



MINISTÉRIO DA DEFESA
GABINETE DO MINISTRO

Esplanada dos Ministérios - Bloco "Q" - 6º andar
70049-900 - Brasília-DF
Tel.: (61) 3312-8709 – ministro@defesa.gov.br

OFÍCIO Nº 12161/GM-MD

Brasília, na data de assinatura.

A Sua Excelência o Senhor
Senador ELMANO FÉRRER
Segundo Secretário no exercício da Primeira-Secretaria
Senado Federal
70165-900 Brasília/DF

Assunto: Requerimento nº 1407/2021.

Senhor Senador,

1. Ao cumprimentar cordialmente Vossa Excelência, refiro-me ao Ofício nº 285 (SF), de 20 de abril de 2022, e passo a tratar sobre o Requerimento nº 1407/2021, por meio do qual o Senador PAULO ROCHA (PT/PA) solicita informações deste Ministério sobre as restrições orçamentárias do Centro Gestor e Operacional do Sistema de Proteção da Amazônia e sobre a desativação do radar meteorológico de Belém.

2. A respeito desse assunto, cumpre-me informar ao nobre Senador as respostas aos questionamentos como segue:

a. As dotações orçamentárias do Centro Gestor e Operacional do Sistema de Proteção da Amazônia (Censipam) e os valores totais executados pelo órgão no atual governo são suficientes para manter adequadamente o seu funcionamento?

Resposta: As dotações orçamentárias dos últimos exercícios têm sido suficientes para atender as necessidades atuais do Censipam, composto do Centro de Coordenação Geral em Brasília/DF e dos Centros Regionais em Belém (CR-BE), em Manaus (CR-MN) e em Porto Velho (CR-PV), considerando-se que não tem havido necessidade, no momento, de investimentos de grande monta em empreendimentos, tanto da atividade-fim, que normalmente são vultosos pela complexidade tecnológica empregada, quanto das de custeio.

b. Quais atividades do Sistema de Proteção da Amazônia estão comprometidas pelas restrições orçamentárias?

Resposta: Não há atividades comprometidas por questões orçamentárias.

c. Quais seriam os valores anuais mínimo e ideal para o adequado cumprimento das competências do Censipam?

Resposta: O valor mínimo para o cumprimento da missão do Censipam monta o valor anual aproximado de R\$ 50 (cinquenta) milhões, valor referencial próximo ao que tem sido dotado na LOA nos últimos exercícios. Na conjuntura atual, em virtude de não haver previsão da necessidade de investimentos de grande vulto, o valor citado pode ser considerado adequado.

d. Qual o motivo de os valores efetivamente pagos pelo Censipam ao longo dos últimos anos serem tão inferiores aos valores empenhados?

Resposta: Os processos licitatórios instruídos no início do exercício, especialmente os de maior complexidade e/ou vulto, devido à necessidade de atender às exigências estabelecidas na legislação pertinente, consomem muito tempo até a efetiva contratação das empresas vencedoras do certames, o que vem a ocorrer ao longo do segundo semestre e, não raro, próximo ao encerramento do exercício. Desta forma, pouco dos serviços e/ou dos materiais são fornecidos ainda no exercício corrente, ficando a maior parte dos objetos contratados para atendimento no exercício seguinte, determinando os baixos índices de liquidação de empenhos ainda no próprio exercício e a inscrição dos recursos orçamentários correspondentes em Restos a Pagar (RAP). Releva mencionar que praticamente a totalidade dos recursos inscritos em RAP são executados, sendo a maior parte no exercício seguinte e poucos valores residuais nos exercícios subsequentes.

e. Por que o radar meteorológico de Belém está inativado? Há nota técnica ou diagnóstico a respeito? Em caso positivo, encaminhar o referido documento.

Resposta: A desativação do radar meteorológico de Belém deu-se em razão de sua posição geográfica que, com o passar do tempo apresentou degradação no fornecimento das informações para o controle de tráfego aéreo na posição operacional, em especial por conta de interferências do relevo. A Força Aérea Brasileira (FAB), por força de acordo firmado com o Censipam, é a responsável pela manutenção dos radares meteorológicos e vem coordenando a instalação de um novo sistema de radar em substituição ao desativado, em um novo local com infraestrutura adequada e com o nível de detecção requerido. Tal processo de compra está em andamento pela Comissão de Implantação do Sistema de Controle do Espaço Aéreo (CISCEA), com previsão de assinatura do contrato para dezembro de 2022 e início dos testes de aceitação no decorrer de 2023.

f. Há algum outro equipamento do Sistema de Proteção da Amazônia na mesma situação?

Resposta: Não.

g. Quais as funções do radar meteorológico de Belém? Quais as implicações e impactos da sua desativação? Quais as ações estatais comprometidas pela falta de operacionalidade do equipamento?

Resposta: O radar meteorológico é uma ferramenta utilizada na previsão do tempo de curto prazo. Com sua inoperância, diminui-se a acurácia dessas previsões de prazos menores.

h. O que é preciso para colocar o equipamento em operação? Quais os valores necessários? Qual o prazo previsto?

Resposta: A FAB conduz um processo de substituição deste radar, cujos prazos estimados foram citados na questão "e".

i. Existe algum outro equipamento em operação que esteja produzindo os dados e informações que seriam produzidos pelo radar meteorológico de Belém, ainda que parcialmente?

Resposta: Sim, conforme descrito no questionamento a seguir. Porém, estes dados e informações não atendem ao Censipam, mas somente ao sistema de controle do tráfego aéreo.

j. A desativação do radar meteorológico de Belém pode de alguma forma prejudicar o sistema de controle do espaço aéreo na região, em especial quanto à segurança do tráfego aéreo?

Resposta: Em relação ao sistema de controle do espaço aéreo, o referido equipamento possui a finalidade de fornecer dados que irão contribuir para a elaboração das mensagens meteorológicas importantes ao controle do tráfego aéreo em rota (SIGMET, GAMET e AIRMET) e de outros eventos na atmosfera que possam influenciar no fluxo das aeronaves. Contudo, a informação meteorológica para a prestação do serviço pelo órgão de controle de tráfego aéreo (ATC), durante o período da desativação do radar, está sendo provida por meio de outras fontes, tais como imagens de satélites e do STSC (Sistema de Tempo Severo Convectivo).

k. Há algum planejamento, no âmbito do Censipam ou do Ministério da Defesa, para adaptar o Sipam à realidade de grande restrição orçamentária? Em caso positivo, encaminhar o referido planejamento.

Resposta: Não.

3. Finalmente, coloco-me à disposição para os esclarecimentos adicionais que Vossa Excelência reputar necessários.

Atenciosamente,

PAULO SÉRGIO NOGUEIRA DE OLIVEIRA
Ministro de Estado da Defesa

"Bicentenário da Independência - Soberania é Liberdade"



Documento assinado eletronicamente por **Paulo Sérgio Nogueira de Oliveira, Ministro(a) de Estado da Defesa**, em 24/05/2022, às 17:55, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º, art. 4º, do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020 da Presidência da República.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.defesa.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, o código verificador **5051774** e o código CRC **A7AE7CE9**.

GABINETE DO MINISTRO/GM
NUP Nº60000.001779/2022-26