

Estudo Técnico Preliminar 13/2024

1. Informações Básicas

Número do processo: 67269002901202441

2. Descrição da necessidade

O presente estudo tem como finalidade a futura aquisição de equipamentos de Áudio e Comunicação para atender as necessidades da BASC e suas Organizações Militares (OM) apoiadas, com o objetivo de dar continuidade aos serviços e atividades de apoio prestado por essas Unidades. Visa atender o maior número de Ordens de Serviço (OS) possível, contando com todas as Organizações Militares da GUARNAE-SC.

A Guarnição de Aeronáutica de Santa Cruz (GUARNAE-SC) é um dos maiores complexos aéreos de combate da Força Aérea no país, composta por esquadrões de aviação, bem como unidades de apoio administrativo e ao corpo de pessoal. Atualmente conta com uma área construída superior a 80.000 m², contendo prédios administrativos e hangares, entre eles, o Hangar do Zeppelin que data de 1936 sua inauguração.

O Esquadrão de Tecnologia da Informação e Comunicações (ETIC), através da Seção de Telemática (STL), é responsável pela manutenção corretiva e preventiva de aparelhos telefônicos, aparelhos multimídia, rede de telefonia e outros equipamentos eletrônicos da Base Aérea de Santa Cruz (BASC).

Compõem a GUARNAE-SC:

- Base Aérea de Santa Cruz (BASC)
- 1º GAVCA - Primeiro Grupo de Aviação de Caça
- 3º/8º GAV - Terceiro Esquadrão do Oitavo Grupo de Aviação
- 1º/7º GAV - Primeiro Esquadrão do Sétimo Grupo de Aviação
- DTCEA-SC - Destacamento de Controle do Espaço Aéreo de Santa Cruz
- 1º/1º GCC - Primeiro Esquadrão do Primeiro Grupo de Comunicações e Controle

O planejamento realizado pelo ETIC evidenciou que, em alguns casos, os equipamentos que necessitam de manutenção já estão defasados e irreversíveis. Deste modo, há a necessidade de ações para aquisição dos materiais, visando a reposição de equipamentos que, devido a constante utilização, os mesmos tendem a desgastarem-se com maior facilidade e frequência, sendo necessária a presente obtenção para agregar e por ventura substituir os equipamentos já existentes, tendo em vista a obsolescência e possíveis avarias atuais, visando à continuidade do desempenho das atividades exercidas por esta Base Aérea e suas Unidades Apoiadas.

Face aos fatos acima apresentados solicita-se a possibilidade de aquisição dos materiais, com o objetivo de dar continuidade e com qualidade nos eventos apoiados em toda a GUARNAE-SC.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Esquadrão de Tecnologia da Informação e Comunicação (ETIC)	Sirlane Marques Conceição – 1º Ten Adm

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Para que o produto seja corretamente entregue, a CONTRATADA deverá assumir integral responsabilidade pela perfeita execução dos serviços contratados, incluindo apresentação de documentação que comprove sua capacidade técnica.

O prazo de entrega dos bens é de 30 (trinta) dias, contados do recebimento da Nota de Empenho, em remessa única, no seguinte endereço: Rua do Império, S/N, Santa Cruz, Rio de Janeiro/RJ, CEP 23555/024, de segunda a sexta-feira, de 08:00 às 16:00, podendo ser contatado através dos telefones (21) 3078-0499 ou (21) 3078-0350;

Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de 03 (três) dias, pelo (a) requisitante, responsável pelo acompanhamento e fiscalização, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta;

Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 07 (sete) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades, salvo quando existir eventual acordo entre as partes (Requisitante e fornecedor);

Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 10 (dez) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo;

O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

5. Levantamento de Mercado

Esta equipe de planejamento não encontrou outras tendências, inovações ou metodologias que poderiam alterar o tipo de solução a contratar, justamente por ser uma contratação comum para uma demanda básica.

Desta forma, para o atendimento da presente demanda, somente visualizou-se uma opção disponível no mercado, que é justamente a aquisição dos materiais destinados ao atendimento das necessidades da BASC.

