

12 BIBLIOGRAFIA CONSULTADA

AARNINKHOF, STEFAN GJ et al. The day after we stop dredging: A world without sediment plumes. *Terra et Aqua*, v. 110, p. 15, 2008.

AB' SABER, A. N. O domínio morfoclimático semi-árido das caatingas brasileiras. Universidade de São Paulo. Instituto de Geografia. São Paulo - SP. *Geomorfologia*, nº 43. 1974.

AB'SABER, Aziz Nacib. Os domínios da natureza no Brasil: potencialidades paisagísticas. São Paulo: Ateliê Editorial, 2003.

ADAMS S.M. Status and use of biological indicators for evaluating the effects of stress on fish. *American Fisheries Society Symposium*. 8: 1-8. 1990.

AHLGREN, Erik; GRUDIC, Edis. Risk Management in Offshore Wind Farm Development: Master's Thesis in the Master's program Design & Construction Project Management. Gothenburg: Chalmers University Of Technology, 2017.

Ahrens J. P., 2000. A fall-velocity equation. *Journal of waterway, port, coastal, and ocean engineering* 126.2 (2000): 99-102.

AKAISHI, F. M. et al. Morphological and neurotoxicological findings in tropical freshwater fish (*Atyanax* sp.) after waterborne and acute exposure to water soluble fraction (WSF) of crude oil. *Archives of Environmental Contamination and Toxicology*, v. 46, n. 2, p. 244-253, 2004

ALBUQUERQUE, M. da G. et al. Aspectos Morfodinâmicos da praia do Futuro, Fortaleza – CE, a partir do Parâmetro Relativo da Maré (RTR). In: III Congresso Brasileiro de Oceanografia, Fortaleza, 2008.

ALMEIDA, F. F. M. 1958. O Planalto Paulistano. In: Azevedo, A. de. A cidade de São Paulo. São Paulo, v. I, p. 113-167. (v. I, A Região de São Paulo). 1958.

ALMEIDA, F. F. M. O Cráton do São Francisco. *Revista Brasileira de Geociências*, 7:349-364. 1977.

ALMEIDA, F. F. M.; BRITO NEVES, B. B.; CARNEIRO, C. D. R. The Origin and evolution of the South American platform. *Earth Science Reviews*, n. 50, p. 77-111, 2000.

ALMEIDA, F. F. M.; HASUI, Y; BRITO NEVES, B. B.; FUCK, R. A. Províncias Estruturais Brasileiras. *Proceedings of Simposio de Geologia do Nordeste*. 1977.

ALMEIDA, R. F. M. et al. Magmatismo pós-paleozóico no Nordeste Oriental Brasileiro. *Revista Brasileira de Geociências* v. 4, n. 18, p. 451- 462, 1988.

ALMEIDA, R. F. M.; CARNEIRO, C. D. R.; MIZUSAKI, A. M. P. Correlação do magmatismo das bacias da margem continental brasileira com o das áreas emersas adjacentes. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 3, n. 20, p. 125-138, 1996.

ALVES, Maria Danise de Oliveira et al. Aerial survey of manatees, dolphins and sea turtles off northeastern Brazil: Correlations with coastal features and human activities. [s.l.]: Elsevier, 2013. 161 v.

AMARAL, Rodrigo Costa do et al. Dimensionamento de fundações para torres metálicas de linha de transmissão de energia elétrica. 2015.

AMORIM, Lílian. (Ed). *Manual de Fitopatologia*, vol. 1: Princípios e conceitos. 3. ed. São Paulo: Agronômica Ceres. 1995. 919 p.

Anchor Environmental C.A. L.P., 2003. Literature review of effects of resuspended sediments due to dredging operations. Prepared for Los Angeles Contaminated Sediments Task Force - Los Angeles, California, June 2003, pp. 140.

ANDREIA, M. M. Bioindicadores ecotoxicológicos e agrotóxicos. *Infobibos* . 2008. Disponível em: www.infobibos.com/Artigos/2008_4/Bioindicadores/Index.htm Acesso em: 01 ago. 2019.

Anjos, L. dos; Holt, R.D.; Robinson, S. 2009. Position in the distributional range and sensitivity to forest fragmentation in birds: a case of history from the Atlantic forest, Brazil. *Bird Conservation International*, v. 19, p. 1-8.

ANM. Agência Nacional de Mineração. SIGMINE. Disponível em: <http://sigmine.dnpm.gov.br/webmap/>. Acesso em: 10 de julho de 2019.

ANM. Agência Nacional de Mineração. SIGMINE. Disponível em: <<http://sigmine.dnrm.gov.br/webmap/>>. Acesso em: 10 de julho de 2019.

ANTANA, J. R. F.; SANTOS, G. M. Arborização do campus da UEFS: exemplo a ser seguido ou um grande equívoco? *Sitientibus*, Feira de Santana, n.20, p.103-107. Jan-Jun. 1999.

ANTAS, P. T. Z. & ALMEIDA, A. C. 2003. Aves como bioindicadoras de qualidade ambiental - aplicação em áreas de plantio de eucalipto. Aracruz Celulose. Book January 2003. Disponível em: <http://www.aracruz.com.br/minisites/aves/home.htm> acesso em 10 de ago. de 2019.

ANTUNES, C.; TABORDA, R. (2009). Sea level at Cascais tide gauge: data, analysis and results. *J. Coastal Research SI* 56 (1) pp. 218-222.

APAT-ICRAM, 2007. Manuale per la movimentazione di sedimenti marini. Versione aggiornata 2007, pp. 72.

APHA, 1998. Standard Methods for the examination of water and wastewater. American Public Health Association, American Water Works Association, Water Environmental Federation, 20th ed. Washington.

ARAGÃO, Raimundo Batista. História do Ceará. 3. ed. Fortaleza: Ico, 1990.

ARARIPE, P. T. & FEIJÓ, F. J. Bacia Potiguar. *Boletim de Geociências da Petrobrás*. Rio de Janeiro, v. 8, n. 1, p. 127-141, 1994.

ARAÚJO, E. F.; PEREIRA, A. Q.; PAULA, E. O. Turismo Litorâneo Na Metrópole Cearense: O Caso De Caucaia, Ceará, Brasil. *Conex. Ci. e Tecnol. Fortaleza/CE*, v. 4, n. 1, p. 72 - 81, nov. 2010.

ARAÚJO, Enos Feitosa de; DANTAS, Eustógio Wanderlei Correia. Litoral de Caucaia: evolução e dinâmicas sócio-espaciais. In: *Semana dos Geógrafos do Ceará. Anais*. Fortaleza: Universidade Estadual do Ceará, 2008.

ARAÚJO, M. C. de; OLIVEIRA, M. B M. de. Monitoramento da qualidade das águas de um riacho da Universidade Federal de Pernambuco, Brasil. *Revista Ambiente & Água*, v. 8, n. 3, p. 247-257, 2013.

ARAÚJO, T. S; SILVEIRA, L. M. M; CRUZ, M. L. B. Determinação da vulnerabilidade ambiental, através das técnicas de sensoriamento remoto, na Serra Juá-Conceição-Camará, Caucaia/CE. XV Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto, SBSR. Anais... Curitiba - PR. 2011.

ARCHAEOLOGISTS, Chartered Institute For. Standard and guidance for historic environment desk-based assessment. [s.l.]: Dba, 2014.

ARCUS - Arcus Consultancy Services. Fife Energy Park Offshore Wind Turbine. Samsung Heavy Industries. 19p. Mar. 2014. Disponível em:<<https://ore.catapult.org.uk/app/uploads/2018/01/14-FEPOWT-Operational-Noise-Assessment.pdf>>. Acesso em junho de 2019.

ARERA. Relazione Annuale. Disponível em: <<https://www.arera.it/it/docs/rapporti.htm>>. Acesso em: 05 dez. 2018.

ARTHAUD, M. H., Evolução Neoproterozóica do Grupo Ceará (Domínio Ceará Central, NE Brasil): da Sedimentação à Colisão Continental Brasileira. Tese (Doutorado em Geociências) – Universidade de Brasília (UnB), Brasília 2007. P.170., 2008.

ARTHAUD, M. H.; CABY, R.; FUCK, R. A.; DANTAS, E. L.; PARENTE, C. V. Geology of the northern Borborema Province, NE Brazil and its correlation with Nigeria, NW Africa. In: Pankhurst, R. J.; Trouw, R. A. J.; Brito Neves, B. B. & De Wit, M. J. (Org.). West Gondwana: Pre-Cenozoic Correlations Across the South Atlantic Region. London, Geological Society of London, Special Publications, 294: 49-67. 2008.

ARTHAUD, M. H.; CABY, R.; FUCK, R. A.; DANTAS, E. L.; PARENTE, C. V. Geology of the northern Borborema Province, NE Brazil and its correlation with Nigeria, NW Africa. In: Pankhurst, R. J.; Trouw, R. A. J.; Brito Neves, B. B. & De Wit, M. J. (Org.). West Gondwana: Pre-Cenozoic Correlations Across the South Atlantic Region. London, Geological Society of London, Special Publications, 294: 49-67. 2008.

ASSINE, M. L. Bacia do Araripe. Boletim de Geociências da Petrobrás, 15(2): 371-389. 2007.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS –ABNT/NBR10.151 - Acústica do ruído em áreas habitadas, visando o conforto da comunidade – Procedimento. [S.1]. ABNT. 2000.

ASSOCIATES, Bvg (Org.). Guide to an offshore wind farm: Updated and extended. S.I: The Crown Estate, 2019.

ASSOCIATION, European Wind Energy (Org.). Working the wind safely: Guidelines on emergency arrangements including first aid. S.I: Ewea, 2013.

ATCHISON, K., RODEWALD, A.D., The value of urban forests to wintering birds. Natural Areas Journal. 26:280-288. 2006. Disponível em <https://bioone.org/journals/natural-areas-journal/volume-26/.pdf>. Acesso em 10 de ago de 2019.

AULER, A.; PILÓ, L. B. Geoespeleologia. In: II Curso de Espeleologia e Licenciamento Ambiental. Brasília: Centro Nacional de Pesquisa e Conservação de Cavernas (CECAV) / Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio), 2010.

AYOADE, J. O. Introdução a Climatologia para os trópicos. 3. Ed, Ed. Bertrand Brasil, Rio de Janeiro, 1991.

AYOADE, J. O. Introdução a Climatologia para os Trópicos. 3. Ed, Ed. Bertrand Brasil, Rio de Janeiro, 1991.

AYOADE, Johnson Olaniyi. Introdução à climatologia para os trópicos. 13. ed. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2010. 332 p.

AZEVEDO, P.V., B.B. da SILVA e M.F.G. RODRIGUES. Previsão Estatística das Chuvas de Outono no Estado do Ceará. Revista Brasileira de Meteorologia., v. 13, n. 1, 19-30, 1998.

AZZONI, Carlos R. et al. Macroeconomia do Nordeste 1970-1998. Fortaleza: Banco do Nordeste, 2001.

Bai Y., Wang Z., Shen H., 2003. Three-dimensional modelling of sediment transport and the effects of dredging in the Haihe Estuary. Estuar. Coast. Shelf Sci. 56(1), 175-186.

Bailey S.E., Schroeder P., Ruiz C., 2004. Design of CAD pits in San Jose Lagoon, San Juan, Puerto Rico. Second LACCEI International Latin American and Caribbean Conf. for Engineering and Technology (LACCEI'2004), Challenges and Opportunities for Engineering Education, Research and Development, 2-4.

BAILEY, Helen et al. Assessing underwater noise levels during pile-driving at an offshore windfarm and its potential effects on marine mammals. Marine Pollution Bulletin, [s.l.], v. 60, n. 6, p.888-897, jun. 2010. Elsevier BV. <http://dx.doi.org/10.1016/j.marpolbul.2010.01.003>.

BAILEY, Helen et al. Assessing underwater noise levels during pile-driving at an offshore windfarm and its potential effects on marine mammals. Marine Pollution Bulletin, [s.l.], v. 60, n. 6, p.888-897, jun. 2010. Elsevier BV. Disponível em: <http://dx.doi.org/10.1016/j.marpolbul.2010.01.003>. Acesso em 25 de junho de 2019.

BAILEY, Helen et al. Using T-PODs to assess variations in the occurrence of coastal bottlenose dolphins and harbour porpoises. Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems, [s.l.], v. 20, n. 2, p.150-158, mar. 2010. Wiley. <http://dx.doi.org/10.1002/aqc.1060>.

BAILEY, Helen et al. Using T-PODs to assess variations in the occurrence of coastal bottlenose dolphins and harbour porpoises. Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems, [s.l.], v. 20, n. 2, p.150-158, mar. 2010. Wiley. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1002/aqc.1060>>. Acesso em 25 de junho de 2019.

BAILEY, Helen; HAMMOND, Philip S.; THOMPSON, Paul M.. Modelling harbour seal habitat by combining data from multiple tracking systems. Journal Of Experimental Marine Biology And Ecology, [s.l.], v. 450, p.30-39, jan. 2014. Elsevier BV. <http://dx.doi.org/10.1016/j.jembe.2013.10.011>.

BAILEY, S e; SCHROEDER, P; RUIZ, C. Design of CAD pits in San Jose Lagoon. San Juan: Second Laccei International Latin American And Caribbean Conf. For Engineering And Technology, 2004.

BAIRD, C.; CANN, M. Química ambiental. 4. ed. Porto Alegre: Bookman, 2011.

BAKKER, Pieter et al. Development of concrete breakwater armour units. Nouveau-brunswick: Canadian Society For Civil Engineering, 2003.

BALAJI, R; SUNDAR, V. Hydraulic performance of double screen breakwaters. Warsaw: The 5th International Conference On Hydro-science & Engineering, 2002.

BALATA et al (2007) Sediment disturbance and loss of beta diversity on subtidal rocky reefs. Ecological Society of America. 88(10), 2007, pp. 2455–2461. 2007. Disponível em: file:///C:/Users/elda.CENTEC.000/Downloads/127725.pdf. Acesso em 3 de julho de 2019.

BALENSIEFER D., MARQUES C. and LUNA F. 2011. Brazil. Progress report on cetacean research, [March 2011] to [February 2012], with statistical data for the calendar year [2011]. SC/64/ProgRepBrazil

BALENSIEFER, M. Poda em arborização urbana. Instituto de Terras e Cartografia. Departamento de Recursos Naturais Renováveis. Curitiba. 1983.

BANDEIRA, T. V. EXPLORAÇÃO DA ATIVIDADE MINERAL NO MORRO DA MONGUBA/CE E SEUS IMPACTOS AMBIENTAIS. 2017. 117 f. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Geografia) – Centro de Tecnologias, Universidade Estadual do Ceará, Fortaleza, 2017.

BARNARD, T. Coastal Shoreline Defense Structures. S.I: Virginia Institute Of Marine Science Publication Center, 1993.

BARRETO, A. S.. et al. Plano de ação nacional para a conservação dos mamíferos aquáticos: pequenos Cetáceos. ROCHA-CAMPOS et al, (Org.) Brasília: Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade, Icmbio, 132 p. 2010.

BARRIOS, Luis; RODRÍGUEZ, Alejandro. Behavioural and environmental correlates of soaring-bird mortality at onshorewind turbines. Journal Of Applied Ecology, [s.l.], v. 41, n. 1, p.72-81, 12 fev. 2004. Wiley. <http://dx.doi.org/10.1111/j.1365-2664.2004.00876.x>.

BARROS, Marília Abero Sá de. Atividade de morcegos insetívoros (mammalia, chiroptera) no pampa brasileiro: uso de hábitat e sazonalidade. 2012. 88 f. Dissertação

(Mestrado em Estudos de Comportamento; Psicologia Fisiológica) - Universidade Federal do Rio Grande do Norte, Natal, 2012.

BASTOS, F. H.; CORDEIRO, A. M. N.; SILVA, E. V. Aspectos geoambientais e contribuições para estratégias de planejamento ambiental da Serra de Baturité/CE. Revista da Associação Nacional de Pós-graduação e Pesquisa em Geografia (Anpege), v. 13, n. 21, p.163-198, 2017.

BASTOS, F. H.; CORREIA, L. J. A.. Mapa do Estado do Ceará. Fortaleza: Semace, 2008.

BATISTA, C. T. A. A Mineração de Agregados na Região Metropolitana de Fortaleza: Impactos Ambientais e Conflito de Uso e Ocupação do Solo. Dissertação de Mestrado. Universidade Federal do Ceará. 2010.

BATISTA, C. T. A. A Mineração de Agregados na Região Metropolitana de Fortaleza: Impactos Ambientais e Conflito de Uso e Ocupação do Solo. Dissertação de Mestrado. Universidade Federal do Ceará. 2010.

BATISTA, C. T. A. A Mineração de Agregados na Região Metropolitana de Fortaleza: Impactos Ambientais e Conflito de Uso e Ocupação do Solo. Dissertação de Mestrado. Universidade Federal do Ceará. 2010.

BAUDOUIIN, Marie. Identification of key marine areas for conservation based on satellite tracking of post-nesting migrating green turtles (*Chelonia mydas*). Biological Conservation 184, 36-41. 2015.

Becker J.H., 2011. Dredge Plumes: Ecological Risk Assessment. Delft University of Technology. Master's thesis. [http://repository.tudelft.nl/view/ir/uuid: 98e64038-86f4-4588-92ae-40b09783f251/](http://repository.tudelft.nl/view/ir/uuid:98e64038-86f4-4588-92ae-40b09783f251/).

Becker J.H., van Eekelen E., van Wiechen J., De Lange W., Damsma T., Smolders T., van Koningsveld M., 2015. Estimating source terms for far field dredge plume modelling. J. Environ. Manag., 149, 282–293.

BECKER, J H. Dredge Plumes: Ecological risk assessment. S.I: Delft University Of Technology And National University Of Singapore, 2011.

BECKER, Johannes et al. Estimating source terms for far field dredge plume modelling. *Journal Of Environmental Management*, [s.l.], v. 149, p.282-293, fev. 2015. Elsevier BV. <http://dx.doi.org/10.1016/j.jenvman.2014.10.022>.

Bell R.G., Reeve G., 2010. Sediment plume dispersion modelling: Comparison of a larger dredger and the New Era NIWA Client Report HAM2010–119 prepared for Port Otago Ltd, pp. 57.

BENASSAI, e. Vulnerabilità dell'ambiente costiero ed interventi di difesa dei litorali. Napoli: Università di Napoli Federico II, 2003.

BERG, F.V. Why is Wind Turbine Noise Noisier than Other Noise? *Euronoise*, Edimburgo, Escócia, out. 26-28 . 2009. Disponível em <https://docs.wind-watch.org/vandenberg-internoise-2009.pdf>. Acesso em 01 de julho de 2019.

BERGSTRÖM, Lena et al. Effects of offshore wind farms on marine wildlife: A generalized impact assessment. *Environmental Research Letters*, [s.l.], v. 3, n. 9, fev. 2014.

Bernard, E., Aguiar, L. M., Brito, D., Cruz-Neto, A. P., Gregorin, R., Machado, R. B., ... & Tavares, V. C. (2012). Uma análise de horizontes sobre a conservação de morcegos no Brasil. *Mamíferos do Brasil: Genética, Sistemática, Ecologia e Conservação*, 2, 19-35

BERRIOLO, G; SIRITO, G. Spiagge e Porti turistici. Milano: Hoepli, 1972.

Bibby C. J., Burgess N. 1992. *Bird Census Techniques*. Academic Press, London.

BIBBY, Colin; JONES, Martin; MARSDEN, Stuart. *Expedition field techniques: birdsurveys*. Londres: Royal Geographic Society, 1998.

BICKET, A., FIRTH, A., TIZZARD, L. AND BENJAMIN, J. Heritage management and submerged prehistory in the United Kingdom Prehistoric Archaeology on the Continental Shelf: A Global Review, Nova York: Springer, 2014. 213-232 p.

Bilgili A., Proehl J., Lyncl D., Smith K., Swift M.R., 2005. Estuary/Ocean exchange and tidal mixing in a Gulf of Maine Estuary: A Lagrangian modeling study. *Estuar. Coast. Shelf Sci.* 65(4), p. 607- 624.

Bilgili, Mehmet & Yasar, Abdulkadir & Simsek, Erdogan. "Offshore wind power development in Europe and its comparison with onshore counterpart," Renewable and Sustainable Energy Reviews, Elsevier, vol. 15(2), pages 905-915, 2011.

BIONDI, D; REISSMANN, C. B. Avaliação do vigor das árvores urbanas através de parâmetros quantitativos. Scientia forestalis. N.52, p. 17-28, dez. 1997.

Blumberg A.F., Mellor G.L., 1987. A description of a three-dimensional coastal ocean circulation model, in Three-dimensional Coastal Ocean Models (N. Heaps, ed.), American Geophysical Union, Washington, DC, 1-16.

BOEHLERT, George W.; GILL, Andrew B.. Environmental and Ecological Effects Of Ocean Renewable Energy Development: A Current Synthesis. Oceanography, [s.l.], v. 23, n. 2, p.68-81, out. 2015.

BOEHLERT, George W.; GILL, Andrew B.. Environmental and Ecological Effects Of Ocean Renewable Energy Development: A Current Synthesis. Oceanography, [s.l.], v. 23, n. 2, p.68-81, out. 2015. Disponível em:<https://www.academia.edu/32955401/Environmental_and_Ecological_Effects_of_Ocean_Renewable_Energy_Development_A_Current_Synthesis>. Acesso em 02 de julho de 2019.

Bokuniewicz H.J., Gebert J., Gordon R.B., Higgins J.L., Kaminsky P., 1978. Field study of the mechanics of the placement of dredged material at open-water disposal sites. Technical Rep. D-78-7.

Booij N., Ris R.C., Holthuijsen L.H., 1999. A third-generation wave model for coastal regions, Part I, Model description and validation, J. Geophys. Res., C4, 104, 7649-7666.

BOSSART, G.D. Marine mammals as sentinel species for oceans and human health. Oceanography. v. 19, n. 2, p. 134-137, 2006.

BRAGA, BENEDITO – Introdução à Engenharia Ambiental. São Paulo, 2002.

BRAGA, et al. Introdução à Engenharia Ambiental. Ed, Prentice Hall, São Paulo, 2005.

BRAGA, Renato – Plantas do Nordeste, Especialmente do Ceará. Coleção Mossoroense. Volume XLII. 3ª. Edição. 1976. 540p.

BRAGA, Renato. Dicionário Geográfico e Histórico do Ceará. Fortaleza – Imprensa Universitária do Ceará. 1967

BRAILE, P. M.; CAVALCANTI, J. E. W. A. Manual de Tratamento de Águas Residuárias Industriais. São Paulo: CETESB, 1993. 764 p.

BRANDÃO, R. L. Geodiversidade do Estado do Ceará – Programa Geologia do Brasil. Levantamento da Geodiversidade. Fortaleza: Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais – CPRM, 214p. com DVD. (Organização: Ricardo de Lima Brandão [e] Luís Carlos Bastos Freitas). 2014. Disponível em: <<https://ainfo.cnptia.embrapa.br/digital/bitstream/item/113296/1/Geodiversidade-p37.pdf>> Acesso em: 11 de julho de 2019.

BRANDÃO, R. L. Sistemas de informações para a Gestão e Administração Territorial da Região Metropolitana de Fortaleza - Projeto SINFOR. Diagnostico Geoambiental e os Principais Problemas de Ocupação da Região Metropolitana de Fortaleza. CPRM - Companhia de Pesquisa e Recursos Minerais. 1995.

BRANDÃO, R. L.; CAVALCANTE, I. N.; SOUZA, M.N. Diagnóstico geoambiental e os principais problemas de ocupação do meio físico da Região Metropolitana de Fortaleza. [s.l.]: CPRM, 1995.

BRANDÃO, R.L. Zoneamento geoambiental da região de Irauçuba – CE. Texto explicativo. Carta Geoambiental. Fortaleza: CPRM, 2003.

BRANDÃO, Ricardo de Lima; FREITAS, Luis Carlos Bastos. Geodiversidade Do Estado Do Ceará: PROGRAMA GEOLOGIA DO BRASIL Levantamento da Geodiversidade. Fortaleza: CPRM – Serviço Geológico do Brasil, 2014.

BRANDT, Mj et al. Responses of harbour porpoises to pile driving at the Horns Rev II offshore wind farm in the Danish North Sea. Marine Ecology Progress Series, [s.l.], v. 421, p.205-216, 17 jan. 2011. Inter-Research Science Center. <http://dx.doi.org/10.3354/meps08888>.

BRANDT, Mj et al. Responses of harbour porpoises to pile driving at the Horns Rev II offshore wind farm in the Danish North Sea. Marine Ecology Progress Series, [s.l.], v. 421, p.205-216, 17 jan. 2011. Disponível em: Inter-Research Science Center. <http://dx.doi.org/10.3354/meps08888>. Acesso em 02 de junho de 2019.

BRANNSTROM, Christian et al. Is Brazilian wind power development sustainable? Insights from a review of conflicts in Ceará state. [s.l.]: Elsevier, 2017. 67 v.

BRASIL - Manual de Controle da Qualidade da Água para Técnicos que Trabalham em ETAS. 2014. Disponível em: <http://bvsmis.saude.gov.br/bvs/publicacoes/manual_controle_qualidade_agua_tecnicos_trabalham_ETAS.pdf>. Acesso em: 19 de julho de 2019.

BRASIL, Diretoria de Hidrografia e Navegação. Lista de faróis. Niterói: Marinha do Brasil, 2018.

BRASIL, Diretoria de Hidrografia e Navegação. Lista de Sinais Cegos. 7. ed. Niterói: Marinha do Brasil, 2015.

BRASIL - MINISTÉRIO DO TRABALHO. Disponível em: <<http://trabalho.gov.br/seguranca-e-saude-no-trabalho/normatizacao/normas-regulamentadoras>>. Acesso em: 20out. 2019.

