MARINHA DO BRASIL
CENTRO TECNOLÓGICO DA MARINHA NO RIO DE JANEIRO

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA (DFD)

DISPENSA ELETRÔNICA

Setor Requisitante: CTMRJ-20.1	
Responsável pela Demanda: SO-RM1-MS WANDILSON	
E-mail: wandilson.oliveira@marinha.mil.br	**Telefone**: (21) 2126-5725
Objetivo: Fornecimento, instalação e configuração de Detector de metais tipo Portal	

1. Justificativa da necessidade do objeto:

A aquisição de detector de metal tipo Portal é necessário para auxiliar na inspeções de segurança, evitando a entrada de pessoas transportando armamento junto ao corpo, auxiliando no efetivo controle de acesso ao Centro Tecnológico da Marinha no Rio de Janeiro (CTMRJ).

2. Quantidade:

DESCRIÇÃO	UF	QUANTIDADE
Fornecimento, instalação e configuração de Detector de metais tipo Portal, com as seguintes características: Estrutura Modular: Geralmente composto por duas colunas laterais e uma unidade de comando superior ou central, projetadas para fácil montagem e transporte. Zonas de Detecção: Dividido em múltiplos blocos verticais ou zonas sobrepostas (18 zonas ou mais). Alertas Visuais e Sonoros: luzes de LED (verde para passagem livre e vermelha com indicação de zona para alerta de metal) e avisos sonoros Contagem de Pessoas: sensores para contar o número de entradas, saídas e a taxa de detecções em tempo real. Ajuste de Sensibilidade: níveis de sensibilidade configuráveis	UN	1

para ignorar objetos comuns (como moedas, chaves ou cintos) e focar em ameaças maiores. Aplicações: Utilizado em aeroportos, presídios, tribunais, escolas, bancos, estádios e eventos de grande porte			
3. Valor Estimado (R$): R$ 19.500,00			
4. Previsão de data para conclusão: 30/11/2026			

Rio de Janeiro, RJ, na data de assinatura.

Elaborado por:

gov.br Documento assinado digitalmente
CARLOS RODRIGO RIBEIRO DA SILVA
Data: 29/10/2026 16:32:39-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

CARLOS RODRIGO RIBEIRO DA SILVA
2ºSargento (AM)
Auxiliar da Assessoria de Segurança Orgânica

Conferido por:

gov.br Documento assinado digitalmente
WANDILSON DE FARIAS OLIVEIRA
Data: 29/10/2026 16:26:15-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

WANDILSON DE FARIAS OLIVEIRA
Suboficial (RM1-MS)
Supervisor da Assessoria de Segurança Orgânica

Autorizado a abertura da Dispensa Eletrônica:

gov.br Documento assinado digitalmente
DOUGLAS VICENTE HEMERLY
Data: 04/11/2026 13:30:01-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

DOUGLAS VICENTE HEMERLY
Capitão de Mar e Guerra
Ordenador de Despesas