



ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL E RELATÓRIO DE IMPACTO AMBIENTAL

LT 500 kV - ITATIBA-BATÉIAS, ARARAQUARA II -
ITATIBA, ARARAQUARA II - FERNÃO DIAS E
SUBESTAÇÕES ASSOCIADAS

Volume 4

Rio de Janeiro
Agosto de 2014

APRESENTAÇÃO

O presente Estudo de Impacto Ambiental – EIA e respectivo Relatório de Impacto Ambiental – RIMA, disposto no Anexo do Ofício 02001.0001725/2014-44 COEND/IBAMA, datado de 25/02/2014, Processo IBAMA nº 02001.000480/20140-38, em cumprimento à legislação ambiental, visa orientar o processo de licenciamento ambiental para obtenção da Licença Prévia – LP do empreendimento LT 500 kV Itatiba-Batéias, Araraquara 2 - Itatiba, Araraquara 2-Fernão Dias e Subestações Associadas.

A consolidação das informações e análises do presente estudo ambiental completa o estudo do Sistema de Transmissão Lote A - Mata de Santa Genebra, que será denominado deste ponto em diante por **EIA LT-LOTE A_MSG**, ou **EIA LT-LOTE A_MSG**. A menção ao Termo de Referência IBAMA, de 25/02/2014, acima, será denominado de **TR_IBAMA/2014**, a fim de simplificar a remissão no texto do presente documento.

O EIA LT_MSG foi elaborado com base nas mais recentes informações disponíveis, obtidas em fontes oficiais de consulta, e com tratamento adequado das escalas de trabalho, de acordo com o banco de dados dos estados de São Paulo e Paraná.

A execução foi conduzida exclusivamente pela empresa Concremat Ambiental, parte integrante da Concremat Engenharia e Tecnologia S. A.



SUMÁRIO GERAL

VOLUME 1

Capítulo I – Objetivos, Aspectos Metodológicos e Informações Gerais

Capítulo II – Caracterização do Empreendedor

Capítulo III – Caracterização do Empreendimento

Capítulo IV – Estudo de Alternativas Tecnológicas e Locacionais

Capítulo V – Aspectos Legais

Capítulo VI – Planos e Programas

VOLUME 2

Capítulo VII – Diagnóstico Ambiental

Capítulo VII – Meio Físico

Capítulo VII - Meio Biótico

Capítulo VII Unidades de Conservação

VOLUME 3

Capítulo VII – Meio Socioeconômico

VOLUME 4

Capítulo VIII – Análise Integrada

Capítulo IX – Identificação e Avaliação dos Impactos Ambientais

Capítulo X – Prognóstico Ambiental

Capítulo XI – Medidas Mitigadoras, Compensatórias e Programas Ambientais

Capítulo XII – Conclusão

Referências Bibliográficas

Glossário



REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICA

MEIO FÍSICO

(a)BRASIL. Ministério do Meio Ambiente. Plano Nacional de Recursos Hídricos; Caderno da Região Hidrográfica do Paraná. Brasília, 2006a.

(a)ELETROBRÁS/FURNAS/EPE. Estudo de eixo da LT. LT 500kV Araraquara II / Fernão Dias. Caracterização Socioambiental. Relatório Técnico. Brasília. Novembro, 2012.

(b)_____ Estudo de eixo da LT. LT 500kV Araraquara II / Itatiba. Caracterização Socioambiental. Relatório Técnico. Brasília. Novembro,2012.

(b)_____ Plano Nacional de Recursos Hídricos; Caderno da Região Hidrográfica do Atlântico Sudeste. Brasília, 2006b.

AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS (ANA). Sistemas de Informações Hidrográficas Hidroweb. Disponível em <<http://hidroweb.ana.gov.br/HidroWeb.asp?Tocltem=4100>>. Acesso em ago, 2014.

Almeida, F.F.M. Uma faunula de crustáceos bivalvos do arenito Botucatu no Estado de São Paulo. B. Div. Geol. Mineral., 134: 34-35, EST. 2, FIG. 2, 1950

Almeida, F.F.M.; Acantholeaia, um novo gênero de Leaiadidae. Notas Preliminares Estudos Divisão Geologia Mineralogia, Rio de Janeiro, 51, 8 P., 4 EST., 1950.

Beurlen, K. Considerações sobre alguns Lamelibranquios das camadas Terezina no Paraná. B. Div. Geol. Mineral., 142, 21-22, FIG. 2C; EST. 1, FIG. 1, 1953

Bistrichi, C.A et alii – 1981 - Mapa Geológico do Estado de São Paulo, vol. 1 e mapas anexos em escala 1:500.000, Instituto de Pesquisas Tecnológicas - IPT – São Paulo, 1981

c)_____ Estudo de eixo da LT. LT 500kV Itatiba / Bateias.Caracterização Socioambiental. Relatório Técnico. Brasília. Novembro, 2012.

Campos, D.R.B. Catálogo de fósseis – Tipo e figurados das coleções do DNPM. I- Invertebrados. Brasília, DNPM, 1985. P. 7-99. (Série Geologia, 26. Seção Paleontologia e Estratigrafia, 1).

- Cavalcante, J.C.1977. Projeto Sapucaí. CPRM/DNPM. Relatório Final. São Paulo. SUREG/SP. 5V.
- CECAV Mapa de Potencialidade de Ocorrência de Cavernas na Área do Aquífero Karst – Paraná. Escala 1:400.000. 2006.
- CECAV Potencialidade da ocorrência de Cavernas Baseado na Litologia. Estado de São Paulo. Escala 1:700.000. 2008
- Chahud, A. & Petri, S. 2008. Chondrichthyes no Membro Taquaral, base da Formação Irati, no centro leste do Estado de São Paulo, Brasil. Revista de Geologia, 21(2):169-179.
- Chahud, A. & Petri, S. 2008. Registro de Paleoniscóides na base do Membro Taquaral, Formação Irati, Permiano da bacia do Paraná. Revista do Instituto Geológico, São Paulo, 29 (1/2), 33-40, 2008.
- Chahud, A. & PETRI, S. 2009. Novos Xenacanthidae (Condriichthyes, Elasmobranchii) da base do membro Taquaral, Formação Irati, Permiano da Bacia do Paraná. Revista do Instituto Geológico, São Paulo. 30 (1/2): 19-24
- Chahud, A. & Petri, S. 2010. Anfíbio e Palaeonisciformes da Porção Basal do Membro Taquaral, Formação Irati (Permiano), Estado de São Paulo, Brasil. Revista do Instituto de Geociências da USP. Série científica,10(1):29-37.
- Chahud, A. & Petri, S. 2010. O tubarão Taquaralodus albuquerquei (SILVA SANTOS, 1946) do Membro Taquaral (Permiano, Formação Irati) no Estado de São Paulo. Acta Biol. Par., Curitiba, 39 (1-2): 1-17.
- Ciguel, J.H.G. et al.,. 1996. Os icnofósseis da localidade de Sítio Cercado, Estado do Paraná, Brasil – Formação Furnas (Siluro-Devoniano) flanco oriental da Bacia do Paraná. Anais.V.1, Soc. Bras. Paleo.
- CNRH, Conselho Nacional de Recursos Hídricos. Resolução n. 32, de 15 de outubro de 2003. Brasília, DF: Ministério do Meio Ambiente, 2003. Disponível em: <http://www.cnrh.gov.br/index.php?option=com_docman&task=doc_download&gid=74>. Acesso em Julho de 2014.
- COMPANHIA PARANAENSE DE ENERGIA (COPEL). Atlas do Potencial Eólico do Estado do Paraná, 2007. Disponível em <http://www.copel.com/download/mapa_eolico/Atlas_do_Potencial_Eolico_do_Estado_do_Parana.pdf> Acesso em jun, 2014.
- CONAMA, Conselho Nacional do Meio Ambiente. Resolução n. 357, de 17 de março de 2005. Dispõe sobre a classificação dos corpos de água e diretrizes

ambientais para o seu enquadramento, bem como estabelece as condições e padrões de lançamento de efluentes, e dá outras providências.

CPRM – 1999 – Programa de Levantamentos Geológicos Básicos do Brasil (PLGB) – Projeto de Integração Geológico-Metalogenética Folha Rio de Janeiro SF.23 - Folhas São Paulo, Campinas e Guratinguetá

CPRM - 2003 – Geologia, Tectônica e Recursos Minerais do Brasil, Cap. V: Geotectônica do Escudo Atlântico, CPRM, Brasília, 2003.

CPRM - 2006 – Mapa Geológico do Estado de São Paulo em escala 1:750.000

ELETROBRÁS/FURNAS/EPE. Estudo de eixo da LT. LT 500kV Araraquara II / Fernão Dias. Caracterização Socioambiental. Relatório Técnico. Brasília. Novembro, 2012.

ELETROBRÁS/FURNAS/EPE. Estudo de eixo da LT. LT 500kV Araraquara II / Itatiba. Caracterização Socioambiental. Relatório Técnico. Brasília. Novembro, 2012.

ELETROBRÁS/FURNAS/EPE. Estudo de eixo da LT. LT 500kV Itatiba / Bateias. Caracterização Socioambiental. Relatório Técnico. Brasília. Novembro, 2012.

EMBRAPA - CNPS. Sistema Brasileiro de Classificação de Solos. Brasília: Embrapa-SPI; Rio de Janeiro: Embrapa-Solos, 2006. 306 p.

EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (EMBRAPA). Brasil em Relevo (SRTM). Disponível em <<http://www.relevobr.cnpem.br/>> Acesso em jun, 2014.

Fernandes, A.C.S.; Carvalho, I.S. & Netto, R.G. - 1987 – Comentários sobre os traços fósseis do paleolago de Itu, São Paulo. IN: Simpósio Regional de Geologia, 6, Rio Claro, 1987. Atas...Rio Claro, V. 1, P. 299-300.

Fernandes, M. A. & Carvalho, I. S. 2008. Revisão diagnóstica para a icnoespécie de tetrápode Mesozóico *Brasilichnium elusivum* (Leonardi, 1981) (Mammalia) da Formação Botucatu, Bacia do Paraná, Brasil. *Ameghiniana*, v.45 n.1

Fernandes, M.A.; Fernandes, L.B.R.; Souto, P.R.F. 2004. Occurrence of urolites related to dinosaurs in the Lower Cretaceous of the Botucatu Formation, Paraná Basin, São Paulo State, Brazil. *Revista Brasileira de Paleontologia*, 7(2):263-268.

- FERREIRA, N. B. ; KARMANN, I. ; ROSSATO, F. M. . Potencial espeleológico da porção da Serra Geral na região de Rio Claro - SP. O carste, Belo Horizonte, v. 10-3, p. 92 - 93, 02 jul. 1998.
- FERREIRA, N. B. Estudo morfológico e geológico de cavernas brasileiras em rochas siliciclásticas. Relatório Final PIBIC/CNPq/USP. 43pp. 1996.
- Ghilardi, A.M. 2011. Megafauna do Quaternário Tardio dos depósitos cársticos do Alto Vale do Ribeira, sudeste do Estado de São Paulo, Brasil. Dissertação de Mestrado,UFSCar, SP.106p
- Ghilardi, R. 2011. O conteúdo fossilífero de novos afloramentos do Grupo Passa Dois nas porções centro-sul e nordeste de São Paulo e suas implicações bioestratigráficas e paleoecológicas.UNESP - Academia Edu.
- Ghilardi, R.P. et al. 1997. The oldest occurrence of pelecypod shells in Corumbataí Formation (Late Permian), Parana Basin, Brazil. Congr. Bras. Paleontologia.SBP,15, São Pedro Pedro, SP. Bol. Resum. pag.65.
- Ghilardi,R. et al.2011. O conteúdo fossilífero de novos afloramentos do Grupo Passa Dois nas porções centro-sul e nordeste de São Paulo e suas implicações bioestratigráficas e paleoecológicas. UNESP - Academia Edu.
- GIN, R. B. B.; GUEDES, R. L. Climatologia de Relâmpagos no Brasil: Análise Preliminar. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE METEOROLOGIA, XI, 2000, Rio de Janeiro. Anais. Rio de Janeiro: Sociedade Brasileira de Meteorologia, 2000. 1CD-ROM.
- IBGE, Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Bases de Dados - Mapeamento Sistemático. Disponível em: <http://downloads.ibge.gov.br/downloads_geociencias.htm>. Acesso em Julho de 2014.
- INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA (IBGE). Mapa de Climas do Brasil, 2002. Disponível em <http://www.ibge.gov.br/home/geociencias/default_prod.shtm> Acesso em ago, 2014.
- INSTITUTO NACIONAL DE METEOROLOGIA – INMET. Normais Climatológicas do Brasil: 1961-1990. Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. 2ªed. Brasília: INMET, 2009. 465 p.
- INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPACIAIS (INPE)/GRUPO DE ELETRICIDADE ATMOSFÉRICA (ELAT). Ranking de Municípios, 2013. Disponível em

<<http://www.inpe.br/webelat/homepage/menu/infor/ranking.de.municipios.php>>
Acesso em ago, 2014.

INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPACIAIS (INPE); GRUPO DE
ELETRICIDADE ATMOSFÉRICA (ELAT). Ranking de Municípios. Disponível
em <
<http://www.inpe.br/webelat/homepage/menu/infor/ranking.de.municipios.php>>
Acesso em ago, 2014.

IPT Mapa Geológico do Estado de São Paulo. Escala 1:1.000.000. 1981a

IPT Mapa Geomorfológico do Estado de São Paulo. Escala 1:1.000.000 1981b

KARMANN, I.; SANCHEZ, L. H. Distribuição das rochas carbonáticas e províncias
espeleológicas do Brasil. Espeleotema, Monte Sião, v. 13, p. 105-167, 1979

Krausel, R.; Dolianiti, E. Gymnospermenholzer aus dem Palaeozoikum Brasiliens.
Palaeontographica, Stuttgart, BD. 104, ABT. B (4/6):115-137, EST.16-26,
1958.

Landim, P.M.B. et alii - 1982 - Mapa Geológico do Estado de São Paulo - Folhas
Itapetininga/Cornélio Procópio, Araraquara e Bauru, escala 1:250.000 -
Convênio DAEE/UNESP, São Paulo

Landim, P.M.B. et alii - 1984 - Mapa Geológico do Estado de São Paulo - Folha
Campinas, escala 1:250.000 - Convênio DAEE/UNESP, São Paulo

Leonardi, G. 1994. Annotated Atlas of South America tetrapod footprints (Devonian to
Holocene) with an Appendix on Mexico and America Central. v. XXIV, CPRM -
Brasília. Brazil.248p. Brasília - CPRM. Brazil. XXIV,284P.

Leonardos, O.H. Varvitos de Itu, S. Paulo. Miner. E Metal. 3 (15): 158, 1938

Lucca, H. & Mezzalira, S. Palaeontographica ,Vol.109,PA.1-4,P.62-92,EST.34,FIG.14
,1961

Maack, Reinhard – 1981 - Geografia Física do Estado do Paraná, Livraria José
Olympio Editora S.A., RJ, 2. Edição

Maniero, J. Dadoxylon whitei N. SP. Bol. Fac. Fil. Ci. Letras, USP. São Paulo,
Geologia 1: 107-112, 1944.

Maniero, J. Parataxopitys brasiliana, GEN. N. SP. N. Madeira nova do Permiano
Inferior. An. Acad. Bras. Ci., Rio de Janeiro, 23:105-112, 1944.

- Maranhão, M.S.A.S. & Petri, S. 1997. Novas ocorrências da zona Barbosaia angulata-Anhembia froesi nas formações Corumbataí e Estrada Nova no Estado de São Paulo (Permiano da Bacia do Paraná). In: Congr.. Bras.Paleonto.15, São Pedro. Bol.Res., SBP, p.70.
- Mendes, J. C. 1952. A Formação Corumbataí na região do rio Corumbataí (Estratigrafia e descrição dos lamelibrânquios). B. Fac. Fil. Ci. Letras Univ. São Paulo, Geol., São Paulo, 145 (8), 119 p., 4 est.
- Mendes, J.C. Lamelibrânquios Triássicos de Rio Claro (Estado de São Paulo). B. Fac. Filos. Ci. Letras Univ. São Paulo, Geol., 45 (1): 41-75p. 1944.
- MENDONÇA, F. A. & DANNI-OLIVEIRA, I. M. Climatologia: noções básicas e climas do Brasil. São Paulo: Oficina de Textos, 2007.
- Mezzalira, S. & Lucca, H. Notas Preliminares e Estudos N.30, JAN.1946
- Milanez, F. R.; Dolianiti, E. Novo Gimnosperma do Permiano Inferior. Arq. Jar. Bot., Rio de Janeiro, 10:117-129, 1950.
- MINEROPAR Mapa Geológico do Estado Paraná. Escala 1:250.000. 2006a
- MINEROPAR Mapa Geomorfológico do Estado do Paraná. Escala 1:650.000. 2006b
- Mussa,D. Eustelos Gondwanicos de medulas diafragmadas e sua posição estratigráfica. Bol. IG-USP, São Paulo. Série Científica 17:11-26, 1986.
- Nakazawa, V.A. et alii – 1994 – Carta Geotécnica do Estado de São Paulo Escala 1:500.000, Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Estado de São Paulo S.A – IPT, São Paulo, 1994
- Oliveira, J.B. et alii – 1999 – Mapa Pedológico do Estado de São Paulo: legenda expandida, Instituto Agronômico de Campinas (IAC) e Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (EMBRAPA), Campinas, 1999
- PARANÁ (Estado). Lei n. 12.726, de 26 de Novembro de 1999. Institui a Política Estadual de Recursos Hídricos e adota outras providências. Publicado no Diário Oficial n. 5628 de 29 de Novembro de 1999.
- Ponçano, W. et alii - 1981 - Mapa Geomorfológico do Estado de São Paulo, vol. 1 e anexo mapa geomorfológico em escala 1:1.000.000, Monografias 5 - IPT (Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Estado de São Paulo), São Paulo, 1981

- Ross, J.L.S. & Moroz, I.C. – 1997 – Mapa Geomorfológico do Estado de São Paulo, vol. 1 e anexo mapa geomorfológico em escala 1:500.000, FFCLH-USP/IPT/FAPESP, São Paulo, 1997
- Roxo, M.Q.; & Mezzalira, S. Arquivos do Jardim Botânico do Rio de Janeiro, Vol.X, pp. 117-120,1950
- Runnergarr, B. & Newell, N.D. Caspian-like relict molluscan fauna in the South American Permian. Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., 146 (1): 57, FIG. 25E, 1971
- SÃO PAULO (Estado). Conselho Estadual de Recursos Hídricos. Plano Estadual de Recursos Hídricos: 2004 / 2007 Resumo. São Paulo, DAEE, 2006.
- SÃO PAULO (Estado). Decreto n. 10.755, de 22 de novembro de 1977. Dispõe sobre o enquadramento dos corpos de água receptores na classificação prevista no Decreto n. 8.468 (1), de 8 de setembro de 1976, e dá providências correlatas.
- SARAN, M. A. M. “Sobretensões de origem Atmosférica em Linhas de Média Tensão.” Itajubá – Minas Gerais, Fevereiro de 2009.
- SECRETARIA DE ENERGIA DO ESTADO DE SÃO PAULO. Atlas Eólico do Estado de São Paulo. Secretaria de Energia, 2012. Disponível em <<http://www.energia.sp.gov.br/portal.php/atlas-eolico>> Acesso em jun, 2014.
- Sedor, F.A; Born, P.A.; Santos, F.S., 2004.Fósseis pleistocênicos de Scelidodon (Mylodontidae) e Tapirus (Tapiridae) em cavernas paranaenses Acta Biol. Par., Curitiba, 33 (1, 2, 3, 4): 121-128.
- Sedor,A.F.& Silva,D.D. 2009. Presença de Glossotherium e Taxodon para o Pleistoceno do Estado do Paraná e suas implicações paleoclimáticas. Bol.Soc.Bras.Paleontologia,62, pag.30. Res.Comun.
- SEMA, Secretaria de Estado do Meio Ambiente e Recursos Hídricos. Bacias Hidrográficas do Paraná – Série Histórica. Curitiba, 2010.
- SERVIÇO GEOLÓGICO DO BRASIL (CPRM). Atlas Pluviométrico do Brasil. CPRM, 2011. Disponível em <<http://www.cprm.gov.br/publique/cgi/cgilua.exe/sys/start.htm?infoid=1351&sid=9>>. Acesso em ago, 2014.
- SESSEGOLO, G. C.; ZABREWSKI, D. P.; THEULEN, V. SILVA ROCHA, L. F. A degradação Ambiental de Cavernas na Região Metropolitana de Curitiba – PR. Cavernas do Paraná – 10 Anos de Espeleologia. Curitiba: GEEP Açungui. P. 4 – 8. 1996.

