

Estudo Técnico Preliminar 113/2023

1. Informações Básicas

Número do processo: 67260.000934/2023-56

2. Descrição da necessidade

2.1 Atualmente a Assessoria de Relações institucionais necessita de substituição de aparelho de ar condicionado de 12.000 BTU.

2.2 A Assessoria de Comunicação Social apresentou a necessidade de aquisição de uma caixa de som com suporte e microfone para utilização no auditório e em cerimônias militares.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Assessoria de Relações Institucionais	ANDRÉ LUIZ DA COSTA BRAGA Cel Int
Assessoria de Comunicação Social	WALDINEI CARLOS DA CRUZ BARBOSA Maj

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1 As obrigações da Contratada e Contratante estarão previstas no termo de referência modelo da AGU, não havendo, pela especificidade do objeto, nenhum requisito a ser acrescido além dos já previstos pelo aviso de dispensa eletrônica modelo da AGU.

5. Levantamento de Mercado

5.1 Não vislumbrou-se outra solução para suprir as necessidades da Assessoria de Relações Institucionais e da Assessoria de Comunicação Social além da aquisição dos materiais permanentes solicitados.

5.2 Conforme preconiza o § 1o do Art. 5o da Instrução Normativa SEGES/ME no 65 de 7 de julho de 2021 foram priorizadas a pesquisa de preços no Pannel de preços e pesquisa em contratações similares feitas pela Administração por meio de pesquisa textual de editais no sítio eletrônico www.comprasgovernamentais.gov.br, de forma complementar, recorreu-se à pesquisa direta com fornecedores (pela internet).

6. Descrição da solução como um todo

6.1 A presente aquisição visa suprir as necessidades de material permanente, a saber, um aparelho de ar condicionado de 12.000 BTU e uma caixa de som de 800w com pedestal e microfones para o IV COMAR.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

- a) 01 Und - APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTU;
- b) 01 Und - CAIXA DE SOM 800W;

- c) 01 Und - Suporte Tripé para Caixa de Som, altura regulável; e
- d) 01 Und - Conjunto de 2 microfones de mão sem fio com sistema de transmissão UHF, receptor uhf com 2 antenas.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 4.350,72

8.1 O valor estimado da aquisição é de R\$ 4.350,72 (quatro mil trezentos e cinquenta reais e setenta e dois centavos).

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1. Foi adotado o parcelamento do objeto.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1. Não há para o objeto em tela contratações correlatas ou interdependentes, ou seja, inexistem contratações que precisam ser contratadas juntamente com o objeto principal para sua completa prestação.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1 A demanda encontra-se inserida no Planejamento Anual de Aquisições e Contratações (PAAC) do GAP-SP conforme código GAPSP23MAT080 (Aquisição de material permanente para apoio à atividade administrativa).

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1. Pretende-se, por meio da futura aquisição de aparelho de ar condicionado, melhorar o ambiente de trabalho Assessoria de Relações Institucionais ao passo que a aquisição de caixa de som, com acessórios, visa proporcionar melhores condições à Assessoria de Comunicação Social para realização de cerimônias militares e apresentações no Auditório.

13. Providências a serem Adotadas

13.1 Como providência, após aprovação do planejamento em tela, será encaminhado subprocesso via SILOMS ao GAP- SP visando a publicação do aviso de dispensa eletrônica para seleção da empresa que prestará o serviço pretendido, pelo critério de julgamento "menor preço".

13.2 A Secretaria do Subcomandante deverá encaminhar ao GAP-SP a Portaria para publicação da Comissão de Recebimento.

13.3 A Secretaria do Subcomandante deverá encaminhar a solicitação de empenho ao GAP-SP via SILOMS.

14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1. Que os bens sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15448-1 e 15448-2; 14.2. Que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares;

14.3. Que os bens devam ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento; e

14.4. Que os bens não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenil-polibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs). 14.5. Não são permitidas formas inadequadas de destinação final dos metais utilizados na fabricação do produto, tais como:

a) lançamento a céu aberto, tanto em áreas urbanas como rurais, ou em aterro não licenciado;

b) queima a céu aberto ou incineração em instalações e equipamentos não licenciados;

c) lançamento em corpos d'água, praias, manguezais, pântanos, terrenos baldios, poços ou cacimbas, cavidades subterrâneas, redes de drenagem de águas pluviais, esgotos, ou redes de eletricidade ou telefone, mesmo que abandonadas, ou em áreas sujeitas à inundação.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

Declaro expressamente que a contratação é viável e razoável, tendo sido justificada tal demanda com base nos elementos colhidos durante os Estudos Preliminares.

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](#).

