



**COMANDO DA MARINHA**  
**DIRETORIA INDUSTRIAL DA MARINHA**  
**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA – Lei nº 14.133/2021**

Órgão: DIRETORIA INDUSTRIAL DA MARINHA	
Setor Requisitante: Divisão de Apoio	
Responsável pela Demanda: 2ºSG JESSYCA OTERO	
E-mail: <a href="mailto:jessyca.otero@marinha.mil.br">jessyca.otero@marinha.mil.br</a>	Telefone: (21) 2178-7738

**1. Objeto:**

- ( ) Serviço não continuado  
( ) Serviço continuado SEM dedicação exclusiva de mão de obra  
( ) Serviço continuado COM dedicação exclusiva de mão de obra  
( ) Material de consumo  
( X ) Material permanente / equipamento

**2. Justificativa da necessidade da contratação de serviço terceirizado/aquisição, considerando o Planejamento Estratégico, se for o caso.**

A presente contratação tem por finalidade viabilizar a instalação da infraestrutura de rede de dados em novos departamentos desta Diretoria, proporcionando condições adequadas para o funcionamento dos equipamentos de informática e acesso à rede institucional.

A aquisição dos materiais é necessária para garantir conectividade, organização e segurança das instalações, permitindo a adequada distribuição dos pontos de rede e assegurando a continuidade das atividades administrativas desenvolvidas no ambiente.

**3. Quantidade de serviço a ser contratada/aquisição**

Item	Descrição/ especific.	Unidade De Medida	Quantidade e total
1	Switch Quantidade Portas: 48UN, Tipo Portas: 10/100/1000 Base T, RJ45.4, Ethernet Mini-Gbic, Velocidade Porta: 1000 Mbps, 1/10 Gbps, Alimentação: 100 A 240V, Características Adicionais: Com Portas Poe, Alimentação Elétrica Com Chaveamento, Aplicação: Conectar Servidores E Equipamentos Em Rede, Tipo: Switch Gerenciável.	UN	1
2	Switch 16 portas RJ45 10/100/1000Mbps (Auto Negociação/Auto MDI/MDIX). Padrões e Protocolos: IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x. Fonte de Alimentação: 100-240VAC, 50/60Hz.	UN	3

	Dimensões (L X C X A) 11.6*7.1*1.7 pol. (294*180*44 mm).		
<b>3</b>	Cabo de rede CAT6 UTP 305m, com revestimento PVC retardante a chama, cor azul. Não serão aceitos cabos com condutores em alumínio cobreado (CCA), aço cobreado ou ligas metálicas similares, devendo o fabricante comprovar composição em cobre sólido 100%. O produto deverá possuir certificação de canal/performance compatível com Categoria 6 conforme ANSI/TIA-568.	RL	1
<b>4</b>	Canaleta com adesivo 40x25mm 2metros PVC branca.	UN	50
<b>5</b>	Canaleta de chão com adesivo para piso 50x15mm PVC cinza 2 metros.	UN	50

#### **4. Previsão de data em que deve ser iniciada a aquisição**

**4.1.** 10 dias após a emissão da Nota de Empenho.

#### **5. Indicação do(s) membro(s) da equipe de planejamento e, se necessário, o responsável pela fiscalização:**

JESSYCA CRISTINA OTERO DE S. MACHADO  
Segundo-Sargento (PD)  
ADMINISTRADORA DA REDE LOCAL (ADMIN)  
ASSINADO DIGITALMENTE

ROBERTA HELENA SANTOS FIGUEIREDO  
Capitão de Corveta (IM)  
CHEFE DO DEPARTAMENTO DE INTENDÊNCIA  
ASSINADO DIGITALMENTE