

2011-2014

ANDRIONI, Léo de L.; CANDELLA, Rogério N.; ELIAS, Leandro M. C. Modelagem da propagação do tsunami de Sumatra, 2004, na Baía de Guanabara, Rio de Janeiro, RJ. **A Ressurgência**, Arraial do Cabo, n. 7, p. 42-43, 2013. Disponível em: https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

BADARÓ, Odirlei da Silva; CASTRO, Belmiro Mendes de; PAIXÃO, Sandro Vianna. Comparação dos parâmetros hidrográficos no canal de São Sebastião em duas situações de influência de ventos predominantes de E-NE In: SIMPÓSIO SOBRE ONDAS, MARÉS, ENGENHARIA OCEÂNICA E OCEANOGRAFIA POR SATÉLITE, 009., 2011, Arraial do Cabo. **[Trabalhos apresentados...]**. Disponível em: <http://www.redebim.dphdm.mar.mil.br/vinculos/00000f/00000f15.pdf>. Acesso em: 20 jul. 2022.

BASTOS, Luís F. A.; GURGEL, Márcio H. da C.; ALBUQUERQUE, Ana L. S. Projeto "Produtividade na ressurgência de Cabo Frio e seu potencial de acúmulo de matéria orgânica: interação hidrosfera – biosfera. **A Ressurgência**, Arraial do Cabo, n. 5, p. 50-52, 2011. Disponível em: https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

BATISTA, William R. IEAPM participa de Simpósio Internacional em Química Analítica Ambiental. **A Ressurgência**, Arraial do Cabo, n. 5, p. 21, 2011. Disponível em: https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

BATISTA, William R. Patente como fonte de informação tecnológica. **A Ressurgência**, Arraial do Cabo, n. 6, p. 4-7, 2012. Disponível em: https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

CALADO, Leandro; DOMINGUES, Ricardo M.; WATANABE, Wandrey B.; SILVA, Gabriel S. de M.; OLIVEIRA, Eduardo N. de; NASCIMENTO, Letícia V. dos R. P. Desenvolvimento de técnica de previsão da corrente do Brasil na região Sudeste. **A Ressurgência**, Arraial do Cabo, n. 6, p. 40-45, 2012. Disponível em: https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

CALAZAN, Rogério de Moraes; NEDJAH, Nadia; MOURELLE, Luiza de Macedo. A hardware accelerator for particle swarm optimization. **Applied Soft Computing**, v.14, jan. 2014, p.347-356.

CAMPOS, Sávio H. C.; FERNANDES, Flávio da C. Soluções micro para problemas macro: o mexilhão dourado e seu controle. **A Ressurgência**, Arraial do Cabo, n. 6, p. 46-49, 2012. Disponível em: https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

CANDELLA, Rogério Neder. Statistical and spectral characteristics of the 2011 east Japan tsunami signal in Arraial do Cabo, RJ, Brazil. **Revista Brasileira de Geofísica**, v. 32, n.2 , p. 235-240, 2014. Disponível em: <http://www.redebim.dphdm.mar.mil.br/vinculos/00000e/00000eed.pdf>.

CANDELLA, Rogério N. Detecção do sinal do tsunami do Japão em Arraial do Cabo. **A Ressurgência**. Arraial do Cabo, n. 5, p. 5-7, 2011. Disponível em: https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

CANDELLA, Rogério N.; CERNICCHIARO, Geraldo; PACHECO, Clara J.; LEANDRO, Thiago H.; RUSSANO, Pedro. Projeto MPOD: desenvolvimento de um sensor para monitoramento de dados ambientais baseado em tecnologia de fibra óptica. **A Ressurgência**, Arraial do Cabo, n. 7, p. 32-35, 2013. Disponível em: https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20

jul. 2022.

