



BIOLOGICAL DYNAMICS OF FOREST FRAGMENTS PROJECT
PROJETO DINÂMICA BIOLÓGICA DE FRAGMENTOS FLORESTAIS
CONVÊNIO INPA-STRI

Ecologia-INPA
CP 478
69011-970 Manaus, AM
tel:092-642-1148 Fax:092-642-2050

STRI
Unit 00948
APO AA 34002-0948
Phone: 507 212-8148

pdfff.inpa@gmail.com

Atualizado em janeiro de 2022
Last updated January 2022

Teses & Dissertações Theses & Dissertations

1981

1. **José Márcio Ayres (M.Sc.).** Observações sobre a ecologia e o comportamento dos cuxiús (*Chiropotes albinasus* e *Chiropotes satanas*, Cebidae: PRIMATES). Orientador: Dr. Paulo Emílio Vanzolini – INPA.

1982

2. **Barbara L. Zimmerman (M.Sc.).** A survey of Central Amazonian forest frog species and an analysis of structural and behavioral features of their vocalizations. Orientador: Dr. James P. Bogart – University of Guelph.

1984

3. **Luiz Frederico Barbosa da Rocha (M.Sc.).** Demografia e distribuição local de *Hevea guianensis* Aubl. (Euphorbiaceae) na floresta densa de terra firme, Amazônia Central. Orientador: Dr. Judy Mckean Rankin-de-Merona – INPA.

1985

4. **Ana Margarida Serra Neves (Grad.).** Alguns aspectos da ecologia de *Alouatta seniculus* em reserva isolada na Amazônia central. Orientador: Dr. Anthony Rylands – INPA.
5. **Carlos Enrique Quintela-Almeida (M.Sc.).** Forest fragmentation and differential use of natural and man-made edges by understory birds in central Amazonia. Orientador: Dr. Thomas Poulson – University of Illinois.
6. **Marlucia Bonifácio Martins (M.Sc.).** Influência da modificação do habitat sobre a diversidade e abundância de espécies de *Drosophila* (Diptera, Drosophilidae) em uma floresta tropical da Amazônia Central. Orientador: Dr. Woodruff Whitman Benson – INPA/FUA.

1987

7. **Bert C. Klein (M.Sc.).** The effects of forest fragmentation on dung and carrion beetle (Scarabaeinae) communities in

central Amazonia.– University of Florida.

8. **Heraldo Luís de Vasconcelos (M.Sc.).** Atividade forrageira, distribuição e fundação de colônias de saúvas (*Atta* spp.) em floresta da Amazônia Central. Orientador: Dr. Ilse Walker – INPA/FUA.

9. **Lee H. Harper (Ph.D.).** The conservation of ant-following birds in Central Amazonian forest fragments. Orientador: Dr. Kenneth Able – State University of New York.

1989

10. **Og Francisco Fonseca de Souza (M.Sc.).** Diversidade de térmitas (Insecta: Isoptera) e sua relação com a fragmentação de ecossistemas na Amazônia Central. Orientador: Dr. Sebastião Bastos Nogueira – Universidade Federal de Viçosa.

11. **Rita de Cássia Guimarães Mesquita (M.Sc.).** A biologia reprodutiva de *Clusia grandiflora* Split.: variação individual e remoção de sementes. Orientador: Dr. Marc van Roosmalen – INPA. Co-orientador: Dr. William Magnusson – INPA.

12. **Samuel Soares de Almeida (M.Sc.).** Clareiras naturais na Amazônia Central: abundância, distribuição, estrutura e aspectos da colonização vegetal. Orientador: Dr. Judy Mckean. Rankin – INPA.

1990

13. **Claude Gascon (Ph.D.).** The relative importance of habitat characteristics in the maintenance of a larval anuran species assemblage in the tropics. Orientador: Dr. Joseph Travis – Florida State University.

14. **Elisa Vieira Wandelli (M.Sc.).** Resposta ecofisiológica da palmeira de sub-bosque *Astrocaryum sociale* Barb. Rodr. às mudanças ambientais resultantes do efeito de borda de floresta. Orientador: Dr. Valeriy Kapos – INPA.

1991

15. **Barbara L. Zimmerman (Ph.D.).** Distribution and abundance of frogs in a Central Amazonian forest. Orientador: Dr. Daniel Simberloff – Florida State University.

16. **Carlos Roberto Sorensen Dutra da Fonseca (M.Sc.).** Interação entre *Tachigalia myrmecophila* Ducke

(Caesalpinaceae) e formigas associadas. Orientador: Dr. Woodruff Whitman Benson – Universidade Estadual de Campinas.

17. **James R. Malcolm (Ph.D.)**. The small mammals of Amazonian forest fragments: Pattern and process. Orientador: Dr. John Eisenberg – University of Florida.
18. **Maristerra Rodrigues Lemes (M.Sc.)**. Agregação de ovos como estratégia reprodutiva de *Hypothyrs euclea barii* (Lepidoptera, Nymphalidae: Ithomiinae) na região de Manaus, Amazonas. Orientador: Dr. João Vasconcelos Neto – Universidade Estadual de Campinas.
19. **Roger William Hutchings Honegger (M.Sc.)**. Dinâmica de três comunidades de Papilionoidea (Insecta: Lepidoptera) em fragmentos de floresta na Amazônia Central. Orientador: Dr. Keith S. Brown Jr. – INPA.

1992

20. **Edson da Rocha Frazão (M.Sc.)**. Dieta e estratégia de forragear de *Chiropotes satanas chiropotes* (Cebidae: Primates) na Amazônia Central brasileira. Orientador: Dr. Marc van Roosmalen – INPA.
21. **José Luís Campana Camargo (M.Sc.)**. Variation in soil moisture and air vapour pressure deficit relative to tropical rainforest edges near Manaus, Brazil. Orientador: Dr. Valerie Kapos – University of Cambridge.
22. **Nigel Christopher Sizer (Ph.D.)**. The impact of edge formation on regeneration and litterfall in a tropical rainforest fragment in Amazonia. Orientador: Dr. Edmund Tanner – Cambridge University.

1993

23. **Elder Ferreira Morato (M.Sc.)**. Efeitos da fragmentação florestal sobre vespas e abelhas solitárias em uma área da Amazônia Central. Orientador: Dr. Lucio Antônio de Oliveira Campos – Universidade Federal de Viçosa.
24. **Eleonore Zulnara Freire Setz (Ph.D.)**. Ecologia alimentar de um grupo de Parauacus (*Pithecia pithecia chrysocephala*) em um fragmento florestal na Amazônia Central. Orientador: Dr. Marc van Roosmalen – Universidade Estadual de Campinas.
25. **Michael S. Ringel (Grad.)**. The effects of forest fragmentation on communities of ground-foraging arthropods in Central Amazonia. Princeton University.
26. **Regina Oliveira da Silva (M.Sc.)**. Observações sobre a ecologia da comunidade de Odonata (Insecta, Hemimetabola) no igapó e em riachos da terra firme, na região de Manaus (AM - Brasil). Orientador: Dr. Ilse Walker – INPA/FUA.

1994

27. **Flora Acuña Juncá (M.Sc.)**. Ecologia e biologia reprodutiva de duas espécies simpátricas de *Colostethus* (Anura: Dendrobatidae) da região de Manaus, Amazônia Central. Orientador: Dr. Miguel Trefaut Rodrigues – Universidade de São Paulo.

