

9 – REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

SUMÁRIO

9. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS	1093
--	-------------

9. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

ABRAMSOM, LEE W., LEE, THOMAS S., SHARMA, SUNIL & BOYCE, GLENN M.; **Slope stability and stabilization methods**, John Willey & Sons: New York. 1996. 628 p.

ABREU, L.D.P.; et al. **Avaliação dos Riscos Ocupacionais dos Trabalhadores do Aterro Sanitário do Município de Sobral/CE**. Revista Destaques Acadêmicos. UNIVATES - Universidade do Vale do Taquari. Disponível em: file:///C:/Users/Mateus/Downloads/1182-1767-1-PB.pdf. Acesso em: 12.11.2019.

ABSY, M. L. 1985. **Palinology of Amazonia: the history of the forests as revealed by the palynological record**. In: Prance, G. T.; Lovejoy, T. E. (eds). Amazonia. Oxford, Reino Unido: Pergamon Press. p. 42-72.

ACHAVAL, F. *et al.* **Mamíferos de la República Oriental del Uruguay**. 2 ed. Montevideo: Zonalibro, 2007, 216 p.

ADIS, J.; FODDAI, D.; GOLOVATCH, S.I.; HOFFINAN, R.L.; MINELLI, A.; MORAIS, J.W.; PEREIRA, L.A.; SCHELLER, U.; SCHILEYKO, A.A.; WÜRMLI, M. Myriapoda at 'Reserva Ducke', Central Amazonia/Brazil. **Amazoniana**, 17: 15-25. 2002.

AGUILAR, H. M.; ABAD-FRANCH, F.; DIAS, J. C. P.; JUNQUEIRA, A. C. V.; COURA, J. R. Chagas disease in the Amazon Region. **Memórias do Instituto Oswaldo Cruz**, 102 (Suppl. I): 47-55. 2007.

ALEIXO, A. & Vielliard, J.M.E. (1995). **Composição e dinâmica da avifauna da Mata de Santa Genebra, Campinas, São Paulo, Brasil**. *Revista Brasileira de Zoologia*, Curitiba, 12 (3): 493-511.

ALMEIDA S., Louzada J., Sperber C., Barlow J. (2011). **Subtle land-use change and tropical biodiversity: dung beetle communities in cerrado grasslands and exotic pastures**. *Biotropica*, 43:704–710.

ALMEIDA-GOMES, M.; VRCIBRADIC, D.; SIQUEIRA, C. C.; KIEFER, M. C.; KLAION, T.; ALMEIDA-SANTOS, P.; NASCIMENTO, D.; ARIANI, C. V.; BORGES-JUNIOR, V. N. T.; FREITAS-FILHO R. F.; VAN SLUYS, M.; ROCHA, C. F. D. **Herpetofauna of an Atlantic rainforest area (Morro São João) in Rio de Janeiro State, Brazil**. Na. Acad. Bras. Cienc. 80(2):291-300p. 2008.

ALVARES, C. A.; Stape, J. L.; Sentelha, P. C.; Gonçalves, J. L. M.; Sparovek, G. 2014. **Köppen climate classification map for Brazil**. Meteorologische Zeitschrift, 22(6): 711-728.

ALVES, H.R.B. 2015. **Influência das matrizes de *Podocnemis expansa* (Schweigger, 1812) e da temperatura de incubação na reprodução em cativeiro nos municípios de Iranduba e Manacapuru, Amazonas**. Dissertação (Mestrado em Ciências Pesqueiras nos Trópicos) - Universidade Federal do Amazonas, 2015.

ALVES, N. S. 2013. **Mapeamento Hidromorfodinâmico do Complexo Fluvial de Anavilhanas**. Contribuição aos estudos de Geomorfologia Fluvial de rios Amazônicos. Tese de Doutorado. Programa de Pós-graduação em Geografia Física da Universidade de São Paulo. São Paulo. 232p.

AMARAL. I.L. **Diversidade florística em floresta de terra firme na região do rio Urucu-AM**. Manaus: INPA/UFAM. 1996. Dissertação de Mestrado. 121 p.

AMARAL. I.L; MATOS, F.D.A.; LIMA, J. **Composição florística e estrutural de um hectare de floresta densa de terra firme no Rio Uatumã, Amazônia, Brasil**. *Acta Amazonica* 30: 377-392, 2000.

AMAZONAS. Secretaria do Meio Ambiente (SEMA). 2016. **Plano de Gestão da Reserva de Desenvolvimento Sustentável do Rio Negro**. Volumes I e II. Versão Consulta Pública. Disponível em: http://meioambiente.am.gov.br/wp-content/uploads/2019/05/PGRDS-RioNegro-2017_Vers%C3%A3o-inrev.pdf. Acessado em: dez/2020.

AMAZÔNIA NOTÍCIA E INFORMAÇÃO. **Amazônia abriga cerca de mil espécies de formigas, segundo Guia**. Disponível em: <https://amazonia.org.br/2015/12/amazonia-abriga-cerca-de-mil-especies-de-formigas-segundo-guia/>. Acesso em: 27.10.2019.

AMBIENTE BRASIL. **Biomás.** Disponível em:
<<http://www.ambientebrasil.com.br/composer.php3?base=./natural/index.html&conteudo=./natural/fitoeco.html#a>> Acesso em: 08 fev. 2018.

AMERICAN PUBLIC ASSOCIATION (APHA). **Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater.** 21st edition. Washington, 2005.

AMORIM-NETO, A.C. 2013. **Estrutura e evolução de frentes frias intensas na região amazônica brasileira. Tese de Doutorado.** Programa de Pós-graduação em Clima e Ambiente. Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia. Universidade do Estado do Amazonas. Manaus. 128p.

ANA. Agência Nacional de Águas. 2007. **Panorama do Enquadramento dos Corpos d'Água do Brasil.** Panorama da Qualidade das Águas Subterrâneas no Brasil. ANA/MMA. 126p.

ANA. Agência Nacional de Águas. 2014. **Medindo as Águas do Brasil – Noções de Plu e Fluviometria.** ANA/INOVAGRI. 25p. Disponível em:
<http://dspace.agencia.gov.br:8080/conhecerhana/2259>

ANA. Agência Nacional de Águas. 2020. **Divisões hidrográficas do Brasil.** Disponível em:
<https://www.ana.gov.br/aguas-no-brasil/panorama-das-aguas/copy_of_divisoes-hidrograficas> Acesso em: 14 de novembro de 2020.

ANDERSEN, A. N. (1997). **Using ants as bioindicators: Multiscale issues in ant community ecology.** *Conservation Ecology* 1(1): 8.

ANDERSEN, A.N.; FISCHER, A.; HOFFMANN, B.D.; READ, J.L.; RICHARDS, R. Use of Terrestrial Invertebrates for Biodiversity Monitoring in Australian Rangelands, with Particular Reference to Ants. **Austral Ecology**, 29: 87–92. 2004.

ANVISA - Agência Nacional de Vigilância Sanitária. **Resolução RDC n.º 52/ 2009.** Dispõe sobre o funcionamento de empresas especializadas na prestação de serviços de controle de vetores e pragas urbanas e dá outras providências. Disponível em:
http://bvsms.saude.gov.br/bvs/saudelegis/anvisa/2009/rdc0052_22_10_2009.html. Acesso em: 20.06.2019.

AQUINO, C.; BARBOSA, L.M. **Classes sucessionais e síndromes de dispersão de espécies arbóreas e arbustivas existentes em vegetação ciliar remanescente (Conchal, SP), como subsídio para avaliar o potencial do fragmento como fonte de propágulos para enriquecimento de áreas revegetadas no rio Mogi-Guaçu, SP.** *Revista Árvore*, Viçosa-MG, 33(2): 349-358, 2009.

ARAUJO, C. O.; ALMEIDA-SANTOS, S. M. **Herpetofauna in a Cerrado remnant in the state of São Paulo, Southeastern Brazil.** *Biota Neotrop.* 11(3): <http://www.biotaneotropica.org.br/v11n3/en/abstract?article=bn00511032011>. 2011.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 10.151:** Acústica – Avaliação do ruído em áreas habitadas, visando o conforto da comunidade - Procedimento. Rio de Janeiro, 2000.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 11.682:** Estabilidade de encostas. Rio de Janeiro, 2009. 33 p.

AVILA-PIRES, T. C. S.; HOOGMOED, M. S.; VITT, L. J. Parte I: **Herpetofauna da Amazônia.** In: *Herpetologia no Brasil II*. Nascimento, L. B e Oliveira, M. E. (eds.). Sociedade Brasileira de Herpetologia. 14-43p. 2007.

AZEVEDO-RAMOS, C.; GALLATI, U. Relatório técnico sobre a diversidade de anfíbios na Amazônia Brasileira. In: **Biodiversidade na Amazônia Brasileira. Avaliação e ações prioritárias para a conservação, uso sustentável e repartição de benefícios.** Capobianco, J. P. R.; Veríssimo, A.; Moreira, A.; Sawyer, D.; Santos, I.; Pinto, L. P. (eds). Editora Estação Liberdade, Instituto Socioambiental. São Paulo. 79-88 p. 2001.

BACCARO, F. B., Feitosa, R. M., Fernández, F., Fernandes, I. O., Izzo, T. J., Souza, J. D., & Solar, R. (2015). **Guia para os gêneros de formigas do Brasil.** Manaus: Editora INPA, 388.

BAGER, A.; da Silva, L. R.; Boursheit, A.; Kuczach, A.; Maria, B. 2016. **Os caminhos da conservação da biodiversidade brasileira frente aos impactos da infraestrutura viária.** *BioBrasil*, (1), 75-86.

BAIRD, C. **Química Ambiental. 2ª edição.** Porto Alegre: Bockman, 2002

BARROS, A. L.; OLIVEIRA, G.; PANTOJA, J.; TAVEIRA, R.; SILVA-FORSBERG, M. C. **Composition, temporal distribution and vocalisation microhabitats of frogs at Sumaúma State Park, Manaus, Amazonas, Brazil.** Herpetology notes, 311-318p. 2018.

BARTHEM, R.; Marques, M.; Charvet-Almeida, P.; Montag, L. F. A. 2005. **Amazon River Basin: I – characterization and environmental impacts due to deforestation.** Ecosystems and Sustainable Development, WIT Transactions on Ecology and the Environment, Vol. 81, 615-625pp.

BATISTA, D.G.; BRITTO, C.; MONTE, G.L.S.; BACCARO, F.B. Occurrence of triatomines (Hemiptera: Reduviidae) in domestic and natural environments in Novo Remanso, Itacoatiara, Amazonas, Brazil. **Journal of the Brazilian Society of Tropical Medicine**, 52: e20190063. 2019.

BAUM, C. A.; Becegato, V. A.; Vilela, P. B.; Lavnitcki, L.; Duminelli, E. C. 2019. **Contaminação de água subterrânea por compostos fenólicos.** XXXIII Simpósio Brasileiro de Recursos Hídricos. Foz do Iguaçu-PR. Associação Brasileira de Recursos Hídricos. ISSN 2318-0358. 2p.

BECHARA, F. C. **Unidades Demonstrativas de Restauração Ecológica através de Técnicas Nucleadoras: Floresta Estacional Semidecidual, Cerrado e Restinga.** Tese de doutorado. Universidade de São Paulo, Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz”. 2006.

BECKER, M. DALPONTE, J. C. **Rastros de mamíferos silvestres brasileiros: um guia de campo.** 3 ed. Rio de Janeiro: Technical Books, 2013. 166 p.

BENVENUTO, C. – **“A Concepção e a Construção de Aterros Sanitários”** – III Simpósio sobre Barragens de Rejeito e Disposição de Resíduos – REGEO/95. 1995.

BENVENUTO, C., CUNHA, M. A. - **“Escorregamento em Massa de Lixo no Aterro Sanitário Bandeirante - São Paulo - SP”**- II Simpósio sobre Barragens de Rejeito e Disposição de Resíduos - REGEO/91. 1991.

BERG, A. **Diversity and abundance of birds in relation to forest fragmentation, habitat quality and heterogeneity.** Bird study, 44:355-366. 1997.

BERNARDE, P.S., Abe, A.S. 2010: **Hábitos alimentares de serpentes em Espigão do Oeste, Rondônia, Brasil**. Biota Neotropica 10 (1): 167–173

BÉRNILS, R. S.; COSTA, H. C. (org.). **Répteis brasileiros**: Lista de espécies. Disponível em [http://www.sbherpetologia.org.br/Sociedade Brasileira de Herpetologia](http://www.sbherpetologia.org.br/Sociedade%20Brasileira%20de%20Herpetologia). Acesso em: 21.10.2019.

BIBBY, C. J.; N. D. BURGESS; D. A. HILL. **Birds Census Techniques**. Academy Press, 1993. 257 p.

BIERREGAARD, R. O.; LOVEJOY, T. E. **Effects of forest fragmentation on Amazonian understory bird communities**. Acta Amazonica, 19: 215-241. 1989.

BIRDLIFE INTERNATIONAL. **Threatened Birds of the World**. Lynx Edicions and BirdLife International, Barcelona and Cambridge, UK. 2003.

BITTENCOURT, S. 2008. **A insularização como agente de fragmentação florestal em comunidades de lagartos da Amazônia Central**. Dissertação de mestrado, Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, Manaus, Amazonas. 49pp.

BLAIN, G. C. 2010. **Séries anuais de temperatura máxima média do ar no estado de São Paulo: variações e tendências climáticas**. Revista Brasileira de Meteorologia, 25(1): 114 – 124.

BLAKE, J. G., & Loiselle, B. A. (2009). **Species Composition of Neotropical Understory Bird Communities : Local versus Regional Perspectives Based on Capture Data**. *Biotropica*, 41(1), 85–94.

BLAKE, J. G., & Loiselle, B. A. (2012). **Temporal and Spatial Patterns in Abundance of the Wedge- Billed Woodcreeper (*Glyphorhynchus spirurus*) in Lowland Ecuador**. *The Wilson Journal of Ornithology*, 124(3), 436–445.

BORGES, P. A. L.; TOMÁS, W. M. **Guia de rastros e outros vestígios de mamíferos do Pantanal**. Corumbá: Embrapa Pantanal, 2004. 148 p.

BORGES, R. C. **Serpentes peçonhentas brasileiras**: manual de identificação, prevenção e procedimentos em caso de acidentes. São Paulo: Atheneu, 1999. 150 p.

BORGES, S. H. **Análise biogeográfica da avifauna da região oeste do baixo Rio Negro, Amazônia Brasileira**. Revista Brasileira de Zoologia, 24:919-940. 2007b.

BORGES, S. H. **Avifauna do Parque Nacional do Jaú**: um estudo integrado em biogeografia, ecologia de paisagens e conservação. Tese de Doutorado. Universidade Federal do Pará/Museu Paraense Emílio Goeldi. 2004.

BORGES, S. H. **Birds assemblages in secondary forests developing after slash-and-burn agriculture in the Brazilian Amazon**. Journal of Tropical Ecology, 23:469-477. 2007c.

BORGES, S. H. e ALMEIDA, R. A. **Birds of the Jaú National Park and adjacent areas, Brazilian Amazon**: new species records with reanalysis of a previous checklist. Revista Brasileira de Ornitologia, 19(2): 108-133. 2011.

BORGES, S. H. e CARVALHAES, A. **Bird species of black water inundation forests in the Jaú National Park (Amazonas state, Brazil)**: their contribution to regional species richness. Biodiversity and Conservation, 9:201-214. 2000.

BORGES, S. H. **Inventário de aves no Parque Nacional do Jaú utilizando a abordagem do Projeto Janelas para a Biodiversidade**. p. 177-192. In: S. H. Borges, S. Iwanaga, C. C. Durigan and M. R. Pinheiro (eds.). Janelas para a Biodiversidade no Parque Nacional do Jaú: Uma estratégia para o estudo da biodiversidade na Amazônia. Fundação Vitória Amazônica, Manaus. 2004.

BORGES, S. H. **Rarity of birds in the Jaú National Park, Brazilian Amazon**. Animal Biodiversity and Conservation, 29:179-189. 2007.

BORGES, S. H. **Species poor but distinct: bird assemblages in white sand vegetation in Jaú National Park, Amazonian Brazil**. Ibis, 146:114-124. 2004c.

BORGES, S. H.; ALMEIDA, R. A. **First Brazilian record of the Yacapana antbird (*Myrmeciza disjuncta*, *Thamnophilidae*) with additional notes on its natural history.** Ararajuba, 9:163-165. 2001.

BORGES, S. H.; COHN-HAFT, M.; CARVALHAES, A.; HENRIQUES, L. M.; PACHECO, J. F.; WHITTAKER, A. **Birds of Jaú National Park, Brazilian Amazon:** Species checklist, biogeography and conservation. *Ornitologia Neotropical*, 12:109-140. 2001.

BORGES, S. H.; HENRIQUES, L. M.; CARVALHAES, A. (2004a). **Density and habitat use by owls in two Amazonian forest types.** *Journal of Field Ornithology*, 75:176-192.

