

Estudo Técnico Preliminar 24/2025

1. Informações Básicas

Número do processo: 67436.001376/2025-59

2. Descrição da necessidade

Diante da demanda, consequente do aumento e procura por serviços de saúde especializado e das limitações técnicas e de pessoal, a Organização Militar de Saúde, torna-se imprescindível o credenciamento de prestadores de saúde, Organizações Civis de Saúde (OCS) e Profissionais de Saúde Autônomos (PSA) junto ao Hospital de Aeronáutica de Manaus (HAMN). Este credenciamento visa ampliar a capacidade de atendimento complementar e oferecer uma assistência médico-hospitalar mais eficaz e abrangente aos beneficiários do FUNSA (Fundo de Saúde) do Sistema de Saúde da Aeronáutica (SISAU).

Sendo amparada pela necessidade de suporte complementar de saúde adequado aos militares da ativa efetivos de Organizações Militares sediadas na Região Norte, e para dos demais beneficiários do FUNSA nas áreas: assistência ambulatorial, atendimento de emergência/urgência, atenção domiciliar, remoção entre hospitais, reabilitação em múltiplas especialidades, entre outras. Portanto, a convocação para seleção e credenciamento, conforme estabelecido pela Portaria convocatória, representa um passo crucial para melhorar a qualidade e eficiência dos serviços de saúde prestados, alinhando-se a Orientação Normativa Conjunta nº 1, de 19 de agosto de 2016.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Hospital de Aeronáutica de Manaus	AMAZONAS BARBOSA DA ROCHA Coronel

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

O Hospital de Aeronáutica de Manaus (HAMN), objetiva o credenciamento no estado do Amazonas, de Organizações Civis de Saúde (OCS) e de Profissionais de Saúde Autônomos (PSA) interessados na prestação de serviços complementares de assistência médico-hospitalar, ambulatorial, atendimento de emergência/urgência em regime de 24 (vinte e quatro) horas diárias, pré-hospitalar, atenção domiciliar, remoção entre hospitais, odontológica, de reabilitação fonoaudiológica, fisioterápica, de nutrição, de psicologia, de terapia ocupacional, de apoio ao diagnóstico e tratamento, dentre outros serviços de saúde aos beneficiários do Fundo de Saúde da Aeronáutica (FUNSA) e seus dependentes, conforme condições vigentes nos arts. 74 e 79 da Lei nº 14.133, de 2021, conforme enquadramento legal para o credenciamento no Decreto nº 11.878, de 2024, e na Decisão nº 656/1995 - Plenário TCU e Orientação Normativa Conjunta nº 1, de 19 de agosto de 2016.

O credenciamento dessas entidades e profissionais permitirá uma maior flexibilidade no atendimento dos beneficiários do SISAU na Região Norte, uma distribuição mais eficaz dos recursos e uma melhoria geral na qualidade dos serviços de saúde prestados, c ompletando, especialmente, situações de extrema importância, tais como emergência/urgência, onde a rapidez e a eficiência no atendimento podem ser vitais para a manutenção da vida.

5. Levantamento de Mercado

SOBRE A ELEGIBILIDADE PARA O CREDENCIAMENTO

Conforme estabelecido no Edital de Credenciamento 01/GAP-MN/2025 são elegíveis para o processo de credenciamento os interessados, pessoa jurídica e físicas, desde que satisfaçam os requisitos ali especificados e apresentem Carta-Proposta que esteja em conformidade com os valores e condições previamente estipulados, nos termos da Lei nº 14.133/2021, e legislações que contemplem a contratação por inexigibilidade.

SOBRE AS RESTRIÇÕES A PARTICIPAÇÃO NO CREDENCIAMENTO

Não poderão participar deste credenciamento:

- Sociedades empresárias ou simples que estejam em consórcio;
- Operadoras de planos de saúde de natureza privada;
- Pessoas jurídicas cujo objeto social não seja pertinente ao escopo deste credenciamento;
- Entidades de direito estrangeiro que não possuam representação legal no território brasileiro com poderes expressos para atuar em seu nome;
- Pessoas físicas ou jurídicas que estejam sob qualquer impedimento legal para licitar ou contratar com a Administração Pública;
- Entidades ou indivíduos em estado de insolvência civil, em recuperação judicial ou extrajudicial, ou em processo de dissolução;
- Pessoas físicas ou jurídicas que possuam conflitos de interesse, tais como grau de parentesco com membros da comissão responsável pelo credenciamento.

