

SUMÁRIO

- 06** PRINCIPAIS CARGOS E FUNÇÕES AO FINAL DO ANO DE 2024
- 11** AULA INAUGURAL
- 22** CERIMÔNIA MILITAR DO DIA DO HIDRÓGRAFO DE 2024
- 25** COMANDANTE FERRAZ: UMA BREVE VIDA DEDICADA À HIDROGRAFIA, À PESQUISA OCEANOGRÁFICA E À PRESENÇA BRASILEIRA DA ANTÁRTICA
Capitão de Fragata Vinícius Santos Pessanha
- 39** “NAVEGAR É PRECISO!”: UMA REFLEXÃO SOBRE A IMPORTÂNCIA DO DOMÍNIO DA MEDIÇÃO DO TEMPO NA NAVEGAÇÃO CONTEMPORÂNEA
Capitão de Corveta Daniel Martins Saraiva Leontsinis
- 57** SISTEMA DE GEOINFORMAÇÃO AMBIENTAL MARINHO (SISGEOMAR)
Capitão de Mar e Guerra (RM1) Amaury Poyares Rocha
Capitão de Mar e Guerra (RM1) Edson Carlos Furtado Magno
Capitão de Fragata (T) Vladimir Costa Maluf
Capitão-Tenente (RM2-T) Fabiana Franco de Vasconcelos Dias de Sá
Primeiro-Tenente (RM2-T) Laís Baroni Villet
Primeiro-Tenente (RM2-T) Bruna Quintan Fortunato
- 62** DO CATARINA AO BIGUÁ: 22 ANOS DE MONITORAMENTO DE CICLONES NA METAREA V
Capitão de Fragata (T) Gisele dos Santos Alves
Capitão-Tenente (T) Diego Pedroso
Primeiro-Tenente (T) Fellipe Romão Sousa Correia
- 68** CHUVAS INTENSAS NO RIO GRANDE DO SUL ENTRE ABRIL E MAIO DE 2024: A ATUAÇÃO DO SERVIÇO METEOROLÓGICO MARINHO
Capitão-Tenente (T) Diego Pedroso
- 72** LEVANTAMENTO HIDROCEANOGRÁFICO DE FIM DE CURSO (LHFC) 2024: UMA EPOPEIA HIDROGRÁFICA NO CANAL DE SÃO SEBASTIÃO
Primeiro-Tenente Sanriley Bentes Cordeiro
- 79** A EXPERIÊNCIA DE EMBARQUE NO NAVIO DA ARMADA ARGENTINA “ALMIRANTE IRIZAR” POR OCASIÃO DA CAMPANHA DE VERÃO ANTÁRTICA (CAV) 2023/2024
Capitão-Tenente Luis Felipe Garla Gomes
- 83** DO “MAR DE GRAU” À PENÍNSULA ANTÁRTICA, UM ORGULHO DA POPULAÇÃO PERUANA: A EXPERIÊNCIA DE EMBARQUE NO NAVIO DA ARMADA PERUANA CARRASCO POR OCASIÃO DA ANTAR XXX
Capitão de Corveta João Paulo Martins Camelo
- 86** SEIS DIAS NA LINHA DO EQUADOR: RELATO DE UM OFICIAL DE MARINHA A BORDO DO VELEIRO WITNESS
Capitão-Tenente Jonatan de Souza Cavalcante

ANAIIS HIDROGRÁFICOS

Publicação anual, produzida e editada pela Diretoria de Hidrografia e Navegação e pelo Centro de Instrução e Adestramento Almirante Radler de Aquino localizado na Rua Barão de Jaceguai, s/no. Ponta da Armação. CEP 24048-900 – Niterói – RJ

Diretor

Vice-Almirante Marco Antônio Linhares Soares

Presidente do Conselho Técnico

Capitão de Mar e Guerra Dieferson Ramos Pinheiro

Coordenador

Capitão de Mar e Guerra Wagner Luiz Honorato Pereira

Editores

Capitão de Fragata Wallace Fernandes de Lima
Capitão de Corveta (Quadro Técnico) Carla Luzia de Oliveira Silvano
Suboficial (Higiene Dental) Andrea Barbosa Fagundes Varela
Segundo-Sargento (Hidrógrafo) Jeferson Brião Oliveira
Terceiro-Sargento (Faroleiro) Nonato Júnior Monteiro da Silva