BORGES, S. H.; IWANAGA, S.; DURIGAN, C. C. e PINHEIRO, M. R. (2004b). **Janelas para a biodiversidade no Parque Nacional do Jaú:** Uma estratégia para o estudo da biodiversidade na Amazônia. Fundação Vitória Amazônica, Manaus.

BORGES, Sérgio H.; Silva, J. M. C. da. (2012). **A new area of endemism for amazonian birds in the Rio Negro basin.** *The Wilson Journal of Ornithology*, 124(September), 15–23.

BRAND-WILLIAMS, W.; CUVELIER, M. E.; BERSET, C. **Use of a free radical method to evaluate antioxidant activity.** *Lebensmittel-Wissenschaft Technologie*, London, v. 28, p. 25-30, 1995.

BRASIL, Leis, Decretos. 1981. **Lei Nº 6.938, de 31 de agosto de 1981.** Diário Oficial da União, 02/setembro/1981. p.16.509.

BRASIL, Leis, Decretos. 1986. **Resolução CONAMA 20, de 18 de junho de 1986.** Diário Oficial da União, 30/julho/1986. p.11.356.

BRASIL, Leis, Decretos. 1997. **Resolução CONAMA 237, de 19 de dezembro de 1997.** Diário Oficial da União, 22/dezembro/1997. p.30.841.

BRASIL, Leis, Decretos. 2001. **Portaria Nº 1.469, de 29 de dezembro de 2000.** Diário Oficial da União, n.º 1 de 02/01/2001, Seção 1, pág. 19.

BRASIL, Leis, Decretos. 2005. **Resolução CONAMA 357, de 17 de março de 2005**. Diário Oficial da União, 17/março/2005. p.58.384.

BRASIL, Leis, Decretos. 2005. **Resolução CONAMA 396, de 3 de abril de 2008**. Diário Oficial da União, 07/abril/2008. p.64.272.

BRASIL. **Constituição da República Federativa do Brasil de 1988**. Disponível em: http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/constituicao/constituicao.htm. Acesso em: 04.11.2019.

BRASIL. Departamento Nacional da Produção Mineral. **Projeto RADAM BRASIL**. Folha SA.20 Manaus; geologia, geomorfologia, pedologia, vegetação e uso potencial da terra. Rio de Janeiro, 1978'.

BRASIL. Escola Nacional da Inspeção do Trabalho. **NR 05** - Comissão Interna de Prevenção de Acidentes (CIPA). Disponível em: https://enit.trabalho.gov.br/portal/images/Arquivos_SST/SST_NR/NR-05.pdf. Acesso em: 12.11.2019.

BRASIL. Escola Nacional da Inspeção do Trabalho. **NR 06** - Equipamentos de Proteção Individual – EPI. Disponível em: https://enit.trabalho.gov.br/portal/images/Arquivos_SST/SST_NR/NR-06.pdf. Acesso em: 12.11.2019.

BRASIL. Escola Nacional da Inspeção do Trabalho. **NR 09** - Programa de Prevenção de Riscos Ambientais. Disponível em: https://enit.trabalho.gov.br/portal/images/Arquivos_SST/SST_NR/NR-09.pdf. Acesso em: 12.11.2019.

BRASIL. Escola Nacional da Inspeção do Trabalho. **NR 12** - Segurança no Trabalho em Máquinas e Equipamentos. Disponível em: https://enit.trabalho.gov.br/portal/images/Arquivos_SST/SST_NR/NR-12.pdf. Acesso em: 12.11.2019.

BRASIL. Escola Nacional da Inspeção do Trabalho. **NR 18** - Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção. Disponível em:

https://enit.trabalho.gov.br/portal/images/Arquivos_SST/SST_NR/NR-18.pdf. Acesso em: 12.11.2019.

BRASIL. MINISTÉRIO DA SAÚDE. SECRETARIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE. DEPARTAMENTO DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA. **Ações de controle da malária: manual para profissionais de saúde na atenção básica**. Brasília, Editora do Ministério da Saúde, 2006.

BRASIL. MINISTÉRIO DA SAÚDE. SECRETARIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE. DEPARTAMENTO DE VIGILÂNCIA DAS DOENÇAS TRANSMISSÍVEIS. **Manual de Vigilância da Leishmaniose Tegumentar** [recurso eletrônico]. – Brasília. 2017.

BRASIL. Ministério do Meio Ambiente. **Gestão de Resíduos Orgânicos**. Disponível em: <https://www.mma.gov.br/cidades-sustentaveis/residuos-solidos/gest%C3%A3o-de-res%C3%ADuos-org%C3%A2nicos.html>. Acesso em: 11.11.2019.

BRASIL. Ministério do Meio Ambiente. **Princípio dos 3R's**. Disponível em: <https://www.mma.gov.br/responsabilidade-socioambiental/producao-e-consumo-sustentavel/consumo-consciente-de-embalagem/principio-dos-3rs.html>. Acesso em: 11.11.2019.

BREDT, A. *et al.* **Plantas e morcegos**: na recuperação de áreas degradadas e na paisagem urbana. Brasília: Rede de Sementes do Cerrado, 2012. 273 p.

BROOK, T. M.; PIMM S. L.; OYUGI J. O. **Time lag between deforestation and bird extinction in tropical forest fragments**. *Conserv. Biol.* n. 13, p. 1140-115. 1999.

BROWN JR., K. S. Conservation of neotropical environments: Insects as Indicators. in: COLLINS, N. M.; J. A. THOMAS (eds.). **The conservation of insects and their habitats**. London: Academic Press, 1991. p. 349-404.

BRUSSAARD L., Behan-Pelletier M., Bignel I.D.E., Brown V.K., Didden W., Folgarait P., Fragoso C., Freckman D.W., Vadakattu V.S.R., Hattori T., Hawksworth D.V., Klopatek C., Lavelle P., Malloch D.W., Rusek J., Söderström B., Tiedje J.M., Virginia R.A. (1997). **Biodiversity and ecosystem functioning in soil**. *Ambio*. 26:563–570.

CÁCERES, N. C.; *et al.* **Técnicas de observação e amostragem de marsupiais.** In: REIS, *et al.* Técnicas de estudos aplicadas aos mamíferos silvestres brasileiros. Rio de Janeiro: Technical Books, 2010. p. 21-36.

CÂMARA, V.A.; OLIVEIRA, E.P. **Densidade populacional e diversidade específica de Collembola em diferentes ecossistemas do município de Manacapuru-AM.** Livro de Resumo da VIII Jornada de Iniciação Científica do INPA, 111-114. 1999.

CAMPBELL, H. W.; CHRISTMAN, S. P. **Field techniques for herpetofaunal community analysis.** In: Herpetological communities. SCOTT JR, N. J. (ed.). Washington, U.S. Fish and Wildlife Service. Res. Rep. 13. 1982.

CAMPOS R.C., Hernández M.I.M. (2013). **Dung beetle assemblages (Coleoptera, Scarabaeinae) in Atlantic forest fragments in southern Brazil.** *Rev Bras Entomol.* 57:47–54.

CARCAVALLO R.U.; GALÍNDEZ-GIRÓN, I.; CATALÁ, S.; JURBERG, J.; LENT, H.; GALVÃO, C.; BARATA, J.M.S.; VALDERRAMA A. **Some anatomic structures studied with scanning electron microscopy (SEM).** In: CARCAVALLO, R.U.; GALÍNDEZ-GIRÓN, I.; JURBERG, J.; LENT; H. (eds.) Atlas of Chagas Disease Vectors in the Americas, Vol. I. Rio de Janeiro: Fiocruz, 1998a. p. 299-393.

CARCAVALLO, R.U.; RODRÍGUEZ, M.E.F.; SALVATELLA, R.; SUSANA, I.; CURTO, DE C.; SHERLOCK, I.S.; GALVÃO, C.; ROCHA, D.S.; GALÍNDEZ-GIRÓN, I.; OTERO, M.A.; AROCHA, O.; MARTINEZ, A. DA R. JÁ; CANALE, D.M.; FARR, T.H.; BARATA, J.M.S. **Habitats and related fauna.** In: CARCAVALLO, R.U.; GALÍNDEZ-GIRÓN, I.; JURBERG, J.; LENT; H. (eds.). Atlas of Chagas Disease Vectors in the Americas, Vol. II. Rio de Janeiro: Fiocruz, 1998b. p. 561-600.

CARNEIRO, Carla Gibertoni; NEVES, E. G.; CAROMANO, Caroline Fernandes. **Curso de Difusão Cultural: A Arqueologia na Amazônia no Contexto Educacional,** 2006.

CARVALHO, C. J. B. de; RAFAEL, J. A.; COURI, M. S.; SILVA, V. C. Diptera Linnaeus, 1758. In: RAFAEL, J. A.; MELO, G. A. R.; CARVALHO, C. J. B. de; CASARI, S. A.; CONSTANTINO, R. (Eds.). **Insetos do Brasil: diversidade e taxonomia.** Ribeirão Preto: Holos, 2012. p. 701-743.

CASAGRANDE, D. G.; Beissinger, S. R. 1997. **Evolution of four methods for estimating parrot population size**. The Cooper Ornithological Society. 99:445-457.

CAVALCANTI, L. F. LAMBLÉM, H. S. **Mapa de Potencialidade de Ocorrência de Cavernas no Brasil**, na escala 1:2.500.000. Revista Brasileira de Espeleologia, Brasília, 2012, v. 2, n.1.

CÉSAR, J. 2019. **Como é medida a umidade do ar?** Disponível em: <https://canalmetrologia.com.br/como-e-medida-a-umidade-do-ar/>. Acesso em: 12 de dezembro de 2020.

CETEC. FUNDAÇÃO CENTRO TECNOLÓGICO DE MINAS GERAIS - CETEC. **Determinação de equações volumétricas aplicáveis ao manejo sustentável de florestas nativas no estado de Minas Gerais e outras regiões do país**. Belo Horizonte: 1995. 295p.

CETESB. Companhia Ambiental do Estado de São Paulo. 2013. **Significado ambiental e sanitário das variáveis de qualidade das águas**. InfoÁguas. Cetesb. 46p.

CHAO, A., Gotelli, N. J., Hsieh, T. C., Sander, E. L., Ma, K. H., Colwell, R. K., & Ellison, A. M. 2014. **Rarefaction and extrapolation with Hill numbers: a framework for sampling and estimation in species diversity studies**. Ecological monographs, 84(1), 45-67.

CHEBEZ, J. C. **Fauna Misionera: catálogo sistemático y zoogeográfico de los vertebrados de la Provincia de Misiones (Argentina)**. Buenos Aires: Lola. p. 308. 1996.

CHEIDA, C. C.; RODRIGUES, F. H. G. **Introdução às técnicas de estudo em campo para mamíferos carnívoros terrestres**. In: REIS, *et al.* Técnicas de estudos aplicadas aos mamíferos silvestres brasileiros. Rio de Janeiro: Technical Books, 2010. p. 89-121.

CNES. **Listagem de Estabelecimentos de Saúde no Município de Iranduba**. Disponível em: http://cnes2.datasus.gov.br/Lista_Es_Municipio.asp?VEstado=13&VCodMunicipio=130185&NomeEstado=AMAZONAS. Acesso em: 06.11.19.

CÓDIGO FLORESTAL. **Lei Federal nº 12.651, de 25 de maio de 2012**.

COGGON, J. H. 1973. **A comparison of IP electrode arrays.** *Geophysics*, 38(4): 737-761.

COLINVAUX, P. A.; IRION, G.; RASANEN, M. E.; BUSH, M. B., MELLO, J. A. S. N. **A paradigm to be discarded: geological and paleoecological data falsify the Haffer & Prance refuge hypothesis of Amazonian speciation.** *Amazoniana XVI*: 609-646. 2001.

COLWELL, R. K., Mao, C. X., & Chang, J. (2004). **Interpolating, extrapolating, and comparing incidence-based species accumulation curves.** *Ecology*, 85(10), 2717-2727.

COMITÊ BRASILEIRO DE REGISTROS ORNITOLÓGICOS (CBRO). **Lista das aves do Brasil.** Disponível em: <<http://www.cbro.org.br/CBRO/listabr.htm>>. Acesso em: 21.10.2018.

CONSOLI, R.A.G.B; LOURENÇO-DE-OLIVEIRA, R. **Principais mosquitos de importância sanitária no Brasil.** Rio de Janeiro: Fiocruz, 1994. 225pp.

CORN, P. S. **Straight-line drift fences and pitfall traps.** In: Heyer, W. R.; Donnely, M. A.; McDiarmid, R. W.; Hayek, L. A. C.; Foster, M. S. 1994. *Measuring and monitoring biological diversity. Standard methods for amphibians.* Smithsonian Institution Press. 109\117.

CORN, P. S. **Straight-line drift fences and pitfall traps.** In: *Measuring and monitoring biological diversity standard methods for amphibians.* HEYER, R. W; DONNELLY, M. A.; MCDIARMID, R. W.; HAYEK, L. C.; FOSTER, M. S. (eds.). Smithsonian Institution Press, 109-117p. 1994.

COSTA, E. V. 2003. **Medidas da umidade relativa do ar em um ambiente fechado.** *Revista Brasileira de Ensino de Física*, 25(3): 346-348. <http://dx.doi.org/10.1590/S1806-11172003000300014>

COSTA, F. S.; Amaral, E. F.; Butzke, A. G.; Nascimento, S. S. 2012. **Inventário de Emissões Antrópicas e Sumidouros de Gases de Efeito Estufa do Estado do Acre: Ano-Base 2010.** Embrapa-AC. Rio Branco. 144p.

COSTA, J.M.; SANTOS, T.C.; OLDRINI, B.B. 2012. *Odonata Fabricius, 1792.* In: J.A. Rafael, G. A. R. Melo, C. J. B. Carvalho, S. A. Casari, R. Constantino. (Org.). **Insetos do Brasil Diversidade e Taxonomia.** 1ed. Ribeirão Preto: Holos, v.1, 201-212.

COSTA, R. C. R.; Filho, N. T.; Oliveira, A. A. B. 1978. **Geomorfologia**. In: Projeto RADAMBRASIL. Folha SA.20 – Manaus, geologia, geomorfologia, pedologia, vegetação e uso potencial da terra. Rio de Janeiro, DNPM.

COUTO, H.T.Z. & BASTOS, N.L.M. **Modelos de equações de volume e relações hipsométricas para plantações de Eucalyptus no estado de São Paulo**. *IPEF*, Piracicaba (37): 33-44, 1987.

CPRM. Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais. 2020. **Clima e Pluviometria**. Geodiversidade-CPRM. 8pp. Disponível em: http://cpm.gov.br/publicue/media/geodiversidade/ps/clima/clima_pluviometria.pdf

CPRM. **Metalogênese das províncias tectônicas brasileiras**. Belo Horizonte: [s.n.].

CRACRAFT, J. (1985). **Historical Biogeography and Patterns of Differentiation within the South American Avifauna: Areas of Endemism**. *Neotropical Ornithology*, 36(36), 49–84.

CRACRAFT, J. **Historical biogeography and patterns of differentiation within the South American avifauna: areas of endemism**. In: BUCLEY, P. A. *et al.* *Neotropical Ornithology*. Washington, DC: AOU, 1985. (Ornithological Monographs, 36).

CRUMP, M. L.; SCOTT, N. J. **Standard Techniques for Inventory and monitoring**. p 76-141. 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*. Smithsonian Institution Press. Washington and London, 1994.

CUARÓN, A. D. 2000. **A Global Perspective on Habitat Disturbance and Tropical Rainforest Mammals**. *Conservation Biology*, 14 (6): 1574-1579.

CULLEN, L.; Rudran, R.; Valladares-Padua, C. 2004. **Métodos de estudos em biologia da conservação e manejo da vida silvestre (Vol. 88)**. Editora UFPR.

CURY, Isabelle (org.). **Instituto do Patrimônio Histórico e Artístico Nacional (Brasil)**. Cartas Patrimoniais. 3.^a ed. ver. aum.- Rio de Janeiro: IPHAN, 2004.

DA SILVEIRA, R., Magnusson, W. E., & Campos, Z. 1997. **Monitoring the distribution, abundance and breeding areas of *Caiman crocodilus crocodilus* and *Melanosuchus niger* in the Anavilhanas Archipelago, Central Amazonia, Brazil.** Journal of Herpetology, 514-520.

DAEMON, R. F. 1975. **Contribuição à datação da Formação Alter do Chão, Bacia do Amazonas.** Rev. Bras. Geoc., 17: 382-403, 1975.

DAL VECHIO, F., Teixeira Jr, M., Recoder, R. S., de Sena, M. A., Souza, S. M., & Rodrigues, M. T. 2015. **Distribution extension and revised map of *Erythrolamprus pygmaeus* (Cope, 1868) (Serpentes: Dipsadidae).** Check List, 11(4), 1719.

DAVIDSON D.W., Patrell-Kim L. (1996). **Tropical arboreal ants: why so abundant?** In: Gibson A.C, ed. *Neotropical biodiversity and conservation*. Los Angeles, CA: UCLA Botanical Garden, Publication no. 1.