COUTINHO, Ricardo; GONÇALVES, José E. A.; MESSANO, Luciana V. R. de.; FERREIRA, Carlos E. L. Avaliação crítica das bioinvasões por bioincrustação. **A Ressurgência**, Arraial do Cabo, n. 7, p. 11-18, 2013. Disponível em:

https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

COUTINHO, Ricardo. IEAPM e Akzo Nobel assinam acordo de confidencialidade. **A Ressurgência**, Arraial do Cabo, n. 5, p. 35, 2011. Disponível em:

https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

COUTINHO, Ricardo.; GONÇALVES, José E. A.; MASI, Bruno P. IEAPM realiza pesquisa pioneira na Antártica. **A Ressurgência**, Arraial do Cabo, n. 5, p. 41-43, 2011. Disponível em:

https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

CUNHA, Simone P. C.; JABOR, Pablo M. Incorporação dos flutuadores ARGO na base de dados do Projeto SISPRES. **A Ressurgência**, Arraial do Cabo, n. 5, p. 28-31, 2011. Disponível em:

https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

DIEHL, Caroline C. Célula de inovação tecnológica Almirante Paulo Moreira. **A Ressurgência**, Arraial do Cabo, n. 6, p. 52, 2012. Disponível em:

https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

FERNANDES, Lohengrin. Emprego de unidades de simulação de ecossistemas marinhos: Mesocosmos. **A Ressurgência**, Arraial do Cabo, n. 6, p. 50-51, 2012. Disponível em:

https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

GONZALEZ-RODRIGUEZ, Eliane; SIMÕES, Marcus V. da S.; SIMÕES, Isabel C. V. P. O planejamento estratégico do IEAPM para decênio 2010-2020. **A Ressurgência**. Arraial do Cabo, n. 5, p. 3-4, 2011. Disponível em: https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

JABOR, Pablo M.; SANTOS, Bruno A.; ALBUQUERQUE, Raimundo N.; NETTO, Eduardo F. Som do Mar – sistema multimídia interativo para divulgação da pesquisa acústica submarina. **A Ressurgência**, Arraial do Cabo, n. 5, p. 32-34, 2011. Disponível em:

https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

LARSEN, Karen T. S. Projeto Sinal – Sistema Nacional de Informações sobre Água de Lastro, Portos do Espírito Santo. **A Ressurgência**, Arraial do Cabo, n. 5, p. 10-13, 2011. Disponível em:

https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

MADEIRA, Carlos A. de A. Marinha ativa representações na Universidade Federal Fluminense e na Universidade Federal do Rio de Janeiro. **A Ressurgência**, Arraial do Cabo, n. 5, p. 46-48, 2011. Disponível em: https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

MAIA, Lussac Prestes; ARTUSI, Lucia; PARENTE, Carlos Eduardo; HERMAND, Jean-Pierre; INTERNATIONAL CONFERENCE AND EXHIBITION ON UNDERWATER ACOUSTIC MEASUREMENTS: TECHNOLOGIES & RESULTS 004., 2011, Kos Island, Greece. Acoustic inversion with broadband MFP for seabed characterization in OAEX'10 experiment . In: INTERNATIONAL CONFERENCE AND EXHIBITION ON UNDERWATER ACOUSTIC MEASUREMENTS: TECHNOLOGIES & RESULTS, 004., 2011, Kos Island, Greece. **[Papers...]**. [S.l.: s.n.], 8 p.

MARTINS, Elizabeth de S. Macrofauna Bentônica marinha: a vida entre os grãos de areia. **A**

Ressurgência, Arraial do Cabo, n. 5, p. 8-9, 2011. Disponível em:
https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

MEGA, Aline M.; ALVAREZ, Yaci G.; ROMANO, Roberto C. G. Modificação do tanque de testes do IEAPM para realização de ensaios sobre dinâmica sedimentar. **A Ressurgência**, Arraial do Cabo, n. 7, p. 50-52, 2013. Disponível em:
https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

MENDOZA, Ursula; CANDELLA, Rogério Neder; ASSAD, Luiz P. de F.; CASTILLO, Federico V.; AZEVEDO, Laura; ALBUQUERQUE, Ana L. S. A model analysis for the design and deployment of an eulerian sediment trap mooring array in a western boundary upwellingsystem from Southeast Brazil. **Anais da Academia Brasileira de Ciências**, v. 86, n. 2, p. 589-600, jun., 2014. Disponível em: <http://www.redebim.dphdm.mar.mil.br/vinculos/00000e/00000ec1.pdf>.

