

POLICLINICA NAVAL NOSSA SENHORA DA GLORIA

Documento de Formalização da Demanda 308/2026

Número do Documento de Formalização da Demanda: 308/2026

1. Informações Gerais

Área requisitante

DEPTO DE APOIO À SAÚDE - DIV. FARMÁCIA

Descrição sucinta do objeto

Prestação de serviços contínuos de manutenção preventiva e corretiva em equipamentos laboratoriais da PNNSG incluindo mão de obra especializada, sem o fornecimento de peças.

Justificativa da prioridade

A presente contratação reveste-se de prioridade alta e caráter de urgência/essencialidade para o funcionamento da instituição, fundamentando-se nos seguintes aspectos críticos: Risco de Interrupção de Atividades Assistenciais de apoio ao SEP (Serviço de Estabilização de Pacientes) da Policlínica : Os equipamentos laboratoriais contemplados neste escopo são indispensáveis para a realização de apoio diagnóstico. A eventual indisponibilidade desses aparelhos por falta de manutenção adequada paralisa processos vitais, comprometendo o cumprimento da missão institucional do órgão. Preservação do Patrimônio Público e Prevenção de Prejuízos Maiores: A ausência de manutenção preventiva regular acelera o desgaste natural dos componentes, elevando exponencialmente o risco de quebras. Substituir ou adquirir novos equipamentos devido à perda total por falta de manutenção representa um custo superior e muitas vezes inviável a curto prazo se comparado ao investimento contínuo em serviços de conservação e reparo, preservando o princípio da economicidade. Segurança Operacional e de Pessoal: Equipamentos laboratoriais sem aferição, calibração e manutenção corretiva em dia podem apresentar falhas operacionais graves, oferecendo riscos à integridade física dos militares e profissionais que os utilizam diariamente.

Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
31/12/2027 00:00	765704	ANDERSON FRANCO DA CRUZ LIMA

2. Justificativa de Necessidade

A **Policlínica Naval Nossa Senhora da Glória (PNNSG)** tem como Missão Institucional "Prover Assistência Médico Hospitalar (AMH) de excelência aos usuários do Sistema de Saúde da Marinha, atuando na prevenção, promoção e recuperação da saúde em níveis de atenção básica e média complexidade, de modo a contribuir para a prontidão e a eficácia do Subsistema Assistencial, atuando atua elo fundamental no atendimento prestado aos usuários do SSM. Dentre as suas atribuições, o Laboratório de Análises Clínicas cumpre papel estratégico na garantia do suporte diagnóstico de urgência e emergência, além de viabilizar o fluxo assistencial da rede hospitalar naval.

Para assegurar a continuidade e a precisão dos exames laboratoriais, faz-se indispensável a manutenção preventiva e corretiva contínua dos seguintes equipamentos essenciais pertencentes ao acervo da PNNSG:

- **03 (três) Centrífugas:** responsáveis pelo processamento primário do sangue e separação de fases (soro/plasma);
- **01 (uma) Câmara Fria:** destinada ao armazenamento e conservação rigorosa de reagentes, insumos críticos e amostras biológicas sob temperatura controlada;
- **01 (um) Coagulômetro:** empregado na avaliação de parâmetros de hemostasia e coagulação;
- **01 (um) Equipamento de Hematologia:** utilizado para a realização de hemogramas e contagens de séries sanguíneas.

A manutenção permanente desses equipamentos justifica-se por dois pilares operacionais essenciais:

- Apoio Diagnóstico ao Serviço de Estabilização de Pacientes (SEP):** O atendimento pré-hospitalar e de urgência/emergência realizado no SEP exige respostas rápidas e confiáveis. A paralisação ou imprecisão dos equipamentos de hematologia e coagulação compromete diretamente a tomada de decisão médica no manejo de pacientes em estado crítico.
- Processamento Pré-Analítico para envio ao Hospital Naval Marcílio Dias (HNMD):** A PNNSG é responsável por todo o fluxo pré-analítico — que envolve a centrifugação adequada, fracionamento, acondicionamento e conservação em câmara fria — das amostras biológicas colhidas na unidade e encaminhadas ao HNMD. Falhas nesse processo inviabilizam a integridade das amostras, resultando em recoletas desnecessárias, atrasos e prejuízo ao diagnóstico final do paciente do SSM.

