

COMANDO DA FLOTILHA DO AMAZONAS

Estudo Técnico Preliminar 2/2026

1. Informações Básicas

Número do processo: 63158.000269/2026-60

2. Descrição da necessidade

Aquisição de gêneros alimentícios - Operação Acre/Cruzeiro do Sul

A presente contratação tem por finalidade a aquisição de gêneros alimentícios destinados ao atendimento das necessidades do Navio de Assistência Hospitalar (NasH) "Dr. Montenegro", durante a realização da Comissão Acre, com duração estimada de aproximadamente 4 (quatro) meses.

A referida comissão consiste em missão institucional de caráter assistencial, voltada à prestação de serviços de saúde às populações ribeirinhas da região amazônica, envolvendo a atuação contínua da tripulação do navio, bem como de equipes de profissionais da área da saúde embarcados para esse fim.

Nesse contexto, a disponibilidade regular e suficiente de insumos alimentícios é condição indispensável para assegurar o adequado fornecimento de refeições diárias aos militares e demais profissionais envolvidos, garantindo a manutenção das condições de saúde, bem-estar e capacidade operacional durante todo o período da missão.

Ressalta-se que a necessidade da contratação decorre de demanda previsível, vinculada ao planejamento das missões institucionais da Organização Militar, sendo essencial para assegurar a continuidade do serviço público prestado, em consonância com os princípios estabelecidos na Lei nº 14.133/2021, especialmente no que se refere à eficiência, planejamento e atendimento ao interesse público.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Seção de Logística do Comando da Flotilha do Amazonas - (44)	2ºTen (QC-IM) Felipe Nunes Vieira

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1. Requisitos Gerais do Objeto

Os materiais deverão atender aos requisitos técnicos e sanitários mínimos estabelecidos neste ETP, os quais serão posteriormente detalhados no Termo de Referência.

A entrega dos gêneros alimentícios deverá ocorrer na Rua José Soriano da Silva, nº 130, Bairro Formoso, Cruzeiro do Sul/AC, CEP 69.980-000, no horário de expediente da Organização Militar, das 08h00 às 11h30 e das 13h30 às 17h00.

O prazo de entrega será de até 05 (cinco) dias úteis, contados do primeiro dia útil subsequente ao recebimento da Nota de Empenho ou instrumento equivalente.

Parágrafo Único: O fornecedor deverá prever todas as dificuldades logísticas inerentes à região de Cruzeiro do Sul/AC, incluindo condições sazonais de acesso rodoviário ou fluvial, não sendo aceitas dilatações de prazo baseadas em dificuldades previsíveis de transporte, salvo motivo de força maior devidamente comprovado e aceito pela Administração.

Qualidade e Segurança Alimentar: Os produtos deverão ser entregues em perfeitas condições de conservação, em embalagens originais de fábrica, lacradas e íntegras, observando as **Boas Práticas de Transporte de Alimentos (ANVISA RDC nº 216/04)**. É vedado o transporte conjunto com substâncias tóxicas ou que exalem odores, sob pena de rejeição imediata do lote.

Validade dos Produtos: No ato da entrega, todos os gêneros alimentícios deverão apresentar prazo de validade remanescente de, no mínimo, **06 (seis) meses**. Itens com validade inferior ou embalagens que comprometam o armazenamento em ambiente de rancho naval serão recusados, devendo ser substituídos sem custos adicionais para a Administração dentro do prazo contratual.

4.2. Requisitos de Sustentabilidade e Conformidade Sanitária

A contratação deverá observar critérios de sustentabilidade, qualidade e segurança alimentar, em conformidade com a legislação vigente, especialmente no que se refere à saúde pública e à proteção do consumidor.

4.2.1. Regularidade Sanitária

Os produtos deverão possuir registro ou dispensa de registro junto à Agência Nacional de Vigilância Sanitária, conforme disposto no Decreto-Lei nº 986/1969 e demais normativos aplicáveis.

4.2.2. Produtos de Origem Animal

Quando aplicável, os produtos de origem animal deverão ser provenientes de estabelecimentos devidamente registrados nos serviços oficiais de inspeção, tais como:

- Serviço de Inspeção Federal (SIF);
- Serviço de Inspeção Estadual (SIE);
- Serviço de Inspeção Municipal (SIM); ou
- Sistema Brasileiro de Inspeção de Produtos de Origem Animal (SISBI/POA).

4.2.3. Rotulagem e Embalagem

Os produtos embalados deverão observar:

- As normas de rotulagem nutricional estabelecidas pela ANVISA;
- As regulamentações relativas a materiais em contato com alimentos;
- A vedação ao uso de embalagens inadequadas ou que comprometam a segurança alimentar.

As embalagens deverão garantir a integridade, higiene, proteção contra contaminação e adequada conservação dos produtos durante transporte e armazenamento.

4.2.4. Aditivos Alimentares e Qualidade

Os produtos deverão atender às normas vigentes quanto ao uso de aditivos alimentares e padrões de identidade e qualidade definidos pela ANVISA.

Os requisitos mínimos de qualidade encontram-se estabelecidos no Termo de Referência, incluindo seus anexos, bem como nas diretrizes técnicas internas aplicáveis à Marinha do Brasil, a exemplo da INFOTEC 30-175B.

4.3. Requisitos de Inspeção, Transporte e Entrega

4.3.1. Da Regularidade Sanitária: Os produtos deverão possuir, quando exigido por lei, a comprovação de inspeção sanitária oficial (SIF, SIE ou equivalente), bem como o registro regular nos órgãos competentes (MAPA ou ANVISA). A ausência de selo de inspeção ou registro em itens obrigatórios ensejará a recusa do lote.

4.3.2. Das Condições de Transporte: O transporte dos gêneros alimentícios deverá ser realizado em veículos que garantam a integridade e a higiene da carga, protegendo-os de intempéries (chuva/poeira) e contaminações, em estrita conformidade com as normas sanitárias vigentes. É obrigatória a apresentação do **Certificado de Inspeção Sanitária do Veículo (CIS-A)**, ou documento equivalente exigido pela Vigilância Sanitária local, no momento da entrega em Cruzeiro do Sul/AC.

- **4.3.2.1.** O compartimento de carga deve estar em perfeitas condições de limpeza, sendo expressamente vedado o transporte de alimentos simultaneamente com substâncias tóxicas, combustíveis ou produtos que exalem odores fortes.
- **4.3.2.2.** No ato da entrega, a Administração verificará as condições de higiene do veículo e das embalagens. Caso seja constatada sujeira excessiva, presença de pragas ou umidade que comprometa a segurança alimentar, o lote será recusado.

4.4. Do Direito de Rejeição: A Administração **recusará**, no todo ou em parte, os produtos entregues em desacordo com as especificações técnicas, integridade de embalagens, condições de higiene ou prazos de validade (mínimo de 06 meses).

