

**PROGRAMA E BIBLIOGRAFIA SUGERIDA PARA A PROVA ESCRITA DE CONHECIMENTOS
PROFISSIONAIS DO PROCESSO SELETIVO PARA O MAGISTÉRIO MILITAR NAVAL**

MOTORES E MÁQUINAS

NOÇÃO GERAL SOBRE AS VIATURAS (Vtr) DO CFN – Conceito e Constituição Básica de Viatura (Vtr, Automóvel), Nomenclatura Técnica utilizada no Emprego de Vtr, Diferença entre Viatura Operativa (VtrOp) e Administrativa (VtrAdm) e Identificação visual das VtrOp e VtrAdm.

CONCEITOS BÁSICOS DOS ESCALÕES DE MANUTENÇÃO – Conceitos Básicos em Manutenção, Conceito do Programa Geral de Manutenção (PROGEM), Descrição dos Escalões de Manutenção no CFN, Conceito do Sistema de Manutenção no CFN, Descrição de Manutenção Pós-missão em uma Viatura Operativa (VtrOp) e Documentação Específica de manutenção das VtrOp no CFN e as Visitas Técnico-Funcionais (VISITEC).

SISTEMAS DE MANUTENÇÃO – Planejamento da Manutenção, Serviço de Manutenção Planejada, Escalões de Manutenção, Responsabilidade e Atribuições na Manutenção, Manutenção dos Meios, Sistemas de Informações Gerenciais de Abastecimento (SINGRA) e Laudo de Exame Pericial.

SISTEMA DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA – Configuração do Sistema, Documentos do Sistema, Normas Complementares, Implantação do Sistema, Sistema de Manutenção Planejada, Sistema Integrado de Gestão de Material (SIGEM) e Política de Manutenção de Material do CFN e Sistema Geral de Manutenção (PROGEM).

VIATURAS OPERATIVAS – Acidentes com Viaturas, Manutenção das Viaturas Operativas e Controle das Viaturas Operativas.

VISITAS TÉCNICO-FUNCIONAIS – Finalidades, Execução, Instruções para Coordenação e Relatórios Técnicos.

CONCEITOS BÁSICOS LOGÍSTICOS NAS OPANF – Princípios Básicos, Funções Logísticas, Ciclo Logístico e Atributos Essenciais.

APOIO LOGÍSTICO E DE SERVIÇOS AO COMBATE NAS OPANF – Estrutura de Apoio de Serviços ao Combate (ApSvCmb), Abastecimento, Transporte, Manutenção e Salvamento.

PROCEDIMENTOS DE APOIO LOGÍSTICO DA POLÍTICA DE MNT – Índice de Disponibilidade de Meios Operativos (IDMO), Quadro de Controle da Necessidade Mínima (QCNM) e Quadro de Necessidades de Sobressalentes de Aplicação Imediata em Meios Operativos (QNSI).

ORGANIZAÇÃO DE MARCHAS MOTORIZADAS – Procedimentos básicos para elaboração de uma Ordem de Movimento Simplificada, Normas para o Planejamento de uma Marcha Motorizada, Interpretação de uma Ordem de Operação e Procedimentos para Condução de Viaturas sob quaisquer condições.

VIATURAS OPERATIVAS – Conceito Básico, Classificação, Número-Registro, Nomenclatura, Utilização Identificação Visual, Acidentes com Viaturas Operativas, Manutenção das Viaturas Operativas e Controle das Viaturas Operativas.

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA

_____. Presidência da República. Casa Civil. LEI nº 9503. **Código de Trânsito Brasileiro**. Brasília, 1997.

_____. Marinha do Brasil. Comando-Geral do Corpo de Fuzileiros Navais. CGCFN-12. **Normas para Administração de Material do Corpo de Fuzileiros Navais**. 1ª Edição. Rio de Janeiro, 2012.

_____. Marinha do Brasil. Secretaria-Geral da Marinha. SGM-201. **Normas para Execução do Abastecimento**. Rio de Janeiro, 2009.

_____. Marinha do Brasil. Estado-Maior da Armada. EMA 420. **Normas para Logística de Material**. 2ª rev. Rio de Janeiro, 2002.

_____. Marinha do Brasil. Estado-Maior da Armada. EMA 331. **Manual de Planejamento Operativo da Marinha. Vol II. Brasília, 2006**.

_____. Marinha do Brasil. Comando-Geral do Corpo de Fuzileiros Navais. CGCFN-33. **Manual de Operações do Componente de Apoio de Serviços ao Combate dos Grupamentos Operativos de Fuzileiros Navais**. 1ª Edição. Rio de Janeiro, 2008.

_____. Marinha do Brasil. Comando do Material do Corpo de Fuzileiros Navais. CMATBOTEC nº 31000-006. **Manutenção do Sistema de Abastecimento de Água e Combustível (SAAC)** Rio de Janeiro, 2006.

_____. Marinha do Brasil. Diretoria de Abastecimento da Marinha. SGM-201. **Manual do Usuário do SINGRA e dos seis subsistemas**. Rio de Janeiro, 2009.

_____. Marinha do Brasil. Comando-Geral do Corpo de Fuzileiros Navais. CGCFN-121. **Política de Manutenção de material do Corpo de Fuzileiros Navais**. 1ª Edição. Rio de Janeiro, 2009.

_____. Marinha do Brasil. Comando do Material do Corpo de Fuzileiros Navais. CMATBOTEC nº 31000-009. **Rotinas de Manutenção da Viatura Land Rover**. Rio de Janeiro, 2004.

_____. Marinha do Brasil. Comando do Material do Corpo de Fuzileiros Navais. CMATBOTEC nº 31000-11. **Sistema de Manutenção Planejada VtrOp**. Rio de Janeiro, 2013.

OBSERVAÇÃO: A bibliografia sugerida não limita nem esgota o programa. Serve apenas como orientação para as bancas elaboradoras de provas e para os candidatos.