

GRUPAMENTO DE APOIO DE MANAUS

Estudo Técnico Preliminar 20/2026

1. Informações Básicas

Número do processo: 67292.025198/2024-52

2. Descrição da necessidade

A Base Aérea de Manaus possui em seu organograma Unidades que dão suporte a instruções as quais são ministradas aos militares recém chegados na região, bem como as instruções de formação militar.

Destas, o 7º/8º Grupo de Aviação – Esquadrão Harpia é um esquadrão de asas rotativas que, dentre suas missões organizacionais, cumpre operações SAR (busca e salvamento) e CSAR (missões de resgate em combate).

O 7º/8º Gav também é responsável por ministrar o Curso de Adaptação Básica ao Ambiente de Selva(CABAS) aos aeronavegantes recém chegados em manaus, bem como prestar apoio aos cursos PARACOMANDOS e CSAR, ambos coordenados pelo Grupo de Instrução Tática Especializada (GITE), e PCI DE SOBREVIVÊNCIA NA SELVA PARA OS CADETES DA ACADEMIA DA FORÇA AÉREA BRASILEIRA (AFA).

Do mesmo modo, o Grupo de Segurança e Defesa de Manaus (GSD-MN) é responsável pela formação e adestramento de Oficiais e Praças convocados a fim de bem cumprirem sua missão.

Assim, é imprescindível que para o êxito de tais formações e adestramentos são necessárias as realizações de instruções com alimentos de origem animal e vegetal nativos e característicos da região amazônica, incluindo-se a apresentação, preparação e consumo, afim de transmitir aos alunos e estagiários o conhecimento para coletar e preparar os alimentos encontrados no ambiente de selva, durante as instruções relacionadas a sobrevivência na selva em busca de melhorar o conhecimento dos instruendos em caso de alguma necessidade operacional ou emergencial.

Conclui-se, portanto, ser imperiosa e necessária a aquisição de alimentos típicos da região amazônica afim de proporcionar os adequados ensinamentos para bem cumprir com a boa formação do alunos dos referidos cursos e do efetivo em formação da Guarnição de Manaus.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Esquadrilha SAR do 7º/8º Gav	LUCAS ALVES EVARISTO 1º Ten Av

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

O levantamento da necessidade foi estipulado conforme a demanda de cursos e instruções realizados pelos setores da BAMN.

Os materiais deste Estudo são de natureza comum e têm sua especificação de conhecimento amplo em nicho de mercado onde operam diversos agentes comerciais hábeis à contratação, na modalidade de Pregão conforme os termos da Lei Nº 10.520, de 2002.

Declaro que a atividade, objeto da contratação, não é considerada atividade de custeio conforme prevê o art. 1º, da Portaria 524/GC4, de 26 de junho de 2023, do Manual de Contratações do Comando da Aeronáutica, em conformidade com Decreto Nº 10.193, de 27 de dezembro de 2019.

Para o fornecimento dos materiais, objeto deste certame, a contratada deverá observar, no que couber, os critérios de sustentabilidade ambiental, contidos na Instrução Normativa no 01, de 19 de janeiro de 2010, da Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão – SLTI/MPOG e no Decreto N° 7.746, de 05/06/2012, da Casa Civil, da Presidência da República:

A contratada deverá entregar o material, quando da solicitação da Contratante, em remessa única, nos endereços especificados no Termo de Referência; A contratada deverá assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica sobre a qualidade e especificação dos materiais que serão entregues;

A contratada deverá fornecer diretamente o objeto, não podendo transferir a responsabilidade pelo objeto licitado para nenhuma outra empresa ou instituição de qualquer natureza; Nos valores propostos deverão estar inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos bens;

A empresa deverá apresentar material constituído e embalado com critérios socio ambientais vigentes decorrentes da Lei N°6.938/81 e regulamentos, com os respectivos registros e comprovações oficiais, além de atentar para as exigências da Política de Resíduos Sólidos.

Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os seguintes requisitos, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis:

A contratada deverá participar das ações previstas no plano municipal de gestão integrada de resíduos sólidos, caso tenha firmado acordo ou termo de compromisso com o Município para tanto.

Em casos de produtos que se enquadre na Lei N°6.938, de 1981 (Política Nacional do Meio Ambiente) e Instrução Normativa N°13, de 23 de agosto de 2021 (Regulamenta a obrigação de inscrição no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais) o fornecedor deverá cumprir os requisitos constantes em legislação.

