demais intervenções previstas contribuirão para a conservação da edificação, reduzindo desgastes, infiltrações e danos decorrentes da ação do tempo, aumentando sua vida útil e reduzindo a necessidade de manutenções corretivas futuras.

**Melhoria da Infraestrutura Institucional:**

A readequação da Guarda do Porto promoverá a modernização da instalação, tornando-a mais funcional, segura e compatível com as necessidades atuais da Organização Militar, contribuindo para o aprimoramento das atividades desenvolvidas pelo CECMA.

#### Modernização da Infraestrutura:

A execução dos serviços previstos permitirá a implementação de soluções construtivas mais adequadas às necessidades operacionais atuais, incluindo estrutura metálica, revestimento em resina epóxi, esquadrias em vidro temperado, melhorias na cobertura e adequações das instalações elétricas, proporcionando maior durabilidade, facilidade de manutenção e melhor aproveitamento da infraestrutura existente.

#### Otimização dos Recursos Públicos:

A execução dos serviços de forma planejada permitirá a solução das deficiências identificadas na estrutura existente, reduzindo a necessidade de intervenções corretivas frequentes e proporcionando melhor aproveitamento dos recursos públicos empregados na manutenção da infraestrutura da Organização Militar.

#### Valorização da Infraestrutura Militar:

A contratação contribuirá para a valorização e conservação do patrimônio sob responsabilidade do Centro de Embarcações do Comando Militar da Amazônia, garantindo que a instalação permaneça apta a atender às demandas operacionais da Organização Militar pelos próximos anos, com melhores condições de segurança, funcionalidade e durabilidade.

### **13. Providências a serem Adotadas**

#### Elaboração do Termo de Referência:

Definir detalhadamente o objeto da contratação, contemplando as especificações técnicas dos serviços, materiais a serem empregados, condições de execução, critérios de medição, prazos e demais requisitos necessários ao atendimento das necessidades do Centro de Embarcações do Comando Militar da Amazônia (CECMA).

#### Abertura do Processo de Dispensa Eletrônica:

Iniciar o processo administrativo de contratação, observando os procedimentos estabelecidos na legislação vigente, garantindo a transparência, a competitividade e a conformidade com as normas aplicáveis às contratações públicas.

#### Pesquisa de Mercado e Obtenção de Orçamentos:

Realizar levantamento de mercado para identificar empresas especializadas aptas a executar os serviços pretendidos, verificando preços praticados, condições de execução, capacidade técnica e demais informações necessárias à definição do valor estimado da contratação.

#### Análise das Propostas e Seleção da Contratada:

Avaliar as propostas apresentadas, observando os critérios estabelecidos no Termo de Referência, de modo a selecionar a proposta mais vantajosa para a Administração e compatível com as necessidades da Organização Militar.

#### Formalização da Contratação:

Realizar a emissão da Nota de Empenho ou instrumento contratual cabível, contendo todas as condições de execução, prazos, obrigações das partes e demais cláusulas necessárias ao adequado acompanhamento da contratação.

#### Acompanhamento e Fiscalização da Execução dos Serviços:

Designar fiscal para acompanhar a execução dos serviços, verificando o cumprimento das especificações técnicas, dos cronogramas estabelecidos e da qualidade dos materiais e serviços empregados durante toda a execução da obra.

#### Recebimento dos Serviços:

Realizar o recebimento provisório e definitivo dos serviços executados, após a verificação da conformidade com as especificações previstas no Termo de Referência e demais documentos da contratação.

#### Disponibilização da Estrutura para Utilização:

Após a conclusão e recebimento dos serviços, disponibilizar a guarda do porto para utilização pelos militares responsáveis pelas atividades de vigilância, monitoramento e controle de acesso, garantindo melhores condições de trabalho e maior eficiência operacional.

## 14. Possíveis Impactos Ambientais

A contratação dos serviços de readequação da guarda do porto do Centro de Embarcações do Comando Militar da Amazônia (CECMA) poderá gerar impactos ambientais de pequena magnitude, inerentes às atividades de construção civil e reforma predial. Tais impactos deverão ser minimizados por meio da adoção de boas práticas durante a execução dos serviços.

Os principais impactos ambientais identificados são:

**Geração de Resíduos da Construção Civil:**

A execução dos serviços poderá gerar resíduos provenientes de demolições pontuais, sobras de materiais, embalagens, restos de argamassa, revestimentos, vidros e demais insumos utilizados na obra. Esses resíduos deverão receber destinação ambientalmente adequada, em conformidade com a legislação vigente.

