

## ÍNDICE

II.12 - Referências Bibliográficas.....	1/76
II.12.1 - Descrição das Atividades (Item II.3).....	1/76
II.12.2 - Área de Influência (Item II.4) .....	1/76
II.12.3 - Diagnostico Ambiental.....	4/76
II.12.3.1 - Planos e Programas Governamentais (Item II.5.A).....	4/76
II.12.3.2 - Meio Físico (Item II.5.1).....	6/76
II.12.3.3 - Meio Biótico - item II.5.2 .....	37/76
II.12.3.4 - Meio Socioeconômico (Item II.5.3) .....	57/76
II.12.4 - Identificação e Avaliação de Impactos (Item II.6) .....	60/76
II.12.5 - Análise das Alternativas (Item II.7).....	74/76
II.12.6 - Análise e Gerenciamento de Riscos Ambientais (Item II.8).....	74/76
II.12.7 - Medidas Mitigadoras e Compensatórias (Item II.10) .....	75/76
II.12.7.1 - Projeto de Monitoramento Ambiental - PMA (Item II.10.1) .....	75/76
II.12.7.2 - Projeto de Educação Ambiental dos Trabalhadores - PEAT (Item II.10.5).....	76/76



## II.12 - REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

### II.12.1 - Descrição das Atividades (Item II.3)

THOMAS, José Eduardo - Organizador. Fundamentos de Engenharia de Petróleo, 2ª Edição - RJ: Interciência: PETROBRAS, 2001.

### II.12.2 - Área de Influência (Item II.4)

AGGIO, R.B.M.; BAZZALO, m.; FLORES, P.A.C. & HANAZAKI, N., 2007. PESCADORES, ESFORÇO DE CAPTURA E ESPÉCIES-ALVO NA PESCA ARTESANAL DA BAÍA NORTE DE FLORIANÓPOLIS, SC-BRASIL. - Anais do VIII Congresso de Ecologia do Brasil, 23 a 28 de Setembro de 2007, Caxambu - MG.

ÁVILA-DA-SILVA, A. O.; CARNEIRO, m. H.; MENDONÇA, J. T.; SERVO, G. J. de m.; BASTOS, G. C. C. & BATISTA, P. de A. - 2007. Produção Pesqueira Marinha do Estado de São Paulo no Ano 2005 - Série Relatórios Técnicos, São Paulo, n.26: 1-44.

BAIL. G.C. & BRANCO, J.O., 2007. PESCA ARTESANAL DO CAMARÃO SETE-BARBAS: UMA CARACTERIZAÇÃO SÓCIO-ECONÔMICA NA PENHA, SC - Braz. J. Aquat. Sci. Technol., 2007, 11(2):25-32.

CASTRO, m.G., 2000. A PESCA DE RECURSOS DEMERSAIS E SUAS TRANSFORMAÇÕES TEMPORAIS - O texto é parte da tese de doutorado, defendida no Instituto Oceanográfico da USP em agosto de 2000, cujo título é: "Estrutura e dinâmica da frota de parelhas do Estado de São Paulo e aspectos biológicos dos principais recursos pesqueiros demersais costeiros da região Sudeste e Sul do Brasil (23° - 29° S)". Disponível em [ftp://ftp.sp.gov.br/ftppesca/artigo\\_paula.pdf](ftp://ftp.sp.gov.br/ftppesca/artigo_paula.pdf) (acesso em setembro de 2009).

CASTRO & TUTUI, 2007 - FROTA DE PARELHAS DO ESTADO DE SÃO PAULO - CARACTERIZAÇÃO FÍSICA E OPERACIONAL, E SUAS VARIAÇÕES TEMPORAIS - Rev. Bras. Enga. Pesca 2[2], maio 2007.

CGG/OKEANOS, 2004. RELATÓRIO AMBIENTAL DAS ATIVIDADES SÍSMICAS NO BLOCO BM-S-3. ITEM 6 - Programa de Monitoramento da Atividade Pesqueira. Pag 310 a 334.

CHEVRONTEXACO/ANALYTICAL SOLUTIONS, 2005. PROGRAMA DE AVALIAÇÃO AMBIENTAL NO BLOCO BM-S-7, BACIA DE SANTOS. RELATÓRIO DE MONITORAMENTO DA BIOTA MARINHA E PESCA. Janeiro de 2005. 22 p.

COSTA, L. & CHAVES, P. T. C., 2006. ELASMOBRÂNQUIOS CAPTURADOS PELA PESCA ARTESANAL NA COSTA SUL DO PARANÁ E NORTE DE SANTA CATARINA, BRASIL. *Biota Neotrop.* Sep/Dec 2006 vol. 6, no. 3 <http://www.biotaneotropica.org.br/v6n3/pt/abstract?article+bn02706032006> ISSN 1676-0603.

DALLAGNOLO, R. & ANDRADE, H. A., 2008. OBSERVAÇÕES A RESPEITO DA PESCARIA SAZONAL DE DOURADO (*Coryphaena hippurus*) COM ESPINHEL-DE-SUPERFÍCIE NO SUL DO BRASIL - B. *Inst. Pesca, São Paulo*, 34(2): 335 - 339.

ECOLOGY, 2007. RELATÓRIO DE CONTROLE AMBIENTAL PARA A ATIVIDADE DE PERFURAÇÃO - BLOCO BM-S-52 - BACIA DE SANTOS. *Ecology Brasil/BG*. Setembro/2007.

ENI OIL/ECOLOGY BRASIL, 2008 - ATIVIDADE DE PERFURAÇÃO MARÍTIMA - BLOCO BM-S-4 POÇO BELMONTE II - Atendimento às Condicionantes LPper Nº 073/2007 - Parte I - Subprograma I - Monitoramento da Biota Marinha e da Pesca. 2282-00-ARC-RL-0001-00 - Fevereiro de 2008.

EVEREST/GX TECHNOLOGY, 2008, RELATÓRIO AMBIENTAL (LPS 026/07). PESQUISA SÍSMICA MARÍTIMA 2D NAS BACIAS DO ESPÍRITO SANTO, CAMPOS E SANTOS. Revisão 00 - Outubro de 2008 - ITEM 5. 40 p.

FUTEMMA, C. R. T. & SEIXAS, C. S., 2008. HÁ TERRITORIALIDADE NA PESCA ARTESANAL DA BAÍA DE UBATUMIRIM (UBATUBA, SP)? QUESTÕES INTRA, INTER E EXTRA-COMUNITÁRIAS - *Revista Biotemas*, 21 (1): 125-138, março de 2008 ISSN 0103 - 1643.

GERLOTTO, F.O.; BERG, C.; BORDEAU, B. (1989). ECHO INTEGRATION SURVEY AROUND OFFSHORE OIL EXTRACTION PLATFORMS OFF CAMERON: OBSERVATIONS OF THE REPULSIVE EFFECT ON FISH OF SOME ARTIFICIALLY EMITTED SOUNDS. *Proceeding of the Institute of Acoustics*. (19):79-88.

IBAMA, 2007 - ESTATÍSTICA DA PESCA 2007. BRASIL: GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO. Ibama, Brasília-DF, dezembro de 2007.

IBAMA/CEPSUL, 2006 - RELATÓRIO DA REUNIÃO TÉCNICA SOBRE A PESCA DE EMALHE NO LITORAL BRASILEIRO. Itajaí, SC, período de 28/08 a 01/09/2006.

KITAHARA m.V., HORN FILHO, N. O. & NATORF DE ABREU, J.G., 2008 - UTILIZAÇÃO DE REGISTROS DE CORAIS DE PROFUNDIDADE (CNIDARIA, SCLERACTINIA) PARA PREVER A LOCALIZAÇÃO E MAPEAR TIPOS DE SUBSTRATOS NA PLATAFORMA E TALUDE CONTINENTAL DO SUL DO BRASIL - *Papéis Avulsos de Zoologia*, 48(2).

KITAHARA, m.V., 2009. A PESCA DEMERSAL DE PROFUNDIDADE E OS BANCOS DE CORAIS AZOOXANTELADOS DO SUL DO BRASIL - *Biota Neotrop.* 2009, 9(2): 000-000 - <http://www.biotaneotropica.org.br/v9n2/pt/abstract?article+bn00409022009>, acessado em agosto de 2009.

KOWSMANN R.O. & COSTA, m.P.A., 1979. SEDIMENTAÇÃO QUATERNÁRIA DA MARGEM CONTINENTAL BRASILEIRA E DAS ÁREAS ADJACENTES. Projeto REMAC v.8, Petrobras.

MENDONÇA, J. T. & MIRANDA, L. V. DE, 2008 - ESTATÍSTICA PESQUEIRA DO LITORAL SUL DO ESTADO DE SÃO PAULO: SUBSÍDIOS PARA GESTÃO COMPARTILHADA - *Pan-American Journal of Aquatic Sciences* 3(3): 152-173.

PEREZ, J. A. A. & PEZZUTO, P. R., 2006. A PESCA DE ARRASTO DE TALUDE DO SUDESTE E SUL DO BRASIL: TENDÊNCIAS DA FROTA NACIONAL ENTRE 2001 E 2003 - *B. Inst. Pesca, São Paulo*, 32(2): 127 - 150.

PEREZ, J. A. A.; PEZZUTO, P. R.; RODRIGUES, L. F.; VALENTINI, H. & VOOREN, C. m., 2001. RELATÓRIO DA REUNIÃO TÉCNICA DE ORDENAMENTO DA PESCA DE ARRASTO NAS REGIÕES SUDESTE E SUL DO BRASIL - NOTAS TÉCN. FACIMAR, 5: 1-34.

PEREZ, J.A.A.; PEZZUTO, P.R.; ANDRADE, H.A.; SCHWINGEL, P.R.; RODRIGUES-RIBEIRO, m. & R. WAHRLICH, 2002. O ORDENAMENTO DE UMA NOVA PESCARIA DIRECIONADA AO PEIXE-SAPO (*Lophius gastrophysus*) NO SUDESTE E SUL DO BRASIL - NOTAS TÉCN. FACIMAR, 6: 65-83.

PETROBRAS/OCEANSAT, 2003. RELATÓRIO DE CONTROLE AMBIENTAL DA ATIVIDADE DE PERFURAÇÃO MARÍTIMA NO BLOCO BM-S-3 - BACIA DE SANTOS. ITEM II.5.1.2 - GEOLOGIA E GEOMORFOLOGIA. Revisão 00 - Dezembro de 2003.

PINA, J. V. & CHAVES, P.T., 2005 - A PESCA DE TAINHA E PARATI NA BAÍA DE GUARATUBA, PARANÁ, BRASIL - *Acta Biol. Par.*, Curitiba, 34 (1, 2, 3, 4): 103-113.

PRZBYLSKI, C.B. & MONTEIRO-FILHO, E.L.A., 2001. INTERAÇÃO ENTRE PESCADORES E MAMÍFEROS MARINHOS NO LITORAL DO ESTADO DO PARANÁ - BRASIL - *Biotemas*, 14 - 141-156.

REBOUÇAS, G.N.; FILARDI, A. C. L. & VIEIRA, P. F., 2006. GESTÃO INTEGRADA E PARTICIPATIVA DA PESCA ARTESANAL: POTENCIALIDADES E OBSTÁCULOS NO LITORAL DO ESTADO DE SANTA CATARINA - *Ambiente & Sociedade* - Vol. IX nº 2 jul./dez. 2006.

REVIZEE: *Score Sul*, 2004. BIODIVERSIDADE BENTÔNICA DA REGIÃO SUDESTE-SUL DO BRASIL, PLATAFORMA EXTERNA E TALUDE SUPERIOR. Editores Antonia Cecília Zacagnini Amaral, Carmen Lúcia Del Bianco Rossi-Wongtschowski. — São Paulo: Instituto Oceanográfico - USP, 2004. — (Série documentos Revizee: Score Sul/responsável Carmen Lúcia Del Bianco Rossi-Wongtschowski)

SANTOS, D. P. D. & GRIEP, G., 2007. MAPA DE SENSIBILIDADE AMBIENTAL PARA DERRAMES DE ÓLEO NA PORÇÃO SUL DE SANTA CATARINA: UMA APLICAÇÃO PARA O MANEJO E CONSERVAÇÃO DE AVES E PEIXES. 4º IVPDPETRO, Campinas, SP - 21-24 Outubro de 2007.

SANTOS J. L. dos; SEVERINO-RODRIGUES, E. & VAZ-DOS-SANTOS André m., 2008. ESTRUTURA POPULACIONAL DO CAMARÃO-BRANCO *Litopenaeus schmitti* NAS REGIÕES ESTUARINA E MARINHA DA BAIXADA SANTISTA, SÃO PAULO, BRASIL - B. Inst. Pesca, São Paulo, 34(3): 375 - 389.

TEIXEIRA DOS SANTOS, J. A. & H. A. ANDRADE, 2004. A PESCA DA ALBACORA-LAGE (*Thunnus albacares*) REALIZADA PELA FROTA BRASILEIRA DE VARA E ISCA VIVA NO SUDOESTE DO OCEANO ATLÂNTICO - NOTAS TÉCN. FACIMAR, 8: 95-105.

UNIVALI - UNIVERSIDADE DO VALE DO ITAJAÍ, 2008. BOLETIM ESTATÍSTICO DA PESCA INDUSTRIAL DE SANTA CATARINA - ANO 2007: Programa de apoio técnico e científico ao desenvolvimento da pesca no Sudeste e Sul do Brasil / Universidade do Vale do Itajaí, Centro de Ciências Tecnológicas da Terra e do Mar - (CTTMar). - Itajaí-SC.

VERAS, D. V., 2007. A SUSTENTABILIDADE DA PRODUÇÃO ARTESANAL NOS MUNICÍPIOS CATARINENSES DA PENÍNSULA DE PORTO BELO/SC. Dissertação de Mestrado, Universidade do Vale do Itajaí- UNIVALI, 2007.

[http://siaiacad04.univali.br/?page=recursos\\_recursos\\_especies](http://siaiacad04.univali.br/?page=recursos_recursos_especies) - acessado em 04/09/2009

## II.12.3 - Diagnostico Ambiental

### II.12.3.1 - Planos e Programas Governamentais (Item II.5.A)

Agência Nacional de Petróleo (ANP). <http://www.anp.gov.br>. Acessado em 2010.

Avaliação do Potencial Sustentável de Recursos Vivos na Zona Econômica Exclusiva (REVIZEE). <http://www.mma.gov.br/sqa/projeto/revizee/capa/menu.html>. Acessado em 2006.

Base de Legislação do Ibama (CNIA).

<http://www2.ibama.gov.br/~misis/cnia/lema.htm>. Acessado em 2006.

Centro de Estudos de Aves Marinhas (CEMAVE).

<http://www.ibama.gov.br/cemave/>. Acessado em 2006.

Centro de Mamíferos Aquáticos (MMA/IBAMA).

[http://www.ibama.gov.br/cma/index.php?id\\_menu=0](http://www.ibama.gov.br/cma/index.php?id_menu=0). Acessado em 2006.

Centro Nacional de Informação, Tecnologias Ambientais e Editoração (CNIA/IBAMA).

[www2.ibama.gov.br/~misis/cnia/lema.htm](http://www2.ibama.gov.br/~misis/cnia/lema.htm). Acessado em 2006.

Conselho Nacional do Meio Ambiente - CONAMA.

<http://www.mma.gov.br/conama/>. Acessado em 2006.

Conselho Nacional do Meio Ambiente (CONAMA).

<http://www.mma.gov.br/conama/>. Acessado em 2006.

Departamento de portos e Costas (DPC)

[https://www.dpc.mar.mil.br/portarias/index\\_portarias.htm](https://www.dpc.mar.mil.br/portarias/index_portarias.htm). Acessado em 2006.

Diário Oficial da União. <http://www.in.gov.br/imprensa/in>. Acessado em 2006.

Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (IBAMA).

<http://www.ibama.gov.br/>. Acessado em 2006.

Plano de Levantamento da Plataforma Continental Brasileira (Projeto LEPLAC).

<http://www.mar.mil.br/dhn/leplac/index.htm>. Acessado em 2006.

Plano do Sistema Nacional de Unidades de Conservação (SNUC).

[www.mma.gov.br/port/sbf/dap/doc/snuc.pdf](http://www.mma.gov.br/port/sbf/dap/doc/snuc.pdf). Acessado em 2006.

Planos Setoriais para os Recursos do Mar (PSRM).

[https://www.mar.mil.br/secirm/p\\_in10.htm](https://www.mar.mil.br/secirm/p_in10.htm). Acessado em 2006.

Programa de Avaliação da Potencialidade Mineral da Plataforma Continental Jurídica Brasileira (Projeto REMPLAC). <http://www.propp.uff.br/pggm>. Acessado em 2006.

Programa de Mentalidade Marítima.

<http://www.ieapm.mar.mil.br/atividades/mentalidade.htm>. Acessado em 2006.

Programa Nacional da Diversidade Biológica (PRONABIO).

<http://www.mma.gov.br/port/sbf/chm/pronabi2.html>. Acessado em 2006.

Programa Nacional de Gerenciamento Costeiro (GERCO/PNGC).

<http://www.mma.gov.br/sqa/projeto/gerco/capa/menu.html>. Acessado em 2006.

Projeto de Gestão Integrada da Orla Marítima (Projeto ORLA).

<http://www.mma.gov.br/index.php?ido=conteudo.monta&idEstrutura=11>. Acessado em 2006.

Sistema Global de Observação dos Oceanos (GOOS). <http://www.labmet.io.usp.br/goos-br/>.

Acessado em 2006.

## II.12.3.2 - Meio Físico (Item II.5.1)

### Meteorologia

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

GARREAU, R.D. & J.M. WALLACE, 1998. Summertime incursions of midlatitude air into tropical and subtropical South America. *Monthly Weather Review*, v. 126, p. 2713-2733.

KODAMA, Y., 1982a. Large-scale common features of subtropical precipitation zones (the Baiu Frontal Zone, the SPCZ, and the SACZ). Part I: Characteristics of Subtropical Frontal Zones. *J. Meteor. Soc. Japan*, 70, 813-835.

KODAMA, Y., 1982b. Large-scale common features of subtropical precipitation zones (the Baiu Frontal Zone, the SPCZ, and the SACZ). Part II: Conditions for generating the STCZs. *J. Meteor. Soc. Japan*, 71, 581-610.

OLIVEIRA, A.S, 1986. Interações entre sistemas frontais na América do Sul e convecção na Amazônia. 134p. (INPE-4008-TDL/239). Dissertação (Mestrado em Meteorologia) - Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais, São José dos Campos.

QUADRO, m.F.L. & ABREU, m.L., 1994. Estudos de episódios de Zonas de Convergência do Atlântico Sul sobre a América do Sul. Congresso Brasileiro de Meteorologia, 8:620-623. Belo Horizonte-MG. Anais II.



SELUCHI, m. & MARENGO, J.A., 2000. Tropical-Mid Latitude Exchange of Air Masses during Summer and Winter in South America: Climate aspects and extreme events. *International Journal of Climatology*, v. 20, p. 1167-1190.

### Geologia e Geomorfologia

ALMEIDA, F.F.M. 1967. Origem e evolução da plataforma brasileira. *Boletim da Divisão de Geologia e Mineralogia*, v.241, p.36.

ALMEIDA, F.F.M.; HASUI, Y.; NEVES, B.B.B.; FUCK, R.A. 1981. Brazilian structural provinces: an introduction. *Earth Science Reviews*, v.17, p.1-29.

ALMEIDA, F.F.M.; HASUI, Y. 1984. *O pré-cambriano do Brasil*. São Paulo: Edgard Blücher.

ALVES, E.C. & PONZI, V.R.A. 1984. Características morfológico-sedimentares da plataforma continental e talude superior da margem continental sudeste do Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 33., 1984, Rio de Janeiro. *Anais...* Rio de Janeiro, Sociedade Brasileira de Geologia, v.4, p. 1629-1642.

ALVES, E.C.; SICHEL, S.E. & SPERLE, m.D. 1997. Compartimentação tectônica da margem continental sudeste e área oceânica adjacente e suas implicações com o bordo continental. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 5, Penedo. Atas... Penedo: SBG, ABGE, 1997. v. único, p. 40-42.

ANALYTICAL SOLUTIONS. 2002. Relatório Final da Campanha de Caracterização Ambiental Prévia da Área do Bloco BM-S-7, Bacia de Santos. Baseline BM-S-7. 25 de setembro de 2002. 252p.

ANALYTICAL SOLUTIONS. 2005. Programa de Monitoramento Ambiental no Bloco BM-S-7, Bacia de Santos Relatório Final (Campanhas antes, durante e após a atividade de perfuração. Relatório Técnico Analytical Solutions R002 m-05. janeiro de 2005, 188p.

ASMUS, H.E.; PONTE, F.C. 1973. The Brazilian marginal basins. In: NAIRN, A.E.; STEHLI, F.G. (Ed.). *The ocean basins and margins*. New York: Plenum Press, v.1: The Sul Atlantic.

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

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, Camboriú. Anais... Camboriú, Sociedade Brasileira de Geologia, v.1, p. 225-239.

ASMUS, H.E.; GUAZELLI, W. 1981. Descrição sumária das estruturas da margem continental brasileira e das áreas oceânicas adjacentes - hipóteses sobre o tectonismo causador e implicações para os prognósticos de potencial de recursos minerais. Série Projeto REMAC, v. 9, p. 187-269.

ASMUS, H.E.; BAISCH, P.R. 1983. Geological evolution of the Brazilian continental margin. Episodes, v.4, p.3-9.

BACOCOLI, G.; SAITO, M. 1973. Bacia de Campos: Geologia e Perspectivas Petrolíferas. In: CAGEP, 1., 1973, Rio de Janeiro. Anais. Rio de Janeiro, PETROBRAS, v.2 (Relatório Interno).

BACOCOLI, G. ARANHA, L.G.F. 1984. Evolução estrutural fanerozóica do Brasil meridional. Rio de Janeiro: PETROBRAS. DEPEX, 153 p. (Relatório interno).

BASSINI, A.M.; ORTEGA, R.; PEREZ, A.B. & SEIXAS, N. 1984. Abalos sísmicos sentidos na região meridional do Brasil em 1982. Revista Brasileira de Geofísica, v.2, p. 85-94.

CAINELLI, C. & MOHRIAK, W.U. 1998. *Brazilian Geology part II: Geology of Atlantic Eastern Brazilian basins*. RIO'98 AAPG INTERNATIONAL CONFERENCE AND EXHIBITION. American Association of Petroleum Geologists/Associação Brasileira de Geólogos de Petróleo, Short Course Notes, Rio de Janeiro, Brasil.

CAINELLI, C. & MOHRIAK, W. U. 1999. Some Remarks on the Evolution of Sedimentary Basins along the Eastern Brazilian Continental Margin. Episodes, vol. 22, nº3, 206-216.

CALDER, B.; FONSECA, L. & FRANCOLIN, J. 2002. Automatic Estimation of the Sea Floor Geomorphology of the Santos Basin, Brazil. Disponível em: <http://www.agu.org/cgi-bin/sessionsf?meeting=fm02&part=OS71C> (acessado em: 11dez.2007).

CAMPANHA, G.A.C. 1981. O lineamento de Além-Paraíba na área de Três Rios (RJ). Revista Brasileira de Geociências, v.11, p.159-171.

CAMPOS NETO, m.C.; FIGUEIREDO, m.C.H. 1995. The Rio Doce orogeny, southeastern Brazil. Journal of South American Earth Sciences, v.8, p.143-162.

CAMPOS, C.W.M.; PONTE, F.C.; MIURA, K. 1994. Geology of the Brazilian continental margin. In: BURK, C.A.; DRAKE, C.L. (Ed.). *The geology of the continental margins*. New York: Springer-Verlag, p.447-461.

CHANG, H.K.; KOWSMANN, R.O.; FIGUEIREDO, A.M.F. 1988. New concepts on the development of east Brazilian marginal basins: *Episodes*, v.2, p.194-202.

CHANG, H.K., KOWSMANN, R.O.; FIGUEIREDO, A.M.F. 1990. Novos conceitos sobre o desenvolvimento das bacias marginais do leste brasileiro. In GABAGLIA, G.P.R.; MILANI, E.J. (Ed.). *Origem e evolução de bacias sedimentares*. Rio de Janeiro: PETROBRAS, p.269-289.