MESSANO, Luciana V. R. de; IGNACIO, Barbara L.; NEVES, Maria Helena Campos Baeta; COUTINHO, Ricardo. In situ colonization of marine biofilms on UNS S32760 duplex stainless steel coupons in areas with different water qualities: implications for corrosion potential behavior. **Journal Of Marine Science And Application**, v.13, p.346-353, set., 2014. Disponível em: <http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs11804-014-1267-5>. Acesso em: 20 jul. 2022.

NETTO, Eduardo B. F.; NOGUEIRA, Sylvia; BASTOS, Pedro A. M.; GAELZER, Luiz R. Monitoramento ambiental: avaliação preliminar das concentrações de metais pesados em três espécies de peixes marinhos da Baía de Sepetiba, RJ. **A Ressurgência**, Arraial do Cabo, n. 6, p. 8-15, 2012. Disponível em: https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

NETTO, Eduardo B. F. A estrutura: Pressão, Estado, Impacto, Resposta (PEIR): como ferramenta do gerenciamento pesqueiro. **A Ressurgência**, Arraial do Cabo, n. 7, p. 4-10, 2013. Disponível em: https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

NEVES, Maria Helena Campos Baeta. A diversidade do fitoplâncton marinho em Arraial do Cabo (RJ). **A Ressurgência**, Arraial do Cabo, n. 5, p. 36-39, 2011. Disponível em: https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

NEVES, Maria Helena Campos Baeta.; COUTINHO, Ricardo; MESSANO, Luciana V. R. de. Corrosão marinha e biocorrosão nos 20 anos do encontro de bioincrustação, ecologia bêntica e biocorrosão (BIOINC). **A Ressurgência**, Arraial do Cabo, n. 7, p. 26-31, 2013. Disponível em: https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

OLIVEIRA, Carina C. de. Critérios jurídicos para a responsabilidade civil decorrente de bioinvasão: o caso do coral-sol. **A Ressurgência**, Arraial do Cabo, n. 7, p. 19-22, 2013. Disponível em: https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

OLIVEIRA, Eduardo N. de.; CALADO, Leandro; WATANABE, Wandrey de B.; DOMINGUES, R. M. Detecção de feições oceanográficas a partir de dados orbitais: validação de modelos numéricos. **A Ressurgência**, Arraial do Cabo, n. 5, p. 18-20, 2011. Disponível em: https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022. ,

PAIXÃO, Sandro V.; SOUZA JÚNIOR, S. B. de. Baía de Sepetiba (RJ): caracterização hidrográfica e correntométrica. **A Ressurgência**, Arraial do Cabo, n. 6, p. 17-21, 2012. Disponível em: https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

PAIXÃO, Sandro V.; SOUTELINO, Rafael Guarino; CASTRO, Belmiro Mendes de. Características hidrográficas e correntométricas nas proximidades das futuras instalações do estaleiro e base naval para construção de submarinos convencionais e de propulsão nuclear, na Baía de Sepetiba

(RJ), no período de um dia. **Anais Hidrográficos**, v. 69, 2012, p.91-98. Disponível em: <http://www.redebim.dphdm.mar.mil.br/vinculos/00000a/00000a53.pdf>.