BRASIL, Lei nº 6.938/81. Dispõe sobre a Política Nacional do Meio Ambiente, seus fins e mecanismos de formulação e aplicação, e dá outras providências.

BRASIL, Lei nº 9.605/98. Dispõe sobre as sanções penais e administrativas derivadas de condutas e atividades lesivas ao meio ambiente, e dá outras providências.

BRASIL. Colonização e Reforma agrária. Disponível em: <<http://www.incra.gov.br/assentamento>>. Acesso em: 05 abr. 2019.

BRASIL. CPRM. Ministério de Minas e Energia. Atlas Digital de Geologia e Recursos Minerais do Ceará. Fortaleza, 2003. Superintendência Regional de Fortaleza. CD-ROM.

BRASIL. Decreto nº 6.640, de 07 de novembro de 2008. Dispõe sobre nova redação para o Decreto no 99.556, de 01 de outubro de 1990. Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil, Poder Executivo, Brasília, DF, 10 nov. 2008.

BRASIL. Decreto nº 99.556, de 1º de outubro de 1990. Dispõe sobre a proteção das cavidades naturais subterrâneas existentes no Território Nacional. Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil, Poder Executivo, Brasília, DF, 1 out. 1990.

BRASIL. Ministério da Agricultura. Levantamento exploratório-reconhecimento de solos do Estado de Pernambuco. V. 1. Recife: Sudene, 1973, 359p. (Boletim Técnico, 26). Disponível em: <http://library.wur.nl/isric/fulltext/isricu_i00003055_001.pdf> Acesso em: 28 jul. 2019.

BRASIL. Ministério da Defesa. Comando da Aeronáutica. Portaria nº 957/GC3, de 9 de julho de 2015.

BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Vigilância e controle da qualidade da água para consumo humano/Ministério da Saúde, Secretaria de Vigilância em Saúde. – Brasília: Ministério da Saúde, 2006. 212 p. – (Série B. Textos Básicos de Saúde). Disponível em: <http://bvsmis.saude.gov.br/bvs/publicacoes/vigilancia_controle_qualidade_agua.pdf> Acesso em: 31 de julho de 2019.

BRASIL. Ministério do Meio Ambiente, Lista Oficial das Espécies da Flora Brasileira Ameaçadas de Extinção, Instrução Normativa N.º 6 / 2008 – Anexos I e II, Diário Oficial da União, 24-09-2008, n.º 185, p. 75-83.

BRASIL. Ministério do Meio Ambiente. Programa do Zoneamento Ecológico Econômico: diretrizes para o ZEE. Brasília, 2003.

BRASIL. Ministério do Meio Ambiente. Programa do Zoneamento Ecológico Econômico: diretrizes para o ZEE. Brasília, 2003.

BRASIL. Ministério do Meio Ambiente. Programa Zoneamento Ecológico-econômico: diretrizes metodológicas para o Zoneamento Ecológico Econômico. Brasília, 2001.

BRASIL. Ministério do Meio Ambiente. Programa Zoneamento Ecológico-econômico: diretrizes metodológicas para o Zoneamento Ecológico Econômico. Brasília, 2001.

BRASIL. MMA. . Projeto Áreas Marinhas e Costeiras Protegidas - GEF Mar. Disponível em: <<https://www.mma.gov.br/areas-protegidas/programas-e-projetos/projeto-gef-mar#ficha-t%C3%A9cnica>>. Acesso em: 4 set. 2019.

Bray R.N., Bates A.D., Land J.M., 1996. Dredging: A Handbook for Engineers, Butterworth-Heinemann Ed. pp. 448.

Bray, R.N., 2008. Environmental aspects of dredging. CRC Press. pp. 396.

BRAZILIAN CONTINENTAL SHELF. Seafloor Mapping Along Continental Shelves, [s.l.], p.141-166, 2016. Springer International Publishing. http://dx.doi.org/10.1007/978-3-319-25121-9_6.

BRETON, Simon-philippe; MOE, Geir. Status, plans and technologies for offshore wind turbines in Europe and North America. Renewable Energy, [s.l.], v. 34, n. 3, p.646-654, mar. 2009. Elsevier BV. <http://dx.doi.org/10.1016/j.renene.2008.05.040>.

Bridges T.S., Ells S., Hayes D., Nadeau S., Palermo M.R., Patmont C., Schroeder P., 2008. The Four Rs of environmental dredging: Resuspension, Release, Residual, and Risk. Technical Report ERDC/EL TR-08-4, Vicksburg, MS: U.S. Army Engineer Research and Development Center, January 2008, pp. 64.

BRITISH STANDARD BS 6349 “Maritime Structures”. Part 7, 1991.

BRITO NEVES, B. B. América do Sul: quatro fusões, quatro fissões e o processo acrescionário andino. Revista Brasileira de Geociências – SBG (São Paulo-SP), v. 29, n. 3, p. 379-392, 1999.

BRITO NEVES, B. B.; VAN SCHMUS, W. R.; SANTOS, E. J.; CAMPOS NETO, M. C.; KOZUCH, M. O Evento Cariris Velhos na Província Borborema: integração de dados, implicações e perspectivas. Revista Brasileira de Geociências, 25(4): 281-296. 1995.

BRITO, M. K. Mamíferos marinhos, a atividade de prospecção sísmica e o uso do sistema de monitoramento de mamífero marinho – SIMMAM. Dissertação de mestrado apresentada a Universidade Vale do Itajaí. São Paulo: 118p. 2009

BRIZZI, A. S. & ROBERTO, F. A. C. Jazida de Cobre de Pedra Verde – Viçosa do Ceará. In: Schobbenhaus C., Coelho C. E. S. (Eds.) DNPM – Principais Depósitos

Minerais do Brasil, V. III – Metais Básicos não-Ferrosos, Ouro e Alumínio, Brasília, p. 71-80. 1988.

BROUCKAERT, J F. Wind turbine aerodynamics: a state-of-the-art. [s.l.]: Rhode Saint Genese : von Karman Institute For Fluid Dynamics, 2007. (Lecture series).

BUCK, Bela Hieronymus; KRAUSE, Gesche; ROSENTHAL, Harald. Extensive open ocean aquaculture development within wind farms in Germany: the prospect of offshore co-management and legal constraints. Ocean & Coastal Management, [s.l.], v. 47, n. 3-4, p.95-122, jan. 2004. Elsevier BV. <http://dx.doi.org/10.1016/j.ocecoaman.2004.04.002>.

BUDEL, J. Climatic Geomorphology. Princeton: Princeton University Press. 1982. 443p.

Burt T.N., Roberts W., Land J.M., 2000. Assessment of sediment release during dredging - A new initiative called TASS. In: Proceedings of the Western Dredging Association (WEDA XX) and 32nd Texas A&M Annual Dredging Seminar (TAMU), USA, June 2000. Pub. Texas A&M University, Texas 77843-3136 (CDS Report No 72).

BURTON, Tony et al. Wind Energy Handbook. 2. ed. New Jersey: John Wiley & Sons, 2001.

Bush J.W.M., Thurber B.A., Blanchette F., 2003. Particle clouds in homogeneous and stratified environments. J. Fluid Mech., 489, 29–54.

BUTLER, James R.a. et al. The Moray Firth Seal Management Plan: an adaptive framework for balancing the conservation of seals, salmon, fisheries and wildlife tourism in the UK. Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems, [s.l.], v. 18, n. 6, p.1025-1038, set. 2008. Wiley. <http://dx.doi.org/10.1002/aqc.923>.

BUTLER, James R.a. et al. The Moray Firth Seal Management Plan: an adaptive framework for balancing the conservation of seals, salmon, fisheries and wildlife tourism in the UK. Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems, [s.l.], v. 18, n. 6, p.1025- 1038, set. 2008. Wiley. Disponível em <http://dx.doi.org/10.1002/aqc.923>. Acesso em 3 de julho de 2019.

BVG ASSOCIATES. The Crown Estate. Guide to an offshore wind farm. United Kingdom, 2019.

CABY, R.; ARTHAUD, M. H.; ARCHANJO, C. J. Lithostratigraphy and petrostructural characterization of supracrustals units in the Brasiliano Belt of Northeast Brazil: geodynamics implications. Journal of South American Earth Sciences, v. 8, n. 3-4, p. 235-246, 1995.

Caithness Windfarm Information Forum. Disponível em: www.caithnesswindfarms.co.uk. Acesso em: 19out.2019.

CAMPHUYSEN, Cornelis Jan et al. Towards standardised seabirds at sea census techniques in connection with environmental impact assessments for offshore wind farms in the U.K.: Report by Royal Netherlands Institute for Sea Research and the Danish National Environmental Research Institute to COWRIE BAM 02–2002. London: Crown Estate Commissioners, [s.l.], v. 1, n. 1, p.1-38, fev. 2004.

CAMPOS, A. A. (Coord.), Uso e ocupação da zona costeira e seus impactos. In: A zona Costeira do Ceará: Diagnóstico para Gestão Integrada. Associação de Pesquisa e Preservação de Ecossistemas Aquáticos – AQUASIS, Fortaleza, 2003.

CARNEIRO, F.O.M. Levantamento de curvas de eficiência de aerogeradores de 3m de diâmetro utilizando modelos de turbulência RANS de uma e duas equações comparação experimental. Dissertação (Mestrado em Engenharia Mecânica) - Universidade Federal do Ceará, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. 2011.

Capello M., Cutroneo L., Ferranti M.P., Budillon G., Bertolotto R.M., Ciappa A., Cotroneo Y., Castellano M., Povero P., Tucci S., 2014. Simulations of dredged sediment spreading on a Chorin A.J., Marsden J.E., 2000. A Mathematical Introduction to Fluid Mechanics, 3rd edition, Springer, New York. pp. 172.

CARSTENSEN, J; HENRIKSEN, Od; TEILMANN, J. Impacts of offshore wind farm construction on harbour porpoises: acoustic monitoring of echolocation activity using porpoise detectors (T-PODs). Marine Ecology Progress Series, [s.l.], v. 321, p.295-

308, 8 set. 2006. Inter-Research Science Center.
<http://dx.doi.org/10.3354/meps321295>.

CARSTENSEN, J; HENRIKSEN, Od; TEILMANN, J. Impacts of offshore wind farm construction on harbour porpoises: acoustic monitoring of echolocation activity using porpoise detectors (T- PODs). Marine Ecology Progress Series, [s.l.], v. 321, p.295-308, 8 set. 2006. Disponível em Inter-Research Science Center. <http://dx.doi.org/10.3354/meps321295>. Acesso em 3 de julho de 2019.

CARTER, R W. Coastal environments: An introduction to the physical, ecological and cultural systems of coastlines. London: Academic Press, 1988.

CARVALHO, THEREZA CRISTINA – GEO Brasil 2002 Perspectivas do Meio Ambiente no Brasil, Brasília: IBAMA 2002.

CASSAB, R. C. T. Paleontologia da Formação Jandaíra, Cretáceo Superior da Bacia Potiguar, com ênfase na paleobiologia dos gastrópodos. PhD Thesis, Instituto de Geociências, Universidade Federal do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, 184 p. 2003.

CASTIGLIONI, G B. Geomorfologia. Torino: Utet, 1991.

CASTRO, A. C. (2003). Manual de desastres (Vol. 1). Brasília: Ministério da Integração Nacional.

CASTRO, D. L. & CASTELO BRANCO, R. M. G. Caracterização da arquitetura interna das bacias rifte do Vale do Cariri (NE do Brasil), com base em modelagem gravimétrica 3D. Revista Brasileira de Geofísica, São Paulo, v.17, n.2 - 3, p. 130 - 144, nov. 1999.

CASTRO, N. A. Evolução geológica proterozóica da região entre Madalena e Taparuaba, domínio tectônico Ceará Central (Província Borborema). Phd thesis, Universidade de São Paulo, Brasil, 212. 2004.

CATAPULT. The Offshore Renewable Energy Catapult. Disponível em: <https://ore.catapult.org.uk/>. Acesso em: 16 jul. 2019.

CAVALCANTE, I. N. Fundamentos Hidrogeológicos para a Gestão Integrada de Recursos Hídricos na Região Metropolitana de Fortaleza - Estado do Ceará. Tese de Doutorado - IG/USP. São Paulo - SP. 156 p. 1998.

CAVALCANTE, J. C.; VASCONCELOS, A. M.; MEDEIROS, M. F.; PAIVA, I. G., GOMES, F. E. M., CAVALCANTE, S. N., CAVALCANTE, J. E., MELO, A. C. R., DUARTE NETO, V. C., BENEVIDES, H.C., Mapa Geológico do Estado do Ceará, escala 1:500.000, Fortaleza MME/CPRM, 2003.

CAVALCANTI, J. A. D. & CAVALCANTE, J. C. Evolução Geológica. In: BRANDÃO, Ricardo Lima; FREITAS, Luis Carlos Bastos. Geodiversidade do Estado do Ceará. Fortaleza: CPRM –Serviço Geológico do Brasil, 2014. p. 21-34.

CAVALCANTI, J. A. D.; CAVALCANTE, J. C. Evolução Geológica. In: BRANDÃO, R. L.; FREITAS, L. C. B. Geodiversidade do Estado do Ceará. Fortaleza: CPRM – Serviço Geológico do Brasil, 2014. p. 21-34.

CAVALCANTI, V. M. M.; PARAHYBA, R. E. R. A Indústria de Agregados para a Construção Civil na Região Metropolitana de Fortaleza. Fortaleza: DNPM, 2011.

CAVALCANTI, V. M. M.; PARAHYBA, R. E. R. Indústria de agregados para a construção civil na Região Metropolitana de Fortaleza. Fortaleza: DNPM, 2011. 110p.:il.

CAVALCANTI, V. M. M.; PARAHYBA, R. E. R. Indústria de agregados para a construção civil na Região Metropolitana de Fortaleza. Fortaleza: DNPM, 2011. 110p.:il.

CBRO - Comitê Brasileiro de Registros Ornitológicos. Listas das aves do Brasil. 11ª Edição. 2014. Disponível em:< http://www.cbro.org.br/PDF/avesbrasil_2014jan1.pdf Acesso em 18 de ago. 2019.

CCME, Canadian Council of Ministers of the Environment, 2001. Canadian water quality guidelines for the protection of aquatic life: CCME Water Quality Index 1.0, Technical Report. In: Canadian environmental quality guidelines, 1999, Canadian Council of Ministers of the Environment, Winnipeg. pp. 146.

CEARÁ, Secretaria de infraestrutura EIA/RIMA do Complexo Industrial do Pecém – CIP. 2008.

CEARÁ, Superintendência Estadual do Meio Ambiente. Plano de Manejo do Parque Botânico do Ceará. Fortaleza: SEMACE/IEPRO, 2005.

CEARÁ, Superintendência Estadual do Meio Ambiente. Plano de Manejo do Parque Botânico do Ceará. Fortaleza: SEMACE/IEPRO, 2005.

CEARÁ. Superintendência Estadual do Meio Ambiente - SEMACE. Parque Ecológico do Rio Cocó. Fortaleza, 2016

CEARÁ. (1999). Decreto nº 25.413, de 29 de março de 1999. Fortaleza.

CEARÁ. (1999). Decreto nº 25.413, de 29 de março de 1999. Fortaleza.

CEARÁ. (1999). Decreto nº 25.413, de 29 de março de 1999. Fortaleza.

CEARA. Relatório de Diagnóstico Ambiental das Bacias Metropolitanas. Produto 1. Fortaleza: COGERH, 2016. 128p.

CEARÁ. SEMACE. Zoneamento Ambiental da APA da Serra de Baturité: Diagnóstico e Diretrizes. Fortaleza: SEMACE, 1992.

CEDA, 2015a. Integrating Adaptive Environmental Management Into Dredging Projects. Central Dredging Association - CEDA, Marzo 2015, The Netherlands, pp. 20.

CEDA, 2015b. Environmental Monitoring Procedures. Central Dredging Association- CEDA, Aprile 2015, Rotterdamseweg-The Netherlands, pp. 24.

CEDA/IADC (2018). Dredging for Sustainable Infrastructure. CEDA/IADC, The Hague, The Netherlands. Revision no. 1021 logged at 2017-10-05 13:35., *in press*.

CEDEC CEARÁ. I Fórum Internacional sobre Evidências Sísmicas no Estado do Ceará. Fortaleza, Ceará. 2014.

CEIA, F. R. dos S. - The role of individual foraging specialization in the trophic relationships between seabirds and the marine environment. Coimbra: [s.n.], 2013. Tese de doutoramento. Coimbra:135p.2013. Disponível na WWW: <http://hdl.handle.net/10316/23613>. Acesso em 02 de ago. de 2019.

CELAF. Guia de Procedimentos do Licenciamento Ambiental Federal: Documento de Referência. Brasília: Ibama, 2002.

CESTARI, C. 2009. Revisão do uso de plantas epífitas por aves no Brasil. Anais do XVII Congresso Brasileiro de Ornitologia. Aracruz, Espírito Santo, Brasil.

CETESB – COMPANHIA DE TECNOLOGIA DE SANEAMENTO AMBIENTAL. Relatório de Qualidade das Águas Interiores no Estado de São Paulo: 2006. São Paulo: CETESB, 2007. (Série Relatórios).

CETESB – COMPANHIA DE TECNOLOGIA DE SANEAMENTO AMBIENTAL. Relatório de Qualidade das Águas Interiores do Estado de São Paulo. São Paulo: Governo do Estado de São Paulo, Secretaria do Meio Ambiente, 540 p., 2008.

CETESB – COMPANHIA DE TECNOLOGIA DE SANEAMENTO AMBIENTAL. Variáveis de Qualidade das Águas. Disponível em: < <https://cetesb.sp.gov.br/aguas-interiores/wp-content/uploads/sites/12/2017/11/Ap%C3%AAndice-E-Significado-Ambiental-e-Sanit%C3%A1rio-das-Vari%C3%A1veis-de-Qualidade-2016.pdf> > Acesso em 16 de julho de 2019.

CHAMBAULT, Philippine, Dispersal and diving adjustments of green turtles in response to dynamic environmental conditions during post-nesting migration. Conference paper, ISTS 35th, Dalaman, May 2015.

CHAMBAULT, Philippine, et al. Dispersal and diving adjustments of green turtles in response to dynamic environmental conditions during post-nesting migration. PLOS ONE DOI:10.1371/journal.pone.0137340. . p.19. Sep. 23, 2015. Disponível em <https://journals.plos.org/plosone/article/file?id=10.1371/journal.pone.0137340&type=printable>. Acesso em 4 de julho de 2019

Chao X., Shankar N.J., Fatt C.H., 1999. A three-dimensional multi-level turbulence model for tidal motion. Ocean Engineering, 26, 1023-1038.

Clarke D.G., Wilber D.H., 2000. Assessment of potential impacts of dredging operations due to sediment resuspension. DOER Technical Notes Collection (ERDC TN-DOER-E9), U.S. Army Engineer Research and Development Center, Vicksburg, MS, pp. 14 www.wes.army.mil/el/dots/doer.

CLAUDINO SALES, V. (1993) Cenários Litorâneos - Lagoa do Papicu: Natureza e ambiente na cidade de Fortaleza, Ce. Dissertação de mestrado, Universidade de São Paulo - USP, 349 p. 1993.

CLAUDINO SALES, V. C.; PEULVAST, J. P. Evolução morfoestrutural do relevo da margem continental do Estado do Ceará, Nordeste do Brasil. Revista Caminhos da Geografia, Uberlândia, v. 7, n. 20, 2007.

CLAUDINO SALES, V. Les littoraux du Ceará – Evolution géomorphologique de la zona côtière de l'Etat du Ceará, Nord-est du Brésil. Thèse de Doctorat, Université Paris-Sorbonne, 534p. 2002.

CLAUDINO-SALES, V. & PEULVAST, J-P. Evolução Morfoestrutural do Relevo da Margem Continental do Estado Do Ceará, Nordeste do Brasil. Revista Caminhos de Geografia – UFU (Uberlândia-MG), v. 7, n. 20, p. 1-21, 2007.

CLAUSS, G F; HABEL, R. Artificial reefs-Computation and validation with free water surface. Berlin: Berlin University Of Technology, 2000.

CNR-MURST. Atlante delle spiagge italiane. Firenze: Selca, 1997.

COGERH – Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos e FUNCEME - Fundação Cearense de Meteorologia, Portal Hidrológico do Ceará <<http://www.hidro.ce.gov.br/>> Acesso em julho de 2016;

COGERH – Companhia de Gestão dos Recursos Hídricos, Revisão do Plano de Gerenciamento das Águas das Bacias Metropolitanas, 2010.

COGERH - COMPANHIA DE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS. LOUSADA, Enéas Oliveira; SILVA, José Guilherme Figueira da; TEIXEIRA, Zulene Almada. Avaliação hidrogeológica quali-quantitativa do campo de dunas pecém/paracuru, no estado do ceará. 2016. Disponível em:<<file:///C:/Users/home/Downloads/trabalho%20COGERH.pdf>>. Acesso em: 01.jul.2019.

COGERH. BACIA HIDROGRÁFICA DO CURÚ: CARACTERÍSTICAS GERAIS. Disponível em: <<http://portal.cogerh.com.br/caracterizacao-das-bacias-hidrograficas>>. Acesso em: 25 jul. 2019.

COGERH. BACIA HIDROGRÁFICA DO LITORAL: CARACTERÍSTICAS GERAIS. Disponível em: <<http://portal.cogerh.com.br/caracterizacao-das-bacias-hidrograficas>>. Acesso em: 25 jul. 2019.

COGERH. BACIA HIDROGRÁFICA METROPOLITANA: CARACTERÍSTICAS GERAIS. Disponível em: <<http://portal.cogerh.com.br/caracterizacao-das-bacias-hidrograficas>>. Acesso em: 25 jul. 2019.

Collins M., 1995. Dredging Induced Near Field Resuspended Sediment Concentration and Source Strengths. US Army Corps of Engineers, Waterways Experiment Station, pp. 232.

COLOMBO, T. Manuale dell'Ingegnere. Milano: Hoepli, 1998. 2 v

COMPANHIA AMBIENTAL DO ESTADO. PAULO DE SÃO. Manual para Elaboração de Estudos para o Licenciamento com Avaliação de Impacto Ambiental. São Paulo/SP, 2014.

CONAMA – Conselho Nacional do Meio Ambiente. Resolução nº 001, de 23 de janeiro de 1986. Dispõe sobre critérios básicos e diretrizes gerais para o Relatório de Impacto Ambiental – RIMA. Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil, Brasília, DF, 17 fev. 1986.

CONAMA. Resolução nº 274, de 29 de novembro de 2000. Dispõe sobre os padrões de balneabilidades de águas. Disponível em: <http://pnqa.ana.gov.br/Publicacao/Resolu%C3%A7%C3%A3o_Conama_274_Balneabilidade.pdf> Acesso: 17 de julho de 2019.

CONAMA. Resolução nº 357, de 17 de março de 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. Disponível em: <http://pnqa.ana.gov.br/Publicacao/RESOLUCAO_CONAMA_n_357.pdf> Acesso em: 17 de julho de 2019.

CONAMA. Resolução nº 347, de 10 de setembro de 2004. Dispõe sobre a proteção do Patrimônio Espeleológico. Conselho Nacional de Meio Ambiente (CONAMA). Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil, Brasília, DF, 13 set. 2004.

CONVENTION on Biological Diversity. Scientific synthesis of the impacts of underwater noise on marine and coastal biodiversity and habitats. In: 19th

ASCOBANS Advisory Committee Meeting. Galway, Ireland, 20-22 March 2012. 95p. Disponível em: < https://www.ascobans.org/sites/default/files/document/AC19_4-16_CBD_SBSTTA16_SynthesisUnderwaterNoise_1.pdf >. Acesso em 3 de julho de 2019.

COOK, A. et al. A Review of Flight Heights and Avoidance Rates of Birds in Relation to Offshore Wind Farms. British Trust for Ornithology (bto), [s.l], 01 maio 2012.

COOK, A. et al. A Review of Flight Heights and Avoidance Rates of Birds in Relation to Offshore Wind Farms. British Trust for Ornithology (bto), [s.l], 01 maio 2012.

CORREA, M. P. Dicionário das plantas úteis do Brasil e das exóticas cultivadas. IBDF.1984.

COSTA JÚNIOR, M. P. Interações morfo-pedogenéticas nos sedimentos do Grupo Barreiras e nos leques aluviais pleistocênicos no litoral norte da Bahia – município de Conde. 247f. 2008. Tese (Doutorado em Geologia Costeira e Sedimentar) – Universidade Federal da Bahia, Salvador. 2008.

COSTA, L. R. F. Fragilidade ambiental nos sistemas ambientais e sítios urbanos no Vale do Rio Banabuiú - CE. 2017. 231 f. Tese (Doutorado em Geografia) – Universidade Federal do Ceará, Fortaleza, 2017.

COSTA-JÚNIOR, M. A. F. DA. Manual de Licenciamento Ambiental. Natal: CAERN, 2013.

COUTINHO, J. R. V. - Aspectos analíticos no estudo de impactos gerados por ruídos e estruturas de aerogeradores. Monografia - Curso de Graduação em Física do Centro de Ciências e Tecnologia da Universidade Estadual do Ceará. Fortaleza/Ce. P. 70. 2012.

COWRIE. Guidance for Assessment of Cumulative Impacts on the Historic Environment from Offshore Renewable Energy. Oxford: Cowrie, 2008.

CPRM. Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais. Mapa geológico do estado do Ceará. Escala 1:500.000, Fortaleza, 2003.

CPRM. Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais. Mapa Geológico do Estado do Ceará. Escala 1:500.000, Fortaleza, 2003.

CPRM. Serviço Geológico do Brasil. Manual técnico da área de geoquímica: versão 5.0. [s.d.] CPRM. 2003.

