

REFERÊNCIAS

- ACCORDI, I. A. & HARTZ S. M. Distribuição espacial e sazonal da avifauna em uma área úmida costeira do sul do Brasil. *Revista Brasileira de Ornitologia* 14(2): 117-135. 2006.
- ACCORDI, I. A. Lista anotada das aves do Parque Estadual Delta do Jacuí, RS. *Acta Biol. Leopold.*, 23(1): 69-81. 2001.
- ACHAVAL, F.; OLMOS, A. Anfibios y Reptiles del Uruguay. Montevideo: Facultad de Ciências, 160p. 2007.
- ALBERTONI, E.; PALMA-PAIVA, C. 2010. Caracterização e importância dos invertebrados de águas continentais com ênfase os ambientes de Rio Grande. *Cadernos de Ecologia Aquática* 5 (1): 9-27.
- ALDABE, J., ROCCHI, A. & MONDÓN, G. Primer registro de *Chlidonias leucopterus* (Charadriiformes: Sternidae) para Brasil y Sudamérica. *Revista Brasileira de Ornitologia* 18(3):261-262. 2010b.
- ALDABE, J., ROCCHI, A. & MONDÓN, G. Primer registro de *Sternula antillarum* Lesson, 1847 (Aves, Charadriiformes) para el estado de Rio Grande do Sul, Brasil. *Atualidades Ornitológicas* (158):4-5. 2010a.
- ALEIXO, A. & VIELLIARD, J. M. E. Composição e dinâmica da mata de Santa Genebra, Campinas, São Paulo, Brasil. *Rev. Bras. Zool.*, 12: 493-511. 1995.

- ALLAN, J. D.: Life history patterns in zooplankton. *Am. Nat.* 110, 165-180 (1976).
- ALTUNA, C. A.; FRANCESCOLO, G.; TASSINO, B.; IZQUIERDO, G. Ecoetología y conservación de mamíferos subterráneos de distribución restringida: el caso de *Ctenomys pearsoni* (Rodentia, Octodontidae) en el Uruguay. *Etología*, v.7, p.47-54, 1999.
- ALTUNA, C. Vertebrados asociados a las cuevas de *Ctenomys* (Rodentia, Octodontidae). *Actas de las IV Jornadas de Zoología del Uruguay*, Montevideo, 1996.
- ANTAS, P. T. Z. Migration of Nearctic shorebirds (Charadriidae and Scolopacidae) in Brazil – Flyways and their different seasonal use. *Wader Study Group Bull.*, 39: 52-56. 1983.
- APG III. An update of the Angiosperm Phylogeny Group classification for the orders and families of flowering plants: APG III. *Botanical Journal of the Linnean Society* 161:105-121. 2009.
- APHA. Standard methods for the examination of water and wastewater. 2ª ed. Washington: 4. American Public Health Association (APHA), 526 p. 1998.
- ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS , ABNT NBR 10151- Acústica, Avaliação do ruído em áreas habitadas, visando o conforto da comunidade, Rio de Janeiro, 2000
- ASTM Standard D 5447-93. Standard Guide for Application of a Ground-Water Flow Model to a Site-Specific Problem, 6 p.
- ASTM Standard D 5609-94. Standard Guide for Defining Boundary Conditions in Ground-Water Flow Modeling, 4 p.
- ASTM Standard E 1689-95. Standard Guide for Developing Conceptual Site Models for Contaminated Sites, 8 p.
- ASTM Standard E 978-92. Standard Practice for Evaluating Mathematical Models for the Environmental Fate of Chemicals, 8 p.
- BACKES, A. Nomes populares e científicos de plantas do Rio Grande do Sul. São Leopoldo, Ed. Unisinos, p.202. 1999.
- BACKES, A. Pesquisas - São Leopoldo. Instituto Anchieta de Pesquisas, 2012. 367p.
- BARNETT, J. M.; MINNS, J.; KIRWAN, G. M. & REMOLD, H. Informações adicionais sobre as aves dos estados do Paraná, Santa Catarina e Rio Grande do Sul. *Ararajuba* 12(1):55-58, 2004.

- BARQUEZ R. M.; DÍAZ M. M. Los murciélagos de Argentina: Chave de Identificación.1ª Ed. Tucumán, p.80. 2009.
- BARROS, M.A.S; RUI, A.M.R. Occurrence and Mortality of *Lasiurus ega* (Chiroptera, Vespertilionidae) in Monocultures of *Pinus* sp. in Rio Grande do Sul, Southern Brazil. *Chiroptera Neotropical*, v. 17, n.2, p 997-1002, 2011.
- BECKER, M.; DALPONTE. J. C. Rastros de mamíferos silvestres brasileiros: um guia de campo. Brasília: Unb., p.180. 1991.
- BEGON, M.; TOWNSEND, C. A. & HARPER, J. L. *Ecologia: de Indivíduos a Ecossistemas*. 4ª ed. Artmed, Porto Alegre, p.752. 2007.
- BELTON, W. *Aves do Rio Grande do Sul, distribuição e biologia*. São Leopoldo: Unisinos. p. 584. 1994.
- BENCKE, G. A, Dias, R. A. ; BUGONI, L. ; AGNE, C. E. ; FONTANA, C. ; MAURICIO, G. N. ; MACHADO, D. Revisão e atualização da lista das aves do Rio Grande do Sul. *Iheringia. Série Zoologia*, v. 100, p. 519-556, 2010.
- BENCKE, G. A. Lista de referência das aves do Rio Grande do Sul. Porto Alegre: Fundação Zoobotânica do Rio Grande do Sul (Publicações avulsas FZB, 10), p.102. 2001.
- BENCKE, G. A., BURGER, M. I., DOTTO, J. C. P., GUADAGNIN, D. L., LEITE, T. O., MENEGHETTI, J. O. *Aves*. In: BECKER, F. G., RAMOS R. A. & MOURA L. DE A. (Eds). *Biodiversidade RS. Regiões da Lagoa do Casamento e dos Butiazais de Tapes, Planície Costeira do Rio Grande do Sul*. Ministério do Meio Ambiente, Fundação Zoobotânica do Rio Grande do Sul, Brasília, Brasil, p. 314-353. 2007.
- BENCKE, G. A., DIAS, R. A., BUGONI, L., AGNE, C. E., FONTANA, C. S., MAURÍCIO, G. N., MACHADO, D, B. Revisão e atualização da lista das aves do Rio Grande do Sul, Brasil. *Iheringia, Sér. Zool.*, Porto Alegre, 519-556. 2010.
- BENCKE, G. A., FONTANA, C. S., DIAS, R. A., MAURÍCIO, G. N. M. & J. F. K. MÄHLER Jr. *Aves*. p. 189-477. In: FONTANA, C. S., BENCKE, G. A. & REIS, R.. E. *Livro vermelho da fauna ameaçada de extinção no Rio Grande do Sul*. Porto Alegre: EDIPUCRS. p.632. 2003.
- BENCKE, G.A. Annotated list of birds of Monte Alverne Central Rio Grande do Sul. *Acta Biologica Leopoldensia*, Sao Leopoldo, 18(1): 17-42. 1996.
- BENETTI, Maria D., *Perspectivas de transformações estruturais na economia da Metade Sul do Estado*, p. 129-142, 2006 .Em:


- <http://revistas.fee.tche.br/index.php/indicadores/article/view/1531/1901>. Acessado em 3 de jan. 2011.
- BERANEK, L., Noise and Vibration Control Engineering, John Wiley and Sons, 2 Ed, USA, p. 804, 1992
- BERNARDE, P. S. Ecologia e métodos de amostragem de répteis squamata. In: SILVA, F.P.C.; GOMES-SILVA, D.A.P; MELO, J.S.; NASCIMENTO, V.M.L. (Eds.) Manejo e monitoramento de fauna silvestre em florestas tropicais. Coletânea de textos. Rio Branco 189-201. 2008.
- BERNARDI, I. Estrutura de Comunidade, reprodução e distribuição temporal das capturas de morcegos (Mammalia, Chiroptera) em Relictos de Floresta Estacional Decidual no Sul do Brasil.. Dissertação (Mestrado em Ecologia e Conservação, Setor de Ciências Biológicas), Universidade Federal do Paraná, Curitiba, 2011.
- BÉRNILS, R. S.; COSTA, H. C. Brazilian reptiles – List of species. 2011. Disponível em <http://www.sbherpetologia.org.br/>. Sociedade Brasileira de Herpetologia. Acesso em 22 de fev.2012.
- BIBBY, C. J.; HILL, D. A. BURGESS, N. D., MUSTOE, S. Bird Census Techniques. Academic Press, London, p. 55, 2000.
- BIOLAW CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA. Meio Biótico. In: MAGNA ENGENHARIA LTDA. Estudo de Impacto Ambiental da mineração Paranapanema, Município de São José do Norte. Relatório técnico não-publicado entregue ao IBAMA como parte do processo de licenciamento ambiental. 1998.
- BISTAFA, S. Acústica Aplicada ao Controle de Ruído, Edgard Blucher, p. 397, 2006.
- BOND-BUCKUP, G., BUCKUP, L. Caridea (píius, camarões de água doce e marinhos). In: BUCKUP, L., BOND-BUCKUP, G. Os crustáceos do Rio Grande do Sul. Porto Alegre: UFRGS, p. 300-318, 1999.
- BONUMÁ, N. B. Avaliação da qualidade da água sob impacto das atividades de implantação de garimpo no município de São Martinho da Serra. Dissertação de Mestrado. Centro de Tecnologia. Universidade Federal de Santa Maria. Santa Maria (RS), 2006.
- BONVICINO, C.R.; OLIVEIRA, J. A.;D'ANDREA, P. S. Guia dos Roedores do Brasil, com chaves para gêneros baseadas em caracteres externos. Rio de Janeiro: Centro Pan-Americano de Febre Aftosa - OPAS/OMS. 2008.