6. Descrição da solução como um todo

CONDIÇÕES DE PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS

Os encaminhamentos dos beneficiários do FUNSA e seus dependentes a CREDENCIADA, serão feitos pelo HAMN (Hospital de Aeronáutica de Manaus) através de GAB (Guia de Apresentação do Beneficiário, Apêndice I) ou GEAM (Guia de Encaminhamento para a Assistência Médico-hospitalar, Apêndice III), onde constará os dados do beneficiário, do procedimento a ser realizado e do prestador do serviço credenciado. A GAB ou GEAM deve conter a assinatura manual ou digital, da autoridade competente (Diretor ou Comandante do HAMN ou por oficial a quem foi delegado competência) e do paciente ou responsável.

Nos CASOS EXCEPCIONAIS, em que for necessário o encaminhamento para o credenciado de pacientes não cadastrados no Sistema Informatizado da Saúde Complementar – SISAUC, a exemplo de beneficiários da assistência do SISAU, ainda não cadastrados, ou de assistência mediante ordem judicial, ou após licenciamento por término de tempo de serviço amparado por Junta de Saúde, ou ainda por problemas técnicos, manutenção do SISAUC, quedas de energia, a autorização prévia será formalizada por meio de OFÍCIO ASSINADO por autoridade competente (Chefe, Diretor ou Comandante do HAMN) ou por Oficial a quem seja delegada a competência, Apêndice IV.

Deverá constar neste ofício:

- a) Identificação do beneficiário a ser atendido, dados do procedimento a ser realizado e do prestador do serviço credenciado que realizará o atendimento.
- b) Na apresentação de conta, o ofício original utilizado em substituição à GAB, deverá retornar ao FUNSA, anexo à fatura.

Para certificação do procedimento autorizado, o paciente ou seu responsável deverá, obrigatoriamente, declarar, na guia /documento próprio de encaminhamento, que o(s) procedimento(s) nele(s) discriminado(s) foi(foram) realizados, com aposição de sua assinatura. O encaminhamento por GEAM é exclusivo para beneficiários da AMH, não contribuintes do FUNSA, portanto, devendo eles pagarem ao credenciado integralmente o valor do procedimento/consulta, conforme a tabela acordada. Na guia, constará a observação que O RESPONSÁVEL DEVERÁ PAGAR ao credenciado 100% (cem por cento) no ato da execução. As particularidades consequentes e comuns na prestação de Serviço de Saúde serão levantadas e descritas no Edital de Credenciamento 01/HAMN/2025.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Considerando que o quantitativo de serviços a serem exercidos é sob demanda de pacientes em necessidade de atendimento de saúde, cumpre-se ressaltar sua variação, não sendo possível mensurá-los, de forma taxativa. Nada impede que os serviços aumentem ou diminuam, pois a demanda por atendimento de saúde varia.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 9.000.000,00

A definição do valor no credenciamento de serviços de saúde é determinado por vários fatores, como a complexidade dos serviços prestados, a localização geográfica das instituições de saúde, o número de vidas atendidas e a qualidade dos serviços ofertados. Além disso, o preço sofre influência tanto da inflação como das constantes mudanças regulatórias.

Questões como restrição orçamentária com consequente redução dos gastos na atividade credenciada, crise econômica ou de saúde pública, ou mesmo a ampliação ou redução da demanda, entre outros fatores, poderá resultar em constante alteração dos valores dos credenciados.

Esta CREDENCIANTE, no entanto, pretende contratar, por preço certo e predefinido, os profissionais e pessoas jurídicas que satisfaçam os requisitos e que expressamente acatem as condições estabelecidas no Edital e seus anexos.

Os preços da contratação constarão do Edital.

Tais valores foram fixados de forma criteriosa e em rigorosa observância da legislação pertinente com base em ampla pesquisa de mercado, negociações, reajustes e atualizações anuais que ocorrem somente em caso de real necessidade, o que mantém os valores efetivamente compatíveis com a realidade do setor, tanto com o praticado pelo mercado como com os pagos por outras instituições públicas e privadas com características similares a desta CREDENCIANTE.

O valor total estimado do credenciamento será de R\$ 9.000.000,00 (nove milhões de reais) por ano. Os recursos para pagamento dos serviços de credenciamentos realizados, com base nos credenciamentos oriundos deste processo, serão suportados pelos recursos destinados ao Hospital de Aeronáutica de Manaus - HAMN.

