SUMÁRIO

- 9 **NOSSA CAPA – O CORPO DE FUZILEIROS NAVAIS NO BRASIL: 200 ANOS DE HISTÓRIA**
Alvaro Augusto Dias Monteiro – Almirante-de-Esquadra (FN) – Comandante-Geral
A origem do Corpo de Fuzileiros Navais e sua evolução em Portugal; expansionismo francês resultando na transmigração da Corte para o Brasil; ocupação da Guiana Francesa; evolução do Corpo na Marinha do Brasil – a atualidade
- 15 **MARINHA DO BRASIL – PRIMEIRA PÁGINA DE SUA HISTÓRIA**
Início da Marinha com a vinda da Família Real de Portugal; Carta Régia de 28 de janeiro de 1808; descortino de Dom João VI
- 17 **DE CABRAL A D. JOÃO VI – A EXPANSÃO DO BRASIL**
Max Justo Guedes – Contra-Almirante
Viagem da Família Real para o Brasil; primeiros atos na Bahia e no Rio de Janeiro; bases para o Império e para a República; desenvolvimento da Nação
- 21 **COMEMORAÇÃO DA ABERTURA DOS PORTOS**
Desfile de navios em frente às praias do Rio de Janeiro
- 24 **TEATRO NO ESPAÇO CULTURAL E NO MUSEU NAVAL**
Peças teatrais no Espaço Cultural e no Museu Naval sobre a passagem dos 200 anos de chegada da Corte Portuguesa
- 28 **UMA ESTRATÉGIA COOPERATIVA PARA O PODER NAVAL DOS ESTADOS UNIDOS PARA O SÉCULO XXI**
Gary Roughead – Almirante (USN); *James T. Conway* – General (USMC); *Thad Allen* – Almirante (USCG); Tradução: *Carlos Marcello Ramos e Silva* – Capitão-de-Mar-e-Guerra (RM1)
A estratégia do Poder Naval assinada pelos comandantes da Marinha, do Corpo de Fuzileiros e da Guarda Costeira; desafios da nova era; conceito estratégico – sua implementação e prioridades
- 43 **UM IRLANDÊS NA MARINHA DO BRASIL (10)**
José Maria do Amaral Oliveira – Almirante-de-Esquadra (Ref^o)
Continuação da série. Influência no Brasil das Guerras Napoleônicas e da Guerra Estados Unidos-Espanha; conseqüências das iniciativas de Portugal e Espanha; as Guerras Napoleônicas; reflexão sobre o tema
- 63 **O JAPÃO, PEARL HARBOR E A SAGA DO ALMIRANTE KIMMEL (XVII)**
Husband Kimmel – Almirante (USN); Tradução: *Mário Jorge da Fonseca Hermes* – Almirante-de-Esquadra (Ref^o)
Continuação da série. Resumo de partes do livro de Kimmel demonstrando faltas e falhas nas informações

- 77 **SUBMARINOS, A CLAVA FORTE**
Arlindo Vianna Filho – Almirante-de-Esquadra
Síntese histórica do submarino; influência na estratégia naval; atuação e procedimentos nas Guerras Mundiais e nas Malvinas; perspectiva e prospectiva; influência no cenário nacional; mergulho no futuro – soberania
- 99 **OS ATAQUES DAS CANOAS PARAGUAIAS AOS ENCOURAÇADOS FLUVIAIS BRASILEIROS**
Luiz Edmundo Brígido Bittencourt – Vice-Almirante (Ref^o)
Continuação da série. A Marinha do Brasil na Guerra do Paraguai não foi só Riachuelo; canoas atacam os encouraçados fluviais; procedimentos heróicos
- 113 **GUERRA DE QUARTA GERAÇÃO: IMPLICAÇÕES PARA A MARINHA DO BRASIL**
Eduardo Ítalo Pesce – Professor
Alterações conceituais induzindo a modificações no trato e na atuação das Forças Armadas; conflitos de quarta geração e a Marinha; transformação do Poder Naval; importância da tecnologia nacional
- 133 **CONVERSÃO DE UM CASCO DE TIPO MERCANTE NUM NAVIO-AERÓDROMO DE HELICÓPTEROS DE ASSALTO**
Geert J. Prange – Engenheiro Naval
Anteprojeto para desenvolvimento de navio-aeródromo usando casco de navio mercante, modificando estruturas e estabelecendo características compatíveis com orçamento disponível
- 139 **O AFUNDAMENTO DE SUBMARINO ALEMÃO NO LAGO MICHIGAN**
James E. Wrise, Jr. – Capitão-de-Mar-e-Guerra (USN-Ret); Tradução: *Carlos Roberto Figueiras* – Capitão-de-Mar-e-Guerra (RM1)
Surpreendente episódio do afundamento de submarino alemão no Lago Michigan (Grandes Lagos) após o encerramento da Primeira Guerra Mundial; esperança de içamento e recuperação do casco
- 145 **AMANHÃ PODE SER OUTRO DIA**
Sergio L. Y. dos Guarany – Capitão-de-Mar-e-Guerra (Ref^o)
Proposta de alteração de procedimento para a seleção de projeto adequado à conjuntura nacional; utilização do processo para o Navio-Aeródromo *São Paulo*
- 149 **A DISPUTA PELA LIDERANÇA DA ÁSIA NO PÓS-GUERRA FRIA (II)**
Fernando Malburg da Silveira – Capitão-de-Mar-e-Guerra (Ref^o)
Conclusão da análise histórica e conjuntural; rivalidades sino-japonesas – Taiwan, Coreias, Ilhas do Mar da China – economia, interrogações e perspectivas; teatro marítimo – reflexos das rivalidades

