

Estudo Técnico Preliminar 15/2023

1. Informações Básicas

Número do processo: 08475.004267/2023-04

2. Descrição da necessidade

O Grupo de Pronto Intervenção da Polícia Federal de Rondônia (GPI/RO), tem buscado aprimorar o treinamento dos seus operadores com a utilização de equipamentos modernos, mais seguros, padronizados e visando excelência em capacitação nas técnicas de abordagem, entrada em edificações, progressão em áreas de conflito e sobrevivência policial. A utilização dos simulacros de airsoft elétricos tornou-se uma excelente ferramenta que proporciona aproximação dos treinamentos com a realidade que os policiais encontrarão em suas atividades profissionais, com destaque ao baixo custo operacional, segurança e munição não letal conforme sugere a legislação vigente.

Além dos fuzis de airsoft, este processo visa à aquisição de bagagens/malas resistentes e de grande capacidade. Sabe-se que muitas das missões demandadas aos operadores dos GPI's exigem incursões em locais remotos, com longos deslocamentos. Para a segurança e eficácia destas missões, os operadores levam consigo uma grande quantidade de equipamentos e suprimentos. Isso demanda um adequado armazenamento destes materiais por parte dos policiais.

Além do volume, se faz importante a resistência do compartimento utilizado para armazenamento, visto que muito dos locais em que ocorrem as missões apresentam condições que desgastam os materiais de forma mais acelerada. Sendo assim, a utilização de bagagens resistentes e de grande capacidade representa uma solução adequada para a necessidade dos operadores do GPI.

Uma mala de referência que atende às demandas e características citadas é da marca 5.11, modelo Cams 3.0 190L, podendo variar em até 10% na capacidade.

Essa mala possui uma capacidade aproximada de 190 litros e as dimensões ideais para acomodar e transportar o tamanho específico dos coletes e cintos táticos utilizados pelo Grupo de Pronto Intervenção. Também já foi testada e é amplamente utilizada pelo Comando de Operações Táticas (COT). Além disso, possui alta resistência a impactos e suporta grande quantidade de peso, sendo viável seu transporte por meio aéreo, fluvial ou terrestre.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
NO/DREX/SR/PF/RO	Thalles Henrique Sipriano Costa

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1. Fuzil de airsoft elétrico

Aquisição de Fuzis tipo airsoft elétricos, calibre até 6 mm, de modelo similar ao Rifle M4A1, de coronha ajustável e com pressão por ação de ar comprimido, utilizando esferas plásticas maciças como munição. Necessário que não seja fabricado 100% com material plástico. Preferencialmente produzido em metal com acabamento em fibra de nylon de alta densidade.

4.2. Bagagens resistentes de alta capacidade

Aquisição de bagagens com capacidade de armazenamento de 190 litros, com variação de até 10%, produzidas com nylon resistente à água e nylon balístico, com compartimentos para armazenamento de armas e outros equipamentos, alças auto-retráteis e alça de transporte superior, bolsos externos com zíper com fita de nome e suportes de patch moral, divisórias internas ajustáveis, alças de compressão superior e lateral. Resistente a altos impactos e ambientes extremos, permitindo inclusive o transporte de armamento longo.

4.3. Garantia

Por tratar-se de bens classificados como duráveis, ou seja: têm um ciclo de vida mais longo, não se deteriorando de forma imediata após o uso; exige-se uma garantia contratual de 12 (doze) meses.

5. Levantamento de Mercado

Considerando a necessidade da Administração, a análise do mercado aponta como melhor solução a contratação de empresa fornecedora dos objetos deste processo administrativo dado que este é de caráter acessório e de apoio.

Definida esta linha de atuação, passou-se ao levantamento de preços a fim de construir o valor de referência da aquisição.

Em observância ao disposto na Instrução Normativa ME/SEGES nº 65, de 2021, foram utilizados os seguintes meios de precificação

- Pesquisa direta com fornecedores;

O detalhamento dos valores orçados e a compilação dos mesmos consta no Mapa Comparativo de Preços.

6. Descrição da solução como um todo

A solução apontada pelo presente estudo é a aquisição dos Fuzis tipo airsoft elétricos e bagagens resistentes de grande capacidade, a serem utilizados pelos operadores do GPI/RO, conforme especificações contidas no Termo de Referência, mediante Dispensa de Licitação Eletrônica ou Pregão Eletrônico, nos termos da Lei 14.133.

Os bens, objeto do presente, são caracterizados como comuns, podendo os padrões de desempenho e qualidade serem objetivamente definidos por meio de especificações usuais de mercado.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

As quantidades de 10 (dez) unidades para os fuzis e 5 (cinco) unidades para as bagagens são baseadas na necessidade do GPI/RO.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 45.913,00

O valor estimado total da contratação, considerando os dois objetos, será de **R\$ 45.913,00 (quarenta e cinco mil, novecentos e treze reais)**.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

A solução será parcelada por se tratarem de dois itens específicos, havendo a necessidade de compatibilização e uniformização dos produtos, mantendo-se o mesmo desempenho nos treinamentos técnicos e táticos realizados pelo Grupo de Pronto Intervenção, por isso, entendemos pela possibilidade de parcelamento dos itens.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

No escopo do projeto como um todo, não se faz necessário proceder a outras contratações com empresas diversas para se atingir o fim almejado. Não verificam-se contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual, conforme anexado aos autos (30654729).

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Os fuzis de *airsoft* são ferramentas que proporcionam aproximação dos treinamentos com a realidade que os policiais encontrarão em suas atividades profissionais, com destaque ao baixo custo operacional, segurança e munição não letal conforme sugere a legislação vigente.

As bagagens resistentes de alta capacidade de armazenamento, permitem que os operadores realizem longos deslocamentos levando os equipamentos necessários com segurança.

13. Providências a serem Adotadas

Não há necessidade de providências para execução desse contrato.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Este órgão demanda que a empresa a ser contratada deve obedecer, no que for possível, as disposições acerca dos critérios de sustentabilidade ambiental, registradas na Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 1, de 19 de janeiro de 2010, notadamente em seu art. 5º.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

15.1. Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação.

15.2. Justificativa da Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara viável a aquisição dos materiais, devido à comprovação da aplicação dos materiais, nos treinamentos técnicos e táticos e a relevante necessidade de utilização de munições não letais nos treinamentos realizados pelo GPI/RO.

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](#).

VICTOR SPINOLA VALENCA

Agente de Polícia Federal



Assinou eletronicamente em 27/09/2023 às 16:28:56.