Segue Planilha com gastos em anos anteriores:

VALORES EXECUTADOS POR ANO			
CREDENCIADO (SERVIÇOS PRESTADOS)	2022	2023	2024 (Até o momento)
HOSPITAL SANTA JÚLIA (UTI, PRONTO SOCORRO, CONSULTAS, ONCOLOGIA)	R\$ 4.008.079,89	R\$ 2.223.522,65	R\$ 4.757.744,48
LABORATÓRIO SANTA EDWIGES (ANÁLISES CLÍNICAS)	R\$ 24.454,51	R\$ 30.183,44	R\$ 6.167,40
SOCIEDADE BENEFICENTE PORTUGUESA DO AMAZONAS (UTI, PRONTO SOCORRO, CONSULTAS)	R\$ 2.709.166,55	R\$ 992.127,44	R\$ 1.141.275,23
RDB ANÁLISES CLÍNICAS LTDA (ANÁLISES CLÍNICAS)	R\$ 53.810,05	R\$ 85.392,38	R\$ 218.181,25

VALORES EXECUTADOS POR ANO			
CREDENCIADO (SERVIÇOS PRESTADOS)	2022	2023	2024 (Até o momento)
IOAM INSTITUTO DE ONCOLOGIA DA AMAZONIA LTDA (ONCOLOGIA)	-	-	-
MEDINOVA SERVIÇOS MÉDICOS LTDA (CONSULTAS, PROCEDIMENTOS E EXAMES DE GASTROENTEROLOGIA)	R\$ 259.047,47	R\$ 293.172,67	R\$ 284.316,63
SERVIÇO DE ATENDIMENTO MÉDICO E DIAGNÓSTICO LTDA (SAMED) (ONCOLOGIA)	R\$ 1.949.532,28	R\$ 3.471.476,01	R\$ 1.243.751,91
CENTRO DIAGNÓSTICO DE OTORRINOLARINGOLOGIA E FONOAUDIOLOGIA (CEDOF) (CONSULTAS, PROCEDIMENTOS E EXAMES)	R\$ 10.690,08	R\$ 12.622,79	R\$ 10.602,52
DIAGNOCOR – CLÍNICA MÉDICA LIMITADA (MEDICENTRO) (EXAMES)	R\$ 17.460,38	R\$ 6.380,00	R\$ 8.551,36
VISION CLÍNICA DOS OLHOS LIMITADA (CONSULTAS, EXAMES E PROCEDIMENTOS DE OFTALMOLOGIA)	R\$ 815.878,00	R\$ 555.114,98	R\$ 359.361,76
CENTRO DE DOENÇAS RENAIIS DO AMAZONAS S/S LTDA (CDR) - NEFROLOGIA	R\$ 9.010,00	R\$ 32.634,00	R\$ 6.230,00
CENTRO DE MEDICINA NUCLEAR DO AMAZONAS LTDA. (CENUSA) – EXAMES DE IMAGEM	R\$ 106.235,08	R\$ 65.600,57	R\$ 75.699,31
LABORATÓRIO SABIN DE ANÁLISES CLÍNICAS LTDA (MEDICINA NUCLEAR)	R\$ 287.680,83	R\$ 265.552,51	R\$ 432.344,88
HEMOAM (EXAMES ENVOLVENDO HEMATOLOGIA)	R\$ 368,33	-	R\$ 12.000,00

VALORES EXECUTADOS POR ANO			
CREDENCIADO (SERVIÇOS PRESTADOS)	2022	2023	2024 (Até o momento)
J A SOUTO LOUREIRO S/A (LABORATÓRIO REUNIDOS) – ANÁLISES CLÍNICAS	R\$ 18.602,19	R\$ 6.691,85	R\$ 18.783,50
MAIS VIDA CLÍNICA MÉDICA E CORRETORA DE SEGUROS EIRELI – CONSULTAS, EXAMES E PROCEDIMENTOS	R\$ 90.425,66	R\$ 8.501,35	R\$ 2.139,14
GERALDO P DOS SANTOS (AUDIMED) – HOME CARE	R\$ 289.119,83	R\$ 346.239,13	R\$ 555.128,74
MAGSCAN CLÍNICA DE IMAGENOLOGIA DE MANAUS LTDA – EXAMES DE IMAGEM	R\$ 158.809,15	R\$ 110.063,57	R\$ 276.700,69
JULIA HERRERA HOSPITAL DE OLHOS – CONSULTAS, PROCEDIMENTOS E EXAMES DE OFTALMOLOGIA	R\$ 47.161,49	R\$ 164.436,66	R\$ 143.932,03
PELVIC CLINICA DE FISIOTERAPIA (K R DE OLIVEIRA CHAVES) – FISIOTERAPIA PÉLVICA	-	R\$ 22.097,00	R\$ 67.845,00
CLINICA MACIEL EIRELLI (UROCLIN) - UROLOGIA	R\$ 16.938,17	R\$ 14.565,00	R\$ 109.002,98
INSTITUTO DE MAMA DO AMAZONAS (SENSUMED) - EXAMES, CONSULTAS E PROCEDIMENTOS	R\$ 674.924,42	R\$ 578.021,63	R\$ 212.522,89
CIMÉDICA – CENTRO DE IMAGENOLOGIA - EXAMES DE IMAGEM	-	R\$ 12.038,06	R\$ 8.505,29