- SESSEGOLO, G. C.; ROCHA, L. F. S. da; LIMA, F. F. de. Conhecendo cavernas: Região Metropolitana de Curitiba. Curitiba: GEEP Açungui, 108 p. Il. 2006.
- SEVÁ FILHO, A. O. ; KALINOWSKI, L.M. Transposição e hidrelétricas: o desconhecido Vale do Ribeira (PR-SP). Estudos Avançados (USP. Impresso), v. 26, p. 269-286, 2012.
- SUREHMA, Superintendência dos Recursos Hídricos e Meio Ambiente. Portaria SUREHMA n. 013/91, de 15 de outubro de 1991. Enquadra os cursos d'água da BACIA DO RIO RIBEIRA, de domínio do Estado do Paraná.
- SUREHMA, Superintendência dos Recursos Hídricos e Meio Ambiente. Portaria SUREHMA n. 020/92, de 12 de maio de 1992. Enquadra os cursos d'água da BACIA DO RIO IGUAÇU, de domínio do Estado do Paraná.
- Toledo, C.E.V. & Bertini, R.J., 2005. Occurrences of the fossil Dipnoiformes in Brazil and its stratigraphic and chronological distributions. Revista Brasileira de Paleontologia 8(1): 47-56.
- Toledo, C.E.V. 2006. Análise estatística multivariada e filogenética dos dipnoiformes brasileiros. Comparações bióticas com o Gondwana ocidental. Curso de Pós Grad. Geoc. Univ. Estad. Paulista. 242p.

MEIO BIÓTICO

- AB'SABER, A.N. Os domínios de natureza no Brasil: potencialidades paisagísticas. São Paulo: Ateliê Editorial, 2003.
- ABREU-JÚNIOR, E.F. 2013. Pequenos mamíferos não voadores da Estação Ecológica de Bananal, SP. Dissertação de Mestrado. ESALQ, Universidade de São Paulo.
- AB'SABER, A. N. 1977. Os domínios morfoclimáticos da América do Sul, Primeira Aproximação. Geomorfologia, 52, p. 1-21.
- ACKERY, P.R.; R. JONG; R.I. WANE-WRIGHT. 1998. The butterflies: Hedyloidea, Hesperioidea and Papilionoidea, p. 263-300. In: N.P. KRISTENSEN (Ed.). Lepidoptera, months and butterflies. v. 1. Evolution, systematics and biogeography. Berlin, de Gruyter, 491p.
- AGUIAR, L.M.S. & ZORTE, M. 2008. A diversidade de morcegos conhecida para o Cerrado. IX Simpósio Nacional do Cerrado.
- AIRES, C.C. 2003. Aspectos ecológicos sobre as espécies de morcegos (Mammalia, Chiroptera) no Núcleo Pedra Grande, Parque Estadual da Cantareira, São Paulo, SP. Universidade Estadual Paulista, Botucatu, Dissertação de Mestrado.

- AIRES, C.C. 2008. Caracterização das espécies brasileiras de *Myotis* (Kaup, 1829 Chiroptera: Vespertilionidae) e ensaio sobre filogeografia de *Myotis nigricans* (Schinz, 1821) e *Myotis riparius* Handley, 1960. Universidade de São Paulo, Instituto de Biociências, São Paulo. Tese de Doutorado.
- AMORI G., GIPPOLITI S. 2001. Identifying priority ecoregions for rodent conservation at the genus level. *Oryx* 35(2):158-165.
- ANDERSON, M. D. 2001. The effectiveness of two different marking devices to reduce large terrestrial bird collisions with overhead electricity cables in the eastern Karoo, South Africa. Draft report to Eskom Resources and Strategy Division. Johannesburg. South Africa.
- ANDERSON, S. H., K. MANN e H. H. SHUGART, Jr. 1977. The effect of transmission-line corridors on bird populations. *The American Midland Naturalist* 97: 216-221.
- ANGATUBA. 2010. Plano de Manejo da Estação Ecológica de Angatuba. Secretaria do Meio Ambiente. Instituto Florestal. 2009. Disponível em: http://www.iflorestal.sp.gov.br/Plano_de_manejo/eec_angatuba/Plano%20Manejo_EEcAngatuba.pdf . Acessado em: 08 nov. 2010.
- ANTUNES, A.Z & ESTON, M. R. 2010. Riqueza e conservação da avifauna do Parque Estadual Turístico do Alto Ribeira – PETAR, SP. *Rev. Inst. Flor* 22(1): 133-154.
- ARANDA, S. J. M., 1981. Rastros de los mamíferos silvestres de México: manual de campo. Instituto Nacional de Investigaciones Sobre Recursos Bióticos, Chiapas-México, 198p.
- ARAÚJO, C.O.; CONDEZ, T.H.; BOVO, R.P.; CENTENO, F.C.; LUIZ, A.M. 2010. Amphibians and reptiles of the Parque Estadual Turístico do Alto Ribeira (PETAR), SP: an Atlantic Forest remnant of southeastern Brazil. *Biota Neotropica* 10, p. 257-274.
- ASTÚA, D.; MOURA R.T.; GRELLE, C.E.V.; FONSECA, M.T. 2006. Influence of baits, trap type and position for small mammal capture in a Brazilian lowland Atlantic Forest. *Bol. Mus. Biol. Mello Leitão*, 19: 31-44.
- ATLAS dos remanescentes florestais da mata atlântica período 2012/2013. In: <http://mapas.sosma.org.br/site_media/download/atlas_2012-2013_relatorio_tecnico_2014.pdf>. Acesso em: 26 jun 2014.
- AZEVEDO, F.C.C. Área de vida e organização espacial de lobos-guará (*Chrysocyon brachyurus*) na região do Parque Nacional da Serra da Canastra, Minas Gerais, Brasil. 92 p. Dissertação (Mestrado em Ecologia, Conservação e Manejo de

Vida Silvestre), Instituto de Ciências Biológicas, Universidade Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte. 2008.

BANKS-LEITE, C. 2009. Conservação da comunidade de aves de sub-bosque em paisagens fragmentadas da floresta Atlântica. Tese de Doutorado, Departamento de Ecologia, IB, USP.

BARDDAL, M.L. Aspectos florísticos e fitossociológicos do componente arbóreo-arbustivo de uma Floresta Ombrófila Mista Aluvial – Araucária, PR. 2002. 90 f. Dissertação (Mestrado em Ciências Florestais) - Setor de Ciências Agrárias, Universidade Federal do Paraná, Curitiba, 2002.

Barros, C.S. 2006. Como pequenas populações persistem em paisagens fragmentadas? Onze anos de estudo de populações do marsupial *Micoureus demerarae* em fragmentos de Mata Atlântica no Estado do Rio de Janeiro. Dissertação de Mestrado. Universidade Federal do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro.

BASTOS, R.P.; MOTTA, J.A.O.; LIMA, L.P.; GUIMARÃES, L.D. Anfíbios da Floresta Nacional de Silvânia, estado de Goiás. Goiânia: Stylo Gráfica e Editora, 2003.

BEARD, J.S. 1955. The classification of tropical American vegetation types. *Ecology* 36:89-100.

BECCALONI, G.W. & K.J. GASTON. 1995. Predicting species richness of Neotropical forest butterflies: Ithomiinae (Lepidoptera: Nymphalidae) as indicators. *Biological Conservation* 71: 77-86.

BECKER, M., DALPONTE, J.C., 2013. Rastros de mamíferos silvestres brasileiros: um guia de campo. 3ªed. Ed. UnB. Ed. IBAMA, Brasília, 166p.

BEGOTTI, R. A.; Ocorrência e distribuição espacial de mamíferos não-voadores em reflorestamento no sudeste do Brasil / Rodrigo Anzolin Begotti. - Rio Claro: [s.n.], 2008

BENCKE, G. A., MAURÍCIO, G. N., DEVELEY, P. F. e GOERCK, J. M. 2006. Áreas Importantes para a Conservação de Aves do Brasil. Parte I – Estados do Domínio da Mata Atlântica. São Paulo: SAVE Brasil.

BERGALLO, H. G.; ROCHA, C. F. D., ALVES, M. A. S.; VAN SLUYS, M. (orgs). A Fauna Ameaçada de Extinção do Estado do Rio de Janeiro. Rio de Janeiro: Editora da

BERGALLO, H.G.; ROCHA, C. F. D. ; ALVES, M. A. S. ; VANSLUYS, M. (Org.) . 2000. A fauna ameaçada de extinção do Estado do Rio de Janeiro. 1. ed. Rio

de Janeiro: EdUERJ (Editora Universidade do Estado do Rio de Janeiro. v. 1. 166 p.

- BERNARD, E. et al., Discovering the Brazilian bat fauna: a task for two centuries?
- BERNARDE, P.S.; MACHADO, R.A. 2000. Riqueza de espécies, ambientes de reprodução e temporada de vocalização da anurofauna em Três Barras do Paraná, Brasil (Amphibia: Anura). Cuadernos de Herpetología, 14, p. 93-104.
- BÉRNILS, R. S.; H. C. COSTA (org.). 2012. Répteis brasileiros: Lista de espécies. Versão 2012.2. Disponível em <http://www.sbherpetologia.org.br/>. Sociedade Brasileira de Herpetologia. Acessada em 21/11/2013
- BERNILS, R.S. ; MOURA-LEITE, J.C.; MORATO, S.A.A. 2004. Répteis. *In*: MIKICH, S.B.; BERNILS, R.S. (Eds.). Livro Vermelho da Fauna Ameaçada no Estado do Paraná. Curitiba: Instituto Ambiental do Paraná, p. 497-535.
- BERTOLUCI, J. 1998. Annual patterns of breeding activity in Atlantic Rainforest anurans. *Journal of Herpetology*, 32, p. 607-611.
- BERTOLUCI, J.; RODRIGUES, M.T. 2002. Seasonal patterns of breeding activity of Atlantic rainforest anurans at Boracéia, southeastern Brazil. *Amphibia-Reptilia* 23, p. 161-167.
- BERTONI, J.E.A. & MARTINS, F.R. Composição florística de uma floresta ripária na Reserva Estadual de Porto Ferreira, SP. *Acta bot. bras.* 1: 17-16. 1987.
- BEVANGER K. e H. BRØSETH. 2004. Impact of power lines on bird mortality in a subalpine area. *Animal Biodiversity and Conservation*, 27: 67–77.
- BEZERRA, A. M. R.; CARMIGNOTTO, A. P.; NUNES, A. P. ; RODRIGUES, F.H.G. 2007. New data on the distribution, natural history and morphology of *Kunsiatomentosus* (Lichtenstein, 1830) (Rodentia:Muridae:Sigmodontinae). *Zootaxa* (Auckland. Print), v. 1505, p. 1-18.
- BEZERRA, A.M.R. ; DE OLIVEIRA, J.A. 2010. Taxonomic Implications of Cranial Morphometric Variation in the Genus *Clyomys* Thomas, 1916 (Rodentia: Echimyidae). *Journal of Mammalogy* (Print), v. 91, p. 260-272.
- BEZERRA, A.M.R. ; LAZAR, A. ; BONVICINO, C. R. ; CUNHA, A. S. 2014. Subsidies for a poorly known endemic semiarid biome of Brazil: non-volant mammals of an eastern region of Caatinga. *Zoological Studies JCR*, v. 53, p. 1-13.
- BEZERRA, A.M.R.; CARMIGNOTTO, A.P.; RODRIGUES, F.H.G. Small Non-Volant Mammals of an Ecotone Region between the Cerrado Hotspot and the

Amazonian Rainforest, with comments on their Taxonomy and Distribution. Zoological Studies, v. 48, p. 861-874, 2009.

BEZERRA, A.M.R.; CARMIGNOTTO, A.P.; RODRIGUES, F.H.G. Small Non-Volant Mammals of an Ecotone Region between the Cerrado Hotspot and the Amazonian Rainforest, with comments on their Taxonomy and Distribution. Zoological Studies, v. 48, p. 861-874, 2009.

BIANCHONI, G.V. & STRAUBE, F.C. 2003. Sobre a grandeza e a unidade utilizada para estimar esforço de captura com utilização de redes de neblina. Pp. 53. In: Anais do IV Encontro Brasileiro para o Estudo de Quirópteros. DIVULG. MUS. CIÊNC. TECNOL. UBEA/PUCRS, Publ. Esp, n. 2, p. 1-72, ago.

BIBBY, C., JONES, M. e MARSDEN, S. 1998. Expedition Field Techniques: Bird Surveys. Londres: the Expedition Advisory Centre.

BIRDLIFE INTERNATIONAL. 2006a. Species factsheet: Tinamus solitarius. Consultado na página <http://www.birdlife.org> em 02/07/2014.

BIRDLIFE INTERNATIONAL. 2006b. Species factsheet: Leucopternis lacernulatus. Consultado na página <http://www.birdlife.org> em 02/07/2014.

BIRDLIFE INTERNATIONAL. 2006c. Species factsheet: Triclaria malachitacea. Consultado na página <http://www.birdlife.org> em 02/07/2014.

BIRDLIFE INTERNATIONAL. 2006d. Species factsheet: Clibanornis dendrocolaptoides. Consultado na página <http://www.birdlife.org> em 02/07/2014.

BIRDLIFE INTERNATIONAL. 2006e. Species factsheet: Onychorhynchus swainsoni. Consultado na página <http://www.birdlife.org> em 29/10/2006.

BIRDLIFE INTERNATIONAL. 2006f. Species factsheet: Sporophila falcirostris. Consultado na página <http://www.birdlife.org> em 02/07/2014.

BIRDLIFE INTERNATIONAL. 2006g. Species factsheet: Amaurospiza moesta. Consultado na página <http://www.birdlife.org> em 02/07/2014.

Black-Décima, P.; Rossi, R.V.; Vogliotti, A.; Cartes, J.L.; Maffei, L.; Duarte, J.M.B.; González, S. & Juliá, J.P. 2010. Brown brocket deer Mazama gouazoubira (Fischer 1814). p.190-201. In: Duarte, J.M.B. & Gonzalez, S. (eds.). Neotropical Cervidology, Biology and Medicine of Latin American Deer. Funep/IUCN. 393p.

BONVICINO, C. R.; LINDBERGH, S. M.; MAROJA, L. S. 2002. Small non-flying mammals in altered and conserved areas of Atlantic Forest and Cerrado:

comments on their potential use for monitoring environment. Brazilian Journal of Biology. São Carlos.n.62 v.4 p1-12.

BONVICINO, C.R., OLIVEIRA, J.A. & D'ANDREA, P.S. 2008. Guia dos roedores do Brasil, com chaves para gêneros baseadas em caracteres externos. Centro Pan-Americano de Febre Aftosa - OPAS/OMS, Rio de Janeiro. 120p.

BONVICINO, C.R.; OLIVEIRA, J.A.; D'ANDREA, P.S. 2008. Guia dos roedores do Brasil, com chaves para gêneros baseadas em caracteres externos. Centro Pan-Americano de Febre Amarela – OPAS/OMS, Rio de Janeiro. 120 pp.

BORNSCHEIN, M. R. Aves de três remanescentes florestais do norte do Estado do Paraná, sul do Brasil, com sugestões para a conservação e manejo. Revta bras. Zool. 17 (3): 615 – 636.

BOSCOLO, D., CANDIA-GALLARDO, C. E., AWADE, M., & METZGER, J. P. 2008. Importance of Interhabitat Gaps and Stepping-Stones for Lesser Woodcreepers (*Xiphorhynchus fuscus*) in the Atlantic Forest, Brazil. Biotropica, 40(3), 273-276.

BRAGA, F. G.; MORO-RIOS, R. F.; SILVA-PEREIRA, J. E.; CHEIDA, C. C. Plano de conservação para lobo-guará (*Chrysocyon brachyurus*). p. 79-96. In: PARANÁ, Instituto Ambiental do. Planos de Conservação para Espécies de Mamíferos Ameaçados. IAP / Projeto Paraná Biodiversidade. 2009, 316 p.

BRAGA, F.G.; VIDOLIN, G.P. Plano de Conservação para onça-parda ou puma (*Puma concolor*). p.115-123. In: PARANÁ, Instituto Ambiental do. Planos de Conservação para Espécies de Mamíferos Ameaçados. IAP/Projeto Paraná Biodiversidade. 2009,316p.

BRASIL. MMA – Ministério do Meio Ambiente. CONAMA – Conselho Nacional do Meio Ambiente. Resolução n. 10, de 01 de outubro de 1993. Estabelece parâmetros básicos para análise dos estágios de sucessão da Mata Atlântica.

BRASIL. MMA – Ministério do Meio Ambiente. CONAMA – Conselho Nacional do Meio Ambiente. Resolução n. 01, de 31 de janeiro de 1994. Define vegetação primária e secundária nos estágios pioneiro, inicial, médio e avançado de regeneração de Mata Atlântica para o Estado de São Paulo, em regulamentação do art. 6º do Decreto n. 750, de 10 de fevereiro de 1993. Diário Oficial da União, Brasília, DF.

BRASIL. MMA Instrução normativa nº 06 de 23 de setembro de 2008. O MINISTRO DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE, no uso de suas atribuições, e tendo em vista o disposto no art. 27, § 6o, da Lei no 10.683, de 28 de maio de 2003.

- BRASIL. Portaria IBAMA nº 37/92 de 03 de abril de 1992. Reconhece como lista oficial das espécies da flora brasileira ameaçadas de extinção a relação que apresenta.
- BRASIL. Resolução CONAMA 02/94 de 31 de janeiro de 1994. O PRESIDENTE DO CONSELHO NACIONAL DO MEIO AMBIENTE - CONAMA, AD REFERENDUM do Plenário, no uso de suas atribuições e tendo em vista o disposto no art. 9º, do Decreto nº 99.274, de 06 de junho de 1990;
- BRASILEIRO, C.A.; SAWAYA, R.J.; KIEFER, M.C.; MARTINS, M. 2005. Amphibians of the Cerrado of Itirapina Ecological Station, Southeastern Brazil. *Biota Neotropica* 5(2), p. 1-17.
- BRCKO, I.C.; HOOGMOED, M.S.; NECKEL-OLIVEIRA, S. 2013. Taxonomy and distribution of the salamander genus *Bolitoglossa* Duméril, Bibron & Duméril, 1854 (Amphibia, Caudata, Plethodontidae) in Brazilian Amazonia. *Zootaxa* (Online), v. 3686, p. 401-431.
- BRENNAND, P.G.G.; LANGGUTH, A.; PERCEQUILLO, A.R. 2013. The genus *Hylaeamys* Weksler, Percequillo, and Voss 2006 (Rodentia: Cricetidae: Sigmodontinae) in the Brazilian Atlantic Forest: geographic variation and species definition. *Journal of Mammalogy* (Print), v. 94, p. 1346-1363.
- BRESSAN, P.M.; KIERULFF, M.C.M. & SUGIEDA, A.M. 2009. Fauna ameaçada de extinção no Estado de São Paulo: Vertebrados. São Paulo: Fundação Parque Zoológico de São Paulo, Secretaria do Meio Ambiente. 645 p.
- BRESSAN, P.M.; KIERULFF, M.C.M.; SUGIEDA, A.M. 2009. Fauna Ameaçada de Extinção no Estado de São Paulo. São Paulo: Secretaria do Meio Ambiente do Estado de São Paulo, 645 p .
- BRIANI, D.C., SANTORI, R.T., VIEIRA, M.V., GOBBI N.; Mamíferos não-voadores de um fragmento de mata mesófila semidecídua, do interior do Estado de São Paulo, Brasil. *OLOS Environment*, v.1 n.2, 2001 - P.141-149
- BROCARD, C.R., RODARTE, R., BUENO, R.S., CULOT, L. & GALETTI, M. Non-volant mammals of Carlos Botelho State Park, Paranapiacaba Forest Continuum. *Biota Neotrop.* 12(4): <http://www.biotaneotropica.org.br/v12n4/pt/abstract?inventory+bn02512042012>
- BROSE, U.; MARTINEZ, N.D. & WILLIAMS, R.J. 2003. Estimating species richness: sensitivity to sample coverage and insensitivity to spatial patterns. *Ecology*, 84(9): 2364-2377.

- BROSE, U.; MARTINEZ, N.D. & WILLIAMS, R.J. 2003. Estimating species richness: sensitivity to sample coverage and insensitivity to spatial patterns. *Ecology*, 84(9): 2364-2377.
- BROWN JR. K.S. 1992. Borboletas da Serra do Japi: diversidade, habitat, recursos alimentares e variação temporal, p. 142-186. In: L.P. MORELLATO (Org.). História natural da Serra do Japi: ecologia e preservação de uma área florestal no sudeste do Brasil. São Paulo, UNICAMP/FASPESP, 321p.
- BROWN JR., K.S. & A.V.L. FREITAS. 1999. Lepidoptera. p. 225 - 245. In: C.R.F. BRANDÃO & E.M. CANCELLO (Eds.). Biodiversidade do Estado de São Paulo, Brasil: síntese do conhecimento ao final do século XX. Invertebrados terrestres. São Paulo, FAPESP, XVI + 279p.
- BROWN JR., K.S. & A.V.L. FREITAS. 2002. Diversidade biológica no Alto Juruá: avaliação, causas e manutenção. P. 33-42. In: M.M. Carneiro. (Org.). O Alto Juruá: Práticas e conhecimento das populações. São Paulo, Companhia das Letras, 735p.
- BROWN, JR., K.S. & A.V.L. FREITAS. 2000. Atlantic forest butterflies: indicators for landscape conservation. *Biotropica*, Washington, 32 (4b): 934-956.
- BROWN, K. & FREITAS, A. (2000) Atlantic Forest Butterflies: Indicators for Landscape Conservation. *Biotropica*, 32, 934–956.
- BRUSCAGIN, R.T. Diversidade de anfíbios anuros e lagartos de serapilheira em uma paisagem fragmentada de Ribeirão Grande, São Paulo. Dissertação (Mestrado em Ecologia Aplicada) – PPGI, ESALQ/USP. 122p. 2010.
- BUENO, A. A. 2008. Efeitos da perda e da configuração de habitat sobre os pequenos mamíferos - estudo comparativo em três paisagens com diferentes proporções de matas remanescentes no planalto paulista. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo, SP, Brasil.
- BUENO, A. A. 2008. Pequenos mamíferos da Mata Atlântica do Planalto Atlântico Paulista: uma avaliação da ameaça de extinção e da resposta a alterações no contexto e tamanho dos remanescentes. Tese de Doutorado. Universidade de São Paulo, São Paulo. 124p.
- BURNHAM, K.P. & OVERTON, W.S. 1978. Estimation of the size of a closed population when capture probabilities vary among animals. *Biometrika* 65(3):625-633.
- CABRAL J.C., GRANZIOLLI, M.A.M. & MOTTA-JUNIOR, J. C. 2006. Dieta do quiriquirei, *Falcosparverius* (Aves: Falconiformes), na Estação Ecológica de Itirapina, São Paulo. Ararajuba. *Revista Brasileira de Ornitologia*. 14: 393-399.

