

SUMÁRIO

8 NOSSA CAPA – CULTURA NA MARINHA

9 PATRIMÔNIO HISTÓRICO, EDUCAÇÃO E CONSCIÊNCIA MARÍTIMA

Armando de Senna Bittencourt – Vice-Almirante (Ref^o-EN)

Marcello José Gomes Loureiro – Capitão-Tenente (IM)

Origem dos museus. Renovação historiográfica. Evolução dos museus – importância na produção do conhecimento – instrumento de educação da população

23 O PODER NAVAL E A FORMAÇÃO DO BRASIL

Edina Laura Nogueira da Gama – Capitão de Mar e Guerra (RM1-T)

Reflexões sobre a historiografia naval. Modernização do Museu Naval – circuito expositivo. Projetos educativos

32 NAVIO-MUSEU *BAURU*: Expressão da história naval recente (Parte 1)

Roseane Silva Novaes – Museóloga

Bem cultural, patrimônio histórico, objeto museológico para uma exposição. Objetivos – geral e específicos. Metodologia

42 A ILHA FISCAL

Maria Augusta Evangelista Fernandes – Bacharel em Belas Artes

Breve histórico. Influências estilísticas – características. O edifício ontem e hoje. Joia da Baía de Guanabara

49 A IMPORTÂNCIA DO PATRIMÔNIO ARQUIVÍSTICO DA MARINHA DO BRASIL

Alessandra Reitz – Capitão-Tenente (T)

Lugar de memória. Gerência do patrimônio arquivístico. Complexidade e técnica para adequada conservação e guarda



58 ABUSCA DE GRANDEZA (IX) – Conhecimento, Experiência e Programas Navais (Parte 1)

Elcio de Sá Freitas – Vice-Almirante (Ref^o -EN)

Conhecimento e experiência para produzir programas e projetos. O programa do Submarino *Collins*, da Austrália – exame, análise, decisões e riscos. As áreas críticas – direção, gerência. Resultados e lições do *Collins*

91 VETERANOS FUZILEIROS HOMENAGEIAM A AVIAÇÃO NAVAL

José Henrique Salvi Elk fury – Contra-Almirante (FN)

Pelotão de veteranos FN em marcha a pé de 123 km entre a Base da Ilha das Flores e a Base de São Pedro d'Aldeia. Exemplo de superação, espírito de corpo, disciplina e dedicação

98 DESENVOLVIMENTO DE NAe POSTERIOR AO SÃO PAULO

Sergio Lima Ypiranga dos Guarany s – Capitão de Mar e Guerra (Ref^o)

Considerações sobre navio-aeródromo a ser incorporado na década 2020. Previsão de propulsão nuclear. Aproveitamento das qualidades do *São Paulo*. Utilização de parcerias de empresas nacionais. Inovações técnicas de projetos

102 FUTURO TECNOLÓGICO DA GERAÇÃO ELÉTRICA NUCLEAR

Leonam dos Santos Guimarães – Capitão de Mar e Guerra (RM1-EN)

Geração nuclear disponível para ampla utilização. 64 usinas em construção. Esforços para tecnologia aplicadas após 2020. Pequenos reatores modulares. Previsão para 2050 ter 1/4 da demanda global de eletricidade

