

SUMÁRIO

8 NOSSA CAPA – TSUNAMI VERDE-AMARELO

9 TSUNAMI VERDE-AMARELO – UMA VISÃO NACIONALISTA

Roberto Gama e Silva – Contra-Almirante (Ref^o)

Resumo da potencialidade do Brasil: superfície, agropecuária, posição geográfica, água doce, vegetação, minérios, energia elétrica. Gestão de negócios de Estado – medidas a adotar

21 A ESTRATÉGIA DA INDEPENDÊNCIA

Fernando Manoel Fontes Diégues – Vice-Almirante (Ref^o)

O contexto político-estratégico. Projeto da Independência – a estratégia em formação. Atuação de José Bonifácio. Manifestações políticas – opções navais. Exemplos para os dias de hoje

35 CORREDOR DE EXPORTAÇÃO DOS SISTEMAS PORTUÁRIOS DE BELÉM E SÃO LUÍS – CENTRO-NORTE/NORDESTE

Luiz Antonio Fayet – Economista

Cenário internacional. Produção e exportação – agronegócio – balança comercial. Corredores de alimentação dos sistemas portuários – hidrovia do Tocantins, rodovias e ferrovia Norte-Sul

45 A VIABILIZAÇÃO DA INDÚSTRIA DE ASA ROTATIVA NO BRASIL

– A *Marinha* e os 35 anos da *Helibras*

Pedro Augusto Bittencourt Lynch – Capitão de Mar e Guerra (Ref^o)

Resumo histórico da *Helibras*. Avanços técnicos e tecnológicos. *Gazelle* – projeto que não deu certo. O que deu certo – Esquilo: atuação decisiva da *Marinha*

57 PROJETOS DA MARINHA DO BRASIL NO PLANO DE ARTICULAÇÃO E EQUIPAMENTOS DE DEFESA (PAED)

Eduardo Italo Pesce – Professor

Perspectiva orçamentária. Evolução dos meios e da estrutura. Preparo e emprego do Poder Naval. Transferência da MB para o Norte. Autonomia tecnológica. Defesa dos interesses nacionais

73 O PROSUB É APENAS O COMEÇO

José Augusto Abreu de Moura – Capitão de Mar e Guerra (RM1)

Projeto do Estado. Operações visualizadas – Quantidade de submarinos e atributos. Ocultação – armamento



89 A BRAVURA, A CORAGEM, O PATRIOTISMO, A LEALDADE E A FIDELIDADE DE TAMANDARÉ

Sergio Tasso Vásquez de Aquino – Vice-Almirante (Ref^o)

Resumo histórico de Joaquim Marques Lisboa, Marquês de Tamandaré. Lembranças de outros heróis – atitudes a copiar

93 O AQUECIMENTO GLOBAL E AS LIÇÕES DA HISTÓRIA

Mucio Piragibe Ribeiro de Bakker – Contra-Almirante (Ref^o)

Transformações nos continentes, oceanos e atmosfera. Instabilidade nas regiões das placas tectônicas – principalmente no Pacífico. Mudanças nas correntes oceânicas – alteração no clima e no planeta – população duplicada a cada 40 anos. Desafios a enfrentar

- 96 **O SISTEMA DE DEFESA NUCLEAR, BIOLÓGICA, QUÍMICA E RADIOLÓGICA DA MARINHA DO BRASIL**
José Luiz Corrêa da Silva – Capitão de Mar e Guerra (FN)
Carlos Jorge de Andrade Chaib – Capitão de Fragata (FN)
Manoel Luiz Ferreira Romualdo – Capitão de Fragata (FN)
José Carlos Silva Gioseffi – Capitão de Fragata (FN)
Síntese histórica do sistema de defesa. O sistema atual – Aramar. Projetos em andamento. Relacionamento com a comunidade científica
- 113 **SEGUNDA GUERRA MUNDIAL: Principais missões da Marinha de Guerra Brasileira no Teatro do Atlântico Sul**
Jaime Florencio de Assis Filho – Capitão de Mar e Guerra (RM1-FN)
Antecedentes do conflito mundial. A Marinha em 1942 e durante a guerra. Perdas brasileiras. Gênese dos FN
- 136 **EXPANSÃO DO CRÉDITO E AS OSCILAÇÕES DA POLÍTICA ECONÔMICA BRASILEIRA**
Luiz Paulo Guimarães – Capitão de Mar e Guerra (Ref²-IM)
A crise de 2008 – a economia brasileira – a expansão do crédito. O tomador de crédito. Crise na zona do euro e seu recrudescimento. Síntese da economia brasileira atual
- 148 **PRINCÍPIOS DA GUERRA – SEM MEU COMPASSO**
Gil Cordeiro Dias Ferreira – Capitão de Mar e Guerra (Ref²-FN)
Uso mnemônico para memorizar assuntos. Princípios da guerra orientam para a aplicação do poder militar. Análise da atuação de outros países – comparação
- 162 **O QUADRO COMPLEMENTAR DE OFICIAIS DA MARINHA DO BRASIL E OS 40 ANOS DA TURMA DE 1972**
Elson de Azevedo Burity – Capitão de Mar e Guerra (RM1/T)
Chegada na Escola Naval e o aprendizado – a formatura
- 166 **NAVIO-MUSEU BAURU: Expressão da história naval recente (Parte 2)**
Roseane Silva Novaes – Museóloga
A história do *Bauru* sob os olhares da museologia. Comboios – tripulação, período de 1945 a 1981. Navio-museu atual. Processo de musealização
- 199 **JORNALISMO CONTEMPORÂNEO: A Marinha do Brasil e o Jornalismo Eletrônico**
Adauto Bunheirão – Capitão de Corveta (FN)
Origens, especificidades, a eletrônica. A Marinha e o jornalismo: breve histórico; comunicação social na MB
- 218 **CARRY OVER: Uma ferramenta para a continuidade dos projetos no âmbito do Ministério da Defesa?**
Fábio Silva Souza – Capitão de Corveta (IM)
Uso de saldos não utilizados – resposta às imperfeições do processo no setor público. Exemplo do Reino Unido. Vantagens e desvantagens. Uso no Brasil. Orçamento autorizativo em vez de impositivo

- 225 **O PAPEL DA MARINHA NO SISTEMA DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO BRASILEIRO**
Ricardo César Coelho Rodrigues – Primeiro-Tenente (AA)
Modelo de controle do tráfego aéreo – o futuro. Redução da carga de trabalho.
Estrutura do Controle do Tráfego Aéreo – reestruturação do ATS
- 231 **MORAL E ÉTICA NO EXERCÍCIO DA LIDERANÇA MILITAR**
Ronei Danilo dos Santos Vivas – Segundo-Sargento (ES)
Breve digressão teórica sobre liderança, moral e ética. Pesquisa de dados e resultados com análise qualitativa e quantitativa
- 245 **ARTIGOS AVULSOS**
- 245 **HOMENAGEM AOS PAIS**
Paula Vick Vieira – Estudante
Texto de sentimento de gratidão aos pais em formatura escolar
- 246 **SPLENDOR OF THE SEAS**
Marco Antônio Pedro – Colaborador da *RMB*
Breve histórico de empresas de navegação dedicadas ao turismo. Descrição das melhorias introduzidas nos navios
- 247 **NECROLÓGIO**
- 258 **DOAÇÕES À DPHDM**
- 260 **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
- 271 **REVISTA DE REVISTAS**
Sinopses de matérias selecionadas em mais de meia centena de publicações recebidas do Brasil e do exterior
- 276 **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