- BORGES, M. G.; PEDROZO, C. da S. 2009. Zooplankton (Cladocera, Copepoda and Rotifera) richness, diversity and abundance variations in the Jacuí Delta, RS, Brazil, in response to the fluviometric level. *Acta Limnol. Bras.*, 21(1): 101-110.
- BORGES-MARTINS, M.; ALVES, M. L. M.; ARAUJO, M. L.; OLIVEIRA, R. B.; ANÉS, A. C. Répteis. In: BECKER, F. G.; RAMOS, R. A.; MOURA, L. A. Biodiversidade. Regiões da Lagoa do Casamento e dos Butiazais de Tapes, Planície Costeira do Rio Grande do Sul. Brasília: Ministério do Meio Ambiente/Secretaria de Biodiversidade e Florestas. p. 276-315, 2007.
- BRANCO, S. M. Hidrobiologia Aplicada à Engenharia Sanitária. 3a Ed. São Paulo, CETESB/ASCETESB, p.640, 1986.
- BRAUN, P. C.; BRAUN, C. A. S. Lista prévia dos anfíbios do Estado do Rio Grande do Sul, Brasil. *Iheringia (Série Zoologia)*, v.56, p.121-146. 1980.
- BRAUN-BLANQUET, J. Fitosociologia. Bases para el estudio de las comunidades vegetales. Madrid: H. Blume Ediciones, p. 820, 1979.
- BRITO, L. A. P. F. de, Análise do impacto devido a geração de ruído da rodovia presidente Dutra no Município de Taubaté, *Anais do XXIII ENCONTRO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ACÚSTICA*, Salvador, 2010.
- BRITO, L. A. P. F. de, Avaliação da Vibração Gerada pelo Tráfego Rodoviário e Ferroviário no Hospital Universitário de Taubaté, *anais do XI Encontro Nacional do Conforto no Ambiente Construído*, ANTAC, Búzios, 2011
- BRITISH STANDARD, BS 5228-2, Code of practice for noise and vibration control on construction and open sites. *Vibration*. 2009
- BUJES, C. S. Os testudines continentais do Rio Grande do Sul, Brasil: taxonomia, história natural e conservação. *Iheringia Série zoológica*, v.100, n.4, p. 413-424, 2010.
- BUJES, C.; VERRASTRO, L. Quelônios do delta do Rio Jacuí, RS, Brasil: uso de habitats e conservação. *Natureza e Conservação*, Tese (Doutorado em Biologia Animal). Universidade Federal do rio Grande do sul., Porto Alegre. v.6, n.2, p.47-60, 2008.
- CABRERA, A. L. & WILLINK, A. Biogeografia de America Latina. 2. ed. Washington, OEA. 117 p. 1980.
- CADERMATORI, C. V.; SARAIVA, M.; SARAIVA, C.; MIRANDA, J. A. Nota sobre a fauna de pequenos roedores em mosaico antropogênico com remanescente florestal do Domínio Mata Atlântica, Sul do Brasil. *Biodiversidade Pampeana*, v.6, n.2, p.34-38, 2008.

- CALLIARI, L. J., TOZZI, H. A. M. & KLEIN, A. H. F. 1998. Beach morphology and coastline erosion associated with storm surges in southern Brazil - Rio Grande to Chuí. In: Land and Ocean Interactions in the Coastal Zone (LOICZ) .Anais da Academia Brasileira de Ciências 70 (2): 231-247.
- CALLIARI, L. R.; PEREIRA, P. S.; DE OLIVEIRA, A. O.; FIGUEIREDO, S. A. Variabilidade das dunas frontais no litoral norte e médio do Rio Grande do Sul, Brasil. Gravel, Porto Alegre, v. 3, n. 15, p. 15-30, 2005.
- CALLIARI, L.J., CORREA, I.C., DE OLIVEIRA, ALAN, O., GRIEP, G.H. 2010. Relatório Projeto Levantamento Geológico e Sísmico da Plataforma Continental Interna dos Estados do RS, SC e PR com ênfase nos depósitos econômicos granulados. FEC-CPRM-PROREMPLAC. 55 p.
- CALLIARI, L.J., GUEDES, R.M.C., PEREIRA, P.S., LÉLIS, R., ANTIQUEIRA, J.A., FIGUEIREDO, S.A.. Perigos e Riscos associados a processos costeiros o litoral sul do Brasil (RS) : Uma síntese. Braz. J. Aquat. Sci. Technol., 14(1): p. 51-63, 2010.
- CARVALHO, F.; ZOCHE, J. J.; MENDONÇA, R. Á. Morcegos (Mammalia, Chiroptera) em restinga no Município de Jaguaruna, sul de Santa Catarina, Brasil. Biotemas, v.22, n.3 p. 193-201, 2009.
- CARVALHO, W. D.; FREITAS, L. N.; Freitas, G. P.; LUZ, J. L.; COSTA, L. M.; ESBERARD, E. D. Efeito da chuva na captura de morcegos em um ilha da costa sul do Rio de Janeiro, Brasil. Chiroptera Neotropical, v.17, n.1, p.1-9, 2011.
- CECHIN, S.Z.; MARTINS, M. Eficiência de armadilhas de queda (pitfall traps) em amostragens de anfíbios e répteis no Brasil. Revista Brasileira de Zoologia, v.17, n.3, p.729-744. 2000.
- CETESB, Decisão da Diretoria CETESB 100/2009/P,–Avaliação de Níveis de Ruído em Sistemas Lineares de Transporte no Estado de São Paulo (2009)
- CETESB. Guia de coleta e preservação de amostras de água. Companhia de Tecnologia de Saneamento Ambiental - CETESB. São Paulo, 1987.
- CHAO, A. Non-parametric estimation of number of classes in a population. Scandinavian Journal of Statistics, v.11, p. 265-270, 1984.
- CHAO, L.N.; PEREIRA, L.E.; VIEIRA, J.P.; BEMVENUTI, M.A.; CUNHA, L.P.R. Relação preliminar dos peixes estuarinos e marinhos da Laguna dos Patos e região costeira adjacente, Rio Grande do Sul, Brasil. Atlântica, Rio Grande, 5: 67-75. 1982.
- CHAVES, G. V. A. et al. Faixa de Domínio e Sua Relação Com a Redução de Vibrações Produzidas Por Trens de Superfícies em Áreas Urbanas. Revista Transportes, v. 17, n. 1, p. 39-45, 2009.

- CITES. Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora. Appendices I, II and III, 2010. p.42
- CÓDIGO FLORESTAL DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL. Lei Estadual n.º 9.519, de 21 de janeiro de 1992.
- COLEÇÃO DE PEIXES DO MUSEU DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA DA PUCRS, MCP (acessao Rede species, <http://www.splink.org.br/>, 15/8/2012. Acessado em: 02 set. 2011.
- COLOMBO, P.; KINDEL, A.; VINCIPROVA, G.; KRAUSE, L. Composição e ameaças à conservação dos anfíbios anuros do Parque Estadual de Itapeva, município de Torres, Rio Grande do Sul, Brasil. *Biota Neotropica*, v.8, n.3, p.229-240. 2008.
- COLWELL, R. K. EstimateS: Statistical estimation of species richness and shared species from samples. Version 8.2. User's Guide and application. Publicado em: <http://purl.oclc.org/estimates>. 2009. Acessado em 3 jan.2012
- COMITÊ BRASILEIRO DE REGISTROS ORNITOLÓGICOS. Listas das aves do Brasil. 10ª Edição. 2011. Disponível em: www.cbro.org.br. Acesso em: 3 jan. 2012.
- COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS (CPRM), Atlas Pluviométrico, 2010,
- CONSELHO NACIONAL DO MEIO AMBIENTE - CONAMA . Resolução No 33, de 07 de novembro de 1994. Dispõe sobre a classificação dos estágios sucessionais das formações vegetais que ocorrem na região da Mata Atlântica do Estado do Rio Grande do Sul. 1994.
- CONSELHO NACIONAL DO MEIO AMBIENTE - CONAMA . Resolução No 417, de 23 de novembro de 2009. Dispõe sobre parâmetros básicos para definição de vegetação primária e dos estágios sucessionais secundários da vegetação de Restinga na Mata Atlântica e dá outras providências. 2009.
- CORDAZZO C.V. & SEELIGER U. Guia ilustrado da vegetação costeira no extremo Sul do Brasil. Editora da FURG, Rio Grande Rio Grande do Sul. 275 p.1988.
- CORDEIRO, ANA PAULA ASSUMPCÃO. Tendência meteorológicas originais, estimadas e das derivadas do balanço hídrico seriado do Rio Grande do Sul. Dissertação de Mestrado, UFRGS, 2010.
- CORN, P.S. Straight-Line Drift Fences And Pitfall Traps. In: HEYER, W.R.; DONNELLY, M.A.; MCDIARMID, R.W.; HAYECK, L.C.; FOSTER, M.S. Measuring and Monitoring Biological Diversity: Standard Methods for Amphibians. Washington: Smithsonian Institute Press, 364p. 1994.

- CORREA, F., GARCIA, A.M. LOEBMANN, D. CLAUDINO, M.C., BASTOS, R.F. & VIEIRA, J.P. Pisces, Cyprinodontiformes, Rivulidae, *Austrolebias minuano* (Costa and Cheffe, 2001): new species record at Lagoa do Peixe National Park, state of Rio Grande do Sul, Brazil. 763-766, 2009.
- COSTA, C. S. B., SEELIGER, U.; CORDAZZO, C.V. Leaf demography and decline os *Panicum racemosum* populations in coastal foredunes of southern Brazil. *Canadian Journal Botany*. 69: 1593-1599, 1991.
- COSTA, W. J. E. M. and CHEFFE .M. M. . Three new annual fishes of the genus *Austrolebias* from the Laguna dos Patos System, southern Brazil, and a redescription of *A. adloffii* (Ahl) (Cyprinodontiformes: Rivulidae). *Comunicações do Museu de Ciências e Tecnologia da PUCRS, Série Zoologia* 14(2): 179-200. 2001.
- COSTA, W.J.E.M. *Peixes Anuais Brasileiros: diversidade e conservação*. Curitiba. Editora UFPR 238 p. 2002.
- COSTA, W.J.E.M. The South American annual killifish genus *Austrolebias* (Teleostei: Cyprinodontiformes: Rivulidae): phylogenetic relationships, descriptive morphology and taxonomic revision. *Zootaxa* 1213: 1-162. 2006.
- COUGO, M.F. 2010. Caracterização do campo de dunas de São José do Norte para fins de gestão. Monografia de Graduação. Instituto de Oceanografia. Laboratório de Oceanografia Geológica .70 pp
- CPRM – Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais, Diretoria de Hidrologia e Gestão Territorial, Projeto Mapa Hidrogeológico do Rio Grande do Sul, Porto Alegre, CPRM, 2005,
- CRONQUIST, A. *An integrated system of classification of flowering plants*. New York, Columbia University Press, 1981.
- CRUMP, M.; SCOTT, N.J. Visual Encounter Surveys. In: HEYER, W.R.; DONNELLY, M.A.; MCDIARMID, R.W.; HAYECK, L.C.; FOSTER, M.S. *Measuring and Monitoring Biological Diversity: Standard Methods for Amphibians*. Washington: Smithsonian Institute Press, XIX + 364p. 1994.
- D. BENETTI, MARIA *Perspectivas de transformações estruturais na economia da Metade Sul do Estado*, p. 129-142. Porto Alegre, CPRM, 2005.
- D.C. VASCONCELOS, A.H. OLIVEIRA, M.R.S. SILVA, R. PENNA, T.O. SANTOS, C. PEREIRA, Z. ROCHA, *NATURAL Radioactivity in Extreme South of Bahia, Brazil, Using Gamma-ray Spectrometry*. International Nuclear Atlantic Conference, Rio de Janeiro, September 27 to October 2, (2009).