- **4.4.1.** Constatada a irregularidade, a Contratada deverá providenciar a substituição dos itens no prazo máximo de **48 (quarenta e oito) horas**, sem ônus adicional, visando não comprometer o cronograma de desatracação da embarcação.

5. Levantamento de Mercado

5.1. Caracterização da Solução de Contratação

A solução proposta consiste na aquisição de gêneros alimentícios, destinados ao abastecimento do NAsH Dr. Montenegro durante a Operação Acre, com entrega na cidade de Cruzeiro do Sul/AC, visando assegurar o adequado suporte alimentar à tripulação e ao efetivo embarcado durante toda a missão.

Os itens a serem adquiridos enquadram-se como bens comuns, uma vez que seus padrões de desempenho, qualidade, acondicionamento, validade e requisitos sanitários podem ser objetivamente definidos por meio de especificações usuais de mercado, nos termos da Lei nº 14.133/2021.

Adicionalmente, o levantamento de mercado realizado demonstrou ampla disponibilidade de fornecedores aptos ao atendimento da demanda, promovendo a livre concorrência e assegurando competitividade ao certame.

Dessa forma, mostra-se tecnicamente adequada e juridicamente compatível a realização da contratação por meio de pregão eletrônico, do tipo menor preço por item, de modo a garantir a seleção da proposta mais vantajosa, a economicidade da contratação e a eficiência administrativa.

A solução adotada também se mostra compatível com as peculiaridades logísticas da região amazônica, considerando as limitações de transporte, armazenamento, sazonalidade e as condições operacionais específicas da missão.

5.2. Justificativa para Adoção do Sistema de Registro de Preços

A adoção do Sistema de Registro de Preços (SRP) mostra-se a solução mais adequada para a presente contratação, em razão da natureza continuada, parcelada e operacionalmente variável da demanda.

A escolha do SRP encontra respaldo na legislação vigente e se justifica especialmente pelos seguintes fatores:

I – necessidade de fornecimento parcelado dos gêneros alimentícios ao longo da execução da missão, de acordo com a evolução do consumo e das necessidades operacionais;

II – impossibilidade de definição exata e prévia da totalidade dos quantitativos efetivamente consumidos, em razão das variáveis inerentes à missão;

III – necessidade de flexibilidade logística, em função das janelas de atracação, limitações de armazenamento, condições climáticas e peculiaridades de acesso à região;

IV – necessidade de atender, se necessário, às demandas de outras Organizações Militares apoiadas no âmbito da Operação Acre;

V – necessidade de evitar aquisições excessivas, desperdícios e perdas decorrentes da perecibilidade dos itens.

Ressalta-se, ainda, que diversos itens objeto da contratação são de consumo regular, porém não recomendáveis para estocagem prolongada, seja por perecibilidade, limitação de espaço físico ou risco de deterioração.

Nesse contexto, o SRP proporciona maior eficiência na gestão de estoques, melhor racionalização dos recursos públicos, economia de escala e maior flexibilidade no atendimento da demanda.

Por sua própria sistemática, o SRP não gera obrigatoriedade de contratação integral dos quantitativos estimados, de modo que as futuras aquisições serão realizadas conforme a efetiva necessidade da Administração.

5.3. Metodologia da Pesquisa de Preços

A pesquisa de preços foi realizada em conformidade com a Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021, observando-se os princípios da economicidade, eficiência, razoabilidade, transparência e vantajosidade da contratação.

Para a formação do preço estimado, foram priorizadas fontes oficiais e contratações similares realizadas pela Administração Pública, especialmente em situações de fornecimento com características logísticas semelhantes às da presente contratação.

Foram utilizados, de forma combinada, os seguintes parâmetros:

I – consulta ao Painel de Preços e demais sistemas oficiais de governo;

II – análise de contratações similares realizadas pela Marinha do Brasil e por outros órgãos públicos, em execução ou concluídas no período legalmente admitido;

III – análise complementar de dados de mercado, quando necessária à validação das referências obtidas.

A utilização combinada dos parâmetros permitiu maior robustez à estimativa, assegurando aderência à realidade de mercado e mitigando riscos de distorções.

5.4. Critérios de Coleta e Formação da Amostra

Para cada item objeto da contratação, foram coletados, sempre que possível, no mínimo 03 (três) preços válidos, observando-se:

- compatibilidade entre especificações técnicas;
- equivalência das unidades de medida;
- atualização temporal das referências;
- compatibilidade regional e logística.

A amostra foi estruturada de forma a refletir adequadamente os preços praticados no mercado para fornecimento de gêneros alimentícios em localidade remota e de difícil acesso.

5.5. Tratamento dos Dados e Análise Crítica

Os preços coletados foram submetidos à análise crítica, com o objetivo de assegurar a consistência e confiabilidade da estimativa.

Foram desconsiderados:

- preços manifestamente inexequíveis;
- valores excessivamente elevados;
- cotações inconsistentes em razão de divergência de especificação, unidade de medida ou padrão de qualidade.

A análise considerou também a dispersão dos preços, mediante verificação da homogeneidade da amostra, a fim de assegurar maior segurança ao valor estimado.

5.6. Método de Definição do Valor Estimado

O valor estimado da contratação foi definido com base na média aritmética dos preços válidos obtidos, após a exclusão de valores discrepantes e análise da consistência da amostra.

A metodologia adotada mostrou-se adequada por representar de forma equilibrada os preços praticados no mercado, garantindo viabilidade econômica, segurança contratual e observância ao interesse público.

5.7. Memória de Cálculo e Sistema Utilizado

A memória de cálculo e a consolidação da pesquisa de preços foram realizadas por meio do sistema Compras.gov.br, ferramenta oficial da Administração Pública Federal.

A utilização do sistema permitiu:

- rastreabilidade das fontes consultadas;
- consolidação automática dos valores;
- análise estatística da dispersão dos preços;
- transparência e auditabilidade do procedimento;
- maior segurança e redução de erros materiais.

A utilização do Compras.gov atende integralmente às exigências da IN SEGES nº 65/2021, dispensando controles paralelos desnecessários e conferindo maior confiabilidade ao processo.

5.8. Conclusão do Levantamento de Mercado

Com base na metodologia adotada, nos critérios de validação aplicados e na análise crítica dos dados coletados, conclui-se que os preços estimados refletem adequadamente os valores praticados no mercado.

Dessa forma, o valor estimado global da contratação de **R\$ 405.696,84 (quatrocentos e cinco mil, seiscentos e noventa e seis reais e oitenta e quatro centavos)**, mostra-se compatível com a realidade mercadológica, suficiente para atender às necessidades da Operação Acre e adequado aos princípios da economicidade, eficiência, planejamento e interesse público.

6. Descrição da solução como um todo

6.1. Como forma de identificar as soluções de mercado que atendam aos requisitos especificados para a contratação dos materiais deste Estudo, foram utilizadas especificações comuns dos produtos, além do conhecimento prévio de licitações anteriores que obtiveram sucesso junto ao mercado local, no que se refere a competitividade dos itens.