- 111 **REFLEXOS DA GUERRA DAS MALVINAS**
– **Bombardeio e afundamento do VLCC *Hercules***
Elson de Azevedo Burity – Capitão de Mar e Guerra (RM1-T)
Bombardeio do petroleiro *Hercules* em 1982 a 500 milhas das Ilhas Malvinas, supostamente por aviões da Argentina. Arribada no Rio de Janeiro com bomba que não explodiu. Tentativas de desativação e decisão de afundá-lo a 300 milhas da costa
- 115 **A MARINHA DO BRASIL NO CONTEXTO ESTRATÉGICO DO HEMISFÉRIO SUL**
Eduardo Italo Pesce – Professor
Considerações geopolíticas, indispensável valorização do Atlântico Sul e ampliação da capacidade da Marinha. Projetos estratégicos – necessidade de continuidade de recursos financeiros
- 133 **A REGULAÇÃO NA NAVEGAÇÃO MARÍTIMA: O CASO DO SAL**
Jorge Cesar Pinto – Advogado
Finalidade da Antaq – legislação pertinente. Caso do sal – terminal de Areia Branca – porto/ilha. Normas da capitania do Rio Grande do Norte. As empresas privadas e sua importância no cenário nacional
- 147 **O CORPO DE FUZILEIROS NAVAIS E A INDÚSTRIA NACIONAL DE MATERIAL DE DEFESA**
Alberto Rodrigues Mesquita Júnior – Capitão de Fragata (FN)
José Carlos Silva Gioseffi – Capitão de Fragata (FN)
Indústria de material de defesa – considerações. Projetos em curso: veículo, Carcará, foguete Astros, tecnologia, viatura marruá, míssil anticarro, defesa antiaérea, morteiros, fuzil de combate, viatura Guarani
- 159 **O DESAFIO DA MARINHA DO BRASIL NA PIONEIRA ATIVIDADE DE RESGATE SUBMARINO EM ALTAS LATITUDES**
Walid Maia Pinto Silva e Seba – Capitão de Corveta
A região e a responsabilidade pela conservação do ambiente. Problemas para o resgate da chata de óleo – cooperação para a faina. Utilização de navio com equipamentos compatíveis para a operação
- 167 **A (IN) COMPATIBILIDADE DA EXCELÊNCIA EM GESTÃO NO ÂMBITO MILITAR**
Bruno Bahiense de Albuquerque e Silva – Capitão de Corveta (IM)
Alan Azevedo Messender – Capitão de Corveta (IM)
Natiara Penalva Muniz – Professora
A excelência em gestão no mundo e no Brasil. Ciclo de melhoria contínua – fundamentos do modelo de excelência. A gestão na Marinha – análise crítica
- 179 **COMBAT BOAT-90 – UMA NOVA LANCHAS DE COMBATE PARA A MARINHA DO BRASIL**
César Augusto Gomes dos Santos – Capitão-Tenente (EN)
Características e emprego do meio. Processos de construção e sistemas – possibilidade na Base de Val-de-Cães. Justificativa para construção
- 187 **PENSANDO NO BRASIL DO SÉCULO XXI: NO MAR, UM CENÁRIO DE OPORTUNIDADES**
Daniel da S. Santos Parreira, Victor L. Meirelles de Souza, José Eduardo Mesquita B. Filho, e Victor Teles Pimenta – Aspirantes da Escola Naval
Resumo histórico – visão da economia. Capacidades do Brasil – potencialidades da Amazônia Azul – desafios

- 205 **FORJANDO A MENTALIDADE MARÍTIMA DENTRO E FORA DA MARINHA DO BRASIL**
Felipe Kohn Martins – Aspirante
Mentalidade marítima – na Marinha e no Brasil. Escotismo no mar – propósito e atividades
- 209 **ARTIGOS AVULSOS**
209 **DESAFIOS ESTRATÉGICOS PARA O SÉCULO XXI**
Reis Friede – Desembargador Federal
Os desafios – islamismo e comunismo. Principais características do islamismo radical, do desafio da proliferação nuclear e das armas de destruição em massa
- 210 **CARTA DOS LEITORES**
Matéria do Contra-Almirante (RM1) *Guilherme Mattos de Abreu* em homenagem ao Contra-Almirante *Max Justo Guedes*
Correspondência do Capitão de Mar e Guerra (Ref²-FN) *Gil Cordeiro Dias Ferreira* sobre o 80º aniversário dos Grupamentos de Fuzileiros Navais de Ladário e de Belém
- 215 **NECROLÓGIO**
- 219 **LADO PITORESCO DA VIDA NAVAL**
Nos tempos da echarpe de seda branca (4) – Por que as coisas devem ser feitas como manda o figurino
Nos tempos da echarpe de seda branca (5) – Por que as inspeções são importantes
Pedro Taaffe Sebastiany – Capitão de Mar e Guerra (Ref²)
Passagem de carga leve? – Surpresa para o comandante
Cerimônia na promulgação da Constituição de 1946 – Guardas Bandeiras das três escolas militares na cerimônia
Maria Japona – Considerava-se “Favorita da Marinha”. Fatos surpreendentes
Bernard David Blower – Almirante de Esquadra (Ref²)
- 225 **DOAÇÕES À DPHDM**
- 227 **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
- 240 **REVISTA DE REVISTAS**
Sinopses de matérias selecionadas em mais de meia centena de publicações recebidas do Brasil e do exterior
- 255 **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