- D.C. VASCONCELOS, A.H. OLIVEIRA, P.L.REIS, T.O. SANTOS, C. PEREIRA, Z. ROCHA, NATURAL Radioactivity in Sand Beaches of Guarapari, Espírito Santo State, Brazil – A Comparative Study. International Nuclear Atlantic Conference, Belo Horizonte, October 24-28, 2011.
- DA SILVA, A S. ; ALVES, Fabiano Dutra ; SARAVIA, Luiz Hector Barboza . Desigualdades regionais no Rio Grande do Sul: o caso da Metade Sul. In: 1º Encontro de Economia Gaúcha, 2002, Porto Alegre. 1º Encontro de Economia Gaúcha, 2002. v. 1. 
- DAEE/CETESB, “Drenagem Urbana, Manual de Projeto”, Departamento de Águas e Energia Elétrica e Companhia de Tecnologia de Saneamento, 1980, São Paulo, SP,
- DANIELEVICZ, E. Flora e vegetação de restinga na barra da Laguna do Peixe, Tavares, Rio Grande do Sul: levantamento preliminar. Inheringia. Série. Botânica, n.39, p.69-79,1989.
- DE LA PENÃ, M. R. & RUMBOLL, M. Birds of Southern South America and Antarctica. New Jersey: Princeton University Press. 1998.
- DE OLIVEIRA, A.O. Subsídios para o planejamento do balneário do Mar Grosso, São José do Norte,RS: A utilização de aspectos geomorfológicos, morfodinâmicos e o auxílio de geotecnologias. Dissertação (mestrado em Oceanografia Química, Física e Geológica) Universidade do Rio Grande, Programa de Pós-Graduação,155p, 2005
- DEL HOYO, J., ELLIOTT, A. & SARGATAL, J. Handbook of the birds of the world. Vol. 2. New World Vultures to Guinea-fowl. Barcelona, Lynx Edicions.p. 638. 1994.
- DEUTSCHES INSTITUT FÜR NORMUNG, DIN 4150-3 Vibration in buildings, effect in structures, 1999
- DEVELEY, P. F. Métodos para estudos com aves. In: CULLEN JR., RUDRAN, L. R. & VALLADARES-PADUA, C. (orgs.). Métodos de estudos em biologia da conservação e manejo da vida Silvestre. Curitiba, Ed. Da UFPR, Fundação O Boticário de Proteção à Natureza, p. 153-168, 2006.
- DIAS, R. A. & BURGER, M. I. A assembléia de aves de áreas úmidas em dois sistemas de cultivo de arroz irrigado no extremo sul do Brasil. Ararajuba, 13(1): 63-80. 2005.
- DIAS, R. A., AGNE, C. E., GIANUCA, D., GIANUCA, A., BARCELLOS-SILVEIRA, A. & BUGONI, L. New records, distribution and status of seven seabird species in Brazil. Inheringia, Série Zoologia, 100(4):379-390. 2010.
- DILLENBURG, S.R., TOMAZELLI, L.J., BARBOZA, E.G. Barrier evolution and placer formation at Bujuru , southern Brazil. Marine Geology p. 43-56, 2004.

- DILLENBURG, S.R., TOMAZELLI, L.J., BARBOZA, E.G.. Barrier evolution and placer formation at Bujuru , southern Brazil. *Marine Geology* 203 (43-56) e *Gestão Territorial, Projeto Mapa Hidrogeológico do Rio Grande do Sul*, 2004. Em: <http://revistas.fee.tche.br/index.php/indicadores/article/view/1531/1901>. Acesso em 3 abr. 2013
- DMAE. Departamento Municipal de Águas e Esgotos. O Rio Guaíba e seus contribuintes: o plâncton e o bêtos. DMAE/CESB: Porto Alegre, p.213, 1973
- DRUGG-HAHN, S.; LOPES-PITONI, V.L.; CUNHA, F.B. e CARVALHO, A.P. Moluscos Límnicos.. In: BECKER, F. G.; RAMOS, R.A.; MOURA, L.A. (organizadores). Biodiversidade – Regiões da Lagoa do Casamento e Butiazais de Tapes, Planície Costeira do Rio Grande do Sul. Brasília, Ministério do Meio Ambiente e Fundação Zoobotânica do RS. p. 384, 2007.
- DUFRENE, M.& LEGENDRE, P. Species Assemblages and Indicator Species: The Need for a Flexible Asymmetrical Approach. *Ecological Monographs*, 67(3): 345-366, 1997.
- ELMOOR-LOUREIRO, L.M.A.. Manual de Identificação de Cladóceros Límnicos do Brasil. Brasília, Universa, p. 155, 1997.
- EMMONS, L.; FEER, F. Neotropical Rainforest Mammals, A Field Guide. 2^{ed}. The University of Chicago Press, p.308. 1999.
- ERIZE, F., MATA, J. R. R. & RUMBOLL, M. Birds of South America – Non Passerines: Rheas to Woodpeckers. New Jersey: Princeton University Press. 2006.
- ESTRADA, A.; COATES-ESTRADA, R. Bats in continuous forest, forest fragments and in an agricultural mosaic habitat-island at Los Tuxtlas, Mexico. *Biological Conservation*, v.103, p. 237-245, 2007.
- FABIÁN, M. E.; SOUZA, D. A. S.; CARVALHO, F.; LIMA, C. Mamíferos de Áreas de Restinga no Rio Grande do Sul. In: PESSÔA, L. M.; TAVARES, W. C.; SICILIANO, S. (orgs). Mamíferos de Restingas e Manguezais do Brasil. Rio de Janeiro, Sociedade Brasileira de Mastozoologia, p. 209-224. 2011.
- FARIA-CORREA, M. A.; VILLELA, F. S.; JARDIM, M. M. de A. Mamíferos. In: BECKER, F. G.; RAMOS, R. A.; MOURA, L. A. (Orgs.) Biodiversidade: Regiões da Lagoa do Casamento e dos Butiazais de Tapes, Planície Costeira do Rio Grande do Sul. Brasília: Ministério do Meio Ambiente, p. 256-265. 2007.
- FEPAM. Monitoramento da qualidade da água da Região Hidrográfica das Bacias Litorâneas. Fundação Estadual de Proteção Ambiental Henrique Luiz Roessler – FEPAM (RS).

- Governo do Estado do Rio Grande do Sul. Disponível em: <http://www.fepam.rs.gov.br/qualidade/monitor_agua_litoral.asp>. Acesso em: 31 abr. 2013.
- FEPAM/RS, 2010, Zoneamento Ambiental da Silvicultura, Bases dos Estudos de Fauna, Flora e Recursos Hídricos, vol III,
- FERNANDES, F. A.; FERNÁNDEZ-STOLZ, G. P.; LOPES, C. M.; FREITAS, T. R. O. The conservation status of the tuco-tucos, genus *Ctenomys* (Rodentia: Ctenomyidae), in southern Brazil. *Brazilian Journal of Biology*, v.67, n.4, p.839-847, 2007.
- FETTER, C.W. (2001) - Applied hydrogeology. 4.ed. Upper Saddle River, New Jersey: Prentice Hall, 2001.
- FILGUEIRAS, T. S.; BROCHADO, A. L.; NOGUEIRA, P. E.; GUALLA, G. F. Caminhamento: um método expedito para levantamentos florísticos qualitativos. *Caderno. Geociências*, n. 12, p. 39-43. 1994.
- FONTANA, C. S.; BENCKE G. A. & REIS R. E. (org.). Livro vermelho da fauna ameaçada de extinção no Rio Grande do Sul. Porto Alegre. Edipucrs. p 117-146. 2003.
- FONTANA, C. S.; BENCKE, G. A.; REIS, R. E. (eds.) Livro Vermelho da Fauna Ameaçada de Extinção no Rio Grande do Sul. Porto Alegre, Edipucrs. p.632. 2003.
- FONTE, L. F. M. Variação morfológica e na estrutura do canto em *Scinax granulatus* (Peters, 1871)(Anura, Hylidae). Dissertação de mestrado. Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Porto Alegre, 2010.
- FRANÇOIS, S., PYL, L., MASOUMI H. R., DEGRANDE,G.; The influence of dynamic soil-structure interaction on traffic induced vibrations in buildings, *Soil Dynamic And Earthquake Engineering*, 2007
- FREEZE, R. A., AND J. A. CHERRY, *GROUNDWATER*, Prentice-Hall, Englewood Cliffs, NJ, 1979.
- FROST, D. R. Amphibian Species of the World: an Online Reference. Electronic Database 2011, Acessível em at <http://research.amnh.org/herpetology/amphibia/index.php>>. Acessado em 31 jan. 2011.
- GARCIA, P. C. A.; VINCIPROVA, G. Anfíbios, p. 147-164. In: FONTANA, C.S.; G.A. BENCKE & R.E. REIS (eds.) Livro Vermelho da Fauna Ameaçada de Extinção no Rio Grande do Sul. Porto Alegre, Edipucrs. p.632. 2003.

- GARCIA, P. *Melanophryniscus dorsalis*. In: IUCN . IUCN Red List of Threatened Species. Version 2011.2. Accessible at: <<http://www.iucnredlist.org>>. Acessado em 13 abr. 2012.
- GARDNER, A. L. *Mammals of South America*. v. 1. Marsupials, xenarthrans, shrews, and bats. Chicago: The University of Chicago Press, p.669, 2007.
- GAYER, S. M. P.; KRAUSE, L.; GOMES, N. Lista preliminar dos anfíbios da Estação Ecológica do Taim, Rio Grande do Sul, Brasil. *Revista Brasileira de Zoologia*, v.5, n.3, p.419-425, 1988.
- GERGES, S. N. Y., Ruído: Fundamentos e Controle. Laboratório de Acústica e Vibrações, Departamento de Engenharia Mecânica, Universidade Federal de Santa Catarina, p.591, 1992.
- GIRAUDO, A. R. *Serpientes de la Selva Paranaense y del Chaco-Húmedo*. Buenos Aires: L.O.L.A, p.285. 2001.
- GOMEZ, M. D.; PROVENSAL, M. C.; POLOP, J. J. Effect of interspecific competition on *Mus musculus* in an urban area. *Journal of Pest Science*, v.81, p.235–240, 2008.
- GRUPO PARANAPANEMA. Projeto Bujuru – Complexo Mineiro lavra, beneficiamento e transporte de minerais pesados. Estudo de Impacto Ambiental, Relatório de Impacto Ambiental. Relatório técnico submetido ao IBAMA como parte do processo de licenciamento ambiental. Porto Alegre. 1999.
- GUIGUER, N e FRANZ, T. (2003) - *Visual Modflow: User's Manual*. Waterloo, ON: Waterloo Hydrogeologic, Inc., 2003.
- GWYNNE, J. A., RIDGELY, R. S., TUDOR, G. & ARGEL, M. *Aves do Brasil*. Vol. 1. Pantanal & Cerrado. São Paulo: Editora Horizonte, 322p. 2010.
- HAMMER, Ø., HARPER, D.A.T.; P. D. RYAN. PAST: Paleontological Statistics Software Package for Education and Data Analysis. *Palaeontologia Electronica*, v. 1, 2001. Disponível em: <http://palaeo-electronica.org/2001_1/past/issue1_01.htm> Acessado em 25 abr. 2011.
- HAMMER, O.; HARPER, D. A. T.; RYAN, P. D. PAST. Paleontological Statistics software package for education and data analysis. *Palaeontologia Electronica*, v.41, n.1, p. 1-9, 2001.
- HARTMANN, P. A.; MARQUES, O. A. V. Diet and habitat use of two sympatric species of *Philodryas* (Colubridae), in south Brazil. *Amphibia-Reptilia*, v.26, p. 25-31, 2005.
- HERPETOLOGIA UFRGS. 2010. Laboratório de Herpetologia da Universidade Federal do Rio Grande do Sul. On line. Versão 1.0, Novembro 2010. Disponível em: <<http://www.ufrgs.br/herpetologia>>. Acesso em 26 mar. 2012.