6.2. Metodologia de Seleção e Precificação: A solução foi delineada com base em ampla pesquisa de mercado via sistema **Compras.gov.br**, selecionando-se 65 itens de gêneros essenciais à manutenção da tripulação e das atividades do **Navio de Assistência Hospitalar Montenegro**. O valor global estimado de R\$ 405.696,84 (quatrocentos e cinco mil, seiscentos e noventa e seis reais e oitenta e quatro centavos), reflete os preços praticados na administração pública, garantindo a economicidade e a conformidade com os parâmetros de mercado para a região do Acre.

6.3. Critério de Julgamento e Parcelabilidade: Optou-se pelo critério de **Menor Preço por Item**, visando maximizar a competitividade e permitir a participação de fornecedores especializados em diferentes nichos alimentícios. Esta escolha atende ao princípio da parcelabilidade (Art. 47 da Lei 14.133/21), garantindo que a administração obtenha a proposta mais vantajosa para cada insumo individualmente.

6.4. Logística e Operacionalidade em Cruzeiro do Sul: Considerando a especificidade da operação naval e os desafios logísticos de Cruzeiro do Sul/AC (acesso condicionado à BR-364 ou modais fluviais), a solução estabelece que o fornecedor é integralmente responsável pelo transporte e descarregamento no local indicado pela Organização Militar.

Os custos logísticos ordinários, previsíveis e inerentes às condições de acesso à região de Cruzeiro do Sul/AC deverão estar devidamente considerados na proposta comercial, em razão da prévia ciência das condições de execução contratual.

Eventuais pedidos de recomposição do equilíbrio econômico-financeiro somente serão analisados nas hipóteses legalmente admitidas, mediante comprovação de fato superveniente, imprevisível ou de consequências incalculáveis, nos termos da Lei nº 14.133/2021.

6.5. Garantia da Segurança Alimentar e Operacional: A entrega será realizada de forma parcelada, conforme o cronograma de missões do NASH Montenegro, evitando o desperdício por vencimento e garantindo que o navio esteja devidamente provisionado para suas comissões de assistência hospitalar. A conformidade técnica (marcas de primeira linha e prazos de validade) será verificada rigorosamente no ato do recebimento.

6.6. Subcontratação

6.6.1. Nos termos da Lei nº 14.133/2021, procedeu-se à análise quanto à necessidade e viabilidade de subcontratação parcial do objeto, sendo esta admitida desde que observados os requisitos legais e mediante prévia anuência da Administração.

6.6.2. A presente contratação, que envolve o fornecimento de gêneros alimentícios com entrega na cidade de Cruzeiro do Sul, apresenta elevada complexidade logística, em razão de:

- limitações de acesso terrestre (BR-364), sujeita a condições sazonais;
- dependência de transporte fluvial complementar;
- distância dos principais centros de abastecimento;
- necessidade de cumprimento rigoroso dos prazos de entrega para atendimento da comissão naval.

6.6.3. Nesse contexto, a subcontratação parcial mostra-se **tecnicamente viável e operacionalmente recomendável**, especialmente para atividades acessórias, como transporte e distribuição, contribuindo para:

- mitigação de riscos logísticos;
- aumento da eficiência operacional;
- ampliação da capacidade de atendimento na região amazônica.

6.6.4. A subcontratação deverá observar os seguintes parâmetros:

- não abrangerá a totalidade do objeto;
- não incidirá sobre parcelas essenciais da contratação;
- dependerá de prévia autorização da Administração;
- não implicará transferência da responsabilidade contratual, permanecendo a contratada integralmente responsável pela execução do objeto.

6.6.5. A adoção dessa medida encontra respaldo nos princípios da eficiência, economicidade e planejamento, previstos na Lei nº 14.133/2021, contribuindo para a adequada execução contratual diante das particularidades logísticas da região.

6.6.6. As condições específicas para eventual subcontratação serão detalhadas no Termo de Referência e no instrumento contratual, assegurando o controle, a transparência e a conformidade com a legislação vigente.

6.7. Garantia da Contratação

- 6.7.1. Nos termos dos arts. 96 e seguintes da Lei nº 14.133/2021, avaliou-se a necessidade de exigência de garantia da contratação.
- 6.7.2. Considerando que a contratação será realizada por meio do Sistema de Registro de Preços, com execução parcelada e pagamentos condicionados ao efetivo fornecimento, bem como a natureza do objeto — fornecimento de gêneros alimentícios, de baixa complexidade —, entende-se que o risco contratual é reduzido.
- 6.7.3. Ademais, a exigência de garantia poderia restringir a competitividade do certame, sem apresentar benefício proporcional à Administração.
- 6.7.4. Diante do exposto, conclui-se que **não será exigida garantia da contratação**, por não se mostrar necessária nem vantajosa.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

7.1. Estimativa das quantidades

Os quantitativos estimados para cada gênero alimentício foram definidos com base no histórico de consumo da Comissão Acre/2025, no efetivo previsto de 100 militares, na duração estimada da missão (120 dias), nas orientações nutricionais aplicáveis às operações navais e na capacidade de armazenamento do NASH ‘Dr. Montenegro’.

O detalhamento dos itens, unidades de fornecimento e quantitativos encontra-se consolidado na tabela abaixo discriminada, a qual integra a memória de cálculo da contratação.

ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UF	QUANT. TOTAL	PREÇO MÁXIMO UNITÁRIO	PREÇO MÁXIMO TOTAL
1	Achocolatado em pó instantâneo – Pacote de 400 gramas: composto por açúcar, cacau em pó (25% de cacau em pó enriquecido com vitaminas e minerais), de fácil solubilidade em leite frio ou quente, com características sensoriais próprias, isento de sujidades e materiais estranhos. Embalagem íntegra, contendo identificação do fabricante, lote e validade mínima de 10 meses no ato da entrega.	484189	UN	138	R\$ 10,46	R\$ 1.443,48
2	Açúcar cristal branco, obtido de sacarose de cana-de-açúcar, com granulometria uniforme, isento de fermentação, umidade, sujidades e impurezas. Embalagem resistente, com validade mínima de 12 meses. Pacote de 1 kg.	603269	UN	120	R\$ 5,01	R\$ 601,20
3	Carne bovina in natura, corte tipo miolo ou coração da alcatra, peça inteira, resfriada ou congelada, com coloração vermelho-vivo, textura firme e odor característico, isenta de sujidades e gordura excessiva. Embalada a vácuo, com inspeção sanitária oficial.	447479	KG	962	R\$ 47,54	R\$ 45.733,48
4	Biscoito tipo cream cracker, salgado, crocante, obtido de farinha de trigo enriquecida, embalagem íntegra mínima de 400g, com validade mínima de 06 meses.	460235	UN	99	R\$ 6,41	R\$ 634,59

