



**MINISTÉRIO DA DEFESA
MARINHA DO BRASIL
CENTRO DE MUNIÇÃO DA MARINHA
DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 19/2023
ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES**

1 - NECESSIDADE DA AQUISIÇÃO DE MATERIAL

O Centro de Munição da Marinha (CMM) é a Organização Militar (OM) da estrutura organizacional desta Força Armada responsável pelo recebimento, armazenagem e distribuição de munição de armas portáteis e não portáteis, granadas, explosivos e pirotécnicos para quase a totalidade das Organizações Militares da Marinha ao longo do território nacional.

Será realizado o reparo de três linhas de fibras ópticas que interligam as edificações da Saúde, Municiamento e Oficinas com o prédio da Administração, fornecendo acesso à RECI. A necessidade deste reparo decorre da interrupção das comunicações entre as edificações mencionadas, ocasionando grandes transtornos aos setores que dependem dessas conexões desde o dia 7 de abril de 2023.

Essa interrupção impactou negativamente o setor de Municiamento, prejudicando a solicitação e pesquisa de preços de gêneros alimentícios, contato com fornecedores e o processamento financeiro para pagamento desses fornecedores. No setor de Saúde, houve prejuízos no acompanhamento dos atendimentos, solicitações de medicamentos junto aos fornecedores e utilização dos sistemas da Marinha do Brasil (SINGRA), além de atividades de apoio relacionadas à busca de informações relevantes para um melhor atendimento aos pacientes militares, civis e colaboradores. Já no setor de infraestruturas de Oficinas, a interrupção causou paralisação do sistema de backup dos servidores, bem como o acesso aos setores de suporte à infraestrutura de manutenção das atividades administrativas e fornecimento de recursos para a OM. Além disso, afetou as atividades relacionadas à pesquisa de preços e busca de informações para aprimoramento técnico dos setores de Reparos, Eletrônica e Telefonia, Elétrica, CAV, Aguada, Refrigeração e Carpintaria. É essencial que esse reparo seja realizado para que o sistema de manutenção da OM retorne à normalidade.

2- REFERÊNCIA A OUTROS INSTRUMENTOS DE PLANEJAMENTO

O presente objeto está em consonância com a Missão do Centro de Munição da Marinha que tem por propósito contribuir para a consecução das atividades de abastecimento às Organizações Militares da Marinha, no que diz respeito ao material do símbolo de jurisdição "J". Para consecução do seu propósito, cabem as seguintes tarefas a seguir, definidas como atividades gerenciais de abastecimento, para o material de sua jurisdição:



- I - contabilizar o material;
- II - controlar o estoque;
- III - armazenar; e
- IV - fornecer.

Em situação de mobilização, conflito, estado de defesa, estado de sítio, intervenção federal e em regimes especiais, cabe ao CMM as tarefas que lhe forem atribuídas pelas Normas e Diretrizes referentes à Mobilização Marítima e as emanadas pela Diretoria de Abastecimento da Marinha.

A futura aquisição permitirá a realização dos objetivos previstos no Planejamento Estratégico Marinha do Brasil, estando, portanto, alinhada ao plano instituído pelo órgão.

3 - REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Faz-se necessária a contratação de serviços para recuperação da interface óptica do DIO, visando à recuperação da capacidade total de funcionamento deste Centro.

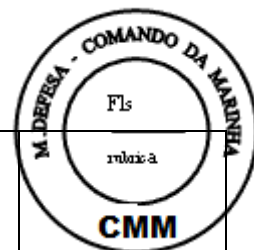
A futura CONTRATADA deverá executar o serviço de acordo com o Termo de Referência.

4 - ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES, ACOMPANHADAS DAS MEMÓRIAS DE CÁLCULO E DOS DOCUMENTOS QUE LHE DÃO SUPORTE

Acerca do quantitativo dos itens cujo interesse foi manifestado, a estimativa visa atender a demanda para reparo completo de toda a estrutura da fibra ótica danificada. Entretanto cabe ressaltar que, a situações em que a Administração não pode prever com exatidão a quantidade de serviço ou aquisição que será demandada.

