

## SUMÁRIO

- 8 **NOSSA CAPA**  
**PASSAGEM DO CARGO DE DIRETOR DO PATRIMÔNIO HISTÓRICO E DOCUMENTAÇÃO DA MARINHA**
- 16 **O PENSAMENTO NAVAL E A REVISTA MARÍTIMA BRASILEIRA**  
*Elcio de Sá Freitas* – Vice-Almirante (Ref<sup>2</sup>-EN)  
Engenharia e desenvolvimento. Importância da *RMB* no campo das ideias. Pouco registro e análise da história técnica. Marinha indutora de mudanças culturais
- 22 **O TEMPO GEOLÓGICO – A Terra e a evolução da vida (Um breve resumo)**  
*Mucio Piragibe Ribeiro de Bakker* – Contra-Almirante (Ref<sup>2</sup>)  
A Terra e suas inúmeras transformações. Espécies novas e extinções. Períodos de transformação do planeta. Mudanças climáticas – consequências recentes e estimativas
- 47 **MISSÃO IMPOSSÍVEL (?) – Peripécias da Primeira Turma de Engenharia Naval no Brasil**  
*Mozart Padilha de Souza* – Contra-Almirante (Ref<sup>2</sup>-EN)  
Criação do Curso de Engenharia Naval – Escola Politécnica da USP. Seis oficiais matriculados. Continuação do curso nos EUA
- 51 **NAVIO DE CONTROLE DE ÁREA MARÍTIMA: Um conceito válido para a Marinha do Brasil?**  
*Eduardo Italo Pesce* – Professor  
Considerações estratégicas. Defesa aérea de Forças Navais. Aeronaves embarcadas. Revitalização e renovação de meios. Custos/benefícios. Configurações possíveis. Modernização
- 67 **BRASIL, ESTADOS UNIDOS E A SEGURANÇA DO ATLÂNTICO SUL: Relações históricas e cenários futuros**  
*Jansen Coli Calil* – Professor  
Breve histórico nas relações Brasil-EUA – segurança do Atlântico Sul. Política para as Marinhas do Conesul. Força militar pelos EUA – diplomacia pelo Brasil
- 75 **A MARINHA IMPERIAL BRASILEIRA NO MANDUVIRÁ**  
*Aldeir Isael Faxina Barros* – Professor  
Solano López ordenou desarmar navios e formar batalhão de infantaria no final de 1868. Três Expedições da Marinha Imperial para destruir esses navios desarmados no Rio Manduvirá. Rios com profundidade reduzida dificultando operações. Ações logísticas
- 89 **CABO ALADARQUE CÂNDIDO DOS SANTOS: um Fuzileiro Naval brasileiro na Unavem III**  
*Wellington Corlet dos Santos* – Coronel de Infantaria (QEMA-R1)  
Missão da ONU em Angola – serviço relevante. Emboscada em que faleceu o Cabo Aladarque. Dignidade e merecimento
- 104 **AS CAMPANHAS SUBMARINAS ALEMÃ E NORTE-AMERICANA NA SEGUNDA GUERRA MUNDIAL**  
*Carlos Norberto Stumpf Bento* – Capitão de Mar e Guerra (RM1)  
Estratégias navais do início do conflito. Arma submarina – emprego – tecnologia – geopolítica – teoria da guerra no mar. Guerra de corso e irrestrita. Ensinos

- 116 **O QUE REALMENTE SIGNIFICA “TERRORISMO NUCLEAR”?**  
*Leonam dos Santos Guimarães* – Capitão de Mar e Guerra (RM1-EN)  
Significado. Hipóteses com cenário menos provável – arma nuclear; mais provável – bomba suja; intermediário – sabotagem
- 125 **A CLASSE OLIVER HAZARD PERRY NAVEGA RUMO À HISTÓRIA NAVAL**  
*Marcelo do Nascimento Marcelino* – Capitão de Fragata  
Última fragata desta classe foi descomissionada em setembro de 2015, após 38 anos de operação. Proveu de forma excepcional décadas de serviços versáteis e valorosos. Em batalha resistiram a avarias consideráveis
- 130 **INTELIGÊNCIA EMOCIONAL E LIDERANÇA: A importância da competência emocional do líder como diferencial de sucesso**  
*Paulo Lameira Ferreira da Silva* – Capitão de Fragata (IM)  
Definição e conceitos. Desempenho – competência emocional do líder. Metodologia. Importância na formação do oficial
- 145 **IMPORTÂNCIA ESTRATÉGICA DA IMPLANTAÇÃO DO SISGAZ**  
*Ali Kamel Issmael Junior* – Capitão de Corveta (EN)  
Poder Naval e a Consciência Marítima. Características do Sistema. Evolução tecnológica e Base Industrial de Defesa
- 163 **ESTUDO COMPARATIVO ENTRE AS POLÍTICAS EXTERNAS DA ALEMANHA WILHELMINA E DA CHINA NO SÉCULO XXI**  
*Vitor Deccache Chiozzo* – Primeiro-Tenente  
Comparação do posicionamento político da Alemanha do século XIX com o da China do século XXI. Imperativos geopolíticos e econômicos. Diplomacia nada vale sem esquadra. Ordem hegemônica existente
- 173 **EQUIPE DE MANOBRA E CRASH: Uma lição para toda a vida!**  
*Vinicius Oliveira Celestino* – Segundo-Tenente (AA)  
Recordações sobre a participação na Equipe de Manobra e *Crash*. Requisitos e segurança na operação
- 177 **UMA CARTA DE VILLEGAGNON: Ode ao Almirante Saldanha**  
*Rafael Reis Cavalcanti* – Aspirante  
Carta ao Almirante Saldanha. Atributos, qualidades, valores praticados pelo Almirante. Resposta ao Presidente Floriano Peixoto. Legado de Saldanha
- 184 **ANJOS AZUIS NA AMAZÔNIA VERDE: A importância da Marinha do Brasil para as populações ribeirinhas**  
*Murilo Nogueira Rocha* – Aspirante  
*Victor Andrey Bragança de Almeida Xavier* – Aspirante  
A vida do aspirante e sua correlação com o cenário ribeirinho. Ação cívico-social – Projeto Rondon. Manifestação de orgulho de participar de assistência aos ribeirinhos
- 190 **OPERADORES DE SONAR – Do sacrifício ao legado**  
*Paulo Roberto da Conceição Soares* – Suboficial-OS  
Início da atividade – Escola de Som de Key West. Pioneiros no curso e atuação na Força Naval do Nordeste. Formação dos operadores de sonar no País – nossos centros na época. O centro de adestramento na atualidade

- 195 **PRADO MAIA – De Marinheiro a Almirante**  
*Valdir Braz de Azevedo* – Suboficial-RM1-ES  
História de vida – educador, escritor, orador. Homenagens - condecorações
- 201 **NECROLÓGIO**
- 209 **O LADO PITORESCO DA VIDA NAVAL**
- 211 **DOAÇÕES À DPHDM**
- 214 **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
- 228 **REVISTA DE REVISTAS**  
Sinopses de matérias selecionadas em mais de meia centena de publicações recebidas do Brasil e do exterior
- 236 **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