5	Caldo de frango em pó, composto por sal, gordura vegetal e condimentos, com sabor característico, isento de impurezas. Embalagem mínima de 1 kg, com validade de 12 meses.	339478	UN	20	R\$ 11,56	R\$ 231,20
6	Canela em pó, fina, homogênea, com aroma e sabor característicos, isenta de impurezas. Embalagem íntegra com validade mínima de 12 meses. Embalagem com 30 gramas.	463872	UN	35	R\$ 6,57	R\$ 229,95
7	Carne suína in natura, corte tipo carré (bisteca), resfriada ou congelada, com características sensoriais adequadas, isenta de sujidades, com inspeção sanitária.	447509	KG	803	R\$ 20,16	R\$ 16.188,48
8	Cebola in natura, fresca, íntegra, firme, sem brotação, sem danos mecânicos ou sinais de deterioração.	463782	KG	432	R\$ 5,66	R\$ 2.445,12
9	Cominho em pó, puro, fino, homogêneo, com aroma característico, isento de impurezas. Embalagem adequada proteção hermética, protegendo contra umidade e perda de aroma. Rótulo do lote, data de fabricação e validade mínima de 10 meses na entrega.	463891	KG	13	R\$ 19,49	R\$ 253,37
10	Carne bovina in natura, corte tipo contrafilé, peça inteira, resfriada ou congelada, com baixo teor de gordura, embalada a vácuo e com inspeção sanitária.	447461	KG	864	R\$ 47,22	R\$ 40.798,08
11	Carne bovina in natura, corte tipo costela, resfriada ou congelada, carne sã, firme, com odor e cor vermelha característicos, livre de tecido parasitados, coágulos ou manchas, sem sinais de deterioração, com inspeção sanitária (S.I.F, S.I.E, S.I.M) na embalagem ou etiqueta. Embalagem em sacos plásticos atóxicos e resistentes com validade mínima de 30 dias (resfriada) ou 6 meses (congelada).	447412	KG	402	R\$ 28,31	R\$ 11.380,62
12	Carne suína in natura, corte tipo costela /costelinha, carne sã, firme, cor rosa avermelhada característica, sem manchas escuras ou esverdeadas, resfriada ou congelada, com inspeção sanitária (S.I.F, S.I.E, S.I.M) na embalagem ou etiqueta. Embalagem em sacos plásticos atóxicos e resistentes com etiqueta contendo lote, data de abate, e validade mínima de 6 meses na entrega.	447512	KG	69	R\$ 22,89	R\$ 1.579,41

13	Carne de frango in natura, tipo de corte: coxa/sobrecoxa, Peças inteiras, sãs, com pele e osso, livres de penas, vísceras e excesso de gordura/água. Carimbo de inspeção sanitária (S.I.F, S.I.E, S.I.M) na embalagem. Estado – Congelado (mínimo 12°C) ou resfriado, sem sinais de descongelamento. Validade mínima de 6 meses na entrega.	447636	KG	1034	R\$ 14,99	R\$ 15.499,66
14	Carne bovina in natura, corte tipo coxão mole, peça inteira, limpa sem glândulas, sebos ou tecidos parasitados, Padrão baixo teor de gordura (máximo de 10% do peso da peça), Estado congelada (mínimo 12°C), sem sinais de recongelamento ou queima pelo frio. Embalagem plástica atóxica, de alta resistência, hermeticamente vedada, sem acúmulo de gelo ou sangue congelado no interior. Inspeção sanitária (S.I.F, S.I.E, S.I.M), na etiqueta. Validade mínima de 6 meses no ato da entrega.	447435	KG	372	R\$ 47,87	R\$ 17.807,64
15	Ervilha em conserva, acondicionada em embalagem íntegra, contendo peso drenado, sem estufamentos, com validade mínima de 12 meses. Embalagem com 170 gramas.	462831	UN	195	R\$ 4,43	R\$ 863,85
16	Feijão carioca tipo 1 – Pacote de 01 kg. grãos inteiros, limpos, secos, isentos de impurezas conforme IN nº 07/2009 do MAPA. Embalagem com validade mínima de 06 meses. Acondicionados em fardos de 30 kg.	464553	UN	487	R\$ 8,93	R\$ 4.348,91
17	Feijão preto tipo 1- Pacote de 01 kg. grãos inteiros e selecionados, isentos de impurezas conforme IN nº 07/2009 do MAPA. Embalagem com validade mínima de 06 meses. Acondicionados em fardos de 30 kg.	464552	UN	680	R\$ 9,08	R\$ 6.174,40
18	Fermento biológico seco instantâneo – 500 gramas, acondicionado em embalagem a vácuo absoluto (rígido), com validade mínima de 06 meses. "Marcas de referência "Fleischmann" para fins de padrão de qualidade, sendo aceitos similares de igual ou superior qualidade"	481031	KG	13	R\$ 28,09	R\$ 365,17
19	Fígado bovino, Peça inteira sã, de cor marrom-avermelhada brilhante, textura firme e odor característico. Padrão livre de canais biliares calcinados, grandes vasos, membranas externas espessas, coágulos ou manchas esverdeadas. Carimbo de inspeção sanitária (S.I.F, S.I.E ou S.I.M), na etiqueta. Congelado (mínimo de 12°C)	447484	KG	129	R\$ 16,66	R\$ 2.149,14

	ou resfriado, sem sinais de descongelamento ou excesso de líquido. Validade mínima de 6 mês no ato da entrega.					
20	Carne processada tipo hambúrguer bovino, elaborado a partir de carne bovina, com condimentos naturais, sem pimenta, congelado, com características sensoriais próprias, isento de materiais estranhos, acondicionado em embalagem íntegra e com inspeção sanitária oficial (SIF/SIE/SIM), validade mínima de 6 meses.	447747	CX	83	R\$ 34,96	R\$ 2.901,68
21	Carne bovina in natura, corte tipo lagarto, peça inteira, congelada, com características sensoriais próprias, isenta de sujidades e excesso de gordura, acondicionada em embalagem íntegra e com inspeção sanitária oficial (SIF/SIE/SIM), validade mínima de 6 meses.	447441	KG	333	R\$ 38,40	R\$ 12.787,20
22	Laranja pera in natura, fruta fresca, íntegra, firme, com grau de maturação adequado, isenta de sujidades, danos mecânicos e sinais de deterioração.	464393	KG	402	R\$ 6,48	R\$ 2.604,96
23	Leite em pó integral, embalagem de 400 g, qualidade 100% leite de vaca, integral, instantâneo, obtido por desidratação, proibido a entrega de composto lácteo. Teor de gordura mínimo de 26%, enriquecido com vitaminas A e D, conforme Portaria nº 146/1996 do MAPA. solúvel, acondicionado em embalagem íntegra, com identificação de lote, fabricação e validade mínima de 10 meses na entrega.	446019	UN	803	R\$ 20,38	R\$ 16.365,14
24	Leite em pó integral, embalagem aluminizada de 1 kg, qualidade 100% leite de vaca, integral, instantâneo, obtido por desidratação, proibido a entrega de composto lácteo. Teor de gordura mínimo de 26%, enriquecido com vitaminas A e D, conforme Portaria nº 146/1996 do MAPA. solúvel, acondicionado em embalagem aluminizada íntegra, com identificação de lote, fabricação e validade mínima de 10 meses na entrega.	446019	UN	314	R\$ 42,81	R\$ 13.442,34
25	Embutido tipo linguiça calabresa grossa, qualidade embutido curado, defumado, elaborado exclusivamente com carne suína e especiarias, (IN nº 14/2000, do MAPA). resfriada, com características sensoriais próprias, isenta de sujidades, acondicionada em embalagem íntegra e com inspeção sanitária oficial (SIF/SIE/SIM), validade mínima de 6 meses.	447702	KG	317	R\$ 25,60	R\$ 8.115,20