A ausência de cobertura de manutenção preventiva e corretiva gera os seguintes riscos à Administração:

- **Interrupção dos Serviços do SEP:** Risco direto à vida e à segurança dos pacientes atendidos emergencialmente;
- **Perda de Amostras e Insumos:** Descalibração ou parada da câmara fria pode acarretar a perda de reagentes de alto valor financeiro e inviabilizar amostras já colhidas;
- **Degradação do Acervo Patrimonial:** A falta de intervenções preventivas reduz drasticamente a vida útil dos equipamentos, gerando custos mais elevados com substituições precoces;
- **Prejuízo aos Usuários do SSM:** Aumento no tempo de espera por diagnósticos e sobrecarga das unidades de saúde parceiras da rede MB.

Diante do exposto, a contratação de empresa especializada na prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva para o parque tecnológico do Laboratório da PNNSG revela-se **imprescritível e tempestiva**. A medida visa assegurar a continuidade dos serviços públicos de saúde, a eficiência do gasto público, a preservação do patrimônio da Marinha do Brasil e, prioritariamente, a segurança e qualidade assistencial oferecida aos beneficiários do SSM.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nenhum material incluído.

3.2 Serviços

Nº do item	Grupo	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REPARO DE PRODUTOS FABRICADOS DE METAL, MAQUINARIA E EQUIPAMENTOS			1,0031.128,00	31.128,00

4. 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](#).

Documento assinado digitalmente
 **ANDERSON FRANCO DA CRUZ LIMA**
 Data: 24/08/2026 13:24:22-0300
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

ANDERSON FRANCO DA CRUZ LIMA

Membro da comissão de contratação

RICARDO SILVA GUIMARAES

Autoridade competente

5. Acompanhamento

Id	Acompanhamento	Responsável	Data
1	A presente contratação reveste-se de prioridade alta e caráter de urgência/essencialidade para o funcionamento da instituição, fundamentando-se nos seguintes aspectos críticos: Risco de Interrupção de Atividades Assistenciais de apoio ao SEP (Serviço de Estabilização de Pacientes) da Policlínica : Os equipamentos laboratoriais contemplados neste escopo são indispensáveis para a realização de apoio diagnóstico. A eventual indisponibilidade desses aparelhos por falta de manutenção adequada paralisa processos vitais, comprometendo o cumprimento da missão institucional do órgão. Preservação do Patrimônio Público e Prevenção de Prejuízos Maiores: A ausência de manutenção preventiva regular acelera o desgaste natural dos componentes, elevando exponencialmente o risco de quebras. Substituir ou adquirir novos equipamentos devido à perda total por falta de manutenção representa um custo superior e muitas vezes inviável a curto prazo se comparado ao investimento contínuo em serviços de conservação e reparo, preservando o princípio da economicidade. Segurança Operacional e de Pessoal: Equipamentos laboratoriais sem aferição, calibração e manutenção corretiva em dia podem apresentar falhas operacionais graves, oferecendo riscos à integridade física dos militares e profissionais que os utilizam diariamente.	ANDERSON FRANCO DA CRUZ LIMA	19/08 /2026 14:04
2	A inclusão/tramitação desta demanda fora do prazo originalmente previsto no Plano de Contratações Anual (PCA) decorre da imprescritibilidade e essencialidade dos serviços prestados pelo Laboratório da PNNSG, cuja interrupção por falta de manutenção dos equipamentos essenciais (centrífugas, câmara fria, coagulômetro e hematologia) acarretaria iminente colapso do apoio diagnóstico ao Serviço de	ANDERSON FRANCO DA CRUZ	30/07 /2026 11:05

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.



Assinatura Digital

Ricardo S. Guimarães

037.***.***-71

24/08/2026 15:09:52 -03