

## **II.11 - BIBLIOGRAFIA**



## **II.11 - BIBLIOGRAFIA**

A bibliografia utilizada para elaboração do presente EIA é apresentada a seguir, para cada uma dos itens do estudo.

### **II.2 - CARACTERIZAÇÃO DA ATIVIDADE**

PETROBRAS, Março, 2009. **Memorial Descritivo MD-3200.00-1200-940-GAZ-001, Rev C.** Projeto de Injeção de Água Produzida em Camorim e Dourado.

PETROBRAS. 2009. **Memorial Descritivo MD- -3238.03-6511-941-PAS-001, Rev 0.** Documento Preliminar para Revisão do EIA/RIMA: Dutos Submarinos de Camorim e Guaricema. Outubro, 2009.

PETROBRAS/OCEANSATPEG, 2005. **Estudo de impacto Ambiental – EIA Para Atividade de Produção e Escoamento de Petróleo e Gás no Campo de Siri - Bacia Potiguar.**

### **II.3 - ANÁLISE DAS ALTERNATIVAS**

THOMAS, J.E. Fundamentos de Engenharia de Petróleo. Ed. Interciência. 2001.

PATIN,S. 1999. **Factors of the offshore oil and gas industry's impact on the marine environment and fishing.** p. 53-117. In: Waste discharges during the offshore oil and gas activity, S. Patin (ed.). EcoMonitor Publishing, New York.

### **II.4 - ÁREA DE INFLUÊNCIA DA ATIVIDADE**

ANP. Disponível em: <http://www.anp.gov.br>. Acesso em dez. 2009.

## **II.5 - DIAGNÓSTICO AMBIENTAL**

### **II.5.1 - II.5.1 – Meio Físico**

#### **II.5.1.1 - Meteorologia**

**CPTEC (Centro de Previsão de Tempo e Estudos Climáticos)** – INPE (Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais), <http://www.cptec.inpe.br/>, acessado em dezembro de 2009.

**INMET (Instituto Nacional de Meteorologia)** Brasília, 1992: Normais Climatológicas (1961 - 1990).

\_\_\_\_\_ <http://www.inmet.gov.br/>, acessado em dezembro de 2009.

Kalnay, E, M. Kanamitsu, R. Kistler, W. Collins, D. Deaven, L. Gandin, M. Iredell, S. Saha, G. White, J. Woollen, Y. Zhu, M. Chelliah, W. Ebisuzak, W. Higgins, J. Janowiak, K.C. MO, C. Ropelewski, J. Wang, A. Leetmaa, R. Reynolds, R. Jenne, D. Joseph, 1996: **The NCEP /NCAR 40-Year Reanalysis Project**, Bulletin of the American Meteorological Society, 437-470.

KISTLER, R. *et al.* 2001. **The NCEP–NCAR 50-year reanalysis: monthly means CD-ROM and documentation**. Bulletin of the American Meteorological Society, Boston, v. 82, n. 2, p. 247-267.

ANDRADE, K. M. 2005 Climatologia e Comportamento dos Sistemas Frontais sobre a América do Sul. (INPE-14056-TDI/1067). Dissertação (Mestrado em Meteorologia) – **Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais**, São José dos Campos. 185pp.

ASA (Applied Science Associates South America), 2009. Modelagem Hidrodinâmica para a Região da Área Geográfica do BM-SEAL-9 e Campos de Caioba, Camorim, Guaricema e Dourado, Bacia de Sergipe-Alagoas. Relatório Técnico, Revisão 00 (16 de janeiro de 2009). 110pp.

BASTOS, C.C.; FERREIRA, N.J. 2000. Análise Climatológica da Alta Subtropical do Atlântico Sul. IN: XI CONGRESSO BRASILEIRO DE METEOROLOGIA, Rio de Janeiro: Sociedade Brasileira de Meteorologia, Rio de Janeiro.

CAVALCANTI, I.F.A.; FERREIRA, N.J.; DIAS, M.A.F.S. & SILVA, M.G.AJ., 2009. Tempo e Clima no Brasil. 463p. **Oficina de Textos**, São Paulo-SP.

HASTERNRATH, S. Climate and circulation of the tropics. Updated edition. Dordrecht, Netherlands: **Kluwer Academic Publishers**, 1991.

LEMOS, C.F.; CALBETE, N. O, 1996. Sistemas Frontais que atuaram no litoral de 1987-1995. **Climanalise Especial** – Edição comemorativa de 10 anos. MCT/INPE/CPTEC. Cap. 14, 1996.

MOLION, L.C.B.; BERNARDO,S.O., 2002. Uma revisão da dinâmica das chuvas no Nordeste brasileiro. **Rev.Bras.Meteor.**,v.17,n.1, p1-10,2002.

WILKS, D.S, 1995. Statistical Methods in the Atmospheric Sciences. San Diego/CA. **Academic Press**, 467pp.

### **II.5.1.2 - Oceanografia**

AIDAR, E.; GAETA, S.A.; GIANESELLA-GALVÃO, S.M.F.; KUTNER, M.B.B. & TEIXEIRA,C., 1993. Ecosistema costeiro subtropical: nutrientes dissolvidos, fitoplâncton e clorofila-a e suas relações com as condições oceanográficas na região de Ubatuba, SP. **Pub. esp. Inst. Oceanogr.**, S Paulo, (10): 9-43, 1993.

ALVES, J. H. G. M.; RIBEIRO, E. O.; MATHESON, G. S. G.; LIMA, J. A. M.; RIBEIRO, C. E. P., 2009. Reconstituição do clima de ondas no sul-sudeste brasileiro entre 1997 e 2005. **Rev. Bras. Geof.**, vol. 27, no. 3, p. 427-445. ISSN 0102-261X.

ASA (Applied Science Associates South America), 2009. Modelagem Hidrodinâmica para a Região da Área Geográfica do BM-SEAL-9 e Campos de Caioba, Camorim, Guaricema e Dourado, Bacia de Sergipe-Alagoas. Relatório Técnico, Revisão 00 (16 de janeiro de 2009). 110pp.

ASEFF, C.R.C., 2006. Comparação de estruturas oceanográficas da plataforma continental do Rio Grande do Sul, Brasil, em duas situações de outono. Monografia de Graduação. FURG. Rio Grande/RS.

BARBOSA, L.M., 1985. Quaternário costeiro do estado de Alagoas: Influências das variações do nível do mar. Dissertação de mestrado em geologia, UFBA, 58p.

BARROS, P.R. da S., 2005. Variabilidade Temporal do Sistema Sub-corrente Norte do Brasil. Monografia de Bacharelado em Oceanografia. Universidade do Estado do Rio de Janeiro (UERJ). Rio de Janeiro/RJ.

BITTENCOURT, A.C.S.P.; MARTIN, L.; DOMINGUEZ, J.M.L. & FERREIRA, Y.A., 1983. Evolução paleogeográfica quaternária da costa do estado de Sergipe e da costa sul do estado de Alagoas. Revista Brasileira de Geociências 13(2):93-97.

BITTENCOURT A.C.S.P, MARTIN L., DOMINGUEZ J.M.L, SILVA I.R., SOUSA D.L. 2002. A Significant Longshore Transport Divergence Zone at the Northeastern Brazilian Coast: Implications on Coastal Quaternary Evolution. **An. Acad. Bras. Ciências**, 74:505-518.

BLECK, R., 2002. An oceanic general circulation model framed in hybrid isopycnic-cartesian coordinates. **Ocean Modelling**, 4, 55-88.

BRANCO, F.V. 2005. Contribuição de Swell Gerado em Tempestades Distantes para o Clima de Ondas na Costa Brasileira. Tese de Mestrado apresentada ao Instituto de Astronomia e Meteorologia da Universidade de São Paulo (IAG-USP). 137 pp.

CANDELLA, R.N., 1997, Estudo de Casos de Ondas no Atlântico Sul através de Modelagem Numérica, dissertação de Mestrado, COPPE/UFRJ, Rio de Janeiro/RJ, Brasil.

CASTRO FILHO, B.M.C. & MIRANDA, L.B. 1998. Physical Oceanography of the Western Atlantic Continental Shelf located between 4° N and 34° S. **The Sea**. John Wiley & Sons, Inc. 11: p. 209-251.

CASTRO FILHO, B.M.; MIRANDA, L.B. & MIYAO, S.Y. 1987. Condições hidrográficas na plataforma continental ao largo de Ubatuba: variações sazonais e em média escala. **Bolm Inst. oceanogr.**, S Paulo, 35(2):135-151.

CIRANO, M.; MATA, M.M.; CAMPOS, E.J.D. & DEIRÓ F.R.N, 2006. A circulação oceânica de larga-escala na região oeste do Atlântico Sul com base no modelo de circulação global OCCAM, **Revista Brasileira de Geofísica**, 24(2): 209-230

COPPETEC, 2009. Avaliação da estrutura salina dos estuários dos rios Sergipe, Vaza-Barris, Real e São Francisco. Relatório Técnico, revisão 01, Projeto COPPETEC: PENO11793. 34pp.

DOMINGUEZ, J.M.L., 1995. Regional assesment of short and long term trends of coastal erosion in northeastern Brazil. Em **LOICZ (Land Ocean Interactions in the Coastal Zone)**. São Paulo, 8-10.

EMÍLSSON, I. 1961. The shelf and coastal waters off southern Brazil. Em **Bolm Inst. oceanogr.**, S Paulo, 11(2):101-112.

FEMAR, 2000. Catálogo de Estações Maregráficas Brasileiras. Fundação de Estudos do Mar. Rio de Janeiro. 281pp.

FRANÇA, A.M.C., 1979. Geomorfologia da margem continental leste brasileira e da bacia oceânica adjacente. Projeto REMAC – Geomorfologia da margem continental brasileira e das áreas oceânicas adjacentes, Rio de Janeiro, RJ, nº. 7, 89-127.

FUGRO, 2007. Modelagem de Transporte e da Dispersão de Óleo no Mar, Área Geográfica do BM-SEAL-9, Camorim – Caioba e Guaricema – Dourado. Relatório Técnico. 145pp.

GODOI, S. S. de, 2005. Dinâmica Quase-Geostrófica do Sistema Corrente do Brasil no Embaiamento de São Paulo. Tese de doutorado apresentada ao Instituto Oceanográfico da Universidade de São Paulo.

MIRANDA, L.B. de, 1982. Análise de massas d'água da plataforma continental e da região oceânica adjacente: Cabo de São Tomé (RJ) e Ilha de São Sebastião (SP). Tese de livre-docência. Universidade de São Paulo, Instituto Oceanográfico, S Paulo. 123p.



MUEHE, D., 1998. O litoral brasileiro e sua compartimentação. Em **Geomorfologia do Brasil** (orgs.) Cunha, S.B., Guerra, A.J.T., Bertrand Brasil, Rio de Janeiro, 273-349.

PIANCA, C.; P.L.F. MAZZINI & SIEGLE, E., 2010. Brazilian Offshore Wave Climate Based on NWW3 Reanalysis. **Brazilian Journal of Oceanography**, 58(1): 53-70.

RODRIGUES, R.R.; ROTHESTEIN, L.M. & WIMBUSH, M., 2007. Seasonal Variability of the South Equatorial Current Bifurcation in the Atlantic Ocean: A Numerical Study. **Journal of Physical Oceanography**, 37, 16-30.

SCHOTT, F.; DENGLER, M.; ZANTOPP, R.; STRAMMA, L.; FISCHER, J. & BRANDT, P., 2005: The Shallow and Deep Western Boundary Circulation of the South Atlantic at 5°-11°S. **Journal of Physical Oceanography**, 35, 2031–2053.

SCHUREMANN, P., 1958. Manual of harmonic analysis and prediction of tides. Washington, D.C., U.S. **Coast & Geodetic Surv.**, S.P. n. 98, 317p.

SILVEIRA, I. C. A.; MIRANDA, L. B. & BROWN, W. S., 1994. On the origins of the North Brazil Current. **Journal of Geophysical Research**, 99 (C11), 22.501-22.512.

SILVEIRA, J.D., 1964. Morfologia do litoral. In: Azevedo, A. (ed). Brasil: a terra e o homem. **Companhia Editora Nacional**, São Paulo. Volume 1: 253-305

STRAMMA L & ENGLAND M. 1999. On the water masses and mean circulation of the South Atlantic Ocean. **J. Geophys. Res.**, 104(C9): 20863–20883.

STRAMMA L. & F SCHOTT, 1996. Western equatorial circulation and interhemispheric exchange. In: Krauss, W. (Ed.), **The Warmwatersphere of the North Atlantic Ocean**. Gebr. Borntraeger, Berlin, Stuttgart, pp. 195-227.

SVERDRUP, H.U., JOHNSON, M.W. & FLEMING, R.H., 1942. The Oceans: their physics, chemistry and general biology. Englewood Cliffs, Prentice-Hall Inc. 1087p.

TESSLER M.G. & S.C. GOYA. 2005. Processos Costeiros Condicionantes do Litoral Brasileiro. **Revista do Departamento de Geografia**, 17 (2005) 11-23. 11.

TOLMAN, H. L. 1999. User manual and system documentation of WAVEWATCH III version 1.18. NOAA/NWS/NCEP/OMB. Tech. Note 166. 110 p.

TOMCZAK, M. & GODFREY, S.J. 1994. Regional Oceanography: an Introduction. Pergamon Press, New York, 422 p.

UNESCO, 1983. Algorithms for computation of fundamental properties of seawater, 1983. Unesco Tech. **Pap. in Mar. Sci.**, Nº. 44, 53 pp.

WRIGHT, J. 2000. Waves, tides and shallow-water processes. 2nd Edition, Butterworth-Heinemann/Open University, Oxford, UK.

**ANP**. Disponível em: <http://www.anp.gov.br>. Acesso em dez. 2009.

BITTENCOURT, A.C.S.P; MARTIN, L.; DOMINGUEZ, J.M.L.; SILVA, I.R.; SOUSA, D.L. 2002. **A significant longshore transport divergence zone at the Northeastern Brazilian coast**: implications on coastal Quaternary evolution. Anais da Academia Brasileira de Ciências, 74(3): 505-518.

BRANCO, F. V., 2005, Contribuições de Swell Gerado em Tempestades Distantes para o Clima de Ondas na Costa Brasileira, **Dissertação de Mestrado**, IAG/USP, São Paulo, SP, Brasil.

CANDELLA, R. N., 1997, Estudo de Casos de Ondas no Atlântico Sul Através de Modelagem Numérica. **Dissertação de Mestrado**, COPPE, UFRJ, Rio de Janeiro, RJ, Brasil.

CASTRO, B. M., MIRANDA, L. B. 1998: **Physical oceanography of the western Atlantic continental shelf between 4°N and 34°S**. In: Brink, K., Robinson, A. (Eds.), The Sea – The Global Coastal Oceans, Vol 10. Wiley, New York, pp. 209-251 (chapter 8).

FEMAR, 2000. **Catálogo de Estações Maregráficas Brasileiras**. Fundação de Estudos do Mar. Rio de Janeiro. 281pp.

BARROS, P. R. S., 2005, **Variabilidade Temporal do Sistema Sub-corrente Norte do Brasil**. Monografia de Graduação. Universidade do Estado do Rio de Janeiro. 69p.

SCHOTT FRIEDRICH A.; DENGLER MARCUS; ZANTOPP RAINER; STRAMMA LOTHAR ; FISCHER JÜRGEN; BRANDT PETER. 2005: **The shallow and deep western boundary circulation of the South Atlantic at 5-11°S** .In: J. Physical Oceanography (2005).

Silveira, I. C. A., A. C. K. Schmidt, E. J. D. CAMPOS, S. S. GODOY, & Y. IKEDA, 2000: **A corrente do Brasil ao largo da costa leste brasileira**. Boletim do Instituto Oceanográfico, 48(2), 171–183.

SILVEIRA, I. C. A., L. B. MIRANDA, & W. S. BROWN, 1994: **On the origins of the North Brazil Current**. Journal of Geophysical Research-Oceans, 99(C11), 22.501 – 22.512.

STRAMMA, L. E SCHOTT, F. 1999. **The mean flow field of the Tropical Atlantic Ocean**. Deep-Sea Res. II 46: 279-303.

### **II.5.1.3 - Qualidade da Água e do Sedimento**

ALMEIDA, F.F.M.; CARNEIRO, C.D.R.; MIZUSAKI, A.M.P. 1996. Correlação do magmatismo das bacias da margem continental brasileira com o das áreas emersas adjacentes. **Revista Brasileira de Geociências**, 26 (3): 125-138.

ALVES, J.P.H. 1997. **Química da Água**. In: Alves, J.P.H. (Ed.) Monitoramento da Água do Mar na Área de Influência do Salmourduto da CVRD/PETROBRÁS. Relatório Técnico Final apresentado a PETROBRAS em atendimento ao Contrato 120.2.025-97-2. NEM/UFS.Aracaju. 145p.

ALVES, J.P.H. 1998. **Química da Água**. In: Alves, J.P.H. (Ed.) Monitoramento da Água do Mar na Região Influenciada pelo Lançamento do Emissário Submarino da FAFEM e Cálculo do Fator de Diluição. Relatório Técnico Final apresentado a FAFEM/PETROBRAS em atendimento ao Contrato 226.2.031-97-5. NEM/UFS. Aracaju. 130p.

ALVES, J.P.H. 2000a. **Química da Água**. In: Guimarães, C.R.P. (Coord.) Monitoramento Oceânico na Área de Influência das Plataformas Petrolíferas Situadas na Costa do Estado de Sergipe. Relatório Técnico Final apresentado a PETROBRAS em atendimento ao Contrato 120.2.010-99-1 NEM/UFS. Aracaju. 161p.

ALVES, J.P.H. 2000b In: Guimarães, C.R.P. (Coord.) **Consultoria para elaboração do relatório de avaliação ambiental (RAA) que subsidiará a obtenção da licença de operação para a atividade de produção marítima de petróleo e gás natural das unidades da Bacia de Sergipe**. Aracaju: Núcleo de Estuários e Manguezais/UFS. p. 360-447. Relatório Técnico Final apresentado à PETROBRÁS S. A. em atendimento ao Contrato 120.2.064.00-7 PETROBRAS/FAPESE e ao Convênio 93/00 FAPESE/UFS.

ARAÚJO, H.M.P. 2002a. **Monitoramento da plataforma continental dos estados de Sergipe e Alagoas sob influência de atividades Petrolíferas**. Núcleo de Estuários e Manguezais/UFS. Relatório Técnico da 1ª Campanha

Oceanográfica apresentado à PETROBRAS S.A. em atendimento ao Contrato 120.2.053.01-7 PETROBRAS/FAPESE e ao Convênio Nº 08/2001 FAPESE/UFS.

\_\_\_\_\_2002b. **Monitoramento da plataforma continental dos estados de Sergipe e Alagoas sob influência de atividades Petrolíferas.**

Núcleo de Estuários e Manguezais/UFS. Relatório Técnico da 2ª Campanha Oceanográfica apresentado à PETROBRAS S.A. em atendimento ao Contrato 120.2.053.01-7 PETROBRAS/FAPESE e ao Convênio Nº 08/2001 FAPESE/UFS.

ASMUS, H.E. 1982. Significado geotectônico das feições estruturais das bacias marginais brasileiras e áreas adjacentes. *In: Congresso Brasileiro de Geologia, Anais.* Salvador, SBG, 4: 1547-1557.

ASMUS, H.E. 1984. Geologia da margem continental brasileira. *In: SCHOBENHAUS, C.; CAMPOS, D.A.; DERZE, G.R.; ASMUS, H.E. coords. Geologia do Brasil.* Brasília: DNPM. p. 443-472.

ASMUS, H.E.; CARVALHO, J.C. 1978. Condicionamento tectônico da sedimentação nas bacias marginais do nordeste do Brasil (Sergipe/Alagoas e Pernambuco/Paraíba). *In: Aspectos estruturais da margem continental leste e sudeste do Brasil.* Rio de Janeiro: PETROBRAS, CENPES, DINTEP, 1978.p. 7-24. (Série Projeto REMAC, n. 4).

ASMUS, H.E.; FERRARI, A.L. 1978. Hipótese sobre o tectonismo Cenozóico na região sudeste do Brasil. *In: Aspectos estruturais da margem continental leste e sudeste do Brasil.* Rio de Janeiro: PETROBRAS, CENPES, DINTEP, 1978. p. 75-88. (Série Projeto REMAC, n. 4).

ASMUS, H.E.; PORTO, R. Diferenças nos estágios iniciais da evolução da margem continental brasileira: possíveis causas e implicações. *In: Congresso Brasileiro de Geologia, 31, 1980, Balneário Camboriú. Anais... Balneário Camboriú, SBG, 1: 225-239.*

CHANG, Cheu-Shang. 1990. UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS – UNICAMP, Campinas - SP. **Implemento de Múltiplo uso para preparo do solo.**

AO1B 3/ 04. BR nºPI 8905034. 29 set. 1989; 18 set. 1990. Revista da Propriedade.

FEIJÓ, F.J. Bacias de Sergipe e Alagoas. 1994. **Boletim de Geociências da PETROBRAS**. 8 (1): 149-161.

GUAZELLI, W.; CARVALHO, J.C. 1981. Estruturas da margem continental leste brasileira e das áreas oceânicas e continentais, adjacentes. *In*: ASMUS, H.E. (ed.). **Estruturas e tectonismo da margem continental brasileira, e suas implicações nos processos sedimentares e na avaliação do potencial de recursos minerais**. Rio de Janeiro: PETROBRAS, CENPES, DINTEP. p. 11-143. (Série Projeto REMAC, n. 9).