Revisão

Revisores Técnicos

Capitão de Fragata Vinicius Santos Pessanha
Capitão de Corveta (Quadro Técnico) Rodrigo De Souza Barreto Mathias
Capitão de Corveta Daniel Martins Saraiva Leontsinis
Professor Doutor Alexandre Luiz Coelho
Professora Doutora Fabíola Valéria Barreto Teixeira
Capitão de Fragata (Corpo de Engenheiros da Marinha) Flávia Mandarino

Revisora ortográfica

Capitão-Tenente (Quadro Técnico) Gabriela Amaral de Rezende

Projeto Gráfico e Editoração

Servidor Civil Marcos Mendonça de Moraes
Segundo-Sargento (Gráfica) Amanda Silva Galvão
Terceiro-Sargento (Gráfica) Valter Luiz da Silva Santos
Cabo (Gráfica) Lais Almeida da Silva
Cabo (Gráfica) Mateus Sousa da Silva
Cabo (Gráfica) Matheus Rodrigues de Oliveira

Capa

Departamento Industrial Gráfico da BHMN
Servidor Civil Marcos Mendonça de Moraes

90 EMBARQUE DE OFICIAL OBSERVADORA NO NAVIO DE PESQUISA OCEANOGRÁFICA “METEOR”

Capitão-Tenente (T) Fernanda Monteiro Passamani

93 I – PRODUÇÃO CARTOGRÁFICA

94 II – PROGRAMA DE CONCLAVES E INTERCÂMBIOS

97 III – CURSOS E ESTÁGIOS EM INSTITUIÇÕES EXTRAMARINHA

99 IV – CURSOS REGULARES

Curso de Aperfeiçoamento de Hidrografia para Oficiais (CAHO)
Curso de Aperfeiçoamento em Hidrografia e Navegação (C-Ap-HN)
Curso de Aperfeiçoamento de Faroleiro (C-Ap-FR)

109 V – COMISSÕES

163 VI – ARTIGOS

A EVOLUÇÃO DO PARADIGMA DO CONSUMO DE DADOS MARINHOS: A INFRAESTRUTURA DE DADOS ESPACIAIS MARINHOS (IDEM) E OS PADRÕES S-100

Capitão-Tenente Felipe Rodrigues Santana
Capitão-Tenente (RM2-T) Fabiana Franco de Vasconcelos Dias de Sá
Capitão de Fragata (EN) Christopher Florentino
Primeiro-Tenente (RM2-EN) Laís Baroni Villet

ANÁLISE COMPARATIVA ENTRE POLÍMEROS REFORÇADOS COM FIBRA (FRP) E FIBRA DE COCO COMO REFORÇOS EM ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO: DURABILIDADE E VIABILIDADE ECONÔMICA. UMA PROPOSTA DE ESTUDO DE CASO SUSTENTÁVEL PARA A RECONSTRUÇÃO DO FAROLETE ITAPACIS, NA BAÍA DE GUANABARA-RJ

Capitão-Tenente (T) Mariana de Castro Michimoto
Prof. Dr. Newton Narciso Pereira

175 ANÁLISE DE ONDAS DE LESTE NO OCEANO ATLÂNTICO SUL UTILIZANDO O ALGORITMO TROPICAL WAVE TRACKER (WPC/NWS/NOAA)

Capitão de Corveta (T) Rodrigo de Souza Barreto Mathias

205 INFLUÊNCIA REMOTA DA TEMPERATURA DA SUPERFÍCIE DO MAR (TSM) DO ATLÂNTICO SUDOESTE NA ZONA DE CONVERGÊNCIA DO ATLÂNTICO SUL (ZCAS)

Primeiro-Tenente Vinicius Batista da Silva
Prof^a Fabíola Valéria Barreto Teixeira

233 VII – EFEMÉRIDES HIDROGRÁFICAS



Visite os Anais Hidrográficos em:
<https://www.marinha.mil.br/dhn/>