VALORES EXECUTADOS POR ANO			
CREDENCIADO (SERVIÇOS PRESTADOS)	2022	2023	2024 (Até o momento)
CHECK UP HOSPITAL – UTI, PRONTO SOCORRO, CONSULTAS	-	R\$ 23.762,41	R\$ 676.830,85
OPTICENTER – CONSULTAS, PROCEDIMENTOS E EXAMES DE OFTALMOLOGIA	-	R\$ 361,29	R\$ 1.493,35
SASMET CLINICA POPULAR EIRELI (TABATINGA) – ANÁLISES CLÍNICAS E CONSULTAS	R\$ 4.997,06	R\$ 153,30	R\$ 255,29
INSTITUTO DE UROLOGIA DO AMAZONAS LTDA (IUAM) - UROLOGIA	-	-	R\$ 47.537,55
CLINICA RENAL DE MANAUS LTDA - NEFROLOGIA	-	-	R\$ 37.000,00
INSTITUTO DE CÂNCER DE MANAUS (ICM) – CONSULTAS E ONCOLOGIA	-	-	R\$ 294.559,22
CLINICA MEDICA INTEGRAR LTDA – TERAPIAS DE AUTISMO	-	-	R\$ 553.480,00
PHYSIO LIFE SERVICOS DE FISIOTERAPIA LTDA – FISIOTERAPIA PÉLVICA	-	-	R\$ 24.835,00
ONCOLÓGICA DO BRASIL - ONCOLOGIA	-	-	R\$ 101.999,81
M I SERVICOS MEDICOS E IMAGENS LTDA – CONSULTAS E EXAMES	-	-	R\$ 7.372,50

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Não existe a possibilidade de parcelamento de serviços, por tratar-se de um processo de credenciamento de Organizações Civis de Saúde e Profissionais de Saúde Autônomos.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Por tratar-se de um processo de credenciamento de Organizações Civis de Saúde e Profissionais de Saúde Autônomos, há possibilidade de contratações correlatas, uma vez que as Organizações ou Profissionais autônomos que prestem serviços já credenciados, possam demonstrar interesse em credenciar-se e prestar os mesmos serviços.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

As contratações tem previsão no Plano de Contratações Anual.

OBRIGAÇÕES DO CREDENCIANTE

São obrigações da CREDENCIANTE:

Realizar a Auditorias no processamento das despesas médicas, por intermédio das Auditorias Prévias, Concorrentes e a Posteriori, além da verificação da lisura e inspeção administrativas. Efetuar o pagamento no tempo, lugar e forma estabelecidos no Termo de Adesão;

OBRIGAÇÕES DO CREDENCIADO

São obrigações da CREDENCIADA:

