

SUMÁRIO

- 8 **NOSSA CAPA**
INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL: Aplicações operativas e perspectivas para a Marinha do Brasil
Ali Kamel Issmael Junior – Capitão de Fragata (EN)
Conceito de Inteligência Artificial. Perspectivas, reflexões e conclusões para a MB
- 16 **A INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NAS OPERAÇÕES ESPECIAIS: Possibilidades**
Thiago dos Passos – Capitão-Tenente (RM2)
Conceitos e aplicações de Inteligência Artificial em Operações Especiais. Tecnologia e possibilidades
- ★ ★ ★
- 25 **GUERRA E AGRESSIVIDADE HUMANA**
Luiz Guilherme Sá de Gusmão – Almirante de Esquadra (RM1)
Einstein e Freud. Por que a guerra? Análise do comportamento humano
- 43 **AMAZÔNIA INCOMPARÁVEL**
Milton Sergio Silva Corrêa – Capitão de Mar e Guerra (Ref²)
Armando Vidigal, Gama e Silva e Aécio Pereira de Souza. A Flotilha do Amazonas e os croquis de navegação. A Corveta *Bahiana*
- 51 **PROJETO PILOTO DO SisGAAz E A EVOLUÇÃO DAS CAPACIDADES DE DEFESA NO MAR – Parte III**
Claudio da Costa Braga – Capitão de Mar e Guerra (Ref²)
As características socioeconômicas das AJB e a Autoridade Marítima Brasileira. Estratégia Nacional de Defesa. Comando e Controle
- 63 **HORATIO LORDE NELSON, O HERÓI POLÊMICO, SEGUNDO ALFRED THAYER MAHAN E SIR JOHN KNOX LAUGHTON – Parte X: Nelson encontra o seu destino em Trafalgar**
Francisco Eduardo Alves de Almeida – Capitão de Mar e Guerra (Ref²)
Biografia de Lorde Nelson. Sua carreira e percepções de autores sobre o almirante
- 84 **GESTÃO DO CONHECIMENTO NUCLEAR (GCN): Lições Aprendidas**
Antonio Carlos Mendes – Capitão de Mar e Guerra (RM1)
Análise de projetos de implantação da Gestão do Conhecimento no Programa Nuclear da Marinha. 1ª Jornada do Conhecimento Amazul
- 100 **COMO A ADIÇÃO DE BIODIESEL PODERÁ IMPACTAR O ÓLEO DIESEL MARÍTIMO DURANTE A ESTOCAGEM?**
Thais Livramento Silva – Bióloga
Juciana Clarice Cazarolli – Bióloga
Marco Flores Ferrão – Químico
Fátima Menezes Bento – Bióloga
Biodiesel e cenário brasileiro. O uso em motores navais. Contaminação de combustíveis. Impacto ambiental. Matéria-prima e pesquisa

- 120 **ANGOLA, UMA NAÇÃO ATLÂNTICA? – Sua atuação nos espaços estratégicos de interesse nacional no mar**
Damião Fernandes Capitão Ginga – Professor
Angola e sua atuação nos espaços estratégicos no mar. A centralidade do mar nas relações econômicas internacionais. O Brasil como aliado estratégico
- 136 **ECONOMIA AZUL: O Programa Oceanos, Zona Costeira e Antártica na Política de Governança da Administração Pública Federal**
Thiago Silva e Souza – Capitão de Corveta (IM)
Alexandre Rocha Violante – Capitão de Mar e Guerra
O papel da MB na agenda do Governo. Políticas Públicas. Planejamento Espacial Marinho
- 155 **EVOLUÇÃO HISTÓRICA DO POLICIAMENTO AQUÁTICO BRASILEIRO – 1808-1945**
Mannom Tavares da Costa – Capitão de Cabotagem
Policimento nas águas brasileiras no Brasil Império, na Primeira República e na Era Vargas. Análise qualitativa
- 168 **O FUTURO SUBMARINO NUCLEAR DA REPÚBLICA DA COREIA**
Thiago Nascimento – Capitão de Corveta (EN)
A independência da construção naval. O modelo coreano de propulsão AIP e a ânsia pelo submarino balístico de propulsão nuclear
- 178 **JET LAG SOCIAL: Conhecendo para prevenir**
Caio Cesar Leite Barros – Capitão de Corveta (Md)
Carina Dornelles Porto Barros – Capitão de Corveta (Md)
O conceito de Jet Lag Social e suas consequências. Aviação Naval, rendimento profissional, erros e prevenção de acidentes
- 184 **BARROSO PEREIRA – Herói mineiro da Marinha do Brasil**
Antônio Tângari Filho – Capitão de Corveta (Ref^o-IM)
Biografia de Luiz Barroso Pereira. Carreira Naval
- 192 **CRIOGRAFIA MILITAR E OS CODE TALKERS NAVAJOS**
João Victor Nunes de Sousa – Engenheiro
Criptografia, códigos e cifras. O idioma Navajo e sua escolha. Preparação para combate. Batismo de fogo em 1942. Legado
- 201 **A COMUNICAÇÃO SOCIAL NA VERSÃO DAS OPERAÇÕES PSICOLÓGICAS**
Ozéias Braz de Mattos – Capitão-Tenente (AFN)
Operações de Informações. Comunicação e Comportamento Psicossocial. Operações psicológicas em época de guerra
- 211 **UM BREVE ENSAIO SOBRE O TRIBUNAL MARÍTIMO**
Jader Esteves da Silva – Primeiro-Tenente
Criação, história e competência do Tribunal Marítimo brasileiro para julgamento dos acidentes e fatos de navegação

- 219 **OS NAVIOS DE ASSISTÊNCIA HOSPITALAR DA MB E A EFETIVIDADE NO ATENDIMENTO ÀS COMUNIDADES RIBEIRINHAS DO PANTANAL E DA AMAZÔNIA**
Antônio José de Jesus Júnior – Suboficial (PL)
Lidiane de Brito Curto – Advogada
Navios da Esperança, do Pantanal à Amazônia. População ribeirinha, saúde e bem-estar social
- 235 **O LADO PITORESCO DA VIDA NAVAL**
- 239 **DOAÇÕES À DPHDM**
- 243 **A MARINHA DE OUTRORA**
- 246 **NECROLÓGIO**
- 247 **ACONTECEU HÁ CEM ANOS**
Seleção de matérias publicadas na *RMB* há um século. O que acontecia em nossa Marinha, no País e em outras partes do mundo
- 252 **REVISTA DE REVISTAS**
Sinopses de matérias selecionadas em mais de meia centena de publicações recebidas do Brasil e do exterior
- 260 **NOTICIÁRIO MARÍTIMO**
Coletânea de notícias mais significativas da Marinha do Brasil e de outras Marinhas, incluída a Mercante, e assuntos de interesse da comunidade marítima