

## BATALHAO DE ARTILHARIA DE FUZILEIROS NAVAIS

## DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA 148/2026

## Informações Básicas

| Número do artefato | UASG                                               | Editado por                  | Atualizado em            |
|--------------------|----------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| 148/2026           | 795160-BATALHAO DE ARTILHARIA DE FUZILEIROS NAVAIS | ANDRE LUIZ FERREIRA DE SOUZA | 21/10/2026 09:06 (v 0.8) |
| Status             | ASSINADO                                           |                              |                          |

## Outras informações

| Categoria                                            | Número da Contratação | Processo Administrativo |
|------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------|
| II - compra, inclusive por encomenda/Bens de consumo | 16/2026               | 63113.001067/2026-51    |

## Definição do Objeto

Aquisição de Materiais de Manutenção para Formosa.

## Justificativa da Necessidade

O Gás Especial Nitrogênio Analítico 5.0 é essencial para o funcionamento do Obuseiro 105mm Light Gun L118, pois garante a manutenção adequada dos sistemas hidráulicos e pneumáticos, evitando contaminações que comprometam sua precisão e eficiência. Seu abastecimento regular é fundamental para a segurança, longevidade e prontidão operacional do equipamento, crucial para a capacidade de combate dos Fuzileiros Navais.

## Descrição dos Itens

| Nº | Descrição                                                                                                                                          | CATMAT | PDM  | UF | QUANT | VALOR UNIT.  |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|----|-------|--------------|
| 1  | Macaco Hidráulico Capacidade: 4.000 KG, Comprimento Total: 1.237 MM, Características Adicionais: Haste Cromada, Rodas Em Nylon, Descida Controlada | 451603 | 1050 | UN | 1     | R\$ 2.433,96 |
| 2  | Estopa Material: Fio Algodão , Aplicação: Limpeza Detritos E Restos De Óleo , Cor: Branca                                                          | 277505 | 7174 | SC | 200   | R\$ 8,00     |
|    | Paquímetro Universal Material: Aço Temperado , Capacidade: 300 Mm - 12" , Aplicação:                                                               |        |      |    |       |              |

|             |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |    |              |            |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----|--------------|------------|
| 3           | Oficina Mecânica ,<br>Características Adicionais:<br>Cursor Sobre Guias<br>Ressaltadas, Leitura 0,005 Mm,                                                                                                                                                                                    | 319543 | 319543 | UN | 1            | R\$ 215,00 |
| 4           | Tecido Material: 70% Algodao<br>30% Poliester , Cor: Branca ,<br>Largura: 70 CM, Aplicação:<br>Vestuário Confeccão De<br>Roupas , Comprimento: 1 M,<br>Tipo: Tecido Plano Morim                                                                                                              | 620264 | 620264 | MT | 50           | R\$ 15,36  |
| 5           | Gás Comprimido Nome:<br>Nitrogênio , Aspecto Físico:<br>Inerte, Incolor, Inodoro ,<br>Fórmula Química: N2 , Massa<br>Molecular: 28,96 G/MOL, Grau<br>De Pureza: Teor Mínimo De<br>99,9999% , Característica<br>Adicional: Grau Analítico ,<br>Número De Referência<br>Química: Cas 7727-37-9 | 448550 | 14936  | m3 | 18           | R\$ 187,00 |
| VALOR TOTAL |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |    | R\$ 8.383,21 |            |

Valor Total Estimado

R\$ 8.383,21 (oito mil, trezentos e oitenta e três reais e vinte e um centavos.).

Condições Gerais

O fornecimento compreenderá:

Local de Entrega e Telefone

O produto deverá ser entregue até 10 dias úteis no setor manutenção de armamento pesado do BATALHÃO DE ARTILHARIA DE FUZILEIROS NAVAIS localizado na Estrada do Quilombo, s/n - Freguesia - Ilha do Governador. CEP 21911-016 - Rio de Janeiro. Telefone: (21)3386-4388.

Emissão de laudo de pureza por lote abastecido;

Certificação de conformidade técnica;

Cumprimento integral das exigências legais aplicáveis ao transporte, manuseio e abastecimento de gases comprimidos.

## 1. 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](#).

### **PAULO SERGIO GOMES DE OLIVEIRA**

Responsável pela contratação direta



*Assinou eletronicamente em 21/10/2026 às 09:06:38.*

### **VITOR CORREA DA SILVA**

Autoridade competente



*Assinou eletronicamente em 15/10/2026 às 11:42:06.*