MCCREADY, S.; SLEE, D. J.; BIRCH G. F. & TAYLOR, S. E. 2000. The distribution of polycyclic aromatic hydrocarbons in superficial sediments of Sydney Harbour, Australia. **Marine Pollution Bulletin**, 40 (11), p. 999-1006.

MOHRIAK, W.U. 1995. Elusive salt tectonics in the deep-water region of the Sergipe-Alagoas basin: evidence from deep seismic reflection profiles. *In*: **Congresso Internacional da Sociedade Brasileira de Geofísica**, 4. Resumos Expandidos... Rio de Janeiro: SBGf. 1: 51-54.

MOHRIAK, W.U.; BASSETTO, M.; VIEIRA, I.S. 1997a. Observações sobre a carta estratigráfica e a evolução tectono-sedimentar das bacias de Sergipe e Alagoas. **Boletim de Geociências da PETROBRAS**. 11 (1/2): 84-115.

MOHRIAK, W.U.; BASSETTO, M.; VIEIRA, I.S. 1997b. **Tectonic evolution of rift basins in the northeastern Brazilian region**. *In*: International Congress of the Brazilian Geophysical Society, 5, Extended Abstracts, v.1, pp- 4-7.

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

PETROBRAS – UN SEAL 2001. **Estudo de Impacto Ambiental para a Atividade de Levantamento de Dados Sísmicos Marítimos nos Campos de Caioba, Camorim, Dourado e Guaricema da Bacia Sergipe/Alagoas.**

PETROBRAS/AMB&SEG. 2004. **Estudo de Impacto Ambiental para a Atividade de Levantamento de Dados Sísmicos Marítimos 3D, no Bloco BM-SEAL-9, na Bacia de Sergipe/Alagoas. Revisão/02.**

PETROBRAS, 2007. **Estudo de Impacto Ambiental para Perfuração Marítima na área geográfica do BM-SEAL-9 e campos de Camorim, Caioba, Dourado e Guaricema, Bacia de Sergipe-Alagoas, seção II.5.2.**

PETROBRAS/OCEANSATPEG, 2005. **Estudo de impacto Ambiental – EIA Para Atividade de Produção e Escoamento de Petróleo e Gás no Campo de Siri - Bacia Potiguar.**

PETROBRAS. 2003. **Sistema de Produção e Esgotamento de Petróleo e Gás dos Campos Marítimos de Camorim, Caioba, Dourado, Guaricema e Salgo, da Bacia de Sergipe/Alagoas. Relatório de Avaliação Ambiental – RAA, AMB & SEG – Engenharia de Segurança e Meio Ambiente. REV. 01.**

PONTES, C.E.S. *et al.* 1991. Reconhecimento tectônico e estratigráfico da bacia Sergipe-Alagoas em águas profundas. *In: Congresso Internacional da Sociedade Brasileira de Geofísica. Resumos Expandidos...* Salvador: SBGf. 2: 638-643.

REDDY, C. M. & QUINN, J. G. Gc-MS. Analysis of total petroleum hydrocarbons and polycyclic aromatic hydrocarbons in seawater samples after the North Cape oil spill, **Marine Pollution Bulletin**, 38 (2), p. 126-135, 1999.

SANTOS, S.F.; CASTRO, F.C.C. 1992. **Mapa Sísmico em águas profundas das bacias de Sergipe e Alagoas.** Rio de Janeiro: PETROBRAS (rel.int.).

STRICKLAND, J.D.H. & PARSONS, T. **A manual of seawater analysis.** Fisheries research Board of Canada. 1968.

SUGUIO, K. 1973. **Introdução à Sedimentologia**. São Paulo: Edgard Blücher/Ed. da USP.

#### **II.5.1.4 - Geologia e Geomorfologia**

ALMEIDA, F.F.M.; CARNEIRO, C.D.R. & MIZUSAKI, A.M.P. 1996. **Correlação do magmatismo das bacias da margem continental brasileira com o das áreas emersas adjacentes**. Revista Brasileira de Geociências, v. 26, n. 3, p. 125-138.

ANEEL - Agência Nacional de Energia Elétrica. Disponível em <http://www.aneel.gov.br> (acessado em 25 nov. 2009).

ANP. **Agencia Nacional do Petróleo**. Disponível em <http://www.anp.gov.br>. Acessado em dezembro de 2009.

ASMUS, H.E. & CARVALHO, J.C. 1978. Condicionamento tectônico da sedimentação nas bacias marginais do nordeste do Brasil (Sergipe/Alagoas e Pernambuco/Paraíba). In: **Aspectos estruturais da margem continental leste e sudeste do Brasil**. Rio de Janeiro: PETROBRAS, CENPES, DINTEP, p. 7-24. (Série Projeto REMAC, n. 4).

ASMUS, H.E. & FERRARI, A.L. 1978. Hipótese sobre o tectonismo Cenozóico na região Sudeste do Brasil. In: **Aspectos estruturais da margem continental leste e sudeste do Brasil**. Rio de Janeiro: PETROBRAS, CENPES, DINTEP. p. 75-88. (Série Projeto REMAC, n. 4).

ASMUS, H.E. & PORTO, R. 1980. Diferenças nos estágios iniciais da evolução da margem continental brasileira: possíveis causas e implicações. In: **CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA**, 31, 1980, Balneário Camboriú. Anais. Balneário Camboriú, SBG, v.1. p. 225-239.

ASMUS, H.E. 1984. Geologia da margem continental brasileira. In: **SCHOBENHAUS, C. (coord.)**. Geologia do Brasil. Brasília: DNPM, p. 443-472.

ASMUS, H.E. **Significado geotectônico das feições estruturais das bacias marginais brasileiras e áreas adjacentes**. 1982. In: CONGRESSO



BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 32, Salvador. Anais... Salvador, SBG, v.4. p. 1547-1557.

BDT. **Banco de Dados Tropicais** - disponível em <http://www.bdt.fat.org.br/index>. Acessado em dezembro de 2009.

BITTENCOURT, A.C.S.P.; MARTIN, L.; DOMINGUEZ, J.M.L.; SILVA, I.R. 2000. **Patterns of sediment dispersion coastwise the state of Bahia – Brazil**. Anais da Academia Brasileira de Ciências, v.72, n. 2, p. 271-287.

BITTENCOURT, A.C.S.P.; MARTIN, L.; DOMINGUEZ, J.M.L.; SILVA, I.R. & SOUSA, D.L. 2002. **A significant longshore transport divergence zone at the Northeastern Brazilian coast: implications on coastal Quaternary evolution**. Anais da Academia Brasileira de Ciências, v.74, n. 3, p. 505-518.

CARVALHO, J.C.; FRANCISCONI, Ó. **Análise de depocentros, e suas associações com a geomorfologia e a estrutura da margem continental brasileira**. In: PROJETO REMAC. Estruturas e tectonismo da margem continental brasileira, e suas implicações nos processos sedimentares e na avaliação do potencial de recursos minerais (Série Projeto REMAC, n. 9). Rio de Janeiro: CENPES/PETROBRAS, p. 171-186. 1981.

CASTRO, C. B. 1997. **Diagnóstico ambiental da região de Abrolhos**. In: **Conservation International do Brasil & IBAMA**. Projeto Abrolhos 2000: Diagnóstico ambiental, sócio-econômico e institucional. Caravelas, Conservation International do Brasil. Pp. 11-78.

CBHRSF - **Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio São Francisco**. Disponível em <http://www.rio.saofrancisco.nom.br/comite/comite2.htm> Acessado em dezembro de 2009.

CHANG, H.K.; KOWSMANN, R.O.; FIGUEIREDO, A.M.F. 1990. **Novos conceitos sobre o desenvolvimento das bacias marginais do leste brasileiro**. In: RAJA GABAGLIA, G.

CRA. SEMARH. BAHIA. **Projeto de gerenciamento costeiro. Diagnóstico oceanográfico e proposição de disciplinamento de usos da faixa marinha do litoral norte do estado da Bahia.** Salvador: SEMARH/CRA, 2003. 134p.

CRA. SEMARH. BAHIA. **Projeto de gerenciamento costeiro. Diagnóstico oceanográfico e proposição de disciplinamento de usos da faixa marinha do litoral norte do estado da Bahia.** Salvador: SEMARH/CRA, 2003. 134p.

DNAEE – Departamento Nacional de Águas e Energia Elétrica – disponível em <http://www.dnaee.gov.br> (acessado em dez. 2009).

DNAEE. 2009. Disponível em: <http://www.dnaee.gov.br>. Acesso em dezembro, 2009.

DOMINGUEZ, J.M.; BITTENCOURT, A.C.S.P.; MARTIN, L. 1983. **O papel da deriva litorânea de sedimentos arenosos na construção das planícies costeiras associadas às desembocaduras dos rios São Francisco (SE-AL), Jequitinhonha (BA), Doce (ES) e Paraíba dos Sul (RJ).** Revista Brasileira de Geociências, v.13, n.2, p. 98-105.

FEIJÓ, F.J. 1994. **Bacias de Sergipe e Alagoas.** Boletim de Geociências da PETROBRAS, v.8, n.1, p. 149-161, 1994.

FONTES, A.L. 1990. Aspectos da geomorfologia costeira no norte do estado de Sergipe. In: **Simpósio de ecossistemas da costa Sul e Sudeste brasileira: estrutura, função e manejo, 2, Águas de Lindóia.** Anais... Águas de Lindóia, ACIESP. v. 3. p. 296-306.

FRANÇA, A.M.C. 1979. Geomorfologia da margem continental leste brasileira e das áreas oceânicas adjacentes. In: CHAVES, H.A.F. (ed.) **Geomorfologia da margem continental brasileira e das áreas oceânicas adjacentes.** Rio de Janeiro: PETROBRAS, CENPES, DINTEP. p. 89-127. (Série Projeto REMAC, n. 7).

FRANÇA, A.M.C. 1979. Margem continental leste. Mapa de relevo. In: **Projeto Remac.**

GUAZELLI, W. & CARVALHO, J.C. 1981. Estruturas da margem continental leste brasileira e das áreas oceânicas e continentais, adjacentes. In: ASMUS, H.E. (ed.).

**Estruturas e tectonismo da margem continental brasileira, e suas implicações nos processos sedimentares e na avaliação do potencial de recursos minerais.** Rio de Janeiro: PETROBRAS, CENPES, DINTEP. p. 11-143. (Série Projeto REMAC, n. 9).

**GUIA DE PRAIAS.** São Paulo: ed. Abril S.A. 2005.

MILLIMAN, J.D. 1975. **A synthesis (part IV). Contribution of Sedimentology,** v.4, p. 151-175.

MMA/ UFRJ/ FUJB/ LAGET. 1996. **Macrodiagnóstico da zona costeira do Brasil na escala da União.** Brasília: PNMA. 280p.

MOHRIAK, W.U.; BASSETTO, M.; VIEIRA, I.S. 1997. **Observações sobre a carta estratigráfica e a evolução tectono-sedimentar das bacias de Sergipe e Alagoas.** Boletim de Geociências da PETROBRAS, v. 11, n. 1/2, p. 84-115.

OLIVEIRA, A.M. (coord.). 2003. **Estudo hidrodinâmico-sedimentológico do baixo São Francisco, estuário e zona costeira adjacente – AL/SE. Resumo Executivo do Relatório Final.** In: ANA. Projeto de gerenciamento integrado das atividades desenvolvidas em terra na bacia do São Francisco. 35 p.

PETROBRAS - Petróleo Brasileiro S.A, 2005 **Dados primários aerológicos da Praia de Minhoto (RN).**

PETROBRAS. 2003. Sistema de produção e escoamento de petróleo e gás dos campos marítimos de Camorim, Caioba, Dourado, Guaricema e Salgo, da bacia de Sergipe/Alagoas. **Relatório de Avaliação Ambiental.** PETROBRAS/AMB&SEG ENGENHARIA DE SEGURANÇA E MEIO AMBIENTE LTDA. Junho/2003. p. 5.1-48 a 5.1-97.

PETROBRAS/AMB&SEG. 2004. **Estudo de Impacto Ambiental para a Atividade de Levantamento de Dados Sísmicos Marítimos 3D, no Bloco BM-SEAL-9, na Bacia de Sergipe/Alagoas. Revisão/02.**

PONTES, C.E.S. *et al.* 1991. **Reconhecimento tectônico e estratigráfico da bacia Sergipe-Alagoas em águas profundas.** In: Congresso Internacional da

Sociedade Brasileira de Geofísica, 2., Salvador. Resumos Expandidos... Salvador, SBGf, v. 2. p. 638-643.

RADAMBRASIL, Projeto. 1983. **Folhas SC 24/25 (Aracajú/ Sergipe)**, v.30. Rio de Janeiro: Projeto RADAMBRASIL, 856p.

**REMAC**, Projeto. 1979. Macrodiagnóstico da Zona Costeira do Brasil. Rice, A.L. 2000. Deep Ocean. The Natural History Museum, London, 96pp.

SANTOS, S.F. & CASTRO, F.C.C. **Mapa Sísmico em águas profundas das bacias de Sergipe e Alagoas**. Rio de Janeiro: PETROBRAS (rel.int.). 1992.

ALVES, J.P.H. 2000B In: Guimarães, C.R.P. (Coord.) *Consultoria para elaboração do relatório de avaliação ambiental (RAA) que subsidiará a obtenção da licença de operação para a atividade de produção marítima de petróleo e gás natural das unidades da Bacia de Sergipe*. Aracaju: Núcleo de Estuários e Manguezais/UFS. p. 360-447. Relatório Técnico Final apresentado à PETROBRÁS S. A. em atendimento ao Contrato 120.2.064.00-7 PETROBRAS/FAPESE e ao Convênio 93/00 FAPESE/UFS.

Aromatic Hydrocarbons (PAHs) in Different Size Fractions in Sediments from BEVILACQUA, J.E. 1996. Estudo sobre caracterização e a estabilidade de amostras de sedimento do rio Tietê-SP. São Paulo, 171p. Tese Doutorado – Instituto de Química, Universidade de São Paulo.

BICEGO, M.C. Contribuição ao estudo de hidrocarbonetos bioênico e do petróleo no ambiente marinho. São Paulo, 1988. 156 p. Tese (Doutorado) – Instituto Oceanográfico – Universidade de São Paulo.

Boston

BRAGA, E.S. 1995. Nutrientes Dissolvidos e Produção Primária do Fitoplâncton em Dois Sistemas Costeiros do Estado de São Paulo. Tese de Doutorado. USP, Instituto Oceanográfico, São Paulo.

- BUCHAN, M.F., 1999. NOAA Screening Quick Reference Tables, NOAA HAZMAT Report 99-1, Seattle WA, Coastal Protection and Restoration Division, National Oceanic and Atmospheric Administration, 1999, 12p.
- CAMARGO, M.G. 1999. *SYSGRAN para Windows: Sistema de análises granulométricas*.
- COLOMBO, J.C.; PELLETIER, E.; BROCHU, C.; KHALIL, M. 1989. Determination of Hydrocarbon Sources Using n-Alkane and Polyaromatic Hydrocarbon Distribution Indexes. Case Study: Rio de La Plata Estuary, Argentina. *Environmental Science Technology*, 23 (7) 888-894.
- CONAMA 357/2005. Conselho Nacional de Meio Ambiente n. 357, de 17 de março de 2005. Diário Oficial da União, Brasília, 18 março 2005.
- COUTINHO, P.N. 1981. Sedimentação na plataforma continental Alagoas/Sergipe. *Arq. Ciên. Mar.* 21 (1/2):1-18. Fortaleza.
- FRANÇA, A.M.C.; COUTINHO, P.N. & SUMMERHAYES, C.P. 1976. Sedimentos superficiais da margem continental nordeste brasileira. *Revista Brasileira de Geociências*. Vol 6.
- FREIRE, G.S.S.; LIMA, S.; MAIA, L.P. & LACERDA, L.D. 2004. Geochemistry of continental shelf sediments of the Ceará coast, NE Brazil. In: LACERDA, L.D.; SANTELLI, R.E.; DUURSMA, E.K. & ABRÃO, J.J. (Eds.). **Facets of Environmental Geochemistry in Tropical and Subtropical Environments**. Springer Verlag, Berlin p: 365-378.
- FULFARO, V.J. & PONÇANO, W.L. 1975. Sedimentary and morphological pattern of southeastern brazilian coast (São Paulo State). In: IX Int. Cong. of Sedimentology, Nice. Theme 10, pp 29-34.
- HARBOR, UNITED STATES. *Marine Pollution Bulletin*, 42 (11) 1139-1149.
- HERBERT, R.A . 1999. FEMS. *Microbiology Reviews* 23:563 - 590.

- HOWARTH, R.W. 1998. Nutrient limitation of net primary production in marine ecosystems. *Annual Review of Ecology and Systematics*, 19:89-110.
- KEMPF, M.; COUTINHO, P.N. & MORAIS, J.O. 1967/69. Plataforma Continental do Norte e do Nordeste do Brasil: nota preliminar sobre a natureza do fundo. *Trab-s. Oceanogr-s. Univ. Fed. Pe.*, Recife, 9/11:p. 9-26.
- KENNICUT, M. C. (ed.). 1995. Gulf of Mexico Offshore Operations Monitoring Experiment, Phase I: Sublethal Responses to Contaminant Exposure. Final Report. OCS Study MMS95-0045. U. S. Department of the Interior, Minerals Management Service, Gulf of México OCS Region, New Orleans, Louisiana, 709 p.
- KNAP, A.H. et al. 1986. Dissolved/dispersed hydrocarbons, tarballs and the surface microlayer: experiences from IOC/UNEP workshop in Bermude, *Marine Pollution Bulletin*, 17 (7): 313-319.
- LANA, P.C., CAMARGO, M.G., BROGIM, R.A. & ISAAC, V.J. 1996. *O Bentos da Costa Brasileira: avaliação crítica e levantamento bibliográfico (1858-1996)*. Ed. FEMAR, Rio de Janeiro.
- LAW, R.J. 1981. Hydrocarbon concentrations in water and sediments from UK marine waters, determined by fluorescence spectroscopy. *Marine Pollution Bulletin*, 12 (5) : 153-157.
- MAGI, E.; BIANCO, R.; IANNI, C.; DI CARRO, M. 2002. Distribution of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons in the Sediments of Adriatic Sea. *Environmental Pollution*, 119 (1) 91-98.
- MANAHAN, S.E. 1994. *Environmental Chemistry*, 6<sup>nd</sup> edition. Lewis Publishers, New York, 811p.
- MARTIN, L.; SUGUIO, K. & FLEXOR, J.M. 1993. As flutuações de nível do mar durante o quaternário superior e a evolução geológica de "deltas" brasileiros. *Bol. Ig-USP, Publ. Esp.*, n.15, São Paulo-SP.

- MENICONI, M. F. G.; GABARDO, I. T.; CARNEIRO, M. E. R.; BARBANTI, S. M.; DA SILVA, G. C.; MASSONE, C. G. 2002. Brazilian Oil Spills Chemical Characterization – Case Studies. *Environmental Forensics*, 3 (3-4) 303-321.
- MULLER, G.; IRION, G.; MORAIS, J. O. & TINTELNOT, M. 1999. Heavy metal concentrations in fine grained sediments in the lower course of Brazilian rivers between the state of Piauí and Espírito Santo. In: ABRÃO, J.J. (Ed.) **Proc. 3<sup>rd</sup> Inter. Symp. Environmental Geochemistry in Tropical Countries**. Univ. Fed. Fluminense, Niterói, p: 1-4.
- NIENCHESKI, L.F. 1999. *Oceanografia Química - Levantamento Bibliográfico e Identificação do Estado Atual do Conhecimento*. FEMAR, Rio de Janeiro, 172 p.
- NOTAR, M.; LESKOVSEK, H. & FAGANELI, J. 2001 Composition, distribution and sources of polycyclic aromatic hydrocarbons in sediments of the Gulf of Trieste, Northern Adriatic Sea. *Marine Pollution Bulletin*, 42 (1):36-44.
- OVALLE, A. R. C.; CARVALHO, C. E. V.; CARNEIRO, M. E.; LACERDA, L. D. & REZENDE, C.E. 2000. Distribution of trace, minor and major elements in sediments around the petroleum production platforms, Campos Basin, Rio de Janeiro, Brazil. **Proc. International Conference of Heavy Metals in the Environment**, Ann Harbor, in CD Rom, 5p.
- PETROBRAS. 2006. **Relatório Integrador do Programa de Monitoramento Ambiental da Bacia Potiguar**. Centro de Pesquisas e Desenvolvimento Leopoldo Miguez de Mello, CENPES. Gerência Geral de Pesquisa, P & D de Gás, Energia e Desenvolvimento Sustentável. Gerência de Avaliação e Monitoramento Ambiental. PETROBRAS - Petróleo Brasileiro S/A. Rio de Janeiro.
- PETROBRAS/CENPES 2001. Monitoramento Ambiental da Atividade de Produção de Petróleo na Bacia de Campos, Etapa de Pré-Monitoramento, Petrobrás – Relatório Final, 222 p.

PETROBRAS/CENPES 2002. Monitoramento Ambiental da Área de influência do Emissário de Cabiúnas, Região de Macaé/RJ, Caracterização Pré-Operação e Monitoramento Pós-Operação, Petrobrás – Relatório Final, 276 p.

PETROBRAS/CENPES, 2007. Caracterização Ambiental da Bacia do Ceará. Petrobras/Cenpes/AMA, Relatório Técnico 013, junho, 2007.

PETROBRAS/CENPES. Relatório de compilação de dados de caracterização ambiental do bloco BM-SEAL-100, Bacia de Sergipe e Alagoas. CENPES/PDEDS, RT AMA 003/2009, 424 pg.