O item abarcado neste processo de dispensa eletrônica a ser realizado pelo órgão gerenciador, foi analisado pelo setor técnico e após realizados orçamentos em relação ao tipo de serviço e uma média do que deverá ser reparado foi elaborada a tabela a baixo contendo a quantidade do serviço a ser realizado:

Item	Descrição do material	CATMAT	Valor unitário estimado (R\$)	Município/UF de entrega	Quantidade	Valor unitário estimado total (R\$)
1	Contratação de serviços para recuperação da interface óptica do DIO deste Centro, incluindo a realização das seguintes atividades: - Visita técnica para identificação do problema; -Fornecimento de 24 (vinte e quatro)	13692	R\$ 8.267,67	Rio de Janeiro/RJ	01	R\$ 8.267,67



	pigtail's; e -Realização das respectivas fusões e testes operacionais.					
Total do item						R\$ 8.267,67

5 - LEVANTAMENTO DE MERCADO E JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DO TIPO DE SOLUÇÃO A CONTRATAR

A INSTRUÇÃO NORMATIVA SEGES /ME Nº 65, DE 7 DE JULHO DE 2021, trouxe um rol de parâmetros que devem ser respeitados na realização da pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral. Foi utilizada a pesquisa de mercado, **conforme parâmetro descrito no inciso IV do art. 5º da referida Instrução Normativa.**

A metodologia utilizada para obtenção do preço final estimado foi a **média** dos valores obtidos na pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital, conforme **art. 6º da INSTRUÇÃO NORMATIVA SEGES /ME Nº 65, DE 7 DE JULHO DE 2021.** Dessa forma, eliminam-se os valores extremos encontrados, possibilitando a realização de uma dispensa de licitação com menor probabilidade de se tornar deserta ou com preços acima dos praticados no mercado.

De acordo com o valor estimado obtido para o item, foi obtido um total estimado de R\$ 8.267,67 para o presente certame. Dessa forma, foi escolhida a dispensa eletrônica como rito para obtenção do objeto. Tal escolha se justifica no baixo valor, disposto no inciso II, do artigo 75 da Lei nº. 14.133/21, de 1º de abril de 2021, que menciona:

“Art. 75. É dispensável a licitação: (...)

II - para contratação que envolva valores inferiores a R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais), no caso de outros serviços e compras;”

Em resumo, abaixo consta o mapa comparativo de preços após serem feitas as pesquisas de mercado.

ITEM 1 – Serviços para recuperação da interface óptica do DIO instalado no CMM.

PESQUISA COM FORNECEDORES			
SINCROTEL TELECOMUNICAÇÕES	AGECOM TELECOMUNICAÇÕES	LINE PRO ENGENHARIA LTDA	VALOR ESTIMADO (MÉDIA)
R\$ 6.458,00	R\$ 9.575,00	R\$ 8.770,00	R\$ 8.267,67

Total da estimativa de custos do CMM: R\$ 8.267,67 (oito mil e duzentos e sessenta e sete reais e sessenta e sete centavos)



6 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Para que a contratação proposta produza os resultados pretendidos pela Administração, os seguintes elementos devem obedecer ao disposto abaixo:

- a) A aquisição do objeto deverá respeitar o especificado no Termo de Referência, anexo ao Edital;
- b) Todas as normas ambientais devem ser cumpridas;
- c) Todas as normas de segurança do pessoal devem ser cumpridas; e
- d) Todos os prazos estabelecidos devem ser cumpridos.

7 - JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

Propõe-se ainda, que a dispensa de licitação seja realizada com a adoção do critério “**Menor preço por Item**”, dividida em itens, ou seja, visando gerar economia de recursos, e além desse ser a melhor opção de logística na entrega do objeto.