28. **Heraldo Luís de Vasconcelos (Ph.D.)**. Interactions between leaf-cutting ants and forest regeneration in Amazonia. Orientador: Dr. J. Malcolm Cherrette – University of Wales.
29. **Kellen Gilbert (Ph.D.)**. Prevalence and abundance of endoparasitic infection in *Alouatta seniculus* in forest fragments and continuous forest in central Amazonia. Orientador: Dr. Susan Cachel – Rutgers University.
30. **Márcio Luiz de Oliveira (M.Sc.)**. A fauna de abelhas Euglossinae (Apidae, Hymenoptera) em florestas contínuas de terra firme na Amazônia central. Orientador: Dr. Lúcio Antônio de Oliveira Campos – INPA.

1995

31. **Carlos Roberto Sorensen Dutra da Fonseca (Ph.D.)**. Evolutionary ecology of Amazonian ant-mycorrhizal mutualisms. Orientadores: Dr. Camilla Huxley e Dr. William Hamilton – University of Oxford.
32. **Eduardo Martins Venticinqu (M.Sc.)**. Dinâmica populacional de *Anelosimus eximius* (Simon, 1891) (ARANEAE: THERIDIIDAE) em mosaicos ambientais na Amazônia Central. Orientador: Dr. Harold Gordo Fowler – Universidade Estadual Paulista.
33. **Julieta Benitez-Malvido (Ph.D.)**. The ecology of seedlings in central Amazonian forest fragments. Orientador: Dr. Edmund Tanner – University of Cambridge.
34. **Mario Eric Cohn-Haft (M.Sc.)**. Dietary specialization by lowland tropical rainforest birds: forest interior versus canopy and edge habitats. Orientador: Dr. Thomas W. Sherry – Tulane University.
35. **Rita de Cássia Guimarães Mesquita (Ph.D.)**. Utilization of Cecropia-dominated secondary forest for establishment and growth of primary forest seedlings in the Brazilian Amazon. Orientador: Dr. Carl Jordan – University of Georgia.
36. **Rosamary Silva Vieira (M.Sc.)**. Efeito do forrageamento de formigas de correição (Hymenoptera; Formicidae-Ecitonini) sobre artrópodos, especialmente sobre a comunidade de aranhas (Araneae) em uma floresta tropical de terra firme na Amazônia central. Orientador: Dr. Hubert Höfer – INPA/FUA.
37. **Sergio Henrique Borges (M.Sc.)**. Comunidade de aves em dois tipos de vegetação secundária da Amazônia central. Orientador: Dr. Philip Stouffer – INPA.

1996

38. **Angela Maria Imakawa (M.Sc.)**. Ecofisiologia e estabelecimento inicial de *Cariniana micrantha* Ducke (LECYTHIDACEAE) em uma floresta de terra firme na Amazônia Central. Orientador: Dr. Isolde Ferraz – INPA.
39. **Aldicir Osni Scariot (Ph.D.)**. The effects of rainforest fragmentation on the Palm Community in Central Amazonia. Orientador: Dr. Susan J. Mazer – University of California.

Gascon – INPA.

40. **Gislene Maria da Silva Ganade (Ph.D.)**. Seedling establishment in Amazon rainforest and old fields. Orientador: Dr. Valerie Kapos – University of London, Imperial College.
41. **Mandy Darlene Tocher (Ph.D.)**. The effects of forest disturbance on habitat use and abundance of frogs in central Amazonia. Orientador: Dr. Michael J. Winterbourn – University of Canterbury.
42. **Nadja Lepsch-Cunha (M.Sc.)**. Estrutura genética e fenologia de espécies raras de *Couratari* spp. (LECYTHIDACEAE) na Amazônia Central. Orientador: Dr. Paulo Kageyama – Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz.
43. **Rafael K. Didham (Ph.D.)**. The effects of forest fragmentation on leaf-litter invertebrates in Central Amazonia. Orientador: Dr. Nigel Stork – University of London.
44. **Selvino Neckel de Oliveira (M.Sc.)**. Efeitos diretos e indiretos da predação sobre três espécies de girinos (AMPHIBIA-ANURA) na Amazônia Central. Orientador: Dr. Claude Gascon – INPA.
53. **Karine Santana Carvalho (M.Sc.)**. Efeitos de borda sobre a comunidade de formigas da serrapilheira florestal na Amazônia Central. Orientador: Dr. Heraldo L. Vasconcelos – INPA.
54. **Larissa Nascimento Barreto (Ph.D.)**. Efeito da fragmentação florestal na estrutura de comunidades de girinos (AMPHIBIA: ANURA) na Amazônia Central. Orientador: Dr. Claude Gascon – INPA.
55. **Leslie Nelson Jardim Tavares (M.Sc.)**. Efeitos de borda e do crescimento secundário sobre pequenos mamíferos nas florestas de terra firme da Amazônia Central. Orientador: William F. Laurance – INPA.
56. **Luciana Magalhães Mônico (M.Sc.)**. O efeito do fogo sobre a regeneração de espécies pioneiras na Amazônia Central. Orientadora: Dr. Rita de Cássia G. Mesquita – INPA.
57. **Marcelo Gonçalves de Lima (M.Sc.)**. Composição da comunidade de pequenos mamíferos e sapos de liteira em remanescentes lineares no Projeto Dinâmica Biológica de Fragmentos Florestais (PDBFF). Orientador: Dr. Claude Gascon – INPA.

1997

45. **Alexandre Adalardo de Oliveira (Ph.D.)**. Diversidade, estrutura e dinâmica do componente arbóreo de uma floresta de terra firme de Manaus, Amazonas. Orientador: Dr. José Rubens Pirani – Universidade de São Paulo.
46. **Enrico Bernard (M.Sc.)**. Estratificação vertical de comunidades de morcegos em clareiras abertas de terra-firme da Amazônia Central. Orientador: Dr. Claude Gascon – INPA.
47. **Jeffrey Albert Stratford (M.Sc.)**. The effects of forest fragmentation on terrestrial insectivorous birds in Central Amazonas. Orientador: Dr. Philip Stouffer – Southeastern Louisiana University.
48. **Joana D'Arc Ribeiro (Ph.D.)**. Ecologia de *Labioterme labralis* (Isoptera, Termitidae) em floresta de terra firme na Amazônia. Orientador: Dr. Christopher Martius – INPA.
49. **Maria Elizabeth de Assis Elias (M.Sc.)**. Estabelecimento de plântulas de *Copaifera multijuga* Hayne (CAESALPINIACEAE) em fragmentos florestais e estádios de sucessão. Orientador: Dr. Isolde Ferraz – INPA.
58. **Marcelo Gordo (M.Sc.)**. Escolha de microambientes por anfíbios anuros em floresta de terra firme da Amazônia Central. Orientador: Dr. Claude Gascon – INPA.
59. **Maria Aparecida de Freitas (M.Sc.)**. O efeito de fatores biótico e abióticos na sobrevivência pós-dispersão de sementes e plântulas de cinco espécies arbóreas na Amazônia Central. Orientador: Dr. Renato Cintra – INPA.
60. **Simon Llewelyn Lewis (Ph.D.)**. Treefall gaps and regeneration: a comparison of continuous and fragmented forest in central Amazonia. Orientador: Dr. Edmund Tanner – University of Cambridge.

