



II.15 BIBLIOGRAFIA

ABRANTES, R. G., 2012. Análise dos processos de erosão costeira e dos impactos sociambientais ocorridos na paria D' Ponta da Areia na cidade de São Luís do Maranhão. 2012. Dissertação de mestrado – Universidade Federal Fluminense, São Luis.

ABREU, M. M. O., 2007. Os manguezais da costa amazônica brasileira: uma análise da composição florística, distribuição de espécies arbóreas e estrutura de bosque. 2007. 115 p. Dissertação de mestrado - Universidade Federal do Pará Campus Universitário de Bragança. Brangança – PA.

ADEY, W. H. 1975. The algal ridges and coral reefs of St. Croix: their structure and Holocene development. *Atoll Research Bulletin*, 187: 1-67.

ADEY, W. H. 1998. Coral reefs: algal structured and mediated ecosystems in shallow, turbulent, alkaline waters. *Journal of Phycology*, 34: 393-406.

ADLER, E & INBAR, M, 2007. Shoreline sensitivity to oil spills, the Mediterranean coast of Israel: Assessment and analysis. *Ocean & Coastal Management*, 50: 24–34p, 2007.

AGUIAR, K. M. O., NAIFF, R. H. & XAVIER, B., 2010. Aves da Reserva Biológica do Lago Piratuba, Amapá, Brasil. *Ornithologia* 4 (1):1-14.

AGUSA, T.; KUNITO, T.; SUDARYANTO, A.; MONIRITH, I.; KAN-ATIREKLAP, S.; IWATA, H.; ISMAIL, A.; SANGUANSIN, J.; MUCHTAR, M.; TANA, T.S. & TANABE, S., 2007. Exposure assessment for trace elements from consumption of marine fish in Southeast Asia. *Environmental Pollution*, 145: p. 766-777.

AHNERT, A.; BOROWSKI, C., 2000. Environmental Risk Assessment of Anthropogenic Activity in the Deep Sea. *Journal of Aquatic Ecosystem Stress and Recovery*, v. 7, p. 299-315.

AIDAR, E.; GAETA, S.A.; GIANESELA-GALVÃO, S.M.F.; KUTNER, B.; TEIXEIRA, C., 1993. Ecossistema costeiro subtropical: nutrientes dissolvidos, fitoplâncton e clorofila-a e suas relações com as condições oceanográficas na região de Ubatuba, SP. *Publicação especial Instituto Ocenográfico*, São Paulo, n. 10, p. 9-43.

ALBUQUERQUE, C.; MARCOVALDI, G. M. 1982. Ocorrência e distribuição do peixe-boi marinho no litoral brasileiro (Sirenia, Trichechidae, *Trichechus manatus*, Linnaeus 1758). Resumos do Simpósio Internacional sobre a Utilização de Ecossistemas Costeiros: Planejamento, Poluição e Produtividade, Rio Grande, 27 p.

ALCÂNTARA, A. S. 2014. Conservation of freshwater turtles in Amazonia: retrospective and future prospects. *Journal of Coastal Life Medicine*, 2(8): 666-672.

ALCÂNTARA, E, H & SANTOS, M, C, F, V., 2005. Mapeamento de Áreas de Sensibilidade Ambiental ao Derrame de Óleo na Região Portuária do Itaquí, São Luís, MA-Brasil. In: Anais XII Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto, Goiânia, Brasil, INPE, 16-21 abril de 2005, 3605-3617 p.



ALCÂNTARA-FILHO, P., 1978. Contribuição ao estudo da biologia e ecologia do caranguejo-uçá, *Ucides cordatus cordatus* (Linnaeus, 1763) (Crustacea, Decapoda, Brachyura), no manguezal do Rio Ceará (Brasil). *Arquivos de Ciências do Mar*, 18: 1-41.

ALCÂNTARA-NETO, C. P. 2000. Moluscos bivalves do Pará: da pesquisa ao cultivo. In: Populações tradicionais e uso dos recursos aquáticos. Disponível em: <http://www.ufpa.br/projetomegam/anais/Grupo03.pdf>. Acessado em janeiro de 2015.

ALENCAR, C. A. G.; SANTANA, J. V. M.; OLIVEIRA, G. G. 2001. Descrição da pesca de tubarões com espinhel de fundo na região norte do Brasil, durante 1996 e 1997. *Arquivos de Ciências do Mar*, Fortaleza, 34: 143 – 149.

ALHO, C. J. R; PÁDUA, L. F. M. 1982. Sincronia entre o regime de vazante do rio e o comportamento de nidificação da tartaruga da Amazônia *Podocnemis expansa* (Testudinata: Pelomedusidae). *Acta Amazônica*, 12(2): 323-6.

ALLER, J.Y. & R.C. ALLER., 1986. General characteristics of benthic faunas on the Amazon inner continental shelf with comparisons to the shelf off the Changjiang river, East China. *Continental Shelf Research*, v. 6, n.1/2, p.291-310.

ALLER, J.Y. & STUKAPOFF, I., 1996. The distribution and seasonal characteristics of benthic communities on the Amazon shelf as indicator of physical processes. *Continental Shelf Research*, v. 16, n. 5/6, p. 717-751.

ALMEIDA, A. P.; SANTOS, A. J. B.; THOMÉ, J. C. A.; BELINI, C; BAPTISTOTTE, C.; MARCOVALDI, M. A.; SANTOS, A. S. & LOPEZ, M. 2011a. Avaliação do Estado de Conservação da Tartaruga Marinha *Chelonia mydas* (Linnaeus, 1758) no Brasil, Ano I (1): 12-19.

ALMEIDA, A. P., THOMÉ, J. C. A., BAPTISTOTTE, C., MARCOVALDI, M. A., SANTOS, A. S. E LOPEZ, M. 2011b. Avaliação do Estado de Conservação da Tartaruga Marinha *Dermochelys coriacea* (Vandelli, 1761) no Brasil. *Biodiversidade Brasileira*, Ano I (1): 37-44.

ALMEIDA, A. S. & I. C. G. VIEIRA, 2010. Centro de Endemismo Belém: status da vegetação remanescente e desafios para a conservação da biodiversidade e restauração ecológica. *Revista de Estudos Universitários* 36(3): 95-111.

ALMEIDA, E, F. 2008. 216p. Sensibilidade ambiental a derramamentos de óleo dos ecossistemas costeiros da região do cabo norte, Amapá: a contribuição do sensoriamento remoto. Rio de Janeiro, RJ – Brasil, março de 2008.

ALMEIDA, M. P.; BARTHEM, R. B.; VIANA, A. S.; CHARVET-ALMEIDA, P. 2009. Factors affecting the distribution and abundance of freshwater stingrays (Chondrichthyes: Potamotrygonidae) at Marajó Island, mouth of the Amazon River. *Pan-American Journal of Aquatic Sciences* (2009) 4(1): 1-11.

ALONGI, D.M., 1990. The ecology of tropical soft-bottom benthic ecosystems. *Oceanogr. Mar. Biol. Ann. Rev.*, 28: p. 381-496.



ALVARIÑO, A., 1968. Los quetognatos, sifonoforos y medusas en la region ecuatorial bajo la influencia del Amazonas. *An. Inst. Biol. Univ. Nac. Auton.* México, v. 39, n.1, p.41-76.

ALVES J, R, P., 2001. Manguezais: educar para proteger - Rio de Janeiro: FEMAR: SEMADS, 94p.

ALVES, M. D. O. 2007. Peixe-boi marinho, *Trichechus manatus manatus*: Ecologia e Conhecimento Tradicional no Ceará e Rio Grande do Norte, Brasil. Dissertação de mestrado, Universidade Federal de Pernambuco, Recife.

ALVES, M. D. O. 2013. Habitats da megafauna marinha na costa nordeste do Brasil, com ênfase em peixes-bois. Tese de doutorado, Universidade Federal de Pernambuco, Recife.

ALVES, M. D. O.; SCHWAMBORN, R.; BORGES, J. C. G.; MARMONTEL, M.; COSTA A.F.; SCHETTINI, C. A. F.; ARAÚJO, M. E. 2013a. Aerial survey of manatees, dolphins and sea turtles off northeastern Brazil: Correlations with coastal features and human activities. *Biological Conservation*, 161: 91-100.

ALVES, M. D. O.; BORGES, J. C. G.; ARAÚJO, M. E. 2013b. Pilot aerial study of the marine megafauna in northern coast Alagoas, Brazil. *Tropical Oceanography*. In press.

ALVES, M. M. S., COELHO, J. R., MENDES, R. M. L. & KAWAMOTO, M. M. S. 2013. Variabilidade morfológica do perfil da praia estuarina Barra Velha, Pará. *In: Anais do 13º Simpósio de Geologia da Amazônia*, Belém, 22 a 26 de setembro de 2013. 5 p.

ALVES, V. S., A. B. A. SOARES & G. S. COUTO. 2004. Aves marinhas e aquáticas das ilhas do litoral do estado do Rio de Janeiro. PP. 83-100. *In: J. O. Branco (Org.) Aves marinhas e insulares brasileiras. Biologia e conservação.* Itajaí: Univali Editora. 266p.

ALVITE, C. M. C. Indicadores populacionais e ecológicos de peixes-bois-marinhos (*Trichechus manatus manatus*) em duas áreas de manguezais e marismas no Maranhão. 2008. Dissertação de Mestrado, Universidade Federal do Maranhão, São Luís. 2008.

AMADO-FILHO, G. M.; MANEVELDT, G.; MANSO, R. C. C.; MARINS-ROSA, B. V.; PACHECO, M. R.; GUIMARÃES, S. M. P. B. 2007. Structure of rhodolith beds from 4 to 55 meters deep along the southern coast of Espírito Santo State, Brazil. *Ciencias Marinas*, 33:399-410.

AMADO-FILHO, G. M.; MOURA, R. L.; BASTOS, A. C.; SALGADO, L. T.; SUMIDA, P. Y.; GUTH, A. Z. 2012. Rhodolith beds are major CaCO₃ bio-factories in the tropical South West Atlantic. *PLoS One*, 7: 35-71.

AMÂNCIO S.; SOUZA, V. B.; MELO, C., 2008. Columba livia e Pitangus sulphuratus como indicadores de qualidade ambiental em área urbana. *Revista Brasileira de Ornitologia*, 16, 1, 32-3. Março de 2008.

AMARAL, A, C, Z.; AMARAL, E, H, M.; LEITE, F, P, P.; GIANUCA, N, M, 2002. Diagnóstico sobre praias arenosas. MMA (Ministério do Meio Ambiente), 2002. 56p



AMARAL, A. C. Z. & ROSSI-WONGTSCHOWSKI, C. L. DEL B. Biodiversidade bentônica da região sudeste-sul do Brasil Plataforma externa e talude superior. Instituto Oceanográfico, Universidade de São Paulo, São Paulo: Score Sul, 2004. 216 p. (Série Documentos Revizee).

AMARAL, A. C. Z., AMARAL, E. H. M., LEITE, F. P. P. & GIANUCA, N. M., 2002. Diagnóstico sobre praias arenosas. MMA (Ministério do Meio Ambiente).

AMARAL, A. C. Z., MORGADO, E. H., LEITE, F. P. P. & GIANUCA, N. M., 1999. Diagnósticos sobre praias arenosas. Brasília: Brasília: MMA/SBF. 56p.

AMARAL, A.C.Z. & JABLONSKI, S., 2005. Conservação da biodiversidade marinha e costeira no Brasil. Revista Megadiversidade: volume1, número 1. São Paulo: Conservação Internacional, 9: p. 43-51.

AMARAL, A.C.Z.; AMARAL, E.H.M.; LEITE, F.P.P.; GIANUCA, N.M., 1999. Diagnósticos sobre praias arenosas: avaliação e ações prioritárias para a conservação da biodiversidade da zona costeira e marinha. In: Fundação Tropical de Pesquisas e Tecnologia André Tosello. Base de Dados Tropical, Campinas, São Paulo, Brasil.

AMARAL, A.C.Z.; NALLIN, A.H. & STEINER, T.M., 2010. *Catálogo das espécies de Annelida Polychaeta do Brasil*. Disponível em: <http://www.ib.unicamp.br/destaques/biota/bentos_marinho/prod_cien/texto_poli.pdf>. Acesso em: fev. 2015.

AMARAL, D. D., PROST, M. T., BASTOS, M. N. C., COSTA NETO, S. V. & SANTOS, J. U. M., 2008. Restingas do litoral amazônico, estados do Pará e Amapá, Brasil. *Bol. Mus. Para. Emílio Goeldi. Ciências Naturais*, (3)1: 35-67.

AMARAL, K. D. S., VIEIRA, I. M., OSÓRIO, F. M., ROCHA, J. D. M. & LIMA J. de F. 2014. Bioecologia do caranguejo *Ucides cordatus* nos manguezais sob a influência do rio Amazonas, no Amapá. *Acta Amazônica*, VOL. 44(2): 213 – 222.

AMASSEDS RESEARCH GROUP, 1990. A Multidisciplinary Amazon Shelf SEDiment Study. Eos Transactions, American Geophysical Union, 71, 45, November 6, 1990.

AMBIENTE BRASIL, 2015. Disponível em: <http://noticias.ambientebrasil.com.br/clipping/2004/04/22/14424-filhotes-de-tartarugas-da-amazonia-serao-soltos-no-amapa.html>. Acessado em janeiro de 2015.

AMINOT, A.; CHAUSSEPIED, M., 1983. Manuel des analyses chimiques en mi-lieu marin. Brest: Centre National pour l'Éxploration des Océans, 395 p.

ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil. Aeródromos. Disponível em: <http://www.anac.gov.br/Area.aspx?ttCD_CHAVE=8>. Acesso em fevereiro de 2015.

ANALYTICAL SOLUTIONS, 2000. Monitoramento Ambiental no Bloco BFZ-2. Relatório Técnico Analytical Solutions. Dezembro de 2000. 265 p.



ANALYTICAL SOLUTIONS, 2001a. Monitoramento Ambiental do poço 1-BP-1A-APS, Bloco BFZ-2, Foz do Amazonas. Relatório Técnico Analytical Solutions. Julho de 2001. 182 p.

ANALYTICAL SOLUTIONS, 2001b. Monitoramento Ambiental do poço 1-BP-2A-APS, Bloco BFZ-2, Foz do Amazonas. Relatório Técnico Analytical Solutions. Agosto de 2001. 181 p.

ANANIAS, S. M. A., NASCIMENTO, L. F., MEDEIROS, P. I. A. P., JESUS, A. H. & YANAMOTO, M. E. 2003. Nota de avistagem do cachalote (*Physeter macrocephalus*) durante a transecção entre os arquipélagos de São Pedro e São Paulo e Fernando de Noronha. In: Anais do VI Congresso de Ecologia do Brasil, p. 283-284. Fortaleza, Ceará, Brasil, 9-14 de novembro de 2003.

ANATEL – Agência Nacional de Telecomunicações. Consulta Estações por Localidade. Disponível em: <<http://sistemas.anatel.gov.br/easp/Novo/Consulta/Tela.asp?OP=E&SISQSmodulo=16587>>. Acesso em fevereiro de 2015.

ANATEL – Agência Nacional de Telecomunicações. Sistema de Gestão de Metas de Universalização – SGMU. Disponível em: <<http://sistemas.anatel.gov.br/sgmu/?SISQSmodulo=0>>. Acesso em fevereiro de 2015.

ANDRADE, L.; GONZALEZ, A.M.; VALENTIN, J.L. & PARANHOS, R., 2004. Bacterial abundances and production in the southwest Atlantic Ocean. *Hydrobiologia*, 511: p. 103 – 111.

ANDRÉFOUËT, S.; GUZMAN, H. M. 2005. Coral reef distribution, status and geomorphology–biodiversity relationship in Kuna Yala (San Blas) Archipelago, Caribbean Panama. *Coral Reefs*, 24(1): 31-42.

ANP (AGÊNCIA NACIONAL DO PETRÓLEO, GÁS NATURAL E BICOMBUSTÍVEL). 2004. *Bacia da Foz do Amazonas 5ª Rodada de Licitações*. Disponível em: <http://www.anp.gov.br/brasil-rounds/round5/round5/mapas/Foz_loc_A3.pdf>. Acesso em: 9 mar. 2015.

ANP (AGÊNCIA NACIONAL DE PETRÓLEO, GÁS NATURAL E BICOMBUSTÍVEIS). 2007. Guia para o Licenciamento Ambiental. Atividades de Sísmica Marítima na Costa Brasileira. Disponível em: www.anp.gov.br/brnd/round9/round9/guias_R9/sismica_R9/metodologia.htm. Acessado em janeiro de 2015.

ANP (AGÊNCIA NACIONAL DE PETRÓLEO, GÁS NATURAL E BICOMBUSTÍVEIS). 2013. Bacia da Foz do Amazonas. 11 Rodada.

ANTAQ (AGÊNCIA NACIONAL DE TRANSPORTES AQUAVIÁRIOS). 2015. Instalações Portuária Autorizadas, 06 jan. 2015. Disponível em: <http://www.antaq.gov.br/Portal/pdf/ContratoAdesao/2015/Lista_Consolidade_Instalacoes_Portuarias_Autorizadas.pdf>. Acesso em fevereiro de 2015.

ANTAQ (AGÊNCIA NACIONAL DE TRANSPORTES AQUAVIÁRIOS). 2015. Principais Portos. Disponível em: <http://www.antaq.gov.br/Portal/Portos_PrincipaisPortos.asp>. Acesso em fevereiro de 2015.



ANTAQ (AGÊNCIA NACIONAL DE TRANSPORTES AQUAVIÁRIOS). Resolução nº 2969, de 4 de julho de 2013. Define a Classificação dos Portos Públicos, Terminais de Uso Privado e Estações de Transbordo de Cargas em Marítimos, Fluviais e Lacustres. 2013.

ANTAS, P. T. Z., & NASCIMENTO, J. L. X. 1991. Sobrevôo das unidades de conservação do litoral do Amapá, 21 a 24 de novembro de 1991. Relatório de Viagem. Brasília: CEMAVE/IBAMA, 24pp.

AOML, 2013. Disponível em: <http://www.aoml.noaa.gov/>. Acessado em outubro de 2013.

APHA, 1998. *Standard methods for the examination of water and wastewater*. 20th ed., American Public Health Association, New York, USA.

APIO - Associação dos Povos Indígenas do Oiapoque. Plano de vida dos índios e organizações indígenas do Oiapoque. Oiapoque: APIO, 2009. 45p.

ARAGÃO, J. A. N. 2013. Pesca de lagostas no Brasil: Monitorar para ordenar. *Bol. Téc. Cient. CEPENE*, Tamandaré – PE – v. 19, n.1, p.103-106.

ARAGÃO, J. A. N.; CINTRA, I. H. A.; SILVA, K. C. A.; VIEIRA, I. J. A. 2001. A exploração camaroeira na costa norte do Brasil. *Bol. Téc. Cient. CEPNOR*, v. 1, n.1, p.11-44.

ARAGÃO, J. O. R.; 1997. O Impacto do ENSO e do Dipolo do Atlântico no nordeste do Brasil. Secretaria de Ciência ,Tecnologia e Meio Ambiente (Sectma) do Governo do Estado de Pernambuco.

ARASAKI, E., 1997. *Distribuição e Estrutura da Macrofauna Bêntica no Canal de São Sebastião, São Paulo, Brasil*. São Paulo. 143 p. Dissertação (Mestrado). Instituto Oceanográfico. Universidade de São Paulo.

ARAUJO, A. R. R. 2001. Dinâmica populacional e pesca da guriuba *Arius parkeri* (TRAILL, 1824) (Siluriformes, Ariidae), na costa atlântica do Estado do Amapá. Dissertação de mestrado. Engenharia de pesca. Universidade Federal do Ceará.

ARÁUJO, A.; SANTOS, R. & CAMPOS, C. E. 2011. Composição e diversidade da herpetofauna da reserva biológica do Parazinho, Macapá, Amapá, Brasil: resultados preliminares. Resumos do X Congresso de Ecologia do Brasil, São Lourenço – MG.

ARAUJO, C.A.A.de; MARTINS, L.D. & HENRIQUES, M.C., 1996. Levantamento da Meiofauna da Praia de Ponta Negra (Natal-RN). *Resumo do XXI Congresso Brasileiro de Zoologia. Universidade Federal do Rio Grande do Sul*. n. 109.

ARAÚJO, E. F. S.; SILVA, C. G.; REIS, A. T.; PEROVANO, R.; GORINI, C.; VENDEVILLE, B. C.; ALBUQUERQUE, N. C. 2009. Movimentos de massa multiescala na Bacia da Foz do Amazonas – Margem Equatorial Brasileira. *Revista Brasileira de Geofísica* 27 (3): 485-508.

ARAÚJO, H. F. P., RODRIGUES, R. C. & NISHIDA, A. K., 2006. Composição da avifauna em complexos estuarinos no estado da Paraíba, Brasil. *Revista Brasileira de Ornitologia* 14(3): 249-259.



ARCOVERDE, D.L.; SOUSA, M.E.M.; EMIN-LIMA, R.; SANTOS, G.M.A.; MARTINS, B.M.L.; RODRIGUES, A.L.F.; SILVA-JÚNIOR, J.S. & SICILIANO, S. 2010. Atualização dos registros de ocorrência de grandes cetáceos na costa norte, Pará, Brasil, 2006 - 2010. Resumos do *XIV Reunião de Trabalho de Especialistas em Mamíferos Aquáticos da América do Sul (RT)*. 8º Congresso da Sociedade Latinoamericana de Especialistas em Mamíferos Aquáticos (SOLAMAC), Florianópolis (SC).

ARRAUT, E. M. Migração do peixe-boi amazônico: uma abordagem por sensoriamento remoto, radiotelemetria e geoprocessamento. 2008. 152 p. Tese de doutorado, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais, São José dos Campos, SP, 2008.

ASANO FILHO, M., HOLANDA, F. C. A. F. & SANTOS, F. J. da S. 2003. Influência da Profundidade na Distribuição do Camarão Rosa, *Farfantepenaeus subtilis* (Pérez Farfante, 1967), na Região Norte do Brasil. *Bol. Téc. Cient. CEPNOR*, Belém, v.3, n.1, p. 9-19.

ASSUMPCÃO, M. 1992. The regional interplate stress field in South America. *Journal of Geophysical Research*. Vol. 97, B.8 889-903.

ATAÍDE, A.; SANTOS, J.; SANTOS, M. e RIBEIRO, M.. Diagnostico da realidade cultural local e regional: Marajó I, Afuá e Currálinho. Belém (PA): MinC/UFPA/EAD Trabalho de Conclusão de Curso orientado pelo prof. Leonardo José Araujo Coelho de SOUZA. 2014.

AZAM, F.; FENCHEL, T.; FIELD, J.G.; MEYER-REIL, L.A. & THINGSTAD, F., 1983. The ecological role of water-column microbes in the sea. *Mar.Ecol.Prog.Ser.* 10: p. 257-263.

BAEK, S.H.; SHIMODE, S.; HAN, M.S.; KIKUCHI, T., 2008. Growth of dinoflagellates, *Ceratium furca* and *Ceratium fusus* in Sagami Bay, Japan: The role of nutrients. *Harmful Algae*, v. 7, p. 729-739.

BALCH, W.; DRAPEAU, D.; BOWLER, B.; BOOTH, E. 2007. Prediction of pelagic calcification rates using satellite measurements. *Deep-Sea Research II*, 54: 478-495.

BALECH, E., 1971. Microplankton del Atlantico Ecuatorial Oeste (Equalant I). *Ser. Hidrogr. Nav. Buenos Aires*, 654, p. 1-103.

BARATA, P. C.; LIMA, E. H.; BORGES-MARTINS, M.; SCALFONI, J. T.; BELLINI, C. & SICILIANO, S. 2004. Records of the Leatherback sea turtle (*Dermochelys coriacea*) on the Brazilian coast, 1969–2001. *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom*, 84(6):1233-1240.

BARBOSA, E. J. S., 2007. Unidades de relevo em Zona Costeira Estuarina: municípios de Colares e Santo Antônio do Tauá (PA). Dissertação de mestrado. Universidade Federal do Pará. 112p.

BARBOSA, L. M., 2006. Manual para recuperação de áreas degradadas do estado de São Paulo: Matas Ciliares do Interior Paulista. São Paulo: Instituto de Botânica.

BARCELLOS, C., 1995. *Geodinâmica de Cádmio e Zinco na Baía de Sepetiba*. Tese de Doutorado em Geoquímica Ambiental. 148 f. Universidade Federal Fluminense – Niterói: RJ.



- BARCELLOS, L.; SILVA, F. O. R. P. 2003. Petrobras wildlife rehabilitation response at Guanabara bay oil spill. In: *International Oil Spill Conference*. 4 p.
- BARCELOS, M. E. F., RIGUETE, J. R., SILVA, L. T. P. & FERREIRA JR. P. D., 2012. Uma visão panorâmica sobre os solos das restingas e seu papel na definição de comunidades vegetais nas planícies costeiras do sudeste do Brasil. *Natureza on line*, (10)2: 71-76.
- BARRETO, A. S. 2000. Variação craniana e genética de *Tursiops truncatus* na costa Atlântica da América do Sul. Tese de doutorado. FURG.
- BARRETO, T. M. S. P.; PORTO NETO, F. F. & NEUMANN-LEITÃO, S, 2007. Microzooplâncton como Ferramenta de Avaliação Ambiental no Estuário de Barra das Jangadas - Pe. *Anais do VIII Congresso de Ecologia do Brasil*, Caxambu – MG.
- BARTH, H. J. 2008. Rapid assessment indicators of oil spill recovery in salt marsh ecosystems. In: *Protecting the gulf's marine ecosystems from pollution*. P. 255-264.
- BARTH, R. & HAUILA, G., 1968. Estudos volumétricos em plâncton, capturado na costa brasileira entre Recife e Cabo Orange. *Publ. Inst. Pesq. Mar.*, v. 28, p.1-23.
- BARTH, R., 1967. Observações sobre ocorrência em massa de Cyanophyceae. *Publ. Inst. Pesq. Marinha*, 6: p. 1-8.
- BARTHEM, R. B.; GOULDING, M. 1997. Os bagres balizadores: ecologia, migração e conservação de peixes amazônicos. Sociedade Civil Mamirauá, Brasília. 140p.
- BATES, N. R. 2002. Seasonal variability of the effect of coral reefs on seawater CO₂ and air-sea CO₂ exchange. *Limnology and Oceanography*, 47: 43-52.
- BATISTA, E. M., SOUZA-FILHO, P. W. M. & SILVEIRA, O. F. M., 2009. Avaliação de áreas deposicionais e erosivas em cabos lamosos da zona costeira Amazônica através da análise multitemporal de imagens de sensores remotes. *Revista Brasileira de Geofísica* 27(Supl. 1): 83-96.
- BATISTELLA, M.; BOLFE, E. L.; VICENTE, L. E.; VICTORIA, D. C.; ARAUJO, L. S. (Org.). Sumário Executivo do Macrozoneamento Ecológico-Econômico do Estado do Maranhão. São Luís: Embrapa, 20 p. 2014.
- BAUDOUIN, M.; THOISY, B.; CHAMBAULT, P.; BERZINS, R.; ENTRAYGUES, M.; KELLE, L.; TURNY, A.; MAHO, Y. L.; CHEVALLIER, D. 2015. Identification of key marine areas for conservation based on satellite tracking of post-nesting migrating green turtles (*Chelonia mydas*). *Biological Conservation*, 184: 36-41.
- BAUMGARTEN, M.G.Z.; ROCHA, J.M.B.; NIENCHESKI, L.F.H., 1996. *Manual de Análises em Oceanografia Química*. Departamento de Química. Editora FURG, Rio Grande, 132 p.
- BEASLEY, C. R. & TAGLIARO, C. H. 2003. Moluscos. In: FERNANDES, M. E. B. (org). Os manguezais da costa norte brasileira, Maranhão: Fundação Rio Bacanga.



- BEISSINGER, S. R.; THOMAS, B. T & STRAHL, S. D. 1988. Vocalizations, foods habits, and nesting biology of the slender-billed kite comparisons to the snail kite. *Wilson Bulletin*, 100(2): 604-616.
- BELÚCIO, L. F. 1999. *Diagnóstico para avaliação e ações prioritárias da biodiversidade do bentos marinho no Brasil*. PRONABIO (Programa Nacional da Diversidade Biológica). Brasília: Ministério do Meio Ambiente, Relatório. 54 p. 1999.
- BENETTON, M. L. F. M., ROSAS, F. C. W. & COLARES, E. P. 1990. Aspectos de o hábito alimentar da ariranha (*Pteronura brasiliensis*) na Amazônia brasileira. In: Programa e resúmenes, 4ª Reunión de Trabajo de Especialistas em Mamíferos Acuáticos de América del Sur, Valdivia, Chile.
- BENSUSAN, N., 2006. *Biodiversidade em áreas protegidas*. Rio de Janeiro. Editora FGV. 176p
- BENTES, B.; ISAAC, V. J.; ESPÍRITO-SANTO, R. V.; FRÉDOU, T.; ALMEIDA, M. C.; MOURÃO, K. R. M.; FRÉDOU, F. L. 2012. Multidisciplinary approach to identification of fishery production systems on the northern coast of Brazil. *Biota Neotrop*. 12(1), p. 81-92.
- BERGALLO, H. G.; ROCHA, C. F. D.; ALVES, M. A. S. & VANSLUYS, M. (org.). 2000. *A fauna ameaçada de extinção do Estado do Rio de Janeiro*. 1ª. ed. Rio de Janeiro: Editora Universidade do Estado do Rio de Janeiro, 1: 166 p.
- BERTA, A.; SUMICH, J. L. & KOVACS, K. M. 2006. *Marine mammals: evolutionary biology*. 2. ed. London: Academic Press. 547 p.
- BERTONATTI, C. & PARERA, A. 1994. Lobito del río. *Revista Vida Silvestre, nuestro Libro Rojo*, Fundación Vida Silvestre Argentina. Ficha nº. 34. 2 p.
- BEST, R. C. 1981. Foods and feeding habits of wild and captive Sirenia. *Mammal Review*. 11, 23–29.
- BEST, R. C. 1982. Seasonal breeding in the Amazonian manatee, *Trichechus inunguis* (Mammalia: Sirenia). *Biotropica*, 14: 76-78.
- BEST, R. C. 1984. The aquatic mammals and reptiles of the Amazon. In: Sioli H. The Amazon, limnology and landscape: ecology of a mighty tropical river and its basin. 1. ed. Dordrecht: Dr. W. Junk Publishers. 371-412 p.
- BEST, R. C.; TEIXEIRA, D. M. 1982. Notas sobre a distribuição e “status” aparentes dos peixes-bois (Mammalia: Sirenia) nas costas amapenses brasileiras. *Boletim da Fundação Brasileira para Conservação da Natureza*, 17: 41–47.
- BEZERRA, A. S.; TOURINHO, M. M.; ARAÚJO, J. C.; PALHA, M. D. C.; GADELHA, E. S. 2011. Desempenho de rações com diferentes níveis de proteína bruta, para muçuãs (*Kinosternon scorpioides*). In: Anais do 9º Seminário Anual de Iniciação Científica, 19 a 21 de outubro de 2011.
- BEZERRA, E. 2014. Afuá: Programa Quelônios. Acha Notícias: Gazeta – AP. 2 p.



BEZERRA, M.F.C., 2006. Composição e Abundância dos Copepoda (Crustacea) Planctônicos da costa do Amapá – OP. Norte IV (REVIZEE/SCORRE NO). 77 f. Tese de Mestrado. Universidade Federal do Pará – Núcleo de Ciências Agrárias e Desenvolvimento Rural - Universidade Federal Rural da Amazônia.

BGS (BRITISH GEOLOGICAL SURVEY). 2008. *Nickel*. September 2008. Disponível em: <<http://www.bgs.ac.uk/mineralsuk/home.html>>. Acesso em 19 de março de 2015.

BIODIVERSITAS. 2005. *Livro Vermelho da Fauna Brasileira Ameaçada de Extinção*. Fundação Biodiversitas. Disponível em: <<http://www.biodiversitas.org.br/livrovermelho2005>>. Acesso em: 01.02.2015.

BIT (BANCO DE INFORMAÇÕES E MAPAS DE TRANSPORTES). Mapa Multimodal Estadual. Disponível em: <<http://www2.transportes.gov.br/bit/01-inicial/index.html>>. Acesso em fevereiro de 2015.

BITTENCOURT, S.C.daS.; ZACARDI, D.M.; SOUZA, S.P.de.; NAKAYAM, L. & BELÚCIO, L.F., 2007. Composição e Distribuição de Larvas de Peixes na Zona Neustônica da Costa do Amapá (Revizee/Score Norte – OP. Norte II e III). *Bol. Téc. Cient.*, CEPNOR, Belém. v. 7. n. 1, p. 41-54.

BITTENCOURT, S.C.S., 2004. Composição, distribuição e Abundância do Ictiplâncton da ZEE Norte coletado na região do Amapá e plataforma do Amazonas. 77 f. Tese de Mestrado. Universidade Federal do Pará, da Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária, Amazonia Oriental e Universidade Federal Rural da Amazônia. Belém.

BJÖRNBERG, T.K.S., 1963. On the marine free-living copepods off Brazil. *Bolm Inst.oceanogr.*, S. Paulo, 13(1): p. 3-142.

BJORNDAL, K. A. 1997. Foraging ecology and nutrition of sea turtles. *In: LUTZ, P. L.; MUSICK, J. A.* (eds.). *The biology of sea turtles*. Raton, Fla.: CRC Press. p. 199-231.

BOEHM, P.D. & REQUEJO, A.G., 1986. Overview of the recent sediment hydrocarbon geochemistry of Atlantic and Gulf Coast over continental shelf environments. *East. Coast. Shelf. Sci.*, v. 23, p. 29-58.

BOEHS, G.; MAGALHÃES, A. R. M.; SABRY, R. C. & CEUTA, L. O. 2011. Parasitos e patologias de bivalves marinhos de importância econômica da costa brasileira. Disponível em: http://www.uesc.br/cursos/pos_graduacao/mestrado/animal/bibliografia2011/guisla_livro_boehs.pdf. Acessado em janeiro de 2015.

