MARINHA DO BRASIL
CENTRO TECNOLÓGICO DA MARINHA NO RIO DE JANEIRO

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

I - Necessidade da contratação:

Aquisição de esteira ergométrica, destinada a atender às necessidades de treinamento físico, condicionamento cardiovascular e manutenção da aptidão física dos militares, conforme especificações técnicas e condições estabelecidas neste Termo de Referência.

II - Área Requisitante

CTMRJ-03

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 do Painel de Preços Gov

V - Solução Como um Todo

A solução compreende a **aquisição, entrega, montagem, instalação e garantia** da esteira ergométrica profissional, destinadas ao uso coletivo e contínuo em ambiente militar.

VI - Estimativa das Quantidades

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

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QTD
1	Esteira Elétrica Capacidade Máxima: 150 KG ou superior, Velocidade Máxima: 18 KM/H ou superior, Potência Motor: 3 a 5 HP, Tensão Alimentação: 110, Características Adicionais: Porta Garrafas/Copos Modelo de referência: ESTEIRA PROGRESS T 4-X -BIVOLT -18KM/H	**1**

VII - Estimativa do Valor da Contratação

A estimativa de valor foi realizada com base nos valores praticados no mercado e em diversas contratações públicas, sendo apresentado pelo Termo de referência.

VIII – Justificativas para o Parcelamento ou não da Solução

A aquisição não será parcelada em termos de entregas fracionadas por se tratar de um lote único e restrito de 1 unidade, devendo ser entregues em remessa única.

IX - Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Trata-se de contratação independente, não havendo necessidade de contratações acessórias para sua plena execução.

X – Previsão da Contratação no Plano de Contratações Anual

A demanda está devidamente prevista no Plano de Contratações Anual (PCA) vigentes e no Plano de Aplicação de Recursos (PAR) deste Centro.

XI - Resultados Pretendidos

A contratação pretendida mostra-se técnica e economicamente viável, caracterizando-se como medida essencial para suprir a deficiência atual do parque de equipamentos da academia do CTMRJ.

XII - Providências Prévias a Contratação

A academia dispõe de espaço adequado para recepção e testes preliminares dos equipamentos.

XIII - Possíveis Impactos Ambientais

A Contratada deverá cumprir os critérios de sustentabilidade ambiental previstos na Instrução Normativa nº 01/2010 do MPOG, Lei nº 6.938/1981 e Guia Nacional de Contratações Sustentáveis da AGU, garantindo a destinação ou logística reversa adequada para baterias e componentes eletrônicos ao fim de sua vida útil.

XIV - Viabilidade da Contratação:

A contratação é plenamente viável do ponto de vista técnico e econômico, com preços alinhados aos parâmetros de mercado.

Rio de Janeiro, RJ, na data de assinatura

- Membros da Equipe de Planejamento da Contratação**:**

gov.br Documento assinado digitalmente
RACHELE ROCHA ASSANTI
Data: 05/11/2026 11:31:37-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

gov.br Documento assinado digitalmente
BRUNA SILVA VERAS
Data: 05/11/2026 10:34:02-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Nome: RACHELE ROCHA ASSANTI
CPF: 091.160.197-09
Telefone: 2126-5757
E-mail: rachele.assanti@marinha.mil.br

Nome: BRUNA SILVA VERAS
CPF: 600.638.423-00
Telefone: 2126-5822
E-mail: silva.bruna@marinha.mil.br