CHANG, H.K.; KOWSMANN, R.O.; FIGUEIREDO, A.M.F. & BENDER, A.A. 1992. Tectonics and stratigraphy of the East Brazil rift system: an overview. *Tectonophysics*, v.213, p.97-138.

CHANG, H.K. 2003. Mapeamento e interpretação dos sistemas petrolíferos da Bacia de Santos. Seminário técnico da ANP, round 5. Disponível em: [http://www.anp.gov.br/brasil-rounds/round5/round5/Apres\\_SemTec/R5\\_Santos.pdf](http://www.anp.gov.br/brasil-rounds/round5/round5/Apres_SemTec/R5_Santos.pdf) (acessado em: 22jun.2007).

CLEMSON, J.; CARTWRIGHT, J.; BOOTH, J. 1997. Structural segmentation and the influence of basement structure on the Namibian passive margin. *Journal of the Geological Society*, v.154, p.477-482.

CPRM. 2003. *Geologia, Tectônica e Recursos Minerais do Brasil*, L.A. Bizzi, Schobeenhaus, R.M.Vidotti e J.H.Gonçalves (eds.) CPRM, Brasília.

DEMERCIAN, S.; SZATMARI, P.; COBBOLD, P.R. 1993. Style and pattern of salt diapirs due to thin-skinned gravitational gliding, Campos and Santos basins, offshore Brazil. *Tectonophysics*, v.228, p.393-433.

ERLANK, A.J.; MARSH, J.S.; DUNCAN, A.R.; MILLER, R.M.; HAWKESWORTH, C.J.; BETTON, P.J.; REX, D.C. 1984. Geochemistry and petrogenesis of the Etendeka volcanic rocks from South West Africa/Namibia. *Geological Society of South Africa (Special Publication)*, v.13, p.195-246.

FAINSTEIN, R. 2004. Mapping Turtle Structures. *T&B Petroleum*, n 15, p. 32-34.

FIGUEIREDO, A.M.F. 1985. Geologia das bacias brasileiras. In: VIRO, E.J. (Ed.). *Avaliação de Formações no Brasil*. Rio de Janeiro: Schlumberger. p. I-1-I-38.

FIGUEIREDO Jr, A.G. & MADUREIRA, L.S.P. 2004. Topografia, Composição, Refletividade do Substrato Marinho e Identificação de Províncias Sedimentares na Região Sudeste-Sul do Brasil. São Paulo, Instituto Oceanográfico, USP. Série documentos REVIZEE: Score Sul. 64p.

GAMBOA, L.A.P., MACHADO, m. A. P., SILVEIRA, P., FREITAS, J.T.R., SILVA, S.R.P.,. 2008. Evaporitos Estratificados do Atlântico Sul: interpretação sísmica e controle tectono-estratigráfico na Bacia de Santos, in: MOHRIAK, W.; SZATMARI, P., ANJOS, S.M.C. (Ed.) Sal: Geologia e Tectônica, São Paulo, Editora Beca/PETROBRAS, p. 340-359.

GLADCZENKO, T.P., HINZ, K.; ELDHOLM, O.; MEYER, H.; NEBEN, S.; SKOGSEID, J. 1997. South Atlantic volcanic margins. *Journal of the Geological Society*, v.154, p.465-470.

GORINI, m.A. & CARVALHO, J.C., 1984. Geologia da margem continental inferior brasileira e do fundo oceânico adjacente. In: SCHOBENHAUS, C. (coord.). Geologia do Brasil. Brasília: DNPM, p. 473-489.

GUIMARAES, P.P.D.; ALMEIDA, H.P.; KOWSMANN, R.O.; COSTA, m.P.A. & BOA HORA, m.P.P., 1982. Modelagem gravimétrica na porção sul do platô de São Paulo e suas implicações geológicas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 32., 1982, Salvador. Anais... Salvador: SBG, v. 4, p. 1570-1575.

HASUI, Y.; CARNEIRO, C.D.R.; COIMBRA, A.M. 1975. The Ribeira folded belt. *Revista Brasileira de Geociências*, v.5, p.257-266.

HINZ, K.; NEBEN, S.; SCHRECKENBERGER, B.; ROESER, H.A.; BLOCK, m.; SOUZA, K.G.; MEYER, H. 1999. The Argentine continental margin north of 48 degrees: sedimentary successions, volcanic activity during breakup. *Marine and Petroleum Geology*, v.16, p.1-25.

HRT, 2009. Web-Based BrazilGeodata Information System Santo Basin.

KARNER, G., 2000. Rifts of the Campos and Santos Basin, Southeastern Brazil: Distribution and Timing, in m.R.Mello and B.J.Katz eds., *Petroleum Systems of South Atlantic Margins*, AAPG Memoir 73, p.301-315.

KAROON, 2009. Características Geológicas da Área dos Blocos BM-S-61, BM-S-62, BM-S-68, BM-S-69 e BM-S-70. Relatório Técnico elaborado pela KAROON. Dezembro/2009.

KOWSMANN, R.O.; COSTA, m.P.A.; VICALVI, m.A.; COUTINHO, m.G.N.; GAMBÔA, L.A.P. 1977. Modelo da sedimentação holocênica na plataforma continental sul brasileira. In: PROJETO

REMAC. Evolução sedimentar holocênica da plataforma continental e do talude do sul do Brasil (n. 4). Rio de Janeiro: PETROBRAS/CENPES, p. 7-26.

KOWSMANN, R.O.; COSTA, m.P.A.; ALMEIDA, H.P. & GUIMARÃES, P.P.D. & BOA HORA, m.P.P. 1982. Geologia estrutural do platô de São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 32., 1982, Salvador. Anais... Salvador: SBG, 1982, v. 4, p. 1558-1569.

LIGHT, m.P.R.; MASLANYJ, m.P.; BANKS, N.L. 1992. New geophysical evidence for extensional tectonics on the divergent margin offshore Namibia. In: STOREY, B.C.; ALABASTER, T.; PANKHURST, R.J. (Ed). Magmatism and the causes of continental break-up. p.257-270. Geological Society Special Publication, v.68.

MACEDO, J.M. 1990. Evolução Tectônica da Bacia de Santos e áreas continentais adjacentes. In: RAJA-GABAGLIA, G.P.; MILANI, E.J. (coords.). Origem e Evolução de Bacias Sedimentares. Rio de Janeiro: Editora Gávea / PETROBRAS - Serviço de Desenvolvimento de Recursos Humanos, p. 361-376.

MACEDO, J.M.; BACOCOLI, G.; GAMBOA; L.A.P. 1991. O tectonismo meso-cenozóico da região sudeste. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 2., São Paulo. Atas... São Paulo: Sociedade Brasileira Geologia, p. 429-437.

MACHADO, N.; VALLADARES, C.; HEILBRON, m.; VALERIANO, C. 1996. U-Pb geochronology of the central Ribeira belt (Brazil) and implications for the evolution of the Brazilian orogeny. *Precambrian Research*, v.79, p.347-361.

MEISLING, K.E.; COBBOLD, P.R.; MOUNT, V.S. 2001. Segmentation of an obliquely rifted margin, Campos and Santos Basins, Southeastern Brazil. *AAPG Bulletin*, v. 85; n. 11; p. 1903-1924.

MELLO, m.R; MACEDO, J. 2002. The Great Campos basin, Drill Deeper-TB Petroleum.

MIZUSAKI, A.M.P.; THOMAZ FILHO, A.; VALENCA, J. 1988. Volcano sedimentary sequence of Neocomian age in Campos Basin (Brazil). *Revista Brasileira de Geociências*, v.18, p.247-251.

MMA/PETROBRAS/AS/PEG. 2002. Diagnóstico Ambiental das Bacias de Santos e Campos. Relatório Técnico.

MODICA, C.J. & BRUSH, E.R. 2004. Post-Rift Sequence Stratigraphy, Paleogeography, And Fill History Of The Deep-Water Santos Basin, Offshore Southeast Brazil., *AAPG Bull.*, V. 88, N 7, p. 923-945.

MOHRIAK, W.U. & MAGALHÃES, J.M. 1993. Estratigrafia e evolução estrutural da área norte da bacia de Santos. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 3., 1993, Rio de Janeiro. Atas... Rio de Janeiro: Sociedade Brasileira Geologia, 1993, p. 19-26.

MOHRIAK, W.U., J. m. MACEDO, R.T. CASTELLANI, H.D. RANGEL, A.Z.N.BARROS, m.A.L. LATGE, J.A. RICCI, A.M.P. MISUZAKI, P. SZATMARI, L.S. DEMERCIAN, J.G. RIZZO, J. R. AIRES, 1995. Salt Tectonics and structural styles in the deep water province of the Cabo Frio Region, Rio de Janeiro, Brazil, in m.P.A.Jackson, D. G. Roberts and S. Snelson, eds, *Salt Tectonics: a global perspective: AAPG Memoir 65*, p. 273-304.

MORAIS JUNIOR, J.J. & TOLEDO, J.B. 1993. A exploração de petróleo na bacia de Santos. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 3., 1993, Rio de Janeiro. Atas... Rio de Janeiro: Sociedade Brasileira Geologia, p. 27-32.

MOREIRA, J.L.P.; CARMINATTI, m.G. 2004. Sistemas deposicionais de talude e de bacia no Eoceno da Bacia de Santos. *Boletim de Geociências da PETROBRAS*, v. 12, n. 1, p. 73-87.

MOREIRA, J.L.P.; ESTEVES, C.A.; RODRIGUES, J.J.; VASCONCELOS, C.S. 2005. Magmatismo, sedimentação e estratigrafia no norte da Bacia de Santos. In: SIMPÓSIO DE VULCANISMO E AMBIENTES ASSOCIADOS, 3, Cabo Frio (RJ). Disponível em [http://www.simpvulc2005.ggf.br/nukleo/pdfs/0056\\_jobel.pdf](http://www.simpvulc2005.ggf.br/nukleo/pdfs/0056_jobel.pdf) (acessado em: 22 mai.2008).

MUEHE, D. & CARVALHO, V.G., 1993. Geomorfologia, cobertura sedimentar e transporte de sedimentos na plataforma continental interna entre a Ponta de Saquarema e o cabo Frio (RJ). *Boletim do Instituto Oceanográfico*, v. 41, n. 1-2, p. 1-12.

MULTIMIN. 2006. A ocorrência de petróleo na costa brasileira: imagem espelho da costa oeste africana. Apostila sobre prospecção e desenvolvimento de campos de petróleo e gás (Schlumberger). Disponível em <http://acd.ufrj.br/multimin/mmp/home.html> (acessado em 22/05/2008).

NURNBERG, D.; MULLER, R.D. 1991. The tectonic evolution of the South Atlantic from Late Jurassic to present. *Tectonophysics*, v.191, p.27-53.

OJEDA, H.A. 1982. Structural framework, stratigraphy and evolution of Brazilian marginal basins. *AAPG Bulletin*, v.66, p.732-749.

PEREIRA, m.J.; BARBOSA, C.M.; AGRA, J.; GOMES, J.B.; ARANHA, L.G.F.; SAITO, m.; RAMOS, m.A.; CARVALHO, m.D.; STAMATO, m. & BAGNI, O. 1986. Estratigrafia da bacia de

Santos: Análise de sequências, sistemas deposicionais, e revisão litoestratigráfica. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 34, Goiânia. Anais... Goiânia: Sociedade Brasileira de Geologia, 1986, v.1, p. 65-79.

PEREIRA & MACEDO, 1990. PEREIRA, m.J. & MACEDO, J.M. A bacia de Santos: Perspectivas de uma nova província petrolífera na plataforma continental sudeste brasileira. Boletim de Geociências da PETROBRAS, v.4, n.1, p. 3-11. 1990.

PEREIRA, m.J. & FEIJÓ, F.J. 1994. Bacia de Santos. Boletim de Geociências da PETROBRAS, v.8, n.1, p. 219-234.

PONTE, F.C.; ASMUS, H.E. 1976. The Brazilian Marginal Basins: current state of knowledge. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v.46 (Suplemento), p. 215-239.

PROGRAMA REVIZEE. 2004. Relatório dos Dados Geológicos. Lagamar-UFF e FURG. 58 p.

RABINOWITZ, P.D.; LaBRECQUE, J. 1979. The Mesozoic South Atlantic Ocean and evolution of its continental margins. *Journal of Geophysical Research*, v.84, p.5973-6002.

REMAC, 1979. Mapa faciológico dos sedimentos superficiais da plataforma continental; e da sedimentação quaternária no oceano profundo. Rio de Janeiro: CENPES/PETROBRAS, Projeto REMAC.

SUGUIO, K. & MARTIN, L. 1996. The hole of neotectonics in the evolution of the brazilian coast. *Geonomos*, v.4, n.2, p. 45-53.

SUMIDA, P.Y.G.; YOSHINAGA, m.Y.; MADUREIRA, L.A.S-P.; HOVLAND, m., 2004. Seabed pockmarks associated with deepwater corals off SE brazilian continental slope, Santos Basin. *Marine Geology*, 207, p. 159-167.

VERITAS. 2000. Phase 1 Multi Client 3D Santos Basin. Relatório Técnico CGG-Veritas.

ZEMBRUSCKI, S.G., 1979. Geomorfologia da margem continental sul brasileira e das bacias oceânicas adjacentes. In: PROJETO REMAC. Geomorfologia da margem continental brasileira e das áreas oceânicas adjacentes. Rio de Janeiro: PETROBRAS, CENPES, p. 129-177 (Série Projeto REMAC, n.7).

ZEMBRUSCKI, S.G; BARRETO, H.T.; PALMA, J.C. & MILLIMAN, J.D., 1972. Estudo preliminar das províncias geomorfológicas da margem continental brasileira. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 26., Belém. Anais... Belém, Sociedade Brasileira de Geologia, v.2. p. 187-210.

ZETAWARE, 2003. *Interactive Petroleum System Tools*. Copyright ©2003-2005, ZetaWare, Inc. All rights reserved (<http://zetaware.com/index.html>).

## Oceanografia

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

ALVES, J.H.G.M., 1991. Estudos sobre a Ocorrência de Ondulações Longínquas na costa da Cidade do Rio de Janeiro, Monografia de Estágio Orientado I, Departamento de Oceanografia, UERJ, Rio de Janeiro, RJ, Brasil.

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

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

ASSIREU, A.T., F.A. SANTOS, m.R. FRAGOSO, L.M.M. CRUZ, J.A.C PELLEGRINI, J.L. STECH, J.A. LORENZZETTI, 2008. Evidências de conservação de vorticidade potencial ao longo da costa SE/S do Brasil a partir de dados de derivadores rastreados por satélite. *Anais do III Congresso Brasileiro de Oceanografia*, Fortaleza/CE.

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

CAETANO NETO, E.S., V. INNOCENTINI & R.P. ROCHA, 1996. "Um Sistema de Previsão de Tempo e Ondas Oceânicas para o Atlântico Sul". *Rev. bras. oceanogr.*, 44(1), pp. 35-46.

CALIL, L.M., R.N. CANDELLA, m.R. FRAGOSO, 2008. Estudo do fluxo da Corrente do Brasil a partir de derivadores oceânicos. *Anais do III Congresso Brasileiro de Oceanografia*, Fortaleza/CE.

CANDELLA, R.N., 1997. Estudo de Casos de Ondas no Atlântico Sul Através de Modelagem Numérica. Tese - Universidade Federal do Rio de Janeiro, COPPE. XIII, 80p. 29,7 cm (COPPE/UFRJ, m.Sc., Engenharia Oceânica, 1997).



CANDELLA, R.N., E.S. CAETANO NETO & V. INNOCENTINI, 1993. "Sistema de Previsão de Ondas - SISPRON", in: Anais do X Congresso da ABRH, pp. 407-415, Gramado, RS, Brasil, novembro.

CASTRO FILHO, B.M., L.B. MIRANDA & S.Y. MIYAO, 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.

CASTRO FILHO, B.M.C. & L.B. MIRANDA, 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.

CERRONE, B. N., F. A. DOS SANTOS, A.T. ASSIREU, 2008. Estimativa da difusividade e das escalas integrais lagrangeanas na Bacia Sudoeste do Atlântico a partir de derivadores. Anais do III Congresso Brasileiro de Oceanografia, Fortaleza/CE.

CIRANO, m., m.M. MATA, E.J.D. CAMPOS & F.R.N. DEIRÓ, 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

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

EVANS, D.L. & S.R. SIGNORINI, 1985. Vertical structure of the Brazil Current. Nature, 315, p. 48-50.

FRAGOSO, m.R., J.A.C PELLEGRINI, A.T. ASSIREU, F.A. DOS SANTOS, L.M. MARQUES DA CRUZ, 2008. Caracterização cinemática e estatística dos vórtices na Bacia Oceânica SE/S do Brasil obtidos por derivadores rastreados por satélite durante a primavera de 2007. Anais do III Congresso Brasileiro de Oceanografia, Fortaleza/CE.

FREIRE, J.L., 1960. Um Ciclone Extra-Tropical do Atlântico Sul". In: Anais Hidrográficos, tomo XVIII, pp. 235-260, Rio de Janeiro, RJ.

GARREAUD, R.D. & J.M. WALLACE, 1998. Summertime incursions of midlatitude air into tropical and subtropical South America. Monthly Weather Review, v. 126, p. 2713-2733.

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

GONÇALVES, J. E., 2000. Características e Circulação de Massas de Água no Limite Oeste do Atlântico Sul entre 20° e 30 °S. Tese de Doutorado. Instituto Oceanográfico. Universidade de São Paulo. 133p.

GORDON, A.L., 1989. Brazil-Malvinas confluence - 1984. *Deep-Sea Research*, 36(3): 359-384.

GUERRA, m.A.J., 1994. Propagação de Ondas Oceânicas de Superfície, Dissertação Mestrado, Departamento de Oceanografia Física, Instituto Oceanográfico da Universidade de São Paulo - SP.

INNOCENTINI, V. & E.S. CAETANO NETO, 1996. A Case Study of the August 1988 South Atlantic Storm: Numerical Simulation of Wave Activity, Weather and Forecasting, v. 11, pp. 78-88.

INNOCENTINI, V. & D.M. PELLEGGATTI FRANCO, 1992. Numerical Experiments of an Ocean Wave Model for South Atlantic", In: 78 Proceedings of 3rd International Workshop on Wave Hindcasting and Forecasting, Montreal, Canada.

KODAMA, Y., 1982a. Large-scale common features of subtropical precipitation zones (the Baiu Frontal Zone, the SPCZ, and the SACZ). Part I: Characteristics of Subtropical Frontal Zones. *J. Meteor. Soc. Japan*, 70, 813-835.

KODAMA, Y., 1982b. Large-scale common features of subtropical precipitation zones (the Baiu Frontal Zone, the SPCZ, and the SACZ). Part II: Conditions for generating the STCZs. *J. Meteor. Soc. Japan*, 71, 581-610.

LIMA, J.A.M., 1997. Oceanic Circulation on the Brazilian Shelf Break and Continental Slope at 22 °S. Tese de doutorado. University of New South Wales, Austrália.

LUMPKIN, R. & Z. GARRAFFO, 2005. Evaluating the Decomposition of Tropical Atlantic Drifter Observations. *J. Atmos. Oceanic Techn.* 22, 1403-1415.

MELO FILHO, E., C.E. PARENTE & P.C.C. ROSMAN, 1991. Considerações sobre o Clima de Ondas na Costa da Cidade do Rio de Janeiro. in: Solução Conjunta dos Problemas de erosão na Praia de Ipanema 79 Leblon e qualidade de água na Lagoa Rodrigo de Freitas, Segundo Relatório de Acompanhamento, COPPETEC, ET-170173.

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. + figs.

MIRANDA, L.B. de & B.M. CASTRO FILHO, 1979. Condições do movimento geostrófico das águas adjacentes a Cabo Frio (RJ). Bolm. Inst. Oceanogr., S. Paulo, 28(2):79-93.

MIRANDA, L.B. & B.M. CASTRO FILHO, 1982. Geostrophic flow conditions of the Brazil Current at 19 °S. Ciência Interamericana, 22(1-2):44-48.

NUNES, L.M.P., A.L.F.L. TORRES & C.A.D. LEMOS, 2001. Estudo Proliminar para Redução da Planilha de Dados Ambientais; em: RL-MC-037/2001, Petrobras/CENPES/MC, 2001 (Relatório Interno).

ODA, T.O., 1997. Influência da Ressurgência Costeira sobre a Circulação de Brisa na região de Cabo Frio - RJ: Estudos Observacionais e de Modelagem, Dissertação de Mestrado, INPE, São José dos Campos, SP, Brasil.

OLIVEIRA, A.S., 1986. Interações entre sistemas frontais na América do Sul e convecção na Amazônia. 134p. (INPE-4008-TDL/239). Dissertação (Mestrado em Meteorologia) - Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais, São José dos Campos.

OLSON, B.D., G.P. PODESTÁ, R.H. EVANS & O.B. BROWN, O.B., 1988. Temporal variations in the separation of Brazil and Malvinas currents. Deep-Sea Research, 35(12):1971- 1990.

QUADRO, m.F.L. & m.L. ABREU, 1994. Estudos de episódios de Zonas de Convergência do Atlântico Sul sobre a América do Sul. Congresso Brasileiro de Meteorologia, 8:620-623. Belo Horizonte-MG. Anais II.

REYNOLDS, R. W., T. m. SMITH, C. LIU, D. B. CHELTON, K. S. CASEY & m. G. SCHLAX, 2007: Daily High-resolution Blended Analyses for sea surface temperature. J. Climate, 20, 5473-5496.

SEIXAS, N. A. B., 1997. Clima de Ondas na Bacia de Campos: Análise dos Dados Proposta de Parametrização, Tese de Doutorado, Observatório Nacional, Departamento de Geof.

SELUCHI, m.; MARENGO, J. A., 2000. Tropical-Mid Latitude Exchange of Air Masses during Summer and Winter in South America: Climate aspects and extreme events. International Journal of Climatology, v. 20, p. 1167-1190.

SIGNORINI, S.S., 1978. On the Circulation and volume transport of the Brazil Current between Cape of São Tomé and Guanabara Bay. *Deep Sea Res.*, 25, p. 481-490.3.

SILVA Jr., C. L., m. KAMPEL, C. E. S. de ARAÚJO, e J. L. STECH, 1996. Anais VIII Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto, Salvador, Brasil, 14-19 abril, INPE, p. 787-793.

SILVEIRA, I. C.; A. C. K. SCHMIDT; E. J. D. CAMPOS; S. S. de GODOI & Y. IKEDA, 2000. A Corrente do Brasil ao Largo da Costa Leste Brasileira. *Rev. Bras. Oceanogr.*, 48(2):171-183.

SOARES, I & O. MOLLER Jr., 2001. Low-frequency currents and water mass spatial distribution on the Southern Brazilian shelf. *Continental Shelf Research* 21: 1785-1814.

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.; IKEDA Y. & PETERSEN, R.G. 1990. Geostrophic transport in the Brazil Current region, *Deep-Sea. Res.*, 37(12): p. 1875-1886.

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

TOLMAN. H.L., 2002. User Manual and System Documentation os WAVEWATCH-III Version 2.22. SAIC-GSO/EMC/MMAB/NCEP/NOAA, Maryland, USA, MMAB Contribution No. 222, 139p.

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.

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

### Qualidade da Água e Sedimentos

AHNERT, A. & BOROWSKI, C. 2000. Environmental risk assessment of anthropogenic activity in the deep sea. *Journal of Aquatic Ecosystem Stress d Recovery* 7: 299-315.

AIDAR, E.; GAETA, S.A.; GIANESELA-GALVÃO, S.M.F.; KUTNER, 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. Publicação especial Instituto Oceanográfico, São Paulo, 10: 9:43.

ALMEIDA PRADO, m. S. 1968. Distribution and annual occurrence of chaetognatha off Cananea and Santos coast (São Paulo, Brazil). Boletim do Instituto Oceanográfico de São Paulo, 17(1): 33-55.

AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION, AMERICAN WATER WORKS ASSOCIATION, WATER ENVIRONMENT FEDERATION. 1995. Standard methods for the examination of water and wastewater. Water Environment Federation. 19th ed. Washington, D.C.,Ca 1000p.

AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION, AMERICAN WATER WORKS ASSOCIATION, WATER ENVIRONMENT FEDERATION. 1998. Standard methods for examination of water and wastewater. 20th. ed. Washington, 1998. (APHA, AWWA, WPCF).