PRISCILLA NATSUMI TIBA 2º TEN QOCON

Integrante Administrativo - Equipe de Planejamento

MAYARA VIEIRA DO CARMO 2º TEN QOCON

Integrante Administrativo - Equipe de Planejamento

ELIZABETH KOSTECZKA FERNANDEZ

Integrante Administrativo - Equipe de Planejamento

Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - Mapa de Riscos - ANEXO IV IN 05-2017 V2.pdf (68.88 KB)

Anexo I - Mapa de Riscos - ANEXO IV IN 05-2017 V2.pdf



MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA
QUARTO COMANDO AÉREO REGIONAL

MAPA DE RISCOS

FASE DE ANÁLISE

(X) Planejamento da Contratação e Seleção do Fornecedor

() Gestão do Contrato

RISCO 01 – Especificação do material ser excessiva, insuficiente ou equivocada

Probabilidade:	() Baixa	(X) Média	() Alta
Impacto:	() Baixa	() Média	(X) Alta
Id	Dano		
1.1	O excesso na especificação poderá implicar risco em direcionamento de fornecedor como pode também tornar o processo deserto. Por outro lado a especificação insuficiente poderá implicar em fornecimento de material não esperado que não atenda às expectativas da OM. De forma análoga, a especificação equivocada poderá implicar no fornecimento de material que impossibilite sua utilização.		
Id	Ação Preventiva	Responsável	
1.2	A Equipe de planejamento deverá despachar com o solicitante da demanda para verificar se os materiais definidos no Termo de Referência estejam adequados em momento anterior ao envio da documentação ao GAP-SP.	Equipe de Planejamento	
Id	Ação de Contingência	Responsável	
1.3	A equipe de planejamento deverá preparar as minutas de novo processo caso seja necessário, de forma a possibilitar a realização de nova dispensa eletrônica com maior brevidade possível.	Equipe de Planejamento	

RISCO 02 – Atraso na entrega do material

Probabilidade:	() Baixa	(X) Média	() Alta
Impacto:	(X) Baixa	() Média	() Alta
Id	Dano		
2.1	O não atendimento dentro do prazo a ser estabelecido em Termo de Referência poderá impossibilitar a realização da aquisição visto que o crédito a ser utilizado possui prazo máximo para utilização.		
Id	Ação Preventiva	Responsável	
2.2	Deverá estar fixado de forma clara o prazo de entrega no Termo de Referência bem como as sanções previstas em lei.	Equipe de Planejamento	
Id	Ação de Contingência	Responsável	

2.3	Deverão ser realizadas gestões junto ao COMPREP para dilatação do prazo para utilização do crédito.	Chefe da SCAE
------------	---	---------------

RISCO 03 - Recebimento de material que não atenda à qualidade necessária ou que esteja em desacordo com o referido Termo de Referência		
Probabilidade:	(X) Baixa	() Média () Alta
Impacto:	() Baixa	() Média (X) Alta
Id	Dano	
1.1	O emprego de material de qualidade inferior poderá implicar dano ao erário.	
Id	Ação Preventiva	Responsável
1.2	De forma a mitigar o risco de entrega de material aquém do esperado, o Termo de Referência deverá ser revisado junto ao setor requisitante para verificar se as especificações são suficientes.	Equipe de Planejamento
Id	Ação de Contingência	Responsável
1.3	Verificar se as sanções estão adequadas para o caso da entrega de material de qualidade inferior haja vista a impossibilidade de recebimento do mesmo, implicando na inexecução do objeto.	Equipe de Planejamento

RESPONSÁVEL
<p align="center">Planejamento da Contratação:</p> <p align="center">_____</p> <p align="center">PRISCILLA NATSUMI TIBA 2º Ten QOCON</p> <p align="center">Integrante Administrativo</p> <p align="center">_____</p> <p align="center">MAYARA VIEIRA DO CARMO 2º Ten QOCON</p> <p align="center">Integrante Administrativo</p> <p align="center">_____</p> <p align="center">ELIZABETH KOSTECZKA FERNANDES 1S SAD</p> <p align="center">Integrante Administrativo</p>



MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA

CONTROLE DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS DO DOCUMENTO

Documento:	5 - Estudo Tecnico Preliminar e Mapa de Riscos
Data/Hora de Criação:	27/06/2023 13:10:12
Páginas do Documento:	7
Páginas Totais (Doc. + Ass.)	8
Hash MD5:	0745531690d1b6fe493968df409a46f1
Verificação de Autenticidade:	https://autenticidade-documento.sti.fab.mil.br/assinatura

Este documento foi assinado e conferido eletronicamente com fundamento no artigo 6º, do Decreto nº 8.539 de 08/10/2015 da Presidência da República pelos assinantes abaixo:

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Primeiro Sargento ELIZABETH KOSTECZKA FERNANDEZ no dia 27/06/2023 às 10:12:20 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por 2º Ten MAYARA VIEIRA DO CARMO no dia 27/06/2023 às 10:34:35 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por 2º Ten PRISCILLA NATSUMI TIBA no dia 27/06/2023 às 10:51:11 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Maj Brig LUIZ CLÁUDIO MACEDO SANTOS no dia 29/06/2023 às 13:20:47 no horário oficial de Brasília.

CONTROLE DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS DO DOCUMENTO