- 201 **CRUZADOR BAHIA: POR QUE TANTAS PERDAS?**
Sergio Merols Junger – Capitão-de-Fragata (FN-RM1)
Naufrágio e abandono do navio; balsas salva-vidas; falta de água doce; agravamento das perdas; naufrágio do Cruzador *Indianápolis*; ensinamentos para sobrevivência
- 209 **O VEÍCULO AÉREO NÃO TRIPULADO (VANT) E A SEGURANÇA DE VÔO**
Rafael Nunes Ramos – Capitão-de-Corveta (Ref²)
O piloto – despesa para formação e treinamento; a máquina – possibilidades e limitações, avanço da tecnologia
- 215 **MOVIMENTAÇÃO PORTUÁRIA E TRANSPORTE DE ÁGUA DE LASTRO: O PAPEL DOS NAVIOS PORTA-CONTÊINERES NO PORTO DO RIO DE JANEIRO**
Maria Cecilia Trindade de Castro – Capitão-Tenente (T)
Thereza Cristina de Almeida Rosso – Engenheira Civil
Flávio da Costa Fernandes – Biólogo
Análise do Porto do Rio; problema da água de lastro – formulários para controle usados pelas capitânicas dos portos; legislação e normas
- 229 **IMPORTÂNCIA DO FATOR HUMANO (ASPECTO PSICOLÓGICO) PARA A SEGURANÇA DE AVIAÇÃO**
Angelina Miranda Duarte da Silva – Capitão-Tenente (T)
Análise dos fatores que envolvem o homem com a atividade – conseqüências, efeitos; aspectos fisiológico e psicológico; relação homem-máquina
- 232 **NOSSA DAMA AZUL EM TEMPOS PÓS-MODERNOS**
Haendel Motta Arantes – Primeiro-Tenente (S)
Importância do símbolo para caracterizar valores e tradições; exemplo da Marinha inglesa – esvaziamento da relação afetiva; vínculo moral, tradição; interferência do consumo globalizado; Amazônia Azul – emblema nacional
- 236 **SEÇÃO CAAML**
237 **AÇÃO E REAÇÃO: LIÇÕES APRENDIDAS DURANTE OPERAÇÕES DE GUERRA**
Gustavo Leite Cypriano Neves – Capitão-de-Corveta
Procedimentos modificados em face de graves acidentes/incidentes a bordo, em operações de guerra; os casos do USS *Forrestal*, do HMS *Sheffield* e do INS *Ahi-Hanit*; controle de avarias, adestramento e inteligência
- 244 **DOAÇÕES AO SDM**
- 246 **CARTA DOS LEITORES**

- 250 **A MARINHA DE OUTRORA**
Encerramento da série "A Guerra do Paraguai" – escrita durante a luta por quem dela fez parte. Contratorpedeiro *Santa Catarina* – controle de avarias. Presidente da República a bordo do Cruzador *Barroso*
- 258 **NECROLÓGIO**
- 260 **O LADO PITORESCO DA VIDA NAVAL**
Estória do Batalhão Humaitá pelo Capitão-de-Mar-e-Guerra Adirson Favarin Walter; estória de um motorista de táxi pelo Capitão-de-Mar-e-Guerra Mario Augusto Cardoso de Castro
- 264 **ACONTECEU HÁ CEM ANOS**
O novo motor dos navios; torpedos; arsenais flutuantes; frotas das grandes potências; idéias de Mahan; noticiário marítimo
- 274 **REVISTA DE REVISTAS**
Sinopse de matérias selecionadas em publicações, entre mais de meia centena – recebidas e lidas –, do Brasil e do exterior
- 286 **NOTICIÁRIO MARÍTIMO**
Coletânea de notícias mais significativas da Marinha do Brasil, de outras Marinhas, incluída a Mercante, e assuntos de interesse da comunidade marítima