	atendendo à legislação vigente, devendo apresentar padrão de qualidade equivalente ao de marcas de ampla aceitação no mercado					
26	Carne suína in natura, corte tipo lombo, peça inteira, congelada, com características sensoriais próprias, isenta de sujidades e excesso de gordura, acondicionada em embalagem íntegra e com inspeção sanitária oficial (SIF/SIE/SIM), validade mínima de 6 meses no ato da entrega.	447518	KG	317	R\$ 25,79	R\$ 8.175,43
27	Batata inglesa in natura, fresca, íntegra, firme, sem brotação, isenta de sujidades, danos mecânicos e sinais de deterioração.	463754	KG	427	R\$ 7,30	R\$ 3.117,10
28	Manteiga com sal, embalagem de 500 g, de primeira qualidade, com características sensoriais próprias, acondicionada sob refrigeração, em embalagem íntegra, com identificação do fabricante e validade mínima de 3 meses.	446393	UN	264	R\$ 36,28	R\$ 9.577,92
29	Margarina cremosa com sal, mínimo 80% de lipídios, embalagem de 1 kg, com características sensoriais próprias, acondicionada em embalagem íntegra, com identificação do fabricante e validade mínima de 6 meses.	463699	UN	138	R\$ 17,56	R\$ 2.423,28
30	Glucose de milho (tipo mel), embalagem de aproximadamente 360 g, com características sensoriais próprias, isenta de impurezas, acondicionada em embalagem íntegra, contendo identificação do fabricante, lote e validade mínima de 12 meses, atendendo à legislação sanitária vigente.	223049	UN	36	R\$ 17,99	R\$ 647,64
31	Óleo vegetal comestível, tipo soja, refinado, embalagem plástica de 900 ml, com aspecto límpido, cor e odor característicos, isento de impurezas, acondicionado em embalagem íntegra, com identificação do fabricante e validade mínima de 12 meses, atendendo à legislação vigente.	416665	UN	192	R\$ 10,17	R\$ 1.952,64
32	Carne bovina in natura, corte tipo patinho, moída, congelada, com características sensoriais próprias, baixo teor de gordura, isenta de sujidades, acondicionada em embalagem íntegra e com inspeção sanitária oficial (SIF/SIE/SIM), validade mínima de 6 meses.	447446	KG	429	R\$ 35,66	R\$ 15.298,14

33	Carne de ave in natura, tipo frango, corte peito, inteiro, sem pele e sem osso, congelado, com características sensoriais próprias, isento de sujidades, acondicionado em embalagem íntegra e com inspeção sanitária oficial (SIF/SIE/SIM), validade mínima de 6 meses.	447594	KG	1144	R\$ 23,06	R\$ 26.380,64
34	Pimenta-do-reino em pó, acondicionada em embalagem de 1 kg, produto obtido da moagem de pimenta-do-reino, com características sensoriais próprias, isenta de impurezas, em embalagem íntegra, com identificação do fabricante e validade mínima de 12 meses.	463919	KG	13	R\$ 24,38	R\$ 316,94
35	Polpa de fruta, sabor goiaba vermelha, congelada, com características sensoriais próprias, isenta de impurezas, acondicionada em embalagem íntegra, mantida sob congelamento, com identificação do fabricante e validade mínima de 6 meses.	464514	KG	32	R\$ 16,59	R\$ 530,88
36	Carne bovina in natura, tipo rabo bovino, cortado, congelado, com características sensoriais próprias, isento de sujidades, acondicionado em embalagem íntegra e com inspeção sanitária oficial (SIF/SIE/SIM), validade mínima de 6 meses.	447495	KG	143	R\$ 30,78	R\$ 4.401,54
37	Carne suína in natura, tipo rabo suíno salgado, peça inteira, congelado, com características sensoriais próprias, isento de sujidades, acondicionado em embalagem íntegra e com inspeção sanitária oficial (SIF/SIE/SIM), validade mínima de 6 meses.	447541	KG	46	R\$ 23,15	R\$ 1.064,90
38	Refrigerante sabor cola, embalagem PET de 2 litros, nas versões regular, zero ou diet, devendo atender a padrão de qualidade equivalente ao de marcas de ampla aceitação no mercado	344691	UN	116	R\$ 12,46	R\$ 1.445,36
39	Refrigerante sabor guaraná, bebida não alcoólica, embalagem PET de 2 litros, com características sensoriais próprias, acondicionado em embalagem íntegra, com identificação do fabricante, lote e validade mínima de 3 meses, atendendo à legislação vigente, devendo apresentar padrão de qualidade equivalente ao de marcas de ampla aceitação no mercado	344694	UN	116	R\$ 9,37	R\$ 1.086,92
	Refrigerante sabor laranja, bebida não alcoólica, embalagem PET de 2 litros, com características sensoriais próprias, acondicionado em embalagem íntegra,					