- CABRERA, A.; YEPES, J. Mamíferos sul americanos. v.1. 2º edição. Buenos Aires: Editora Ediar, 1960, 187p.
- CÁCERES, N. C., DITTRICH, V. A. O. & MONTEIRO-FILHO, E. L. A. 1999. Fruit Consumption, Distance of Seed Dispersal and Germination of Solanaceous Plants Ingested by Common Opossum (*Didelphys aurita*) in Southern Brazil. *Revue d'Ecologie – la Terre et la Vie*. 54: 225-234.
- CÁCERES, N.C.; FERREIRA, V.L. ; CARMIGNOTTO, A.P. 2007. On the occurrence of the mouse opossum *Marmosops ocellatus* (Marsupialia, Didelphidae) in western Brazil. *Mammalian Biology*, v. 72, p. 45-48.
- CADENASSO, M. L., PICKETT, S. T. A. & MORIN, P. J. 2002. Experimental test of the role of mammalian herbivores on old field succession: community structure and seedling survival. *Journal of the Torrey Botanical Society*. 129(3): 228-237
- CAMPOS, J.B. & TUSSULINO, M.G.P. (Coord.). 2003. Plano de Manejo do Parque Estadual de Campinhos. Disponível em:
- CANALS, G.R. 2003. Butterflies of Misiones. Buenos Aires. Argentina. L.O.L.A. 492p.
- CANDIA-GALLARDO, C. E. 2010. O valor de corredores florestais para a conservação de aves em paisagens fragmentadas. Dissertação de Mestrado, Departamento de Ecologia, IB, USP.
- CARBONE, C., CHRISTIE, S., CONFORTI, K., COULSON, T., FRANKLIN, N., GINSBERG, J.R., GRIFFITHS, M., HOLDEN, J., KAWANISHI, K., KINNAIRD, M., LAIDLAW, R., LYNAM, A., MACDONALD, D.W., MARTYR, D., McDOUGAL, C., NATH, L., O'BRIEN, T., SIDENSTICKER, J., SMITH, D.J.L., SUNQUIST, M., TILSON, R., WAN SHAHRUDDIN, W.N., 2001. The use of photographic rates to estimate densities of tigers and other cryptic mammals. *Animal Conservation* 4, 75–79.
- CARMIGNOTTO, A.P. 2004. Pequenos mamíferos terrestres do bioma Cerrado: padrões faunísticos locais e regionais. Tese de Doutorado. Universidade de São Paulo, São Paulo. 383p.
- CARMIGNOTTO, A.P. 2005. Pequenos mamíferos terrestres do bioma Cerrado: padrões faunísticos locais e regionais. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo, São Paulo. 404 p.
- CARMIGNOTTO, A.P.; AIRES, C. C. 2011. Mamíferos não voadores (Mammalia) da Estação Ecológica Serra Geral do Tocantins. *Biota Neotropica* (Edição em Português. Online), v. 11, p. 313/03911012011-328.

- CARMIGNOTTO, A.P.; Aires, C. C. 2011. Mamíferos não voadores (Mammalia) da Estação Ecológica Serra Geral do Tocantins. Biota Neotropica (Edição em Português). Online, v. 11, p. 313/03911012011-328.
- CARMIGNOTTO, A.P.; MONFORT, T. 2006. Taxonomy and distribution of the Brazilian species of *Thylamys* (Didelphimorphia: Didelphidae). *Mammalia* (Paris), p. 126-144.
- CARMIGNOTTO, A.P.; VIVO, M. de; LANGGUTH, A. 2012. Mammals of the Cerrado and Caatinga: Distribution Patterns of the Tropical Open Biomes of Central South America. In: Patterson, B.D.; L.P. Costa (eds.). (Org.). Bones, clones, and biomes: the history and geography of Recent Neotropical mammals. Chicago: University of Chicago Press, 2012, v. 1, p. 307-350.
- CARVALHO, C. T. Lista nominal dos mamíferos brasileiros. Boletim Técnico do Instituto Florestal de São Paulo. São Paulo: v. 37, p. 31-115, 1983.
- CARVALHO, C.T.; VASCONCELLOS, L.E.M. Disease, food and reproduction of the maned Wolf – *Chrysocyon brachyurus* (Illiger) (Carnivora, Canidae) in the southeast Brasil. *Revista Brasileira de Zoologia*. Curitiba: v.12, n.3, p.627-640, 1995.
- CASTRO, E.B.V. & FERNANDEZ, F.A.S., 2004. Determinants of differential extinction vulnerabilities of small mammals in Atlantic forest fragments in Brazil. *Biol. Conserv.* 119:73-80.
- CASTRO, E.B.V. & FERNANDEZ, F.A.S., 2004. Determinants of differential extinction vulnerabilities of small mammals in Atlantic forest fragments in Brazil. *Biol. Conserv.* 119:73-80.
- Cavarzere, V., T. V. V. da Costa, and L. F. Silveira. 2012. On the use of 10-minute point counts and 10-species lists for surveying birds in lowland Atlantic forests in southeastern Brazil. *Papéis Avulsos de Zoologia* 52:333–340. CBRO - Comitê Brasileiro de Registros Ornitológicos. 2008. Listas das aves do Brasil. Versão 05/10/2008. Disponível em <<http://www.cbro.org.br>>. Visualizado em 06/10/2008.
- CBRO - Comitê Brasileiro de Registros Ornitológicos. 2008. Listas das aves do Brasil. Versão 05/10/2008. Disponível em <<http://www.ib.usp.br/cbro>>. Acesso em: [06/10/2008].
- CECHIN, S.Z. & MARTINS, M. 2000. Eficiência de armadilhas de queda (pitfallstraps) em amostragem de anfíbios e répteis no Brasil. *Revista Brasileira de Zoologia*, 17 (3): 729 – 740.

- CERVI, A. C.; PACIORNIK, E. F.; VIEIRA, R. F. & MARQUES, L. C. Espécies vegetais de um remanescente de floresta de araucária (Curitiba, Brasil) : Estudo Preliminar I. Acta Biol. Par. Curitiba, v. 1/2/3/4, n. 18, p. 73-114, 1989.
- CERVI, A. C.; SCHIMMELPFENG, L. C. T.; PASSOS, M. Levantamento do estrato arbóreo do capão da Educação Física da Universidade Federal do Paraná Curitiba – Paraná – Brasil. Estudos de Biologia, Curitiba, n. 17, p. 49 – 61, ago, 1987.
- CHAGAS, F., Inventário dos mamíferos não-voadores do Horto Florestal “Navarro de Andrade”, Rio Claro – SP, monografia para obtenção do título de bacharel em Ciências Biológicas, Depto. De Ecologia, Instituto de Biociências, UNESP, Rio Claro – SP, 1997.
- CHAO, A. 2005. Species Richness Estimation. In Encyclopedia of Statistical Sciences. 2nd. Ed. (eds. Balakrishnan, N., Read, C. B. and Vidakovic, B.). Wiley, New York.
- CHAO, A. 2005. Species Richness Estimation. In Encyclopedia of Statistical Sciences. 2nd. Ed. (eds. Balakrishnan, N., Read, C. B. and Vidakovic, B.). Wiley, New York.
- CHEBEZ, J.C. Los que se ván. Buenos Aires: Albatroz, 1994, 604 p.
- CHEIDA, C.C. Dieta e dispersão de sementes pelo Lobo-Guará *Chrysocyon brachyurus* (Illinger 1815) em uma área com campo natural , Floresta Ombrófila Mista e silvicultura, Paraná , Brasil. 117p. Dissertação (Mestrado em Zoologia)-Setor de Ciencias Biologicas, Universidade do Paraná, Curitiba, 2005.
- CHIARELLO, A. G.; AGUIAR, L. M. S.; CERQUEIRA, R.; MELO, F. R.; RODRIGUES, F. H. G.; SILVA, V. M. F. Mamíferos Ameaçados de Extinção no Brasil. 2008. pp. 680-874. In: MACHADO, A. B. M.; DRUMMOND, G. M.; PAGLIA, A. P. (Eds.). Livro Vermelho da Fauna Brasileira Ameaçada de Extinção, MMA e Fundação Biodiversitas, Brasília e Belo Horizonte.
- CHIARELLO, A. G.; AGUIAR, L. M. S.; CERQUEIRA, R.; MELO, F. R.; RODRIGUES, F. H. G.; SILVA, V. M. Mamíferos ameaçados em extinção no Brasil. p. 681-702. In: MACHADO, A. B. M.; DRUMMOND, G. M.; PAGLIA, A. P. (Eds.) Livro Vermelho da Fauna Brasileira Ameaçada de Extinção, 1 ° ed. Brasília. DF: Ministério do Meio Ambiente (MMA); Belo Horizonte, MG: Fundação Biodiversitas. v.2. 2008, 1420p.
- CHIARELLO, A. G.; AGUIAR, L. M. S.; CERQUEIRA, R.; MELO, F. R.; RODRIGUES, F. H. G.; SILVA, V. M. F. Mamíferos Ameaçados de Extinção no Brasil. 2008. pp. 680-874. In: MACHADO, A. B. M.; DRUMMOND, G. M.; PAGLIA, A. P.

(Eds.). Livro Vermelho da Fauna Brasileira Ameaçada de Extinção, MMA e Fundação Biodiversitas, Brasília e Belo Horizonte.

CHRISTIANSEN, M. B., E PITTER, E. 1997. Species loss in a forest bird community near Lagoa Santa in southeastern Brazil. *Biological Conservation* 80: 23-32.

CIMARDI, A. V. 1996. Mamíferos de Santa Catarina. Florianópolis: FATMA, 302 p.

COLGAN, W. & CLARIDGE, A.W. 2002. Mycorrhizal effectiveness of Rhizopogon spores recovered from fecal pellets of small forest-dwelling mammals. *Mycological Research*. 106: 314-320.

COLWELL 2013. Filho, E. 2004. Website do borboletário do Laboratório de

COLWELL, R. K. 2006. EstimateS: Statistical estimation of species richness and shared species from samples. Version 8.2. Persistent URL <purl.oclc.org/estimates>.

COLWELL, R. K. 2006. Statistical estimation of species richness and shared species from samples. Version 6.0. Disponível em <<http://purl.oclc.org/estimates>>.

COLWELL, R.K. & J.A. CODDINGTON, 1994. Estimating terrestrial biodiversity through extrapolation. *Phil. Trans. R. Soc., London*, 345: 101-118.

COLWELL, R.K. 2005. Estatistical estimation of species richness and shared species from samples (EstimateS), versão 7.5.

COLWELL, R.K. 2009. EstimateS: Statistical estimation of species richness and shared species from samples. (Software and User's Guide). Version 8.2. Disponível em <<http://viceroy.eeb.uconn.edu/estimates>>. Acesso em julho de 2012.

COLWELL, R.K. 2009. EstimateS: Statistical estimation of species richness and shared species from samples. (Software and User's Guide). Version 8.2. Disponível em <<http://viceroy.eeb.uconn.edu/estimates>>. Acesso em julho de 2012.

COLWELL, R.K. EstimateS: Statistical estimation of species richness and shared species from samples, Version 7. Robert K. Colwell, 2004. Disponível em: <<http://viceroy.eeb.uconn.edu/estimates>>. 2004.

CONDEZ, T.H. Efeitos da fragmentação da floresta na diversidade e abundância de anfíbios anuros e lagartos de serapilheira em uma paisagem do Planalto Atlântico de São Paulo. Dissertação (Mestrado em Biotecnologia.) - Instituto Butantan, São Paulo, 2009.

- CORDEIRO, Juliano. Compartimentação pedológica-ambiental e sua influência sobre a florística e estrutura remanescente de floresta ombrófila mista na região centro-sul do Paraná /Juliano Cordeiro. Curitiba, 2010.
- CORN, P.S. 1994. Standard techniques for inventory and monitoring: straight-line drift fences and pitfall traps. *In*: HEYER, W.R.; DONNELLY, M.A.; MCDIARMID, R.W.; HAYEK, L.C.; FOSTER, M.S. (eds.). *Measuring and monitoring biological diversity: Standard methods for amphibians*. Smithsonian Institution Press, Washington and London, p. 109-117.
- CORN, P.S. 1994. Standard techniques for inventory and monitoring – Straight - line drift fences and pitfall traps. *In*: *Measuring and monitoring biological diversity. Standard methods for amphibians* (W.R. Heyer, M.A.; Donnelly, R.W. Mcdiarmid, L.C. Hayek & M.S. Foster, eds.). Smithsonian Institution Press. 118-124.
- Corn, P.S., 1994. Straight-line drift fences and pitfall-traps. *Em*: Heyer, W.R., Donnelly, M. A, McDiarmid, R.W. & Foster, M.S. *Measuring and monitoring biological diversity. standard methods for amphibians*. Smithsonian Institution Press, Washington and London.
- COSTA, B.M.A., GEISE, L., PEREIRA, L.G. & COSTA, L.P. 2011. Phylogeography of *Rhipidomys* (Rodentia, Cricetidae, Sigmodontinae) and the description of two new species from Southeastern Brazil. *Journal of Mammalogy*, 92(5):945–962.
- COSTA, L. P. 2003. The historical bridge between the Amazon and Atlantic Forest of Brazil: a study of molecular phylogeography with small mammals. *Journal of Biogeography* 30:71–86.
- COSTA, L.P.; LEITE, Y.L.R.; MENDES, S.L.; DITCHFIELD, A.D. 2005. Conservação de mamíferos do Brasil. *Megadiversidade*, 1(1).
- COSTA, L.P.; PAVAN, S.E.; LEITE, Y.R.; FAGUNDES, V. 2007. A new species of *Juliomys* (Mammalia: Rodentia: Cricetidae) from the Atlantic forest of southeastern Brazil. *Zootaxa*. 1463: 21-37.
- CRAWSHAW, P.G. JR; QUIGLEY, H. B. Notes on the ocelot movement and activity in the Pantanal region, Brazil. *Biotropica*. Washington: v. 21, p. 377-379, 1989.
- CRESPO, R.F.; LINHART, R.B.; BURNS, R.J. & MITCHELL, G.C. 1972. Foraging behavior of the common Vampire bat related to moonlight. *Journal of Mammalogy*, 53(2):366-368.
- Crooks, K.R., & Soulé, M.E. 1999. Mesopredator release and avifaunal extinctions in a fragmented system. *Nature*. 400: 563-566.

- CRUMP, M.L.; SCOTT Jr., N.J. Standart techniques for inventory and monitoring, Visual Encounter Surveys. In: HEYER, W.R.; DONNELLY, M.A.; Mc DIARMID, R.W.; HAYEK, L.C.; FOSTER, M.S. Measuring and Monitoring Biological Diversity, Standard Methods for Amphibians. Washington; London: Smithsonian Institution Press, 1994. p. 84-92.
- CRUZ, C.A.G.; FEIO, R.N. Endemismos em anfíbios em áreas de altitude na Mata Atlântica no sudeste do Brasil. In: NASCIMENTO, L.B.; OLIVEIRA, M.E. Herpetologia no Brasil II. Belo Horizonte: Sociedade Brasileira de Herpetologia. p. 117-126. 2006.
- Cruz, C.A.G.; Peixoto, O.L. Espécies verdes de Hyla: o complexo “albosignata” (Amphibia, Anura, Hylidae). Arq. Univ. Fed. Rural Rio de Janeiro 7:31-47. 1984.
- CULVER, M.; JOHNSON, W.N.; PECON SLATTERY, J.; O’BIEN, S.J. Genomic ancestry of the American puma (Puma concolor). Journal of Heredity. Washington: v.91, p. 186-197, 2000.
- CURRIER, M.J. Felis concolor. Mammalian Species. New York: 200, p.200, p.1-7, 1983.
- D’Andrea, P.S., Gentile, R., Maroja, L.S., Fernandes, F.A., Coura, R. & Cerqueira, R. 2007. Small mammal populations of an agroecosystem in the Atlantic Forest domain, southeastern Brazil. Brazilian Journal of Biology. 67(1): 179-186.
- DADOS gerais. In: Prefeitura de Cerro Azul. Disponível em: <<http://www.cerroazul.pr.gov.br/>>. Acesso em 18 jun 2014.
- DADOS município de Araras. In: Prefeitura municipal de Araras. Disponível em: <<http://www.araras.sp.gov.br/dados/>>. Acesso em 16 jun 2014.
- DE KNEGT, L.V. DE; SILVA, J.A.; MOREIRA, E.C.; SALES, G.L. 2005. Morcegos capturados no município de Belo Horizonte, 1999-2003. ARQ. BRAS. MED. VET. ZOOTEC., v.57, n.5, p.576-583.
- DE VIVO, M., CARMIGNOTTO, A.P., GREGORIN, R., HINGST-ZAHER, E., IACKXIMENES, G.E., MIRETZKI, M., PERCEQUILLO, A.R., ROLLO., M.M., ROSSI, R.V. & TADDEI V.A. Checklist of mammals from São Paulo State, Brazil. Biota Neotrop. 11(1a): <http://www.biotaneotropica.org.br/v11n1a/en/abstract?inventory&bn0071101a2011>. Acesso em: 13 de julho de 2014
- DEAN, W. 1996. A Ferro e Fogo: A História e a Devastação da Mata Atlântica Brasileira. São Paulo: Companhia das Letras. 484p.
- DEAN, W. 1996. With Broadax and Firebrand: The Destruction of the Brazilian Atlantic Forest. University of California Press. Berkeley, CA, USA. 482p.

- DECRETO ESTADUAL - SP 60.133/2014. Decreto Estadual nº 56.031, de 7 de fevereiro de 2014.
- DECRETO ESTADUAL - SP 60.133/2014. Decreto Estadual nº 56.031, de 7 de fevereiro de 2014.
- DEVELEY, P. F. 2003. Métodos para estudos com aves. In: Cullen, L.; Rudran, R.; Pádua, C. V.. (Org.). Métodos de Estudos em Biologia, Conservação & Manejo da Vida Silvestre. Curitiba: Editora da UFPR, Fundação Boticário. p. 153-168.
- DEVELEY, P. F. e P. STOUFFER. 2001. Effects of roads on movements by understory birds in mixed-species flocks in central Amazonian Brazil. *Conservation Biology* 15: 1416-1422.
- DEVELEY, P.F. 2004. Efeitos da fragmentação e do estado de conservação da floresta na diversidade de aves de Mata Atlântica. Tese de Doutorado, Departamento de Ecologia, IB, USP.
- DEVELEY, P.F. E MARTENSEN, A.C.2006. As aves da Reserva Florestal do Morro Grande (Cotia, SP). *Biota Neotrop.* 6. Disponível em: <http://www.biotaneotropica.org.br/v6n2/pt/abstract? Acessoem 08/11/2010>.
- DEVRIES, P.J. 1987. The butterflies of Costa Rica and their natural history. New Jersey, Princeton University Press, 327p.
- DEVRIES, P.J. 1997. The Butterflies of Costa Rica and their natural history. Volume II: Riodinidae. New Jersey, Princeton University Press, 288p.
- DEVRIES, P.J., WALLA, T. & GREENEY, H. 1999. Species diversity of a in spatial andtemporal dimensions of fruit-feeding butterflies from two Ecuadorian rainforests. *Biological Journal of the Linnean Society.* 68: 333-353.
- DI BITETTI, M. S. Home-range use by the tufted capuchin monkey (*Cebus apella*) in a subtropical rainforest of Argen- tina. *Journal of Zoology, New York*, v. 253, n. 1, p. 33-45, 2001.
- DI BITETTI, M.S.; PAVIOLO, A.; DE ANGELO, C.; DI BLANCO, Y.E. Local and continental correlates of the abundance of a neotropical cat, the ocelot (*Leopardus pardalis*). *Journal of Tropical Ecology.* New York: v.24, p.189-200, 2008.
- DI BITETTI, M.S.; PAVIOLO, A.; DE ANGELO. Density, habitat use and activity patterns of ocelots (*Leopardus pardalis*) in the Atlantic Forest of Misiones, Argentina. *Journal of Zoology.* London: v. 270, n.1 p. 153-163, 2006.