Em relação aos produtos cuja certificação é voluntária, é possível exigir o cumprimento dos requisitos técnicos previstos em normas do INMETRO, mas não se pode obrigar a apresentar a certificação do INMETRO (podem ser apresentadas certificações equivalentes).

Os critérios de sustentabilidade são aqueles previstos conforme Art. 5º da IN 01 de 19 de janeiro de 2010 SLTI /MP:

I. - que os bens sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNTNBR – 15448-1 e 15448-2;

II. - que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares;

III. - que os bens devam ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento; e

IV. - que os bens não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS(Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenilpolibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs).

Materiais – com material reciclado, biodegradável, atóxico, com madeira proveniente de reflorestamento devidamente certificada.

Modo de produção - sem utilização de trabalho escravo ou infantil, com máquinas que reduzem a geração de resíduos industriais ou com menor uso de água e energia.

Embalagens compactas e recicláveis ou que sejam objeto de logística reversa, preferência por indústria ou produtor local para assegurar menores distâncias e uso de modal de transporte mais eficiente.

Produtos que economizam água e energia, produtos educativos que levam à conscientização ambiental, produtos que geram menos resíduos ou que produzam resíduos recicláveis ou que sejam objeto de logística reversa, produtos passíveis de manutenção/conserto, remanufatura, troca ou reaproveitamento de peças de modo a assegurar uma vida útil mais longa e a redução do descarte.

5. Levantamento de Mercado

Foram pesquisadas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, com objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendam às necessidades da administração e não foram identificadas novas metodologias, conforme prevê o inciso III do Art.9º da Instrução Normativa n°58, de 08 de agosto de 2022.

Dessa forma, optou-se por utilizar o S.R.P, com base no levantamento de mercado, é o que mais se aproxima dos requisitos definidos e que mais promove a competição, levando-se em conta os aspectos de economicidade, eficácia, eficiência e padronização, bem como práticas de mercado levando-se em consideração a estimativa de consumo em 2025 e a previsão das instruções em 2026.

Foi verificado, também, que os Órgãos realizam a aquisição de materiais através de pregão eletrônico, solução escolhida por esta Administração para a demanda em tela.

6. Descrição da solução como um todo

O propósito da aquisição de alimentos é garantir a obtenção dos itens necessários pelo período de um ano visando atender, de forma satisfatória, as necessidades de alimentos de origem vegetal e animal para atividades de ensino da Base Aérea de Manaus, a fim de possibilitar o andamento das diversas instruções ministradas para Cursos e Estágios, previstos para ocorrer ao longo do ano de 2026.

A descrição, especificação e o método para estimativa das quantidades a serem adquiridas consiste em simples levantamento e foram calculados, com base em contratação realizada nos anos anteriores.

Atualmente existem diversas empresas no mercado, no ramo em questão, capazes de fornecer os materiais em quantidades, qualidades e características iguais as pretendidas pela administração. Dessa forma, torna necessária uma ferramenta prática na aquisição, uma vez que as instruções sobre alimentos de origem vegetal e animal característicos da Amazônia, tem se intensificado nos últimos anos, tornando indispensável a aquisição dos itens no momento da sua necessidade. Com o intuito de atendimento das necessidades da Administração, preconizando os critérios da economicidade, e considerando-se a necessidade do fornecimento periódico destes materiais solicitados, amparado pelo inciso II do Art 3º, Dec. 7892 /13, optou-se por utilizar a abertura de processo licitatório na modalidade pregão eletrônico com a adoção do Sistema de Registro de Preços o qual adequa-se perfeitamente à necessidade presente.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

As quantidades solicitadas foram levantadas levando em consideração as quantidades dos itens consumidos em 2025 e a previsão das atividades para o ano de 2026.

A planilha com as quantidades está anexa aos documentos.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 85.871,90

8.1. A quantidade solicitada foi definida por meio do quantitativo do efetivo de instruídos para cada tipo de instrução específica que são realizadas ao longo do ano. Além disso, considerou-se as quantidades de Instruções no ano corrente e anterior, com a finalidade de manutenção do nível operacional do Grupo de Segurança e Defesa, formação de Efetivo da Base Aérea de Manaus, sendo adicionadas quantidades que sejam suficientes para atender demandas previstas e emergenciais.