PONÇANO, W.L. & FULFARO, V.J. 1976. Sedimentação atual nas adjacências da ponta de Itaipu e baía de Santos: implicações na escolha de locais de lançamento de material dragado. Anais do I Congresso Brasileiro de Geologia de Engenharia. Rio de Janeiro.

READMAN, J.W.; FILLMANN, G.; TOLOSA, I.; BARTOCCI, J.; VILLENEUVE, J.P.; CATINNI, C. & MEE, L.D. 2002. Petroleum and PAH contamination of the Black Sea, *Marine Pollution Bulletin*, 44:48-62.

READMAN, J.W.; FILLMANN, G.; TOLOSA, I.; BARTOCCI, J.; VILLENEUVE, J.P.; CATINNI, C. & MEE, L.D. 2002. Petroleum and PAH contamination of the Black Sea, *Marine Pollution Bulletin*, 44:48-62.

REDDY, C.M. & QUINN, J.G. 1999. GC-MS Analysis of total petroleum hydrocarbons and polycyclic aromatic hydrocarbons in seawater samples after the North Cape oil spill. *Marine Pollution Bulletin*, 38 (2), 126-135.

REZENDE, C. E.; LACERDA, L. D.; OVALLE, A. R. C.; SOUZA, C. M. M.; GOBO, A. A. R. & SANTOS, D. O. 2002. The effect of an oil drilling operation on the trace metal distribution in bottom sediments from the Brazilian continental platform. **Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology**, 44: 680-684.



- SANDER, F.E. & MOORE, E. 1979. Significance of ammonia in determining the N:P ratio of the sea water off Barbados. *Mar. Biol.* 55: 17 - 21.
- SUGUIO, K. 1973. *Introdução à Sedimentologia*. Edgard Blücher / Ed. da USP, São Paulo.
- TOLOSA, I.; DE MORA, S. SHEIKHOESLAMI, M. R.; VILLENEUVE, J.-P.; BARTOCCI, J.; CATTINI, C. 2004. Aliphatic and Aromatic Hydrocarbons in Coastal Caspian Sea Sediments. *Marine Pollution Bulletin*, 48 (1-2) 44-60.
- UFS/PETROBRAS - ARAÚJO, 2004. Monitoramento da Plataforma Continental dos Estados de Sergipe e Alagoas sob Influência de Atividades Petrolíferas. UFS/FAPESE – Relatório Técnico Final apresentado à Petrobras em cumprimento ao Contrato N. 120.2.053.01-7 FAPESE/PETROBRAS e Convênio N. 08/2001 FAPESE/UFS. Volume I e II, 763 pg.
- UFS/PETROBRAS - GUIMARÃES, C.R.P. (Coordenação). 2000. *Monitoramento da área de influência das plataformas petrolíferas da costa do Estado de Sergipe*. Relatório Técnico Final apresentado à PETROBRÁS em atendimento ao Convênio 25/99 FAPESE/UFS e ao Contrato 120.2.010.99-1 PETROBRÁS/FAPESE. UFS/NEM. Aracaju, 161p.
- WAGENER, A. L. R.; CARREIRA, R. S.; HAMACHER, C.; SCOFIELD, A. L.; KALAS, F. A.; LUZ, L. G.; COSTA, R. L.; CORDEIRO, L. M. S.; PIRES, L. C. M. & SEVERINO, A. 2005a. **Avaliação das condições físico-químicas da água - hidrocarbonetos**. Em: **Relatório Integrador do Projeto de Caracterização Ambiental das Águas Profundas na Bacia de Campos**. PUC-Rio e UERJ, Rio de Janeiro, 56p.
- WAGENER, A. L. R.; CARREIRA, R. S.; HAMACHER, C.; SCOFIELD, A. L.; KALAS, F. A.; FARIAS, C. O.; PIRES, L. C. M.; LUZ, L. G.; CORDEIRO, L. M. S.; COSTA, R. L.; POLETTO, T. V.; LOPES, T. V.; LOPES, M. B.; BELLIGOTTI, F. M. & JASMIM, L. N. 2006a. **Hidrocarbonetos na água**. Em: **Relatório Integrado do Programa de Monitoramento Ambiental da Bacia Potiguar**. PUC-Rio e UERJ, Rio de Janeiro, 94p.

WAGENER, A. L. R.; CARREIRA, R. S.; HAMACHER, C.; SCOFIELD, A. L.; KALAS, F. A.; SEVERINO, A.; LUZ, L. G. & PIRES, L. C. M. 2006b. **Distribuição de hidrocarbonetos alifáticos e aromáticos na água. Em: Relatório da 1ª campanha do Projeto de Caracterização e Monitoramento Ambiental da Bacia do Ceará.** PUC-Rio e UERJ, Rio de Janeiro, 67p.

WANG, X.-C; ZHANG, Y.-X.; CHEN, R. F. 2001. Distribution and Partitioning of Polycyclic

WEBER, R.R. & BICEGO, M.C. 1991. Survey of petroleum aromatic hydrocarbons in São Sebastião Channel, SP, Brazil. Bolm. Inst. Oceanogr., S.Paulo, 39 (2): 117-12

## **II.5.2 - Meio Biótico**

OLIVEIRA, Ivana Silva Sobral; OLIVEIRA, Danielle Costa; GOMES, Laura Jane; FERREIRA, Robério Anastácio; **Indicadores de sustentabilidade: diretrizes para a gestão do turismo na APA Litoral Sul de Sergipe.** Caderno Virtual de Turismo, v.8 n.2, 2008.

PINTO, Joyce Barreto. **Possibilidades de desenvolvimento do ecoturismo na Área de Proteção Ambiental Morro do Urubu (Aracaju/SE).** São Cristóvão, SE, 2008. 109 f. Dissertação (Mestrado em Desenvolvimento e Meio Ambiente) - Universidade Federal de Sergipe, 2008.

PINTO, J.B.; ANDRADE, J.R.L.; SILVA, C.E.. **Possibilidades de desenvolvimento do Ecoturismo na Área de Proteção Ambiental Moro do Urubu, Aracaju, SE,** Revista Brasileira de Ecoturismo, São Paulo, v.1, n.1, 2008, pp.42-61.

SOUTO, Paulo Heimar. **Políticas públicas e a organização espacial do litoral norte de Sergipe**. 1997. 114 f. Dissertação (Mestrado em Geografia) - Núcleo de Pós-Graduação em Geografia, Pro-Reitoria de Pós-Graduação e Pesquisa, Universidade Federal de Sergipe. Documento sergipano.

ALMEIDA, Fernanda Cordeiro de. **A história da devastação dos manguezais aracajuanos**. 2008. São Cristóvão, SE, 132 p. Dissertação (Mestrado em Desenvolvimento e Meio Ambiente) - Universidade Federal de Sergipe, São Cristóvão, SE, 2008.

BARRETO, M. R. **Potencial ecoturístico do Parque Governador José Rollemberg Leite em Aracaju, Sergipe**. Revista Nordestina de Ecoturismo, Aracaju, v.2, n.1, p.41, 2009.

CHAGAS, Danielle Costa Oliveira. **Indicadores de qualidade ambiental como subsídio ao planejamento da Área de Proteção Ambiental Morro do Urubu (Aracaju, SE)**. São Cristóvão, SE, 2009. 118 f. Dissertação (Mestrado em Desenvolvimento e Meio Ambiente) - Universidade Federal de Sergipe, São Cristóvão, SE, 2009.

**MACHADO, Ricardo Bomfim; GAMBARINI, Adriano; ARAÚJO, Dorothy Sue Donn de (Texto) (Fotografo) (Trad.)**. Atlas de conservação da natureza brasileira: unidades federais. São Paulo, SP: **Metalivros, 2004. 335 p. ISBN 8585371579**

ALMEIDA, A.P.; THOMÉ, J.C.A.; BAPTISTOTTE, C.; MARCOVALDI, M.A.; SANTOS, A.S. & LOPEZ, M. 2011a. **Avaliação do estado de conservação da tartaruga marinha *Dermochelys coriacea* (Vandelli, 1761) no Brasil**. Biodiversidade Brasileira 1, 10-17.

ALMEIDA, A.P.; SANTOS, A.J.B.; THOMÉ, J.C.A.; BELLINI, C.; BAPTISTOTTE, C.; MARCOVALDI, M.A.; SANTOS, A.S. & LOPEZ, M. 2011b. **Avaliação do estado de conservação da tartaruga marinha *Chelonia mydas* (Linnaeus, 1758) no Brasil**. Biodiversidade Brasileira 1, 18-25.

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

BJORNDAL, K.A.; MEYLAN, A.B. & TURNER, B.J. 1983. **Sea turtle nesting at Melbourne Beach. I. Size, growth, and reproductive biology.** Biological Conservation 26, 65-77.

BOLTEN, A.B.; BJORNDAL, K.A.; MARTINS, H.R.; DELLINGER, T.; BICOITO, M.J.; ENCALADA, S.E. & BOWEN, B.W. 1998. **Transatlantic developmental migrations of loggerhead sea turtles demonstrated by mtDNA sequence analysis.** Ecological Applications 8, 1-7.

BOWEN, B.W.; MEYLAN, A.B.; ROSS, J.P.; LIMPUS, C.J.; BALAZS, G.H. & AVISE, J.C. 1992. **Global population structure and natural history of the green turtle (*Chelonia mydas*) in terms of matriarchal phylogeny.** Evolution 46, 865-881.

BOWEN, B.W.; BASS, A.L.; CHOW, S.M.; [BOSTROM, M.](#); [BJORNDAL, K.A.](#); BOLTEN, A.B.; [OKUYAMA, T.](#); [BOLKER, B.M.](#); [EPPERLY, S.](#); [LACASELLA, E.](#); [SHAVER, D.](#); [DODD, M.](#); [HOPKINS-MURPHY, S.R.](#); [MUSICK, J.A.](#); [SWINGLE, M.](#); [RANKIN-BARANSKY, K.](#); [TEAS, W.](#); WITZELL, W.N. & [DUTTON, P.H.](#) 2004. **Natal homing in juvenile loggerhead turtles (*Caretta caretta*).** [Molecular Ecology](#) 13, 3797-3808.

CARR, A. 1986. **Rips, FADS, and little loggerheads.** BioScience 36, 92-100.

**CITES.** Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora. <<http://www.cites.org/eng/app/appendices.shtml>>. (Acesso em 10/08/2011).

[FITZSIMMONS](#), N.N.; LIMPUS, C.J.; [NORMAN](#), J.A.; [GOLDIZEN](#), A.R.; [MILLER, J.D.](#) & [MORITZ](#), C. 1997. **Philopatry of male marine turtles inferred from mitochondrial DNA markers.** Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America 94, 8912-8917.

FRAZER, N.B. & EHRHART, L.M. 1985. **Preliminary growth models for green, *Chelonia mydas*, and loggerhead, *Caretta Caretta*, turtles in the wild.** Copeia 1, 73-79.

GODLEY, B.J.; BRODERICK, A.C.; FRAUENSTEIN, R.; GLEN, F. & HAYS, G.C. 2002. **Reproductive seasonality and sexual dimorphism in green turtles.** Marine Ecology Progress Series 226, 125-133.

HAYS, G.C.; MACKAY, A.; ADAMS, C.R.; MORTIMER, J.A.; SPEAKMAN, J.R. & BOEREMA, M. 1995. **Nest site selection by sea turtles.** Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom 75, 667-674.

**IUCN.** The International Union for Conservation of Nature. IUCN Red List of Threatened Species Version 2011.1. <<http://www.iucnredlist.org/>>. (Acesso em 10/08/2011).

JAMES, M.C.; ECKERT, S.A. & MYERS, R.A. 2005. **Migratory and reproductive movements of male leatherback turtles (*Dermochelys coriacea*).** Marine Biology 147, 845-853.

JÚNIOR, P.D.F.; ROSA, M.F.; LORENZO, M.D.; MONTEIRO, M.F. & JÚNIOR, R.A. 2008. **Influência das características geológicas do local de desova na duração da incubação e no sucesso da eclosão dos ovos de *Caretta caretta* na praia da Guanabara, Anchieta, Espírito Santo.** Iheringia Série Zoologia 98, 447-453.

KLINGER, R.C. & MUSICK, J.A. 1995. **Age and growth of loggerhead turtles (*Caretta caretta*) from Chesapeake Bay.** Copeia 1, 204-209.

LIMPUS, C.J. 1993. **The green turtle, *Chelonia mydas*, in Queensland: breeding males in the southern Great Barrier Reef.** Wildlife Research 20, 513-523.

LIMPUS, C.J.; MILLER, J.D.; PARMENTER, C.J.; REIMER, D.; MCLACHLAN, N. & WEBB, R. 1992. **Migration of green (*Chelonia mydas*) and loggerhead (*Caretta caretta*) turtles to and from eastern Australian rookeries.** Wildlife Research 19, 347-358.

LOHMANN, K.J. 2007. **Sea Turtles: Navigating with Magnetism.** Current Biology 17, 102-104.

MARCOVALDI, M.A. & CHALOUPKA, M. 2007. **Conservation status of the loggerhead sea turtle in Brazil: an encouraging outlook.** *Endangered Species Research* 3, 133-143.

MARCOLVALDI, M.A.; LOPEZ, G.G.; SOARES, L.S.; SANTOS, A.J.B.; BELLINI, C. & BARATA, P.C.R. 2007. **Fifteen years of hawksbill sea turtle (*Eretmochelys imbricata*) nesting in Northern Brazil.** *Chelonian Conservation and Biology* 6, 223-228.

MARCOVALDI, M.A.; LOPEZ, G.G.; SOARES, L.S.; SANTOS, A.J.B.; BELLINI, C.; SANTOS, A.S. & LOPEZ, M. 2011. **Avaliação do estado de conservação da tartaruga marinha *Eretmochelys imbricata* (Linnaeus, 1766) no Brasil.** *Biodiversidade Brasileira* 1, 26-34.

MARTINS, M.R.C. & MOLINA, F.B. 2008. Panorama Geral dos Répteis Ameaçados do Brasil. Pp. 326-377. *In*: Machado, A.B.M., Drummond G.M., Paglia A.P. (eds.). **Livro Vermelho da Fauna Brasileira Ameaçada de Extinção**, 1ª Edição. Brasília, DF: MMA; Belo Horizonte, MG: Fundação Biodiversitas.

MÁRQUEZ, M.R. 1990. **Sea turtles of the world – an annotated and illustrated catalogue of sea turtle species known to date.** *FAO Fisheries Synopsis*, No. 125, Vol. 11. FAO, Rome. 81p.

MEYLAN, A.B. & MEYLAN, P.A. 2000. Introducción a la Evolución, Historias de Vida y Biología de las Tortugas Marinas. Pp. 3-5. *In*: Eckert, K.L., Bjorndal, K.A., Abreu-Grobois, F.A., Donnelly, M. (eds.). **Técnicas de Investigación y Manejo para la Conservación de las Tortugas Marinas.** IUCN/SSC Publicación No. 4. 270p.

MILLER, J.D. 1997. Reproduction in sea turtles. Pp. 51-81. *In*: Lutz, P.L., Musick, J.A. (eds.). **The Biology of Sea Turtles**, Vol. 1. CRC Press, Florida. 432p.

[MORTIMER](#), J.A. 1990. **The influence of beach sand characteristics on the nesting behaviour and clutch survival of green turtles (*Chelonia mydas*).** *Copeia* 3, 802-817.

PIKE, D.A. 2008. **Environmental correlates of nesting in loggerhead turtles, *Caretta caretta***. *Animal Behaviour* 76, 603-610.

PRITCHARD, P.C.H. & MORTIMER, J.A. 2000. Taxonomía, Morfología Externa e Identificación de las Especies. Pp. 23-44. *In*: Eckert, K.L., Bjorndal K.A., Abreu-Grobois, F.A., Donnelly, M. (eds.). **Técnicas de Investigación y Manejo para la Conservación de las Tortugas Marinas**. IUCN/SSC Publicación No. 4. 270p.

SANTOS, A.S.; SOARES, L.S.; MARCOVALDI, M.A.; MONTEIRO, D.S.; GIFFONI, B. & ALMEIDA, A.P. 2011. **Avaliação do estado de conservação da tartaruga marinha *Caretta caretta* Linnaeus, 1758 no Brasil**. *Biodiversidade Brasileira* 1, 1-9.

SILVA, A.C.C.D.; CASTILHOS, J.C.; LOPEZ, G.G. & BARATA, P.C.R. 2007. **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 United Kingdom* 87, 1047-1056.

TROËNG, S. & CHALOUPKA, M. 2007. **Variation in adult annual survival probability and remigration intervals of sea turtles**. *Marine Biology* 151, 1721-1730.

UFS/Petrobras - ARAÚJO, H. M. P. (coord.). 2004. **Monitoramento da plataforma continental dos Estados de Sergipe e Alagoas sob influência de atividades petrolíferas**. Relatório Técnico Final apresentado à Petrobrás em atendimento ao Contrato 120.2.053.01-7 PETROBRAS/FAPESE e ao Convênio 08/2001 FAPESE/UFS. São Cristóvão: Núcleo de Ecossistema Costeiros da UFS, 3 vol.

UFS/PETROBRAS - GUIMARÃES, C. R. P. 2000. **Monitoramento da área de influência das plataformas petrolíferas da costa do Estado de Sergipe**. Relatório Técnico Final apresentado à Petrobrás em atendimento ao Contrato 120.2.010.99-1 PETROBRAS/FAPESE e ao Convênio 25/99 FAPESE/UFS. Aracaju: Núcleo de Estuários e Manguezais da UFS, p. 130-155.

UFS/PETROBRAS - ALCÂNTARA, A.V. 2000a. Ictiofauna. In: ALCÂNTARA, A. V. (coord.).. **Relatório Técnico Final** Apresentado à Petrobrás em Atendimento ao Contrato 120.2.064.00-7 PETROBRAS/FAPESE e ao Convênio 93/00 FAPESE/UFS. Aracaju: Núcleo de Estuários e Manguezais/UFS, vol. 2, p. 273-359.

HAZIN, F. H. V. 1986. **Pesca de atuns e afins com embarcação de pequeno porte no nordeste brasileiro**. Monografia de Graduação. Universidade Federal Rural de Pernambuco, Recife. 107 pp.

HAZIN, F. H. V. 1993. **Fisheries-oceanographical study on tunas, billfishes and sharks in the southwestern equatorial Atlantic Ocean**. Tese de Doutorado. Universidade de Pesca de Tóquio, Tóquio, Japão. 286 pp.

IBAMA. 2006. **Mapa Base Para o Licenciamento Ambiental das Atividades de Perfuração de Petróleo e Gás. Mapa da Áreas Prioritárias para Conservação de Teleósteos Demersais e Pequenos Pelágicos (Bacia Sergipe-Alagoas)**. Diretoria de licenciamento e qualidade ambiental – DILIQ. Coordenação geral de petróleo e gás – CGPEG. Centro de sensoriamento remoto – CSR. 8º round. Brasília, DF - setembro de 2006f.

ICCAT. 1998. **Eleventh Special Meeting of the Commission- Report of the Standing Committee on Research and Statistics**. Madrid. 144 pp.

ICCAT. 2000. **Report for biennial period 1998-99**. Part II (1999) - Vol.1. 175 pp.

LONGHURST, A. R. & PAULY, D. 1987. **Ecology of tropical oceans**. San Diego, Academic Press. 407 p.



MAHON, R. & MAHON, S. 1986. **Seasonality and migration of pelagic fishes in the eastern Caribbean**. FAO expert consultation on shared fishery resources in the Lesser Antilles. Mayaguez, Puerto Rico. 273 pp.

MENESES, T. S., SANTOS, F. N., PEREIRA, C. W. 2005. Fauna de elasmobrânquios do litoral do Estado de Sergipe, Brasil. **Arq. Ciên. Mar**, Fortaleza, 38: 79 – 83.

NAKAMURA, I. 1985. FAO species catalogue. Vol. 5. **Billfishes of the world. An annotated and illustrated catalogue of marlins, sailfishes, spearfishes and swordfishes known to date**. FAO Fish. Synop., 125(5):65 pp.

NELSON, J. S. 2006. Fishes of the world. 4<sup>th</sup> ed. Hoboken: John Wiley and Sons. 601 p.

OLIVEIRA, V. S. 2000. **Distribuição e abundância relativa de peixes demersais capturados com espinhel de fundo na plataforma externa e talude continental da costa Nordeste do Brasil**. Dissertação de Mestrado, Universidade Federal de Pernambuco, 86pp.

OLIVEIRA, V. S. 2005. **Distribuição e abundancia relativa de peixes e crustáceos capturados no programa REVIZEE/Score NE na plataforma externa e talude da costa do nordeste do Brasil**. Tese de Doutorado. Universidade Federal de Pernambuco. Departamento de Oceanografia. Recife. 205 f.

OLAVO, G. (coord.). 2002. Avaliação da Ictiofauna. In: **Caracterização Ambiental do Talude de Sergipe na Área de Influência dos Poços SES-142 e SES-143 (bacia de Sergipe)** – Projeto NE2002-C1. PETROBRAS/ FADE/ UFPE.

YAÑEZ-ARANCIBIA, A. 1986. **Ecología de la zona costera: analisis de siete tópicos**. México: AGT Editor. 189 p.

ANTAS, P.T.Z. Migration of nearctic shorebirds (Charadriidae and Socolopacidae) in Brasil – flyways and their different seasonal use. **Wader Study Group Bull.**, 39: 52-56, 1983.

ALMEIDA, B. J. M. **Estrutura da população e aspectos ecológicos das aves da praia da Atalaia e do Mangue da Coroa do Meio**. Relatório de Iniciação a Pesquisa PIBIC / CNPq. São Cristóvão, SE: Departamento de Biologia (DBI), Universidade Federal de Sergipe (UFS), 2004.