1999

61. **Angela Marcela Santamaría Gómez (M.Sc.)**. Ecologia e comportamento de *Alouatta seniculus* em uma mata de terra firme na Amazônia Central. Orientador: Dr. Anthony B. Rylands – UFMG.
62. **Christopher William Dick (Ph.D.)**. The effect of habitat fragmentation on the breeding structure of Amazonian rainforest trees. Orientador: Dr. Peter Ashton – Harvard University.
63. **Domitila Pascoaloto (Ph.D.)**. Levantamento taxonômico, variação sazonal e padrões de distribuição de macroalgas lólicas na região de Manaus e arredores. Orientador: Dr. Bruce Forsberg – INPA.
64. **Eduardo Martins Venticinque (Ph.D.)**. Fragmentos florestais e coexistência de populações de *Anelosimus eximius* (ARANEAE: TRERIDIIDAE) (SIMON 1891) sob o enfoque de um modelo espacial de metapopulações. Orientador: Dr. Harold Gordon Fowler – Universidade Estadual Paulista.
65. **Flora Acuña Juncá (Ph.D.)**. Sucesso reprodutivo em *Colostethus stepheni*, Orientador: Dr. Miguel Trefaut

66. **Manoel Pacheco (Ph.D.)**. Mechanisms of seed and seedling mortality controlling the distribution of two tropical trees. Orientador: Dr. Henry Howe – University of Illinois.
67. **Maria Nkore Miriti (Ph.D.)**. Promotion of seed dispersal as a technique for restoration of tropical rainforests. Orientador: Dr. Henry Howe – University of Illinois.
68. **Wilson Roberto Spironello (Ph.D.)**. The Sapotaceae community ecology in a central Amazon forest: effects of seed dispersal and seed predation. Orientador: David J. Chivers – University of Cambridge.

2000

69. **Ana Cristina Segalin de Andrade (M.Sc.)**. Variação na área foliar específica de espécies pioneiras da Amazônia Central. Orientador: Dr. Rita Mesquita – INPA.
70. **Carolina Volkmer de Castilho (M.Sc.)**. Regeneração natural de duas espécies de palmeiras em floresta de terra firme na Amazônia Central: Efeito de fatores bióticos e abióticos na sobrevivência de sementes e estabelecimento de plântulas. Orientador: Dr. Renato Cintra – INPA.
71. **Ellen Andresen (Ph.D.)**. The role of dung beetles in the regeneration of rainforest plants in central Amazonia. Orientador: Dr. Douglas J. Levey – University of Florida.
72. **Erica Marisa Sampaio (Ph.D.)**. Effects of the forest fragmentation on the diversity and abundance patterns of central Amazonian bats. Orientador: Dr. Elisabeth Klara Victoria Kalko - University Of Tuebingen Eberhard Karls.
73. **José Paulo Marsola Garcia (Ph.D.)**. A geomorfologia como instrumento de identificação de unidades físicas-naturais em florestas úmidas: O exemplo da Reserva Km 41 do PDBFF, Manaus, AM. Orientador: Dr. Jurandy Luciano Sanches Ross – Universidade de São Paulo.
74. **Olavo Nardy (Grad.)**. Efeito da fragmentação em *Heliconia ecuminata* L. C. (Rich) (Heliconiaceae) na Amazônia Central. Orientador: Dr. Emílio Miguel Bruna – INPA. Co-orientador: Dr. Leila Cunha de Moura – Universidade Estadual Paulista.
75. **Rogério Puerta (M.Sc.)**. Regeneração arbórea em distância à floresta contínua em pastagens abandonadas na região de Manaus. Orientador: Dr. Flávio J. Luizão – INPA.
76. **Sarita Borges de Fáveri (M.Sc.)**. Riqueza e composição da comunidade de artrópodos associados a *Cecropia* spp. Orientador: Dr. Heraldo Luís de Vasconcelos – INPA.

2001

77. **Adriana Rubinstein (M.Sc.)**. Efeito da fragmentação florestal sobre a decomposição da liteira na Amazônia central. Orientador: Dr. Heraldo L. de Vasconcelos – INPA.
78. **Andréa Santos Nery (M.Sc.)**. Influência do habitat e da espécie de planta hospedeira no estabelecimento de colônias de formigas em duas mirmecófitas da Amazônia. Orientador: Dr. Heraldo L. de Vasconcelos – INPA.

79. **Cassemiro Sérgio Martins (MSc)**. Estrutura de comunidade de peixes em igarapés sob influência do desmatamento na reserva Porto Alegre. Orientador: Dr. Bruce Rider Forsberg – INPA.
80. **Emílio Miguel Bruna (Ph.D.)**. Effects of habitat fragmentation on the growth, reproduction, and population dynamics of an Amazonian understory herb (*Heliconia acuminata*, Heliconiaceae). Orientadores: Dr. Susan Harrison/Sharon Strauss– University of California.
81. **Irmgard Eiche (Grad.)**. Erstellung eines Feldführers von Früchten, Samen und Keimlingen tropischer Bäume (A criação de um guia de campo de frutos, sementes e mudas de árvores tropicais). University of Sciences, Weihenstephan Depaitm. Triesdorf.
82. **Leandro Valle Ferreira (Ph.D.)**. A representatividade das unidades de conservação no Brasil e a identificação de áreas prioritárias para a conservação da biodiversidade nas ecorregiões do Bioma Amazônia. Orientador: Dr. William F. Laurance – INPA.
83. **Marina Antongiovanni da Fonseca (M.Sc.)**. Influência da matriz inter-habitat na ocorrência de aves insetívoras de sub-bosque em fragmentos florestais na Amazônia. Orientador: Dr. Jean Paul Metzger – Universidade de São Paulo.
84. **Samuel Soares de Almeida (Ph.D.)**. Diversidade e dinâmica de comunidades arbóreas em florestas de terra-firme da Amazônia. Orientador: Dr. Flávio Antônio Maes dos Santos – Universidade Estadual de Campinas.
85. **Susan Gai Warriner Laurance (Ph.D.)**. The influence of linear corridors and edge effects on understory rainforest birds in central Amazonia. Orientador: Dr. Peter Jarman – University of New England.

2002

86. **Henrique Eduardo Mendonça Nascimento (Ph.D.)**. Biomassa total acima do solo e fragmentação de floresta de terra-firme na Amazônia Central. Orientador: Dr. William F. Laurance – INPA.
87. **Ingrid Quintero Silva (M.Sc.)**. Avaliação do impacto da fragmentação florestal sobre Scarabaeinae (COLEOPTERA: SCARABAEIDAE), na Amazônia Central. Orientador: Dr. Claudio Ruy Vasconcelos da Fonseca – INPA.
88. **Luiz Augusto Macedo Mestre (M.Sc.)**. Dieta de aves insetívoras terrestres e a disponibilidade de presas em fragmentos florestais Amazônicos. Orientador: Dr. Mario Cohn-Haft – Universidade Federal de São Carlos.
89. **Rodrigo Lemes Martins (M.Sc.)**. Polinização, sistema de cruzamento e fluxo gênico em *Caryocar villosum* (Aubl.) Pers. (Caryocaraceae) uma árvore emergente da floresta amazônica. Orientador: Dr. Rogério Gribel – INPA.
90. **Selvino Neckel de Oliveira (Ph.D.)**. Efeitos da alteração do habitat na dinâmica reprodutiva de *Phyllomedusa Tarsius* (AMPHIBIA-ANURA) na Amazônia Central. Orientador: Dr. Claude Gascon – INPA.
91. **Thiago Junqueira Izzo (M.Sc.)**. Influência de *Allomerus*

octoarticulatus (Formicidae; Myrmicinae) sobre a herbivoria e reprodução de *Hirtella myrmecophila* (Chrysobalanaceae). Orientador: Dr. Heraldo L. de Vasconcelos – INPA.