8.2. A pesquisa de preços foi realizada exclusivamente com base no art. 5º, inciso I, da IN nº 65/2021, mediante consulta ao Pannel de Preços do Governo Federal, tendo em vista a existência de registros suficientes, válidos e compatíveis com o objeto, aptos à formação de estimativa confiável, mostrando-se desnecessária a utilização de fontes complementares.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

1. A modalidade da licitação será pregão, com seleção da proposta apta a gerar o resultado de contratação mais vantajoso para a Administração Pública, considerado todo o ciclo de vida do objeto conforme VIII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21 e Art. 9º, inciso VII da IN 58/2022.
2. O planejamento de compras irá considerar a expectativa de consumo anual e atender o princípio do parcelamento, por ser tecnicamente viável e economicamente vantajoso, conforme letra b), inciso V do Art.40 da Lei 14.133/21.9.3 será utilizado o sistema de registro de preço (S.R.P) em função da característica dos materiais a serem adquiridos, de maneira parcelada como regra, conforme disposto no § 6º do art. 82 da Lei no 14.133, preservando a economia de escala tendo em vista o objetivo de propiciar a ampla participação de licitantes, sendo obrigatória a admissão da adjudicação por item, de acordo com a Súmula 247 do TCU.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1. Não foi observada nenhuma necessidade de contratações correlatas que se interligue a essa solicitação de aquisição para a completa prestação do objeto principal, bem como nenhuma contratação interdependentes a ser contratadas juntamente com o objeto principal para sua completa prestação.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1. O presente planejamento foi elaborado em harmonia com o PTA e Calendário de Licitações para o ano de 2026 da BAMN, levando em consideração todo envolvimento de divulgação da Força Aérea na região de atuação das Organizações envolvidas.

11.2. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2025, conforme detalhamento a seguir:

I) ID PCA no PNCP: : 00394429000100-0-000001/2025

II) Data de publicação no PNCP: 15/03/2024

III) Id do item no PCA: 226

IV) Classe/Grupo: 8895 - FRUTAS, VERDURAS E LEGUMES

V) Identificador da Futura Contratação: 120630-11/2025

11.2.1 Continua-se usando nesse processo o PCA de 2025, pois o PCA de 2026 para o novo processo ainda não foi publicado pela Seção de Acompanhamento Orçamentário (SAO), da BAMN.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1. A aquisição se faz necessária e é indispensável para a consecução das atividades de treinamento, visando atender a formação dos militares da Força Aérea Brasileira.

13. Providências a serem Adotadas

13.1. As Unidades solicitantes, deverão envidar esforços para adequar suas atividades dentro da contratação pretendida, bem como prover a correta aplicação dos itens adquiridos.

14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1. Foram considerados em Termo de referência as recomendações e exigências previstas no Art 5º da IN 01 de 19 de janeiro de 2010 SLTI/MP.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

O processo de Aquisição de alimentos e animais para instruções de obtenção de alimentos de origem vegetal e animal foi embasado no exigido na LEI No 14.133, DE 1o DE ABRIL DE 2021, PTA do ano de 2025 e em harmonia com a instrução normativa número 65/2021 - Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão.

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](#).

LUCAS ALVES EVARISTO

Membro da comissão de contratação



MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA

CONTROLE DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS DO DOCUMENTO

Documento:	ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR REAJUSTADO
Data/Hora de Criação:	23/04/2026 14:54:03
Páginas do Documento:	6
Páginas Totais (Doc. + Ass.)	7
Hash MD5:	df1505104b345fae13a1b8bbae9269cc
Verificação de Autenticidade:	https://autenticidade-documento.sti.fab.mil.br/assinatura

Este documento foi assinado e conferido eletronicamente com fundamento no artigo 6º, do Decreto nº 8.539 de 08/10/2015 da Presidência da República pelos assinantes abaixo:

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Terceiro Sargento TAIZA BATISTA BEZERRA no dia 23/04/2026 às 11:03:52 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Segundo Sargento GIOVANI DE MEDEIROS CAVALCANTE no dia 23/04/2026 às 11:06:07 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por 1º Ten LUCAS ALVES EVARISTO no dia 23/04/2026 às 11:08:58 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por 2º Ten PAULA FERREIRA PINTO no dia 23/04/2026 às 15:00:31 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Ten Cel Av DANIEL MACHADO DA SILVA no dia 23/04/2026 às 15:18:17 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Terceiro Sargento CARLISON MARIA MASCARENHAS no dia 27/04/2026 às 13:36:29 no horário oficial de Brasília.

CONTROLE DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS DO DOCUMENTO