ALMEIDA, B. J. M. **Abundância, distribuição sazonal e uso de hábitat apresentado pelo maçarico-branco (*Calidris alba*) na praia de Atalaia, Sergipe**. Monografia de Conclusão de Curso. São Cristóvão, SE: Departamento de Biologia, Universidade Federal de Sergipe (UFS), 2006.

ALMEIDA, B. J. M. & BARBIERI, E. Biodiversidade das aves do manguezal da 13 de Julho em Aracaju, Sergipe. **O Mundo da Saúde** 32(3): 317-328, 2008

ALMEIDA, B. J. M. **As aves limícolas migratórias nas praias de Aracaju: avaliação da influência antrópica e contribuição para ações de desenvolvimento costeiro**. Dissertação de Mestrado. São Cristóvão, SE: Núcleo de Desenvolvimento e Meio Ambiente, UFS, 2010.

ALMEIDA, B. J. M. & FERRARI, S. F. Seasonal and longitudinal variation in the abundance and diversity of shorebirds (Aves, Charadriiformes) on Atalaia beach in northeastern Brazil. **Ornitologia Neotropical**, 21: 56-580, 2010.

ALMEIDA, B. J. M. [WA385843, *Eudocimus ruber* (Linnaeus, 1758)]. **Wikiaves** – A Enciclopédia das Aves do Brasil. Disponível em: <<http://www.wikiaves.com/385843>>.

AZEVEDO-JÚNIOR, S. M. de; DIAS-FILHO, M. M. & LARRAZÁBAL, M. E. de. Plumagens e mudas de Charadriiformes no litoral de Pernambuco, Brasil, *Revista Brasileira de Zoologia*, v. 18, n. 3, p. 657-672, 2001.

AZEVEDO-JÚNIOR, S. M. DE; LARRAZÁBAL, M. E. de & PENA, O. Aves aquáticas de ambientes antrópicos (salinas) do Rio Grande do Norte, Brasil. In: Branco, J. O. (org). *Aves marinhas e insulares brasileiras: Bioecologia e conservação*, Santa Catarina – SC, Editora Univali, 2004, p. 255-266.

BARBIERI, E. Seasonal abundance of shorebirds at Aracaju, Sergipe, Brazil. **Wader Study Group Bull.**, v. 113, p. 40-46, 2007.

BARBIERI, E. & HVENEGAARD, G. T. Seasonal occurrence and abundance of shorebirds at Atalaia Nova beach in Sergipe State, Brazil. **Waterbirds** v. 31, n. 4, p. 636-644, 2008.

BIRDLIFE INTERNATIONAL. **El estado de conservación de las aves del mundo**: indicadores em tiempos de cambio. Cambridge, UK, Birdlife International. 2008.

CABRAL, S. A. S.; AZEVEDO-JÚNIOR, S. M. & LARRZÁBAL, M. E. Levantamento das aves da Área de Proteção Ambiental de Piaçabuçu, no litoral de Alagoas, Brasil. **Ornithologia** 1(2): 161-167. 2006.

CABRAL, S. A. S.; AZEVEDO-JÚNIOR, S. M. & LARRZÁBAL, M. E. Abundância sazonal de aves migratórias na Área de Proteção Ambiental de Piaçabuçu, Alagoas, Brasil. **Revista Brasileira de Zoologia** 23(3): 865-869, 2006.

CHAMBERS, S. A. **Birds as environmental indicators**: review of literature. Parks Victoria Technical Series N° 55. Parks Victoria, Melbourne. 2008.

CBRO (Comitê Brasileiro de Registros Ornitológicos). **Lista das Aves do Brasil**. 10ª. Edição. Disponível em <<http://www.cbro.org.br>>. 2011.

FURNESS, R. W. & CAMPHUYSEN, K. C. J. Seabirds as monitors of the marine environment. **Journal of Marine Science**, 54: 726-737, 1997.

GIRÃO, W.; ALBANO, C.; CAMPOS, A. A.; PINTO, T. & CARLO, C. J. Registros documentados de cinco novos trinta-réis (Charadriiformes: Sternidae)

no estado do Ceará, nordeste do Brasil. **Revista Brasileira de Ornitologia**, 16(3): 252-255, 2008.

GONZO, G. M. de & MOSQUEIRA, M. E. Utilización de recursos y estructura de una comunidad de anátidos en un ambiente de chaco serrano de la provincia de Salta, Argentina. **Acta Zoologica Lilloana** 43:237, 1996.

GREENS, A. J. & FIGUEROLA, J. Aves acuáticas como bioindicadores en los humedales. *In: Ecología, manejo y conservación de los humedales Instituto de estudios amerienses Almerían*. 47-60. 2003.

HAYS, H.; DICOSTANZA, J.; CORMONS, G.; ANTAS, P. T. Z.; NASCIMENTO, J. L. X.; NASCIMENTO, I. L. S. & BREMER, R. E. 1990. Recoveries of Roseate and Common terns in South America. **Journal of Field Ornithology**, 68(1): 79-90.

KUSHLAN, J. A. Colonial waterbirds as bioindicadores of environmental change. **Colonial Waterbirds**, 16(2): 223-251, 1993.

KUSHLAN, J. A. The conservation of wading birds. **Colonial Waterbirds**, 20(1): 129-137, 1997.

LIMA, P. **Aves do litoral norte da Bahia**. Livros, Atualidades Ornitológicas Nº. 134, 2006.

de LUCA, A.; DEVELEY, P. & OLMOS, F. **Waterbirds in Brazil: Final Report**. Waterbirds Coservation for the Americas - Save Brazil, São Paulo. 2006.

MARINI, M. A. & GARCIA, F. I. Conservação de aves no Brasil. **Megadiversidade**, 1: 95-102, 2005.

MESTRE, L. A. M. Registros das migrações de trinta-réis-boreal *Sterna hirundo*: análise das recuperações de indivíduos marcados na América do Norte (1928-2005) e Brasil (1983-2005). **Ornithologia**, 2(2): 81-87. 2007.

MMA (Ministério do Meio Ambiente – Gerência de Biodiversidade Aquática e Recursos Pesqueiros). **Panorama da conservação dos ecossistemas costeiros e marinhos do Brasil**. Brasília, DF. MMA/SBF/GBA. 2010.

MOREIRA, A. L. 2010. [WA263788, *Phalacrocorax brasilianus* (Gmelin, 1789)]. **Wikiaves** – A enciclopédia das Aves do Brasil. Disponível em: <<http://www.wikiaves.com/263788>>.

MORRISON, R. I. G.; MCCAFFERU, B. J.; GILL, R. E.; SKAGEN, S. K.; JONES, S. L.; PAGE, G. W.; GRATTO-TREVOR, C. L. & ANDRES, B. A. Population estimates of North American shorebirds, 2006. **Wader Study Group Bull.**, v. 111, p. 67-85, 2006.

NEVES, T.; OLMOS, F.; PEPPE, F. & MOHR, L. V. **PLANACAP: Plano de Ação Nacional para Conservação de Albatrozes e Petréis**. Brasília: Ibama, 2006.

NEWTON, I. **The migration ecology of birds**. London, UK: Elsevier Ltd, 2008.

NOVELLI, R. 1997. **Aves marinhas costeiras do Brasil (Identificação e biologia)**. Porto Alegre: Cinco continentes. 92p.

OLMOS, F. Aves ameaçadas, prioridades e políticas de conservação no Brasil. **Natureza & Conservação**, 3(1): 21-42. 2005.

PETROBRAS. **Programa Regional de Monitoramento de Encalhes e Anormalidades na Área de Abrangência da Bacia Sergipe – Alagoas – PRMEA: 1 Relatório de Acompanhamento Anual**. 147f. 2011.

SICK, H. & LEÃO, A. P. A. Breeding sites of *sterna eurygnatha* and other Sea birds off the Brazilian Coast. **The Auk**, 82(3): 507-508. 1965.

SICK, H. 1983. **Migrações de aves na América do Sul Continental**. Brasília, DF. Publicação Técnica Nº. 2, CEMAVE/ IBDF. 1983.

SICK, H. **Ornitologia brasileira**. Rio de Janeiro, Ed. Nova Fronteira, 1997.

SOUSA, M. C.; FRAGA, R. T. & CARLOS, C. J. Seabirds records from Alagoas and Sergipe states, northeast Brazil. **Cotinga** 24: 112-114, 2005.

SOUZA, A. G.; LUSTOSA, S. M. P.; ALMEIDA, B. J. M. & FERRARI, S. F. **Monitoramento ecológico das Aves aquáticas (costeiras e oceânicas) ao longo do litoral centro-sul de Sergipe**. Relatório de Iniciação a Pesquisa PIBIC / CNPq. São Cristóvão, SE: Departamento de Biologia (DBI), Universidade Federal de Sergipe (UFS), 2011.

STOLEN, E. D.; BREININGER, D. R. & FREDERICK, P. C. Using waterbirds as indicators of estuarine systems: success and perils. Pp. 409-422. *In*: Bortone, S. A. (Ed.) **Estuarine indicators**. New York, NC. CRC Press. 2005.

TELLINO-JÚNIOR, W. R.; AZEVEDO-JÚNIOR, S. M. & LYRA-NEVES, R. M. Censo de aves migratórias (Charadriidae, Scolopacidae e Laridae) na Coroa do Avião, Iguassu, Pernambuco, Brasil. **Revista Brasileira de Zoologia**, v. 20, n. 3, p. 451-456, 2003.

TEMPLE, S. A. & WIENS, J. A. Birds populations and environmental changes: can birds be bio-indicators? **American Birds**, 43: 260-270.

VOOREN, C. M. & L. F. BRUSQUE. Avaliação e ações prioritárias para a conservação da biodiversidade da zona Costeira e marinhas. *In*: **Diagnóstico sobre aves do ambiente costeiro do Brasil**, 1999. Disponível: [www.bdt.fat.org.br/workshop/costa/aves](http://www.bdt.fat.org.br/workshop/costa/aves), 15 jul., 2008.

ADRIOLO, A. & ENGEL, M. C. 2002. Brazil: Progress report on cetacean research, march 2001 to february 2002, with statistical data for the calendar year 2001. **54<sup>a</sup> International Whaling Commission**. 12p.

BARRETO, A. S. 2000. **Variação Craniana e Genética de *Tursiops truncatus* (Delphinidae, Cetacea) na Costa Atlântica da América do Sul**. Tese de doutorado, Universidade do Rio Grande, Rio Grande do Sul, Brazil.

CENPES/PETROBRAS. 2004. **Avistagem de mamíferos marinhos no nordeste do Brasil. RT AMA 023 /2004.** Relatório Técnico. P&D em Gás, Energia e Desenvolvimento Sustentável. Avaliação e Monitoramento Ambiental. 34p.

DOMNING, D. P. 1981. Distribution and status of manatees *Trichechus* spp. near the mouth of the Amazon river, Brazil. **Biological Conservation**, 19, 85 - 97.

ENGEL, M.; ROCHA-CAMPOS, C; CÉSAR, F. B.; MARINI-FILHO, O.J. 2006. Progress report on cetacean research, march 2005 to february 2006, with statistical data for the calendar season 2005/06. **58<sup>a</sup> International Whaling Commission**. 30p.

ESKINAZI-LEÇA, E., NEUMMAN-LEITÃO, S. & COSTA, M. F. (Compiladores) 2004. Oceanografia: um cenário tropical. Bagaço, Recife. 761pp.

FLORES, P. A. C. 2002. Tucuxi (*Sotalia fluviatilis*) in PERRIN, W. F., WÜRSIG, B. & THEWISSEN, J. G. M. (Eds) **Encyclopedia of Marine Mammals**, pp.1267-1269. Academic Press, San Francisco.

FLORES, P. A. C.; ENGEL, M. 2009. Brazil: Progress report on cetacean research, march 2008 to february 2009, with statistical data for the calendar year 2008. **61<sup>a</sup> International Whaling Commission**. 31p.

FLORES, P. A. C.; LUNA, F.O. 2010. Brazil: Progress report on cetacean research, march 2009 to february 2010, with statistical data for the calendar year 2009. **62<sup>a</sup> International Whaling Commission**. 22p.

FOPPEL, E. F. C. 2010. **Ecologia do peixe-boi marinho (*Trichechus manatus manatus*) e seu relacionamento com as comunidades humanas no litoral sul do Estado de Sergipe: avaliação para reintroduções de novos espécimes.** Dissertação de Mestrado. Universidade Federal de Sergipe. 99f.

GERSTEIN, E. R. 2002. Manatees, bioacoustics and boats: Hearing tests, environmental measurements and acoustic phenomena may together explain why boats and animals collide. **American Scientist** 90, 154-163.

HARTMAN, D. S. 1971. Behavior and Ecology of the Florida Manatee, *Trichechus manatus latirostris* (Harlan) at Crystal River, Citrus County. Tese de Doutorado. Cornell Univ. Ithaca, New York, USA.

HETZEL, B. & LODI, L. 1993. **Baleias, botos e golfinhos: guia de identificação para o Brasil**. editora Nova Fronteira. 279 p.

HUBNER, A.; MORALES, S. J. D.; NASCIMENTO, A. L. C. P.; SILVA, A. V. M. P.; GUIMARÃES, A. L. S.; FOPPEL, E.; FARIAS, R. C. & OLIVEIRA, E. C. 2007. Registro de interações negativas entre *Sotalia guianensis* (Van Bénéden, 1864) e atividades pesqueiras no litoral sergipano. Anais...**VIII Congresso de Ecologia do Brasil**, 23 a 28 de Setembro de 2007, Caxambu – MG.

IBAMA. 2001. **Mamíferos Aquáticos do Brasil - Plano de Ação**. Versão II. 2ª.edição. Brasília, 2001. 102pp.

JEFFERSON, T. A. & CURRY, B. E. 2003. *Stenella clymene*. **Mammalian Species**. 726: 1-5.

LABOREL-DEGUEN, F. 1963. Notas preliminares sobre a ecologia das pradarias de fanerógamas marinhas nas costas dos estados de Pernambuco e da Paraíba. **Trabalhos do Instituto Oceanográfico**, 3(1), 39-50.

LAIST, D.W.; KNOWLTON, A. R.; MEAD, J. G.; COLLET, A. S.; PODESTA, M. 2001 Collisions between ships and whales. **Marine Mammal Science**, 17(1):35–75.

LIMA, R. P. 1997. **Peixe-boi marinho (*Trichechus manatus*): distribuição, status de conservação e aspectos tradicionais ao longo do litoral nordeste do Brasil**. Dissertação de Mestrado, Universidade Federal de Pernambuco, Recife, Brasil.

LIMA, R. P.; ALIVE C. C. M.; VERGARA-PARENTE, J. E.; CASTRO, D. F.; PASZKIEWICZ, E.; GONZALÉS, M. 2005. Reproductive Behavior in a Captive-Released Manatee (*Trichechus manatus manatus*) along the Northeastern Coast of Brazil and the Life History of Her First Calf Born in the Wild. *Aquatic Mammal*,



31 (4), 420-426.

LIMA, R. P. 2008. Distribuição Espacial e Temporal de peixes-bois (*Trichechus manatus*) reintroduzidos no litoral nordestino e avaliação da primeira década (1994-2004) do programa de reintrodução. Recife, 161f. Tese (Doutorado em Oceanografia Biológica) – Universidade Federal de Pernambuco.

MARCONDES, M. C. C. & ENGEL, M. H. 2009. Ship strikes with humpback whales in Brazil. In: International Whaling Commission - Annual meeting, 2009, Madeira, Portugal. Scientific Committee of the International Whaling Commission, 2009. v. SC56BC4.

MARQUES, C. & LUNA, F. O. 2011. Brazil: Progress report on cetacean research, march 2010 to february 2011, with statistical data for the calendar year 2010. **63<sup>a</sup> International Whaling Commission**. 33p.

MMA. Ministério do Meio Ambiente. 2008. **Livro Vermelho da Fauna Brasileira Ameaçada de Extinção**. 2 volumes. MACHADO, ABM., DRUMMOND, GM. and PAGLIA, AP. (Eds.). Brasília: Ministério do Meio Ambiente, Biodiversidade 19.

MONTEIRO-NETO, C., ALVES-JUNIOR, T. T., ÁVILA, F. J. C., CAMPOS, A. A., COSTA, A. F., SILVA, C. P. N., & FURTADO-NETO, M. A. A. 2000. Impact of fisheries on the tucuxi (*Sotalia fluviatilis*) and rough-toothed dolphin (*Steno bredanensis*) populations off Ceará State, northeastern Brazil. **Aquatic Mammals**, 26(1), 49-56.

MORENO, I. B.; ZERBINI, A. N.; DANILEWICZ, D.; SANTOS, M. C. O.; SIMÕES-LOPES, P. C.; LAILSON-BRITO JR., J.; AZEVEDO, A. F. 2005. Distribution and habitat characteristics of dolphins of the genus *Stenella* (Cetacea: Delphinidae) in the southwest Atlantic Ocean. **Marine Ecology Progress Series**, 300: 229-240.

OLIVERA-GÓMEZ, L. D. & MELLINK, E. 2005. Distribution of the Antillean manatee (*Trichechus manatus manatus*) as a function of habitat characteristics, in Bahía de Chetumal, Mexico. **Biological Conservation**, 121: 127–133.

PALUDO, D. 1998. **Estudos sobre a ecologia e conservação do peixe-boi**

marinho *Trichechus manatus manatus* no Nordeste do Brasil. Edições IBAMA. Brasília, Distrito Federal, Brazil, 70pp.

PAULY, D.; TRITES, A. W.; CAPULI, E.; CHRISTENSEN, V. 1998. Diet composition and trophic levels of marine mammals. **ICES Journal of Marine Science**, 55: 467–481.

PARENTE, C. L. 2005. **Monitoramento de mamíferos marinhos durante estudos sísmicos no Nordeste do Brasil**. Dissertação de Mestrado, Universidade Federal de Pernambuco, Recife, Brasil.

PARENTE, C. L.; VERGARA-PARENTE, J. E. & LIMA, R. P. 2004. Strandings of antillean manatees, *Trichechus manatus manatus*, in northeastern Brazil. **The Latin American Journal of Aquatic Mammals**, 3(1), 69-78.

PINEDO, M. C.; ROSAS, F. C. W.; MARMONTEL, M. 1992. **Cetáceos e pinípedes do Brasil**. Manaus: UNEP/FUA. 213p.

ROCHA, J. M. & SICILIANO, S. 2000. Brazil: Progress report on cetacean research, march 1999 to february 2000, with statistical data for the calendar year 1999. **52<sup>a</sup> International Whaling Commission**. 11p.

ROCHA, J. M. & OTT, P. 2003. Brazil: Progress report on cetacean research, march 2002 to february 2003, with statistical data for the calendar year 2002 or season 2002/2003. **55<sup>a</sup> International Whaling Commission**. 20p.

ROCHA, J. M. & OTT, P. 2004. Brazil: Progress report on cetacean research, march 2003 to february 2004, with statistical data for the calendar year 2003 or season 2003/2004. **56<sup>a</sup> International Whaling Commission**. 23p.

ROCHA, J. M. & ADRIOLO, A. 2005. Brazil: Progress report on cetacean research, march 2004 to february 2005, with statistical data for the calendar season 2004/05. **57ª International Whaling Commission**. 27p.

ROCHA-CAMPOS, C.; MARINI-FILHO, O.J.; ENGEL, M. 2007. Brazil: Progress report on cetacean research, march 2006 to february 2007, with statistical data for the calendar year 2006 or season 2006/2007. **59ª International Whaling Commission**. 31p.

ROCHA-CAMPOS, C.; FLORES, P. A. C.; ENGEL, M. 2008. Brazil: Progress report on cetacean research, march 2007 to february 2008, with statistical data for the calendar year 2007. **60ª International Whaling Commission**. 36p.

ROSSI-SANTOS, M. R.; NETO, E. S.; BARACHO, C. G.; CIPOLOTTI, S. R.; MARCOVALDI, E.; ENGEL, M. H. 2008. Occurrence and distribution of humpback whales (*Megaptera novaeangliae*) on the north coast of the State of Bahia, Brazil, 2000-2006. **ICES Journal of Marine Science**, v. 65, p. 667-673.

SILVA, V. M. F. 1992. Heterodontia em Inia não é uma adaptação para mastigação. In: REUNIÓN DE ESPECIALISTAS EN MAMÍFEROS ACUÁTICOS DE AMÉRICA DEL SUR, 5, 1992, Buenos Aires. **Resumos...** Buenos Aires: Museo Argentino de Ciencias Naturales Bernardino Rivadavia, p. 65.

da SILVA, V. M. F. & BEST, R. C. 1996. *Sotalia fluviatilis*. **Mammalian Species**, 527, 1-7.

da SILVA, V. M. F. & ROCHA, J. M. 2001. Brazil: Progress report on cetacean research, march 2000 to february 2001, with statistical data for the calendar year 2000. **53ª International Whaling Commission**. 16p.

SICILIANO, S. 1994. Review of small Cetaceans and Fishery Interactions in Coastal Waters of Brazil. In: Perrin, W. F.; Donovan, G. P.; Barlow, J. (Ed.).

*Gillnets and cetaceans. Report of the International Whaling Commission*, (Special issue), 15, 241-250.

SIMÕES-LOPES, P. C. 1988. Ocorrência de uma população de *Sotalia fluviatilis* (Gervais, 1853) (Cetacea, Delphinidae) no limite sul de sua distribuição, Santa Catarina, Brasil. **Biotemas**, 1(1), 57-62.

ZERBINI, A. N.; ANDRIOLO, A.; da ROCHA, J. M.; SIMÕES-LOPES, P. C.; SICILIANO, S.; PIZZORNO, J. L.; WAITE, J. M.; DEMASTER, D. P. & VANBLARICOM, G. R. 2004. Winter distribution and abundance of humpback whales (*Megaptera novaeangliae*) off Northeastern Brazil. **Journal of the Cetacean Research and Management**, 6(1), 101–107.