BOLD, H.C. & WYNNE, M.J., 1978. *Introduction to the Algae*. Structure and Reproduction. Prentice-Hall, New Jersey, USA, 706 p.

BOLTOVSKOY, E., 1964. Distribucion de los foraminiferos planctonicos vivos en El Atlantico Ecuatorial, parte Oeste (Expedicion "Equalant"). *Ser. Hidrogr. Nav.* Buenos Aires, 639: p. 1-54.

BOLTOVSKOY, E., 1968. Living planktonic Foraminifera of the eastern part of the Tropical Atlântic. *Rev. Esp. Micropaleontology*, 30(7): p. 85-98.



- BONDE, R. K.; GUIRRE, A. A. A.; POWELL, J. 2004. Manatees as sentinels of marine ecosystem health: are they the 2000-pound canaries? *EcoHealth*, 1: 255-262.
- BONI, V.; QUARESMA, S. J. 2005. Aprendendo a entrevistar: como fazer entrevistas em Ciências Sociais. Em Tese, v. 2, n. 1, p. 68-80.
- BORBORIA, M., SICILIANO, S., LODI, L., HOCK, W. 1991. Distribution of the South American dolphin *Sotalia fluviatilis*. *Canadian Journal of Zoology*, 69: 1025-1039.
- BORGES, J. C. G.; VERGARA-PARENTE, J. E.; ALVITE, C. M. C.; MARCONDES, M. C. C.; LIMA, R. P. 2007. Embarcações motorizadas: uma ameaça aos peixes-bois marinhos (*Trichechus manatus*) no Brasil. *Biota Neotropica*, 7: 199–204.
- BÖRN, S. Ecology of the chelid turtles *Platemys platycephala*, *Mesoclemmys gibba* and *Mesoclemmys nasuta* in French Guyana. With notes on short term migrations and dietary spectrum of *Platemys platycephala* in the Nouragues Field Reserve, French Guyana. 2010. 168 p. Dissertação de Mestrado. Universidade de Viena. 2010.
- BOROBIA, M.; LODI, L. 1992. Recent observations and records of the West Indian manatee *Trichechus manatus* in northeastern Brazil. *Biological Conservation*, 59: 37–43.
- BORRADAILE, L.A., 1915. On the species of Lucifer and their distribution. *Annals and Magazine of Natural History* (8)16: p. 226-231.
- BOSSART, G. D. 2006. Marine mammals as sentinel species for oceans and human health. *Oceanography*, 19 (2): 134 - 137.
- BOSSART, G. D. 2007. Emerging Diseases in Marine Mammals: from Dolphins to Manatees. *Microbe*, 2(11): 544-549.
- BOSSART, G. D. 2011. Marine mammals as sentinel species for oceans and human health. *Veterinary Pathology*, 48 (3): 676 - 690.
- BOTT, T.L., 1975. Bacterial growth rates and temperature optima in a stream with a fluctuating thermal regime. *Limnol. Oceanogr.* 20: p. 191-197.
- BOULOUBASSI, I. & SALIOT, A., 1993. Investigation of anthropogenic and natural organic inputs in estuarine sediments using hydrocarbon markers (NAH, LAB, PAH). *Oceanologica Acta*, 16(2): 145-161.
- BOYD, I. L.; LOCKYER, C.; MARSH, H. D. 1999. Reproduction in marine mammal. In: REYNOLDS J. E. III, REEVES R.R. (Ed.). *Biology of marine mammals*. Washington: Smithsonian Inst. Press. 218–286 p.
- BP ENERGY/ ANALYTICAL SOLUTIONS S.A. 2002. Projeto de monitoramento da biota marinha e atividades pesqueiras.



BRAGA, F. G.; TIEPOLO, L. M. & QUADROS, J. 1998. Ocorrência da ariranha (*Pteronura brasiliensis*) no Parque Nacional de Ilha Grande, Brasil (Carnivora: Mustelidae). In: Jornadas de Zoología Del Uruguay, VI, 1998, Montevideo. Anais da VI Jornadas de Zoología del Uruguay, Montevideo.

BRAGA, M.S.C.; MARINHO, R.A.; BATISTA, B.B.; ROCHA, E.P. 2007. Histórico e descrição da pesca do polvo, *Octopus cf. vulgaris*, com potes, no estado do Ceará. *Arquivo de Ciências do Mar*, 40 (2): 5-13.

BRANDÃO, E. J. C. 2002. Diagnóstico socioeconômico e ambiental da zona rural do entorno do Parque Ambiental da Ilha do Mosqueiro. Belém: UFPA.

BRANDÃO, J. A. S. L. & FEIJÓ, F. J. 1994. Bacia da Foz do Amazonas. *Boletim de Geociências da Petrobras*. 8(1): 91-99.

BRANDINI, F.P., 1988. Composição e distribuição do fitoplâncton na região Sueste do Brasil e suas relações com as massas de água (Operação Sueste - Julho/Agosto 1982). *Ciência e Cultura*, 40(4): p. 334-341.

BRANDINI, F.P.; LOPES, R.M.; GUTSEIT, K.S.; SPACH, H.L.; SASSI, R., 1997. Planctologia na Plataforma Continental do Brasil. Diagnose e revisão bibliográfica. Pontal do Sul: CEMAR/ MMA/ CIRM/ FEMAR, 196 p.

BRANNER, J. C. 1904. The stone reefs of Brazil, their geological and geographical relations, with a chapter on the coral reefs. *Bull. Mus. comp. Zool.*, 54: 1-285.

BRASIL. Decreto 4.297 de 10 de julho de 2002. Regulamenta o art. 9º, inciso II, da Lei nº 6.938, de 31 de agosto de 1981, estabelecendo critérios para o Zoneamento Ecológico-Econômico do Brasil - ZEE, e dá outras providências. Diário Oficial da União, Brasília, 11 julho. 2002a.

BRASIL. Decreto 4.340 de 22 de agosto de 2002. Regulamenta os artigos da Lei 9.985, que institui o Sistema Nacional de Unidades de Conservação – SNUC. Diário Oficial da União, Brasília, 23 ago. 2002b.

BRASIL. Decreto 6.981/2009. Regulamenta o art. 27, § 6º, inciso I, da Lei nº 10.683, de 2003, dispondo sobre a atuação conjunta dos Ministérios da Pesca e Aquicultura e do Meio Ambiente nos aspectos relacionados ao uso sustentável dos recursos pesqueiros. Diário Oficial da União, Brasília, 14 out. 2009b.

BRASIL. Lei nº 10.257, de 10 de julho de 2001. Regulamenta os arts. 182 e 183 da Constituição Federal, estabelece diretrizes gerais da política urbana e dá outras providências. Diário Oficial da União, Brasília, 11 jul. 2001.

BRASIL. Lei nº 11.959, de 29 de junho de 2009. Dispõe sobre a Política Nacional de Desenvolvimento Sustentável da Aquicultura e da Pesca, regula as atividades pesqueiras, revoga a Lei no 7.679, de 23 de novembro de 1988, e dispositivos do Decreto-Lei n 221, de 28 de fevereiro de 1967, e dá outras providências. Diário Oficial da União, Brasília, 30 jun. 2009.

BRASIL. Lei nº 12.651, de 25 de maio de 2012. Dispõe sobre a proteção da vegetação nativa; altera as Leis nºs 6.938, de 31 de agosto de 1981, 9.393, de 19 de dezembro de 1996, e 11.428, de 22 de dezembro de 2006;



revoga as Leis nºs 4.771, de 15 de setembro de 1965, e 7.754, de 14 de abril de 1989, e a Medida Provisória nº 2.166-67, de 24 de agosto de 2001; e dá outras providências. Diário Oficial da União, Brasília, 28 mai. 2012.

BRASIL. Lei nº 7.378, de 1º de dezembro de 2010. Aprova o Macrozoneamento Ecológico-Econômico da Amazônia Legal - MacroZEE da Amazônia Legal, altera o Decreto nº 4.297, de 10 de julho de 2002, e dá outras providências. Diário Oficial da União, Brasília, 2 dez. 2010.

BRASIL. Lei nº 9.985, de 18 de julho de 2000. Regulamenta o art. 225, parágrafo 1º, incisos I, II, III, VII da Constituição Federal, e institui o Sistema Nacional de Unidades de Conservação da Natureza e dá outras providências. Diário Oficial da União, Brasília, 19 jul. 2000.

BRASSEL, S.C.; EGLINTON, G.; MAXWELL, J.R. & PHILIP, R.P., 1978. Natural background of alkanes in aquatic environment. In: HUNTZINGER, O.; VAN LELYVELD, L.H. & ZOETMAN, B.C.J. ed., *Aquatic Pollutants, Transformations and Biological Effects*, Oxford, Pergamon Press.

BRITO, S. M. 2013. O uso social dos Parques Urbanos na região metropolitana de Belém (RMB). *Revista Ipiranga Pesquisa: Ciência, Tecnologias & Humanidades*. 1(1): 5-16.

BROWN, A. C. & MCLACHLAN, A., 1990. Ecology of Sandy Shores. Amsterdam, *Elsevier*, 327p.

BROWN, J.; COLLING, A.; PARK, D.; PHILLIPS, J.; ROTHERY, D.; WRIGHT, J., 1989. Ocean chemistry and deep-sea sediments. *Oxford* (Pergamon Press).

BRYDEN, M.M., DAWBIN, W.H., HEINSOHN, G.E., & BROWN, D.H. 1977. Melon-headed whale, *Peponocephala electra*, on the east coast of Australia. *Journal of Mammalogy*, 58 (2): 180-187.

BUCHMAN, M.F., 2008. NOAA Screening Quick Reference Tables, NOAA OR&R Report 08-1, Seattle WA, Office of Response and Restoration Division, National Oceanic And Atmospheric Administration, 34 pages.

BUGONI, L. 2008. *Ecology and conservation of albatrosses and petrels at sea off Brazil*. Tese de Doutorado, University of Glasgow, Escócia, 251pp. (<http://theses.gla.ac.uk/366/>)

BUNCE, L.; TOWNSLEY, R.; POMEROY, R.; POLLNAC, R. 2000. Socioeconomic manual for coral reef management. Australia: *Global Coral Reef Monitoring Network / Australian Institute of Marine Science*.

BURGER, M. I., 1999. Situação e Ações Prioritárias para a Conservação de Banhados e Áreas Úmidas da Zona Costeira. Avaliação e Ações Prioritárias para a Conservação da biodiversidade da Zona Costeira e Marinha, Porto Seguro. 60p.

CALDWELL, D. K.; CALDWELL, M. C. 1985. Manatees *Trichechus manatus* Linnaeus, 1758; *Trichechus senegalensis* Link, 1795, and *Trichechus inunguis* Natterer, 1883, p. 33-66. In: Ridgway S.H., Harrison J.R. (eds.), *Handbook of Marine Mammals: The Sirenians and Baleen Whales* vol. 3, Academic Press Inc., London and San Diego. 362 p.



CALEF, G.W. & GRICE, G.D., 1967. Influence of the Amazon River outflow on the ecology of the western Tropical Atlantic. II. Zooplankton abundance, copepod distribution, with remarks on the fauna of the low-salinity areas. *J. Mar. Res.*, v. 25, n.1, p. 84-94.

CALVIMONTES, J. M. Etnoconocimiento, Uso y Conservación del Manatí Amazónico *Trichechus inunguis* en la Reserva de Desarrollo Sostenible Amanã, Brasil. 2009. 210 p. Dissertação de mestrado. Universidad Nacional Agraria la Molina, Peru. 2009.

CAMARGO, M.; ISAAC, V. 2001. Os peixes estuarinos da região norte do Brasil: lista de espécies e considerações sobre sua distribuição geográfica. *Boletim do Museu Paraense Emilio Goeldi. Série. Zoologia*. 17 (2): 133 – 157.

CAMARGO, M.; ISAAC, V. 2005. Reproductive Biology and Spatio-Temporal Distribution of *Stellifer rastrifer*, *Stellifer naso* and *Macrodon ancylodon* (SCIAENIDAE) in the Caete Estuary, Northern Brazil. *Brazilian Journal of Oceanography*, 53 (1/2): 13-21.

CAMPOS, C. E. C., NAIFF, R. H., DE ARAÚJO, A. S., 2008. Censo de aves migratórias (Charadriidae e Scolopacidae) da Porção Norte da Bacia Amazônica, Macapá, Amapá, Brasil. *Ornithologia*, 3: 38–46.

CAMPOS, C. E. P.; SANTOS, R. C.; ARAÚJO, A. S. & PAES, N. N. G. 2013. First record of an immature green turtle *Chelonia mydas* (Linnaeus, 1758) (Testudines: Cheloniidae) on a fluvial island, Reserva Biológica do Parazinho, Amazonas river, Brazil. *Check List*, 9(2): 434–435.

CAMPOS, R. J. A & LOMBA, R. M. 2013. Quilombo Curiaú: A Educação como Forma de Revalorização da Identidade Negra. In: 4º Congresso Amapaense de Iniciação Científica da UEAP, UNIFAP, IEPA e Embrapa Amapá, 8ª Mostra de TCC's e 1ª Exposição de Pesquisa Científica, 2013, Amapá. *Livro de Resumos*, p. 15, 2013.

CANTAGALLO, C., GARCIA, G. J. & MILANELLI, J. C. C., 2008. Mapeamento de sensibilidade ambiental a derramamentos de óleo do sistema estuarino de Santos, estado de São Paulo. *Braz. J. Aquat. Sci. Technol.*, 2008, 12(2):33-47p.

CARDOSO, C. D. P., 2006. Estudo da macrofauna bêntica de praias do parque estadual da Ilha do Cardoso, como subsídio a elaboração de cartas de sensibilidade ambiental a derrames de petróleo. Dissertação de Mestrado – Universidade Estadual Paulista, Rio Claro, Estado de São Paulo – Brasil.

CARLOS, C. J., & FEDRIZZI, C. E., 2013. History, distribution, and seasonal abundance of the Least Tern *Sternula antillarum* (Aves: Charadriiformes: Sternidae) in Brazil. *Zoologia (Curitiba)*, 30: 135–142.

CARMONA, N.; SAMPAIO, I.; SANTOS, S.; SOUZA, R. F. C.; SCHNEIDER, H. 2008. Identificação de arraias marinhas comerciais da costa norte brasileira com base em sequências de DNA mitocondrial. *Boletim Técnico Científico do CEPNOR*, 8 (1): 51 – 58.

CARTER, S. K. & ROSAS, F. C. W. 1997. Biology and conservation of the giant otter *Pteronura brasiliensis*. *Mammal Review*, 27 (1): 1 - 26.



- CARVALHO, E. B. S. *Marco Referencial dos Povos Indígenas do Estado do Ceará*. 2008. Disponível em: <http://www2.ipece.ce.gov.br/SWAP/swapii/salvaguardas/marco_logico_indigenas.pdf>. Acesso em fevereiro de 2015.
- CARVALHO, R. C. A.; CHAVES, R. A.; CINTRA, I. H. A. 2004. Análise de custos e rentabilidade de embarcações industriais envolvidas na captura de piramutaba *Brachyplatystoma vaillantii* (Vallenciennes, 1940) no estuário do rio Amazonas, litoral norte do Brasil. *Boletim Técnico Científico do CEPNOR*, 4 (1): 45 – 56.
- CARVALHO, W.F.de., 2000. *Produção bacteriana e fitoplanctônica na região de ressurgência da Arraial do Cabo, RJ*. Universidade Federal Fluminense. Instituto de Biologia. Dissertação de Mestrado. Niterói. 138 p.
- CARVALHO-JUNIOR, O. 2007. *No rastro da lontra brasileira*. Ed. Bernuncia, Florianópolis, Brasil, 112 p.
- CASTILHOS, J. C.; COELHO, C. A.; ARGOLO, J. F.; SANTOS, E. A. P.; MARCOVALDI, M. A.; SANTOS, A. S. & LOPEZ, M. 2011. Avaliação do Estado de Conservação da Tartaruga Marinha *Lepidochelys olivacea* (Eschscholtz, 1829) no Brasil. *Biodiversidade Brasileira*, Ano I (1): 28-36.
- CASTRO, A. C. L., 1986. Aspectos bioecológico do caranguejo-uçá, *Ucides Cordatus* (Linnaes, 1963), no estuário do rio dos Cachorros e Estreito do Coqueiro, São Luís - MA. *Bol. Lab. Hidrob.*, São Luis-MA, v.7, p.7.
- CASTRO, B. M. , MIRANDA, L. B. ,1998. *Physical Oceanography of the Western Atlantic Continental Shelf Located between 4°N and 34°S Costal Segment (4,W). Chapter 8*. Instituto Oceanográfico, Universidade de São Paulo
- CASTRO, C. B. & PIRES, D. O. 2001. Brazilian coral reefs: what we already know and what is still missing. *Bulletin of Marine Science*, Miami, 69(2): 357-371.
- CASTRO, K. C. & OLIVEIRA, J. C. S. 2009. Distribuição de macrófitas aquáticas no Igarapé Pedrinhas, no município de Macapá, AP/Brasil. *Anais do III Congresso Latino Americano de Ecologia*, São Lourenço – Minas Gerais.
- CAVALCANTI, I. F. A., 1996, Episódios "El Niño"/Oscilação Sul durante a década 1986 a 1996 e suas influências sobre o Brasil, *Climanálise Especial 10 anos*, São José dos Campos, SP, Brasil. Disponível em: <http://tucupi.cptec.inpe.br/products/climanalise/cliesp10a/nino.html>. Acessado em janeiro de 2006.
- CAVALCANTI, V. M. M. 2011. *Plataforma continental: a última fronteira da mineração brasileira*. Brasília, DF: DNPM, 104 p.
- CBRO (COMITÊ BRASILEIRO DE REGISTROS ORNITOLÓGICOS). 2014. Listas das aves do Brasil. Disponível em: www.cbro.org.br. Acessado em janeiro de 2015.



CCME (CANADIAN COUNCIL OF MINISTERS OF THE ENVIRONMENT). 2015. Consult the Canadian Environmental Quality Guidelines introductory text, factsheet and/or protocols for specific information and implementation guidance pertaining to each environmental quality guideline. Acesso em: 28 fev. 2015.

CDP (COMPANHIA DOCAS DO PARÁ). Terminal Petroquímico de Miramar. Disponível em: <http://www2.cdp.com.br/forms/porto_miramar.aspx>. Acesso em fevereiro de 2015.

CEPNOR (CENTRO DE PESQUISA E GESTÃO DE RECURSOS PESQUEIROS DO LITORAL NORTE DO BRASIL) 2014. Legislação de Pesca para Bacia Amazônica. Disponível em: www.icmbio.gov.br/cepnor/index.php?id_menu=15. Acessado em janeiro de 2014.

CHANIN, P. 1985. *The natural history of otters*. Croom Helm. Austrália. 179 p.

CHESTER, R., 1993, *Marine Geochemistry*. London, Chapman & Hall. 698 p.

CHISHOLM, J. R. M. 2003. Primary productivity of reef-building crustose coralline algae. *Limnology and Oceanography*, 48: 1376-1387.

CHRISTO, S. W. Biologia reprodutiva e ecologia de ostras do gênero *Crassostrea sacco*, 1897 na Baía de Guaratuba (Paraná – Brasil): um subsídio ao cultivo. 146 p. 2006. Tese (Doutorado em Zoologia) - Universidade Federal do Paraná.

CI (CONSERVAÇÃO INTERNACIONAL). Corredor de Biodiversidade do Amapá. Disponível em: <<http://www.conservation.org.br/corredoramapa/index.php>>. Acesso em março de 2015.

CI - BRASIL/GOVERNO DO AMAPÁ/SEMA. 2009. Corredor de Biodiversidade do Amapá/Conservação Internacional do Brasil. – Belém : Conservação Internacional, 2009.

CIPOLLI, M.N. & CARVALHO, M.A.J., 1973. *Levantamento de Calanoida e Cyclopoida (Copepoda, Crustacea) das águas da região do Guama, Capim e Tocantins, com nota sobre a fauna acompanhante*. Papéis av. zool. 27(8): p. 95-110.

CITES. 2014. *Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora*. Appendix I, II, III. Disponível em: <<http://www.cites.org/sites/default/files/eng/app/2014/E-Appendices-2014-09-14.pdf>>. Acesso em: 30.01.2015.

CLAUSEN, D.; JOHANSEN, K, L.; MOSBECH, A.; BOERTMANN, D.; WEGEBERG, S., 2012. Environmental Oil Spill Atlas for the West Greenland (68° - 72°N) Coastal Zone, 2 Revised Edition. *Scientific Report from DCE – Danish, Centre for Environment and Energy*, n°44, 2012.

CLAUZET, G. Escalas de variabilidade no atlântico tropical inferidas a partir da rede de bóias PIRATA. São Paulo, 2001, 109pp. Dissertação (Mestrado em Ciências da Terra), Instituto Oceanográfico da Universidade de São Paulo.

CNIO (COMISSÃO NACIONAL INDEPENDENTE SOBRE OS OCEANOS). 1998. O Brasil e o Mar no Século XXI: Relatório aos Tomadores de Decisão do País. Rio de Janeiro: 408 p.



CNIP (CENTRO NORDESTINO DE INFORMAÇÕES SOBRE PLANTAS). Reservas da Bioesfera por Estado. Disponível em: <http://www.cnip.org.br/lista_municipios.html>. Acesso em fevereiro de 2015.

CNUC/MMA (CADASTRO NACIONAL DE UNIDADES DE CONSERVAÇÃO/MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE). 2014. Disponível em: www.mma.gov.br/cadastro_uc. Acessado em agosto de 2014.

COELHO, P. A. 1962. Súmula de informações sobre a lagosta-comum *Panulirus argus* (Latreille). *Bol. Est. Pesca*, Recife, 2(5): 3-11.

COIMBRA-FILHO, A. F. 1972. Mamíferos ameaçados de extinção no Brasil. In: Espécies da fauna brasileira ameaçadas de extinção. Instituto de Conservação da Natureza, Rio de Janeiro. 13-98 p.

COLARES, I. G; COLARES, E. P. 2002. Food Plants Eaten by Amazonian Manatees (*Trichechus inunguis*, Mammalia: Sirenia). *Brazilian Archives of Biology and Technology*, 45: 67–72.

Comissão Pró-Índio de São Paulo, 2015. Terras Quilombolas. Disponível em: <http://www.cpisp.org.br/terras/asp/terras_tabela.aspx>. Acesso em fevereiro de 2015.

CONAMA 357, 2005. Dispõe sobre a classificação dos corpos de água e diretrizes ambientais para o seu enquadramento, bem como estabelece as condições e padrões de lançamento de efluentes, e dá outras providências. *Resolução Nº 357, de 17 de março de 2005. Ministério do Meio Ambiente, Conselho Nacional do Meio Ambiente – CONAMA* (alterada pela Resolução 410/2009 e pela 430/2011). 23 p.

CONAMA 410, 2009. Prorroga o prazo para complementação das condições e padrões de lançamento de efluentes, previsto no art. 44 da Resolução nº 357 de 17 de março de 2005, e no art. 3º da Resolução nº 397, de 03 de abril de 2008. *Resolução Nº 410, de 05 de maio de 2009. Ministério do Meio Ambiente, Conselho Nacional do Meio Ambiente – CONAMA*. 1 p.

CONAMA 430, 2011. Dispõe sobre as condições e padrões de lançamento de efluentes, complementa e altera a Resolução nº 357, de 17 de março de 2005, do Conselho Nacional do Meio Ambiente - CONAMA. *Resolução Nº 430, de 13 de maio de 2011. Ministério do Meio Ambiente, Conselho Nacional do Meio Ambiente – CONAMA*. 9 p.

CONCEIÇÃO, J.C; ZALÁN, P. V.; WOLF, S. 1988. *Mechanism, evolution and chronology of South Atlantic rifting*. *Bol. Geoscienc. Petrobras*, 2(2/4): 255-265.

CONCEIÇÃO, V. S. 2011. Caracterização do uso do ambiente como área de alimentação pela ictiofauna na Estação Ecológica Maracá Jipioca (AMAPÁ-AP). Relatório Final - PIBIC. Universidade do Estado do Amapá.

CONKRIGHT, M.E.; GREGG, W.W. & LEVITUS, S., 2000. Seasonal cycle of phosphate in the open oceano. *Deep Sea Research I*. v. 47, p. 159-175.

COORDENAÇÃO ESTADUAL DAS ASSOCIAÇÕES DE REMANESCENTES DE QUILOMBOS DO ESTADO DO PARÁ – MALUNGU. Quilombolas da Ilha de Marajó. In: *Movimentos Sociais, Identidade Coletiva e Conflitos*, fascículo 7, Belém, 2006.



CORREIA, M. M. F.; CASTRO, A. C. L.; SOUSA, M. M.; GAMA, L. R. M.; SODRÉ, V. R. C.; CAMINHA, J. W. P.; MACHADO, D. S.; FRANCO, A. P. B.; GOMES, P. M. J.; VINHOTE, H. C. A.; DURANS, C. C. T., 2008. Aspectos socioeconômicos e percepção ambiental dos catadores de caranguejo-uçá (*Ucides cordatus cordatus*, Linnaeus, 1763) (Decapoda, Brachyura) nos manguezais da Ilha de São Luís e do Litoral Oriental do Estado do Maranhão. *Amazônia: Ciência & Desenvolvimento*, Belém, 3(6): 37-53.

CORREIOS. *Agências*. Disponível em: <<http://m.correios.com.br/movel/agencias.do>>. Acesso em fevereiro de 2015.

COSTA, A. F. Distribuição espacial e status do peixe-boi marinho, *Trichechus manatus manatus* (Sirenia: Trichechidae) no litoral leste do Estado do Ceará. 2006. Dissertação de mestrado, Universidade Federal do Ceará, Fortaleza. 2006.

COSTA, C. S. B., SEELIGER, U., OLIVEIRA, C. P. L. & MAZO, A. M. M., 1997. Distribuição, funções e valores das marismas e pradarias submersas no estuário da Lagoa dos Patos (RS, Brasil). *Atlântica (Rio Grande)*, 19, 67–85.

COSTA, C. 2014. Obras do Porto de Luís Correia serão retomadas após regularização no TCU. G1 PI, 18 fev. 2014. Disponível em: <<http://g1.globo.com/pi/piaui/noticia/2014/02/obras-do-porto-de-luis-correia-serao-retomadas-apos-regularizacao-no-tcu.html>>. Acesso em fevereiro de 2015.

COSTA, R. S., 1979. Bioecologia do caranguejo-uçá, *Ucides cordatus* (Linnaeus, 1763) – Crustáceo, Decápode - no Nordeste Brasileiro. *Boletim Cearense de Agronomia*, 20: 1-74.

COSTA, S. F. 2009. Ecologia reprodutiva e análise de viabilidade de uma população do cágado *Hydromedusa maximiliani* (Testudines, Chelidae) no Parque Estadual Carlos Botelho, SP.

COSTELLO, M. J.; MCCREA, M.; FREIWALD, A.; LUNDÄLV, T.; JONSSON, L.; BETT, B. J.; VAN WEERING, C. E.; DE HAAS, H.; ROBERTS, J. M.; ALLEN, D. 2005. Role of cold-water *Lophelia pertusa* coral reefs as fish habitat in the NE Atlantic. In: Freiwald, A. & Roberts, J. M. (eds.). *Cold-Water Corals and Ecosystems*. Springer-Verlag Berlin Heidelberg, 771-805.

COUTINHO, P. N. 1996. *Levantamento do estado da arte da pesquisa dos recursos vivos marinhos do Brasil – Oceanografia Geológica*. Programa Revizee – SECIRN, 80p. 1996.

COUTINHO, P.N., 1995. *Levantamento do estado da arte da pesquisa dos recursos vivos marinhos do Brasil - Programa REVIZEE*, Oceanografia Geológica.

COUTINHO, P.N., 2005. *Levantamento do estado da arte da pesquisa dos recursos vivos marinhos do Brasil*. Relatório do Programa REVIZEE (1995-2000), Oceanografia Geológica. Brasília, DF.: FEMAR/SECIRM/MMA. 138 p.

CUNHA, O. R. 1975. Sobre a ocorrência da tartaruga de couro *Dermochely coriacea* (Linnaeus, 1758) na foz do Rio Amazonas (Chelonia, Dermochelyidae). Vol. Museu. Pará. Emílio Goeldi, nova série Zool., Belém, 81: 1-16, il.



CUNHA-SANTINO, M. B. & BIANCHINI JR., I. 2011. Colonização de macrófitas aquáticas em ambientes lênticos. Boletim ABLimno, vol 39(1).

DA SILVA, V. M. F. 1994. *Aspects of the Biology of the Amazonian Dolphins of Genus Inia and Sotalia fluviatilis*. 327 p. (Ph.D. Thesis) - University of Cambridge, England.

DA SILVA, V. M. F., 2004. Conservação dos golfinhos da Amazônia: Ameaças e Perspectivas. In: *História Natural, Ecologia e Conservação de Algumas Espécies de Plantas e Animais da Amazônia*. Renato Cintra (Coord.), Manaus: EDUA/ INPA / FAPEAM, 313-320 2004 p.

DA SILVA, V. M. F.; ROSAS, F. C. W.; CATANHEDE, A. M. 2008. Peixe-boi da Amazônia, Trichechus inunguis (Natterer, 1883). In: MACHADO, A. B. M.; DRUMMOND, G. M.; PAGLIA, A. P. Livro Vermelho da Fauna Brasileira Ameaçada de Extinção. 1. ed. Belo Horizonte: Ministério do Meio Ambiente e Fundação Biodiversitas. p. 816-818.

DAHL, F., 1894. Copepodenfauna des unteren Amazonas. *Berichte der Naturforschenden Gesellschaft zu Freiburg.Br*, 8: p. 10-23.

DALABONA, G. & SILVA, J. L. 2001. Período reprodutivo de *Ucides cordatus* (Linnaeus) (Brachyura, Ocypodidae), na Baía das Laranjeiras, sul do Brasil. *Acta Biológica Paraense*, 34 (1,2,3,4): 115-126.

DAMUTH, J. E. & PALMA, J. J. C. 1979. *Geomorfologia do fundo atlântico equatorial oeste. Série do Projeto REMAC (Reconhecimento Global da Margem Continental Brasileira)*. Petrobras, DNPM, CPRM, DHN e CNPq.

DATASUS – Departamento de Informática do SUS. *Informações de Saúde*. Disponível em: <<http://www2.datasus.gov.br/DATASUS/index.php?area=02>>. Acesso em fevereiro de 2015.

DAVIES J. L. 1972. *Geographical variation in coastal development*. Logman Inc New York, 204 p.

DE LUCA, A., DEVELEY, P. & OLMOS, F., 2006. Waterbirds in Brazil – Final Report. Save Brasil, São Paulo, SP. 61p.

DEMASTER, D.J. & POPE, R.H., 1996. Nutrient dynamics in Amazon shelf waters: results from AMASSEDS. *Continental Shelf Research*, v. 16, n 3, p. 263-289.

DEMASTER, D.J.; SMITH Jr, W.O.; NELSON, D.M. & ALLER, J.Y., 1996. Biochemical processes in Amazon shelf waters: chemical distributions and uptake rate of silicon, carbon and nitrogen. *Continental Shelf Research*, 16 (5/6): p. 617-643.

DEVELEY, P.F., 2011. Aves como indicadores da qualidade ambiental. In: Sociedade para a Conservação das Aves do Brasil - SAVE Brasil. Setembro de 2011.

DEWES, J. O. 2013. *Amostragem em Bola de Neve e Repondent-Driven Sampling: uma descrição dos métodos*. (Monografia) – Instituto de Matemática – Departamento de Estatística – Universidade Federal do Rio Grande do Sul. Porto Alegre: UFRGS.



- DIAMOND, J. M., 1989. The present, past and future of human-caused extinctions. *Phil. Trans. R. Soc. London B*, 325, 469–477p, 1989.
- DIAS JR., M. B. F. 2011. Fauna silvestre ex situ no estado do Amapá: utilização, apreensão e destinação Macapá – Dissertação (Mestrado) – Fundação Universidade Federal do Amapá. 115 f. Programa de Pós-Graduação em Biodiversidade Tropical - PPGBIO.
- DIAS NETO, J. (Org.). 2011. Proposta de Plano Nacional de Gestão para o uso sustentável de camarões marinhos do Brasil. Brasília: IBAMA. 242 p.
- DIAS, G. T. M. 2001. Granulados bioclásticos – Algas calcárias. *Ver. Bras. Geof.*:18(3): 307-318.
- DIAS, M. B; SILVA, M. J. B. 2011. Afuá: Veneza Marajoara, Pará - Brasil. *Revista Geográfica de América Central*, número especial EGAL. Costa Rica, p. 1-18, 2011.
- DIAS-NETO, J; MESQUITA, J. X. 1988. Potencialidade e exploração dos recursos pesqueiros do Brasil. *Ciência e Cultura*, São Paulo, 40 (5): 427-441.
- DIEGUES, A. C. (Coord.), 1990. Inventário de Áreas Úmidas do Brasil: versão preliminar. Progr. Pesq. e Cons. de Áreas Úmidas no Brasil. Pró-Reitoria de Pesquisa USP, IUCN, Fundação Ford. São Paulo. 446p.
- DIEGUES, A. C. A Sócio-Antropologia das Comunidades de Pescadores Marítimos no Brasil. *Etnográfica*, v. 3, n. 2, p. 361-375, 1999.
- DITTMANN, S. Benthic fauna in tropical tidal flats: a comparative perspective. *Ecology and Management, Wetlands*, v. 10, n. 3, p. 189-195, junho de 2002.
- DNIT (Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes). Atlas e Mapas. Disponível em: <<http://www.dnit.gov.br/mapas-multimodais>>. Acesso em fevereiro de 2015.
- DOMNING, D. P. 1981. Distribution and status of the *Trichechus spp.* near the mouth of the Amazon river, Brazil. *Biological Conservation*, 19: 85–97.
- DRUMMOND, J. A.; DIAS, T. C. A. de C.; e BRITO, D. M. C. 2008. *Atlas das Unidades de Conservação do Estado do Amapá*. MACAPÁ: MMA/IBAMA-AP; GEA/SEMA. 128p. 2008.
- DUFECH, A. P. S. *Uso de Assembleias de Peixes como Indicadoras de Degradação Ambiental nos Ecossistemas Aquáticos do Delta do Rio Jacuí, RS*. 2009. Dissertação (Doutorado). Universidade Federal do Rio Grande do Sul. Porto Alegre, RS.
- DUGDALE, R.C. & GOERING, J.J., 1967. Uptake of new and regenerated forms of nitrogen in primary productivity. *Limnol. Oceanogr.*, 12: p. 196-206.
- DUGDALE, R.C.; HOLM-HANSEN, O., 1967. Uptake of new and regenerated forms of nitrogen in primary production. *Limnology Oceanography*, v. 4, p. 454-466.