1. Indicar formalmente a Administração Pública Federal os prepostos e/ou responsáveis pela prestação dos serviços objeto deste Edital;
2. Manter disponibilidade de mão de obra dentro dos padrões quantitativo e qualitativo suficientes para atender a demanda ordinária, bem como eventuais acréscimos solicitados pela Administração Pública Federal, respeitando as disposições da legislação trabalhista vigente;
3. Arcar com o custo do fornecimento de uniformes e de equipamentos de proteção individual (EPI) para a mão de obra envolvida, sendo vedado o repasse de tal custo ao CREDENCIANTE;
4. Efetuar a reposição da mão de obra nos serviços, em caráter imediato, em eventual ausência;
5. Atender de imediato as solicitações relativas à substituição de mão de obra desqualificada ou entendida par parte da Administração Pública Federal como inadequada para a prestação dos serviços;
6. Instruir o seu preposto quanta à necessidade de acatar as orientações da Administração Pública Federal, inclusive quanta ao cumprimento das Normas Internas, de Segurança e de Saúde Ocupacional;
7. Relatar à Administração Pública Federal toda e qualquer irregularidade nos serviços prestados;
8. Responsabilizar-se pelos encargos trabalhistas, previdenciários e fiscais resultantes da execução do Termo de Adesão, nos termos da legislação aplicável; e
9. Manter, durante a execução do Termo de Adesão, todas as condições exigidas para habilitação e qualificação no presente edital;
10. Nesse caso, é vedada a retenção de pagamento se o credenciado não incorrer em qualquer inexecução do serviço;
11. A Administração Pública Federal poderá conceder um prazo para que o CREDENCIADO regularize suas condições de habilitação, sob pena de rescisão do Termo de Adesão, quando não identificar má-fé ou a incapacidade da empresa de corrigir a situação.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

A contratação de Organizações Civis de Saúde (OCS) e de Profissionais de Saúde Autônomos (PSA) mediante o processo de credenciamento configura uma estratégia robusta que visa aprimorar tanto a eficiência quanto a eficácia do Hospital de Aeronáutica de Manaus (HAMN) e do Sistema de Saúde da Aeronáutica (SISAU). Esta abordagem multifacetada traz consigo uma série de benefícios estratégicos e operacionais, que se manifestam em diversas dimensões do sistema de saúde.

Inicialmente, a expansão da rede de atendimento emerge como um dos pilares dessa estratégia, preenchendo lacunas significativas em termos de especialidades médicas e cobertura geográfica. Tal expansão é imperativa para atender a uma demanda crescente por serviços de saúde de qualidade. Paralelamente, a diversificação dos prestadores de serviço não apenas enriquece o ecossistema de saúde como também instiga uma saudável competitividade, catalisando a adoção de melhores práticas médicas e gerenciais.

Além disso, a flexibilidade inerente ao processo de credenciamento permite uma alocação mais eficiente e estratégica dos recursos. Isso não apenas reduz os custos operacionais, mas também libera o HAMN para concentrar-se em suas atividades-fim, otimizando a gestão de recursos humanos e financeiros.

Complementarmente, a ampliação da rede credenciada tem o efeito direto de minimizar o tempo de espera para consultas, exames e outros procedimentos, o que não apenas melhora a experiência do usuário, mas também favorece diagnósticos mais precoces e, conseqüentemente, tratamentos mais eficazes.

É imperativo ressaltar que todo o processo de credenciamento está rigorosamente alinhado com as normativas legais e diretrizes governamentais, conferindo lisura e transparência a todo o processo de contratação. Ademais, a inclusão de diferentes tipos de prestadores de serviço permite uma abordagem mais holística e integrada à saúde, facilitando o acompanhamento médico contínuo e a gestão de casos complexos.

Por fim, a diversificação dos fornecedores de serviço de saúde contribui para a resiliência do sistema, tornando-o menos susceptível a falhas operacionais, greves ou outros eventos que possam comprometer a continuidade do atendimento. Em suma, a contratação planejada e estratégica de OCS e PSA constitui um mecanismo robusto para o fortalecimento do sistema de saúde, gerando impactos positivos que reverberam em todos os usuários envolvidos.

13. Providências a serem Adotadas

O interessado cadastrado no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF poderá utilizar o referido cadastro para comprovar sua habilitação, ficando assim dispensado de apresentar os documentos relativos a habilitação jurídica, regularidade fiscal e trabalhista, qualificação econômico-financeira e qualificação técnica, abrangidos pelo referido cadastro, conforme disposto na Instrução Normativa SEGES/MP nº 3, de 2018.

O disposto no item acima se aplica individualmente a cada nível cadastrado no SICAF, ou seja, se o interessado não possuir algum(ns) nível(is), este(s) não estará(ao) dispensado(s).

A Comissão de Credenciamento consultará o SICAF do interessado cadastrado, bem como os sítios oficiais emissores de certidões, especialmente quando o interessado esteja com alguma documentação vencida junto ao SICAF.

Caso a Comissão não logre êxito em obter a certidão correspondente através do sítio oficial, ou na hipótese de se encontrar vencida no referido sistema, o interessado será convocado a encaminhar documento válido que comprove o atendimento das exigências deste edital, sob pena de inabilitação.