40	com identificação do fabricante, lote e validade mínima de 3 meses, atendendo à legislação vigente, devendo apresentar padrão de qualidade equivalente ao de marcas de ampla aceitação no mercado	217781	UN	116	R\$ 9,99	R\$ 1.158,84
41	Sal grosso, embalagem de 1 kg, com granulação uniforme, isento de impurezas, acondicionado em embalagem íntegra, com identificação do fabricante e validade mínima de 12 meses, atendendo à legislação vigente.	454018	UN	14	R\$ 4,15	R\$ 58,10
42	Embutido tipo salsicha hot dog, cozida, resfriada, embalagem de 500 g, com características sensoriais próprias, isenta de sujidades, acondicionada em embalagem íntegra e com inspeção sanitária oficial (SIF/SIE/SIM), com identificação do fabricante e validade mínima de 3 meses.	447720	PC	201	R\$ 10,90	R\$ 2.190,90
43	Sardinha em óleo, embalagem de 125 g, produto obtido de pescado preparado, com características sensoriais próprias, acondicionada em lata íntegra, sem amassamentos ou estufamentos, contendo rotulagem nutricional, identificação do fabricante, lote e validade mínima de 12 meses, atendendo à legislação vigente, devendo apresentar padrão de qualidade equivalente ao de marcas de ampla aceitação no mercado, tais como Gomes da Costa ou similares.	449007	UN	75	R\$ 6,07	R\$ 455,25
44	Carne de ave in natura, tipo frango, corte sobrecoxa, inteira, sem pele e com osso, congelada, com características sensoriais próprias, isenta de sujidades, acondicionada em embalagem íntegra e com inspeção sanitária oficial (SIF/SIE/SIM), validade mínima de 6 meses.	447629	KG	889	R\$ 15,94	R\$ 14.170,66
45	Ovos de galinha, classe A, tipo médio, acondicionados em bandeja com 30 unidades, com casca íntegra e limpa, isentos de rachaduras, contendo identificação do produtor e validade conforme legislação vigente.	446619	UN	291	R\$ 23,56	R\$ 6.855,96
46	Suco concentrado líquido, sabores diversos, frasco de 500 ml, próprio para diluição mínima de 1:4, com características sensoriais próprias, acondicionado em embalagem íntegra, com identificação do fabricante, lote e validade mínima de 6 meses, atendendo à legislação vigente, devendo apresentar padrão de qualidade equivalente ao de marcas de ampla aceitação no mercado, tais como Dafruta	486402	UN	993	R\$ 8,77	R\$ 8.708,61

	ou similares."A indicação de marcas serve apenas como parâmetro de qualidade, sendo aceitos produtos de desempenho igual ou superior, desde que comprovado via laudo ou amostra, se solicitado.					
47	Molho de pimenta para mesa, frasco de 150 ml, produto à base de pimenta, com características sensoriais próprias, acondicionado em embalagem íntegra, com identificação do fabricante, lote e validade mínima de 12 meses, atendendo à legislação vigente, devendo apresentar padrão de qualidade equivalente ao de marcas de ampla aceitação no mercado, tais como Gota ou similares. "A indicação de marcas serve apenas como parâmetro de qualidade, sendo aceitos produtos de desempenho igual ou superior, desde que comprovado via laudo ou amostra, se solicitado.	241553	UN	35	R\$ 3,92	R\$ 137,20
48	Biscoito recheado sabor chocolate, embalagem de 140 g, com características sensoriais próprias, crocante, acondicionado em embalagem íntegra, com identificação do fabricante, lote e validade mínima de 6 meses, atendendo à legislação vigente, devendo apresentar padrão de qualidade equivalente ao de marcas de ampla aceitação no mercado.	353190	UN	468	R\$ 2,42	R\$ 1.132,56
49	Alcaparra em conserva, acondicionada em balde de 2 kg, produto íntegro, imerso em salmoura, com características sensoriais próprias, isenta de sujidades, embalagem íntegra, com identificação do fabricante, lote e validade mínima de 12 meses, atendendo à legislação vigente, devendo apresentar padrão de qualidade equivalente ao de marcas de ampla aceitação no mercado, podendo ser recusado no ato do recebimento caso não atenda ao padrão exigido.	466788	KG	13	R\$ 70,23	R\$ 912,99
50	Vinagre de maçã, frasco de 750 ml, límpido, sem depósitos ou turbidez, com características sensoriais próprias, acondicionado em embalagem íntegra, com identificação do fabricante, lote e validade mínima de 12 meses, atendendo à legislação vigente, devendo apresentar padrão de qualidade equivalente ao de marcas de ampla aceitação no mercado.	217093	UN	154	R\$ 7,50	R\$ 1.155,00
51	Tomate in natura, de primeira qualidade, frutos íntegros, firmes, sem sinais de deterioração, isentos de sujidades e danos mecânicos, com características sensoriais próprias, acondicionados de forma a evitar danos, podendo ser recusados no ato do	463806	KG	374	R\$ 8,28	R\$ 3.096,72

	recebimento caso não atendam ao padrão exigido.					
52	Alho in natura, em cabeça, a granel, bulbos íntegros, firmes, sem brotação, isentos de sujidades e danos mecânicos, com características sensoriais próprias, acondicionados de forma a evitar danos	463938	KG	167	R\$ 29,40	R\$ 4.909,80
53	Alface in natura, folhas íntegras, frescas, de coloração característica, sem sinais de murcha ou deterioração, isenta de sujidades e danos mecânicos, acondicionada de forma a evitar danos, podendo ser recusada no ato do recebimento caso não atenda ao padrão exigido	463833	KG	138	R\$ 10,51	R\$ 1.450,38
54	Sal refinado iodado, embalagem de 500 g, com granulação uniforme, cristais brancos, solto, não empedrado, isento de impurezas, acondicionado em embalagem íntegra, com identificação do fabricante e validade mínima de 12 meses, atendendo à legislação vigente.	291893	UN	77	R\$ 13,39	R\$ 1.031,03
55	Açúcar refinado branco, embalagem de 1 kg, acondicionado em fardos, produto puro, com granulação uniforme, isento de sujidades, matérias estranhas e parasitas, acondicionado em embalagem íntegra de polietileno, com identificação do fabricante, data de fabricação e validade mínima de 6 meses, atendendo à legislação vigente.	463997	KG	105	R\$ 5,40	R\$ 567,00
56	Adoçante dietético, líquido, edulcorante artificial aspartame, sem sacarina, sem ciclamato, contém fenilalanina, sem glúten, frascos com 100ml, com identificação do fabricante, data de fabricação e validade mínima de 6 meses, atendendo à legislação vigente.	353156	UN	35	R\$ 8,66	R\$ 303,10
57	Arroz parboilizado - longo fino tipo 1, pacote de 1 kg, constituído de grãos inteiros com no máximo, 14% de umidade, isento de sujidades, materiais estranhos, toxinas, parasitas e larvas, com validade mínima de 6 meses, atendendo à legislação vigente.	458908	UN	1265	R\$ 7,46	R\$ 9.436,90
58	Arroz branco tipo 1, pacote de 5 kg isento de sujidades, materiais estranhos, toxinas, parasitas e larvas, com validade mínima de 6 meses, atendendo a legislação vigente.	472895	UN	1062	R\$ 16,32	R\$ 17.331,84
	Azeite de oliva, puro, extra virgem, sem colesterol, acidez máxima de 0,5% embalagem em vidro, contendo no mínimo					