DUKE, N.C. 1997. Mangroves in the Great Barrier Reef World Heritage Area: current status, long-term trends, management implications and research. In: WACHENFELD, D.; OLIVER, J.; DAVIS, K. (Eds.). State of the great barrier reef world heritage area workshop. Townsville: Great Barrier Reef Marine Park Authority, 288–299p.

DUPLAIX, N. 1980. Observations on the ecology and behavior of the giant otter *Pteronura brasiliensis* in Suriname. *Revue Ecologique* (Terre Vie), 34: 495 - 620.

DUPLAIX, N.; WALDEMARIN, H. F.; GROENENDIJK, J.; EVANGELISTA, E.; MUANIS, M.; VELASCO, M. & BOTELLO, J. C. 2008. *Pteronura brasiliensis*. The IUCN Red List of Threatened Species. Version 2014.3. Disponível em: <www.iucnredlist.org>. Acesso em: 30.01.2015.

ECOLOJA, 2015. Jabuti, Cágado ou Tartaruga? Disponível em: <http://www.ecoloja.com.br/goto/store/textos.aspx?SID=Ecoloja&id=15>. Acessado em janeiro de 2015.

EDWARDS, H.M., 1837. *Histoire naturelle des Crustacés, comprenant l'anatomie, la physiologie et la classification de ces animaux: 1-468, 1-532, 1-638, 1-32, Plates 1-42 (1834-1840)*. Librairie encyclopédique de Roret, Paris.

EFE, M. A. 2004. Aves marinhas das ilhas do Espírito Santo. p.101-118 in *Aves marinhas e insulares brasileiras: bioecologia e conservação* (Organizado por Joaquim Olinto Branco). Editora da UNIVALI, Itajaí, SC.

EKEN, G.; BENNUN, L.; BROOKS, T. M.; DARWALL, D.; FISHPOOL, L. D. C.; FOSTER, M.; KNOX, D.; LANGHAMMER, P.; MATIKU, P.; RADFORD, E.; SALAMAN, P.; SECHERST, W.; SMITH, M. L.; SPECTOR, S.; TORDOFF, A., 2004. Key Biodiversity Areas as Site Conservation Targets. *BioScience*, 54: 1110- 1118p.

ELIAS, V.O., 1998. *Geoquímica Orgânica Ambiental e Marinha - A Análise de Fumaças da Queima de Vegetação da Amazônia, Biogeoquímica do Carbono Orgânico Sedimentar e a Contribuição de Queimadas em Sedimentos da Plataforma Continental do Amazonas*. 88 f. Tese de Doutorado. Universidade Federal do Rio de Janeiro. Novembro de 1998.

ELIAS, V.O., 2000. *Biogeoquímica Molecular do Carbono Orgânico e Contribuições de Queimadas em Sedimentos e Aerosóis da Amazônia*. Tese de Doutorado: Universidade federal do Rio de Janeiro.

ELIAS, V.O.; CARDOSO, J.N. & SIMONEIT, B.R.T., 2000. Acyclic lipids in Amazon Shelf Waters. *Estuarine, Coastal and Shelf Science* 50: p. 231-243.

ELIAS, V.O.; SIMONEIT, B.R.T. & CARDOSO, J.N., 1997. Even n-Alkane Predominances on the Amazon Shelf and NE Pacific. *Naturwissenschaften* 84: p. 415-420.

ELIAS, V.O.; SIMONEIT, B.R.T.; CORDEIRO, R.C. & TURCQ, B., 2001. Evaluating levoglucosan as an indicator of biomass burning in Carajás, Amazônia: A comparison to the charcoal record. *Geochim. Cosmochim. Acta* 65: p. 267-272.



ELIAS, V.O.; SIMONEIT, B.R.T.; PEREIRA, A.S.; CARDOSO, J.N. & CABRAL, J., 1998. Very High Molecular Weight Organic Marker (>C40) Emissions from Biomass Burning in Amazonia. *Rev. Latinoam. Geoq. Org.* 4: p. 65-71.

ELIAS, V.O.; SIMONEIT, B.R.T.; PEREIRA, A.S.; CARDOSO, J.N. & CABRAL, J., 1999. Detecting Heavy Molecular Weight Organic Tracers in Smoke Samples. *Environ. Sci. Technol.*, 33: p. 2369-2376.

EL-ROBRINI, M. H. S., 2001. Variabilidade Sazonal do Perfil de Praias Estuarinas situadas na Ilha de Mosqueiro. In: Seminário II do Centro de Geociências, 2001, Belém. *Caderno de Resumos do Seminário II do Centro de Geociências.*

EL-ROBRINI, M., SILVA, M. M. A., SOUZA-FILHO, M. P. W., EL-ROBRINI, M. H. S., SILVA JR, O. G. & FRANÇA, C. F., 2014. Pará. MMA (Ministério do Meio Ambiente). Disponível em: www.mma.gov.br/estruturas/sqa_sigercom/_arquivos/pa_erosao.pdf. Acessado em maio de 2014.

ELTONVALETAVARES.BLOGSPOT, 2012. Disponível em: <http://eltonvaletavares.blogspot.com.br/2012/04/tartaruga-marinha-de-um-metro-e-meio-e.html>. Acessado em janeiro de 2015.

EMBRAPA - Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária. Unidades de Conservação. IN: *Zoneamento Ecológico-Econômico do Estado do Maranhão*. Disponível em: <http://www.zee.ma.gov.br/html/unid.html>. Acesso em fevereiro de 2015.

EMIN-LIMA, R.; MOURA, L. N.; RODRIGUES, A. L. F.; SILVA, M. L., 2010. Note on the group size and behavior of Guiana dolphins (*Sotalia guianensis*) (Cetacea: Delphinidae) In: Marapanim Bay, Pará, Brazil. *Latin American Journal of Aquatic Mammals* 8, 1-2, 167-170 p. Disponível em: <http://dx.doi.org/10.5597/lajam00165>. Acessado em dezembro de 2015.

EMMONS, L. 1997. *Neotropical Rainforest Mammals: a field guide*. Second edition. The University of Chicago Press. Chicago. 307 p.

ERNST, C. H., 1983. Geographic variation in the neotropical turtle, *Platemys platycephala*. *Journal of Herpetology*, 17(4): 345-355.

ESPIRITO-SANTO, R. V. 2012. Produtividade e Rentabilidade da frota artesanal que captura serra (*Scomberomorus brasiliensis* COLLETTE, RUSSO & ZAVALLA-CAMIN, 1978), na costa norte do Brasil. Tese de Doutorado. Ecologia Aquática e Pesca. Universidade Federal do Pará.

ESTEVEVES, F.A., 1998. *Fundamentos de Limnologia*. 2ª edição. Rio de Janeiro: Interciência: FINEP. 575 p.

EVANS, R. D.; ADDISON, E. M; VILLENEUVE, J. Y.; MACDONALD, K. S; JOACHIM, D. G. 1998. An examination of spatial variation in mercury concentrations in otter (*Lutra canadensis*) in south-central Ontario. *Science of The Total Environment*, 213(1-3): 239-245

FABIANO, M. & DANOVARO, R., 1999. Meiofauna distribution and mesoscale variability in two sites of the Ross Sea (Antarctica) with contrasting food supply. *Polar Biol.*, 22: p. 115-175.



- FACHIN-TERAN, A., VOGT, R. C. & GOMEZ, M. F. S. 1995. Food habits of an Assemblage of Five Species of Turtles in the Rio Guapore, Rondônia, Brazil. *Journal of Herpetology*, 29 (4): 536-547.
- FARINA, M. & AMADO-FILHO, G. M. 2009. Biomineralização em organismos marinhos. *In: Pereira, R. C. & Soares-Gomes, A. (Orgs.). Biologia Marinha*. Rio de Janeiro: Interciência. 631 p.
- FAUSTINO, C.; DA SILVA, V. M. F., 2006. Seasonal use of Amazon floodplains by the tucuxi *Sotalia fluviatilis* (Gervais 1853), in the Central Amazon, Brazil. *Latin Am. J. Aquatic Mammals*, 5: 95-104p.
- FBC (FUNDAÇÃO BRASIL CIDADÃO PARA EDUCAÇÃO, CULTURA, TECNOLOGIA E MEIO AMBIENTE – FORTALEZA, CE), 2012. Banco de dados. Icapuí, Ceará, 2012.
- FEELY, R. A.; SABINE, C. L.; LEE, K.; BERELSON, W.; KLEYPAS, J.; FABRY, V. J.; MILLERO, F. J. 2004. Impact of anthropogenic CO₂ on the CaCO₃ system of the oceans. *Science*, 305: 362-366.
- FERNADES, S.; BENTES, A.; PEREIRA, J.; GOMES, V.; BENTES, B. 2013. Avaliação da tecnologia, produção e economicidade da pesca de Scombrídeos na Península Bragantina, Pará, Brasil. *Biota Amazônia*, v. 3, n. 2, p. 126 – 137.
- FERNANDES, L. M. B. 1979. Ecologia e cultivo da ostra do nordeste brasileiro. 70 p. Dissertação (Mestrado em Ecologia Aquática e Pesca) - Universidade Federal Rural de Recife.
- FERNANDES, M. E. B. & CARVALHO, M. L. 2007. Bioecologia de *Ucides cordatus* Linnaeus, 1763 (Decapoda: Brachyura) na costa do Estado do Amapá. *Boletim do Laboratório de Hidrobiologia*, 20: 15-22.
- FERNÁNDEZ, E. F.; PEDROSA JR, O. A.; PINHO, A. C. 2009. *Dicionário do petróleo em língua portuguesa*. Editora Lexikon. Rio de Janeiro.
- FERNANDEZ, J. M., SELMA, M. A. E., AYMERICH, F. R., SÁEZ, M. T. P., FRUCTUOSO, M. F. C., 2005. Aquatic birds as bioindicators of trophic changes and ecosystem deterioration in the Mar Menor lagoon (SE Spain). *Hydrobiologia* 550:221-235, 2005.
- FERRARINI, S. A. 1980. Turtles: endangered animals. Manaus, Brazil: Falangola; p. 68.
- FERRAZ, E.S.B.; FERNANDES, E.A.N. & OLIVEIRA, H., 1996. Similarity between trace-element composition of river and seabed sediments in the Amazon system. *Geo-Marine Letters* 16: p. 27-30.
- FERREIRA, D. C., SILVA, F. M. C. & LOBATO, C. 2012. Orla marítima de São Luís-MA: uso de espaços litorâneos e seus impactos ambientais na vegetação de restinga. *In: VII Congresso Norte e Nordeste de Pesquisa e Inovação*. 9 p.
- FERREIRA, N. S., 1996, Zona de Convergência Intertropical, Climanálise Especial 10 anos, São José dos Campos, SP, Brasil. Disponível em: http://tucupi.cptec.inpe.br/products/climanalise/cliEsp10a/zcit_1.html. Acessado em janeiro de 2006.
- FIGUEIREDO JR. A. G.; SILVEIRA, O. F. M.; NETO, A. A.; SILVA, F. T. 2008. *Oceanografia Geológica*. *In: Coleção Síntese do conhecimento sobre a Margem Equatorial Amazônica/Projeto PIATAM OCEANO*.



FIGUEIREDO, J. J.; ZALÁN, P. V.; SOARES, E. F. 2007. *Bacia da Foz do Amazonas*. Boletim de Geociências da Petrobras. Vol. 15, N°2: 299-309.

FIGUEIREDO, M. W. 2010. Estrutura populacional, uso de ambientes e crescimento corporal de *Rhinoclemmys punctularia punctularia* (Daudin, 1801), na Ilha de Algodoal/Maiandeuá, Maracanã, Pará, Brasil. 2010. 74 p. Dissertação (Mestrado em Ecologia Aquática e Pesca). Universidade Federal do Pará.

FILHO, M. A.; JUNIOR, I. F.; BRITO, C. Z. F. 2002a. Avaliação do poder de pesca do covão para peixe, quanto ao tempo de imersão nas pescarias do pargo (*Lutjanus purpureus*) na região norte do Brasil. *Boletim Técnico Científico do CEPNOR*, 2 (1): 101 – 108.

FILHO, M. A.; SANTOS, F. J. S.; NASCIMENTO, R. C.; HOLANDA, F. C. A. F.; CARDINS, S. A. S. 2002b. Representatividade em peso do espadarte (*Xiphias gladius*, Linnaeus, 1758) nas pescarias experimentais do projeto PROTUNA, na costa norte do Brasil. *Boletim Técnico Científico do CEPNOR*, 2 (1): 199 – 210.

FINALMENTE.BLOGSPOT, 2012. Disponível em: <http://cesarbernardo-finalmente.blogspot.com.br/2012/04/em-calcoene.html?zx=3966c58e61e6f474>. Acessado em janeiro de 2015.

FINENKO, Z.Z. & KONDRATIEVA, T.M., 1971. *Produktzia organicheskogo veschestva vtropicheskoi chasti Atlânticheskogo okeana.*; GREZE, V.N. (ed.).in Plankton ibiologicheskaya produktivnost tropicheskoi Atlantiki, p.122-162.

FIOCRUZ (Funação Oswaldo Cruz), 2015. *Pteronura brasiliensis* (Gmelin, 1788). Disponível em: <http://www.fiocruz.br/biosseguranca/Bis/infantil/ariranha.htm>. Acessado em Fevereiro de 2015.

FISCH, G., MARENGO, J., & NOBRE, C. A., 1996, *Clima da Amazônia, Climanálise Especial 10 anos*, São José dos Campos, SP, Brasil. Disponível em: <http://www.cptec.inpe.br/products/climanalise/cliesp10a/fish.html>. Acessado em janeiro de 2006.

FLORES MONTES, M.J., 2003. *Fatores que influenciam na produtividade dos oceanos: a importância do fluxo de difusão dos nutrientes para a biomassa do fitoplâncton na região oceânica do Nordeste Brasileiro*. Programa de pós-graduação em Oceanografia. Departamento de Oceanografia, Universidade Federal de Pernambuco – Recife. 198 p.

FONSECA-GENEVOIS, V.; PINTO, L.B.P. & LUCENA, A., 1990. Metodologia meio/mixofaunística embasada nos Annelida Polychaeta da plataforma continental do norte e nordeste do Brasil. *Trab. Inst. Oceanogr. Univ. Fed. Pe.* 21: p. 221-237.

FONSECA-GENEVOIS, V.da. & ALMEIDA, A.B., 1990. Limites dimensionais e biomassa dos Nematoda livres da plataforma continental NINE do Brasil. *Biologica brasílica*, 2(2): p. 171- 190.

FONTANA, C. S.; BENCKE, G. A. & REIS, R. E. 2003. *Livro vermelho da fauna ameaçada do Rio Grande do Sul*. Porto Alegre: EDIPUCRS. 632 p.



FONTELES-FILHO, A. A. 1998. Síntese Sobre Distribuição, Abundância, Potencial Pesqueiro e Biologia Lagosta-Vermelha *Panulirus argus* (Latreille) e a Lagosta-Verde *Panulirus laeivicauda* (Latreille) do Nordeste do Brasil. Avaliação do Potencial Sustentável de Recursos Vivos na Zona Econômica Exclusiva MMA REVIZEE. http://www.mma.gov.br/estruturas/revizee/_arquivos/sinlagos.pdf.

FÔRO, R.A.; FERREIRA, S.G.C.; BITTENCOURT, S.C.S.; TAVARES, T.C.; SOUSA, S.P.; BELÚCIO, L.F., 1999. *Estudos preliminares do ictioplâncton marinho da costa norte brasileira, Subárea II – Operação Norte II (REVIZEE/SCORE –NO)*. In: Encontro de Zoologia do Nordeste. Faculdade Estadual de Feira de Santana-BA.

FÖRSTNER, U.; WITTMANN, G.T.W., 1983. *Metal Pollution in the Aquatic Environment*. Berlin: Springer-Verlag. 486 p.

FOSTER, M. S. 1975. Algal succession in an *Macrocystis pyrifera* forest. *Marine Biology*, 32: 313-329.

FOSTER, M. S. 2001. Rhodoliths: between rocks and soft places. *Journal of Phycology*, 37: 659-667.

FOSTER-TURLEY, P.; MACDONALD, S. & MASON, C. (eds.). 1990. *Otters: an action plan for their conservation*, IUCN/SSC Otter Specialist Group, Gland, Switzerland. 127 p.

FRANÇA, C. F. & SOUZA FILHO, P. W. M., 2003. Análise das mudanças morfológicas costeiras de médio período na margem leste da Ilha de Marajó (PA) em imagem landsat. *Revista Brasileira de Geociências*, 33(2): 127-136.

FRANÇA, C. F. & SOUZA FILHO, P. W. M., 2006. Compartimentação morfológica da margem leste da Ilha de Marajó: zona costeira dos municípios de Soure e Salvaterra – Estado do Pará. *Revista Brasileira de Geomorfologia*, Ano 7, n° 1. 10p.

FREIWALD, A.; FOSSÁ, J. H.; GREHAN, A.; KOSLOW, T.; ROBERTS, J. M. 2004. Cold-Water Coral Reefs: Out of Sight-No Longer Out of Mind. *UNEP-WCMC Biodiversity Series*, 22.

FUHRMAN, J.A. & AZAM, F. 1980. Bacterioplankton secondary production estimates for coastal waters of British Columbia, Antarctica, and California. *Appl. environ. Microbiol.*, 39: p. 1085-1095.

FUNAI/GATI - Projeto Gestão Ambiental e Territorial Indígena. *Gestão Ambiental Territorial de Terras Indígenas*. Disponível em: <<http://cggamgati.funai.gov.br/>>. Acesso em fevereiro de 2015.

FUNDAÇÃO PALMARES. *Lista das CRQs Certificadas até 27/11/14*. Disponível em: <www.palmares.gov.br/wp-content/uploads/crqs/lista-das-crqs-certificadas-ate-27-11-2014.pdf>. Acesso em fevereiro de 2015.

FUNDAÇÃO PALMARES. *Processos Abertos sem Certificação até 27/11/14*. Disponível em: <<http://www.palmares.gov.br/wp-content/uploads/crqs/lista-das-crqs-processos-abertos-ate-27-11-2014.pdf>>. Acesso em fevereiro de 2015.



FUNES V.; ALHAMA, J.; NAVAS, J. I.; LÓPEZ-BAREA, J.; PEINADO, J. 2006. Ecotoxicological effects of metal pollution in two mollusks species from the Spanish South Atlantic littoral. *Environmental Pollution*, 139(2): 214-223.

FUNZEL (Zoological Foundation of El Salvador), 2015. Neotropical river otter – *Lontra longicaudis*. Disponível em : <http://funzel.org/what-we-do/wildlife/otters/?lang=en>. Acessado em Fevereiro de 2015.

FURNESS, R.W. & K.C.J. CAMPHUYSEN., 1997. Seabirds as monitors of the marine environment. *ICES Journal of Marine Science*, Coral Gables, 54, 1997.

G1 CE. *Índios Tremembé do CE se reúnem com instituições para evitar conflitos*. Disponível em: <<http://g1.globo.com/ceara/noticia/2014/12/indios-tremenbe-do-ceara-se-reunem-com-instituicoes-para-evitar-conflitos.html>>. Acesso em: fevereiro, 2015.

GADIG, O. B. F; MEDINA, A.; BEZERRA, M. A.; FURTADO-NETO, M. A. A. 1999. Dados sobre *Squatina dumeril* (Chondrichthyes, Squatinidae) no Brasil, com comentários taxonômicos do Gênero *Squatina* em águas brasileiras. *Arquivos de Ciências do Mar*, Fortaleza. vol. 32. 133 - 136.

GAETA, S.A., 1999. *Produção Primária na Região Oeste do Atlântico Sul*. Tese de Livre-Docência, Instituto Oceanográfico de São Paulo, São Paulo, 140 p.

GAGE, J.D. & TYLER, P.A., 1996. *Deep-sea biology: a natural history of organisms at the deep-sea floor*. Cambridge University Press, Cambridge, New York. 389 p.

GALCERÁN, M.T.; JÁUREGUI, O., 1995. Determination of phenols in sea water by liquid chromatography with electrochemical detection after enrichment by using solid-phase extraction cartridges and disks. *Anal. Chim. Acta*, 304, p. 75-84.

GALLOIS, D. T; GRUPIONI, D. F. 2003. *Povos indígenas no Amapá e norte do Pará: quem são, onde estão, quantos são, como vivem e o que pensam*. São Paulo : Instituto de Pesquisa e Formação em Educação Indígena, Núcleo de História Indígena e do Indigenismo da Universidade de São Paulo.

GAMA, C. S. 2006. Inventário Biológico da Ictiofauna das Áreas Sucuriju e Região dos Lagos, Amapá, Brasil. In: Salustiano Vilar da Costa Neto. (Org.). *Inventário Biológico das Áreas do Sucuriju e Região dos Lagos no Estado do Amapá*. Macapá: IEPA, p. 156-172.

GAMA, C. S. 2013. Diversidade e Ecologia das raias de água doce (Chondrichthyes: Potamotrygonidae) da Reserva Biológica do Parazinho, AP. Tese de Doutorado. Ciências Biológicas. Universidade Federal da Paraíba.

GAMA, C.S.; VIEIRA, I.M.; HALBOTH, D.A.; FUNI, C.; COSTA, F.J.S.; PEREIRA, J.A.; MARQUES, R.R.; PEREIRA, E.A.; COSTA, S.S. 2004. *Diagnóstico da Pesca e Aquicultura no Estado do Amapá*. Relatório Técnico CONVÊNIO PROBEM/IEPA-CPZG. 104 p.

GARCIA, J. S. & LIMA, J. F., 2010. Estudo da morfologia funcional do estômago e do hábito alimentar do camarão Pitu (*Macrobrachium carcinus*) (Linnaeus, 1758) (crustacea, decapoda, palaemonidae) na Foz do



Rio Amazonas. Livro de Resumos do 1º Congresso Amapaense de Iniciação Científica da UEAP, UNIFAP, IEPA e Embrapa Amapá, 5ª Mostra de TCC's e 1ª Exposição de Pesquisa Científica.

GARCÍA-RODRIGUEZ, A. I.; BOWEN, B. W.; DOMNING, D. P.; MIGNUCCI-GIANNONI, A. A.; MARMONTEL, M.; MONTOYA-OSPINA, R. A.; MORALES-VELA, B.; RUDIN, M.; BONDE R. K.; MCGUIRE, P. M. 1998. Phylogeography of the West Indian manatee (*Trichechus manatus*): How many populations and how many taxa? *Molecular Ecology*, 7: 1137–1149.

GASS, S. E.; ROBERTS, J. M. 2006. The occurrence of the cold-water coral *Lophelia pertusa* (Scleractinia) on oil and gas platforms in the North Sea: Colony growth, recruitment and environmental controls on distribution. *Marine Pollution Bulletin*, 52: 549-559.

GATTUSO, J. P.; ALLEMAND, D.; FRANKIGNOULLE, M. 1998. Effect of calcium carbonate saturation of seawater on coral calcification. *Global and Planetary Change*, 18: 37-46.

GEMAM (Grupo de Estudo de Mamíferos Aquáticos da Amazônia), 2014. Disponível em: www.projetobichodagua.com.br/portal3/index.php/features/gemam. Acessado em dezembro de 2014.

GERHARDT, A., 2002. Bioindicador species and their use in biomonitoramento. *Invironmental omitoring*, vol II, 2002.

GETTER, C.D. et al. 1984. The recovery and restoration of salt marshes and mangroves following an oil spill. In: CAIRNS JR, J.; BULKEMA JR, A.L. (Eds.). Restoration of habitats impacted by oil spills. Toronto: Butterworth, 1984. Chap. 3, 65-113 p.

GIANESELLA-GALVÃO, S.M.F.; COSTA, M.P.F. & KUTNER, M.B., 1995. Bloom de *Oscillatoria* (*Trichodesmium*) *erythraea* (Ehr.) Kutz. in coastal waters of the Southwest Atlantic. *Publ. esp. Inst. oceanogr.*, S. Paulo, 11: p. 133-140.

GIRARGI, E.P. *Proposição teórico-metodológica de uma cartografia geográfica crítica e sua aplicação no desenvolvimento do atlas da questão agrária brasileira*. 2008. 347 f. Tese (Doutorado em Geografia) – Universidade Estadual Paulista, Faculdade de Ciências e Tecnologia, Presidente Prudente. 2008.

GLIBERT, P.M.; HEIL, C.A.; O'NEIL, J.; WILLIAM C.; DENNISON, I.; O'DONOHUE, M.J.H., 2006. Nitrogen, Phosphorus, Silica, and Carbon in Moreton Bay, Queensland, Australia: Differential Limitation of Phytoplankton Biomass and Production. *Estuaries and Coasts*, v. 29, n. 2, p. 209-221.

GOMES, J.B.V.; BARRETO, A.C.; MICHEREFF FILHO, M.; VIDAL, W.C.L.; COSTA, J.L.S.; OLIVEIRA-FILHO, A.T. & CURI, N. 2010. Relações entre atributos do solo e atividade de formigas em restingas. *R. Bras. Ci. Solo*, 34:67-78.

GOUDING, M. G. & FERREIRA, E. G. 1984. Shrimp-eating fishes and a case of pray switching in Amazon Rivers. *Revta.Bras. Zool.*, 2 (3): 85-97.

GOULART, M. D. C. & CALLISTO, M., 2003. Bioindicadores de qualidade de água como ferramenta em estudos de impacto ambiental. Disponível em:



<http://www.santoangelo.uri.br/~briseidy/P%F3s%20Licenciamento%20Ambiental/bioindicadores%2019.10.2010.pdf>. Acessado em fevereiro de 2014.

GPTDA - Grupo de Estudos e Pesquisa Trabalho e Desenvolvimento na Amazônia. 2012. *Relatório Analítico do Território do Marajó*. Belém (PA). 79p. Disponível em: <<http://sit.mda.gov.br/download/ra/ra129.pdf>>. Acesso em janeiro de 2015.

GROENENDIJK, J.; HAJEK, F.; DUPLAIX, N.; REUTHER, C.; VAN DAMME, P.; SCHENCK, C.; STAIB, E.; WALLACE, R.; WALDEMARIN, H.; NOTIN, R.; MARMONTEL, M.; ROSAS, F.; DE MATTOS, G. E.; EVANGELISTA, E.; UTRERAS, V.; LASSO, G.; JACQUES, H.; MATOS, K.; ROOPSIND, I. & BOTELLO, J. C. 2005. Surveying and monitoring distribution and population trends of the giant otter (*Pteronura brasiliensis*): guidelines for a standardization of survey methods as recommended by the giant otter section of the IUCN/SSC Otter Specialist Group. *Habitat*. 16: 101 p.

GUERRA, A. T. & GUERRA, A. J. T. 2010. *Novo dicionário Geológico-Geomorfológico*. Editora Bertrand do Brasil. Rio de Janeiro.

GUINOTTE, J. M.; ORR, J.; CAIRNS, S.; FREIWALD, A.; MORGAN, L.; GEORGE, R. 2006. Will human-induced changes in seawater chemistry alter the distribution of deep-sea scleractinian corals? *Frontiers in Ecology and the Environment* 4(3): 141-146.

GUNDLACH, E.R. & HAYES, M.O, 1978. Vulnerability of coastal environments to oil spill impacts. *Tech. Soc. J.*, vol. 2, n°. 4, 18-27 p, 1978.

GUSMÃO, A. M., 1996, Alta da Bolívia, Climanálise Especial 10 anos, São José dos Campos, SP, Brasil. Disponível em: <http://tucupi.cptec.inpe.br/products/climanalise/cliesp10a/17.html>. Acessado em janeiro de 2006.

GUTERRES, M. G.; MARMONTEL, M.; AYUB, D. M.; SINGER, R. F.; SINGER, R. B. 2008. Anatomia e Morfologia de Plantas Aquáticas da Amazônia Utilizadas como Potencial Alimento por Peixe-boi Amazônico. Instituto de Desenvolvimento Sustentável Mamirauá, Belém, 187 p.

GV CONSULT, HVS INTERNACIONAL & SECRETARIA DA CULTURA E TURISMO DO GOVERNO DA BAHIA. 2004. PDITS – Plano de desenvolvimento Integrado do Turismo Sustentável – Costa das Baleias, Bahia, Brasil.

HAIMOVICI, M. 2007. A prospecção pesqueira e abundância de estoques marinho no Brasil nas décadas de 1960 a 1990: Levantamento de dados e avaliação crítica. Ministério do Meio Ambiente. Brasília. 330p.

HAIMOVICI, M. et al. 2014. As pescarias de polvos do Nordeste do Brasil in *A Pesca marinha e estuarina no Brasil – estudos de caso multidisciplinares*. Org.: HAIMOVICI, M; ANDRIGUETTO FILHO, J.M.; SUNYE, P. S. Ed. FURG

HAIMOVICI, M. & KLIPPEL, S. 1999. Diagnóstico da biodiversidade dos peixes teleósteos demersais marinhos e estuarinos do Brasil. Programa Nacional da Diversidade Biológica - PRONABIO. Fundação Universidade Federal de Rio Grande, RS. 68 p.



- HALBROOK, R. S.; JENKINS J. H.; BUSH, P. B.; SEABOLT, N. D. 1994. Sublethal concentrations of mercury in river otters: Monitoring environmental contamination. *Archives of Environmental Contamination and Toxicology*, 27(3): 306-310.
- HARTMAN, D. S. 1979. Ecology and behavior of the manatee (*Trichechus manatus*) in Florida. *American Society Mammal Species*, 5: 153 p.
- HARTT, C.F., 1870. *Geology and Physical Geography of Brazil*. Boston Fields, Osgood & Co., 620p, 1870.
- HATT, R. A. 1934. Manatee collected by the American Museum Congo Expedition with Observation on the recent Manatee. *Bulletin of the American Museum of Natural History*, 66: 533–566.
- HAYS, H., LIMA, P., MONTEIRO, L., DICOSTANZO, J., CORMONS, G., NISBET, I. C. T., SALIVA, J. E., SPENDELOW, J. A., BURGER, J., PIERCE, J., & GOCHFELD, M. 1999. A nonbreeding concentration of Roseate and Common Terns in Bahia, Brazil. *Journal of Field Ornithology*, 70: 455–464.
- HAYWARD, T.L.; MANTYLA, A.W., 1990. Physical, chemical and biological structure of coastal eddy near Cape Mendocino. *Journal Marine Research*, v. 48, p. 825-850.
- HEIL, C.A.; GLIBERT, P.M.; FAN, C., 2005. *Prorocentrum minimum* (Pavillard) Schiller A review of a harmful algal bloom species of growing worldwide importance. *Harmful Algae*, p. 449-470.
- HENRIQUES, L. M. P., 1994. Composição e biogeografia da avifauna das ilhas Caviana e Mexiana, foz do Rio Amazonas. Dissertação de mestrado. Universidade Federal do Pará. 117p.
- HENRIQUES, M. C. M. O., 2010. Taxonomia de algas calcárias incrustantes (Rhodophyta, Corallinales) em bancos de profundidade da região central da Zona Econômica Exclusiva Brasileira e suas considerações biogeográficas. Tese de mestrado-Museu Nacional/Universidade Federal do Rio de Janeiro. Departamento de Botânica.
- HESSLER, R.R.; WILSON, G.D. & THISTLE, O., 1979. The deep-sea isopods: a biogeographic and phylogenetic overview. *Sarsia*, 64: p. 65-74.
- HESTER, M. W. & I. A. MENDELSSOHN. 1999. Long-term recovery of a Louisiana brackish marsh from oiling: experimental manipulation of elevation and sediment. *Estuarine Research Federation 15th International Conference*. New Orleans, Louisiana. September 5-30.
- HICKENBICK, G. R., FERRO, A. L. & ABREU, P. C., 2004. Produção de detrito de macrófitas emergentes em uma marisma do estuário da lagoa dos patos: taxas de decomposição e dinâmica microbiana. *Atlântica*, Rio Grande, 26 (1): 61-75.
- HOFF, R.Z. 1995. Responding to oil spills in coastal marshes: the fine line between help and hindrance. HAZMAT Report 96-2. Seattle: Hazardous Materials Response and Assessment Division, NOAA. 16 pp.
- HOLDGATE, M., 1996. The ecological significance of biological diversity. *Ambio*, 25, 6, 409–416p, 1996.



HOULLOU, L. & FONSECA-GENEVOIS, V.da, 1989. Microcrustáceos mixofaunísticos da plataforma continental NINE do Brasil. In: Encontro do centro de Ciências Biológicas, 3., Recife, 1989. Resumos. *Biologia brasilica*, 1 (supl. 1): 169.

HUBBELL, S. P. & FOSTER, R. B., 1986. Commonness and rarity in a neotropical forest: implications for tropical tree conservation. In: Soule, M. E. (ed.) Conservation biology: the science of scarcity and diversity. Sinauer, Sunderland, p 205-31.

HUSAR, S. L. 1977. *Trichechus inunguis*. *Mammalian Species*, 72 (1): 1-4.

HUSAR, S. L. 1978. *Trichechus manatus*. *Mammalian species*, 93: 1-5.

IBAMA (INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS). 2001. *Mamíferos aquáticos do Brasil: plano de ação*. Ed. 2 rev. aum. Brasília: Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis. 96 p.