ARAUJO, S. I.; SILVA, G. H. E.; MUHER, D.; CARVALHO, M. T. M.; MENEZES, P. M. L.; ALCÂNTARA, A. V.; VARGAS, M. A. M.; TAKAHASHI. 2007. **Mapas de sensibilidade ambiental a derrames de óleo – ambientes costeiros, estuarinos e fluviais**. Capítulo III. 2ª ed. PETROBRAS, Rio de Janeiro, Brasil

BDT. Base de Dados Tropicais. Avaliação e Ações Prioritárias para a Conservação da Biodiversidade das Zonas Costeira e Marinha - **Relatório Técnico**. 1999. Disponível em <http://www.bdt.org.br/workshop/costa>. MMA. Avaliação e Ações Prioritárias para a Conservação da Biodiversidade das Zonas Costeira e Marinha. Relatório Técnico.

CORREIA, M. D. & SOVIERZOSKI, H. H. 2005. **Ecosistemas marinhos : Recifes, Praias e Manguezais**. Maceió . EDUFAL. 55p. (Conversando sobre ciências em Alagoas).

FERREIRA, B. P & MAIDA, M. 2006. **Monitoramento dos Recifes de Coral do Brasil**. MMA. Brasília. 250 p. (Série Biodiversidade, 18).

LABOREL, J. 1969. **Madreporaires et hydrocoralliaires récifaux des côtes Brasiennes. Systématique, écologie, répartition verticale et géographique.** *Annls Inst océanogr*, Paris. 47: 171-229

LABOREL, J. 1970. Les peuplements de madréporaires des cotes tropicales du Brésil. **Ann. Univ. Abidjan.** (série E) 2 (3): 1-260.

PRATES, A.P.L. 2003. **Recifes de Coral e Unidades de Conservação Costeiras e Marinhas no Brasil: uma análise da representatividade e eficiência na conservação da biodiversidade.** Tese de Doutorado. Universidade de Brasília.

ALMEIDA, Bruno Jackson Melo de; **As aves limícolas migratórias nas praias de Aracaju: Avaliação da influência antrópica e contribuição para ações de desenvolvimento costeiro;** Dissertação de Mestrado do Núcleo de Pós-Graduação em Desenvolvimento e Meio Ambiente da Universidade Federal de Sergipe, São Cristovão, 2010.

ALVES, A.S.P. **O delta do São Francisco: uso da composição dos sedimentos na reconstituição holocênica da sedimentação deltaica.** Monografia de final de curso (Graduação em Geologia) - Universidade Federal da Bahia. Instituto de Geociências. Orientador: José Maria Landim Dominguez. 2010. 80p.

BITTENCOURT, A. C. S. P.; MARTIN, L.; DOMINGUEZ, J. M. L.; FERREIRA, Y. A. **Dados preliminares sobre a evolução paleográfica do rio São Francisco durante o Quaternário: influência das variações do nível do mar.** In: **Simpósio do Quaternário no Brasil** (4.: 1982: Rio de Janeiro). *Anais...* Rio de Janeiro: ABEQUA, 1982, p. 49-68.

CONAMA, CONSELHO NACIONAL DO MEIO AMBIENTE. Resolução Nº 07, de 23 de julho de 1996.

CONAMA, Resolução nº 7, de 23 de julho de 1996. Publicada no DOU nº 165, de 26 de Agosto de 1996, Seção 1, p. 16386-16390.

CORDEIRO, Juliana de Carvalho; **Diagnóstico da Biodiversidade de Vertebrados Terrestres de Sergipe**. Dissertação do Núcleo de Pós-Graduação em Desenvolvimento e Meio Ambiente da Universidade Federal de Sergipe, São Cristovão, 2008.

FILIPPINI, D. & M.C. SOUZA, 1993. **Relatório de campo: aves de fragmentos de mata, restingas e áreas de mangue entre Aracaju e o povoado do Crasto, Santa Luzia do Itanhy, Sergipe**. Univ. Rhode Island, Universidade Federal de Sergipe.

MMA, **Mata Atlântica: patrimônio nacional dos brasileiros**. Secretaria de Biodiversidade e Florestas. Organizadores Maura Campanili [e] Wigold Bertoldo Schaffer; Brasília, 2010.

OLIVEIRA, Anízia C. de Assunção; SOUZA, Rosemeri Melo e; **Avaliação Geoambiental das Dunas Costeiras de Sergipe**. Revista da FAPES; v. 1, n. 2, Aracaju, 2005.

OLIVEIRA, Anízia Conceição de Assunção; SOUZA, Rosemeri Melo e; **Geoindicadores Socioambientais para Monitoramento de Dunas Costeiras em Sergipe**. Revista Ra'e Ga, n. 14, p. 149-163, Editora UFPR, Curitiba, 2007.

SANTOS FILHO, Francisco Soares Santos; **Composição Florística e Estrutural da Vegetação de Restinga do Estado do Piauí**. Tese do Programa de Pós-Graduação em Botânica da Universidade Federal Rural de Pernambuco, Recife, 2009.

SOS MATA ATLÂNTICA; **Relatório Técnico do Atlas dos Remanescentes Florestais da Mata Atlântica 2008-2010**; Disponível em: <<http://mapas.sosma.org.br/dados/>> Acessado em 11 de Agosto de 2011.

SOUZA, Bruno; LANDIM, Myrna Friederichs; **Unidades de Conservação no Estado de Sergipe: Análise do Quadro Atual**. Anais do VIII Congresso de Ecologia do Brasil, Caxambu, 2007.

VIEIRA, Daniel Luis Mascia; FONSECA, Thamires Araújo; GOMES, João Bosco Vasconcelos; **Árvores Isoladas Promovem a Regeneração da Restinga em Sergipe: Comparação entre Espécies**. EMBRAPA Tabuleiros Costeiros, 2009.

ALBERTO, L.; FILHO, S.; ALFREDO, J.; GABEIRA, F.; LANDIM, P.; SILVA, G. 2005. **Grupo de trabalho destinado a realizar diagnóstico sobre os impactos da carcinicultura (cultura de Crustáceos em viveiros) no meio ambiente, nas Regiões norte e nordeste. Relatório final**. Comissão de meio ambiente e desenvolvimento Sustentável.

ALCÂNTARA, A.V. 2000a. Ictiofauna. In: ALCÂNTARA, A. V. (coord.). **Relatório Técnico Final** Apresentado à Petrobrás em Atendimento ao Contrato 120.2.064.00-7 PETROBRAS/FAPESE e ao Convênio 93/00 FAPESE/UFS. Aracaju: Núcleo de Estuários e Manguezais/UFS, vol. 2, p. 273-359.

ALCÂNTARA, A.V. 2000b. Ictiofauna. In: GUIMARÃES, C. R. P. (coord.). **Relatório Técnico Final** Apresentado à Petrobrás em Atendimento ao Contrato 120.2.010.99-1PETROBRAS/FAPESE e ao Convênio 25/99 FAPESE/UFS. Aracaju: Núcleo de Estuários e Manguezais/UFS, p. 130-155. ALCÂNTARA, Ayda Vera. 1989. Ecologia do estuário do rio Sergipe (Estado de Sergipe, Brasil). São Paulo (Tese de doutorado - Instituto de Biociências da USP).

AMARAL, A. C. Z. & NONATO, E. F. Annelida Polychaeta. 1996. **Características, Glossário e Chaves para Famílias e Gêneros da Costa Brasileira**. Editora da UNICAMP, Campinas, São Paulo. 124p.

AMARAL, A.C.Z.; AMARAL, E.H.M.; LEITE, F.P.P.; GIANUCA, N.M. 1999. **Diagnóstico sobre Praias Arenosas. In: Avaliação e ações prioritárias para a conservação da biodiversidade da zona costeira e marinha**. Disponível em: <<http://www.bdt.fat.org.br/workshop/costa/praias>>.

ANA. **Agência Nacional de Águas**. Estado de Sergipe. <http://hidroweb.ana.gov.br/> acesso em 25/10/06.

ARAÚJO, A. C. S; GUIMARÃES, C. R. P. **Variação da megafauna bêntica do estuário do Vaza-Barris.** VI Congresso de Ecologia do Brasil, Fortaleza, 2003.

ARAÚJO, H.M.P. 1996b. **Zooplâncton do estuário dos rios Piauí e Fundo (Sergipe, Brasil): flutuações espaciais, sazonais e Tidaís.** 193p. Tese (doutorado). Universidade Federal do Paraná. Paraná.

ARAÚJO, H.M.P. 2002a. **Monitoramento da plataforma continental dos estados de Sergipe e Alagoas sob influência de atividades Petrolíferas:** Núcleo de Estuários e Manguezais/UFS. Relatório técnico da 1ª campanha oceanográfica apresentado à PETROBRÁS S. A. em atendimento ao Contrato 120.2.053.01-7 PETROBRAS/FAPESE e ao Convênio Nº 08/2001 FAPESE/UFS.

ARAÚJO, H.M.P. 2002b. **Monitoramento da plataforma continental dos estados de Sergipe e Alagoas sob influência de atividades Petrolíferas:** Núcleo de Estuários e Manguezais/UFS. Relatório técnico da 2ª campanha oceanográfica apresentado à PETROBRÁS S. A. em atendimento ao Contrato 120.2.053.01-7 PETROBRAS/FAPESE e ao Convênio Nº 08/2001 FAPESE/UFS.

ARAÚJO, H.M.P. 2003. **Monitoramento da plataforma continental dos estados de Sergipe e Alagoas sob influência de atividades Petrolíferas:** Núcleo de Estuários e Manguezais/UFS. Relatório técnico da 4ª campanha oceanográfica apresentado à PETROBRÁS S. A. em atendimento ao Contrato 120.2.053.01-7 PETROBRAS/FAPESE e ao Convênio Nº 08/2001 FAPESE/UFS.

ARAÚJO, Hortência Mª Pereira. 1996. **Zooplâncton do estuário dos rios Piauí e Fundo (Sergipe, Brasil): flutuações espaciais, sazonais e Tidaís.** Curitiba (Tese de doutorado - Curso de Pós-Graduação em Ciências Biológicas de Curitiba).

BAHIA, 2001. **Programa de Desenvolvimento Sustentável para a Área de Proteção Ambiental do Litoral Norte da Bahia.** PRODESU. 105pp.



BARTOL, I. K., MANN, R. & VECCHIONE, M. 2002. **Distribution of the euryhaline squid *Lolliguncula brevis*** in Chesapeake Bay: effects of selected abiotic factors. Marine Ecology Progress Series, 226: 235-247

BDT. Base de Dados Tropicais. Avaliação e Ações Prioritárias para a Conservação da Biodiversidade das Zonas Costeira e Marinha - **Relatório Técnico**. 1999. Disponível em <http://www.bdt.org.br/workshop/costa>. MMA. Avaliação e Ações Prioritárias para a Conservação da Biodiversidade das Zonas Costeira e Marinha. Relatório Técnico.

BIRDLIFE INTERNATIONAL, Disponível em: <<http://www.birdlife.org>> Acesso em abril 2010.

BISPO, S.C.; BARBOSA, L.M. 2003. **Dunas costeiras ativas da reserva biológica de Santa Izabel, Sergipe: taxa de migração**. In: Anais de Trabalhos Completos do VI Congresso de Ecologia do Brasil. Ceará.

BJORNBERG, T. K. S. 1981. Copepoda. In: BOLTOVSKOY, D. (ED). Atlas del **Zooplankton del Atlántico Sudoccidental y Métodos de Trabajo con el Zooplankton Marino**. Mar del Plata, INDEP, p. 587-679.

BOLTOVSKOY, D. 1981. **Atlas del zooplankton el Atlántico sudoccidental y metodos de trabajos con el zooplankton mariño**. Mar del Plata, INIDEP, 936p.

BONEY, A. D. 1989. **Phytoplankton**. 2º ed. London: E. Arnold, 118p.

BRANDINI, F. P.; LOPES, R. M.; GUTSEIT, K. S.; SPACH, H. L. & SASSI, R. 1997. **Planctonologia na plataforma continental do Brasil – Diagnose e revisão bibliográfica**. Programa REVIZEE/MMA/CIRM/FEMAR, 196p.

BRASIL. 1969. **Projeto Akaroa**. Documentos de Pesca, Sudene/DRN/RP, Recife, 19: 1-50.

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

CAINELLI, C. 1992. **Sequence Stratigraphy, Cayons and Gravity Mass-flow Deposits in the Piaçabuçu Formation – Sergipe/Alagoas Basic (Brazil)**. University of Texas (PhD Thesis).

CEPENE 2001 - Centro de Pesquisa e Gestão de Recursos Pesqueiros do Litoral Nordeste - **Boletim Estatístico de Pesca Marítima e Estuarina do Nordeste do Brasil - 2001**. - Tamandaré.

CEPENE 2006 - Centro de Pesquisa e Gestão de Recursos Pesqueiros do Litoral Nordeste - **Boletim Estatístico de Pesca Marítima e Estuarina do Nordeste do Brasil - 2001**. - Tamandaré.

CERGOLE, M.C. 1999. **Necton: Pequenos peixes pelágicos**. Banco de Dados Tropicais. <http://www.bdt.org/workshop/costa/pelagicos>.

CERVIGÓN, F.; CIPRIANI, R.; FISCHER, W.; GARIBALDI, L.; HENDRICKX, M.; LEMUS, A J.; MARQUEZ, R.; POUTIERS, J. M.; ROBAINA, G.; RODRIGUEZ, B. 1992. **Guia de Campo de Lãs Espécies Comerciales Marinas y de Águas Salobres de la Costa Septentrional de Sur América**. Roma: FAO.

COELHO, P.A. & RAMOS-PORTO, M. 1980. **Bentos Litorâneos do nordeste oriental do Brasil I. Povoamentos de substratos moles**. Bolm. Inst. Oceanogr. São Paulo. 29 (2): 129-131.

COLLETE, B.B., e NAUEN, C.E. 1983. **FAO species catalogue**. Vol. 2. Scombrids of the world. An annotated and illustrated catalogue of tunas mackerels, bonitos and related species known to date. FAO Fish. Synop., 125(2):137 pp. COSTA, F. J. C. B. Resumo Executivo do Relatório Final.

**CONVENÇÃO DE RAMSAR**. 1971. Disponível em :<<http://www.ramsar.org>. Acesso em dez. 2009.

COSTA, P. A. S., A. S. MARTINS, G. O. M. SILVA, A. C. BRAGA & M. HAIMOVICI, 2002. **Prospecção pesqueira demersal no talude da costa central brasileira a bordo do N. O. Thalassa – Campanha Bahia – 2**. Programa REVIZEE Score Central. Relatório Técnico não publicado. 59 pp.

COSTA, P.A.S & HAIMOVICI, M. 1990. **A pesca de lulas e polvos no litoral do Rio de Janeiro**. Ciência e Cultura, 42(12): 1124-1130.

COUTINHO, P. N.; KEMPF, M. 1972. **Plataforma Continental do Norte, Nordeste e Leste do Brasil: amostras de fundo coletadas pelo Noc. Almirante Saldanha, 1968**. Trabalhos Oceanográficos da Universidade Federal de Pernambuco, Recife, v. 13, p. 29-40.

D'INCAO, F. 1995. **Taxonomia, Padrões Distribucionais e Ecológicos dos Dendrobranchiata (Crustacea: Decapoda)**. Tese de Doutorado em Ciências Biológicas, área de Zoologia, Curitiba: UFPR.

DALL, W.; HILL, B.J.; ROTHLSBERG, P.C. & STAPLES, D.J. 1990. **The Biology of the Penaeidae**. Advances in Marine Biology, 27. Academic Press, London.

DYER, K.R., 1997. **Estuaries: a physical introduction**, Second Edition. J. Wiley and Sons Ltd., Chichester. 195pp.

ESKINAZI-LEÇA, E. **Estudo da plataforma continental na área do Recife (Brasil)**. III. Diatomáceas do fitoplâncton. Trab. Oceanogr. Univ. Fed. PE, Recife, v.9/11, p.159-171, 1970.

ESKINAZI-LEÇA, E.; SILVA-CUNHA, M.G.G.; KOENING, M.L.; MACEDO, S.J. & Costa, K.M.P. 1997. **Variação Espacial e Temporal do Fitoplâncton na Plataforma Continental de Pernambuco – Brasil**. Trab. Oceanogr. Univ. Fed. Pernambuco, 25: 1-16.

FISHBASE, 2005. Acesso em 18/julho/2005.<http://www.fishbase.org>

GAGE, J. D. & TYLER, P. A. 1991. **Deep-sea biology: a natural history of organisms at the deep-sea floor**. Cambridge University Press, UK, 504 p.

GARCIA, S. 1985. **Reproduction, Stock Assessment Models and Population Parameters in Exploited Penaeid Shrimp Population**. Proceedings of the 2<sup>nd</sup> Australian National Prawn Seminar, Brisbane.

GESTEIRA, T. C. 1972. **Sobre a reprodução e fecundidade da serra, *Scomberomorus maculatus* (Mitchill), no Estado do Ceará.** Arq. Ciênc. Mar., 12(2): 117-22.

GOMES, L.J.; SANTANA, V.; RIBEIRO, G.T. 2006. **Unidades de Conservação no Estado de Sergipe.** Revista da Fapese, v. 2, n. 1, p. 101-112.

GOMES, N.A. 1991. **Estrutura e Composição Florística do Fitoplâncton na Plataforma Norte de Pernambuco (Brasil).** Anais IV Encontro Brasileiro de Plâncton, Recife, pp.35-53.

GREEN, J. 1968. **The Biology of Estuarine Animal.** Seattle: University Washington. 401p.

GUIMARÃES, C.R.P. (coord.). 2000. **Monitoramento da área de influência das plataformas petrolíferas da costa do Estado de Sergipe.** Relatório Técnico Final apresentado à Petrobrás em atendimento ao Convênio 25/99 FAPese/UFS e ao contrato 120.2.010.99-1 PETROBRAS/FAPese. UFS./Núcleo de Estuários e Manguezais. Julho de 2000. 161 p.

GUIMARÃES, E.S.; SILVA, A.C.; Costa, V.P. **Monitoramento de desovas de tartaruga marinha *Eretmochelys imbricata* em praias urbanas de Ipojuca/PE.** I Encontro de herpetologia e mastozoologia em Pernambuco. 2007.

HAYS, G. C. & SPEAKMAN, J. R. 1993. **Nest placement by loggerhead turtles, *Caretta caretta*.** Animal Behaviour 45(1):47-53.

IBAMA. 1998. **Relatório da VIII Reunião do Grupo Permanente de Estudos sobre Atuns e Afins.** Tamandaré. 47p.

IBAMA. 2003. **Lista Nacional das Espécies da Fauna Brasileira Ameaçadas de Extinção.**

IBAMA. 2006b. **Mapa Base Para o Licenciamento Ambiental das Atividades de Perfuração de Petróleo e Gás. Mapa de Áreas Prioritárias para Conservação de Plantas Marinhas (Bacia Sergipe - Alagoas).** Diretoria de

licenciamento e qualidade ambiental – DILIQ. Coordenação geral de petróleo e gás – CGPEG. Centro de sensoriamento remoto – CSR. 8º round. Brasília, DF - setembro de 2006b.

IBAMA. 2006f. Mapa **Base Para o Licenciamento Ambiental das Atividades de Perfuração de Petróleo e Gás. Mapa da Áreas Prioritárias para Conservação de Teleósteos Demersais e Pequenos Pelágicos (Bacia Sergipe-Alagoas)**. Diretoria de licenciamento e qualidade ambiental – DILIQ. Coordenação geral de petróleo e gás – CGPEG. Centro de sensoriamento remoto – CSR. 8º round. Brasília, DF - setembro de 2006f.

IBAMA/SEAP/PROZEE. 2006. Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis/ Secretaria Especial de Pesca e Aquicultura da Presidência da República/ Fundação de Amparo à Pesquisa de Recursos Vivos na Zona Econômica Exclusiva – Fundação Prozee. **Relatório Final do Projeto de Monitoramento da Atividade Pesqueira no Litoral do Brasil – Projeto Estatpesca**. Brasília.

JUANICÓ, M. 1979. **Contribuição ao estudo da biologia dos Cephalopoda Loliginidae do Atlântico Sul Ocidental, entre o Rio de Janeiro e Mar del Plata**. Tese de Doutorado. Instituto Oceanográfico. Universidade de São Paulo, 102 p.

KEMPF, M. 1970. **A plataforma continental de Pernambuco (Brasil): Nota preliminar sobre a natureza do fundo**. Trab. Inst. Oceanogr. Univ. Fed. Pe. 9/11: 111-124.

KEMPF, M.;COUTINHO, P.N. & MORAIS, J.O. 1967/69. **Plataforma Continental do Norte e do Nordeste do Brasil: Nota Preliminar sobre a Natureza do Fundo**. Trab-s. Oceanogr-s. Univ. Fed. Pe., Recife, 9/11:p. 9-26.

KENDALL Jr., A.W.; AHLSTROM, E.H. & MOSER. H.G. 1984. Early life history stages of fish and their characters. In: Moser, H.G.; Richards, W.J.; Cohen, D.M.; Fahay, M.P.; Kendall Jr., A.W. & Richardson, S.L. (Eds.). **Ontogeny and**

**systematics of fishes.** American Society of Ichthyologists and Herpetologists Special Publication, 1: 11-22.

KINNE, O. 1970. **Marine Ecology.** Wiley – Interscience, London.

