

Número do Documento de Formalização da Demanda: 342/2023

1. Informações Básicas

Área requisitante

DINT

Descrição sucinta do objeto

Solução de equipamentos de contramedidas de detecção projetados para pronta implementação em involucro que permita ser transportada como bagagem de mão, para os usuários que viajam frequentemente.

Justificativa da prioridade

A Polícia Rodoviária Federal vem se destacando no combate efetivo à criminalidade organizada, de modo que a necessidade de proteção da informação contida em suas unidades, em especial aquela disponíveis aos seus gestores, que são responsáveis pela determinação das estratégias de enfrentamento à tal fenômeno, sendo indispensável a garantia do sigilo das informações tratadas, especialmente, em reuniões ou encontros técnicos destinados ao tratamento de informações sensíveis sobre criminalidade, fiscalização e policiamento.

Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
31/12 /2023 00:00	200109	MARCIO RIOS BEZERRA

2. Justificativa de necessidade

Dentre as diversas atribuições regimentais da Polícia Rodoviária Federal - PRF, especialmente da Diretoria de Inteligência, estão: cumprir e fazer cumprir a legislação pertinente à salvaguarda de documentos sigilosos; levantar dados necessários ao planejamento da atividade operacional e, garantir e promover a segurança orgânica. Tais atividades são inerentes à Coordenação de Contraineligência que lida diretamente com o ramo responsável, dentro da Doutrina de Inteligência, pela salvaguarda do conhecimento produzido.

O reconhecimento cada vez maior, da atividade de Inteligência como um importante instrumento de assessoramento e subsídio às decisões gerenciais, tem levado a um aumento nos resultados evidenciados pela atividade, inclusive com crescimento da quantidade de conhecimento produzido. E a todo conhecimento produzido numa instituição deve corresponder a proteção adequada a este conhecimento, feita por colaboradores qualificados, capacitados, conhecedores da doutrina e da legislação associada à segurança orgânica.

Sobre a proteção e segurança dos ativos da instituição, devem ser considerados todos os ambientes onde há trocas ou comunicação de informações estratégicas, e os meios utilizados para tal. Estes ambientes podem ser alvos de ações adversas que buscam simplesmente o acesso não autorizado a tais conhecimentos, que pode se dar por meio de escutas, ambientais, telefônicas ou com uso de outras tecnologias de transmissão, físicas ou eletrônicas. Para detectar e neutralizar tais ameaças são realizados procedimentos de inspeção técnica de segurança, com uso de equipamentos especiais, garantindo a eficácia e efetividade de tais medidas.

Diante da crescente importância estratégica da PRF no cenário de combate à criminalidade e, em especial, ao chamado crime organizado, já representando forte entrave ao desenvolvimento de possíveis organizações criminosas. Por representar ameaça às ações de tais grupos, as suas ações podem, também, ser alvo de ações adversas, como espionagem e sabotagem, sendo a segunda, oriunda de ações advindas da primeira, sendo indispensável a mitigação dos riscos de espionagem, buscando garantir a segurança dos locais onde estejam sendo tratados assuntos sensíveis, em especial àqueles vinculados ao combate dos interesses das organizações criminosas, portanto sendo extremamente necessário o uso de equipamento especializado na detecção de escutas, transmissores ou quaisquer outros equipamentos que possam servir de meio de gravação ou transmissão de voz de assuntos estejam sendo tratados pelos gestores maiores da PRF. Assim, crê-se que a aquisição ora pretendida é de suma importância para o incremento nas atividades de proteção institucional.

A Diretoria de Inteligência tem como planejamento a manutenção de equipes volantes capazes de atender às solicitações de inspeções técnicas de segurança nas diversas regiões geográficas brasileiras, de modo a conseguir, em tempo razoável, atender as necessidades de tais inspeções em todo o território nacional, de modo que, sempre que se vislumbre a necessidade, se tenha equipamentos disponíveis e se garanta a mobilidade de tais equipamentos junto às equipes em todos os deslocamentos necessários, em especial em voos comerciais, onde não se deva despachar tais equipamentos como bagagem comum, seja pela sua sensibilidade como equipamentos de medição ou pela necessidade de manutenção do sigilo da realização da própria atividade.

A vigilância tradicional dependia de transmissores convencionais de RF, redes e fiação eletrônica, porém gradativamente está ocorrendo uma mudança perceptível nos tipos de dispositivos de vigilância que estão sendo usados. Além disso, a maneira como os produtos de vídeo, áudio e dados são transmitidos também evoluiu.

Os métodos de vigilância atuais podem ser encontrados facilmente no mercado e utiliza a tecnologia Celular, Wi-Fi e Bluetooth, que agora respondem por cerca de 80% do total da ameaça de vigilância técnica mundial.

Para identificar e localizar com sucesso esses tipos de ataque, foi possível identificar uma nova geração de equipamento, com recursos operacionais não encontrados em outros analisadores de espectro, no qual tem a função de localizar rapidamente, analisar e evidenciar emissões de RF como Wi-Fi, Bluetooth, transmissores ilícitos e Bandas Móveis de celulares (Wifi, GSM).

Apenas usando equipamentos com características diversas de forma estratégica, tática e operacional poderá garantir a detecção das ameaças de RF modernas. Dessa forma visando ampliar o espectro de detecção e garantir a eficácia e efetividade de tais medidas, além de preservar o ambiente seguro de invasões eletrônicas, principalmente do vazamento e divulgação de informações sigilosas e sensíveis, c

rê-se que a aquisição ora pretendida é de suma importância para o incremento nas atividades de proteção institucional, dêem-se elas por meio de ações preventivas (segurança orgânica) ou de ações repressivas (segurança ativa), ambas ramos principais da atividade de Contraineligência.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	EQUIPAMENTOS PARA CONTRAMEDIDAS ELETRÔNICAS, CONTRA-CONTRAMEDIDAS E DE CAPACIDADE DE REAÇÃO RÁPIDA	EQUIPAMENTO PARA CONTRAMEDIDAS ELETRÔNICAS		1,00	1.000.000,00	1.000.000,00

3.2 Serviços

Nenhum serviço incluído.

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](#).

CLEBER TAVARES ROSA
Agente de contratação

5. Acompanhamento

Id	Acompanhamento	Responsável	Data
1	Demanda inopinada aprovada conforme Ofício 288 (SEI nº 51463920)	MARCIO RIOS BEZERRA	11/10/2023 17:57

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.