IBAMA (INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS). 2014. Disponível em: <http://www.ibama.gov.br/documentos/periodos-de-defeso>. Acessado em dezembro de 2014.

IBAMA (INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS). 2014. Disponível em: <http://www.ibama.gov.br/fauna-silvestre/programa-quelonios-da-amazonia>. Acessado em dezembro de 2014.

IBAMA (INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS), 2013. Anexo I - Orientações gerais para confecção de mapas de vulnerabilidade ambiental (Proteção à Fauna). Relatório de Vistoria Técnica ELPN/IBAMA Nº 015/01.

IBAMA (INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS) 2005. *Relatório técnico do projeto de cadastramento das embarcações pesqueiras no litoral norte e nordeste do Brasil*. Convênio SEAP/IBAMA/PROZEE nº 111/2004. Brasília: IBAMA. 288 p.

IBAMA (INSTITUTO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS). 1989. Projeto Quelônios da Amazônia 10 anos. IBAMA, Brasília, 119 p. 1989.

IBAMA (INSTITUTO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS). 2015. Disponível em: <http://www.ibama.gov.br/fauna-silvestre/programa-quelonios-da-amazonia>. Acessado em janeiro de 2015.

IBAMA, 1994a. Relatório da III Reunião do Grupo Permanente de Estudos (GPE) do camarão norte, realizada no período de 17 a 20 de março de 1992, no Centro de Pesquisas e Extensão Pesqueira do Nordeste do Brasil (CEPENE), em Tamandaré – PE. Coleção Meio Ambiente, Série Estudos de Pesca, Brasília, n.9, p. 9-76.



IBAMA, 1994b. Lagosta, caranguejo uçá e camarão do Nordeste. Instituto Brasileiro do meio Ambiente e dos Recursos Renováveis. Coleção Meio Ambiente. Série Estudos de Pesca, nº 10. Relatórios das reuniões dos Grupos Permanentes de estudos (GPE). Brasília. 190 p.

IBAMA. 1996. INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS – IBAMA, Portaria N9 73, DE 9 DE SETEMBRO DE 1996

IBAMA/CEPENE (INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS/CENTRO DE PESQUISA E GESTÃO DE RECURSOS PESQUEIROS DO LITORAL NORDESTE). 1994a. Relatório do Grupo Permanente de Estudos (GPE) do caranguejo- uçá, realizada no período de 17 a 20 de dezembro de 1991, no Laboratório de Ciências do Mar – UFC, em Fortaleza – CE. IBAMA/Série Estudos – Pesca (10), Brasília, 107-140.

IBAMA/CEPENE (INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS/CENTRO DE PESQUISA E GESTÃO DE RECURSOS PESQUEIROS DO LITORAL NORDESTE). 1994b. Relatório da Reunião do Grupo Permanente de Estudos do Caranguejo-uçá. IBAMA/CEPENE, São Luís, 53 p.

IBGE (INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA). *Censo Demográfico 2010*. Disponível em: <<http://www.sidra.ibge.gov.br/bda/tabela/listabl.asp?z=t&o=25&i=P&c=1395>>. Acesso em fevereiro de 2015.

IBGE (INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA). *Cidades*. Disponível em: <<http://www.cidades.ibge.gov.br/xtras/home.php>>. Acesso em fevereiro de 2015.

IBGE (INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA). *Classificação Nacional de Atividades Econômicas*. Versão 2.0. 2ª ed. IBGE: Rio de Janeiro. 2015. Disponível em: <http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/economia/classificacoes/cnae2_0_2edicao/cnae2_0_2edicao.pdf>. Acesso em fevereiro de 2015.

IBGE (INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA). Mapeamento das Unidades Territoriais: *Divisão Territorial Brasileira 2014*. Disponível em: <http://www.ibge.gov.br/home/geociencias/cartografia/default_dtb_int.shtm>. Acesso em fevereiro de 2015.

IBGE (INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA). Pesquisa de Informações Básicas Municipais – MUNIC: *Perfil dos Municípios Brasileiros - Gestão Pública 2013*. IBGE: Rio de Janeiro, 2014. Disponível em: <<http://munic.ibge.gov.br/index.php?ano=2013>>. Acesso em março de 2015.

IBGE (INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA). *Produto Interno Bruto dos Municípios*. Disponível em: <<http://www.sidra.ibge.gov.br/bda/pesquisas/PIBMun/default.asp?o=30&i=P>>. Acesso em fevereiro de 2015.

IBGE (INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA). 2014. *Estimativas da população residente no Brasil e unidade da federação com data de referência em 1º de julho de 2014*. Brasília: IBGE. Diretoria de Pesquisas (DPE). Coordenação de População e Indicadores Sociais (COPIS). Disponível em:



ftp://ftp.ibge.gov.br/Estimativas_de_Populacao/Estimativas_2014/estimativas_2014_TCU.pdf. Acesso em: 18/01/2015.

ICMBIO (INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE). 2014. *Plano de Manejo da Floresta Nacional do Amapá*. Macapá.

ICMBIO (INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE). 2014. Estudo socioambiental referente à proposta de criação de Reserva Extrativista Marinha no município de São Caetano de Odivelas, estado do Pará. 102 p.

ICMBIO (INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE). *Mosaico do Oeste do Amapá e Norte do Pará*. Disponível em: < <http://www.icmbio.gov.br/portal/o-que-fazemos/mosaicos-e-corredores-ecologicos/mosaicos-reconhecidos-oficialmente/4052-mosaico-do-oeste-do-amapa-e-norte-do-para.html> >. Acesso em março de 2015.

ICMBIO (INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE). SIMRPPN (SISTEMA INFORMATIZADO DE MONITORIA DE RPPN). Disponível em: <<http://sistemas.icmbio.gov.br/simrppn/publico/>>. Acesso em fevereiro de 2015.

ICMBIO (INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE). *Unidades de Conservação - Amazônia*. Disponível em: <<http://www.icmbio.gov.br/portal/biodiversidade/unidades-de-conservacao/biomas-brasileiros/amazonia/unidades-de-conservacao-amazonia>>. Acesso em fevereiro de 2015.

ICMBIO (INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE). *Unidades nos Biomas*. Disponível em: <<http://www.icmbio.gov.br/portal/biodiversidade/unidades-de-conservacao/biomas-brasileiros.html>>. Acesso em fevereiro de 2015.

ICMBIO (INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE), 2015. Plano de Ação Nacional para a Conservação dos Manguezais. Disponível em: <http://www.icmbio.gov.br/portal/biodiversidade/fauna-brasileira/plano-de-acao/2840-plano-de-acao-nacional-para-a-conservacao-dos-manguezais.html>. Acessado em fevereiro de 2015.

ICMBIO (INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE). 2015. Disponível em: <http://www.icmbio.gov.br/portal/biodiversidade/fauna-brasileira/plano-de-acao/841-plano-de-acao-nacional-para-a-conservacao-das-tartarugas-marinhas.html>. Acessado em janeiro de 2015.

ICMBIO (INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE). 2015. Disponível em: <http://www.icmbio.gov.br/portal/>. Acessado em janeiro de 2015. INSTITUTO PEABIRU. 2015. Disponível em: <http://peabiru.org.br/2012/12/20/casa-da-virada-encerra-atividades-de-2012-em-reuniao-com-o-conselho-da-resex/21072012rafael-araujo-curuca-peabiru-00771/http://peabiru.org.br/2012/12/20/casa-da-virada-encerra-atividades-de-2012-em-reuniao-com-o-conselho-da-resex/21072012rafael-araujo-curuca-peabiru-00771/>. Acessado em janeiro de 2015.



ICMBIO (INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE). 2015. Espécies ameaçadas – Ambiente costeiro-marinho. Disponível em: <http://www.icmbio.gov.br/cepsul/especies-ameacadas.html>. Acessado em fevereiro de 2015.

ICMBIO (INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE)/ARPA (PROGRAMA ÁREAS PROTEGIDAS DA AMAZÔNIA). *Plano de Manejo do Parque Nacional do Cabo Orange*. 2010.

ICMBIO (INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE). 2010. *Sumário Executivo do Plano de Ação Nacional para a Conservação da Ariranha*. Disponível em: <http://www.icmbio.gov.br/portal/images/stories/docs-plano-de-acao/pan-ariranha/sumario_ariranhas_lontras.pdf>. Acesso em: 30.01.2015.

ICMBIO/MMA (INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE /MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE), 2011a. Plano de ação nacional para conservação de mamíferos aquáticos: Pequenos cetáceos. Brasília, Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade, ICMBio.

ICMBIO/MMA (INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE /MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE), 2011b. Plano de ação nacional para a conservação dos sirênios: peixe-boi-da-Amazônia: *Trichechus inunguis* e peixe-boi-marinho: *Trichechus manatus*. In: ICMBio. (Eds.), Série Espécies Ameaçadas no. 12, 80 p.

IEPÉ (INSTITUTO DE PESQUISA E FORMAÇÃO EM EDUCAÇÃO INDÍGENA). 2010. *Plano de Desenvolvimento Territorial com Base Conservacionista do Mosaico de Áreas Protegidas do Oeste do Amapá e Norte do Pará*. Iepé, 2010.

IKEDA, R. G. P. 2003. Idade, crescimento e aspectos reprodutivos de *Macrodon ancylodon* (Bloch & Schneider, 1801) na Costa Norte do Brasil. Dissertação de Mestrado. Ciências. Instituto Oceanográfico da Universidade de São Paulo.

INFRAERO – Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária. Aeroportos. Disponível em: <<http://www.infraero.gov.br/index.php/br/aeroportos.html>>. Acesso em fevereiro de 2015.

INNOCENTINI, V. ; PRADO, S. C. C. ; ARANTES, F. O. ; BRANDÃO, I. N. . Marulhos no Litoral Norte do Brasil Gerados por Furacões: caso 24 de outubro de 1999. Revista Brasileira de Meteorologia, 2001.

INSTITUTO SOCIOAMBIENTAL. 2015. Disponível em: <http://uc.socioambiental.org/>. Acessado em janeiro de 2015.

IPHAN (INSTITUTO DO PATRIMÔNIO HISTÓRICO E ARTÍSTICO NACIONAL). Arquivo Noronha Santos: *Livros do Tombo*. Disponível em: <<http://www.iphan.gov.br/ans/inicial.htm>>. Acesso em fevereiro de 2015.

IPHAN (INSTITUTO DO PATRIMÔNIO HISTÓRICO E ARTÍSTICO NACIONAL). *Bens Culturais Registrados*. Disponível em: < <http://www.iphan.gov.br/bcrE/pages/indexE.jsf>>. Acesso em fevereiro de 2015.



IPHAN (INSTITUTO DO PATRIMÔNIO HISTÓRICO E ARTÍSTICO NACIONAL). 2015. *Inscrições nos Livros do Tombo*. Disponível em: < <http://www.iphan.gov.br/baixaFcdAnexo.do?id=4854>>. Acesso em fevereiro de 2015.

IPHAN (INSTITUTO DO PATRIMÔNIO HISTÓRICO E ARTÍSTICO NACIONAL). 2015. Mapas: *Patrimônio Mundial e Patrimônio Imaterial da Humanidade*. Disponível em: < <http://portal.iphan.gov.br/portal/montarDetalheConteudo.do?id=17971&sigla=Institucional&retorno=detalheInstitucional>>. Acesso em fevereiro de 2015.

IPHAN (INSTITUTO DO PATRIMÔNIO HISTÓRICO E ARTÍSTICO NACIONAL). 2014. *Cadastro Nacional de Sítios Arqueológicos CNSA / SGPA*. Disponível em: <<http://www.iphan.gov.br/sgpa/?consulta=cnsa>>. Acessado em Dezembro de 2014.

IPHAN (INSTITUTO DO PATRIMÔNIO HISTÓRICO E ARTÍSTICO NACIONAL). 2006. *Círio de Nazaré*. Rio de Janeiro: IPHAN. 101 p.

IPHAN (INSTITUTO DO PATRIMÔNIO HISTÓRICO E ARTÍSTICO NACIONAL). 2013. *Documentário do Dossiê das Festividades de São Sebastião na Mesorregião do Marajó*. Belém: IPHAN. DVD. 15 minutos.

IPHAN (INSTITUTO DO PATRIMÔNIO HISTÓRICO E ARTÍSTICO NACIONAL). 2007. *Documentário do Inventário de Referências Culturais da Festividades do Glorioso São Sebastião de Cachoeira do Arari – Ilha do Marajó - Pará*. Belém: IPHAN. DVD. 51 minutos.

IPHAN (INSTITUTO DO PATRIMÔNIO HISTÓRICO E ARTÍSTICO NACIONAL). 2010. *Dossiê das Festividades de São Sebastião na Mesorregião do Marajó*. Belém: IPHAN. 120 p.

IPIECA (INTERNATIONAL PETROLEUM INDUSTRY ENVIRONMENTAL CONSERVATION ASSOCIATION), 2012. Annual Review 2012 Meeting challenges today, for tomorrow. 24p

IPIECA (INTERNATIONAL PETROLEUM INDUSTRY ENVIRONMENTAL CONSERVATION ASSOCIATION), 1993. Biological Impacts of Oil Pollution: Mangroves. Ipieca Report Series. Vol.4.

IPIECA (INTERNATIONAL PETROLEUM INDUSTRY ENVIRONMENTAL CONSERVATION ASSOCIATION), 2000. Biological Impacts of Oil Pollution: Sedimentary Shores. Ipieca Report Series. Vol.9.

IRWIN, R.J.; VANMOUWERIK, M.; STEVENS, L.; SEESE, M.D. & BASHAM, W., 1997. Environmental Contaminants Encyclopedia. National Park Service, Water Resources Division, Fort Collins, Colorado. Distributed within the Federal Government as an Electronic Document (Projected public availability on the internet or NTIS: 1998.

ISA (INSTITUTO SOCIOAMBIENTAL). 2015. *Povos Indígenas do Brasil*. Disponível em: <<http://pib.socioambiental.org/pt>>. Acesso em fevereiro de 2015.



ISA (INSTITUTO SOCIOAMBIENTAL). 2015. Povos Indígenas do Brasil. *Terra Indígena Córrego João Pereira*. Disponível em: <<http://ti.socioambiental.org/pt-br/#!/pt-br/terras-indigenas/4118>>. Acesso em fevereiro de 2015.

ISA (INSTITUTO SOCIOAMBIENTAL). 2015. Povos Indígenas do Brasil. *Tremembé*. Disponível em: <<http://pib.socioambiental.org/pt/povo/tremembe/1061>>. Acesso em fevereiro de 2015.

ISA (INSTITUTO SOCIOAMBIENTAL). 2015. Unidades de Conservação do Brasil. *Corredor Ecológico*. Disponível em: <<http://uc.socioambiental.org/%C3%A1reas-para-conserva%C3%A7%C3%A3o/corredor-ecol%C3%B3gico>>. Acesso em março de 2015.

ISA (INSTITUTO SOCIOAMBIENTAL). 2015. Unidades de Conservação do Brasil. *MOS Oeste do Amapá e Norte do Pará*. Disponível em: <<http://uc.socioambiental.org/uc/598069>>. Acesso em março de 2015.

ISAAC, V. J.; BRAGA, T. M. P. 1999. Rejeição de pescado nas pescarias da região norte do Brasil. *Arquivos de Ciências do Mar*, Fortaleza, 32: 39 – 54.

IŞIK, K, 2011. Rare and endemic species: why are they prone to extinction? *Turk J Bot* 35, 411-417p, 2011.

ISOLA, S. & BENAVIDES, J. 2001. *El lobo de rio: uma espécie bandera para la Reserva Comunal Tamshiyacu Tahuayo*. Wildlife Conservation Society, Rainforest Conservation Fund, Durrell Institute of Conservation and Ecology, El Centro de Datos para la Conservación. Universidad Nacional Agrária La Molina. Lima, Peru. 46 p.

IUCN (INTERNATIONAL UNION FOR CONSERVATION OF NATURE AND NATURAL RESOURCES). 2014. *The IUCN Red List of Threatened Species*. Version 2014.3. Disponível em: <www.iucnredlist.org>. Acesso em janeiro de 2015.

IVO, C. T. C., GESTEIRA, T. C. V. 1999. Sinopse das Observações sobre a Bioecologia e Pesca do Caranguejo-uçá, *Ucides cordatus cordatus* (Linnaeus, 1763), capturado em Estuários de sua área de ocorrência no Brasil. *Bol. Técn. Cient. CEPENE, Tamandaré-PE*, v.7. n.1, p. 7-54.

JACKSON, M. L., 1965. *Soil chemical analysis*. Englewood Cliffs: Prentice-Hall, 498 p.

JACOB, S.A.; BRAGA, L.M. & BARTH, R., 1966. Observações planctonológicas na costado Brasil. *Notas Técnicas Inst. Pesq. Mar.* 24: p. 1-18.

JAMES, M. C. & HERMAN, T. B. 2001. Feeding of *Dermochelys coriacea* on medusa in the northwest Atlantic. *Chelonia Conservation and Biology*, 4: 202-205.

JEFFERSON, T. A.; WEBBER, M. A.; PITMAN, R. L. *Marine Mammals of the World – A comprehensive guide to their identification*. 5ª edição: Editora Elsevier, 2008, 573 p.

JEFFERSON, T.A., LEATHERWOOD, S. & WEBBER, M.A. 1993. *FAO Identification Guide: Marine Mammals of the World*. UNEP/FAO, Roma, 320p.



- JENNERJAHN, T.C. & ITTEKKOT, V., 1997. Organic matter in sediments in the mangrove areas and adjacent continental margins of Brasil: I. Amino acids and hexosamines. *Oceanologica Acta*. v. 20. n. 2, p. 359-369.
- JESSUP, D. A.; MILLER, M.; AMES, J.; HARRIS, M.; KREUDER, C.; CONRAD, P. A. & MAZET, J. A. K. 2004. Southern sea otter as a sentinel of marine ecosystem health. *EcoHealth*, 1: 239 - 245.
- JESUS, A. H.; CÂNDIDO-JÚNIOR, J.; SANTANA, C. A.; FARIAS, R. C.; REIS, A. N.; BRANDÃO, I. M.; MORALES, S. J. D.; GUIMARÃES, A. L. S.; LIMA, M. S.; DONALD, R. D. M. 2005. Registros de encalhes de Cachalotes *Physeter macrocephalus* Linnaeus, 1758 (Cetacea: Odontoceti) no litoral de Sergipe. Anais do III Encontro Nordeste de Biólogos, Fortaleza.
- JIMENEZ, E. A. 2013a. Relatório Temático de Pesquisa de Campo. Projeto Cartas SAO. IEPA. 12p.
- JIMENEZ, E. A. 2013b. Relatório Temático de Pesquisa de Campo. Projeto Cartas SAO. IEPA. 13p.
- JIMENEZ, E. A. 2013c. Relatório Temático de Pesquisa de Campo. Projeto Cartas SAO. IEPA. 7p.
- JIMENEZ, E. A. 2013d. Relatório Temático de Pesquisa de Campo. Projeto Cartas SAO. IEPA. 9p.
- JIMENEZ, E. A. 2014. Relatório Temático de Pesquisa de Campo. Projeto Cartas SAO. IEPA. 9p.
- JIMENEZ, E. A. *A ictiofauna acompanhante da pesca industrial da piramutaba (Brachyplatystoma vaillantii) no estuário amazônico*. 2011. (Dissertação de Mestrado) – Programa de Pós-Graduação em Biologia Ambiental – Universidade Federal do Pará. Bragança: UFPA. 73 f.
- JIMENEZ, E. A.; ASANO FILHO, M.; LUCENA FRÉDOU, F. 2013. Fish bycatch of the laulao catfish *Brachyplatystoma vaillantii* (Valenciennes, 1840) trawl fishery in the Amazon Estuary. *Brazilian Journal of Oceanography*, 61(2):129-140.
- JIMENEZ, E. A.; JIMENEZ, L. A.; GARCIA, J. S.; BARBOZA, R. S. L.; AMARAL, M. T. 2013. Caracterização da atividade pesqueira em Oiapoque (AP), extremo norte do Brasil. *XVIII Congresso Brasileiro de Engenharia de Pesca*. Paulo Afonso – Bahia. p. 904-908.
- JOHANSEN, H. W. 1981. Coralline Algae, a First Synthesis. *CRC Press*, Boca Raton, FL. 239 p.
- JOSEF, F. C.; ADRIANO, L. R.; FRANCA, E. J.; GUSTINELLI, G. CARVALHO, G. G. A. & FERREIRA, J. R. 2007. Determination of Hg and diet identification in otter (*Lontra longicaudis*) feces. *Environmental Pollution*. 1 - 5 p.
- JUNK, W. J.; PIEDADE, M. T. F. 1997. Plant life in the floodplain with special reference to herbaceous plants. In: JUNK W. J. (Ed.). *The Central Amazon floodplain*. Ecological Studies, Springer, Berlin, 147–185 p.
- KANAMITSU, M., W. EBISUZAKI, J. WOOLEN, S-K YANG, J.J. HNILO, M. FIORINO, and G. L. POTTER, 2002: NCEP-DOE AMIP-II *Reanalysis* (R-2). *Bull. Amer. Met. Soc.*, 83, 1631-1643.



- KASPER, C. B.; FELDENS M. J.; SALVI, J. & Grillo, H. C. Z. 2004. Estudo preliminar sobre a ecologia de *Lontra longicaudis* (Olfers) (Carnivora, Mustelidae) no Vale do Taquari, sul do Brasil. *Revista Brasileira de Zoologia*, 21(1): 65 - 72.
- KEMPF, M. 1980. Perspectiva de Exploração Econômica dos Fundos de Algas Calcárias da Plataforma Continental do Nordeste do Brasil. *Trab. Oceanogr. Univ. Fed. PE*. 15:139- 163.
- KEMPF, M., 1970. Notes on the benthic bionomy of the N-NE Brazilian Shelf. *Marine Biology*, 5: p. 213-224.
- KEMPF, M., COUTINHO, P. N. & MORAIS, J. O. 1969. Plataforma continental do norte e nordeste do Brasil. *Trab. Oceanogr. Univ. Fed. Pe.*, 9/11: 9-15.
- KEMPF, M.; COUTINHO, P. N. & MORAIS, J. O. 1968. A plataforma continental do N-NE do Brasil. Nota preliminar sobre a natureza do fundo. *D. H. N. Marinha do Brasil*, Rio 26, 579-600.
- KENDRICK, G. A. 1991. Recruitment of coralline crusts and filamentous turf algae in the Galapagos archipelago: effect of simulated scour, erosion and accretion. *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology*, 147: 47-63.
- KENNICUTT II, M.C. (ed.), 1995. *Gulf of Mexico offshore operations monitoring experiment, Final Report*. U.S. Department of the Interior Minerals Management Service. Gulf of Mexico OCS Region, New Orleans, 700 p.
- KENNICUTT II, M.C.; WADW, T.L.; PRESLEY, B.J.; REQUEJO, A.G.; BROOKS, J.M. & DENOUX, G.L., 1994. Sediment contaminants in Casco Bay, Maine: inventories, source and potential for biological impact. *Environment Science Technology*, v. 28, n. 1, p. 1-15.
- KITAHARA, M. V. 2007. Species richness and distribution of azooxanthellate Scleractinia in Brazil. *Bulletin of Marine Science* 81, 497-518.
- KITAHARA, M. V.; CAPITOLI, R. R.; HORN-FILHO, N. O., 2009. Distribuição das espécies de corais azooxantelados na plataforma e talude continental superior do sul do Brasil. *Iheringia, Sér. Zool.*, Porto Alegre, 99(3), 2009. 223-236p.
- KJERFVE, B. & LACERDA, L. D., 1993. Mangroves of Brazil. *In: Conservation and sustainable utilization of mangrove forest in Latin America and Africa regions. Part I – Latin America*, LACERDA LD (Ed.). Mangrove Ecosystem Technical Report No. 2. ITTO/ISME, Okinawa, 272 p.
- KLAUTAU, A. G. C. M. A pesca industrial da piramutaba na foz do rio Amazonas. 2012. (Dissertação de Mestrado) – Programa de Pós-Graduação em Aquicultura e Recursos Aquáticos Tropicais – Universidade Federal Rural da Amazônia. Belém: UFRA. 53 p.
- KRUUK, H. 2006. *Otters: ecology, behaviour and conservation*. Oxford University Press, Oxford, 265 p.
- KUCERA, E. 1983. Mink and otter as indicators of mercury in Manitoba waters. *Canadian Journal of Zoology*, 61(10): 2250-2256.



LABHIDRO - Laboratório de Hidrologia. *Plano de Manejo do Parque Nacional dos Lençóis Maranhenses*. São Luiz/MA, 2002.

LACERDA L. D., 2009. Manguezais, ecossistemas-chave sob ameaça. *Scientific American Brasil*. Mudanças Climáticas e desafios ambientais. Coleção oceanos, origens, transformações e o futuro, vol. 1, Duetto, São Paulo, p. 76-82.

LACERDA, L. D., ARAÚJO, D. S. D. & MACIEL, N. C., 1982. *Restingas brasileiras: uma bibliografia*. Rio de Janeiro: Fundação José Bonifácio, 1982. 55 p.

LACERDA, L. D., ARAÚJO, D. S. D. & MACIEL, N. C., 1993. Dry coastal ecosystems of the tropical Brazilian coast. In: Van der Maarel, E. (ed.) *Dry coastal ecosystems: Africa, America, Oceania*. Amsterdam, Elsevier, 477-493.

LAFFERTY, K. D.; PORTER, J. W. & FORD, S. E., 2004. Are diseases increasing in the ocean? *Annual Review of Ecology, Evolution and Systematics*, 35, 31-54p, 2004.

LALLI, C.M. & PARSONS, T.R., 1993. *Biological Oceanography: An Introduction*. Pergamon Press, Oxford, 301 p.

LANA, P.C.; CAMARGO, M.G.de; BROGIM, R.A. & ISAAC, V.J., 1996. *O Bentos da Costa Brasileira: avaliação crítica e levantamento bibliográfico (1858 - 1996)*. Rio de Janeiro: FEMAR, 432 p.

LANDIM, E.F.C.V., 2000. *Formas de fósforo em sedimentos da região costeira do Amapá, plataforma Continental Amazônica*. Universidade Federal Fluminense, Instituto de Química, Programa de Pós-Graduação em Geociências Geoquímica, Niterói: RJ.

LANGTIMM, C. A.; DORAZIO, R. M.; STITH, B. M.; DOYLE, T. J. 2011. New Aerial Survey and Hierarchical Model to Estimate Manatee Abundance. *Journal of Wildlife Management*, 75: 399-412.

LARIVIÈRE, S. 1999. *Lontra longicaudis*. *Mammalian Species*, 609: 1 - 5.

LAURENTINO, I. C. & SOUZA, S. C., 2013. Uma análise do plano de recuperação de área degradada com vegetação de mangue no rio Apodi Mossoró do projeto margem viva. *Holos*, Ano 29, Vol 3: 161-170.

LAVRADO, H. P.; IGNACIO, B. L. 2006. Biodiversidade bentônica da costa central da Zona Econômica Exclusiva Brasileira, Rio de Janeiro.

LEÃO, Z. M. A. N.; ARAÚJO, T. M. F.; NOLASCO, M. C. 1988. The coral reefs off the coast of Eastern Brazil. *Proc. 6th Int. Coral Reef Symp.*, Australia, 3: 339-347.

LEÃO, Z. M. A. N.; KIKUCHI, R. K. P. & TESTA, V. 2003. Corals and coral reefs of Brazil. *Latin American Coral Reefs – Elsevier Science B. V.*

LEE, J.; SARPEDONTI, V. 2008. Diagnóstico da Pesca e Aquicultura do Estado do Pará. Secretaria de Estado de Pesca e Aquicultura. SEPAq FADESP/UFPA. Belém/PA. Vol. 6/7.



- LEE, R.F., 2003. Photo-oxidation and photo-toxicity of crude and refined oils Spill. *Sci. Technol. Bull.* 8, p. 157-162.
- LEFEBVRE, L. W.; MARMONTEL, M.; REID, J. P.; RATHBUN, G. B.; DOMNING, D. P. 2001. Status and Biogeography of the West Indian Manatee. In: Woods C.A., Sergile F. E. (eds.), 2nd ed., *Biogeography of the West Indies: patterns and perspectives*, CRC Press. 425–474 p.
- LEITE, I. B. Os quilombos no Brasil: Questões Conceituais e Normativas. In: *Etnográfica*, vol. IV (2), p. 333-354, 2000.
- LESSA, R. P. 1997. Sinopse sobre os estudos dos elasmobrânquios da costa do Maranhão. *Boletim do Laboratório de Hidrobiologia*, v.10: 19 – 36.
- LESSA, R.; SANTANA, F. M.; RINCÓN, G.; GADIG, O. B. F. & EL-DEIR, A. C. A., 1999. Biodiversidade de elasmobrânquios do Brasil. MMA/PROBIO. Recife, PE. 1999.
- LESSA, R.; SANTANA, F. M.; RINCÓN, G.; GADIG, O. B. F.; EL-DEIR, A. C. A. 1999a. Biodiversidade de elasmobrânquios do Brasil. Ministério do Meio Ambiente. PROBIO. Recife. 154p.
- LESSA, R.; SANTANA, F.M.; PAGLERANI, R. 1999b. Age, growth and stock structure of the oceanic whitetip shark, *Carcharhinus longimanus*, from the southwestern equatorial Atlantic. *Fisheries Resources*. 42: 21-30.
- LEUCHTENBERGER, C. & MOURÃO, G. 2008. Social organization and territoriality of giant otters (Carnivora : Mustelidae) in a seasonally flooded savanna in Brazil. *Sociobiology*, 52 (2): 257 - 270.
- LEUCHTENBERGER, C.; ZUCCO, C. A; RIBAS, C.; MAGNUSSON, W. & MOURÃO, G. 2013. Activity patterns of giant otters recorded by telemetry and camera traps. *Ethology Ecology & Evolution*, 26 (1): 19 – 28.
- LIBES, S.M., 1992. *An Introduction to Marine Biogeochemistry*. New York, J.Wiley & Sons, 733 p.
- LICHT, O.A.B., 2001. *A geoquímica multielementar na gestão ambiental: identificação e caracterização de províncias geoquímicas naturais, alterações antrópicas da paisagem, áreas favoráveis à prospecção mineral e regiões de risco para a saúde no Estado do Paraná, Brasil*. Curitiba, Univ. Fed. Paraná, Tese Dout., 236 p.
- LIMA, A. Instrumentos para a conservação da diversidade biológica: o Zoneamento Ecológico-Econômico, as Unidades de Conservação, o Código Florestal e o Sistema de Recursos Hídricos. In: BENSUSAN, N. (org.) *Seria melhor mandar ladrilhar? Biodiversidade como, para que, por quê*. Brasília: Editora Universidade de Brasília: Instituto Socioambiental, 2002.
- LIMA, D. S.; BARBOSA, D. A.; FUNI, C.; DE THOISY, B.; SILVA, C. R. & MARMONTEL, M. Em preparação. Confirmation of the occurrence of giant river otters (*Pteronura brasiliensis*) in a distribution border area in Brazilian Amazon.
- LIMA, D. S.; MARMONTEL, M. & BERNARD, E. 2012. Site and refuge use by giant river otters (*Pteronura brasiliensis*) in the Western Brazilian Amazonia. *Journal of Natural History*, 46: 729 - 739.



- LIMA, D. S.; MARMONTEL, M. & BERNARD, E. 2014. Reoccupation of historical areas by the endangered giant river otter *Pteronura brasiliensis* (Carnivora: Mustelidae) in Central Amazonia, Brazil. *Mammalia*, 78 (2): 177 - 184.
- LIMA, L. F. G., SANTOS, J. U. M.; ROSÁRIO, A. S. & BAUMGRATZ, J. F. A. 2014. Melastomataceae em formações costeiras de restingas no Pará, Brasil. *Acta Amazônica*, 44(1): 45-57.
- LIMA, D. S.; BARBOSA, D. A.; FUNI, C.; DE THOISY, B.; SILVA, C. R. & MARMONTEL, M. 2014. Occurrence of giant otters in a border area in Brazilian Amazon. In: *XII IUCN OSG International Otter Congress*, Rio de Janeiro.
- LIMA, D. S.; MARMONTEL, M.; TORRES, J. & SILVA, C. R. 2010. Diagnóstico de mamíferos aquáticos em um trecho do estuário amazônico no município de Santana, Amapá. In: XIV Reunião de Trabalho de Especialistas em Mamíferos Aquáticos da América do Sul (RT) e 8º Congresso da Sociedade Latinoamericana de Especialistas em Mamíferos Aquáticos (SOLAMAC), Florianópolis.
- LIMA, E.A.R.; LIMA, W.N.; SIQUEIRA, G.W. & SIQUEIRA, N.V.M., 2005. Influência da Mineralogia na composição química de metais pesados nos sedimentos pelíticos superficiais da Plataforma Continental do Amazonas. *Geochimica Brasiliensis*, 19(2), p. 103-117.
- LIMA, E.A.R.; SIQUEIRA, G.W. & LIMA, W.N., 2006. Utilização dos critérios de avaliação ambiental de metais pesados nos sedimentos de fundo da Plataforma Continental do Amazonas. *Bol. Mus. Para. Emílio Goeldi. Ciências Naturais*, Belém, v. 1, n. 1, p. 105-114, jan-abr. 2006.
- LIMA, J. D. & LIMA, J. R. F. 2007. Diagnósticos abiótico, biótico e socioeconômico para subsidiar a elaboração do Plano de Manejo da Reserva Biológica do Lago Piratuba. Relatório final IBAMA. Macapá - AP. Abril /2007.
- LIMA, J. D.; LIMA, J. R. F.; QUEIROZ, S. S.; SILVA, A. R. & REIS, F. M. 2007. Quelônios e Jacarés do Estado do Amapá e seu status de Conservação. In: Resumos do 3º. Congresso Brasileiro de Herpetologia, 2007, Belém.
- LIMA, P. R. S. 2004. Dinâmica populacional da serra *Scomberomorus brasiliensis* (Osteichthyes, Scombridae), no litoral Ocidental do Maranhão – Brasil. Dissertação de mestrado. Recursos Pesqueiros e Aquicultura. Universidade Federal Rural de Pernambuco.
- LIMA, R. P. 1997. Peixe-boi marinho (*Trichechus manatus*): Distribuição, status de conservação e aspectos tradicionais ao longo do litoral nordeste do Brasil. 81p. Dissertação (Programa de Pós-Graduação em Oceanografia da UFPE, Recife).
- LIMA, R. P.; PALUDO, D.; SOAVINSKI, R. J.; SILVA, K. G.; OLIVEIRA, E. M. A. 2011. Levantamento da distribuição, ocorrência e status de conservação do Peixe-boi Marinho (*Trichechus manatus*, Linnaeus, 1758) no litoral nordeste do Brasil. *Natural Resources, Aquidabã*, 2: 41-57.
- LIMA, R. P.; PALUDO, D.; SOAVINSKI, R. J.; SILVA, K. G.; OLIVEIRA, M. A. 1992. Levantamento da distribuição, ocorrência e status de conservação do peixe-boi marinho (*Trichechus manatus manatus*,



Linnaeus, 1758) no litoral Nordeste do Brasil. Peixe-Boi – Coletânea de trabalhos de conservação e pesquisa de sirênios no Brasil, 1: 47–72.