KOENING, M.L. & MACEDO, S.J. 1999. **Hydrology and Phytoplankton Community Structure at Itamaracá – Pernambuco (Northeast Brazil).** Braz. Arch. Biol. Techn., 42 (4): 381-392.

LANA, P. C., CAMARGO, M. G., BROGIM, R. A. ISAAC, V. J., 1996. **O Bentos da Costa Brasileira; avaliação crítica e levantamento bibliográfico (1858-1996).** FEMAR. Rio de Janeiro, 431 p.

LOWE-MCCONNELL, R.H. 1999. **Estudos ecológicos de comunidades de peixes tropicais.** São Paulo: EDUSP. 536 p.

MACEDO-SAIDAH, F.E. & MOREIRA-FILHO, H. 1977. **Composição e distribuição do microfitoplâncton nas águas do Atlântico Leste do Brasil (Região de Cabo de São Tome - RJ a Maceio - AL).** Publ. Inst. Pesq. Marinha. 107: 1-12.

MEDEIROS, C.; MACEDO, S.J.; FEITOSA, F. A. & KOENING, M. L. 1999. **Hydrography and phytoplankton biomass and abundance of North-East Brazilian waters.** Arch. Fish. Mar. Res., 47 (2/3): 133-151.

MEDEIROS, P. R. P. 2003. Resumo Executivo do Relatório Final. **Determinação da Carga de Nutrientes do Rio São Francisco na Região de sua Foz.** UFAL. Projeto de Gerenciamento Integrado das Atividades Desenvolvidas em Terra na Bacia do São Francisco. ANA/GEF/PNUMA/OEA. Abril de 2003.

Ministério das Minas e Energia, 2004. *Website*

MIYAMOTO, P. T. H. 1999. **Estudo das larvas meroplânctônicas da região compreendida entre Búzios e Jacaré (RJ).** Monografia de bacharelado, Universidade do Estado do Rio de Janeiro. 67p.

MMA. **Ministério do Meio Ambiente. 2002. Biodiversidade Brasileira: Avaliação e identificação de ações prioritárias para a conservação, utilização sustentável e repartição dos benefícios da biodiversidade Brasileira.** Secretaria de Biodiversidade e Florestas (SBF), Ministério do Meio Ambiente (MMA), Brasília.

MMA. Ministério do Meio Ambiente. 2003. **Projeto de Gerenciamento Costeiro. Diagnóstico Oceanográfico e Proposição de Disciplinamento de Usos da Faixa Marinha do Litoral Norte do Estado da Bahia.** Secretaria de Meio Ambiente e Recursos Hídricos (SEMARH). Centro de Recursos Ambientais (CRA). Salvador.

MMA. Ministério do Meio Ambiente. 2004. **ATLAS de Sensibilidade Ambiental ao Óleo das Bacias Marítimas do Ceará e Potiguar.**

MMA. Ministério do Meio Ambiente. 2004. **Especificações e Normas Técnicas para a Elaboração de Cartas de Sensibilidade Ambiental para Derramamentos de Óleo.**

MMA. Ministério do Meio Ambiente. 2008. **Livro Vermelho da Fauna Brasileira Ameaçada de Extinção.** 2 volumes. MACHADO, ABM., DRUMMOND, GM. and PAGLIA, AP. (Eds.). Brasília: Ministério do Meio Ambiente, Biodiversidade 19.

MORTIMER, A.M. 1990. **The biology of weeds.** In Hance, R.J. & K. Holly (ed.) Weed control handbook: principles, 8 ed. London: Blackwell Scientific Publications, p. 1-42.

NEUMANN, H; MEDEIROS, C; PARENTE, L; NEUMANN-LEITAO, S; KOENING, M.L. 1998. **Hydrodynamism, sedimentology, geomorphology and plankton changes at Suape area (PE-Brazil) after a port complex implantation.**, Anais da Academia Brasileira de Ciências, Recife, p.313-323.

NEUMANN-LEITÃO, S. N.; GUSMÃO, L. M. O.; NOGUEIRA-PARANHOS, J. D.; NASCIMENTO-VIEIRA, D. A. AND PARANAGUÁ, M. N. (1991/93), **Zooplâncton**

**da plataforma continental norte do estado de Pernambuco (Brasil).** Trabalhos Oceanográficos da Universidade Federal de Pernambuco, 22, 97-116.

NEUMANN-LEITÃO, S.; KOENING, M. L.; MACÊDO, S. J.; MEDEIROS, C.; MUNIZ, K. & FEITOSA, F. A. N. 1999. Plankton disturbance at Suape estuarine area-Pernambuco-Brazil after a Port Complex implantation. pp. 47-56. In: (Usó, J. L., Brebbia, C. A. ed.). **Second International Conference on Ecosystems and Sustainable Development.** Greece. WIT Press, Boston.

NIKOLSKY, G. V. 1963. **The ecology of fishes.** London, Academic. 352p.

NOMURA, H. & RODRIGUES, M.S.S. 1967. **Biological notes on king mackerel, Scomberomorus cavalla (Cuvier), from northeastern Brazil.** Arq. Estaç. Biol. Mar. Univ. Ceará, Fortaleza, 7(1): 79-85.

OLIVEIRA, A. M. 2003. Resumo Executivo do Relatório Final. **Estudo Hidrodinâmico-Sedimentológico do Baixo São Francisco, Estuário e Zona Costeira Adjacente – AL/SE. UFAL.** Projeto de Gerenciamento Integrado das Atividades Desenvolvidas em terra na Bacia do São Francisco. ANA/GEF/PNUMA/OEA. Março de 2003.

OMORI, M. & IKEDA, T., 1984. **Methods in marine zooplankton ecology.** Wiley-Interscience Publication, New York. 331p.

PAIVA, M. P.; 1997. **Recursos pesqueiros estuarinos e marinhos do Brasil.** EUFC, Fortaleza 286 pp.

PALOMARES-GARCIA, R. & J. GOMEZ-GUTIERREZ. 1996. **Copepod community structure at Bahia Magdalena, Mexico during El Niño 1983-84.** Estuarine, Coastal and Shelf Science. 45:583-595.

PARSONS, T.R.; TAKAHASHI, M. and HARGRAVE, B. 1984. **Biological oceanographic processes** (3rd. Edition). Pergamon Press, Oxford. 332 p.

PETROBRAS/AMB&SEG. 2003. **Relatório de Avaliação Ambiental – RAA para o Sistema de Produção e Escoamento de Petróleo e gás dos campos**



marítimos de Camorim, Caioba, Dourado Guaricema e Salgo, da Bacia de Sergipe/Alagoas. Revisão/01.

PETROBRAS/AMB&SEG. 2005. **Relatório de Controle Ambiental – RCA para a Atividade de Perfuração Marítima no Bloco BM-SEAL-9, Bacia de Sergipe/Alagoas. Revisão/00.**

PIRES-VANIN, A.M.S. (ed). 1989. **Estrutura e dinâmica da megafauna bêntica na plataforma continental da região norte do Estado de São Paulo, Brasil.** Tese de Livre Docência. IOUSP. São Paulo: Programa de Cooperação CENPES/UFPE/UEFS/USU/UERJ, 2002.

PURCELL, C. A. 1999. **Caracterização quali e quantitativa do nano- e microplâncton da região oceânica entre Ilhéus e Porto Seguro (BA).** Monografia de bacharelado, Universidade Federal do Rio de Janeiro. 34p.

RBMA, 2006 – [www.rbma.org.br](http://www.rbma.org.br)

**RELATÓRIO DA COMISSÃO OCEANOGRÁFICA REVIZEE NORDESTE, 1994.**

REVIZEE. 1998. **Programa de avaliação do potencial sustentável dos recursos vivos na zona econômica exclusiva.** Relatório da comissão oceanográfica REVIZEE nordeste.

REYMONT, J. E. G. 1963. **Plankton and productivity in the oceans.** Oxford: Pergamon Press. 660p.

RICE, A. L. 2000. **Deep Ocean. The Natural History Museum,** London, 96pp.  
RIOS, E. **Seashells of Brazil.** 2. ed., Rio Grande: Editora da FURG, 1994.

ROSSI-WONGTSCHOWSKI, C. L. D. B. & PAES, E. T. 1993. Padrões espaciais e temporais da comunidade de peixes demersais do litoral norte do Estado de São Paulo, Ubatuba, Brasil. **Boletim do Instituto Oceanográfico,** São Paulo, 10:169-188.

SANCHES, T.M. 1999. Diagnóstico sobre Tartarugas Marinhas. In: **Avaliação e Ações Prioritárias para Conservação da Zona Costeira e Marinha**. Disponível em: <http://www.bdt.org.br/workshop/costa/tartaruga>.

SANTELICES, B. 1977. **Ecologia de algas marinas bentônicas – efeitos de fatores ambientais**. Documento de la dirección general de investigaciones, 487 p.

SANTOS, P.J.P. (coord.). 2002. **Avaliação da Comunidade Bêntica**. In: Caracterização Ambiental do Talude de Sergipe na Área de Influência dos Poços SES-142 e SES-143 (bacia de Sergipe) – PETROBRAS.

SATÓ, S.; PARANAGUÁ, M. N. & ESKINAZI-LEÇA, E. 1966. **On the mechanism of red tide of *Trichodesmium (Oscillatoria) erythraeum* in Recife Northeastern Brazil, with some considerations of the relation to the human disease “Tamandaré fever”**. Trabalhos Instituto Oceanográfico Universidade Recife, 5/6: 7-49.

SCHAEFFER-NOVELLI, Y.; CINTRÓN-MOLERO, G.; ADAIME, R.R. & CAMARGO, T.M., 1990. **Variability of mangrove ecosystems along the brazilian coast**. Estuaries, 13 (2): 204-218.

SCHWAMBORN, R.; LEITÃO, S.N. & SCHWAMBORN, S. (coord.). 2002. Avaliação do Zooplâncton, Zoonêuston e Ictionêuston. In: **Caracterização Ambiental do Talude de Sergipe na Área de Influência dos Poços SES-142 e SES-143 (bacia de Sergipe) – PETROBRAS**.

Site Cidades IBGE (*website*)

SMAYDA, J. 1958. **Biogeographical studies of marine phytoplankton**. Oikos, 9 (2): 158-191.

SMETACEK, V. 1988. Plankton characteristics. In: Postma, H., Zijlstra, J. J. ed. **Ecosystems of the World 27, Continental Shelves**, pp. 93-130. Amsterdam, Elsevier Science Publishing.

STORA, G.; BOURCIER, M.; ARNOUX, A.; GERINO, M.; CAMPION, J.L.; GILBERT, F.; DURBEC, J.P. 1999. **The deep-sea macrobenthos on the continental slope of the northwestern Mediterranean Sea: a quantitative approach.** Deep-Sea Research I, 46: 1339-1368.

STRAMMA, L.; IKEDA, Y.; PETERSON, R.G. 1990. **Geostrophic transport in the Brazil Current region north of 20°S.** Deep Sea Research, 37(12): 1875-1886.

TANENBAUM, A. S. (1995). **Distributed Operating Systems.** s.l., Prentice Hall International Inc..

TASSI, R. 2006. **Metodologia para a determinação do hidroperíodo em ecossistemas de wetland utilizando indicadores biológicos.** Tese de Doutorado do Programa de Pós-Graduação em Recursos Hídricos e Saneamento Ambiental do Instituto de Pesquisas Hidráulicas da Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

TORRES, U.S.; BARBOSA, L.M. 2003. Análise composicional dos sedimentos de praia: Pontal do Peba (AL) – Praia de Santa Izabel (SE). *In: Anais do VI Congresso de Ecologia do Brasil*, Fortaleza, Ceará.

UGADIM, Y.; PEREIRA, S. M. B. 1978. Deep-water marine algae from Brazil collected by Recife Commission. I. Chlorophyta. **Ciência e Cultura**, v. 30, n. 7, p. 839-842.

VALENTIN, J. L.; MONTEIRO-RIBAS, W. M.; MUREB M. A. 1987. **O zooplâncton das águas superficiais costeiras do litoral fluminense: análise multivariada.** *Ciência e Cultura*, v. 39, p.265-271.

VALENTIN, J. L.; SILVA, N. L.; MONTEIRO-RIBAS, W. M.; MUREB M. A.; BASTOS, C. T. B. T.; TENEMBAUM, D. R.; ANDRÉ, D. L.; JACOB, S. A.; PESSOTI, E. 1986. **Le plâncton dans l'upwelling de Cabo Frio (Brésil): microrépartition apatio-temporelle à une station fixe.** *Ann. Inst. Oceanogr.*, Paris, v. 62, p. 117-135.

VANNUCCI, M.; QUEIROZ, D. 1963. **Plâncton coletado durante a VII viagem do N/Oc "Almirante Saldanha"**. Relatório. Contr. av. Inst. oceanogr. 4: 1-23.

VEGA-PÉREZ, L. 1993. **Estudo do zooplâncton da região de Ubatuba, Estado de São Paulo**. Publicação. Esp. Inst. Oceanogr. (10): p. 65-84.

VILLAC, M.C. 1990. O fitoplâncton como um instrumento de diagnose e monitoramento ambiental: estudo de caso da Baía de Guanabara (RJ, Brasil). Tese (Mestrado). Instituto de Geociências, UFRJ, Rio de Janeiro, 193pp.

WILLIAMSON, G.R. 1975. **Minke whales off Brazil**. Sci. Rep. Whales Res. Inst.27:37-59.

WOOD, D. W. & BJORDNAL, K. A. 2000. **Relation of temperature, moisture, salinity, and slope to nest site selection in loggerhead sea turtles**. Copeia 2000(1):119-128.

YAÑEZ-ARANCIBIA, A. 1986. **Ecología de la zona costera: analisis de siete tópicos**. México: AGT Editor. 189 p.

### ***Páginas eletrônicas consultadas***

<http://aracaju.infonet.com.br/pousadaacalanto/Aju-Rio%20Sergipe.JPG>

<http://caretas.nireblog.com/>

<http://francobeck.wordpress.com/2009/06/04/animais-em-extincao/>

<http://www.fishbase.org>

<http://www.gargaunews.blogspot.com>

<http://www.gewei.nl>

<http://www.ibama.gov.br/siucweb/mostraUc.php?seqUc=95>>

[http://www.icmbio.gov.br/cma/index.php?id\\_menu=157&id\\_arq=86>](http://www.icmbio.gov.br/cma/index.php?id_menu=157&id_arq=86>)

[http://www.icmbio.gov.br/cma/index.php?id\\_menu=56](http://www.icmbio.gov.br/cma/index.php?id_menu=56)

<http://www.infonet.com.br/cinformmunicipios>

[http://www.melhorespraias.com.br/files/mangue\\_seco03.gif](http://www.melhorespraias.com.br/files/mangue_seco03.gif)

<http://www.mma.gov.br>

<http://www.naturfoto-online.de>

<http://www.panoramio.com/photos/original/7054383.jpg>

<http://www.tamar.org.br>

<http://www.tamar.org.br/bases/se.asp>

<http://www.trilhasemergulho.com.br>

### **II.5.3 - Meio Socioeconômico**

Banco Central do Brasil, Registros Administrativos 2007; **Malha municipal digital do Brasil**: situação em 2005. Rio de Janeiro: IBGE, 2008.

Censo Cidades 2008 (IBGE) - <http://www.ibge.gov.br/cidadesat/topwindow.htm?1>

CEPENE/ ICMbio (2006). Disponível em: <http://www4.icmbio.gov.br/>

CPRM. **Geologia do Estado de Sergipe**. Disponível em: <ftp://ftp.cprm.gov.br/>

DENATRAN – 2008. Disponível em: <http://www.denatran.gov.br/index.htm>

DNIT. 2002. **Anuário Estatístico dos Portos Brasileiros**. Disponível em: <http://www.antaq.gov.br/>

EMBRAPA, **Tabuleiros Costeiros, 2003**. Disponível em: <http://www.cpatc.embrapa.br/>

**Enciclopédia dos Municípios Brasileiros (IBGE, reedição 2006)**. Disponível em: <http://biblioteca.ibge.gov.br/>

---

**Fundação PROZEE/SEAP/ MMA, 2006.**

Fundação S.O.S. **Mata Atlântica e Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais – INPE (2008)**

**GEOBRASIL, 2002.** Disponível em: <http://ceped.ufsc.br:8090/biblioteca/outros-titulos/geo-brasil-2002-perspectivas-do-meio-ambiente-no-brasil>

**IBGE Cidades 2002, 2006 Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Contas Nacionais.** Disponível em < [www.ibge.gov.br/](http://www.ibge.gov.br/)>. Acesso em dez. 2009.

**IBGE Cidades, Ministério da Fazenda, Secretaria do Tesouro Nacional, Registros Administrativos 2007.** Disponível em < [www.ibge.gov.br/](http://www.ibge.gov.br/)>. Acesso em dez. 2009.

**IBGE, Censo Demográfico 2000.** Disponível em < [www.ibge.gov.br/](http://www.ibge.gov.br/)>. Acesso em dez. 2009.

**IBGE, Cidades - Cadastro Central de Empresas, 2007.**

**IBGE, Cidades Produção da Extração Vegetal e Silvicultura, 2007.** Disponível em < [www.ibge.gov.br/](http://www.ibge.gov.br/)>. Acesso em dez. 2009.

**IBGE, Cidades, Produção Agrícola Municipal 2007.** Disponível em < [www.ibge.gov.br/](http://www.ibge.gov.br/)>. Acesso em dez. 2009.

**IPHAN. Bens Móveis e Imóveis Inscritos nos Livros do Tombo do Instituto do Patrimônio Histórico e Artístico Nacional, 1994 e Pesquisa de Campo, Junho de 2004.**

**BAHIATUR.** Disponível em: <<http://www.bahiatur.ba.gov.br>>. Acesso em dez. 2009.

**BNDES. 1996. Município em dados.** Disponível em: <http://www.bndes.gov.br>

**Perfil dos Municípios Brasileiros - Gestão Pública, 2001 (IBGE).**

**PETROBRAS. Estudo de Impacto Ambiental – Atividade de Produção Marítima do Campo de Piranema - Bacia de Sergipe/Alagoas (2006).**

**Plano Plurianual Federal.** Disponível em:  
<http://www.seplan.pi.gov.br/legislacao/ppas.htm>

**PNUD/ IPEA/ Fundação João Pinheiro, 2000.** Disponível em:  
<http://www.pnud.org.br/atlas/>

REGO e HOEFLICH, 2001; Embrapa Tabuleiros Costeiros

**Relatório Anual de Informações Sociais**, Ministério do Trabalho e Emprego - RAIS/Ministério do Trabalho e Emprego (2006).

SAGRI/SE – Secretaria de Estado da Agricultura, do Abastecimento e da Irrigação, 2006. website

**Secretaria da Cultura e Turismo da Bahia (SCT/BA).** Disponível em:  
<[www.sct.ba.gov.br](http://www.sct.ba.gov.br)>. Acesso em dez. 2009.

**Secretaria de Estado de Turismo de Sergipe (SETUR/SE).** Disponível em:  
<[www.turismosergipe.net](http://www.turismosergipe.net)>. Acesso em dez. 2009.

**Secretarias de Estado da Educação SE/BA – 2006.**

**SEI/SEPLAN/BA, 2004** - <http://www.seplan.ba.gov.br/>

**SIQUEIRA e RIBEIRO, 2001;** Embrapa Tabuleiros Costeiros

**SUPES/ SEPLANTEC/SE, 2003.** Disponível em: <http://www.seplan.se.gov.br>

### ***II.5.4 - Análise Integrada***

CAVALCANTI, I.F.A.; FERREIRA, N.J.; DIAS, M.A.F.S. & SILVA, M.G.AJ., 2009. Tempo e Clima no Brasil. 463p. Oficina de Textos, São Paulo-SP.

IBAMA, 2001. **Mamíferos Aquáticos do Brasil - Plano de Ação.** Versão II. 2ª.edição. Brasília, 2001. 102pp.

LABOREL, J. 1970. Les peuplements de madréporaires des cotes tropicales du Brésil. **Ann. Univ. Abidjan.** (série E) 2 (3): 1-260.

MMA. Ministério do Meio Ambiente. 2002. **Especificações e normas técnicas para elaboração de cartas de sensibilidade ambiental para derramamentos de óleo: cartas SAO.** Brasília, 107 p.

MMA. Ministério do Meio Ambiente. 2004. **ATLAS de Sensibilidade Ambiental ao Óleo das Bacias Marítimas do Ceará e Potiguar.**

MMA. Ministério do Meio Ambiente. 2008. **Livro Vermelho da Fauna Brasileira Ameaçada de Extinção.** 2 volumes. MACHADO, ABM., DRUMMOND, GM. and PAGLIA, AP. (Eds.). Brasília: Ministério do Meio Ambiente, Biodiversidade 19.

NOAA. NATIONAL OCEANIC AND ATMOSPHERIC ADMINISTRATION. 1997. **Environmental Environmental Sensivity Index Guidelines**, v-2, Seattle, Washington ,79pp.

PETROBRAS. 2002. **Manual Básico para Elaboração de Mapas de Sensibilidade Ambiental a Derrames de Óleo no Sistema Petrobras: Ambientes Costeiros e Estuarinos.** CENPES/Petrobras, Rio de Janeiro, 134 pp.

PETROBRAS. 2004. **Avistagem de mamíferos marinhos no nordeste do brasil. RT AMA 023 /2004.** Relatório Técnico. P&D em Gás, Energia e Desenvolvimento Sustentável. Avaliação e Monitoramento Ambiental. CENPES/Petrobras, Rio de Janeiro, 34p.

PRATES, A.P.L. 2003. Recifes de Coral e Unidades de Conservação Costeiras e Marinhas no Brasil: uma análise da representatividade e eficiência na conservação da biodiversidade. Tese de Doutorado. Universidade de Brasília.