DE FRAGA, R., Ferrão, M., Stow, A. J., Magnusson, W. E., & Lima, A. P. 2018. **Different environmental gradients affect different measures of snake β -diversity in the Amazon rainforests.** PeerJ, 2018(9), 1–22. <https://doi.org/10.7717/peerj.5628>.

DE OLIVEIRA E.A., da Silva L.A., Silva E.A.P., Guimarães K.L.A., Penhacek M., Martínez J.G., et al. (2020) **Four new species of *Pristimantis* Jiménez de la Espada, 1870 (Anura: Craugastoridae) in the eastern Amazon.** PLoS ONE 15(3): e0229971. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0229971> PMID:32187206.

DEL TORO, I., Ribbons, R.R. & Pelini, S.L. (2012). **The little things that run the world revisited: a review of ant mediated ecosystem services and disservices (Hymenoptera: Formicidae).** *Myrmecological News*, 17:133-146.

DEL-CLARO, K.; TOREZAN-SILINGARDI, H. M. **Ecologia das interações plantas-animais: uma abordagem ecológico-evolutiva.** Rio de Janeiro: Technical Books, 2012.

DELGADO, C. Spatia and temporal distribution patterns of Odonata larvae in the streams of a terra firma forest of the Central Amazon, Brazil. **Journal of Freshwater Ecology**, 17: 555-561. 2002.

DEVELEY, P. F. Métodos para estudos com aves. In.: Cullen Jr., L.; Rudran, R.; Valladares-Padua, C. (Orgs.). **Métodos de estudos em biologia da conservação e manejo da vida silvestre**. Curitiba: Ed. UFPR, 2003.

DI-BERNARDO, M.; BORGES-MARTINS, M.; OLIVEIRA, R. B.; PONTES, G. M. P. **Taxocenoses de serpentes de regiões temperadas do Brasil**. In Herpetologia no Brasil II NASCIMENTO, L. B.; OLIVEIRA, M. E. (eds.). Sociedade Brasileira de Herpetologia. Belo Horizonte. 222-263p. 2007.

DINO, R.; Silva, O. B.; Abrahão, D. 1999. **Caracterização palinológica e estratigráfica de estratos cretáceos da Formação Alter do Chão, Bacia do Amazonas**. In: SIMP. SOBRE O CRETÁCEO DO BRASIL, 5. 1999, Rio Claro, Anais...Rio Claro, UNESP, p.557-565. (Boletim de resumos expandidos).

DONATELLI, R. J.; FERREIRA, C. D.; DALBETO, A. C.; POSSO, S. R. **Análise comparativa em dois remanescentes florestais no interior do estado de São Paulo, Brasil**. Revista Brasileira de Zoologia 24 (2): 362-367, junho 2007.

DRAY, W.T.; FILHO, N.L. **Fenologia de espécies pioneiras arbóreas amazônicas**. *XX Jornada de Iniciação Científica PIBIC INPA - CNPq/FAPEAM* Manaus – 2011.

DRUCKER, D.P. **Variação na Composição da Comunidade Herbácea em Áreas Ripárias da Amazônia Central**. INPA/UFAM, 2005. 68 p. Dissertação de Mestrado.

DUARTE, M.; MARCONATO, G.; SPECHT, A.; CASAGRANDE, M.M. 2012. Lepidoptera. In: RAFAEL, J.A.; MELO, G.A.R.; CARVALHO, C.J.B.; CASARI, S.A.; CONSTATINO, R. **Insetos do Brasil: Diversidade e Taxonomia**. Ribeirão Preto: Holos, 2012.

DUELLMAN, W. E. **Distribution Patterns of Amphibians in South America**. In **Patterns of Distribution of Amphibians**. DUELLMAN, W. E. (ed.). The Johns Hopkins University Press, Baltimore and London. 255-328p., 1999.

DUELLMAN, W. E. **The biology of an Equatorial Herpetofauna of Amazonian Ecuador**. Misc. Publ. Univ. Kansas. 65:1-352p. 1978.

EISENBEIS, G.; WHICHARD, W. **Atlas on the biology of soil arthropods**. Berlin: Springer-Verlag, 1987. 437p.

ELBACHÁ, A.T. **Estudo da influência de alguns parâmetros no transporte de massa em solos argilosos**. Rio de Janeiro: PUC/ RJ, 1989. 178p. Dissertação Mestrado.

EMBRAPA - Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária. Implantação do Programa “5S” na Embrapa – **Recursos Genéticos e Biotecnologia, Resultados e Diretrizes**. Disponível em: <https://www.infoteca.cnptia.embrapa.br/infoteca/bitstream/doc/189596/1/doc230.pdf>. Acesso em: 11.11.2019.

ENGEL, V. L. & PARROTA, J. A. **Definindo a restauração ecológica: tendências e perspectivas mundiais**. In: KAGEYAMA, P. Y.; Oliveira, R. E.; Moraes, L. F. D.; Engel, V. L. & Gandara, F. B. (orgs.) **Restauração ecológica de ecossistemas naturais**. FEPAF. Botucatu, SP. 2003. pp. 01-26.

ERNST, R., & Rödel, M. 2006. **Community Assembly and Structure of Tropical Leaf-Litter Anurans**. *Ecotropica*, 12, 113-129.

ESTUDO PRÉVIO DE IMPACTO AMBIENTAL: **Universidade Federal do Amazonas**, Centro de Ciências da UFAM-CCA, 2004.

ETEROVICK, P. C., & Barata, I. M. 2006. **Distribution of Tadpoles within and Among Brazilian Streams: The Influence of Predators, Habitat Size and Heterogeneity**. *Herpetologica*, 62(4), 365–377. [https://doi.org/10.1655/0018-0831\(2006\)62\[365:dotwaa\]2.0.co;2](https://doi.org/10.1655/0018-0831(2006)62[365:dotwaa]2.0.co;2)

FALCÃO, N. P. S.; Borges, L. F. 2006. **Efeito da fertilidade de terra preta de índio da Amazônia Central no estado nutricional e na produtividade do mamão hawaí (*Carica papaya* L.)**. *Acata Amazonica*, 36(4): 1-6.

FAO. Food and Agriculture Organization of the United Nations. 2015. **AQUASTAT Transboundary River Basin Overview – Amazon**. Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO). Rome, Italy. 16p.

FÉ, N.F.; MAGALHÃES, L.K.; FÉ, F.A.; ARAKIAN, S.K.; MONTEIRO, W.M.; BARBOSA, M.G.V. **Ocorrência de triatomíneos em ambientes silvestres e domiciliares do município de Manaus, Estado do Amazonas.** Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical, 42(6): 642-646. 2009.

FEARNSIDE, P. M. (2003). **A floresta amazônica nas mudanças globais.** Manaus, Editora INPA.

FEIO, R. N.; BRAGA, U. M. L.; WIEDERHECKER, H.; SANTOS, P. S. **Anfíbios do Parque Estadual do Rio Doce (Minas Gerais).** Universidade Federal de Viçosa, Instituto Estadual de Florestas. 32p. 1998.

FERNANDEZ, F. A. S. **Efeitos da fragmentação de ecossistemas:** a situação das unidades de conservação. Anais do Congresso Brasileiro de Unidades de Conservação, Curitiba, Unilivre, p. 48-68. 1997.

FERRÃO, M., Fraga, R., De Moravec, J., Kaefer, I. L., & Lima, A. P. 2018. **A new species of Amazonian snouted treefrog (Hylidae: Scinax) with description of a novel species-habitat association for an aquatic breeding frog.** PeerJ, 6, e4321. <https://doi.org/10.7717/peerj.4321>

FERRÃO, M., Moravec, J., Fraga, R. de, Almeida, A. P. de. Kaefer, I. L., & Lima, A. P. 2017. **A new species of Scinax from the Purus-Madeira interfluvium, Brazilian Amazonia** (Anura, Hylidae). ZooKeys, 706, 137–162. <https://doi.org/10.3897/zookeys.706.14691>.

FERREIRA, C.A.C. **Variação florística e fisionômica da vegetação de transição campina, campinarana e floresta de terra firme na Amazônia Central, Manaus.** Universidade Federal Rural de Pernambuco. 1988. Dissertação de Mestrado. 112 p.

FIGUEIRAS B.K., Tabarelli M., Leal I.R., Vaz-de-Mello F.Z., Iannuzzi L. (2015). **Dung beetle persistence in human-modified landscapes: Combining indicator species with anthropogenic land use and fragmentation-related effects.** *Ecol Indic.* 55:65–73.

FIGUEROA SN, Nobre CA. 1990. **Precipitation distribution over central and western Tropical South America.** *Climanálise* Vol. 5, No. 6: 36-45

FILHO, R. G. Q.; MENDES-PINTO, T. J.; FRAGOSO, A. C. **Anurofauna da área do Centro Universitário Nilton Lins, Manaus, Amazonas, Brasil (AMPHIBIA: ANURA)**. Revista de Biologia e Farmácia. 04(02): 13-21p. 2010.

FILIZOLA, N. P. 1999. **O fluxo de sedimentos em suspensão nos rios da Bacia Amazônica brasileira**. Publicações ANEEL, Brasília. 63p.

FILIZOLA, N. P.; Spínola, N.; Arruda, W.; Seyler, F.; Calmant, S.; Silva, J. 2009. **The Rio Negro and Rio Solimões confluence point – hydrometric observations during the 2006/2007 cycle**. River, Coastal and Estuarine Morphodynamics: RECM 2009 – Vionnet et al. (eds) Taylor & Francis Group, London.

FISCH, G.; Marengo, J.; Nobre, C. A. 1996. **Clima da Amazônia**. Climanálise Especial. Edição Comemorativa de 10 anos. p. 24-41.

FISCH, G.; Marengo, J.; Nobre, C. A. 1998. **Uma visão geral sobre o clima da Amazônia**. Acta Amazonica, 28(2): 101-126.

FOELIX, R. F. **Biology of Spiders**. 2 ed. Oxford: Oxford University Press., 1996.

FONSECA, G. A. B., *et al.* Lista anotada dos mamíferos do Brasil. **Occasional papers in Conservation Biology**. v. 4. Chicago. 1996. p. 01-38.

FORATTINI, O.P. **A língua franca da ciência**. Revista de Saúde Pública [online]. 1997, vol.31, n.1, pp.3-8. ISSN 0034-8910.

FORATTINI, O.P. **Culicidologia Médica**. Vol. 2. São Paulo: Edusp, 2002.

FOWLER, H. G.; Moutinho, P. R. S.; Delabie, J. H. C. & Aguiar, A. M. D. (1997). **Ground ant assemblages (Hymenoptera: Formicidae) along stress gradients in Neotropical habitats**. *Naturalia* 22: 179-182.

FRAGA, R.; LIMA, A. P.; PRUDENTE, A. L. C.; MAGNUSSON, W. E. **Guia de cobras da região de Manaus** - Amazonia Central. Guide to the snakes of the Manaus region - Cental Amazonia. Ed. INPA, Manaus. 154 p. 2013.

FRANCA, R.M.; FRISCHKORN, H.. SANTOS, M.R.P.; MENDONÇA, L.A.R.; BESERRA, M.C. **Contaminação de poços tubulares em Juazeiro do Norte/CE**. Engenharia Sanitária Ambiental, 2006.

FRANCISCO, Wagner de Cerqueria e. **"IDH no Brasil"**; Brasil Escola. Disponível em: <https://brasilecola.uol.com.br/brasil/o-idh-no-brasil.htm>. Acesso em 07.11.2019.

FRANCO, E. M. S.; Moreira, M. M. M. A. 1976. **Geomorfologia**. In: **Projeto RADAMBRASIL**. Folha SA.19 - Iça. geologia, geomorfologia, pedologia, vegetação e uso potencial da terra. Rio de Janeiro, DNPM.

FRANCO, F.L. & Salomão, M. G. 2002. Répteis. In: Auricchio, P & Salomão, M. G. (Org.). **Técnicas de Coleta e Preparação de Vertebrados para fins Científicos e Didáticos**. São Paulo, Instituto Pau Brasil de História Natural. Pp.77-123.

FREITAS, A.V.L. (Coord.). **Livro vermelho da fauna brasileira ameaçada de extinção**: Volume VII – Invertebrados. Brasília, DF: ICMBio/MMA, 2018.

FREITAS, A.V.L; LEAL, I.R.; UEHARA-PRADO, M.; IANNUZZI, L. **Insetos como Indicadores de Conservação da Paisagem**. In: ROCHA, C.F.D.; BERGALLO, H.G; ALVES, M.A.S. (eds.). *Biologia da Conservação: Essências*. Chapter: 15. São Carlos: Rima, 2006. p. 1-28.

FUJIHARA R.T.; L.C. FORTI; M.C. ALMEIDA; BALDIN, E.L.L. **Insetos de importância econômica**: guia ilustrado para identificação de famílias. Botucatu [Brasil]: FEPAF, 2011. 391p.

FURNESS, R. W.; GREENWOOD, J. J. D.; JARVIS, P. J. **Can birds be used to monitor of environment?** p. 1-41 In: FURNESS, R. W.; GREENWOOD, J. J. D. (Eds.). *Birds as monitors of environmental change*. London, Chapman & Hall, 325 p. 1993.

GALETTI, M.; & Pizo, M. A. (2002). **Ecologia e conservação de psitacídeos no Brasil**. Padrões de riqueza, risco de extinção e conservação dos psitacídeos neotropicais, 17-26.

GALETTI, M.; MARQUES, R. M. **Técnicas de amostragem de médios e grandes mamíferos**. In: Curso de monitoramento e manejo de aves e mamíferos em unidades de conservação. Curitiba: FBNP, p. 35-43, jun. 2002.

GANDOLFI, S. & RODRIGUES, R. R. **Metodologias de restauração florestal**. In: CARGILL. Manejo ambiental e restauração de áreas degradadas. Fundação Cargill. 2007. pp.109-143.

GANDRA, A. L. 2010. **O mercado de pescado da região metropolitana de Manaus**. CFC/FAO/Infopesca, Montevideu. 91pp.

GARCEZ, J. R. 2010. **Análise dos parâmetros reprodutivos da tartaruga-da-Amazônia (*Podocnemis expansa*) e tracajá (*Podocnemis unifilis*) em cativeiro**.

GATTO, C. A. F. R.; PICHORIM, M.; UEJIMA, A. K.; ROPER, J. J. **Composição e estrutura da avifauna de sub-bosque de três fisionomias vegetacionais distintas em floresta estacional semidecidual, sudoeste do Paraná**. In: STRAUBE, F. *et al.* (org.). Ornitologia brasileira no Século XX, incluindo os Resumos do VIII Congresso Brasileiro de Ornitologia (Florianópolis, 9 a 14 de julho de 2000). Florianópolis: Unisul. R117. 2000.

GERHARDT, H. C. **The evolution of vocalizations in frogs and toads**. Annu. Rev. Ecol. Syst. 293-324p. 1994.

GIAM, X., Scheffers, B. R., Sodhi, N. S., Wilcove, D. S., Ceballos, G., & Ehrlich, P. R. 2012. **Reservoirs of richness: least disturbed tropical forests are centres of undescribed species diversity**. Proceedings of the Royal Society B: Biological Sciences, 279(1726), 67–76. <https://doi.org/10.1098/rspb.2011.0433>

GIARETTA, A.A., Facure, K.G., Sawaya, R.J., Meyer, J.H.M. e Chemin, N. 1999. **Diversity and abundance of litter frogs in a montane forest of southeastern Brazil: seasonal and altitudinal changes**. Biotropica, 31: 669-674.

GILBERT, L. E. **Food web organization and the conservation of neotropical diversity.** In: Soulé, M. E., Wilcox, B. A. (eds.). *Conservation Biology, an evolutionary-ecological perspective.* Sunderland, Sinauer, p 11-33. 1980.

GOELDI, M. P. E. 2020. **Censo da biodiversidade da Amazônia Brasileira. Grupo: Repteis e Anfíbios.** *Electronic Database* accessible at <http://www.museu-goeldi.br/censo/MuseuParaenseEmilioGoeldi>, Belém.

GOLDSMITH, F. B. **Monitoring for conservation and ecology.** London, Chapman, Hall, 276 p. 1991.

GOOGLE EARTH. **Área do futuro empreendimento no Município de Iranduba, AM.** Acesso em: 04.11.2019.

GORDO, M., Toledo, L. F., Suárez, P., Kawashita-Ribeiro, R. A., Ávila, R. W., Morais, D. H., & Nunes, I. 2013. **A new species of Milk Frog of the genus *Trachycephalus Tschudi* (Anura, Hylidae) from the Amazonian rainforest.** *Herpetologica*, 69(4), 466-479.

GOTELLI & COLWELL. (2001). **Quantifying biodiversity : procedures and pitfalls in the measurement and comparison of species richness.** *Ecology Letters*, 4, 379–391.

GOULDING, M.; Carvalho, M. L. & E. G. Ferreira. 1988. **Rio Negro, Rich Life in Poor Water: Amazon Diversity and Foodchain Ecology as Seen Through Fish Community.** SPB Academic Publishing, The Hague, The Netherlands. 200 pp.