LITTLER, M. M. 1972. The crustose Corallinaceae. *Oceanography and Marine Biology. An Annual Review*, 10: 311-347.

LOCARNINI, R. A., A. V. MISHONOV, J. I. ANTONOV, T. P. BOYER, H. E. GARCIA, O. K. BARANOVA, M. M. ZWENG, AND D. R. JOHNSON, 2013. *World Ocean Atlas 2013, Volume 1: Temperature*. S. Levitus, Ed. NOAA Atlas NESDIS 68, U.S. Government Printing Office, Washington, D.C., 184 pp.

LODI, L. 2003. Tamanho e composição de grupo dos botos-cinza, *Sotalia guianensis* (van Bénédén, 1864) (Cetacea, Delphinidae), na Baía de Paraty, Rio de Janeiro, Brasil. *Atlântica*, Rio Grande, 25: 135-146p.

LONG, E.R.; CHAPMAN, P.M., 1985. A Sediment Quality Triad: Measures of Sediment Contamination, Toxicity, and Infaunal Community Composition in Puget Sound. *Marine Pollution Bulletin*, 16: p. 405-415.

LOPES, C. F.; MILANELLI, J. C. C.; POFFO, I. R.F., 2007. Ambientes costeiros contaminados por óleo: procedimentos de limpeza – manual de orientação - São Paulo: Secretaria de Estado do Meio Ambiente, 120 p.

LOUREIRO, R.S.; GOMES, R. G.; Rocha, E. J. P. 2006. Análise de uma linha de instabilidade costeira na região leste do Estado do Pará. *Revista Brasileira de Meteorologia*, v.21, n.3b, 258-270.

LUCENA FRÉDOU, F.; ALMEIDA, O.; MOURÃO, K.; BARBOSA, C.; RIVERO, S.; RAFAEL, T. 2008. *Diagnóstico, tendência, potencial e política pública para o desenvolvimento do setor industrial*. In: Diagnóstico da Pesca e da Aquicultura do Estado do Pará. Belém: SEPAQ. vol. 1 de 7. 128p.

LUCENA FRÉDOU, F.; MOURÃO, K. R. M.; BARBOSA, C.; ALMEIDA, O. T.; RIVERO, S. THOMPSON, R. 2009. Caracterização das pescarias industriais da costa norte do Brasil. *Paper do NAEA*, 237.

LUCENA, A. & FONSECA-GENOVOIS, V., 1995. Caracterização do meiobentos e do mixobentos da plataforma continental do norte e nordeste do Brasil. *Resumos do VI Congresso Latinoamericano de Ciências del Mar. Mar del Plata - Argentina*. 1, p. 124.

LUCENA, A. 2006. Estrutura populacional da *Balaenoptera bonaerensis* (Burmeister) (Cetacea, Balaenopteridae) nas áreas de reprodução do Oceano Atlântico Sul. *Revista Brasileira de Zoologia*, 23(1), 176-185.

LUNA F. O.; ARAÚJO, J. P.; PASSAVANTE, J. Z. O.; MENDES, P. P.; PESSANHA, M.; SOAVINSKI, R. J.; OLIVEIRA, E. M. 2008c. Ocorrência do peixe-boi marinho (*Trichechus manatus manatus*) no litoral norte do Brasil. *Boletim do Museu de Biologia Mello Leitão*, 23: 37–49.



- LUNA, F. O. Distribuição, status de conservação e aspectos tradicionais do peixe-boi marinho (*Trichechus manatus manatus*) no litoral norte do Brasil. 2001. Dissertação de Pós-Graduação em Oceanografia - Universidade Federal de Pernambuco, Recife. 2001.
- LUNA, F. O. Population genetics and conservation strategies for the West Indian manatee (*Trichechus manatus* Linnaeus, 1758) in Brazil. 2013. Tese de doutorado, Universidade Federal de Pernambuco, Brasil. 2013.
- LUNA, F. O.; LIMA, R. P.; ARAÚJO, J. P.; PASSAVANTE, J. Z. O. 2008a. Status de conservação do peixe-boi marinho (*Trichechus manatus manatus* Linnaeus, 1758) no Brasil. *Revista Brasileira de Zoociências*, 10: 145–153.
- LUNA, F. O.; ARAÚJO, J. P.; LIMA, R. P.; PESSANHA, M. M.; SOAVINSKI, R. J.; PASSAVANTE, J. Z. O. 2008b. Captura e utilização do peixe-boi marinho (*Trichechus manatus manatus*) no litoral Norte do Brasil. *Biotemas*, 21: 115–123.
- LUNA, F. O.; ARAÚJO, J. P.; OLIVEIRA, E. M.; HAGE, L. M.; PASSAVANTE, J. Z. O. 2010. Distribuição do peixe-boi marinho, *Trichechus manatus manatus*, no litoral norte do Brasil. *Labomar – Arquivos de Ciências do Mar*, 43(2): 79-86.
- MACHADO, A. B. M.; DRUMMOND, G. M. & PAGLIA, A. P. 2008. *Livro vermelho da fauna brasileira ameaçada de extinção*. Brasília, DF: MMA; Belo Horizonte, MG: Fundação Biodiversitas. 2 v. 1420 p.
- MACIEL, D. C. 2011. Biologia reprodutiva e efeitos do Tributílestanho (TBT) sobre *Mytella charruana* e *Mytilopsis leucophaeta* (Bivalvia, Mollusca) do Estuário do Rio Capibaribe, Pernambuco. 81 p. Dissertação (Mestrado em Biologia Animal) - Universidade Federal de Pernambuco.
- MACIEL, I. L. S. 2009. O mangue como unidade geográfica de análise: o espaço de vivência e produção comunitária nos manguezais da comunidade de Jutáí no município de São Caetano de Odivelas - PA. 121 p. Dissertação (Mestrado em Geografia) – Universidade Federal do Pará.
- MAGALHÃES, C. 2000. Caracterização da comunidade de crustáceos decápodes do Pantanal. Mato Grosso de Sul, Brasil. In: CHERNOFF, B.; ALONSO, L. E.; MONTAUBAULT, J. R.; LOURIVAL, R. (Eds.). A biological assessment of the aquatic ecosystems of the Pantanal, Mato Grosso do Sul, Brasil, p. 175-182.
- MAGRIS, R. A. & BARRETO, R., 2010. Mapping and assessment of protection of mangrove habitats in Brazil. *Pan-American Journal of Aquatic Sciences*, 5(4):546-556.
- MAIA, L. P., LACERDA, L. D., MONTEIRO, L. H. U. & SOUZA, G. M. 2001. Atlas dos manguezais do nordeste do Brasil – Avaliação das áreas de manguezais dos estados do Piauí, Ceará, Rio Grande do Norte, Paraíba e Pernambuco. Universidade Federal do Ceará.
- MALAKOFF, D., 1997. Extinction on the high seas. *Science* 277, 1997. 486–488p.



- MANLAY, R.J.; CADET, P.; THIOULOUSE, J. & CHOTTE, J., 2010. Relationships between abiotic and biotic soil properties during fallow periods in the sudanian zone of Senegal. *Appl. Soil Ecol.*, 14:89-101p, 2000.
- MANN, K.H., 1982. Phytoplankton - based systems. In: MANN, K.H. (Eds) Ecology of coastal waters: a system approach. Oxford, Blackwell. p. 83-124.
- MANZINI, E. J. 1990/1991. A entrevista na pesquisa social. *Didática*, São Paulo, v. 26/27, p. 149-158.
- MARCOVALDI, M.; LOPEZ, G.; SOARES, L.; SANTOS, A; BELLIN, C.; SANTOS, A.; LOPEZ, M. 2011. Avaliação do Estado de Conservação da Tartaruga Marinha *Eretmochelys imbricata* (Linnaeus, 1766) no Brasil. *Biodiversidade Brasileira* (2011) Ano I (1): 20-27.
- MARGALEF, R., 1997. Turbulence and marine life. MARRASÉ, C.; SAIZ, E.; REDONDO, J.M. (eds.). Lectures on plankton and turbulence. *Sci. Mar.* v. 61, Supl. 1, p. 109-123.
- MARINEBIO, 2015. Disponível em: <http://marinebio.org/>. Acessado em janeiro de 2015.
- MARINHO, R. A. 2011. Programa de monitoramento da pesca do polvo nas regiões norte e nordeste do Brasil. Relatório Processo 00350.001296/2008-71 Ministério da Pesca e Aquicultura, 68p.
- MARINI, M. A. & GARCIA, F. I. 2005. Conservação de aves no Brasil. *Megadiversidade*, Volume I, nº 1, Julho.
- MARINS, R.V.; LACERDA, L.D.; PARAQUETTI, H.H.M.; PAIVA, E.C. DE; VILLAS BOAS, R.C. 1998. Geochemistry of mercury in sediments of a sub-tropical coastal lagoon, Sepetiba Bay, Southeastern Brazil. *Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology*, 61(1): p. 57-64.
- MARMONTEL, M.; O' SHEA, T. J.; HUMPHREY, S. R. 1990. An evaluation of boné growth-layer counts as an age-determination technique in Florida manatees. *Natl. Tech. Inf. Ser PB91-103564*. Springfield, Va. 104 p.
- MARQUES, A. A. B.; FONTANA, C. S.; VÉLEZ, E.; BENCKE, G. A.; SCHNEIDER, M. & REIS, R. E. 2002. *Lista de Referência da Fauna Ameaçada de Extinção no Rio Grande do Sul*. Decreto no 41.672, de 10 junho de 2002. Porto Alegre: FZB/MCT-PUCRS/PANGEA, 52 p. (Publicações Avulsas FZB, 11).
- MARQUES-AGUIAR, S. A.; MELO, C. C. S.; AGUIAR, G. F. S. & QUEIRÓZ, J. A. L. 2002. Levantamento preliminar da mastofauna da região de Anajás-Muaná, Ilha de Marajó, Pará, Brasil. *Revista Brasileira de Zoologia*, 19, 841 - 854.
- MÁRQUEZ, M. R. 1990. *FAO Species Catalogue. Vol. 11: Sea Turtles of the World. An annotated and illustrated catalogue of sea turtles species known to date.* FAO. Fisheries Synopsis, vol. 125, nº 11, Rome, FAO.
- MARSH, H.; LEFEBVRE, L.W. 1994. Sirenian status and conservation efforts. *Aquatic Mammals*, 20: 155-170.



- MARTIN, A. R.; DA SILVA, V. M. F. 2004. Number, seasonal movements and residency characteristics of river dolphins using an Amazonian floodplain lake system. *Can. J. Zool.* 82: 1307-1315.
- MARTIN, L.; DOMINGUEZ, J.M.L. & BITTENCOURT, A.C.S.P. 1998. *Climatic control of coastal erosion during a sealevel fall episode*. Anais da Academia Brasileira de Ciências, 1998.
- MARTINS, B. M. L.; SOUSA, M. E. M.; RODRIGUES, A. L. F.; SANTOS, G. M. A.; EMIN-LIMA, R.; SICILIANO, S. 2010. Abordagem etnoecológica sobre a pesca artesanal e os pequenos cetáceos na costa leste da Ilha de Marajó, Pará, Brasil. In: XIV Reunião de Trabalho de Especialistas em Mamíferos Aquáticos da América do Sul (RT) - 8º Congresso da Sociedade Latinoamericana de Especialistas em Mamíferos Aquáticos (SOLAMAC). Florianópolis, SC, 24 a 28 de outubro de 2010.
- MARTINS, D. E. G. 2011. *Dinâmica espaço-temporal da pesca industrial de camarão-rosa Farfantepenaeus subtilis na plataforma continental do Amazonas*. (Dissertação de Mestrado) – Programa de Pós-Graduação em Ecologia Aquática e Pesca - Universidade Federal do Para. Belém: UFPA, 58 p.
- MARTINS, R. S., 2009. *Aves da planície de inundação da Área de Proteção Ambiental do Rio Curiaú, Macapá, Amapá, Brasil*. Trabalho de Conclusão de Curso: Ciências Biológicas, Universidade Federal do Amapá. Macapá, 51pp.
- MASON, C. F. & MACDONALD, S. M. 1986. *Otters: ecology and conservation*. Cambridge University Press, Cambridge. 236 p.
- MASSERINI JR., R.T. & FANNING, A.A., 2000. A sensor package for the simultaneous determination of nanomolar concentrations of nitrite, nitrate and ammonia in seawater by fluorescence detection. *Marine Chemistry*, v. 68, p. 323-333.
- MATOS, E.; MATOS, P.; CASAL, G.; AZEVEDO, C. 1997. Ultraestrutura do espermetozóide de *Protothaca pectorina* (LAMARCK) (MOLLUSCA, BIVALVIA) do litoral norte do Brasil. *Revista Brasileira de Zoologia*, 14(4): 779-783.
- MATOS, M. F. A., AMARO, V. E., SILVEIRA, O. F. M. & TAKIYAMA, L. R., 2012. Análise multitemporal da morfodinâmica dos lagos meridionais da Reserva Biológica do Lago Piratuba, planície costeira do Amapá, norte do Brasil. *Revista de Geologia*, Vol. 25, HIDROSEMA-UFRN, 85 – 100.
- MATSUDA, S. 1989. Succession and growth rates of encrusting crustose coralline algae (Rhodophyta, Cryptonemiales) in the upper fore-reef environment off Ishigaki Island, Ryukyu Islands. *Coral Reefs*, 7: 185-195.
- MATSUURA, Y. 1995. Exploração pesqueira. In: Os ecossistemas brasileiros e os principais macrovetores de desenvolvimento: subsídios ao planejamento da gestão ambiental. (Ed). Ministério do Meio Ambiente, dos Recursos Hídricos e da Amazônia Legal. Brasília, (4-6): 42-48 p.
- MAZUREK, R. R. S.(org.) *Programa de gestão territorial e ambiental das terras indígenas do Oiapoque*. Belém: The Nature Conservancy, 2013.



- MCCOLLOM, T.M.; SEEWALD, J.S. & SIMONEIT, B.R.T., 2000. Reactivity of monocyclic aromatic compounds under hydrothermal conditions. *Geochim. Cosmochim. Acta*, 65, p. 455-468.
- MEADE, R.H.; DUNNE, T.; RICHEY, J.E.; SANTOS, U.deM. & SALATI, E., 1985. Storage and Remobilization fo Suspended Sediment in the Lower Amazon River of Brasil. *Science. New Series*, v. 228, n. 4698, (Apr.26, 1985), p. 488-490.
- MEAGHER, L. 2010. How Compounds left by oil spills affect marine life in estuaries. Disponível em: <https://suite.io/linda-sue-meagher/3mxx2ss>. Acessado em 2014.
- MEDINA, V. E. H. 2008. Comportamento do peixe-boi (*Trichechus manatus manatus*) nos oceanários de Itamaracá: manejo e condições abióticas. Dissertação (mestrado), Universidade Federal de Pernambuco, Recife – PE. 98p.
- MEIRELLES, A. C. O. 2008. Mortality of the Antillean manatee, *Trichechus manatus manatus*, in Ceará State, north-eastern Brazil. *Journal Marine Biological Association UK*, 88: 1133–1137.
- MELLO, C. F & MOCHEL, F. R., 1999. Diagnóstico para avaliação e ações prioritárias para conservação da biodiversidade da zona costeira-estuarina dos estados do Piauí, Maranhão, Pará e Amapá. Guia para o licenciamento ambiental. Atividades de sísmica na costa brasileira. Disponível em: www.anp.gov.br/ibamasismica/. Acessado em maio de 2014.
- MELO, C. C. S. 2006. Mamíferos não voadores da região dos lagos, municípios de Tartarugalzinho, Pracuúba e Amapá, no Amapá. In: COSTA NETO, S. V. (Org.). *Inventário Biológico das áreas do Sucuriju e Região dos Lagos no Estado do Amapá*. PROBIO/MMA- IEPA/ AP, Macapá, p. 196 - 217.
- MELO, G. A. S. 1996. Manual de identificação dos Brachyura (caranguejos e siris) do litoral brasileiro. Ed. Pleida. FADESP/SP. 604 p.
- MELO, N.F.A.C., 2004. *Biodiversidade e biomassa do macrozooplâncton, com ênfase nos Copepoda (Crustacea), na plataforma continental Norte*. 125 f. Tese de Doutorado. Universidade Federal de Pernambuco, Recife.
- MELO, N.F.A.C; NEUMANN-LEITÃO, S.; GUSMÃO, L.M.O.; MARTINS-NETO, F.E. & OALHETA, G.D.A., 2014. Distribution of the Planktonic Shirimp *Lucifer* (Thompson, 1829) (Decapoda, Sergestoidea) off the Amazon. *Braz. J. Biol.*, 2014, v. 74, n. 3 (suppl.), p. S45-S51.
- MELO, Y. P. C. 2009. Caracterização da Ictiofauna durante o período seco, na baía do Guajará e baía do Marajó. Dissertação de mestrado. Ecologia aquática e pesca. Universidade Federal do Pará.
- MENDES, N. C. B.; LIMA, W. M. G.; CARDOSO, C. N. A.; NASCIMENTO, M. S.; CRUZ, P. A. P.; SILVA, B. B. 2013. Estimativas dos parâmetros de crescimento do bagre branco, *Amphiarus rugispinis* (Siluriformes: Ariidae) numa área costeira amazônica, Bragança-Pará-Brasil. *Arquivos de Ciências do Mar*, 46(1): 39 – 46.



- MENEZES, M. P. M., BERGER, U. & MEHLIG, U. 2008. Mangrove vegetation in Amazônia: a review of studies from the coast of Pará and Maranhão States, north Brazil. *Acta Amazônica*, 38(3): 403-420.
- MENEZES, N. A., BUCKUP, P. A., FIGUEIREDO, J. L.; MOURA, R. L. 2003. Catálogo das espécies de peixes marinhos do Brasil. Universidade de São Paulo, São Paulo, 159p.
- MENEZES, V. V., 1999. Relação entre processos físicos e a cor do Oceano Atlântico Tropical. Dissertação de Mestrado. Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais.
- MEYERS-SHONE, L. & WALTON, B. T., 1990. Comparison of two freshwater turtle species as monitors of environmental contamination. Govt Reports Announcements & Index 24.
- MEYLAN, A. B.; DONNELLY, M. 1999. Status justification for listing the hawksbill turtle (*Eretmochelys imbricata*) as critically endangered on the 1996 IUCN Red List of Threatened Animals. *Chelonian Conservation and Biology*, 3(2): 200-224.
- MICHEL, J & HAYES, M, O. Sensitivity of Coastal Environments to Oil. 1992. *In: Introduction to Coastal Habitats and Biological Resources for Spill Response*. Report No. HMRAD 92-4. Seattle: Hazardous Materials Response and Assessment Division, National Oceanic and Atmospheric Administration, 85p.
- MIDDELBURG, J.J., 1989. A simple rate model for organic matter decomposition in marine sediments. *Geochim. Cosmochim. Acta*, 53: p. 1577-1581.
- MIGOTTO, A. E.; CAOBELLI, J.; KUBOTA, S. 2004. Redescription and life cycle of *Eutima sapinhoa* Narchi & Hebling, 1975 (Cnidaria, Hydrozoa, Leptothecata): a hydroid commensal with *Tivela mactroides* (Born) (Mollusca, Bivalvia, Veneridae). *J. Nat. Hist.*, 38: 2533-2545.
- MIGOTTO, A.E., 2000. *Avaliação do estado do conhecimento da diversidade de invertebrados marinhos no Brasil*. Ministério do Meio Ambiente (MMA) e Secretaria de Biodiversidades e Florestas (SBF). 75 p.
- MIKICH, S. B. & BÉRNILS, R. S. 2004. *Livro Vermelho da Fauna Ameaçada no Estado do Paraná*. Curitiba: Instituto Ambiental do Paraná. Disponível em: <<http://www.maternatura.org.br/livro/>>. Acesso em: 31.01.2015.
- MILLS, L. S., SOULÉ, M. E. & DOAK, D. F., 1993. The keystone-species concept in Ecology and Conservation. *Bioscience*, 43(4),1993. 1-8p.
- MINC (MINISTÉRIO DA CULTURA). *Bens Culturais Registrados*. Disponível em: <<http://www.iphan.gov.br/bcrE/pages//indexE.jsf>>. Acesso em Janeiro de 2015.
- MINISTÉRIO DA PESCA E AQUICULTURA – MPA. 2010a. *Boletim Estatístico da Pesca e Aquicultura*. Brasil 2008-2009. Brasília/DF. 99p.
- MINISTÉRIO DA PESCA E AQUICULTURA – MPA. 2010b. *Censo Aquícola Nacional*. Brasil 2008. Brasília/DF. 320p.



MINISTÉRIO DA PESCA E AQUICULTURA – MPA. 2014. *Parques aquícolas Marinhos*. Disponível no site: www.mpa.com.br acessado 15.01.2015 às 8:00.

MINISTÉRIO DA SAÚDE. *Mais Médicos*. Disponível em: <<http://portalsaude.saude.gov.br/index.php/cidadao/acoes-e-programas/mais-medicos>>. Acesso em fevereiro de 2015.

MINISTÉRIO DA SAÚDE. SMP o que é. Disponível em: <http://dab.saude.gov.br/portaldab/smp_o_que_e.php>. Acesso em fevereiro de 2015.

MINISTÉRIO DAS COMUNICAÇÕES. Banda Popular – Cidades Atendidas. Disponível em: <<http://comunicacoes.gov.br/acoes-e-programas/programa-nacional-de-banda-larga-pnbl/municipios-atendidos>>. Acesso em fevereiro de 2015.

MINISTÉRIO DO TURISMO. Mapa do Turismo Brasileiro. Brasília: 2013. Disponível em: <http://www.turismo.gov.br/export/sites/default/turismo/o_ministerio/publicacoes/downloads_publicacoes/mapa_da_regionalizacao_novo_2013.pdf>. Acesso em fevereiro de 2015.

MINISTÉRIO DO TURISMO. Revista Roteiros do Brasil. 228 p. Brasília: 2011. Disponível em: <http://www.turismo.gov.br/export/sites/default/turismo/o_ministerio/publicacoes/downloads_publicacoes/Revista_Roteiros_do_Brasil_-_internet.pdf>. Acesso em fevereiro de 2015.

MINISTÉRIO PÚBLICO FEDERAL. MPF/CE obtém suspensão de licença ambiental de complexo turístico em terras indígenas em Itapipoca. Disponível em: <http://noticias.pgr.mpf.mp.br/noticias/noticias-do-site/copy_of_indios-e-minorias/mpf-ce-obtem-suspensao-de-licenca-ambiental-de-complexo-turistico-em-terras-indigenas-em-itapipoca>. Acesso em: fevereiro, 2015.

MIÑO, C. I., & DEL LAMA, S. N., 2014. Genetic differentiation among populations of the Roseate Spoonbill (*Platalea ajaja*; Aves: Pelecaniformes) in three Brazilian wetlands. *Biochemical Genetics*, 52: 321–337.

MIRANDA, L. B., CASTRO, B. M. & KJERFVE, B. 2002. Princípio de oceanografia física de estuários. Universidade de São Paulo, São Paulo, 411p.

MMA (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE), 2002. Avaliações e Ações Prioritárias para a Conservação da Biodiversidade das Zonas Costeira e Marinha. Fundação Bio-Rio, Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Meio Ambiente do Pará. Brasília: MMA/SBF. 72 p.

MMA (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE), 2008. *Livro Vermelho da Fauna Ameaçada de Extinção*. Lista Nacional das espécies de invertebrados Aquáticos e Peixes Ameaçados de Extinção. Diário Oficial da União. Instrução Normativa, nº 5, de 21 de maio de 2004.

MMA (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE), 2002. Avaliação e identificação de áreas e ações prioritárias para a conservação, utilização sustentável e repartição dos benefícios da biodiversidade nos biomas brasileiros. Brasília: MMA/SBF, 2002. 404 p.



MMA (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE). Bacia Hidrográfica do Parnaíba. Disponível em: <<http://www.mma.gov.br/component/k2/item/8195-bacia-hidrogr%C3%A1fica-do-parna%C3%ADba>>. Acesso em março de 2015.

MMA (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE). Cadastro Nacional de UC's. Disponível em: <<http://www.mma.gov.br/areas-protegidas/cadastro-nacional-de-ucs>>. Acesso em fevereiro de 2015.

MMA (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE). MacroZEE da Amazônia Legal. Disponível em: <<http://www.mma.gov.br/gestao-territorial/zoneamento-territorial/macrozee-da-amaz%C3%B4nia-legal>>. Acesso em março de 2015.

MMA (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE). MacroZEE do bioma Cerrado. Disponível em: <<http://www.mma.gov.br/gestao-territorial/zoneamento-territorial/macrozee-do-bioma-cerrado>>. Acesso em março de 2015.

MMA (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE). Plano Operativo de Prevenção e Combate a Incêndios do Parque Nacional do Cabo Orange – AP. Brasília, 2007.

MMA (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE). Relação de UCs com Plano de Manejo. Disponível em: <<http://www.icmbio.gov.br/portal/biodiversidade/unidades-de-conservacao/planos-de-manejo/lista-plano-de-manejo.html>>. Acesso em fevereiro de 2015.

MMA (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE). Sítios Ramsar Brasileiros. Disponível em: <<http://www.mma.gov.br/biodiversidade/biodiversidade-aquatica/zonas-umidas-convencao-de-ramsar/s%C3%ADtios-ramsar-brasileiros>>. Acesso em fevereiro de 2015.

MMA (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE). Zoneamento Ecológico Econômico. Disponível em: <<http://www.mma.gov.br/gestao-territorial/zoneamento-territorial>>. Acesso em março de 2015.

MMA (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE), 2004. Atlas de Sensibilidade Ambiental ao Óleo das Bacias Marítimas do Ceará e Potiguar. 59p.

MMA (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE), 2006. Programa REVIZEE: Avaliação do potencial sustentável de recursos vivos na zona econômica exclusiva – Relatório Executivo. Brasília: MMA. 280 p.

MMA (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE), 2007. Áreas Prioritárias para Conservação, Uso Sustentável e Repartição dos Benefícios da Biodiversidade Brasileira – Zona Marinha. 102 p.

MMA (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE), 2010. Panorama da conservação dos ecossistemas costeiros e marinhos no Brasil. Gerência de Biodiversidade Aquática e Recursos Pesqueiros. Brasília: MMA/SBF/GBA, 2010. 148 p.

MMA (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE), 2012. Atlas de Sensibilidade Ambiental ao Óleo das Bacias Marítimas da Bahia. José Maria Landim Dominguez,(Org). Brasília: MMA, 2012.

MMA (MINISTERIO DO MEIO AMBIENTE). 2002. Especificações e Normas Técnicas para a Elaboração de Cartas de Sensibilidade Ambiental para Derramamento de Óleo. 94p.



MMA (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE). 2004. Instrução Normativa do Ministério do Meio Ambiente nº 05/2004, publicada no Diário Oficial da União em 26/05/2004 pela ministra do meio ambiente Marina Silva.

MMA (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE). 2006. O Corredor Central da Mata Atlântica. Uma nova escala de conservação da biodiversidade. Brasília: Ministério do Meio Ambiente; Conservação Internacional. 46 p.

MMA (MINISTERIO DO MEIO AMBIENTE). 2006. Programa REVIZEE. Avaliação do Potencial Sustentável de Recursos Vivos na Zona Econômica Exclusiva. Relatório Executivo. Brasl. 303p.

MMA (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE). 2007. Áreas Prioritárias para Conservação, uso sustentável e repartição da biodiversidade brasileira. Atualização: Portaria MMA Nº 9 de 23 de janeiro de 2001. MMA, Secretaria de Biodiversidade e Florestas. 301 p. 2007.

MMA (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE). 2008. Livro Vermelho da Fauna Brasileira Ameaçada de Extinção. Editores Angelo Barbosa Monteiro Machado, Gláucia Moreira Drummond, Adriano Pereira Paglia. – 1 ed. - Brasília, DF: MMA; Belo Horizonte, MG: Fundação Biodiversitas, 2008.

MMA (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE). 2010. Resolução nº 428, de 17 de dezembro de 2010.

MMA (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE). 2014. "Lista Nacional Oficial de Espécies da Fauna Ameaçadas de Extinção. Portaria MMA nº 444 e Portaria MMA nº 445 de 17 de dezembro de 2014. Disponível em: <http://www.icmbio.gov.br/portal/biodiversidade/fauna-brasileira/lista-de-especies.html?start=250>. Acessado em Janeiro de 2015.

MMA (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE). 2014. Listas das Espécies da Fauna Brasileira Ameaçadas de Extinção. Disponível em: <http://www.icmbio.gov.br/portal/biodiversidade/fauna-brasileira/lista-de-especies.html?start=250>. Acessado em janeiro de 2015.

MMA (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE). 2015. Disponível em: <http://www.mma.gov.br/biodiversidade/especies-ameacadas-de-extincao>. Acessado em janeiro de 2015.

MMA (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE). 2015. Disponível em: <http://www.mma.gov.br/areas-protegidas/cadastro-nacional-de-ucs/consulta-por-uc>. Acessado em janeiro de 2015.

MMA, 2010. Panorama da conservação dos ecossistemas costeiros e marinhos no Brasil. Gerência de Biodiversidade Aquática e Recursos Pesqueiros. Brasília: MMA/SBF/GBA, 2010. 148 p.

MMA/IBAMA (MINISTERIO DO MEIO AMBIENTE/INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS). 2007. Estatística da pesca 2007. Brasil.

MMA/IBAMA (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE/INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS), 2001. Mamíferos Aquáticos do Brasil. Plano de Ação – Versão II, 2001. 61p.



MMA/ICMBio (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE/ INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE). 2010. Portaria ICMBio/MMA nº 88, de 27 de agosto de 2010. Aprova o Plano de Ação Nacional para a Conservação da Ariranha. Disponível em: <http://www.icmbio.gov.br/portal/images/stories/docs-plano-de-acao/pan-ariranha/portaria_88_ariranha.pdf>. Acesso: 30.01.2015.

MMA/ICMBio (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE/ INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE). 2014. Estudo socioambiental referente à proposta de criação de Reserva Extrativista Marinha no município de São Caetano de Odivelas, estado do Pará. 102 p.

MMA/ICMBio (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE/INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE). 2011. Plano de Ação Nacional para Conservação das Tartarugas Marinhas. 120 p. : il. color. ; 21 cm. (Série Espécies Ameaçadas, 25).

MMA/ICMBio (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE/INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE/INSTITUTO BRASILEIRO DE BIODIVERSIDADE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS). 2010. Plano de Manejo Parque Nacional do Cabo Orange. 157 p.

MMA/ICMBIO (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE/INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE). 2011. Plano de ação nacional para a conservação dos mamíferos aquáticos: pequenos cetáceos – Brasília, 132 p.

MMA/ICMBio (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE/INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE). 2011. Plano de ação nacional para a conservação dos sirênios: peixe-boi-da-Amazônia: *Trichechus inunguis* e peixe-boi-marinho: *Trichechus manatus*. In: ICMBio. (Eds.), Série Espécies Ameaçadas no. 12, 80 p.

MMA/ICMBio/IBAMA (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE/INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE/INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS). 2008. Atlas das Unidades de Conservação do Estado do Amapá / Texto de José Augusto Drummond; Teresa Cristina Albuquerque de Castro Dias e Daguinete Maria Chaves Brito - Macapá: MMA/IBAMA-AP; GEA/SEMA, 2008. 128 p.

MMA/SBF (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE/SECRETARIA NACIONAL DE BIODIVERSIDADE E FLORESTAS). 2007. Áreas aquáticas protegidas como instrumento de gestão pesqueira/ Ana Paula Prates, Danielle Blanc, organizadoras – Brasília: MMA/SBF, 2007, 272 p.

MOHRIAK, W. U. 2003. *Bacias sedimentares da margem continental brasileira*. In: Geologia, tectônica e recursos minerais do Brasil. CPRM, pp. 87-94.

MOLLERI, G. S. F., KAMPEL, M., NOVO, E. M. L. de M., PAIVA, R. S, Utilização de Álgebra Booleana para a Identificação de Massas d'Água na Plataforma Continental Amazônica. III Simpósio Brasileiro de Oceanografia. IOUSP, 2006.



