

SUMÁRIO

- 8 **NOSSA CAPA – SER MILITAR**
Erica Barreto Nobre – Capitão de Mar e Guerra (RM1-T)
A identidade profissional militar – premissas da natureza humana. Peculiaridades da profissão – hierarquia – serviço e dever – poder. Liderança e o compromisso de responsabilidade – coletivismo e sobrevivência em combate. Importância da autodeterminação
- 20 **ALMIRANTE MAX JUSTO GUEDES**
Helio Leoncio Martins – Vice-Almirante (Ref⁹)
Armando de Senna Bittencourt – Vice-Almirante (Ref⁹ -EN)
Edina Laura Nogueira da Gama – Capitão de Mar e Guerra (RM1-T)
Homenagem póstuma ao Almirante Max. Historiador de renome nacional e internacional. Responsável pela disseminação e ampliação do estudo de história e de cultura na Marinha. Influência para criação de museus e complexos culturais
- 34 **O BRASIL DECLARA GUERRA AO EIXO – 70 ANOS**
Luiz Edmundo Brígido Bittencourt – Vice-Almirante (Ref⁹)
O Brasil e a Marinha de 1940. Afrontas à nossa soberania. A escolta de comboios; patrulhas oceânicas. Força Naval do Nordeste – operações. Um balanço da guerra. Os chefes da época. Quadros detalhados com cronologia, *performances* de navios, afundamentos
- 59 **A BUSCA DE GRANDEZA (VII) – Retaguardas Técnicas**
Elcio de Sá Freitas – Vice-Almirante (Ref⁹ -EN)
Continuação da série. A aspiração nacional – preparo técnico para absorver tecnologia. O avanço entre 1980 e 1995, seguido de estagnação e consequente retrocesso. Necessidade de reconstituir retaguardas técnicas
- 73 **A EVOLUÇÃO CULTURAL DO HOMEM**
Mucio Piragibe Ribeiro de Bakker – Contra-Almirante (Ref⁹)
Nascimento e evolução do ancestral do homem. Influência das condições ambientais. A prematuridade – a evolução cultural influenciando na evolução humana
- 85 **CT&I COMO FATOR DE COOPERAÇÃO E INTEGRAÇÃO REGIONAL**
Wilson Jorge Montalvão – Contra-Almirante (RM-1)
A História demonstra que a indústria militar incentiva o processo evolutivo. Inovação derivada da P&D. Criatividade incentivada e valorizada. Essencial criar centros de pesquisa e decorrente desenvolvimento. Política do País
- 91 **O PROCESSO DE OBTENÇÃO DE SISTEMAS DE DEFESA – Parte II**
Paulo Rui de Menezes Capetti – Capitão de Mar e Guerra
Como a logística de obtenção atinge seus propósitos. Implantação nas Forças Armadas: preparação do pessoal, normatização, mudança na estrutura de limites de atuação do Ministério da Defesa
- 111 **NAVIOS-AERÓDROMO, PROJEÇÃO DE PODER E CONTROLE DE ÁREA MARÍTIMA**
Eduardo Italo Pesce – Professor
Necessidade do NAE. Importância das vias de acesso ao Atlântico Sul – áreas estratégicas. Necessidade de Marinha polivalente. O desafio da aviação de asa fixa. Opções de NAE e de outros navios

125 **A HIDROVIA DO SÃO FRANCISCO**

Luiz Felipe de Carvalho Gomes Ferreira – Engenheiro

Conceito e histórico de hidrovia. Aspectos econômicos e ambientais. Navegação no São Francisco – análise dos trechos navegáveis. Expansão da hidrovia – Rios Paracatu, Grande e Corrente. Órgão responsável pela infraestrutura hidroviária e portuária – dificuldades institucionais – gestão de mudanças com a intermodalidade de transporte

141 **ANÁLISE DA CONFIABILIDADE HUMANA: ESTUDO DE CASO NAS OBRAS DE RECUPERAÇÃO DE UM CAIS**

Manoel de Freitas Neto – Engenheiro

Isaac José Antonio Luquetti dos Santos – Engenheiro

Métodos de análise da confiabilidade. Gerenciamento da segurança de trabalho – prevenção de riscos – sua análise. Estudo da recuperação do cais da Ilha Fiscal – seus resultados

157 **MARINHA DO BRASIL NA SEGUNDA GUERRA MUNDIAL – PARTE 6**

Gerson de Macedo Soares – Capitão de Fragata (*in memoriam*)

Encerramento da série. As tripulações operavam praticamente no limite das suas capacidades pessoais/funcionais. A Nação desconhecia a atuação da Marinha. A proteção a 3 mil navios de várias nações, sem que nenhum fosse perdido sob nossa escolta. Real cumprimento da missão