GRAZIA, J.; CAVICHIOLI, R.R.; WOLFF, V.R.S.; FERNANDES, J.A.M.; TAKYIA, D.M. 2012. Hemiptera. In: RAFAEL, J.A.; MELO, G.A.R.; CARVALHO, C.J.B.; CASARI, S.A.; CONSTATINO, R. **Insetos do Brasil: Diversidade e Taxonomia.** Ribeirão Preto: Holos, 2012. 810p.

GUALBERTO, M.L.C.; RIBEIRO, R.B.S.; GAMA, J.R.V.; VIEIRA, D.S. **Fitossociologia e potencial de espécies arbóreas em ecossistema sucessional na Floresta Nacional do Tapajós, Pará.** *Revista Agroecossistemas*, 6(1): 42-57, 2014.

GUIMARÃES, F. W. S. **Distribuição de espécies da herpetofauna de liteira na Amazônia central: influência de fatores ambientais em uma meso-escala espacial.** Dissertação (Mestrado em Ecologia). Instituto Nacional de Pesquisas do Amazonas/Universidade Federal do Amazonas, Manaus. 57 p. 2004.

HADDEN, S.A. e Westbrooke, M.E. 1996. **Habitat relationships of the herpetofauna of remnant Buloke Woodlands of Wimmera Plains, Victoria.** Wildlife Research, 23: 363-372.

HAFFER, J. **Avian speciation in tropical South America.** Publications of the Nuttall Ornithological Club 14: 1-390. 1974.

HAFFER, J. **Avian zoogeography of the neotropical lowlands.** Ornithological Monographs 36: 113-145. 1985.

HAFFER, J. **Distribution of Amazon forest birds.** Bonner Zoologische Beiträge 29: 38-78. 1978.

HAFFER, J. **Hypotheses to explain the origin of species in Amazonia.** p. 45-118. In: VIEIRA, I. C. G.; DA SILVA, J. M. C.; OREN, D. C., D'INCAO, M. A. (Eds). Diversidade cultural e biológica da Amazônia. Belém, Museu Paraense Emílio Goeldi, 2001. 421p.

HAFFER, J. **On the "river effect" in some forest birds of southern Amazonia.** Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi, Série Zoologia, 8: 217-245. 1992.

HAFFER, J. **Speciation in Amazonian forest birds.** Science 165: 131-137. 1969.

HAFFER, J.; FITZPATRICK, J. W. **Geographic variation in some amazonian forest birds.** Ornithological Monographs 36:147-168. 1985.

HAHN C.M., SILVA A.N, et al. **Recuperação florestal: da muda a floresta.** Secretaria do Meio Ambiente, Fundação para Conservação e a Produção Florestal.

HALFFTER, G., Edmonds, W.D. (1982). **The nesting behavior of dung beetles (Scarabaeinae).** An ecological and evolutive approach. The nesting behavior of dung beetles (Scarabaeinae). *Instituto de Ecologia*, Xalapa.

HALLOF, P. Q. 1957. **On the interpretation of resistivity and induced polarization measurements:** Cambridge, MIT, Ph.D. thesis.

HANSON, P.E.; GAULD, I.D. (Ed.). Hymenoptera de la Región Neotropical. **Memories of the American Entomological Institute**, 77: 1-994. 2006.

HAROLD, A. S. & Mooi. R. D. (1994). **Areas of endemism: definition and recognition criteria.** *Systematic Biology*, 43, 261–266.

HASS, A. **Efeitos da criação da UHE Serra da Mesa (Goiás) sobre a comunidade de aves.** Tese de Doutorado. Universidade Estadual de Campinas. 157p. 2002.

HAUSDORF, B. (2002). **Units in Biogeography.** *Systematic Biology*, 51(4), 648–652.

HEINSDIJK, D.; BASTOS, A. M. **Inventários florestais na Amazônia.** *Boletim do Serviço Florestal*, 6: 1-100, 1963.

HENRIQUES, A.L. A coleção de Tabanidae (Insecta: Diptera) do Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia (INPA), Manaus, Amazonas, Brasil. **Boletim do Museu Paraense Emilio Goeldi, série Zoologia**, 11(1): 57-99.1995.

HENRIQUES, L. M. P., Wunderle, J. M., Oren, D. C., & Willig, M. R. (2008). **Effects of low impact selective logging on an understory bird community in the Tapajos National Forest, Para, Brazil.** *Acta Amazonica*, 38 (2), 267–289.

HERNÁNDEZ M.I.M., Vaz-De-Mello F.Z. (2009). **Seasonal and spatial species richness variation of dung beetle (Coleoptera, Scarabaeidae s. str.)** in the Atlantic Forest of southeastern Brazil. *Rev. Bras. Entomol* 53:607–613.

HERZOG, S. K., KESSLER, M. E, CAHILL, T. M. **Estimating species richness of tropical bird communities from rapid assessment data**. The Auk. v.119, p.749-769. 2002.

HEYER, W. R.; DONNELLY, M. A.; McDIARMID, R. W.; HAYEK, L. C.; FOSTER, M. S. **Measuring and Monitoring Biological Diversity**. Standard Methods for Reptiles. Smithsonian Inst. Press, Washington. 1994.

HIBAM. 1995. Hidrologia da Bacia Amazonica (ed.). **Segunda campanha de medições de vazão (com uso do ADCP) e amostragem de água e sedimentos nos rios Negro e Amazonas**. DNAEE-CGRH/CNPq/PEGI-GBF/ORSTOM, 57p.

HICKMAN JR, C.P.; ROBERTS, L.S.; LARSON, A.; KEEN, S.L.; EISENHOUR, D.J.; I'ANSON, H. **Princípios integrados de zoologia**. 16 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2016.

HIGUCHI, P.; FERREIRA REIS, M.G.; REIS, G.G.; PINHEIRO, A.L.; SILVA, C.T.; OLIVEIRA, C.H.R. **Composição florística da regeneração natural de espécies arbóreas ao longo de oito anos em um fragmento de Floresta Estacional Semidecidual, em Viçosa, MG**. *Revista Árvore*, Viçosa-MG, 30(6): 893-904, 2006.

HOEKSTRA, J.M. Conserving Orthoptera in the wild: lessons from Trimerotropis infantilis (Oedipodinae). **Journal of Insect Conservation**, 2: 179-185. 1998.

HÖFER, H.; BRESCOVIT, A.D. **Species and guild structure of a Neotropical spider assemblage (Araneae; Reserva Ducke, Amazonas, Brazil)**. *Andrias*, 15: 99-120. 2001.

HOPKIN, S.P. **Biology of the Springtails** (Insecta: Collembola). New York: Oxford University Press, 1997. 322p.

HORBE, A. M. C.; Vieira, L. C.; Nogueira, A. C. R. 2006. **Geoquímica de camadas vermelhas bioturbadas da formação Alter do Chão, Cretáceo da Bacia do Amazonas**. *Revista Brasileira de Geociências*, 36(3): 396 – 402.

HORI. **UHE-MAUÁ, monitoramento da fauna de vertebrados terrestres: Relatório Final Fase 1** (dezembro de 2010). Vol. 1. Curitiba. Relatório Técnico. 73 pp. 2010.

HOSOKAWA, R. T. **Manejo de florestas tropicais úmidas em regime de rendimento sustentado**. Curitiba: CNPq/IBDF/UFPr, 1981. 125 p.

HSIEH, T. C., Ma, K. H., & Chao, A. **Introduction to iNEXT (R package): Excerpt from iNEXT User's Guide**.

HUFFMAN, G. J.; Adler, R. F.; Rudolf, B.; Schneider, U.; Keehn, P. R. 1995. **Global precipitation estimates based on a technique for combining satellite-based estimates, rain gauge analysis, and NWP model precipitation information**. Journal of Climate, 8, 1284–1295.

IAP. Instituto Ambiental do Paraná. **Plano de Manejo do Parque Estadual Rio Guarani**. Relatório Técnico. Curitiba. 2002

IBAMA. Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis. **Lista da Fauna Brasileira Ameaçada de Extinção**. Disponível em: <<http://www.ibama.gov.br/fauna/downloads/lista%20spp.pdf>>. Acesso em: 31 jul. 2009.

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. 2017. **Educação**. Disponível em: <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/am/iranduba/panorama>. Acesso em: 08.11.19.

IBGE – Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. **Cidades e Estados**. Disponível em: <<https://www.ibge.gov.br/cidades-e-estados/am.html>>. Acesso em 27 de outubro de 2020 às 10:48h.

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. **Manual Técnico da Vegetação Brasileira**. Disponível em: <https://biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/livros/liv63011.pdf>. Acesso em: 20.06.2019.

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. **Panorama de Iranduba. 2017**. Disponível em: <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/am/iranduba/panorama>. Acesso em: 07.11.2019.

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. **Taxa de Mortalidade Infantil. 2017**. Disponível em:

<https://cidades.ibge.gov.br/brasil/am/iranduba/pesquisa/39/30279?tipo=grafico>. Acesso em: 07.11.2019.

IBGE. Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - 1 **Recursos Naturais Brasil I** - Projeto RADAMBRASIL. II Série. Folhas SF 23/24 Rio de Janeiro/Vitória, geologia, geomorfologia, pedologia, vegetação e uso potencial da terra/ Projeto RADAMBRASIL - Rio de Janeiro, 780 p., 6 mapas (levantamento de Recursos Naturais, 32), 1983.

IBGE. Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. 2020. **Relevo e Clima brasileiro**. Comissão Nacional de Classificação (CONCLA). <https://cnae.ibge.gov.br/en/component/content/article/94-7a12/7a12-vamos-conhecer-o-brasil/nosso-territorio/1489-relevo-e-clima.html>. Acesso em: 27/09/2020.

IBGE. Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. **Manual técnico da vegetação brasileira**. Rio de Janeiro: IBGE, Departamento de Recursos Naturais e Estudos Ambientais. Manuais Técnicos de Geociências, n. 1. 1992. 91 p.

ICMBio/ MMA. (2018). Livro Vermelho da Fauna Brasileira Ameaçada de Extinção: Volume III – Aves/ -- 1. ed. -- Brasília, DF.

ILHA, C.; Lutinski, J. A.; Pereira, D. V. M.; Garcia, F. R. M. (2009). **Riqueza de formigas (Hymenoptera: Formicidae) da Bacia da Sanga Caramuru, município de Chapecó-SC**. *Biotemas*, v. 22, n. 4, p. 95-105.

ILHA, P.; DIXO, M. **Anurans and Lizards, Rio Preto da Eva, Amazonas, Brazil**. Check List. v. (6) 17-21 p. 2010.

INEP - Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais. 2017. **Índice de Desenvolvimento da Educação Básica**. Disponível em; <https://www.qedu.org.br/cidade/3105-iranduba/ideb?dependence=2&grade=2&edition=2017>. Acesso em: 08.11.2019.

INPE - Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. 2015. **Noções básicas de meteorologia**. INPE. 16p.

INSTITUTO AKATU. **Agenda 21.** Disponível em:
<http://www.institutoatkwhh.org.br/compendio/?q=node/21>. Acesso em: 11/11/2019.

IPEA - Instituto de Pesquisas Econômicas Aplicadas. **Taxas Estimadas de Homicídios dos municípios.** 2017. Disponível em;
<http://www.ipea.gov.br/atlasviolencia/download/20/taxas-estimadas-de-homicidios-dos-municipios-brasileiros-2019>. Acesso em: 11.11.2019.

IPAAM - Instituto de Proteção Ambiental do Amazonas. Disponível em:
<http://www.ipaam.am.gov.br/>. Acesso em: 11.11.2019.

IPHAN - Instituto do Patrimônio Histórico e Artístico Nacional. **Cadastro Nacional de Sítios Arqueológicos (CNSA).** Disponível em: <http://portal.iphan.gov.br/pagina/detalhes/1699>. Acesso em: 04.11.2019.

IPHAN - Instituto do Patrimônio Histórico e Artístico Nacional. **Levantamento de Bens Tombados e Processos em Andamento” do IPHAN, maio de 2019.** Disponível em:
<http://portal.iphan.gov.br/uploads/ckfinder/arquivos/BENS%20TOMBADOS%20E%20PROCESSOS%20EM%20ANDAMENTO%202019%20MAIO.pdf>. Acesso em: 04.11.19.

IPHAN - Instituto do Patrimônio Histórico e Artístico Nacional. **Patrimônio Arqueológico – AM.** Disponível em: <http://portal.iphan.gov.br/pagina/detalhes/527/>. Acesso em: 04.11.2019.

IPHAN. **Carta de Lausanne**, de 1990.

IPHAN. **Instrução Normativa de nº 1**, de 25 de março de 2015.

IPHAN. **Lei de nº 3934**, de 26 de junho de 1961.

IPHAN. **Portaria de nº 07**, de 01 de dezembro de 1988.

IUCN, 2021. **Red List of Threatened Species**, ([http:// www.iucnredlist.org/](http://www.iucnredlist.org/)). Acesso em 07/01/2021.

IUCN. (2021). **The IUCN Red List of Threatened Species**. Version 2020-3. Disponível em <<https://www.iucnredlist.org/>>. Acesso em 05/01/2021.

IUCN. 2019. **Red List of Threatened Species**. Version 2016-2. Disponível em <www.iucnredlist.org>.

IUCN. **The World Conservation Union**. The IUCN Red List of Threatened Species. Version 2018-1. Disponível em: <<http://www.iucnredlist.org/search>>. Acesso em: 04.11.2019.

JARDIM, C. H. **Relações entre temperatura, umidade relativa do ar e pressão atmosférica em área urbana: comparação horária entre dois bairros no município de São Paulo-SP**. Geografias Artigos Científicos, 07(1) 128-142.

JENNI, L. & Kéry, M. (2003). **Timing of Autumn Bird Migration under Climate Change: Advances in Long-Distance Migrants, Delays in Short-Distance Migrants**. *Proceedings of the Royal Society B: Biological Sciences* 270 (1523):1467-71.

JORGE, R.F. 2014. **Fatores determinantes dos padrões de distribuição e densidade de *Allobates sumtuosus* e de *Atelopus spumarius* em duas bacias de drenagem em uma floresta de terra-firme na Amazônia Central**. Dissertação de Mestrado, INPA, Manaus.

JUEN, L. **Distribuição das espécies de odonata e o padrão de diversidade beta encontrado entre riachos na Amazônia Central**. 2006. 64f. Dissertação (Mestrado em Entomologia) - Universidade Federal de Viçosa, Viçosa-MG, 2006.

KAEFER, I. L., Rojas, R. R., Ferrão, M., Farias, I. P., & Lima, A. P. 2019. **A new species of *Amazophrynella* (Anura: Bufonidae) with two distinct advertisement calls**. 4577(2), 316–334. <https://doi.org/10.11646/zootaxa.4577.2.5>

KAGEYAMA, P. Y., GANDARA, F. B. & OLIVEIRA, R.E. **Biodiversidade e restauração da floresta tropical**. In: KAGEYAMA, P. Y., OLIVEIRA, R. E.; MORAES, L. F. D; ENGEL, V. L. & GANDARA, F. B. (orgs.) *Restauração ecológica de ecossistemas naturais*. FEPAF. Botucatu, SP. 2003. pp. 27-48.

KARR, J. R. (1981). **Surveying birds with mist nets.** *Studies in Avian Biology*, 6, (62–67.

KARR, J. R., FREEMARK, K. E. **Habitat Selection and Environmental Gradients:** Dynamics in the "Stable" Tropics. *Ecology* 64, 1481-1494. Keddy, P. A., 1992. Assembly and response rules: two goals for predictive community ecology. *Journal of Vegetation Science* v.3, p.157-164. 1983.

KAWASHITA-RIBEIRO, R. A., de Carvalho, V. T., de Lima, A. C., Ávila, R. W., & de Fraga, R. 2011. **Morphology and geographical distribution of the poorly known snake *Umbrivaga pygmaea* (Serpentes: Dipsadidae) in Brazil.** *Phyllomedusa: Journal of Herpetology*, 10(2), 177-182.

KAYANO, J.; CALDAS, E. L. **Indicadores para o diálogo.** Disponível em: https://s3.amazonaws.com/academia.edu.documents/39803648/Indicadores.pdf?response-content-disposition=inline%3B%20filename%3DGT-indicadores-n_8-miolo.p65.pdf&X-Amz-Algorithm=AWS4-HMAC-SHA256&X-Amz-Credential=AKIAIWOWYYGZ2Y53UL3A%2F20191112%2Fus-east-1%2Fs3%2Faws4_request&X-Amz-Date=20191112T130523Z&X-Amz-Expires=3600&X-Amz-SignedHeaders=host&X-Amz-Signature=af6a25b5b5a7e6b70532e0319d177367b61100fb4d9c4606158544dd31f2453e. Acesso em: 12.11.2019.

