



Certificado

Certificamos que:

RODRIGO MENDONÇA ARAUJO

*participou do **Curso: COORDENADOR DE MANUTENÇÃO NAVAL**, com ênfase nos requisitos para Vistoria de CSN, com carga horária de 08 horas, promovido pelo INSTITUTO NAVAL DA AMAZÔNIA, nos dias 07 e 08 de fevereiro de 2022.*

Manaus - AM, 08 de fevereiro de 2022.

Alex Monteiro dos Santos

Alex Monteiro dos Santos
Diretor



CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Introdução ao Planejamento e Controle de Manutenção

Tipos de Manutenção (Corretiva, Preventiva, Planejada e Preditiva)

Plano e Gestão de Manutenção de Embarcação

Planejamento de Vistorias

Vistorias da Sociedade Classificadora (V0, VI, VA, VR)

Certificado de Segurança da Navegação CSN (Validade e Convalidação)

Documentação da embarcação

Tipos de Docagem

Segurança a bordo da embarcação

Lubrificação

Componentes do sistema de Propulsão

Requisitos de Manutenção de CSN de Embarcação

Controle de Manutenção de máquinas e equipamentos

Normas da Autoridade Marítima

Como utilizar o "Check List" de Vistoria

Realização de testes nos equipamentos, conforme NORMAM 02/DPC

Verificação do setor casco antes da saída do local de docagem (em seco)

Verificação da soldagem

Verificação do Casco Interno e Conveses

Compliance da Estrutura e elementos de ligação

Verificação dos Espaços e Equipamentos de Máquinas

Monitoramento no Passadiço dos Sistemas de Propulsão, Auxiliares e de Operação

Requisitos para Motor de Propulsão de Combustão Interna Principal (MCP) e (MCA);

Equipamentos de Salvatagem, homologação, qualidade e validade

Sistemas de Detecção, Proteção e Combate a Incêndio, simulação com teste

Verificação dos Equipamentos de Navegação

Verificação do Setor de Rádio

Sistemas Elétricos e Requisitos;

Sinais Sonoros e Luminosos

Debates de temas; e

Dúvidas