PETROBRAS. 2006. **Mapa de Sensibilidade Ambiental a derrames de Óleo: Ambientes costeiros, estuarinos e fluviais.** Rio de Janeiro, 2006.



## **II.6 - IDENTIFICAÇÃO E AVALIAÇÃO DOS IMPACTOS AMBIENTAIS**

ADDY, J. M.; HARLEY, J. P.; TIBBETTS, P. J. 1984. **Ecological Effects of Low Toxicity Oil-Based Mud Drilling in the Beatrice Oilfield**. Marine Pollution Bulletin 15:429-436.

BAKER, J.; CLARK, R.; KINGSTON, P. 1990. **Perspectives on the Exxon Valdez oil spill**. In: <http://www.valdezscience.com/baker/marine.html>.

BARLOW, M.J.; KINGSTON, P.F. 2001. **Observations on the effects of barite on the gill tissues of the suspension feeder Cerastoderma edule (Linné) and the deposit feeder Macoma balthica (Linné)**. Marine Pollution Bulletin 42.

BEANLANDS, G.E. & P.N. DUINKER., 1983. **An ecological framework for environmental impact assessment in Canada**. Institute for Resource and Environmental Studies, Dalhousie University, Nova Scotia. BISHOP, P.L. Marine Pollution and its Control. McGraw-Hill, Inc., New York, NY. 357 p.

BENNETT, B.A.; BRANCH, G.M. 1990. **Relationships between production and consumption of prey species by resident fish in the Bot, a cool temperate South African estuary**. Estuar. coast Shelf Sci. 3:139-155.

BERNIER, F.; LI, X.L.; VERSTRICHT, J.; BARNICHON, J.D.; LABIOUSE, V.; BASTIAENS, W.; PALUT, J.M.; BEN SLIMANE, J.K.; GHOREYCHI, M.; GAOMBALET, J.; HUERTAS, F.; GALERA, J.M.; MERRIEN, K.; ELORZA, F.J.; DAVIES, C. 2003. **Clay Instrumentation Programme for the EXTension of an underground research laboratory, Final Report**. EC contract FI4W-CT960028, Luxembourg: European Commission.

BISHOP, P.L. 1983. **Marine Pollution and its Control**. McGraw-Hill, Inc., New York, NY. 357 p.

BREUER, G.; REHAZEK, A.; STOPP, B. 1999. **Größenveränderungen des Hausrindes. Osteometrische Untersuchungen grosser Fundserien aus**

**derNordschweiz von der Spätlatènezeit bis ins Frühmittelalter am Beispiel von Basel, Augst (Augusta Raurica) und Schleithem-Brüel.** Jahresberichte aus Augst und Kaiseraugst 20, 207-228.

BRITO, F.V., OLIVEIRA, A.S., NEVES, H.C., AZEVEDO, J.A., BHERING, D.L., REIS, S.M., MACHADO, M.C.S, AZEVEDO, G.C., CARVALHAES, G.K. 2005. **Estudo da Contaminação de Águas Subterrâneas por BTEX oriundas de postos de distribuição no Brasil.** Anais do 3º Congresso Brasileiro de P&D em Petróleo e Gás. Disponível em: [http://www.portalabpg.org.br/PDPetro/3/trabalhos/IBP0563\\_05.pdf](http://www.portalabpg.org.br/PDPetro/3/trabalhos/IBP0563_05.pdf).

BULL, A., DAUTERIVE, L., FERTL, D., GOEKE, G., KENDALL, J., LANGLEY, K., REGGIO, V. 1997. **Islans of Life.** A Teacher's companion. Minerals Management Service. New Orleans, Louisiana. 1997. 20 p.

CANTAGALO, C., MILANELLI, J.C. , DIAS-BRITO, D. 2007. **Limpeza de ambientes costeiros brasileiros contaminados por petróleo: uma revisão.** Pan-American Journal of Aquatic Sciences. Vol. 1.p. 1-12.

CENPES/TAMAR, 2005. **O Estado da Arte das Tartarugas Marinhas no Brasil.** RT AMA 037/2005. PDEDS. Gerência de Avaliação e Monitoramento Ambiental. 129p. Relatório Técnico.

CHIARANDA, H.S. 2006. **Volatilização dos Compostos BTEX em Ambientes Subsuperficiais Contaminados com Gasolina e Etanol: Comparação entre Concentrações Medidas e Simuladas.** Dissertação- Mestrado em Engenharia Ambiental. Programa de Pós-Graduação em Engenharia Ambiental da Universidade Federal de Santa Catarina.

CONEZA-VITORIA, V.F. 1997. **Guia metodologica para la evaluacion del impacto ambiental.** Ediciones Mundi-Prensa, Madrid, España (3ª ed.). 412p.

CREMER, M.J.; BARRETO, A.S.; HARDT, F.A.S.; TONELLO-JUNIOR, A.J.; MOUNAYER, R., 2009. **Cetacean occurrence near an offshore oil platform in southern Brazil.** Revista Biotemas, 22 (3): 247-251.

DEFEO, O., MCLACHLAN , A., SCHOEMAN, D.S., SCHLACHER, T.A., DUGAN,J, JONES, A., LASTRA, M., SCAPINI F. 2009. **Threats to sandy beach ecosystems: A review**. Estuarine, Coastal and Shelf Science 81 (1–12).

DELVIGNE, G.A.L. 1996. **Laboratory Investigations on the Fate and Physicochemical Properties of Drill Cuttings After Discharge Into the Sea**. Paper 3, E&P Forum Joint Study – The Physical and Biological Effects of Processed Oily Drill Cuttings, E&P Forum Report Number 2.61/202.

DICKS, B. 1999. **The environmental impact of marine oil spills – effects, recovery and compensation**. The International Tanker Owners Pollution Federation Ltd.

EPA, 1999. **Environmental Assessment of Proposed Effluent Limitations Guidelines and Standards for synthetic-based drilling fluids and other nonaqueous drilling fluids in the oil and gas extraction point source category**. EPA-821-B-98-019.

EVERS,K.; JENSEN,H.V.; RESBY,J.M.; RAMSTAD, S.; SINGSAAS,I.; DIECKMANN,G.; GERDES,B. 2004. **State of the Art Report on Oil Weathering and on The Effectiveness of Response Alternatives**.Project funded by European Community under the "Competitive and Sustainable Growth"Programme. Disponível em: <http://www.arcop.fi/reports/D4211.pdf> .

FARAH, P.M.C. 1993. **Instrumentos metodológicos para avaliação do impacto ambiental de empreendimentos de geração hidrelétrica**. Dissertação de Mestrado, PPE/COPPE/UFRJ, 256p.

GANDRA, A.G. 2005. **Efeitos do Petróleo sobre a Associação de Macroinvertebrados Bentônicos de Praias Arenosas do Extremo Sul do Brasil**. Dissertação. Pós-graduação em Oceanografia Biológica. FURG.

GRAY, J.S.; CLARKE, K.R.; WARWICK, R.M.; HOBBS, G. 1990. **Detection of initial effects of pollution on marine benthos: an example from the Ekofisk and Eldfisk oilfields, North Sea**. Marine Ecology Progress Series, 66: 285-299.

HALL, R. J.; BELISIE, A.A.; SILEO, L. 1983. **Residues of Petroleum Hydrocarbons in Tissues of Sea Turtles Exposed to the Ixtoc I Oil Spill.** Journal of Wildlife Diseases 19 (2), p. 106-109.

HEATHERSHAW, A.D.; WARD, P.D.; DAVID, A.M. 2001. **The environmental impact of underwater sound.** Proc. Inst. Acoust. 23 (4), 1-12.

HOLDWAY, D. A. 2002. **The acute and chronic effects of wastes associated with offshore oil and gas production on temperate and tropical marine ecological processes.** Marine Pollution Bulletin 44, p. 185-203.

HOSTIM-SILVA, M.; FONTES, J.; AFONSO, P.; SERPA, N.; SAZIMA, C.; BARREIROS, J. P.; SAZIMA, I. 2002. **Plataformas de petróleo: Pontos de encontro de peixes em alto-mar.** Ciência Hoje, 183: 20-26.

HYLAND, J., D. HARDIN, M. STEINHAEUER, D. COATS, R. GREEN, J. NEFF, 1994. **Environmental Impact of Offshore Oil Development on the Outer Continental Shelf and Slope off Point Arguello, California,** Marine Environmental Research. Vol. 37(1994): 195-229.

IPIECA (International Petroleum Industry Environmental Conservation Association), 1991. **Guidelines on Biological Impacts of Oil Pollution.** IPIECA Reports Series, vol. 1: 15 p.

IPIECA 2000. **Biological impacts of oil pollution: Fisheries.** IPIECA Report Series. Volume 8. 28 p.

IRVINE, G.V.; MANN, D.H.; SHORT, J.W. 2006. **Persistence of 10-year old Exxon Valdez oil on Gulf of Alaska beaches:** the importance of boulder-armoring. Marine Pollution Bulletin 52, 1011–1022.

JABLONSKI, S.; MOREIRA, L. H. A. 1998. **A Pesca no Estado do Rio de Janeiro em 1997.** Análise das estatísticas de desembarque.

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

JOHANSSON, S, LARSSON, U. & BOENM, P. 1980. **The Tseis oil spill impact on the pelagic ecosystem.** Mar Pollut. Bull. 11:284-293.

KINGSTON, P.F. 2002. **Long-term Environmental Impact of Oil Spills.** Spill Science & Technology Bulletin, Vol. 7, nº 1 - 2, p. 53 – 61.

KOLIAN, S. & SAMMARCO, P. W. **Removal of Offshore Oil and Gas Platforms: Rationale for Retaining Infrastructure to Develop Offshore Renewable Resources in the Gulf of Mexico.** 2008. Disponível em <http://ecorigs.org/Platform%20Removal%20Brief.pdf>.

LALLI, C.M. & PARSONS, T.R. 1993. **Biological Oceanography: an Introduction.** Pergamon Press, New York. 301 p.

LEIGHTON, F.A. 2000. **CCWHC Wildlife Health Topics – Petroleum Oils and Wildlife.** Disponível em: <http://wildlife.usask.ca/>.

MARIANO, J.B. 2007. **Proposta de Metodologia de Avaliação Integrada de Riscos e Impactos Ambientais para Estudos de Avaliação Ambiental Estratégica do Setor de Petróleo e Gás Natural em Áreas Offshore.** Tese - Universidade Federal do Rio de Janeiro, COPPE. p.571.

MMA (Ministério do Meio Ambiente), 2002. **Biodiversidade Brasileira – Avaliação de Áreas e Ações Prioritárias para Conservação, Utilização Sustentável e Repartição dos benefícios da Biodiversidade Brasileira – MMA/SBF, 404 p.**

MOLLER, P.; L. PIHL; B. ROSENBERG, 1985. **Benthic faunal energy flow and biological interaction in some shallow bottom habitats.** Mar. Ecol. Progr. Ser. 27: 109-121.

MONTEIRO, A. G. 2003. **Metodologia de avaliação de custos ambientais provocados por vazamento de óleo, o estudo de caso do complexo REDUC-DTSE.** Dissertação (Doutorado em Planejamento Energético e Ambiental) – Programa de Pós-Graduação em Engenharia, Universidade Federal do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro.

NEDWELL, J.R., TURNPENNY, A.W.H., LANGWORTHY, J. & EDWARDS B., 2003. **Measurements of underwater noise during piling at the Red Funnel Terminal, Southampton, and observations of its effect on caged fish.** Subacoustech Ltd., Tech. Rep. 558 R0207.

NEFF, J.M. 1987. **Offshore oil and gas development activities potentially causing long-term environmental effects.** p. 149-173, In: LONG-TERM ENVIRONMENTAL EFFECTS OF OFFSHORE OIL AND GAS DEVELOPMENT D. Boesch and N. Robalais (eds.). Elsevier Applied Science, London.

NOAA – National Oceanic and Atmospheric Administrations. 2002. **Environmental sensitivity index guidelines.** Version 3.0. NOAA Technical Memorandum NOS OR&R 11. 89p.

NRC (National Research Council), 1985. **Oil in the Sea. Inputs, Fates and Effects.** National Academy Press. p.575.

NRC, 2002. **Oil in the Sea III: Inputs, fates and effects.** U.S. National Academy of Sciences. Report 2002 by the National Research Council (NRC) Committee on Oil in the Sea: Inputs, Fates and Effects.

NIBAKKEN, J. W. 1993. **Marine biology: An ecological approach.** Harper Collins College Publishers, third edition, 462p.

PASTAKIA, C.M.R. & JENSEN, A., 1998. **The rapid impact assessment matrix (RIAM) for EIA.** Environmental Impact Assessment Review 18:461-482.

PATIN, S. 1999. **Factors of the offshore oil and gas industry's impact on the marine environment and fishing.** p. 53-117. In: Waste discharges during the offshore oil and gas activity, S. Patin (ed.). EcoMonitor Publishing, New York.

PEARSON, W.H.; MOKSNESS, E.; SKALSKI; J.R., 1997. **A field and laboratory assessment of oil spill effects on survival and reproduction of Pacific herring following the Exxon Valdez spill pp.626-661.** In: Wells, P.G.; Butler, J.N.; Hughes, J.S. (Edit.). Exxon Valdez oil spill: fate and effects in Alaskan waters. American Society for Testing and Materials, Philadelphia, PA.

PETERSON, C.H., RICE, S.D., SHORT, J.W., ESLER, D., BODKIN, J.L., BALLACHEY, B.E., IRONS, DB., 2003. **Long term ecosystem response to the Exxon Valdez oil spill**. Science 302:2082–2086.

RÉ, P. 1984 **Ictioplâncton da região central da costa Portuguesa e do estuário do Tejo. Ecologia da postura e da fase planctônica de *Sardina pilchardus* (Walbaum, 1792) e de *Engraulis encrasicolus* (Linné, 1758)**. Tese, Universidade de Lisboa: 425p.

REID, S.M. & ANDERSON, P.G. 1999. Effects of sediment released during open-cut pipeline water crossings. **Canadian Water Resources Journal**, v. 24: 23, 39.

RIBEIRO, E.A., 2007. **Efeitos de concentrações subletais dos hidrocarbonetos poliaromáticos específicos BTX (benzeno, tolueno e xileno) no peixe sphaeroides testudineus (linnaeus, 1758) através de biomarcadores bioquímicos e histológicos**. Tese (Doutorado em Biologia Celular e Molecular) Universidade Federal do Paraná. 60 p.

RICHARDSON, W.J., GREENE, JR., C.R., MALME, C.I., THOMPSON, D.H., 1995. **Marine Mammals and Noise**. USA. 576p.

RODRIGUES, E. 2002. **Seminário: Ciências Agrárias, Londrina**, v. 23, n. 2, p. 261-272, jul./dez.

ROMANO, T.A.; KEOGH, M.J.; KELLY, C.; FENG, P.; BERK, L.; SCHLUNDT, C.E.; CARDER, D.A.; FINNERAN. J.J. 2004. **Anthropogenic sound and marine mammal health: measures of the nervous and immune systems before and after intense sound exposure**. **Canadian Journal of Fisheries and Aquatic Sciences** 61: 1124-1134.

SÁNCHEZ, L. E. 2006. **Avaliação de Impacto Ambiental: Conceitos e Métodos**. São Paulo: Oficina de Textos.

Scholz, D. & Michel, J. 1992. **Fate of the Lost Oil from the Mega Borg Oil Spill. The Mega Borg Oil Spill: Fate and Effects Studies**. NOAA Damage Assessment Center.

SCHOLZ, D.; MICHEL, J.; SHIGENAKA, G.; HOFF R. 1999. **Introduction to coastal habitats and biological resources for spill response**. In: Oil spill prevention and response. Disponível em <http://response.restoration.noaa.gov?oilaid>s.

SEIC – SAKHALIN ENERGY INVESTMENT COMPANY Ltd, 2003. **Position Paper**. Drilling & Associated Waste.

SILVA, M.H., FONTES, J., AFONSO, J., SERPA, N., SAZIMA, C., BARREIROS, J.P., SAZIMA, I. 2002. **Plataformas de petróleo: Pontos de encontro de peixes em alto mar**. Ciência Hoje, 1(183): 20-26.

SIMMONDS, M.; DOLMAN, S.; WEILAGRT, L. 2003. **Oceans of noise**. A WDCS Science report. 164 pp.

SINDERMANN, C, J. 2000. **Ocean pollution: effects on living resources and humans**. CRC press. Boca Ratón. 275p.

SMITH, E. (editor) 1968. **Torrey Canyon: pollution and marine life**, University Press, Cambridge.

STEINHAUER, M., CRECELIUS, E., STEINHAUER, W. 1994. **Temporal and spatial changes in the concentrations of hydrocarbons and trace metals in the vicinity of an offshore oil-production platform**. Mar. Environ. Res. 37: 129.

SVERDRUP, H. U., JOHNSON, M. W., AND FLEMING, F. H. 1942. **The Oceans, Their Physics, Chemistry and General Biology**, Prentice-Hall, Inc., New York, 1087 p.

TOPPING, G.; DAVIES, J.M. ; MACKIE, P.R. ; MOFFAT, C.F. 1995. **O impacto do derramamento do Braer em peixes comerciais e moluscos**. 19pp. In: O Impacto de um Derramamento de Óleo em Águas Turbulentas : O Braer. Ed: J.M. Davies & G. Topping. FEMAR. 233 p.

UKOOA. 2002. **UKOOA Drill Cuttings Initiative**. Final Report.



USCG (2005). Draft **Programmic Environmental Impact Statement Vessel and Facility Reponse Plans for Oil: 2003 Removal Equipment Requirements and Alternative Technology Revisions.**

USEPA – United States Environmental Protection Agency, 1993. **Understanding oil spills and oil spill response.** Publication 9200.5-105. EPA 540-K-93-003.

WARK K. ;WARNER C. F.; DAVIS W. T. 1998. **Effects of Hydrocarbons, Oxides of Nitrogen, Photochemical Oxidants,** in Air Pollution -Its Origine and Control. Addison Wesley Longman, Menlo Park, California, USA.

## **II.7 - MEDIDAS MITIGATÓRIAS E COMPENSATÓRIAS**

### **II.7.1 - Projeto de Monitoramento Ambiental**

ASPILA, K.I., ARGEMIAN, H. e CHAU, A.S.Y., 1976. **A semi-automated method for the determination of inorganic, organic and total phosphorus in sediments.** Analyst, 101: 187-197.

BOLTEN A.B. 2000. Técnicas para la Medición de Tortugas Marinas. In: ECKERT, K.L.; BJORNDAL, K.A.; ABREU-GROBOIS, F.A.; DONELLY, M. (Ed.). **Técnicas de investigación y manejo para la conservación de lãs tortugas marinas.** Grupo Especialista em Tortugas Marinas UICN/CSE. p. 110-114. (Publicación, 4).

CNEXO, 1983. **Manuel des Analyses Chimiques au Milieu Marin.** ed. Aminot, A. e Chassieupied, M., Cnexo – **BNDO Documentation**, Brest, France, 397 pp.

FEMAR. 2000. **Catálogo de Estações Maregráficas Brasileiras (FEMAR),** [http://www.femar.com.br/biblioteca/emb/cat\\_emb.html](http://www.femar.com.br/biblioteca/emb/cat_emb.html)

FOLK, R. L. 1968. **Petrology of Sedimentary Rocks.** Hemphill Publishing Company, 170p. Austin, Texas – USA.

GERACI, J. R. & LOUNSBURY, V. 1993. **Marine mammals ashore: a Field guide for strandings.** Texas: Texas A&M Sea Grant Publications, 305p.

GRASSHOFF, K., ERHARDT, M. & KREMLING, K. 1983. **Methods of Seawater Analysis**. Verlag-Chemie, Weinheim, 407p.

GREINER, E.C., FORRESTER, J.J.; JACOBSON, E.R. 1980. **Helminths of mariculture-reared green turtles (*Chelonia mydas*) from Grand Cayman, British West Indies**. Proceedings of the Helminthological Society of Washington 47: 142–144.

HERBST, L. H. 2000. Enfermedades Infecciosas en Tortugas Marinas. In: ECKERT, K.L.; BJORN DAL, K.A.; ABREU-GROBOIS, F.A.; DONNELLY, M. (Ed.). **Técnicas de investigación y manejo para la conservación de lãs tortugas marinas**. Grupo Especialista em Tortugas Marinas UICN/CSE. p. 239-245. (Publicación, 4).

IBAMA. 2005. **Protocolo de Conduta para Encalhes de Mamíferos Aquáticos – REMANE**. Recife: IBAMA. 298p.

JACOBSON, E. 2000. Toma de muestras de tecidos y técnica para La necropsia. In: ECKERT, K.L.; BJORN DAL, K.A.; ABREU-GROBOIS, F.A.; DONNELLY, M. (Ed.). **Técnicas de investigación y manejo para la conservación de lãs tortugas marinas**. Grupo Especialista em Tortugas Marinas UICN/CSE. p. 246-250. (Publicación, 4).

MARCOVALDI, M.A. de & MARCOVALDI, G.M.F.G. de. 1999. **Marine turtles of Brazil: the history and structure of Projeto TAMAR-IBAMA**. Biological Conservation 91: 35-41.

MARIGO, J. & ANDRADE, A. L. V. 2005. Parasitologia. In: **Protocolo de Conduta para Encalhes de Mamíferos Aquáticos – REMANE**. Recife. p.280-293.

MARINHA/DHN - Diretoria de Hidrografia e Navegação. 2005, Marinha, Niterói, <http://www.dhn.mar.mil.br>.

