



MARINHA DO BRASIL
CENTRO TECNOLÓGICO DA MARINHA NO RIO DE JANEIRO

ANEXO II.1 - ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

I - Necessidade da contratação:
O presente Termo de Referência tem por objeto a aquisição de módulo de ventilação (ventoinha) compatível com equipamento de rede tipo switch instalado no CTMRJ, destinado à reposição de peça defeituosa, conforme especificações técnicas e condições estabelecidas neste Termo de Referência.
II - Área Requisitante
Divisão de Infraestrutura do CLTI do Centro Tecnológico da Marinha no Rio de Janeiro.
III - Requisitos da contratação:
A entrega dos itens será executada em uma única etapa. Os itens entregues deverão seguir as características descritas no item VI deste estudo e a entrega será realizada pela Contratada, sem ônus para a Marinha do Brasil. O objeto a ser contratado, com base nas características acima mencionadas, não possui natureza continuada, não havendo necessidade de prorrogação contratual prevista na Lei nº 14.133/21.
IV - Levantamento de Mercado
A Pesquisa de preços foi realizada através De Consulta a Fornecedores
V - Solução Como um Todo
A solução proposta consiste na aquisição e substituição do módulo de ventilação defeituoso do equipamento Cisco Nexus 5548P, com o objetivo de assegurar a continuidade e a estabilidade da infraestrutura de rede, prevenindo riscos de superaquecimento e falhas operacionais que possam resultar na indisponibilidade de serviços essenciais.

VI - Estimativa das Quantidades a serem contratadas

De acordo com as justificativas contidas no Anexo I – Termo de Referência, serão contratados os seguintes materiais:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QTD
1	(N5548P-FAN) Módulo de ventoinha p/ switch Cisco Nexus 5548UP	2

VII - Estimativa do Valor da Contratação

A estimativa do valor da contratação consta no Anexo II, do Aviso de Dispensa Eletrônica, Mapa Comparativo de Preços, assim como justificativa explicitando o parâmetro e metodologia aplicados para obtenção do preço de referência.

VIII - Parcelamento ou não da Solução

A demanda será entregue de forma única de acordo com a demanda apresentada pelo setor solicitante, não havendo necessidade de parcelamento da entrega.

IX - Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não foi possível identificar contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

X - Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

O Objeto está previsto no Plano de Contratações Anual (PCA) referente ao ano de 2025 desta Organização Militar.

XI - Resultados Pretendidos

Atender a demanda específica de equipamentos para suprir as necessidades de documentos físicos na OM e salvaguardar as informações institucionais e corporativas da desta Organização.

XII - Providências a serem Adotadas

Não se vislumbra necessidades de tomada de providências de adequações para a solução ser contratada e o objeto.

XIII - Possíveis Impactos Ambientais

Não há impacto ambiental relacionado com o Objeto em questão.

XIV - Declaração da viabilidade da contratação:
Os Estudos Preliminares evidenciaram que a contratação da solução descrita mostra-se possível tecnicamente e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, declara-se ser viável a contratação pretendida.

Membros da Equipe de Planejamento da Contratação:

Rio de Janeiro, RJ, na data de assinatura.

RACHELE ROCHA ASSANTI

Telefone: (21) 2126-5757

E-mail: rachele.assanti@marinha.mil.br

YURI DE ABREU DE MELO

Telefone: (21) 2126-5855

E-mail: yuri.abreu@marinha.mil.br