- DIAGNÓSTICO da cobertura vegetal e do uso do solo da área de preservação permanente do reservatório da usina hidrelétrica Mourão – Campo Mourão/PR. In: Instituto Ambiental do Paraná. Disponível em: <http://www.iap.pr.gov.br/arquivos/File/Plano_de_Manejo/Parque_Estadual_Lago_Azul/9_PELA_diagnostico.pdf>. Acesso em: 26 jun 2014.
- DIAS, Daniela ; PERACCHI, A. L. . Quirópteros da Reserva Biológica do Tinguá, estado do Rio de Janeiro, sudeste do Brasil (Mammalia: Chiroptera). 2008. Revista Brasileira de Zoologia, v. 25, p. 333-369.
- DIAS, M.; MIKISH S. B.; Levantamento e Conservação da Mastofauna em um Remanescente de Floresta Ombrófila Mista, Paraná, Brasil Bol. Pesq. Fl., Colombo, n. 52, p.61-78 jan./jun. 2006
- DIETZ, J.M. Ecology and social organization of the maned wolf. Smithsonian Contributions to Zoology. Washington: v. 392, p. 1-51, 1984.
- DIRZO, R.A., MIRANDA, A., 1991. Altered patterns of herbivory and diversity in the forest understory: a case study of the possible consequences of contemporary defaunation. Plant-animal interactions: Evol. Ecol. Trop. Temp. Regions, 273-287.
- DIRZO, R.A., MIRANDA, A., 1991. Altered patterns of herbivory and diversity in the forest understory: a case study of the possible consequences of contemporary defaunation. Plant-animal interactions: Evol. Ecol. Trop. Temp. Regions, 273-287.
- DIXO, M. Diversidade de sapos e lagartos de serapilheira numa paisagem fragmentada do Planalto Atlântico de São Paulo. Tese (Doutorado em Ecologia) - Instituto de Biociências, Universidade de São Paulo, São Paulo, 2005.
- DIXO, M.; METZGER, J; MORGANTE, J; ZAMUDIO, K. 2009. Habitat fragmentation reduces genetic diversity and connectivity among toad populations in the Brazilian Atlantic Coastal Forest. Biological Conservation 142, p. 1560–1569.
- DUARTE, J. M. B.; JORGE, W. Chromosomal polymorphism in several populations of deer (Genus Mazama) from Brazil. Arch. Zootech. Cordoba: v.45, p. 281-287, 1996.
- Duarte, J.M.B. & Jorge, W. 1998. Análise citotaxonômica dos Mazama cinzas do Brasil (Mazama gouazoubira e Mazama rondoni). In: Duarte, J.M.B. (Org.). Análise citogenética e taxonômica do gênero Mazama (Cervidae; Artiodactyla) no Brasil. Tese (Doutorado em Genética). Universidade Estadual Paulista “Júlio de Mesquita Filho”. 45p.

- DUARTE, J.M.B. Guia de identificação de cervídeos brasileiros. Jaboticabal: FUNEP, 1996. 14 p.
- DUELLMAN, W. E. & L. TRUEB. 1986. Biology of Amphibians. McGraw-Hill: New York, NY.
- DUELLMAN, W.E. 1988. Patterns of species diversity in anuran amphibians in the American Tropics. Ann. Mo Bot. Gard. 75: 79-104.
- DUNNING, J. B. 2008. Handbook of avian body masses. Segunda edição. Boca Ratón: CRC Press.
- DURIGAN, M. E. Florística, dinâmica e análise protéica de uma Floresta Ombrófila Mista em São João do Triunfo – PR. 1999. 83f. Dissertação (Mestrado em Engenharia Florestal) – Universidade Federal do Paraná, Curitiba, 1999.
- EHRlich, P.R. The structure and dynamics of butterfly populations. 1984. p. 25-40. In: R. I. Vane-Wright & P. R. Ackery. The biology of butterflies. London, Academic Press Inc, xx + 429 p.
- EINSENBERG, J.F.; O'CONNEL, M.A.; AUGUST, P.V. Density, productivity, and distribution of mammals in two Venezuelan habitats. p.187-207. In: EINSENBERG, J.F.(Ed.) Vertebrate ecology in the northern Neotropics. Washington: Smithsonian Institution, 1979.
- EISENBERG, J.F.; REDFORD, K.H. Mammals of the neotropics (Ecuador, Peru, Bolivia, Brazil). v.3. Chicago and London: The University of Chicago Press, 1999, 609p.
- EITEN, G. (1970). A vegetação do Estado de São Paulo. B. Inst. Bot. S. Paulo, São Paulo, 7: 1 - 147.
- EMMONS, L.H. & FEER, F. 1997. Neotropical rainforest mammals – A field guide. Second edition. The University of Chicago Press. 307pp.
- EMMONS, L.H., FEER, F., 1997. Neotropical rainforest mammals. A field guide. 2ª ed. The University of Chicago Press, Chicago, 303p.
- EMMONS, L.H. A field study of ocelots (*Leopardus pardalis*) in Peru. Revue D'Ecologie, La Terre et la Vie. Paris: v.43, p.133-157, 1988.
- EPPS, C. 2000. "Blastocerus dichotomus" (On-line), Animal Diversity Web. Accessed july 13, 2013 at: http://animaldiversity.ummz.umich.edu/accounts/Blastocerus_dichotomus/

- ERIZE, F., J. R. R. MATA E M. RUMBOLL. 2006. Birds of South América: Non-Passerines: Rheas to Woodpeckers. Princeton University Press.
- ESBÉRARD, C.E.L. 2007. Influência do ciclo lunar na captura de morcegos Phyllostomidae. Iheringia, SÉR. ZOOL., 97(1):81-85.
- ETEROVICK, P.C.; SAZIMA, I. Anfíbios da Serra do Cipó, Minas Gerais, Brasil. Belo Horizonte: Editora PUC Minas, 2004.
- EVRIES, P.J. & WALLA, T. 2001. Species diversity and community structure in neotropical fruit-feeding butterflies. Biological Journal of the Linnean Society 74:1-15.
- FACURE, K.G., & MONTERIRO-FILHO, E.L.A. 1996. Feeding habitats of the Crab-eating Fox, *Cerdocyon thous* (Carnívora, Canidae), in a suburban area of southeastern Brazil. Mammalia 60:147-149.
- Fagundes, V., A.U. Christoff, Y. Yonenaga-Yassuda. 1998. Extraordinary chromosomal polymorphism with 28 different karyotypes in the neotropical species *Akodon cursor* (Muridae, Sigmodontinae), one of the smallest diploid number in rodents ($2n = 16, 15$ and 14). Hereditas, 129: 263-274.
- FAHRIG, L. 2003. Effects of habitat fragmentation on biodiversity. Annual Review of Ecology, Evolution and Systematic. 34: 487-515.
- FARIA-CORRÊA, M. Ecologia de graxains (*Carnívora: Canidae; Cerdocyon thous e Pseudalopex gymnocercus*) em um remanescente de Mata Atlântica na região metropolitana de Porto Alegre – Parque Estadual de Itapuã – Rio Grande do Sul, Brasil. 2004. 108 f. Dissertação (Mestrado em Ecologia) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Porto Alegre. 2004.
- FAUNA AMEAÇADA DE EXTINÇÃO NO ESTADO DE SÃO PAULO: VERTEBRADOS / coordenação geral: Paulo Magalhães Bressan, Maria Cecília Martins Kierulff, Angélica Midori Sugieda. -- São Paulo: Fundação Parque Zoológico de São Paulo: Secretaria do Meio Ambiente, 2009.
- FELDHAMMER, G.A., DRICKAMR, L.C., VESSEY, S.H. MERRIT, J.F, 1999. Mammalogy: adaptation, diversity and ecology. McGraw-Hill, Boston, 563p.
- FENTON, M. B.; L. ACHARVA; D. AUDENT; M. B. C. HICKEY; C. MERRIMAN; K. OBRUST; D. M. SYME AND B. ADKINS. 1992. Phyllostomid bats (Chiroptera, Phyllostomidae) as indicators of habitat disruption in the Neotropics. Biotropica 24:440-446.
- FIGUEIREDO, L. F. A. 2002. Lista de aves do estado de São Paulo. Versão: 2/10/2010. Disponível em: www.ceo.org.br.

- FILHO, A. P.; SILVA, C. B. X. da; LANGE, R. R.; CA- VALCANTI, R. K. Projeto lobo-guará: contribuição à conservação ambiental dos campos gerais do Paraná, Brasil. In: I Congresso Brasileiro de Unidades de Conservação, Anais... Curitiba: v. 2, p. 848-860, 1997.
- FLONA DE IPANEMA. Diagnóstico Ambiental do Plano Diretor do Município de Iperó, SP. Disponível em: www.iperosp.gov.br/plano_diretor/diagnostico_ambiental.pdf .Acesso em: 08 nov. 2010.
- FONSECA, G. A. B. da; HERRMANN, G.; LEITE, Y. L. R.; MITTERMEIER, R. A.; RYLANDS, A. B.; PATTON, J. L. Lista anotada dos mamíferos do Brasil. n. 4. Belo Horizonte: Conservation International & Fundação Biodiversitas, 1996, 38 p.
- FONSECA, G. A. B.; HERRMANN, G.; LEITE, Y. L. R.; MITTERMEIER, R. A.; RYLANDS, A. B.; PATTON, J. L. 1996. Lista anotada dos mamíferos do Brasil. Occasional Papers in Conservation Biology, v. 4 p.1-38.
- Fonseca, G.A.B., Herrmann, G., Leite, Y.L.R., Mittermeier, R.A., Rylands, A.B., Patton, J.L. 1996. Lista anotada dos mamíferos do Brasil. Occasional Papers in Conservation Biology. 4: 1-38.
- FONSECA, R. C. B.; RODRIGUES, R. R. Análise estrutural e aspectos do mosaico sucessional de uma floresta semidecídua em Botucatu, SP. Scientia Forestalis, n. 57, p. 27-43, jun. 2000.
- FORATTINI, O. P., JUAREZ, E., RABELLO, E. X., PATTOLI, D. & CORRÊA, R. R. 1969. Infestação domiciliar por Triatomíneos e alguns aspectos epidemiológicos da tripanossomose americana em áreas do Estado de São Paulo, Brasil. Revista de Saúde Pública. 3(2): 159-172.
- FORLANI, M.C.; BERNARDO P.H.; HADDAD, C.F.B.; ZAHER, H.E. 2010. Herpetofauna do Parque Estadual Carlos Botelho, São Paulo, Brasil. Biota Neotropica. 10, p. 265-309.
- FRAGASZY, D. M.; VISALBERGHI, E.; FEDIGAN, L. M. The Complete Capuchin: The Biology of the Genus Cebus. Cambridge: Cambridge University Press, 2004a. 339p.
- FREESE, C. H.; OPPENHEIMER, J. R. The capuchin monkeys, genus Cebus. In: COIMBRA-FILHO, A. F.; MITTERMEIER, R. A. Ecology and Behavior of Neotropical Primates, vol. 1. Rio de Janeiro: Academia Brasileira de Ciências, 1981. p. 331-390.

- FREITAS, A.V.L. & K.S. BROWN JR. 2004. Phylogeny of the Nymphalidae (Lepidoptera). *Systematic Biology* 53: 363-383.
- FREITAS, A.V.L.; K.S. BROWN JR. & R.B. FRANCINI. 2003. Insetos como indicadores ambientais. p. 125-151. In: L. CULLEN JR.; R. RUDRAN & C. VALLADARES-PADUA (Eds.). Métodos de estudo em biologia da conservação e manejo da vida silvestre, Curitiba, URPR /Fundação O Boticário de Proteção à Natureza, 665p.
- FREITAS, M.A.; SILVA, T.F.S. Guia ilustrado – Mamíferos da Bahia: espécies continentais. Pelotas: Useb, 2005, p.108.
- FROST, D.R. 2014. Amphibian Species of the World: an Online Reference. Version 6.0 (Acess 01 July 2014). Electronic Database accessible at <http://research.amnh.org/herpetology/amphibia/index.html>. American Museum
- FROST, D.R. Amphibian Species of the World: an Online Reference, Version 5.2 (15 July 2008). New York: American Museum of Natural History, 2008. Disponível em: <<http://research.amnh.org/herpetology/amphibia/index.php>>. 2008.
- FROUFE, L. C. M.; SEOANE, C. E. S. Levantamento fitossociológico comparativo entre sistema agroflorestal multiestrato e capoeiras como ferramenta para a execução da reserva legal. *Pesquisa Florestal Brasileira*, Colombo, v. 31, n. 67, p. 203-225, jul/set.R 2011.
- FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA. Manual técnico de vegetação brasileira. Rio de Janeiro, 1992.
- FUNDAÇÃO SOS MATA ATLÂNTICA. Atlas dos remanescentes florestais da Mata Atlântica período 2012-2013. 2014
- GALETTI, M.; SAZIMA, I. Impacto de cães ferais em um fragmento urbano de Floresta Atlântica no sudeste do Brasil. *Natureza & Conservação*, v.4, n.1, p.58-63, 2006.
- GARBINO, G. S. T. 2011. Chiroptera, Emballonuridae, Saccopteryx leptura (Schreber, 1774): Range extension and first record for the states of São Paulo and Minas Gerais, southeastern Brazil. *Check List* 7(3): 319-322.
- GARBINO, G.S.T. 2009. Amostragem e distribuição de morcegos (Mammalia, Chiroptera) do Estado de São Paulo, Brasil. Relatório de Iniciação Científica – Programa Integrado de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Universidade de São Paulo, São Paulo.

- GARDNER, A. L. 2008. Mammals of South America, Volume I. Marsupials, Xenarthrans, Shrews, and Bats. Editor. Chicago and London: University of Chicago Press.
- GARDNER, A. L. 2008. Mammals of South America, Volume I. Marsupials, Xenarthrans, Shrews, and Bats. Editor. Chicago and London: University of Chicago Press.
- Gardner, A.L. 2007. Mammals of South America: marsupials, xenarthrans, shrews, and bats. Vol 1. University of Chicago Press, Chicago e Londres. 669p.
- GARGAGLIONI, L. H. ; BATLHÃO, M. E. ; LAPENTA, M. J. ; CARVALHO, M. F. ; ROSSI, R. V. ; VERULI, V. P. . Levantamento da Mastofauna da Estação Ecológica de Jataí, Luiz Antônio, São Paulo. In: XXI Congresso Brasileiro de Zoologia, 1996, Porto Alegre. Resumos do XXI Congresso Brasileiro de Zoologia, 1996. v. 1215. p. 258-258.
- GATTI, A., BIANCHI, R., ROSA, C.R.X. & MENDES, S.L. 2006. Diet of two sympatric carnivores, *Cerdocyon thous* and *Procyon cancrivorus*, in a restinga area of Espírito Santo State, Brazil. *Journal of Tropical Ecology*. 22: 227-230.
- Geise, L., M. Weksler & C.R. Bonvicino. 2004b. Presence or absence of gall bladder in some Akodontini rodents (Muridae, Sigmodontinae). *Mammalian Biology*, 69:210-214.
- GEISE, L., PEREIRA, L.G., BOSSI, D.E.P. & BERGALLO, H.G. 2004. Pattern of elevational distribution and richness of non volant mammals in Itatiaia National Park and its surroundings, in southeastern Brazil. *Brazilian Journal of Biology*. 64(3B): 599-612.
- GOMES, N. F. 1991. Revisão sistemática do gênero *Monodelphis* (Marsupialia). Dissertação de mestrado. Universidade de São Paulo, São Paulo. 155p.
- GONÇALVES, E. 2001. Taxonomia de *Eptesicus Rafinesque, 1821* (Chiroptera, Vespertilionidae) do Brasil.. 2001. Dissertação de Mestrado. Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto/USP.
- GOODLAND, R. 1979. Análise ecológica da vegetação do cerrado. Pp. 61-174. In: R. Goodland & M. G. Ferri (eds.). *Ecologia do cerrado*. EDUSP, São Paulo.
- GOROG, A. 1999. "*Chrysocyon brachyurus*" (On-line), Animal Diversity Web. Accessed July, 2014 at:
- GOTELLI, N.J. & COLWELL, R.K. 2001. Quantifying biodiversity: procedures and pitfalls in the measurement and comparison of species richness. *Ecology Letters*, 4: 379-391.

- GOTELLI, N.J. & COLWELL, R.K. 2001. Quantifying biodiversity: procedures and pitfalls in the measurement and comparison of species richness. *Ecology Letters*, 4: 379-391.
- GREGORIN, R. 2000. Filogenia de Molossidae Gervais, 1855 (Mammalia, Chiroptera). São Paulo, Universidade de São Paulo (Tese de Doutorado).
- GRIFFITHS, S. 2004. Bat diversity and habitat disturbance in Honduran forests. North.
- HADDAD, C.F.B. Biodiversidade dos anfíbios no Estado de São Paulo. In: CASTRO, R.M.C. Biodiversidade do Estado de São Paulo, Brasil: síntese do conhecimento ao final do século XX. São Paulo: Editora Fapesp, v. 6, p.17-26, 1998.
- HADDAD, C.F.B., TOLEDO, L.F., PRADO, C.P.A., LOEBMANN, D. GASPARINI, J.L. & SAZIMA, I. 2013. Guia dos Anfíbios da Mata Atlântica - Diversidade e Biologia. Anolis Books Editora, 1ª ed, 544p.
- HADDAD, C.F.B.; PRADO, C.P.A. 2005. Reproductive Modes in Frogs and Their Unexpected Diversity in the Atlantic Forest of Brazil. *Bioscience* 55, p. 207-217.
- HADDAD, C.F.B.; TOLEDO, L.F.; PRADO, C.P.A. Anfíbios da Mata Atlântica: guia dos anfíbios anuros da Mata Atlântica. São Paulo: Editora Neotropica, 2008.
- HAMMER, Ø.; HARPER, D.A.T.; RYAN, P.D. 2001. PAST: Paleontological statistics software package for education and data analysis. *Palaeontologia Electronica* 4(1): 9pp. http://palaeo-electronica.org/2001_1/past/issue1_01.htm
- HARALSON, C. 2004. "Mazama gouazoubira" (On-line), Animal Diversity Web. Accessed July 13, 2014 at:
- HELLMANN, J.J.; FOWLER, G.W. 1999. Bias, precision, and accuracy of four measures of species richness. *Ecological Applications*. 9(3): 824-834.
- HENDERSON, R.W., SCHWARTZ, A. & NOESKE-HALLIN, T.A. 1987. Food habits of three colubrid tree snakes (genus *Uromacer*) on Hispaniola. *Herpetologica*, Johnson. 43(2): 241-248.
- HEPPNER, J.B. 1991. Faunal regions and the diversity of Lepidoptera. *Tropical Lepidoptera*, Gainesville, 2 (1): 1-85.
- HEPPNER, J.B. 1998. Classification of Lepidoptera. Part 1. Introduction. *Holarctic Lepidoptera*, Gainesville, 5 (1): 1-148.

- HEYER, W.R.; RAND, A.S.; CRUZ, C.A.G.; PEIXOTO, O.L.; NELSON, C.E. Frogsof Boracéia. Arq. Zool. São Paulo, v. 31, p. 231-410, 1990.
- HICE, C.L. & SCHMIDLY, D.J. 2002. The effectiveness of pitfall traps for sampling small mammals in the Amazon basin. *Mastozoologia Neotropical / Journal of Neotropical Mammalogy* 9(1): 85-89.
- HOFFMANN, F. G., LESSA, E. P. & SMITH, M. F. 2002. Systematics of *Oxymycterus* with description of a new species from Uruguay. *Journal of Mammalogy*. 83(2): 408-420.
- HORN, G. B., KINDEL, A. & HARTZ, S. M. 2008. *Akodon montensis* (Thomas, 1913) (Muridae) as a disperser of endozoochoric seeds in a coastal swamp forest of southern Brazil. *Mammalian Biology*. 73: 325-329.
- HOVER, A. 2003. "Cerdocyon thous" (On-line), Animal Diversity Web. Accessed July 13, 2014 at http://animaldiversity.ummz.umich.edu/accounts/Cerdocyon_thous/
http://animaldiversity.ummz.umich.edu/accounts/Chrysocyon_brachyurus/
http://animaldiversity.ummz.umich.edu/accounts/Mazama_gouazoubira/
http://www.iap.pr.gov.br/arquivos/File/Plano_de_Manejo/Parque_Estadual_Campinhos/Plano_Manejo.pdf. Acessado em 11/07/2014.
- HURLBERT, S.H. 1984. Pseudoreplication and the design of ecological field experiments. – *Ecol. Monogr.* 54: 187–211.
- IACK-XIMENES, G.E. Sistemática da família Dasyproctidae Bonaparte, 1838 (Rodentia, hystricognathi) no Brasil. 429 p. Dissertação (Mestrado em Zoologia) Universidade de São Paulo, São Paulo, 1999.
- IBAMA. Lista de espécies da fauna brasileira ameaçadas de extinção: Anexo à instrução Normativa N° 3, de 27 de maio de 2003 do Ministério do Meio Ambiente. Brasília, DF, 2003. Disponível em: <<http://www.mma.gov.br/port/sbf/fauna/index.cfm>>. Acesso em: 18 fev. 2011.
- IBGE. 2004. Mapa de Biomas do Brasil, primeira aproximação. Rio de Janeiro: IBGE. Acessível em www.ibge.gov.br
- IBGE. Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Manual Técnico da Vegetação Brasileira. Série: Manuais Técnicos em Geociências. Rio de Janeiro: IBGE, 1992.
- IBGE. Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Mapa de Biomas e de Vegetação do Brasil. 2004.