É altamente recomendável o prévio cadastramento no SICAF, em todos os níveis relacionados, haja vista que o interessado não cadastrado deverá fornecer todas as documentações citadas, a cada empenho feito para o interessado. Fato este corrobora em maiores custos ao interessado devido a várias impressões e autenticações de documentos, como também na demora que ocasionara para a conclusão dos processos de empenho e pagamento.

Por ocasião da contratação será exigido inscrição no SICAF de todos os interessados.

O interessado deverá comprovar os requisitos pertinentes de habilitação jurídica, regularidade fiscal e trabalhista, qualificação econômico-financeira e qualificação técnica, a seguir indicados.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Dado que o foco deste processo de credenciamento se concentra na inclusão de Organizações Civas de Saúde e Profissionais de Saúde Autônomos, não se antecipa a ocorrência de impactos ambientais significativos.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

O presente documento tem como objetivo ainda atestar a viabilidade do processo de credenciamento de Organizações Civas de Saúde (OCS) e Profissionais de Saúde Autônomos (PSA) para a prestação de serviços ao Hospital de Aeronáutica de Manaus e aos beneficiários do Sistema de Saúde da Aeronáutica (SISAU).

Após uma análise criteriosa das demandas de saúde, das normativas legais vigentes e dos recursos disponíveis, conclui-se que o processo de credenciamento e não apenas viável, mas estrategicamente benéfico para todas as partes envolvidas.

- **Expansão da Rede de Atendimento:** O credenciamento permitirá a ampliação da rede de serviços de saúde, abrangendo uma maior diversidade de especialidades médicas e regiões geográficas.
- **Otimização de Recursos:** A flexibilidade na contratação de serviços de saúde possibilita uma alocação mais eficiente dos recursos, contribuindo para a sustentabilidade financeira do sistema.
- **Melhoria na Qualidade dos Serviços:** A inclusão de múltiplos prestadores de serviço fomenta a competitividade e incentiva a adoção de melhores práticas, elevando o padrão de qualidade do atendimento.
- **Redução do Tempo de Espera:** A expansão da rede credenciada tem o potencial de diminuir o tempo de espera para consultas, exames e procedimentos, melhorando a experiência do usuário.
- **Conformidade Legal:** O processo está alinhado com as normativas legais e diretrizes governamentais, garantindo a integridade e a transparência na contratação de serviços de saúde.
- **Integração dos Serviços de Saúde:** A diversidade de prestadores permite uma abordagem mais holística e integrada a saúde, facilitando o acompanhamento médico contínuo.
- **Resiliência do Sistema:** A diversificação dos fornecedores de serviço de saúde aumenta a robustez do sistema, tornando-o menos vulnerável a falhas operacionais ou outros eventos imprevistos.
- **Impacto Ambiental:** Dado que o foco deste processo de credenciamento se concentra na inclusão de OCS e PSA, não se antecipa a ocorrência de impactos ambientais significativos.

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 HENRIQUE RODRIGUES DAMASCENO

Membro da Comissão de Planejamento

ANDRE CAVALCANTE SARAIVA

Presidente da Comissão de Planejamento

JORGE LUIS MARQUES BASTOS

Ordenador de Despesas do HAMN



MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA

CONTROLE DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS DO DOCUMENTO

Documento:	ETP ATUALIZADO
Data/Hora de Criação:	10/06/2025 21:56:53
Páginas do Documento:	10
Páginas Totais (Doc. + Ass.)	11
Hash MD5:	15bf6cff332b87ac610d558af65d66e5
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 2º Ten LUCAS HENRIQUE RODRIGUES DAMASCENO no dia 26/06/2025 às 16:08:51 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Cap ANDRÉ CAVALCANTE SARAIVA no dia 27/06/2025 às 08:14:05 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por 1º Ten CRISTIANO LIRA ROSA no dia 27/06/2025 às 10:37:56 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Ten Cel QODENT GUSTAVO MESTIERI DE MACEDO no dia 27/06/2025 às 11:41:46 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Ten Cel QODENT JORGE LUIS MARQUES BASTOS no dia 27/06/2025 às 12:06:42 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Cel AMAZONAS BARBOSA DA ROCHA no dia 27/06/2025 às 16:41:22 no horário oficial de Brasília.

CONTROLE DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS DO DOCUMENTO