6. Descrição da solução como um todo

OBS: As descrições técnicas dos materiais foram definidas pelo Esquadrão de Tecnologia da Informação e Comunicações;

Deverão ser entregues os materiais conforme especificação de cada item, no endereço e horários constantes no mesmo;

O prazo de entrega dos bens é de 30 (trinta) dias, contados do recebimento da Nota de Empenho, em remessa única, no seguinte endereço: Rua do Império, S/N, Santa Cruz, Rio de Janeiro/RJ, CEP 23555/024;

Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de 03 (três) dias, pelo (a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta;

A Unidade realizará inspeção minuciosa de todos os materiais entregues, por meio dos fiscais correspondentes, com a finalidade de verificar a qualidade e especificações dos materiais conforme Nota Fiscal;

Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 07 (sete) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades, salvo quando existir eventual acordo entre as partes (Requisitante e fornecedor);

Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 10 (dez) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

A equipe de planejamento identificou a necessidade de substituição de equipamentos obsoletos, deteriorados ou adaptados. Dessa forma, os itens encontram-se discriminados em planilha anexa a este Estudo Técnico Preliminar.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 64.724,71

Após a realização da cotação com os quantitativos levantados foi constatado o valor de R\$ 64.724,71 (sessenta e quatro mil e setecentos e vinte e um reais e setenta e um centavos).

Vale ressaltar que esse valor é referente a média de preços encontrado em preços praticados e no mercado que foi utilizada para a composição da planilha estimativa que segue em anexo.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Os itens serão licitados parceladamente, conforme demanda dos setores e natureza dos itens apresentados com a finalidade de propiciar objetividade na aquisição e a ampla participação de

licitantes, que embora possam eventualmente não dispor de capacidade para execução da totalidade do objeto, possam fazê-lo com relação a unidades parceladas.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não existem contratações correlatas e/ou independentes, por parte da BASC, que guardam relação com o objeto pretendido.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

As despesas referentes ao referido processo estão previstos no Plano de Contratações Anual 2023 da Guarnição de Aeronáutica de Santa Cruz.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Com a aquisição dos equipamentos discriminados no presente Estudo, espera-se alcançar os seguintes resultados:

a. 1. Benefícios Diretos

Garantir um ambiente de trabalho renovado, padronizado e aperfeiçoado em relação à ocupação dos espaços físicos utilizados pela BASC e Unidades apoiadas, dando continuidade à instalação dos mobiliários em substituição e complementação aos existentes; e

b. 1. Benefícios Indiretos

Proporcionar um melhor rendimento operacional e administrativo, bem estar anímico, benefícios ambientais, como promoção da reciclagem e diminuição de resíduos descartáveis.

13. Providências a serem Adotadas

Não há.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Não se aplica, devido às exigências estabelecidas neste estudo, o qual prima pelas diretrizes estabelecidas pelos órgãos ambientais competentes e condiciona a aquisição dos bens à conformidade com os referidos amparos normativos.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar, principalmente por se tratar da contratação de solução já contratada em processos anteriores.

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](#).

Despacho: Membro Requisitante

SIRLANE MARQUES CONCEICAO

Comandante do Esquadrão de Tecnologia da Informação e Comunicação

Despacho: Conferido por

RAFAEL SOUSA LACERDA

Agente de Controle Interno

Despacho: Conferido por

HERBERT MENDES LIMA

Agente de Controle Interno



MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA

CONTROLE DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS DO DOCUMENTO

Documento:	Estudo Técnicos Preliminar
Data/Hora de Criação:	24/06/2024 14:57:54
Páginas do Documento:	5
Páginas Totais (Doc. + Ass.)	6
Hash MD5:	eebd7c0ff19ff86916d6af9cd6740910
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 Segundo Sargento MARCELO BARBOSA DE MACEDO no dia 24/06/2024 às 12:03:40 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Terceiro Sargento JOÃO VICTOR DE LIMA MASCHÉ no dia 24/06/2024 às 12:04:38 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por 1º Ten SIRLANE MARQUES CONCEIÇÃO no dia 26/06/2024 às 08:39:03 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Major RAFAEL SOUSA LACERDA no dia 11/07/2024 às 14:23:36 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Ten Cel Int HERBERT MENDES LIMA no dia 15/07/2024 às 15:05:20 no horário oficial de Brasília.

CONTROLE DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS DO DOCUMENTO