CRACRAFT, J. 1985. Historical biogeography and patterns within the South American avifauna: Areas of endemism. *Ornithological Monographs* 36:49-84.

Crockett T.R., 1993. Modelling Near Field Sediment Resuspension in Cutterhead Suction Dredging Operation. M.S. Thesis, University of Nebraska-Lincoln, NE.

Cutruneo L., Castellano M., Pieracci A., Povero P., Tucci S., Capello M., 2012. The use of a combined monitoring system for following a turbid plume generated by dredging activities in a port. *J. Soils Sediments*, 12 (5), 797–809.

DA SILVA, A. C. C. D et al. Nesting biology and conservation of the olive ridley sea turtle (*Lepidochelys olivacea*) in Brazil, 1991/1992 to 2002/2003. *Journal Of The Marine Biological Association Of The Uk*, [s.l.], v. 04, n. 87, p.1470-1506, 2003.

DAEHNE, M. et. al . Effects of pile-driving on harbour porpoises (*Phocoena phocoena*) at the first offshore wind farm in Germany. *Environmental Research Letters*, [s.l.], v. 2, n. 8, 4 abr. 2013. Disponível em : <http://library.wur.nl/WebQuery/wurpubs/451601>. Acesso em 3 de julho de 2019.

DÄHNE, Michael et al. Effects of pile-driving on harbour porpoises (*Phocoena phocoena*) at the first offshore wind farm in Germany. *Environmental Research Letters*, [s.l.], v. 2, n. 8, 4 abr. 2013.

Danish Energy Authority. Copenhagen Strategy on Offshore Wind Power Deployment: European Policy Seminar on Offshore Wind Power. Copenhagen, 2005.

DANTAS, E.W. SILVA, José B. da. A Formação Histórica da Metrópole e Principais Tendências de Desenvolvimento. In: BEZERRA PEQUENO, Luiz Renato (org.). *Como anda Fortaleza*. Rio de Janeiro: Letra Capital: Observatório das Metrópoles, 2009.

DANTAS, M. E.; SHINZATO, E.; BRANDÃO, R. L.; FREITAS, L. C. B.; TEIXEIRA, W. G. Origem das Paisagens. In: BRANDÃO, R. L.; FREITAS, L. C. B. Geodiversidade do Estado do Ceará. Fortaleza: CPRM – Serviço Geológico do Brasil, 2014. p. 35-60.

Davies A.M., Xing J., Huthnance J.M., Hall P., Thomsen L., 2002. Models of near-bed dynamics and sediment movement at the Iberian margin. *Progress in Oceanography*, 52 (2-4), 373-397.

DAVIES, J. L. A morphogenic approach to world shorelines. *Zeitschrift für Geomorphologie*. v,8, 1964.

DAVY. J.; BURGEMEISTERB, K. e HILLMANC, D. Wind turbine sound limits: Current status and recommendations based on mitigating noise annoyance. *Applied Acoustics* 140. Pp. 288–295. 2018. Disponível em : <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0003682X17311428>. Acesso em 4 de julho de 2019

de CERQUEIRA, Wagner. (30 de 07 de 2019). Brasil Escola. Fonte: Tipos de Erosão: <https://brasilecola.uol.com.br/geografia/tipos-erosao.htm>

De Lange W., 2011. Probabilistic Design of Settling Basins for Environmental Compliance.

De Marchis M., Freni G., Napoli E., 2014. Three-dimensional numerical simulations on wind- and tide-induced currents: The case of Augusta Harbour (Italy). *Computers & Geosciences*. 72, 65–75.

De Wit L., 2010. Near field 3D CFD Modelling of overflow plumes. In: Proceedings of WODCON XIX, Beijing, China, p. 712-723. http://www.svasek.com/news/WODCON_paper_LdeWit.pdf.

De Wit L., Talmon A.M., Van Rhee C., 2014a. 3D CFD simulation of trailing suction hopper dredge plume mixing: a parameter study of near field conditions influencing the suspended sediment source flux. *Mar. Pollut. Bull.*, 88 (1-2), 47-61.

De Wit L., Van Rhee C., Talmon A., 2014b. Influence of important near field processes on the source term of suspended sediments from a dredging plume caused by a

Trailing Suction Hopper Dredger: the effect of dredging speed, propeller, overflow location and pulsing. *Environ. Fluid Mech.*, 1-26.

Defesa Civil do Estado do Ceará. Tremor na Terra – Saiba como agir. 2014.

DEFRA, Department For Environment Food And Rural Affairs. Our seas – a shared resource: High level marine objectives. London: Crown, 2009.

DEGRAER, Steven. et al. .Executive summary and context setting? In: DEGRAER, Steven; BRABANT, Robin; RUMES, Bob (Ed.). Environmental impacts of offshore wind farms in the Belgian part of the North Sea: Learning from the past to optimise future monitoring programmes. Brussels: Royal Belgian Institute Of Natural Sciences. Cap. P. 153-161. 2013. Disponível em <https://tethys.pnnl.gov/sites/default/files/publications/Degraer-et-al-2013.pdf>. Acesso em 23 de junho de 2019.

DEGRAER, Steven; BRABANT, Robin; RUMES, Bob (Ed.). Environmental impacts of offshore wind farms in the Belgian part of the North Sea: Learning from the past to optimise future monitoring programmes. Brussels: Royal Belgian Institute Of Natural Sciences, 2013.

DEGRAER, Steven; BRABANT, Robin; RUMES, Bob (Ed.). Environmental impacts of offshore wind farms in the Belgian part of the North Sea: Learning from the past to optimise future monitoring programmes. Brussels: Royal Belgian Institute Of Natural Sciences, 2013.

Deltares, 2009. Modelling of sediment dispersion due to maintenance dredging. Lough Foyle, North Ireland. Technical Report Prepared for Londonderry Port & Harbour Commissioners. August 2008 - May 2009, pp. 4.

Deltares, 2014. Delft3D-FLOW Simulation of multi-dimensional hydrodynamic flows and transport phenomena, including sediments - User Manual. pp. 684.

Demirbilek Z., Zundel A.K., Nwogu O., 2005. BOUSS-2D wave model in SMS: 2. Tutorial with examples. Coastal and Hydraulics Laboratory Engineering Technical Note ERDC/CHL CHETN I- 70. Vicksburg, MS: U.S. Army Engineer Research and Development Center. pp. 17.

Develey, P. F. 2006. Métodos para estudos com aves. In: Culen Júnior, L.; Padua, C. V.; Rudran Júnior, R. (Org.). Métodos de estudos em biologia da conservação e manejo da vida silvestre. Curitiba: Editora Universidade Federal do Paraná.

Development and Evaluation of a Risk-based Approach. Delft University of Technology. Master's thesis. <http://repository.tudelft.nl/view/ir/uuid:0fe4643f-d868-4849-90af-579fb543a8b2/>.

DHI, 2017a. MIKE 21 Spectral Wave Module - Scientific documentation. Release 2017. pp. 5.

DHI, 2017b. MIKE 21 Boussinesq Wave Module - Scientific documentation. Release 2017. pp. 8.

DHI, 2017c. MIKE 21 & MIKE 3 Flow Model FM, Hydrodynamic and Transport Module – Scientific documentation. Release 2017. pp. 2.

DHI, 2017d. MIKE 3 Flow Model – Mud Transport Module – User guide. Release 2017. pp. 35

Di Risio M., Pasquali D., Lisi I., Romano A., Gabellini M., De Girolamo P., 2017. An analytical model for preliminary assessment of dredging-induced sediment plume of far-field evolution fo 127, September 2017, pp. 106-118.

DIAGNÓSTICO AMBIENTAL SOBRE LANÇAMENTO DE CLORETO PROVENIENTE DE UMA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES (ETE) Joabe Cerqueira Rodrigues (*), Viviane Freitas Araujo Rodrigues, Virgínia de Jesus Nunes IV Congresso Brasileiro de Gestão Ambiental Salvador/BA – 25 a 28/11/2013 <<https://www.ibeas.org.br/congresso/Trabalhos2013/XI-038.pdf>>

DIEDERICHS, Ansgar et al. Methodologies for measuring and assessing potential changes in marine mammal behaviour, abundance or distribution arising from the construction, operation and decommissioning of offshore windfarms. [s.l.]: Cowrie Ltd, 2008.

DINIZ, C. C.; BASQUEZ, M. F. D. A industrialização nordestina recente e suas perspectivas. Fortaleza: Banco do Nordeste, 2004.

DINIZ, M. T. M.; ALMEIDA, I. C. S.; SILVA, S. D. R.; PEREIRA, E. M. Pedologia e análise da paisagem: interações ambientais em Junco do Seridó/PB. Caderno Prudentino de Geografia, v. 1, n. 35, p.90-111, 2013.

DNPM. Departamento Nacional de Produção Mineral. Plano Diretor de Mineração para a Região Metropolitana de Fortaleza. Brasília, 1998.

DNPM. Departamento Nacional de Produção Mineral. Plano Diretor de Mineração para a Região Metropolitana de Fortaleza, Brasília, 1998.

DOLMAN, Sarah; SIMMONDS, Mark. Towards best environmental practice for cetacean conservation in developing Scotland's marine renewable energy. Marine Policy, [s.l.], v. 34, n. 5, p.1021-1027, set. 2010. Elsevier BV. <http://dx.doi.org/10.1016/j.marpol.2010.02.009>.

DOLMAN, Sarah; SIMMONDS, Mark. Towards best environmental practice for cetacean conservation in developing Scotland's marine renewable energy. Marine Policy, [s.l.], v. 34, n. 5, p.1021-1027, set. 2010. Elsevier BV. Disponível em <http://dx.doi.org/10.1016/j.marpol.2010.02.009>. Acesso em 14 de julho de 2019

DONG ENERGY. Danish Off shore Wind: Key Environmental Issues. [s.l.]: Operate A/s, 2006.

Dredging Days, Innovative Dredging Solutions for Ports, Rotterdam

DUARTE, R. X. Caracterização do Ambiente Praial: Morfologia, Aspectos Hidrodinâmicos e Sedimentologia. 120 p. Exame de Qualificação (Mestrado) = Universidade Federal de Pernambuco – UFPE, Recife, 1997.

Dupuits E.J.C., 2012. Stochastic Effects of Dredge Plumes. Development and Application of a Riskbased Approach to Assess Ecological Effects of Dredge Plumes on Sensitive Receivers. Delft University of Technology. Master's thesis. <http://repository.tudelft.nl/view/ir/uuid:0fef7506-3bfe-4ec1-8f35-a00d4eb24246/>.

EASHW, European Agency For Safety And Health At Work. E-Fact 80: Hazard Identification Checklist: Occupational Safety and Health (OSH) risks in the wind energy sector. S.l: Eu, 2014.

Edwards K.P., Hare J.A., Werner F.E., Blanton B.O., 2006. Lagrangian circulation on the Southeast US Continental Shelf: Implication for larval dispersal and retention. *Continental Shelf Research*, 26,1375-1394.

Eisma D., 2006. *Dredging in Coastal Water*. Published by Taylor & Francis plc., London, UK, ISBN: 978-0-415-39111-5, pp. 244.

ELLIS, Joanne I.; SCHNEIDER, David C.. Evaluation of a gradient sampling design for environmental impact assessment. *Environmental Monitoring And Assessment*, [s.l.], v. 48, n. 2, p.157-172, 1997. Springer Nature. <http://dx.doi.org/10.1023/a:1005752603707>.

ELLISON, W.t. et al. A New Context-Based Approach to Assess Marine Mammal Behavioral Responses to Anthropogenic Sounds. *Conservation Biology*, [s.l.], v. 26, n. 1, p.21-28, 19 dez. 2011. Wiley. <http://dx.doi.org/10.1111/j.1523-1739.2011.01803.x>.

EMBRAPA – EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA. Sistema brasileiro de classificação de solos. Brasília, DF: Embrapa, Serviço de Produção de Informação; Rio de Janeiro: Embrapa, Centro Nacional de Pesquisa de Solos, 2006.

EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA - EMBRAPA. Sistema Brasileiro de Classificação de Solos da Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (EMBRAPA). Disponível em: <<https://www.embrapa.br/solos/sibcs>> Acesso 15 de agosto de 2019. 2014.

EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA. Sistema Brasileiro de Classificação de Solos. 2. ed. Rio de Janeiro: EMBRAPA-SPI, 2006. 306p.

ENERGIE. Concerted Action for Offshore Wind Energy Deployment. Ireland: European Commission, 2005.

ENGLAND, Historic (Org.). *Historic Environment Guidance for Wave and Tidal Energy*. London: Fjordr, 2013.

EPA, Environmental Protection Agency, 1993. *Selecting Remediation Techniques for Contaminated Sediment*. Office of water WH 585, EPA-823-B93-C81, pp. 226.

EPA, Environmental Protection Agency, 2004. Evaluation of dredged material proposed for disposal in New England waters, EPA Region 1, New England, Boston, pp. 62.

EPA, Environmental Protection Agency, 2011. Environmental Assessment Guideline for Marine dredging proposals, Environmental protection Authority, Western Australia, pp. 36.

EPA, Environmental Protection Agency, 2016. Environmental impact assessment of marine dredging proposals - Technical guidance, Environmental protection Authority, Western Australia, pp. 26.

EPA/USACE, 1991. Evaluation of dredged material proposed for ocean disposal- Testing manual. (The green book). EPA 503/8-91-001, pp. 214. <http://www.epa.gov/owow/oceans/gbook/gbook.pdf>.

EPA/USACE, 1998. Dredged material proposed for discharge in waters of the U.S. (Inland testing manual). EPA 823-B-98-004, Washington, DC, pp. 176.

EPA/USACE, 2004. Evaluating Environmental Effects Of Dredged Material Management Alternatives - A Technical Framework. United States Environmental Protection Agency Office of Water (4504F), Department of The Army U.S. Army Corps of Engineers. EPA842-B-92-008 Revised, May 2004, pp. 95.

Er J.W., Law A.W.K, Adams E.E., ASCE M., Zhao B., 2016. Open-Water Disposal of Barged Sediments. Journal of Waterway, Port, Coastal, and Ocean Engineering, 142(5), © ASCE, ISSN 0733-950X.

Erfteimeijer P.L.A., Lewis R.R., 2006. Environmental impacts of dredging on seagrasses: A review. Marine Pollution Bulletin 52 (12), p. 1553-1572.

Erfteimeijer P.L.A., Riegl B., Hoeksema B.W., Todd P.A., 2012. Environmental impacts of dredging and other sediment disturbances on corals: a review. Mar. Pollut. Bull. 64 (9), 1737-1765.

Erm A., Soomere T., 2006. The impact of fast ferry traffic on underwater optics and sediment resuspension. Oceanologia, 48 (S), 283–301.

ESPINOZA, Mario et al. Testing a new acoustic telemetry technique to quantify long-term, fine-scale movements of aquatic animals. Fisheries Research, [s.l.], v. 108, n. 2, p.364-371, mar. 2011.

Estado do Ceará. Fortaleza: Revista de Geologia, ano 1 - nº1, 1988.

ESTEVEES, F.A. Fundamentos de limnologia. 3. ed. Rio de Janeiro: Editora Interciência, 2011. 826 p.

ESTEVEES, F.A. Fundamentos de Limnologia. Rio de Janeiro: Editora Interciência, 1988. 574p.

ESTEVEES, F.A. Fundamentos de limnologia. Rio de Janeiro: Editora Interciência, 1998. 601 p.

EU, Keep (Org.). Project - BEACHMED: Environmental recuperation and maintenance of coasts erosion using marine sandy deposits. Disponível em: <<https://www.keep.eu/project/1417/beachmed-environmental-recuperation-and-maintenance-of-coasts-erosion-using-marine-sandy-deposits>>. Acesso em: 17 ago. 2019.

EUROSION (Org.). A guide to coastal erosion management practices in Europe: lessons learned. S.l: European Commission, 2004.

EWEA. The European Wind Energy Association. Disponível em: <<https://www.ewea.org/library/>>. Acesso em: 8 jun. 2019.

EXECUTIVE, Health And Safety (Ed.). Managing contractors: A guide for employers. London: Health And Safety Executive, 2011.

EXECUTIVE, Health And Safety (Ed.). Risk assessment: A brief guide to controlling risks in the workplace. S.l: Health And Safety Executive, 2014.

FABRICOM, Cofely. Offshore Substations. 2015. Color. Disponível em: <<http://www.pianc-aipcn.be/figuren/5%20BTV/vrijdag/Presentation%20%20Haven%20Gent%2008%20May%202015.pdf>>. Acesso em: 16 ago. 2018.

Fachin S., Sancho F., 2006. M-SHORECIRC: A Morphodynamic Model. Journal of Coastal Research, Special Issue No. 39 Proceedings of the 8th International coastal Symposium (ICS 2004), Vol III (Winter 2006), pp. 1363-1367

FARIAS, J. A. M.; SILVA, J. F. R.; COELHO, L. S. Recursos Hídricos Superficiais. In: BRANDÃO, R. L.; FREITAS, L. C. B. Geodiversidade do Estado do Ceará. Fortaleza: CPRM – Serviço Geológico do Brasil, 2014. p. 61-74.

FARRAPO, S. P. A Lagoa do Banana, Caucaia/CE e os impactos socioambientais do veraneio e turismo. 2013. 84 f. Dissertação (Mestrado) – Universidade Federal do Ceará, Programa Regional de Pós-Graduação em Desenvolvimento e Meio Ambiente, Mestrado em Desenvolvimento e Meio Ambiente, Fortaleza, 2013.

FAUTH, G & LAVINA, E. L. Evolução geográfica da América do Sul nos últimos 250 milhões de anos. In: Carvalho, C. J. B. & Almeida, E. A. B. (Orgs.) Biogeografia da América do Sul: padrões & processos. Roca, São Paulo, pp. 3–13. 2010.

Feola A., Lisi I., Salmeri A., Venti F., Pedroncini A., Gabellini M., Romano E., 2016. Platform of integrated tools to support environmental studies and management of dredging activities, J. Environ. Manag. 166, 357–373.

Feola A., Lisi I., Venti F., Salmeri A., Pedroncini A., Romano E., 2015. A methodological modelling approach to assess the potential environmental impacts of dredging activities. In Proc. Of CEDA.

Ferguson, R.I., Church M., 2004. A simple universal equation for grain settling velocity. Journal of sedimentary Research 74.6 (2004): 933-937.

FERNANDES, A. Levantamento preliminar da vegetação, flora e avifauna do Parque Botânico do Ceará. Fortaleza: SEMACE, 1998.

FERNANDES, A. Levantamento preliminar da vegetação, flora e avifauna do Parque Botânico do Ceará. Fortaleza: SEMACE, 1998.

FERNANDES, A. Temas fitogeográficos. Ed. Stylos comunicação. Fortaleza-CE, 1990.

Fernandez, F.A.S. 1997. Efeitos da fragmentação de ecossistemas: a situação das Unidades de Conservação. In: Anais do IV Congresso Brasileiro de Unidades de Conservação. Volume I (Conferências e Palestras). Curitiba, Paraná. p. 46-48.

FERREIRA, L. A. Escavação e Exploração de Minas a Céu aberto. 2013. 133 f. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) – Departamento de Engenharia, Universidade Federal de Juiz de Fora, Juiz de Fora, 2013.

FETTER, A. H.; SANTOS, T. J. S.; VAN SCHMUS, W. R.; HACKSPACHER, P. C.; BRITONEVES, B. B.; ARTHAUD, M. H.; NOGUEIRA NETO, J. A.; WERNICK, E. Evidence for Neoproterozoic Continental Arc Magmatism in the Santa Quitéria Batholith of Ceará State, NW Borborema Province, NE Brazil: Implications for the Assembly of West Gondwana. *Gondwana Research*, 6 (2): 265-273. 2003.

FIEC – Federação das Indústrias do Estado do Ceará. Rotas estratégicas setoriais: estudo socioeconômico: água/Federação das Indústrias do Estado do Ceará. – Fortaleza – Ceará, 2016. 60 p. Disponível em: <<https://arquivos.sfiiec.org.br/nucleoeconomia/files/files/Estudo%20Socioeconomico%20-%20agua%20web.pdf>> Acesso em 26 de julho de 2019.

FIGUEIREDO, M.A. Nordeste do Brasil: relíquias vegetacionais no semi-árido. 1989.

Figueiredo, W.M.B.; Silva, J.M.C. 2006. Biogeografia e a conservação da biodiversidade, pp. In: *Biologia da Conservação: Essências*. São Carlos. RiMa Editora. 23.

Fischer, J.; Lindenmayer, D.B. 2007. Landscape modification and habitat fragmentation: a synthesis. *Global Ecology and Biogeography*.16:265–280.

Fisher R., Walshe T., Bessell-Browne P., Jones R., 2017. Accounting for environmental uncertainty in the management of dredging impacts using probabilistic dose– response relationships and thresholds. *Journal of Applied Ecology*; 00: 1–11.

Fitzpatrick N., Burling M., Bailey M., 2009. Modelling the marine environmental impacts of dredge operations in cockburn Sound, WA. In: *Proceedings of the Coasts and Ports 2009*, Ellington, New Zealand.

FLORES-LOPES F.; MALABARBA, L. R. Revisão de alguns aspectos da assembleia de peixes utilizados em programas de monitoramento ambiental. VITTALLE, Rio Grande, 19(1): 45-58, 2007.

FONSECA, G.A.B, HERRMANN, G., LEITE, Y.L.R., MITTERMEIER, R.A., RYLANDS, A.B. & PATTON, J.L. 1996 Lista anotada dos mamíferos do Brasil. *Ocasional Papers in Conservation Biology* 4:1-38.

Forest-GIS (Org.). Conectar Base de Dados do INCRA ao ArcGIS e QGIS (Atualizado 2017). Disponível em: <<http://forest-gis.com/2017/08/conectar-base-de-dados-do-incra-ao-arccgis-e-qgis-atualizado-2017.html/>>. Acesso em: 08 jun. 2018.

Forest-GIS (Org.). Download de Shapefiles. Disponível em: < <http://forest-gis.com/download-de-shapefiles/>>. Acesso em: 05 mai. 2018.

FRANÇA, George Sand. Brazil seismicity. *Bulletin of The International Institute of Seismology and Earthquake Engineering*. Japão, p. 23-36. 2006.

Fraser M.W., Short J., Kendrick G., McLean D., Keesing J., Byrne M., Caley M.J., Clarke D., Davis A.R., Erftemeijer P.L.A., Field S., Gustin-Craig S., Huisman J., Keough M., Lavery P.S., Masini R., McMahon K., Mengersen K., Rasheed M., Statton J., Stoddart J., Wu P., 2017. Effects of dredging on critical ecological processes for marine invertebrates, seagrasses and macroalgae, and the potential for management with environmental windows using Western Australia as a case study. *Ecological indicators*., vol. 78, 229-242.

FREDERIKSEN, Morten et al. The role of industrial fisheries and oceanographic change in the decline of North Sea black-legged kittiwakes. *Journal Of Applied Ecology*, [s.l.], v. 41, n. 6, p.1129-1139, 9 dez. 2004. Wiley. <http://dx.doi.org/10.1111/j.0021-8901.2004.00966.x>.

FREDERIKSEN, Morten et al. The role of industrial fisheries and oceanographic change in the decline of North Sea black-legged kittiwakes. *Journal Of Applied Ecology*, [s.l.], v. 41, n. 6, p.1129-1139, 9 dez. 2004. Wiley. Disponível em: <http://dx.doi.org/10.1111/j.0021-8901.2004.00966.x>. Acesso em 24 de julho de 2019.

FREITAS, Hamilton. Caucaia no tempo de Soure. *Premius*, 2016

FREITAS, L. C. B. Qualidade das águas subterrâneas - Área no município de Caucaia, Região Metropolitana de Fortaleza, Ceará. Dissertação de Mestrado. Programa de Pós-Graduação em Geologia, UFC, 110 p. 2009.

FUNCEME - Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos. Séries históricas das chuvas. 2013. Disponível em: <<http://www.funceme.br/index.php/areas/tempo/download-de-series-historicas>>.

Acesso em: 11 jan. 2013.

Garratt J., 1977. Review of drag coefficients over oceans and continents. Mon. Weather Rev. 105, 915-929.

GARTHE, Stefan; HÜPPOP, Ommo. Scaling possible adverse effects of marine wind farms on seabirds: developing and applying a vulnerability index. Journal of Applied Ecology, [s.l.], v. 41, n. 4, p.724-734, 19 jul. 2004. Wiley. <http://dx.doi.org/10.1111/j.0021-8901.2004.00918.x>.

GARTHE, Stefan; HÜPPOP, Ommo. Scaling possible adverse effects of marine wind farms on seabirds: developing and applying a vulnerability index. Journal of Applied Ecology, [s.l.], v. 41, n. 4, p.724-734, 19 jul. 2004. Wiley. Disponível em: <http://dx.doi.org/10.1111/j.0021-8901.2004.00918.x>. Acesso em 14 de julho de 2019.

GARTHE, Stefan; MARKONES, Nele; CORMAN, Anna-marie. Possible impacts of offshore wind farms on seabirds: a pilot study in Northern Gannets in the southern North Sea. Journal Of Ornithology, [s.l.], v. 158, n. 1, p.345-349, 27 set. 2016. Springer Nature. <http://dx.doi.org/10.1007/s10336-016-1402-y>.

GARTHE, Stefan; MARKONES, Nele; CORMAN, Anna-marie. Possible impacts of offshore wind farms on seabirds: a pilot study in Northern Gannets in the southern North Sea. Journal Of Ornithology, [s.l.], v. 158, n. 1, p.345-349, 27 set. 2016. Springer Nature. Disponível em <https://link.springer.com/article/10.1007/s10336-016-1402-y> Acesso em 14 de julho de 2019.