2003

92. **Felipe Nascimento Andrade de Almeida Rego (M.Sc.)**. Efeitos da fragmentação sobre a comunidade de aranhas do sub-bosque de uma floresta de terra-firme, na Amazônia Central. Orientador: Dr. Eduardo M. Venticinque – INPA.
93. **Marcelo Paustein Moreira (M.Sc.)**. Uso de sensoriamento remoto para avaliar a dinâmica de sucessão secundária na Amazônia Central. Orientador: Dr. Rita de Cássia G. Mesquita – INPA.
94. **Nadja Lepsch-Cunha (Ph.D.)**. Efeito da fragmentação do habitat e do desmatamento no sucesso reprodutivo de uma palmeira Amazônica: *Oenocarpus bacaba* Martius. Orientador: Dr. Claude Gascon – INPA.
95. **Paulo Estefano Dineli Bobrowiec (M.Sc.)**. Padrão alimentar de morcegos frugívoros em áreas alteradas na Amazônia Central. Orientador: Dr. Rogério Gribel – INPA.
96. **Thiago Philipe de Camargo e Timo (M.Sc.)**. Influência da fragmentação e matriz sobre a comunidade de mamíferos de médio e grande porte em uma floresta de terra firme na Amazônia Central. Orientador: Dr. Eduardo M. Venticinque – INPA.

2004

97. **Amanda Frederico Mortati (M.Sc.)**. Colonização por peixes no folheto submerso: implicações das mudanças na cobertura florestal sobre a dinâmica da ictiofauna de igarapés na Amazônia Central. Orientador: Dr. Eduardo Martins Venticinque – INPA.
98. **Angela Marcela Santamaría Gómez (Ph.D.)**. The effect of home range reduction on the ecology of red howler monkeys in Central Amazonia. Orientador: Dr. David J. Chivers – University of Cambridge.
99. **Charles Eugene Zartman (Ph.D.)**. Epiphyllous bryophytes and habitat fragmentation in the forests of Central Amazonia. Orientador: Dr. Jonathan Shaw – Duke University.
100. **David Montenegro Lapola (Grad.)**. Variação interespecífica nas respostas induzidas de formigas de uma mirmecófita amazônica. Orientador: Dr. Harold G. Fowler – Universidade Estadual Paulista. Co-orientador: Dr. Emilio Miguel Bruna – INPA.
101. **Francisco Candido Cardoso Barreto (M.Sc.)**. Riqueza de espécies em comunidades de Nymphalidae da guilda frugívora: aspectos metodológicos e efeito de alteração da cobertura vegetal. Orientador: Dr. Paulo De Marco Jr. – Universidade Federal do Espírito Santo.
102. **Gonçalo Nuno Côrte-Real Ferraz (Ph.D.)**. Dynamics of bird communities, populations, and individuals. Orientador: Dr. Stuart Leonard Pimm – Columbia University.

103. **José Luís Campana Camargo (Ph.D.)**. Alterações na dinâmica e demografia de árvores tropicais após fragmentação florestal na Amazônia Central. Orientador: Dr. Isolde Ferraz – INPA.

104. **Juliana Stropp Carneiro (M.Sc.)**. Mapeamento preditivo da vegetação: uso de SIG para modelar a distribuição espacial de espécies arbóreas na Amazônia Central. Orientador: Dr. Eduardo M. Venticinque – INPA.

105. **Maria Clara Arteaga Uribe (M.Sc.)**. Efeito da estrutura do ambiente e da fragmentação florestal no uso do habitat por tatus (*Xenarthra*: Dasypodidae) na Amazônia Central. Orientador: Dr. Eduardo Martins Venticinque - INPA.

106. **Rosamary Silva Vieira (Ph.D.)**. Efeito da fragmentação florestal sobre borboletas (Lepidoptera, Hesperidae) associada à formiga-de-correição *Ectyon burchelli* (Hymenoptera, Formicidae, Ecitoninae). Orientador: Dr. Manoel Martins Dias Filho – Universidade Federal de São Carlos.

107. **Sarita Borges de Fáveri (Ph.D.)**. Efeitos da fragmentação florestal sobre as interações plantas, herbívoros e inimigos naturais na Amazônia central. Orientador: Dr. Heraldo L. de Vasconcelos – INPA.

2005

108. **Ana Maria Oliveira Pes (Ph.D.)**. Taxonomia de *Trichopetra* (Insecta), estrutura e diversidade das comunidades de imaturos em igarapés da Amazônia Central, relacionado com a integridade da floresta ripária. Orientador: Dr. Neusa Hamada – INPA.

109. **Christina McCain (Ph.D.)**. Deforestation affects the web of plant-insect interactions affecting reproductive success in the Amazonia Herb, *Rapatea ulei*. Orientador: Dr. Theodore H. Fleming – University of Miami.

110. **Frederico Scherr Caldeira Takahashi (M.Sc.)**. Respostas fotossintéticas à heterogeneidade da luz em plantas de sub-bosque na Amazônia central. Orientador: Dr. José Francisco de Carvalho Gonçalves – INPA.

111. **Maeda Batista dos Anjos (M.Sc.)**. Estrutura de comunidades de peixes de igarapés de terra firme na Amazônia Central: composição, distribuição e características tróficas. Orientador: Dr. Jansen A. S. Zuanon – INPA.

112. **Maria Beatriz Nogueira Ribeiro (M.Sc.)**. A estrutura e a composição florística do componente herbáceo terrestre e das palmeiras em florestas secundárias com diferentes históricos de uso na Amazônia Central. Orientador: Dr. Waldir Mantovani – Universidade de São Paulo.

113. **Marina Anciães (Ph.D.)**. Evolution of visual signals and ecological niches among manakins from the *Ilicura-Corapipo* clade (Aves: Pipridae). Orientador: Dr. Richard O. Prum – Universidade do Kansas.

114. **Otilene dos Anjos Santos (M.Sc.)**. Fenologia e biologia floral de espécies de sub-bosque em uma floresta tropical – Brasil. Coordenador: Dr. Antônio Carlos Webber – UFAM/INPA.

115. **Rejane de Oliveira Freitas (M.Sc.)**. Associação entre fungos micorrízicos arbusculares e espécies pioneiras em

capoeiras na Amazônia Central. Orientador: Dr. Regina Luizão – INPA. Co-orientador: Dr. Rita Mesquita – INPA.

116. Thiago Junqueira Izzo (Ph.D.). Recolonização de capoeiras com diferentes histórias de uso por plantas mirmeecófitas e suas formigas associadas. Orientador: Dr. Heraldo L. de Vasconcelos – INPA.

117. Waldenira Mercedes Pereira Torres (Ph.D.). Efeitos da fragmentação florestal sobre a diversidade de Phiebotominae no Amazonas. Orientador: Dr. Tobby V. Barret – INPA.

