

MARINHA DO BRASIL
CENTRO DE INSTRUÇÃO E ADESTRAMENTO ALMIRANTE ÁTILLA MONTEIRO ACHÉ
ESTUDOS PRELIMINARES

1 - serviço

1.1. Contratação por Registro de Preços para escolha proposta mais vantajosa para a contratação de empresa para Aquisição Materiais Informática Diversos, visando atender as necessidades do Centro de Instrução e Adestramento Almirante Átilla Monteiro Aché – CIAMA, conforme no Edital de seus anexos.

2 - NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

O CIAMA, localizado na ilha de Mocanguê, em Niterói, vem desempenhando a nobre missão de ministrar diversos cursos na área de Submarinos, como também, na área de Mergulho, como os cursos de formação de Escafandristas, de Mergulho Saturado, de Mergulho Autônomo com misturas, dentre outros.

Este Centro de Instrução, vital para as instruções de excelência dos diversos cursos ministrados. Necessita-se a aquisição dos itens acima descritos, para a continuação da função fim deste Centro de Instrução, que é a substituição e modernização dos materiais didáticos e a confecção de materiais administrativo deste Centro de Instrução.

Ressalta-se que a não aquisição dos referidos serviços em pauta, poderá ocasionar um comprometimento na Instrução e procedimento administrativo, podendo gerar transtornos e possíveis discontinuidades e paralisações nos cursos ministrados pelo CIAMA.

A necessidade de aquisição dos referidos materiais é altamente necessária tendo em vista que o seu funcionamento será vital para o aprendizado dos alunos e como também para a confecção do conteúdo pedagógico pelos instrutores e no procedimento administrativo de instrução deste Centro de Instrução.

O atraso na contratação do serviço implicará diversos riscos *continuação da função fim deste Centro de Instrução* e conseqüentemente na capacitação dos militares Submarinistas e Mergulhadores.

3 – INSTRUMENTOS DE PLANEJAMENTO DO ÓRGÃO

3.1 A presente contratação encontra-se em conformidade com o Programa de Aplicação de Recursos (PAR) desta OM.

4 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A Aquisição Materiais Informática Diversos para este Centro de Instrução.

5 – ESTIMATIVA DA QUANTIDADE

Para o correto dimensionamento das quantidades foram analisados históricos anteriores, como supracitado no Documento de Formalização da Demanda. A quantidade estimada encontra-se no Termo de Referência.

6 - LEVANTAMENTO DE MERCADO E JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DO TIPO DE SOLUÇÃO

O Valor estimado foi apurado a partir da Distribuição Beta de preços obtidos de levantamento de mercado.

A fórmula adotada por esta Administração é:

- **Distribuição Beta:** $cE = (cO + 4cM + cP) / 6$
- **Mais provável (cM):** preço médio
- **Otimista (cO):** menor preço
- **Pessimista (cP):** maior preço

Foi utilizada esta solução por se avaliar como a fórmula que gera menos discrepâncias nos preços levantados em pesquisas de mercado.

7 - ESTIMATIVA DE PREÇOS

Nº do Ítem	Tipo de item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário Estimado	Valor Total Estimado
1	Material	449400-Isolante térmico	UN	10	R\$ 12,94	R\$ 129,40
2	Material	367204-Limpador contato elétrico, eletrônico	UN	7	R\$ 20,16	R\$ 141,12
8	Material	451823-Mouse computador	UN	50	R\$ 27,93	R\$ 1.396,50
9	Material	445539-Conjunto atualização microcomputador	UN	20	R\$ 50,98	R\$ 1.019,60
20	Material	448629-Memória ram	UN	50	R\$ 155,00	R\$ 7.750,00
21	Material	434221-Conjunto ferramentas	UN	2	R\$ 66,66	R\$ 133,32
22	Material	448629-Memória ram	UN	20	R\$ 158,83	R\$ 3.176,60
					Total	R\$ 13.746,54

8- DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

Tendo em vista a necessidade de registro de preços para Contratação por Registro de Preços para escolha da proposta mais vantajosa para eventual Aquisição Materiais Informática Diversos, visando atender as necessidades do Centro de Instrução e Adestramento Almirante Átila Monteiro Aché – CIAMA, tendo como base o preconizado na no Art. 86 da Lei nº 14.133 de 01 de Abril de 2021. foi decidido realizar um Processo Licitatório.