- HESP, P. ,DILLEMBURG, S.R. ,BARBOZA, E.G., TOMAZELLI, L.J., AYUP-ZOUAIN, R., ESTEVES, L.S., GRUBER, N.L., TOLDO JR, E., TABAJARA, L.L.C., CLEROT, C.P. Beach ridges, foredunes or transgressive dune fields . Definitions and a examination of the Torres to Tramandai barrier system, Southern Brazil. Anais da Academia Brasileira de Ciências 77 (3)Ç493-508, 2005
- HESP, P.A., THOM, B.G, Geomophology and evolution of active transgressive dunefields. In: Nordstrom, K.F., Psuty, N.P., Carter, R.W.G. (Eds.), Coastal Dunes:Form and Process. John Wiley & Sons Ltd., Chichester, pp. 253, 1990.
- HEYER, W.R.; DONNELLY, M.A.; MCDIARMID, R.W.; HAYEK, L.C.: FOSTER, M.S. Measuring and monitoring biological diversity. Standard methods for amphibians. Smithsonian Institution Press, Washington. XIX + 364pp. 1994.
- HUBER-PESTALOZZI, G. 1942. Das Phytoplankton des Süßwassers Systematik und Biologie. Diatomeen. Stuttgart: E. Schweizerbart'sche. Verlagsbuchhandlung. 549p. Teil 2, Halfte 2, il. (Die Binnengewasser, August Thienemann, v. 16).
- HUNAIIDI, O., Traffic Vibrations in Buildings, National Research Council of Canada, 2000
- HUNAIIDI, O.; TREMBLAY, M., Traffic-induced building vibrations in Montréal, Canadian Journal of Civil. Engineering. 24: 736–753, 1997
- HUSTEDT, F. Bacillariophyta (Diatomeae). Jena: G Fisher. Ed A. Pasher, 10, p.466 , 1930.
- IBAMA - Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis. Estatísticas sobre Unidades de Conservação nos Biomas Brasileiros, 2004. Disponível em <http://www.ibama.gov.br>. Acessado em 26 jun. 2011
- IBAMA. Manual de anilhamento de aves silvestres. 2ª ed. Brasília: Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis, 148 p. 1994.
- IBGE. Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Mapa de vegetação do Brasil. Brasília, IBGE. 2004.
- INMET, 2012. Instituto Nacional de Meteorologia. Chuva acumulada mensal na estação automática: Rio Grande (RS). Disponível em: <<http://www.inmet.gov.br/sonabra>>. Acesso em: 09 nov. 2012.
- INMET. Instituto Nacional de Meteorologia. Monitoramento das estações automáticas. Município de Rio Grande, 2 de agosto a 1 de setembro de 2012. Disponível em <<http://www.inmet.gov.br/sonabra/maps/automaticas.php>>. 2012a.

INMET. Instituto Nacional de Meteorologia. Monitoramento das estações automáticas. Município de Rio Grande, 24 de outubro a de dezembro de 2011. Disponível em <<http://www.inmet.gov.br/sonabra/maps/automaticas.php>>. 2011.

INMET. Instituto Nacional de Meteorologia. Monitoramento das estações automáticas. Município de Rio Grande, 3 a 24 de maio de 2012. Disponível em <<http://www.inmet.gov.br/sonabra/maps/automaticas.php>>. 2012b.

INMET. Instituto Nacional de Meteorologia. Monitoramento das estações automáticas. Município de Rio Grande, 9 de janeiro a 8 de março de 2012. Disponível em <<http://www.inmet.gov.br/sonabra/maps/automaticas.php>>. 2012c.

INTERNATIONAL ORGANIZATION FOR STANDARDIZATION, Decisão de Diretoria CETESB 389/2010/P, Regulamentação de níveis de ruído em sistemas lineares de transportes localizados no Estado de São Paulo.2010

INTERNATIONAL ORGANIZATION FOR STANDARDIZATION, ISO 2631-2 Mechanical vibration and shock -- Evaluation of human exposure to whole-body vibration -- Part 2: Vibration in buildings (1 Hz to 80 Hz), 2003.

INTERNATIONAL ORGANIZATION FOR STANDARDIZATION, ISO 4866 Mechanical vibration and shock - Vibration of buildings – Guidelines for the measurement of vibration and evaluation of their effects on buildings, 2010.

INTERNATIONAL ORGANIZATION FOR STANDARDIZATION, Metodologia para estimativa do ruído de tráfego: aspectos práticos e de precisão, Anais do X Encontro Nacional Sobre O Conforto No Ambiente Construído, Belém, 2009.

INTERNATIONAL ORGANIZATION FOR STANDARDIZATION, Vibração, fonte de incômodo a população e danos às edificações no meio urbano, Revista Ambiente Construído, ANTAC, v13(1) 129 a 141, 2013

ISO 5667-6. Water quality - Sampling - part 6: Guidance on sampling of rivers and streams - Revisão 2. p. 16, 2005.

IUCN. IUCN red list of threatened species. 2011. Disponível em: <<http://www.iucnredlist.org>>. Acesso em: 6 de mar. 2012.

JESUS, E. S. Análise mensal da evapotranspiração para o Rio Grande do Sul usando o Modelo Complementar de Morton. Dissertação (Mestrado em Meteorologia. Faculdade de Meteorologia). Universidade Federal de Pelotas. Pelotas, 2004.

KALIKOSKI, D.C.; VASCONCELLOS, M. Estudo das condições técnicas, econômicas e ambientais da pesca de pequena escala no estuárioda Lagoa dos Patos, Brasil: uma

- metodologia de avaliação.FAO Fisheries and Aquaculture Circular No. 1075. Rome, FAO. P. 200, 2013.
- KENNISH, M. J. Ecology of estuaries: anthropogenic effects. Boca Raton, CRC Press. 494p. 1990.
- KENT, M.; COKER, P. Vegetation Description and Analysis. Belhaven Press. London. 1992.
- KLAEBOE, R., TURUNEN-RISE I.H., HARVIK L., MADSHUS C., Vibration in dwellings from road and rail traffic — Part II: exposure–effect relationships based on ordinal logit and logistic regression models, Applied Acoustics, Vol. 64, 89 – 109, 2003.
- KNAK, R. B. (Coord.). Plano de Manejo do Parque Nacional da Lagoa do Peixe – Fase 2. 1999. Disponível em <http://www.furg.br/furg/proj/pnlpeixe/plano.htm>, acesso em 3 dez. 2007.
- KOCH, W.R.; MILANI, P.C.; GROSSER, K.M. Guia Ilustrado: peixes Parque Delta do. Jacuí. Porto Alegre: Fundação Zoobotânica do Rio Grande do Sul. p.91, 2000.
- KOSTE, W. 1978. Rotatoria; Die Rädertiere Mitteleuropas Ein Bestimmungswerk Begründet von Max Voigt. Uberordnung monogononta, 2. Aul. Berlin: Gebrüder Borntraeger. p637, 1978.
- KRAMMER K.; LANGE-BERTALOT H. Bacillariophyceae: Naviculaceae, In: Süßwasserflora von Mitteleuropa. eds Ettl H., Gerloff I., Heyning H., Mollenhauer D., v.2, n.1 (1) Stuttgart, p.876., 1986.
- KRAMMER, K. The genus Pinnularia. Ruggell: Gantner (Diatoms of Europe, vol. 1), 703 p. 2000
- KRAMMER, K.; LANGE-BERTALOT, H. 1991a. Bacillariophyceae: centrales, fragilariaceae, Eunotiaceae. In: Süßwasserflora von Mitteleuropa. eds Ettl H., Gerloff I., Heyning H., Mollenhauer D., 2(3): 575 p. Stuttgart, G. Fischer.
- KRESIC, N. (2007) – Hydrogeology and groundwater modeling, second edition.
- KWET, A.; MANEYRO, R.; ZILLIKENS, A.; MEBS, D. Advertisement calls of *Melanophryniscus dorsalis* (Mertens, 1933) and *M. montevidensis* (Philippi, 1902), two parapatric species from southern Brazil and Uruguay, with comments on morphological variation in the *Melanophryniscus stelzneri* group (Anura: Bufonidae). Salamandra, v.41, p.3-20. 2005.
- LANCOTOT, R. B., BLANCO, D. E., DIAS, R. A., ISACCH, J. P., GILL, V. A., ALMEIDA, J. B., DELHEY, K., PETRACCI, P. F., BENCKE, G. A. & BALBUENO, R. Conservation status of the buff-breasted sandpiper: historic and contemporary distribution and abundance in South America. Wilson Bull., 114(1): 44-72. 2002.

- LANÉS, L.E.K Dinâmica e conservação de peixes-anuais (Cyprinodontiformes: Rivulidae) no Parque Nacional da Lagoa do Peixe. Dissertação de Mestrado. Universidade do Vale do Rio dos Sinos. 2011.
- LANÉS, L.E.K., VOLCAN, M.V., WALLWITZ, G.M., CORRÊA, M.P., BASILIO, M.P. & BAGER, A. Ocorrência de duas espécies de peixes anuais (Rivulidae) ameaçadas de extinção na área urbana de Pelotas, RS. In: III Simpósio de Áreas Protegidas, Pelotas, p. 535-539. 2005.
- LANGE-BERTALOT, H. 2001. Navicula sensu stricto, 10 Genera Separated from Navicula sensu lato, Frustulia. Ruggell: Gantner (Diatoms of Europe, vol. 2), p.526 ,2001
- LANGE-BERTALOT, H.; JAHN, R. 2000. On the identity of Navicula (Frustulia) rhomboides and Frustulia saxonica (Bacillariophyceae). Systematics and Geography of Plants, v.70, n.2, p.255-261, 2000.
- LARA-RESENDE, S., LEEUWENBERG, F. Ecological studies of Lagoa do Peixe. Final Report to WWF-US, Washington, USA, p. 52. 1987.
- LEAL, K. P. G., Uso do espaço por *Didelphis aurita* (Wied-Neuwied, 1826) em uma área fragmentada do sul de Minas Gerais. . Dissertação de Mestrado. Lavras: UFLA, 2013.
- LEMA, T. Os répteis do Rio Grande do Sul: atuais fósseis, biogeografia e ofidismo. Porto Alegre: EDIPUCRS, 264p. 2002.
- LEWIS, S. E. Roost fidelity of bats: a review. Journal of Mammalogy, v.76, n.2, p.481-496, 1995.
- LIMA, F. B., Macroinvertebrados bioindicadores em lagoas costeiras do Rio Grande do Sul. Dissertação (Mestrado em Ciências Agrárias e Biológicas - Instituto de Biotecnologia. Universidade de Caxias do Sul, 2009.
- LISTA FINAL DAS ESPÉCIES AMEAÇADAS DE EXTINÇÃO- RS – Decreto estadual N° 42.099, publicado em 01 de janeiro de 2003.
- LISTA OFICIAL DAS ESPÉCIES DA FLORA BRASILEIRA AMEAÇADAS DE EXTINÇÃO - Instrução Normativa do MMA n° 06, de 23 de setembro de 2008.
- LOBO, E., LEIGHTON, G. Estruturas comunitarias de las fitocenoses planctonicas de los sistemas de desembocaduras de rios y esteros de la zona central de Chile. Revista Biologia Marina, Valparaiso, v.22, n.1, p.1-29, 1986.
- LOEBMANN, D. Os Anfíbios da Região Costeira do Extremo Sul do Brasil. Pelotas, ed. USEB, p.76. 2005.