GBRMPA, Great Barrier Reef Marine Park Authority, 2012. Guidelines: The use of Hydrodynamic Numerical Modelling for Dredging Projects in the Great Barrier Reef Marine Park, pp. 8.

Gensheimer R.J., Adams E.E., Law, A.W., 2012. Dynamics of particle clouds in ambient currents with application to open-water sediment disposal. J. Hydraul. Eng., 10.1061/(ASCE)HY.1943-7900.0000659, 114–123.

GEOCONSULT. Plano de controle e monitoramento ambiental complexo ecoturístico reserva Garaú – Conde / pb estudo de impacto ambiental (EIA) – VOL I / TOMO C. 2010.

GERHARDINGER, L. C.; Medeiros, R. Marenzi, R.C.; Bertoncini, A.A; Hostim-Silva, M. 2006a. Local Ecological Knowledge on the Goliath Grouper *Epinephelus itajara*. Neotropical Ichthyology. 4(4):441-450.

GÈZE, B. La Espeleología Científica. Ediciones Martínez Roca. 191 p. Barcelona, 1968.

Ghosh, L.K, Prasad, N, Joshi, V.B, Kunte, S.S, 2001. A study on siltation in access channel to a port, Coastal Engineering, 43(1), 59-74.

GILL, A. B.; BARTLETT, M.; THOMSEN, F.. Potential interactions between diadromous fishes of U.K. conservation importance and the electromagnetic fields and subsea noise from marine renewable energy developments. Journal Of Fish Biology, [s.l.], v. 81, n. 2, p.664-695, jul. 2012. Wiley. <http://dx.doi.org/10.1111/j.1095-8649.2012.03374.x>.

GILL, Andrew B.. Offshore renewable energy: ecological implications of generating electricity in the coastal zone. Journal Of Applied Ecology, [s.l.], v. 42, n. 4, p.605-615, ago. 2005.

GILL, F; DONSKER, D. (Eds). IOC World Bird List (v 9.2). 2019. doi : 10.14344/IOC.ML.9.2. Disponível em <<http://www.worldbirdnames.org/>>. Acesso em 10 de agosto de 2019

GIRÃO, Raimundo. Anuário Histórico e Geográfico do Ceará. 1966

GLOBAL WIND ENERGY COUNCIL. GLOBAL WIND STATISTICS. Brussels: Global Wind Energy Council, 2015.

GOBE CONSULTANTS LTD. NnG Offshore Wind Report. Glasgow: Nng, 2018.

GÓES, A. M. & COIMBRA, A. M. Bacias sedimentares da Província Sedimentar do Meio-Norte do Brasil. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DA AMAZÔNIA, 5, 1996, Belém. Boletim de Resumos Expandidos... Belém: Sociedade Brasileira de Geologia, p. 186-187. 1996.

GÓES, A. M. & FEIJÓ, F. J. Bacia do Parnaíba. Boletim de Geociências da PETROBRAS, Rio de Janeiro, 8 (1): 57-67. 1994.

Gómez A.G., García Alba J., Puente A., Juanes J.A., 2014. Environmental Risk Assessment of dredging processes – application to Marin harbour (NW Spain), Adv. Geosci., 39, p. 101–106.

GOMINHO MARQUES DE SÁ, J. A. – Avaliação de estoque Lenhoso do Sertão e Agreste Pernambucano: Inventário Florestal do Estado de Pernambuco. Projeto PNUD/FAO. Recife-PE, 1998.

GONÇALVES, T. E. Região Metropolitana de Fortaleza: O município de Caucaia na dinâmica de integração e mobilidade intrametropolitana. Revista Caminhos de Geografia. v. 12, nº 40, p. 144-154. 2011.

Grabowski R.C., Droppo I.G., Wharton G., 2011. Erodibility of cohesive sediment: the importance of sediment properties. Earth-Science Rev., 105: 101-120.

Grande V., Proietti R., Foglini F., Remia A., Correggiari A., Paganelli D., Targusi M., Franceschini G., La Valle P., Berducci M.T., La Porta B., Lattanzi L., Lisi I., Maggi C., Loia M., Pazzini A., Gabellini M., Nicoletti L., 2015. Sistema Informativo per il monitoraggio ambientale della risorsa sabbia offshore nei progetti di protezione costiera: geodatabase env_Sand. ISPRA, Manuali e Linee guida, 127/2015: 63 pp.

GRIBBLE, J; LEATHER, S. Offshore Geotechnical Investigations and Historic Environment Analysis: Guidance for the Renewable Energy Sector. Oxford: Cowrie, 2011.

Guarnieri A., Pinardi N., Oddo P., Bortoluzzi G., Ravaioli M., 2013. Impact of tides in a baroclinic circulation model of the Adriatic Sea. Journal Of Geophysical Research, Oceans, Vol. 118, p. 166– 183.

GUERRA, A. J. T. Gestão Ambiental de Áreas Degradadas. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2005.

GUERRA, A. T., & CUNHA, S. (2007). Geomorfologia – uma atualização de bases e conceitos (Vol. 7a ed). Rio de Janeiro: Bertrand Brasil.

GUERRA, A. T.; GUERRA, A. J. T. Novo Dicionário Geológico-Geomorfológico. 9. ed. Bertrand Brasil, 2011. 648p.

GUIMARÃES, F. A. (2017). Uso dos recifes artificiais multifuncionais como medida de proteção contra erosão costeira no Icaraí-CE, Brasil. Mestrado em Ciências Marinhas Tropicais (UFC), Fortaleza, 2017.

GUIMARÃES, LUCAS NOURA DE MORAES RÊGO. Usinas Eólicas Offshore no Direito Ambiental Marinho. Veredas do Direito, Belo Horizonte, v.16 , n.34, p.153-176, janeiro/Abril de 2019. Disponível em <https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1890/1051-0761%282001%29011%5B1502%3AAEIEOS%5D2.0.CO%3B2>. Acesso em 14 de julho de 2019.

Gularte R.C., Kelly W.E., Nacci V.A., 1980. Erosion of cohesive sediments as a rate process. Ocean Engng., 7:539-551.

GURGEL, G. A. S. Análise Geoambiental Associado à Implantação do Trem Metropolitano de Fortaleza, Fortaleza, 110p. 2002.

GWEC. Global Wind Report 2018. Brussels: Lemonbox, 2019.

Hadfield M.G., 2014. South Taranaki Bight Sediment Plume Modelling: the Effect of Revised Source Particle-Size Distributions. Report prepared for Trans-Tasman Resources Ltd, submitted to EPA, pp. 11.

Hanson H., Kraus N.C., 1989. GENESIS: Generalized Model for Simulating Shoreline Change. Report 1. Technical Reference (No. CERC-TR-89-19-1). Coastal Engineering Research Center Vicksburg MS, pp. 185.

HARWOOD, John et al. A protocol for implementing the interim population consequences of disturbance (PCoD) approach: Quantifying and assessing the effects

of UK offshore renewable energy developmenets on marine mammal populations: Report number SMRUL-TCE-2013-014. Scott Mar Freshwater Sci 2014, [s.l], v. 2, n. 5, p.1-90, 10 nov. 2017.

HARWOOD, John et al. A protocol for implementing the interim population consequences of disturbance (PCoD) approach: Quantifying and assessing the effects of UK offshore renewable energy developmenets on marine mammal populations: Report number SMRUL- TCE-2013-014. Scott Mar Freshwater Sci 2014, [s.l], v. 2, n. 5, p.1-90, 10 nov. 2017. Disponível em: <https://data.marine.gov.scot/dataset/protocol-implementing-interim-population-consequences-disturbance-pcod-approach-quantifying>. Acesso em 15 de julho de 2019.

Hayes D., Crockett T.R., Ward T.J., Averett D., 2000. Sediment resuspension during Cutterhead dredging operation. Journal of Waterway, Port, Coastal, and Ocean Engineering. 126 (3), ASCE.

Hayes D., Wu P.Y., 2001. Simple Approach to TSS Source Strenght Estimates. In: Proceedings of Western Dredging Association WEDA XXI, Houston.

Hayes D.F., Engler R.M., 1986. Environmental Effects of Dredging. Technical Notes, US Army Engineer Waterways Experiment Station, Vicksburg, MS, pp. 11.

Hayes DF., Borrowman TD., Schroeder PR., 2007. Process-based estimation of sediment resuspension losses during bucket dredging. Proceedings of the World Dredging Congress 2: 1191-1208. World Dredging Congress; WODCON XVIII

Henriksen J., Randall R., Socolofsky S., 2012. Near-field resuspension model for a cutter suction dredge. J. Waterw. Port, Coast. Ocean Eng. 138 (3), 181–191.

Herbich J.B., Brahme S.B., 1991. Literature Review and Technical Evaluation of Sediment Resuspension during Dredging. Contract Report HL-91–1 U.S. Army. Corps of Engineers. U.S. Army Engineer Waterways Experiment Station. Hydraulics Laboratory (U.S.), pp. 152.

HERITAGE, English (Org.). Identifying and Protecting Palaeolithic Remains: Archaeological guidance for planning authorities and developers. London: English Heritage, 1998.

HERITAGE, English (Org.). Marine Geophysics Data Acquisition, Processing and Interpretation Guidance Notes. London: English Heritage, 2013.

HERITAGE, English (Org.). Military Aircraft Crash Sites: : Archaeological guidance on their significance and future management. London: English Heritage, 2002.

HERITAGE, English (Org.). Ships and Boats: Prehistory to Present: Designation Selection Guide. London: English Heritage, 2012.

HEUPEL, Mr et al. Automated acoustic tracking of aquatic animals: scales, design and deployment of listening station arrays. Mar Freshw, [s.l], v. 1, n. 57, p.1-13, abr. 2016.

HEUPEL, Mr et al. Automated acoustic tracking of aquatic animals: scales, design and deployment of listening station arrays. Mar Freshw, [s.l], v. 1, n. 57, p.1-13, abr. 2016. Disponível em https://www.researchgate.net/.../236946472_Automated_animal_t... Acesso em 15 de julho de 2019.

HEUPEL, Mr et al. Automated acoustic tracking of aquatic animals: scales, design and deployment of listening station arrays. Mar Freshw, [s.l], v. 1, n. 57, p.1-13, abr. 2016. Disponível em https://www.researchgate.net/.../236946472_Automated_animal_t... Acesso em 15 de julho de 2019

HEWITT, J. e et al. Assessing environmental impacts: Effects of spatial and temporal variability at likely impact scales. Ecol Appl, [s.l], v. 1, n. 11, p.1502-1516, 01 out. 2001.

HEWITT, J. e et al. Assessing environmental impacts: Effects of spatial and temporal variability at likely impact scales. Ecol Appl, [s.l], v. 1, n. 11, p.150.

HILDEBRAND, JOHN A. Anthropogenic and natural sources of ambiente noise in the ocean. Marine Ecology Progress Series. Vol. 395: 5–20, 2009, doi: 10.3354/meps08353 Promotion of Renewable Energy Act (Act n° 1.392), de 27 de dezembro de 2008. Disponível em: Disponível em: https://ens.dk/sites/ens.dk/files/Vindenergi/promotion_of_renewable_energy_act_-_extract.pdf

HILDEBRAND, JOHN A. Anthropogenic and natural sources of ambiente noise in the ocean. Marine Ecology Progress Series. Vol. 395: 5–20, 2009, doi: 10.3354/meps08353 Promotion of Renewable Energy Act (Act n° 1.392), de 27 de

dezembro de 2008. Disponível em: Disponível em:
https://ens.dk/sites/ens.dk/files/Vindenergi/promotion_of_renewable_energy_act_-_extract.pdf

HISTORIC ENVIRONMENT SCOTLAND (Org.). Historic Environment Policy for Scotland. Disponível em: <<https://www.historicenvironment.scot/advice-and-support/planning-and-guidance/historic-environment-policy-for-scotland-heps/>>.

Acesso em: 5 ago. 2019.

HISTORIC ENVIRONMENT SCOTLAND. Managing Change in the Historic Environment: Setting. Disponível em: <<https://www.historicenvironment.scot/archives-and-research/publications/publication/?publicationId=80b7c0a0-584b-4625-b1fd-a60b009c2549>>. Acesso em: 14 ago. 2019.

HOSFIELD, R., STRAKER, V. AND GARDINER, P. The Archaeology of South West England: South West Archaeological Research Framework: Resource Assessment and Research Agenda, Taunton: Somerset County Council, 2007. 23-62 p.

Howlett E., 2003. GIS-based tools in support of dredging operations. Sea Technol., 44 (3), 42-44.

HR Wallingford Ltd & Dredging Research Ltd, 2003. Protocol for the Field Measurement of Sediment Release from dredges. Produced for VBKO TASS, Issue 1, August 2003, pp. 83.

HSE. Reduced exposure and increased performance for Wind Turbine Blade Manufacturer. Disponível em: <<https://www.hsl.gov.uk/resources/case-studies/reduced-exposure-and-increased-performance-for-wind-turbine-blade-manufacturer>>. Acesso em: 24 ago. 2019.

HSE. Section 3 - Vehicle selection and suitability. Disponível em: <<http://www.hse.gov.uk/workplacetransport/checklist/section3.htm>>. Acesso em: 21 set. 2019.

HSE. Section 7 - Driver competence. Disponível em: <<http://www.hse.gov.uk/workplacetransport/checklist/section7.htm>>. Acesso em: 15 set. 2019.

IADC, International Association of Dredging Companies, 1998. Environmental Aspects of Dredging – Guide 4: Machines, Methods and Mitigation. International Association of Dredging Companies (IADC), The Netherlands, pp. 80.

IALA. R1001: THE IALA MARITIME BUOYAGE SYSTEM. Saint Germain: Iala, 2017.

IALA. Recommendation O-117: The Marking of Offshore Wind Farms. 2. ed. Saint Germain: Iala, 2004.

IALA. Recommendation O-139: The Marking of Man-Made Offshore Structures. 2. ed. [s.l.]: Iala, 2013.

IBAMA (Org.). GeoServer. Disponível em: <<https://siscom.ibama.gov.br/geoserver/web/?%20wicket:bookmarkablePage=:org.geoserver.web.demo.MapPreviewPage>>. Acesso em: 13 fev. 2019.

IBAMA (Org.). Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis. Disponível em: <<http://www.ibama.gov.br/>>. Acesso em: 13 fev. 2019.

IBAMA- Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis/ MMA-. Nota Técnica CGPEG/IBAMA nº 05/09. Instituto, Diretoria de Ministério do Meio Ambiente Licenciamento e Qualidade Ambiental. 52p. 2019 Disponível em: <<http://www.ibama.gov.br/phocadownload/licenciamento/petroleo-e-gas/notas-tecnicas/2009-05-NT-cgpeg-ibama-aia-perfuracao-em-aguas-profundas.pdf>>. Acesso em 20 de julho de 2019.

IBAMA. Mamíferos Aquáticos do Brasil. Plano de Ação. Brasília: Ministério do Meio Ambiente, Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis. 2001.

IBGE. IBGE. Disponível em: <<https://www.ibge.gov.br/>>. Acesso em: 03 jul. 2018.

IBGE. Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Censo 2005. IBGE. Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Censo 2010.

IBGE. Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Censo 2012.

IEA WIND. IEA WIND ANNUAL REPORT. Disponível em: <<https://community.ieawind.org/publications/ar>>. Acesso em: 23 ago. 2019.

IEEE. (1972). Comparison of radio noise prediction methods with CIGRE/IEEE Survey Results. Radio Noise Subcommittee Report, 1972.

IMDC, International Marine & Dredging Consultants, 2012. Environmental Impact Assessment windmill farm Rentel, Numeric modelling of dredging plume dispersion. Prepared for Rentel NV, 18 June 2012 - version 2.0.

INEP. Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira. Disponível em: <http://portal.inep.gov.br/basica-censo>. Acesso em: 08 de novembro de 2011.

INGER, R. et al. Marine renewable energy: potential benefits to biodiversity An urgent call for research. Journal of Applied Ecology, [S.L], n. 46, p. 1145–1153, set. 2009.

INSITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPACIAIS – GRUPO DE ELETRICIDADE ATMOSFÉRICA, INPE/ELAT. Ranking de municípios. Disponível em: <http://www.inpe.br/webelat/homepage/menu/infor/ranking.de.municipios.php> Acesso em: 11 de junho de 2019.

INSITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPACIAIS – GRUPO DE ELETRICIDADE ATMOSFÉRICA, INPE/ELAT. Ocorrência na Terra. Disponível em: <http://www.inpe.br/webelat/homepage/menu/relamp/relampagos/ocorrencia.na.terra.php>. Acesso em: 09 de junho de 2019.

Instituto de Planejamento do Ceará – IPLANCE. 1989.

INSTITUTO HÓRUS, Espécies exóticas invasoras: fichas técnicas, Portal do Instituto Hórus na Internet, Prática, Trabalhos em andamento. Disponível em: <http://www.institutohorus.org.br/index.php?modulo=fichasTecnicas>, Acesso em: 21 nov. 2011.

INTERNATIONAL ENERGY AGENCY (Org.). Shaping a secure and sustainable energy future. Disponível em: <https://www.iea.org/>. Acesso em: 01 jun. 2018.

IPECE – Ceará em Mapas Interativo. Disponível em: http://mapas.ipece.ce.gov.br/i3geo/interface/black_gm.phtml?vci6utolsuu868hn69a98ucpg7 Acesso em 19 de julho de 2019.

IPECE - INSTITUTO DE PESQUISA E ATIVIDADE ECONÔMICA DO CEARÁ. Perfil Básico Municipal 2017: São Gonçalo do Amarante. Disponível em: <https://www.ipece.ce.gov.br/wp-content/uploads/sites/45/2018/09/Sao_Goncalo_do_Amarante_2017.pdf>. Acesso em: 30 jul. 2019.

IPECE - INSTITUTO DE PESQUISA E ATIVIDADE ECONÔMICA DO CEARÁ. Perfil Básico Municipal 2017: Caucaia. Disponível em: <https://www.ipece.ce.gov.br/wp-content/uploads/sites/45/2018/09/Caucaia_2017.pdf>. Acesso em: 30 jul. 2019.

IPECE - Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará. Anuário Estatístico do Ceará 2012. Fortaleza - CE. 2013. Disponível em: <<http://www2.ipece.ce.gov.br/publicacoes/anuario/anuario2012/index.htm>>. Acesso em: 15 abr. 2013.

IPECE – Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará. Ceará em Mapas Interativo (2019). Disponível em: <http://mapas.ipece.ce.gov.br/i3geo/interface/black_gm.phtml?3ats5g6t41vph0h96nq4o949i5> Acesso em 20 de julho de 2019.

IPECE, 2012 – Ceará em Mapas. Disponível em: <<http://www2.ipece.ce.gov.br/atlas/capitulo1/12/129x.htm>> Acesso em 19 de julho de 2019.

IPECE. Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará. Perfil básico municipal, 2000.

IPECE. Instituto de Pesquisa e Estratégia Econômica do Ceará. Perfil básico municipal, 2010.

ISPRA. La modellistica matematica nella valutazione degli aspetti fisici legati alla movimentazione dei sedimenti in aree marino-costiere. S.I: Ispra, 2017.

IUCN (Org.). The IUCN Red List of Threatened Species. 2018. Disponível em: <<https://www.iucnredlist.org/>>. Acesso em: 14 nov. 2018.

IUCN (World Conservation Union). 2001. IUCN Red List categories and criteria. Version 3.1. Available from http://www.redlist.org/info/categories_criteria2001#categories (accessed August 2016).

IWEA. Transport of abnormal loads to wind farms. S.I: Iwea, 2011.

JACOMINE, P.K.T.; ALMEIDA, J.C. & MEDEIROS, L.A.R. Levantamento exploratório-reconhecimento de solos do estado do Ceará. Recife, Ministério da Agricultura/Sudene, 1973a. 2v.

JACOMINE, P.K.T.; CAVALCANTI, A.C.; BURGOS, N.; PESSOA, S.C.P. & SILVEIRA, C.O. Levantamento exploratório-reconhecimento de solos do estado de Pernambuco. Recife, Ministério da Agricultura/Sudene, 1973b. 359p. v.1. (Boletim Técnico, 26; Série Pedologia, 14).

JAMIESON, Peter. Innovation in Wind Turbine Design. 2. ed. Croydon: John Wiley & Sons, 2018.

Je C.H., Chang S., 2004. Simple approach to estimate flocculent settling velocity in a dilute suspension. Environ. Geol., 45, 1002 – 1009.

Je C.H., Hayes D.F., Kim K., 2007. Simulation of resuspended sediments resulting from dredging operations by a numerical flocculent transport model. Chemosphere. 70(2), 187–195.

JEFFERSON, T.A.; WEBBER, M.A; PITMAN, R.L. Marine mammals of the world: a comprehensive guide to their identification. 2 ed. London: Academic Press/Elsevier, 573 p. 2008,

Jiang J., 2014. Investigation of Key Parameters for 3-D Dredging Plume Model Validation. Journal of Shipping and Ocean Engineering 4, p. 129-139.

Jiang J., Fissel D.B., 2011. Modeling Sediment Disposal in Inshore Waterways of British Columbia, Canada. Estuarine and Coastal Modeling. American society of Civil Engineers (ASCE), p. 392- 414.

Jiménez J.A., Ole S.M., 2003. A simple formula to estimate settling velocity of natural sediments." *Journal of waterway, port, coastal, and ocean engineering* 129.2 (2003): 70-78.

John S.A., Challinor S.L., Simpson M., Burt T.N., Spearman J., 2000. Scoping the assessment of sediment plumes arising from dredging. CIRIA Report C547, London 2000, pp. 192.

Johnson B.H., Andersen E., Isaji T., Teeter A.M., Clarke D.G., 2000. Description of the SSFATE numerical modeling system, DOER Technical Notes Collection (ERDC TN-DOER-E10), U.S. Army Engineer Research and Development Center, Vicksburg, MS, pp. 12.

Johnson B.H., Fong M.T., 1995. Development and verification of numerical models for predicting the initial fate of dredged material disposed in open water, Technical Report DRP-93-1, U.S. Army Engineer Waterways Experiment Station, Vicksburg, MS, pp. 76.

Johnson B.H., Pachure T.M., 1999. Estimating Dredging Sediment Resuspension Sources. DOER Technical Notes Collection, TN DOER-E6, U.S. Army Engineer Research and Development Center, Vicksburg, MS. pp. 9.

Johnson M.R., Boelke C., Chiarella L.A., Colosi P.D., Greene K., Lellis-Dibble K., Ludemann H., Ludwig M., McDermott S., Ortiz J., Rusanowsky D., Scott M., Smith J., 2008. Impacts to marine fisheries habitat from nonfishing activities in the Northeastern United States. National Oceanographic and Atmospheric Administration Technical Memorandum NMFS-NE-209, NOAA, Silver Spring, MD, pp. 339.

JOHNSTON, Alison et al. Modelling flight heights of marine birds to more accurately assess collision risk with offshore wind turbines. *Journal of Applied Ecology*, [s.l.], v. 51, n. 1, p.31-41, 23 dez. 2013. Wiley. <http://dx.doi.org/10.1111/1365-2664.12191>.

JOINT NAUTICAL ARCHAEOLOGY POLICY COMMITTEE. JNAPC Code of Practice for Seabed Development. York: The Crown Estate, 2008.

Jones R., Bessell-Browne P., Fisher R., Klonowski W., Slivkoff M., 2016. Assessing the impacts of sediments from dredging on corals. *Marine Pollution Bulletin*. 102, 9-29.

Jouon A., Douillet P., Ouillon S., Fraunie P., 2006. Calculations of hydrodynamic time parameters in a semi-opened coastal zone using a 3D hydrodynamic model. *Continental Shelf Research*. 26(12-13), 1395-1415.

JÚNIOR, C. A. P. Obtenção de resistência como controle de ferrugem e cancro do eucalipto. Universidade Federal de Viçosa. 2004.

KASTELEIN, Ronald A. et al. Behavioral responses of a harbor porpoise (*Phocoena phocoena*) to playbacks of broadband pile driving sounds. *Marine Environmental Research*, [s.l.], v. 92, p.206-214, dez. 2013. Elsevier BV. <http://dx.doi.org/10.1016/j.marenvres.2013.09.020>.

Kemps H., Masini R., 2017. Estimating dredge source terms - a review of contemporary practice in the context of Environmental Impact Assessment in Western Australia. WAMSI Dredging Science Node Report Theme 2, Project 2.2. Western Australian Marine Science Institution, pp. 23.

Kim C.S., Lim H.S., 2009. Sediment dispersal and deposition due to sand mining in the coastal waters of Korea. *Continental Shelf Research*, 29 (1), 194-204.

Kim K., Je C., 2006. Development of a framework of automated water quality parameter optimization and its application. *Environ. Geol.*, 49 (3), 405-412.

KING, L. C. Condicionamento estrutural do relevo no Nordeste Setentrional brasileiro. *Revista Brasileira de Geografia*, v. 18, n. 2, p.147-265, 1956.

Kirby J.T., Wei G., Chen Q., Kennedy A.B., Dalrymple R.A., 1998. FUNWAVE 1.0. Fully nonlinear Boussinesq wave model. Documentation and user's manual, Report CACR-98-06, Center for Applied Coastal Research, Department of Civil and Environmental Engineering, University of Delaware, pp. 80.

Koh R.C.Y., Chang, Y.C., 1973. Mathematical Model for barged ocean disposal of wastes. Environmental Protection Technology Series EPA 660/2-73-029, U.S. EPA, Washington, D.C., December 1973, pp. 597.

KOSCHINSKI, S et al. Behavioural reactions of free-ranging porpoises and seals to the noise of a simulated 2 MW windpower generator. *Marine Ecology Progress Series*,

[s.l.], v. 265, p.263-273, 2003. Inter-Research Science Center.
<http://dx.doi.org/10.3354/meps265263>.