2006

118. Bruno Garcia Luize (Grad.). O efeito da fragmentação florestal na germinação e predação de propágulos de *Scleronema micranthum* Ducke. Trabalho de Conclusão de curso. Orientador: Dr. José Luís C. Camargo - Universidade Estadual Paulista – UNESP.

119. Gabriela de Paula Souza Zuquim (M.Sc.). Diversidade Beta da comunidade de pteridófitas em floresta de terra firme da Amazônia Central. Orientador: Dr. Flávia R. C. Costa – INPA. Co-orientador: Dr. Jefferson Prado – INPA.

120. Julio Cesar Zaminelli (M.Sc.). Efeito da Fragmentação florestal sobre a dinâmica de dispersão de *Oenocarpus bacaba* Mart. (Arecaceae). Orientador: Dr. Wilson Roberto Spironello – INPA/UFAM.

121. Kyle Schuyler Van Houtan (Ph.D.). Behavior matters: narrating species loss in the ecological and biblical traditions. Orientador: Dr. Stuart L. Pimm – Duke University.

122. Ralph Trancoso da Silva (M.Sc.). Mudanças na cobertura da terra e alterações na resposta hidrológica de bacias hidrográficas na Amazônia. Orientador: Dr. Arnaldo Carneiro Filho – INPA. Co-orientador: Dr. Javier Tomasella – INPA.

123. Raoni Rosa Rodrigues (Grad.). História Natural de *Apistogramma hippolytae* (Perciformes: Cichlidae) em ambiente lacustre na Amazônia Central. Orientador: Dr. Kleber del Claro – Universidade Federal de Uberlândia.

124. Tony Vizcarra Bentos (M.Sc.). Estratégias reprodutivas de espécies pioneiras na Amazônia central: Fenologia e sucesso no estabelecimento de plantas. Orientador: Dr. Rita de C. G. Mesquita – INPA. Co-orientador: Dr. José Luís Campana Camargo – INPA.

125. Victor Lemes Landeiro (M.Sc.). Efeitos dos macroconsumidores (peixes e camarões) sobre a assembleia de insetos aquáticos e na taxa de degradação de folhas em riachos de floresta de terra firme, Amazônia Central. Orientadora: Dr. Neusa Hamada – INPA. Co-orientador: Dr. Adriano S. Melo – INPA.

2007

126. André Vieira Galuch (M.Sc.). Adaptação de um índice de integridade biótica para igarapés da Amazônia Central, com base em atributos ecológicos da comunidade de peixes. Orientador: Dr. Jansen Zuanon – INPA.

127. Carol Andréa Lopez Roperro (M.Sc.). Micorrizas arbusculares e assimilação de nutrientes em uma meso-

escala na região Amazônica. Orientadora: Dr. Regina Celi Costa Luizão – INPA.

128. Fabíola Artemis de Souza do Valle (Grad.). Sazonalidade de macroinvertebrados à deriva em igarapés de terra firme na Amazônia Central. Orientador: Dr. Lucélia Nobre Carvalho - Centro Universitário do Norte. Co-orientador: Dr. Jansen Alfredo Sampaio Zuanon – INPA.

129. Genimar Rebouças Julião (Ph.D.). Riqueza e abundância de insetos galhadores associados ao dossel de florestas de terra firme, várzea e igapó da Amazônia Central. Orientador: Dr. Eduardo Martins Venticinqu – INPA. Co-orientador: Dr. Geraldo Wilson Fernandes – INPA.

130. Geisianne Pimenta Cavalcante (M.Sc.). Respostas fotossintéticas de espécies arbóreas de sub-bosque em floresta primária na Amazônia central. Orientador: Dr. José Francisco de C. Gonçalves – INPA.

131. Jennifer Mei Cramer (Ph.D.). Forest fragmentation effects on seed dispersal, seed fate, and fruit production of *Duckeodendron cestroides* and *Bocageopsis multiflora* in the Brazilian Amazon. Orientador: Dr. G. Bruce Williamson – Louisiana State University.

132. Joanna D'Arc de Paula (M.Sc.). Decomposição da liteira em igarapé sob floresta e área alterada na Amazônia Central - Brasil. Orientador: Dr. Flávio Jesus Luizão – INPA.

133. Maria Luisa da Silva Pinto Jorge (Ph.D.). Scatterhoarding behavior of two Amazonian Rodents: Theory and application in forest fragments. Orientador: Dr. Henry F. Howe – University of Illinois.

134. Meghan Gabrielle Radtke (Ph.D.). Tropical Pyramids: dung beetle richness, abundance and biomass. Orientador: Dr. Bruce Williamson – Louisiana State University.

135. Paula de Ávila Lacerda (M.Sc.). Influência de alterações da floresta ripária na ocorrência e dieta de loricarídeos (Siluriformes) em igarapés de terra firme da Amazônia central. Orientador: Dr. Jansen Zuanon – INPA. Co-orientador: Dr. Sérgio de Melo – INPA.

2008

136. Ana Carla Serra Gomes (M.Sc.). Florestas secundárias na Amazônia central: nutrientes foliares de três espécies pioneiras e do solo sob sua influência. Orientador: Dr. Flávio Jesus Luizão – INPA.

137. Fabiana Ferraz Aud (M.Sc.). Luz, temperatura e fumaça na germinação de espécies pioneiras da Amazônia Central. Orientadora: Dr. Isolda Ferraz – INPA.

138. Fernando Oliveira Gouvêa de Figueiredo (M.Sc.). Variação florística e diversidade de Zingiberales em florestas da Amazônia Central e Setentrional. Orientador: Dr. Flávia Regina Capelotto Costa – INPA.

139. Graciliano Galdino (M.Sc.). Estrutura populacional de árvores pioneiras em áreas de borda de duas regiões na Amazônia brasileira. Orientador: Dr. Marcelo Tabarelli – Universidade Federal de Pernambuco. Co-orientador: Dr. Henrique E. M. Nascimento – INPA.

140. Lucélia Nobre Carvalho (Ph.D.). História natural de peixes de igarapés amazônicos: utilizando a abordagem do conceito do rio contínuo. Orientador: Dr. Jansen Zuanon – INPA.

141. **Manoela Meyersieck Jardim (M.Sc.)**. Efeitos da fragmentação florestal sobre o estabelecimento de quatro espécies arbóreas em florestas de terra-firme na Amazônia Central. Orientador: Dr. Henrique Nascimento – INPA.
142. **Marcia Carla da Silva (M.Sc.)**. *Zygia P. Browne* (Leguminosae-Mimosoideae) na Amazônia Brasileira. Orientador: Dr. Flávia C. Garcia – Universidade Federal de Viçosa.
143. **Polymnia E. Kyriakides (M.Sc.)**. Using species-areas relationship to predict rates of species loss. Orientador: Dr. John Halley – Aristotle University.
144. **Sarah Ann Boyle (Ph.D.)**. The effects of forest fragmentation on primates in the Brazilian Amazon. Orientador: Dr. Andrew Smith – Arizona State University.

