

COMANDO DO COMANDO MILITAR DA AMAZONIA/MEX/AM

Estudo Técnico Preliminar 246/2025**1. Informações Básicas**

Número do processo: 64273.012464/2025-06

2. Descrição da necessidade

A aquisição de mobiliário e eletrodomésticos, como sofá, mesa de jantar, liquidificador e ventilador de teto, destina-se ao atendimento das necessidades do **PNR funcional vinculado ao Comando Militar da Amazônia (CMA)**. O referido imóvel é utilizado por militares designados para funções específicas de comando e apoio administrativo, sendo essencial garantir condições adequadas de habitabilidade, conforto e funcionalidade.

Os itens solicitados visam compor o ambiente residencial de forma a assegurar um espaço digno, organizado e compatível com as normas de infraestrutura e bem-estar previstas para PNRs funcionais. O sofá e a mesa de jantar proporcionarão conforto e funcionalidade nas áreas de convivência; o ventilador de teto contribuirá para a climatização e o conforto térmico, especialmente em razão das elevadas temperaturas típicas da região amazônica; e o liquidificador atenderá às demandas básicas de preparo de alimentos no cotidiano.

Dessa forma, a aquisição é necessária para manter o padrão de qualidade e a adequação dos PNRs funcionais do CMA, garantindo condições apropriadas de moradia aos militares designados.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Gabinete do Comandante do Comando Militar da Amazônia	CAIO SALOMÃO FERREIRA - CAP

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

O material a ser adquirido têm como base os parâmetros mínimos a seguir estabelecidos:

- A contratada deverá fornecer o material conforme as especificações técnicas prescritas no termo de referência.;
- Apresentar atestado de capacidade técnica por pessoa jurídica de direito público ou privado, que comprove ter o licitante entregue materiais compatíveis com o objeto desta licitação;
- Atender as disposições da Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 01, de 19 de janeiro de 2010, as quais devem ser aplicadas no momento da aquisição dos bens, para que seja assegurado o adequado tratamento dos impactos ambientais, relativo ao objeto lícitado.
- Após a homologação do processo licitatório, a contratada deverá respeitar os prazos previstos no termo de referência no que se refere a entrega do material, após a emissão da Nota de empenho.
- O PRAZO de entrega poderá e deverá ser prorrogado o prazo de entrega mediante a justificativa formal, da contratada e autorizado pela contratante.
- A contratada deverá atender as prescrições relativas a Guia Nacional de Contratações Sustentáveis da AGU, 3ª edição de abril de 2020, no que se refere as características sustentáveis de consumo do objeto a ser ofertado na licitação e utilização da logística de descarte adequada para o objeto.

5. Levantamento de Mercado

As pesquisas de preços foram realizadas pela Equipe de Planejamento da Contratação do Comando do Comando Militar da Amazônia, no Painel de Preços, disponível no endereço eletrônico gov.br/paineldeprecos e por orçamentos, desde que as cotações refiram-se a aquisições ou contratações firmadas no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do instrumento convocatório;

Aquisições e contratações similares de outros entes públicos, firmadas no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do instrumento convocatório;

Dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do instrumento convocatório, contendo a data e hora de acesso;

Pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que os orçamentos considerados estejam compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do instrumento convocatório.

6. Descrição da solução como um todo

A solução proposta consiste na **aquisição e instalação de mobiliário e eletrodomésticos** — especificamente sofá, mesa de jantar, ventilador de teto e liquidificador — destinados à composição e adequação do **PNR funcional vinculado ao Comando Militar da Amazônia (CMA)**.

O conjunto de itens atende de forma integrada às necessidades de conforto, funcionalidade e habitabilidade do imóvel, proporcionando ambientes adequados ao uso residencial de militares em serviço. O mobiliário garantirá ergonomia, praticidade e organização dos espaços, enquanto os equipamentos elétricos contribuirão para o conforto térmico e o atendimento às atividades domésticas básicas.

Com essa aquisição, busca-se oferecer uma **solução completa e padronizada para a ambientação do PNR funcional**, assegurando condições adequadas de moradia e promovendo a valorização dos espaços institucionais sob responsabilidade do CMA.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

A descrição, bem como o respectivo quantitativo a ser contratado está descrito conforme tabela abaixo:

Item	CATMAT	DESCRIÇÃO DO ITEM	Unid	Qtde	Vlr Unit	Vlr Total
1	607776	Liquidificador 1200W – 12 Velocidades – 127V Liquidificador alta performance, potência de 1200W com12 velocidades, função pulsar e motor turbo de 1200W. Com lâminas de aço inox, jarra com 3L de capacidade total. Com base antiderrapante. Material da jarra: Acrílico. Capacidade de 3L. A sua potência é de 1200W. Possui base antiderrapante. Tampa dosadora incorporada. Funciona com 12 velocidades. Inclui filtro. Picador de gelo. Quantidade de lâminas: 6. Chave eletrônica 12 velocidades + pulsar/autolimpeza Voltagem: 127V Marca ou similar: PHILCO, MONDIAL ou Walita.	Und	1	R\$ 170,39	170,39
		Mesa de jantar de 06 cadeiras Altura do assento 45cm Dimensões: Cadeira A84 x L54,6 x P75,5 cm Altura total 84 cm Assento até o chão 44 cm Altura do encosto até assento 46 cm Mesa A73 x D130 cm Base e estrutura de mesa em alumínio trançada em corda náutica;				