AMINOT, A., CHAUSSEPIED, m., 1983. Manuel des analyses chimiques en milieu marin. Brest: Centre National pour l'Exploration des Océans, 395p.

ANALYTICAL SOLUTIONS, 2002. Relatório Final da Campanha de Caracterização Ambiental Prévia da Área do Bloco BM-S-7, Bacia de Santos. Baseline BM-S-7. 25 de setembro de 2002. 252p.

ANALYTICAL SOLUTIONS, 2005. Programa de Monitoramento Ambiental no Bloco BM-S-7, Bacia de Santos Relatório Final (Campanhas antes, durante e após a atividade de perfuração. Relatório Técnico Analytical Solutions R002 m-05. janeiro de 2005, 188p.

ANDERSON, B. BURGESS, C.J. COOPER, R. & WHITE, S.1999. Offshore Oil in North Carolina: An Interdisciplinary Assessment. COAS Report 4025.

ANDRADE, L., SUZUKI, m.S., PARANHOS, R. & REZENDE, C.E., 1999. Hidroquímica na ZEE entre 13 e 23°S e 41°W em 1998. Resumos da XII Semana Nacional de Oceanografia, UERJ: 267-269.

ARA, K. 1998. Variabilidade temporal e produção dos copépodos no complexo estuarino - lagunar de Cananéia. São Paulo. Brasil. Tese de Doutorado. Universidade de São Paulo. Instituto Oceanográfico. São Paulo: 308p.

ATTOLINI, F. 2002. Padrões de distribuição de poliquetas macrobentônicos na região de plataforma externa e talude continental entre Cabo Frio (RJ) e Cabo de Santa Marta (SC), costa sudeste do Brasil. Tese de Doutorado. Instituto Oceanográfico de São Paulo.

BELTRONES, D.A.S. 1998. Statistical treatment of Shannon-Wiener's diversity index ( $H'$ ); tests of normality for sample values of diatom assemblages. *Oceánides*, 13(1): 1-11.

BENDSCHNEIDER, K. & ROBINSON, R. J., 1952. A new spectrophotometric method for the determination of nitrite in sea water. *J. Mar. Res.*, v. 11, p. 87-96.

BICEGO, m.C. 1988. Contribuição ao estudo dos hidrocarbonetos de petróleo e biogêncios no ambiente marinho. Universidade de São Paulo (USP), Instituto Oceanográfico, dissertação de mestrado, 156p.

BIO RIO-UERJ, 1993. Projeto Cabiúnas: relatório final. Fundação BIO RIO. Contrato Petrobras 824.2.580. 93-1, Rio de Janeiro, 169p.

BJÖRNBERG, T. K. S. 1963. On the marine free-living copepods off Brazil. *Boletim Instituto Oceanográfico São Paulo*, 13: 3-142.

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

BOLLAND, G.; CURRENT, C.; GRAVOIS, m.; METCALF, m. & PEULER, E. 2004. Fate and Effects of a Spill of Synthetic-Based Drilling Fluid at Mississippi Canyon Block 778. U.S. Dept. of the Interior, Minerals Management Service, Gulf of Mexico OCS Region, New Orleans, OCS Report, MMS 2004-039.

BOLTOVSKOY, D. (ed.) 1981. Atlas del Zooplancton del Atlántico Sudoccidental y métodos de trabajo con el zooplancton marino. Mar del Plata, Publ. Esp. Instituto Nacional de Investigación y Desarrollo Pesquero. 936p.

BOLTOVSKOY, D. (ed.) 1999. South Atlantic Zooplankton. Leiden, Backhuys Publishers. 1706p.

BONECKER, A. C. T.; BONECKER S. L. C. & BASSANI, C. 2002. Plâncton Marinho. In: Pereira, R.C. & Soares-Gomes, A. (Orgs). *Biologia Marinha*. Ed. Interciência, Rio de Janeiro, p. 103-125.

BONECKER, S. L. C.; NOGUEIRA, C. R.; BONECKER, A. C. T.; SANTOS, L. H. S.; REYNIER, m. V. & TENENBAUM, D. R. 1992. Estudo hidrográfico e planctonológico da região entre Cabo Frio (Rio de Janeiro) e o arquipélago de Abrolhos (Bahia) - Brasil. *Nerítica*, 7 (1/2): 71-86.

BRANDINI, F.P. 1990. Hydrography and characteristics of the phytoplankton in shelf and oceanic waters off southeastern Brazil during winter (July/August 1982) and summer (February/March 1984). *Hydrobiologia*, 196: 111-148.

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. Pontal do Sul: cMA, MMA, CIRM, FEMAR. 196p.

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

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

CLARKE, K.R. & WARWICK, R.M. 1994. *Change in marine communities: An Approach to Statistical Analysis and Interpretation*. Plymouth: Plymouth Marine Laboratory, 144pp.

CAMPANER, A. F. 1985. Occurrence and distribution of copepods (Crustacea) in the epipelagial off Southern Brazil. *Bolm. Inestação Oceanogr.*, S Paulo, 33 (1): 5-27.

CAMPOS, m. A. G. de. 2000. As Appendicularia (Chordata: Tunicata) da região compreendida entre Cabo Frio (RJ) e Cabo de Santa Marta Grande (SC). Dissertação de Mestrado. Instituto Oceanográfico, Universidade de São Paulo, 120p.

CAMPOS, m. A. G. de. 2004. Apendiculárias da costa brasileira. Tese de Doutorado. Instituto Oceanográfico, Universidade de São Paulo, 169p.

CANADIAN, 2003. *Canadian Environmental Quality Guidelines*, December, 2003.

CARNEIRO, m. E. R. 1998. Transporte da matéria orgânica no estuário do Rio Paraíba do Sul. Dissertação de Doutorado da Universidade Federal Fluminense. Instituto de Química. Departamento de Geoquímica, 160p.

CARVALHO, C. V. C. 1992. Distribuição de metais pesados na plataforma continental Nordeste e Sudeste do Brasil. Dissertação de Mestrado, Departamento de Geoquímica, UFF, 91p.

CASTELLO, J.P.; HAIMOVICI, m.; ODEBRECHT, C; & VOOREN, C.M.A. 1998. Plataforma e o Talude Continental. IN: Seeliger, U; Odebrecht, C. & Castello, J.P. Os Ecossistemas Costeiro e Marinho do Extremo Sul do Brasil. Rio Grande: Ecoscientia, Capítulo 7, p.189-193.

CASTRO-FILHO, B. m., MIRANDA, L. B. & MYIAO, S. Y. 1987. Condições hidrográficas na plataforma continental ao largo de Ubatuba: variações sazonais e em média escala. Boletim do Instituto Oceanográfico, São Paulo, 35, 135-151.

CASTRO FILHO, B. m. 1994. Diagnóstico ambiental oceânico e costeiro das regiões sul e sudeste do brasil - Volume III (Oceanografia Física e Química). IOUSP, 1994. 363 pp.

CETESB - Companhia de Tecnologia de Saneamento Ambiental. 1992. Água do mar - Teste de toxicidade aguda com *Mysidopsis juniae* SILVA, 1979 (CRUSTACEA - MYSIDACEA). Norma Técnica L5.251. São Paulo, CETESB 19 p.

CETESB - Companhia de Tecnologia de Saneamento Ambiental. 1999. Água do mar - Teste de toxicidade crônica de curta duração com *Lytechinus variegatus*, Lamarck, 1816. (Echinodermata, Echinoidea). Norma Técnica L5.250, São Paulo, Cetesb, 22p.

CHAPMAN, P.M. 1992. Pollution status of North Sea sediments: An integrative study. Marine Ecology Progress Series, 91: 313-322

CHAPMAN, P.M., R.N. DEXTER, H.A. ANDERSON AND E.A. POWER. 1991. Evaluation of effects associated with an oil platform, using the Sediment Quality Triad. Environment Toxicology and Chemistry, 10: 407-424

CLARKE, K.R. & GREEN, R.H. 1988. Statistical design and analysis for a "biological effects" study. Marine Ecology Progress Series, 46:213-226.

CONAMA 357, 2005. Dispões sobre a classificação dos corpos de água e diretrizes ambientais para o seu enquadramento, bem como estabelece as condições e padrões de lançamento de efluentes, e dá outras providências. Resolução Nº 357, de 17 de março de 2005. Ministério do Meio Ambiente, Conselho Nacional do Meio Ambiente - CONAMA. 23p.

CORBISIER, T. N. 2002. A influência da ilha de São Sebastião na diversidade dos Nematoda do litoral norte de estado de São Paulo. Resumo apresentado no Simpósio Brasileiro de Oceanografia. Inst. Oceanográfico, Universidade de São Paulo.



COULL, B.C. 1988. Ecology of Marine Meiofauna. In: Higgins, R.P. and Thiel, H. (eds), Introduction to the Study of Meiofauna. Washington, DC, Smithsonian Institution Press, p 18-38.

CRANFORD, P.J.; GORDON JR, D.C.; HANNAH, C.G.; LODER, J.W.; MILLIGAN, T.G.; MUSCHENHEIM, D.K. & SHEN, Y. 2003. Modelling potential effects of petroleum exploration drilling on northeastern Georges Bank scallop stocks. Ecological Modelling 166: 19-39.

CRIPPS, G.C. 1992. Baseline levels of hydrocarbons in seawater of the southern ocean - natural variability and regional patterns. Marine Pollution Bulletin, v. 24, n. 2, p. 109-114.

Cupp, E. E. 1943. Marine plankton diatoms of the West Coast of North America. Bull. Scripps. Inst. Oceanogr., 5(1): 1-237.

DE GRISSE, A. 1965. A labour-saving method for fixing and transferring eelworms to anhydrous glycerin. LandHogesch. OpzoekStns - Leerstoel Dierk., Gent: 4 pp.

DODGE, J.D. 1982. Marine dinoflagellates of British Isle. London: Her Majesty's Stationary Office, 303 pp.

DUGDALE, R. C. & HOLM-HANSEN, O., 1967. Uptake of new and regenerated forms of nitrogen in primary production. Limnology Oceanography, 4:454-466.

ELIAS, V.O. 1992. Lipídeos da Água de Superfície da Plataforma Continental Amazonas. m.Sc., Universidade Federal do Rio de Janeiro.

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

ELIAS, V.O. & CARDOSO, J.N., 1996. Source and Transport of Lipids on the Amazon Continental Shelf. Geo-Marine 16, 11-16.

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

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

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

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

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

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

FAHAY, m.P. 1983. Guide to the early stages of marine fishes occurring in the Western North Atlantic Ocean, Cape Hatteras to Southern Scotia Shelf. *J. Northwest Atl. Fish. Sci.*, 4: 1-423.

FERREIRA DA SILVA, L.C.; ALBUQUERQUE, C.A.M.; CAVALHEIRO, W.W. & HANSEN, C.M.P., 1984. Gabarito Tentativo para as massas de água da costa Sudeste Brasileira. *Anais Hidrográficos*.

FERREIRA DA SILVA, L.C.; et al, 1983. Condições Oceanográficas do Extremo Oeste da Convergência Subtropical do Oceano Atlântico Sul Baseado nos Dados Obtidos nas Operações Conversul I e II - Tese de Mestrado, IOUSP - São Paulo. *Anais Hidrográficos*, Tomo XI, 195-215. DHN.

FIALA, m., MACHADO, m.C. & ORIOL, L., 2002. Phytoplankton distribution in the Indian sector of the Southern Ocean during spring. *Deep-Sea Research II*, 49: 1867-1880.

FIGUEIREDO, J.L. & MENEZES, N.A. 1978. Manual de peixes marinhos do Sudeste do Brasil. VI. Teleostei (3). Universidade de São Paulo, Museu de Zoologia. São Paulo, 110p.

FIGUEIREDO, J.L. & MENEZES, N.A. 1980. Manual de peixes marinhos do Sudeste do Brasil. VI. Teleostei (3). Universidade de São Paulo, Museu de Zoologia. São Paulo, 90p.

FUNDESPA/GEOMAP, 1994. Programa de Monitoramento Oceânico da Bacia de Campos - Relatório Final. 657p.

GABARDO, I.T., MENICONI, m.F.G., FALCÃO, L.V., VITAL, N.A.A., PEREIRA, R.C.L. & CARREIRA, R.S. 2001. Hydrocarbon and ecotoxicity in seawater and sediment samples of Guanabara Bay after the oil spill in January 2000. International Oil Spill Conference 2001, p. 941-950.

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

GAGE, J.D.; TYLER, P.A. 1996. Deep Sea Biology; Cambridge university press.. P-504.

GEE, J.M.; AUSTEN, m.; DE SMET, G.; FERRARO, T.; MCEVOY, A.; MOORE, S.; VAN GAUSBEKI, D.; VINCX, m. & WARWICK, R.M. 1992. Soft sediment meiofauna community responses to environmental pollution gradients in the German Bight and at a drilling site off the Dutch coast. *Mar. Ecol.-Prog. Ser.*, 91: 289-302.

GIERE, O. 1993. Meiobenthology: the microscopic fauna in aquatic sediments. Springer-Verlag, Berlin. 328 p.

GRASSHOFF, K. & JOHANNSEN, H., 1972. A new sensitive and direct method for the automatic determination of ammonia in sea-water. *J. Cons. Int. Explor. Mer.* v. 34, p. 516-521.

GRASSHOFF, K., EHRHARDT, m.; KREMLING, K. 1983. Determination of petroleum residues dissolved and/or finely dispersed in surface seawater. In: *Methods of Seawater Analysis*. Verlag Chemie, Weinheim, 2nd. ed., p. 281-290.

GRAY, J.S.; BAKKE, T.; BECK, H.J. & NILSSEN, I. 1999. Managing the Environmental Effects of the Norwegian Oil and Gas Industry: From Conflict to Consensus. *Marine Pollution Bulletin*, 38:525-530.

HAYWARD, T.L. & MANTYLA, A.W. 1990. Physical, chemical and biological structure of coastal eddy near Cape Mendocino. *Journal Marine Research*, 48: 825-850.

HERNANDEZ, S. 1999. Estudo do zooplâncton da região compreendida entre Cabo Frio (RJ) e Santos (SP), com ênfase nas espécies da Família Corycaeidae (Copepoda - Poecilostomatoida). Dissertação de Mestrado. Universidade de São Paulo, Instituto Oceanográfico. 130p.

HILL, m. O. 1979. TWINSpan - A FORTRAN program for arranging multivariate data in an ordered classification of the individual and attributes. *Ecology and Systematics*, Cornell University, Ithaca, NY.

HOLME, N.A. & MCINTYRE, A.D., 1984 (eds). Methods for the study of marine benthos. Blackwell Scientific Publications, Oxford. 387p.

HOPCROFT, R. R. & ROFF, J. C. 1995. Zooplankton growth rates: extraordinary production by the larvacean *Oikopleura dioica* in tropical waters. *J. Plankt. Res.* 17(2): 205-220.

IKEDA, Y., 1999. Relatório Final do Projeto Coroa. IOUSP/INPE, São Paulo.

INSTITUTO DE ESTUDOS DO MAR ALMIRANTE PAULO MOREIRA (IEAPM), 1997. Monitoramento do Meio Ambiente Marinho. Relatório sobre as análises de poluentes realizadas em 1996/1997. 82p.

ITAGAKI, m.K. 1999. Composição, abundância e distribuição horizontal das assembléias de larvas de peixes marinhos e sua relação com os fatores hidrográficos na costa Sudeste do Brasil. Dissertação de mestrado. Universidade de São Paulo, Inst. Oceanográfico, 208p.

JEFFREY, S.W. & MANTOURA, R.F.C., 1997. Development of pigment methods for oceanography: SCOR-supported working groups and objectives: 19-36. In, S. W. Jeffrey, R. F. C. Mantoura & S. W. Wright (eds.) *Phytoplankton pigments in oceanography*. UNESCO, Paris. 661p.

JONGMAN, R.H.; TER BRAAK, C.J.F. & VAN TONGEREN, O.F.R. 1995. *Data analysis in community and landscape ecology*. Cambridge University Press, Cambridge.

JOSEPH, H. & JOSEPH, C. 2002. Ecology and seasonal variation of Microalgal Community in an Oil Refinery Effluent Holding Pond: Monitoring and Assessment. *Environment Monitoring and Assessment*, 80 (2): 175-185.

KATSURAGAWA, m., K. SUZUKI, m. K. ITAGAKI & Y. MATSUURA. 2003. Distribuição do zooplâncton na região da quebra da plataforma e adjacências, entre Cabo Frio (RJ) e Cabo de Santa Marta Grande (SC). Resumo apresentado na 15ª Semana Nacional de Oceanografia. Inestação Oceanográfico, Universidade de São Paulo (resumos).

KENNICUTT II, m.C. (ed.) 1995. Gulf of Mexico offshore operations monitoring experiment, Final Report. U.S. Department of the Interior Minerals Management Service. Gulf of Mexico OCS Region, New Orleans, 700p.

KENNICUTT II, m.C.; WADW, T.L.; PRESLEY, B.J.; REQUEJO, A.G.; BROOKS, J.M. & DENOUEX, G.L. 1994. Sediment contaminants in Casco Bay, Maine: inventories, source and potential for biological impact. *Environment Science Technology*, v. 28, n. 1, p. 1-15.

- KOROLEFF, F. 1969. Direct determination of ammonia in natural waters as indophenol blue. ICES, C. m. 1969/C: 9 Hydr. Comm.
- Kruskall, W.H. & Wish, m. 1978. Multidimensional Scaling. In: Sullivan, J.L. & Richard, G.N. eds. Sage University Paper series Applications in the Social Sciences. Series nº 07-001. Beverly Hills and London. Sage publications.
- LALLI, C.M. & PARSONS, T.R., 1995. Biological oceanography: an introduction. Butterworth-Heinemann, Oxford. 301p.
- LEGENDRE, L. & LEGENDRE, P. 1983. Numerical ecology. Developments in environmental modelling, 3. Amsterdam, Elsevier Scientific Publishing Company. 419p.
- LEIS, J.M. & RENNIS, D.S. 1983. The larvae of Indo-Pacific coral reef fishes. Sydney, New South Wales University Press, 263p.
- LEIS, J.M. & TRINSK, T. 1989. The larvae of Indo-Pacific shorefishes. Honolulu, University of Hawaii Press, 364p.
- LENZ, J. 2000. Introduction. In: Harris, R. P.; P. H. Wiebe; J. Lenz; H. R. Skjoldal & m. Huntley (Eds.). ICES Zooplankton methodology manual. London: Academic Press, 684p.
- LÉVÊQUE, C. 1994. État de santé des écosystèmes aquatiques: l'intérêt des variables biologiques. In: État de santé des écosystèmes aquatiques - Les variables biologiques comme indicateurs. Actes du séminaire national Hydrosystèmes. Paris, p: 13-26.
- LIANG, T. H. & VEGA-PÉREZ, L. A. 2002. Distribution, abundance and biomass of chaetognaths off São Sebastião region, Brazil in February 1994. Rev. bras. oceanogr., 50 (único): 1-12.
- LOPES, R.M.; F. P. BRANDINI; S.A. & GAETA 1999. Distribution patterns of epipelagic copepods off Rio de Janeiro (SE Brazil) in Summer 1991/1992 and Winter 1992. Hydrobiologia, 411: 161-174.
- LUDWIG, J. A. & REYNOLDS, J. F. 1988. Statistical Ecology- A primer on methods and computing. USA: John Wiley & Sons, p: 85-103.
- MACHADO, m.C., QUIROGA, A.I.P. & TENÓRIO, m.M.B., 1998. Qualidade da água e biomassa fitoplanctônica de três ecossistemas marinhos com diferentes graus de eutrofização: Baía de Guanabara, Baía de Sepetiba e litoral de Ipanema (Rio de Janeiro). Anais do IV Simpósio de Ecossistemas Brasileiros. Águas de Lindóia, SP, vol. II: 251-258.

MAGURRAN, A.E., 1988. Ecological diversity and its measurements. Princeton University Press. Princeton, 200 pp.

MANN, K.H. 1982. Phytoplankton - based systems. In: MANN, K.H. (Eds) Ecology of coastal waters: a system approach. Oxford, Blackwell. p. 83-124.

MAPEM PROJETO. TOLDO JR, E.E. (ed.); AYUP-ZOUAIN, R.N. (ed.); PERALBA, m. do C.; SORIANO-SIERRA, E.; CORRÊA, I.C.S.; FACHEL, J.M.; FREITAS, C.D.S. & TOLEDO, F.A. 2004. Projeto MAPEM - Monitoramento Ambiental em Atividades de Perfuração Exploratória Marítima - águas profundas. Convênio FINEP/IBP/FAURGS. ISBN85-904431-1-6, CD-ROM.

MARTINS, C.C. 2004. Marcadores orgânicos geoquímicos em sedimentos de testemunhos do sistema estuarino de Santos e São Vicente, SP: um histórico da introdução de hidrocarbonetos no ambiente marinho. Universidade de São Paulo (USP), Instituto Oceanográfico, tese de doutorado, 199p.

MATSUURA, Y. 1979. Distribution and abundance of eggs and larvae of the Brazilian sardine, *Sardinella brasiliensis*, during 1975-75 and 1975-76 seasons. Bull. Japan. Soc. Fish. Oceanogr., 34: 1-12.

MATSUURA, Y.; GARCIA, A.C. DE S.; KATSURAGAWA, m. & SUZUKI, K. 1993. Distribution and abundance of two species of codlet (Teleostei: Bregmacerotidae) larvae from the Southeastern Brazilian Bight. Fish. Oceanogr., 2: 82-90.

MATSUURA, Y.; NAKATAMI, K. & TAMASSIA, S.T.J. 1980. Distribuição sazonal de zooplâncton, ovos e larvas de peixe na região centro-sul do Brasil (1975-1977). Bolm Inst. oceanogr., S Paulo, 29 (2): 231-235.

MATSUURA, Y.; SPACH, H.L. & KATSURAGAWA, m. 1992. Comparasion of spawning patterns of the Brazilian sardine (*Sardinella brasiliensis*) and anchoita (*Engraulis anchoita*) in Ubatuba region, southern Brazil during 1985 through 1988. Bolm Inst. oceanogr. S Paulo, 40 (1/2): 101-115.

MELGES-FIGUEIREDO, L. H.; HERMS, F. W.; PEREIRA, S. D.; HAMACHER, C.; MENICONI, m. F. G.; CARREIRA, R. S. COSTA, E. L.; LIMA, A. L.; ARAUJO-GUERRA, L. A.; CUNHA, A. A. S.; ALMEIDA, FILHO, A. X. A. 1992. Hydrocarbons distribution in coastal environment of Ilha Grande Bay under influence of a maritime petroleum terminal. Extended Abstract of III Latin American Congress on Organic Geochemistry. Manaus-AM.

- MENEZES, A. & FIGUEIREDO, J.L. 1985. Manual de peixes marinhos da região Sudeste do Brasil. VI. Teleostei (4). São Paulo, Universidade de São Paulo, Museu de Zoologia, 96p.
- MENICONI, m.F., GABARDO, I.T., CARNEIRO, m.E.R., BARBANTI, S.M., SILVA, G.C. & MASSONE, C.G. 2002. Brazilian oil spills chemical characterization - case studies. Environmental Forensics, v. 3, p. 303-321.
- METZLER, P.M.; GILBERT, P.M.; GAETA, S.A. & LUDLAM, J.M., 1997. New and regenerated production in the South Atlantic off Brazil. Deep-Sea Research, 44(3): 363-384.
- MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE. 2002. Avaliações e Ações Prioritárias para a Conservação da Biodiversidade das Zonas Costeira e Marinha. Fundação Bio-Rio, Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Meio Ambiente do Pará. Brasília: MMA/SBF. 72p.
- MONTAGNA, P.A. 1991. Meiobenthic communities of the Santa Maria Basin on the California continental shelf. Continent. Shelf Res., 11 (11): 1355-1378.
- MONTAGNA, P.A. & HARPER JR. 1996. Benthic infaunal long-term response to offshore production platforms in the Gulf of Mexico. Canadian Journal of Fisheries and Aquatic Science. 53:2567-2588.
- MONTAGNA, P.A. & KENNICUTT, m.C. 2002. Developing a new monitoring tool for benthic organisms in the Gulf of Mexico: Loss of genetic variability in meiofauna populations. EPA Agreement Number: R825355-01-0. Final Report.
- MOSER, G.A.O. 1997. Estudo da distribuição da biomassa fitoplanctônica e de variáveis oceanógrafas na Bacia de Campos (RJ), utilizando um sistema de informações geográficas (SIG). Dissertação de Mestrado. Instituto Oceanográfico, Universidade de São Paulo. p. 149.
- MOSER, H.G. 1996. The early stages of fishes in the California Current region. CalCOF Atlas, 33: 1-1505.
- MOSER, H.G.; RICHARDS, W.J.; KENDALL, D.M. & RICHARDSON, S.L. 1984. Ontogeny and systematics of fishes. Spec. Publ. No, Amer. Soc. Ichtiol. Herpetol., Gainesville, 759 p.
- MOSER, H. G. & SMITH, P. E. 1993. Larval fish assemblages of the California Current region and their horizontal and vertical distributions across a front. Bull. Mar. Sci. 53(2): 645-691.
- MUXAGATA, E. & MONTÚ, m.A. 1999. Os Cladocera da Plataforma Continental Sudeste Brasileira: distribuição, densidade e biomassa (inverno de 1995). Nauplius. Rio Grande. 7: 151-172.