KOZUCH, M. Isotopic and trace element geochemistry of Early Neoproterozoic Gneissic and Metavolcanic rocks of the Cariris Velhos of the Borborema Province, Brazil, and their bearing on Tectonic setting. 199 p. 2003. Thesis (Doctor of Philosophy) - Department of Geology, University of Kansas, Lawrence, USA, 2003.

Kraus N.C., Larson M., Wise R. A., 1998. Depth of Closure in Beach-fill Design. Coastal Engineering Technical Note, CETN II-40 3/98, pp.13

LACERDA, L. D. et al. Estimating the importance of natural and anthropogenic sources on N and P emission to estuaries along the Ceará State Coast NE. Environmental Monitoring And Assessment, [s.l.], v. 141, n. 1-3, p.149-164, 18 set. 2008.

Lambrechts J., Humphrey C., McKinna L., Gource O., Fabricius K. E., Mehta A.J., Lewis S., Wolanski E., 2010. Importance of wave-induced bed liquefaction in the fine sediment budget of Cleveland Bay, Great Barrier Reef. Estuarine, Coast. and Shelf Sci. 89, 154-162.

LAMPARELLI, M. C. Grau de trofia em corpos d'água do estado de São Paulo: avaliação dos métodos de monitoramento. São Paulo: USP/ Departamento de Ecologia., 2004. 235 f. Tese de doutorado, Universidade de São Paulo, 2004.

LANDIM, P. M. B. Análise estatística de dados geológicos. 2a ed. São Paulo - SP. Ed. UNESP. 2003.

LANGHAMMER, O., 2012. Artificial Reef Effect in relation to Offshore Renewable Energy Conversion: State of the Art. The Scientific World Journal, Volume 2012, Article ID 386713, 8 pp.

LAZZARINI, S.G.; NUNES, R. Competitividade do sistema agroindustrial da soja. São Paulo: PENSA/USP, 1998.

Lei nº 14.844, de 28 de dezembro de 2010. Institui o Sistema Integrado de Gestão de Recursos Hídricos. Disponível em: <<http://progestao.ana.gov.br/portal/progestao/panorama-dos-estados/ce>>. Acesso em: 15 jul. 2019.

LEINZ, V., & AMARAL, S. E. (2003). Geologia geral (4 ed.). São Paulo: Companhia Editora Nacional.

LEPSCH, I. F. Formação e conservação dos solos. 2. ed. São Paulo: Oficina de Textos, 2010. 216p.

LEPSCH, I.F. Formação e conservação dos solos. São Paulo: Oficina de Textos. 216p. 2010.

LIMA, C. C. U. O neotectonismo na costa do sudeste e do nordeste brasileiro. Revista de Ciência e Tecnologia, Piracicaba - SP, v. 8, p. 91-101, 2000.

LIMA, Eduardo H.s.m.; MELO, Maria Thereza D.; BARATA, Paulo C. R.. First Record of Olive Ridley Nesting in the State of Ceará, Brazil. Marine Turtle Newsletter, Almofala, v. 20, n. 99, p.1-2, nov. 2003.

LINDEBOOM, H J et al. Short-term ecological effects of an offshore wind farm in the Dutch coastal zone; a compilation. Environmental Research Letters, [s.l.], v. 6, n. 3, p.035-101, 1 jul. 2011. IOP Publishing. <http://dx.doi.org/10.1088/1748-9326/6/3/035101>.

Lisi I., 2012. Development of an integrated system to the estimation and the environmental management of resuspension induced by dredging activities. [tesi in italiano]. Univ. of L'Aquila, Italy.

Lisi I., Bruschi A., Del Gizzo M., Archina M., Barbano A., Corsini S., 2010. Le Unità Fisiografiche e le Profondità di Chiusura della costa italiana, L'ACQUA, 2/2010, 35-52.

Lisi I., Di Risio M., De Girolamo P. and Gabellini M., 2016. Engineering tools for the estimation of dredging-induced sediment resuspension and coastal environmental management, In: Intech, (Ed), Applied Studies of Coastal and Marine Environment, 55–83.

Lisi I., Taramelli A., Di Risio M., Cappucci S., Gabellini M., 2009. Flushing efficiency of Augusta Harbour (Italy). Journal of Coastal Research, SI 56, 841-845.

LISI, I. et al. La modellistica matematica nella valutazione degli aspetti fisici legati alla movimentazione dei sedimenti in aree marino-costiere. 2017.

LISLE, R. J. Mapeamento Geológico Básico: guia geológico de campo/Richard J. Lisle, Peter J. Brabham, John W. Barnes; tradução: Karina Sirtori, Théo Amon, Rualdo Menegat; Revisão Técnica: Rualdo Menegat. 5ª ed. – Porto Alegre: Bookman, 2014. xii, 231 p. 2014.

Liu J.T., Chao S., Hsu R.T., 2002. Numerical modeling study of sediment dispersal by a river plume. *Continental Shelf Research*, 22 (11-13), 1745–1773.

Lopes, E.V.; Anjos, L. dos. 2006. A composição da avifauna do campus da Universidade Estadual de Londrina, norte do Paraná, Brasil. *Revista Brasileira de Zoologia*, v. 23, n. 1, p.145-156.

LOPES, F.F.; MALABARBA, L.R. Revisão de alguns aspectos da assembleia de peixes utilizados em programas de monitoramento ambiental. VITTALLE, Rio Grande, 19(1): 45-58, 2007. Disponível em file:///C:/Users/Tahim/Downloads/699-1342-1-PB.pdf. Acesso em 12 de ago. 2019

LUCARINI, Mauro et al. Atlante delle opere di sistemazione costiera. S.l: Apat, 2007.

LUCARINI, Mauro et al. Atlante delle opere di sistemazione costiera. Roma: Apat, 2007.

Luettich R.A., Westerink J.J., Scheffner, N.W., 1992. ADCIRC: An advanced three-dimensional circulation model for shelves, coasts, and estuaries, Report 1: Theory and methodology of ADCIRC-2DDI and ADCIRC-3DL, Technical Report DRP-92-6, pp. 143.

Lumborg U., 2005. Modelling the deposition, erosion, and flux of cohesive sediment through Øresund. *Journal of Marine Systems* 56 (1-2), 179–193.

LUZ, E. P. - Simulação do ruído de aerogeradores em parques eólicos. Dissertação de mestrado. Universidade Federal de Santa Catarina Departamento de Engenharia Civil Programa de Graduação em Engenharia Civil. Santa Catarina. 130b. 2018.

MAAR, Marie et al. Local effects of blue mussels around turbine foundations in an ecosystem model of Nysted offshore wind farm, Denmark. *Journal Of Sea Research*, [s.l.], v. 62, n. 2-3, p.159-174, ago. 2009. Elsevier BV. <http://dx.doi.org/10.1016/j.seares.2009.01.008>.

MACÊDO, A. B. et al. Seleção do Método de Lavra: Arte e Ciência. Revista Escola de Minas, Ouro Preto, v. 54, n. 3, 2001.

MACHADO, M. A. Caracterização Descritiva e Genética de Ocorrências Cupro-Hematíticas no Setor Sudoeste do Sistema Orós-Jaguaribe Província Borborema. Mestrado em Geociências, Universidade de Brasília, 100 p. 2006.

Madec G., Delecluse P., Imbard M., Levy C., 1998. "OPA 8 Ocean General Circulation Model - Reference Manual", Technical report, LODYC/IPSL Note 11, pp. 97.

MADSEN, Pt et al. Wind turbine underwater noise and marine mammals: implications of current knowledge and data needs. Marine Ecology Progress Series, [s.l.], v. 309, p.279-295, 15 mar. 2006. Inter-Research Science Center. <http://dx.doi.org/10.3354/meps309279>.

MAFRA, N. M. C. Erosão e planificação de uso do solo. In: GUERRA, A. J. T.; SILVA, A. S. da.; BOTELHO, R. G. M. (Orgs.) Erosão e Conservação dos Solos: conceitos, temas e aplicações. Rio Janeiro: Editora Bertrand Brasil, 1999. cap. 9, p.301-322.

MAGALHÃES, Á. (1983). Enciclopédia Brasileira Globo (20 ed.). Porto Alegre: Globo.

MAGALHÃES, F. dos S. Utilização do fitoplâncton como instrumento de avaliação em programas de monitoramento nos ecossistemas aquáticos costeiros. Estudo de caso: Laguna de Araruama/RJ. Dissertação de mestrado apresentada ao Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental da Universidade do Estado do Rio de Janeiro. Rio de Janeiro: 162p. 2012.

MAGALHÃES, G. B; ZANELLA, M. E. Comportamento climático da Região Metropolitana de Fortaleza. Revista Mercator. v. 10, nº 23, p. 129-145. 2011.

MAIA, D.S.N. Ruído de Parques Eólicos: Análise e Caracterização. Dissertação de Mestrado, Universidade do Porto, 2010.

MAIA, L.P. Processos Costeros y balance sedimentário a lo largo de Fortaleza (NE-Brasil): Implicaciones para uma gestion adecuada de la zona litoral. Tese (Doutorado em Geologia). Departamento de Ecologia. Facultad de Biología. Universidad de Barcelona. 269p., 1998.

MAIA, R. P.; NASCIMENTO, M. A. L.; BEZERRA, F. H. R.; CASTRO, H. S.; MEIRELES, A. J. A.; ROTHIS, L. M. Geomorfologia do campo de inselbergues de Quixadá, Nordeste do Brasil. Revista Brasileira de Geomorfologia, v. 16, n. 2, p.239-253, 2015.

MAJOR, I. SALES JÚNIOR, Aves do Ceará. Editora LCR. Fortaleza: 130p. 2010.

MALTEZ, R. T. Proteção jurídica e gestão das cavidades naturais subterrâneas: a atividade minerária e o desenvolvimento sustentável. 2016. 416f. Tese (Doutorado) - Pontifícia Universidade Católica de São Paulo. São Paulo, SP, 2016.

Manap N., Voulvoulis N., 2014. Risk-based decision-making framework for the selection of sediment dredging option. Sci. Total Environ. 496, 607–623.

Mangor K., Kaergaard K.H., Drønen N.K., Kristensen S.E., 2017. Shoreline Management Guidelines. DHI, Hørsholm, Denmark,. pp.450.

Manzanera M., Pérez M., Romero J., 1998. Seagrass mortality due to oversedimentation: an experimental approach. Journal of Coastal Conservation, 4: 67-70.

MAR CEARÁ (Site) Quem são os Cetáceos? 25 de janeiro de 2017. Disponível em <http://mardoceara.blogspot.com/2017/01/quem-sao-os-cetaceos.html>. Acesso em 12 de ago. 2019

MARENCO, José A. Vulnerabilidade, impactos e adaptação à mudança do clima no semi-árido do Brasil. 2008. Disponível em:< http://seer.cgee.org.br/index.php/parcerias_estrategicas/article/viewFile/329/323. Acesso em: 24.jun.2019.

MARENCO, José A.; ALVES, Lincoln, M.; BESERRA, Elder A.; LACERDA, Francinete F. Variabilidade e mudanças climáticas no semiárido brasileiro. 2011. Disponível em:< http://plutao.dpi.inpe.br/col/dpi.inpe.br/plutao/2011/09.22.18.52.30/doc/Marengo_Variabilidade.pdf. Acesso em: 24.jun.2019.

MARINHO, J. L. M. & VASCONCELOS, S. M. S. 2000b. Estudos geoeletricos/hidrogeológicos da zona costeira da Bacia do Rio Cauípe, Caucaia,

Ceará, Brasil. I Congresso Mundial Integrado de Águas Subterrâneas, ABAS/ALHSUD/IAH, Fortaleza, CD-ROM, 174. 2000b.

MARINHO, J. M. L. & VASCONCELOS, S. M. S. 2000a. Estudos hidrogeológicos e geofísicos da bacia hidrográfica do Rio Cauípe, Ceará: Relatório de Pesquisa. CNPq/FUNCAP/UFC, Fortaleza, 52p. 2000a.

MARINHO, J. M. L.; VASCONCELOS, S. M. S.; SOUZA, M. L. Integração geoeletrica/hidrogeológica da zona costeira entre Icaraí e Paracuru – CE. Relatório de Pesquisa, UFC/FUNCAP, Fortaleza, 125p. 2006.

MARMO, B. et al. Modelling of Noise Effects of Operational Offshore Wind Turbines including noise transmission through various foundation types. Edinburgh: Scottish Government. 2013

MARMO, B., et al. Noise Effects of Operational Offshore Wind Turbines including noise transmission through various foundation types. Edinburgh: Scottish. In: Xi Engineering Consultants Ltd, 5th Floor, 7 Castle Street, Edinburgh, United Kingdom, EH2 3AH, Company no. SC386913. 180 p. 2013.

MARQUES, F. A. et al. Solos do Nordeste. Recife: EMBRAPA, 2014 Disponível em: <<https://www.embrapa.br/solos/busca-de-publicacoes/-/publicacao/1003864/solos-do-nordeste>> Acesso em: 28 jul. 2019.

MARTINS, G.; OLIVEIRA, E. P.; LAFON, J. M. The Algodões amphibolite-tonalite gneiss sequence, Borborema Province, NE Brazil: geochemical and geochronological evidence for Paleoproterozoic accretion of oceanic plateau/back-arc basalts and adakitic plutons. Gondwana Research, 15, 71-85. 2009.

MARZA V.I., BARROS L.V., CHIMPLIGANOND C.N., CAIXETA D.F. Breve caracterização da sismicidade no Ceará. Brasília: Observatório Sismológico da Universidade de Brasília, s.a.

MASDEN, Elizabeth A. et al. Barriers to movement: Modelling energetic costs of avoiding marine wind farms amongst breeding seabirds. Marine Pollution Bulletin, [s.l.], v. 60, n. 7, p.1085-1091, jul. 2010. Elsevier BV. <http://dx.doi.org/10.1016/j.marpolbul.2010.01.016>.

MASDEN, Elizabeth A. et al. Cumulative impact assessments and bird/wind farm interactions: Developing a conceptual framework. *Environmental Impact Assessment Review*, [s.l.], v. 30, n. 1, p.1-7, jan. 2010. Elsevier BV. <http://dx.doi.org/10.1016/j.eiar.2009.05.002>.

Matheron G., 1963. Principles of Geostatistics. *Economic Geology*, 58, 1246–1266.

MATTM-Regioni con il coordinamento tecnico di ISPRA, pp. 309.

MATTM-Regioni, 2017. Linee Guida per la Difesa della Costa dai fenomeni di Erosione e dagli effetti dei Cambiamenti climatici. Documento elaborato dal Tavolo Nazionale sull'Erosione Costiera.

Mattos, J.C.F., Vale, M.M., Vecchi, M.B. & Alves, M.A.S. 2009. Abundance, distribution and conservation of the Restinga Antwren, *Formicivora littoralis*. *Bird Conservation International* 19(4): 1-9.

MAXWELL, Sara M. et al. Cumulative human impacts on marine predators. *Nature Communications*, [s.l.], v. 4, n. 1, p.1-9, 28 out. 2013. Springer Nature. <http://dx.doi.org/10.1038/ncomms3688>.

MEDEIROS, C. N. & SOUZA, M. J. N. Mapeamento dos Sistemas Ambientais do Município de Caucaia (CE) Utilizando Sistema de Informação Geográfica: Subsídios para o Planejamento Territorial. *Revista Brasileira de Geografia Física*, V 08, N 01 (2015) p. 025-040. 2015.

MEDEIROS, C. N. & SOUZA, M. J. N. Mapeamento dos Sistemas Ambientais do Município de Caucaia (CE) Utilizando Sistema de Informação Geográfica: Subsídios para o Planejamento Territorial. *Revista Brasileira de Geografia Física*, v. 08, nº 01 (2015) - 025-040. 2015. Disponível em: <<https://periodicos.ufpe.br/revistas/rbgfe/article/view/233209/27072>>. Acesso em 19 de julho de 2019.

MEDEIROS, C. N. & SOUZA, M. J. N. Mapeamento dos Sistemas Ambientais do município de Caucaia (CE) utilizando sistema de informação 87 geográfica: subsídios para o planejamento territorial. *Revista Brasileira de Geografia Física*, Pernambuco, v. 08, n. 1, p. 25-40, mar. 2015. Disponível em:

<<https://periodicos.ufpe.br/revistas/rbgfe/article/view/233209/27072>>. Acesso em: 18 de julho de 2019.

MEDEIROS, C. N. & SOUZA, M. J. N. Metodologia para mapeamento da vulnerabilidade socioambiental: caso do município de Caucaia, Estado do Ceará. REDE (Revista eletrônica do PRODEMA), Fortaleza, v. 10, n. 1, p. 54-73, jan/jun. 2016. Disponível em:

<https://www.researchgate.net/profile/Cleyber_Medeiros/publication/304805525_Metodologia_para_mapeamento_da_vulnerabilidade_socioambiental_Caso_do_municipio_de_Caucaia_CE/links/577bb58708aec3b7433664ac.pdf>. Acesso em: 18 de julho de 2019.

MEDEIROS, C. N. (2014). Vulnerabilidade socio ambiental do município e Caucaia (CE): subsídios ao ordenamento territorial. Doutorado em Geografia (UECE), 2014, Fortaleza.

MEDEIROS, C. N. Geoprocessamento na Gestão Municipal: Mapeamento do Meio Físico e Socioeconômico do Município de Parnamirim - RN. 2004. Dissertação de Mestrado - PPGEO, UFRN, 140 p. 2004.

MEDEIROS, C. N. Vulnerabilidade Socioambiental do Município de Caucaia (CE): Subsídios ao Ordenamento Territorial. 2014. 267 f. Tese (Doutorado) - Curso de Geografia, Centro de Ciências e Tecnologia, Universidade Estadual do Ceará, Fortaleza, 2014. Disponível em: <http://www.uece.br/mag/dmdocuments/cleyber_nascimento_medeiros.pdf>. Acesso em: 01 de julho de 2019.

MEDEIROS, C. N., & SOUZA, M. N. (2016). Metodologia para mapeamento da vulnerabilidade socio ambiental: caso do município de caucaia, estado do Ceará. REDE - Revista Eletrônica do PRODEMA, 54-73.

MEDEIROS, C. N.; SOUZA, M. J. N. Mapeamento dos Sistemas Ambientais do Município de Caucaia (CE) Utilizando Sistema de Informação Geográfica: Subsídios para o Planejamento Territorial. Revista Brasileira de Geografia Física v. 8, n. 1, 2015.

MEDEIROS, C. N; GOMES, D. D. M; ALBUQUERQUE, E. L. S. A concentração da posse da terra na região nordeste e no estado do Ceará. Revista Geografia. v. 37, nº 2, p. 199-221. 2012.

MEDEIROS, C. N; SOUZA, M. J. N; GOMES, D. D. M; ALBUQUERQUE, E. L. S. Caracterização socioambiental do município de Caucaia (CE) utilizando sistema de informação geográfica (SIG): subsídios para o ordenamento territorial. Revista Geografia Ensino e Pesquisa. v. 16, nº 2, p. 507-524. 2012.

MEDEIROS, Cleyber do Nascimento de; SOUZA, Marcos José Nogueira de. Metodologia para o Mapeamento da Vulnerabilidade Socioambiental: Caso do Município de Caucaia, Estado do Ceará. Rede- Revista Eletrônica do Prodepa, Fortaleza, v. 10, n. 1, p. 54-73. 2016.

MEDEIROS, Cleyber Nascimento de. Vulnerabilidade socioambiental do município de Caucaia (CE): subsídios ao ordenamento territorial. 2014. 267 f. Tese (Doutorado) - Curso de Geografia, Universidade Estadual do Ceará, Fortaleza, 2014.

MEDEIROS, CLEYBER NASCIMENTO DE. Vulnerabilidade Socioambiental do Município de Caucaia (CE): Subsídios ao Orçamento territorial. 2014. Dissertação (Mestrado em Geografia). Universidade Estadual do Ceará (UECE), Fortaleza. 2014.

MEDEIROS, Cleyber Nascimento. Vulnerabilidade socioambiental do município de Caucaia (CE): subsídios ao ordenamento territorial. 2014. 267 f. Tese (Doutorado em Geografia) – Centro de Ciências e Tecnologia – CCT, Universidade Estadual do Ceará, Fortaleza, 2014.

Mehta A.J., 1996. Interaction between fluid mud and water waves. In V. P. Singh and W. H. Hager (eds.), Environmental Hydraulics, Kulwer Academic, pp. 153-187.

Mehta A.J., McAnally W.H., 2008. Fine-grained sediment transport. In ASCE Manual No. 110, Sedimentation Engineering, pp.253-306.

Mei C.C., 1989. The applied dynamics of ocean surface waves, World Scientific. pp. 768

MEIRELES, A. J. A. As Unidades Morfoestruturais do Ceará. In: SILVA, J. B.; CAVALCANTE, T. C.; DANTAS, E. W. C. Ceará: um novo olhar geográfico. Fortaleza: Edições Demócrito Rocha, 2005.

MEIRELES, A. J. A. Geomorfologia costeira: funções ambientais e sociais. Fortaleza: UFC, 2012. 489 p.

MEIRELLES C. O. et al Cetacean strandings on the coast of Ceara north-eastern Brazil (1992– 2005). Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom, 89(5), 1083–1090. 2009 doi:10.1017/S0025315409002215.

MEIRELLES, Ana Carolina Oliveira de et al. Mortality of the Antillean manatee, *Trichechus manatus manatus*, in Ceará State, north-eastern Brazil. Journal Of The Marine Biological Association Of The United Kingdom, [s.l.], v. 88, n. 06, p.1133-1137, 17 mar. 2008. Cambridge University Press (CUP). <http://dx.doi.org/10.1017/s0025315408000817>

MELO FILHO, E., ALVES, J. H. G. M. Nota sobre a chegada de ondulações longínquas à costa brasileira. In: X Simpósio Brasileiro de Recursos Hídricos. Gramado, RS: Associação Brasileira de Recursos Hídricos, v. 5, p. 362-369. 1993.

MELO, E., ALVES, J. H. G. M., JORDEN, V., ZAGO, F. Instrumental conformation of the arrival of North Atlantic Swell to the Ceará coast. In: Proceedings of the 4th International Conference on Coastal and Port Engineering in Developing Countries – COPEDEC IV, Rio de Janeiro, Brazil, p. 1984-1996. 1995.

MELO, R.R.; LIRA FILHO J.A.; RODOLFO JÚNIOR, F. Diagnóstico Qualitativo e Quantitativo da Arborização Urbana no Bairro Bivar Olinto, Patos, Paraíba. Revista da Sociedade Brasileira de Arborização Urbana, Piracicaba, v.2, n.1, p.64-80. 2007.

MENESES, C.H.S.G.; SOUSA, E.B.M.; MEDEIROS, F.P.; MENEZES, I.R.; ALBUQUERQUE, H.N.; SANTOS, L. Análise da arborização dos bairros do Mirante e Vila Cabral na cidade de Campina Grande – PB. Revista de Biologia e Ciências da Terra, Campina Grande, v.3, n.2. 2003.

MENEZES, Francisco Antônio Cavalcanti. Igreja de Caucaia de 1741: 250 anos de fé e devoção- Fortaleza: expressão gráfica, 2009.

MENEZES, K. W. S.; ZANETTE, F. R.; GRANGEIRO, C. M. M. A zona costeira e a produção do ambiente litorâneo cearense: o município de Caucaia-Ceará, Brasil. Revista de Geociências do Nordeste - REGNE, Vol. 2, Nº Especial, p. 1320-1326. 2016. Disponível em: <<https://periodicos.ufrn.br/revistadoregne/article/view/10598/7512>> Acesso em: 05 de agosto de 2019.

Milburn D., Krishnappan B.G., 2003. Modelling erosion and deposition of cohesive sediments from Hay River in Northwest Territories, Canada. Nordic Hydrol. 34(1-2), 125-138.

Ministério do Meio Ambiente. (2006). Programa Zoneamento Ecológico-Econômico: diretrizes metodológicas para o zoneamento ecológico-econômico do Brasil (3 ed.). Brasília: Ministério do Meio Ambiente - Secretaria de Políticas para o Desenvolvimento Sustentável.

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO CEARÁ. Licenciamento/EIA-RIMA. Disponível em: <<http://www.mpce.mp.br/caomace/arquivo-digital/licenciamento-ambiental-eiarima/>>. Acesso em: 7 fev. 2019.

Mitchener H., Torfs H., 1996. Erosion of mud/sand mixture. Coastal Eng., 29: 1-25. Moksness E., Dahl E., Stottrup J., 2009. Integrated Coastal Zone Management. Wiley-Blackwell, ISBN: 978-1-4443-1629-2, pp. 376.

MMA - Ministério do Meio Ambiente. 2002. Biodiversidade brasileira. Ministério do Meio Ambiente, Brasília. 404p.

MMA – Ministério do Meio Ambiente. 2003. Instrução normativa nº 3, de 27 de maio de 2003. Diário Oficial da União. Brasília – Seção 1 101:88-97.

MMA, 2014. Portaria número 444/2014 – Lista da Fauna Ameaçada de Extinção no Brasil. Disponível em: www.mma.gov.br.

MMA. (31 de julho de 2019). Biota marinha da costa oeste do Ceará. Fonte: Ministério do Meio Ambiente: https://www.mma.gov.br/estruturas/chm/_arquivos/24_03_introducao.pdf

MMA. Download de Dados Geográficos. Disponível em: <<http://mapas.mma.gov.br/i3geo/datadownload.htm>>. Acesso em: 18 jun. 2018.

MMA. Ministério do Meio Ambiente - Secretaria de Políticas para o Desenvolvimento Sustentável. Programa Zoneamento Ecológico-Econômico: diretrizes metodológicas para o zoneamento ecológico-econômico do Brasil. 3ª ed. Brasília: MMA, 2006.

MMA. Ministério do Meio Ambiente. Projeto de Conservação e Utilização Sustentável da Diversidade Biológica Brasileira – PROBIO, 2006.