- LOEBMANN, D. ; VIEIRA, J. P. ; BEMVENUTI, M. A. ; ASTARLOA, J. M. D. ; COUSSEAU, M. B. ; FIGUEROA, D. . Composição e abundância da ictiofauna de duas lagoas costeiras da América do Sul Austral - Lagoa do Peixe (31°S; 51°W), Brasil e Mar Chiquita (37°S; 57°W), Argentina. *Neotropical Biology And Conservation*, v. 3, p. 28-33, 2008.
- LOEBMANN, D.; FIGUEIREDO, M. R. C. Lista dos anuros da área costeira do Município de Rio Grande, Rio Grande do Sul, Brasil. *Comunicações do Museu de Ciências e Tecnologia da PUCRS, Série Zoologia*, v.17, n.2, p.91-96. 2004.
- LOEBMANN, D.; VIEIRA, J.P. Relação dos anfíbios do Parque Nacional da Lagoa do Peixe, Rio Grande do Sul, Brasil. *Revista Brasileira de Zoologia*, v.22, n.2, p.339-341. 2005.
- LOMBAERT, G. DEGRANDE, G., Experimental validation of a numerical prediction model for free field traffic induced vibrations by in situ experiments, *Soil Dynamics and Earthquake Engineering* , Vol. 21 p 485 - 497, 2001
- LOMBAERT, G. DEGRANDE, G., Experimental validation of a numerical prediction model for free field traffic induced vibrations by in situ experiments, *Soil Dynamics and Earthquake Engineering* , Vol. 21 p 485 - 497, 2001
- LONG, T., PAIM, , PAIM, P.S. Modelo de Evolucao histórica e holocênica da Lagoa dos Patos, RS. In: *Anais do 10 Congresso da Associação Brasileira de Estudos do Quaternário* . ABEQUA P. 227-248, 1987.
- LOURENÇO, E.C., COSTA, L.M., LUZ, J.L., DIAS, R.M.; ESBÉRARD, C.E.L.. Morcegos em manguezal – análise de uma assembléia e compilação de dados disponíveis no Brasil. In: PESSOA, L. M.; TAVRES, W. C.; SICILIANO, S. (eds). *Mamíferos de restingas e manguezais do Brasil*. Rio de Janeiro. Sociedade Brasileira de Mastozoologia, p.173-187, 2010.
- LUZ, J.L.; MANGOLIN, R.; ESBÉRARD, C.E.L.; BERGALLO, H.G. Morcegos (Chiroptera) capturados em lagoas do Parque Nacional da Restinga de Jurubatiba, Rio de Janeiro, Brasil. *Biota Neotropica*, v.11, n.14, 2011. <http://www.biotaneotropica.org.br/v11n4/pt/abstract?inventory+bn01011042011>. Acessado em 10 jan. 2010.
- MACHADO A.B.M., DRUMMOND, G.M., & PAGLIA, A.P. (eds). *Livro vermelho da fauna brasileira ameaçada de extinção*. Ministério do Meio Ambiente, Brasília, p.1420. 2008.
- MACHADO, A. B. N.; MARTINS, C. S.; DRUMMOND, G. M. Lista da Fauna Brasileira Ameaçada de Extinção: incluindo as espécies quase ameaçadas e deficientes em dados. Belo Horizonte: Fundação Biodiversitas, p.160. 2005.

- MACHADO, I.; MOREIRA, L.; MALTCHIK, L. Effects of pine invasion on anurans assemblage in southern Brazil coastal ponds. *Amphibia-Reptilia*, v.33, p.227-237. 2012.
- MÄHLER, J. K. F., JR., KINDEL, A. & KINDEL, E. Lista comentada das espécies de aves da Estação Ecológica do Taim, Rio Grande do Sul, Brasil. *Acta Biol.Leopold.*,18(1): 69-113.1996.
- MALGAREJO, A. R. Serpentes peçonhentas do Brasil. In: CARDOSO, J. L. C.; FRANÇA, F. O. de S.; WEN, F. H.; MÁLAQUE, C. M. S.; HADDAD JR, V. (Eds.) *Animais peçonhentos do Brasil: biologia, clínica e terapêutica dos acidentes*. São Paulo: Sarvier, p. 33-61.2003.
- MALTCHIK, L., LANÉS, L.E.K., STENERT, C. & MEDEIROS. E.S Species-area relationship and environmental predictors of fish communities in coastal freshwater wetlands of southern Brazil. *Environmental Biology of Fishes* 88: 25-35, 2010.
- MANEYRO, R.; KWET, A. Amphibians in the border region between Uruguay and Brazil: Updated species list with comments on taxonomy and natural history (Part I: Bufonidae). *Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde A, Neue Serie*, v.1, p.95-121. 2008.
- MARGALEF, R. *Perspective in ecological theory*. The University of Chicago Press. Chicago, p.111. 1969.
- MARTINHO, C.T.; HESP, P.A.; DILLENBURG, S.R. Morphological and temporal variations of transgressive dunefields of the northern and mid-littoral Rio Grande do Sul coast, Southern Brazil. 2010
- MARTINS, D. S.; VEITENHEIMER-MENDES, I. L.; FRACCIONI-HEUSER, M. C. *Corbicula* (Bivalvia, Corbicullidae) em simpatria no lago Guaíba, Rio Grande do Sul, Brasil. *Biociências*, v. 12, n.2, p.129-138, 2004.
- MARTINS, F. R. *Estrutura de uma floresta mesófila*. Campinas: UNICAMP, 246 p. 1991.
- MARTINS, F.R. & SANTOS, F.A.M. 1999. Técnicas usuais de estimativa da biodiversidade. *Rev. Holos* 1(edição especial):236-267
- MATEUCCI, S. D.; COLMA, A. *Metodologia para el estudio de la vegetacion*. Washington: The General Secretariat of the Organization of American States, 1982.
- MAURÍCIO, G. N., BENCKE, G. A. New avifaunal records from the Mostardas peninsula, Rio Grande do Sul, Brazil. *Cotinga*, 13: 69-71. 2000.
- MCCUNE, B. & MEFFORD, M. J. *PC-ORD*. 1999. *Multivariate Analysis of Ecological Data*, Version 4. MjM Software Design, Gleneden Beach, Oregon, USA. 237 p.

- MEIER, M. A.; FOLETO, E. M. A gestão das águas no Rio Grande do Sul: implementação dos instrumentos de gestão no estado. Anais do XIX Simpósio Brasileiro de Recursos Hídricos. Maceió (AL), 2011.
- MESTRE, L. A. M., ROOS, A. L. & NUNES, M. F. Análise das recuperações no Brasil de aves anilhadas no exterior entre 1927 e 2006. *Ornithologia*, 4(1):15-35. 2010.
- MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE. Avaliação e ações prioritárias para a conservação da biodiversidade da Mata Atlântica e Campos Sulinos. Conservation International do Brasil, Fundação SOS Mata Atlântica, Fundação Biodiversitas, Instituto de Pesquisas Ecológicas, Secretaria do Meio Ambiente do Estado de São Paulo, SEMAD / Instituto Estadual de Florestas –MG. Brasília: MMA/SBF, pp. 40. 2000
- MIRANDA, J. M. D.; BERNARDI, I. P.; PASSOS, F. C. Chave ilustrada para determinação dos morcegos Região Sul do Brasil. Curitiba, João M. D. Miranda, p.56. 2011.
- MMA - Ministério do Meio Ambiente. Áreas Prioritárias para Conservação, Uso Sustentável e Repartição de Benefícios da Biodiversidade Brasileira: Atualização - Portaria MMA nº 9, de 23 de janeiro de 2007. / Ministério do Meio Ambiente, Secretaria de Biodiversidade e Florestas. – Brasília: MMA, 2007.
- MMA, Becker, F. G. Ramos, R.A.; Moura L.A. (organizadores). Biodiversidade – Regiões da Lagoa do Casamento e Butiazais de Tapes, Planície Costeira do Rio Grande do Sul. Brasília, Ministério do Meio Ambiente e Fundação Zoobotânica do RS. p.384.2007.
- MOHR, L. V. Avifauna do Parque Nacional da Lagoa do Peixe, RS: Revisão, adição de novas espécies e elaboração de uma lista comentada. Resumo do XI Congresso Brasileiro de Ornithologia, Feira de Santana, Brasil, p.102. 2003.
- MOHR, L. V. Novo registro do pingüim-rei *Aptenodytes patagonicus* para o Brasil. *Ararajuba*, 12: 78-79. 2004.
- MOHR, L. V., SOUZA, F. J. & SANTOS, J. C. G. Novo registro do atobá-pardo *Sula leucogaster leucogaster* (Boddaert, 1783) (Aves: Sulidae) no Rio Grande do Sul, Brasil. *Comunicações do Museu de Ciências e Tecnologia da PUCRS, Série Zoologia*, 18(2):207-209. 2005.
- MONTEIRO FILHO, C. J. Levantamento e Classificação do Uso da Terra. Uso da Terra no Estado do Rio Grande do Sul, Relatório Técnico, Rio de Janeiro, Unidade responsável, Diretoria de Geociências, Coordenação de Recursos Naturais e Estudos Ambientais, Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, IBGE, 2010.
- MONTU, M.; GOEDEN, I. M. 1986. Atlas dos Cladocera e Copepoda (Crustacea) do estuário da Lagoa dos Patos (Rio Grande, Brasil) *Nerítica, Pontal do Sul*, PR 1(2):1-134.