MIYAJI, C. 2001. Gastrópodes prosobrânquios da plataforma continental externa e talude superior da costa sudeste brasileira. Tese de doutorado. Departamento de Oceanografia Biológica, Instituto Oceanográfico da USP, São Paulo. 128p.

NAKATANI, K. 1982. Estudos sobre ovos e larvas *Engraulius anchoita* (Hubbs & Marini, 1935) (Teleostei, Egraulidae), coletados na região entre Cabo Frio (23oS) e Cabo de Santa Marta Grande (29oS). Dissertação de mestrado. Universidade de São Paulo, Inestação Oceanográfico, 89p.

NATIONAL OCEANIC AND ATMOSPHERIC ADMINISTRATION (NOAA), 1999. Screening Quick Reference Tables.

NATIONAL RESEARCH COUNCIL (NRC), 1985. Oil in the sea - inputs, fates and effects. Washington DC, National Academy Press, 602p.

NETTO, S.A.; GALLUCCI, F. & FONSECA, G.F.C. 2005. Meiofauna communities of continental slope and deep-sea sites off SE Brazil. *Deep-sea Res. (Part I)*, 52: 845-859.

NEUMANN-LEITÃO, S.; GUSMÃO, L. m. DE O.; ALMEIDA E SILVA, T. DE; NASCIMENTO-VIEIRA, D. A. DO & SILVA, A. P. 1999. Mesozooplankton biomass and diversity in coastal and oceanic waters off North-Eastern Brazil. *Arch. Fish. Mar. Res.*, 47(2/3): 153-165.

NEVEUX, J., VAULOT, D., COURTIES, C. & FUKAI, E., 1989. Green photosynthetic bacteria associated with the deep chlorophyll maximum of the Sargasso Sea. *C. R. Acad. Sci. (Paris) III* 308: 9-14.

NISHIMURA, m. & BAKER, E.W. 1986 Possible origin of n-alkanes with a remarkable odd to even predominance in recent marine sediments. *Geocosmica et Cosmocsmica Acta* 50, 299-305.

NIENCHESKI, L.F.; BAUMGARTEN, m. DA G.Z.; ROSO, R.H. & BASTOS, L.A.P. 1999. Oceanografia Química. Levantamento Bibliográfico e Identificação do Estado Atual do Conhecimento. Rio de Janeiro: FEMAR, 172p.

NISHIGIMA, F. N., 1999. Aplicação da HPLC na purificação dos extratos de hidrocarbonetos de sedimentos de Santos and Cananéia, São Paulo, Brasil. Dissertação de Mestrado. Universidade de São Paulo, Instituto Oceanográfico 89p.



NISHIGIMA, F.N., WEBER, R.R. & BICEGO, m.C. 2001. Aliphatic and aromatic hydrocarbons in sediments of Santos and Cananéia, SP, Brazil. *Marine Pollution Bulletin*, v. 42, n. 11, p. 1064-1072.

NOGUEIRA, C.R. & OLIVEIRA JR, S.R. 1991. Siphonophora from the coast of Brazil (17oS to 24oS). *Bolm Inst Oceanogr.*, S Paulo, 39(1):61-69.

NOGUEIRA, C.R.; SANTOS, L.H.S.; BONECKER, A.C.T.; BONECKER, S.L.C.; DIAS, C.O. & REIS, J.M.L. 1999. Studies on Zooplankton and Ictioplankton communities of the Rio de Janeiro coastline. In: SILVA, S.H.G. & LAVRADO, H.P. (eds). *Ecologia dos Ambientes Costeiros do Estado do Rio de Janeiro. Oecologia Brasiliensis*, vol. VII. PPGE-UFRJ, Rio de Janeiro, Brasil.

OKIYAMA, m. 1988. An atlas of early stage fishes in Japan. Tokyo, Tokai Univ. Press, 1154p.

OLIVEIRA, m.R. de 2000. Zooplâncton da plataforma continental sudeste do Brasil, entre Mongaguá - SP (24°05'S) e o Cabo de Santa Marta Grande - SC (28°40'S), com especial referência aos copépodos Eucalanidae. Dissertação de Mestrado. Instituto Oceanográfico, Universidade de São Paulo, 147p.

OLSGARD, F. & GRAY, J.S. 1995. A comprehensive analysis of the effects of offshore oil and gas exploration and production on the benthic communities of the Norwegian continental shelf. *Marine Ecology Progress Series*, 122: 277-306.

PAIVA, P.C. 2001. Spatial and temporal variation of a nearshore benthic community in southern Brazil: Implications for the design of monitoring programs. *Estuarine, Coastal and Shelf Science*, 52: 423-433.

PETERSON, R. G. & STRAMMA, L., 1991. Upper - level circulation in south atlantic ocean. *Progress in Oceanography*, 26: 1 - 73 pp.

PETROLEO BRASILEIRO S.A. (PETROBRAS), 2000. Propostas para Monitoramento Ambiental da Baía de Guanabara - Acidente Petrobrás de Janeiro/2000. Avaliação do Dano Ambiental.

PETROLEO BRASILEIRO S.A. (PETROBRAS), 2001. Monitoramento Ambiental da Atividade de Produção de Petróleo na Bacia de Campos. Etapa de Pré-Monitoramento. Relatório Final. Rio de Janeiro, PETROBRAS, 222p.

PETROLEO BRASILEIRO S.A. (PETROBRAS), 2002. Monitoramento Ambiental da Área de Influência do Emissário de Cabipunas, Região de Macaé/RJ. Caracterização Pré-Operação e Monitoramento Pós-Operação. Relatório Final. Rio de Janeiro, PETROBRAS, 276p.

PETTI, m.A.V. 1997. Macrofauna bentônica de fundos inconsolidados das enseadas de Picinguaba e Ubatumirim e plataforma interna adjacente, Ubatuba, São Paulo. Tese de doutorado. Instituto Oceanográfico da Universidade de São Paulo. 79p.

PHILLIPS, D.J.H. 1995. Distribution of n-alkanes in marine samples from southeast Florida. Marine Pollution Bulletin, v. 30, n. 1, p.83.

PHILP, R.P. 1985. Fossil fuel biomarkers: application and spectra. Methods in geochemistry and Geophysics, v. 23. Elsevier, New York.

PIRES-VANIN, A.M.S.; ROSSI-WONGTSCHOWSKI, C.L.D.B.; AIDAR, E.; MESQUITA, H.S.L.; SOARES, L.S.H.; KATSURAGAWA, m. & MATSUURA, Y. 1993. Estrutura e função do ecossistema de plataforma continental do Atlântico Sul brasileiro: síntese dos resultados. Publicação esp. Inestação Oceanogr., S Paulo, 10: 217-231.

PLATT, H.M. & WARWICK, R.M. 1983. Free-living marine nematodes. Part I: British Enoplids. Synopses of the British Fauna (New Series) no. 28, Cambridge University Press.

PLATT, H.M. & WARWICK, R.M. 1988. Free-living marine nematodes. Part II: British Chromadorids. Synopses of the British Fauna (New Series) no. 38, Cambridge University Press.

QINGHONG, L. 1995. A model for species diversity monitoring at community level and its application. Environmental Monitoring and Assessment, 34:271-287.

REDFIELD, A. C., KETCHUM, B. H., RICHARDS, F. A., 1963. The Sea. New York: N. m. Hill ed.

REZAI, H.; YUSOFF, F.M.; ARSHAD, A.; ROSS, O. 2005. Spatial and temporal variations in calanoid copepod distribution in the Straits of Malacca. Hydrobiologia, 537: 157-167.

RIBEIRO, m.R. 1996. Estudos sobre o desenvolvimento larval, abundância e distribuição de ovos e larvas de *Maurolicus muelleri* (Gmelin, 1789) (Teleostei: Sternoptychidae), e possíveis potencialidades ao largo da costa Sudeste brasileira, compreendida entre 23oS (Cabo Frio - RJ) e 29oS (Cabo de Santa Marta Grande - SC). Dissertação de mestrado. Universidade de São Paulo, Inestação Oceanográfico, 151p.

RUDNICK, D.T.; ELMGREN, R. & FRITHSEN, J.B. 1985. Meiofaunal proeminence and benthic seasonality in a coastal marine ecosystem. *Oecologia* (Berlin), 67: 157-168.

RYTHER, J.H. & DUNSTAN, W.M. 1971. Nitrogen, phosphorus and eutrophication in the coastal marine environment. *Science*, 171: 1008-1012.

SABATÉS, A.; GILI, J.M.; PAGÈS, F. 1989. Relationship between zooplankton distribution, geographic characteristics and hydrographic patterns off the Catalan coast (Western Mediterranean). *Mar. Biol.* 103: 153-159.

SARTORI, L. P. & LOPES, R.M. 2000. Seasonal variability of pelagic copepod assemblages on the inner continental shelf off Paraná, Brazil. *Nauplius*, 8(1):79-88.

SEINHORST, J.W. 1962. On the killing and transferring to glycerin of nematodes. *Nematologica*, 8:29-32.

SHAW, A.B., 1964. Time in stratigraphy. New York; San Francisco; Toronto; London: McGraw-Hill Book Company.

SILVEIRA, I.C.A.; SCHMIDT, A.C.K.; CAMPOS, E.J.D.; GODOI, S.S. & IKEDA, Y., 2000. A Corrente do Brasil ao Largo da Costa Leste Brasileira. *Ver. Brás. Oceanogr.*, 48 (2): 171-183.

SIMONEIT, B.R.T. & ELIAS, V.O., 2001. Organic Tracers from Biomass Burning Over the Oceanic Atmosphere. *Mar. Poll. Bull.* 42, 805-810.

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

SIOKOU-FRANGOU, I. & PAPATHANASSIOU, E. 1991. Differentiation of zooplankton populations in the polluted area. *Mar. Ecol.-Prog. Ser.*, 76: 41-51.

SNELGROVE, P.V.R. & BUTMAN, C. A. 1994. Animal-sediment relationships revisited: causes versus effect. *Oceanogr. mar. Biol. a. Rev.*, 32:111-177.

SOETAERT et al. 1996. A model of early diagenetic processes from the shelf to abyssal depths. *Geochim. Cosmochim. Acta*, 60(6): 1019-1040.

SOETAERT, K. & HEIP, C. 1995. Nematode assemblages of deep-sea and shelf break sites in the North Atlantic and Mediterranean Sea. *Mar. Ecol.-Prog. Ser.*, 125: 171-183.

SOETAERT, K.; VINCX, m. & HEIP, C. 1995. Nematode community structure along a Mediterranean shelf-slope gradient. *Mar. Ecol.*, 16 (3): 189-206.

SOKAL, R. R. & ROHLF, F.J. 1995. *Biometry*. Third Edition. W. H. Freeman, San Francisco.

SPACH, H.L. 1990. Estudo comparativo da diferença espaço-temporal e de padrões de agregação de ovos e larvas de *Harengula jaguana*, *Sardinella brasiliensis* (Clupeidae: Osteichthyes) e *Engraulis anchoita* (Engraulidae: Osteichthyes) na costa Sudeste do Brasil. Tese de doutorado. Universidade de São Paulo, Inst. Oceanográfico, 87p.

SUGUIO, K., 1973. *Introdução à Sedimentologia*. Editora E. Blüncher/EDUSP, São Paulo. 317p.

SUMIDA, P.Y.G.; PIRES-VANIN, A.M.S. 1997. Benthic associations of the shelfbreak and upper slope off Ubatuba-SP, Southeastern Brazil. *Estuarine, Coastal and Shelf Science*, 44:779-784.

TANAKA, S. 1973. Stock assessment by means of ichthyoplankton surveys. *FAO Fish. Tech. Pap.*, 122: 33-51.

TANAKA, S., et al., 1983. Accuracy of direct measurement of mean surface water velocity of the Kuroshio using multitemporal NOAA-6 imageries. Dans *Proceedings of the Seventeenth International Symposium on remote sensing of environment*, Anna Arbor, 1983. Ann Arbor, Michigan, Environment Research Institute, pp. 993- 44

TENENBAUM, D.R.; VILLAC, m. C.; VIANA, S. C.; MATOS, m.; HATHERLY, m.; LIMA, I.V.; MENEZES, m. 2004. *Phytoplankton Atlas, Sepetiba Bay, Brazil*. Globallast Monography series no 16. 132 pp.

TER BRAAK, C. J. R. 1986 Canonical correspondence analysis: a new eigenvector technique for multivariate direct gradient analysis. *Ecology* 67, 1167-1179.

TIETJEN, J.H. 1971. Ecology and distribution of deep-sea meiobenthos off North Carolina. *Deep-sea Res.*, 31: 119-132.

TOLOSA, I., de MORA, S.J., SHEIKHOESLAMI, m.R., VILLENEUVE, J-P., BARTOCCI, J., CATTINI, C. Aliphatic and Aromatic Hydrocarbons in Coastal Caspian Sea Sediments. *Mar. Poll. Bull.* 48 (2004) pp. 44-60.

TOMAS, C. R. (ed.) 1997. *Identifying Marine Phytoplankton*, Eds. Academic Press, New York, 858 pp.

TUNDISI, T. m. 1970. On the seasonal occurrence of Appendicularians in waters off the coast of São Paulo state. *Bolm. Inestação oceanogr.*, S Paulo, 19: 131-144.

UNDERWOOD, A.J. 1997. Experiments in ecology: their logical design and interpretation using analysis of variance. United Kingdom. Cambridge University Press. 504p.

UNITED NATIONS ENVIRONMENTAL PROGRAMME (UNEP), 1991. Determinations of petroleum hydrocarbons in sediments. Reference methods for marine pollution studies., n. 20, 97p.

UTERMÖHL, H., 1958. Zur Vervollkomnung der quantitative Phytoplankton-Methodik. *Mitt Int Verein Limnol*, 9: 1-38.

VALENTIN, J. L. 1984. Spatial structure of the zooplankton community in the Cabo Frio region (Brazil) influenced by coastal upwelling. *Hydrobiologia*, 113: 183-199.

VALENTIN, J.L. 1995. Agrupamento e ordenação. Pp. 27-55. In: P.R. Peres-Neto; J.L. Valentin & F.A.S. Fernandez (eds.). *Oecologia brasiliensis volume II: Tópicos em tratamento de dados biológicos*. Programa de Pós-graduação em Ecologia - Instituto de Biologia - UFRJ, Rio de Janeiro.

VALENTIN, J.L. 2000. *Ecologia numérica: uma introdução a anaálise multivariada de dados ecológicos*. Rio de Janeiro. Ed. Interciência. 117p.

VALENTIN, J L.; MACEDO-SAIDAH, F. E.; TENENBAUM, D. R.; SILVA, N. m. L. DA. 1991. A diversidade específica para a análise das sucessões fitoplanctônicas. Aplicação ao ecossistema da ressurgência de Cabo Frio (RJ). *Nerítica*, 6 (1-2): 7-26.

VALENTIN, J L.; MONTEIRO-RIBAS, W. m. 1993. Zooplankton community structure on the east-southeast brazilian continental shelf (18-23° S latitude). *Continent. Shelf Res.*, 13 (4): 407-424.

VANHOVE, S.; WITTOECK, J.; DESMET, G.; VAN DEN BERGHE, B.; HERMAN, R.L.; BAK, R.P.M.; NIEUWLAND, G.; VOSJAN, J.H.; BOLDRIN, A.; RABITTI, S. & VINCX, m. 1995. Deep-sea meiofauna communities in Antarctica: structural analysis and relation with the enviroment. *Mar. Ecol.-Prog. Ser.*, 127:65-76.

VANREUSEL, A. 1990. Ecology of the free-living marine nematodes from the Voordelta (Southern Bight of the North Sea). I- Species composition and structure of the nematode communities. *Cah. Biol. mar.*, 31: 439-462.

VEGA-PÉREZ, L. A. 1993. Estudo do zooplâncton da região de Ubatuba, Estado de São Paulo. *Publção esp. Inestação oceanogr.*, S Paulo, 10: 65-84.

VEGUERÍA, S. F. J. 2002, Estudo da emissão de metais traço e radionuclídeos relacionados à produção de petróleo na bacia de campos. Tese de Doutorado. Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, Departamento de Química.

VINCX, m.; BETT, B.J.; DINET, A.; FERRERO, T.; GOODAY, A.J.; LAMBSHEAD, P.J.D.; PFANNKUCHE, O.; SOLTWEDEL, T. & VANREVSEL, A. 1994. Meiobenthos of the deep Northeast Atlantic. *Adv. Mar. Biol.*, 30:1-88.

WARWICK, R.M., 1988. The level of taxonomic discrimination required to detect pollution effects on marine benthic communities. *Mar. Poll. Bull.* v. 19, p. 259-268.

WARWICK, R.M.; PLATT, H.M. & SOMERFIELD, P.J. 1998. Free-living marine nematodes. Part III: Monhysterids. *Synopses of the British Fauna (New Series)* no. 53, Cambridge University Press.

WASHINGTON, H. G. 1984. Diversity, biotic and similarity indices. *Water Res.* 18: 653-694.

WEB, D.G. & MONTAGNA, P.A. 1993. Initial burial and subsequent degradation of sedimented phytoplankton: relative impact of macro- and meiobenthos. *J. Exp. Mar. Biol. Ecol.*, 166: 151-163.

WEBER, R.R. & BICEGO, m.C. 1991. Survey of petroleum aromatic hydrocarbons in the São Sebastião Xhannel, SP, Brazil, November 1985 to August 1986. *Bolm. Inst. oceanogr.*, São Paulo, v. 39, n. 2, p. 117-121.

WIESER, W. 1953. Die Beziehung zwischen Mundhöhlengestalt, Ernährungswiesen und Vorkommen bei freilebenden marinen Nematoden. *Ark. Zool.*, 4:439-4.

WITT, G. 1995. Polycyclic aromatic hydrocarbons in water and sediment of the Baltic Sea. *Marine Pollution Bulletin*, v. 31, n.4-12, p. 237-248.

ZAR, J. H. 1984. *Bioestatistical Analysis*. 2nd Ed. Prentice-Hall, Englewood Cliffs, N. J.

ZAR, J. H. 1996. *Biostatistical analysis*. Upper Saddle River. Prentice-Hall. 3rd ed. 662 p.

### II.12.3.3 - Meio Biótico - item II.5.2

#### Unidades de Conservação

Ambiente Brasil, acessado em Dezembro de 2009. Disponível em:

[http://ambientes.ambientebrasil.com.br/unidades\\_de\\_conservacao.html](http://ambientes.ambientebrasil.com.br/unidades_de_conservacao.html)

Fundação do Meio Ambiente de Santa Catarina, acessado em 2009. Disponível em:

[http://www.fatma.sc.gov.br/index.php?option=com\\_content&task=view&id=75&Itemid=166](http://www.fatma.sc.gov.br/index.php?option=com_content&task=view&id=75&Itemid=166)

IBAMA, acessado em dezembro de 2010. Disponível em:

<http://www.ibama.gov.br/siucweb/listaUc.php>

Instituto ambiental do Paraná, acessado em Dezembro de 2009. Disponível em:

<http://www.uc.pr.gov.br/>

Instituto florestal do estado de São Paulo, acessado em Dezembro de 2009. Disponível em:

[http://www.iflorestal.sp.gov.br/unidades\\_conservacao/index.asp](http://www.iflorestal.sp.gov.br/unidades_conservacao/index.asp)

Ministério Público de Santa Catarina, acessado em dezembro de 2009. Disponível em:

[http://www.mp.sc.gov.br/portal/site/portal/portal\\_lista.asp?secao\\_id=811&menu\\_secao\\_id=811](http://www.mp.sc.gov.br/portal/site/portal/portal_lista.asp?secao_id=811&menu_secao_id=811)

Secretária do Meio ambiente de São Paulo, acessado em 2009. Disponível em:

<http://www.ambiente.sp.gov.br/>

Secretária do Meio Ambiente do Rio Grande do Sul, acessado em 2009. Disponível em:

<http://www.sema.rs.gov.br/sema/html/bio.htm>

#### Ecosistemas

AMARAL, A.C.Z.; ROSSI-WONGTSCHOWSKI, C.L.D.B. 2004 (Org.). Biodiversidade Bêntica Da Região Sudeste-Sul Da Costa Brasileira. Série Documentos Revizee/Score Sul. São Paulo: Instituto Oceanográfico, USP, p. 216.

FIGUEIREDO JR., A.G. & TESSLER, m.G. 2004. Topografia e Composição do Substrato Marinho da Região Sudeste-Sul do Brasil. Instituto Oceanográfico da Universidade de São Paulo, São Paulo. Série Documentos REVIZEE/SCORE SUL, v.1, 64p.

KITAHARA, m.V.; SOTO, J.M.R.; ARANTES, R.C.M. 2002. O Desconhecido Ecossistema Coralíneo do Talude Continental da Região Sul do Brasil. Anais do XXIV Congresso Brasileiro de Zoologia, Itajaí, Brasil, p. 273.

KITAHARA, m.V. 2006. Novas Ocorrências De Corais Azooxantelados (Anthozoa, Scleractinia) Na Plataforma e Talude Continental do Sul do Brasil. Biotemas (UFSC), v. 19, p. 55-63.

KITAHARA, m.V. 2007. *Species Richness and Distribution of Azooxanthellate Scleractinia in Brazil*. Bulletin of Marine Science, v. 81, p. 497-518.

KITAHARA, m.V, 2009. A Pesca Demersal de Profundidade e os Bancos de Corais Azooxantelados do Sul do Brasil. Biota Neotrópica, 9(2): Disponível em: <http://www.biotaneotropica.org.br/v9n2/pt/abstract?article+bn00409022009>. Acessado em: 12 de fevereiro de 2010.

KITAHARA, m.V., HORN FILHO, N.O. & ABREU, J.G.N.de. 2008. Utilização de Registros de Corais de Profundidade (Cnidaria, Scleractinia) para prever a localização e mapear tipos de substratos na Plataforma e Talude Continental do Sul do Brasil. *Pap. Avulsos Zool. (São Paulo)*, 2008, vol.48, nº 2, p.11-18. ISSN 0031-1049.

MMA, 2002. Diagnóstico para Avaliação e Ações Prioritárias da Biodiversidade do Bentos Marinho do Brasil. Acesso em 24 de fevereiro de 2010. Disponível em: [http://www.anp.gov.br/brasil-rounds/round8/round8/guias\\_r8/perfuracao\\_r8/areas\\_prioritarias.htm](http://www.anp.gov.br/brasil-rounds/round8/round8/guias_r8/perfuracao_r8/areas_prioritarias.htm).

## Plâncton

AHLSTROM, E.H. & MOSER, H.G. 1981. Systematics and development of early life history stages of marine fishes: achievements during the past century, present status and suggestions for the future. *Rapp. p.-v. Reun. Cons. Int. Explor. Mer*, 178:541-546.

AMBRÓSIO JR., O. 1989. Estudos sazonais sobre distribuição de alguns fatores físicos, químicos e da clorofila-a na Enseada das Palmas - Ilha Anchieta - Ubatuba - São Paulo. Tese de Doutorado, Instituto Oceanográfico, Universidade de São Paulo, 142p.

BONECKER, A.C.T. & CASTRO, m.S. 2006. Atlas de larvas de peixes da região central da Zona Econômica Exclusiva brasileira. Séries Livros/Documentos REVIZEE Score Central. Rio de Janeiro: Museu Nacional, 216p.



