

SUMÁRIO

- 8 **NOSSA CAPA – A BUSCA DE GRANDEZA (V)**
Elcio de Sá Freitas – Vice-Almirante (Ref²-EN)
Continuação da série. A Corveta *Barroso* – primeiro navio projetado e construído no Brasil republicano. Indispensável o complexo técnico-científico-industrial militar – Análise da década de 1980 e início da de 1990 – o declínio – ciclos de atraso
- 17 **INSTITUCIONALIZAÇÃO DO SERVIÇO HIDROGRÁFICO E OCEANOGRÁFICO BRASILEIRO – 1931-1942**
Helio Leoncio Martins – Vice-Almirante (Ref²)
Primeiras cartas de navegação. Repartição Hidrográfica. Comandante Nogueira da Gama e Almirante Graça Aranha. Levantamentos do litoral e da área marítima. Oceanografia e Amazônia Azul
- 29 **FRUTOS DA MADRUGADA**
Ruy Barcellos Capetti – Vice-Almirante (Ref²)
Pensamentos sobre logística. Manutenção é essencial. Necessidade de estudo e adequação aos princípios
- 38 **ECOS DO IPIRANGA: A CONSOLIDAÇÃO DO ESTADO E O AMADURECIMENTO DA NAÇÃO BRASILEIRA. CONTRIBUIÇÕES DO PODER NAVAL**
Domingos Savio Almeida Nogueira – Contra-Almirante
Otacílio Bandeira Peçanha – Capitão de Corveta
Síntese histórica da formação do País – desenvolvimento e progresso – vulnerabilidades – aspirações. Exortação
- 46 **A MARINHA DO BRASIL E AS NOVAS ESTRUTURAS DE DEFESA**
Eduardo Italo Pesce – Professor
Reestruturação do Ministério da Defesa – estrutura militar. Implicações imediatas e para a Marinha. Restrições financeiras
- 62 **AS DEZ MAIORES ECONOMIAS E A ENERGIA NUCLEAR: REFLEXÕES PARA O FUTURO DO BRASIL**
Carlos Augusto Feu Alvim da Silva – Professor
Leonam dos Santos Guimarães – Capitão de Mar e Guerra (RM1-EN)
Brasil entre as dez maiores economias do mundo. Único que não possui armas nucleares, e que não considera a sua possibilidade de uso na sua estratégia de defesa
- 71 **O ATUAL ORDENAMENTO JURÍDICO E O RESPALDO PARA O EMPREGO DAS FORÇAS ARMADAS NA GARANTIA DA LEI E DA ORDEM**
Rogério Fortes Pedrosa – Capitão de Mar e Guerra
A Constituição Federal – decreto e leis complementares. Diretrizes para emprego na garantia da lei e da ordem – as Forças Armadas nas crises – limitações e implicações
- 86 **INVENÇÃO DE UM NAVIO DE GUERRA**
Sérgio Lima Ypiranga dos Guarany – Capitão de Mar e Guerra (Ref²)
O patrulhamento por submarino – ineficácia na ação. Proposta de uma barcaça para ampliar a área de patrulha
- 93 **BERIBÉRI: REVISÃO HISTÓRICA E DOCUMENTAL NA MARINHA DO BRASIL**
Regis Augusto Maia Frutuoso – Capitão de Mar e Guerra (RM1-Md)
Erradicação da doença há cerca de 100 anos; atuação na época; registros periciais, a enfermaria de Copacabana e o sanatório de Friburgo