2009

145. **André Antônio Vasconcelos (Grad.)**. O efeito da fragmentação florestal no recrutamento e estrutura populacional quatro espécies arbóreas abundantes na Amazônia Central. Orientador: Dr. José Luís Campana Camargo – INPA.
146. **Carlos Eduardo Moura Silva (Ph.D.)**. Respostas ecofisiológicas de espécies da sucessão secundária crescendo sobre pastagens abandonadas na Amazônia central. Orientador: Dr. José Francisco de Carvalho Gonçalves – INPA.
147. **Fabiane Lima de Oliveira (M.Sc.)**. Dinâmica de nutrientes em florestas secundárias de terra firme na Amazônia Central. Orientadora: Dr. Regina Celi da Costa Luizão – INPA.
148. **Jessica L. Deichmann (Ph.D.)**. The effects of geomorphology and primary productivity on neotropical leaf litter herpetofauna: Implications for Amazonian rainforest conservation. Orientador: Dr. Bruce Williamson – Louisiana State University.
149. **José Luiz Purri da Veiga Pinto (M.Sc.)**. Biomassa, volume e nutrientes de raízes em florestas secundárias na Amazônia Central. Orientador: Dr. João Baptista Silva Ferraz - INPA.
150. **Marconi Campos Cerqueira Júnior (M.Sc.)**. Quantificação de um critério de conservação: raridade de aves de terra firme em uma floresta na Amazônia Central. Orientador: Dr. Gonçalo Ferraz – INPA. Co-orientador: Dr. Mario Cohn-Haft – INPA.
151. **Mônica Sberze Ribas (M.Sc.)**. Importância de florestas secundárias para a conservação de espécies florestais: um estudo de caso das aves noturnas de terra-firme na Amazônia. Orientador: Dr. Gonçalo Ferraz – INPA.
152. **Waldete Castro Lourenço (M.Sc.)**. Assembleia de artrópodes associados a duas espécies de plantas mirmecófitas amazônicas e suas formigas especialistas. Orientador: Dr. José Wellington Morais – INPA. Co-orientador: Dr. Thiago Junqueira Izzo – INPA.

2010

153. **Georgia Sinimbu Silva (M.Sc.)**. Efeito da luminosidade na interação planta-herbívoros-formiga em *Inga paraensis* Ducke (Fabaceae: Mimosoideae). Orientador: Dr.

Maristerra Lemes - INPA. Co-orientadores: Dr. Phylis D. Colley/Dr. Thomas A. Kursar – INPA/University of Utah.

154. **Guilherme Gerhardt Mazzochini (M.Sc.)**. Competição e facilitação em um gradiente sucessional: o papel da vegetação residente no estabelecimento de espécie com diferentes características funcionais. Orientador: Dr. José Luís Campana Camargo – INPA.
155. **João Vitor Campos e Silva (M.Sc.)**. Aves de sub-bosque: Ocupação e movimentação em uma paisagem fragmentada na Amazônia Central. Orientador: Dr. Marina Anciães – INPA.
156. **Letícia de Souza Soares (M.Sc.)**. Fatores de riscos de Leishmaniose cutânea em duas populações humanas da Amazônia Central. Orientador: Dr. Gonçalo Ferraz – INPA. Coorientador: Dr. Fernando Abad-Franch – FioCruz.
157. **Mareike Roeder (Ph.D.)**. Liana Regeneration in Secondary and Primary Forests of Central Amazonia. Orientador: Dr. Dirk Hölscher – Universität Göttingen. Co-orientador: Dr. Isolde D. K. Ferraz – INPA.

2011

158. **Carlos Eduardo Nader (M.Sc.)**. Dinâmica da ocorrência de Papa-formigas (Aves: Thamnophilidae) em uma parcela de Floresta Primária de Terra Firme. Orientador: Dr. Gonçalo Ferraz – INPA.
159. **Erik Ivan Johnson (Ph.D.)**. Effects of ectoparasites on tropical birds in forest fragments. Orientador: Dr. Philip Stouffer – Louisiana State University.
160. **Flávia Machado Durgante (M.Sc.)**. Identificação de espécies florestais por meio da espectroscopia no infravermelho próximo. Orientador: Dr. Niro Higuchi. Coorientador: Dr. Alberto Vicentini – INPA.
161. **Helois Dantas Brum (M.Sc.)**. Distribuição espacial de três espécies de palmeira (*Oenocarpus spp.*) ao longo de um gradiente edafo-topográfico na Amazônia Central. Orientador: Dr. Flavio Antônio Maës dos Santos – Universidade Estadual de Campinas. Coorientador: Dr. José Luís Campana Camargo – INPA.
162. **Jaqueline Rizzi Fortuna (M.Sc.)**. Análise genética da dinâmica social do tangará-de-cabeça-branca (*Dixiphia pipra*) em paisagens fragmentadas da Amazônia Central. Orientadora: Dr. Marina Anciães – INPA. Coorientador: Dr. Izeni Pires Farias – INPA.
163. **Lindsay Wieland (M.Sc.)**. Efeito da dispersão de sementes por aves e quirópteros em florestas secundárias na Amazônia Brasileira. Orientador: Dr. Bruce Williamson – Louisiana State University.
164. **Marcel Caritá Vaz (M.Sc.)**. Diversidade funcional de comunidades arbóreas da Amazônia Central. Orientador: Dr. Alexandre Adalardo de Oliveira – Universidade de São Paulo.
165. **Marcos Bento (M.Sc.)**. Assimilação de carbono, eficiência no uso da água, condutâncias estomática e do mesófilo, transporte de elétrons em árvores de dossel de *Dinizia excelsa* Ducke (Fabaceae, Mimosoideae). Orientador: Dr. Ricardo Antônio Marengo – INPA.
166. **Maria Rosa D'arrigo (Ph.D.)**. Efeito da exploração madeireira na regeneração de algumas espécies arbóreas na Amazônia central. Orientador: Dr. Flavio Antônio Maës dos Santos – Universidade Estadual de Campinas.

- 167. Mariana Tolentino Bento da Silva (M.Sc.).** Efeitos da fragmentação florestal em leques de *Corapipo gutturalis* (Aves: Pipridae) em uma paisagem da Amazônia Central. Orientadora: Dr. Marina Anciães – INPA.
- 168. Sandra de Freitas Martins (M.Sc.).** Ocorrência de aves diurnas em capoeiras e mata primária na Amazônia Central. Orientador: Dr. Gonçalo Ferraz – INPA.
- 169. Ulisses Moliterno de Camargo (M.Sc.).** Uso de clareiras por aves na Amazônia Central: Uma abordagem quantitativa considerando detecção imperfeita. Orientador: Dr. Gonçalo Ferraz – INPA.
- 170. Victor Lemes Landeiro (Ph.D.).** Relações espaciais e ambientais da biodiversidade em florestas tropicais. Orientador: Dr. William Ernest Magnusson - INPA. Coorientador: Dr. Luis Mauricio Bini - INPA.