MEIRELLES, A. C. O. & SILVA, C. P. N. 2005. Ações Antrópicas. In: **Protocolo de Conduta para Encalhes de Mamíferos Aquáticos – REMANE**. Recife.p.222-238.

- ORÓS, J & TORRENT, A. 2001. **Manual de necropsia de tortugas marinas**. Ediciones del Cabildo de Gran Canaria, Las Palmas de Gran Canaria, 71p.
- PARENTE, C. L.; VERGARA-PARENTE, J. E. 2005. Curadoria. In: **Protocolo de Conduta para Encalhes de Mamíferos Aquáticos – REMANE**. Recife. p.280-293.
- PARSONS, T.R., MAITA, Y. & LALLI, C.M. 1984. **A Manual of Chemical and Biological Methods for Seawater Analysis**. Pergamon Press, Oxford, 173pp.
- PUGLIARES, K. R.; BOGOMOLNI, A.; TOUHEY, K.M; HERZIG, S. M.; HARRY, C.T.; MOORE, M. J. 2007. **Marine Mammal Necropsy: An introductory guide for stranding responders and field biologists**. Technical Report. Woods Hole Oceanographic Institution. USA. 131p.
- ROGERS, A., Billett, D., Berger, W., Flach, E., Freiwald, A., Gage, J., Hebbeln, D., Heop, C., Pfannkuche, O., Ramirez-Llodra, E., Medlin, L., Sibuet, M., Soetert, K., Tendal, O., Vanreusel, A. And Wlodarska-Kowalczyk, M. 2003. Life at the edge: achieving prediction from environmental variability and biological variety. In: Wefer, G., Billett, D., Hebbeln, D., Jørgensen, B.B., Schlüter, M. & Van Weering, T.C.E. (Eds) **Ocean Margin Systems**. Springer-Verlag, pp 387-404.
- SILVA, C. P. N. 2005. **Biometria**. In: Protocolo de Conduta para Encalhes de Mamíferos Aquáticos – REMANE. Recife. 239-247p.
- SNYDER, S. & CLOPTON, R. 2005. **New methods for the collection and preservation of spirorchiid trematodes and Polystomatid monogeneus from turtles**. Comp. Parasitol., v.72, p.102-107.
- UENO, H. & GONÇALVES, P. C. 1994. **Manual para Diagnóstico das Helminthoses de Ruminantes**. 3 ed. Porto Alegre: UFRGS, 163 p.
- UFS/FAPESE, 2004. Monitoramento da Plataforma Continental dos Estados de Sergipe e Alagoas sob Influência de Atividades Petrolíferas. Relatório Técnico final apresentado à Petrobras. Contrato N. 120.2.053.01-7 FAPESE/PETROBRAS e Convênio N. 08/2001 FAPESE/UFS.

UNESCO. 1966. **Report on intercalibration measurements**. Unesco Technical Papers in Marine Science. v.9. 114p.

VERGARA-PARENTE, J. E. 2005. Histopatologia. In: **Protocolo de Conduta para Encalhes de Mamíferos Aquáticos – REMANE**. Recife: IBAMA.p. 248-254.

WALSH, M. 2000. Rehabilitación de Tortugas Marinas. In: ECKERT, K.L.; BJORN DAL, K.A.; ABREU-GROBOIS, F.A.; DONELLY, M. (Ed.). **Técnicas de investigación y manejo para la conservación de lãs tortugas marinas**. Grupo Especialista em Tortugas Marinas UICN/CSE. p. 232-238. (Publicación, 4).

WYNEKEN, J. 2001. **The anatomy of sea turtle**. U.S. Department of Commerce NOAA Technical Memorandum NMFS-SEFSC-470, 172p. 2001.

### ***II.7.2 - Projeto de Monitoramento do Desembarque Pesqueiro***

### ***II.7.3 - Projeto de Controle da Poluição***

IBAMA. Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA n.º 08/08. 2008.

### ***II.7.4 - Projeto de Comunicação Social***

Ministério do Meio Ambiente – Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis / Diretoria de Licenciamento / Coordenação Geral de Petróleo e Gás. **Parecer Técnico 159/09 ref. Renovação da Licença de Instalação dos Sistemas de Produção no Campo de Piranema**. Rio de Janeiro, maio de 2009.

PETROBRAS - Unidade de Negócio de Exploração e Produção de Sergipe e Alagoas & ICF International. **Programa de Comunicação Social Regional, Revisão 01**. Aracaju, junho de 2007.

### **II.7.5 - Projeto de Educação Ambiental**

### **II.7.6 - Projeto de Educação Ambiental dos Trabalhadores**

CONAMA in IBAMA, <http://www.mma.gov.br/conama/legislação> - consulta em março/2008.

### **II.7.7 - Projeto de Desativação**

**Portaria ANP nº 25/02**, que dispõe sobre o abandono dos poços de petróleo, revogando a Portaria 176/99.

**Portaria ANP nº 114/2001**, que aprova o Regulamento técnico que define os procedimentos a serem adotados na devolução de áreas de concessão na fase de exploração.

Resolução IMO A.672 (16) / 1989 “**Guidelines and Standards for the Removal of Offshore Installations and Structures on the Continental Shelf**”.

ICF Consultoria Ltda. - **Estudo de Impacto Ambiental para Ampliação do Sistema de Produção e Escoamento de Petróleo e Gás Natural na Área Geográfica do Bloco BM-POT-13 – Bacia Potiguar Submersa**. Rio de Janeiro, 2007.

## **II.8 - ANÁLISE E GERENCIAMENTO DE RISCOS**

ABUZINADA, A.H., H.-J. BARTH, F. KRUPP, B. BÖER AND T.Z. AL ABDESSALAAM, 2008: **Impact of oil pollution and increased sea surface temperatures on marine ecosystems and biota in the Gulf**, in: Protecting the Gulf's Marine Ecosystems from Pollution.

AMARAL, A.C.Z.; AMARAL, E.H.M.; LEITE, F.P.P.; GIANUCA, N.M.; 1999. Diagnóstico sobre Praias Arenosas. In: **Avaliação e ações prioritárias para a conservação da biodiversidade da zona costeira e marinha**. Disponível em: <<http://www.bdt.fat.org.br/workshop/costa/praias>>.

ANSARI Z.A. AND B. INGOLE 2002. **Effects from an oil spill from M V Sea Transporter on intertidal meiofauna at Goa, India.** Marine Pollution Bulletin Vol. 44, pp 396-402.

ARAUJO, H.M.P. **Monitoramento da plataforma continental dos estados de Sergipe e Alagoas sob influência de atividades Petrolíferas: Núcleo de Estuários e Manguezais/UFS, 2003. Relatório técnico da 4ª campanha oceanográfica apresentado à PETROBRÁS S. A. em atendimento ao Contrato 120.2.053.01-7 PETROBRAS/FAPESE e ao Convênio Nº 08/2001 FAPESE/UFS.**

ARAÚJO, S.I.; SILVA, G.H; MUEHE, D.; 2000. **Minuta do Manual Básico para Elaboração de Mapas de Sensibilidade no Sistema PETROBRAS.**

BDT. Base de Dados Tropicais. **Avaliação e Ações Prioritárias para a Conservação da Biodiversidade das Zonas Costeira e Marinha – Relatório Técnico. 1999.** Disponível em <http://www.bdt.org.br/workshop/costa>. Acesso em julho de 2006. MMA. Avaliação e Ações Prioritárias para a Conservação da Biodiversidade das Zonas Costeira e Marinha. Relatório Técnico. 2002.

BENEDITTO, A. P. M. & RAMOS, R. M. A. 2001. **Biologia e conservação de pequenos cetáceos no norte do Estado do Rio de Janeiro.** Fundação Estadual do Norte Fluminense. 94 p.

BOERSMA, P.D., J.K. PARISH AND A.B. KETTLE, 1993. **Common murre abundance, phenology and productivity on the barren Islands, Alaska in the context of the Exxon Valdez oil spill and long-term environmental change.** In Spies B., L.J. Evans, B. Wright, M. Leonard and C. Holba (Eds) Exxon Valdez oil spill symposium. Abstract book, Anorage, Alaska.

BOROBIA, M. e LODI, L. 1992. **Recent observations and records of the West Indian manatee Trichechus manatus in northeastern Brazil.** Biol. Conserv. 59: 37-43.

BROWN, JR. G. M., 1983. **Non commercial marine biomass and seabirds.** Appendix A in Assessing the Social Costs of the Spill, The Amoco Cadiz Case Study, US Department of Commerce.

BROWNWELL, R. L. 1971. **Whales, dolphins and oil pollution.** In: Biological and Oceanographic Survey of the Santa Barbara Channel Oil Spill 1969-1970. Vol. I. Biology and Bacteriology. In Straughan, D. (Ed) Sea Grand Publ. N<sup>o</sup> 2. Vol. I. Allan Hancock Found. Univ. Souther California. Pg 255-276.

BUGONI, L., L. KRAUSE, A.O. ALMEIDA & A.A.P. BUENO. 2001. **Commensal barnacles of sea turtles in Brazil.** Marine Turtle Newsletter 94:7-9.

CADIOU, B., L. RIFFAUT, ET AL. (2004). **Ecological impact of the "Erika" oil spill: Determination of the geographic origin of the affected common guillemots.** Aquatic Living Resources 17(2004): 369-377.

CEPENE, 2006. Acesso em 2006.<http://www.icmbio.gov.br>

CEPENE, 2009. **Acesso em 15 de setembro de 2009.**<http://www.icmbio.gov.br>

COMMITTEE ON OIL IN THE SEA, O. S. B. a. M. B., Divisions of Earth and Life Studies and Transportation Research Board, National Research Council 2002. **Oil in the sea III; Inputs, Fates, and Effects.** Washington D. C., USA, The National Academic Press.

Da SILVA, E. M., M. C. PESO-AGUIAR, *et al.* (1997). **Impact of petroleum pollution on aquatic coastal ecosystems in Brazil.** Environmental Toxicology and Chemistry 16(1): 112-118.

DUKE, N. C., K. BURNS, A., *et al.* 2000. **Dispersant Use and a Bioremediation Strategy as Alternate Means of Reducing Impacts of Large Oil Spills on Mangroves: The Gladstone Field Trials.** Marine Pollution Bulletin 41: 7-12.

ENGELHARDT, F.R. 1983. **Petroleum Effects on Marine mammals.** Aquat. Toxicol. 4:199-217.

FISHBASE, 2005. **Acesso em 18/julho/2005.**<http://www.fishbase.org>

FRENCH-McCAY, D.P. 2003: **Oil spill Impact Modelling. Development and Validation.** Environmental Toxicology and Chemistry, Vol 23, No. 10, 42 pp.

FRITTS, T. H., AND M. A. MCGEHEE. 1981. **Effects of petroleum on the development and survival of marine turtle embryos.** U.S. Fish and Wildl. Serv. Off. Biol. Serv. FWS/OBS-82/37. 41pp.

GERACI JR, ST. AUBIN DJ, 1982. **Study of the effects of oil on cetaceans. Final Report.** U.S. Dept. of the Interior, Bureau of Land Management, Contract No. AA 551-CT-29 Un of Guelph, Guelph, Ontario, Canada.

GERACI JR, ST. AUBIN DJ, 1985. **Effects of offshore oil and gas development on marine mammals and turtles.** In: Boesch DF, Rabalais NN (eds) Long-term environmental effects of offshore oil and gas development. Elsevier Applied Science, NY

GERACI JR, ST. AUBIN DJ, 1987. **Effects of parasites on marine mammals.** Int. J. Parasitol. 17(2): 407-414

GERACI, J. R. 1990. **Physiologic and toxic effects on cetaceans.** S. 167–197 i: Geraci, J. R. & St. Aubin, D. J. (red.): Sea mammals and oil: confronting the risks. Academic Press, San Diego.

GETTER, C. D., T. G. BALLOU, *et al.* 1985. **Effects of Dispersed Oil on Mangroves Synthesis of a Seven-Year Study.** Marine Pollution Bulletin 16(8): 318-324.

GOKSØYR A, SOLBAKKEN J, TARLEBØ J, KLUNGSØYR J,. 1986. **Initial characterisation of the hepatic microsomal cytochrome P-450 system of the piked (minke) whale Balaenoptera acutorostrata.** Mar Environ Res 19: 185-187.



GRANT, D. L., P. J. CLARKE, *et al.* 1993. **The response of grey mangrove (*Avicennia marina* (Forsk. Vierh.) seedlings to spills of crude oil.** Journal of experimental marine biology and ecology 171: 273-295.

GUIMARÃES, C.R.P. (coord.). 2000. **Monitoramento da área de influência das plataformas petrolíferas da costa do Estado de Sergipe.** Relatório Técnico Final apresentado à Petrobras em atendimento ao Convênio 25/99 FAPESU/UFS e ao contrato 120.2.010.99-1 PETROBRAS/FAPESU. UFS./Núcleo de Estuários e Manguezais. Julho de 2000. 161 p.

HANSEN, D.J., 1985. **The potential effects of oil spills and other chemical pollutants on marine mammals occurring in Alaskan waters.** Rep. MMS 85-0031. U.S. Dept. of the Interior, Minerals Manage. Serv., Alaska outer continental shelf reg., Anchorage.

HETZEL, B. & LODI, L. 1993. **Baleias, botos e golfinhos: guia de identificação para o Brasil.** Editora Nova Fronteira. 279 p.

HOFF, R., P. HENSEL, *et al.* 2002. **Oil Spills in Mangroves,** National Oceanic and Atmospheric Administration.

IBAMA, 2002. **Portaria IBAMA Nº 85, de 16 de julho de 2002.**

IBAMA, 2003. **Lista das Espécies da Fauna Brasileira Ameaçadas de Extinção.** Anexo à Instrução Normativa nº 3, de 27 de maio de 2003, do Ministério do Meio Ambiente.

IPIECA 1997. **Biological impact of oil pollution.** IPIECA report series, Volume 8. International Petroleum Industry Environmental Conservation Association.

IPIECA report series, 2002. Volume four. **Biological impact of oil pollution: Mangroves.**

IPIECA report series, 1999. Volume nine. **Biological impact of oil pollution: Sedimentary Shores.**

IWC, 1991. **International Whaling Commission.**  
(<http://www.iwcoffice.org/index.htm>)

JACOBI, C. M. AND Y. SCHAEFFER-NOVELLI, 1990. **Oil spills in mangroves: a conceptual model based on long-term field observations.** Ecological modelling 52: 53-59.

JØDESTØL, K. AND O. ASPHOLM, 1998. **Sensitivity analysis of the MIRA method.** DNV report.

JONES, D. A., J. PLAZA, *et al.* (1998). **Long-term (1991-1995) Monitoring of the Intertidal Biota of Saudi Arabia after the 1991 Gulf War Oil Spill.** Marine Pollution Bulletin 36(6): 472-489.

KELLER, B. D. AND J. B. C. JACKSON, 1993. **Long-term Assessment of the Oil Spill at Bahia Las Minas, Panama, Synthesis Report.** Volume 1: Executive Summary. New Orleans; USA, U. S. Department of the Interior. Minerals Management Service. Gulf of Mexico OCR Region: 138.

KINGSTON, P. F., 2002. **Long-term Environmental Impact of oil spills.** Spill Science & Technology Bulletin 7(1-2): 53-61.

KURTZ, F.W. (coord.). 2002. **Avaliação do Ictioplâncton.** In: Caracterização Ambiental do Talude de Sergipe na Área de Influência dos Poços SES-142 e SES-143 (bacia de Sergipe) – PETROBRAS.

LOUGHLIN, T.R., BALLACHEY, B.E. & WRIGHT, B.A., 1996. **Overview of studies to determine injury caused by the Exxon Valdez oil spill to marine mammals.** Am. Fish. Soc. Symp. 18: 798-808.

LUTCAVAGE, M.E., LUTZ, P.L., BOSSART, G.D., AND HUDSON, D.M. 1995. **Physiologic and clinicopathologic effects of crude oil on loggerhead sea turtles.** Arch Environ Contam Toxicol 28(4):417-22.

LUTCAVAGE, M.E., P. PLOTKIN, B. WITHERINGTON & P. L. LUTZ. 1997. **Human impacts on sea turtle survival.** In: P.L. Lutz & J.A. Musick (Ed.). The

Biology of Sea Turtles. CRC Marine Science Series. CRC Press, Boca Raton, USA. pp 387-409.

MAS-ROSA, S.; BARACHO, C. G.; MARCOVALDI, E. & ENGEL, M. H. 2002. **Dados preliminares sobre reocupação de uma antiga área de reprodução de baleia Jubarte (*Megaptera novaeangliae*) no litoral norte do Estado da Bahia, Brasil.** In: **Reunião de Trabalhos de Especialistas em Mamíferos Aquáticos da América do Sul, 10**; Congresso da Sociedade Latino Americana de Mamíferos Aquáticos - SOLAMAC, 4. Valdivia, Chile.

MMA – Ministério do Meio Ambiente, Brasil. Boletim Estatístico, 2006 - **Monitoramento da Atividade Pesqueira no Litoral Nordeste**—Projeto ESTATPESCA. 2008.

MMA – Ministério do Meio Ambiente, Brasil. **Instrução Normativa nº 14, de 14 de outubro de 2004.**

MMA, 2002. **Especificações e Normas Técnicas para a Elaboração de Cartas de Sensibilidade Ambiental para Derramamentos de Óleo (Cartas SAO).** 95 p.

NOVELLI, R. 1997. **Aves marinhas costeiras do Brasil (Identificação e Biologia).** Cinco Continente Editora Ltda, Porto Alegre, RS, Brasil. p. 91.

OLF (the Norwegian Oil Industry Association), 1995. **Metode for miljørettet risikoanalyse (Method for environmental risk analysis),** Grunnlagsrapport nr. 95-3563.

OLF (the Norwegian Oil Industry Association), 2008. **Metodikk for miljørisiko på fisk ved akutte oljeutslipp (Method for calculating environmental risk for fish in cases of acute oil spills).** Report nº. 2007-2075. 96 p.

OPEN UNIVERSITY COURSE TEAM; 2002. **Waves, Tides and Shallow-Waters Processes.** Published by the Open University, Walton Hall, Milton Keynes MK7 6AA and Butterworth-Heinemann. Second Edition. 227 p.

PETROBRAS, 2007. **Estudo de Impacto Ambiental para Perfuração Marítima na área geográfica do BM-SEAL-9 e campos de Camorim, Caioba, Dourado e Guaricema, Bacia de Sergipe-Alagoas, seção II.5.2.**

R. DE LA HUZ; M. LASTRA; J. JUNOY; C. CASTELLANOS; J.M. VIÉITEZ; 2005. **Biological impacts of oil pollution and cleaning in the intertidal zone of exposed sandy beaches: Preliminary study of the “Prestige” oil spill.** Estuarine, Coastal and Shelf Science 65 19-29.

READING, H.G.; 1996. **Sedimentary Environments: Processes, Facies and Stratigraphy.** Published by Blackwell Science Ltd. Third Edition. 688 p.

SANCHES, T. M. 1999. **Diagnóstico sobre Tartarugas Marinhas.** In: Avaliação e Ações Prioritárias para Conservação da Zona Costeira e Marinha. Disponível em: <http://www.bdt.org.br/workshop/costa/tartaruga>.

SERGISTAD, B., MAGNOR-JENSEN, A. & MORTENSEN, P.B. 2001. **Effekter av olje på marine dyppvannsorganismer (Effects of oil on marine deep water organisms).** Report n°. 2/2001. Institute of Marine Research.

SFT (the Norwegian Pollution Control Authority), 2000. **Model for prioritising environmental resources in case of acute oil spills along the coast.** (in Norwegian, Modell for prioritering av miljøressurser ved akutte oljeutslipp langs kysten). 16 pp.

SHORT, M.K.J. 2003. **Guanabara bay oil spill 2000, Brazil – cetaceans response.** 2003 International oil Spill Conference.

TAMAR 2006. **Informação Técnica nº 01/2006 – Centro TAMAR-IBAMA.** Áreas de Exclusão Temporária para a atividade de E&P de petróleo e gás e Guia de Licenciamento Ambiental da 8ª Rodada da ANP.

TAMAR 2006. **Projeto TAMAR.** <<http://www.tamar.org.br>> Acesso em 02/10/2006.

TORRES, U. S.; BARBOSA, L. M.; 2003. **Análise composicional dos sedimentos de praia: Pontal do Peba (AL) – Praia de Santa Izabel (SE)**. VI Congresso de Ecologia do Brasil, Fortaleza, 2003.

USCG (2005). **Draft Programmatic Environmental Impact Statement Vessel and Facility Reponse Plans for Oil: 2003 Removal Equipment Requirements and Alternative Technology Revisions.**

VARGO ET AL., 1986. VARGO, S., LUTZ, P., ODELL, D., VLEET, E. V., BOSSART, G., 1986. **Study of the effects of oil on marine turtles**. Florida Institute of Oceanography. Final Report- U.S. Department of the Interior, MMS 86-0070.

WIENS, J.A., 1995. **Is oil pollution a threat to seabirds? Lessons from the Exxon Valdez oil spill**. 5th International Seabird Group Conference - “threats to seabirds”, Glasgow 24-26 March, 1995.

ZERBINI, A. N., S. SICILIANO & J. L. A. PIZZORNO. 1999. **Diagnóstico para os mamíferos marinhos**. In: Avaliação e ações prioritárias para a conservação da biodiversidade da zona costeira e marinha. Disponível em: <<http://www.bdt.fat.org.br/workshop/costa/mmarinho>>.

ZERBINI, A.N., SECCHI, E.R., SICILIANO, S. e SIMÕES-LOPES, P.C. 1997. **A review of the occurrence and distribution of whales of the Genus Balaenoptera along the Brazilian coast**. Rep. Int. Whal. Commn. 47: 407-417.