

## COMANDO 12 BRIGADA INFANTARIA L(AMV)

**Estudo Técnico Preliminar 3/2026****1. Informações Básicas**

Número do processo:

**2. Descrição da necessidade**

A presente demanda visa à aquisição de Gás Liquefeito de Petróleo (GLP) acondicionado em botijões dos tipos P190, P45 e P13, destinados ao atendimento das necessidades operacionais do Comando da Brigada de Infantaria Aeromóvel para a utilização nas atividades de preparo de alimentos.

A ausência do fornecimento adequado de GLP poderá comprometer a continuidade dos serviços públicos prestados, tornando necessária a contratação regular e planejada deste insumo.

**3. Área requisitante**

Área Requisitante	Responsável
Setor de Aprovisionamento	Cap Bruno Lima Gomes

**4. Descrição dos Requisitos da Contratação****Requisitos técnicos:**

- Fornecimento de GLP conforme normas da ANP;
- Botijões dos tipos: P13, P45 e P190;
- Botijões em perfeito estado de conservação, dentro do prazo de validade e lacres de segurança;
- Fornecimento sob demanda, conforme cronograma e solicitação do órgão;
- Troca imediata dos botijões com defeito ou em desacordo.

**Requisitos de Sustentabilidade:**

- Observância às normas ambientais vigentes;
- Logística reversa dos botijões vazios, quando aplicável;
- Atendimento às boas práticas de segurança no transporte e armazenamento.

**5. Levantamento de Mercado**

Verificou-se que o mercado dispõe de diversos fornecedores locais e regionais capazes de fornecer GLP nos quantitativos e especificações necessárias, com ampla concorrência.

As formas de fornecimento mais comuns são:

- Fornecimento contínuo sob demanda;
- Contratos com preços unitários por tipo de botijão;
- Entrega programada conforme consumo estimado.

## 6. Descrição da solução como um todo

A solução mais adequada consiste na contratação de empresa especializada no fornecimento de GLP, com fornecimento parcelado, conforme necessidade do órgão, incluindo entrega, retirada dos recipientes vazios e substituição dos botijões cheios.

## 7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

As quantidades foram estimadas com base no consumo histórico e na previsão de uso para o período contratual:

P13: 20 unidades

P45: 25 unidades

P190: 12.000 kg

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

**Valor (R\$):** 73.490,00

A pesquisa de preço foi realizada por meio do Painel de Preços do Governo Federal.

O valor estimado total da contratação será de R\$73.490,00.

## 9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Opta-se pelo parcelamento do fornecimento, com entregas sob demanda, de modo a:

- Evitar armazenamento excessivo;
- Reduzir riscos operacionais;
- Garantir o fornecimento contínuo conforme consumo real.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há.

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Esta contratação está prevista no Plano de Contratações anuais.

## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Garantia da continuidade dos serviços públicos; redução do risco de desabastecimento; maior eficiência operacional; otimização dos recursos públicos; melhoria da gestão do estoque; otimiz

### 13. Providências a serem Adotadas

Para a adequada execução da contratação, a Administração deverá adotar as seguintes providências:

- Designar formalmente gestor e fiscal de contrato, conforme legislação vigente;
- Definir e divulgar procedimentos internos para solicitação, recebimento e conferência dos botijões de GLP;
- Verificar se os locais de armazenamento atendem as normas de segurança.

### 14. Possíveis Impactos Ambientais

- Emissões atmosféricas decorrentes da queima de GLP;
- Riscos ambientais pontuais associados a vazamentos de gás;
- Geração indireta de resíduos.

### 15. Declaração de Viabilidade

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

#### 15.1. Justificativa da Viabilidade

A contratação mostra-se viável.

### 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](#).

**BRUNO LIMA GOMES**

Agente de contratação



*Assinou eletronicamente em 21/01/2026 às 09:57:35.*