2012

- 171. Aída Izabela Repolho Rodrigues (M.Sc.).** Fidelidade ao sítio por aves seguidoras de formigas-de-correição em florestas primárias e secundárias da Amazônia Central. Orientador: Dr. Gonçalo Ferraz – INPA.
- 172. Danielle Storck Tonon (Ph.D.).** Efeitos da sucessão florestal sobre abelhas Euglossina (Hymenoptera: Apidae) na Amazônia Central. Orientador: Dr. Márcio Luiz de Oliveira – INPA.
- 173. Demétrius Lira Martins (M.Sc.).** Variações no estoques de necromassa e densidade da madeira morta em função de fatores edáficos e ambientais no estado do Amazonas. Orientador: Dr. Flávio Jesus Luizão. Coorientadores: Dr. Carlos Alberto Quesada – INPA e Dr. Ted Feldpausch – Universidade de Exeter.
- 174. Inês Maria Simões Silva (M.Sc.).** Estratificação vertical e efeito da fragmentação numa comunidade de morcegos (Chiroptera, Mammalia) na Amazônia Central. Orientador: Dr. Christoph Meyer – Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa.
- 175. Marina Corrêa Côrtes (Ph.D.).** Influence of gene dispersal and environmental heterogeneity on spatial and genetic patterns of the understory herb *Heliconia acuminata* across a fragmented landscape in central Amazon, Brazil. Orientadora: Dr. María Uriarte – Columbia University.
- 176. Milou Groenenberg (M.Sc.).** Matrix-mitigated edge and area effects on Neotropical bats in a fragmented landscape. Orientadora: Dr. Cristina Leite Banks – Imperial College.
- 177. Saul Alfredo Artzana Vera (M.Sc.).** Fotossíntese e teores de carboidratos em espécies arbóreas crescendo em áreas de pastagens abandonadas na Amazônia Central. Orientador: Dr. José Francisco de Carvalho Gonçalves – INPA. Coorientador: Dr. Carlos Eduardo Moura da Silva – INPA.
- 178. Tatiana Straatmann (M.Sc.).** Densidade populacional e tamanho da área de vida para *Formicarius colma* (Aves, Formicariidae) em uma parcela de floresta primária na Amazônia Central. Orientador: Dr. Gonçalo Ferraz – INPA.
- 179. Vanderlei Borboni Ferreira de Araújo (M.Sc.).** Fluxo de nitrogênio no sistema solo-planta em áreas de sucessão secundária na Amazônia Central. Orientador: Dr. José Francisco C. Gonçalves – INPA. Coorientador: Dr. Gilberto Costa – INPA.

2013

- 180. Bryan Bernard Lenz (Ph.D.).** The effects of cattle ranching on a primate community in the central Amazon. Orientadora: Dr. Katharine M. Jack - Tulane University.
- 181. Fábio Zanella Farneda (M.Sc.).** Bat species vulnerability to forest fragmentation in the central Amazon. Orientador: Dr. Christoph F. J. Meyer – Universidade de Lisboa. Coorientador: Dr. Paulo Estefano Dineli Bobrowiec – INPA.
- 182. Francisco Carvalho Diniz (M.Sc.).** Ocupação e utilização de florestas secundárias e primárias por aves com sistema de acasalamento em Lek. Orientador: Dr. Gonçalo Ferraz – INPA. Coorientadora: Dr. Marina Anciães - INPA.
- 183. Gabriel Beleia McCrate (M.Sc.).** Variação diária e espectral da atividade vocal de três espécies da família Tinamidae em florestas de terra firme da Amazônia. Orientador: Dr. Gonçalo Ferraz – INPA.
- 184. Henrique Seixas Barros (M.Sc.).** Mudanças nos estoques de carbono do solo em fragmentos e florestas contínuas de terra firme na Amazônia Central. Orientador: Dr. Philip Martin Fearnside – INPA.
- 185. Juliana Bonanomi (M.Sc.).** A influência da heterogeneidade do habitat e fatores ambientais na comunidade de aves noturnas na Amazônia Central. Orientador: Dr. Renato Cintra – INPA. Coorientador: Dr. Gonçalo Ferraz – INPA.
- 186. Layanara Figueiredo Lugli (M.Sc.).** Estoques de nutrientes da serapilheira fina e grossa em função de fatores edáficos em florestas do Amazonas, Brasil. Orientador: Dr. Antônio Ocimar Manzi – INPA. Coorientador: Dr. Carlos Alberto Quesada – INPA.
- 187. Luke Powell (Ph.D.).** Recovery of understory bird movement in post-pasture Amazonia. Orientador: Dr. Philip Stouffer - Louisiana State University. Coorientador: Dr. Mario Cohn-Haft - INPA.
- 188. Maíra Remonatto Rizzi (M.Sc.).** Uso de classes topográficas para descrever habitat de aves florestais amazônicas. Orientadora: Dr. Marina Anciães – INPA. Coorientador: Dr. Mario Cohn-Haft.
- 189. Nayara Tartari Soto (MSc).** Densidade de aves em florestas de terra firme na Amazônia Central. Orientadora: Dr. Marina Anciães – INPA. Coorientador: Dr. Mario Cohn-Haft – INPA.
- 190. Paulo Rubim (PhD).** Fatores que influenciam a distribuição de uma espécie herbácea de sub-bosque em diferentes escalas na Amazônia central. Orientadora: Dr. Dalva Matos - Universidade Federal de São Carlos.
- 191. Stéphanie Watzel (M.Sc.).** Variação espacial e temporal em ocupação de aves em floresta de terra firme da Amazônia central. Orientadora: Dr. Marina Anciães – INPA. Coorientador: Dr. Mario Cohn-Haft – INPA.
- 192. Theodoros Karfakis (Ph.D.).** Modeling the long-term effects of the application of two silvicultural systems and bush meat hunting on the composition and structure of some selected Brazilian Amazonian forest stands. Orientador: Dr. Michael Crawley – Imperial College.
- 193. Thiago Belisário D'Araújo Couto (M.Sc.).** Efeito da heterogeneidade ambiental local e do gradiente longitudinal fluvial na ocupação de uma microbacia da

Amazônia Central por peixes. Orientador: Dr. Gonçalo Ferraz – INPA. Coorientador: Dr. Jansen Zuanon – INPA.

194. **Tony Vizcarra Bentos (Ph.D.)**. Potencial reprodutivo e regenerativo de espécies arbóreas em florestas secundárias na Amazônia Central. Orientador: Dr. Henrique E. M. Nascimento – INPA. Coorientador: Dr. Bruce Williamson – LSU.

2014

195. **Carla Lang (M.Sc.)**. O uso da espectroscopia do infravermelho próximo na identificação de espécies amazônicas em diferentes estádios de desenvolvimento. Orientadora: Dr. Flávia Regina Capelotto Costa – INPA. Coorientador: Dr. José Luís Campana Camargo – INPA.
196. **Humberto Mohr (M.Sc.)**. Efeitos da distância e do ambiente nos parâmetros vocais de quatro espécies de aves da floresta amazônica de terra firme. Orientador: Dr. Gonçalo Ferraz - INPA.
197. **Jared Desmond Wolfe (Ph.D.)**. Effects of forest fragmentation on Central Amazonian bird demography. Orientador: Dr. Philip Stouffer – Louisiana State University.
198. **Karl Stephan Mokross (Ph.D.)**. Species composition and spatial ecology of amazonian understory mixed-species flocks in a fragmented landscape. Orientador: Dr. Philip Stouffer - Louisiana State University.
199. **Luiza Figueira Rodrigues (M.Sc.)**. Respostas de espécies florestais às alterações ambientais: A ocupação de florestas primárias e secundárias por psitacídeos na Amazônia Central. Orientador: Dr. Gonçalo Ferraz - INPA. Coorientador: Dr. José Luis Tella Escobedo - INPA.
200. **Maeda Batista dos Anjos (Ph.D.)**. Fontes basais de energia para a ictiofauna de riachos de floresta de terra firme na Amazônia Central. Orientador: Dr. Jansen Alfredo Sampaio Zuanon – INPA.
201. **Maria Mas Navarro (M.Sc.)**. Vertical stratification in insectivorous bat ensembles in the Central Amazon. Orientadores: Dr. Christoph Meyer - University of Lisbon/ Dr. Charles Flaquer - Museu de Ciències Naturals de Granollers.
202. **Vanessa França Vindica (M.Sc.)**. Quando encontrar aves na Amazônia Central? Variação da atividade vocal em duas escalas temporais. Orientador: Dr. Gonçalo Ferraz – INPA.