BONECKER, S.L.C. 2006. Atlas de zooplâncton da região central da Zona Econômica Exclusiva brasileira. Séries Livros/Documentos REVIZEE Score Central. Rio de Janeiro: Museu Nacional, 234p.

BONECKER, A.C.T.; BONECKER, S.L.C. & BASSANI, C. 2002. Plâncton marinho. In: Pereira, R.C. & Soares-Gomes, A. Biologia Marinha. Rio de Janeiro: Interciência, p. 103-125.

BRADFORD-GRIEVE, J.M.; MARKHASEVA, E.I.; ROCHA, C.E.F.; ABIAHY, B. 1999. Copepoda. In: Boltovskoy, D. (Ed.). South Atlantic Zooplankton. Leiden. Backhuys Publishers, v. 2, p. 869-1098.

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

BRANDINI, F.P. 1986. Hidrologia e características do fitoplâncton da região sudeste do Brasil: Produção primária, biomassa, composição. Tese (Doutorado em Ciências), Instituto Oceanográfico, Universidade de São Paulo, 51 p.

BRANDINI, F.P. 1990b. Produção primária e características fotossintéticas do fitoplâncton na região sudeste do Brasil. Bol. Inst. Oceanogr. 38(2):147-159.

BRANDINI, F.P. & MORAES, C.B. 1986. Composição e distribuição do fitoplâncton em áreas costeiras e oceânicas da região sueste do Brasil. Neritica 1(3):9-19.

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. Rio de Janeiro: Femar.

ECOLOGUS/AS/CHEVRON, 2002. Relatório de Controle Ambiental - Perfuração Exploratória nos Blocos BM-S-2 e BM-S-7 na Bacia de Santos.

FREITAS, D. m.; Muelbert J. H. 2004. Ichthyoplankton distribution and abundance off southeastern and southern Brazil between 11/15 and 12/05/95. Brazilian Archives of Biology and Technology, v.47, n.4, p.601-612.

GIANESELLA-GALVÃO, S. m. F. Standing-stock and potential of phytoplankton production in the Bay of Santos, Brazil. Bolm Inst. Oceanogr., S. Paulo, 31 (2): 85-94, 1982.

GIANESELLA-GALVÃO, S.M.F. 1978. Produção primária da Baía de Santos, Estado de São Paulo. MSc. Thesis. Universidade de São Paulo, São Paulo.

GRAHAM, L. & WILCOX, G. 2000. Algae. Upper Sadle River: Prentice Hall.

ITAGAKI, m.K. 1999. Composição, abundância e distribuição horizontal de larvas de peixes marinhos e sua relação com os fatores hidrográficos na costa sudeste do Brasil. m.Sc dissertation, Universidade de São Paulo.

LOURENÇO, S.O. & MARQUES JR., A.N. 2002. Produção primária marinha. In: Pereira, R.C. & Soares-Gomes, A., (orgs.). *Biologia Marinha*. Rio de Janeiro: Interciência, 195-227p.

LOURENÇO, S.O. 2006. Cultivo de microalgas marinhas. Princípios e aplicações. São Carlos: RiMa.

MANN, K.H. & J.R.N. LAZIER. 1991. Vertical structure of the open ocean: biology of the mixed layer. (Ed). *Dynamics of marine ecosystems. Biological - Physical interactions in the ocean*. Blackwell Scientific Publications, pp. 61-110.

MARGALEF, R. 1978. Life-forms of phytoplankton as survival alternatives in an unstable environment. *Oceanologica Acta*, 1: 493-509.

MARQUES, V.A. & LOURENÇO, S.O. 2007. Estudos sobre fitoplâncton marinho no Brasil: Problemas e Perspectivas. I Congresso Brasileiro de Plâncton e Plankton Symposium IV, PB, Brasil, 10p.

METZLER, PM; GLIBERT, PM; GAETA, S.; LUDLAM, m. 1997. New and regenerated production in the South Atlantic off Brazil. *Deep-Sea Res* 44:363-384.

METZLER, P.M.; GLIBERT, P.M.; GAETA, S.A.; LUDLAM, J.M. 2000. Contrasting effects of substrate and grazer manipulations on picoplankton in oceanic and coastal waters off Brazil. *Journal of Plankton Research*, v. 22, n. 1, p. 77-90.

MMA/PETROBRAS/AS/PEG. 2002. Diagnóstico Ambiental das Bacias de Santos e Campos. Relatório Técnico.

NYBAKKEN, J.W. & BERTNESS, m.D. 2005. *Marine biology. An ecological approach*. 6<sup>a</sup>. ed. San Francisco: Benjamin Cummings.

PETROBRAS/HABTEC. 2003. Relatório Final de Caracterização dos Blocos BMS-8, 9, 10, 11 e 21, Bacia de Santos.

PETROBRAS/ ECOLOGUS. 2002. Relatório de Caracterização Ambiental dos Blocos BMS-2 e BMS-7, Bacia de Santos.

PETROBRAS/NATRONTEC. 2001. Estudo de Impacto Ambiental - Campos de Coral e Estrela do mar, Bacia de Santos.

REYNOLDS, C. 2006. Ecology of phytoplankton. Cambridge: Cambridge University Press.

SALDANHA, F.M.P. 1993. Simulação da mistura vertical de massas de água da região de Ubatuba (SP): efeitos sobre a produção primária e biomassa fitoplanctônica. Dissertação de Mestrado, Instituto Oceanográfico, Universidade de São Paulo, 177p.

SASSI, R. & KUTNER, m.B.B. 1982. Variação sazonal do fitoplâncton da região do saco da Ribeira (Lat. 23° 30'S; Long. 45° 07'W), Ubatuba, Brasil. Boletim do Instituto Oceanográfico, v. 31, n. 2, p. 29-42.

SCHWAMBORN, R.; BONECKER, S. L. C.; GALVAO, I. B.; SILVA, T.A.; NEUMANN-LEITÃO, S. 2004. Mesozooplankton grazing under conditions of extreme eutrophication in Guanabara Bay, Brazil.. Journal of Plankton Research, Inglaterra, v. 26, n. 9, p. 983-992.

SOURNIA, A.; CHRETIENNOT-DINET, m.J.; RICARD, m. 1991. Marine phytoplankton: how many species in the world ocean? Journal of Plankton Research, v. 13, p. 1093-1099.

SPACH, H.L. 1990. Estudo Comparativo da distribuição espaço-temporal e de padrões de agregação de ovos e larvas de Harengula jaguana, Sardinella brasiliensis, (Clupeidae) e Engraulis anchoita (Engraulidae) na costa sudeste do Brasil. Tese de Doutorado, Instituto Oceanográfico, Universidade de São Paulo, 241 p.

STOERMER, E.F. & SMOL, J.P. 2002. Applications and uses of diatoms: prologue. In: Stoermer, E.F. & Smol, J.P. The diatoms: applications for the environmental and Earth sciences. Interciência: Rio de Janeiro, p. 3-8.

TEIXEIRA, C. 1979. Produção primária e algumas considerações ecológicas da região de Ubatuba (Lat. 23°30'S - Long. 45°06'W), Brasil. Bolm Inst. oceanogr., S Paulo, 28(2):23-28.

TEIXEIRA, C. 1973. Introdução aos métodos para medir a produção primária do fitoplâncton marinho. Bol. Inst. Oceanog. São Paulo, v. 22, p. 59-92.

TEIXEIRA, C.; VIEIRA, A. A. H. 1976. Nutrient experiment using Phaeodactylum tricorutum as an assay organism.. Boletim do Instituto Oceanográfico, São Paulo, v. 25, n. 1, p. 29-42.

TENENBAUM, D.R. 2006. Dinoflagelados e tintinídeos da região central da Zona Econômica Exclusiva brasileira: Guia de identificação. Séries Livros/Documentos REVIZEE Score Central. Rio de Janeiro: Museo Nacional, 288p.

VALENTIN, J.L.; GAETA, S.A.; SPACH, H.L.; MONTÚ, m.A. & ODEBRECHT, C. 1994. Diagnóstico ambiental oceânico e costeiro das regiões sul e sudeste do Brasil. Vol. IV - Oceanografia Biológica: Plâncton. Fundespa / PETROBRAS. 362 pp.

VILLAC, m.C. 1990. O fitoplâncton como um instrumento de diagnose e monitoramento ambiental: Um estudo de caso da Baía de Guanabara. 193 f. Dissertação (Mestrado), Instituto de Biologia do CCS, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

YONEDA, N.T. 1999. Diagnóstico sobre Plâncton (4. Anexo - Plâncton). Workshop para a avaliação e ações prioritárias para a conservação da biodiversidade da Zona Costeira e Marinha, 56p. [http://www.anp.gov.br/ibamaperfuracao/refere/Plâncton\\_Anexo.pdf](http://www.anp.gov.br/ibamaperfuracao/refere/Plâncton_Anexo.pdf)

## Bentos

AMARAL, A.C.Z. & A. MIGOTTO. 1980. Importância dos anelídeos poliquetas na alimentação da macrofauna demersal e epibentônica da região de Ubatuba. Boletim do Instituto Oceanográfico, São Paulo, 29 (2): 31-35.

AMARAL, A.C.Z.; LANA, P.C.; FERNANDES, F.C. & COIMBRA, J.C. 2004. Biodiversidade Bentônica da região Sul-Sudeste do Brasil - Plataforma Externa e Talude Superior. REVIZEE Score Sul - Bentos. São Paulo: Editora. 156p.

AMARAL, A.C.Z.; ROSSI-WONGTSCHOWSKI, C.L.D.B. 2004 (Org.). Biodiversidade bêntica da região sudeste-sul da costa brasileira. Série Documentos Revizee - Score Sul. São Paulo: Instituto Oceanográfico, USP, p216.

BASTOS, Melissa de Souza; PEZZUTO, P.R.; WAHRLICH, R. 2004. Invertebrados bentônicos capturados pela frota arrendada no Talude do Sudeste e sul do Brasil. 1 Padrões gerais de ocorrência dos grupos. In: Congresso Brasileiro de Oceanografia, Itajaí. Livro de Resumos

BASTOS, m. de S.; PEZZUTO, P.R.; WAHRLICH, R. 2004. Invertebrados bentônicos capturados pela frota de arrendada no Talude do Sudeste e Sul do Brasil. 2 Crustáceos. In: Congresso Brasileiro de Oceanografia, 2004, Itajaí. Livro de Resumos.

HADJU, E, S.CP, Lopes DA, Oliveira MV de, Moreira MCF, Carvalho m de S, Klautau m. 2004. Filo Porifera. In: Amaral, ACZ, Rossi-Wongtschowski, CLDB, eds. *Biodiversidade Bentônica da Região Sudeste-Sul do Brasil - Plataforma Externa e Talude Superior. Série Documentos REVIZEE - Score Sul*. Ministério do Meio Ambiente, Brazil, 49-56.

KAWAKAMI, E. & A.C.Z. AMARAL. 1983. Importância dos anelídeos poliquetas no regime alimentar de *Etropus longimanus* Normann, 1908 (Pisces, Pleuronectiformes). Heringia, Série Zoologia, Porto Alegre, 62: 47-54.

KITAHARA, m.V. 2006. Novas ocorrências de corais azooxantelados (Anthozoa, Scleractinia) na plataforma e talude continental do sul do Brasil. Biotemas (UFSC), v. 19, p. 55-63.

KITAHARA, m.V. 2007. Species richness and distribution of azooxanthellate Scleractinia in Brazil. Bulletin of Marine Science, v. 81, p. 497-518.

KITAHARA, m. V.; HORN FILHO, N.H.; ABREU, J.G.N. 2008. Utilização de registros de corais de profundidade (Cnidaria, Scleractinia) para prever a localização e mapear tipos de substratos na plataforma e talude continental do sul do Brasil. Papéis Avulsos de Zoologia (São Paulo), v. 48, p. 11-18.

KITAHARA, m.V. 2009. The deep-sea demersal fisheries and the azooxanthellate corals from southern Brazil. Biota Neotropica, v. 9, p. 1-10.

KITAHARA, m.V., HORN FILHO, N.O. & ABREU, J.G.N.de. 2008. Utilização de registros de corais de profundidade (Cnidaria, Scleractinia) para prever a localização e mapear tipos de substratos na plataforma e talude continental do sul do Brasil. *Pap. Avulsos Zool. (São Paulo)*, 2008, vol.48, no.2, p.11-18. ISSN 0031-1049

LANA, P.C.; ABSALÃO, R.S.; PIRES-VANIN, A.M.S.; BORZONE, C.A.; FERREIRA, J.F; MAGALHÃES, R.M.; GIANUCA, N.M; BEMVENUTI, C.E & CAPITOLI, R.R. 1994. *Diagnóstico ambiental oceânico e costeiro das regiões sul e sudeste do Brasil - Oceanografia Biológica: Bentos*. Vol. VI.

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

MILANELLI, J.C.C. 2003 Biomonitoramento de costões rochosos instrumento para avaliação de impactos gerados por vazamentos de óleo na região do Canal de São Sebastião - São Paulo. Tese de Doutorado. Universidade do Estado de São Paulo. São Paulo.

MISTRI, m., FANO, E.A., ROSSIM G., CASELLI, K., ROSSI, R. 2000. Variability in macrobenthos communities in the Valli di Comacchio, northern Italy a hypereutrophized lagoonal ecosystem. *Estuarine Coastal and Shelf Science* (London, UK), 51: 599-611.

MOTHES, B.; LAZZARETE, K.; CARRARO, J. L.; Lerner, C.B. 2004. Esponjas (Porifera: Hexactinellidae, Demospongiae) da região de talude ao largo da costa de Santa Catarina, Brasil. In: II Congresso Brasileiro de Oceanografia, 2004, Itajaí - Santa Catarina. Livro de resumos do II Congresso Brasileiro de Oceanografia.

PAIVA, P.C. 1993. Anelídeos poliquetas da plataforma continental norte do Estado de São Paulo: I - Padrões de densidade e diversidade específica. *Bolm Inst. oceanogr.* São Paulo, 41 (1/2) 69-80.

Pereira R.C; Soares-Gomes, A. *Biologia Marinha*. Rio de Janeiro: ED. *Interciência*, 2002. 382 p.

PEZZUTO, P.R.; PEREZ, J.A.A. & WAHRLICH, R. 2006. Deep-sea shrimps (Decapoda: Aristeidae): new targets of the deep-water trawling fishery in Brazil. *Braz. j. oceanogr.* [online], vol.54, n.2-3, pp. 123-134. ISSN 1679-8759

RIZZO, A.E.; STEINER, T.M. & AMARAL, A.C.Z. Glyceridae Grube 1850 (Annelida: Polychaeta) da região sudeste e sul do Brasil, incluindo uma nova espécie de Glyceria. *Biota Neotrop.* Sep/Dez 2007 vol. 7, no. 3 <http://www.biotaneotropica.org.br/v7n3/pt/abstract?article+bn00407032007>. ISSN 1676-0603.

SARTOR, S.M. 1989. Composição e distribuição dos Brachyura (Crustacea, Decapoda), no litoral norte do Estado de São Paulo. Tese de Doutorado. Instituto Oceanográfico da Universidade de São Paulo. Departamento Oceanografia Biológica. 197 pp

Pezzuto, P. R., P.R., Perez, J.A. A., Wahrlich, R. 2005 A pesca de camarões-de-profundidade (Decapoda: Aristeidae) nas regiões de talude da costa brasileira Relatório Técnico apresentado à 3a Sessão Ordinária do Subcomitê Científico do Comitê Consultivo Permanente de Gestão dos Recursos Demersais de Profundidade (CPG/Demersais)/ SEAP/PR - Itajaí, SC, 14-16/03/2005 Centro de Ciências Tecnológicas Da Terra e do Mar - CTTMar Universidade do Vale do Itajaí - UNIVALI

## Nécton

### Ictiofauna e Recursos Pesqueiros

Acuña, A., F. Viana, D. Vizziano & E. Danulat. 2000 Reproductive cycle of female Brazilian codling, *Urophycis brasiliensis* (Kaup 1858), caught off the Uruguayan coast. J. Appl. Ichthyol. 16:48-55..Bernardes, R. A.; Figueiredo, J. L.; Rodrigues, A. R.; Fischer, L. G.; Vooren, C. m.;

BDT (Base de Dados Tropical). 2001. Avaliação e Ações Prioritárias para a Conservação da Biodiversidade da Zona Costeira e Marinha. In: Banco de Dados Tropicais BDT.  
<http://www.bdt.org.br>.

Bernardes, R. A.; Figueiredo, J. m.; Rodrigues, A. R.; Fischer, L. G.; Vooren, C. m.; Haimovici, m. & Rossi-Wongtschowski, C. L. B. 2005. Peixes da Zona Econômica Exclusiva da Região Sudeste-Sul do Brasil: Levantamento com Armadilhas, Pargueiras e Rede de Arrasto de Fundo. São Paulo: EDUSP, 295 p.

Bizerril, C.R.S.F.; Costa, P.A. 2001. Peixes marinhos do estado do Rio de Janeiro. Rio de Janeiro: Fundação de Estudos do Mar - Femar, Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável do Estado do Rio de Janeiro.

Castello, J.P.; Haimovici, m.; Oderbretch, C. & Vooren, C.M. 1998. Relações e funcionamento dos Ambientes Costeiros e Marinhos: a plataforma e talude continental. In: Os Ecossistemas Costeiro e Marinho do Extremo Sul do Brasil. eds

CEPSUL/IBAMA. 2005. Relatório da reunião sobre a Pesca da Sardinha Verdadeira nas Regiões Sudeste e Sul. Itajaí - SC

Cergole, m. C.; Silva, A. O. A.; Rossi-Wongtschowski, C. L. B. 2005. Análise das Principais Pescarias Comerciais da Região Sudeste-Sul do Brasil: Dinâmica Populacional das Espécies em Exploração. Série Documentos REVIZEE - Score Sul.

Cervigón, F. 1993 Los peces marinos de Venezuela. Volume 2. Fundación Científica Los Roques, Caracas, Venezuela. 497 p.

Cohen, D. m. T.; Inada, T.; Iwamoto & N. Scialabba. 1990. FAO species catalogue. Vol 10. Gadiform fishes of the world (Order Gadiformes): An annotated and illustrated catalogue of cods, hakes, grenadiers and other gadiform fishes known to date. FAO Fish. Synop. 10 (125). 442 p.

Collette, B. B. & Nauen, C. E. 1983. FAO Species Catalogue. Vol 2. Scombrids of the world. FAO Fish. Synop. (125) Vol. 2:137pp.

Compagno, L. J. V. 1984. Sharks of the World. Na annotated and illustrated catalogue of shark species known to date. FAO Fishery Synopsis, 125 (4, partes 1 e 2):1-665.

Dias Neto, J. Dornelles, L.D.C. 1996. Diagnóstico da pesca marítima do Brasil. Fagundes Neto & L. Gaelzer. 1991. Associações de peixes bentônicos e demersais na região de Cabo Frio, RJ. Brasil. Neritica, 6(1/2):139-156.

Figueiredo, J. L. & Menezes, N. A. 1978. Manual de Peixes Marinhos do Sudeste do Brasil. Teleostei (1). São Paulo: Museu de Zoologia da Universidade de São Paulo.

Figueiredo, J. L. & Menezes, N. A. 1980. Manual de Peixes Marinhos do Sudeste do Brasil. Teleostei (3). São Paulo: Museu de Zoologia da Universidade de São Paulo.

Figueiredo, J. L. & Menezes, N. A. 2000. Manual de Peixes marinhos do sudeste do Brasil. VI. Teleostei (5). São Paulo: Museu de Zoologia da Universidade de São Paulo.

GARCÍA-CAGIDE, A; CLARO, R; KOSHELEV, B.V. Reproducción. In: CLARO, R. (Ed.) Ecología de los peces marinos de Cuba. Cuba: Inst. Oceanol. Acad. Cienc. Cuba. And Cen. Invest. Quintana Roo (CIQRO) México, 1994. p. 187-262.

Haimovici, m. 1988. Crecimiento de la pescadilla real (*Macrodon ancylodon*) en el sur de Brasil en el periodo 1984-1986. Publ. Com. Téc. Mixta Frente Marítimo (Argentina/Uruguay) 4:99-105.

Haimovici, m. & Klippel, S. 1999. Peixes teleósteos demersais: Diagnóstico da biodiversidade dos peixes teleósteos demersais marinhos e estuarinos do Brasil. In: Avaliação e ações prioritárias para a conservação da biodiversidade da zona costeira e marinha.

Haimovici, m., Miranda, L. V. 2005 em Rossi, C.L.W. Cergole m.C. Ávila-da- Silva, A.O. Análise as Principais Pescarias Comerciais da Região Sudeste-Sul do Brasil: Dinâmica Populacional das Espécies em Exploração. Série Documentos Revizee-Score Sul, IOUSP: 40-45p

Hanamoto, E. 1987. Effect of oceanographic environment on bigeye tuna distribution. Bull. Japan. Soc. Fish. Oceanogr. 51(3): 203-216.



Hazin, F.H.V.; Boeckman, C. E.; Leal, E. C.; Lessa, R.P.T.; Kihara, K & Otsuka, K. 1994. Distribution and relative abundance of the blue shark, *Prionace glauca*, in the southwestern equatorial Atlantic ocean. Fish Bulletin, 92:474-480.

IBAMA, 1991, *Relatório da V Reunião do Grupo Permanente de Estudos sobre Atuns e Afins*. Itajaí, dezembro de 1990, 15p

IBAMA. 1994. Portaria nº 137.

IBAMA. 2000. Boletim Estatístico da Pesca

IBAMA. 2001. Portaria nº 74.

IBAMA. 2001. Portaria nº 458.

IBAMA. 2002. Portaria nº 121.

Instituto de Pesca de São Paulo. Silva, A.O.A. (coord.). 2005. Produção Pesqueira Marinha do Estado de São Paulo no ano de 2004. Sér. Relat. Téc. São Paulo, n 20, jul de 2005.

IUCN. 2009. IUCN Red List of Threatened Species. Version 2009.2. <[www.iucnredlist.org](http://www.iucnredlist.org)>.

Kitahara, m. V. 2009. A Pesca Demersal de Profundidade e os Bancos de Corais Azooxantelados do Sul do Brasil. Biota Neotrop, 9(2):000-000.

Matsuura, Y. Perspectiva da pesca de bonitos e atuns no Brazil. 1982. Ciência e Cultura, v.34, n.3, p.333-339.

Matsuura, Y. 1998. Brazilian sardine (*Sardinella brasiliensis*) spawning in the southeast Brazilian Bight over the period 1976-1993. Rev. Bras. Oceanogr., 46: (1), 33-43.

Menezes, N. A.; Buckup, P. A.; Figueiredo, J. L. & Moura, R. L. 2003. Catálogo das Espécies de Peixes Marinhos do Brasil. São Paulo: Museu de Zoologia da Universidade de São Paulo.

Nakamura, I.; Inada, T.; Takeda, m. & Hatanaka, H. 1986. Important fishes trawled off Patagônia. Japan marineFishery Resource Center. Tokyo. 369 p.

Olavo, G., Costa, P. A. S. & Martins, A. S. 2005. Prospecção de Grandes Peixes Pelágicos na Região Central da ZEE Brasileira entre o Rio Real - BA e o Cabo de São Tomé - RJ. In: Costa, P. A. S., Martins, A. S. & Olavo, G. (eds). Pesca e potenciais de exploração de recursos vivos na região central da Zona Econômica Exclusiva brasileira. Rio de Janeiro: Museu Nacional, 248 p.