- MOREIRA, L.F.B.; MACHADO, I.F.; GARCIA, T.V.; MALTCHIK, L. Factors influencing anuran distribution in coastal dune wetlands in southern Brazil. *Journal of Natural History*, v.44, n.23-24, p.1493-1507. 2010.
- MUELLER-DAMBOIS, D.; ELLENBERG, H.A. *Aims and methods of vegetation ecology*. New York: J. Wiley, 1974
- MUNARO, P., 1994. *Geologia e Mineralogia do deposito de minerais pesados de Bojuru-RS*. Curso de Pós-Graduação em Geociências, Universidade Federal do Rio Grande do Sul. Dissertação de Mestrado, p.96. 1994.
- NAROSKY, T. & YZURIETA, D. *Aves de Argentina Y Uruguay: guía de identificación*. 16ª ed. Buenos Aires, Vázquez Mazzini Editores, 432 p. 2010.
- NARVAES, P.; RODRIGUES, M.T. Taxonomic revision of *Rhinella granulosa* species group (Amphibia, Anura, Bufonidae), with a description of a new species. *Arquivos de Zoologia*, v.40, n.1, p.1-73. 2009.
- NASCIMENTO, I. L. S. *As aves do Parque Nacional da Lagoa do Peixe*. IBAMA, Brasília, Brasil, 42pp. 1995.
- NIEMI, G.J. & McDONALD, M.E. Application of ecological indicators. *Annu. Rev. Ecol. Syst.* 35:89-111, 2004.
- NOGUEIRA, C., BUCKUP P.A., MENEZES, N.A., OYAKAWA, O.T., KASECKER, T.P., NETO, M.B.R. & DA SILVA, J.M. Restrict-range fishes and the conservation of Brazilian freshwaters. *Plos One* 5: e11390. 2010.
- NOGUEIRA, M.R.; MAZUREC, A.P.; PERACCHI, A. L. Morcegos em restingas: lista anotada e dados adicionais para o norte fluminense, sudeste do Brasil (Mammalia, Chiroptera). In: PESSOA, L.M.; TAVARES, W.C.; SCILIANO, S. (eds). *Mamíferos de restingas e manguezais do Brasil*. Rio de Janeiro, Sociedade Brasileira de Mastozoologia, p.75-93. 2010
- NORTON, M. P., *Fundamentals of Noise and Vibration Analysis for Engineers*, Cambridge University Press, p.612, 1989.
- NUNES, S. F. *Dieta e biologia reprodutiva da cruzeira, Bothrops alternatus (SERPENTES, VIPERIDAE), na região sul do Brasil*. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas, Centro de Ciências Naturais e Exatas), Universidade Federal de Santa Maria, Santa Maria, 2006.
- NUPELIA NÚCLEO DE PESQUISAS EM LIMNOLOGIA, ICTIOLOGIA E AQUICULTURA 1987. *Relatório do Projeto "Ictiofauna e Biologia Pesqueira - Reservatório de Itaipú/Fundação Universidade Estadual de Maringá - Paraná," v. 2, p. 515-30.*

- O'Neill, R.V., Krummel, J.R., Gardner, R.H., Sugihara, G., Jackson, B., DeAngelis, D.L., Milne, B.T., Turner, M.G., Zygmunt, B., Christensen, S.W., Dale, V.H. and Graham, R.L. Indices of landscape pattern. *Landsc. Ecol.* 1(3): 153-162. 1988.
- OLIVEIRA, A. O.; LUCAS, L. M., Caracterização do Meio-Físico Natural e Questões Ambientais do Município de São José do Norte, Rio Grande do Sul. *CaderNAU-Cadernos do Núcleo de Análises Urbanas*, v.3, n.1, Rio Grande: FURG, 2009, p. 10-29. 2009.
- OLIVEIRA, J. A.; BONVICINO, C. R. Ordem Rodentia. In: REIS, N. R.; PERACCHI, A. L., PEDRO, W. A.; LIMA, I. P.(Eds.). *Mamíferos do Brasil*. 2º Ed. Londrina: Edição do Autor, p.439, 2011.
- OLIVEIRA, R. B. História natural da comunidade de serpentes de uma região de dunas do litoral norte do Rio Grande do Sul, Brasil. Tese (Doutorado em Biociências – Zoologia), Faculdade de Biociências, Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, Porto Alegre, 2005.
- OLIVEIRA, S.V.; QUINTELA, F. M.; SECCHI, E. R. Medium and large sized mammal assemblages in coastal dunes and adjacent marshes in southern Rio Grande do Sul State, Brazil. *Acta Scientiarum. Biological Sciences*, v. 35, n. 1, p. 55-61. 2013.
- OLMOS, A. . *Aves en el Uruguay y su distribución global*. 1ª Edición, Montevideo, 520 p. 2009.
- OLMOS, F. Non-breeding seabirds in Brazil: a review of band recoveries. *Ararajuba* 10:41-32. 2002.
- PACHECO, S. M.; SEKIAMA, M. L.; OLIVEIRA, K. P. A; QUINTELA, F.; WEBER, M. M.; MARQUES, R. V.; GEIGER, D. ; SILVEIRA, D. D. Biogeografia de Quirópteros da Região Sul. *Ciência & Ambiente*,n. 35, p. 181-202. 2007.
- PAGGI, S. J... Rotifera (Monogononta) Diversity in Subtropical Waters of Argentina. *Annls Limnol*, 32(4): 209-220. 1996.
- PAGNOCCHESCHI, B. Política Nacional de Recursos Hídricos. In: *Políticas ambientais no Brasil: análises, instrumentos e experiências*. Org. por LITTLE, P. E., ed. IIEB, Brasília-DF, pp. 241-258, 2003.
- PAIM, P. PAULO PAIM: Entrevista [julh. 2010]. Entrevistador: M. A. Meier. Porto Alegre: DRH-RS., 1 cd sonoro. Entrevista concedida ao projeto “A conjuntura dos instrumentos de gestão da Legislação dos Recursos Hídricos no Estado do Rio Grande do Sul”. 2010.
- PAPPAS, J. L. & STOERMER, E. F. Quantitative method for determining a representative algal sample count. *Journal of Phycology*, n. 32, p. 693-696. 1996.

- PARDINI, R.; BUENO, A. A.; GARDNER, T. A.; PRADO, P. I.; METZGER, J. P. Beyond the fragmentation hypothesis: regime shifts in biodiversity across fragmented landscape. *Plos One*, v. 5, n. 10, 2010.
- PARDINI, R.; SOUZA, S. M.; BRAGA-NETO, R.; METZGER, J. P., The role of forest structure, fragment size and corridors in maintaining small mammal abundance and diversity in an Atlantic Forest landscape. *Biological Conservation*, v. 124, p. 253-266, 2005.
- Parque Nacional da Lagoa do Peixe 2005. Disponível em <http://www.ambientebrasil.com.br/composer.php3?base=../senuc/index.html&conteudo=../...> acesso em 2005
- PARRINI, R. & CARVALHO, C. E. S. Primeiro registro de *Xema sabini* (Charadriiformes: Laridae) para o Brasil. *Atualidades Ornitológicas* (151):53. 2009.
- PASSOS, F. C.; MIRANDA, J. M. D.; BERNARDI, I. P.; KAKU-OLIVEIRA, N. Y.; MUNSTER, L. C. Morcegos da Região sul do Brasil: análise comparativa da riqueza de espécies, novos registros e atualizações nomenclaturais (Mammalia, Chiroptera). *Iheringia, série Zoologia*, v.100, n. 1, p.25-34, 2010.
- PATHEK, D. B.; SILVEIRA, D. D.; BERTAGNOLLI, B.; CÁCERES, N. C. Micro-habitat, horário de atividade, dieta e dispersão de sementes por morcegos do “Morro do Elefante”, Santa Maria, RS, Brasil. *Anais do VIII Congresso de Ecologia do Brasil*, Caxambu, Minas Gerais, SEB, 2007.
- PATHEK, D. B.; SILVEIRA, D. D.; BERTAGNOLLI, B.; CÁCERES, N. C. Micro-habitat, horário de atividade, dieta e dispersão de sementes por morcegos do “Morro do Elefante”, Santa Maria, RS, Brasil. *Anais do VIII Congresso de Ecologia do Brasil*, Caxambu, Minas Gerais, SEB, 2007.
- PATRICIO, J.. Vibrações ambientes. Critérios de danos e de incomodidade. Actualidade e perspectivas futuras, in *Tecni Acustica*, La Rioja, Portugal, 2001 WATTS, G. R., KRYLOV, V. V., Ground-borne vibration generated by vehicles crossing road humps and speed control cushions, *Applied Acoustics*, Vol 59, pp 221 – 236. 2000
- PEDRO, W. A.; TADDEI, V. A. Taxonomic assemblage of bats from Panga Reserve, southeastern Brazil: abundance patterns and trophic relations in the *Phyllostomidae* (Chiroptera). *Boletim Museu Biologia Mello Leitão*, n.6, p.3-21, 1997.
- PENNAK, R. W. *Freshwater invertebrates of the United States*. New York, Second Edition, John Wiley & Sons, Inc., p. 803, 1978.
- PEREIRA, M. S.; POERSCHKE, F. New bird records from Lagoa do Peixe National Park, southern Brazil. *Biotemas* v.23, n.1, p. 241-246. 2010.

- PERLO, BER VAN. A field guide to the birds of Brazil. New York: Oxford University Press, 465p. 2009.
- PIELOU, E. C. Ecological diversity. New York. John Wiley & Sons. 165p. 1975.
- PIELOU, E.C. An introduction to mathematical ecology. Wiley. New York. 1969.
- PILLAR, V. D. 2001. MULTIV – Multivariate Exploratory Analysis, Randomization Testing and Bootstrap Resampling. User´s Guide v. 2. 1, 42 p.
- PILLAR, V.D. O problema da amostragem em ecologia vegetal. UFRGS, Departamento de Botânica. 1996.
- PIRES, A. S.; LIRA, P. K.; FERNANDEZ, F. A. S.; SCHITTINI, G. M. & OLIVEIRA, L. C. Frequency of movements of small mammals among Atlantic Coastal Forest fragments in Brazil. *Biological Conservation*, v. 108, p. 229-237, 2002.
- PITONI, V. L. L., VEITENHEIMER, I. L., MANSUR, M. C. D.. Moluscos do Rio Grande do Sul: coleta, preparação e conservação. *Iheringia, Sér. Divulgação*, n. 5, p. 25-68. 1976
- PORCIUNCULA, R.A., QUINTELA, F.M. & LOEBMANN, D. Pisces, Cyprinodontiformes, Rivulidae, *Austrolebias minuano* Costa & Cheffe, 2001 and *Megalebias wolterstorffi* (Ahl, 1924): new species records at Rio Grande city, Rio Grande do Sul state, Brazil. *Check List* 2: 44-46. 2006.
- PROJETO RADAMBRASIL: Levantamento de recursos naturais – v. 33. Rio de Janeiro: Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE. P.795 . 1986.
- QUEIROLO, D. Diversidade e padrões de distribuição de mamíferos dos Pampas do Uruguai e do Brasil. Tese de Doutorado, Instituto de Biociências, Departamento de Ecologia, Universidade de São Paulo, p. 333, 2009.
- QUINTELA, F. M. Restinga de Rio Grande. Pelotas: USEB, p.76. 2011.
- QUINTELA, F. M.; LOEBMANN, D. Répteis da região costeira do extremo sul do Brasil. Guia ilustrado. Pelotas: USEB, p.84. 2009.
- QUINTELA, F. M.; MEDVEDOVSKY, I. G.; IBARRA, C.; NEVES, L. F. M. N.; FIGUEIREDO, M. R. C. Reptiles recorded in Marinheiros Island, Patos Lagoon estuary, southern Brazil. *Herpetology notes*, v.4, p. 57-62, 2011b..
- QUINTELA, F. M.; OLIVEIRA, S. V.; SOUSA, K. S.; PORCIUNCULA, R. A.; GAVA, A. Levantamento preliminar dos mamíferos de médio e grande porte da Área de Proteção