- MONTEIRO, A. G. 2003. Metodologia de avaliação de custos de ambientais provocados por vazamento de óleo – O estudo de caso do Complexo REDUC-DTSE. COPPE/UFRJ. 271pp.
- MORAES, L. A. F. & SOUZA FILHO, E. E. 2000. Indicadores ambientais e desenvolvimento sustentado. *Acta Scientiarum*, 22, 5, 1405-1412p, 2000.
- MORALES U. S. 2012. Caracterização da comunidade de peixes em ambiente de várzea na foz do rio Amazonas. Trabalho de Conclusão de Curso. Engenharia de Pesca. Universidade do Estado do Amapá.
- MOREIRA-FILHO, H.; VALENTE-MOREIRA, I.M. & CECY, I.I.T., 1974. Diatomáceas do Rio Guama. (Foz do Rio - Belém - Estado do Pará). *Leandra*. 3/4(4-5): 123-135.
- MORGADO E.H. & AMARAL A.C.Z., 1989. Anelídeos poliquetos da região de Ubatuba (SP) – padrões de distribuição geográfica. *Revista bras. Zool.*, v.6, n. 3, p. 535-568.
- MORITA, M. & OKA, A., 1979. *Eur. J. Biochem.* 97, p. 435-443.
- MORRISON, R. I. G., ROSS, R. K., & NILES, L. J. 2004. Declines in wintering populations of red knots in southern south America. *The Condor*: Vol. 106, Issue 1, pg(s) 60-70
- MOTHER, B.; CAMPOS, M.; LERNER, CARRARO, J.L. & PARRA-VELANDI, F.J., 2007. New records of the genus *Agelas* Duchassaing & Michelotti, 1864 (Porifera, Agelasida) off the Amazon River mouth, Brazil, Southwestern Atlantic. *Biota Neotropica*, v. 7. (n3).
- MOURA, J. F.O. *boto-cinza (Sotalia guianensis) como sentinela da saúde dos ambientes costeiros: estudo das concentrações de mercúrio no estuário Amazônico e costa norte do Rio de Janeiro*. . 2009. Dissertação (Mestrado) - Escola Nacional de Saúde Pública Sergio Arouca, Rio de Janeiro.
- MOURÃO, K. R. M. 2004. *Descrição da pesca artesanal e industrial desembarcada no município de Vigia*. (Trabalho de conclusão de Curso) - Centro de Geociências - Universidade Federal do Pará. Belém: UFPA. 67 p.
- MOURÃO, K. R. M.; PINHEIRO, L. A.; LUCENA, F. *Organização social e aspectos técnicos da atividade pesqueira no município de Vigia - PA*. Boletim do Laboratório de Hidrobiologia, v. 20, p. 38-52, 2007
- MPA (MINISTÉRIO DA PESCA E AGRICULTURA), 2014. Instruções Normativas. Disponível em: <http://www.mpa.gov.br/index.php/institucional/legislacao/84-instrucoes-normativas>. Acessado em dezembro de 2014.
- MPA (MINISTÉRIO DA PESCA E AGRICULTURA), 2015. Períodos de Defeso. Disponível em: <http://www.mpa.gov.br/index.php/pesca/periodos-de-defeso>. Acessado em fevereiro de 2015.
- MPA (MINISTÉRIO DA PESCA E AQUICULTURA). 2010. *Boletim estatístico da pesca e aquicultura – Brasil 2008-2009*. Brasília: MPA. 101 p.
- MPA (MINISTÉRIO DA PESCA E AQUICULTURA). 2012. *Boletim estatístico da pesca e aquicultura – Brasil 2010*. Brasília: MPA. 129 p.



MTSG (MARINE TURTLE SPECIALIST GROUP). 2015. Disponível em: <http://iucn-mtsg.org/>. Acessado em janeiro de 2015.

MUEHE, D., 2004. Definição dos Limites e Tipologias da Orla sob os Aspectos morfodinâmico e evolutivo. In: MMA/ MPO. Projeto Orla - Subsídios para um projeto de gestão / Brasília, 11-30.

MURADÁS, K. 2012. Análise do impacto antrópico no sistema banhado do trecho inferior do Rio dos Sinos-RS através de indicadores isotópicos de C e N. Monografia apresentada ao curso de Geologia, Porto Alegre: IGEO/UFRGS.

NAHUM, J. S. De Ribeirinha a Quilombola: dinâmica territorial de comunidades rurais na Amazônia paraense. *Campo Território: revista de geografia agrária*, v. 6, n. 12, p. 79-103, 2011.

NAIFF, R. H., EDUARDO, C., ARAUJO, A. S., & AGUIAR, K. M. O. 2011. Biologia reprodutiva de *Megaceryle torquata* (Aves, Alcedinidae) em fragmento florestal do Campus Marco Zero da Universidade Federal do Amapá. *Biota Amazônia*, 1:1-7.

NASCIMENTO, F. P. D.; ÁVILA-PIRES, T. C. S. D.; SANTOS, I. N. F. F. D. & LIMA, A. C. M. 1991. Répteis de Marajó e Mexiana, Pará, Brasil. I. Revisão Bibliográfica e Novos Registros. *Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi, série Zoologia*, 7(1): 25-41.

NASCIMENTO, I. A. 1983. Cultivo de ostras no Brasil: problemas e perspectivas. *Ciência e Cultura*, 35: 871-876.

NASCIMENTO, J. L. X., 1998. Muda de Charadriidae e Scolopacidae (Charadriiformes) no norte do Brasil. *Ararajuba*, 6: 141-144.

NASCIMENTO, R. C.; FILHO, M. A.; SANTOS, F. J. S.; HOLANDA, F. C. A. F. 2002. Distribuição e abundância das principais espécies de bagres estuarinos/marinhos (Ariidae) na plataforma continental norte do Brasil (Pará-Amapá). *Boletim Técnico Científico do CEPNOR*, 2 (1): 129 – 145.

NASCIMENTO, S. A. 1993. Biologia do caranguejo-uçá *Ucides cordatus*. ADEMA. Aracaju. 48 pp.

NASCIMENTO, S. P.; CARVALHO, S. M.; FARIAS, R. E. S. 2012. Os quelônios de Roraima. *Biol. Geral Exper.*, 12(1):1-48.

NERES, L., 2012. *Determinação de Sólidos – Sólidos totais, fixos, voláteis, dissolvidos e suspensos*. Departamento de Engenharias e Computação (Engenharia Química). Universidade Federal do Espírito Santo, São Mateus, ES.

NETO, S. V. C.; SENNA, C. S. F.; TOSTES, L. C. L. & SILVA, S. R. M. 2007. Macrófitas aquáticas das Regiões dos Lagos do Amapá, Brasil. *Revista Brasileira de Biociências*, Porto Alegre, v. 5, supl. 2, p. 618-620.

NIENCHESKI, L.F., 1999. Oceanografia Química. Levantamento Bibliográfico e Identificação do Estado Atual do Conhecimento. Rio de Janeiro: FEMAR, 172 p.



NIENCHESKI, L.F., BAUMGARTEN, M.G.Z., ROSO, R.H. & BASTOS, L.A.P., 1999. *Oceanografia química – levantamento bibliográfico e identificação do estado atual do conhecimento*. MMA, CIRM, FEMAR, Rio de Janeiro, 171 p.

NITTROUER C.A. & DEMASTER D.J., 1996. The Amazon shelf setting: tropical, energetic, and influenced by a large river. *Cont. Shelf Res.* 16, p. 553-573.

NITTROUER, C.A.; KUEHL, S.A.; STERNBERG, R.W.; FIGUEIREDO, A.G. & FARIA, L.E.C., 1995. An introduction to the geological significance of sediment transport and accumulation on the Amazon continental shelf. *Marine Geology*. New York, v. 125, p. 177-192.

NOAA (National Oceanic and Atmospheric Administration). 2002. PETERSEN J, MICHEL J, ZENGEL S, WHITE M, LORD C & PLANK C. Environmental sensitivity index guidelines, Version 3.0. Seattle. NOAA Technical Memorandum NOS OR&A.

NOAA. 2015. Disponível em:
http://www.nmfs.noaa.gov/pr/species/mammals/cetaceans/spotteddolphin_atlantic.htm. Acessado em fevereiro de 2015.

NORDSTROM, K., 1992. *Estuarine Beaches Newyork*: Elsevier Science Publishers Ltda.

NOVAES, F. C., 1974. Ornitologia do Território do Amapá, vol. I. *Museu Paraense Emílio Goeldi, Publicações Avulsas No. 25*: 1–121.

NOVAES, F. C., 1978. Aves do Território do Amapá, vol. II. *Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi, Série Zoologia*, 1–75.

NRC – NATIONAL RESEARCH COUNCIL, 1985. *Oil in the sea – inputs, fates and effects*. Washington DC, national Academy Press, 602 p.

NYBAKKEN, J. W. 1997. Marine biology: an ecological approach. 4th ed. *Addison: Wesley Educational Publishers*. 481 p.

ODELL, D. K. 1982. West Indian Manatee *Trichechus manatus*. In: Chapman J.A., Feldhamer G.A. (eds.). *Wild Mammals of North America: Biology Management and Economics*. The Johns Hopkins University Press, Baltimore. 828–837 p.

ODUM, E. P., 1997. *Fundamentos de Ecologia*. Fundação Calouste Gulbernkian, Lisboa: 927 p.

OGX/CGGVERITAS/NAV, 2009. *Projeto de Comunicação Social da Atividade de Pesquisa Sísmica nos Blocos BM-PAMA 13, 14 e 15 Bacia do Pará/Maranhão*. In: Plano de Controle Ambiental da Sísmica (PCAS).

OLIVEIRA, A.C.L., 1994. *Caracterização do meiobentos e do mixobentos das plataformas continentais do norte e do nordeste do Brasil*. Tese de Mestrado. Universidade Federal de Pernambuco. Depto de Oceanografia.



- OLIVEIRA, C. D. C.; ABSALÃO, R. S. 2007. Primeiro registro de *Mendicula ferruginosa*, *Kelliella atlantica* e *Lyonsiella subquadrata* (Mollusca, Pelecypoda) para águas brasileiras. *Biociências* 15: 63-67.
- OLIVEIRA, E.; LANGGUTH, A.; GURGEL, DA SILVA, K.; SOAVINSKY, R. J.; LIMA, R. P. 1990. Mortalidade do peixe-boi marinho (*Trichechus manatus* Linn.) na costa nordeste do Brasil. 4ª Reunião de Trabalho de Especialistas em Mamíferos Acuáticos de América del Sur. 191–196 p.
- OLIVEIRA, F. M. R. & ROCHA-BARREIRA, C. A. 2009. On the family Epitoniidae (Mollusca: Gastropoda) in North and Northeast Brazil. *Arq. Ciên. Mar, Fortaleza*, 42(1): 121 – 127.
- OLIVEIRA, R.C. 2009. *O Panorama da Aquicultura no Brasil: a prática com foco na sustentabilidade*. Revista Intertox de Toxicologia, Risco Ambiental e Sociedade, vol.2, nº1, fev, 2009.
- OLIVEIRA, R.C.G. & OLIVEIRA, M.C.K., 2000. Remoção de Contaminantes Tóxicos dos Efluentes Líquidos Oriundos da Atividade de Produção de Petróleo no Mar, *Bol. téc. Petrobras*, Rio de Janeiro, 43 (2), p. 129-136.
- OLIVEIRA, V., 2005. A tectônica gravitacional no cone do amazonas: compartimentação estrutural e mecanismos controladores. Dissertação de mestrado em Geologia e Geofísica Marinha, Universidade Federal Fluminense. 98p.
- OLIVERA-GÓMEZ, L.D.; MELLINK, E. 2005. Distribution of the Antillean manatee (*Trichechus manatus manatus*) as a function of habitat characteristics, in Bahía de Chetumal, Mexico. *Biological Conservation*, 121: 127–133.
- OLMOS, F., RUMSEY, S. & BRICKLE, N., 2013. First documented record of Grey Kingbird, *Tyrannus dominicensis* (Passeriformes: Tyrannidae) in Brazil. *Revista Brasileira de Ornitologia*, 21(2), 133-135.
- OMORI, M. & IKEDA, T., 1984. *Methods in Marine Zooplankton ecology*. John Wiley & Sons, N. York 332 p.
- PAC. Luis Correia - Projeto Para Conclusão Da Construção Do Porto – PI. Portos, 31 de outubro de 2014. Disponível em: <<http://www.pac.gov.br/obra/6113>>. Acesso em fevereiro de 2015.
- PAC2. Novas áreas de apoio melhoram a vida dentro e fora dos portos. Notícias, Brasília, 20 set. 2014. Disponível em: <<http://www.pac.gov.br/noticia/2e65ffbe>>. Acesso em fevereiro de 2015.
- PAINE, R. T. 1984. Ecological determinism in the competition for space. *Ecology*, 65: 1339-1348.
- PAIVA, K. DE S., ARAGÃO, J. A. N., SILVA, K. C. de A. & CINTRA, I. H. A. 2009. Fauna Acompanhante da Pesca Industrial do Camarão-Rosa na Plataforma Continental Norte Brasileira. *Bol. Téc. Cient. Cepnor*, Belém, v. 9, p. 25-42.
- PAIVA, M. P. 1997. Recursos pesqueiros, estuarinos e marinhos do Brasil. Fortaleza, CE: EUFC. 278 p.
- PAIVA, M. P.; COSTA, R. S. 1965. Estudos de biologia da pesca de lagosta no Ceará – dados de 1964. *Arq. Est. Biol. Mar. Univ. Ceará, Fortaleza*, 7(2): 147-171.



- PAIVA, M. P.; FONTELES-FILHO, A. A. 1968. Sobre as migrações e índices de exploração da *Panulirus laevicauda* (Latreille). Arq. Est. Biol. Mar. Univ. Fed. Ceará, 8(1): 15-23.
- PAIVA, P.C., 2001. Spatial and temporal variation of a nearshore benthic community in southern Brazil: Implications for the design of monitoring programs. *Estuarine, Coastal and Shelf Science*, 52: p. 423-433.
- PAIVA, R.S. & ESKINAZI-LEÇA, E., 1991. Variação da densidade (células/litro) do fitoplâncton na Baía de Guajará (Pará - Brasil). *Anais. IV Encontro Brasileiro de Plâncton*, Recife, UFPE: 123-138.
- PAIVA, R.S., 1991. *Composição e Biomassa do Fitoplâncton da Baía de Guajará (Pará - Brasil)*. Dissertação de Mestrado, Universidade Federal de Pernambuco, 155 p.
- PAIXÃO, L. F. Estudo da Biologia reprodutiva de *Crassostrea gasar* (Adanson, 1757) no nordeste paraense. 2012. 37 p. Dissertação (Mestrado em Ecologia Aquática e Pesca) - Universidade Federal do Estado do Pará.
- PALAZZO JUNIOR, J. T., 2006. Atlântico Sul: um santuário de baleias. Recife: Fundação Mamíferos Aquáticos, 2006, 79p.
- PALMA, J. J. C. 1979. *Geomorfologia da plataforma continental norte brasileira. Série do Projeto REMAC (Reconhecimento Global da Margem Continental Brasileira)*. Petrobras, DNPM, CPRM, DHN e CNPq.
- PALUDO, D. 1997. Estudos sobre a ecologia e conservação do peixe-boi marinho *Trichechus manatus manatus* no nordeste do Brasil. Dissertação de Mestrado (Zoologia). João Pessoa, Universidade Federal de Pernambuco. 94p.
- PALUDO, D. 1998. Estudos sobre a ecologia e conservação do peixe-boi marinho, *Trichechus manatus manatus*, no nordeste do Brasil. In: IBAMA. (Eds.). *Série Meio Ambiente em Debate*, Brasília, 70 p.
- PALUDO, D.; LANGGUTH, A. 2002. Use of space and temporal distribution of *Trichechus manatus manatus* Linnaeus in the region of Sagi, Rio Grande do Norte State, Brazil (Sirenia, Trichechidae). *Rev. Bras. Zool*, 19: 205–215.
- PARÁ. 2013. Revisão do Plano de Manejo do Parque Estadual do Utinga. Secretaria de Estado do Meio Ambiente, Belém: Sema; Belém: Imazon. 376 p.
- PARÁ. Lei nº 6.745, de 6 de maio de 2006. Institui o Macrozoneamento Ecológico-Econômico do Estado do Pará e dá outras providências. Altera a Lei nº 5.887, de 9 de maio de 1995. Diário Oficial do Estado, Belém, 12 mai. 2005.
- PARÁ. Lei nº 7.398, de 16 de abril de 2010. Dispõe sobre o Zoneamento Ecológico-Econômico da Zona Leste e Calha Norte do Estado do Pará. Diário Oficial do Estado, Belém, 22 abr. 2010.
- PARDINI, R. 1998. Feeding ecology of the neotropical river otter *Lontra longicaudis* in an Atlantic forest stream, south-eastern Brazil. *Journal of Zoology*. 245: 385 - 391.
- PARENTE, C. L.; VERGARA-PARENTE, J. E.; LIMA, R. P. 2004. Strandings of Antillean Manatees, *Trichechus manatus manatus*, in Northeastern Brazil. *Latin American Journal Aquatic Mammal*, 3: 69–75.



- PARERA, A. 1996. Las "nutrias verdadeiras" de la Argentina. *Boletín Técnico de la Fundación Vida Silvestre Argentina*. 21: 1 - 38p.
- PARKER, W.S., 1972. Aspects of the ecology of a Sonoran Desert population of the western banded gecko, *Coleonyx variegates* (Sauria, Eublepharinae). *Am. Midl. Nat.* 88: p. 209-224.
- PARSONS, T. & TAKAHASHI, M. (eds), 1975. *Biological Oceanographic Processes*. Pergamon Press, Oxford, 186 p.
- PARSONS, T.R.; MAITA, Y. & LALLI, C.M., 1984. *A Manual of Chemical and Biological Methods for Seawater Analysis*. Pergamon Press, Oxford, 173 p.
- PASSAMANI, M. & CAMARGO, S. L. 1995. Diet of the river otter *Lutra longicaudis* in Furnas reservoir, south-eastern Brazil. *IUCN Otter Specialist Group Bulletin*, 12: 32 - 33.
- PASSAMANI, M. & MENDES, S. L. 2007. *Espécies da fauna ameaçadas de extinção no estado do Espírito Santo*. IPEMA. 71p.
- PATCHINEELAM, S.R., 1999. *Especiação de elementos-traço, fósforo e piritização nos sedimentos a noroeste da Plataforma Continental Amazônica*. In: SIMPÓSIO DA GEOLOGIA DA AMAZÔNIA (SBG/NO), 6., Manaus. *Anais...* Manaus/Brasil. p. 72-73.
- PATERNOSTER, S. C. Ciclo reprodutivo do marisco-do-mangue *Mytella guyanensis* (Lamarck, 1819) no manguezal do Rio Tavares – Ilha de Santa Catarina/SC. 2003. 30 p. Dissertação (Mestrado em Aquicultura) - Universidade Federal de Santa Catarina.
- PAYTON, I. J., FENNER, M. & LEE, W. G., 2002. Keystone species: the concept and its relevance for conservation management in New Zealand. *New Zealand Department of Conservation*. 29p.
- PAZIN, M. G. G. Ecologia alimentar do peixe-boi da amazônia (*Trichechus inunguis*) (Sirenia, Trichechidae) nas reservas de desenvolvimento sustentável Mamirauá e Amanã. 2010. 62 p. Dissertação de mestrado. INPA. 2010.
- PEDROSO JÚNIOR, N.N. Microhabitat occupation by birds in a restinga fragment of Paraná coast, Pr, Brazil. *Braz. Arch. Biol. Technol.*, Curitiba, PR, v. 46, n. 1, p. 83-90, 2003.
- PENNA FRANCA, E.; PFEIFFER, W.C.; FISZMAN, M. & LACERDA, L.D., 1984. Aplicabilidade da análise pelos parâmetros críticos, usualmente empregada para instalações nucleares no controle da poluição do ambiente marinho por metais pesados. *Ciência e Cultura*. 36(2): p. 215-219.
- PENTEADO, A. F. 2011. *Mapeamento e análise geomorfológico como subsídio para identificação e caracterização de terras inundáveis. Estudo de caso da bacia hidrográfica do rio dos sinos – RS. Tese (Doutorado)*. Universidade de São Paulo-USP. São Paulo.
- PEREIRA, C. & SOARES-GOMES, A. *Biologia Marinha*. 2002. Rio de Janeiro: Interciência, 382p.



- PEREIRA, O. M.; AKABOSHI, S.; CHAGAS-SOARES, F. 1988. Cultivo experimental de *Crassostrea brasiliana* (Lamarck, 1819) no Canal da Bertioga, São Paulo. *Boletim do Instituto de Pesca*, 1: 55-65.
- PEREIRA, S.B.; LIMA, W.N.de. & EL-ROBRINI, M., 2006. Caracterização química e aspectos geoquímicos relevantes da matéria orgânica de sedimentos em suspensão na Foz do Rio Amazonas. *Bol. Mus. Para. Emílio Goeldi. Ciências Naturais*, Belém, v. 1, n. 1, p. 167-179, jan-abr. 2006.
- PERILLO, G. M. E., 1995. Definitions and geomorphologic classification of estuaries. In: *Geomorphology and Sedimentology of Estuaries*. Chapter 2. Developments in *Sedimentology*, 53: 17-47.
- PEROVANO, R.; REIS, A. T.; SILVA, C. G.; VENDEVILLE, B. C.; GORINI, C.; OLIVEIRA, V.; ARAÚJO, E. F. S. 2009. *O processo de colapso gravitacional da seção marinha da Bacia da Foz do Amazonas – Margem Equatorial Brasileira*. Revista Brasileira de Geofísica. 27 (3): 459-484
- PERRIN, W. F.; WÜRSIG, B. & THEWISSEN, J. G. M. 2002. *Encyclopedia of marine mammals*. San Diego: Academic Press, 1414 p.
- PETROBRAS – PETROLEO BRASILEIRO S.A., 2001. *Monitoramento Ambiental da Atividade de Produção de Petróleo na Bacia de Campos*. Etapa de Pré-Monitoramento. Relatório Final. Rio de Janeiro, PETROBRAS, 222 p.
- PETROBRAS/HABTEC, 2006 – *Atividade de Produção de Gás e Condensado no Campo de Mexilhão - Bacia de Santos*. Estudo de Impacto Ambiental (EIA). 2006.
- PEZZUTI, J. C. B.; WARISS, M. F.; SANTOS, I. R.; BAETA, A. P. F.; FÉLIX SILVA, D. 2008. Estudo ambiental simplificado sobre os impactos da implantação da balsa de transbordo de minério de ferro sobre os quelônios na Ilha dos Guarás, Curuçá, Pará. f. 50.
- PHILIP, R.P., 1985. *Fossil fuel biomarkers: application and spectra. Methods in geochemistry and Geophysics*, v. 23. Elsevier, New York.
- PHILLIPS, D.J.H., 1995. Distribution of n-alkanes in marine samples from southeast Florida. *Marine Pollution Bulletin*, v. 30, n. 1, p.83.
- PIATAM OCEANO, 2008. Oceanografia química – Mapas - Níveis de Concentração dos Elementos.
- PIATAM OCEANO, 2008. Síntese do Conhecimento sobre o zooplâncton da plataforma e região oceânica equatorial brasileira. Estado Atual do Conhecimento do Zooplâncton Marinho. 13 p.
- PICKARD, G. & EMERY, W. 1982. *Descriptive Physical Oceanography - An Introduction*. Pergamon Press.
- PIMENTEL, G. P. 1999. Extração de hormônios reprodutivos de fezes em peixe-boi macho. In: *Conservação e manejo do peixe-boi da Amazônia (Trichechus inunguis) em cativeiro*. p. 220 – 226.



PINHA, P.R.S. 2015 Depoimento: *Termo de compromisso na REBIO do Piratuba*. Disponível em: <http://uc.socioambiental.org/territ%C3%B3rio/depoimento-terminos-de-compromisso-na-rebio>. Acesso em: 19/01/2015.

PINHEIRO, L. A. *Descrição da pesca no Estado do Pará*. 2004. (Trabalho de Conclusão de Curso) - Universidade Federal do Pará. Belém: UFPA. 102 p.

PIRES, D. O. 2007. The azooxanthellate coral fauna of Brazil. In: George, R.Y., Cairns, S.D. (Eds.), *Conservation and Adaptive Management of Seamount and Deep-Sea Coral Ecosystems*. Univ. Miami, Miami, 265-272.

PÔMPEO, M. 2008. Monitoramento e manejo de macrófitas aquáticas. *Oecologia Brasiliensis*, 12(3): 406-424, 2008.

POND, S. & G.L. PICKARD, 1978. *Introductory Dynamical Oceanography*. Pergamon Press, Oxford. 329p

PORTAL DO AMAPÁ, 2014. Calçoene. Disponível em: http://www.portal.ap.gov.br/pagina.asp?id_pagina=62. Acessado em dezembro de 2014.

PORTARIA MMA 126/2004. Disponível em: http://www.google.com.br/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=1&ved=0CB0QFjAA&url=http%3A%2F%2Fwww.icmbio.gov.br%2Fcepsul%2Fimages%2Fstories%2Flegislacao%2FPortaria%2F2004%2Fp_mma_126_2004_areasprioritariasparabiodiversidade.pdf&ei=aTQYVdGdIq6HsQSY8oCoCQ&usg=AFQjCNEb6KYxK_Cjrn3L1gV-ssy9vK1ng&bvm=bv.89381419,d.cWc. Acessado em janeiro de 2015.

PORTARIA MMA 9/2007. Disponível em: http://www.mma.gov.br/estruturas/chm/_arquivos/biodiversidade31.pdf. Acessado em janeiro de 2015

PORTO, V. M. dos S., CINTRA, I. H. A. & SILVA, K. C. de A. 2005. Sobre a Pesca da Lagosta-Vermelha, *Panulirus argus* (Latreille, 1804), na Costa Norte do Brasil. *Bol. Téc. Cient. Cepnor*, Belém, v. 5, n. 1, p. 83-92.

POUGH, F. H.; JANIS, C. M.; HEISER, J. B. *A Vida dos Vertebrados*. 4 ed. São Paulo: Atheneu. 2008. p. 315 – 320.

POWELL, R.T., ALEXANDER, M.R., 2003. Trace Metal Contamination in Sediments of Barataria Bay, Louisiana. *Bull. Environ. Contam. Toxicol.*, 71: p. 308-314.

PRATES, A. P. L. (Ed.). *Atlas dos Recifes de Coral nas Unidades de Conservação Brasileiras*. 2.ed. Brasília: MMA, 2006. 232 p.

PRATES, A. P., BLANC, D (org.). *Áreas aquáticas protegidas como instrumento de gestão pesqueira*, pp.193-209, Ministério de Meio Ambiente, Secretaria de Biodiversidade e Floresta, Brasília, 2007. Disponível em: <http://www.em.ufop.br/ceamb/petamb/cariboost_files/livro_areas_aquat.pdf>. Acesso em março de 2015.



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAVES. *Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos*. 2012.

PRETTO, D.J.; ANDRADE, M.C.M.; OLIVEIRA, J.M.; & OLIVEIRA, M.G.A. 2009. First record of a Humpback whale, *Megaptera novaeangliae* (Borowski, 1781), stranding in Pará State, Northern coast of Brazil. *Brazilian Journal of Biology* 69(4):1207-1208.

PRIMACK, R. B. & RODRIGUES, E. 2001. *Biologia da conservação*. Londrina: Planta, 328 p.

PRIMACK, R. B., 1993. *Essentials of conservation biology*. Massachusetts, Sinauer, 564p.

PRITCHARD, D. W., 1952. Salinity distribution and circulation in the Chesapeake Bay estuarine system. *Journal of Marine Research*, v. 11, p. 106-123.

PRITCHARD, P. C. H. 2008. *Chelus fimbriata* Schneider, 1783 Matamata Turtle. *Conservation Biology of Freshwater Turtles and Turtoise. Chelonia Reserach Monographs*, 5: 1-9.

PROBIO/MMA (PROJETO DE CONSERVAÇÃO E UTILIZAÇÃO SUSTENTÁVEL DA DIVERSIDADE BIOLÓGICA BRASILEIRA/MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE), 1999. Relatório Técnico: avaliação e ações prioritárias para a conservação da biodiversidade das zonas costeira e marinha.

PROJETO TAMAR, 2015. Disponível em: <http://www.tamar.org.br/>. Acessado em janeiro de 2015.

PROST, M. T., MENDES, A. C., FAURE, J. F., BERRÊDO, J. F., SALES, M. E. C., FURTADO, L. G., SILVA, M. G. S., SILVA, C. A., NASCIMENTO, I., GORAYEB, I., SECCO, M. F. V. & LUZ, L. M., 2001. Manguezais e estuários da costa paraense: exemplo de estudo multidisciplinar integrado (Marapanim e São Caetano de Odivelas). In: PROST, M. T. & MENDES, A. (Orgs.). *Ecosystemas costeiros: impactos e gestão ambiental*. Museu Paraense Emílio Goeldi, Belém, Pará, Brasil, p. 75-87.

QUADROS, J. & MONTEIRO-FILHO, E. L. A. 2000. Fruit occurrence in the diet of the Neotropical Otter, *Lontra longicaudis*, in southern Brazilian Atlantic Forest and its implication for seed dispersion. *Mastozoologia Neotropical*, 7 (1): 33 - 36.

QUADROS, J. 2008. Plano de Ação para a Conservação da Lontra Neotropical, *Lontra longicaudis*. In: II *Workshop para validação dos Planos de Ação para a Política Estadual de Proteção à Fauna Nativa – SISFAUNA*, Curitiba.

QUÉGE, N. 1988. Laminaria (Phaeophyta) no Brasil, Uma perspectiva econômica. Departamento de Botânica da Universidade de São Paulo. 230 pp. (Dissertação de Mestrado).

QUEIROZ, J. A. L., 2004. Fitossociologia e distribuição diamétrica em floresta de várzea do estuário do rio Amazonas no estado do Amapá. Dissertação de Mestrado, Universidade Federal do Paraná – PR. 113p.

QUINN, J. F. 1982. Competitive hierarchies in marine benthic communities. *Oecologia*, 54: 129-135.

RABELO, B. V. (Coord.), 1997. Primeira Aproximação do ZEE do Amapá. ZEE. 106 p.



RAMOS, I.; SANTOS, G. M. A.; RODRIGUES, A. L. F.; ARCOVERDE, D. L. & LIMA, D. S. 2012. Ocorrência da lontra neotropical (*Lontra longicaudis*, Carnivora, Mustelidae) no alto rio Guamá, Pará, Amazônia, Brasil. In: 15ª Reunión de Trabajo de Expertos en Mamíferos Acuáticos de América del Sur (RT 15ª) y el 9º Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Especialistas en Mamíferos Acuáticos, 2012, Puerto Madryn.

RAMOS, J. A., 2010. As Aves Marinhas como Indicadores Ecológicos Departamento de Zoologia. Faculdade de Ciências e Tecnologia, Universidade de Coimbra. 17p. Disponível em <https://estudogeral.sib.uc.pt>. Acessado em setembro, 2011.

RAMOS, R. M. A., SICILIANO, S., BOROBIA, M., ZERBINI, A. N.; PIZZORNO, J. L. A.; FRAGOSO, A. B.; BRITO JR, J. L.; AZEVEDO, A. F.; LOPES, P. C. S.; SANTOS, M. C. O. 2001. A note on strandings and age of sperm whales (*Physeter macrocephalus*) on the Brazilian coast. *Journal of Cetacean Research and Management*, 3 (3), 321-327.

RAMOS. C. A; CARVALHO JR.O; NASI R., 2006. Animais como Indicadores: Uma ferramenta para acessar a integridade biológica após a exploração madeireira em florestas tropicais?. Instituto de pesquisa Ambiental da Amazônia (IPAM), Belém, Brasil, 2005.62p.

RAMOS-PORTO, M. & COELHO, P.A. 1998. Malacostraca-Eucarida-Caridea (Alpheoidea excluded); pp. 325–350, in: P.S. Young (ed.). *Catalogue of Crustacea of Brazil*. Rio de Janeiro, Museu Nacional, xvii+717p. (Série Livros 6).

RAMOS-PORTO, M.; TORRES, M.F.A. & VIANA, G.F.S., 1996. Crustáceos Decápodos coletados durante as expedições Nordeste III e Pavasas I (Penaeidae e Caridae). *Trabalhos Oceanográficos da Universidade Federal de Pernambuco, Recife*. 24: p. 211-227.

RAMSAR – The RAMSAR Convention. The Ramsar Sites. Disponível em: <<http://www.ramsar.org/sites-countries/the-ramsar-sites>>. Acesso em fevereiro de 2015.

RANA, K.J. 1997. *Guidelines on the collection of structural aquaculture statistics*. Supplement to the Program for the world census of agriculture 2000. FAO Statistical Development Series, 5b. Roma 56 p.

RAN-ICMBio (CENTRO DE CONSERVAÇÃO E MANEJO DE RÉPTEIS E ANFÍBIOS/INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE). 2009. Disponível em: www.icmbio.gov.br/ran. Acessado em janeiro de 2015.

RAYMONT, J.E.G., 1980. *Plankton and Productivity in the Oceans* (2nd ed.), vol.1: Phytoplankton. Pergamon Press Ltd., Oxford, England, 489 p.

READMAN, J.W.; MANTOURA, R.F.C.; LLEWELLYN, C.A.; PRESTON, M.R. & REEVES, A.D., 1986. The use of pollutant and biogenic markers as source discriminants of organic inputs to estuarine sediments. *International Journal of Environmental Analytical Chemistry*, 27: p. 29-54.



REAKA-KUDLA, M. L. 1997., The global biodiversity of coral reefs: a comparison with rain forests. In: REAKA-KUDLA M. L., WILSON D. E. & E. O. WILSON (eds) Biodiversity II. Understanding and Protecting Our Biological Resources, pp 83–108. Joseph Henry Press, Washington, DC.

REDFIELD, A.C., 1958. The Biological control of chemical factors in the environment. *American Scientist*. v. 46, p. 205-221.

REDFIELD, A.C.; KETCHUM, B. & RICHARDS, F., 1963. The influence of organisms on the composition of sea water. In: HILL, N. (ed.), *The Sea*, 2, p. 224-228. Interscience, New York.

REDFIELD, A.C.; KETCHUM, B. & RICHARDS, F., 1967. The influence of organisms on the composition of seawater. In: HILL, M.N. (ed.), *The Sea*, Wiley & Sons, New York, 2, p. 26-77.