KELLER, A., Rödel, M.-O., Linsenmair, K. E., & Grafe, T. U. 2009. **The importance of environmental heterogeneity for species diversity and assemblage structure in Bornean stream frogs.** *Journal of Animal Ecology*, 78(2), 305–314. <https://doi.org/10.1111/j.1365-2656.2008.01457.x>

KIEHL, E. J. 1979. **Manual de edafologia.** São Paulo: Agronômica Ceres, 262p.

KISTLER, P. 1954. **Historical resume of the Amazon Basin.** Belém, PETROBRAS/RENOR, Relatório interno 104-A.

KNIGHT, D.H. **A phytosociological analysis of species rich tropical forest in Barro Colorado Island, Panamá.** *Ecology Monograph* 45: 259-284, 1975.

KOCH, Z.; BÓÇON, R. **Guia ilustrado das aves comuns do Parque Nacional do Iguaçu.** Curitiba: Zig Fotografias e Produções Culturais. p .38. 1994.

KOLLOFF, J & MENNILL, D. J. (2012). **Vocal behaviour of Barred Antshrikes, a Neotropical duetting suboscine bird.** Journal of Ornithology 154(1).

KURY, A.B. 2013. Order Opiliones Sundevall. In: Zhang, Z.-Q. ed. **Animal Biodiversity: An Outline of Higher-level Classification and Survey of Taxonomic Richness** (Addenda 2013). Zootaxa, 3703: 27-33. 1833.

LANÇA, L.S. **Padrões de distribuição espacial de opiliões (Arachnida: Opiliones) em uma área de floresta de terra firme na Amazônia Central.** 2011. 82 f. Dissertação (Mestrado em Diversidade Biológica) - Universidade Federal do Amazonas, Manaus, 2011.

LARSEN T., Forsyth A. (2005). **Trap spacing and transect design for dung beetle biodiversity studies.** *Biotropica*, 37:322–325.

LEFCORT, H., Meguire, R. A., Wilson, L. H. & Ettinger, W. F. 1998. **Heavy metals alter the survival, growth, metamorphosis, and antipredatory behavior of Columbia Spotted Frog (*Rana luteiventris*) tadpoles.** Archives of Environmental Contamination and Toxicology, 35: 447–456. DOI: 10.1007/s002449900401

Lei n.º 3.924, de 26 de julho de 1961. Dispõe sobre os monumentos arqueológicos e pré-históricos. Disponível em: http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/leis/1950-1969/L3924.htm. Acesso em: 04.11.2019.

Lei nº 12.305, de 2 de agosto de 2010. Institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos. Disponível em: <http://www2.mma.gov.br/port/conama/legiabre.cfm?codlegi=636>. Acesso em: 11.11.2019.

Lei nº 3.222 de 02 de janeiro de 2008. Dispõe sobre a Política de Educação Ambiental do Estado do Amazonas. Disponível em: https://sapl.al.am.leg.br/media/sapl/public/normajuridica/2008/7677/7677_texto_integral.pdf. Acesso em: 11.11.2019.

Lei nº 4.457, de 12 de abril de 2017. Institui a Política Estadual de Resíduos Sólidos do Amazonas - PERS/AM. Disponível em:

https://sapl.al.am.leg.br/media/sapl/pubic/normajuridica/2017/9762/9762_texto_integral.pdf. Acesso em: 11.11.2019.

LIBERATO, A. M. 2019. **Direção e velocidade do vento em Manaus/AM**. Congresso Técnico Científico da Engenharia e da Agronomia – CONTECC. Palmas/TO. 17 a 19 de setembro de 2019. 5p.

LILLYWHITE, H. B. **Temperature, energetics and physiological ecology**. In Snakes: Ecology and Evolutionary Biology. (SEIGEL, R. A.; COLLINS, J. T.; NOVAK, S. S. (eds.). MacMillan Publ. Co., New York. 422-477 p. 1987.

LIMA FILHO, D.A.; MATOS, F.D.A.; AMARAL, I.L.; REVILLA, J.; COELHO, L.S.; RAMOS, J.F.; SANTOS, J.L. **Inventário florístico de floresta ombrófila densa de terra firme, na região do Rio Urucu-Amazonas, Brasil**. *Acta Amazonica* 31:565-579, 2001.

LIMA, A. P.; MAGNUSSON, W. E.; MENIN, M.; ERDTMANN, L. K.; RODRIGUES, D. J.; KELLER, C.; HÖDL, W. **Guia de sapos da Reserva Adolpho Ducke, Amazônia Central. Guide to the frogs to Reserva Adolpho Ducke, Central Amazonia**. Atemma, Manaus. 184 p. 2008.

LIMA, A.P.; MAGNUSSON, W.E.; MENIN, M.; ERDTMANN, L.K.; RODRIGUES, D.J.; KELLER, C.; et al. 2008. **Guia de sapos da Reserva Adolpho Ducke: Amazônia Central**. 2nd ed. Atemma Design Editorial Ltda, Manaus, 177p.;

LIMA, Helena Pinto. **A “longue durée” e uma antiga história**. In Arqueologia Amazônia 2. PEREIRA, Edith; GUAPINDAIA, Vera. Belém: MPEG; IPHAN; SECULT, 2010. 1112 pp. 2 v.: il.

LIMA, J. R.; GALATII, U.; LIMA, C. J.; FÁVERI, S. B.; VASCONCELOS, H. L.; NECKEL-OLIVEIRA, S. **Amphibians on amazonian land-bridge islands are affected more by area than isolation**. *Biotropica* 47: 369-376p. 2015.

LIRA, L.P. **Agrupamento ecológico e funcional de espécies florestais da Amazônia Central**. Manaus: UFAM, 2011. Dissertação de Mestrado. 82 f.

LIVRO VERMELHO DA FAUNA BRASILEIRA AMEAÇADA DE EXTINÇÃO: Volume VII – **Invertebrados**. Brasília, DF: ICMBio/MMA, 2018.

LOBÃO, P.S.P. 2008. **Associações no uso do habitat por cinco espécies de lagartos amazônicos**. Dissertação de mestrado, Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, Manaus, Amazonas. 46pp.

LOISELLE, B. A.; BLAKE, J. G. **Diets of understory fruit-eating birds in Costa-Rica: seasonality and resource abundance**. Studies Avian Biol. 13: 91-103, 1990.

LONGHI, S. J. **A estrutura de uma floresta natural de Araucaria angustifolia (Bert.) O. Ktze., no sul do Brasil**. 1980. 198 f. Dissertação (Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal) - Universidade Federal do Paraná, Curitiba, 1980.

LORIN, C., SAIDI, H., BELAID, A., ZAIRI, A., BALEUX, F., HOCINI, H., BÈLEC, L., Hani, K; & Tangy, F. 2005. **The antimicrobial peptide dermaseptin S4 inhibits HIV-1 infectivity in vitro**. Virology, 334: 264–275. DOI: 10.1016/j.virol.2005.02.002

LOURIDO, G.M.; MOTTA, C. DA S.; GRAÇA, M.B.; RAFAEL, J.A. **Diversity patterns of hawkmoths (Lepidoptera: Sphingidae) in the canopy of an ombrophilous forest in the central Amazon, Brazil**. Acta Amazonica, 48: 117-125. 2018.

LOURIDO, G.M.; MOTTA, C.S.; RAFAEL, J.A.; MORAIS, J.W.; XAVIER FILHO, F.F. **Hedylidae (Lepidoptera: Hedyloidea) coletados à luz a 40 metros de altura no dossel da floresta da Estação Experimental de Silvicultura Tropical em Manaus, Amazonas, Brasil**. Acta Amazonica, 38(2): 329-332. 2008.

LOUZADA, J., LIMA, A.P., MATAVELLI, R., ZAMBALDI, L. & BARLOW, J. (2010). **Community structure of dung beetles in Amazonian savannas: role of fire disturbance, vegetation and landscape structure**. *Landscape ecology*, 25: 631–641.

LUAN, Y.; MALLATT, J.; XIE, R.; YANG, Y.; YIN, W. **The Phylogenetic Positions of Three Basal-Hexapod Groups (Protura, Diplura, and Collembola) Based on Ribosomal RNA Gene Sequences**. Molecular biology and evolution. 22. 1579-92. 2005.

LUBBOCK, J. **Monograph of the Collembola and Thysanura**. London: Royal Society of London, 1873. 276 p.

MACARTHUR, R., RECHER, H. & CODY, M. (1966). **On the relation between habitat selection and species diversity**. *Am. Nat.* 100 (913):319-332.

MACHADO, A. B. M., *et al.* In: **Livro vermelho da Fauna Brasileira Ameaçada de Extinção**. v. 2. Brasília: MMA; Belo Horizonte: Fundação Biodiversitas, 2008. 1420 p.

MACHADO, A. B. M.; MARTINS, C. S.; DRUMMOND, G. M. **Lista da Fauna Brasileira Ameaçada de Extinção: Incluindo as Espécies Quase Ameaçadas e Deficientes em Dados**. Fundação Biodiversitas, Belo Horizonte. 160 p. 2005.

MACHADO, A.B.M., Brescovit, A.D., Mielke, OH., Casagrande, M., Silveira, F.A., Ohlweiler, F.P., Zeppelini, D.M.M. and Wielouch, A.H., 2003. **Invertebrados terrestres: Panorama geral dos invertebrados terrestres ameaçados de extinção**. In Machado, A.B.M., Drummond, G.M. and Paglia, A.P. *Livro vermelho da fauna brasileira ameaçada de extinção*. Brasília: MMA. 193 p.

MACIEL, A. P.; DI-BERNARDO, M.; HARTZ, S. M.; OLIVEIRA, R. B.; PONTES, G. M. F. **Seasonal and daily activity patterns of *Liophis poecilogyrus* (Serpentes: Colubridae) on the north coast of Rio Grande do Sul, Brazil**. *Amphibia-Reptilia*, 24:189-200 p. 2003.

MACIEL, M. de N.M.; WATZLAWICK, L.F.; SCHOENINGER, E.R.; YAMAJI, F.M. **Classificação ecológica das espécies arbóreas**. *Revista Acadêmica Ciências Agrárias e Ambientais*, Curitiba, 1(2): 69-78, abr./jun, 2003.

MAGURRAN, A.E. **Ecological diversity and its measurement**. Princeton University Press, New Jersey, USA, 1988. 192 p.

MAIA, M. A. M.; Marmos, J. L. (Org.). 2010. **Geodiversidade do estado do Amazonas**. Manaus: CPRM, 275p.

MARENGO, J. **Factores medio ambientales del area de estudio: Climatologia en la Zona de Iquitos**. Parte III. In: Geoecología y Desarrollo de la Zona de Iquitos, Peru. Kalliola, R e Flores, S. (Eds.), University of Turku, Finland (em preparação), 1996.

MARENGO, J. **Interannual variability of deep convection in the tropical South American sector as deduced from ISCCP C2 data**. International Journal of Climatology, 15 (9), 995-1010. 1995.

MARENGO, J. Nobre, C.A., Culf, A.D. **Climatic impacts of "Frigens" in forested and deforested areas of the Amazon Basin**. submetido ao Journal of Climate, 1996.

MARGARIDO, T. C. C.; BRAGA, F. G. **Fauna ameaçada no Paraná: Mamíferos**. In: MIKICH, S. B.; BÉRNILS. R. S. Livro vermelho da fauna ameaçada do Estado do Paraná. Curitiba: IAP, p. 27-142, 2004.

MARIN, F. R.; Assad, E. D.; Pilau, F. G. 2008. **Clima e ambiente: Introdução à climatologia para ciências ambientais**. Campinas-SP: Embrapa Informática Agropecuária.

MARINHO, T. P. 2014. **Concentração de sedimentos em suspensão na região de confluência dos rios Negro e Solimões, Amazônia, Brasil**. Dissertação de Mestrado. Programa de Pós-Graduação em Geografia: Amazônia – Território e Ambiente. Universidade Federal do Amazonas. Manaus. 75p.

MARINI, M. A. & Garcia, F. I. (2005). **Conservação de aves no Brasil**. *Megadiversidade*, vol. 1, nº 1.

MARSHALL, B. G. 2010. **Fatores que influenciam a variação espacial e temporal nas fontes autotróficas de energia e nível trófico do *Paracheirodon axelrodi* (Osteichthyes, Characidae) num sistema interfluvial do médio rio Negro**. Doutorado em Ciências Biológicas, Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, Manaus.

MARTERER, B. T. P. **Avifauna do Parque Botânico do Morro do Baú: Riqueza, aspectos de frequência e abundancia**. Florianópolis: FATMA. 74 p. 1996.

MARTINS, F.R. & Santos, F.A.M. (1999). **Técnicas usuais de estimativa da biodiversidade.** *Holos*, 1:236-267.

MARTINS, M.; OLIVEIRA, M. E. **Natural history of snakes in forests of the Manaus region, Central Amazonia, Brazil.** *Herpetol. Nat. Hist.* 6(2): 78-150p. 1998.

MARTINS, S. V. **Recuperação de matas ciliares.** Aprenda Fácil Editora. Viçosa, MG. 2ª edição, 2007. 255 pp.

MELLO-LEITÃO, C. **As zonas de fauna da América tropical.** *Revista Brasileira de Geografia*, 8:71-118. 1946

MELO, D. P.; Pitthan, J. H. L.; Almeida, V. J. 1976. **Geomorfologia.** In: Projeto RADAMBRASIL. Folha SC.19 - Rio Branco, geologia, geomorfologia, pedologia, vegetação e uso potencial da terra. Rio de Janeiro, DNPM.

MELO, G.A.R.; AGUIAR, A.P.; GARCETE-BARRETT, B.R. 2012. Hymenoptera Linnaeus, 1758. In: Rafael, J.A.; Melo, G.A.R.; Carvalho, C.J.B.; Casari, S.A.; Constatino, R. 2012. **Insetos do Brasil: Diversidade e Taxonomia.** Ribeirão Preto: Holos, 810p.

MENIN, M, Lima, A. P., Magnusson, W. E., & Waldez, F. 2007. **Topographic and edaphic effects on the distribution of terrestrially reproducing anurans in Central Amazonia: mesoscale spatial patterns.** *Journal of Tropical Ecology*, 23, 539–547. <https://doi.org/10.1017/s0266467407004269>

MENIN, M., Waldez, F., & Lima, A. P. 2011. **Effects of environmental and spatial factors on the distribution of anuran species with aquatic reproduction in central Amazonia.** *Herpetological Journal*, 21(4), 255-261.

MENIN, M.; WALDEZ, F.; LIMA, A. P. **Temporal variation in the abundance and number of species of frogs in 10,000 ha of a forest in Central Amazonia, Brazil.** *South American Journal of Herpetology*. 3(1):68-81p. 2008.

MENQ, W. (2021). **Aves de rapina do Brasil**. Disponível em http://www.avesderapinabrasil.com/importancia_avesderapina.htm. Acesso em 09/01/2021.

MISSOURI BOTANICAL GARDEN (www.mobot.org/W3T/Search/vas.html).

MITTERMEIER, R. A., Mittermeier, C. G., Brooks, T. M., Pilgrim, J. D., Konstant, W. R., da Fonseca, G. A. b., & Kormos, C. (2003). **Wilderness and biodiversity conservation**. *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America*, 100 (18), 10309–10313.

MITTERMEIER, R. A.; WERNER, T.; AYRES, J. M.; FONSECA, G. A. B. **O país da megadiversidade**. *Ciência Hoje* 14(81): 20-27p. 1992.

MMA. Ministério do Meio Ambiente. 2006. **Caderno da Região Hidrográfica Amazônica**. Ministério do Meio Ambiente/ Secretaria de Recursos Hídricos. – Brasília: MMA. 124 p.

MMA. MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE. 2018. **Lista Nacional das Espécies da Fauna Brasileira Ameaçadas de Extinção**. Disponível em <<http://www.mma.gov.br/sitio/index.php>>. Acesso em: 21.10.2019.

MMA. Ministério do Meio Ambiente. 2018. **Portaria Nº 44, de 17 de dezembro de 2014**.

MMA. Ministério do Meio Ambiente. **Livro vermelho da fauna brasileira ameaçada de extinção**. v. 2. Brasília: MMA; Belo Horizonte: Fundação Biodiversitas, 2008. 1420 p.

MMA. Ministério do Meio Ambiente. **Programa Áreas protegidas da Amazônia- ARPA**. 2012. Biodiversidade. WWF-Brasil. Disponível em: <http://arpa.mma.gov.br/wp-content/uploads/2012/10/arpaBiodiversidade.pdf>.

MOHMAD, Unairab. **Factors that affect the direction and wind speed**. [S.l.], 13 Jun. 2010. Disponível em: <<http://www.helium.com>>. Acesso em: 12 dez. 2020

MORAES, L.; Oliveira, J.A. 2018. **Répteis e Anfíbios da RDS Mamirauá**. Disponível em: fieldguides.fieldmuseum.org.

MORAES, L.F.P.D. 2008. **Diversidade beta em comunidades de lagartos em duas ecorregiões distintas na Amazônia**. Dissertação mestrado, Programa de pós-graduação em biologia tropical e recursos naturais da Amazônia. 40 pp.