A Lei nº 14.133 de 01 de Abril de 2021 em seu Art. 86 estabelece, *verbis*:

“Art.86 – O órgão ou entidade gerenciadora deverá, na fase preparatória do processo licitatório, para fins de registro de preços, realizar procedimento público de intenção de registro de preços para, nos termos de regulamento, possibilitar, pelo prazo mínimo de 8 (oito) dias úteis, a participação de outros órgãos ou entidades na respectiva ata e determinara estimativa total de quantidades da contratação.”

“Art. 6º - o Inciso XIII – bens e serviços comuns: aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado.”

O serviço da contratação tem a natureza de serviço comum e enquadram-se nos pressupostos do Decreto nº 9.507, de 21 de setembro de 2018, constituindo-se em atividades materiais acessórias, instrumentais ou complementares à área de competência legal do órgão licitante, não inerentes às categorias funcionais abrangidas por seu respectivo plano de cargos.

O prazo de vigência do contrato é de 12 (doze meses), podendo ser prorrogado por interesse das partes até o limite de 120 (cento e vinte) meses, na forma dos artigos 106 e 107 da Lei nº 14.133 de 01 de Abril de 2021.

O material é enquadrado como continuado tendo em vista que sua utilização contínua e renovável, sendo a vigência plurianual mais vantajosa considerando a dificuldade de realização de diversos processos de compras sempre que demandado tal material.

A aquisição dos materiais não gera vínculo empregatício entre os empregados da Contratada e a Administração Contratante, vedando-se qualquer relação entre estes que caracterize pessoalidade e subordinação direta.

9 - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

O tipo de aquisição proposta mostra-se viável quanto ao resultado uma vez que podem ser objetivamente mensuráveis, de modo a haver melhores condições de aferir o alcance dos resultados declarados após a implantação da solução.

O modelo "**quatripartite**" de fiscalização proposto pelo art. 40 da IN 05 de 25 de maio de 2017 do MPDG, proporcionará plena execução contratual nos moldes propostos por este estudo preliminar.

Os resultados pretendidos são os benefícios diretos que o Centro de Instrução e Adestramento Almirante Áttila Monteiro Aché (CIAMA), almeja com a contratação da solução, em termos de economicidade, eficácia, eficiência, de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis.

11 - PROVIDÊNCIAS PARA ADEQUAÇÃO DO AMBIENTE DO ÓRGÃO

Inexistem necessidades específicas de ajustes ou adequações derivadas da futura aquisição.

12 - DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Presentes os requisitos de segurança; funcionalidade; economia na execução e conservação, a equipe de planejamento declara que **É VIÁVEL** a Contratação de Empresa para eventual Aquisição Materiais Informática Diversos, visando atender as necessidades do Centro de Instrução e Adestramento Almirante Áttila Monteiro Aché – CIAMA.

Niterói, RJ, na data da assinatura.



EDUARDO VELLOSO DA SILVA
SO RM1 (ET-SB)
Supervisor da Seção de Licitações e Contratos

13 – APROVAÇÃO

Contratação por Registro de Preços para escolha da proposta mais vantajosa para eventual Aquisição Materiais Informática Diversos, visando atender as necessidades do Centro de Instrução e Adestramento Almirante Áttila Monteiro Aché – CIAMA, e tendo como base o preconizado na no Art. 86 da Lei Nº 14.133, DE 1º de Abril de 2021, foi decidido realizar a

participação na IRP Nº 015/2026 – UASG 254445 – INSTITUTO DE TECNOLOGIA EM IMUNOBIOLOGICOS.

A determinação das necessidades de tal contratação é de responsabilidade deste Centro de Instrução e foi obtida por meio dos estudos preliminares seguindo as orientações da Instrução Normativa 05, de 25 de maio de 2017 da MPOG.

Portanto, **APROVO** o presente **ESTUDO PRELIMINAR**, tendo como serviço a Contratação de Empresa para aquisição dos referidos serviços em pauta, para as instalações do Centro de Instrução e Adestramento Almirante Áttila Monteiro Aché – CIAMA.

Niterói, RJ, na data da assinatura.


MARCIO CLAUDIO BOMFIM OLIVEIRA
Capitão de Mar e Guerra
Ordenador de Despesas