



**MARINHA DO BRASIL
COMANDO DO 1º DISTRITO NAVAL**

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

**DISPENSA ELETRÔNICA – Nº 9072/2024
(Processo Administrativo n.º 62002.004578/2024-58)**

Setor Requisitante (Unidade/Setor/Depto): Divisão de Prefeitura/Oficina do CAV	
Responsável pela Demanda: 2SG (MT) LUIZ EDUARDO LISBOA	NIP/SIAPE: 06.0193.66
E-mail: luiz.lisboa@marinha.mil.br	Telefone: 2104-6354

1. Justificativa da necessidade da contratação, considerando o Planejamento Estratégico, se for o caso.

O Comando do 1º Distrito Naval, atualmente, carece de materiais de metalurgia e, por este motivo, há uma necessidade de serem adquiridos novos equipamentos.

A compra de equipamentos de metalurgia pode ser justificada pelo seu papel fundamental no processamento de metais, contribuindo para a eficiência operacional, a qualidade dos produtos finais e, muitas vezes, a segurança no local de trabalho. Esses equipamentos são essenciais para fundição, conformação, soldagem e outros processos necessários na fabricação de uma ampla gama de produtos industriais. Investir em equipamentos de metalurgia pode resultar em aumento da produtividade, redução de custos e melhoria geral dos processos de reparo demandados por esta Organização Militar.

2. Quantidade de material a ser contratada

- 01 UN - Furadeira De Bancada Industrial, Tensão Alimentação: 220 V, Potência: 370 W, Motor: 1/2 CV, Tamanho Do Mandril: 5/8 POL, Quantidade De Velocidades: 5, Velocidade: 570 A 3100 RPM, Comprimento Da Mesa: 190 MM, Largura Da Mesa: 190 MM, Rotação: 1.700 RPM.
- 01 UN - Máquina De Cortar Metal Tipo: Policorte, Tipo Mesa: Giratória, Potência Motor: 3 CV, Quantidade Discos Corte: 30, Características Adicionais: Discos De 12 Pol Para Ferro.
- 01 UN - Torno Bancada Tipo: Morsa Fixa, Tamanho: 8, Material: Aço Modular.
- 01 UN - Moto-Esmeril Potência Motor: 1/2 CV, Velocidade: 3.400 RPM, Tensão Alimentação: 110/220 V, Quantidade Fases: Monofásico, Características Adicionais: Duplo Rebolo 6 X 3/4 X 5/8 Pol.
- 01 UN - Corta-Vergalhão Tipo: Tesoura, Material: Aço Cromado Molibdênio, Material Cabo: Pvc -

Cloreto De Polivinila, Comprimento: 24 POL, Características Adicionais: Lâminas Aço Temperado/Capaciada Corte 1/4 Pol.

- 01 UN - Furadeira Tipo: Impacto, Potência: 900 W, Tamanho Mandril: 5/8 POL, Tensão Alimentação: 115/127 V, Características Adicionais: 2 Velocidades, Embreagem De Segurança, comutador.

3. Previsão de data em que deve ser iniciada a aquisição

1° semestre de 2024.

4. Indicação do membro da equipe de planejamento e se necessário o responsável pela fiscalização

LUIZ EDUARDO LISBOA Segundo-Sargento (MT) Membro da equipe de Planejamento da contratação	ANDRÉ DA COSTA CURATO MARQUES Primeiro-Tenente (AA) Membro da equipe de planejamento
Rio de Janeiro, 06 de maio de 2024. JOEL PEREIRA ANASTÁCIO Capitão-Tenente Encarregado da Divisão de Prefeitura RESPONSÁVEL PELA FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA	

Aprovo:

ANDERSON SOARES SILVA
Capitão de Mar e Guerra (IM)
Ordenador de Despesas