MORAIS, L. B.; Ferreira, N. C. 2015. **Banco de Dados Pluviométricos Integrados por Dados do Sensor TRMM e Estações Pluviométricas no Estado de Goiás**. Anais XVII Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto - SBSR, 2063-2070p. João Pessoa-PB, Brasil, 25 a 29 de abril de 2015, INPE.

MOREIRA, G.; LIMA, A. P. **Seasonal patterns of juvenile recruitment and reproduction in four species of leaf litter frogs in Central Amazonia**. Herpetologica 47(3): 295-30 p. 1991.

MOREIRA, N. A. P. **Estimativas do avanço do desflorestamento nos municípios de Iranduba e Manacapuru, Amazonas, por meio da modelagem espacial**. Dissertação (Mestrado em Ciências Florestais e Ambientais). Universidade Federal do Amazonas, UFAM. 69p. 2014.

MORRONE, J. J. **Biogeografia de América Latina y El Caribe**. M&T Manuales y Teses SEA. V. 3, Zaragoza, 148 pp. 2001.

MOSKOVITS, D. K. 1985. **The behavior and ecology of the two Amazonian tortoises, *Geochelone carbonaria* and *Geochelone denticulata***. Northwestern Brasil.

MOTTA, C.S.; ANDREAZZE, R. **Esfingofauna (Lepidoptera: Sphingidae) do Parque Nacional do Jaú e arredores, Amazonas, Brasil**. Acta Amazonica 31(4): 643-654. 2001

MULLER, P. **Dispersal centers os terrestrial vertebrates in the Neotropical Realm**. Biogeographica. 2: 1-14. 1973.

NAKA, L. N. (2011). **Avian distribution patterns in the Guiana Shield: Implications for the delimitation of Amazonian areas of endemism**. *Journal of Biogeography*, 38(4), 681–696.

NASCIMENTO, A. Z. A. 2016. **Características Hidro-Geomorfológicas do baixo curso dos Rios Solimões e Negro, e sua confluência, Amazônia, Brasil**. Dissertação de Mestrado. Programa de Pós-graduação em Geografia. Universidade Federal do Amazonas. 91p.

NASCIMENTO, D. A.; Mauro, C. A.; Garcia, M. G. L. 1976. **Geomorfologia**. In: **Projeto RADAMBRASIL**. Folha SA.21 - Santarém, geologia, geomorfologia, pedologia, vegetação e uso potencial da terra. Rio de Janeiro, DNPM.

NASCIMENTO, D. A.; Prates, M. 1976. **Geomorfologia**. In: **Projeto RADAMBRASIL**. Folha NA.19 - Pico da Neblina, geologia, geomorfologia, pedologia, vegetação e uso potencial da terra. Rio de Janeiro, DNPM.

NAUMBURG, E. M. B. **Gazetter and maps showing sations visited by Emil Kampfer in Eastern Brazil and Paraguay**. Bulletin of the American Museum of Natural History. 68(6): 449-470. 1935.

NESS, J., Mooney, K., & Lach, L. (2010). Ants as mutualits. In L. Lach, C. Parr & K. Abbott (Eds.), **Ant ecology** (pp. 97–114). Oxford, UK: Oxford University Press.

NETO, E.D.C. **Relações espécie-área em comunidades neutras e não neutras**. Recife. 2012. 154 p. Tese.

NEVES. E.G. (2003) **“Programa de Levantamento e Salvamento Arqueológico no Âmbito do Gasoduto Coari-Manaus”**.

NEVES. E.G. (2006). **Relatório Preliminar de março a junho de 2005 das etapas de abertura de faixas e clareiras do Gasoduto Coari-Manaus**.

NICHOLS, E., Spector, S., Louzada, J., Larsen, T., Amezquita, S., Favila, M.E. (2008). **Ecological functions and ecosystem services provided by Scarabaeinae dung beetles**. *Biol. Conserv.* 141, 1461-1474.

NIELSEN, U.N., Osler, G. H.R., Campbell, C.D., Neilson R. & Burslem, D.F.R.P. (2010). **The enigma of soil animal species diversity revisited: the role of small- scale heterogeneity.** *PLoS ONE*, 5(7): e 11567.

NOGUEIRA A. C. R.; Vieira, L. C.; Suguio, K. 1999. **Paleossolos da Formação Alter do Chão, Cretáceo-Terciário da Bacia do Amazonas, regiões de Presidente Figueiredo e Manaus.** In: Boletim do 5o Simpósio sobre o Cretáceo do Brasil. UNESP-Campus de Rio Claro/SP, 261-266.

NOVOTNY, V., Drozd, P., Miller, S. E., Kulfan, M., Janda, M., Basset, Y., & Weiblen, G. D. (2006). **Why are there so many species of herbivorous insects in tropical rainforests?** *Science*, 313(5790), 1115-1118.

NOWAK, R. M. **Walker's mammals of the world.** 6 ed. The Johns Hopkins University Press: Baltimore and London. v. 1. 1999. 836 p.

NUNES, A. P. & Tomas, W. M. (2008). **Aves migratórias e nômades ocorrentes no Pantanal.** Corumbá: *Embrapa*.

NUNES-GUTJAHR, A.L.; BRAGA, C.E. **Gafanhotos da Flona Caxiuanã: guia prático.** Belém: MPEG, 2012. 62 p.

OLIVEIRA, A.N.; AMARAL, I.L. **Aspectos florísticos, fitossociológicos e ecológicos de um sub-bosque de terra firme na Amazônia Ocidental, Amazonas, Brasil.** *Acta Amazonica* 35(1):1-6, 2005.

OLIVEIRA, A.N.; AMARAL, I.L. do; RAMOS, M.B.P.; NOBRE, A.D.; COUTO, L.B.; SAHDO, R.M. **Composição e diversidade florístico-estrutural de um hectare de floresta densa de terra firme na Amazônia Central, Amazonas, Brasil.** *Acta Amazonica* 38(4) 2008: 627 – 642, 2008.

OLIVEIRA, A.N.; AMARAL, I.L. **Florística e Fotossociologia de uma floresta de vertente na Amazônia Ocidental, Amazonas, Brasil.** *Acta Amazonica* 34(1):21-34, 2004.

OLIVEIRA, F. J. P. – **“Características Geotécnicas de Aterro Sanitário de Resíduos Sólidos Urbanos”** – III Simpósio sobre Barragens de Rejeito e Disposição de Resíduos – REGEO/95. 1995.

OLIVEIRA, T. G. de. CASSARO, K. **Guia de identificação dos felinos brasileiros**. 2. ed. São Paulo: Sociedade de Zoológicos do Brasil, 1999. 60 p.

OREN, D. C., ALBUQUERQUE, H. G. **Priority areas for new collections in Brazilian Amazonia**. Goeldiana (Zoologia), 6:1-11. 1991.

PAGLIA, A.P.; Fonseca, G.A.; Rylands, A.B.; Herrmann, G.; Aguiar, L.M.; Chiarello, A.G.; Mendes, S.L. 2012. **Lista Anotada dos Mamíferos do Brasil 2ª Edição/Annotated Checklist of Brazilian Mammals**. Occasional papers in conservation biology, Belo Horizonte, 76p.

PARKER III, T. A., GOERCK, J. M. **The importance of national parks and biological reserves to bird conservation in the Atlantic Forest Region of Brazil**. In: Studies in Neotropical Ornithology honoring Ted Parker. Ornithological Monographs. v. 48, p. 527-541. 1997.

PARRIS, K.M. e McCarthy, M.A. 1999. **What influences the structure of frog assemblages at forest streams?** Australian Journal of Ecology: 495-502.

PAULA, A.; SILVA, A.F.; MARCO JÚNIOR, P.; SANTOS, F.A.M.; SOUZA, A.L. **Sucessão ecológica da vegetação arbórea em uma Floresta Estacional Semidecidual, Viçosa, MG, Brasil**. *Revista Acta Botânica Brasiliense* 18(3): 407-423. 2004.

PEEL, M. C.; Finlayson, B. L.; McMahon, T. A. 2007. **Updated world map of the Köppen-Geiger climate classification**, *Hydrology Earth System Sciences*, 11(5): 1633–1644. <https://doi.org/10.5194/hess-11-1633-2007>

PÉLLICO NETTO, S., BRENA, D.A. **Inventário florestal**. Curitiba: Universidade Federal do Paraná - Universidade Federal de Santa Maria, 1997. 316 p.

PELOSO, P. L., Pellegrino, K. C., Rodrigues, M. T., & Ávila-Pires, T. C. 2011. **Description and phylogenetic relationships of a new genus and species of lizard (Squamata,**

Gymnophthalmidae) from the Amazonian rainforest of northern Brazil. American Museum Novitates, 2011(3713), 1-24.

PENNY, N.D., ARIAS, J. R., SCHUBART, H.O. R. **Tendências populacionais da fauna de coleópteros do solo sob a floresta de terra firme na Amazônia.** Acta Amazonica, 8(2): 259-265. 1978.

PERES, C.A. 2001. **Synergistic effects of subsistence hunting and habitat fragmentation on Amazonian forest vertebrates.** *Conservation Biology*, 15(6): 1490-1505.

PERIM, T. B. **Programa de Gerenciamento de Resíduos Sólidos para as Fases de Construção e Operação do Ekôa Park.** 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (MBA em Gestão Ambiental). Universidade Federal do Paraná. Disponível em: <https://www.acervodigital.ufpr.br/bitstream/handle/1884/53597/R%20-%20E%20-%20TATIANA%20BRANDAO%20PERIM.PDF?sequence=1>. Acesso em: 12.11.2019.

PETRI, S., FÚLFARO V.J. - **“Geologia do Brasil”** – EDUSP. 1983.

PHILLIPS, O.L. HALL, P.; GENTRY, A.H.; SAWYER, S.A.; Vásquez, R. **Dynamics and species richness of tropical rain forests.** Proceedings of the Nacional Academy of Sciences of the USA, 91: 2805-2809, 1994.

PHILPOTT, S. M., Perfecto, I., Armbrrecht, I., & Parr, C. L. (2010). **Ant diversity and function in disturbed and changing habitats.** In L. Lach, C. Parr & K. Abbott (Eds.), *Ant ecology* (pp. 137–156). Oxford, UK: Oxford University Press.

PIACENTINI, V. Q.; ALEIXO, A.; AGNE, C. E.; MAURÍCIO, G. N.; PACHECO, J. F.; BRAVO, G. A.; BRITO, G. R. R.; NAKA, L. N.; OLMOS, F.; POSSO, S.; SILVEIRA, L. F.; BETINI, G. S.; CARRANO, E.; FRANZ, I.; LEES, A. C.; LIMA, L. M.; PIOLI, D.; SCHUNCK, F.; AMARAL, F. R.; BENCKE, G. A.; COHN-HAFT, M.; FIGUEIREDO, L. F. A.; STRAUBE, F. C., CESARI, E. **Annotated checklist of the birds of Brazil by the Brazilian Ornithological Records Committee / Lista comentada das aves do Brasil pelo Comitê Brasileiro de Registros Ornitológicos.** Revista Brasileira de Ornitologia, v. 23, no. 2, pp. 91-298. 2015.

PICHORIM, M.; UEJIMA, A. K.; GATTO, C. A. F. R. **Avifauna de um remanescente florestal do sudoeste do Estado do Paraná.** In: STRAUBE, F. *et al.* (org.). Ornitologia brasileira no Século XX, incluindo os Resumos do VIII Congresso Brasileiro de Ornitologia (Florianópolis, 9 a 14 de julho de 2000). Florianópolis, Unisul. p. 212. 2000.

PICHORIM, M.; UEJIMA, A. K.; GATTO, A. F. R. **Levantamento da Avifauna da Reserva do Rio Guarani, Município de Três Barras do Paraná, Estado do Paraná, Brasil.** Curitiba/SENAM. Relatório técnico não publicado. 1999.

PICHORIM, M.; UEJIMA, A. M. K.; GATTO, C. A. F. R.; BISPO, A. E.; ISFER, O. **Programa de Monitoramento da Comunidade de Aves do Entorno do Reservatório da Usina Hidrelétrica de Salto Caxias.** Caracterização da Avifauna, Impactos Sofridos e Propostas de Manejo. Relatório final. Curitiba: FUPEF. 57 p. 2001.

PIECADE, M. T. F.; Val, V. M. F. A.; Lopes, A.; Henrique, H. S.; Fé, L. M. L.; Wittmann, F. 2014. **Organismos aquáticos e de áreas úmidas em uma Amazônia em transição.** Amazônia sem fronteiras. 7p.

PINTO, C.S., GOBARA W., PERES, J. E.E., NADER J.J.- **“Propriedades dos Solos Residuais, In Solos do Interior de São Paulo,** João Carlos A. Cintra e José Henrique Albiero (editores) – ABMS NRSP – USP/SC. 1993.

PINTO, M.G.M. 2006. **Diversidade Beta, métodos de amostragem e influência de fatores ambientais sobre uma comunidade de lagartos na Amazônia Central.** Tese de Doutorado, Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, Manaus, Amazonas. 90pp.

PIRES, J. M.; PRANCE, G. T. **The vegetation types of the Brazilian Amazon.** In: Prance G.T.; Lovejoy T.E. (Orgs.). Amazonia. Oxford: Pergamon Press, p. 109-145. 1985.

Plano Estadual de Resíduos Sólidos – Amazonas. Disponível em:
<http://meioambiente.am.gov.br/plano-estadual-de-residuos-solidos/>. Acesso em:
11.11.2019.

PLATNICK, N. (1991). **On areas of endemism.** *Australian Systematic Botany*, 4(April), 11–12.

PLATNICK, N.I. **The World Spider Catalog, Version 10.5**. The American Museum of Natural History, 2010. Disponível em: <https://research.amnh.org/iz/spiders/catalog/>. Acesso em: 01 out. 2019.

POLAZ, C. N. M.; TEIXEIRA, B. A. N. Artigo Técnico. **Indicadores de Sustentabilidade para a Gestão Municipal de Resíduos Sólidos Urbanos**: Um Estudo para São Carlos (SP). Disponível em: <http://www.scielo.br/pdf/esa/v14n3/v14n3a15>. Acesso em: 12.11.2019.

POLI.USP 2020. **Classificação climática de Köppen-Geiger - PHApha**. poli.usp.br

PORRO, Antonio. **O Povo das águas: ensaio de etno-história amazônica**. JR: Vozes, 1996.

PORTAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS. **Redução na Geração de Resíduos Sólidos**. Disponível em: <https://portalresiduossolidos.com/reducao-na-geracao-de-residuos-solidos/>. Acesso em: 11.11.2019.

POUGH F.H., HEISER J.B., MCFARLAND W. **A Vida dos Vertebrados**. São Paulo: Atheneu, 1999.

POUGH, F. H., ANDREWS, R. M., CADLE, J. E., CRUMP, M. L., SAVITZKY, A. H., WELLS, K. D. **Herpetology**. 3rd ed. New Jersey: Pearson Prentice-Hall. 2004.

POUGH, F. H.; HEISER, J. B.; MCFARLAND, W. N. **A vida dos vertebrados**. São Paulo. Atheneu. 1999, 798 p.

PRATAS-SANTIAGO, L.O.; Gonçalves, A.L.S.; da Maia Soares, A.M.V.; Spironello, W.R. 2016. **The moon cycle effect on the activity patterns of ocelots and their prey**. *Journal of Zoology*, 299 (4): 275-283.

PROJETO RADAM BRASIL. 1978. **Levantamento dos Recursos Naturais**. DNPM-MME, Vol. 18.

QUEIROZ, E.T. **Diagnóstico de águas minerais e potáveis de mesa do Brasil**. In: Anais...Congresso Brasileiro De Águas Subterrâneas, 13., Cuiabá, 2004. Cuiabá: ABAS, 2004.

QUEIROZ, M. S.; Tomaz-Neto, A. G. 2019. **A influência dos rios Negro e Solimões nas comunidades rurais ribeirinhas no município de Iranduba-Amazonas**. XVIII Simpósio Brasileiro de Geografia Aplicada-Geografia Física e Mudanças Globais. ISBN: 978-85-7282-778-2. 12p.

RABELO, F.G.; ZARIN, D.J.; OLIVEIRA, F.A.; JARDIM, F.C.S. **Diversidade, composição florística e distribuição diamétrica do povoamento com DP $\geq$ 5 cm em região de estuário no Amapá**. *Revista de Ciências Agrárias* 37:91-112, 2002.

RABINOWITZ, A. Z. **Manual de capacitación para la investigación de campo y la conservación de la vida silvestre**. New York: Wildlife Conservation Society (WCS), 2003. 310 p.

RADAM BRASIL. **Levantamento de Recursos Naturais**. DNPM. Folha SB.20- Purus. Rio de Janeiro. 561 p. il. (Levantamento de Recursos Naturais, 17), 1978. p. 19- 100.

RANGEL, E. F.; LAINSON, R. **Flebotomíneos do Brasil**. Rio de Janeiro: Fundação Oswaldo Cruz, 2003. ii+367 p.