8 - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS EM TERMOS DE ECONOMICIDADE E DE MELHOR APROVEITAMENTO DOS RECURSOS HUMANOS, MATERIAIS OU FINANCEIROS DISPONÍVEIS

Para o cumprimento da missão do Centro de Munição da Marinha, bem como o atendimento em sua função afim, de forma que a OM possa cumprir da melhor forma e, com melhor aproveitamento, sua missão para o país, exige-se que seus militares e seus materiais consigam atender as demandas internas deste Centro, e, para tal, os mesmos necessitam que as redes internas e externas estejam em pleno funcionamento para que este Centro possa exercer com excelência sua função fim, sem atrasos e danos administrativos.

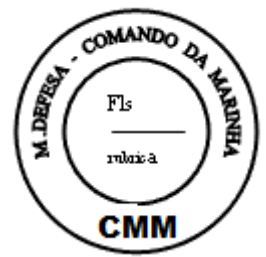
9 - PROVIDÊNCIAS PARA ADEQUAÇÃO DO AMBIENTE DA OM

A execução do serviço será em conjunto com o Divisão de Telemática , onde a mesma organizará o tempo e o ambiente para que não ocorra nada que afete o ambiente da OM. A referida divisão estará também responsável por verificar se a empresa vencedora irá atender a todos os requisitos ambientais previstos no Termo de Referência, no que se refere às questões de sustentabilidade ambiental.

11 - GERENCIAMENTO DE RISCOS DA CONTRATAÇÃO

A equipe que planejou, a aquisição do material que esta relacionado no objeto, procedeu à correspondente Análise de Risco, identificando os principais riscos para a consecução dos objetivos do projeto. Juntamente com os riscos, foram consideradas as respectivas probabilidades de ocorrência de danos relacionados, bem como ações preventivas e de contingência.

Risco	Probabilidade	Impacto	Dano	Ação preventiva	Ação de contingência
-------	---------------	---------	------	-----------------	----------------------



Dispensa de Licitação deserta	Baixo	Médio	Não realizar a dispensa de licitação tendo que republicar o aviso e abrir nova contagem de prazo.	Atentar-se para as exigências e requisitos da contratação definido em TR; verificar se são adequados e não restringem a competitividade.	Republicar a dispensa de licitação com correção dos itens que ensejaram a ausência de participantes.
Contratada se recusar a assinar o contrato	Baixo	Alto	Não concluir a licitação no prazo estipulado e precisar republicar o certame.	Disponer em aviso de dispensa de licitação sobre as punições em caso de não assinatura do contrato.	Adjudicar novo fornecedor ou promover nova contratação.
Falência da empresa vencedora	Baixo	Alto	Não conclusão do contrato.	Observar o cumprimento dos requisitos relativos à qualificação econômico-financeira da empresa contratada	Adjudicar novo fornecedor ou promover nova contratação.
Incapacidade da empresa vencedora em executar o contrato	Baixa	Alto	Atraso nos serviços ou execução dos mesmos com níveis de qualidade abaixo do aceitável	Prever sanções e requisitos de qualidade mínimos no aviso de dispensa de licitação e que estes sejam condizentes com a importância e tipo de serviço contratado; Prever regras no aviso de dispensa de licitação que comprovem que a empresa já prestou serviços semelhantes.	Acompanhar o IMR, que define os níveis esperados de qualidade da prestação do serviço e respectivas adequações de pagamento; Realizar a Gestão/Fiscalização do contrato com aplicação de sanções previstas quando ocorrer alguma falha contratual e, em último caso, cancelar contrato e adjudicar novo fornecedor ou promover nova



					contratação.
--	--	--	--	--	--------------

12 - DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

- a) Com base nos elementos acima expostos, declaro que a contratação ora pretendida é viável.
- b) O Administrador da rede deste Centro, ao qual gerenciará o serviço a ser prestado, será o fiscal dos contratos decorrentes.

ELABORADO

Rio de Janeiro, RJ, em de de 2023.

MARCOS JOSÉ NUNES DE ALMEIDA
Servidor Civil
Administrador da Rede

APROVAÇÃO

Rio de Janeiro, RJ, em de de 2023.

BRUNO BAHIANSE DE ALBUQUERQUE E SILVA
Capitão de Mar e Guerra (IM)
Ordenador de Despesas
Diretor