- IBGE. Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Mapa de Biomas e de Vegetação do Brasil. 2004.
- IBGE. Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Mapa de Biomas e de Vegetação do Brasil. 2004.
- IBGE. Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Mapa de Biomas e de Vegetação do Brasil. 2004.
- IBGE. Mapa de biomas do Brasil. Escala 1:5.000.000. Rio de Janeiro:IBGE, 2004. Disponível em: <http://mapas.ibge.gov.br/biomas2/viewer.htm>.
- INDRUSIAK, C.; EIZIRIK, E. Carnívoros. p. 507-533. 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, 2003, 632 p.
- INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS. Listagem oficial das espécies vegetais brasileiras ameaçadas de extinção. 1993.
- ISERHARD, C.A. & H.P. ROMANOWSKI. 2004. Lista de espécies de borboletas (Lepidoptera, Papilionoidea e Hesperioidea) da região do vale do Rio Maquiné, Rio Grande do Sul, Brasil. Revista Brasileira de Zoologia, Curitiba, 21 (3): 649-662.
- IUCN 2010. IUCN Red List of Threatened Species. Version 2010.4. <www.iucnredlist.org>. Acesso em: 17 de janeiro de 2011
- IUCN 2014. IUCN Red List of Threatened Species. Version 2014.1. <www.iucnredlist.org>. Acesso em: 18 de março de 2014.
- IUCN 2014. IUCN Red List of Threatened Species. Version 2014.1. <www.iucnredlist.org>. Acesso em: 13 de julho de 2014.
- IUCN 2014. *The IUCN Red List of Threatened Species. Version 2014.1.* <<http://www.iucnredlist.org>>. Downloaded on 1 July 2014.
- IUCN. IUCN. Red List of Threatened Species. United Kingdom: International Union for Conservation of Nature and Natural Resources, 2010. Disponível em: <<http://www.iucnredlist.org>>. Acesso em: 10 jan. 2011.
- IUCN; CONSERVATION INTERNATIONAL; NATURE SERVE. Global Amphibian Assessment. Washington: International Union for Conservation of Nature and Natural Resources, Conservation International and Nature Serve, 2006. Disponível em: <<http://www.globalamphibians.org>>. Acesso em: 10 jan. 2011.

- IVANAUSKA, N.M.; RODRIGUES, R.R.; NAVEA, A.G. Fitossociologia de um trecho de floresta Estacional Semidecidual em Itatinga, São Paulo, Brasil. Rev. Scientia Forestalis, p. 83-99, 1999.
- IZECKSOHN, E.; CARVALHO-E-SILVA, S.P. 2001. Anfíbios do Município do Rio de Janeiro. Rio de Janeiro, Editora da Universidade Federal do Rio de Janeiro, 147p.
- JARENKOW, J.A & Budke, J.C. 2009. Padrões florísticos e análise estrutural de remanescentes de Florestas com Araucária no Brasil. Pp. 113-126. In: Fonseca, C.R.; Souza, A.F.; Leal-Zanchet, A.M.; Dutra, T.; Backes, A. & Ganade, G. (Orgs.). Floresta com araucária: ecologia, conservação e desenvolvimento sustentável. Ribeirão Preto, Holos Editora.
- JOHNSON, C. N. 1996. Interactions between mammals and ectomycorrhizal fungi. Trends in Ecology and Evolution. 11: 503-507.
- KAGEYAMA, P. & GANDARA, F.B. 2000. Diversidade genética da floresta tropical do Estado de São Paulo, Brasil, p 383-395. In: Kageyama, P., Gandara, F. B. Restauração e Conservação de Ecossistemas Tropicais. Edusp, FAPESP, São Paulo.
- KALKO, E.K.V. 1998. Organization and diversity of tropical bat communities through space and time. Zoology, 101: 281–297.
- KARANTH, K.U., 1995. Estimating tiger *Panthera tigris* populations from camera-trap data using capture-recapture models. Biological Conservation 71, 333–338.
- KELLY, M.J., LAURENSEN, M.K., FITZGIBBON, C.D., COLLINS, D.A., DURANT, S.M., FRAME, G.W., BERTRAM, B.C.R., CARO, T.M., 1998. Demography of the Serengeti cheetah (*Acinonyx jubatus*) population: the first 25 years. Journal of Zoology 244, 473–488.
- Kindt, R. & R. Coe. 2005. Tree diversity analysis: a manual and software for common statistical methods for ecological and biodiversity studies. World Agroforestry Centre, Nairobi.
- KITTEL, J. 2011. "Leopardus pardalis" (On-line), Animal Diversity Web. Accessed July 13, 2014 at: http://animaldiversity.ummz.umich.edu/accounts/Leopardus_pardalis/
- KRAKAUER, A. 2002. "Leopardus wiedii" (On-line), Animal Diversity Web. Accessed July 13, 2014 at: http://animaldiversity.ummz.umich.edu/accounts/Leopardus_wiedii/

- KREBS, C.J. 1999. Ecological Methodology. Second Edition. Addison Welsey Educational Publishers, Inc., Menlo Park, Califórnia.
- KREBS, C.J. 1999. Ecological Methodology. Second Edition. Addison Welsey Educational Publishers, Inc., Menlo Park, Califórnia.
- KREBS, C.J., 1999. Ecological Methodology, Addison Wesley Longman, Inc., Menlo Park, CA, 620 pp.
- KRONKA, Francisco J. N. (Coord.). Inventário florestal da vegetação natural do Estado de São Paulo. Instituto Florestal; Biota. São Paulo: Imprensa Oficial, 2005.
- KUNZ, T.H. & KURTA, A. 1988. Capture methods and holding devices. In: KUNZ, T. H. (Ed.). Ecological and Behavioral Methods for the Study of Bats. Washington: Smithsonian Institution Press, p. 1-30.
- KWET, A.; DI-BERNARDO, M. Pró-Mata, Anfíbios. Porto Alegre: EDIPUCRS, 1999.
- LACERDA, P.O. Modelagem da distribuição geográfica atual e futura de *Guerlinguetus* (Rodentia, Sciuridae) no Brasil. Dissertação de mestrado submetida ao Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas (Biologia Animal) da Universidade Federal do Espírito Santo, 2013.
- LAMAS, G. (Ed.). 2004. Atlas of Neotropical Lepidoptera. Checklist: Part 4. Hesperioidea – Papilionoidea. Gainesville, Scientific Publishers, XXXVI + 439p.
- LANGGUTH, A. Ecology and evolution in the South american canids. p. 193-206. In: FOX, M. W. (Ed.). The wild canids. New York: Van Nostrand Reinhold Co., 1975
- LAZO, L.J. & PENNA, M.A.H. “Os mamíferos paulistanos: um histórico de resistência, adaptação e riscos”. In: MALAGOLI, L. R.; BAJESTEIRO, F. B., WHATELY, M. (orgs.). Além do concreto: contribuições para a proteção da biodiversidade paulistana. Instituto Socioambiental, São Paulo: 2008. p. 316-349.
- LEEUWENBERG, F. & S. LARA-RESENDE. 1994. Ecologia de cervídeos na Reserva Ecológica do IBGE-DF: manejo e densidade de populações. Cad. Geociênc. 11: 89-95
- LEITÃO FILHO, H.F. A flora arbórea dos cerrados do Estado de São Paulo. Hoehnea, v.19, n.1/2, p.151-163, 1992.
- LIMA, L. M. 2014. Aves da Mata Atlântica: riqueza, composição, status, endemismo e conservação. Dissertação de Mestrado. Universidade de São Paulo.

- LORENZI, H. Árvores brasileiras: Manual de Identificação e Cultivo de Plantas Arbóreas Nativas do Brasil, Volume 1. Editora Plantarum. Nova Odessa, SP, 2002.
- LORENZI, H. Árvores brasileiras: Manual de Identificação e Cultivo de Plantas Arbóreas Nativas do Brasil, Volume 2. Editora Plantarum. Nova Odessa, SP, 2002.
- LORENZI, H. Árvores brasileiras: Manual de Identificação e Cultivo de Plantas Arbóreas Nativas do Brasil, Volume 3. Editora Plantarum. Nova Odessa, SP, 2009.
- LOURENCO, T.S.C. 2009. Anfíbios Anuros e a Crise da Biodiversidade. Monografia (Graduação em Licenciatura Plena em Ciências Biológicas), Fundação Municipal de Ensino Superior de Bragança Paulista, FESB.
- LUDLOW, M.E.; SUNQUIST, M. E. Ecology and behavior of ocelots in Venezuela. National Geographic Research. Gaithersburg:v.3, n.4,p.447-461, 1987.
- LUDWIG, J.A. & REYNOLDS, J.F. 1988. Statistical Ecology: a primer on methods and computing. John Wiley & Sons, New York.
- LUDWIG, J.A. & REYNOLDS, J.F. 1988. Statistical Ecology: a primer on methods and computing. John Wiley & Sons, New York.
- LUXENBERG, S. 2011. "Tapirus terrestris" (On-line), Animal Diversity Web. Accessed july 13, 2014 at: http://animaldiversity.ummz.umich.edu/accounts/Tapirus_terrestris/
- MACE, R.D., MINTA, S.C., MANLEY, T.L., AUNE, K.A., 1994. Estimating grizzly bear population size using camera sightings. Wildlife Society Bulletin 22, 74–83.
- MACHADO, A.B., DRUMMOND, G.M. & PAGLIA, A.P. (Eds.). 2008. Livro Vermelho da Fauna Brasileira Ameaçada de Extinção. Fundação Biodiversitas: Belo Horizonte, MG
- MACHADO, E. L. M.; GONZAGA, A. P. D.; CARVALHO, W. A. C.; SOUZA, J. S.; HIGUCHI, P.; SANTOS, R. M.; SILVA, A. C.; FILHO, A. T. O. Flutuações temporais nos padrões de distribuição diamétrica da comunidade arbóreo-arbustivo e de 15 populações em um fragmento florestal. Revista Árvore, Viçosa-MG, v.34, n.4, p.723-732, 2010.
- MACHADO, S. A.; AUGUSTYNCZIK, A. L. D.; NASCIMENTO, R. G. M.; TÊO, S. J.; MIGUEL, E. P.; FIGURA, M. A.; SILVA, L. C. R. Funções de distribuição diamétrica em um fragmento de Floresta Ombrófila Mista. Ciência Rural, Santa Maria, v.39, n.8, p.2428-2434, nov, 2009 ISSN 0103-8478.

- MAGALHAES, A.F.A. de; VASCONCELLOS, M.K. Fauna Silvestre: Quem são e onde vivem os animais na metrópole paulistana. 2007.
- MAGURRAN, A. 2004. Measuring biological diversity. Malden: Blackwell Publishing.
- MAGURRAN, A. E. 2004. Ecological diversity and its measurement. Blackwell Publishing.
- MAGURRAN, A. E. 2004. Ecological diversity and its measurement. Blackwell Publishing.
- MAGURRAN, A.E. 2004. Measuring biological diversity. Oxford: Blackwell Publishing. 256p.
- Mammal Review, v. 4, n. 1, p. 23-39, 2011.
- MANTOVANI, J.E.; MATTOS, P.S.R. de; SANTOS, J.E. dos; PIRES, J.S.R. Sensoriamento remoto e radiotelemetria no estudo de padrões de uso da paisagem pelo lobo-guará no interior do estado de São Paulo. In: Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto, Anais... Resumo expandido, Florianópolis: 2007. P. 4005-4012.
- MARDEGAN, C. M. A ocorrência de espécies de cerrado em 18 fragmentos com fisionomia florestal no noroeste do estado de São Paulo e as características do solo – Botucatu: [s.n.], 2012.
- MARGARIDO, T. C. C.; BRAGA, F. G. Mamíferos. In: MIKICH, S. B.; BÉRNILS, R. S. (Eds.) Livro Vermelho da fauna ameaçada no estado do Paraná. Curitiba: Instituto Ambiental do Paraná. 2004, 764p.
- MARQUES, O.; ETEROVIC, A.; SAZIMA, I. 2004. Snakes of the Atlantic Forest. An illustrated field guide for the Serra do Mar range. Ribeirão Preto: Holos Editora. 204p.
- MARQUES, O.A.V.; ABE, A.S.; MARTINS, M. Estudo diagnóstico da diversidade de répteis do Estado de São Paulo. In: CASTRO, R.M.C. Biodiversidade do Estado de São Paulo, Brasil: síntese do conhecimento ao final do século XX. São Paulo: Editora Fapesp. v. 6, p. 27-38. 1998.
- MARQUES, O.A.V.; ETEROVIC, A.; SAZIMA, I. Snakes of the Brazilian Atlantic Forest: an illustrated field guide for the Serra do Mar range. Ribeirão Preto: Editora Holos, 2004.
- MARQUES, O.A.V.; ETEROVICK, A.; SAZIMA, I. Serpentes da Mata Atlântica. Guia Ilustrado para a Serra do Mar. Ribeirão Preto: Editora Holos, 2001.

- MARTENSEN, A.C. 2008. Conservação de aves do sub-bosque em paisagens fragmentadas: Importância da cobertura e da configuração do habitat. Dissertação de Mestrado, Departamento de Ecologia, IB, USP.
- MARTINS, F. R. 1991. Estrutura de uma floresta mesófila. Ed. Unicamp. Campinas.
- MARTINS, M.; HADDAD, C.F.B. Vocalizations and reproductive behaviour in the smith frog, *Hyalafaber Wied* (Amphibia: Hylidae). Amphibia-Reptilia, v. 9, p. 49-60, 1988.
- MAZZOLLI, M. & HAMMER, M.L.A. 2008. Qualidade de ambiente para a onça-pintada, puma e jaguatirica na Baía de Guaratuba, Estado do Paraná. Biotemas (UFSC). 21: 105-117.
- McDONALD, K. and J. LARSON 2009. "Dasypus novemcinctus" (On-line), Animal Diversity Web. Accessed july 13, 2013 at http://animaldiversity.ummz.umich.edu/accounts/Dasypus_novemcinctus/
- MEDELLIN, R. A.; M. EQUIHUA AND M. A. AMIN. 2000. Bat Diversity and Disturbance as Indicators of Disturbance
- MELLO, MAR ; SILVA, W.R. ; KALKO, E.K.V. Movements of the bat *Sturnira lilium* and its role as a seed disperser of Solanaceae in the Brazilian Atlantic forest. Journal of Tropical Ecology, v. 24, p. 225-228, 2008.
- MELO, G.L. & J. SPONCHIADO. 2012. Distribuição geográfica dos marsupiais no Brasil. in: (N.C. Cáceres org.). Os marsupiais do Brasil: biologia, ecologia e conservação. 2nd ed. Campo Grande: Editora UFMS. 2012, v. II, p. 93-110.
- MENDES, S. Comparação entre os estratos arbóreo e de regeneração na mata de galeria da Estação Ecológica do Panga. 2002. 77 f. Dissertação (Mestrado em Ecologia e Conservação de Recursos Naturais) – Instituto de Biologia, Universidade Federal de Uberlândia, Uberlândia. 2002.
- METZGER, J. P., MARTENSEN, A. C., DIXO, M., BERNACCI, L. C., RIBEIRO, M. C., TEIXEIRA, A. M. G. & PARDINI, R. 2009. Time-lag in biological responses to landscape changes in a highly dynamic Atlantic forest region. Biological Conservation. 142: 1166-1177.
- METZGER, J.P. 2009. Conservation issues in the Brazilian Atlantic forest. Biological Conservation 142: 1138-1140.
- MIKICH, S.B. & R.S. BÉRNILS. 2004. Livro Vermelho da Fauna Ameaçada no Estado do Paraná. Disponível em: ><http://www.pr.gov.br/iap> Acessado em: 18/07/2014

- MIKICH, S.B.; BERNILS, R. S. (Eds.). 2004. Livro Vermelho da Fauna Ameaçada no Estado do Paraná. Curitiba: Instituto Ambiental do Paraná, 764p.
- MIRETZKI, M. . Morcegos do Estado do Paraná, Brasil (Mammalia, Chiroptera): riqueza de espécies, distribuição e síntese do conhecimento atual. 2003. Papéis Avulsos de Zoologia (São Paulo), São Paulo, v. 43, n.6, p. 101-138.
- MITTERMEIER, R.A., MYERS, N., MITTERMEIER, C.G. 2000. Hotspots: Earth's biologically richest and most endangered terrestrial ecoregions. Mexico City: CEMEX.
- MMA – Ministério do Meio Ambiente. 2003. Lista da fauna silvestre brasileira ameaçada de extinção. Disponível em <http://www.mma.gov.br/port/sbf/fauna/index.cfm>
- MMA – Ministério do Meio Ambiente. 2008. Lista da fauna silvestre brasileira ameaçada de extinção. Disponível em <http://www.mma.gov.br/port/sbf/fauna/index.cfm> Acesso em: 13 de julho de 2014
- MOOJEN, J. 1943. Captura e preparação de pequenos mamíferos para coleções de estudos. Rio de Janeiro: Imprensa Nacional. 98p., il.
- MOREIRA, C. M. Avaliação de métodos fitossociológicos através de simulações de amostragens numa parcela permanente de cerrado, na Estação Ecológica de Assis, SP. Dissertação (Mestrado) Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz, 2007.
- MORENO, C.E. 2001. Métodos para medir la biodiversidad. M&T–Manuales y Tesis SEA, vol. 1. Zaragoza, 84 pp.
- MORRISON, D.W. 1978. Foraging ecology and energetics of the frugivorous bat *Artibeus jamaicensis*. Ecology, 59(4):716-723.
- MOTTA-JUNIOR, J. C., S. A. TALAMONI, J. A. LOMBARDI, & K. SIMOKOMAKI. 1996. Diet of the maned wolf, *Chrysocyon brachyurus*, in Central Brazil, Journal of Zoology 240:277-284.
- MOTTA-JUNIOR, J. C.; QUEIROLO, D.; BUENO, A.; BELENTANI, S. C. Fama injusta: novas informações sobre a dieta do lobo-guará podem ajudar a preservá-lo. Ciência Hoje. São Paulo: v. 31, n. 185, p. 71-73, 2002.
- MOTTA-JUNIOR, J.C. & BUENO, A.A. 2002. Feeding ecology of the Barn Owl (*Tyto alba*) in the Ecological Station of Itirapina, in southeastern Brazil. Em: Carnivores: Conference on Carnivore Biology and Conservation, Monterey.

- Proceedings Carnivores: Conference on Carnivore Biology and Conservation, p. 249.
- MURCIA, C., 1995. Edge effects in fragmented forests: implications for conservation. *Trends in Ecology and Evolution* 10, 58-62.
- MURRAY, J.L.; GARDNER, G.L. *Leopardus pardalis*. *Mammalian Species*. Baltimore: n.548, p.1-10, 1997
- MYERS, N., MITTERMEIER, R. A., MITTERMEIER, C. G., FONSECA, G. A. B. & KENT J. 2000. Biodiversity hotspots for conservation priorities. *Nature* 403:853-858.
- MYERS, N.; MITTERMEIER, R.A.; MITTERMEIER, C.G.; FONSECA, G.A.B.; KENT, J. 2000. Biodiversity hotspots for conservation priorities. *Nature*, v. 403, p. 853-858.
- NAXARA, L. R. C. 2008. Importância dos corredores ripários para a fauna - pequenos mamíferos em manchas de floresta, matriz do entorno e elementos lineares em uma paisagem fragmentada de Mata Atlântica. Dissertação de mestrado. Universidade de São Paulo, São Paulo. 72p.
- NEGRELLE, R. A. B.; SILVA, F. C. Fitossociologia de um trecho de floresta com *Araucaria angustifolia* (Bert.) O. Ktze. No município de Caçador-SC. *Boletim de Pesquisa Florestal*, n.24/25, p.37-54, 1992.
- NIMER, E. 1979. *Climatologia do Brasil*. Rio de Janeiro: FIBGE/SUPREN, 293 p.
- NOWAK, R. M. *Walker's mammals of the world*. 6° ed.v.1 e 2. Baltimore: The John Hopkins University Press, 1999.
- NOWAK, R.M.; PARADISO, J.L. *Walker's mammals of the world*. V.1. 4 edition. The John Hopkins University Press, Baltimore: 1983, p.569-1362.
- NOWELL, K.; JACKSON, P. *Wild cats: Status Survey and Conservation Action Plan*. Gland, Switzerland: IUCN/SSC Cat Specialist Group, 1996, 382p.
- NUNES, I.; AXEL K.; POMBAL Jr, J.P. 2012. Taxonomic Revision of the *Scinax alter* Species Complex (Anura: Hylidae). *Copeia*, No. 3, 554–569.
- OKSANEN, J., BLANCHET, F. J., KINDT, R., LEGENDRE, P., MINCHIN, P. R., O'HARA, R. B., SIMPSON, G. L., SOLYMOS, M. P., STEVENS, H. H. e WAGNER, H. 2011. *vegan: Community Ecology Package*. R package version 2.0-2. <<http://CRAN.R-project.org/package=vegan>>.