REBELLO, M. A. de F. R. (2005). **Implantação do Programa 5S para a conquista de um ambiente de qualidade na biblioteca do Hospital Universitário da Universidade de São Paulo**. RDBCI: Revista Digital De Biblioteconomia E Ciência Da Informação, 3(2), 165-182. Disponível em: <https://periodicos.sbu.unicamp.br/ojs/index.php/rdbci/article/view/2059>. Acesso em: 11/11/2019.

REIS, A. & TRES, D. R. **Nucleação: integração das comunidades naturais com a paisagem**. In: CARGILL. Manejo ambiental e restauração de áreas degradadas. Fundação Cargill. 2007. pp.109-143.

REIS, A; BECHARA, F. C., ESPINDOLA, M. B.; VIEIRA, N. K. & SOUZA, L. L. de. **Restauração de áreas degradadas: a nucleação como base para incrementar os processos sucessionais**. *Natureza & Conservação*. 2003. 1(1): 28-36.

Reis, N. J.; Almeida, M. E.; Riker, S. L.; Ferreira, A. L. **Geologia e Recursos Minerais do Estado do Amazonas**. Texto explicativo dos mapas geológico e de recursos minerais do Estado do Amazonas, 1/1000000, Convênio CPRM/CIAMA-AM, Manaus (AM), 64p. 2006. Disponível em: < <http://rigeo.cprm.gov.br/jspui/handle/doc/2967>>. Acesso em 03 de dezembro de 2020 às 20:21h.

REIS, N. R. dos *et al.* **Morcegos do Brasil**. Rio de Janeiro: Technical Books, 2013. 252 p.

REIS, N. R. *et. al.* **Técnicas de estudos aplicadas aos mamíferos silvestres brasileiros**. Rio de Janeiro: Technical Books, 2010. 275 p.

REIS, N. R., dos *et al.* **Ecologia de morcegos**. Londrina: Nélío N. dos Reis, 2008. 148 p.

REIS, N. R., dos *et al.* **Mamíferos do Brasil**. Londrina: Nélío R. dos Reis, 2006. 437 p.

REIS, N. R., dos *et al.* **Primatas brasileiros**. Londrina: Technical Books, 2008. 260 p.

REMSEN, J. V., Jr., J. I. Areta, C. D. Cadena, S. Claramunt, A. Jaramillo, J. F. Pacheco, M. B. Robbins, F. G. Stiles, D. F. Stotz, and K. J. Zimmer (2018). **A classification of the bird species of South America**. American Ornithologists' Union.
<http://www.museum.lsu.edu/~Remsen/SACCBaseline.htm>

REMSEN, Jr, J. V, & Good, D. A. (1996). **Misuse of data from mist-net captures to assess relative abundance in bird populations**. *The Auk*, 113(2), 381–398.

RIBAS, C. C., Aleixo, A., Nogueira, A. C. R., Miyaki, C. Y., & Cracraft, J. (2011). **A palaeobiogeographic model for biotic diversification within Amazonia over the past three million years**. *Proceedings of the Royal Society B: Biological Sciences*, 279(1729), 681–689.

RIBAS, C.R., Campos, R.B.F., Schmidt, F.A. & Solar, R.C. (2012). **Ants as indicators in Brazil: a review with suggestions to improve the use of ants in environmental monitoring programs**. *Psyche*, 2012: 1–23.

RIBEIRO, J. W., Lima, A. P., & Magnusson, W. E. 2012. **The Effect of Riparian Zones on Species Diversity of Frogs in Amazonian Forests**. *Copeia*, 2012(3), 375–381.
<https://doi.org/10.1643/CE-11-117>

RICKLEFS, R. E., SCHLUTER, D. **Species Diversity in Ecological Communities: historical and geographical perspectives**. Chicago, University of Chicago Press, 410 p. 1993.

RÍOS-VILLAMIZAR, E. A.; Piedade, M. T. F.; Da Costa, J. G.; Adeney, J. M.; Junk, W. J. 2014. **Chemistry of different Amazonian water types for river classification: a preliminary review.** Water Soc 2(178), 17–28. <https://doi.org/10.2495/13WS0021>.

RIZZINI, C. T. **Tratado de fitogeografia do Brasil:** aspectos ecológicos, sociológicos e florísticos. 2 ed. Rio de Janeiro: Âmbito cultural. 1997. 747 p.

ROCHA, J.R.M.; ALMEIDA, J.R; LINS, G.A.; DURVAL, A. **Insects as indicators of environmental changing and pollution: a review of appropriate species and their monitoring.** Holos Environment, 10 (2): 250-262. 2010.

RODA, S. A. **Aves do centro de endemismo Pernambuco, composição, biogeografia e conservação.** UFPA, Programa de Pós-graduação em Ciências Biológicas, Tese de Doutorado. 2003.

RODRIGUES, D. J. **Influência de fatores bióticos e abióticos na distribuição temporal e espacial de girinos de comunidades de poças Temporárias em 64 km² de floresta de terra firme na Amazônia Central.** Tese (Doutorado em Ecologia). Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, INPA. 109 p. 2006.

RODRIGUES, M. S.; Pedrollo, C. R.; Borges, S. H.; Camargo, Y. R.; Moreira, M; P.; Brandão, D. O.; Iwanaga, S. 2014. **Iranduba: características socioambientais de um município em transformação.** Manaus: Documentos Técnicos, FVA. 36p.

ROJAS-AHUMADA, D. P., Landeiro, V. L., & Menin, M. 2012. **Role of environmental and spatial processes in structuring anuran communities across a tropical rain forest.** Austral Ecology, 37(8), 865–873. <https://doi.org/10.1111/j.1442-9993.2011.02330>.

RON, S.R. 2000. **Biogeographic area relationships of lowland Neotropical rainforest based on raw distributions of vertebrate groups.** *Biol. J. Linn.*

ROSSI, R.V.; Geise, L.; Palma, A.R.T.; Delciellos, A.C.; Carmignotto, A.P.; Oliveira, A.C.M.; Silva, C.R.; Brito, D.; Melo, G.L.; Sponchiado, J.; Cherém, J.; Godoy, L.P.; Lessa, L.; Costa, L.P.; Borges, M.; Silva, M.N.F.; Asfora, P.; Leite, R.; Pardini, R. 2018. *Caluromysiops irrupta* Sanborn, 1951.

In: Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade. (Org.). **Livro Vermelho da Fauna Brasileira Ameaçada de Extinção: Volume II - Mamíferos**. Brasília, DF. ICMBio. p. 25-26.

RUEDA-ALMONACID, J. V., Carr, J. L., Mittermeier, R. A., Rodríguez-Mahecha, J. V., Mast, R. B., Vogt, R. C., ... & Mittermeier, C. G. (2007). **Las tortugas y los cocodrilianos de los países andinos del trópico. Serie de guías tropicales de campo**, 6, 412-423.

RUPPERT, E. E.; BARNES, R. D. **Zoologia dos invertebrados**. 6. ed. São Paulo: Roca, 1996.

SABINO, J.; PRADO, P. I. 2006. Vertebrados. In: Lewinsohn, T. M. (Org.). **Avaliação do estado do conhecimento da diversidade biológica do Brasil Ministério do Meio Ambiente**. Secretaria de Biodiversidade e Florestas. Grupo de Trabalho de Biodiversidade – CNPq: Brasília, 2: 55-143.

SAGURNAN, A., RAJAMANI, K. **“Foundation Problems of Waste Disposal Fills in Maduas”- Building on Marginal and Derelict Land** _ Thomas Telford Ltda. – London. 1986. 315-322 p.

SAINT-PAUL, U.; Bayley, P.B. 1979. **A situação da pesca na Amazônia Central**. Acta amazônica, 9(4): 109-114.

SAINT-PAUL, U.; Zuanon, J.; Correa, M.A.V.; Garcia, M.; Fabré, N.N.; Berber, U.; Junk, W.J. 2000. **Fish communities in central Amazonian white- and blackwater floodplains**. Environmental Biology of Fishes, 57, 235-250.

SALOMÃO, F. X. T.; Iwasa, O. Y. 1995. **Erosão e ocupação rural e urbana**. In: Curso De Geologia Aplicada Ao Meio Ambiente. ABGE/IPT/ DIGEO. p. 31-57.

SÁNCHEZ, Luis Enrique. **Avaliação de impacto ambiental: conceitos e métodos**. 2.ed. São Paulo: Oficina de Textos, 2013.

SANTIAGO, L. S.; DIAS, S. M. F. Artigo Técnico. **Matriz de Indicadores de Sustentabilidade para a Gestão de Resíduos Sólidos Urbanos**. Disponível em: <http://www.scielo.br/pdf/esa/v17n2/a10v17n2>. Acesso em: 12.11.2019.

SANTOS, A. J., 2003. **Estimativas de Riqueza em Espécies**. In: Cullen Jr, L.; Rudran, R.; Valladares-Padua, C. (eds.) Métodos de Estudos em Biologia da Conservação e Manejo da Vida Silvestre. Editora UFPR; Fundação O Boticário de Proteção à Natureza, Curitiba. pp 19-41

SANTOS, G. M.; Santos, A. C. N. 2005. **Sustentabilidade da pesca na Amazônia**. Estudos Avançados (online). 19(54): 165-182.

SANTOS, J.H.S.; FERREIRA, R.L.C.; SILVA, J.A.A.; SOUZA, A.L.; SANTOS, E.S.; MEUNIER, I.M.J. **Distinção de grupos ecológicos de espécies florestais por meio de técnicas multivariadas**. *Revista Árvore*, Viçosa-MG, 28(3): 387-396, 2004.

SANTOS, JLF., LEVY, MSF., SZMRECSÁNYI (Org.). **Dinâmica da População. Teoria, métodos e técnicas de análise**. S. Paulo, T. A. Queiroz, 1980

SANTOS, R.M.D.S. **Estudo do desflorestamento e qualidade ambiental no município de Iranduba, Amazonas**. *Universidade Federal do Amazonas*. Faculdade De Ciências Agrárias. Programa de Pós-Graduação em Ciências Florestais e Ambientais. Manaus/UFAM, 2012. Dissertação de Mestrado.

SANTOS, R.S.; MARTINELLI, N.M. **Primeiro registro de *Fidicinoides picea* (Walker, 1850) e *Fidicinoides poulaini* Boulard & Martinelli, 1996 no Brasil**. *Ciência Rural*, 39: 559-562. 2008.

SBH. SOCIEDADE BRASILEIRA DE HERPETOLOGIA. Disponível em: <<http://www.sbherpetologia.org.br>>. Acesso em: 21.10.2019.

SBMz, 2020. **Mamíferos do Brasil**, ([http:// www.sbmz.org /](http://www.sbmz.org/)). Acesso em 07/01/2021.

SCHILLING, A.N.; BATISTA, J.L.F. **Curva de acumulação de espécies e suficiência amostral em florestas tropicais**. *Revista Brasileira de Botânica* 31(1): 179-187, 2008.

SCHWADE, T. M.; Alves, J. A.; Cassiano, K. R. M.; Souza Júnio, W. B.; Guerra, M. A. N.; Pedraça, P. H. 2018. **Caracterização pedológica e geomorfológica da área de várzea do município de Iranduba – Am: algumas considerações**. UNB. 11p.

SCOBLE, M.J. **A catalogue of the Hedylidae (Lepidoptera: Hedyloidea), with descriptions of two new species.** Entomologica Scandinavica, 21: 113-119. 1990.

SCOTT, N. J. **Complete species inventories.** In: Measuring and monitoring biological diversity. Standard methods for amphibians. HEYER, R. W. et al. (eds.). Smithsonian Institution Press. 78-84 p. 1994.

SDS. 2012. **Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos do Município de Autazes/AM.** AAM. 110p.

SDS. 2012. **Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos do Município de Careiro/AM.** AAM. 122p.

SDS. 2012. **Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos do Município de Careiro da Várzea/AM.** AAM. 109p.

SDS. 2012. **Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos do Município de Iranduba/AM.** AAM. 118p.

SDS. 2012. **Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos do Município de Itacoatiara/AM.** AAM. 122p.

SDS. 2012. **Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos do Município de Itapiranga/AM.** AAM. 122p.

SDS. 2012. **Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos do Município de Manacapuru/AM.** AAM. 110p.

SDS. 2012. **Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos do Município de Manaquiri/AM.** AAM. 122p.

SDS. 2012. **Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos do Município de Novo Airão/AM.** AAM. 104p.

SDS. 2012. **Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos do Município de Presidente Figueiredo/AM**. AAM. 122p.

SDS. 2012. **Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos do Município de Rio Preto da Eva/AM**. AAM. 104p.

SDS. 2012. **Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos do Município de Silves/AM**. AAM. 108p.

SEDUC - Secretaria de Estado da Educação. Governo do Estado do Amazonas. 2018. **Programa Nacional de Inclusão de Jovens (Projovem)**. Disponível em: <http://www.educacao.am.gov.br/2018/05/secretaria-de-educacao-reabre-inscricoes-para-o-projovem-urbano-e-do-campo-oferecendo-conclusao-do-ensino-fundamental-e-profissional-aos-moradores-dos-municipios-do-amazonas/>. Acesso em: 08.11.19.

SEGALLA, M. V.; CARAMASCHI, U.; CRUZ, C. A. G.; GARCIA, P. C. A.; GRANT, T.; HADDAD, C. F. B.; LANGONE, J. **Brazilian amphibians: List of species**. Disponível em <http://www.sbherpetologia.org.br/> Sociedade Brasileira de Herpetologia. 2016.

SEMA - Secretaria de Estado do Meio Ambiente do Amazonas. Disponível em: <http://meioambiente.am.gov.br/>. Acesso em: 11.11.2019.

SEMA. 2016. **Plano de Gestão da Reserva de Desenvolvimento Sustentável do Rio Negro**. Volumes I e II. Versão Consulta Pública, (<http://meioambiente.am.gov.br>). Acesso em 07/01/2021.

SEMULSP – Secretaria Municipal de Limpeza Urbana. **Panorama atual da situação dos Resíduos Sólidos da Cidade de Manaus**. Prefeitura de Manaus, 2016.

SICK, H. **MIGRAÇÕES de aves na América do Sul continental**. Publicação Técnica n.2. Brasília: *Instituto Brasileiro de Desenvolvimento Florestal*, 1983. 86p.

SICK, H. **Ornitologia Brasileira**. Rio de Janeiro. Ed. Nova Fronteira. 912 p. 1997.

SICK, H. **Rios e enchentes na Amazônia como obstáculo para a avifauna.** Manaus, Atas Simpósio Sobre a Biota amazônica 5: 495-520. 1967.

SIGRIST, T. **Avifauna Brasileira:** The avis brasilis field guide to the birds of Brazil. São Paulo: Editora Avis Brasilis, 2009.

SIGRIST, T. **Guia de Campo Avis Brasilis.** Avifauna Brasileira: Descrição de espécies. São Paulo: Avis Brasilis. 600p. 2009. (Série: Guias de Campo Avis Brasilis, tomo IV).

SILVA, A.C. & SILVA, ERMENEGILDO, Gomes da Silva (2006). **Nota de campo sobre a identificação do Sítio Arqueológico Jacuruxi, próximo ao Igarapé do Veado e Palhal, em Manacapuru-AM.**

SILVA, D.F.; FREITAS R.A.; FRANCO, A.M.R. Diversidade e Abundância de Flebotomíneos do Gênero *Lutzomyia* (Diptera: Psychodidae) em Áreas de Mata do Nordeste de Manacapuru, AM. **Neotropical Entomology**, 36: 138-144. 2007.

SILVA, E. P.; MENDES-PINTO, T. J.; JÚNIOR, L. H. C.; SALES, M. E. P. **Riqueza de espécies de anfíbios anuros em um fragmento florestal na área urbana de Manaus, Amazonas, Brasil.** Revista de Biologia e Farmácia. 5:131-144p. 2011.

SILVA, J. M. C. da.; Rylands, A. B. & Fonseca, G. A. B. da. (2005). **O destino das áreas de endemismo da Amazônia.** *Megadiversidade*, v. 1.

SILVA, J. M. C.; NOVAES, F. C., OREN, D. C. **Differentiation of Xiphocolaptes (Dendrocolaptidae) across the river Xingu, Brazilian Amazonia:** recognition of a new phylogenetic species and biogeographical implications.

SILVA, V. P. R.; Pereira, E. R. R.; Azevedo, P. V.; Sousa, F. A. S.; Sousa, I. F. 2011. **Análise da pluviometria e dias chuvosos na região Nordeste do Brasil.** *Revista Brasileira de Engenharia Agrícola e Ambiental*, 15(2): 131-138. <https://doi.org/10.1590/S1415-43662011000200004>

SILVA, A.C. & CRUZ, Jane Clotilde Cony. (2001). **Apontamentos de Campo do Sítio Arqueológico “Nova Cidade”.**

SILVANO, D. L.; COLLI, G. R.; DIXO, M. B. O.; PIMENTA, B. V.; WIEDERHECKER, H. C. **Anfíbios e Répteis**. Conservação de anfíbios no Brasil. Megadiversidade. 1:184-199p. 2003.