- Paiva, m. P. 1997. Recursos Pesqueiros Estuarinos e Marinhos do Brasil. Ed.: EUFC. Fortaleza.
- Paiva, m. P. & Falcão, A. P. C. 2002. Estrutura de cardumes da sardinha-verdadeira, *Sardinella brasiliensis* (Steindachner, 1879), no estado do Rio de Janeiro (Brasil) Rev. Bras. Zool. vol.19 supl.2 Curitiba Dec.
- Pereira, A. A. 2007. Comportamento da albacora laje *Thunnus albacares* (Bonaterre, 1778) no arquipélago de São Pedro e São Paulo. Dissertação de Mestrado. Programa de Pós graduação de Oceanografia da Universidade Federal de Pernambuco: Recife.
- Perez, J. A. A.; Martins, R. S. & Santos, R. A. 2004. Cefalópodes Capturados Pela Pesca Comercial de talude no Sudeste e Sul do Brasil. Notas Téc. Facimar, 8: 65-74, 2004.
- PEREZ et al. 2006. A Pesca de Arrasto de Talude do Sudeste e Sul do Brasil: Tendências da Frota Nacional entre 2001 e 2003. Convênios MAPA/SARC/DPA/03/2001, MAPA/ SARC/ DENACOOOP/ 176/2002, SEAP/PR/01/2003, SEAP/PR/078/2004. B. Inst. Pesca, São Paulo, 32(2): 127 - 150.
- Pezzuto, P. R.; Perez, J. A. A. & Wahrlich, R. 2006. Deep sea shrimps (Decapoda: Aristeidae): new targets of the deep-water trawling fishery in Brazil. Brazilian Journal of Oceanography, v. 54, n. 2-3, p. 123-134.
- Robins, C. R.; Ray, G.C. 1986. A field guide to Atlantic Coast of Noerth America. Boston: Houghton Mifflin Company, 354p.
- Rodrigues, E. S.; Hebling, N. J. & Lopes R. G. 2007. Biodiversidade no produto da pesca de Arrasto-de-Fundo Dirigida ao lagostim, *Metanephrops rubellus* (Moreira, 1903), Desembarcado no Litoral do estado de São Paulo, Brasil. B. Inst. Pesca, São Paulo, 33(2):171-182.
- Rosa, R. S & Menezes, N. A. 1996. Relação preliminar das espécies de peixes (Pisces, Elasmobranchii, Actinopterygii) ameaçadas no Brasil. Rev. Bras. Zool. vol.13 n.3 Curitiba.
- Schedt, G. S. S. 2005. Pesca, Distribuição, Migração e Biologia Reprodutiva da Albacora Branca (*Thunnus alalunga*) em Relação à Estrutura Termal de Massas D'água e Correntes Oceânicas na Costa do Brasil. Recife: UFPE (Dissertação de Mestrado (Oceanografia)).
- Schwarz, R.; Perez, J. A. A. 2007. Diferenciação Populacional do Calamar-argentino (*Illex argentinus*) (Cephalopoda: Teuthidea) no sul do Brasil através da Morfologia e Morfometriaw do Estatólito. Brazilian Journal of Aquatic Science and Technology, v. 11, p. 1-12, 2007.

Seeliger, U., Odebrecht, C., Castello, J.P. (eds). 1998. Os ecossistemas costeiro e marinho do extremo sul do Brasil / Rio Grande: Ecoscientia - 341 p.

Soto, J. m. R. 2001a. Annotated systematic checklist and bibliography of the coastal and oceanic fauna of Brazil. I. Sharks. *Mare Magnum*, 1(1):51-119.

SEAP-PR (Secretaria Especial de Aquicultura e Pesca da Presidência da República). 2004. Diagnóstico SEAP: Considerações sobre o Estado dos Estoques da região sudeste-sul. [http://www.cedepesca.org.ar/noticias/011204/informe\\_pesca\\_brasil.htm](http://www.cedepesca.org.ar/noticias/011204/informe_pesca_brasil.htm)

Suzuki, H.; Okazaki, K.; Hayakawa, S.; Wada, S.; Tamura, S. 1986 Influence of commercial dietary fatty acids on polyunsaturated fatty acids of cultured freshwater fish and comparison with those of wild fish of the same species. *J. Agric. Food Chem.*, 34: 58-60.

Szpilman, m. 1992. *Aqualung Guide to Fishes. A practical guide to the identification of Brazilian coastal fishes.* Rio de Janeiro, Aqualung, 307p.

Szpilman, m. 2000. *Peixes Marinhos do Brasil: guia prático de identificação.* Rio de Janeiro: Instituto Ecológico Aqualung

Uyeno, T.; Matsuura, K. & Fujii, E. (eds.), 1983. Fishes trawled off Suriname and French Guiana, 519 p. *Japan mar. Fish. Resour. Res. Center. Tóquio.*

Vaske Jr, T.; Lessa, R. P.; Travassos, P.E.; Salles, L.T. & Hasin, F.H.V. 1998. The longnose lancetfish, *Alepisaurus ferox* Lowe (Pisces: Aulopiformes) from northeastern Brazil. *Ciência e Cultura*, 50(6):464-467. (Resumos).

Whitehead, P. J. P. 1985. FAO species catalogue. Clupeoid fishes of the world (Suborder Clupeoidei). In annotated and illustrated catalogue of the herrings, sardines, pilchards, sprats, anchovies and Wolf-herrings. Part I: Chirocentridae, Clupeidae and Pristigasteridae. *FAO Fish Synopsis*, 7(2):305-579.

Yáñez-Arancibia, A. & D. Pauly (eds.) 1986. Recruitment Processes in Tropical Coastal Demersal Communities. *IGC/FAO Workshop Proceedings, UNESCO Paris, No. 44, 323 pp.*

Zavala-Camin, L. A. 1983. Caracterização das Espécies Brasileiras da família Scombridae (Osteichthyes - Perciformes). *Bol. Inst. Pesca* 10:73-94.

## Quelônios

Anônimo. 1999a. Tartaruga gigante na Ilha surpreende biólogos. Diário Catarinense, Florianópolis, 3 de janeiro de 1999.

Anônimo. 1999b. Tartaruga desova na praia do Campeche. O Estado, Florianópolis, 18 de janeiro de 1999.

BELLINI, C.; Sanches T.M. & Formia, A. Hawksbill Turtle Tagged in Brazil Captured in Gabon, Africa. Marine Turtle Newsletter 87:11-12, 2000.

BENSON, S.R.; DUTTON, P.H.; HITIPEUW, C.; SAMBER, B.; BAKARBESSY, J. & PARKER, D. 2007a. Post-nesting migrations of leatherback turtles (*Dermochelys coriacea*) from Jamursba-Medi, Bird's Head Peninsula, Indonesia. *Chelonian Conservation and Biology*, 6: 150-154.

CCC - Caribbean Conservation Corporation. Information on sea turtles and threats to their survival. Disponível em <[www.cccturtle.org/sea-turtle-information.php](http://www.cccturtle.org/sea-turtle-information.php)>. Acesso em 05/09/2009.

DAVENPORT, J. 1998. Sustaining endothermy on a diet of cold jelly: energetics of the leatherback turtles *Dermochelys coriacea*. *British Herpetological Society Bulletin*, 62: 4-8.

ECKERT, S.A & SARTI, L.M. 1997. Distant fisheries implicated in the loss of the world's largest leatherback nesting population. *Marine Turtle Newsletter*, 78: 2-7.

FERNANDES, m.Z. Tartaruga Marinha: eu não pesco, tu não comes e ela morre na rede! A trajetória institucional do projeto Tamar e a política ambientalista brasileira. Escola Nacional de Ciências Estatísticas - ENCE. Tese de Mestrado. Rio de Janeiro, novembro de 2006

FOSSETTE, S.; DE THOISY, B.; KELLE, L.; VERHAGE, B.; FRETEY, J. & GEORGES, J.-Y. 2008a. The world's largest leatherback rookeries: conservation and research in French Guiana, Surinam and Gabon. *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology*, 356: 69-82.

GALLO, B.M.G.; CAMPOS, F.P.; CHAGAS, C.A.; BECKER, J.H. Levantamento preliminar de ocorrência de tartarugas marinhas no Arquipélago de Alcatrazes, litoral norte do estado de São Paulo. In: SEMANA NACIONAL DE OCEANOGRAFIA, 14. Rio Grande. Anais da XIV Semana Nacional de Oceanografia e Sociedade: um desafio a teoria e a prática, Rio Grande: Fundação Universidade Federal de Rio Grande, 2001.

IUCN, 2009. The IUCN Red List of threatened species.

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

KOTAS, J.E.; Santos, S.; Azevedo, V.G.; Gallo, B.M.G. & Barata, P.C.R. 2004. Incidental capture of loggerhead (*Caretta caretta*) and leatherback (*Dermochelys coriacea*) sea turtles by the pelagic longline fishery off southern Brazil. *Fish. Bull.* 102:393-399.

MARCOVALDI, m.A., SALES, G.S., THOMÉ, J.C.A., DIAS Da SILVA, A.C.C., GALLO, B.M.G., LIMA, E.H.S.M., LIMA, E.P. & BELLINI, C. 2006. Sea turtle and fishery interactions in Brazil: identifying and mitigating potential conflicts. *Mar. Turtle Newsl.* 112:4-8.

MARCOVALDI, m.Â. & A. Filippini. 1991. Trans-Atlantic movement by a juvenile hawksbill turtle. *Marine Turtle Newsletter*, 52:3.

MARCOVALDI, m.A.; Baptistitte, C.; De Castilhos, J.C.; Gallo, B.M.G.; Lima, E.H.S.M.; Sanches, T.M. & Vieitas, C.F. 1998. Activities by Project TAMAR in Brazilian Sea Turtle Feeding Grounds. *Marine Turtle Newsletter*, 80 (5-7).

MARQUES, V.C.L.; Fernandes, m.F.; Campos, P.G.; Fluckiger, G.; Queiroz, R.E.M & Simão, S.M. Sightings of the Leatherback Turtle off the Southern Coast of Rio de Janeiro. Brazil. *Marine Turtle Newsletter*, 104:14. 2004.

MMA, 2008. Livro Vermelho da Fauna Brasileira Ameaçada de Extinção.

SALES, G.; Giffoni, B.; Barata, P. C. R.; Maurutto, G. Interação de Tartarugas Marinhas com a Pesca de Espinhel Pelágico na Costa Brasileira - 1999 - 2003. In: REUNION SOBRE INVESTIGACION Y CONSERVACION DE TORTUGAS MARINAS DEL ATLANTICO SUR OCIDENTAL, 2. 2004. San Clemente del Tuyu. Resumos..., [S.l.:s.n.], p.31., 2004.

Sanches, T.M. 1999. Avaliação e ações prioritárias para a conservação da biodiversidade da zona costeira e marinha. *Tartarugas Marinhas*. Fundação Bio Rio e parceiros.

Soto, J.M.R., R.C.P Beheregaray & R.A.R.P Rebello. 1997. Range extension: nesting by *Dermochelys* and *Caretta* in southern Brazil. *Marine Turtle Newsletter* 77:6-7.

SPOTILA, J.R.; REINA, R.D.; STEYERMARK, A.C.; PLOTKIN, P.T. & PALADINO, F.V. 2000. Biodiversity: Pacific leatherback turtles face extinction. *Nature*, 405: 529-530

STAMPAR, S.N., Silva, P.F. & Luiz Jr., O.J. Predation on the Zoanthid *Palythoa caribaeorum* (Anthozoa, Cnidaria) by a Hawksbill Turtle (*Eretmochelys imbricata*) in Southeastern Brazil. *Marine Turtle Newsletter*, 117:3-5. 2007.

TAMAR, 2009. Site Oficial, Seção Tartarugas Marinhas - Tartarugas marinhas. 2009. Disponível em <[www.projetotamar.org.br/tartas.asp](http://www.projetotamar.org.br/tartas.asp)>. Acesso em 05/09/2009.

WITT, m.J.; BRODERICK, A.C.; JOHNS, D.J.; MARTIN, C.; PENROSE, R.; HOOGMOED, m.S. & GODLEY, B.J. 2007. Prey landscapes help identify potential foraging habitats for leatherback turtles in the NE Atlantic. *Marine Ecology Progress Series*, 337: 231-244.

#### Cetáceos

ALVES, V.C. e Siciliano, S. 2004. Revisão das ocorrências de orcas (*Orcinus orca*) na Região dos Lagos, costa do Estado do Rio de Janeiro, entre agosto de 2000 e fevereiro de 2004. Anais do III Encontro Nacional sobre pesquisa e conservação dos mamíferos aquáticos.

AUGUSTOWSKI, m. & Gonçalves, L. OCORRÊNCIA DE BALEIAS DE BRYDE EM UNIDADES DE CONSERVAÇÃO INSULARES DA COSTA PAULISTA. 2003. XV Semana Nacional de Oceanografia, 2003, São Paulo. Anais da Semana Nacional de Oceanografia, Instituto Oceanográfico da Universidade de S.Paulo, Outubro. Cd-rom.

BRITO JR, J. L.; AZEVEDO, A. F.; CUNHA, H. A.; FRAGOSO, A. B. L.; CARVALHO, O.. Padrões de Movimentos e Uso do Habitat do Boto-Cinza, *Sotalia fluviatilis* (Gervais, 1853) na Baía de Guanabara, Brasil. In: 9a. Reunión de Trabajo de Especialistas em Mamíferos Acuáticos de América del Sur, 2000, Buenos Aires, 2000. p. 67-68.

ROCHA-CAMPOS, C.; FLORES, P.A.C.; ENGEL, m.H. Brazil. 2008. Progress report on cetacean research, March 2007 to February 2008, with statistical data for the *calendar year* 2007. Scientific Paper 60, Prog. Rep. Brazil, 60th IWC Annual Conference, June 23-27, Santiago, Chile.

ENI/ECOLOGY, 2008. Relatório de atendimento as condicionantes da LPper 073/2007- Atividade de Perfuração Marítima no Bloco BM-S-4 - Prospecto Sagatiba.

FLORES, P.A.C. (1999). Preliminary results of a photoidentification study of the marine tucuxi, *Sotalia guianensis*, in Southern Brazil. *Marine Mammal Science* 15: 840-847.

GOLODNE, P. m.; HASSEL, L. B.; MAGALHÃES, F. A.; VENTUROTTI, A.; MANÇO, A.; SILVA, É. D. E.; FERNANDES, T.; SICILIANO, S.. Monitoramento da ocorrência da baleia-franca-do-sul (*Eubalaena*

australis) em Arraial do Cabo, Rio de Janeiro (1999-2000). In: XXIV Congresso Brasileiro de Zoologia, 2002, Itajaí. Santa Catarina: Universidade do Vale do Itajaí, 2002. p. 16064.

Groch, K. R., Palazzo Jr., J. T., Flores, P. A. C., Adler, F. R. and Fabian, m. E. 2005. Recent rapid increases in the Brazilian right whale population. *Latin American Journal of Aquatic Mammals*, (4)1: p.41-47.

GONÇALVES, L.R. Ocorrência, distribuição e comportamentos de baleias-de-Bryde (*Balaenoptera edeni* Anderson, 1879) em zona costeira e oceânica do sudeste do Brasil. Dissertação de Mestrado. Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas, Comportamento e Biologia Animal, Universidade Federal de Juiz de Fora, 2006, 100p.

LODI, L.; SICILIANO, S.; BELLINI, C.. Ocorrências e conservação de baleias-francas-do-sul, *Eubalaena australis*, no litoral do Brasil. *Papéis Avulsos de Zoologia*, São Paulo, v. 39, n. 17, p. 307-328, 1996

LODI, L.F. Uso do habitat e preferências do boto-cinza *Sotalia fluviatilis*(Cetacea, Delphinidae), na Baía de Paraty -RJ. 2002. Dissertação (Mestrado em Ciências Ambientais e Florestais) - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro.

MAGALHÃES, F. A.; HASSEL, L. B.; VENTUROTTI, A.; SILVA, E. D.; SICILIANO, S.. Orcas (*Orcinus orca*) and their possible relationship with the upwelling system of Arraial do Cabo, Southeastern Brazil. In: 10a. Reunión de Trabajo de Especialistas en Mamíferos Acuáticos de América del Sur & 4o. Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Especialistas en Mamíferos Acuáticos (SOLAMAC), 2002, Valdivia. 10a. RT y 4o. Congreso SOLAMAC/Libro de Resúmenes. Valdivia: Universidad Austral de Chile, 2002. v. 1. p. 100.

MMA, 2008. Livro Vermelho da Fauna Brasileira Ameaçada de Extinção.

MOREIRA, Sérgio; FERNANDES, Tatiana; ERBER, Claudia; ALENCASTRO, Paulo; SILVA, Érico Demari e; RINALDI, Giovanni; ARAGÃO, Robson; FIGNA, Vicente; RAMOS, R. m. A.. Ocorrência de cachalotes (*Physeter macrocephalus*) na costa do Brasil. In: XI Reunión de Trabajo de Especialistas en Mamíferos Acuáticos de América del Sur, 2004, Quito, Ecuador. Livro de Resumos do 11ª Reunión de Trabajo de Especialistas en Mamíferos Acuáticos de América del Sur, 2004. p. 160.

MORENO, Ignacio Benites; ZERBINI, Alexandre; DANILEWICZ, Daniel; SANTOS, Marcos César de Oliveira; LOPES, Paulo César Simões; BRITO JR, Jose Laílson; AZEVEDO, Alexandre F. Distribution

and habitat characteristics of dolphins of the genus *Stenella* (Cetacea: Delphinidae) in the southwest Atlantic Ocean. *Marine Ecology. Progress Series*, Alemanha, v. 300, p. 229-240, 2005.

MOURA, Á.A.S.; Leite, F.B.C. & Hadel, V.F. 2003. Avistagem de *Orcinus orca* (Cetacea, Odontoceti, Delphinidae) no Canal de São Sebastião, SP, Brasil. XVIII Simpósio de Biologia Marinha da USP, São Sebastião. Resumo B25.

PERRIN, W.F.; WURSIG, B; THEWISSEN, J.G.M. *Encyclopedia of Marine Mammals*. 2002. Academic Press. 1414p.

PIZZORNO, J. L. A.; SICILIANO, S.; BARATA, P. C. R.. A presença de cetáceos na Bacia de Campos, Brasil: uma área de exploração de petróleo. In: VIII Congresso Latinoamericano sobre Ciencias del Mar, 1999, Trujillo. Peru: Asociación Latinoamericana de Investigaciones en Ciencias del Mar, 1999. p. 606-607.

RAMOS, R. m. A.; SICILIANO, Salvatore; BOROBIA, m.; ZERBINI, Alexandre Novaes; PIZZORNO, José Luis A; FRAGOSO, Ana Bernadete; BRITO JR, José Lailson; AZEVEDO, Alexandre de Freitas; LOPES, P. C. S.; SANTOS, Marcos César de O. 2001. A note on strandings and age of sperm whales (*Physeter macrocephalus*) on the Brazilian coast. *Journal of Cetacean Research and Management*, v. 3, n. 3, p. 321-327.

RAMOS, R.M.A.; S.C. Moreira; P.M.R. Alencastro; F.R. Poletto; G.C. Rinaldi; E.D. Silva; R.X. Aragão; C. Erber; A.V. Carneiro; T. Fernandes & L.D. de Figueiredo. Monitoramento de cetáceos nas Bacias do Espírito Santo, Campos e Santos, Sudeste do Brasil. In: Reunion de Trabajo de Especialistas em mamíferos acuáticos de América del Sur, 10., 2002, Valdivia, Chile, Resúmenes, p.111.

SANTOS, m. C. de O.; Vicente, A., F. C.; Zampirolli, E.; Alvarenga, F. S.; SOUZA, S. P. Records of Franciscana (*Pontoporia blainvillei*) from the coastal waters of São Paulo state, southeastern Brazil. *The Latin American Journal of Aquatic Mammals*, Rio de Janeiro, v. 1, n. 1, p. 169-174, 2002.

SICILIANO, S.; BRITO JR, J. L.; AZEVEDO, A. F. 1999a. Seasonal occurrence of killer whales (*Orcinus orca*) in waters of Rio de Janeiro, Brazil. *Zeitschrift Für Säugetierkunde-International Journal Of Mammalian Biology*, Berlin, v. 64, n. 4, p. 251-255.

SICILIANO, S.; BENEDITTO, A. P. m.; RAMOS, R. m. A.. A toninha, *Pontoporia blainvillei* (Gervais & d'Orbigny, 1844) (Mammalia, Cetacea, Pontoporiidae), nos Estados do Rio de Janeiro e Espírito



Santo, Costa Sudeste do Brasil: caracterização dos habitats e fatores de isolamento das populações. Boletim do Museu Nacional, Rio de Janeiro, v. 476, p. 1-15, 2002.

SICILIANO, S.; SANTOS, m. C. O.; VICENTE, A. F. C.; ALVARENGA, F. S.; ZAMPIROLI, E.; BRITO JR, J. L.; AZEVEDO, A. F.; PIZZORNO, J. L. A.. Strandings and feeding records of Bryde's whales (*Balaenoptera eden*) in south-eastern Brazil. Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom, United Kingdom, v. 84, p. 857-859, 2004.

SICILIANO, S.; MORENO, I. B.; SILVA, É. D. E.; ALVES, V. C. 2006. Baleias, botos e golfinhos na Bacia de Campos: Série Guias de Campo Fauna Marinha da Bacia de Campos. 1. ed. ENSP/FIOCRUZ, Rio de Janeiro, v. 1. 100 p.

SILVA, Érico Demari e; CARNEIRO, Andrea V; MOREIRA, Sérgio; FERNANDES, Tatiana; ALENCASTRO, Paulo; RAMOS, R. m. A.. Ocorrência de Cetáceos em áreas profundas da Bacia de Santos, região Sudeste do Brasil. In: X Reunión de Trabajo de Especialistas en Mamíferos Acuáticos de América del Sur y 4º Congreso de la Sociedad Latinoamericana de Especialistas en Mamíferos Acuáticos., 2002, Valdivia, 2002. p. 115.

SILVA, E.D. Ocorrência e Distribuição de Mysticeti e Odontoceti em Áreas da Região Sudeste do Brasil. 2003. 105 f. Dissertação - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho. *Co-Orientador*: Renata Maria Arruda Ramos. *Palavras-chave*: Distribuição; Cetáceos; Sudeste do Brasil.

SOUZA, S.P.; De Sanctis, B.; Ruoppolo, V.; Catão-Dias J.L. 2002. Ocorrência do cachalote-anão (*Kogia sima*) no litoral norte do Estado de São Paulo, Brasil. XVII Simpósio de Biologia Marinha da USP, São Sebastião, Resumo 049.

SOUZA, S. P.; CAMPOS, F. P.; Winck, m.. Ocorrência de cetáceos no Arquipélago dos Alcatrazes. In: I Congresso Brasileiro de Biologia Marinha, 2006, Niterói. I Congresso Brasileiro de Biologia Marinha, 2006. v. II. p. 264-264.

TAVARES, m. O gênero *Delphinus* Linnaeus, 1758 (Cetacea, Delphinidae) no litoral brasileiro: osteologia craniana, padrão de coloração e distribuição. 2006. Dissertação (Mestrado em Biologia Animal) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

VICENTE, A. F. C., Zampirolli, E., Alvarenga, F. S., Pereira, T. m. A., Maranhão, A. & Santos, R. A. (1998) Registro de cachalote-anão *Kogia simus* Owen, 1866 (Cetacea - Physeteridae) no Estado de São Paulo. In: Resumos da 8a. Reunião de Trabalho de Especialistas em Mamíferos Aquáticos da América do Sul, Olinda, p. 222.

WEDEKIN, L.L.; DAURA-JORGE, F.G.; PIACENTINI, V.Q. AND SIMÕES-LOPES, P.C. (2007). Seasonal variations in spatial usage by the estuarine dolphin, *Sotalia guianensis* (Cetacea, Delphinidae) at its southern limit of distribution. Brazilian Journal of Biology.

ZANELATTO, R. C. & Guiera, C. m. (1994) Primeiro registro de cachalote-anão *Kogia simus* Owen, 1866 (Cetacea, Physeteridae) para a costa do Paraná, Brasil. In: Resumos da 6a. Reunião de Trabalho de Especialistas em Mamíferos Aquáticos da América do Sul, Florianópolis, p. 142.

ZERBINI, A.; SECCHI, E. R.; SICILIANO, S.; SIMÕES-LOPES, P. C.. The Dwarf form of the Minke whale, *Balaenoptera acutorostrata* Lacepede, 1804 in Brazil.. Report Of The International Whaling Commission, International Whaling Commission, v. 46, p. 333-340, 1996.

ZERBINI, A. N.; SECCHI, E. R.; SICILIANO, S.; SIMÕES-LOPES, P. C.. A review of the occurrence and distribution of whales of the Genus *Balaenoptera* along the Brazilian coast. Report Of The International Whaling Commission, Cambridge, v. 47, p. 407-417, 1997.

ZERBINI, A.N. & SANTOS, m.C.O. 1997. First record of the pygmy killer whale, *Feresa attenuata* (Gray, 1874) for the Brazilian coast. Aquatic Mamm. 23:105-109.