171 **A RELAÇÃO SIMBIÓTICA ENTRE MÍDIA, TERRORISMO E GRANDES EVENTOS ESPORTIVOS – BRASIL: Copa do Mundo-2014, Olimpíadas-2016**

Alexandre Arthur Cavalcanti Simioni – Capitão de Corveta (FN)

Dificuldade no planejamento de segurança em grandes eventos esportivos – alvos preferidos para terroristas. Resumos dos principais atentados: Munique, Atlanta, Madri, Paquistão, Sri Lanka, Togo. Copa do Mundo em 2014 e Jogos Olímpicos em 2016, no Brasil – considerações

188 **SIMULADOR DE AVISO DE INSTRUÇÃO (SIAVIN)**

Luciano Calixto de Almeida Júnior – Capitão de Corveta

Claudio Coreixas de Moraes – Capitão de Corveta

Auxílio importante sobre manobra e navegação. Tecnologia utilizada para simular tarefas no passado: comando direto nos lemes, máquinas, espias, ferro – em carta náutica da Baía de Guanabara ou outros locais. Amplitude de uso e configuração

195 **A METEOROLOGIA NO PROCESSO DO PLANEJAMENTO MILITAR DA OPERAÇÃO OVERLORD**

Walid Maia Pinto Silva e Seba – Capitão de Corveta

Resumo histórico da operação – características da área. Estrutura da meteorologia militar nas Forças Aliadas. Aspectos sinóticos visando ao Dia D – previsões dos aliados e dos alemães. Sucesso da operação na meteorologia. Ações pós-Dia D

217 **EDUCAÇÃO FINANCEIRA: UMA FERRAMENTA PARA MELHORAR A QUALIDADE DE VIDA**

Maria Eliane Alencar Rocha Borges – Capitão de Corveta (T)

Breve comentário sobre a sociedade de consumo e a educação financeira no Brasil. Possível melhoria na qualidade de vida pela educação financeira

- 224 **A PROTEÇÃO JURÍDICA DO PATRIMÔNIO ARQUEOLÓGICO SUBAQUÁTICO NA COSTA BRASILEIRA**
Guillermo Rojas de Cerqueira César – Advogado
Abordagem do tema arqueologia e patrimônio arqueológico. Legislação que protege o patrimônio. Atuação do Instituto do Patrimônio Histórico e Artístico Nacional e da Marinha para a proteção desses bens da União
- 230 **PATRIMÔNIO CULTURAL SUBAQUÁTICO NA AMAZÔNIA AZUL**
Ricardo dos Santos Guimarães – Capitão-Tenente (T)
Conceituação de arqueologia e sítios submersos. Legislação pertinente e projeto de lei. Ações da Marinha. Naufrágios de interesse histórico da costa do Brasil
- 244 **A CONTRIBUIÇÃO DOS AVISOS DE INSTRUÇÃO PARA A AVALIAÇÃO DE OFICIALATO DOS ASPIRANTES**
Carlos Augusto de Lima – Capitão-Tenente
O Conselho de Aptidão para o Oficialato – aspectos sociológicos e psicológicos. A formação de oficiais para o melhor preparo da Marinha
- 249 **PREGÃO ELETRÔNICO – TRANSPARÊNCIA E EFICÁCIA NA PRESTAÇÃO DA ASSISTÊNCIA INTEGRADA**
Daniel Alvarez Rebelo – Primeiro-Tenente (RM2-T)
Breve abordagem do procedimento de licitações com ênfase no pregão eletrônico. Possível economia para a administração pública. Inovação tecnológica gerando agilidade, confiabilidade e transparência
- 255 **A CONTRIBUIÇÃO DA INTELIGÊNCIA PARA O PROCESSO DECISÓRIO NA SOCIEDADE DA INFORMAÇÃO**
Luciano Moreira – Segundo-Sargento (ES)
A Era da Informação alterando procedimentos da sociedade. A inteligência – a informação – o conhecimento, no processo da tomada de decisão
- 259 **NECROLÓGIO**
- 260 **LADO PITORESCO DA VIDA NAVAL**
Nos tempos da echarpe de seda branca (1) – Quando o instrutor quase morre de susto
Pedro Taaffe Sebastiany – Capitão de Mar e Guerra (Ref^o)
Dificuldades de piloto iniciante na Aviação Naval
- 263 **DOAÇÕES À DPHDM**
- 267 **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
- 279 **REVISTA DE REVISTAS**
Sinopses de matérias selecionadas em mais de meia centena de publicações recebidas do Brasil e do exterior
- 288 **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