MMA. Ministério do Meio Ambiente. Roteiro Metodológico para Elaboração de Plano de Manejo para RPPN. 2004.

MOHID, 2003. MOHID Description: Description of the 3D water modeling system Mohid. pp. 112. http://wiki.mohid.com/index.php?title=Mohid_Bibliography#Manuals

Moksness E., Dahl E., Stottrup J., 2009. Integrated Coastal Zone Management. Wiley-Blackwell, ISBN: 978-1-4443-800 1629-2, pp. 376.

MOLION, Luiz Carlos Baldicero; BERNARDO, Sergio de Oliveira. Dinâmica das Chuvas no Nordeste Brasileiro. 2002. Disponível em:< <http://www.cbmet.org.br/cbm-files/12-7ea5f627d14a9f9a88cc694cf707236f.pdf>>. Acesso em: 24.jun.2019.

MOLONEY, David H. Sea Port Construction: S.I.: 2016. 118 slides, color.

MONTEIRO, F. A. D. & SILVA, D. D. S. Estudo de caso da gruta Casa de Pedra, no município de Madalena-CE: experiências da SEMA no Grupo de Trabalho do MPE-CE, relativo à Proteção ao Patrimônio Espeleológico do Território Cearense. In: RASTEIRO, M.A.; SALLUN FILHO, W. (orgs.) CONGRESSO BRASILEIRO DE ESPELEOLOGIA, 33, 2015. Eldorado. Anais... Campinas: SBE, 2015.

MONTEIRO, F. A. D. A Espeleologia e as Cavernas no Ceará: conhecimentos, proteção ambiental e panorama atual. 2014. Dissertação (Mestrado em Desenvolvimento e Meio Ambiente) – Universidade Federal do Ceará, Fortaleza, 2014 a.

MONTEIRO, F. A. D. Patrimônio Espeleológico Brasileiro: Proteção, Licenciamento Ambiental e Destruição. In: VI Congresso Iberoamericano de Estudios Territoriales y Ambientales (CIETA), 2014, São Paulo-SP. Anais VI CIETA, 2014 b.

MONTEIRO, Jander Barbosa. Desastres Naturais no Estado do Ceará: uma Análise de Episódios Pluviométricos Extremos. 2016. Disponível em:<file:///C:/Users/home/Downloads/2016_tese_jbmonteiro.pdf>. Acesso em: 24.jun.2019.

MORAIS, J. O. Aspectos da Geologia Ambiental Costeira no Município de Fortaleza - Ceará - Tese de Professor Titular, 318 pp. ilus., Fortaleza, 1980.

MORAIS, J. O. Aspectos da Geologia Ambiental Costeira no Município de Fortaleza - Ceará - Tese de Professor Titular, 318 pp. ilus., Fortaleza, 1980.

MORAIS, J. O. de. Aspectos da Geologia Ambiental Costeira no Município de Fortaleza – Ceará – Tese de Professor Titular, 318 pp. Ilus., Fortaleza, 1980.

MORAIS, J. O. de. Aspectos do Transporte de Sedimentos no Litoral do Município de Fortaleza, Estado do Ceará, Brasil. Arq. Ciên. Mar, 20(1/2); 71-100, Fortaleza, 1980

MORAIS, J. O. Evolução Sedimentar da Enseada do Mucuripe. Arq. Cien. Mar. Fortaleza 21 (1/2): 20-32, 1981.

MORAIS, J. O. Evolução Sedimentar da Enseada do Mucuripe. Arq. Cien. Mar. Fortaleza 21 (1/2): 20-32, 1981.

MORAIS, J. O., FREIRE, J. S., & PINHEIRO, L. D. (2006). Erosão e progradação do litoral brasileiro. Brasília: Ministérios do Meio Ambiente.

MORAIS, J. O.; FREIRE, G. S. S; PINHEIRO, L; SOUZA, M. J. N; CARVALHO, A. M; PESSOA, P. R; OLIVEIRA, S. H. M. Erosão e progradação do litoral brasileiro: Relatório do Estado do Ceará. 2013. Disponível em: <<http://www.mma.gov.br>>. Acesso em: 11 jan. 2013. NEW, Lf et al. Using short-term measures of behaviour to estimate long-term fitness of southern elephant seals. Marine Ecology Progress Series, [s.l.], v. 496, p.99-108, 27 jan. 2014. Inter-Research Science Center. <http://dx.doi.org/10.3354/meps10547>.

MORAIS, Jáder Onofre de; FREIRE, George Satander Sá; PINHEIRO, Lidriana de Souza et al. Erosão e progradação do litoral brasileiro. Ceará. Brasília: Ministério do Meio Ambiente, 2006.

MORAIS, L. S. (2010). Para onde sopram os ventos do Cumbuco? Impactos do turismo no litoral de Caucaia, Ceará. Mestrado em Geografia (UECE), Fortaleza.

MORAIS, L. S. Para onde sopram os ventos do Cumbuco? Impactos do turismo no litoral de Caucaia, Ceará. Mestrado em Geografia (UECE), Fortaleza, 2010.

MORAY OFFSHORE RENEWABLES LTD. Environmental Impact Assessment Scoping Report: Western Development Area Offshore Wind Farm Infrastructure: Offshore Wind Turbines, Foundations / Substructures and Inter-Array Cables. Edinburgh: EDPR UK, 2016.

MORO, M. F. ; MARTINS, F. R. Métodos de levantamento do componente arbóreo-arbustivo. In: Felfili, J. M.; Eisenlohr, P. V.; Melo, M. M. R. F.; Andrade, L. A.; Meira Neto, J. A. A. (Org.). Fitossociologia no Brasil: métodos e estudos de caso. Viçosa: Editora da Universidade Federal de Viçosa, 2011, v. 1, p. 174-212.

MOTA, R. F. Estudos Geológicos-Geofísicos da Interface Água Doce/Água Salgada em Aquíferos da Formação Barreiras no Litoral da Região de Caucaia-Pecém/Ce - R.M.F. Tese (Doutorado), Universidade Federal da Bahia – UFBA. 238 p. 2005.

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. Dissertação de mestrado apresenta a ENSP - Escola Nacional de Saúde Pública FIOCRUZ - Fundação Oswaldo Cruz. Rio de Janeiro: s.n., 124 p. 2009.

MUEHE, D. Geomorfologia Costeira. In: Guerra, A. J. T.; Cunha, S.B (Org). Geomorfologia: exercícios, técnicas e aplicações. 2ª edição, 191 -238. Edit. Bertrand Brasil, Rio de Janeiro (RJ), 1996.

MUEHE, D. Método de levantamento topo-batimétrico do perfil do sistema praia-antepraia. Revista Brasileira de Geomorfologia, v. 5, p. 95-100, 2006.

MYHR, Anders et al. Levelised cost of energy for offshore floating wind turbines in a life cycle perspective. *Renewable Energy*, [s.l.], v. 66, p.714-728, jun. 2014. Elsevier BV. <http://dx.doi.org/10.1016/j.renene.2014.01.017>.

Nakai O., 1978. Turbidity generated by dredging projects. In management of bottom sediments containing toxic substances. In: *Proceedings of the 3rd U.S.–Japan Experts Meeting*. US Army Engineer Water Resources Support Center.

NAMETALA, C. L., & MARTINS, P. T. (2017). Modelagem Multicritério Aplicada às Linhas de Modelagem Multicritério Aplicada às Linhas de Transmissão. XII Conferência Brasileira sobre Qualidade da Energia Elétrica (CBQEE), pp. 50-56.

NASCIMENTO, R. S. & GORAYEB, P. S. S. Basaltos Alcalinos do Gráben Jaibaras-NW do CE. *Revista Brasileira de Geologia*, 34(4):459-468. 2004.

NBR5422. (1985). Projeto de Linhas Aéreas de Transmissão. ABNT, 1985.

NEDWELL, J.;HOWEL, C H.D. ; I, D. Review of offshore windfarm related underwater noise sources. Este relatório foi encomendado por COWRIE. 63p.oct 2004. Disponível em <https://wild.nrel.gov/sites/default/files/howell.pdf>. Acesso em 05 de julho de 2019.

NERI, T. F. O. Correlações Morfopedológicas no Município de Caucaia – Ceará. Dissertação (Mestrado em Agronomia) – Universidade Federal do Ceará, Fortaleza – CE, 1993.

Neves R., 2013. The Mohid concept. Case studies with MOHID, M. Mateus & R. Neves (eds.), IST Press, pp. 1-11

Nicoletti L., La Valle P., Paganelli D., Lattanzi L., La Porta B., Lisi I., Marco Loia, Targusi M., Maggi C., Pazzini A., Proietti R., 2017. Aspetti ambientali del dragaggio di sabbie relitte a fini di ripascimento: protocollo di monitoraggio “area di dragaggio”. Manuali e Linee Guida ISPRA. In stampa.

Nicoletti L., Paganelli D., Gabellini M., 2006. Environmental aspects of relict sand dredging for beach nourishment: proposal of monitoring protocol. *Quaderno ICRAM* n.5, pp.155.

NIELSEN, Steffen. Offshore Wind Power in Denmark: experience and solutions [s.l.]: Danish Energy Authority, 2005.

NILIN, Jeamyllie et al. Sediment quality assessment in a tropical estuary: The case of Ceará River, Northeastern Brazil. [s.l.]: Elsevier, 2013. 91 v.

NIMER, E. Climatologia do Brasil. Rio de Janeiro - RJ. IBGE. Recursos Naturais e Meio Ambiente, nº. 4, 422p. 1977.

NIMER, Edmon. Climatologia do Brasil. Rio de Janeiro: IBGE, 1979.

NOBRE, A. S.; PINHEIRO, P. M. V.; ALMEIDA, L. T. Cavidades Naturais do Ceará: Impactos Ambientais na Caverna Casa de Pedra – Madalena/CE. II Colóquio de Estudos Ambientais do Bioma Caatinga. IFCE, Campus Quixadá, 2018. Disponível em: http://prpi.ifce.edu.br/nl/_lib/file/doc2801-Trabalho/CAVIDADES%20NATURAIS%20DO%20CEAR%C1%20IMPACTOS%20AMBIENTAIS%20NA%20CAVERNA%20CASA%20DE%20PEDRA.pdf Acesso em 04 de agosto de 2019.

NOGUEIRA, J. B. Mecânica dos Solos. Ensaio de Laboratório. EESC/USP – Departamento de Geotecnia. 248 p. 2005.

NOGUEIRA, J. B. Mecânica dos Solos. Ensaio de Laboratório. EESC/USP – Departamento de Geotecnia. 248 p. 2005.

Noh Y., Fernando H.J.S., 1993. The transition in the sedimentation pattern of a particle cloud. Phys. Fluids A Fluid Dyn., 5 (12), 3049–3055.

NORDMAN, Erik. West Michigan Wind Assessment. Michigan: National Sea Grant, 2014.

NORRO, Alain, et al Qualifying and quantifying offshore wind farm-generated noise. In: Degraer, S.; Brabant, R. and Rumes, B. (Edited by). Environmental impacts of of the offshore wind farms belgian of the North Sea : part in the learning from the past to optimize future Monitoring Pogrammes. Cap. 6 p63-69. 2013 Disponível em <https://tethys.pnnl.gov/sites/default/files/publications/Degraer-et-al-2013.pdf>. Acesso em 23 de junho de 2019.

Nota D.J.G., 1958. Sediments of the western Guyana shelf. Report of Orinoco shelf expedition, 2, Mendedel. Landbomvhogedrool, Wegeningera, pp. 98.

Nugent, Daniel & Sovacool, Benjamin K. "Assessing the lifecycle greenhouse gas emissions from solar PV and wind energy: A critical meta-survey," Energy Policy, Elsevier, vol. 65(C), pages 229-244. 2014.

Ogilvie J.C., Middlemiss D., Lee M.W., Crossouard N., Feates N., 2012. Silt curtains - a review of their role in dredging projects. CEDA Dredging Days, 12-13 December, Abu Dhabi, United Arab Emirates, 17 pp.

OLÍMPIO, J. L. S.; ZANELLA, M. E.; SANTOS, J. O. Avaliação da vulnerabilidade aos perigos naturais: o caso do Estado do Ceará, Brasil. Revista da ANPEGE, v. 13, n. 20, p. 53-82, 2017.

OLIVEIRA et al. Poluição Sonora: um estudo de caso do parque eólico Asa Banca II, localizado no município de Parazinho-RN. Bol. geogr., Maringá, v. 36, n. 1, p. 112-130, 2018. Disponível em; <http://www.periodicos.uem.br/ojs/index.php/BolGeogr/article/view/34349>. Acesso em 13 de julho de 2019.

OLIVEIRA, J.A., GONÇALVES, P.R. & BONVICINO, C.R. 2003. Mamíferos da Caatinga. In: I.R. Leal, M. Tabarelli & J.M.C. Silva (eds.). Ecologia e conservação da Caatinga. pp. 275-333. Editora Universitária, Universidade Federal de Pernambuco, Recife, Brasil.

OLIVEIRA, Rossini Leite de. Linhas de Transmissão. Rio de Janeiro: Puc, 2016.

OLMOS, F. 2011. Espécies e Ecossistemas, pp. 40-46. Editora Blucher, São Paulo, Brasil.

Olsen E., Fay G., Gaichas S., Gamble R., Lucey S., Link J.S., 2016. "Ecosystem Model Skill Assessment. Yes We Can!". PLoS ONE 11(1): e0146467, pp. 1-24.

OMOE, Ontario Ministry of the Environment and Energy, 1994. Evaluating construction activities impacting on water resources - Part III B - Handbook for dredging and dredged material disposal in

ONS. (2011). Requisitos Mínimos para Linhas de Transmissão. Sub-Módulo 2.4.

ONS. Capacidade Instalada no SIN - 2018/2023. Disponível em: <<http://www.ons.org.br/paginas/sobre-o-sin/o-sistema-em-numeros>>. Acesso em: 16 set. 2019.

Ontario - Dredging Transport and Monitoring. Report prepared by Standards Development Branch Ontario Ministry of the Environment, ISBN 0-7778-3292-5, pp. 31.

Oreskes N., Shrader-Frechette K., Belitz K., 1994. Verification, Validation and Confirmation of Numerical Models in the Earth Sciences. Science, vol 263. pp.641-646.

Özer A., 1994. Simple equations to express settling column data, J. Environ. Eng. 120, 1994, 677-682.

PACHECO, J.F. & BAUER, C. 2000. As Aves da Caatinga- Apreciação histórica do processo de conhecimento. In: Workshop Avaliação e identificação de ações prioritárias para a conservação, utilização sustentável e repartição de benefícios da biodiversidade do bioma Caatinga. Documento Temático, Seminário Biodiversidade da Caatinga. Petrolina.

Paganelli D., La Valle P., Ercole S., Lisi I., Teofili C., Nicoletti L., 2014. Guidelines for environmental studies related to the construction of coastal defence works. ISPRA, Handbooks and Guidelines 105-bis/2014, pp. 69.

Palermo M.R., Averett D.E., 2003. Environmental dredging – a state of the art review. 2nd International Symposium on Contaminated Sediments: Characterization, Evaluation, Mitigation/Restoration, Management Strategy Performance, Quebec City, Canada, pp. 12-17.

Palermo M.R., Schroeder P.R., Estes T.J., Francingues N.R., 2008. Technical Guidelines for Environmental Dredging of Contaminated Sediments. ERDC/EL TR-08-29. U.S. Army Corps of Engineers, Engineer Research and Development Center, Vicksburg, MS, USA, pp. 302.

PALMER, Arthur N. Cave geology. Dayton-USA, Editora Cave Books, 2006.

Parchure T.M., Mehta A.J., 1985. Erosion of soft cohesive deposits. J. Hydraul. Eng., 111: 1308-1326.

PARENTE C. L. et al. Diversidade e distribuição de cetáceos na área de influência das atividades de E&P na Bacia de Campos. In: Reis, E.C., Curbelo-Fernandez, M.P., editoras. Mamíferos, quelônios e aves: caracterização ambiental regional da Bacia de Campos, Atlântico Sudoeste. Rio de Janeiro: Elsevier. Habitats, v. 7. p. 35-61. 2017.

PARENTE, C. V. & ARTHAUD, M. H. O Sistema Orós-Jaguaribe no Ceará, NE do Brasil. Revista Brasileira de Geociências, v. 25, nº 24, p. 297-306. 1995.

PARSONS, T.R., The removal of marine predators by fisheries and the impacts of trophic structure. Marine Pollution Bulletin. 25(1/4): 51-53. 1992.

Pasquali D., Di Risio M., De Girolamo P., 2015. A simplified real time method to forecast semienclosed basins storm surge. Estuar. Coast. Shelf Sci., 165, 61–69.

Passon, P. A et al. Offshore Wind Turbine Foundation Design. Denmark: S.e, 2015.

PASTANA, J. M. N. Programa Grande Carajás. Turiaçu/Pinheiro, folhas SA.23-V-D/SA.23-Y-B: Estados do Pará e Maranhão. Brasília, CPRM, 205p. (Programa Levantamentos Geológicos Básicos do Brasil). 1995.

PATERSON, J. et al. Offshore wind installation vessels – A comparative assessment for UK offshore rounds 1 and 2. Ocean Engineering, [s.l.], v. 148, p.637-649, jan. 2018. Elsevier BV. <http://dx.doi.org/10.1016/j.oceaneng.2017.08.008>.

PAVÃO, H. G., ROBAINA, T. T., THIELLE, A. S. O ozônio de superfície: variações diárias e sazonais, para Campo Grande. Informe Agropecuário/Inpe, p. 106-115, 2006.

PAVLICKOVA K, KOZOVA M, MIKLOSOVICOVA A, ZARNOVICAN H, BARANCOK P, LUCIAK M. Environmental impact assessment (In Slovak). 1st ed. Bratislava: Comenius University in Bratislava; 2009.

PAVLICKOVA, K et al. Environmental impact assessment: In Slovak. Bratislava: Comenius University In Bratislava, 2009.

Pedlosky J., 1996. Ocean Circulation Theory, Springer, Berlin, pp. 456.

Pedlosky J., 2003. Waves in the Ocean and Atmosphere, Springer, Berlin, pp. 264.

PEDRAZ, C. G. Aves marinhas, excelentes bioindicadores da saúde dos ecossistemas marinhos. Agencia Iberoamericana para la difusión de la ciência y la tecnologia / DICYT. 2015. Disponível em <http://www.dicyt.com/noticia/aves-marinhas-excelentes-bioindicadores-da-saude-dos-ecossistemas-marinhos>. Acesso em 10 de ago. de 2019.

PENG, C.; LIU, G. Noise in the Sea and Its Impacts on Marine Organisms . Int. J. Environ. Res. Public Health. 12, 12304-12323; doi:10.3390/ijerph121012304. 2015

Pennekamp J.G.S., Eskamp R.J.C., Rosenbrand W.F., Mullie A., Wessel G.L., Arts T., Decibel I.K., 1996. Turbidity caused by dredging; viewed in perspective. Terra et Aqua, 64, 10-17.

Pennekamp J.G.S., Quaak M.P., 1996. Impact on the Environment of Turbidity Caused by Dredging. Terra et Aqua, 42,10-20.

PENTEADO, Margarida. Fundamentos de geomorfologia. 3ª ed. Rio de Janeiro: IBGE, 1980.

PEREIRA, A.C. C. Monitoramento de encalhes e levantamento histórico da Diversidade de cetáceos (cetartiodactyla) na Paraíba: 1981 – 2017. Monografia apresentada ao Curso de Ciências Biológicas da Universidade Federal da Paraíba. João Pessoa-PB: 53p. 2017.

PEREIRA, A.Q. Veraneio Marítimo e Expansão Metropolitana no Ceará. 159 f. Dissertação (Mestrado em Geografia) - Universidade Federal do Ceará, Centro de Ciências, Departamento de Geografia, Programa de Pós-Graduação em Geografia. Fortaleza, CE, 2006.

PEREIRA, R. C. M.; SILVA, E. V. Solos e vegetação do Ceará: características gerais. In: SILVA, J. B.; CAVALCANTE, T; DANTAS, E. Ceará: um novo olhar geográfico. Fortaleza: Edições Demócrito Rocha, 2007. p.189-210.

PERON, Alexandre Mattos. Análise da complementaridade das gerações intermitentes no planejamento da operação eletro-energética da região nordeste brasileira. 2017. 119 f. Dissertação (Mestrado) - Curso de Engenharia Civil, Universidade Estadual de Campinas, Campinas, 2017.

PESSOA, R. S. Análise de Parâmetros Físico-Químicos das Drenagens do Médio e Baixo Vale da Subbacia do Pipiripau em Virtude do Uso e Ocupação do Solo. Monografia para obtenção do título de Bacharel em Engenharia Ambiental. Brasília-DF: Universidade Católica de Brasília, 2005. 1p.

PEULVAST, J. P. & CLAUDINO SALES, V. Carta morfoestrutural do Ceará e áreas adjacentes do Rio Grande do Norte e da Paraíba. In: CPRM, Fortaleza, Atlas digital de geologia e recursos minerais do Ceará. Mapas na escala 1:500,000. Serviço Geológico do Brasil, CD Rom. 2003.

PEYRARD, Christophe. Edf R&d - Lnhe. OFFSHORE WIND TURBINE FOUNDATIONS. Saint-venant, 2015.

Phillips M.R., Williams A.T., 2007. Depth of Closure and Shoreline Indicators: Empirical Formulae for Beach Management. Journal of Coastal Research, 23 (2), pp. 487-500.

PIANC, Permanent International Association of Navigation Congresses. Environmental risk assessment of dredging and disposal operations. Report of Working Group 10 of the Environmental Commission. [S.I.], 2006. 40 p.

PIANC, Permanent International Association of Navigation Congresses. Dredging and port construction around coral reefs, PIANC EnviCom, Report 108. [S.I.], 2010. 94 p.

PIANC, Permanent International Association of Navigation Congresses, 2006. Environmental risk assessment of dredging and disposal operations. Report of Working Group 10 of the Environmental Commission. pp.40

PIANC, Permanent International Association of Navigation Congresses, 2010. Dredging and port construction around coral reefs, PIANC EnviCom, Report 108, pp. 94.

PILÓ, L. B.; AULER, A. Introdução à Espeleologia. In: II Curso de Espeleologia e Licenciamento Ambiental. Brasília: Centro Nacional de Pesquisa e Conservação de Cavernas (CECAV) / Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio), 2010.

Pinho J.L.S., Pereira Vieira J.M., Antunes do Carmo J.S., 2004. Hydroinformatic environment for coastal waters hydrodynamics and water quality modelling *Advances in Engineering Software* 35 (2004) 205–222.

PINHO, A. C. (1994). O cálculo do campo elétrico e 2D gerado por linhas de transmissão e o efeito em seres vivos. Mestrado em Engenharia Elétrica - UFSC, Florianópolis, 1994.

PINIÁK, Wendy E. Dow et al. Underwater hearing sensitivity of the leatherback sea turtle (*Dermodochelys coriacea*): Assessing the potential effect of anthropogenic noise. Herndon: U.s. Department Of The Interior Bureau Of Ocean Energy Management, 2012.

PINTO JR, Osmar. A arte da guerra contra os raios. São Paulo: Oficina de Textos, 2005.

PIVETTA, K.F.L.; SILVA FILHO, D.F.; Arborização urbana. Jaboticabal: UNESP/FCAV/FUNEP, 2002, 69 p. (UNESP/FCAV/FUNEP. Boletim acadêmico)

PLONCZKIER, P. et al. Radar monitoring of migrating pink-footed geese: behavioural responses to offshore wind farm development. *J Appl Ecol*, [s.l.], v. 5, n. 49, p.1187-1194, out. 2012.

Politecnico di Milano(Org.). Wind Energy Report: Il sistema industriale italiano nel business dell'energia eolica. Milano, 2012.

POPP, J. (2007). *Geologia Geral* (5 ed.). Rio de Janeiro: Rio de Janeiro: Livros Técnicos e Científicos.

POPPER, A.n.; HASTINGS, M.c.. The effects of anthropogenic sources of sound on fishes. *Journal Of Fish Biology*, [s.l.], v. 75, n. 3, p.455-489, ago. 2009. Wiley. <http://dx.doi.org/10.1111/j.1095-8649.2009.02319.x>.

POPPER, Arthur N.; HASTINGS, Mardi C.. The effects of human-generated sound on fish. *Integrative Zoology*, [s.l.], v. 4, n. 1, p.43-52, mar. 2009. Wiley. <http://dx.doi.org/10.1111/j.1749-4877.2008.00134.x>.

PORTAL DA QUALIDADE DAS ÁGUAS. Disponível em: <<http://pnqa.ana.gov.br/indicadores-estado-trofico.aspx>>. Acesso em: 19 de julho de 2019.

Portaria Ministério da Saúde 2914, de 12 de dezembro de 2011. Disponível em: <http://bvsms.saude.gov.br/bvs/saudelegis/gm/2011/prt2914_12_12_2011.html>. Acesso em: 15 jul. 2019.

PRADO, F. S.; OLIVEIRA, A. A.; LEITE, E. A.; GOMES, F. E. M.; SILVA, F. P.; E COLARES, J. Q. S. Projeto Lavras da Mangabeira. Relatório Final. 87 DNPM/CPRM 9SUREG-FO, Fortaleza. 120p., Il. 1980.

PREFEITURA DE CAUCAIA. (2001). Código Ambiental de Caucaia-CE. Caucaia-CE: Lei No 1367.

Prefeitura de Caucaia. Caucaia concentra 30% de todos os índios do Ceará. Disponível em: <https://www.caucaia.ce.gov.br/index.php?tabela=pagina&acao=noticia_listar_unica&codigo=2569>. Acesso em: 10 dez. 2018.