- 104 **A PIRATARIA MARÍTIMA MANTÉM-SE “IMPARÁVEL”**
Henrique Peyroteo Portela Guedes – Capitão de Fragata da Marinha de Portugal
Avaliação dos ataques nos últimos anos; 100 milhões de dólares arrecadados pelos resgates dos piratas somalis. Custos para os armadores – seguros. Atuação da Marinha de Portugal
- 112 **O PROCESSO DE PLANEJAMENTO DE COMANDO COMO FERRAMENTA DE INTEROPERABILIDADE NAS OPERAÇÕES CONJUNTAS**
Getúlio de Alvarenga Cidade – Capitão de Fragata
Método para obter interoperabilidade – operação entre forças, juntas e coordenadas. O processo tem sido aperfeiçoado para orientar as ideias daqueles que as possuem
- 117 **MARINHA DO BRASIL NA SEGUNDA GUERRA MUNDIAL – PARTE 4**
Gerson de Macedo Soares – Capitão de Fragata (*in memoriam*)
Continuação da série. Incorporação da Divisão de Cruzadores do Brasil à Força Naval dos EUA. Formação de grupos-tarefas. Ausência de atritos ou suscetibilidades quanto a comando entre americanos e brasileiros durante as operações de guerra. *Guaporé* e *Gurupi* foram os primeiros navios da MB dotados de aparelhos de escuta submarina
- 123 **TALENTO: O DESAFIO DA EXCELÊNCIA**
Geciel Rangel Costa – Capitão de Fragata (RMI-T)
As organizações buscam indivíduos com qualidades e competências, os quais recebem a denominação genérica de talentos. Dom e talento confundem-se na definição e ensejam discussão sobre o tema
- 134 **JOGOS MUNDIAIS MILITARES**
Deolinda Oliveira Monteiro – Jornalista
Abertura dos jogos – presença da Presidente da República e de Pelé. Resultados da competição. Destaque de atletas da Marinha. Melhoria no nível técnico e das instalações desportivas. Aproveitamento das vilas residenciais pelas Forças Armadas
- 154 **A RETOMADA DO PENSAMENTO ANFÍBIO**
Stewart da Paixão Gomes – Capitão de Corveta (FN)
Forças anfíbias e a conjuntura. Operações no século XXI. Conjugado anfíbio – perspectivas – interesses nacionais
- 166 **APRENDENDO A ENSINAR NO MEIO DA NOITE... COM A AJUDA DO OVN**
Alessandro Pires Black Pereira – Capitão de Corveta
Óculos de visão noturna – vantagens e desvantagens. Dificuldades para uso. Necessidade de adestramento – incidentes e acidentes decorrentes
- 170 **GERENCIAMENTO DO RISCO OPERACIONAL APLICADO À OPERAÇÃO DE AERONAVE MONOMOTOR SOBRE ÁGUA**
Rafael de Oliveira Dobbin – Capitão-Tenente (FN)
Exposição a perigo para aeronave sobre água – probabilidades e possíveis consequências. Sobrevivência mediante temperatura da água. Riscos elevados
- 174 **UM NOVO HELICÓPTERO DE EMPREGO GERAL DE PEQUENO PORTE PARA A MARINHA DO BRASIL**
Eduardo Wilmers de Medeiros – Capitão-Tenente
Importância de aeronaves de emprego geral. Situação atual da MB – Opções possíveis – necessidade de meios

- 187 **CARTAS DE VILLEGAGNON: REMINISCÊNCIAS DA VIDA DO ALMIRANTE MAXIMIANO FONSECA**
Vitor Deccache Chiozzo – Aspirante
Homenagem ao Almirante Maximiano da Fonseca; resumo biográfico; exemplo; Ministério da Marinha
- 196 **O MONGE E O MILITAR**
Felipe Praça Siqueira – Aspirante
Preparação para assumir a Marinha no futuro – a Escola Naval como base; devotamento à carreira; necessidade de liderança
- 202 **A ATUAÇÃO DO BATALHÃO DE OPERAÇÕES RIBEIRINHAS DE FUZILEIROS NAVAIS NA PROTEÇÃO DA AMAZÔNIA E A ESTRATÉGIA NACIONAL DE DEFESA**
Rafael Oliveira Rosback – Aspirante (FN)
Síntese sobre o Batalhão de Operações Ribeirinhas de Fuzileiros Navais; defesa do território nacional na Amazônia; destacamento em Tabatinga desde 2003
- 207 **ARTIGOS AVULSOS**
- 207 **MAGÉ, MINHA CIDADE NATAL**
Dimas Lopes da Silva Coelho – Vice-Almirante (Ref²)
Resumo sobre a história da cidade. Nome de navio na Guerra do Paraguai. Escravidão – leis emitidas até a Abolição
- 209 **A MARINHA DE OUTRORA**
Recebimento de óleo — Manual do Timoneiro — Aspirante de ontem e de hoje
- 213 **NECROLÓGIO**
- 229 **CARTAS DOS LEITORES**
Correspondência do Capitão de Mar e Guerra Ronald dos Santos Santiago sobre publicação da Sociedade dos Amigos da Marinha (SOAMAR) de Campinas com “Histórias de um Soamarino Militar”
- 230 **O LADO PITORESCO DA VIDA NAVAL**
Ainda bem que o Vicentini faleceu... — O relógio do torreão — Nem só de pão vive o homem
- 235 **DOAÇÕES À DPHDM**
- 237 **ACONTECEU HÁ CEM ANOS**
Seleção de matérias publicadas na *RMB* há um século com o que acontecia em nossa Marinha, no País e em outras partes do mundo
- 225 **REVISTA DE REVISTAS**
Sinopses de matérias selecionadas em mais de meia centena de publicações recebidas e lidas, do Brasil e do exterior
- 273 **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