

MJ-DPRF-DEPART.DE POL.RODOVIARIA FEDERAL/DF

Documento de Formalização da Demanda 166/2026

Número do Documento de Formalização da Demanda: 166/2026

1. Informações Gerais

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
DIOP	30/09/2026 00:00	200109	CARLA BAPTISTA ALVES SANTIAGO
Descrição sucinta do objeto			
Aquisição de peças críticas nos armamentos de precisão do GRR e necessidade de substituir e acrescentar equipamentos básicos destinados ao GAP			

2. Justificativa de Necessidade

O Grupo de Resposta Rápida (GRR) da Polícia Rodoviária Federal dispõe de armamentos de precisão empregados em operações de alto risco, tais como cumprimento de mandados, escoltas de dignitários e apoio tático em eventos de grande porte. Esses equipamentos são estratégicos e demandam elevado grau de confiabilidade mecânica, balística e de segurança, considerando que sua utilização se dá em cenários sensíveis e diretamente relacionados à preservação da vida de agentes, civis e alvos de interesse.

Durante treinamentos e cursos realizados pelos atiradores de precisão da unidade, foram constatadas falhas críticas em alguns desses armamentos, especialmente em mecanismos de gatilho que ocasionaram disparos múltiplos não intencionais, configurando risco inaceitável de acidente operacional. Além disso, verificou-se desgaste acentuado em peças de uso recorrente, como molas, pinos de retenção, conjuntos de ferrolho, extratores e gatilhos, afetando a confiabilidade no ciclo de disparo. Foi igualmente identificada a necessidade de substituição de componentes de precisão, incluindo conjuntos de disparo e peças de contato mecânico, a fim de manter a acurácia e a consistência balística indispensáveis à atividade de tiro de precisão.

A manutenção preventiva e corretiva de armamentos táticos é requisito previsto em manuais internacionais de segurança e na doutrina de operações especiais, além de possuir respaldo na legislação nacional aplicável ao controle de Produtos Controlados pelo Exército. A ausência de peças originais e específicas inviabiliza o reparo imediato, aumenta a probabilidade de falhas durante o emprego real e compromete o padrão técnico adotado pela unidade. Assim, a aquisição de peças de reposição e de equipamentos de manutenção é fundamental para assegurar a confiabilidade operacional dos armamentos, preservar a padronização técnica e balística entre as armas do GRR, evitar improvisações mecânicas e garantir a continuidade dos treinamentos e do desenvolvimento da atividade de tiro de precisão. A não realização da substituição das peças defeituosas e da aquisição de equipamentos de manutenção acarretará risco direto à segurança dos operadores, redução da disponibilidade de armas de precisão em escala operacional e prejuízo às missões estratégicas, sobretudo em operações conjuntas e em eventos internacionais. Diante das panes críticas verificadas durante o treinamento do efetivo e da essencialidade desses armamentos para a atuação do GRR, torna-se indispensável a imediata aquisição das peças de reposição e dos equipamentos de manutenção, medida imprescindível para a preservação da integridade dos policiais, da segurança da sociedade e da eficácia das operações especiais conduzidas pela Polícia Rodoviária Federal.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	Armas De Fogo De Calibre Até 120mm			1,00	58.000,00	58.000,00

3.2 Serviços

Nenhum serviço incluído.

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](#).

JOAO HENRIQUE VALOIS BOTELHO

Integrante Técnico

LEONARDO DORMEA MANSO MURAJIRO

Integrante Requisitante

VICTOR FELLYX MORAIS ARAUJO

Integrante Técnico

5. Acompanhamento

Id	Acompanhamento	Responsável	Data
1	Relançamento / atualização DFD 354/2025	CARLA BAPTISTA ALVES SANTIAGO	08/05/2026 13:16

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.