- Ambiental da Lagoa Verde, planície costeira do Rio Grande do Sul, Brasil. Anais do VIII Congresso de Ecologia do Brasil, Caxambu – MG. 2007.
- QUINTELA, F. M.; SANTOS, M. B.; GAVA, A.; CHRISTOFF, A. U. Notas sobre morfologia, distribuição geográfica, história natural e citogenética de *Cryptonanus guahybae* (Didelphimorphia: Didelphidae). *Mastozoología Neotropical*, v.18, n.2, p.247-257. 2011.
- QUINTELA, F.M.; MEDVEDOWISKY, I.G.; NEVES, L.F.; LOEBMANN, D.; FIGUEIREDO, M.R.C. Amphibia, Anura, Bufonidae, *Melanophryniscus dorsalis*: Distribution extension in the State of Rio Grande do Sul, Brazil. *Checklist*, v.3, n.2, p.100-103. 2007.
- QUINTELA, F.M.; PINHEIRO, R.M.; LOEBMANN, D. Composição e uso do hábitat pela herpetofauna em uma área de mata paludosa da Planície Costeira do Rio Grande do Sul, extremo sul do Brasil. *Revista Brasileira de Biociências*, v.9, n.1, p.6-11. 2011a.
- QUINTELA, F.M.; SANTOS, M.B.; CHRISTOFF, A.U.; GAVA, A. Non-volant small mammals ((Didelphimorphia, Rodentia) in two forest fragments in Rio Grande, Rio Grande do Sul Coastal Plain, Brazil. *Biota Neotrop.* n.12, v.1. 2012.
- QUINTELA, F.M.; NEVES, L.F.M.; MEDVEDOVISKY, I.G.; SANTOS, M.B.; OLIVEIRA, M.C.L.M.; FIGUEIREDO, M.R.C. Relação dos anfíbios da Ilha dos Marinheiros, estuário da Lagoa dos Patos, Rio Grande do Sul, Brasil. *Revista Brasileira de Biociências*, v.7, n.2, p.231-233. 2009.
- RADAMBRASIL. INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA (IBGE). Levantamento de recursos naturais: Geologia, geomorfologia, pedologia, vegetação e uso potencial do solo. In: Projeto RADAMBRASIL: Levantamento de recursos naturais, Rio de Janeiro, Porto Alegre/SH.21 Uruguaiana (parcial)/SI.22 Lagoa Mirim (parcial). v.33, folha SH.22, 1986.
- RALPH, C. J., GEUPEL, G. R., PYLE, P., MATIN, T. E., & DESANTE, D. F. Handbook of Field Methods for Monitoring Landbirds. Gen. Tech. Rep. PSW-GTR-144-www. Pacific Southwest Research Station, Forest Service, U. S. Department of Agriculture, Albany CA. p.41. 1993.
- RALPH, C. J., SAUER, J. R. & DROEGE, S. Monitoring bird populations by point counts. U. S. Dept. Agr. Forest Service Gen. Tech. Rep. PSW-GTR- p.149. 1995.
- RAMBO, B. A Fisionomia do Rio Grande do Sul: Ensaio de Monografia Natural.. Porto Alegre: 2a. Ed, Selbach, p. 39, 1956.

- RASSEIRA, M. B. Análise espaço temporal da associação de peixes das zonas rasas da Lagoa dos Patos e região adjacente. Dissertação de Mestrado. Fundação Universidade Federal de Rio Grande. 2002.
- REID, J.W. Chave para identificação e lista de referências bibliográficas para espécies continentais sulamericanas de vida livre da Ordem Cyclopoida (Crustacea, Copepoda). Bol. Zool., n.9, p.17-143.1985.
- REIS, N. R.; PERACCHI, A. L., PEDRO, W. A.; LIMA, I. P.(Eds.). Mamíferos do Brasil. 2º Ed. Londrina: Edição do Autor, p.439. 2011.
- REIS, N. R.; PERACCHI, A. L.; PEDRO, W. A. ; LIMA, I. P. Morcegos do Brasil. 1ª Ed. Londrina, Nélío R. dos Reis, p. 253 . 2007.
- REIS, R. E.; LUCENA, Z. M. S. LUCENA, C. & MALABARBA, L. R. Peixes. In: FONTANA, C. S.; BENCKE G. A. & REIS R. E. (org.). Livro vermelho da fauna ameaçada de extinção no Rio Grande do Sul. Porto Alegre. Edipucrs. p 117-146. 2003.
- REITZ, R. Vegetação da zona marítima de Santa Catarina. Selowia, v.13, n.13. p.17-111, 1961.
- RIBEIRO-JÚNIOR, M.A.; GARDNER, T.A.; ÁVILA-PIRES, T.C.S. Evaluating the Effectiveness of Herpetofaunal Sampling Techniques across a Gradient of Habitat Change in a Tropical Forest Landscape. Journal of Herpetology, v.42, n.4, p.733-749, 2008.
- RIDGELY, R. S. & TUDOR, G.. Field guide to the songbirds of South America: the passerines. Austin: University of Texas Press. 2009.
- Rio Grande do Sul Secretaria da Agricultura e Abastecimento. Secretaria da Coordenação e Planejamento. Secretaria Executiva Pro-Guaíba. 1997. Plano de manejo: Parque Estadual de Itapuã. Porto Alegre. Departamento de Recursos Naturais Renováveis, p.158, 1997.
- ROCHA, C.F.D.; VAN SLUYS, M.; HATANO, F.H.; BOQUIMPANI-FREITAS, L; MARRA, R.V.; MARQUES, R.V. Relative efficiency of anuran sampling methods in a restinga habitat (Jurubatiba, Rio de Janeiro, Brazil). Brazilian Journal of Biology, v.64, n.4, p.879-884. 2004.
- ROSS, A. L. Capturando aves. In: MATTER, S. V., STRAUBE, F. C., ACCORDI, I. A., PIACENTINI, V. Q. & CÂNDIDO JR. J. F. (Orgs). Ornitologia e Conservação: Ciência Aplicada, Técnicas de Pesquisa e Levantamento. 1ª ed. Rio de Janeiro, Technical Books. 2010.
- ROSSET, S. D. New Species of *Odontophrynus* Reinhardt and Lütken 1862 (Anura: Neobatrachia) from Brazil and Uruguay. Journal of Herpetology, v.42, n.1, p.134-144. 2008.

- ROSSI, R. V., BIANCONI, G. V. & PEDRO, W. A. Ordem Didelphimorphia. in Reis, N. R., Peracchi, A. L., Pedro, W. A. & Lima, I. P. (eds.). Mamíferos do Brasil. Editora da UEL, Londrina. p. 25–64, 2006.
- ROSSONI, M. G.; BAPTISTA, L. R. M. Composição Florística da Mata de Restinga, Balneário restinga Velha, Arroio do Sal, RS, Brasil. Pesquisas, Botânica, n.45, p.115-131, 1994.
- RUMBO, M. F.; CACCIALI, P. Nota sobre la fauna herpetológica em cuevas de *Ctenomys pearsoni* (RODENTIA, CTENOMYDAE). Kempffiana, v.4, n.2, p. 13-17, 2008.
- SABINE, J. B., MEYERS, J. M., MOORE, C. T. & SCHWEITZER, S. H. Effects of human activity on behavior of breeding American Oystercatchers, Cumberland Island National Seashore, Georgia, USA. Waterbirds 31: 70-82. 2008.
- SANT'ANNA, C. L. Chlorococcales (Chlorophyceae) do Estado de São Paulo, Brasil. Berlin, (Bibliotheca Phycologica). p. 384, 1984.
- SANTHI, C.; ALLEN P.M.; MUTTIAH, R.S.; ARNOLD, J.G.; TUPPAD, P., 2008, Regional estimation of base flow for the conterminous United States by hydrologic landscape regions, Journal of Hydrology , 139– 153, 2008.
- SCHEIBLER, D. R.; CHRISTOFF, A. U. Habitat associations of small mammals in southern Brazil and use of regurgitated pellets of birds of prey for inventorying a local fauna. Brazilian Journal of Biology, v.67, n.4, p.619-625, 2007.
- SCHWERTNER, C. A., FENALTI, P. R. & FENALTI, O. A. Um novo passeriforme para o Brasil: *Muscisaxicola maclovianus* (Passeriformes: Tyrannidae). Revista Brasileira de Ornitologia, 19(3): 453-454. 2011.
- SCOTT, N.J. Complete Species Inventory. In: HEYER, W.R.; DONNELLY, M.A.; MCDIARMID, R.W.; HAYECK, L.C.; FOSTER, M.S. Measuring and Monitoring Biological Diversity: Standard Methods for Amphibians. Washington: Smithsonian Institute Press, XIX + 364p. 1994.
- SEELIGER, U.; ODEBRECHT, C.; CASTELLO, J.P, Os Ecossistemas Costeiro e Marinho do Extremo Sul do Brasil, Editora Ecoscientia Rio Grande, ISBN 85-87167-01-4, Rio Grande – RS, p. 323, 1998.
- SEELIGER, U. Coastal Foredunes of Southern Brazil: physiogaphy, habitats and vegetation. Coastal Plant Communities of Latin America. 367-380. 1992.
- SEELIGER, U.; CORDAZZO, C. BARCELOS, C. Areias do Albardão – Um Guia Ecológico Ilustrado do Litoral no Extremo Sul do Brasil. Ecoscientia. P.96 , 2004

- SEELIGER, U.; ODEBRECHT, C. (Eds.). O Estuário da Lagoa dos Patos. Um Século de transformações. FURG. p.180. 2010.
- SEGALLA, M.V.; CARAMASCHI, U.; CRUZ, C.A.G.; GARCIA, P.C.A.; GRANT, T.; HADDAD, C.F.B; LANGONE, J. Brazilian amphibians – List of species. Accessible at <<http://www.sbherpetologia.org.br>>. Sociedade Brasileira de Herpetologia. Captured on 5/10/2012. 2012.
- SEMA. Secretaria Estadual de Meio Ambiente do estado do Rio Grande do Sul. (2010). Disponível em:< <http://www.sema.rs.gov.br>>. Acesso em: 30 abr. 2013.
- SHERER-NETO, P. & STRAUBE, F. C. Aves do Paraná. História, lista anotada e bibliografia. Curitiba, edição dos autores. 1995.
- SICK, H. Ornitologia brasileira. Rio de Janeiro: Editora Nova Fronteira. 1997.
- SIGRIST, T. Guia de Campo Avis Brasilis – Avifauna Brasileira: Descrição das Espécies. São Paulo: Avis Brasilis, p. 600. 2009.
- SILVA, Flavio. Mamíferos Silvestres – Rio Grande do Sul. Porto Alegre. p.245, 1984
- SILVA, G. C. da; WIDHOLZER, F. L.; MARIGO, L. C.; HIRSCH, E. & ROSEMBLAT, M. Banhados – Rio Grande do Sul, Brasil. 78p.,1986.
- SILVA, J. M. T. João Manuel Trindade da Silva: Entrevista Entrevistador: M. A. Meier. Porto Alegre: DRH-RS. 1 cd sonoro. Entrevista concedida ao projeto “A conjuntura dos instrumentos de gestão da Legislação dos Recursos Hídricos no Estado do Rio Grande do Sul”. 2011.
- SILVEIRA, L. F. & STRAUBE, F. C. Aves ameaçadas de Extinção no Brasil. In: MACHADO, A. B., DRUMMOND, G. M., PAGLIA, A. P. (eds.). Livro vermelho da fauna brasileira ameaçada de extinção. 1ª ed. Brasília, DF, MMA; Belo Horizonte, MG, Fundação Biodiversitas. 2008.
- SKUJA, H. 1948. Taxonomie des Phytoplankton einiger Seen in Uppland, Schweden. Symbolae botanicae upsalienses, Uppsala, v.9, n.3, p. 1-399.
- SMITH, A. R., PRYER, K. M., SCHUETTPELZ, E., KORALL, P., SCHNEIDER, H., WOLF, P. A classification for extant ferns. Taxon 55 (3). 705-731. 2006.
- SOARES, P. R. 1981. Larvas de Chironomídeos da Bacia do Jacuí – Sua Classificação e Distribuição. DMAE – Centro de Estudos de Saneamento Básico – CESB. Porto Alegre. p. 73, 1981.
- SOUTHWOOD, T. R. E. Ecological Methods. London: Chapman & Hall, 507 p. 1978.