Prefeitura de Caucaia. Caucaia tem o maior número de comunidades quilombolas do Ceará. Disponível em: <https://www.caucaia.ce.gov.br/index.php?tabela=pagina&acao=noticia_simples&codigo=2193>. Acesso em: 08 dez. 2018.

PRIMAVESI, A.O manejo ecológico do solo: agricultura em regiões tropicais. São Paulo: Nobel, 541 p. 2002.

PUNCH, J.; JAMES, R.; PABST, D. Wind turbine noise: What audiologists should know. Audiology Today, p. 20 – 31, Jul / Ago 2010. PENG, C., ZHAO, X. AND LIU, G. Noise in the Sea and Its Impacts on Marine . Organisms. Int. J. Environ. Res. Public Health, n. 12, pp. 12304-12323. 2015.

QGIS. QGIS. Disponível em: <https://www.qgis.org/pt_BR/site/>. Acesso em: 30 abr. 2018.

QUALENERGIA. QualEnergia. Disponível em: <<https://www.qualenergia.it/>>. Acesso em: 08 jun. 2018.

QUEIROZ, A. M. Caracterização limnológica do Lagamar do Cauhípe – Planície costeira do município de Caucaia. Dissertação de Mestrado. Programa de Pesquisa e Pós-Graduação em Desenvolvimento e Meio Ambiente, UFC, 204 p. 2003.

QUEIROZ, T.M. & OLIVEIRA, L.C.P. 2018. Qualidade da água em comunidades quilombolas do Vão Grande, município de Barra do Bugres (MT). Eng Sanit Ambient | v.23 n.1 | jan/fev 2018 | 173-180. Disponível em: <<http://www.scielo.br/pdf/esa/v23n1/1809-4457-esa-23-01-173.pdf>> Acesso em: 30 de julho de 2019.

Rahimipour H., Wilkinson D., 1992. Dynamic behaviour of particle clouds. Eleventh Australasian Fluid Mechanics Conf., Vols. 1 and 2, Univ. of Tasmania, Hobart, Australia, pp. 743–746.

RAMBOLL. RAMBOLL. Disponível em: <<https://ramboll.com/>>. Acesso em: 10 maio 2019.

Ranieri, G., 2002. A standard method for measuring the average fall velocity of sands. In: Proceedings of the Hydraulic Measurements and Experimental Methods Conference, Estes Park CO, EWRIASCE.

Rapaglia J., Zaggia L., Ricklefs K., Gelinas M., Bokuniewicz H., 2011. Characteristics of ships depression waves and associated sediment resuspension in Venice Lagoon, Italy. Journal of Marine Systems, 85(1-2), 45–56.

ReCESA, 2007. Qualidade da água e padrões de potabilidade: abastecimento de água: guia do profissional em treinamento: nível 2/Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental (org.). – Belo Horizonte: ReCESA, 2007. 80 p. Disponível em: <<http://nucase.desa.ufmg.br/wp-content/uploads/2013/04/AA-QAPP.2.pdf>>. Acesso em 19 de julho de 2019.

REGEN SW. Residential buffer zones for wind turbines: the evidence. Exeter, P.17. 2012. Disponível em:<http://regensw.s3.amazonaws.com/residential_buffer_zones_for_wind_turbrines_c7cb0ed0aa138678.pdf>. Acesso em 28 jun. 2019.

REIN, Christopher G. et al. Offshore Wind Energy Development Site Assessment and Characterization: Evaluation of the Current Status and European Experience. Herndon: U.s. Department Of The Interior Bureau Of Ocean Energy Management Herndon Office Of Renewable Energy Programs, 2013.

REITER, Leon. Earthquake Hazard Analysis: Issues and Insights. [s.l.]: Columbia University Press, 1991.

RELATÓRIO DE DIAGNÓSTICO AMBIENTAL DAS BACIAS METROPOLITANAS - Plano de Segurança Hídrica das Bacias Hidrográficas Estratégicas do Acaraú, Metropolitanas e da SubBacia do Salgado, 2018. Disponível em: <<http://portal.cogerh.com.br/wp-content/uploads/2018/10/Relatorio%20Diagnostico%20Ambiental%20das%20Bacias%20Metropolitanas.pdf>> Acesso em: 19 de julho de 2019.

RENEWABLEUK (Org.). Guidelines for Onshore and Offshore Wind Farms. London: Renewableuk, 2010.

RENEWABLEUK (Org.). Safety and emergency response in offshore wind. S.l: Renewableuk, 2011.

Resolução CNRH 91, de 05 de novembro de 2008. Disponível em: <<http://portalpnqa.ana.gov.br/Publicacao/RESOLU%C3%87%C3%83O%20CNRH%20n%C2%BA%2091.pdf>>. Acesso em: 15 jul. 2019.

Resolução COEMA 2, de 15 de fevereiro de 2017. Disponível em: <http://www.cema.pr.gov.br/arquivos/File/Oficios/Oficio_Convocacao_97_RO.pdf>. Acesso em: 15 jul. 2019.

Resolução CONAMA 1, de 8 de março de 1990. Disponível em: <<http://www2.mma.gov.br/port/conama/legiabre.cfm?codlegi=98>>. Acesso em: 15 jul. 2019.

Resolução CONAMA 2, de 8 de março de 1990. Disponível em: <<http://www2.mma.gov.br/port/conama/legiabre.cfm?codlegi=99>>. Acesso em: 15 jul. 2019.

Resolução CONAMA 20, de 18 de junho de 1986. Disponível em: <<http://www2.mma.gov.br/port/conama/res/res86/res2086.html>>. Acesso em: 15 jul. 2019.

Resolução CONAMA 357, de 17 de março de 2006. Disponível em: <<http://www2.mma.gov.br/port/conama/legiabre.cfm?codlegi=459>>. Acesso em: 15 jul. 2019.

Resolução CONAMA 462, de 24 de julho de 2014. Disponível em: <<http://www2.mma.gov.br/port/conama/legiabre.cfm?codlegi=703>>. Acesso em: 15 jul. 2019.

RIBEIRO, M. R.; SAMPAIO, E. V. S. B.; GALINDO, I. C. L. Os solos e o processo de desertificação no Semiárido brasileiro. Tópicos em ciência do solo, Viçosa, MG, n. 6, p. 319- 412. 2009.

RIEFOLO, L., LANFREDI, C., AZZELINO, A., TOMASICCHIO, G. R., D'ALESSANDRO, F., PENCHEV, V. and VINCINANZA, D., 2016. Offshore Wind Turbines: An Overview of the Effects on the Marine Environment. Proceedings of the Twenty-sixth International Ocean and Polar Engineering Conference. Rhodes, Greece, June 26-July 1, 2016.

ROBERTO, S. & ABREU, R. M. Utilidade dos indicadores de qualidade das águas. Revista Ambiente, volume 5, nº 1. 1991.

ROCCA, M.A. & SAZIMA, M. 2008. Ornithophilous canopy species in the Atlantic rain forest of southeastern Brazil. Journal of Field Ornithology 79(2):130–137.

RODRIGUES, M.T. 2003. Herpetofauna da Caatinga. In: M. Tabarelli & J.M.C. Silva (eds.). Biodiversidade, ecologia e conservação da Caatinga. pp. 181-236. Universidade Federal de Pernambuco, Recife, Brasil.

Roman-Sierra J., Navarro M., Muñoz-Perez J.J. e Gomez-Pina G., , 2011. Turbidity and Other Effects Resulting from Trafalgar Sandbank Dredging and Palmar Beach Nourishment. Journal of Waterway, Port, Coastal, and Ocean Engineering, Vol. 137, No. 6., pp. 332-343.

Roos, F.L.; 2010. O uso de transectos lineares para o monitoramento da mastofauna arborícola na reserva de desenvolvimento sustentável, Mamirauá – Amazonas, Brasil. Trabalho de Conclusão de Curso. Universidade Federal do Rio Grande do Sul, André Silva Carissimi.

ROSS, J. L. S. Análise e Síntese na Abordagem Geográfica da Pesquisa para o Planejamento Ambiental. Revista do Departamento de Geografia. 9. 165-175 pp. DG-FFLCH-USP, São Paulo, 1995.

ROSSI-SANTOS, Marcos R.; OLIVEIRA, Guilherme de. Combining Cetacean Soundscape Ecology and Niche Modeling to Contribute in the Mapping of the Brazilian Continental Shelf. Seafloor Mapping Along Continental Shelves, [s.l.], p.141-166, 2016. Springer International Publishing. http://dx.doi.org/10.1007/978-3-319-25121-9_6.

RSE. ATLA EOLICO. Disponível em: <<http://atlanteolico.rse-web.it/>>. Acesso em: 18 jan. 2019.

Ruggaber G.J., 2000. Dynamics of Particle Clouds Related to Open-water Sediment Disposal. Doctoral dissertation Massachusetts Institute of Technology. Dept. Of Civil and Environmental Engineering, pp. 241.

RUSSELL, Deborah J.f. et al. Marine mammals trace anthropogenic structures at sea. Current Biology, [s.l.], v. 24, n. 14, p.638-639, jul. 2014. Elsevier BV. <http://dx.doi.org/10.1016/j.cub.2014.06.033>.

SÁ, J. M.; McREATH, I.; LETTERIER J. Petrology, geochemistry and geodynamic setting of Proterozoic igneous suites of the Orós Fold Belt (Borborerna Province, Northeast Brazil), J. South America Earth Se., 8(3/4):299-314. 1995.

SAADI, A. & TORQUATO, J. R. Contribuição à neotectônica do Estado do Ceará. Revista de Geologia da UFC, Fortaleza – CE, v. 5, p. 5-38, 1992.

SABÓIA, Lúcia de Fátima Sabóia de. Para onde sopram os Ventos do Cumbuco? Impactos do Turismo do Litoral de Caucaia, Ceará. Dissertação (Mestrado em Geografia). Universidade Estadual do Ceará (UECE), Fortaleza. 2010.

SALOMÃO, F. X. T.; Controle e Prevenção dos Processos Erosivos. In: GUERRA, A. J. T.; SILVA, A S. da.; BOTELHO, R G. M. (Orgs.) Erosão e Conservação dos Solos: conceitos, temas e aplicações. Rio Janeiro: Editora Bertrand Brasil, 1999. cap. 7, p.229-267.

SAMPAIO, E.V.S.B. 1995. Overview of the Brazilian caatinga. In: Bullock, S.H.; Mooney, H.A. & Medina, E. (ed). Seasonally dry tropical forest. Cambridge University Press, Cambridge, p.35-63.

SANTOS, E. J.; FERREIRA, C. A.; SILVA JUNIOR, J. M. F. Geologia e recursos minerais do Estado da Paraíba: texto explicativo dos mapas geológicos e de recursos minerais do Estado da Paraíba. Recife: CPRM; Serviço Geológico do Brasil, 142 p. + 2 mapas. 2002.

SANTOS, G. O., ALVES, C. B., SANTOS, G. O., ZANELLA, M. E. Estimativa da Quantidade de Resíduos Sólidos Urbanos Coletados em Fortaleza e Destinados ao Aterro Sanitário de Caucaia (Ceará). Fortaleza, 2007. Disponível em: <<http://web-resol.org/textos/Gemmelle-Artigo%206.pdf>> Acesso em: 30 de julho de 2019.

SANTOS, José Sérgio dos. Modelagem da Dispersão Costeira de Esgotos Domésticos. 2002.

SANTOS, T. J. S.; FETTER, A. H.; NOGUEIRA NETO, J. A. Comparisons between thenorthwestern Borborema Province, NE Brazil, and the southwestern Pharusian Dahomey Belt,SW Central Africa. In PANKHURST, R. J.; TROUW, R. A. J.; BRITO NEVES, B. B.; WIT, M.J. [edts.], 2008, West Gondwana: Pre- 93 Cenozoic Correlations Across the South Atlantic Region. Geological Society, London. Special Publication, 294. 427pgs. 2008.

SARAIVA JUNIOR, J. C. Caracterização de Relevos em Estruturas Dobradas no Município de Caucaia, Ceará. XIV Congresso da Associação Brasileira de Estudos do Quaternário. Natal – RN. 2013

SARAIVA JÚNIOR, J. C. Geomorfologia dos maciços costeiros de Caucaia, Ceará. Dissertação de Mestrado. Programa de Pós-Graduação em Geografia, UFC, 151p. 2009.

Sardelli, C.H. 2005. Variação geográfica e genética de *Hemitriccus minor* (Aves: Tyrannidae) na bacia do rio Madeira. Dissertação de mestrado. Mestrado em Genética, Conservação e Biologia Evolutiva. Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, Manaus.

Saremi S., 2014 Density-Driven Currents and Deposition of Fine Materials. PhD Thesis, Technical University of Denmark Department of Mechanical Engineering. Section of Fluid Mechanics, Coastal and Maritime Engineering, April 30, 2014, 148 pp.

SATHYAJITH, Mathew; PHILIP, Geeta Susan (Ed.). Advances in Wind Energy Conversion Technology. Berlin: Springer Science & Business Media, 2011.

SAULI, Giuliano; CORNELINI, Paolo; PRETI, Federico. Manuale di Ingegneria Naturalistica. Roma: Regione Lazio, 2005. 3 v.

Savioli J.C., Magalhaes M., Pedersen C., Van Rijmenant J., Oliver M.A., Fen C.J., Rocha C., 2013. Dredging - how can we manage it to minimise impacts. Proceedings of 7th International Conference on Asian and Pacific Coasts, Bali, Indonesia. p.6.

SAYRE, R. et al. Natureza em foco: avaliação ecológica rápida. The Nature Conservancy. Arlington: 2003. 175p.

SCALES, Kylie L. et al. Insights into habitat utilisation of the hawksbill turtle, *Eretmochelys imbricata* (Linnaeus, 1766), using acoustic telemetry. Journal Of Experimental Marine Biology And Ecology, [s.l.], v. 1, n. 407, p.122-129, out. 2011.

SCHOBENHAUS, C.; CAMPOS, D. A.; DERZE, G. R.; ASMUS, H. E. Mapa Geológico do Brasil e da Área Oceânica Adjacente. Ministério das Minas e Energia/DNPM, Brasília, Brazil. 1984.

Schoellhamer D.H., 2002. Comparison of the Basin-scale Effect of Dredging Operations and Natural Estuarine Processes on Suspended Sediment Concentration. Estuaries, 25(3), 488–495.

SCHRÖDER A., OREJAS C., JOSCHKO T. Benthos in the Vicinity of Piles: FINO 1 (North Sea). In: Köller J., Köppel J., Peters W. (eds) Offshore Wind Energy. Springer, Berlin, Heidelberg. pp 185-200. 2006. Disponível em:

https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-540-34677-7_12. Acesso em julho de 2019

SETUR-CE. Secretaria de Turismo. Demanda Turística Via fortaleza- Novembro de 1996. Fortaleza, 1997.

Shankar N.J., Cheong H.F., Sankaranarayanan S., 1997. Multilevel finite-difference model for threedimensional hydrodynamic circulation. *Ocean Engineering*, 24(9), 785-916.

Shao D., Gao W., Purnama A., Guo J., 2016. Modeling dredging-induced turbidity plumes in the far field under oscillatory tidal currents. *J. Waterw. Port, Coast. Ocean Eng.* Vol. 143, Issue 3 May 2017.

Shao D., Purnama A., Sun T., 2015. Modeling the temporal evolution of dredging-induced turbidity in the far field. *J. Waterw. Port, Coast. Ocean Eng.* 117, 610–623.

Shchepetkin A.F., McWilliams J.C., 2005. The Regional Ocean Modeling System: A split-explicit, free-surface, topography following coordinates ocean model, *Ocean Modelling*, 9, 347-404.

Shepard F.P., 1954. Nomenclature based on sand-silt-clay ratios: *Journal of Sedimentary Petrology*, 24, 151-158.

SHORT, A. D.; WRIGHT, L. D. Morphodynamics of high energy beaches – an Australian perspective. In: B.G, Thom (ed.), *Coastal Geomorphology in Australia*, Academic Press, 43-68, 1984.

SHUMCHENIA, Emily J. et al. An Adaptive Framework for Selecting Environmental Monitoring Protocols to Support Ocean Renewable Energy Development. *The Scientific World Journal*, [s.l.], v. 2012, p.1-23, 2012. Hindawi Limited. <http://dx.doi.org/10.1100/2012/450685>.

Siesmic surveys oceanografic data diversity of ceataceans in Brazil from 1999 to 2004. Paper SC/58/E40 presented to Scientific Committee of the 58st International Whaling Commission. 20p. 2006.

SILVA FILHO, W. F. Domínios Morfoestruturais da Plataforma Continental do Estado do Ceará. Tese (Doutorado), Universidade Federal do Rio Grande do Sul – UFRGS. 2004.

SILVA FILHO, W. F.; GARCIA, M. G. M.; VAZ, C. P. As morfoestruturas do lineamento transbrasileiro no Nordeste do Ceará: controle geotectônico, depósitos minerais e atividade sísmica. Relatório Final do Projeto FUNCAP/CNPq/PPP/Departamento de Geologia da Universidade Federal do Ceará. Fortaleza, vol. 1 (texto), p. 1-85. 2009.

SILVA, A.G.; GONÇALVES, W.; LEITE, H.G.; SANTOS E. Comparação de três métodos de obtenção de dados para avaliação quali-quantitativa da arborização viária, em Belo Horizonte-MG. Revista da Sociedade Brasileira de Arborização Urbana, Piracicaba, v.1, n.1, p.31-44. 2006.

SILVA, Amanda Jorge Vinhoza de Carvalho. POTENCIAL EÓLICO OFFSHORE NO BRASIL: LOCALIZAÇÃO DE ÁREAS NOBRES ATRAVÉS DE ANÁLISE MULTICRITÉRIO. 2019. 102 f. Dissertação (Mestrado) - Curso de Ciências em Planejamento Energético, Ufrj, Rio de Janeiro, 2019.

SILVA, Cristiano Alves da. Geoprocessamento aplicado ao mapeamento de vulnerabilidade ambiental: uma análise integrada do ambiente para suporte à decisão no município de Pacoti – CE. Fortaleza, 2006. 135p.

SILVA, E. S. ; ABRANTES R. C. C. - Análise dos ruídos gerados por aerogeradores no complexo eólico canoas e lagoas. Trabalho apresentado. - Anais XVIII ENANPUR 2019. Natal. RN. 15. 2019

SILVA, I. J. Contribuição ao estudo dos concretos de elevado desempenho: propriedade mecânicas, durabilidades e microestrutura. 2000. 279f. Tese (Doutorado) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos.

SILVA, J. B. da. et al (orgs.) Litoral e Sertão: natureza e sociedade no nordeste brasileiro – José Brozachiello da Silva et al. Fortaleza: Expressão Gráfica, 2006.

SILVA, J. M. C.; SOUZA, M. A.; BIEBER, A. G. D. E CARLOS, C. J. 2003. Aves da caatinga: status, uso do habitat e sensibilidade, p. 237-273. Em: I. R. Leal, M. Tabarelli

e J. M. C. Silva (eds.) Ecologia e Conservação da caatinga. Recife: Ed. Universitária da UFPE.

SILVA, N. M. da. Nos meandros do Pacoti: os impactos socioambientais da atividade imobiliária nas comunidades do entorno da planície flúvio-marinha do Rio Pacoti – Ceará, Programa Regional de Desenvolvimentos e Meio Ambiente- PRODEMA, Dissertação de Mestrado, Fortaleza 2005.

SILVA, R. Banco de Dados Geográficos: Uma Análise das Arquiteturas Dual (Spring) e Integrada (Oracle Spatial). Escola Politécnica da USP. 2002.

SILVA, T.L.V.; OLIVEIRA, S.S.; STUDZINSKI, C. Estimativa do Potencial Eólico utilizando modelos de mesoescala – Parte 1: Magnitude do vento. In: XVII Congresso Brasileiro de Meteorologia, Gramado, Rio Grande do Sul, 23-28 Setembro, 2012. Anais Eletrônicos. Gramado-RS, 2012.

SILVANO, R. A. M. et al. When Does this Fish Spawn? Fishermen's Local Knowledge of Migration and Reproduction of Brazilian Coastal Fishes. Environmental Biology of Fishes, [s.l.], v. 76, n. 2-4, p.371-386, 5 jun. 2006. Springer Nature. <http://dx.doi.org/10.1007/s10641-006-9043-2>.

SILVANO, Renato Azevedo Matias; BEGOSSI, Alpina. What can be learned from fishers? An integrated survey of fishers' local ecological knowledge and bluefish (*Pomatomus saltatrix*) biology on the Brazilian coast. Hydrobiologia, [s.l.], v. 637, n. 1, p.3-18, 20 nov. 2009. Springer Nature. <http://dx.doi.org/10.1007/s10750-009-9979-2>.

SIMÕES, S. C. D. – Caracterização do Ruído produzido por um parque eólico. Efeito sobre a população. Tese de mestrado em segurança e higiene no trabalho. do Departamento de Engenharia Mecânica da Escola Superior de Tecnologia do Instituto Politécnico de Setúbal. Portugal. P. 100. 2015.

SKM, Sinclair Knight Merz Pty Ltd, 2013. Improved dredge material management for the Great Barrier Reef Region, Great Barrier Reef Marine Park Authority, Townsville.

Smith GG; Weitz N.; Soltau C.; Viljoen A.; Luger S., Maartens L., 2008. Fate of fine sediment from dredger-based mining in a wave-dominated environment at Chameis

Bay, Namibia. *Journal of Coastal Research*, 24(1), 232–247. West Palm Beach (Florida).

Smith J. M., Sherlock A. R., Resio D. T., 2001. “STWAVE: Steady-State Spectral Wave Model, user’s guide for STWAVE Version 3.0,” ERDC/CHL SR-01-01, U.S. Army Engineer Research and Development Center, Vicksburg, MS.

SOARES, C.R.L., Avaliação do Processo de Dragagem por Injeção de Água em Estuários, Dissertação de Mestrado em Engenharia Oceânica, COPPE/UFRJ, Rio de Janeiro, RJ, Brasil, 126 p., 2006

Sofonia J.J., Unsworth R.K., 2010. Development of water quality thresholds during dredging for the protection of benthic primary producer habitats. *Journal of Environmental Monitoring* 12(1), 159- 163.

Soulsby R.L., Manning A.J., Spearman J. E Whitehouse R.J.S., 2013. Settling velocity and mass settling flux of flocculated estuarine sediments. *Journal of Marine Geology* 339, pp 1-12.

SOUSA, M. J. N. de.; LIMA, L.C.; MORAIS, J. O. de. Compartimentação territorial e regional do Ceará. Fortaleza: FUNECE, 268 p., 2000.

SOUZA, C. J. (2012). Determinação da Largura da Faixa de Segurança de Linhas de Transmissão: Um Estudo Paramétrico. Mestrado em Engenharia Elétrica - UFMG, Belo Horizonte, 2012.

SOUZA, C. R de G.; SUGUIO, K. The coastal erosion risk zoning and the São Paulo Plan for Coastal Management. *Journal of Coastal Research*, Special Issue 35, p 530 - 547, 2003.

SOUZA, M, J, N. Bases geoambientais e esboço do zoneamento geoambiental do estado do Ceará. In: LIMA, L. C. (Org.) *Compartimentação Territorial e Gestão Regional do Ceará*. Fortaleza: FUNCEME, 2000. 268 p.

SOUZA, M. J. N. Compartimentação geoambiental do Ceará. In: SILVA, J. B.; CAVALCANTE, T; DANTAS, E. *Ceará: um novo olhar geográfico*. Fortaleza: Edições Demócrito Rocha, 2007. p.125-168.

SOUZA, M. J. N. Compartimentação Geoambiental do Ceará. In: Silva, J. B. et al. (Orgs.). Ceará: um novo olhar geográfico. Edições Demócrito Rocha, Fortaleza - CE. pp.127-140. 2005.

SOUZA, M. J. N. Contribuição ao estudo das unidades morfoestruturais do Ceará. Revista de Geologia, Fortaleza, 1988.

SOUZA, M. J. N. Contribuição ao estudo das unidades morfoestruturais do Estado do Ceará. Revista de Geologia, v. 1, p. 73-91, DEGEO/UFC, 1988.

SOUZA, M. J. N. Contribuição ao estudo das unidades morfoestruturais do Estado do Ceará. Revista de Geologia, v. 1, p. 73-91, DEGEO/UFC, 1988.

SOUZA, M. J. N. Contribuição ao estudo das unidades-morfoestruturais do estado do Ceará, Revista de Geologia, v 1, p 73-91, Edições Universidade Federal do Ceará, Fortaleza. 1988.

SOUZA, M. J. N. de; MARTINS, M. L. R.; GRANJEIRO, C. M. M.; SOARES, M. Z. Esboço do Zoneamento Geoambiental do Ceará. In: Projeto Áridas do Ceará. Grupo I – Recursos Naturais e Meio Ambiente. Vol. 2 SEPLAN/FUNCEME. Fortaleza. P. 186-203, 1994.

SOUZA, M. J. N. de; O litoral leste do Estado do Ceará: Potencialidades e limitações de uso dos recursos naturais das unidades geoambientais. In: O Ceará: Enfoques Geográficos. Fortaleza: FUNECE, 1999.

SOUZA, M. J. N. Geomorfologia. In: SEPLAN-Ceará/IPLANCE, Atlas do Ceará, Fortaleza, p. 14-15. 1989.

SOUZA, M. J. N. O Estado do Ceará: geomorfologia ambiental e problemas conservacionistas. Fortaleza: Tese de Professor Titular/UFC. 1983.

SOUZA, M. J. N. O Estado do Ceará: geomorfologia ambiental e problemas conservacionistas. Fortaleza: Tese de Professor Titular/UFC. 1983.

SOUZA, M. J. N.; LIMA, F. A. M.; PAIV A, J. B. Compartimentação Topográfica do Estado do Ceará. Revista Ciên. Agron., 9 (1-2): 77-86. 1979.