2	381022	Tampo madeira cumaru removível com centro giratório; Por se tratar de confecção artesanal, as dimensões dos produtos podem sofrer variação. Corda Náutica: Para limpeza das cordas não utilizar produtos abrasivos, como álcool, solventes, nem palha de aço ou materiais semelhantes, não utilizar lavadora de pressão. Utilizar sabão neutro com uma esponja macia e pressão da água baixa, quando o móvel se encontrar em lugar fechado e úmido com pouca circulação de ar por exemplo: piscina aquecida ou sauna, deverá ser feita a limpeza mensalmente para evitar a proliferação de fungos e mofo. Alumínio ou inox polido: Para manter o brilho, utilize cera automotiva, tomando cuidado para não aplicar sobre as fibras e almofada. Aplicar no produto seco e limpo. Garantia Este móvel tem garantia de quatro (04) meses, se usado em condições normais, contra defeitos de fabricação. Essa garantia não cobre defeitos causados por uso inadequado ou abusivo, falta de cuidados, desbotamento natural dos tecidos ou riscos decorrentes do uso.	und	1	R\$ 11.526,67	11526,67
3	610974	Sofá 04 Lugares Para Sala de Estar 260 cm D02 Linho Cinza D-315, estruturado em madeira de eucalipto tratada, unidas com grampos galvanizados, base envernizada e pés de alumínio com pintura epóxi na cor New Bronze. Características: Estrutura em madeira de eucalipto tratado, MDF e OSB, unidas com grampos galvanizados. Revestimento em Linho na cor Cinza com costura rebatida, encosto fixo com espuma D-23 e assento com espuma D-28. Percintas elásticas de Nylon. Base de madeira envernizada na cor castanho com pés de alumínio com pintura epóxi na cor New Bronze. Suporta até 120 kg por assento. Comprimento: 2,60 cm Tecido: Linho Cor: Cinza Espessura D-315 Dimensões do produto : 0,85P x 2,6L x 0,76A Metros Peso do produto 50000 Gramas Estilo Modern Tipo de quarto Sala de estar Material: Espuma, Madeira, Madeira de eucalipto Medidas Internas: Altura do encosto: 35 cm Largura do assento: 210 cm Profundidade do assento: 54 cm Largura do braço: 25 cm Altura interna do braço: 19 cm Altura externa do braço: 60 cm Altura do assento ao chão: 44 cm Altura dos pés: 16 cm Marca ou similar: Lyam Decor	und	1	R\$ 7.164,11	7164,11
4	483444	Ventilador De Teto LED 3 Pás Branco 127V É equipado com pás maiores, motor grande de 150W de potência e suporte de pás, possui área abrangente maior, cobrindo até 30m², e suas pás têm inclinação de 30°, o que aumenta a ventilação, painel LED de 18W 6500k. DIFERENCIAIS- Painel de LED + Iluminação- Pá maior + Ventilação- Suporte Reforçado + Estável- Protetor de rolamento + Durabilidade- Motor grande turbo + Potência INFORMAÇÕES TÉCNICAS- Voltagem: 127V- Potência: 150W- Frequência: 60Hz- Rotação Máxima: 520rpm- Área de Ventilação: 30m²- Função: Ventilação e Exaustão- Controle: 3 Velocidades- Estrutura: Aço tratado - Acabamento: Pintura eletrostática a pó ou polímero- Pás: 3 Pás em MDF com inclinação de 30°- Luminária: Painel LED 6500K 18W- Protetor Térmico DIMENSÕES- Altura: 30cm- Diâmetro: 101,5cm- Largura das pás: 13cm- Comprimento das pás: 38cm- Espessura das pás: 0,4cm- Peso: 3,7kg ITENS INCLUSOS- 1 Ventilador de Teto - 1 Controle de Parede Marca ou similar : Ventex	Und	3	R\$ 288,10	864,31
TOTAL.....					R\$ 19.725,47	

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor: **R\$ 19.725,47** (dezenove mil, setecentos e vinte e cinco reais e quarenta e sete centavos)

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Não se aplica

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não se verifica contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Houve o alinhamento entre a contratação e o planejamento da organização militar.

12. Resultados Pretendidos

Com a aquisição dos itens propostos, espera-se:

- **Melhoria das condições de habitabilidade** do PNR funcional, garantindo conforto, segurança e bem-estar aos militares designados.
- **Padronização e adequação dos imóveis funcionais** vinculados ao Comando Militar da Amazônia, promovendo uniformidade e qualidade nos ambientes residenciais.
- **Otimização do uso dos espaços internos**, com mobiliário adequado às necessidades de convivência e descanso.
- **Aumento da eficiência e praticidade nas atividades domésticas**, por meio da disponibilidade de equipamentos essenciais como o ventilador de teto e o liquidificador.
- **Valorização do patrimônio público**, com a manutenção e modernização das instalações sob responsabilidade do CMA.

13. Providências a serem Adotadas

Não foram identificadas providências de ordem estrutural, pessoal, tecnológica ou logística que sejam requeridas nas etapas prévias, durante ou posteriores à entrega do material.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Será observado a política nacional de resíduos sólidos e a guia nacional das licitações sustentáveis da AGU, 3ª Edição

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

A presente aquisição mostra-se **tecnicamente e economicamente viável**, uma vez que os itens solicitados — sofá, mesa de jantar, ventilador de teto e liquidificador — são de **características comuns e amplamente disponíveis no mercado**, o que permite a obtenção de propostas competitivas e vantajosas para a Administração.

Além disso, os materiais possuem **baixo custo de manutenção**, longa durabilidade e atendem às **necessidades funcionais e de conforto** do PNR vinculado ao Comando Militar da Amazônia (CMA).

Dessa forma, considera-se **viável a execução da contratação**, por apresentar adequada relação custo-benefício, compatibilidade com os objetivos institucionais e conformidade com os princípios da economicidade, eficiência e interesse público.

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](#).

CAIO SALOMAO FERREIRA

Chefe da Equipe de planejamento da contratação

ANTONIO PEREIRA DE SOUSA

Membro da equipe de planejamento da contratação