REDFORD, K. H., ROBINSON, J. G. 1991. Subsistence and commercial uses of wildlife in Latin America. *Neotropical Wildlife Use and Conservation*, 7-23.

REECE, P.F. & RICHARDSON, J.S., 1999. Biomonitoring with the reference condition approach for the detection of aquatic ecosystems at risk. In: L. M. Darling (ed.) Proc. Biology and Management of Species and Habitats at Risk. vol. 2. p15-19p.

REEVES, R. R.; SMITH, B. D.; CRESPO, E. A. & NOTARBARTOLO DI SCIARA, G. (compilers). 2003. *Dolphins, whales and porpoises: 2002-2010 Conservation Action Plan for the World's Cetaceans*. IUCN/SSC Cetacean Specialist Groups. IUCN, Gland, Switzerland and Cambridge, UK. Ix + 139 p.

REID, J. P.; RATHBUN, G. B.; WILCOX, J. R. 1991. Distribution patterns of individually identifiable West Indian manatees (*Trichechus manatus*) in Florida. *Marine Mammal Science*, 7: 180–190.

REIS, E. C.; PEREIRA, C. S.; RODRIGUES, D. P.; SECCO, H. K. C.; LIMA, L. M.; RENNÓ, B.; SICILIANO, S., 2010. Condição de Saúde das Tartarugas Marinhas do Litoral Centro norte do Estado do Rio de Janeiro, Brasil: Avaliação sobre a Presença de Agentes Bacterianos, Ibropapilomatose e Interação com Resíduos Antropogênicos. *Oecol. Aust.* 14(3): 756-765p.

REIS, N. R.; PERACCHI, A. L.; PEDRO, W. A.; ISAAC, P. L. 2006. *Mamíferos do Brasil*. Londrina. 437 p.

REMANE, A. & SCHLIEPER, C., 1971. *Biology of brackish water*. New York. John Wiley and Sons, Inc., 1-372.

REMSEN, J. V. Jr., A. JARAMILLO, M. NORES, M. B. ROBBINS, T. S., SCHULENBERG, F. G. STILES, J. M. C. DA SILVA, D. F. STOTZ e K. J. ZIMMER. 2004. A classification of the bird species of South America. American Ornithologists' Union. <http://www.museum.lsu.edu/~Remsen/SACCBaseline.html>.

REVIZEE, 2006. Avaliação do Potencial Sustentável de Recursos Vivos na Zona Econômica Exclusiva. Relatório Executivo. Programa REVIZEE, Ministério do Meio Ambiente e Secretaria de Qualidade Ambiental nos Assentamentos Humanos. Brasil.



REVIZEE. 2000. Oceanografia Geológica. Levantamento do estado da arte da pesquisa dos recursos vivos marinhos do Brasil, 2000, 75 p.

REVIZEE/NORTE., 1999. *Relatório final das atividades desenvolvidas no 2o cruzeiro oceanográfico, correspondente as subáreas do I e V da Norte II* (CORREIA, M.M.F. & CASTRO, A.C.L.de - coordenadores). Universidade Federal do Maranhão. Departamento de Oceanografia e Limnologia (LABOHIDRO). 56 p.

REVIZEE-NE, 2004. *Análise do Macrobentos na Plataforma Continental Externa e Bancos Oceânicos do Nordeste do Brasil no Âmbito do Programa REVIZEE*. Universidade Federal de Pernambuco. Centro de Tecnologia e Geociências. Departamento de Oceanografia, Recife. 81p.

REZENDE, C. E. LACERDA, L. D., BERNINI, E., SILVA, C. A. R., OVALLE, A. R. C. & ARAGON, G. T., 2009. *Ecologia e Biogeoquímica de Manguezal* (Cap. 15). PEREIRA, R. C. & SOARES-GOMES, A. (orgs). Biologia Marinha. 2ª. Ed. – Rio de Janeiro: Interciência.

RHEINGANTZ, M. L.; LEUCHTENBERGER, C.; ZUCCO, C. A & FERNANDEZ, F. A. S. 2012. Período de atividade de *Lontra longicaudis*: uma comparação entre Mata Atlântica e Pantanal. *In: 6º Congresso Brasileiro de Mastozoologia*, 2012, Corumbá, MS.

RHEINGANTZ, M. L.; MENEZES, J. F. S & DE THOISY, B. 2014. Defining Neotropical otter *Lontra longicaudis* distribution, conservation priorities, and ecological frontiers. *Tropical Conservation Science*. 7 (2): 214 - 229.

RI PRO06. Relatório Interno. Meio Físico. Meteorologia. Terminal Aquaviário de Barra do Riacho. Preparado por: Lincon Alves. 2007.

RIBAS, C. 2012. Grau de parentesco e relações sociais em aranhas (*Pteronura brasiliensis*). *Tese*, Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia.

RIBAS, C. P. 2004. Desenvolvimento de um programa de monitoramento em longo prazo das aranhas (*Pteronura brasiliensis*) no pantanal brasileiro. *Dissertação* (Mestrado em Ecologia e Conservação). Universidade Federal do Mato Grosso do Sul.

RIBEIRO, A. B. N. Captura e implicações da pressão antrópica para o tracajá (*Podocnemis unifilis* Troschel, 1848) na região dos lagos do município de Pracuúba, Amazônia, Brasil. *Dissertação* (Mestrado em Biodiversidade Tropical). 2012. 81 p. Universidade Federal do Amapá. 2012.

RIBEIRO, E. M. S. & SOUZA, I. S. A herpetofauna da região sudoeste do estado do Amapá/Pará: composição, riqueza e especialidades. 2014. 61 p. Monografia em Ciências Ambientais. Universidade Federal do Amapá. 2014.

RIBEIRO, N. C. S. Aspectos reprodutivos e manejo conservacionista da tartaruga-da-Amazônia *Podocnemis expansa* Schweigger, 1812 (Chelonia, Pelomedusidae), nas áreas de atuação do Projeto Quelônios da Amazônia. 2009. 59 p. Monografia em Ciências Biológicas. Faculdade Araguaia. 2009.



- RILEY, J.P. & CHESTER, R., 1971. *Introduction to Marine Chemistry*. London, Academic Press Inc. Ltd., 465p.
- RIMINGTON N, CRAMP A & MORTON A. 2000. *Amazon Fan sands: implications for provenance*. *Marine and Petroleum Geology*, 17: 267–284
- RIOS, E. C. *Seashells of Brazil*. Rio Grande: Fundação Universidade do Rio Grande. 1994. 330 p.
- RIZZINI, C. T., 1997. *Tratado de fitogeografia do Brasil: aspectos ecológicos, sociológicos e florísticos*. 2ª. ed. Âmbito Cultural Edições Ltda.: Rio de Janeiro, 1997.
- ROCHA, C.E.F., 1984. Four new species of *Halicyclops* Norman, 1903 (Copepoda, Cyclopoida) from Brazil. *Hydrobiologia*, 119(1): p. 107-117.
- ROCHA, J.C.; BOTTENCOURT, C.S.; ZANRDI, D.M.; MELLO, C.F.; BELÚCIO, L.F.; NAKAYAMA, L., 2003. Ictioplâncton ao largo da costa do Amapá: Resultados preliminares da OP. Norte III (REVIZEE SCORE NO). In: XIII Congresso Brasileiro de Engenharia de pesca. Porto Seguro-BA.
- ROCHA, L. A.; ROSA, I. L.; FEITOZA, B. M. 1999. Composição e Estrutura da Comunidade de Peixes do Parque Estadual Marinho do Parcel de Manoel Luiz, Maranhão. In: XIII Encontro Brasileiro de Ictiologia, 1999, São Carlos, São Paulo. *Universidade Federal de São Carlos*, 13, 204-204.
- ROCHA, R.A. & AFONSO, J.C., 2012. *Manganês*. Química nova na escola. In: XVI Encontro Nacional de Ensino de Química e X Encontro de Educação Química da Bahia. v. 24, n. 2, p. 103-105, maio 2012.
- ROCHA-CAMPOS, C. C., CÂMARA, I. G., MORENO, I. B., ROCHA, J., PALLAZO, J. T., GROCH, K. R., OLIVEIRA, L. R., GONÇALVES, L., ENGEL, M. H., MARCONDES, M. C. C., MUELBERT, M. M. C., OTT, P. H., SILVA, V. F. 2011. Plano de ação nacional para conservação dos mamíferos aquáticos grandes cetáceos e pinípedes.
- RODARTE, J. B. M. & BRANDÃO, J. A. S. L. 1988. *Arcabouço estrutural, estratigrafia e prespectivas exploratórias da área de Cassiporé, porção noroeste da Bacia da Foz do Amazonas*. Relatório, Petrobras. Rio de Janeiro, p. 82.
- RODAS-TREJO, J.; ROMERO-BERNY, E. L.; ESTRADA, A. 2008. Distribution and conservation of the West Indian manatee (*Trichechus manatus manatus*) in the Catazajá wetlands of northeast Chiapas, México. *Tropical Conservation Science*, 1: 321–333.
- RODRIGUES, A. A. F. 2006. Aves da Reserva Biológica do Lago Piratuba e entorno, Amapá, Brasil, In: Costa-Neto, S. V. (Ed.). *Inventário Biológico das Áreas do Sucuriju e Região dos Lagos, no Amapá*. Relatório Final PROBIO, p. 188–195.
- RODRIGUES, A. A. F. 1997. Análise dos dados de muda de *Calidris pusilla* no golfo maranhense. In: VI Congresso Brasileiro de Ornitologia, Belo Horizonte. VI Congresso Brasileiro de Ornitologia, p. 132-132.
- RODRIGUES, A. A. F., 2007. Priority areas for conservation of migratory and resident waterbird on the coast of Brazilian Amazonia. *Revista Brasileira de Ornitologia* 15: 157-166.



- RODRIGUES, A. A. F., 2013. Priority areas for conservation of migratory and resident waterbirds on the coast of Brazilian Amazonia. *Revista Brasileira de Ornitologia*, 15: 209–218.
- RODRIGUES, A. A. F., BEZERRA, L. R. P., PEREIRA, A. S., CARVALHO, D. L., & LOPES, A. T. L., 2010. Reprodução de *Sternula antillarum* (Charadriiformes: Sternidae) na costa amazônica do Brasil. *Revista Brasileira de Ornitologia*, 18: 219–221.
- RODRIGUES, A. A. F., GONÇALVES, E. C., SILVA, A., LOPES, A. T. L., FERRARI, S. F., & SCHNEIDER, M. P. C., 2013. Molecular sexing: an efficient method to identify individual sex and its implication to differentiate Semipalmated Sandpiper *Calidris pusilla* populations. *Revista Brasileira de Ornitologia*, 16: 8–11.
- RODRIGUES, A. A. F.; GONÇALVES, E.; SILVA, A.; LOPES, A. T. L.; FERRARI, S. F.; SCHNEIDER, M. P. C., 2008. Molecular sexing: an efficient method to identify individual sex and its implication to differentiate Semipalmated Sandpiper *Calidris pusilla* populations. Ararajuba. *Revista Brasileira de Ornitologia*, v. 16, p. 8-11.
- RODRIGUES, A.L.F.; SANTOS, G.M.A.; SOUSA, M.E.M.; ARCOVERDE, D.L.; MARTINS, B.M.L.; EMIN-LIMA, R.; COSTA, A.F. & SICILIANO, S. 2010. XIV Reunião de Trabalho de Especialistas em Mamíferos Aquáticos da América do Sul (RT). 8º Congresso da Sociedade Latinoamericana de Especialistas em Mamíferos Aquáticos - SOLAMAC, Florianópolis (SC).
- RODRIGUES, L. A.; LEUCHTENBERGER, C. & SILVA, V. C. F. 2013a. Avaliação do risco de extinção da ariranha *Pteronura brasiliensis* (Zimmerman, 1780) no Brasil. *Biodiversidade Brasileira*, 3: 228 - 239.
- RODRIGUES, L. A.; LEUCHTENBERGER, C.; KASPER, C. B.; CARVALHO-JUNIOR, O. & SILVA, V. C. F. 2013b. Avaliação do risco de extinção de Lontra neotropical *Lontra longicaudis* (Olfers, 1818) no Brasil. *Biodiversidade Brasileira*, 3: 216 - 227.
- ROJAS, M., CAVALCANTE, P., SOUZA, R.; DOURADO, E. 2007. Teores de zinco e cobre em ostra (*Crassostrea rhizophorae*) e sururu (*Mytella falcata*) do estuário do Rio Bacanga em São Luís (MA). *Boletim do Laboratório de Hidrobiologia*, 20: 91 p.
- RONALD, K.; SELLEY, L. J.; AMOROSO, E. C. 1978. Biology Synopsis of Manatee. *In: Structure and Function*. College of Biological Science, University of Guelph, Guelph Ontario. IDRC. Ottawa. 219 p.
- ROSA FILHO, J.S., 2008. Invertebrados Bentônicos da Plataforma Continental Norte Brasileira. Projeto Piatam Oceano, 20 p.
- ROSAS, F. C. W. 1994. Biology, conservation and status of the Amazonian Manatee *Trichechus inunguis*. *Mammal Review*, 24: 49–59.
- ROSAS, F. C. W.; DE MATTOS, G. E. & CABRAL, M. M. M. 2007. The use of hydroelectric lakes by giant otters *Pteronura brasiliensis*: Balbina lake in central Amazonia, Brazil. *Oryx*, 41 (4): 520 - 524.



- ROSAS, F. C. W.; PIMENTEL, T. L. 2001. Order Sirenia (Manatees, dugongs, sea cows). Chapter 31. In: Biology, Medicine, and Surgery of South American Wild Animals. Iowa State University Press. M. E. Fowler e Z. S. Cubas (eds.). Ames, Iowa, USA, 352–362 p, 2001.
- ROSAS, F. C. W.; ZUANON, J. A. S & CARTER, S. K. 1999. Feeding ecology of the giant otter *Pteronura brasiliensis*. *Biotropica*, 31 (3): 502 - 506.
- ROSENBERG, D. M. & RESH, V.H. 1993. Introduction to freshwater biomonitoring and benthic macroinvertebrates. In: Freshwater biomonitoring and benthic macroinvertebrates. (eds.) Rosenberg, D.M. and Resh, V.H. Chapman and Hall, New York, pp. 1-9.
- ROYDEN, J. 1986. *A simple method for analysing subsidence and heat flow in extensional basins*. In: Thermal modeling in sedimentary basins. pp. 49-73.
- RYTHER, J.H. & YENTSCH, C.S., 1957. The estimation of phytoplankton production in the ocean from chlorophyll and light data. *Limnol. Oceanogr.*, 2: p. 281-286.
- RYTHER, J.H.; DUNSTAN, W.M., 1971. Nitrogen, phosphorus and eutrophication in the coastal marine environment. *Science*, v. 171, p. 1008-1012.
- SADIQ, M., 1992. *Toxic metal chemistry in marine environments*. King Fahd University of Petroleum and Minerals Dhahran, Saudi Arabia.
- SALOMONS, W. & FOSTNER, U., 1984. *Metals in the hydrocycle*. Berlin, Springer-Verlag, 349 p.
- SÁNCHEZ-BOTERO, J. I. & ARAÚJO-LIMA, C. A. R. M. 2001. As macrófitas aquáticas como berçário para a ictiofauna da várzea do Rio Amazonas. *ActaAmazonica* 31(3): 437-447.
- SANTOS, A. S.; SOARES, S. S.; MARCOVALDI, M. A.; MONTEIRO, D. S.; GIFFONI, B. & ALMEIDA, A. P. 2011. Avaliação do Estado de Conservação da Tartaruga Marinha *Caretta caretta* (Linnaeus, 1758) no Brasil. *Biodiversidade Brasileira*, Ano I (1): 3-11.
- SANTOS, G. M. A.; QUARESMA, A. C.; BARATA, R. R.; MARTINS, B. M. L.; SICILIANO, S.; SILVA-JR., J.S.; EMIN-LIMA, R.. 2012. Etho-ecological study of the Amazon River dolphin, *Inia geoffrensis* (Cetacea: Iniidae), and the dolphins of the genus *Sotalia* (Cetacea: Delphinidae) in Guamá River, Amazonia. *Marine Biodiversity Records*, 5(23): 1-5.
- SANTOS, M.G., OLIVEIRA, M.L.V.M. 2012. A Territorialização dos Índios Tremembé: Conflitos e Resistências em Itarema - Ceará. *Revista da Cada da Geografia de Sobral (RCGS)*, Sobral-CE, v.14, n.1, p.27-43.
- SANTOS, M.L.S. & MUNIZ, K., 2010. Variação Nictemeral de Parâmetros abióticos e Clorofila *a* em uma estação oceanográfica da Plataforma Continental do Amazonas. *Atlântica*, Rio Grande, 32(2), p. 237-246.
- SANTOS, M.L.S., 2004. *Distribuição do nutriente (fósforo e nitrogênio) na Plataforma Continental do Amazonas*. Universidade Federal de Pernambuco, Centro de Tecnologia e geociências, Departamento de Oceanografia. 156 p.



SANTOS, M.L.S.; MUNIZ, K.; BARROS-NETO, B. & ARAUJO, M., 2008. Nutrient and phytoplankton biomass in the Amazon River Shelf Waters. *Anais da Academia Brasileira de Ciências* (2008) 80(4): p. 703-717.

SANTOS, M.L.S.; MUNIZ, K.; FEITOSA, F.A.do.N. & BARROS NETO, B., 2007. Estudo das diferentes formas de fósforo nas águas da Plataforma Continental do Amazonas. *Química Nova*, v. 30, n. 3, p. 569-573.

SANTOS, N. B.; ROCHA, R. M.; FREDÓU, F. L. 2010. Reproductive biology of *Plagioscion magdalenae* (Teleostei: Sciaenidae) (Steindachner, 1878) in the bay of Marajo, Amazon Estuary, Brazil. *Neotropical Ichthyology* 8(2): 333-340.

SANTOS, V. F., 2006. Ambientes costeiros amazônicos: avaliação de modificações por sensoriamento remoto. Tese de Doutorado, Universidade Federal Fluminense, Niterói. 306 p.

SANTOS, V. F., FIGUEIREDO JR., A. G., SILVEIRA, O. F. M., POLIDORI, L., OLIVEIRA, D. M., DIAS, M. B., SANTANA, L. O., 2005. Processos sedimentares em áreas de macromarés influenciados pela pororoca - estuário do rio Araguari-Amapá-Brasil. In: X Congresso ABEQUA. Guarapari-ES. 6p.

SANTOS, W. S. & TENÓRIO, D. O. 2002. A subfamília Drilliinae (Gastropoda Turridae) na costa Norte e Nordeste do Brasil – Taxonomia e considerações ecológicas. *Tropical Oceanography*, Recife: v. 30, n. 1, p. 59-90.

SANTOSA, S.J. & TANAKA, S., 1997. Inductively coupled plasma mass spectrometry for the sequential determination of trace metals in sea water after electrothermal vaporization of their dithiocarbamate complexes in methyl isobutyl ketone. *Fresenius J. Anal. Chem.* 357: p. 1122-1127.

SANYO TECHNO MARINE, INC. 1998. The Fishery Resources Study the Amazon and Tocantins River Mouth Areas the Federative Republic of Brazil.

SARMENTO, H. M. P. M, 2001. *As algas como bioindicadores no contexto da Directiva Quadro Europeia para a água*. Relatório de estágio, Universidade do Minho, Escola de Ciências – Braga. 2001. 46p.

SATO, S.; PARANAGUÁ, M.N. & ESKINAZI, E., 1983. *On the mechanism of the red tide of Trichodesmium in Recife northeastern Brazil, with some considerations of the relation to the human disease "Tamararé Fever"*. *Trab. Oceanogr. Univ. Fed. PE.* 5: p. 7-49.

SCHAAN, D. P., PACHECO, A. S., BELTRÃO, J. F (org.). Remando por Campos e Florestas: *Memórias & Paisagens dos Marajós*. Rio Branco: GKNORONHA, 2011. 172 p.

SCHAEFFER-NOVELLI, Y, 1999. Grupo de ecossistemas: manguezal, marisma e apicum. São Paulo. (Programa Nacional da Diversidade Biológica – Pronabio/ Projeto de Conservação e Utilização Sustentável da Diversidade Biológica Brasileira – Probio/ Subprojeto Avaliação e Ações Prioritárias para a Conservação da Biodiversidade da Zona Costeira e Marinha.). 1999. 119 p



SCHAEFFER-NOVELLY, Y., 2002. Grupo de Ecossistemas: Manguezais, Marismas e Apicuns. In: Avaliação e ações prioritárias para a conservação da biodiversidade da zona costeira e marinha – PRONABIO - PROBIO. 119 p.

SCHALLER, H.; VASCONCELOS, D.N.; CASTRO, J.C.DE. *Estratigrafia preliminar da Bacia Sedimentar da Foz do Amazonas*. In: Congresso Brasileiro de Geologia, 25, 1971, São Paulo. Resumos... São Paulo: Sociedade Brasileira de Geologia, 1971, v. 3, p. 189-202.

SCHINEIDER, J. A.; TEIXEIRA, R.L. 2001. *Relacionamento entre anfíbios anuros e bromélias da restinga de Regência*. Espírito Santo, Brasil. Iheringia, Porto Alegre, RS, vol. 91, p. 41-48. (Série Zoologia).

SCHULZ-NETO, A., SOUZA, E. A., & SCHERER, S. B. 1996. *Relatório de atividades de coletas de dados à respeito da avifauna no Parque Nacional do Cabo Orange – Amapá, 03 a 15 de dezembro de 1995*. João Pessoa: CEMAVE/IBAMA, 11pp.

SCHWIDERSKI, E. W. (1979). *On Charting Global Ocean Tides, Part II: The Semidiurnal Principal Lunar Tide (M2), Atlas of Tidal Charts and Maps*, NSW (TR 79-414).

SCOTT, D. & CARBONELL, M., 1986. Directorio de los Humedales de la Región Neotropical. IWRB, Slimbridge; IUCN, Gland, 325p.

SCOTT, K.J., 1998. *Relationship between Ampelisca sediment toxicity and parameters of benthic community condition*. Windsor, 19th Annual Meet. Soc. Environ. Toxicol. and Chem., 1998, 3 p. (inéd.).

SELF-SULLIVAN, C.; SMITH, G. W.; PACKARD, J. M.; LACOMMARE, K. S. 2003. Seasonal occurrence of male Antillean manatees (*Trichechus manatus manatus*) on the Belize Barrier Reef. *Aquatic Mammal*, 29: 342–354.

SEMA/PA (SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE DO PARÁ). 2014. Disponível em: <http://www.sema.pa.gov.br/>. Acessado em dezembro de 2014.

SEMACE (SUPERINTENDÊNCIA ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE DO CEARÁ). UCs Estaduais. Disponível em: <http://www.semace.ce.gov.br/monitoramento/areas-naturais-protetidas/ucs-estaduais/>. Acesso em fevereiro de 2015.

SEMAR/PI (SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS DO PIAUÍ). Disponível em: <http://www.semar.pi.gov.br/>. Acesso em fevereiro de 2015.

SEMAS (SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE), 2012. Centro de endemismo Belém agrupa maioria das aves em extinção da Amazônia. Disponível em: <http://www.semas.pa.gov.br/2012/11/07/9211/>. Acessado em janeiro de 2015.

SEMAS/PA (SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE DO PARÁ). Áreas Protegidas. Disponível em: <http://www.semas.pa.gov.br/diretorias/areas-protetidas/>. Acesso em fevereiro de 2015.



SEMAS/PA (SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE DO PARÁ). *Revisão do Plano de Manejo do Parque Estadual do Utinga*. SEMA: Belém. 376p. 2013.

SERGIO, F., CARO, T., BROWN, D., CLUCAS, B., HUNTER, J., KETCHUM, J., MCHUGH, K. & HIRALDO, F., 2008. Top Predators as Conservation Tools: Ecological Rationale, Assumptions and Efficacy. *Annual Review of Ecology, Evolution and Systematics*. Vol. 39: 1-19.

SERPE, F. R., ADLOFF, C. T., CRISPIM, M. C. & ROCHA, R. M., 2010. Comunidade zooplanctônica em um estuário hipersalino no Nordeste do Brasil. *Rev. Bras. Eng. Pesca*, 5(3): 51.

SHEPARD, F.P., 1954. Nomenclature based on sand-silt-clay rations. *Jour. Sed. Petrol.*, (24): p. 151-158.

SHOLKOVITZ, E.R., 1992. The geochemistry of rare earth elements in the Amazon River Estuary. *Geochimica et Cosmochimica Acta*, v. 57, p. 2181-2190.

SHORT, M. K. J. 2003. Guanabara Bay Oil Spill 2000, Brazil – Cetacean Response. In *International Oil Spill Conference*. 3 p.

SICILIANO, S. 1994. Review of small cetaceans and fishery interactions in coastal waters of Brazil. *Report International Whaling Commission* 15:241-250.

SICILIANO, S.; EMIM-LIMA, N. R.; COSTA, A. F.; RODRIGUES, A. L. F.; MAGALHÃES, F. A.; TOSI, C. H.; GARRI, R. G.; SILVA, C. R. & SILVA JR., J. S. E. 2008. Revisão do conhecimento sobre os mamíferos aquáticos da costa norte do Brasil. *Arquivos do Museu Nacional*. 66: 381 - 401.

SICILIANO, S.; EMIM-LIMA, R.; COSTA, A. F. & SILVA JÚNIOR, J. S. 2015. Large- and Medium-Sized Land Mammals of Northeast Marajó Island, Lower Amazon, Brazil. *Natural Resources*, 6: 37 - 47.

SICILIANO, S.; MORENO, I. B., SILVA, E. D. ALVES, V. C., 2006. Baleias, botos e golfinhos na Bacia de Campos. Série (Guias de Campo Fauna Marinha da Bacia de Campos). ENSP/FIOCRUZ. 100 p, 2006.

SICK, H. 1997. *Ornitologia brasileira: uma introdução*. Editora Nova Fronteira, Rio de Janeiro.

SIGRIST, T. *Guia de campo avis brasílis - Avifauna Brasileira: descrição das espécies*. São Paulo: Avis Brasílis, 2009. 600 p.

SILVA, L.C.F., C.A.F. ALBUQUERQUE, W.W. CAVALHEIRO, C.M.P. HANSEN, 1982: Gabarito tentativo para as massas de água da costa sudeste brasileira. Separata dos Anais Hidrográficos - Tomo XLI. 30p.

SILVA, A.K.P.da; TENÓRIO, D.de O. & FERNANDES, M.L.B., 1998. Ocorrência de *Volvarina serrei* Bavay, 1913 (Gastropoda: Marginellidae) na plataforma continental Norte e Nordeste do Brasil. *Trabalhos Oceanográficos da Universidade Federal de Pernambuco*, Recife. 26(1):p. 51-55.

SILVA, S. M., 1999. Diagnóstico das restingas do Brasil. In: *Workshop Avaliação e Ações Prioritárias para a Conservação da Biodiversidade da Zona Costeira, Ilhéus*. Fundação Bio Rio (Ed.). 230p.



SILVA, A.C.da; EL-ROBRINI, M. & SANTOS, M.L.S., 2001. Campos de temperatura e salinidade na Plataforma Continental do Amazonas, durante a descarga mínima do Rio Amazonas: uma análise ambiental. *Revista Virtual de Iniciação Acadêmica da UFPA*, v. 1, n. 1, p. 1-12.

SILVA, K. C. de A., MUNIZ, A. P. M., RAMOS-PORTO, M., VIANA, G. F. S., CINTRA, I. H. A. 2002. Camarões da superfamília Penaeoidea Rafinesque, 1815, Capturado durante pescarias Experimentais para o Programa REVIZEE/Norte (Crustacea: Decapoda). *Bol.Téc.Cient.Cepnor*, Belém, v.2, n.1, p.9-40.

SILVA, K. C. de A., CINTRA, I. H. A., RAMOS-PORTO, M. e VIANA, G. F. S. 2003. Lagostas Capturadas durante Pescarias Experimentais para o Programa Revizee/Norte (Crustacea, Nephropoidea, Eryonoidea, Palinuroidea). *Bol. Téc. Cient. CEPNOR*, Belém, v.3, n.1, p. 21-35.

SILVA, B. B. 2004. *Diagnóstico da pesca no litoral paraense*. (Dissertação de Mestrado) – Programa de Pós-Graduação em Zoologia – Universidade Federal do Pará e Museu Paraense Emílio Goeldi. Belém: UFPA/MPEG. 134 p.

SILVA, L.M.A. da; SILVA, S.L.de F. 2004. *A atividade pesqueira na região atlântica da costa do Amapá: Município de Amapá, Pracuúba, Tartarugalzinho e baixo Araguari*.

SILVA, M. A. B., BERNINIE, E. & CARMO, T. M. S. 2005. Características estruturais de bosques de mangue do estuário do rio São Mateus, ES, Brasil. *Acta. Bot. Bras.*, 19(3): 465-471.

SILVA, A.C.D.; ARAUJO, M.; BOURLES, B., 2005. Variação sazonal da estrutura de massas de água na plataforma continental do amazônica e área oceânica adjacente. *Rev. Bras. Geofis.*, v. 23, n. 2, p. 145–157.

SILVA, L. M. A.; SILVA, S. L. F. 2006. Diagnóstico visando a elaboração do plano de manejo do Parque Nacional do Cabo Orange: área Ictiologia. Relatório Técnico. IEPA/IESA/WWF/IBAMA.

SILVA, A.C.; ARAÚJO, M. & PINHEIRO, L.S., 2007. Caracterização Hidrográfica da Plataforma Continental do Maranhão a partir de Dados Oceanográficos Medidos, Remotos e Modelados. *Revista Brasileira de Geofísica*, 25(3): p. 281-294.

SILVA, L. M. A.; SILVA, S. L. F.; DIAS, F. S.; VIEIRA, I. M. 2007. Pescadores da vila do Sucuriju, Estado do Amapá: característica entre os pescadores e recursos pesqueiros. *Uakari*, 3 (2): 57 – 62.

SILVA, M.A.M., 2007. *Biogeoquímica dos nutrientes inorgânicos dissolvidos e biomassa fitoplanctônica no estuário do Rio Cachoeira, Ilheus-BA*. Dissertação apresentada ao Programa de Pós-Graduação em Sistemas Aquáticos Tropicais da Universidade Estadual de Santa Cruz, Ilhéus, BA.

SILVA, K. C. A.; BOTELHO, K. B.; CINTRA, I. H. A.; ARAGÃO, J. A. N. 2008. Parâmetros reprodutivos da lagosta-vermelha, *Panulirus argus* (Latreille, 1804), na costa norte do Brasil. *Bol. Téc. Cient. CEPNOR*, Belém, 8(1): 27-39.

SILVA, K. C. A.; FERREIRA, I. L. S.; IVO, C. T. C.; ARAÚJO, M. V. L. F.; KLAUTAU, A. G. C. M.; CINTRA, I. H. A. 2009. Aspectos reprodutivos do carangejo-uçá *Ucides cordatus* (Linnaeus, 1763) na



Reserva Extrativista Marinha Mãe Grande de Curuçá, Pará, Brasil. Boletim Técnico Científico CEPNOR, Belém, v. 9.

SILVA, E. C. P., 2009. *Comunidade de aves do Carmo do Maruanum, Macapá, Amapá*. Trabalho de Conclusão de Curso, Ciências Biológicas, Universidade Federal do Amapá. Macapá. 41pp.

SILVA, L.B.e., 2010. *Avaliação de metais traço e de algumas características geoquímicas em sedimentos superficiais e testemunhos da Baía de Vitória, ES*. 123 f. Dissertação (Mestrado em Química) – Centro de Ciências Exatas. Universidade Federal do Espírito Santo, ES.

SILVA, L. M. A.; DIAS, M. T. 2010. A pesca artesanal no Estado do Amapá: estado atual e desafios. *Boletim Técnico Científico do CEPNOR*, v. 10, p. 43-53, 2010.

SILVA, S. L. F. *Diagnóstico da Pesca no Litoral do Parque Nacional do Cabo Orange e sua Área Circundante*. 2010. 68p. Dissertação (Mestrado em Ciência Animal). Universidade Federal Rural da Amazônia: Belém.

SILVA, L. M. 2011. Metais Pesados em Tecidos de *Chelonia mydas* Encalhadas no Litoral do Rio Grande do Sul, Brasil. Curso de Ciências Biológicas - Universidade Estadual do Rio Grande do Sul, Imbé-RS.

SILVA, M. B., RESENDE, I. M. C., PARANHOS, J. D. N. & BARRETO, L. 2011. Reptilia, Testudines, Geoemydidae, *Rhinoclemmys punctularia* (Daudin, 1801): Distribution extension. Check List, Volume 7, Issue 1.

SILVA, N. R.; AZEVEDO, A.; FERREIRA, M. I. P. 2012. Gestão dos recursos pesqueiros no Brasil e panorama da pesca artesanal em Macaé, RJ. *Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, Campos dos Goytacazes/RJ*, 6(2): 37-58.

SILVA, C. R.; MARTINS, A. C. M.; CASTRO, I. J.; BERNARD, E.; CARDOSO, E. M.; LIMA, D. S.; GREGORIN, R.; ROSSI, R. V.; PERCEQUILLO, A. R. & CASTRO, K. C. 2013. Mammals of Amapá State, Eastern Brazilian Amazonia: a revised taxonomic list with comments on species distributions. *Mammalia*. p. 1 - 16.

SILVA, C. V.; MIGUEL, L. A. 2014. *Extrativismo e abordagem sistêmica*. Novos cadernos (NAEA): Vol. 17, n. 2, p. 189-217.

SILVA, E. F., NAIF, R. H., BARATA, F. D. B., SANTOS JUNIOR, L. S., FRANÇA, P. F., & CAMPOS, C. E. C., 2014. Abundância sazonal de *Phalacrocorax brasilianus* (Aves, Phalacrocoracidae) na porção norte da bacia Amazônica, Macapá, Amapá, Brasil. *Biota Amazônia*, 4: 64–67.

SILVA, L. M. A. 2014. Composição, estrutura e distribuição da ictiofauna do rio Matapi, Estado do Amapá. Tese de Doutorado. Biodiversidade Tropical. Universidade Federal do Amapá.