ZERBINI, A.N., Andriolo, A., Heide-Jørgensen, m.P., Pizzorno, J.L., Maia, Y.G., VanBlaricom, G. DeMaster, D.P.; Simões-Lopes, P.C., Moreira, S., Bethlem, C. 2006. Satellite-monitored movements of humpback whales *Megaptera novaeangliae* in the Southwest Atlantic Ocean. MARINE ECOLOGY PROGRESS SERIES, Vol. 313: 295-304.

#### Aves Marinhas

BRANCO, J.O.; FRACASSO, H.A.A.; VERANI, J.R. 2006. Interações entre aves marinhas e a pesca de camarões na Armação do Itapocoroy, Penha, SC. p. 171-182 in Bases ecológicas para um desenvolvimento sustentável: estudos de caso em Penha, SC (Organizado por Joaquim Olinto Branco e Adriano Weidner Cacciatori Marenzi). Editora da UNIVALI, Itajaí, SC.

CAMPOS, F.P.; PALUDO, D.; FARIA, P.J.; MARTUSCELLI, P. 2004. Aves insulares marinhas, residentes e migratórias, do litoral do Estado de São Paulo. p. 57-82 in Aves marinhas insulares brasileiras: bioecologia e conservação (Organizado por Joaquim Olinto Branco). Editora da UNIVALI, Itajaí, SC.

KRUL, R. 2004. Aves marinhas costeiras do Paraná. p.37-56 in Aves marinhas insulares brasileiras: bioecologia e conservação (Organizado por Joaquim Olinto Branco). Editora da UNIVALI, Itajaí, SC.

NEVES, T.S.; OLMOS, F.; PEPES, F.V.; MOHR, L.V. 2006. Plano Nacional para a Conservação de Albatrozes e Petreus - PLANACAP, 2006. - Brasília: Ibama, 124 p.

SICK, H. 1997. Ornitologia Brasileira. Ed. Nova Fronteira, Rio de Janeiro, Brasil, 912 pp.

#### II.12.3.4 - Meio Socioeconômico (Item II.5.3)

APEDI. 2007. Associação de Pescadores e Armadores de Pesca do Distrito de Itaipava, ES. Levantamento de campo.

BIZERRIL, C.R.S.F. 2001. Peixes Marinhos do Estado do Rio de Janeiro. Carlos Roberto Silveira Fontenelle Bizerril, Paulo Alberto S. Costa (eds.). Rio de Janeiro: FEMAR, 2001: SEMADS, 2001. pp. 234.

CEPA-SC. 1996. Instituto de Planejamento e Economia Agrícola de Santa Catarina. Pescado em Santa Catarina. Florianópolis, 1996. 86 p.

CEPSUL. 2010. Centro de Pesquisa e Gestão de Recursos Pesqueiros do Litoral Sudeste e Sul. Ministério do Meio Ambiente. <http://www.icmbio.gov.br/cepsul>. Acessado em janeiro de 2010.

CEPERG. 2010. Centro de Pesquisa e Gestão dos Recursos Pesqueiros Lagunares e Estuarinos. Ministério do Meio Ambiente. <http://www.ibama.gov.br/ceperg>. Acessado em janeiro de 2010.

CGG/OKEANOS. 2004. RELATÓRIO AMBIENTAL DAS ATIVIDADES SÍSMICAS NO BLOCO BM-S-3. ITEM 6 - Programa de Monitoramento da Atividade Pesqueira. Pag 310 a 334.

CHEVRONTEXACO/ANALYTICAL SOLUTIONS. 2005. Programa de Avaliação Ambiental no Bloco BM-S-7, Bacia de Santos. Relatório de Monitoramento da Biota Marinha e Pesca. Janeiro de 2005. 22p.

DIAS NETO, J. 1996. Diagnóstico da pesca marítima no Brasil. Brasília: IBAMA. 165p.

DIAS NETO, J. & MARRUL FILHO, S. 2003. Síntese da situação da pesca extrativista marinha do Brasil. Documento elaborado para apresentação ao Grupo de Trabalho Interministerial. Programa de Financiamento da Frota para a Pesca Oceânica e de Renovação e Modernização da Frota Costeira. Decreto s/n de 13 junho de 2003. IBAMA. 53 p. Disponível em: [http://www.ibama.gov.br/rec\\_pesqueiros/](http://www.ibama.gov.br/rec_pesqueiros/).

FAERJ/REDETEC. 2009. Diagnóstico do Setor Pesqueiro do Estado do Rio de Janeiro. Acordo de Cooperação FAERJ/REDETEC. Coordenação técnica de Marcelo Vianna. 217 p.

FAO (Food and Agriculture Organization). 2007. Examen mundial de la pesca y la acuicultura, parte 1. El estado mundial de la pesca y la acuicultura 2006. Roma. p. 3-67. GIROUX, H. Teoría y resistencia en educación. México: Siglo XXI, 1992.

GEP. 2010. Grupo de Estudos Pesqueiros. Univali, SC. <http://www.univali.br/gep>. Acessado em janeiro de 2010.

HAIMOVICI, m.; ÁVILA DA SILVA; A.O.; LUCATO; S.H.B.; VELASCO, G.; MOREIRA, L.H.A. 2003. A pesca de linha-de-fundo na plataforma externa e talude superior da região sudeste-sul do Brasil em 1997 e 1998. In: CERGOLE, m.C. and ROSSI-WONGTSCHOWSKI, C.L.B. (Ed.). Dinâmica das Frotas Pesqueiras. São Paulo: Evoluir. p.315-332.

HAIMOVICI, m., VASCONCELLOS, m., KALIKOSKI, D.C., ABDALAH, P., CASTELLO, J.P. & HELLEBRANDT, D. 2006. Diagnóstico da Pesca no Litoral do Estado do Rio Grande do Sul. In: <http://www.demersais.furg.br/Files/Haimovici.et.al.2006.cap7.milenio.pdf>.

IBAMA. 1996. Brasília, Série Estudos Pesca, 20, 163p.

IBAMA. 2003. Impactos Ambientais das Atividades de Prospecção Sísmica Marítima. Informação Técnica ELPN/IBAMA N° 012/03.

IBAMA. 2007. Estatística da Pesca 2007 Brasil: Grandes Regiões e Unidades da Federação, Brasília - INSTITUTO DE PLANEJAMENTO E ECONOMIA AGRÍCOLA DE SANTA CATARINA - CEPA-SC. Pescado em Santa Catarina. Florianópolis, 1996. 86 p.

IBAMA/CEPERG. 2009. Desembarque de pescado no Rio Grande do Sul: 2008. / Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis; Centro de Pesquisa e Gestão dos Recursos Pesqueiros Lagunares e Estuarinos; Projeto Estatística Pesqueira. - Rio Grande: IBAMA/CEPERG, 2009. 45 p.: il.

IBAMA/CEPERG. 2008. Desembarque de pescado no Rio Grande do Sul: 2007. / Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis; Centro de Pesquisa e Gestão dos Recursos Pesqueiros Lagunares e Estuarinos; Projeto Estatística Pesqueira. - Rio Grande: IBAMA/CEPERG, 2008. 45 p.: il.

KOLLING, J. A., BATISTA, P. A., SILVA, A. O. A. & CARNEIRO, m. H. 2008. A Utilização do Ambiente Marinho e de Seus Recursos Vivos Pela Frota Pesqueira Paulista: O Ambiente Demersal. Convênio da Secretaria de Agricultura e Abastecimento o Governo do Estado de São Paulo, Agência Paulista de Tecnologia dos Agronegócios e Instituto de Pesca de São Paulo. Ser. Relat. Téc. São Paulo: n. 32.

MPA. 2010. Ministério da Pesca e Aquicultura.

[http://www.presidencia.gov.br/estrutura\\_presidencia/seap/pesca](http://www.presidencia.gov.br/estrutura_presidencia/seap/pesca). Acessado em janeiro de 2010.

PEREZ, J. A. A., WAHRLICH, R., PEZZUTO, P. R., SCHWINGEL, P. R., LOPES, F. R. A. e RODRIGUES-RIBEIRO, m. 2001. Deep-sea fishery off southern Brazil: Recent trends of the Brazilian Fishing Industry. NAFO Science Council Research Document 01/117: 1-21.

PEREZ, J. A. A. (Coord.). 2002. Análise da pescaria do peixe-sapo *Lophius gastrophysus* no Sudeste e Sul do Brasil - ano 2001. [S.l.: s.n.]. Convênio MAPA/SARC/DPA: Relatório final.

PEREZ. 2006. Potenciais de Rendimento dos Alvos da Pesca de Arrasto de Talude do Sudeste e Sul do Brasil Estimados a partir de Parâmetros do Ciclo de Vida. Centro de Ciências Tecnológicas da Terra e do Mar - CTTMar, Universidade do Vale do Itajaí - UNIVALI. Braz. J. Aquat. Sci. Technol., 2006, 10(2):1-11

PEREZ et al. 2006. A Pesca de Arrasto de Talude do Sudeste e Sul do Brasil: Tendências da Frota Nacional entre 2001 e 2003. Convênios MAPA/SARC/DPA/03/2001, MAPA/ SARC/ DENACOOOP/ 176/2002, SEAP/PR/01/2003, SEAP/PR/078/2004. B. Inst. Pesca, São Paulo, 32(2): 127 - 150.

STEIN, C.E. 2006. Dinâmica da Frota Linheira de Itaipava - ES. Monografia apresentada ao Curso de Graduação em Oceanografia do Centro de Ciências Humanas e Naturais da Universidade Federal do Espírito Santo. 89 p

SUDEPE, 2003. Rodrigues, H. (coord). Diagnóstico do Setor Pesqueiro do Rio Grande do Sul. Documento de 1988, revisado em 2003 pelos pesquisadores da Agência SUDEPE Rio Grande/RS.

UNIVALI. 2008. Boletim Estatístico da Pesca Industrial de Santa Catarina - Ano 2007: Programa de Apoio Técnico e Científico ao Desenvolvimento da Pesca no Sudeste e Sul do Brasil. Convênio com a SEAP-PR. Universidade do Vale do Itajaí, Centro de Ciências Tecnológicas da Terra e do Mar - Grupo de Estudos Pesqueiros.

UNIVALI. 2009. Boletim Estatístico da Pesca Industrial de Santa Catarina - Ano 2008: Programa de Apoio Técnico e Científico ao Desenvolvimento da Pesca no Sudeste e Sul do Brasil. Convênio com a SEAP-PR. Universidade do Vale do Itajaí, Centro de Ciências Tecnológicas da Terra e do Mar - Grupo de Estudos Pesqueiros.

WAHRLICH, R. 2002. Programa de observadores de bordo em embarcações arrendadas. Meta 03. Ações Prioritárias ao Desenvolvimento da Pesca e Aquicultura no Sul do Brasil, Convênio Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA), Universidade do Vale do Itajaí, MAPA/SARC/DPA/003/2001. Relatório final. 60p.

## II.12.4 - Identificação e Avaliação de Impactos (Item II.6)

AMSA - Australian Maritime Safety Authority. The effects of oil on wildlife. In: <http://www.amsa.gov.au/ME/EDU/wildlife.htm>. 2003.

ANGLISS, R.P. & DEMASTER, D.P. 1997. Guidelines for Differentiating Serious and Non-Serious Injury of Marine Mammals Taken Incidental to Commercial Fishing Operations: Report of the Serious Injury Workshop, 1-2 April 1997, Silver Spring, MD. U.S. Dep. Commer., NOAA Tech. Memo. NMFS-OPR-13, 48p.

API, 1985. Oil spill response: Options for minimizing adverse ecological impacts. American Petroleum Institute, Pub. No. 4398, Washington, D.C., 98 pp.

APPEA. Australian Petroleum Production & Exploration Association. 2006.  
<http://www.appea.com.au/default.aspx>. Acessado em 2006.

ARYA S. P., 1999. Air Pollution Meteorology and Dispersion. Oxford University Press, New York, USA.

AYRES, R. C. Jr., Sauer, T. C. Jr., Meek, R. P. and Bowers, G.. 1980. An Environmental Study to Assess the Impact of Drilling Discharges in the Mid-Atlantic. Proceedings of a Symposium: Research on Environmental Fate and Effects of Drilling Fluids and Cuttings, Lake Buena Vista, Fla.: pp. 382-418. American Petroleum Institute, Washington, DC.

AYRES, R. C., Jr., Sauer, T. C. Jr., Steubner, D. O. and Meek, R. P. 1980. An Environmental Study to Assess the Effect of Drilling Fluids on Water Quality Parameters During High Rate, High Volume Discharges to the Ocean. Proceedings of a Symposium: Research on Environmental Fate and

Effects of Drilling Fluids and Cuttings, Lake Buena Vista, Fla.: pp. 351-391. American Petroleum Institute. Washington, D.C.

AYRES, R.C., JR, MEECK, R.P, SAUER, T.C., JR, STUEBNER, D.O. 1980a. An Environmental Study to Assess the Effect of Drilling Fluids on Water Quality Parameters During High Rate, High Volume Discharges to the Ocean. Proceedings of Symposium, Research on Environmental fate and Effects of Drilling Fluids and Cuttings, Jan/1980, Lake Buena Vista, Florida. Vol I, pp 351-379.

AYRES, R.C., JR, SAUER, T.C., MEECK, R.P, BOWERS, G. 1980b. An Environmental Study to Assess the Impact of Drilling Discharges in The Mid-Atlantic. I. Quality and Fate of Discharges. Proceedings of Symposium, Research on Environmental Fate and Effects of Drilling Fluids and Cuttings, Jan/1980, Lake Buena Vista, Florida. Vol I, pp 382-418.

BASSANI, C.; BONECKER, A.C.T.; BONECKER, S.L.C.; NOGUEIRA, C.R.; REIS, J.M.L. dos & NASCIMENTO, L.R., 1999. Plâncton do Litoral Norte do Estado do Rio de Janeiro (21°00' a 23°30'S) - Análise e Síntese do Conhecimento. In: Silva, S.H.G. & Lavrado, H.P. (eds.) Ecologia dos Ambientes Costeiros do Estado do Rio de Janeiro. Série Oecologia Brasiliensis. VII: 99-120.

BERNIER, L.; BOUCHARD, m.; LÉVESQUE, B. Attending to the general interest: new mechanisms for mediating between the individual collective and interest in Québec. *Annals of Public and Cooperative Economics*, 74:3, 2003.

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

BONECKER, A. C. T.; BONECKER, S. L. C.; BASSANI, C. 2002. Plâncton Marinho. In: Renato Crespo Pereira, Abilio Soares Gomes. (Org.). *Biologia Marinha*. 1 ed. Rio de Janeiro: Interciência, v. 6, p. 103-125.

BRAILE, P.M. & CAVALCANTI, J.E.W.A. 1993. *Manual de tratamento de águas residuárias*. São Paulo. CETESB. 764pp.

CAMARGO, F.S. & BELLINI, C. Report on the collision between a spinner dolphin and a boat in the Fernando de Noronha Archipelago, Western Equatorial Atlantic, Brazil. *Biota Neotrop*. Jan/Apr 2007 vol. 7, nº 1, <http://www.biotaneotropica.org.br/v7n1/pt/abstract?short-communication+bn00807012007> ISSN 1676-0603.

CETESB (Companhia Ambiental do Estado de São Paulo). <http://www.cetesb.sp.gov.br/>, acessado em novembro de 2009.

CETESB, 2006. Disponível em:

[http://www.cetesb.sp.gov.br/emergencia/acidentes/vazamento/oleo/a\\_fisicos.asp](http://www.cetesb.sp.gov.br/emergencia/acidentes/vazamento/oleo/a_fisicos.asp).

Acessado em 2006.

CETESB, 2007. Lopes, Carlos Ferreira Ambientes costeiros contaminados por óleo: procedimentos de limpeza - manual de orientação / Carlos Ferreira Lopes, João Carlos Carvalho Milanelli, Iris Regina Fernandes Poffo. - - São Paulo: Secretaria de Estado do Meio Ambiente, 2007

CETESB. 1992. Água do mar - Teste de toxicidade aguda com *Mysidopsis juniae* Silva, 1979 (Crustacea: Mysidacea). Norma Técnica L5.251. São Paulo.

CETESB. 1992. Água do mar - Teste de toxicidade crônica de curta duração com *Lytechinus variegatus*, Lamarck, 1816. (Echinodermata, Echinoidea). Norma Técnica L5.250. São Paulo.

COMMITTEE ON SEA TURTLE CONSERVATION]. 1990. Decline of the sea turtles: causes and prevention. National Academy Press.

Companhia de Tecnologia de Saneamento Ambiental, ligada à Secretaria do Meio Ambiente do governo de São Paulo - CETESB - [www.cetesb.sp.gov.br](http://www.cetesb.sp.gov.br).

CONAMA. RESOLUÇÃO Nº 293, de 12 de dezembro de 2001.

<http://www.mma.gov.br/port/conama/res/res01/res29301.html>. Acessado em 2006.

CONAMA. RESOLUÇÃO Nº 357, de 17 de março de 2005.

<http://www.mma.gov.br/conama/res/res05/res35705.pdf>. Acessado em 2006.

CONEZA-VITORIA, V.F. Guia metodologica para la evaluaci3n del impacto ambiental. Ediciones Mundi-Prensa, Madrid, Espanha (3ª ed.). 412p. 1997.

CONOVER, R.J. 1971. Some relations between zooplankton and bunker C oil in Chedabucto Bay following the wreck of the tanker Arrow. Journal of the Fisheries Research Board of Canada. 28(9): 1327-1330.

CONVENÇAO MARPOL. Convenção Internacional para Prevenção da Poluição por Navios -73/78, emendas de 1984, consolidada em 1997.

CRAPEZ, m.A.C.. 2002. Bactérias marinhas. In: PEREIRA & SOARES-GOMES (Orgs). Biologia Marinha. Ed. Interciência. Rio de Janeiro. p. 83-101.



DAVIS, J. A.; WHIPP, B. J.; LAMARRA, N.; HUNTSMAN, D. J.; FRANK, m. H.; WASSERMAN, K. Effect of ramp slope on determination of aerobic parameters from the ramp

exercise test. *Medicine and Science in Sports and Exercise*, Madison, v.14, n.5, p.339-343, 1982. Davis *et al.*, 1982

DELVIGNE, G.A.L. 1996. Laboratory investigations on the fate and physicochemical properties of drill cuttings after discharge into the sea. Pages 16-24 In: *The Physical and Biological Effects of Processed Oily Drill Cuttings (Summary Report)*. E&P Forum, London.

De Stephanis, R. and Urquiola, E. 2006. Collisions between Ships and Cetaceans in Spain. *Int. Whal. Commn. Scientific Committee SC/58/BC5*.

ENI/ECOLOGY. Atividade de Perfuração Marítima - Bloco BM-S-4 - Poço Belmonte II. Protocolado em fevereiro de 2008.

ENI/ECOLOGY. Atividade de Perfuração Marítima - Bloco BM-S-4 - Prospecto Sagatiba. Protocolado em janeiro de 2008.

EPA, 1999. Final NPDES General Permit for New and Existing Sources and New Dischargers in the Offshore Subcategory of the Oil and Gas Extraction Category for the Western Portion of the Outer Continental Shelf of the Gulf of Mexico (GMG290000) and Notice of a Proposed Modification to That Permit.

<http://www.epa.gov/EPA-WATER/1999/April/Day-19/w9605.htm>. Acessado em 2006.

EPA, 2000. Proposed National Pollutant Discharge Elimination System ("NPDES") General Permit No CAG280000 for Offshore Oil and Gas Exploration, Development and Production Operations off Southern California.

EPA. 2000b. Bioaccumulation testing and interpretation for the purpose of sediment quality assessment. Status and needs. Office of Water. Office of Solid Waste. U.S. Environmental Protection Agency, Washington D.C. EPA-823-R-00-001.

Espinoza G. & Richards B. 2002. *Fundamentals of Environmental Impact Assessment*. Washington, DC: Inter-American Development Bank (IDB) & Inter-American Association of Sanitary and Environmental Engineering (AIDIS).

ESPINOZA, G.; RICHARDS, B. Fundamentals of Environmental Impact Assessment. Inter- American Development Bank - IDB & Inter-American Association of Sanitary and Environmental Engineering - AIDIS. 186 p. 2002.

EUROPEAN COMMISSION. Guidelines for the Assessment of Indirect and Cumulative Impacts as well as Impact Interactions. Luxembourg: Office for Official Publications of the European Communities. 169 pp. 2001.

FARAH, P.M.C. Instrumentos metodológicos para avaliação do impacto ambiental de empreendimentos de geração hidrelétrica. Dissertação de Mestrado, PPE/COPPE/UFRJ, 256p. 1993. FEMAR. Estudo das respostas de comunidades marinhas bentônicas de entremarés e submarés ao derramamento de óleo do Braer. In: O impacto de um derramamento de óleo em águas turbulentas: O Braer. Rio de Janeiro. 235 pp. Relação de trabalhos de um Simpósio levado a efeito na Royal Society of Edinburgh, 7-8 de setembro de 1995, 2000.

FERREIRA, C.E.L.; Gonçalves, J.E.A. & Coutinho R. 2004. Cascos de navios e plataformas como vetores na introdução de espécies exóticas. In: Água de Lastro e Bioinvasão, pp 143-155. Editora Interciência, Rio de Janeiro, RJ.

FERTL, D. 1994. Occurrence patterns and behavior of bottlenose dolphin (*Tursiops truncatus*) in the Galveston Ship Channel, Texas. Texas Journal of Science 46(4):299-317.

FORD, J.K.B., ELLIS, G.M., BALCOMB, K.C. 1994. Killer whales: the natural history and genealogy of *Orcinus orca* in British Columbia and Washington State. Vancouver, University of British Columbia Press. 102p.

GAGE, J.D., 2001. Deep-sea benthic community and environmental impact assessment at the Atlantic frontier. Continental Shelf Research 21 (2001): 957-986.

GALES, R.S. 1982. EFFECTS OF NOISE OF OFFSHORE ON OIL AND GAS OPERATIONS MARINE MAMMALS- NA INTRODUCTORY ASSESSMENT. Technical Report 844 volume 1. US Department of Interior. Bureau of Land Management New York, NY. pp. 80.

Geraci JR, Williams TD (1990) Physiologic and toxic effects on sea otters. In: JR Geraci, DJ St. Aubin (eds) Sea mammals and oil: confronting the risks. Academic Press, San Diego, p 211-221

GESAMP, 1993. Impact of oil and related chemicals and wastes on the marine environment. GESAMP Reports and Studies Nº 50.

GETTER, C.D., G.I.; SCOTT, AND J. MICHEL. 1981. The effects of oil spills on mangrove forests: A comparison of five oil spill sites in the Gulf of Mexico and the Caribbean Sea. In: Proceedings of the 198. Oil Spill Conference, pp. 535-540.

GILL, J. A.; Norris, K.; Sutherland, W. J. 2001. Why behavioral responses may not reflect the population consequences of human disturbance. *Biological Conservation*.

GOODWIN, L. & COTTON, P.A. 2004. Effects of boat traffic on the behavior of bottlenose dolphin (*Tursiops truncatus*). *Aquatic Mammals* 30(2):279-383.

GUERRA, A. J. T. e CUNHA, S. B. Avaliação e Perícia Ambiental. Edição. São Paulo: Ed. Bertrand, 1999. 261 p.

GUNDLACH, E. R. & HAYES, m. O. 1978. Vulnerability of Coastal Environments to Oil Spill Impacts. *Marine Technology Society Journal*, vol. 12 nº 4, August - September.

Hazel, J Lawler, I. R.; Marsh, h.; Robson, S. 2007. Vessel speed increases collision risk for the green turtle *Chelonia mydas*. *ENDANGERED SPECIES RESEARCH*. Vol. 3: 105-113.

HELVEY, m. 2002. Are southern California oil and gas platforms essential fish habitat? *Journal of Marine Science*, 59: 266-271.

HERNANDEZ, J.F.J. & SHAW, R.F. 2003. Comparison of plankton net and light trap methodologies for sampling larval and juvenile fishes at offshore petroleum platforms and a coastal jetty off Louisiana. *Am Fish Soc Symp* 36:15-38.

HINWOOD, J.B. & DENIS, L.R. 1995. Drilling Activities, In: SWAN J.M., NEFF J.M. AND YOUNG P.C. eds. *Environmental Implications of Offshore Oil and Gas Developments in Australia - Findings of an Independent Scientific Review*, APPEA. Awarded the 1995 AIMM Environment Medal.