- SPECIES LINK - Sistema de Informação Distribuído para Coleções Biológicas: a Integração do Species Analyst e do SinBiota (FAPESP), processo FAPESP 2001/02175-5.
- SPITZ, K & MORENO, J. A Practical Guide to Groundwater and Solute Transport Modeling. Appendix D. 1996.
- STOTZ, D. F., FITZPATRICK, J. W., PARKER, T. A. & MOSKOVITS, D. K. Neotropical birds: ecology and conservation. Chicago, University of Chicago Press. 1996.
- STRAUBE, F. C. & BIANCONI, G. V. Sobre a grandeza e a unidade para estimar esforço de captura com utilização de redes-de-neblina. Chiroptera Neotropical, 8 (1-2): 150-152. 2002.
- STRAUBE, F. C., VASCONCELOS, M. F., URBEN-FILHO, A. & CÂNDIDO-JR., J. F. Protocolo mínimo para levantamento de avifauna em Estudos de Impacto Ambiental. In: MATTER, S. V., STRAUBE, F. C., ACCORDI, I. A., PIACENTINI, V. Q. & CÂNDIDO JR. J. F. (Orgs). Ornitologia e Conservação: Ciência Aplicada, Técnicas de Pesquisa e Levantamento. 1ª ed. Rio de Janeiro, Technical Books. 2010.
- TAGLIANI, C. R. A. A mineração na porção média da Planície Costeira do Rio Grande do Sul: Estratégia para a gestão sob um enfoque de Gerenciamento Costeiro Integrado. 2002.. Tese (Doutorado em Geociências) Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Porto Alegre. 2002.
- TEIXEIRA, E. C. & TEIXEIRA, E. C. Novos registros de Falconiformes para o Parque Nacional da Lagoa do Peixe, RS, Brasil. Biodiversidade Pampeana, 6(2): 14-18. 2008.
- TEIXEIRA, E. C., PETRY, M. V., TEIXEIRA, E. C. & MARTINS, J. F. de C. Ocorrência e distribuição de falconiformes em diferentes ambientes do Parque Estadual de Itapuã, RS. Acta Biologica Leopoldensia, São Leopoldo, 27 (1): 51-56, 2005.
- TEIXEIRA, M. B., COURA NETO, A. B. PASTORE, U., RANGEL FILHO, A. L. R. Vegetação. In: Levantamento de recursos naturais. Rio de Janeiro, IBGE. V.33. p.541-620. 1986.
- THE TAXONOMIC NAME RESOLUTION SERVICE, <http://tnrs.iplantcollaborative.org/>, version 3.0 >, acessado em 16 out.2012.
- THORNTHWAITE, C, W.; MATHER, J, R., 1955, The water balance, Publications in Climatology, New Jersey: Drexel Institute of Technology, p 86, 1955.
- TOMAZELLI, L. J & VILLWOCK, J. A., Mapeamento Geológico de Planícies Costeiras: O Exemplo da Costa do Rio Grande do Sul. GRAVEL - ISSN 1678-5975. Porto Alegre, Novembro, 2005, N° 3. p 109-115. 2005.

- TOMAZELLI, L. J. Sistematização dos Conhecimentos existentes sobre as Dunas Móveis do Litoral Norte do Rio Grande do Sul Fundação Estadual de Proteção Ambiental “Henrique Luiz Roessler” – FEPAM/RS p.25,2001.
- TOMAZELLI, L. J.; DILLENBURG, S. R.; VILLWOCK, J. A.; BARBOZA, E. G.; BACHI, F. A.; DEHNHARDT, B. A.; ROSA, M. L. C. C. Sistemas Depositionais e Evolução Geológica da Planície Costeira do Rio Grande do Sul: uma Síntese. In: Iannuzzi, R & Frantz, J. C. Geologia do Rio Grande do Sul. Porto Alegre. p. 327-339.2007.
- TOMAZELLI, L.J. Contribuição ao Estudo dos Sistemas Depositionais Holocênicos do Nordeste da Planície Costeira do Rio Grande do Sul –com ênfase no sistema eólico.Porto Alegre,. Tese de Doutorado em Geociências. Instituto de Geociências. Universidade Federal do Rio Grande do Sul.p. 270, 1990
- TRYON, R. M.; TRYON, A. F. Ferns and allied plants: with special reference to tropical America. New York, Springer Verlag, 66p. 1982.
- UNSCEAR, United Nations Scientific Committee on the Effect of Atomic Radiation. Source and effects of ionizing radiation, 2000.
- UTERMHÖHL, H. Zur Vervollkommung der Quantitativew Phytoplankton metodik. Mitteilungen der Internationalen Vreinigung für theoretische und angewandle limnologie, Stuttgart, v.9, p.1-38. 1958.
- VACCARO, S. Caracterização fitossociológica de três fases sucessionais de uma floresta estacional decidual, no município de Santa Tereza - RS. Santa Maria: UFSM,. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) - Centro de Ciências Rurais, Universidade Federal de Santa Maria, p. 92 1997.
- VASCONCELOS, M. F. & STRAUBE, F. C. Sugestão para melhor aproveitamento dos resultados de consultorias em estudos biogeográficos e na conservação das aves. Atualidades ornitológicas 132: 10-11. 2006.
- VAZ. A.C. MOLLER, O. ALMEIDA, T. L. Análise quantitativa da descarga dos rios afluentes da Lagoa dos Patos, Atlântica, Rio Grande, 28(1): 13-23, 2006.
- VEITENHEIMER-MENDES, I. L. & LOPES-PITONI, V. L. Moluscos. In: VEITENHEIMER-MENDES, I. L., MONDIN, C. A. & STREHL, T. Guia Ilustrado da Fauna e Flora para o Parque COPESUL de Proteção Ambiental. Ed. Palotti, COPESUL/FZB, Porto Alegre, 209p. 1995.

- VIEIRA, J.P.; J.P. CASTELLO & L.E. PEREIRA. Ictiofauna, In: U. SEELIGER, C. ODEBRECHT e J.P. CASTELLO (Eds). Os ecossistemas costeiro e marinho do extremo sul do Brasil. Rio Grande, Ed. Ecoscientia, 341p. 1998.
- VIELLIARD, J. M. E., ALMEIDA, M. E. C., ANJOS, L. & SILVA, W. R. Levantamento quantitativo por pontos de escuta e o Índice Pontual de Abundância (IPA). In: MATTER, S. V., STRAUBE, F. C., ACCORDI, I. A., PIACENTINI, V. Q. & CÂNDIDO JR. J. F. (Orgs). Ornitologia e Conservação: Ciência Aplicada, Técnicas de Pesquisa e Levantamento. 1ª ed. Rio de Janeiro, Technical Books. 2010.
- VILLWOCK, J. A. & TOMAZELLI, L. J. Geologia costeira do Rio Grande do Sul. CECO/IG/UFRGS, Notas Técnicas, 8:1-45, 1995.
- VON SPERLING, M. Introdução à qualidade das águas e ao tratamento de esgotos. DESA-UFMG. 1996.
- WAECHTER, J. L. Comunidades vegetais das restingas do Rio Grande do Sul. In: ACIESP (org.). 2º Simpósio de Ecossistemas da Costa Sul e Sudeste Brasileira. Anais v. 3. p. 228-248. 1990.
- WAECHTER, J. L. O epifitismo vascular na Planície Costeira do Rio Grande do Sul. Tese de Doutorado. Universidade de São Carlos, São Carlos. 1992.
- WAECHTER, J.L.. Aspectos ecológicos da vegetação de restinga no Rio Grande do Sul. Comun. Mus. Cienc. PUCRS, Sér. Bot., 33:49-68. 1985.
- WAHNFRIED. I. D e HIRATA, R. Comparação dos métodos de estimativa de recarga de aquíferos em Uma planície aluvionar na bacia hidrográfica do alto Tietê (São Paulo). Revista Brasileira de Recursos Hídricos. São Paulo. v.10, n.2, p15-25, 2005.
- WALDEMARIN, H. F.; ALVAREZ, R. Lontra longicaudis. In: IUCN 2011. IUCN Red List of Threatened Species. Version 2011.1. 2008. Disponível em: <www.iucnredlist.org>. Acesso em: 02 ago. 2011.
- WEBER, M. M.; ARRUDA, J. L. S.; AZAMBUJA, B. O.; CAMILOTTI, V. L.; CACERES, N. C. Resources partitioning in a fruit bat community of the southern Atlantic Forest, Brazil. *Mammalia*, v.75, p.217-225, 2011.
- WESCHENFELDER, J., CORREA, I.C.S., ALIOTTA, S. Elementos Arquiteturais do substrato da Lagoa dos Patos revelados por Sismica de alta resolução. *Pesquisas em Geociências*, 32 (2) 57-67, 2005.
- WILSON, D. E.; REEDER, D. M. (eds.) Mammal species of the world: a taxonomic and geographic reference. 3 ed. Baltimore: The John Hopkins University Press, 2005.

- WINCK, G. R.; SANTOS, T. G.; CECHIN, S. Z. Snake assemblage in a disturbed grassland environment in Rio Grande do Sul State, southern Brazil population fluctuations of *Liophis poecilogyrus* and *Pseudablabes agassizii*. *Annales Zoologici Fennici*, v.44, p.321-332, 2007.
- ZAHL S. Jackknifing an index of diversity. *Ecology*, v.58, p. 907–913, 1977
- ZELTZER, F. Geologia e Paleogeografia da Restinga da Laguna dos Patos-RS. Dissertação de Mestrado, Curso de Pós-Graduação em Geociências, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, p. 118. 1976.
- ZHENG, C.; BENNETT, G.D - Applied contaminant transport modeling: theory and practice. USA: Van Nostrand Reinhold. Fetter, C.W. 1994. *Applied Hydrogeology*. 1995.
- ZIMMERMAN, B.L. Audio Strip Transect. In: HEYER, W.R.; DONNELLY, M.A.; MCDIARMID, R.W.; HAYECK, L.C.; FOSTER, M.S. *Measuring and Monitoring Biological Diversity: Standard Methods for Amphibians*. Washington: Smithsonian Institute Press, XIX + 364p. 1994.