**Geração de Poeira e Partículas:**

As atividades de preparação de superfícies, execução de alvenaria, instalação de revestimentos e demais intervenções poderão gerar poeira e partículas em suspensão, ocasionando impactos temporários ao ambiente de trabalho e às áreas adjacentes.

**Geração de Ruídos:**

A utilização de ferramentas e equipamentos durante a execução dos serviços poderá ocasionar aumento temporário dos níveis de ruído no local, restrito ao período de realização da obra.

**Consumo de Materiais e Recursos Naturais:**

A execução dos serviços demandará a utilização de materiais de construção, energia elétrica e outros recursos necessários à realização das intervenções previstas.

**Medidas Mitigadoras:**

- \* Realizar a segregação, acondicionamento e destinação adequada dos resíduos gerados durante a execução dos serviços;
- \* Priorizar, sempre que possível, a utilização de materiais que atendam às normas técnicas e possuam procedência regular;
- \* Adotar medidas para minimizar a dispersão de poeira durante a execução das atividades;
- \* Manter o local de trabalho limpo e organizado, reduzindo riscos ambientais e operacionais;
- \* Observar as normas ambientais e de segurança aplicáveis aos serviços contratados;
- \* Promover o uso racional de materiais e recursos, evitando desperdícios durante a execução da obra.

Dessa forma, conclui-se que os impactos ambientais decorrentes da contratação são temporários, de baixa relevância e passíveis de mitigação mediante a adoção das medidas adequadas de controle e gestão ambiental.

## 15. Declaração de Viabilidade

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

### 15.1. Justificativa da Viabilidade

A viabilidade da contratação dos serviços de readequação da guarda do porto do Centro de Embarcações do Comando Militar da Amazônia (CECMA) é plenamente justificada por fatores técnicos, operacionais e administrativos que demonstram a necessidade e a adequação da solução proposta.

**Necessidade Operacional:**

A guarda do porto constitui instalação essencial para as atividades de vigilância, monitoramento e controle de acesso à área portuária do CECMA. As condições atuais da estrutura não atendem plenamente às necessidades operacionais da Organização Militar, tornando necessária sua readequação para proporcionar melhores condições de trabalho aos militares de serviço e maior eficiência nas atividades desenvolvidas.

**Adequação da Solução Proposta:**

A solução definida contempla a execução dos serviços necessários para o fechamento parcial da estrutura, melhoria da cobertura, instalação de forro, adequação dos revestimentos, instalações elétricas e demais intervenções destinadas a tornar o ambiente mais seguro, funcional e adequado às atividades desempenhadas no local.

**Processos Administrativos e Legais:**

A contratação por meio de dispensa eletrônica mostra-se adequada à natureza e ao valor estimado da contratação, observando os princípios da legalidade, eficiência, economicidade, transparência e interesse público, em conformidade com a legislação vigente.

#### Disponibilidade Orçamentária:

A contratação encontra-se compatível com o planejamento administrativo do CECMA e condicionada à disponibilidade dos recursos orçamentários necessários à sua execução, garantindo a adequada aplicação dos recursos públicos.

#### Mercado Apto a Atender à Demanda:

O levantamento de mercado realizado demonstrou a existência de empresas especializadas com capacidade técnica para executar os serviços pretendidos, fornecendo materiais, equipamentos e mão de obra compatíveis com as necessidades da Administração, favorecendo a obtenção de proposta vantajosa e adequada ao interesse público.

#### Benefícios para a Organização Militar:

A contratação proporcionará melhoria das condições de habitabilidade e conforto dos militares de serviço, fortalecimento da segurança patrimonial, maior eficiência das atividades de monitoramento e vigilância, preservação da infraestrutura existente e valorização do patrimônio público sob responsabilidade do CECMA.

#### Eficiência Administrativa e Operacional:

A execução da solução permitirá corrigir as deficiências atualmente identificadas na guarda do porto, reduzindo a necessidade de intervenções corretivas futuras e proporcionando melhores condições para o desenvolvimento das atividades institucionais da Organização Militar.

Diante do exposto, conclui-se que a contratação dos serviços de readequação da guarda do porto é técnica, operacional e economicamente viável, apresentando-se como a solução mais adequada para atender às necessidades do Centro de Embarcações do Comando Militar da Amazônia (CECMA).

## 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](#).

**MOISES CUNHA DA SILVA**

Agente de contratação



Assinou eletronicamente em 11/06/2026 às 19:41:45.