PAIXÃO, Sandro V.; SOUTELINO, Rafael Guarino; CASTRO, Belmiro Mendes de. Características hidrográficas e correntométricas nas proximidades das futuras instalações do estaleiro e base naval para construção de submarinos convencionais e de propulsão nuclear, na Baía de Sepetiba (RJ), no período de um dia. [**Painéis...**], Rio de Janeiro, 1 f..

PAIXÃO, Sandro V.; CASTRO, Belmiro Mendes de. Comparação dos parâmetros hidrográficos em Arraial do Cabo (RJ) em duas situações: verão e inverno. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE OCEANOGRAFIA, 2014, Itajaí. [**Painéis...**]. Itajaí: Associação Brasileira de Oceanografia 2 f.

PAIXÃO, Sandro V. CirculAC: Projeto-Piloto em Arraial do Cabo. **A Ressurgência**, Arraial do Cabo, n. 5, p. 49, 2011. Disponível em: https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

PAIXÃO, Sandro V.; CASTRO, Belmiro Mendes de. Comparação dos parâmetros hidrográficos em Arraial do Cabo (RJ): verão e inverno. **Anais Hidrográficos**, v. 70, p.88-100, 2013. Disponível em: <http://www.redebim.dphdm.mar.mil.br/vinculos/00000a/00000a52.pdf>.

PAIXÃO, Sandro V.; CASTRO, Belmiro Mendes de; SOUSA JÚNIOR, Serafim Barbosa de. Intrusões da água central do Atlântico Sul nas Enseadas de Arraial do Cabo (RJ). In: CONGRESSO LATINO AMERICANO DE CIENCIAS DE MAR, 015., 2013, Punta del Este. [**Poster...**]. [S.l.: s.n.] 1 f..

PESSEK, Kleber. Acústica submarina: iniciativas e ações. **A Ressurgência**, Arraial do Cabo, n. 7, p. 36-37, 2013. Disponível em: https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

PIMENTA, Alexandre Dias; MONTEIRO, Júlio Cesar; BARBOSA, André Favaretto; FIGUEIREDO, Marcia Abreu de Oliveira; SALGADO, Norma Campos. Catalogue of the type specimens deposited in the Mollusca Collection of the Museu Nacional / UFRJ, Rio de Janeiro, Brazil. **Zootaxa**, 3780, n.1, p.51-107, 2014.

POGGIAN, Cecília F. Novos desafios sobre a água de lastro. **A Ressurgência**, Arraial do Cabo, n. 5, p. 44-45, 2011. Disponível em: https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

REZNIK, Leila Y.; SATHLER, Lucio; COUTINHO, Ricardo. Evaluation of biocorrosion on stainless steels using laboratory-reared barnacle Amphibalanus amphitrite. *Anti-Corrosion Methods And Materials*, v. 61, n. 6, p. 402-408, 2015. Disponível em: <http://www.emeraldinsight.com/doi/pdfplus/10.1108/ACMM-07-2013-1278>.

SILVA, Gabriel C. A.; CALADO, Leandro; WATANABE, Wandrey B.; MARTINS, Néilson; RAMOS, Arthur E. A. O efeito da ressurgência costeira de Cabo Frio na propagação acústica submarina. **A Ressurgência**, Arraial do Cabo, n. 6, p. 28-33, 2012. Disponível em: https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

SIMÕES, Marcus V. da S.; DINIZ, Celso M. O Programa de Intercâmbio Ocean Acoustic Exploration – OAEX: retrospectiva, o experimento OAEX'10 e perspectivas. **A Ressurgência**, Arraial do Cabo, n. 5, p. 22-27, 2011. Disponível em: https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

SOLEDAD LÓPEZ, María; LAVRADO, Helena Passeri; COUTINHO, Ricardo. Structure of intertidal sessile communities before and after the invasion of *Isognomon bicolor* (C.B. Adams, 1845)

(Bivalvia, Isognomonidae) in southeastern Brazil. **Aquatic Invasions**, v.9, n. 4, p. 457-465, 2014. Disponível em: http://www.aquaticinvasions.net/2014/AI_2014_Lopez_etal.pdf.