- OLIFIERS, N., GENTILE, R. & FISZON, J.T. 2005. Relation between small-mammal species composition and anthropic variables in the Brazilian Atlantic Forest. *Brazilian Journal of Biology*.65: 495-501.
- OLIVEIRA J.A. de. 1998. Morphometric assessment of species groups in the South American rodent genus *Oxymycterus* (Sigmodontinae), with taxonomic notes base on the analysis of type material. Tese de doutorado, Texas Tech University, 320 p
- OLIVEIRA, T. G. de; CASSARO, K. Guia de campo dos felinos do Brasil. Instituto Pró-Carnívoros, Sociedade de Zoológicos do Brasil, Fundação Parque Zoológico de São Paulo: 2005, 80p.
- OWEN, D.F. 1971. Tropical butterflies. London, Oxford University Press, XIV + 213p.
- OWEN, R.D., GOODIN, D.G., KOCH, D.E., CHU, Y.-K. & JONSSON, C.B. 2010. Spatiotemporal variation in *Akodon montensis* (Cricetidae: Sigmodontinae) and hantaviral seroprevalence in a subtropical forest ecosystem. *J. Mammal*. 91:467-481.
- PAGANO, S. N., LEITÃO FILHO, H. F., SHEPHERD, G. J. 1997. Estudo Fitosociológico do estado arbóreo em mata mesófila semidecídua no município de Rio Claro, SP. *Revista Brasileira de Botânica* 10(1): 49-61.
- PAGLIA, A.P.; FONSECA, G.A.B. da; RYLANDS, A.B.; HERRMANN, G.; AGUIAR, L.M.S.; CHIARELLO, A.G.; LEITE, Y.L.R.; COSTA, L.P.; SICILIANO, S.; KIERULFF, M.C.M., MENDES, S. L.; TAVARES, V.C.; MITTERMEIER, R.A. & PATTON J. L. 2012. Lista Anotada dos Mamíferos do Brasil / Annotated Checklist of Brazilian Mammals. 2ª Edição / 2nd Edition. Occasional Papers in Conservation Biology, No. 6. Conservation International, Arlington, VA. 76pp.
- PAGLIA, A.P.; FONSECA, G.A.B. da; RYLANDS, A.B.; HERRMANN, G.; AGUIAR, L.M.S.; CHIARELLO, A.G.; LEITE, Y.L.R.; COSTA, L.P.; SICILIANO, S.; KIERULFF, M.C.M., MENDES, S. L.; TAVARES, V.C.; MITTERMEIER, R.A. & PATTON J. L. 2012. Lista Anotada dos Mamíferos do Brasil / Annotated Checklist of Brazilian Mammals. 2nd Edition. Occasional Papers in Conservation Biology, No. 6. Conservation International, Arlington, VA. 76pp.
- PALMER, M.W. 1990. The estimation of species richness by extrapolation. *Ecology*, 71(3): 1195-1198.
- PARANÁ. Portaria IAP nº 095/2007 de 22 de maio de 2007. Reconhece a Lista Oficial de Espécies Exóticas Invasoras para o Estado do Paraná, estabelece normas de controle, revoga Portaria IAP nº 074/2007 e dá outras providências.

- PARDINI, R. & F. UMETSU .2006. Pequenos mamíferos não voadores da Reserva Florestal do Morro Grande - distribuição das espécies e da diversidade em uma área de Mata Atlântica. *Biota Neotropica*6: <http://www.biotaneotropica.org.br/v6n2/pt/abstract?article+bn01006022006>.
- PARDINI, R. 2004. Effects of forest fragmentation on small mammals in an Atlantic Forest landscape. *Biodiversity and Conservation* 13:2567-2586.
- PARDINI, R., BUENO, A. A., GARDNER, T. A., PRADO, P. I. & METZGER, J. P. 2010. Beyond the fragmentation threshold hypothesis: regime shifts in biodiversity across fragmented landscapes. *Plos One*. 5(10): e13666. doi:10.1371/journal.pone.0013666.
- PARDINI, R., DITT, E.H., CULLEN, Jr. L., BASSI, C., RUDRAN, R., 2003. Levantamento rápido de mamíferos de médio e grande porte. p. 181-201. In: Cullen Jr., Laury, Rudran, Rudy, Valladares-Padua, Cláudio (Eds.). Métodos de estudos em biologia da conservação e manejo da vida silvestre. Ed. UFPR. 665 p.
- PARDINI, R., FARIA, D., ACCACIO, G.M., LAPS, R.R., MARIANO-NETO, E., PACIENCIA, M.L.B., DIXO, M. & BAUMGARTEN, J. 2009. The challenge of maintaining Atlantic forest biodiversity: A multi-taxa conservation assessment of specialist and generalist species in an agro-forestry mosaic in southern Bahia. *Biological Conservation*. 142: 1178-1190.
- PARDINI, R., SOUZA, S. M., BRAGA-NETO, R. & METZGER, J. P. 2005. The role of forest structure, fragment size and corridors in maintaining small mammal abundance and diversity in an Atlantic forest landscape. *Biological Conservation*. 124: 253-266.
- PARDINI, R.; BUENO, A.A.; GARDNER, T.A.; PRADO, P.I; METZGER, J.P. 2010. Beyond the fragmentation threshold hypothesis: regime shifts in biodiversity across fragmented landscape. *Plos One* 5(10): e13666. doi:10.1371/journal.pone.0013666.
- PARDINI, R.; SOUZA, S.M.; BRAGA-NETTO, R.; METZGER, J.P. 2005. The role of forest structure, fragment size and corridors in maintaining small mammal abundance and diversity in a tropical forest landscape. *Biological Conservation* 124:253-266.
- PASSAMANI, M.; R.A.S. CERBONCINI & J.E. OLIVEIRA. 2011. Distribution extension of *Phaenomys ferrugineus* (Thomas, 1894), and new data on *Abrawayaomys ruschii* Cunha and Cruz, 1979 and *Rhagomys rufescens* (Thomas, 1886), three rare species of rodents (Rodentia: Cricetidae) in Minas Gerais, Brazil. *Check List* 7(6):827-831.

- PASSOS, J. G.; PASSAMANI, M. *Artibeus lituratus* (Chiroptera, Phyllostomidae): biologia e dispersão de sementes no Parque do Museu de Biologia Prof. Mello Leitão, Santa Teresa (ES). *Natureza on line*, v. 1, n. 1, p.1-6, 2003.
- PATEL, C. 2011. "*Leopardus tigrinus*" (On-line), Animal Diversity Web. Accessed July 13, 2014 at: http://animaldiversity.ummz.umich.edu/accounts/Leopardus_tigrinus/
- PATTON, J.L.; SILVA, M.N.F; MALCOLM, J.R. 2000. Mammals of the rioJuruá and the evolutionary and ecological diversification of Amazonia. *Bulletin of the AmericanMuseum of Natural History*, 244: 1-305.
- PAULA, R. C.; MEDICI, P.; MORATO, R. G. (Orgs.). Plano de ação para a conservação do lobo-guará: análise de viabilidade populacional e de habitat. Brasília: IBAMA. 2008, 158 p.
- PAULA, R.C.; RODRIGUES, F. H. G. *Chrysocyon brachyurus*. p. 780-782. In: MACHADO, A. B. M.; DRUMMOND, G. M.; PAGLIA, A. P. (Eds.). Livro Vermelho da Fauna Brasileira Ameaçada de Extinção. 1a ed. v. 2. Brasília, DF: Ministério do Meio Ambiente (MMA); Belo Horizonte, MG: Fundação Biodiversitas, 2008, 1420 p.
- PAVAN et al., NO PRELO. Molecular phylogeny of short-tailed opossums (*Didelphidae:Monodelphis*): Taxonomic implications and tests of evolutionary hypotheses. *Molecular Phylogenetics and Evolution*.
- PAVAN, SILVIA E ; LEITE, Y. L. R. 2011.. Morphological diagnosis and geographic distribution of Atlantic Forest red-rumped mice of the genus *Juliomys* (Rodentia: Sigmodontinae). *ZOOLOGIA-CURITIBA*, v. 28, p. 633-672.
- PAZ, A.L.G. 2005. Levantamento da diversidade de borboletas (Lepidoptera: Papilionoidea e Hesperioidea) na Serra do Sul do Sudeste do Rio do Sul, Brasil. Dissertação (Mestrado em Biologia Animal)- Universidade Federal do Rio Grande do Sul. Porto Alegre, 170p.
- PEDRO, W. A. & V. A. TADEI. 1997. Taxonomic assemblage of bats from Panga Reserve, southeastern Brazil: abundance patterns and trophic relations in the Phyllostomidae (Chiroptera). *Boletim do Museu de Biología Mello Leitão*, 6:3-21.
- PERCEQUILLO A.R., M. WEKSLER & L.P. COSTA.2011. A new genus and species of rodent from the Brazilian Atlantic Forest (Rodentia, Cricetidae, Sigmodontinae, Oryzomyini), with comments on oryzomyine biogeography. *Zoological Journal of the Linnean Society* 161:357-390.

- PERCEQUILLO, A.R. 1998. Sistemática de *Oryzomys* Baird, 1858 do leste do Brasil (Muroidea, Sigmodontinae). Dissertação de Mestrado. Departamento de Zoologia, Instituto de Biociências da Universidade de São Paulo.
- PERCEQUILLO, A.R. 2003. Sistemática de *Oryzomys* Baird, 1858: definição dos grupos de espécies e revisão taxonômica do grupo *albigularis* (Rodentia, Sigmodontinae). Tese de Doutorado Departamento de Zoologia, Instituto de Biociências da Universidade de São Paulo.
- PERCEQUILLO, A.R.; HINGST-ZAHER, E.; BONVICINO, C.R. 2008. Systematic review of genus *Cerradomys* Weksler, Percequillo and Voss, 2006 (Rodentia: Cricetidae: Sigmodontinae: Oryzomyini), with description of two new species from eastern Brazil. *American Museum Novitates*, 3622: 1-46.
- PEREIRA, H. A., SILVA, J.R., MARQUES, G.D.V., GERMANOS, E., CAMARGO, A.J.A., STEFANI, V., 2011. Levantamento de lepidópteros (Insecta: Lepidoptera) Diurnos em mata mesófila semi decídua de um fragmento urbano. *Biosci. J.*, Uberlândia, v. 27, n. 5, p. 839-848.
- PHILLIPS, N. 2005. "*Procyon cancrivorus*" (On-line), Animal Diversity Web. Accessed July 13, 2014 at: http://animaldiversity.ummz.umich.edu/accounts/Procyon_cancrivorus/
- PIANCA, C.C., 2001. Levantamento de mamíferos e sua caça em uma área preservada de Mata Atlântica no sudeste de São Paulo. Pontifícia Universidade Católica de São Paulo.
- PIEDRA C, L. and MAFFEI, L. Efecto de las actividades humanas sobre la diversidad de mamíferos terrestres en un gradiente altitudinal. *Rev. biol. trop.*, Mar 2000, vol.48, no.1, p.263-264. ISSN 0034-7744
- PIMENTEL, D.S. & TABARELLI, M. 2004. Seed dispersal of the palm *Attalea oleifera* in a remnant of the Brazilian Atlantic Forest. *Biotropica*. 36: 74-84.
- PINDER, L. & LEEUWENBERG, F. 1997. Veado-Catingueiro (*Mazama gouazoubira*, Fisher 1814). p. 60-68. In: Duarte, J.M.B. (ed.). *Biologia e Conservação de Cervídeos Sul-Americanos: Blastocerus, Ozotoceros e Mazama*. FUNEP. 238p.
- PINHEIRO, P. S. & GEISE, L. 2008. Non-volant mammals of Picinguaba, Ubatuba, state of São Paulo, southeastern Brazil. *Boletim do Museu de Biologia Mello Leitão*, 23:51-59.
- Pinotti, B.T. 2010. Pequenos mamíferos terrestres e a regeneração da Mata Atlântica: influência da estrutura do habitat e da disponibilidade de alimento na recuperação da fauna. Dissertação de Mestrado. Universidade de São Paulo, São Paulo.

- PINTO, S.R. R., SANTOS, A. M. M. & TABARELLI, M. 2009. Seed predation by rodents and safe sites for large-seeded trees in a fragment of the Brazilian Atlantic forest. *Brazilian Journal of Biology*. 69: 763-771.
- PITMAN, M.L.P.L, OLIVEIRA, T.G., PAULA, R.C., INDRUSIAK, C., 2002. Manual de identificação, prevenção e controle de predação por carnívoros. Ed. IBAMA, Brasília, 83p.
- PIZO, M.A. 1997. Seed dispersal and predation in two populations of *Cabraleacanjerana* (Meliaceae) in the Atlantic Forest of southeastern Brazil. *Journal of Tropical Ecology*. 13: 559-578.
- POMBAL JR., J.P.; GORDO, M. Anfíbios anuros da Juréia. In *Estação Ecológica Juréia-Itatins. Ambiente físico, flora e fauna* (O.A.V. Marques & W. Duleba, eds.). Holos Editora, Ribeirão Preto, p. 243-256. 2004.
- PORTAL da prefeitura de Campo Largo – Dados. In: Portal da prefeitura municipal de Campo Largo. Disponível em: <<http://www.campolargo.pr.gov.br/>>. Acesso em: 17 jun 2014.
- PORTFORS, C. V. ; FENTON, M.B. ; AGUIAR, L.M.S. ; BAUMGARTEN, J. E. ; VONHOF, M.J. ; BOUCHARD, S. ; FARIA, D. M. ; PEDRO, W.A. ; RAUTENBACH, N.I.L. ; ZORTÉA, M. . Bats from Fazenda Intervalles, southeastern Brazil - species account and comparison between different sampling methods. *Revista Brasileira de Zoologia*, v. 17, n.2, p. 533-538, 2000.
- PRADO, C.P.A.; UETANABARO, M.; HADDAD, C.F.B. 2005. Breeding activity patterns, reproductive modes, and habitat use by anurans (Amphibia) in a seasonal environment in the Pantanal, Brazil. *Amphibia-Reptilia*, 26, p. 211-221.
- PREFEITURA Municipal de Guapiara. In: Prefeitura Municipal de Guapiara. Disponível em: <<http://www.guapiara.sp.gov.br/>>. Acesso em: 18 jun 2014.
- PREFEITURA Municipal de Ibaté. In: Prefeitura municipal de Ibaté. Disponível em: <<http://www.ibate.sp.gov.br/>>. Acesso em 26 jun 2014.
- PRESLEY, S. J.; M. R. WILLIG; I. CASTRO-ARELLANO AND S.C. WEAVER . 2009. Effects of habitat conversion on temporal activity patterns of phyllostomid bats in lowland Amazonian rainforest. *J Mammal* 90:210–221
- R DEVELOPMENT CORE TEAM, 2012. R: A language and environment for statistical computing. R Foundation for Statistical Computing. Vienna, Austria.

- R DEVELOPMENT CORE TEAM. 2011. R: A language and environment for statistical computing. R Foundation for Statistical Computing, Vienna, Austria. URL <<http://www.R-project.org/>>.
- RAMOS, A.D.; GASPARINI, J.L. Anfíbios do Goipaba-Açu, Fundão, estado do Espírito Santo. Vitória: Gráfica Santo Antônio, 2004.
- REDFORD, K.H., 1992. The empty forest. *Bioscience*. 42, 412-424.
- REIS, N. R., PERACCHI, A. L., PEDRO, W. A. & LIMA, I. P. 2006. Mamíferos do Brasil. Universidade Estadual de Londrina, Londrina. 437p.
- REIS, N. R., PERACCHI, A. L., PEDRO, W. A. & LIMA, I. P. 2011. Mamíferos do Brasil. Universidade Estadual de Londrina, Londrina. 439p.
- REIS, N. R.; O. A SHIBATTA; A. L. PERACCHI; W. A. PEDRO & I. P. LIMA. 2007. Sobre os Morcegos Brasileiros. In: Reis, N. R.; Peracchi, A. L.; Pedro, W. A. Lima, I. P. Morcegos do Brasil. Universidade Estadual de Londrina. Londrina, PR.
- REIS, R. N.; M. LUIZ; I.P. LIMA & A.L. PERACCHI. 2003. O que é melhor par a manter a riqueza de espécies de morcegos (Mammalia, Chiroptera): um fragmento florestal grande ou vários fragmentos de pequeno tamanho? *Revista Brasileira de Zoologia* 20(2): 225-230.
- RENJIFO, L. M., 2001. Effect of natural and anthropogenic landscape matrices on the abundance of subandean bird species. *Ecological Applications*, 11(1): 14-23.
- REX, K.; KELM, D.H.; WIESBNER, K.; KUNZ, T.H. & VOIGT, C.C. 2008. Species richness and structure of three Neotropical bat assemblages. *Biological Journal of the Linnean Society*, 94: 617–629.
- RIBEIRO, D.B. 2006. A guilda de borboletas frugívoras em uma paisagem fragmentada no Alto Paraíba, São Paulo. Dissertação (Mestrado em Ecologia). Departamento de Zoologia, Instituto de Biologia, Universidade Estadual de Campinas. VII + 78p.
- RIBEIRO, L.B.; FREIRE, E.M.X. 2011. Lagartos como bioindicadores: testando metodologia de avaliação da qualidade ambiental de caatingas e áreas florestadas. In: FREIRE, E.M.X.; CÂNDIDO, G.A.; AZEVEDO, P.V. (Eds). *Múltiplos olhares sobre o semiárido brasileiro: perspectivas interdisciplinares*. Natal/RN: EDUFRN, p. 145-186.
- RIBEIRO, M. C., J. P. METZGER, A. C. MARTENSEN, F. J. PONZONI, AND M. M. HIROTA. 2009. The Brazilian Atlantic Forest: How much is left, and how is the

remaining forest distributed? Implications for conservation. *Biological Conservation* 142:1141–1153.

RIBEIRO, M.C., METZGER, J.P., MARTENSEN, A.C., PONZONI, F., HIROTA, M.M., 2009. Brazilian Atlantic forest: how much is left and how is the remaining forest distributed? Implications for conservation. *Biological Conservation* 142, 1141–1153.

RIBEIRO, M.C., METZGER, J.P., MARTENSEN, A.C., PONZONI, F.J. & HIROTA, M.M. 2009. The Brazilian Atlantic Forest: how much is left, and how is the remaining forest distributed?: implications for conservation. *Biol. Conserv.* 142: 1144-1156.

RIBEIRO, M.C.; METZGER, J.P.; MARTENSEN, A.C.; PONZONI, F.J.; HIROTA, M.M. 2009. The Brazilian Atlantic Forest: How much is left, and how is the remaining forest distributed? Implications for conservation. *Biological Conservation*, v. 142, p. 1141-1153.

RIBON, R. 2010. Amostragem de aves pelo método das listas de MacKinnon. In: von Matter, S.; Straube, F.; Accordi, I.; Piacentini, V. & Cândico Jr, J. F. (Eds.), *Ornitologia e Conservação: ciência aplicada, técnicas de pesquisa e levantamento*. Technical Books, Rio de Janeiro, p. 1-16.

RICK, J. 2004. "Puma yagouaroundi" (On-line), *Animal Diversity Web*. Accessed July 13, 2014 at: http://animaldiversity.ummz.umich.edu/accounts/Puma_yagouaroundi/

RIDGELY, R. S. e TUDOR, G. 1994. *The Birds of South America*, 2. Austin, Texas: University of Texas Press.

ROCHA, C. F. D.; BERGALLO, H. G.; ALVES, M. A. S.; SLUYS, M. V. A Biodiversidade nos Grandes Remanescentes Florestais do Estado do Rio de Janeiro e nas Restingas da Mata Atlântica. São Carlos: Editora RiMa, 2003. 160p.

ROCHA, C.F.D.; BERGALLO, H.G.; POMBAL-JR, J.P.; GEISE, L.; VAN SLUYS, M.; FERNANDES, R.; CARAMASCHI, U. 2004. Fauna de Anfíbios, Répteis e Mamíferos do estado do Rio de Janeiro, sudeste do Brasil. *Publicações Avulsas do Museu Nacional*, Rio de Janeiro, n. 104, p. 1-24.

ROCHA-MENDES, F.; KUCZACH, A. M. Conhecimentos tradicionais sobre a mastofauna da região no cânion do Guartelá, Estado do Paraná, Sul do Brasil. *Sitentibus Série Ciências Biológicas*. Feira de Santana: v. 7, n.4.p 323-333, 2007.