HINWOOD, J.B., POTTS, A.E., DENNIS, L.R, CAREY, J.M., HOURIDIS, H., BELL, R.J., THOMSON, J.R., BOUDREAU, P., AYLING. A.M. 1994. Drilling activities. In: J.M. Swan, J.M. Neff and P.C. Young (eds.), *Environmental Implications of Offshore Oil and Gas Development in Australia - the Findings of an Independent Scientific Review*. Australian Petroleum Exploration Society, Sydney, Australia. pp.: 123-207.

Hodgson, A.J. & Marsh, H. 2006. Response of dugongs to boat traffic: The risk of disturbance and displacement. *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology*.

HOLLAND, K.N. 1996. Biological aspects of the association of tunas with FADs. Dispositif de Concentration du Poisson - Bulletin de la CPS N°2. Departement des Pêches. Section Information. Comission du Pacifique Sud. ISSN 1026-2034.

HURLEY, G.V. 1980. Recent developments in the squid, *Illex illecebrosus*, fishery off Newfoundland. Can. Mar. Fish Rev., Aug: 15-22.

HUSKY OIL (Husky Oil Operations Limited). 2000. White Rose Comprehensive Study - Part One (Environmental Impact Statement). Submitted by Husky Oil Operations Limited (as Operator), St. John's, NF.

IBAMA, Lista das Unidades de Conservação Federais (não inclui as RPPNs). Brasília: Diretoria de Ecossistemas do IBAMA, 2006

IPIECA, 2000. International Petroleum Industry Environmental Conservation Association. Guidelines on Biological Impacts of Oil Pollution, IPIECA Report Series. V.1. [www.iececa.org/](http://www.iececa.org/)

ITOPF. International Tanker Owners Pollution Federation Limited. 2006.  
<http://www.itopf.com/fate.html>. Acessado em 2006.

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

JWEL PROJECT. 2001. Hibernia production phase environmental effects monitoring program; Year Three, 1473-1720. January 2001.

KAKUMA, S. 1996. FAD fisheries of Okinawa, Japan. Dispositif de Concentration du Poisson - Bulletin de la CPS N°2. Departement des Pêches. Section Information. Comission du Pacifique Sud. ISSN 1026-2032.

KEENAN, S. F, BENFIELD, m. C., BLACKBURN, J.K. 2007 Importance of the artificial light field around offshore petroleum latforms for the associated fish community. MARINE ECOLOGY PROGRESS SERIES. Vol. 331: 219-231.

Ketten, D.R. & Bartol, S.M. 2006. Functional measures of sea turtle hearing. Woods Hole Oceanographic Institution, Woods Hole, MA. Also available at: [www.ntis.gov](http://www.ntis.gov)

KINGSTON, P. F.; DIXON, I.M.T., HAMILTON, S.; MOORE, C.G. & MOORE, D.C. 2000. Estudo das respostas de comunidades marinhas bentônicas de entremarés e submarés ao derramamento de óleo Braer. FEMAR, Capítulo 14.

KITAHARA, m.V. 2007. Species richness and distribution of azooxanthellate Scleractinia in Brazil. *Bulletin of Marine Science*, v. 81, p. 497-518.

KUHNHOLD, W.W., and F. BUSCH. 1978. On the uptake of three different types of hydrocarbons by salmon eggs (*Salmo salar* L.). *Meeresforsch.* 26:50-59  
KUHNHOLD, W.W., and F. BUSCH. 1978. On the uptake of three different types of hydrocarbons by salmon eggs (*Salmo salar* L.). *Meeresforsch.* 26:50-59.

LA ROVERE, E. L. (org). *Manual de Auditoria Ambiental*. Rio de Janeiro: Editora Qualitymark. 2ª Edição 2001.

LA ROVERE, Emilio Lèbre, *Instrumentos de Planejamento e Gestão Ambiental - Demandas e Propostas - Metodologia de Avaliação de Impacto Ambiental - Série Meio Ambiente em Debate*, nº 37, Brasília, MMA, 1992.

LAIST, D.W.; KNOWLTON, J.G.; MEAD, J.G.; COLLET, A.S.; PODESTA, m. Collisions between ships and whales. *Marine Mammal Science*, v. 17, p. 35-75, 2001.

LANA, C.P; CAMARGO, G; BRODIM, A,R; ISAAC, J,V. 1996. O bentos da costa brasileira - Avaliação Crítica e Levantamento Bibliográfico. Sindicato Nacional dos Editores de Livros, Rio de Janeiro.

LAWS, E.A. 1993. *Aquatic Pollution - An Introductory Text*. 2a Edição. John. Wiley & Sons, Inc., New York, NY. 639 pp.

LEIGHTON, F.A., 2000. CCWHC Wildlife Health Topics - Petroleum Oils and Wildlife. <http://wildlife.usask.ca/>. Acessado em 2006

LEOPOLD, L. B; CLARKE, F. E; HANSHAW, B. B. y BALSLEY, J. R. 1971. A procedure for evaluating environmental impacts. U.S. Geol. Survey, Circular 645. Washington, D.C.: 13 p.

LIMA, 2008. Laboratório Interdisciplinar de Meio Ambiente-LIMA/COPPE/UFRJ. Avaliação Ambiental Estratégica de Empreendimentos do PLANGAS, GNL e COMPERJ na Região em Torno da baía de Guanabara -Relatório da Fase 2 da AAE. Acessado em: 05 de novembro de 2009. Disponível em:

[http://www.lima.coppe.ufrj.br/aaepetrobras/Produto\\_1/Diversidade\\_Biologica\\_e\\_Dinamica\\_dos\\_Ecossistemas.pdf](http://www.lima.coppe.ufrj.br/aaepetrobras/Produto_1/Diversidade_Biologica_e_Dinamica_dos_Ecossistemas.pdf)

MACEDO, C. S.; MEDEIROS, P. I.A.P.; QUEIROZ, R. E. m.; GODIM, m. A.; NASCIMENTO, L. F.; SANTOS JR, E.; DE JESUS, A. H.; COUTINHO, J. F.V.; YAMAMOTO, m.E. 2004. Ocorrência de baleia jubarte, *Megaptera novaeangliae*, no litoral do Rio Grande do Norte. XXV Congresso Brasileiro de Zoologia, Brasília, p.232.

Manly, B. F. J., Moulton, V. D., Elliot, R. E., Miller, G. W., and Richardson, W. J. 2007. Analysis of covariance of fall migrations of bowhead whales in relation to human activities and environmental factors, Alaskan Beaufort Sea: Phase I, 1996-1998. OCS Study 2005- 033; LGL Rep. TA2799-3. Rep. from LGL Ltd., King City, Ontario, and WEST Inc., Cheyenne, Wyoming, for US Minerals Management Service, Anchorage Alaska. 128pp.

MAPEM, 2004. Monitoramento ambiental em atividades de perfuração exploratória marítima: águas profundas, 2004. Editores Elírio Ernestino Toldo Jr.; Ricardo Norberto Ayup-Zouain. Porto Alegre.

MAPEM. 2004. Organic Geochemistry and Petrology of Oil Drilling Area. In: III Workshop, 2004, Gramado. III Workshop MAPEM.

MARIANO, JACQUELINE BARBOZA, 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. [Rio de Janeiro] 2007. X, 571 p. 29,7 cm (COPPE/UFRJ, D.Sc., Planejamento Energético, 2007)

Michel, J. and m.O. Hayes, 1992, Evaluation of the Condition of Prince William Sound shorelines following the EXXON VALDEZ oil spill and subsequent shoreline treatment: volume I: summary of results on geomorphological shoreline monitoring survey of the EXXON VALDEZ spill site, Prince William Sound, Alaska, September 1989-August 1992. Prepared for the Hazardous Materials Response and Assessment Division, NOAA, Seattle, Wash., NOAA Technical Memorandum NOS ORCA 73, RPI/R/92/9/8-12, 113 pp. + appendices.

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

MMA. Ministério do Meio Ambiente. 2007. Atlas de Sensibilidade Ambiental ao Óleo da Bacia Marítima de Santos.

MMS (Minerals Management Service). 2000. OCS Environmental Assessment: Extended-Reach Exploratory Drilling Project. Cavern Point Unit, Leases OCS-P 0210 and OCS-P0527. Venoco Inc. and Poseidon Petroleum LLC.

MMS (Minerals Management Service). 2001b. Delineation Drilling Activities in Federal Waters Offshore. Santa Barbara County, California: Draft Environmental Impact Statement. United States Department of the Interior, Pacific Outer Continental Shelf Region, Camarillo, CA. OCS EIA/EA MMS 2001- 046. Disponível em [www.mms.gov/omm/pacific/enviro/EIS/DEIS](http://www.mms.gov/omm/pacific/enviro/EIS/DEIS). Último acesso em abril de 2005.

MMS, 2007. Proposed Final Program Outer Continental Shelf Oil and Gas Leasing Program 2007-2012. U.S. Department of the Interior Minerals Management Service. Disponível em [http://www.mms.gov/5-year/2007-2012\\_FEIS.htm](http://www.mms.gov/5-year/2007-2012_FEIS.htm). Acesso em: 29 de julho de 2008.

MMS. Minerals Management Service.

<http://www.mms.gov/eppd/sciences/osmp/index.htm>. Acessado em 2010.

Moore, S E. & Clarke J. T. 2002. Potential impact of offshore human activities on gray whales (*Eschrichtius robustus*). J. CETACEAN RES. MANAGE. 4(1):19-25, 2002.

NAS. National Academies Press. 1985. Oil in the sea: Inputs, fates and effects. 602 pp. [http://dels.nas.edu/dels/rpt\\_briefs/oil\\_in\\_the\\_sea\\_final.pdf](http://dels.nas.edu/dels/rpt_briefs/oil_in_the_sea_final.pdf). Acessado em 2006.

NATIONAL RESEARCH COUNCIL (NRC). 1983. Drilling Discharges in the Marine Environment. Washington, D.C.: National Academy Press. 180 pp.

NEB. National Energy Board, Canada-Newfoundland Offshore Petroleum Board, Canada-Nova Scotia Offshore Petroleum Board. 2002. Offshore Waste Treatment Guidelines. August, 2002. <http://www.cnsopb.ns.ca/Regframework/regulatory.html>. Acessado em 2006.

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.

NEFF, J.M. *et al.* 1987. Biological effects of drilling fluids, drill cuttings and produced waters. In: D.F. Boesch and N.N. Rabalais, eds., Long-term Effects Of Offshore Oil And Gas Development. Elsevier Applied Science Publishers, London. pp: 469-538.

NEFF, J.M., BRETELER, R.J., and CARR, R.S. 1989b. Bioaccumulation, food chain transfer, and biological effects of barium and chromium from drilling muds by flounder (*Pseudopleuronectes americanus*) and lobster (*Homarus americanus*). In: F.R. Engelhardt, J.P. Ray, and A.H. Gillam, eds. *Drilling Wastes*. Elsevier Applied Science Publishers, London. pp: 439-460.

NEFF, J.M., HILLMAN, R.E., and WAUGH, J.J. 1989c. Bioaccumulation of trace metals from drilling mud barite by benthic marine animals. In: F.R. Engelhardt, J.P. Ray, and A.H. Gillam, eds. *Drilling Wastes*. Elsevier Applied Science Publishers, London. pp: 461-480.

Neff, J.M., S. McKelvie and R.C. Ayers, Jr. 2000. Environmental impacts of synthetic based drilling fluids. Report prepared for MMS by Robert Ayers & Associates, Inc. August 2000. U.S. Department of the Interior, Minerals Management Service, Gulf of Mexico OCS Region, New Orleans, LA. OCS Study MMS 2000-064. 118 pp.

NEFF, J.M., S. MCKELVIE, AND R.C. AYERS, JR. 2000. Environmental Impacts of Synthetic Based Drilling Fluids. OCS Study MMS 2000-64. U.S. Dept. of the Interior, Minerals Management Service, Gulf of Mexico OCS Program, New Orleans, LA. 118 pp.

NETTO, S. A.; SANTOS, m. F. L.; SIERRA, E. J. S.; F. H. P. E FACHEL, J. m. G.. 2001. Efeitos do lançamento de cascalhos associados a fluidos não-aquosos (NAFs) sobre a estrutura da meiofauna e macrofauna.

<http://www.ceco.ufrgs.br/mapem/pdf/capitulo%207.pdf#search=%22CEFAS%2C%202001%20fluid%20granulometria%22>. Acessado em 2006.

NOAA. 2006. Recent and Historical Incidents. <http://response.restoration.noaa.gov>. Acessado em 2006.

NORMAM 07. 2002. Norma da Autoridade Marítima para Atividades de Inspeção Naval/DPC.

NORWEGIAN PETROLEUM SECTOR - Environment, 2004.

Nowacek S.M.; Wells R.S.; Owen, E.C.G.; Speakman T.R.; Flamm R.O. & Nowacek D.P. 2004. Florida manatees, *Trichechus manatus latirostris*, respond to approaching vessels. *Biol Conserv* 119:517-523.

NOWACEK, D. P., THORNE, L., H; JOHNSTON, D., W; TYACK. P. 2007. Responses of cetaceans to anthropogenic noise. *Mammal Rev.* 2007, Volume 37, No. 2, 81-115.



OLIVEIRA, E. C. 1997. Macro Algas marinhas de valor comercial: técnicas de cultivo. Panorama de aqüicultura, julho/agosto: 42-45.

OLSGARD, F. & GRAY, J.S. 1995. A comprehensive analysis of the effects of offshore oil and gas exploration and production on the benthic communities of the Norwegian continental shelf. Marine Ecology Progress Series, 122, 277-306.

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

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.

PATIN, Stanislav. Environmental Impact of the Offshore Oil and Gas Industry. 1999. EcoMonitor Publishing, New York, 425 pages.

PETZET, G.A., 1999. Seismic, other sound at issue in deepwater Gulf of Mexico. Oil & Gas Journal, Sept. 13, 1999: 105-106.

POPPER. A. N. 2003. The effects of anthropogenic sounds on fishes. Fisheries 28 (10): 24-31.

RICHARDSON, W.J. & MALME, C.I., 1995. Man-made noise and behavioral responses. In: BURNS, J.J., MONTAGUE, J.J & COWLES (eds.). The bowhead whale. Spec. Publ. 2 Soc. Mar. Mamm., Lawrence, KS. 787 pp.

RICHARDSON, W.J., GREENE JR, C.R., MALME, C.I., THOMSON, D.H. 1995. Marine mammals and Noise. Academic Press, San Diego, USA and London, UK. 576 p.

RITTER, E. Disposição final de resíduos industriais. Apostila acadêmica e notas de aula, Rio de Janeiro, 2007. 52 p.

ROBERTS, J.M., 2000. Full effects of oil rigs on corals are not yet kNown. Nature, Vol 403, p. 402.

Rocha, R. m. 2007. Perspectivas, monitoramento e controle da bioinvasão marinha: a pesquisa dos invasores bentônicos. Anais do VIII Congresso de Ecologia do Brasil, 23 a 28 de Setembro de 2007, Caxambu - MG.

SANTOS, C.L.A., VITAL, H., AMARO, V.E., AND KIKUCHI, R.K.P., 2007, Mapeamento de recifes submerses na costa do Rio Grande do Norte, NE Brasil: Macau a Maracajau: Revista Brasileira de Geofísica, v. 25, (Supl. 1) p. 27-36.

SCHOLZ D., BOYD J.N., & WALKER A.H., 2001. The Selection Guide for Oil Spill Applied Technologies - A Guidance Document for Addressing oil spills in Coastal Marine Waters, inland on land, and inland waters. In: Proceedings for 2001 Coastal Zone Conference, Cleveland, OH.

Scholtz, D., Michel, J., Shigenaka, G., Hoff, R. (1992). Biological Resources. In: An introduction to Coastal Habitats and Biological Resources for Oil Spill Response. Report HIVIRAD 92-4 pp (4)-I-66. NOAA Hazardous Materials Response and Assessment Division, Seattle.

SCHROEDER, F.A. & CASTELLO, J. P. 2007 "Cardume associado": Nova modalidade de pesca de atuns no sul do Brasil - descrição e comparação. Pan-American Journal of Aquatic Sciences. 2 (1): 66-74.

SEWELL, G.H., 1978. Administração e Controle da Qualidade Ambiental. EPU/EDUSP/CETESB. 295 pp.

SINTEF. 2006. [http://www.sintef.no/default\\_490.aspx](http://www.sintef.no/default_490.aspx). Acessado em 2010.

SMITH, J.P, AYRES, R.C. TAIT, R.D. and NEFF, J.M. 2001. Perspectives from research on the environmental effects of offshore discharges of drilling fluids and cuttings. Publication Revision.

SMITH, R. W., BERGEN, m., WEISBERG, S. B., CADIEN, D., DALKEY, A., MONTAGNE, D., STULL, J. K., VELARDE, R. G. 2001: Benthic Response Index For Assessing Infaunal Communities On The Southern California Mainland Shelf. Ecological Applications: Vol. 11, No. 4, pp. 1073-1087.

SMULTEA, m. 1989. Humpback Whales off West Hawaii. Whalewatcher 23:11-14.

Stanley, D.R. & Wilson, C.A. 1997. Seasonal and spatial variation in the abundance and size distribution of fishes associated with a petroleum platform in the northern Gulf of Mexico. Can J Fish Aquat Sci 54:1166-1176.

STEINHAEUER, W.G., E. IMAMURA, J.R. BARMINSKI, AND J.M. NEFF. 1992. California study compares natural/drilling discharge contaminants offshore. Oil Gas J. Special Issue. May 4: 74-94.

SUREHMA/GTZ. 1992 - Manual de Avaliação de Impactos Ambientais - Secretaria Especial do Meio Ambiente do Paraná.

SWINGLE, m.W., BARCO, S.G., PITCHFORD, T.D., MCLELLAN, W.A., PABST, D.A. 1993. Appearance of juvenile humpback whale feeding in nearshore water of Virginia. *Marine Mammal Science* 9: 309-315.

THOMAS, J.E.; TRIGGIA, A. A.; CORREIA, C.A.; VEROTTI FILHO, C.; XAVIER, J.A.D.; MACHADO, J.C.V.; PAULA, J.L.; DE ROSSI, N.C.M.; PITOMBO, N.E.S.; GOUVEA, P.C.V.M.; CARVALHO, R.S. & BARRAGAN, R.V., 2001. Fundamentos de Engenharia de Petróleo. THOMAS, J.E. (eds.) Ed. Interciência. Petrobras/Rio de Janeiro, 79:271-276.

TOLDO, E.E.JR., AYOUP-ZOUAIN, R.N. 2004. MAPEM - Monitoramento Ambiental em Atividades de Perfuração Exploratória Marítima, Águas Profundas, Publicação CECO-IG-UFRGS, CD-ROM, Porto Alegre. 3o Congresso Brasileiro de P&D em Petróleo e Gás.

UKOOA, 1999. United Kingdom Offshore Operators Association, Environmental Report.

URS (URS Australia Pty Ltd.). 2001. Review of Environmental Impacts of Petroleum Exploration and Appraisal Activities in Commonwealth Waters: Final Report. Prepared for Industry Science Resources, Petroleum and Electricity Division.

VISSER, I.N. 1999. Propeller scars on and known home range of two orca (*Orcinus orca*) in New Zealand waters. *New Zealand Journal of Marine and Freshwater Research* 33: 635-642.

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

Weinrich m. 2004. A Review of worldwide collisions between whales and fast ferries. *Int. Whal. Commn. Scientific Committee SC/56/BC9*.

WELLS, R.S. & SCOTT, m.D. 1997. Seasonal incidence of boat strikes of bottlenose dolphin near Sarasota, Florida. *Marine Mammal Science* 13: 475-480.

WILEY, D.N.; ASMUTIS, R.A.; PITCHFORD, T.D.; GANNON, D.P. 1995. Stranding and mortality of humpback whales, *Megaptera novaeanglia*, in the mid-Atlantic and southeast United States, 1985-1992. *Fishery Bulletin*, v. 93, p. 196-205.

WILLS, J. 2000. A survey of offshore oilfield drilling wastes and disposal techniques to reduce the ecological impact of sea dumping.

Disponível em [www.offshore-environment.com/producedwaters](http://www.offshore-environment.com/producedwaters). Acessado em 2006.

Würsig, B. & Richardson, W.J. 2002. Noise, Effects of. In: Perrin, W.F., Würsig, B. & Thewissen, J.G.M. (eds). Encyclopedia of Marine Mammals. Academic Press, San Diego, California, Pp 794-802.

YAN, T. et. al.. Marine fouling of offshore installations in the northern beibu gulf of China. International Biodegradation 58:99-105. 2006.

ZERBINI, A.N., Andriolo, A., Heide-Jørgensen, m.P., Pizzorno, J.L., Maia, Y.G., VanBlaricom, G. DeMaster, D.P.; Simões-Lopes, P.C., Moreira, S., Bethlem, C. 2006. Satellite-monitored movements of humpback whales *Megaptera novaeangliae* in the Southwest Atlantic Ocean. MARINE ECOLOGY PROGRESS SERIES, Vol. 313: 295-304.

## II.12.5 - Análise das Alternativas (Item II.7)

ANP. Agência Nacional de Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis. Disponível em: <http://www.anp.gov.br/>

CANDLER, J.E.; HOSKIN, S.; CHURAN, m.; LAI, C.W. & FREEMAN, m. 1995. Seafloor Monitoring for Synthetic-Based Mud Discharged in the Western Gulf of Mexico. SPE/EPA Exploration and Production Environmental Conference, 27-29 March 1995, Houston, Texas. Society of Petroleum Engineers, Inc., 29694-MS

THOMAS, José Eduardo - Organizador. Fundamentos de Engenharia de Petróleo, 2ª Edição - RJ: Interciência: PETROBRAS, 2001.

## II.12.6 - Análise e Gerenciamento de Riscos Ambientais (Item II.8)

PARLOC 1994, 1996 e 2001 - The Update of Loss of Containment Data for Offshore Pipelines (Health and Safety Executive, UK).

HSE - Health and Safety Executive - 2001.

WOAD 1998 - Worldwide Offshore Accident Database.

OREDA 1992 - Offshore Reliability Data

## II.12.7 - Medidas Mitigadoras e Compensatórias (Item II.10)

### II.12.7.1 - Projeto de Monitoramento Ambiental - PMA (Item II.10.1)

APHA, AWWA, WPCF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 20<sup>th</sup> edition. New York: 1998.

BILYARD, G.R. 1987. The value of benthic infauna in marine pollution monitoring studies. Marine Pollution Bulletin 18:581-585.

BUCKLAND, S.T., ANDERSON, D.R., BURNHAM, K.P. and LAAKE, J.L. 1993. Distance Sampling: Estimating Abundance of Biological Populations. Chapman & Hall, London.

CLARKE, K.R.; WARWICK, R.M. 1994. Similarity-based testing for community pattern: the 2-way layout with no replication. Mar Biol 118, 167-176.

EPA. 1998. Standard of Methods for the Examination of Water and Wasterwater, 20 Edition.

HOLME N.A. & A.D. MCINTYRE, 1984. Methods for the study of Marine Benthos. Blackwell Scientific Publications, London.

MAPEM, 2004. Monitoramento ambiental em atividades de perfuração exploratória marítima: águas profunda// Editores Elírio Ernestino Toldo Jr; Ricardo Norberto Ayup-Zouain Porto Alegre: Elírio E. Toldo Jr./ Ricardo N. Ayup-Zouain. 1 CD-Rom.

RICHARDSON, W.J., GREENE-JR., C.R., MALME, C.I E THOMSON, D.H. 1995. Marine Mammals and Noise. San Diego, Academic Press. 575p.

SMITH, J.P.; AYERS, R.C.; TAIT, R.D. & NEFF, J.M. 2001. Perspectives from research on the environmtal effects of offshore discharges of drilling fluids and cuttings. Prepublication Revision. 22pp.

SUGUIO, K. 1973. Introdução à Sedimentologia. São Paulo: E. Blucher: EDUSP, 317p.

ZAR, J.H. 1996. Biostatistical Analysis. Prentice-Hall, New Jersey.

## II.12.7.2 - Projeto de Educação Ambiental dos Trabalhadores - PEAT (Item II.10.5)

QUINTAS, J.S., *et all.* 2006. Pensando e Praticando a Educação Ambiental no Processo de Gestão Ambiental - Uma Concepção Pedagógica e Metodológica para a Prática da Educação Ambiental no Licenciamento. Brasília: IBAMA.