SOUTELINO, Rafael G.; CALADO, Leandro; MIRANDA, Juliana A. de; COUTO, Phellipe P. Captura sinótica de um vórtice de mesoescala da corrente do Brasil através de dados de XBT coletados por aeronave ao largo de Arraial do Cabo, RJ. **A Ressurgência**, Arraial do Cabo, n. 7, p. 38-41, 2013. Disponível em: https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

SOUTELINO, Rafael G.; CALADO, Leandro; PACHECO, Simone; LOBATO, Simone; MIRANDA, Juliana A. de; GODOI, Victor A.; PAULA, Ana C. de. SISPRES 5.0: reestruturação do software, aumento de resolução espacial e incorporação de novos parâmetros. **A Ressurgência**, Arraial do Cabo, n. 6, p. 34-38, 2012. Disponível em: https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

SOUTELINO, Rafael Guarino; GANGOPADHYAY, A.; SILVEIRA, I. C. A. Eddy formation mechanisms at Brazil current site of origin: preliminary. In: GORDON RESEARCH CONFERENCES, 2011, South Hadley, MA, US. [Poster...]. [S.l.: s.n.] 1 poster SOUTELINO, Rafael Guarino; GANGOPADHYAY, A.; SILVEIRA, I. C. A. Mecanismos de formação de vórtices na região de origem da corrente do Brasil. In: SIMPÓSIO SOBRE ONDAS, MARÉS, ENGENHARIA OCEÂNICA E OCEANOGRAFIA POR SATÉLITE, 009., 2011, Arraial do Cabo. [Trabalhos apresentados...]. Arraial do Cabo: IEAPM 6 f.

SOUZA, Shirley M. L.; ODA, Tânia O. Tempestade subtropical se forma próximo à costa do Sudeste do Brasil. **A Ressurgência**. Arraial do Cabo, n. 5, p. 14-17, 2011. Disponível em: https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

THOMAZELLI, Fernanda F.; MASSONE, Carlos G.; LOPES, Sílvia R. P.; SANTOS, Marcos L. B.; NABETHE, Márcia S.; SILVA, Laudemir; REIS, Dagles V. dos; Monitoramento da qualidade da água de Sepetiba. **A Ressurgência**, Arraial do Cabo, n. 7, p. 46-49, 2013. Disponível em: https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

VILLAS-BÔAS, Alexandre Bigio; TÂMEGA, Frederico Tapajós de Souza; ANDRADE, Mauricio; COUTINHO, Ricardo; FIGUEIREDO, Marcia Abreu de Oliveira. Experimental effects of sediment burial and light attenuation on two coralline algae of a deep water rhodolit bed in Rio de Janeiro, Brazil. **Cryptogamie Algologie**, Ano 35, n.1, p.67-76, 2014.

XAVIER, Fábio C.; OSOWSKY, Jefferson; BARREIRA, Leonardo M.; DINIZ, Celso M.; SIMÕES, Marcus V. da S. A comunicação acústica submarina no IEAPM. **A Ressurgência**, Arraial do Cabo, n. 6, p. 22-27, 2012. Disponível em: https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

ZALMON, Ilana R.; SILVA, Sergio H. G. da. 20 years of biofouling on bioinc. **A Ressurgência**, Arraial do Cabo, n. 7, p. 23-25, 2013. Disponível em: https://www.marinha.mil.br/ieapm/revista_ressurgencia. Acesso em: 20 jul. 2022.

ZAMPROGNO, Gabriela Carvalho; FERNANDES, Flávio da Costa; FERNANDES, Luiz Loureiro. Temporal and spatial variation of rocky shores intertidal benthic communities in Southeast Brazil. **Iheringia. Sér. Zoologia**, Porto Alegre, v. 102, n. 4, p. 375-383, dez. 2012.