- RODDEN, M.; RODRIGUES, F. H. G.; BESTELMEYER, S. 2004. Maned Wolf *Chrysocyon brachyurus* (Illiger, 1815). P 38-43. In: SILLERO-ZUBIRI, C.; HOFFMANN, M.; MACDONALD, D. W. (Eds.). *Canids: Foxes, Wolves, Jackals and Dogs. Status Survey and Conservation Action Plan*. Gland, Switzerland e Cambridge, UK: IUCN/SSC Canid Specialist Group, 2004, x-430 p.
- RODRIGUES, F.H.G. *Biologia e Conservação de lobo-guará na Estação Ecológica de Águas Emendadas, DF*. ix + 96 p. Tese (Doutorado em Ecologia) – Instituto de Biologia, Universidade Estadual de Campinas, Campinas, 2002.
- ROMESBURG, H.C. 1984. *Cluster analysis for researchers*. Lifetime Learning Publications, Belmont, Califórnia.
- ROMESBURG, H.C. 1984. *Cluster analysis for researchers*. Lifetime Learning Publications, Belmont, Califórnia.
- RONDON NETO, R. M. et al., *Caracterização florística e estrutural de um fragmento de floresta ombrófila mista, em Curitiba, Pr – Brasil*. *Revista Floresta*, v.1, n.32, p.3-16, 2002a.
- ROSEIRA, D. S. *Composição florística e estrutura fitossociológica do Bosque com Araucaria angustifolia (Bertol.) O. Ktze no Parque Estadual João Paulo II, Curitiba, Paraná*. Curitiba, 1990. 110 f. Dissertação (Mestrado em Botânica) - Setor de Ciências Biológicas, Universidade Federal do Paraná.
- ROSSA-FERES, D.C.; MARTINS, M.; MARQUES, O.A.V.; MARTINS, I.A.; SAWAYA, R.J.; HADDAD, C.F.B. 2008. *Herpetofauna*. In: FAPESP, SEMA, CRIA, INSTITUTO FLORESTAL. (Org.). *Diretrizes para a conservação e restauração da biodiversidade no Estado de São Paulo*. São Paulo: Editora oficial do Estado, p. 83-94.
- ROSSI RV, MIRANDA CL, SANTOS TS, SEMEDO TBF. 2010b. *New records and geographic distribution of the rare Glironia venusta (Didelphimorphia, Didelphidae)*. *Mammalia*, 74:445–447.
- ROSSI, R. V.; BODMER, R.; DUARTE, J. M. B.; TROVATI, R. G. *Amazonian brown brocket deer Mazama nemorivaga (Cuvier, 1817)*. p. 202-210. In: J. M. B. DUARTE; S. GONZÁLEZ (Eds.) *Neotropical Cervidology: Biology and Medicine of Latin American Deer*. Jaboticabal: Funep/IUCN. 393p. 2010.
- ROSSI, R.V. 2000. *Taxonomia de Mazama Rafinesque, 1817 do Brasil (Artiodactyla, Cervidae)*. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas). Universidade de São Paulo. 174p.
- RUPPERT, E.E.; R.S. FOX & R.D. BARNES. 2005. *Zoologia dos invertebrados: uma abordagem funcional-evolutiva*. São Paulo, Roca, xxii + 1145 p.

- SABBAG, A.F.; ZINA, J. 2011. Anurofauna de uma mata ciliar no município de São Carlos, estado de São Paulo, Brasil. *Biota Neotropica* 11, p. 1-10.
- SALIS, S.M.; SHEPHERD, G.J.; JOLY, C.A. Floristic comparison of mesophytic semideciduous forest of the interior of the state of São Paulo, Southeast Brazil. *Vegetation*, n. 119, p. 217-234, 1995.
- SALM, R. Arboreal palm seed morphology and seedling distribution. *Brazilian Journal of Biology*. São Carlos: v.65, n.4, p.711-716, 2005.
- SAMPAIO, E.M.; KALKO, E.K.V.; BERNARD, E.; RODRIGUEZ-HERRERA, B. & HANDLEY JR, C.O. 2003. A biodiversity assessment of bats (Chiroptera) in a tropical lowland rainforest of central Amazônia, including methodological and conservation considerations. *Studies on Neotropical Fauna and Environment*, 38 (1): 17-31.
- SANA, D. A.; CULLEN JR, L. Puma concolor capricornensis-Mamíferos.p.795-799. In: MACHADO, A.B.M.; DRUMMOND, G.M.; PAGLIA, A.P. (Eds.). *Livro Vermelho da Fauna Brasileira Ameaçada de Extinção*. 1º Ed. Brasília, DF: Ministério do Meio Ambiente (MMA); Belo Horizonte, MG: Fundação Biodiversitas. 2v.2008, 1420p.
- SANTOS, A.J. 2006. Estimativas de riqueza em espécies. In: Cullen Jr. L.; Rudran, R.; Valladares-Padua, C. (org). *Métodos de estudo em: Biologia da Conservação & Manejo da Vida Silvestre*. pp. 19-41. 2.ed. UFPR: Universidade Federal do Paraná.
- SANTOS, A.J. 2006. Estimativas de riqueza em espécies. In: Cullen Jr. L.; Rudran, R.; Valladares-Padua, C. (org). *Métodos de estudo em: Biologia da Conservação & Manejo da Vida Silvestre*. pp. 19-41. 2.ed. UFPR: Universidade Federal do Paraná.
- SANTOS, M. J. C.; NASCIMENTO, A. V. S.; SILVA, C. E. Caracterização dos remanescentes florestais naturais da zona rural de Guapiara, São Paulo. *Natural Resources, Aquidabã*, v.1, n.1, p.23- 36, 2011.
- SÃO PAULO - Secretaria do Meio Ambiente. 2008. *Fauna ameaçada no estado de São Paulo*. Documentos Ambientais - Série Probio/SP. 56pp.
- SÃO PAULO (Estado). Lei nº 13.550, de 2 de junho de 2009. Dispõe sobre a utilização e proteção da vegetação nativa do Bioma Cerrado no Estado, e dá providências correlatas.
- SÃO PAULO (Estado). Resolução CONAMA nº 1, de 31 de janeiro de 1994. São Paulo, Governo do Estado de São Paulo e Conselho Nacional do Meio Ambiente, 1994. Disponível em:

<<http://www.mma.gov.br/port/conama/res/res94/res0194.html>>. Acesso em: 10 mar. 2008.

SÃO PAULO (Estado). Resolução SMA 64/09 de 10 de setembro de 2009. Dispõe sobre o detalhamento das fisionomias da Vegetação de Cerrado e de seus estágios de regeneração, conforme Lei Estadual nº13.550, de 2 de junho de 2009, e dá providências correlatas.

SÃO PAULO (Estado). Secretaria de Estado do Meio Ambiente - SMA. Listagem das espécies arbóreas e indicação de sua ocorrência natural nos biomas/ecossistemas e regiões ecológicas do Estado de São Paulo, com a classificação sucessional e a categoria de ameaça de extinção. 2008.

SÃO PAULO. Secretaria do Meio Ambiente. 2008. Fauna ameaçada no estado de São Paulo. Documentos Ambientais - Série Probio/SP. 56pp.

SARTORI, R.A.; CARVALHO, D.A.; BERG, E. Caracterização florística e fitossociológica do estrato arbóreo de um fragmento de Mata Atlântica, no município de Socorro, SP. Revista Brasileira de Biociências, Porto Alegre, v. 5, supl. 2, p. 897-899, jul. 2007.

SAWAYA, R.J. História Natural e Ecologia das Serpentes de Cerrado da região de Itirapina, SP. Tese (Doutorado em Ecologia) – Instituto de Biociências, Universidade Estadual de Campinas, Campinas, 2004.

SAZIMA, I.; HADDAD, C.F.B. Répteis da Serra do Japi: notas sobre história natural. In: MORELLATO, P. História Natural da Serra do Japi. Ecologia e preservação de uma área florestal no sudeste do Brasil. Campinas: Editora da UNICAMP, 1992. p. 212-235.

SCHERER-NETO, P.; STRAUBE, F.C.; CARRANO, E. & URBEN-FILHO, A. 2011. Lista das aves do Paraná. Curitiba, Hori Consultoria Ambiental. Hori Cadernos Técnicos nº 2. 130 pp.

SCHMIDT, D.G., COSTA, L.C., ELPINO-CAMPOS, A., BARP, E.A., 2012. Diversidade de borboletas (Lepidoptera) na borda e no interior de um fragmento de mata, no município de Seara - SC. Saúde Meio Ambient. v. 1, n. 2.

SCHMIT, J.P.; MURPHY, J.F. & MUELLER, G.M. 1999. Macrofungal diversity of a temperate oak forest: a test of species richness estimators. Canadian Journal of Botany, 77: 1014-1027.

- SCHMIT, J.P.; MURPHY, J.F. & MUELLER, G.M. 1999. Macrofungal diversity of a temperate oak forest: a test of species richness estimators. *Canadian Journal of Botany*, 77: 1014-1027.
- SCHULZE, M.D.; N.E, SEAVY & D.F. WHITACRE. 2000. A Comparison of the Phyllostomid bat assemblages in undisturbed Neotropical forest and in forest fragments of a slash-and-burn farming mosaic in Petén, Guatemala. *Biotropica*: 32(1):174
- SCOLFORO, J.R.S. Biometria florestal: modelos de crescimento e produção florestal. Lavras: UFLA/FAEPE, 2006. 393p.
- SCOSS, L.M. MARCO JÚNIOR, P., SILVA, E., MARTINS, E.S., 2004. Uso de parcelas de areia para o monitoramento de impacto de estradas sobre a riqueza de espécies de mamíferos. *Sociedade de Investigações Florestais – R. Árvore*, Viçosa-MG. 28, 212-127.
- SEGALLA, M.V.; CARAMASCHI, U.; CRUZ, C.A.G.; GARCIA, P.C.A.; GRANT, T.; HADDAD, C.F.B & LANGONE, J. 2012. Brazilian amphibians – List of species. Accessible at <http://www.sbherpetologia.org.br>. *Sociedade Brasileira de Herpetologia*. Captured on 20/11/2013.
- SEGALLA, M.V.; LANGONE, J. 2004. Anfíbios. In: MIKICH, S.B.; BERNILS, R.S. (Eds.). *Livro Vermelho da Fauna Ameaçada no Estado do Paraná*. Curitiba: Instituto Ambiental do Paraná, p. 539-577.
- SEMA - Secretaria de Estado do Meio Ambiente e Recursos hídricos, Instituto Ambiental do Paraná. Diretoria de Biodiversidade e Áreas Protegidas. **PLANO DE MANEJO DO PARQUE ESTADUAL DE CAMPINHOS**. Curitiba, 2003.
- SERRA FILHO, R., CAVALLI, A.C., GUILLAUMON, J.R., CHIARINI, J.V., NOGUEIRA, F.P., IVANCKO, C.M.A.M., BARBIERI, J.L., DONIZELI, P.L., COELHO, A.G.S. & BITTENCOURT, I. Levantamento da cobertura vegetal natural e do reflorestamento no estado de São Paulo. 2a ed. São Paulo, Instituto Florestal. *Boletim Técnico*, 11. 1975. Shepherd, G. J. 1996. *Fitopac 1: manual do usuário*. Departamento de Botânica, Universidade Estadual de Campinas.
- SEYDACK, A.H.W., 1984. Application of a photo-recording device in the census of larger rain-forest mammals. *South Africa Journal of Wildlife Research* 14, 10–14.
- SHIVARAJU, A. 2003. "Puma concolor" (On-line), *Animal Diversity Web*. Accessed July 13, 2014 at: http://animaldiversity.ummz.umich.edu/accounts/Puma_concolor/

- SICILIANO, L. 2013. "Lutreolina crassicaudata" (On-line), Animal Diversity Web. Accessed July 13, 2014 at: http://animaldiversity.ummz.umich.edu/accounts/Lutreolina_crassicaudata/
- SICK, H. 1996. Ornitologia Brasileira: Uma Introdução. Rio de Janeiro, Nova Fronteira, 862 p.
- SICK, H. 1997. Ornitologia Brasileira. Edição revista e ampliada. Rio de Janeiro, Nova Fronteira. 912p.
- SIGRIST, T. 2007. Aves do Brasil: Uma visão artística. São Paulo, SP.
- SILVA, C. 2010. Alterações na comunidade de aves do Morro de Araçoiaba (Floresta Nacional de Ipanema – FLONA, Iperó, SP). Revista Conhecimento Online2. Disponível em: <http://www.feevale.br/revistaconhecimentoonline/>. Acessado em 08/11/2010.
- SILVA, D. W. Florística e fitossociologia de dois remanescentes de floresta ombrófila mista (Floresta com Araucária) e análise de duas populações de araucaria angustifolia (Bertol.) O. Kuntze na região de Guarapuava, Pr. 2003. 160f. Tese (Doutorado em Ecologia) – Universidade Federal de São Carlos, São Carlos, 2003.
- SILVA, F., 1994. Mamíferos silvestres – Rio Grande do Sul. 2ªed-Fundação Zoobotânica do Rio Grande do Sul, 246p., (Publicações avulsas FZB, n°7) Porto Alegre.
- SILVA, J. M. C. 1995. Birds of the Cerrado region, South America. *Steenstrupia* 21: 69-92.
- SILVA, J.M.C. & CASTELETTI, C.H.M. 2003. Status of the biodiversity of the Atlantic Forest of Brazil. In *The Atlantic Forest of South America: biodiversity status, threats, and outlook* (C.Galindo-Leal & I.G. Câmara, eds.). Island Press, Washington, p. 43-59.
- SILVA, J.M.C.; J.M. BATES. 2002. Biogeographic patterns and conservation in the South american cerrado: a tropical savanna hotspot. *BioScience* 52: 225-233.
- SILVEIRA NETO, S. 1976. Manual de ecologia dos insetos. 15 ed. São Paulo, Agronômica Ceres, 419.p.
- SILVEIRA, G.; REIS, N. R.; ROCHA, V. J. Ordem Primates. In: REIS, N. R. et al.,(Ed.). Mamíferos da Fazenda Monte Alegre - Paraná. Londrina: Editora da Universidade Estadual de Londrina, 2005. p. 67-71.

- SILVEIRA, L. Ecologia e conservação dos mamíferos carnívoros do Parque Nacional das Emas, Goiás. 117 p. Dissertação (Mestrado em Ecologia) – Instituto de Ciências Biológicas, Universidade Federal de Goiás, Goiânia, 1999.
- SILVEIRA, L. F., BENEDICTO, G. A., SCHUNCK, F. & SUGIEDA, A. M. 2009. Aves. In: Bressan, P. M., Kierulff, M. C. M. e Sugieda, A. M. (Orgs.). Fauna Ameaçada de Extinção no Estado de São Paulo: Vertebrados - São Paulo: Fundação Parque Zoológico de São Paulo: Secretaria do Meio Ambiente.
- SILVEIRA, L., JÁCOMO, A.T.A., DINIZ-FILHO, J.A.F., 2003. Camera trap, line transect census and track surveys: a comparative evaluation. *Biological Conservation*, n114, p351–355.
- SILVEIRA, L.; A.T.A. JÁCOMO & J.A.F. DINIZ-FILHO. 2003. Canera trap, line transect census and track surveys: a comparative evaluation. *Biological Conservation* 114 (3): 351-355.
- SILVEIRA, L.F. & UEZU, A. 2011. Checklist of birds from São Paulo State, Brazil. *Biota Neotrop.* 11(1a).
- SIMMONS, N.B. & R.S. VOSS. 1998. The Mammals of Paracou, French Guiana: a Neotropical lowland rainforest fauna. Part 1. Bats. *Bulletin of the American Museum of Natural History*, New York, 237: 1-219.
- SIMONETTI, J.A., HUARECO, I., 1999. Uso de huellas para estimar diversidad y abundancia relativa de los mamíferos de la reserva de la biosfera - Estacion Biologica del Beni. Bolivia. *Mastoz. Neotrop.* 6, 139-144.
- SMA – Secretaria do Meio Ambiente do Estado de São Paulo. FAUNA AMEAÇADA DE EXTINÇÃO NO ESTADO DE SÃO PAULO: VERTEBRADOS / coordenação geral: Paulo Magalhães Bressan, Maria Cecília Martins Kierulff, Angélica Midori Sugieda. -- São Paulo: Fundação Parque Zoológico de São Paulo: Secretaria do Meio Ambiente, 2009.
- SMA – Secretaria do Meio Ambiente do Estado de São Paulo. Lista de Espécies da Fauna Silvestre Ameaçadas, Quase Ameaçadas, Colapsadas, Sobreexplotadas, Ameaçadas de Sobreexploração e com dados insuficientes para avaliação no Estado de São Paulo e providências correlatas. Decreto Nº 56.031, de 20 de julho de 2010.
- SMA - Secretaria do Meio Ambiente do Estado de São Paulo. Plano de Manejo do Parque Estadual de Porto Ferreira. São Paulo, 2003. São Paulo, setembro de 2003. 83p.

- SMALLWOOD K, E FITZHUGH. 1993. A rigorous technique for identifying individual mountain lions *Felis concolor* by their tracks. *Biol. Conserv.* 65: 51-59.
- SMYTHE, N. The natural history of the Central American agouti (*Dasyprocta punctata*). *Smithsonian Contributions to Zoology*. Washington:v.257p.1-52, 1978.
- SNEATH, P.H.A. & SOKAL, R.R. 1973.Numerical Taxonomy.The principles and practice of numerical classification.W. H. Freeman & Co., San Francisco. 573pp.
- SNEATH, P.H.A. & SOKAL, R.R. 1973.Numerical Taxonomy.The principles and practice of numerical classification. W. H. Freeman & Co., San Francisco. 573pp.
- SOARES, M. S. Composição florística e estrutura fitossociológica de uma floresta estacional semidecidual em Araras, SP. 2007. 49p. Dissertação (Mestrado em Ecologia em Recursos Naturais) – Universidade Federal de São Carlos, 2007.
- SOCIEDADE BRASILEIRA DE HERPETOLOGIA. Brazilianreptiles – Listofspecies. São Paulo: Sociedade Brasileira de Herpetologia, 2011b. Disponível em: <<http://www.sbherpetologia.org.br>>. Acesso em: 10 fev. 2011.
- SOLANO, H. Algunos aspectos de la biologia reproductivadelsapitosilbador *Leptodactylus fuscus* (Schneider) (Amphibia: Leptodactylidae). *Amphibia-Reptilia*, v. 8, p. 111-128, 1987.
- SONDA, C.; OLIVEIRA, E. A. de; LOPEZ, M. R. Q. & BONNET, B. Estudo fitossociológico de uma reserva florestal legal: conhecer para intervir. *Cad. Biodivers.* Curitiba, 60, v. 2, n. 1, p. 62-72. jul. 1999.
- SOS MATA ATLÂNTICA & INPE. 2009. Atlas dos remanescentes florestais da Mata Atlântica - Período 2005-2008. Fundação SOS Mata Atlântica e Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais, São Paulo. 156p.
- SOUZA, D. E O. BORGES. 1999. Todas as aves do Brasil: Guia de campo para identificação. Editora Dali.
- SPÍNOLA, C. M.; Influência dos padrões estruturais da paisagem na comunidade de mamíferos terrestres de médio e grande porte na região do Vale do Ribeira, Estado de São Paulo. Dissertação de mestrado. Piracicaba, 2008. 68 p.
- SPÍNOLA, C. M.; Influência dos padrões estruturais da paisagem na comunidade de mamíferos terrestres de médio e grande porte na região do Vale do Ribeira, Estado de São Paulo / Conrado Martignoni Spínola. - - Piracicaba, 2008.

- STENSETH, N.C., LEIRS, H., SKONHOFT, A., DAVIS, S.A., PECH, R.P., ANDREASSEN, H.P., SINGLETON, G.R., LIMA, M., MACHANG'U, R.S., MAKUNDI, R.H., ZHANG, Z., BROWN, P.R., SHI, D. & WAN, X. 2003. Mice, rats, and people: the bio-economics of agricultural rodent pests. *Front. Ecol. Environ.* 1: 367-375.
- STENSETH, N.C., LEIRS, H., SKONHOFT, A., DAVIS, S.A., PECH, R.P., ANDREASSEN, H.P., SINGLETON, G.R., LIMA, M., MACHANG'U, R.S., MAKUNDI, R.H., ZHANG, Z., BROWN, P.R., SHI, D. & WAN, X. 2003. Mice, rats, and people: the bio-economics of agricultural rodent pests. *Front. Ecol. Environ.* 1: 367-375.
- STORCH, D., KEIL, P. & JETZ, W. 2012. Universal species-area and endemics-area relationships at continental scales. *Nature*, 488, 78–81.
- STOTZ, D. F.; J. W. FITZPATRICK, T. A. PARKER III e D. K.MOSKOVITS. 1996. *Neotropical Birds: Ecology and Conservation*. Chicago: The University Press.
- STOUFFER P. C. and R. O. BIERREGAARD JR., 1995. Use of Amazonian forest fragments by understory insectivorous birds. *Ecology*, 78: 2429-2445.
- SUZUKI, A., BISORDI, I., LEVIS, S., GARCIA, J., PEREIRA, L.E., SOUZA, R.P., SUGAHARA, T.K.N., PINI, N., ENRIA, D. & SOUZA, L.T.M. 2004. Identifying rodent hantavirus reservoirs, Brazil. *Emer. Infect. Dis.* 10:2127-2134.
- TABANEZ, M. F. (Coord.). 2003. Plano de manejo do Parque Estadual de Porto Ferreira. Disponível em: http://iflorestal.sp.gov.br/files/2013/03/Plano_de_Manejo_PE_Porto_Ferreira.pdf. Acessado em 11 de Julho de 2014.
- TABARELLI, M. & MANTOVANI, W. 1997. Colonização de clareiras naturais na floresta atlântica no Sudeste do Brasil. *Revista Brasileira de Botânica* 20(1):57-66
- TEIXEIRA, M.I.J.G.; ARAUJO, A.R.B.; VALERI, S.V.; RODRIGUES, R.R. Florística e fitossociologia de área de cerrado S.S. no município de Patrocínio Paulista, Nordeste do Estado de São Paulo. *Bragantia*. 2004.
- TEIXEIRA, TIAGO SOUTO MARTINS ; ROSA, D. T. ; DIAS, D. ; CERQUEIRA, R. ; VALE, M. M. . FIRST RECORD OF LONCHOPHYLLA PERACCHII DIAS, ESBÉRARD & MORATELLI. 2013 (chiroptera, phyllostomidae) in são paulo state, southeastern brazil. *oecologia australis*, v. 17, p. 424-428, 2013.
- TOCCHET, C.B. 2009. A fauna de pequenos mamíferos terrestres como indicador do estado de conservação da Floresta Nacional de Ipanema, SP. Trabalho de Conclusão de Curso, Universidade Federal de São Carlos, Sorocaba.