59	500ml, com identificação do produto e prazo de validade, atendendo a legislação vigente.	478822	UN	116	R\$ 35,78	R\$ 4.150,48
60	Banana prata in natura, de primeira qualidade, frutos íntegros, firmes, sem sinais de deterioração, isentos de sujidades e danos mecânicos, com características sensoriais próprias, acondicionados de forma a evitar danos, podendo ser recusados no ato do recebimento caso não atendam ao padrão exigido.	464449	KG	271	R\$ 8,38	R\$ 2.270,98
61	Biscoito Doce Tipo Maizena, 400g. Biscoito de amido de milho, sabor característico, massa crocante e sem recheio. Ingredientes principais: farinha de trigo enriquecida com ferro e ácido fólico, açúcar e amido de milho. Características adicionais: Isento de gordura trans. Acondicionado em embalagem primária plástica atóxica, resistente, selada e íntegra, contendo informações nutricionais, peso líquido, marca, ingredientes e data de validade/fabricação na embalagem.	605938	UN	286	R\$ 6,51	R\$ 1.861,86
62	Café torrado e moído: Tipo extra forte, com processamento tecnológico que garanta a ausência de impurezas e sedimentos acima dos limites permitidos pelos órgãos reguladores. Nota de qualidade mínima de => 5,0, conforme padrões da Associação Brasileira da Indústria de café – ABIC. Pacote de 250 gramas, envase à vácuo, garantindo a preservação do aroma e sabor original. Deve conter rotulagem com data de fabricação, lote e prazo de validade mínima de 10 meses, devendo apresentar padrão de qualidade equivalente ao de marcas de ampla aceitação no mercado, podendo ser recusado no ato do recebimento caso não atenda ao padrão exigido.	463575	PC	605	R\$ 17,95	R\$ 10.859,75
63	Caldo de carne em pó: Produto obtido por desidratação de carne bovina e vegetais, condimentos e especiarias. Composição: Deve apresentar sabor e aroma característicos de carne, cor uniforme, livre de sujidades e materiais estranhos. Isento de gorduras trans (0 gramas na porção) e com baixo teor de sódio (máximo de 120mg de sódio por 100ml de produto para consumo conforme RDC nº 712/2022 da ANVISA). Embalagem: Saco plástico resistente, hermeticamente fechado, contendo 1 kg. Rotulagem: Deve seguir a legislação vigente, constando visivelmente os ingredientes, informação nutricional, data de fabricação, lote e validade mínima de 10 meses.	339479	UN	13	R\$ 11,38	R\$ 147,94

64	Cereal matinal de milho com açúcar – pacote de 01 kg. Flocos de milho integral, enriquecidos com vitaminas e minerais, cobertos com camada de açúcar. Textura crocante, cor amarela-dourada, isentos de de grumos(melados) insetos ou mofo. Mínimo de 80% de flocos inteiros, sem excessos de farelo no fundo da embalagem. Embalagem saco plástico ou caixa de 01 kg, hermética, com barreira contra umidade. Validade mínima de 06 meses na entrega.	467402	UN	32	R\$ 21,54	R\$ 689,28
65	Colorau (urucum em pó) – Pacote de 01 kg. Produto obtido da mistura de pó de sementes de urucum com farinha de milho ou amido, e adição de óleo vegetal. Padrão fino, seco, cor vermelha intensa e homogênea, isento de mofo, sujidades, insetos ou corantes artificiais. Embalagem plástica de 01 kg, hermético e resistente, Validade mínima de 10 meses, com rótulo com lote e data de fabricação.	340428	PC	11	R\$ 11,16	R\$ 122,76
66	Farinha de trigo tipo 1: Obtida exclusivamente de grãos de trigo (triticum aestivum L.) limpos e sãos. Classificação: Tipo 1 (Especial), enriquecida co ferro e ácido fólico, atendendo à RDC nº 665/2022 da ANVISA. Características físicas – Pó fino, cor branca, sabor e odor característicos, livre de bolor, sujidades e insetos. Pacote de 1 kg e hermética. Rotulagem: Deve conter data de fabricação, lote e validade mínima de 6 meses, devendo apresentar padrão de qualidade equivalente ao de marcas de ampla aceitação no mercado, tais como Dona Benta ou similares.	465332	UN	1045	R\$ 7,93	R\$ 8.286,85
67	Polpa de fruta congelada – sabor abacaxi: produto não fermentado, não concentrado, não diluído, obtido por processo tecnológico adequado a partir do abacaxi limpo e são. Qualidade: 100% fruta natural, sem adição de açúcares, corantes, aromatizantes ou conservantes químicos. Padrões Técnicos: Deve atender aos limites de sólidos solúveis (Brix mínimo de 10,0º) e acidez total, conforme Instrução Normativa nº 37/2018 do MAPA ou sucedânea. Estado Físico: Congelada (mínimo -15°C), apresentando cor e odor característicos, livre de fragmentos de casca, sujidades ou insetos. Embalagem: Pacote plástico atóxico, resistente e hermético, contendo 1 kg ou frações de 100g (conforme conveniência do órgão). Rotulagem: Deve conter carimbo do S.I.F. (Serviço de Inspeção Federal), S.I.E. ou S.	464468	KG	50	R\$ 17,61	R\$ 880,50

I.M., além de data de fabricação, lote e validade mínima de 10 meses no ato da entrega.					
					<div>TOTAL</div> <div>R\$ 405.696,84</div>

7.2. Metodologia de Cálculo:

Os quantitativos estimados para a presente contratação foram definidos com base no histórico de consumo das comissões anteriores da Operação Acre, na previsão de efetivo embarcado, na duração estimada da missão, nas necessidades nutricionais da tripulação, na composição do cardápio operacional e na capacidade de armazenamento da embarcação.

Para os itens proteicos e perecíveis, foram considerados parâmetros complementares de consumo per capita diário, de forma a assegurar o adequado suprimento alimentar durante toda a operação, sem prejuízo da economicidade e da prevenção de desperdícios.

A metodologia adotada buscou compatibilizar a segurança alimentar da tripulação com as limitações logísticas da região e com a necessidade de racionalização dos estoques.

7.3. Memória de Cálculo:

O cálculo de itens proteicos considerou as seguintes variáveis, em conformidade com o Art. 18, § 1º, IV da Lei nº 14.133/2021:

- **Efetivo:** 100 militares (tripulação fixa e equipe de saúde);
- **Período da Missão:** 120 dias;
- **Consumo Médio (Proteínas):** 0,45 kg por homem/dia.
- **Cálculo Final:** 100 (militares) x 120 (dias) x 0,45 (kg) = 5,400 kg total de proteínas

7.4. Justificativa Técnica:

O índice de 0,45 kg/dia fundamenta-se nos parâmetros nutricionais das Forças Armadas para missões operativas de longa duração, garantindo a higidez da tropa. As quantidades mínimas e máximas de cada pedido de compra foram estimadas de acordo com a capacidade de armazenamento frigorificado do navio e o cronograma logístico da comissão, visando evitar o desabastecimento e o desperdício de gêneros perecíveis.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 405.696,84

8.1. O custo estimado total da contratação é de **R\$ 405.696,84 (quatrocentos e cinco mil, seiscentos e noventa e seis reais e oitenta e quatro centavos)**,decorre da multiplicação dos quantitativos estimados no item 7 pelos preços unitários obtidos na pesquisa de mercado realizada no Compras.gov.br, conforme Mapa de Pesquisa de Preços, que fundamenta o presente ETP.