SOUZA, M. J. N.; NETO, J. M.; SANTOS, J. O.; GONDIM, M. S. Diagnóstico Geoambiental do Município de Fortaleza: subsídios ao macrozoneamento ambiental e à revisão do plano diretor participativo - PDPFor. Fortaleza: Prefeitura Municipal de Fortaleza, 172 p. 2009.

SOUZA, M. L. (2008). Benefícios Ambientais no Controle de Erosão Costeira com o uso do Dissipador de Energia “Bagwall” no Litoral de Alagoas. Revista da região costeira integrada, 139-148.

SOUZA, M., NETO, J., SANTOS, J., & GONDIM, M. (2009). Diagnóstico geoambiental do município de Fortaleza: subsídios ao macrozoneamento ambiental e à revisão do plano diretor participativo. Fortaleza: Prefeitura de Fortaleza.

SOUZA, M.J.N. Bases geoambientais e esboço do zoneamento geoambiental do Estado do Ceará. In: LIMA, L. C. (Org). Compartimentação territorial e gestão regional do Ceará. Fortaleza: Funece, 2000.

SOUZA, M.J.N. Contribuição para o estudo das unidades morfo-estruturais do

SOUZA, Marcos José Nogueira. et al. Diagnóstico Geoambiental do Município de Fortaleza: Subsídios ao Macrozoneamento Ambiental e à Revisão o Plano Diretor Participativo - PDPFor. Fortaleza: Prefeitura Municipal de Fortaleza, 2009. 169 p.

SOUZA, R. O.; VAHL, L. C.; OTERO, X. L. Química de solos alagados. p. 485-528. In: MELO, V. F.; ALLEONI, L. R. F. (Eds.). Química e mineralogia do solo - Parte II: Aplicações. Sociedade Brasileira de Ciência do Solo, Viçosa, Minas Gerais. 2009.

SOVERNIGO, M. H. Impacto dos aerogeradores sobre a avifauna e quiropterofauna no Brasil. Monografia de conclusão de curso apresentada a Centro de Ciências Biológicas/Departamento de Ecologia e Zoologia da Universidade Federal de Santa Catarina. Florianópolis: 61p. 2009

SPERA, David A. (Ed.). Wind Turbine Technology: Fundamental Concepts in Wind Turbine Engineering. [s.l.]: Asme, 2009.

SPERLING, M. V. Introdução A Qualidade das Águas e ao Tratamento de Esgotos. 3.Ed. Belo Horizonte: Desa - Ufmg, 2005. 252p. (Princípios Do Tratamento Biológico De Águas Residuárias; V.1).

SPERSTAD, Iver Bakken et al. Testing the robustness of optimal access vessel fleet selection for operation and maintenance of offshore wind farms. *Ocean Engineering*, [s.l.], v. 145, p.334-343, nov. 2017. Elsevier BV. <http://dx.doi.org/10.1016/j.oceaneng.2017.09.009>.

SPINATO, Fabio. Sistema elettrico di raccolta dell'energia. Glasgow: Xero Energy, 2012.

Stive M.J.F., Aarninkhof S.G.J., Hamm L., Hanson H., Larson M., Wijnberg K.M., Nicholls R.J., Capobianco M., 2002. Variability of shore and shoreline evolution, *Coastal Engineering*, 47(2), 211-235

Stow C.A., Jolliff J., McGillicuddy D.J. Jr., Doney S.C., Allen J.I., Friedrichs M.A.M., Rose K.A., Wallhead P., 2009. Skill assessment for coupled biological/physical models of marine systems. *J. of Marine Systems*, 76, 4-15.

Sun C., Shimizu K., Symonds G., 2016. Numerical modelling of dredge plumes: a review. Report of Theme 3 - Project 3.1.3. Dredging Science Node, Western Australian Marine Science Institution, Perth, Western Australia, 55 pp.

SUN, Xiaojing; HUANG, Dianguai; WU, Guoqing. The current state of offshore wind energy technology development. *Energy*, [s.l.], v. 41, n. 1, p.298-312, maio 2012. Elsevier BV. <http://dx.doi.org/10.1016/j.energy.2012.02.054>.

Sunstein C.R., 2003. Beyond the precautionary principle. *U. Penn. Law Rev.* 151, 1003-1058.

SVENDSEN I.A., HAAS K., ZHAO Q., 2004. Quasi-3D Nearshore Circulation Model SHORECIRC: Version 2.0, Research Report, Center for Applied Coastal Research, University of Delaware

TAYLOR K.E., 2001. Summarizing multiple aspects of model performance in a single diagram. *J. Geophys. Res.*, 106, pp. 7183-7192.

TEILMANN, Jonas; CARSTENSEN, Jacob. Negative long-term effects on harbour porpoises from a large-scale offshore wind farm in the Baltic—evidence of slow recovery. *Environmental Research Letters*, [s.l.], v. 7, n. 4, p.045101-045102, 1 dez. 2012. IOP Publishing. <http://dx.doi.org/10.1088/1748-9326/7/4/045101>.

TEIXEIRA, W.; TOLEDO, M. C. M.; FAIRCHILD, T. R.; TAIOLI, F. Decifrando a Terra. São Paulo: Oficina de Textos, 2000. 2ª Reimpressão, IAG – USP.2003.

TELES, G. A. Dinâmicas Metropolitanas Contemporâneas: Caucaia na Região Metropolitana de Fortaleza. Dissertação de Mestrado. Programa de Pós-Graduação em Geografia. UECE. Fortaleza - CE. 176 p. 2005.

THE CROWN ESTATE. Model Clauses for Archaeological Written Schemes of Investigation: Offshore Renewables Projects. London: Wessex Archaeology, 2010.

THE CROWN ESTATE. Protocol for Archaeological Discoveries: Offshore Renewables Projects. Salisbury: Wessex Archaeology, 2014.

THE EUROPEAN OFFSHORE WIND INDUSTRY: key trends and statistics 2013. [s.l.]: European Wind Energy Association, 2014.

THE SCOTTISH GOVERNMENT. 2/2011 PLANNING AND ARCHAEOLOGY. [s.l.]: Crown, 2011.

THE SCOTTISH GOVERNMENT. Scotland's National Marine Plan: A Single Framework for Managing Our Seas. Edinburgh: Crown, 2015.

THE SCOTTISH GOVERNMENT. SCOTTISH Planning Policy. Edinburgh: Crown, 2014.

THOMPSON, P. et al. Framework for assessing the impacts of pile-driving noise from offshore windfarm construction on Moray Firth harbour seal populations. 48p. 25th January 2012. Disponível em: https://www.researchgate.net/.../244477149_Framework_for_asse... Acesso em julho de 2019

THOMPSON, P. M. et al. Short-term disturbance by a commercial two-dimensional seismic survey does not lead to long-term displacement of harbour porpoises. Proceedings Of The Royal Society B: Biological Sciences, [s.l.], v. 280, n. 1771, p.20132001-20132001, 2 out. 2013. The Royal Society. <http://dx.doi.org/10.1098/rspb.2013.2001>.

THOMPSON, Paul M. et al. Assessing the responses of coastal cetaceans to the construction of offshore wind turbines. *Marine Pollution Bulletin*, [s.l.], v. 60, n. 8, p.1200-1208, ago. 2010. Elsevier BV. <http://dx.doi.org/10.1016/j.marpolbul.2010.03.030>.

THOMPSON, Paul M. et al. Framework for assessing impacts of pile-driving noise from offshore wind farm construction on a harbour seal population. *Environmental Impact Assessment Review*, [s.l.], v. 43, p.73-85, nov. 2013. Elsevier BV. <http://dx.doi.org/10.1016/j.eiar.2013.06.005>.

THOMSEN, F et al. Effects of offshore wind farm noise on marine mammals and fish. Hamburg: Cowrie Ltd, 2006.

THOMSEN, F. et al. Effects of offshore wind farm noise on marine mammals and fish. This report has been funded by COWRIE Ltd. 60p. 2006

TOKE, David. The UK offshore wind power programme: A sea-change in UK energy policy?. *Energy Policy*, [s.l.], v. 39, n. 2, p.526-534, fev. 2011. Elsevier BV. <http://dx.doi.org/10.1016/j.enpol.2010.08.043>.

TOLMAN H.L., 2009. User manual and system documentation of WAVEWATCH III version 3.14. NOAA/NWS/NCEP/MMAB Technical Note 276, 194 pp.

TOMAZ, V. T. Morfopedologia como Subsídio ao Planejamento Ambiental do Município de Caucaia, Ceará. Trabalho de Conclusão de Curso – TCC (Graduação em Ciências Ambientais) – Universidade Federal do Ceará – UFC. 89 f. 2017.

TOMAZ, V. T. Morfopedologia como Subsídio ao Planejamento Ambiental do Município de Caucaia, Ceará. Trabalho de Conclusão de Curso – TCC (Graduação em Ciências Ambientais) – Universidade Federal do Ceará – UFC. 89 f. 2017.

TOPHAM, Eva; MCMILLAN, David. Sustainable decommissioning of an offshore wind farm. *Renewable Energy*, [s.l.], v. 102, p.470-480, mar. 2017. Elsevier BV. <http://dx.doi.org/10.1016/j.renene.2016.10.066>.

TOUGAARD, Jakob et al. Pile driving zone of responsiveness extends beyond 20 km for harbor porpoises (*Phocoena phocoena* (L.)). *The Journal Of The Acoustical Society*

Of America, [s.l.], v. 126, n. 1, p.11-14, jul. 2009. Acoustical Society of America (ASA). <http://dx.doi.org/10.1121/1.3132523>.

TOUGAARD, Jakob et al. Underwater noise from three types of offshore wind turbines: Estimation of impact zones for harbor porpoises and harbor seals. The Journal Of The Acoustical Society Of America, [s.l.], v. 125, n. 6, p.3766-3773, jun. 2009. Acoustical Society of America (ASA). <http://dx.doi.org/10.1121/1.3117444>.

TRICART, J. & KILIAN, J. L'éco-géographie. Librairie François Maspéro, col. Hérodote, 326 p. 1979.

TRICART, J. Ecodinâmica. Rio de Janeiro: IBGE. 97p. 1977.

TUNDISI, J. G.; MATSUMURA TUNDISI, T. Limnologia. São Paulo: Oficina de Textos, 2008. 632 p.

TURÍBIO, Daniel. Eólica offshore: Comissão do CERNE estudo marco regulatório brasileiro em 2019. Disponível em: <<http://cerne.org.br/eolicas-offshore-comissao-estuda-marco-regulatorio-brasileiro-em-2019/>>. Acesso em: 24 jul. 2019.

UK, Renewable. Cumulative impact assessment guidelines: Guiding principles for cumulative impacts assessment in offshore wind farms. 2013. Disponível em: <<http://www.renewableuk.com/en/publications/index.cfm/cumulative-impactassessment-guidelines>>. Acesso em: 26 jul. 2018.

Ungiesser G., 2017, SHYFEM – Finite Element Model for Coastal Seas – User Manual – Version 7.5.40, The SHYFEM Group, 7 Dicembre, 2017. <https://github.com/SHYFEM-model/shyfem>

UNDERWOOD, A. J. On Beyond BACI: Sampling Designs that Might Reliably Detect Environmental Disturbances. Ecological Applications, [s.l.], v. 4, n. 1, p.3-15, fev. 1994. Wiley. <http://dx.doi.org/10.2307/1942110>.

UNEP-WCMC AND IUCN. (Org.). Protected Planet: The World Database on Protected Areas (WDPA). 2019. Disponível em: <<https://www.protectedplanet.net/>>. Acesso em: 13 fev. 2019.

UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE. Soil Survey Manual. Washington: Government Printing Office, 1951. 203p.

UNITED STATES. Environmental Protection Agency - USEPA. Secondary maximum contaminant levels: a strategy for drinking water quality and consumer acceptability. 2015. Disponível em: <http://www.waterrf.org/PublicReportLibrary/4537.pdf>. Acesso em: set.

URUBATAN MOURA SKERRATT SUCKOW. Atividade de morcegos em cinco habitats de uma paisagem fragmentada de Floresta Atlântica do sul do Brasil. 2014. 68 f. Dissertação de Mestrado - Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho" Instituto de Biociencias, Letras e Ciencias Exatas.

USACE, U.s. Army Corps Of Engineers. Coastal Engineering Manual. Washington: Usace, 2002.

USACE, U.s. Army Corps Of Engineers. Design of coastal revetments, seawalls and bulkheads. Washington: Usace, 1995.

USACE, U.s. Army Corps Of Engineers. Environmental engineering for coastal shore protection. Washington: Usace, 1989.

USACE, U.s. Army Corps Of Engineers. Shore Protection Manual. Washington: Usace, 1984. 1 v.

USACE, US Army Corps of Engineers, 1983. Dredging and Dredged Material Disposal, US Army Corps of Engineers. Engineer Manual 1110-2-5025: Chapter 3, 25, 34 pp.

USACE, US Army Corps of Engineers, 2002. Field Evaluation of Hopper Dredge Overflow . for the Delaware River. Technical Note Erdc/EI-Tr 02/17. 178 pp.

USACE, US Army Corps of Engineers, 2003. A review of environmentally improved techniques for dredging contaminated mud. TECHNICAL NOTE TN 3/2003. Fill Management Division GEO, pp. 29.

VALE, M.M., BELL, J.B., ALVES, M.A.S. &PIMM, S.L. 2007. Abundance, distribution and conservation of Rio Branco Antbird *Cercomacra carbonaria* and Hoary-throated Spinetail *Synallaxis kollari*. Bird Conservation International 17(3): 245-257.

VALÉRIO, MARIA ISABEL FREITAS. Propagação e Influência do Ruído em Ambientes Aquáticos. Dissertação. Universidade de Coimbra: Coimbra, 2017.

VALIPOUR R., BOEGMAN L., BOUFFARD D., RAO Y.R., 2017. Sediment resuspension mechanisms and their contributions to high-turbidity events in a large lake. *Limnology and Oceanography*, 62(3), 1045-1065.

VAN EEKELEN E.M.M., 2007. Experimental Research on Dynamic Dredge Overflow Plumes. Delft University of Technology. Master's thesis. <http://repository.tudelft.nl/view/ir/uuid:54829c36-b70d-48e1-a47f-cd8be008ca6c/>

VAN KONINGSVELD M., DAMSMA T., VAN DER HOUT R., VAN WIECHEN J., DE BOER G.J., 2013. Openearth: a knowledge management workflow for dredging projects. *Terra Aqua*, 131 (1), 3-14.

VAN KONINGSVELD M., DE BOER G.J., BAART F., DAMSMA T., DEN HEIJER C., VAN GEER P., DE SONNEVILLE B., 2010. OpenEarth - inter-company management of: data, models, tools & knowledge. In: Proceedings of WODCON XIX, Beijing, China, p. 14.

VAN NIEKERK, H.; SILBERBAUER, M. J.; MALULEKE, M. Geographical differences in the relationship between total dissolved solids and electrical conductivity in South African rivers. *Water SA*, v. 40, n. 1, p. 133–137, 2014.

VAN RHEE C., 2002. On the Sedimentation Process in a Trailing Suction Hopper Dredger. Delft University of Technology. Ph.D. Thesis. [http://repository.tudelft.nl/view/ir/uuid:c16d25e7-7b02-43ff-8ec8-](http://repository.tudelft.nl/view/ir/uuid:c16d25e7-7b02-43ff-8ec8-e6069f8a1ce2/VBKO)

[e6069f8a1ce2/VBKO](http://repository.tudelft.nl/view/ir/uuid:c16d25e7-7b02-43ff-8ec8-e6069f8a1ce2/VBKO), 2003. Protocol for the Field Measurements of Sediment Release from Dredgers, 1, pp. 1e83.VBKO report.

VAN SCHMUS, W. R.; KOZUCH, M.; BRITO NEVES, B. B. Precambrian history of the Zona Transversal of the Borborema Province, NE Brazil: Insights from Sm-Nd and U-Pb geochronology. *Journal of South American Earth Sciences*, 31: 227-252. 2011.

VANDENDRIESSCHE, SOFIE; REUBENS, JAN AND DERWEDUWEN, JOZEFIEN,. Offshore wind farms as productive sites for fishes? In: DEGRAER, Steven; BRABANT, Robin; RUMES, Bob (Ed.). Environmental impacts of offshore wind farms in the

Belgian part of the North Sea: Learning from the past to optimise future monitoring programmes. Brussels: Royal Belgian Institute Of Natural Sciences. Cap. P. 153-161. 2013. Disponível em <https://tethys.pnnl.gov/sites/default/files/publications/Degraer-et-al-2013.pdf>. Acesso em 23 de junho de 2019.

VANERMEN, Nicolas et al. Bird monitoring at the Belgian offshore wind farms: results after five years of impact assessment. In: DEGRAER, Steven; BRABANT, Robin; RUMES, Bob (Ed.). Environmental impacts of offshore wind farms in the Belgian part of the North Sea: Learning from the past to optimise future monitoring programmes. Brussels: Royal Belgian Institute Of Natural Sciences, 2013.

VASCONCELOS, A.M. & GOMES, F.E.M. Geologia e Metalogênese. Programa Levantamentos Geológicos Básicos do Brasil. Iguatu. Folha SB.24-Y-B. Estado do Ceará, Escala 1:250.000. p.113. 1998.

VASCONCELOS, R. G. (2010). Estudo do fenômeno da erosão marinha na praia de Icaraí no município de Caucaia-CE. Especialização em Segurança Pública e Defesa Civil (FAMETRO), Fortaleza, 2010.

VASELLI ET AL. Effects of mean intensity and temporal variance of sediment scouring events on assemblages of rocky shores. Mar Ecol Prog Ser. Vol. 3 p64: 57–66, 2008. Disponível em: <https://www.semanticscholar.org/paper/Effects-of-mean-intensity-and-temporal-variance-of-Vaselli-Bertocci/26282e1501a9f5b20280f95349949673bb70841c>. Acesso em julho de 2019.

VAUCHEZ, A.; NEVES, S. P.; CABY, R.; CORSINI, M.; EGYDIO-SILVA, M.; ARTHAUD, M. H.; AMARO, V. The Borborema shear zone system, NE Brazil. J. South. Amer. Earth Sci. 8:247-266. 1995.

VELOSO, H. P.; RANGEL FILHO, A. L. R., LIMA, J. C. A. Classificação da vegetação brasileira, adaptada a um sistema universal. Rio de Janeiro IBGE, Departamento de Recursos Naturais e Estudos Ambientais, 1991.

VIANA, V.; LUNA, D. Arqueologia cearense: histórico e perspectivas. Recife: Clio, 2002. (Série Arqueológica).

VIEIRA, A. T.; FEITOSA, F. A. C.; BENVENUTI, S. M. P. Diagnóstico do Município de São Gonçalo do Amarante. Fortaleza: CPRM, 1998. 16p.

VIEIRA, A. T.; FEITOSA, F. A. C.; BENVENUTI, S. M. P. Diagnóstico do Município de São Gonçalo do Amarante. Fortaleza: CPRM, 1998. 16p.

VIEIRA, A. T.; FEITOSA, F. A. C.; BENVENUTI, S. M. P. Diagnóstico do Município de Caucaia. Fortaleza: CPRM, 1998. 17p.

VILES, H.; SPENCER, T. Coastal problems: geomorphology, ecology and society at the coas. London: Edward Arnold. X +352pp., 1995.

VIS, IRIS F.A.; URSAVAS, EVRIM. Assessment approaches to logistics for offshore wind energy installation. Sustainable Energy Technologies And Assessments, [s.l.], v. 14, p.80-91, abr. 2016. Elsevier BV. <http://dx.doi.org/10.1016/j.seta.2016.02.001>.

VLASBLOM, W.J., 2003. Lecture notes on dredging equipment and technology. University lecture notes.Delft University of Technology, pp. 323.

WADE, Paul R. CALCULATING LIMITS TO THE ALLOWABLE HUMAN-CAUSED MORTALITY OF CETACEANS AND PINNIPEDS. Marine Mammal Science, [s.l.], v. 14, n. 1, p.1-37, jan. 1998. Wiley. <http://dx.doi.org/10.1111/j.1748-7692.1998.tb00688.x>.

WAMDI Group., 1988. The WAM model – a third generation ocean wave prediction model. J. Phys.Oceanogr., 18, 1775-1810.

Warner J.C., Sherwood C.R., Signell R.P., Harris C.K., Arango H.G., 2008. Development of a threedimensional,regional, coupled wave, current, and sediment-transport model. Computers & Geosciences, 34, p. 1284-1306.

WELLS, R.S.; et al. Bottlenose dolphins as marine ecosystem sentinels: Developing a health monitoring system. Ecohealth, v.

WESSEX ARCHAEOLOGY. Historic Environment Guidance for the Offshore Renewable Energy Sector. [S.I.]: COWRIE, 2007.

WEST, Moray. Offshore EIA Report: Moray Offshore Windfarm (West) Limited. [s.l.]: Moray, 2018.

WHITEHOUSE ET AL. The nature of scour development and scour protection at offshore windfarm foundations. Marine Pollution Bulletin V. 62, Issue[1]. P. 73-88. January 2011,. Disponível em: The nature of scour development and scour protection at offshore windfarm foundations. Acesso em junho de 2019.

WILBER DG., CLARKE DG., 2006. Suspended sediment concentrations associated with a beach nourishment project on the northern coast of New Jersey. Journal of Coastal Research, 22(5), 1035–1042. West Palm Beach (Florida), ISSN 0749-0208.

WILBER DH., CLARKE DG., 2001. Biological Effects of Suspended Sediments: A Review of Suspended Sediment Impacts on Fish and Shellfish with Relation to Dredging Activities in Estuaries. North American Journal of Fisheries Management 21(4). 855-875.

WILHELMSSON ET AL. Greening Blue Energy – Identifying and managing the biodiversity risks and opportunities of offshore renewable energy. Climate & Renewables. SIDA. 72p. 2010 Disponível em : <https://www.actu-environnement.com/media/pdf/news-22257-etude-uicn.pdf>. Acesso em junho de 2019.

WILHELMSSON, D; MALM, T; OHMAN, M. The influence of offshore windpower on demersal fish. Ices Journal Of Marine Science, [s.l.], v. 63, n. 5, p.775-784, jun. 2006. Oxford University Press (OUP). <http://dx.doi.org/10.1016/j.icesjms.2006.02.001>.

WILLETT KEMPTON et al. Industrializing Offshore Wind Power: with Serial Assembly and Lower-cost Deployment. S.I: University Of Delaware, 2017.

WIND EUROPE. Offshore Wind in Europe: Key trends and statistics 2018. Brussels: Fsc, 2019.

WIND EUROPE. Wind Europe. Disponível em: <<https://windeurope.org/>>. Acesso em: 23 jul. 2018.

WINDLEY, B. F. The evolving continents. John Wiley Sons, Chichester, 526p. 1995.

WINTERWERP J. C., 2002. Near-field behaviour of dredging spill in shallow water. J. Waterway, Port, Coastal, Ocean Eng., 128(2), 96–98.

WINTERWERP J.C., VAN KESTEREN W.G.M., 2004. Introduction to the Physics of Cohesive Sediment in the Marine Environment. *Developments in Sedimentology*, 56, 1-466.

WWF-NorwayT, Environmental Impacts of Offshore Wind Power Production in the North Sea. WWF Rporte, a Literature Overview. 2014. Disponível em: <https://www.researchgate.net/.../266086383_Assessing_Environm>. Acesso em julho de 2019.

XIMENES, C. L. Breve panorama sobre o patrimônio espeleológico do Estado do Ceará. Fortaleza: Instituto Cearense de Ciências Naturais – ICCN, mai. 1998.

XIMENES, C. L. Tanquesossilíferos de Itapipoca, CE – Bebedouros e cemitérios de megafauna pré-histórica. In: WINGE, M. et al. (edts.). *Sítios Geológicos e Paleontológicos do Brasil*. 2008.

ZANELLA, M. E. Considerações sobre o clima e os recursos hídricos do semiárido nordestino. *Caderno Prudentino de Geografia*. v. especial, n.36, 126-142, 2014.

Zanon, M.S., Vale, M.M.; Alves, M.A.S. 2015. Missing for the last twenty years: the case of the southernmost populations of the Tropical Mockingbird *Mimusgilvus* (Passeriformes: Mimidae). *Zoologia* 32(1): 1-8.

ZHAO B., LAW A., HUANG Z., ADAMS E., LAI A., 2013. Behavior of sediment clouds in waves. *J. Waterway, Port, Coastal, Ocean Eng.*, 10.1061/(ASCE)WW.1943-5460.0000167, 24–33.

ZHENG C., BENNETT G.D., 2002. *Applied Contaminant Transport Modeling*. John Wiley and Sons, Inc., 605 Third Ave., New York, NY 10158, 621 pp.

ZHOU, CHUNHUI ET AL. Assessment and Countermeasures for Offshore Wind Farm Risks Based on a Dynamic Bayesian Network. *Journal Of Environmental Protection*, [s.l.], v. 09, n. 04, p.368-384, 2018. Scientific Research Publishing, Inc., <http://dx.doi.org/10.4236/jep.2018.94024>.

ZIJLEMA M., STELLING G., SMIT P., 2011. SWASH: An operational public domain code for simulating wave fields and rapidly varied flows in coastal waters. *Coast. Eng.*, 58, 992-1012.



ZUQUETTE, L. V.; PEJON, O. J.; COLLARES, DOS SANTOS COLARES, J. Q. Land degradation assessment based on environmental geoindicators in the Fortaleza metropolitan region, state of Ceará, Brazil. Environmental Geology, [s.l.], v. 45, n. 3, p.408-425, 10 out. 2003. Springer Nature. <http://dx.doi.org/10.1007/s00254-003-0892-0>.

Raoni Ceci