SILVEIRA, L. F.; BEISIEGEL, B. M.; CURCIO, F. F.; VALDUJO, P. H.; DIXO, M.; VERDADE, V. K.; MATTOX, G. M. T.; CUNNINGHAM, P. T. M. **Para que servem os inventários de fauna?** Revista Estudos Avançados. 68p. 2010.

SIMÕES, P. I., Costa, J. C. L., Rojas-Runjaic, F. J. M., Gagliardi-Urrutia, G., Sturaro, M. J., Peloso, P. L. V., & Castroviejo-Fisher, S. 2018. **A new species of *Phyzelaphryne heyer*, 1977** (Anura: Eleutherodactylidae) from the Japurá River basin, with a discussion of the diversity and distribution of the genus. Zootaxa, 4532(2), 203. DOI:10.11646/zootaxa.4532.2.2

SINIR - Sistema Nacional de Informações sobre a Gestão dos Resíduos Sólidos. Disponível em: <https://sinir.gov.br/>. Acesso em: 11.11.2019.

SIOLI, H. 1968. **Hydrochemistry and Geology in the Brazilian Amazon Region**. Amazoniana. 3: 267-277.

SIRVINSKAS, Luís Paulo. **Manual de Direito Ambiental**. 7.^a Ed. ver., atual. e ampl. São Paulo: Saraiva, 2009.

SOARES, B. E.; RUFFEIL, T. O. B.; MONTAG, L. F. A. **Ecomorphological patterns of the fishes inhabiting the tide pools of the Amazonian Coastal Zone, Brazil**. Neotropical Ichthyology, 11: 845-858. 2013.

SOARES, Guido Fernando Silva. **A proteção internacional do meio ambiente**. Barueri, SP: Monoel, 2003.

SOULÉ, M. E. **Viable populations for conservation**. Cambridge: Cambridge University Press, 311 p. 1987.

SOUSA, A. K. F. S. 2008. **Variação sazonal e espacial da concentração de elementos-traço nos rios Urucu, Solimões e Negro – Amazônia Ocidental, Brasil**. Dissertação de Mestrado. Programa de Pós-Graduação em Química. Universidade Federal do Amazonas. 233p.

SOUSA, Rafaela. **"Amazônia"**; Brasil Escola. Disponível em: <https://brasilecola.uol.com.br/brasil/amazonia.htm>. Acesso em 08 de novembro de 2019.

SOUZA, A.C.; Wolfgang, K.F.; Silvano, R.A.M. 2014. **Comparação da relação abundância biomassa de peixes entre três grandes rios tropicais com diferentes tipos de águas na Amazônia Brasileira**. Anais do XXI Salão do Encontro de Iniciação Científica da UFRGS, Porto Alegre (RS). p. 1-2.

SOWERS, G. F. **"Settlement of Waste Disposal Fills"** - VIII International Conference on Soil Mechanics and Foundation Engineering. Vol. 2.2. 1973. pp 207-210.

STAFF, Fondriest. **Wind Speed and Direction**. [S.l.], 12 ago. 2010. Disponível em: <<http://www.fondriest.com>>. Acesso em: 14 dez. 2020

STORK, N. E. **How Many Species of Insects and Other Terrestrial Arthropods Are There on Earth?** Annual Review of Entomology, 63 (1): 31–45. 2018.

STOTZ D. F.; FITZPATRICK, J.W.; PARKER III, T.A.; MOSKOVITS, D.K. **Neotropical birds: ecology and conservation**. Chicago: University of Chicago Press, 478 p. 1996.

STOUFFER, P. C., BIERREGAARD Jr., R. O. **Spatial and temporal abundance patterns of ruddy quail-doves (*Geotrygon montana*) near Manaus, Brazil**. Condor 95: 896-903, 1993.

SUDAM. **Atlas climatológico da Amazônia Brasileira**. Belém, 1984. 125 p.

SZTOLCMAN, J. **Revision des Oiseaux neotropicaux de la collection du Musée D'Histoire Naturelle a Varsovie**. I. Annales Zoologici Musei Polonici Historiae Naturalis 5(4): 197-235. 1926

TADEI, W.P.; THATCHER, B.D. 2000. **Malaria vectors in the brazilian amazon: Anopheles of the subgenus Nyssorhynchus**. Revista do Instituto de Medicina Tropical de São Paulo, 42: 87-94.

TAYLOR, R.; DORAN, N. **Use of terrestrial invertebrates as indicators of the ecological sustainability of forest management under the Montreal Process.** Journal of insect conservation, 5: 221-231. 2001.

TELFORD, W. M. W.; GELDART, L. P.; SHERIFF, R. E. **Applied Geophysics.** 2nd. ed. London: Cambridge University Press, 1990.

TELLO, J.C.R. **Aspectos fitossociológicos das comunidades vegetais de uma topossequência da Reserva Florestal Ducke do INPA.** Manaus: INPA/UFAM. Tese de Doutorado. 1995. 335 p.

TERBORGH, J.; ROBINSON, S.K.; PARKER III, T. A.; MUNN, C. A., PIERPONT, N. **Structure and organization of an Amazonian forest bird community.** Ecological Monographs, Washington, 60 (2): 213-238. 1990.

TISSIANI, A.S.O., Vaz-de-Mello, F.Z., & Campelo-Júnior, J.H. (2017). **Dung beetles of Brazilian pastures and key to genera identification** (Coleoptera: Scarabaeidae). *Pesquisa Agropecuária Brasileira*, 52(6), 401-418.

TOBIN J.E. (1995). **Ecology and diversity of tropical forest canopy ants.** In: Lowman M.D., Nadkarni N.M., eds. *Forest canopies*. New York: Academic Press, 129-147.

TOCHER, M. D.; GASCON, C.; MEYER, J. **Community composition and breeding success of Amazonian frogs in continuous forest and matrix habitat aquatic sites.** In: Lessons from Amazonia: the ecology and conservation of a fragmented forest. Bierregaard Jr., R. O.; LOVEJOY, T. E.; MESQUITA, R. C. G. Yale University Press, Connecticut. 235-247 p. 2001.

TORRALVO K, Botero-Arias R, Magnusson WE. 2017. **Temporal variation in black-caiman- nest predation in varzea of central Brazilian amazonia.** PLoS ONE 12(8): e0183476. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0183476>.

TRÊS, D. R. **Tendências da restauração ecológica baseada na nucleação.** In: MARIATH, J. E. A & SANTOS, R. P (orgs.). Os avanços da botânica no início do século XXI: morfologia, fisiologia, taxonomia, ecologia e genética. Conferências Plenárias e Simpósios do 57º Congresso Nacional de Botânica. Sociedade Botânica do Brasil. 2006. pp. 404-408.

TRICART, J. 1977. **Ecodinâmica**. Rio de Janeiro, IBGE-SUPREN, 91p.

TSUJII-NIKISHIDO, B. M.; MENIN, M. **Distribution of frogs in riparian areas of an urban forest fragment in Central Amazonia**. *Biota Neotropica*, 11:63-70p. 2011.

TUBELIS, A.; Nascimento, F. C. L. do. 1984. **Meteorologia descritiva**. Fundamentos e aplicações brasileiras. São Paulo, Nobel, 374p.

UEA. Universidade do Estado do Amazonas. **RIMA. Relatório de Impacto Ambiental da Cidade Universitária**. Iranduba, Amazonas. 122p. 2012.

UFRGS. Universidade Federal do Rio Grande do Sul. **Umidade relativa: o que é e como se determina?** Disponível em: <https://www.if.ufrgs.br/novocref/?contact-pergunta=umidade-relativa-o-que-e-e-como-se-determina>. Acesso em: 11 de dezembro de 2020.

UFSM. Universidade Federal de Santa Maria. 2020. **Como varia a pressão atmosférica com a altitude?** Disponível em: <https://www.ufsm.br/cursos/graduacao/santa-maria/fisica/2020/02/21/como-varia-a-pressao-atmosferica-com-a-altitude/>. Acesso em: 11 de dezembro de 2020.

UHL, C.; MURPHY, P.G. **Composition, structure, and regeneration of terra firme in the Amazon basin of Venezuela**. *Tropic. Ecology* 22(2): 219-237, 1981.

USDA, 2004. **Estimation of Direct Runoff from Storm Rainfall**. Chapter 10. Part 630. National Engineering Handbook. 79p.

VAN SLUYS, M., Vrcibradic, D., Alves, M. A. S., Bergallo, H. G., & Rocha, C. F. D. 2007. **Ecological parameters of the leaf-litter frog community of an Atlantic Rainforest area at Ilha Grande, Rio de Janeiro state, Brazil**. *Austral Ecology*, 32(3), 254–260. <https://doi.org/10.1111/j.1442-9993.2007.01682>.

VANCOMPERNOLLE, S. E., Taylor, R. J., Oswald-Richter, K., Jiang, J., Youree, B. E., Bowie, J. H., Tyler, M. J., Conlon, J. M., Wade, D., Aiken, C., Dermody, T. S., Kewal-Ramani, V. N., Rollins-Smith, L. A., Unutmaz, D. 2005. **Antimicrobial peptides from amphibian skin potentially inhibit**

human immunodeficiency virus infection and transfer of virus from dendritic cells to T cells. Journal of Virology, 79: 11598–11606. DOI: 10.1128/JVI.79.18.11598-11606. 2005

VAZ-DE-MELLO F.Z. (2021). **Scarabaeidae in Catálogo Taxonômico da Fauna do Brasil.** PNUD. Disponível em: <<http://fauna.jbrj.gov.br/fauna/faunadobrasil/126713>>. Acesso em: 15 Fev. 2021.

VAZ-DE-MELLO, F., Larsen, T., Silva, F., Favila, M., Spector, S. & Gill, B. (2013). **Canthon corpulentus.** The IUCN Red List of Threatened Species, e.T137131A520414.

VAZ-DE-MELLO, F.Z. (2008). **Synopsis of the new subtribe Scatimina (Coleoptera: Scarabaeidae: Scarabaeinae: Ateuchini), with descriptions of twelve new genera and review of Genieridium, new genus.** Zootaxa, v.1955, p.1-75.

VENTURA, L. M.; D'ávila, L. M.; Barbosa, G. V. 1975. **Geomorfologia.** In: Projeto RADAMBRASIL. Folha SB.21- Tapajós, geologia, geomorfologia, pedologia, vegetação e uso potencial da terra. Rio de Janeiro, DNPM.

VENTURINO, A., Rosenbaum, E., Caballero, A. C., Anguiano, O. L., Gauna, L., Schroeder, T. F., & D'Angelo, A. M. P. 2003. **Biomarkers of effect in toads and frogs.** Biomarkers, 8(3–4): 167–186. DOI: 10.1080/1354700031000120116

VG RESÍDUOS. **A Importância dos Programas para a Redução de Resíduos.** Disponível em: <https://www.vgresiduos.com.br/blog/a-importancia-dos-programas-para-a-reducao-de-residuos/>. Acesso em: 11.11.2019.

VIANA, A. L.; LINS NETO, N. F. A.; MARI, M. L. G.; MONTEIRO, N. C.; RAMOS, F. S.; MEDEIROS, S. H. S. **Levantamento faunístico em um fragmento florestal urbano na região metropolitana de Manaus, Amazonas.** Revista Científica Eletrônica de Engenharia Florestal. 25:1. 43-56p. 2015.

VIANA, V.M.; TABANEZ, A.J. MARTINEZ, J.F.A. **Restauração e Manejo de Fragmentos Florestais.** Revista do Instituto Florestal de São Paulo 4: 401-413, 1992.

VILANY, M.C.; CARNEIRO, N.H.; SANTOS, J. do; PINTO, A.C.M.; TEIXEIRA, L.M.; LIMA, A.J.N.; SILVA, R.P. da; ROCHA, R.M. **Composição Florística e Análise Estrutural da Floresta de Terra Firme na Região de Manaus, Estado do Amazonas, Brasil.** 2005. <https://www.researchgate.net/publication/242611639>.

VITT, L. J. 1991. **Ecology and life history of the wide-foraging lizard *Kentropyx calcarata* (Teiidae) in Amazonian Brazil.** Canadian Journal of Zoology, 69(11): 2791–2799.

VITT, L.; MAGNUSSON, W. E.; ÁVILA-PIRES, T. C.; LIMA, A. P. **Guia de lagartos da Reserva Adolpho Ducke, Amazônia Central.** Guide to the lizards of Reserva Adolpho Ducke Central Amazonia. Ed. Atemma, Manaus. 180p. 2008.

VOGT, R. C.; BERNHARD, R. **Biodiversidade e Biogeografia de Répteis e Anfíbios da Amazônia.** Instituto Amazônia, Manaus. 40 p. 2003.

VONESH, J. 2001. **Patterns of Richness and Abundance in a Tropical African Leaf-litter Herpetofauna.** Biotropica, 33(3), 502–510. <https://doi.org/10.1111/j.1744-7429.2001.tb00204.x>

WALLACE, A. R. (1854). **On the Monkeys of the Amazon. *Journal of Natural History Series 2*, 14(84), 451–454.**

WHITFORD W.G. (1996). **The importance of the biodiversity of soil biota in arid ecosystems.** *Bio. Conserv.*, 5:185–195.

WIKIAVES. (2021). **Lista de espécies registradas em Iranduba (AM).** *Wikiaves, a enciclopédia das aves do Brasil.* Disponível em <<https://www.wikiaves.com.br/especies.php?t=c&c=1301852>>. Acesso em 05/01/2021.

WILLIS, E. O. **The composition of avian communities in remanescent woodlots in southern Brazil.** Papéis Avulsos de Zool. 33: 1-25. 1979.

WILMAN, H., Belmaker, J., Jennifer, S., de la Rosa, C., Rivadeneira, M. M., & Jetz, W. (2014). **EltonTraits 1.0: Species-level foraging attributes of the world's birds and mammals.** *Ecology*, 95 (October 2013), 2027.

WILSON, D. E.; REEDER, D. M. **Mammal Species of the World**. 3 ed. Johns Hopkins University Press: Baltimore, Maryland. 2 v. 2142 p.

WINK, C.; GUEDES, J.V.C; FAGUNDES, C.K.; ROVEDDER, A.P. Insetos edáficos como indicadores da qualidade ambiental. **Revista de Ciências Agroveterinárias**, 4 (1): 60-71. 2005.

WINTERBOTTON, J. M. **Bird population studies: the avifauna of Fort Jameson, Northern Rhodesia, 1935-1938.** *Journal of Animal Ecology*, Oxford, v. 9, p. 68-75, 1940.

WISE, D. H. **Spiders in Ecological Webs**. Cambridge: University Press, 1993.

WOLLE, C. M., SILVA L.C. R. - **"Taludes"** Capítulo 11 da Mesa Redonda Solos da Cidade de São Paulo - 1992.

WONG, M.A. **Trophic organization of understory birds in a Malaysian dipterocarp forest.** *Auk* 103: 100-116, 1986.

XENO-CANTO. Disponível em: < <https://www.xeno-canto.org>>. Acesso em: 05/01/2021.

YARRANTON, G. A. & MORRISON, R. G. **Spatial dynamics of a primary succession: nucleation.** *The Journal of Ecology*. 1974. 62(2): 417-428.

YOUNG, D.G.; DUNCAN, M.A. **Guide to the identification and geographic distribution of *Lutzomyia* sand flies in Mexico, the West Indies, Central and South America** (Diptera: Psychodidae). *Memoirs of the American Entomological Institute*, 54: 1-881. 1994.

ZEIDEMANN, V. K. 2008. **O rio das águas negras**. In: Varela, D. (Coord.). *Florestas do Rio Negro*. 63-87pp.

ZEPPELINI, D. 2012. Collembola. In: J. A. Rafael, G. A. R. Melo, C. J. B. Carvalho, S. A. Casari, R. Constantino. (Org.). **Insetos do Brasil: Diversidade e Taxonomia**. Ribeirão Preto: Holos, 2012. 201-212.

ZEPPELINI, D.; BELLINI, B.C. **Introdução ao estudo dos Collembola**. João Pessoa: UFPB, 2004.

ZHANG, Z. **Animal biodiversity**: an outline of higher-level classification and survey of taxonomic richness. Auckland, N.Z.: Magnolia, 2011.

ZIMMER, K. J. and M. L. Isler. (2003). Family Thamnophilidae (Typical Antbirds). Pp. 448-681 in: del Hoyo, J., Elliott, A., & Christie, D. A. eds (2003). **Handbook of the Birds of the World**. Vol. 8. Broadbills to Tapaculos. Lynx Edicions, Barcelona

ZIMMERMAN, B. L., & Bierregaard, R. O. 1986. **Relevance of the Equilibrium Theory of Island Biogeography and Species-Area Relations to Conservation with a Case from Amazonia**. Journal of Biogeography, 13(2), 133. <https://doi.org/10.2307/2844988>.

ZIMMERMAN, B. L.; RODRIGUES, M. T. **Frogs, snakes, and lizards or the INPA-WWF reserves near Manaus, Brazil**. In: Four Neotropical Rainforest. GENTRY, A. H. (ed.). Yale University Press, New Haven. 426-454 p. 1990.