8.2. A estimativa de custo levou em consideração o risco envolvido na contratação e sua alocação entre contratante e contratado, os quais serão detalhados na matriz de risco constante do futuro Termo de Referência e Contrato, garantindo a sustentabilidade da proposta.

8.3. Para a futura contratação via Registro de Preços, o instrumento convocatório deverá prever que os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de eventual redução dos preços de mercado ou de fatos que elevem o custo do objeto (art. 25 do Decreto nº 11.462/2023), especialmente nas seguintes situações:

- 8.3.1.** Casos de força maior, caso fortuito, fato do príncipe ou fatos imprevisíveis (ou previsíveis de consequências incalculáveis), nos termos do art. 124, II, “d”, da Lei nº 14.133/2021;
- 8.3.2.** Criação, alteração ou extinção de tributos ou encargos legais com comprovada repercussão sobre os preços.

8.4. O planejamento da contratação prevê ainda a aplicação de reajuste (anualidade por índice oficial), conforme critérios a serem definidos no Termo de Referência, visando a manutenção do equilíbrio econômico-financeiro.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

A solução será parcelada por itens, visando ampliar a competitividade e permitir a participação de fornecedores especializados, conforme preconiza o Art. 47 da Lei nº 14.133/2021.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não estão previstas no Calendário de Licitações do Comando do 9º Distrito Naval contratações correlatas e/ou interdependentes.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1. A presente contratação está alinhada ao planejamento logístico do Navio de Assistência Hospitalar “Dr. Montenegro” (NASH Dr. Montenegro). A aquisição de gêneros alimentícios visa garantir a autonomia e o adequado abastecimento do navio durante sua permanência no município de Cruzeiro do Sul-AC, em apoio às ações de assistência hospitalar e logística fluvial na região do Alto Juruá. Trata-se de medida imprescindível para assegurar a continuidade das operações e o cumprimento da missão institucional do Comando da Flotilha do Amazonas (ComFlotAM), em consonância com os princípios da economicidade, do planejamento e da eficiência, previstos nos arts. 5º e 11 da Lei nº 14.133/2021.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1. A presente contratação visa assegurar a **continuidade do serviço público** essencial prestado pelo Navio de Assistência Hospitalar (NASH) “Dr. Montenegro” na região do Alto Juruá. A aquisição de gêneros alimentícios é **imprescindível** para garantir a subsistência e as condições de habitabilidade da tripulação e do pessoal militar em operação, conforme as normas de segurança alimentar e logística naval.

12.2. A estratégia de abastecimento local em Cruzeiro do Sul-AC justifica-se pela **eficiência administrativa** e pela **redução de custos logísticos**, mitigando os riscos de desabastecimento em áreas remotas e de difícil acesso. A previsibilidade no fornecimento evita a necessidade de contratações emergenciais — que oneram o erário — e garante a prontidão operacional da Flotilha do Amazonas no cumprimento de sua missão constitucional de assistência à população ribeirinha.

13. Providências a serem Adotadas

13.1. Designar formalmente o(s) militar(es) responsável(is) pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, observando o princípio da **segregação de funções**, conforme as diretrizes da Lei nº 14.133/2021 e as normas regulamentares da Marinha do Brasil.

13.2. Promover o nivelamento técnico e a capacitação dos militares designados para a fiscalização, visando assegurar o rigoroso cumprimento das cláusulas contratuais. Tal medida abrange o estabelecimento de rotinas de recebimento, critérios de **controle de qualidade físico-química e sanitária**, além dos procedimentos de conferência quantitativa e qualitativa dos gêneros alimentícios, garantindo a **integridade do gasto público** e a segurança alimentar da tropa.

14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1. A execução do objeto deverá observar as diretrizes de sustentabilidade ambiental e responsabilidade socioambiental, em consonância com o art. 5º da Lei nº 14.133/2021, bem como com as diretrizes do Plano de Logística Sustentável (PLS) da Marinha do Brasil, especialmente no que se refere à racionalização do consumo, gestão de resíduos e eficiência logística.

14.2. A Contratada obriga-se a adotar práticas que minimizem o impacto ambiental em toda a cadeia de suprimentos, destacando-se:

- **Gestão de Resíduos:** Observância à Política Nacional de Resíduos Sólidos (**Lei nº 12.305/2010**), priorizando embalagens recicláveis ou de logística reversa, quando aplicável.
- **Eficiência Logística:** Otimização das rotas de entrega para o município de Cruzeiro do Sul-AC, visando a redução da pegada de carbono e do consumo de combustíveis fósseis.

- **Segurança Alimentar e Fitossanitária:** Estrito cumprimento da **Lei nº 7.802/1989** (Agrotóxicos) e das normas do **MAPA** e **ANVISA**, garantindo que os gêneros secos estejam livres de contaminantes e acondicionados de forma a evitar desperdícios.

14.3. No que tange à conservação de recursos naturais, a Contratada deverá zelar pela racionalização do uso de água e energia em suas unidades de armazenamento, em observância à Política Nacional de Recursos Hídricos (**Lei nº 9.433/1997**).

14.4. A conformidade com o arcabouço legal — incluindo, no que couber, os princípios de fomento à agricultura familiar (**Lei nº 11.947/2009**) e as normas técnicas de registro de produtos — é condição **imprescindível** para a aceitabilidade do objeto e manutenção do contrato.

14.5. O descumprimento das normas ambientais e sanitárias sujeitará a Contratada às sanções administrativas previstas neste Edital, sem prejuízo das responsabilidades civis e criminais pertinentes.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

15.1.1. Com fulcro nas evidências técnicas e no planejamento logístico detalhado nas seções anteriores, declara-se a **viabilidade técnica, econômica e operacional** da presente contratação.

15.1.2. A solução proposta demonstra-se adequada e suficiente para o atendimento da demanda institucional, estando plenamente alinhada aos princípios da **eficiência, economicidade e padronização**, conforme as diretrizes da Lei nº 14.133/2021 e do Plano de Contratações Anual (PCA) da Marinha do Brasil.

15.1.3. Conclui-se que o modelo de aquisição adotado minimiza riscos operacionais e assegura o melhor aproveitamento dos recursos públicos, garantindo a manutenção da prontidão logística da Flotilha do Amazonas na região de Cruzeiro do Sul-AC, sem óbices que comprometam a competitividade ou a execução do objeto.

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](#).

FELIPE PORTO DA SILVA

Autoridade competente



Assinou eletronicamente em 22/04/2026 às 12:28:10.

FELIPE NUNES VIEIRA

Equipe de apoio



Assinou eletronicamente em 22/04/2026 às 11:55:55.

ROBSON GOMES DA SILVA

Equipe de apoio



Assinou eletronicamente em 22/04/2026 às 11:59:51.