- TOLEDO, L.F.; ZINA, J.; HADDAD, C.F.B. 2003. Distribuição espacial e temporal de uma comunidade de anfíbios anuros do município de Rio Claro São Paulo. *Holos Environment* 3, p. 136-149.
- TORRES, R.B. Estudos florísticos em mata secundária Estação Ecológica de Angatuba, Angatuba (São Paulo). Campinas, 1989. Tese (Mestrado) – Universidade Estadual de Campinas.
- TOSSULINO, M. G. P., D. N. MARQUES e P. J. B. CAMPOS (Orgs.). 2006. Fauna do Paraná em Extinção. Curitiba: Instituto Ambiental do Paraná - IAP. 272p.
- UEHARA-PRADO, M.; A.V.L. FREITAS; R.B. FRANCINI & K.S. BROWN JR. 2004. Guia das borboletas frugívoras da reserva estadual do Morro Grande e região de Caucaia do Alto, Cotia (São Paulo). *Biota Neotropica*, Campinas, 4 (1): 1-25.
- UETZ, P. (editor), The Reptile Database, <http://www.reptile-database.org>, accessed July 1, 2014.
- UETZ, P. The EMBL ReptileDatabase. Hamburg: Zoological Museum of Hamburg, 2008. Disponível em: <<http://www.embl-heidelberg.de/~uetz/LivingReptiles.html>>. 2008.
- UMETSU F.; NAXARA L.; PARDINI, R. 2006. Evaluating the efficiency of pitfall traps for sampling small mammals in the Neotropics. *J. Mammal.* 87:757–765.
- UMETSU, F. & PARDINI, R. 2007. Small mammals in a mosaic of forest remnants and anthropogenic habitats – evaluating matrix quality in an Atlantic forest landscape. *Landscape Ecology*. 22: 517-530.
- UMETSU, F. 2010. Efeito do contexto da paisagem em diferentes escalas sobre a distribuição de pequenos mamíferos em cultivos agrícolas e em remanescentes florestais. Tese de doutorado. Universidade de São Paulo, São Paulo. 93p.
- UMETSU, F., METZGER, J.P. & PARDINI, R. 2008. Importance of estimating matrix quality for modeling species distribution in complex tropical landscapes: a test with Atlantic forest small mammals. *Ecography* 31: 359-370.
- UMETSU, F.; PARDINI, R. 2007. Small mammals in a mosaic of forest remnants and anthropogenic habitats evaluating matrix quality in an Atlantic forest landscape. *Landscape Ecology*, v. 22, p. 517-530.
- VAN ROOYEN, C. 2001. Bird Impact Assessment Study: cape strengthening programme gamma-omega 765kV transmission line. Disponível em: Viana, V. M. 1990. Biologia e manejo de fragmentos florestais. In: Anais 6º Congresso Florestal Brasileiro, 1990. Campos do Jordão, p. 113-8.

- VANZOLINI, P.E. ; PAPAVERO, N. 1967. Manual de coleta e preparação de animais terrestres e de água doce. São Paulo: Departamento de Zoologia, Secretaria da Agricultura do Estado de São Paulo, 1967. 223p .
- VELAZCO, P. M. ; Aires, C. C. ; CARMIGNOTTO, Ana Paula ; BEZERRA, Alexandra M R . Mammalia, Chiroptera, Phyllostomidae, Vampyrodes caraccioli (Thomas, 1889): range extension and revised distribution map. Check List (São Paulo. Online), v. 6, p. 49-51, 2010.
- VELOSO, H. P.; RANGEL-FILHO, A. L. R.; LIMA, J. C. A. A classificação da vegetação brasileira, adaptada a um sistema universal. Rio de Janeiro: IBGE, 1991. 123 p.
- VIANA, V. M. 1990. Biologia e manejo de fragmentos florestais. In: Anais 6º Congresso Florestal Brasileiro, 1990. Campos do Jordão, p. 113-8.
- VIANA, V.M. Ecologia de populações florestais colonizadas e recuperação de áreas degradadas. In: Simpósio sobre Ecossistemas da Costa Sul e Sudeste Brasileira: Síntese dos conhecimentos. São Paulo: ACIESP, 1:20-39. 1987.
- VIANA, V.M.; TABANEZ, A. A .J.; BATISTA, J. L. F. Dynamics and restoration of forest fragments in the Brazilian Atlantic moist Forest. In: LAURANCE, W.F.; BIERREGARD, R.O. (Ed.). Tropical forest remnants: ecology management and conservation of fragmented communities. Chicago: University of Chicago Press, p. 351-365. 1997
- VIEIRA, C. C. Lista remissiva de mamíferos do Brasil. Arquivos de Zoologia. São Paulo: v. 7, p. 341-487, 1955.
- VIEIRA, E.M. & IZAR, P. 1999. Interactions between aroids and arboreal mammals in the Brazilian Atlantic rainforest. *Plantecology*. 145: 75-82.
- VIEIRA, E.M., PIZO, M.A. & IZAR, P. 2003. Fruit and seed exploitation by small rodents of the Brazilian Atlantic forest. *Mammalia*. 67: 533-539.
- VIELLIARD, J. M. E. 2000. Bird community as an indicator of biodiversity: results from quantitative surveys in Brazil. *An. Acad. Bras. Ciênc.* 72: 323-330.
- VIELLIARD, J. M. E. Bird community as an indicator of biodiversity: results from quantitative surveys in Brazil. *An. Acad. Bras. Ciênc.*,72: 323-330. 2000
- VITT, L. J. & COLLI, G. R. 1994. Geographical ecology of a Neotropical lizard: *Ameivaameiva* (Teiidae) in Brazil. *Can. J. Zool.*, 72: 1986 – 2008.

- VITT, L.J.; CALDWELL, J.P. 2009. Herpetology: An Introductory Biology of Amphibians and Reptiles. Third Edition [Burlington, Massachusetts, U.S.A.]: Academic Press.
- VIVO, M. 1997. A mastofauna da Floresta Atlântica: padrões biogeográficos e implicações conservacionistas. In: 5ª Reunião Especial da SBPC, Blumenau. Anais. p. 60-63.
- VIVO, M. 1998. Diversidade de mamíferos no Estado de São Paulo, Cap. 5. In: Castro, R.M.C. (ed.), Biodiversidade do Estado de São Paulo, Volume 6: Vertebrados, São Paulo.
- VIVO, M. 1998. Diversidade de mamíferos no Estado de São Paulo, Cap. 5. In: Castro, R.M.C. (ed.), Biodiversidade do Estado de São Paulo, Volume 6: Vertebrados, São Paulo.
- VIVO, M., CARMIGNOTTO, A.P., GREGORIN, R., HINGST-ZAHER, E., IACK-XIMENES, G.E., MIRETZKI, M., PERCEQUILLO, A.R., ROLLO., M.M., ROSSI, R.V. & TADDEI V.A. Checklist of mammals from São Paulo State, Brazil. Biota Neotrop. 11(1a):
<http://www.biotaneotropica.org.br/v11n1a/en/abstract?inventory+bn0071101a201>
- VIZOTTO, L.D. & TADDEI, V.A. 1973. Chave para a determinação de quirópteros brasileiros. Bol. Ci. Fac. Fil., Ci. Let. S. José do Rio Preto, São José do Rio Preto, n. 1, p. 1-73.
- Vogliotti, A. 2003. História natural de Mazama bororo (Artiodactyla; Cervidae) através da etnozologia, monitoramento fotográfico e rádio-telemetria. Dissertação (Mestrado em Ecologia Aplicada). Universidade de São Paulo: Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz”. 99p.
- VOSS, R.S. & EMMONS, L.H. 1996. Mammalian diversity in Neotropical lowland rainforests: a preliminary assessment. Bulletin of the American Museum of Natural History, 230.
- VOSS, R.S. & EMMONS, L.H. 1996. Mammalian diversity in Neotropical lowland rainforests: a preliminary assessment. Bulletin of the American Museum of Natural History, 230.
- VOSS, R.S. & JANSA, S.A. 2009. Phylogenetic relationships and classification didelphid marsupials, and extant radiation of new world metatherian mammals. Bulletin of the American Museum of Natural History, 322, 1-177.

- VOSS, R.S., LUNDE, D.P. & JANSA, S.A. 2005. On the contents of *Gracilinanus* Gardner and Creighton, 1989, with the description of a previously unrecognized clade of small didelphid marsupials. *American Museum Novitates*. 3482: 1-34.
- VOSS, R.S.; LUNDE, D.P.; SIMMONS, N.B. 2001. The mammals of Paracou, French Guiana: a Neotropic lowland rainforest fauna. Part 2. nonvolant species. *Bulletin of the American Museum of Natural History*, 263: 1-236.
- WAHLBERG, N.; LENEVEU, J.; KODANDARAMAIAH, U.; PENA, C.; NYLIN, S. & FREITAS, A.V.L. 2009. Nymphalid butterflies diversify following near demise at the Cretaceous/Tertiary boundary. *Proceedings of the Royal Society B: Biological Sciences*, 276, 4295–4302.
- WALKER, R.S., NOVARO, A.J., NICHOLS, J.D., 2000. Consideraciones para la estimación de abundancia para poblaciones de mamíferos. *Mastoz. Neotrop.* 7, 73-80.
- WALTER, B.M.T. 1993. Técnicas de coleta de material botânico arbóreo. Brasília. Embrapa – Cenargen. (EMBRAPA – CENARGEN, Documentos, 15).
- WALTER, D.E.; BROKAW, N.; M.; MALLORY, E. 1998. Mites in the mist: How unique is a rainforest canopy-knockdown fauna? *Australian Journal of Ecology*, 23: 501-508.
- WALTER, D.E.; BROKAW, N.; M.; MALLORY, E. 1998. Mites in the mist: How unique is a rainforest canopy-knockdown fauna? *Australian Journal of Ecology*, 23: 501-508.
- WALTER, R.S., NOVARO, A.J., NICHOLS, J.D., 2000. Consideraciones para la estimación de abundancia para poblaciones de mamíferos. *Mastoz. Neotrop.* 7, 73-80.
- WANG, E. 2002. Diets of ocelots (*Leopardus pardalis*), margays (*L. wiedii*), and oncillas (*L. tigrinus*) in the Atlantic Rainforest in Southeast Brazil. *Studies on Neotropical Fauna and Environment*. 37(3): 207-212.
- WARREN, A. D., K. J. Davis, E. M. Stangeland, J. P. Pelham & N. V. Grishin. 2013. Illustrated Lists of American Butterflies. [30-XII-2013]
- Weber, M. & Gonzalez, S. 2003. Latin American deer diversity and conservation: A review of status and distribution. *Ecoscience*, 10 (4): 443-454.
- WEKSLER, M. & BONVICINO, C.R. 2005. Taxonomy of pigmy rice rats (genus *Oligoryzomys*, Rodentia: Sigmodontinae) of the Brazilian Cerrado, with the description of two new species. *Arquivos do Museu Nacional, Rio de Janeiro*, 63(1): 113-130.

- WEKSLER, M.; PERCEQUILLO, A.R. & VOSS, R.S. 2006. Ten new genera of Oryzomyine rodents (Cricetidae: Sigmodontinae). American Museum Novitates, New York, 3537:1-29.
- WIKIAVES – A Enciclopédia das Aves do Brasil. 2013. Aves registradas em Macaé e Rio das Ostras, RJ. Disponível em: <http://wikiaves.com.br/especies.php?t=cs&c1=3302403&c2=3304524&c3=&c4=&c5=>. Visualizado em 17/11/2013.
- WILLIG, M.R.; S.J. PRESLEY; C.P. BLOCH; C. L. HICE S.P. YANOVIK; M. M. DIAZ; L. A. CHAUCA; V. PACHECO&S. C. WEAVER. 2007. Phyllostomid bats of lowland Amazonia: Effects of habitat alteration on abundance. Biotropica 39(6):737-746.
- WILLIS, E. O. & ONIKI, Y. 2003. Aves do Estado de São Paulo. Rio Claro, SP. Editora Divisa. 398p.
- WILLIS, E. O., 1979, The composition of avian communities in remanescent woodlots in southern Brazil. Papéis Avulsos de Zoologia, 33(1): 1-25.
- WILSON, D. E. & REEDER, D. M. 2005. Mammal species of the world: a taxonomic and geographic reference. 3 ed. The Johns Hopkins University Press, Baltimore. 2142p.
- WILSON, D. E.; C. F. ASCORRA & S. SOLARI. 1996. Bats as indicators of habitat disturbance. Pages: 613-625. In D. E. Wilson and A. Sandoval, editors. Manu, the biodiversity of southeastern Peru. U. S. National Museum of Natural History, Smithsonian Institution, Washington, D. C., and Editorial Horizonte, Lima.
- WILSON, D.E. & REEDER, D.M. 2005. Mammal species of the world – a taxonomic and geographic reference, Third edition. The John Hopkins University Press.
- WOLTANSKI, A. 2004. "Myrmecophaga tridactyla" (On-line), Animal Diversity Web. Accessed July 13, 2014 at: http://animaldiversity.ummz.umich.edu/accounts/Myrmecophaga_tridactyla/
- WILSON, D.E. & REEDER, D.M. 2005. Mammal species of the world – a taxonomic and geographic reference, Third edition. The John Hopkins University Press.
- XIMENEZ, A. Notas sobre felídeos neotropicales, IX: Felis (Leopardus pardalis mitis) F. Cuvier, 1820 em el Uruguay (Mammalia: Carnivora: Felidae). Comunicaciones zoológicas del museo de historia natural de Montevideo. Montevideo: v.12, n.168, 1988.
- YABE, R. S. e E. J. MARQUES. 2001. Deslocamentos de aves entre capões no Pantanal Mato-grossense e sua relação com a dieta. Em Albuquerque, J. L. B.,

J. F. Cândido Jr., F. C. Straube e A. L. Roos (eds.): Ornitologia e Conservação: Da Ciência às Estratégias.. Editora Unisul, Tubarão, SC.

ZAHER, H.E.; BARBO, F.E.; MARTÍNEZ, P.S.; NOGUEIRA, C.; RODRIGUES, M.T.; SAWAYA, R.J. 2011. Répteis do Estado de São Paulo: conhecimento atual e perspectivas. Biota Neotropica 11, p. 69-81.

ZALESKI, T.; ROCHA, V.; FILIPAKI, S.A.; MONTEIRO FILHO, E.L.A. Atropelamentos de mamíferos silvestres na região do município de Telêmaco Borba, Paraná, Brasil. Natureza & Conservação, v.7, n.1, p.81-94, 2009.

ZINA, J.; ENNSER, J.; PINHEIRO, S.C.P.; HADDAD, C.F.B.; TOLEDO, L.F. 2007. Taxocenose de anuros de uma mata semidecídua do interior do Estado de São Paulo e comparações com outras taxocenoses do Estado, sudeste do Brasil. Biota Neotropica 7, p. 49-57.

ZUG, G.R., VITT, L.J. & CALDWELL, J.P. 2001. Herpetology: an introductory biology of amphibians and reptiles. 2 ed. Academic Press, San Diego.

MEIO SOCIOECONÔMICO

CAMARGO, R.N. As áreas Urbanas e as APAs - Áreas de Proteção Ambiental - O caso do Município de Botucatu/SP (Fevereiro/1993), Dissertação de Mestrado.

CANO, W. Subsídios para a reformulação das políticas de descentralização industrial e de urbanização no Estado de São Paulo. In: SEADE. A interiorização do desenvolvimento econômico no Estado de São Paulo. (1920-1980). São Paulo, 1988, p. 107-132 (Coleção economia paulista, v. 1, n.1).

EMPLASA – Empresa Paulista de Planejamento Metropolitano, Governo do Estado de São Paulo. Secretaria de Desenvolvimento Metropolitano. Disponível em:<www.emplasa.sp.gov.br>. Acesso ao site em junho 2014.

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Censo Demográfico, 2010. Disponível em:<www.ibge.gov.br>. Acesso ao site em maio 2014.

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Censo Demográfico, 2000. Disponível em:<www.ibge.gov.br>. Acesso ao site em maio 2014.

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Censo Demográfico, 1991. Disponível em:<www.ibge.gov.br>. Acesso ao site em maio 2014.

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Censo Demográfico, 1990. Disponível em:<www.ibge.gov.br>. Acesso ao site em maio 2014.

- IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Censo Demográfico, 1980
Disponível em:<www.ibge.gov.br>. Acesso ao site em maio 2014.
- IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Censo Demográfico, 1970
Disponível em:<www.ibge.gov.br>. Acesso ao site em maio 2014.
- IBGE – Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Produção Agrícola Municipal,
2012. Disponível em:<www.ibge.gov.br>. Acesso ao site em junho de 2014
- IBGE – Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Classificação Nacional das
Atividades- CNAE 2.0, 2012. Disponível em:<www.ibge.gov.br>. Acesso ao site
em junho de 2014.
- IBGE – Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Região de Influência das
Cidades, 2007. Disponível em:<www.ibge.gov.br>. Acesso ao site em junho de
2014
- IEA – Instituto de Economia Agrícola. Valor da Produção Agropecuária por Região do
Estado de São Paulo, 2013. Vol9, n.4, abril de 2014.
- IPARDES – Instituto Paranaense de Desenvolvimento Econômico e Social.
Indicadores. Disponível em: <www.ipardes.gov.br>. Acesso ao site em junho
2014.
- PADIS, Pedro Calil. Formação de uma economia periférica: o caso do Paraná. São
Paulo: Hucitec, 1981.
- PETRONE, P. O povoamento antigo e a circulação. In: A Baixada, aspectos
geográficos: povoamento e população. São Paulo: EDUSP, 1965. V. 2., p. 11-
138.
- SEADE – Fundação Sistema Estadual de Análise de Dados. Produto Interno Bruto
Municipal, 2011. Disponível em:<www.seade.gov.br>. Acesso ao site em junho
de 20104.
- SECRETARIA DE AGRICULTURA E ABASTECIMENTO DO ESTADO DE SÃO
PAULO. Valor da Produção Agropecuária e florestal do estado de São Paulo,
2012. Disponível em:<www.agricultura.sp.gov.br>. Acesso ao site em maio
2014.
- SERRA, Elpidio. Processos de ocupação e a luta pela terra agrícola no Paraná. Rio
Claro, Tese de Doutorado, UNESP, 1991.
- GELISE CRISTINE PONCE MARTINS - O processo de (re)ocupação do norte do
Paraná e o discurso que o legitimou (1855-1970). Disponível em: <

(<http://www.historiaehistoria.com.br/materia.cfm?tb=alunos&id=456>). Acesso ao Site em maio 2014.

SOUZA, Éder Cristiano de. Os excluídos do café: as classes populares e as transformações no espaço urbano de Londrina, 1944-1969. Maringá, Dissertação de Mestrado, UEM, 2008.

TOMAZI, Nelson Dacio. Certeza de lucro e direito de propriedade. O mito da Companhia de terras Norte do Paraná. Assis, Dissertação de Mestrado, UNESP, 1989.

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatísticas; Censo Demográfico, 2010; Disponível em: <<http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/populacao/censo2010>> acesso em 30 de abril 2014.

INEP – Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira; Censo Escolar, 2013. Disponível em:<<http://portal.inep.gov.br/basica-censo>>acesso em 6 de maio de 2014.

INEP – Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira; Rendimento Escolar, 2012. Disponível em:<<http://portal.inep.gov.br/basica-censo>>acesso em 9 de maio de 2014.

IPARDES – Instituto Paranaense de Desenvolvimento Econômico e Social; Indicadores Sociais. Disponível em:<<http://www.ipardes.gov.br/>>acesso em 28 de abril de 2014.

MEC – Ministério da Educação; Índice de Desenvolvimento da Educação Básica. Disponível em;<<http://ideb.inep.gov.br/>>; acesso em 30 de abril de 2014.

SEADE – Fundação Sistema Estadual de Análise de Dados; Banco de Dados. Disponível em:<<http://www.seade.gov.br/banco-dados/?tema=educacao&abrangencia=municipios>>acesso em 28 de abril de 2014.

PNUD - Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento. IDHM dos Municípios, 2010. Disponível em: <www.pnud.org.br>. Acesso ao Site em maio 2014.