SILVA, R. E.; ROSAS, F. C. W. & ZUANON, J. 2014. Feeding ecology of the giant otter (*Pteronura brasiliensis*) and the Neotropical otter (*Lontra longicaudis*) in Jaú National Park, Amazon, Brazil. *Journal of Natural History*, 48: 465 - 479.



SILVA-CUNHA, M.G.G. & ESKINAZI-LEÇA, E., 1991. Composição e variação do Microfitoplâncton na área costeira adjacente ao Porto do Recife (PE). V. Reunião de Ficologia, Teresópolis, 25/2 a 1/3/91.

SILVEIRA, I.M.O. & PATCHINEELAM, S.R., 1993. *Formas de fósforo na Plataforma Continental do Rio Amazonas*. Pós-Graduação Geoquímica. Universidade Federal Fluminense – UFF. Niterói, RJ, Brasil.

SIMONEIT, B.R.T. & ELIAS, V.O., 2001. Detecting organic tracers from biomass burning in the atmosphere. *Mar. Pollution Bull.*, 42: p. 805-810.

SIMONEIT, B.R.T.; OROS, D.R. & ELIAS, V.O., 1998. *Molecular Tracers for Biomass Burning Emissions from Species Specific Fuel Sources*. *Measur. Toxic Rel. Air Pollut*: 1, p. 9-36.

SIQUEIRA, G.W. & APRILE F.M., 2012. Distribuição de mercúrio total em sedimentos da Plataforma Continental Amazônica – Brasil. *Acta Amazonica*. v. 42(2), p. 259-268.

SIQUEIRA, G.W.; LIMA, W.N.de; MENDES, A.S.; APRILE, F.M. & DARWICH, A.J., 2003. Aspectos hidroquímicos das águas sobrejacentes à plataforma Continental do Amazonas entre os Cabos Orange (AP) e Maguari (PA). *Boletim do Laboratório de Hidrobiologia*, 16; p. 5-20.

SIQUEIRA, G.W.; PEREIRA, S.F.P.; APRILE, F.M., 2006. Determinação dos elementos-traço (Zn, Co e Ni) em sedimentos da Plataforma Continental Amazônica sob influência da descarga do Rio Amazonas. *Acta Amazonica*. v. 36(2) p. 321-326.

SISRG (SISTEMA INFORMATIZADO DO REGISTRO GERAL DA ATIVIDADE PESQUEIRA). 2015. *Embarcações inscritas no RGP*. Sistema Nacional de Informação da Pesca e Aquicultura (SINPESQ) / Ministério da Pesca e Aquicultura (MPA). Brasília: MPA. Disponível em: <http://sinpesq.mpa.gov.br/rgp/>. Acesso em 23/01/2015.

SMITH, N. J. H. 1979. Aquatic turtles of Amazonia: an endangered resource. Disponível em: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/0006320779900193>. Acessado em janeiro de 2014.

SMITH, N. J. H. 1981. Caimans, Capybaras, Otters, Manatees and Man. *Biological Conservation*, 19: 177 - 187.

SMITH, S.I., 1869. Notice of the Crustacea collected by Prof. OF. Hartt on the costs of Brazil in 1867. *Transactions of the Connecticut Academy of Arts and Sciences*, v. 2, p. 1-41.

SMITH, T. R.; GERACI, J. R.; St AUBIN, D. J. 1983. Reaction of bottlenose dolphins, *Tursiops truncatus*, to a controlled oil spill. *Can. J. Fish. Aquat. Sci.*, 40: 1522-1525.

SMITH, W.O.Jr. & DEMASTER, D.J., 1996. Phytoplakton biomass productivity in the Amazon River plume: correlation with seasonal river discharge. *Continental Shelf Research*, 16 (3): p. 291-319.

SNUC (SISTEMA NACIONAL DE UNIDADES DE CONSERVAÇÃO). 2002.

SOARES JR, A. V.; COSTA, J. B. S.; HASUI. Y. 2008. *Evolução da margem atlântica equatorial do Brasil: três fases distensivas*. *Geociências*. Vol.27, N°4: 427-437.



SOARES JR, A. V.; HASUI. Y. ; COSTA, J. B. S.; MACHADO, F. B. 2011. *Evolução do rifteamento e paleogeografia da Margem Atlântica Equatorial do Brasil: Triássico ao Holoceno*. Geociências. Vol.30, N°4: 669-692.

SOARES, C. N. C. & CAVALCANTE, P. P. L. 1985. Caribbean spiny lobster (*Panulirus argus*) and smoothtail spiny lobster (*Panulirus laevicauda*) reproductive dynamics on the Brazilian Northeastern coast. FAO Fish Rep., Rome, 327: 200-217.

SOARES, M. L. G. 2003. Vulnerabilidade e sensibilidade do ecossistema manguezal à contaminação por petróleo ou derivados. In: Anais: II Congresso sobre Planejamento e Gestão das Zonas Costeiras dos Países de Expressão Portuguesa. Recife – PE, 12 a 19 de outubro de 2003.

SOARES, M. L. G., 1997. Estudo da biomassa aérea de manguezais do sudeste do Brasil - Análise de modelos. 1997. Tese de Doutorado - Instituto Oceanográfico da Universidade de São Paulo. 2 vol.

- Análise d

SOARES, M. L. G.; JUNIOR, C. M. G. S.; CAVALCANTI, V. F.; ALMEIDA, P. M. M., MONTEIRO, A. S., CHAVES, F. O.; ESTRADA, G. C. D.; BARBOSA, B., 2006. Regeneração de floresta de mangue atingida por óleo na Baía de Guanabara (Rio de Janeiro, Brasil): Resultados de 5 anos de monitoramento. *Geochemica brasiliensis*, 20 (1) 038 – 061p.

SOARES-GOMES A.; FIGUEIREDO A.G., 2002. *O Ambiente Marinho*. In: PEREIRA R.C.; SOARES-GOMES, A. (eds.), Biologia marinha, Editora Interciência, Rio de Janeiro. p. 1-34.

SOARES-GOMES, A. & FERNANDES, F. C. 2005. Spatial distribution of bivalve mollusc assemblages in the upwelling ecosystem of the continental shelf of Cabo Frio, Rio de Janeiro, Brazil. *Revista Brasileira de Zoologia*, 22(1): 73-80.

SOBRINHO, J. G. C. & QUEIROZ, L. P., 2005. Composição florística de um fragmento de Mata Atlântica na Serra da Jibóia, Santa Terezinha, Bahia, Brasil. *Sitientilius Séries Ciências Biológicas*, 5(1): 20-28.

SOETAERT, K.; HERMAN, P.M.J. & MIDDELBURG, J.J., 1996. A model of early diagenetic processes from the shelf to abyssal depths. *Geochim. Cosmochim. Acta*, 60(6): p. 1019-1040.

SOROKIN, J.I., 1963. Primary organic production in the Atlantic Ocean. *Hydrobiologia* 22: p. 306-316.

SOUSA, G. C. *Sistema de informação geografia (SIG) aplicado ao gerenciamento da pesca industrial da piramutaba *Brachyplatystoma vaillantii* (Valenciennes, 1840) na foz do rio Amazonas*. 2007. (Dissertação de Mestrado) – Programa de Pós-Graduação em Biologia Ambiental - Universidade Federal do Pará. Bragança: UFPA. 135 p.

SOUSA, G. C.; SOUZA FILHO, P. W. M.; COSTA, F. R.; CINTRA, I. H. A.; SILVA, K. C. A; SOUZA, R. F. C. 2007. *Análise espaço-temporal da pesca da piramutaba *Brachyplatystoma vaillantii* (Valenciennes, 1840) na plataforma continental do Amazonas através do uso de Sistema de Informação Geográfica (SIG)*. Anais XIII Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto, Florianópolis, INPE, p. 4723-4725.



SOUSA, M. E. M. Conservação e manejo do peixe-boi da Amazônia (*Trichechus inunguis*) em cativeiro. 2001. 74 p. Mestrado em Biologia Ambiental. Universidade Federal do Pará. 2011.

SOUSA, M. E. M.; MARTINS, B. M. L.; FERNANDES, M. E. B. 2013. Meeting the giants: The need for local ecological knowledge (LEK) as a tool for the participative management of manatees on Marajó Island, Brazilian Amazonian coast. *Ocean & Coastal Management*, 86: 53-60.

SOUZA, C.J.M.de, 1995. *Partição de elementos-traço nos sedimentos a Noroeste da Plataforma Continental Amazônica*. Universidade Federal Fluminense, Instituto de Química, Programa de Pós-Graduação em Geociências Geoquímica, Niterói: RJ.

SOUZA, E. A., NUNES, M. F. C., ROOS, A. L. & ARAÚJO, E. F. P., 2008. *Aves do Parque Nacional do Cabo Orange: guia de campo*. Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis, 100pp.

SOUZA, R. B.; LORENZETTI, J. A.; LUCCA, E. V. D. Estimativas da temperatura da superfície do mar através do sensoriamento remoto no infravermelho. In: Souza, R. B. (Org.). *Oceanografia por Satélites*. São Paulo: Oficina de textos, p. 102-115, 2005.

SOUZA, R. F. C. 2002. Dinâmica populacional do pargo, *Lutjanus purpureus* POEY, 1875 (Pisces: Lutjanidae) na plataforma norte do Brasil. Dissertação de Mestrado. Ciência Animal, Universidade Federal Rural da Amazônia.

SOUZA, R. F. C.; IVO, C. T. C.; SOUZA, R. A. L. 2003. Aspecto da reprodução do pargo, *Lutjanus purpureus* (Poey, 1875), na costa norte do Brasil. *Boletim Técnico Científico do CEPNOR*, 3 (1): 107 – 121.

SOUZA, R.F.C.; IVO, C.T.C. 2004. Estudo da seletividade do pargo, *Lutjanus purpureus* Poey, 1875 (Pisces: Lutjanidae), capturado com covos na região Norte do Brasil. *Bol. Téc. Cient. CEPNOR*, Belém, v.4, n.1, p.9–20.

SOUZA, R.F.C.; IVO, C.T.C.; SOUZA, R.A.L. 2006. Análise da estrutura de comprimento e biometria do pargo, *Lutjanus purpureus* Poey, 1875, capturado na plataforma continental da região Norte do Brasil. *Bol. Téc. Cient. CEPNOR*, Belém, v.6, n.1, p.61-78.

SOUZA-FILHO, P. W. M., 2005. Costa de manguezais de macromaré da Amazônia: cenários morfológicos, mapeamento e quantificação de áreas usando dados de sensores remotos. *Revista Brasileira de Geofísica*, 23(4): 427-435.

SPECTRUM/EVEREST, 2012. Relatório Ambiental Sísmica 2D- Programa Norte Amazônico – LPS nº077/12. Distribuição de cetáceos e quelônios observados durante o monitoramento da bioma marinha realizado no programa Norte Amazônico entre abril e novembro 2012. Fase I e II.

SPECTRUM/EVEREST, 2014. Relatório Ambiental de Atividade de Pesquisa Sísmica Marítima 3D na Bacia Sedimentar da Foz do Amazonas – Programa 3D Norte Amazônico – LPS096/2013



SPENCER, C.P., 1975. The micronutrient elements. In *Chemical Oceanography*, 2nd edn., ed.] RILEY, P. & SKIRROW, G. vol. 2, p. 245-300. New York: Academic Press.

ST. AUBIN, D. J. 1992. Overview of the effects of oil on marine mammals. 1992 MMS (Minerals Management Service) – AOCS Region Information Transfer Meeting. Disponível em: http://www.mms.gov/alaska/reports/1990rpts/92_0046.pdf#page=81. Acessado em agosto de 2014.

STARK, J. D. CRAIG J. DONLON, MATTHEW J. MARTIN and MICHAEL E. McCULLOCH, 2007, OSTIA : *An operational, high resolution, real time, global sea surface temperature analysis system.*, Oceans '07 IEEE Aberdeen, conference proceedings. Marine challenges: coastline to deep sea. Aberdeen, Scotland.IEEE.

STENECK, R. S. 1986. The ecology of coralline algal crusts: convergent patterns and adaptive strategies. *Annual Review of Ecology and Systematics*, 17: 273-303.

STOTZ, DF., FITZPATRICK, JW., PARKER III, TA. and MOSKOVITS, DK. (Eds.), 1996. *Neotropical birds: ecology and conservation*. Chicago: University of Chicago Press. 478p.

STRAMMA L., 1991: *Geostrophic Transport of the South Equatorial Current in the Atlantic*. *Journal of Marine Research*, 49. 281 - 294p

STRAMMA, L. , SCHOTT, F. , 1999. *The mean flow field of the tropical Atlantic Ocean*. *Deep-Sea Research II* 46 (1999) 279-303

STRAMMA, L., RHEIN, M. BRANDT, P., DENGLER, M., BONING, C., WALTER, M. 2005. Upper ocean circulation in the western tropical Atlantic in the boreal fall. *Deep-Sea Research I* 52: 221 –240.

STRAUBE, F. C., VASCONCELOS, M. F., URBEN-FILHO, A., & CÂNDIDO-JR, J. F., 2010. Protocolo mínimo para levantamentos de avifauna em estudos de impacto ambiental. In *Ornitologia e conservação: ciência aplicada, técnicas de pesquisa e levantamento*. von Matter, S., Straube, F. C., Cândido-Jr, J. F., Piacentini, V., & Accordi, I. (eds.). Rio de Janeiro: Technical Books Editora, pp. 239–254.

SUMIDA, P. Y. G.; YOSHINAGA, M. Y.; MADUREIRA, L. A. S. P.; HOVLAND, M. 2004. Seabed pockmarks associated with deepwater corals off SE Brazilian continental slope, Santos Basin. *Marine Geology*, 207(1-4): 159 p.

SWIFT, D. J. P. & THORNE, J. A. 1991. *Shelf Sand and Sandstone Bodies – Geometry, Facies and Sequence Stratigraphy*. 1. ed. Oxford: Blackwell Scientific Publications, 531 p.

TABOR, G. M & AGUIRRE, A. A. 2004. Ecosystem Health and Sentinel Species: Adding an Ecological Element to the Proverbial “Canary in the Mineshaft”. *Ecohealth*, 1(3): 226-228.

TAKIYAMA, L. R. *Projeto zoneamento ecológico econômico urbano das áreas de ressacas de Macapá e Santana, estado do Amapá*: relatório técnico final. Macapá: IEPA. 84p. 2012.

TAKYAMA, L.R.; SILVA, A.Q.; COSTA, W.J.P.; NASCIMENTO, H.S. 2004. *Qualidade das águas das ressacas das bacias do igarapé da Fortaleza e do rio Curiaú*. In: *Diagnóstico de ressacas do estado do*



Amapá: *bacias do igarapé da Fortaleza e do rio Curiaú*. (Org. Takyama, L.R.; Silva, A.Q.) pag. 99-121. Editora GEA/SETEC/IEPA.

TAMAR, 1999. Tartarugas Marinhas. Disponível em: <http://www.anp.gov.br/meio/guias/sismica/refere/tartarugas.pdf>. Acessado em janeiro de 2015.

TANIWAKI, R. H. & SMITH, W. S. 2011. Utilização de macroinvertebrados bentônicos no biomonitoramento de atividades antrópicas na bacia de drenagem do Reservatório de Itupararanga, Votorantim - SP, Brasil. *Journal of the Health Sciences Institute*, São Paulo, 29(1): 7-10. Disponível em: http://www.unip.br/comunicacao/publicacoes/ics/edicoes/2011/01_jan-mar/V29_n1_2011_p7-10.pdf. Acessado em fevereiro de 2012.

TARTARUGAS DA AMAZÔNIA. 2015. Disponível em: http://www.tartarugasdaamazonia.org.br/index.php?option=com_content&view=category&layout=blog&id=3&Itemid=8. Acessado em janeiro de 2015.

TARTARUGAS.AVPH, 2015. Disponível em: <http://www.tartarugas.avph.com.br/tracaja.php>. Acessado em janeiro de 2015.

TAVARES-DIAS, M. 2011. *Piscicultura continental no Estado do Amapá: diagnóstico e perspectivas*. Macapá: Embrapa Amapá. 42p.

TEIXEIRA, C. & GAETA, S.A., 1991. Contribution of picoplankton to primary production in estuarine, coastal and equatorial waters of Brazil. *Hydrobiologia*, 209: p. 117-122.

TEIXEIRA, C. & TUNDISI, J., 1967. Primary production and phytoplankton in Equatorial Waters. *Bull. Mar. Sc.*, 17: p. 884- 891.

TEIXEIRA, C., 1963. Relative rates of photosynthesis and standing-stock of the net phytoplankton and nanoplankton. *Bolm Inst. Oceanogr., S. Paulo*, 191 (13): p. 53-60.

TEIXEIRA, C.; KUTNER, M.B. & AIDAR ARAGÃO, E., 1981. Estudo preliminar sobre a produção primária e o fitoplâncton em águas do Atlântico Equatorial (Lat. 0°00' - Long. 35°00'W). Acad. Brasil. Ciênc. Rio de Janeiro. *Seminários de Biologia Marinha*, p.173-178.

TEIXEIRA, F.M.C. 2009. *Acordo de Pesca do Município de Afuá – PA*. 5p.

TEIXEIRA, R. L., 2001. Comunidade de lagartos da restinga de Guriri, São Mateus – ES, sudeste do Brasil. *Atlântica*, 23: 77-84.

TOMCZAC, M., GODFREY, J.S., 1994. *Regional Oceanography: An Introduction*. Elsevier, Oxford, 422 p.

TORRES, A. & EL-ROBRINI, M. 2006.. In: Muehe, D., (org.). *Erosão e progradação do litoral brasileiro – Amapá*. Brasília: MMA, 11-40.

TORRES, A. M. & EL-ROBRINI, M., 2014. Amapá. MMA (Ministério do Meio Ambiente). Disponível em: www.mma.gov.br/estruturas/sqa_sigercom/_arquivos/ap_erosao.pdf. Acessado em dezembro de 2014.



TRENBERTH, K. E., 1997. *The definition of El Niño*. *Bulletin of the American Meteorological Society*, v. 78, n. 12, p. 2771-2777.

TRINDADE, R. L. & GORAYEB, I. S., 2005. Maruins (Ceratopogonidae: Diptera) do estuário do rio Pará e do litoral do estado do Pará, Brasil. *Entomol. Vect.* 12 (1): 61-74.

UFMA/LABOHIDRO, 1982. Levantamento bioecológico na área de implantação da Indústria de Alumínio do Consórcio ALUMAR na Ilha de São Luís- MA. *Relatório Técnico (jun./dez. 82)*. São Luís, p.14-16.

UFSCAR (UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA) 2015. Disponível em: http://www.ufscar.br/~probio/info_importancia.html. Acessado em março de 2015.

UNCSD (United Nations Conference on Sustainable Development). 2001. Indicators of Sustainable Development: framework and methodologies. Background paper n. 3. Commission on Sustainable Development. 9th Session. New York: United Nations, 2001.

UNEP (UNITE NATIONS ENVIROMENTAL PROGRAMME), 1991. *Determinations of petroleum hydrocarbons in sediments. reference methods for marine pollution studies*. n. 20, 97 p.

UNESCO (UNITED NATIONS EDUCATIONAL, SCIENTIFIC AND CULTURAL ORGANIZATION.) *Elementos do Brasil inscritos nas Listas do Patrimônio Cultural Imaterial da Humanidade da UNESCO*. Disponível em: <<http://www.unesco.org/new/pt/brasil/culture/world-heritage/intangible-cultural-heritage-list-brazil/#c1414250>>. Acesso em fevereiro de 2015.

UNESCO – UNITED NATIONS EDUCATIONAL, SCIENTIFIC AND CULTURAL ORGANIZATION. *List of World Heritage in Danger*. Disponível em: <<http://whc.unesco.org/en/danger/>>. Acesso em fevereiro de 2015.

UNESCO – UNITED NATIONS EDUCATIONAL, SCIENTIFIC AND CULTURAL ORGANIZATION – United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization. *Patrimônio Mundial no Brasil*. Disponível em: <<http://www.unesco.org/new/pt/brasil/culture/world-heritage/list-of-world-heritage-in-brazil/#c1048555>>. Acesso em fevereiro de 2015.

UNESCO (UNITED NATIONS EDUCATIONAL, SCIENTIFIC AND CULTURAL ORGANIZATION). *World Heritage List*. Disponível em: <<http://whc.unesco.org/en/list/xls/?2014>>. Acesso em fevereiro de 2015.

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ, 2015. *Patrimônio Cultural Quilombola*. Disponível em: <<http://lides.unifap.br/comunidades/index.html>>. Acessado em Fevereiro de 2015.

URE, A.M. & BARROW, M.L., 1982. The elemental constituents of soils. *In: Environmental chemistry*. v. 2. Ed. H. J. M. Bowen. P. 94-205. Royal Soc. Chem., London.

UVO, C. R. B. & NOBRE, C. A. A zona de convergência intertropical (ZCIT) e a precipitação no norte do Nordeste do Brasil. Parte I: a posição da ZCIT no Atlântico Equatorial. *Climanálise: Boletim de Monitoramento e Análise Climática*, v. 4, n. 7, p. 34-40, 1989.



- VALE, P. A. 2003. Biologia reprodutiva do caranguejo-uçá (*Ucides cordatus cordatus*, Linnaeus, 1763), no manguezal do Estuário do Rio Caeté, Bragança - Pará - Brasil. 2003. 48 p. Dissertação (Mestrado em Biologia Ambiental) - Universidade Federal do Pará, Bragança.
- VALENTE, R. M. 2011. Conservação de aves migratórias neárticas no Brasil – Ilha de Marajó. p. 78 - 81. Belém: Conservação Internacional, 2011.
- VALENTE, R. M., SILVA, J. M. C., STRAUBE, F. C., & NASCIMENTO, J. L. X. (Orgs.), 2011. *Conservação de aves migratórias neárticas no Brasil*. Belém: Conservação Internacional. 400pp.
- VALIELA, I., 1984. *Marine ecological processes*. New York, Springer-Verlag. 546 p.
- VALLEJO, L. R., 2003. Unidades de Conservação: Uma Discussão Teórica à Luz dos Conceitos de Território e de Políticas Públicas. *GEOgraphia* (UFF), Rio de Janeiro, v. Ano 4, n.nº 8, p. 77-106.
- VAN DIJK, P. P., IVERSON, J. B., RHODIN, A. G. J., SHAFFER, H. B. & BOUR, R., 2014. Turtles of the World, 7th Edition: Annotated Checklist of Taxonomy, Synonymy, Distribution with maps, and Conservation Status. *Conservation Biology of Freshwater Turtles and Tortoises – Chelonian Research Monographs*, nº 5. 151p.
- VANNUCCI, M. & QUEIROZ, D., 1963. Plâncton coletado durante a VII viagem do N/Oc "Almirante Saldanha". Relatório. *Contr. av. Inst. oceanogr.*, v. 4, p.1-23.
- VARGAS, C. E. R. 2007. Ações de pesquisa e conservação com relação ao estudo de ariranhas *Pteronura brasiliensis* no Brasil. *Relatório técnico do workshop*. 37 p.
- VELOSO, H. P., FILHO, A. L. R. R. & LIMA, J. C. A., 1991. Classificação da Vegetação Brasileira, Adaptada a um Sistema Universal. IBGE, Departamento de Recursos Naturais e Estudos Ambientais - Rio de Janeiro. 124 p.
- VIANA A. R.; FAUGÈRES J. C.; KOWSMANN R. O.; LIMA J. A. M.; CADDAH L. F. G.; RIZZO J. G. 1998. Hydrology, morphology and sedimentology of the Campos continental margin, offshore Brazil. *Sedimentary Geology*, 115:133-157.
- VIANA, A. P. 2006. A Ictiofauna como Indicadora da Qualidade Ambiental na Baía do Guajará (Belém-PA) Estuário Amazônico. Dissertação de Mestrado. *Ciência Animal*. Universidade Rural da Amazônia.
- VIANA, A. P. 2011. A Ictiofauna no Monitoramento da Qualidade Ambiental de um Distrito Industrial do Estuário Amazônico. Tese de Doutorado. *Ecologia Aquática e Pesca*. Universidade Federal do Pará.
- VIANA, G.F.S.; SILVA, K.C.A.; CINTRA, I.H.A. & RAMOS-PORTO, M., 1998. Novos registros de Stomatopoda (Crustacea: Hoplocarida) para a costa norte brasileira coletados durante o Programa REVIZEE. *Trab. Oceanogr. Univ. Fed. PE, Recife*, 26(1): p. 85-97.
- VIANA, J. A.; BONDE, R. K; CABALLERO, S.; GIRALDO, J. P.; LIMA, R. P.; CLARK, A.; MARMONTEL, M.; MORALES-VELA, B.; DE SOUSA, M. J.; PARR, L.; RODRIGUEZ-LOPEZ, M. A.; MIGNUCCI-GIANNONNI, A. A.; POWELL, J. A.; SANTOS, F. R. 2005. Phylogeography, phylogeny, and



hybridization in *Trichechid sirenians*: implications for manatee conservation. *Molecular Ecology*, 15: 433–447.

VIANA, M. G., ROCHA-BARREIRA, C. A. & GROSSI-HIJO, C., 2005. Macrofauna bentônica da faixa entremarés e zona de arrebentação da Praia de Paracurú (Ceará-Brasil). *Braz. J. Aquat. Sci. Technol.*, Ceará, Brasil, 9(1): 75-82.

VIANA, V., VIANA, C., EULER, A., GRIEG-GRAN, M., BASS, S. 2014. Economia Verde no Estado do Amapá, Brasil: avanços e perspectivas. IIED Country Report. IIED, London.

VIEIRA, D. B. & CHIBATTA, O. A. 2007. Peixes como indicadores da qualidade ambiental do ribeirão Esperança município de Londrina, Paraná, Brasil. *Biota Neotropica*, v7 , n1, – bn0140701, 2007

VIEIRA, I. M. 2003. Bioecologia e Pesca Do Camarão, *Macrobrachium amazonicum* (Heller, 1862) No Baixo Rio Amazonas – Ap. (Dissertação de Mestrado) - Centro de Desenvolvimento Sustentável da Universidade de Brasília. Brasília, 142 p.

VIEIRA, I. M. CORRÊA, K. J. G., SANTIAGO, A. G., e ALMEIDA, D. P. 2014. Mapeamento e Elaboração de Cartas de Sensibilidade Ambiental para Derramamento de Óleo (Cartas SAO) para a Bacia da Foz do Amazonas. Recursos Biológicos Invertebrados Marinhos – Costa do Amapá e Pará. Relatório de pesquisa, Programa Institucional IEPA/CNPq.

VIEIRA, I. M., 2006. Inventário Biológico da Carcinofauna das Áreas Sucuriju e Região dos Lagos, Amapá. In: Inventário Biológico das Áreas do Sucuriju e Região dos Lagos, no Amapá: Relatório Final PROBIO / Coordenado por Salustiano Vilar da Costa Neto. -Macapá: IEPA, 218p: il.

VIEIRA, I. M.; ARAÚJO NETO, M. D. 2006. Aspectos da socioeconomia dos pescadores de camarão da ilha do Pará (PA) e arquipélago do Bailique (AP). *Boletim do laboratório de Hidrobiologia*, 19:85-94.

VINZON, S., GALLO, M., SILVA, M. S., FERNANDES, R. D. & SILVA, I., 2007. Uma Caracterização do Estuário do rio Amazonas, de Óbidos à Plataforma Continental. In: X Congresso ABEQUA. 3p.

VOGT, R.C. 2001. Turtles of the Rio Negro. In: CHAO, N. L., PETRY, P., PRANG, SONNESCHIEN, L. AND TLUSTY, M. (eds.), Conservation and Management of Ornamental Fish Resources of the Rio Negro Basin, Amazonia, Brazil. (Project Piaba), Editora da Universidade do Amazonas. 301 p.

VOOREN, C. M., & BRUSQUE, L. F. 1999. Avaliação e ações prioritárias para a conservação da biodiversidade da Zona Costeira e Marinha: diagnóstico sobre aves do ambiente costeiro do Brasil. Disponível em <http://www.bdt.fat.org.br/workshop/>

WALDEMARIN, H. F. & ALVAREZ, R. 2008. *Lontra longicaudis*. The IUCN Red List of Threatened Species. Disponível em: <www.iucnredlist.org>. Acesso em: 31.01.2015.

WALKER, I. 1987. The biology of streames as part of Amazonian forest ecology. *Experientia*, 43:279-287.



- WANG, Z.; FINGAS, M., 1997. Developments in the analysis of petroleum hydrocarbons in oils, petroleum products, and oil-spill-related environmental samples by gas chromatography. *J. Chromatogr. A*. 774: p. 51-78.
- WARD, D.; HOLMES, N. & JOSÉ, P. 1995. The New Rivers & Wildlife Handbook. RSPP, NRA e *The Wildlife Trusts, Bedfordshire*. 426p.
- WEDEPOHL, K.H., 1971. *Geochemistry*. New York, Holt, Rinerhart and Winston Inc., 65 p.
- WEDEPOHL, K.K. (Exec. Ed), 1978. *Handbook of Geochemistry*. v. 2, part 5. 226 figs., 576 tables, xxxii+1546 pages. Berlin, Heidelberg, New York: Springer-Verlag, Price DM 690.00; US \$379,50. ISBN 3 540 09022 3.
- WHITEHEAD, H. & WEILGART, L. 2000. The sperm whale: social females and roving males. *Cetacean Societies. Field studies of dolphins and whales*. Chicago University Press. 432 pp.
- WHITEHEAD, H. 2003. Society and culture in the deep and open ocean: the sperm whale. In: *Animal social complexity. Intelligence, culture and individualized societies*, ed. F. B. M. de Waal, and P. L. Tyack. Cambridge, Massachusetts: Harvard University Press. pp. 444-46
- ZERBINI, A. N.; SICILIANO, S.; PIZZORNO, J. L. A., 1999. Avaliação e ações prioritárias para a conservação da biodiversidade da zona costeira e marinha. Diagnóstico para os mamíferos marinhos. *Relatório técnico do Workshop*.
- WIKIPEDIA, 2015. Disponível em: <https://pt.wikipedia.org/>. Acessado em janeiro de 2015.
- WITT, M. J.; BRODERICK, A. C.; JOHNS, D. J.; MARTIN, C.; PENROSE, R.; HOOGMOED, M. S. & GODLEY, B. J. 2007. Prey landscapes help identify potential foraging habitats for leatherback turtles in the NE Atlantic. *Marine Ecology Progress Series*, 337: 231-244.
- WOLFF, W., 1983. Estuarine benthos. In: Ketchum B. H. (ed), *Ecosystems on the world. Estuaries and enclosed seas*. Elsevier: Amsterdam, 26: 337-374.
- WOOD, E.J.F., 1966. A phytoplankton study of the Amazon region. *Bull. Mar. Sci.* 16(1): p. 102-123.
- WREN, C. D.; STOKES, P. M.; FISCHER, K. L. 1986. Mercury levels in Ontario mink and otter relative to food levels and environmental acidification. *Canadian Journal of Zoology*, 64(12): 2854-2859.
- WRIGHT, L. D. 1995. *Morphodynamics of inner continental shelves*. CRC Marine Science Series. pp. 241.
- WWF/SEMA/ICMBio. 2011. Efetividade de Gestão das Unidades de Conservação do Estado do Pará. Brasília: WWF-Brasil, 2011. 64 p.
- XAVIER, B. F. & BOSS, R. L. 2011. Conservação de aves migratórias neárticas no Brasil – Estação Ecológica Maracá – Jipioca. p. 28 - 32. Belém: Conservação Internacional, 2011.
- XAVIER, D. A., GUERRA, N. C., BERRÊDO, J. F. & SILVEIRA, O. F. M., 2012. Análise do comportamento físico-químico da água intersticial do sedimento do rio Sucuriçu – Cabo Norte – Amapá. *Tropical Oceanography, Recife*, v. 40, n. 1, p. 119-132.



YOUNGBLOOD, W.W. & BLUMER, M., 1975. Polycyclic aromatic hydrocarbons in the environment: homologous series in soil and recent marine sediments. *Geochimica et Cosmochimica Acta*, 39: p. 1303-1314.

ZACARDI, D.M.; BITTENCOURT, S.C.daS.; RAWIETSCH, A.K. & NAKAYAM, L., 2008. Ictioplâncton Marinho da Plataforma Continental e Águas Adjacentes à Foz do Rio Amazonas (Operação Norte III – Revizee Score Norte). *Bol. Téc. Cient.*, CEPNOR, Belém. v. 8. n. 1, p. 9-20.

ZACARDI, D.M.; BRIGHENTI, M.; BASTOS, J.M.; SARPÉDONTI, V., 2004. *Abundância e biodiversidade do ictioplâncton em canal de maré do estuário do rio Curuçá, Pará*. In: XIV Encontro de Ictiologia. João Pessoa, PB.

ZAGAGLIA, C. R.; SANTOS, R. C.; BRICHTA, M.; BARBOSA, M. G. 2009. *Dinâmica espaço-temporal da frota pesqueira na captura da piramutaba com rede de arrasto no estuário amazônico com base nos dados do Programa Nacional de Rastreamento de Embarcações Pesqueiras por Satélite – PREPS*. Anais XIV Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto, Natal, INPE, p.4535-4542.

ZERBINI, A. N.; ANDRIOLO, A.; DA ROCHA, J.M.; SIMÕES-LOPES, P.C.; MORENO, I.; LUCENA, A.; DANILEWICZ, D. & BASSOI, M. (2002). Distribution, group characteristics and temporal changes in density of Antarctic minke whales (*Balaenoptera bonaerensis*) off Northeastern Brazil. Libro de Resúmenes, 10 Reunión de Trabajo de Especialistas en Mamíferos Acuáticos de América del Sur y 4o. Congreso de la Sociedad Latino Americana de Mamíferos Acuáticos. 14-19 de Outubro de 2002, Valdivia, Chile. p. 54.

ZHANG J. 1996. Nutrient elements in large Chinese estuaries. *Cont Shelf Res*, 16: p. 1023-1045.