2015

203. **Carine Dantas Oliveira (M.Sc.)**. O efeito da idade da floresta na disponibilidade de cavidades para aves não escavadoras nas reservas do Projeto Dinâmica Biológica de Fragmentos Florestais (PDBFF), Amazônia Central. Orientador: Dr. Cintia Cornélius Frische – UFAM. Coorientador: Dr. Kristina Koehler – INPA.
204. **Carolina Schuch de Oliveira (M.Sc.)**. Abundância local e ocupação de sítios por aves de sub-bosque em floresta amazônica de terra firme. Orientador: Dr. Gonçalo Ferraz – INPA.
205. **Cláudia Gemaque Gualberto (M.Sc.)**. Efeito de reisolamento de fragmentos florestais sobre a dinâmica temporal das assembleias de peixes de igarapés. Orientadora: Dr. Cláudia Pereira de Deus – INPA.

206. **Daiani Kochhann (PhD)**. Status social e metabolismo aeróbico em *Apistogramma* spp. (Teleostei: Cichlidae). Orientador: Dr. Adalberto Luís Val – INPA.

207. **Georgia Sinimbu Silva (PhD)**. Morphological divergence in *Inga* species as a selective strategy for attracting ant visitors. Orientador: Dr. Phyllis D. Coley – University of Utah.

208. **Helder Matheus Viana Espírito-Santo (Ph.D.)**. Cuidado onde pisa: poças temporárias tem importante papel na ecologia de peixes em igarapés de terra firme na Amazônia. Orientador: Dr. Jansen Zuanon - INPA.

209. **Isabela Maria Souza Silva (M.Sc.)**. Simulação do aumento da temperatura, baseada em um cenário de mudança climática, sob o comportamento do banco de sementes de uma floresta secundária, na região de Manaus. Orientadora: Dr. Isolde Dorothea K. Ferraz – INPA.

210. **José Guedes Fernandes Neto (M.Sc.)**. Estratégias funcionais das espécies dominantes na sucessão florestal ao norte de Manaus, AM. Orientador: Dr. Rita Mesquita – INPA e orientação Dr. Flávia Costa – INPA.

211. **Tainara Venturine Sobroza (M.Sc.)**. Ecologia comportamental de *Saguinus midas* e *Saguinus bicolor* (Primates: Callitrichidae) em áreas de contato entre distribuições geográficas. Orientador: Dr. Wilson Spironello – INPA.

212. **Thaiane Rodrigues de Sousa (M.Sc.)**. O efeito da fragmentação florestal sobre a composição do banco de sementes na Amazônia central. Orientadora: Dr. Rita de Cássia Guimarães Mesquita – INPA e co-orientação Dr. Niwton Leal Filho – INPA.

213. **Elaine Rosamond Hooper (Ph.D.)**. The effect of forest fragmentation on the biodiversity, phylogenetic diversity and phylogenetic community structure of seedling regeneration in the Central Amazon: Area effects and temporal dynamics. Orientadores: Mark Ashton e Douglas Daly - Universidade de Yale, EUA.

2016

214. **Angela Beth Jardine (Ph.D.)**. Comparação na emissão de compostos orgânicos voláteis (VOCs) em florestas maduras e secundárias. Orientador: Dr. Antônio Manzi INPA.

215. **Caroline Myriam Poitevin (M.Sc.)**. Interspecific associations in Amazonian understory birds and their alterations in regenerated forest. Orientador: Dr. Gonçalo Ferraz - Universidade Federal de Rio Grande do Sul.

216. **Francisca Helena Aguiar Jaudoin (Ph.D.)**. Monitoramento e prospecção de ninhos de gavião-real (*Harpia harpyja*), de uiraçu-falso (*Morphnus guianensis*) e de gavião-de-penacho (*Spizaetus ornatus*) nas áreas de pesquisa do Projeto Dinâmica Biológica de Fragmentos Florestais. Orientadora: Dr. Tânia Margaret Sanaiotti – INPA.

217. **Gilberto Josimar Fernández Arellano (MSc)**. Associações interespecíficas em aves florestais de terra firme: uma análise quantitativa com comparação de técnicas de observação. Orientador: Dr. Mario Cohn-Haft INPA; Coorientador: Dr. Gonçalo Ferraz - UFRGS.

- 218. Jenny Alejandra Pizarro Munoz (M.Sc.).** Efeitos de idade na sobrevivência aparente de aves de sub-bosque na floresta Amazônica. Orientador: Dr. Gonçalo Ferraz - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.
- 219. Liliane Ferreira Lima (Ph.D.).** A Subfamília Chrysophylloideae (Sapotaceae) no Brasil: Taxonomia e Filogenia. Orientador: Dr. Carmen Silvia Zickel Universidade Federal de Pernambuco.
- 220. Maria de Fátima Figueiredo Melo (Ph.D.).** Sistemática, filogenia e anatomia foliar das espécies de *Trattinnickia* Willd. da região neotropical. UFFA. Orientador: Dr. João Ubiratan Moreira dos Santos – Museu Paraense Emílio Goeldi.
- 221. Marielle Natasha Smith (Ph.D.).** Quantifying changes in three-dimensional forest canopy structure and light environments during tropical forest regeneration using LIDAR. Orientador: Dr. Scott Saleska - University of Arizona.
- 222. Pedro Vítor Ribeiro Martins (M.Sc.).** Senescência articular em *Pithys albifrons* (Linnaeus 1766). Orientador: Dr. Gonçalo Ferraz – Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

2017

- 223. Angelica Hernandez Palma (Ph.D.).** Condition of birds in Amazonian rainforest fragments and second-growth forests. Orientador: Dr. Phil Stouffer - Louisiana State University.
- 224. Bruna Rodrigues do Amaral (Grad.).** Relação entre índice de condição física e sobrevivência em passeriformes. Orientador: Dr. Gonçalo Ferraz - UFRGS.
- 225. Camila Leão da Silveira (M.Sc.).** Relação entre condição física e sobrevivência em passeriformes da floresta amazônica do escudo das Guianas. Orientador: Dr. Gonçalo Ferraz - UFRGS.
- 226. Caroline da Cruz Vasconcelos (M.Sc.).** Frutos, sementes e plântulas de espécies neotropicais de Chrysophylloideae (Sapotaceae). Orientador: Dr. Isolde D. K. Ferraz - INPA. Coorientadores: Dr. José Luís Camargo/ Dr. Mário H. Terra-Araújo - INPA.
- 227. Giuliano Müller Brusco (M.Sc.).** O Conceito de *Floater* aplicado a aves amazônicas. Orientador: Dr. Gonçalo Ferraz - UFRGS.
- 228. Itanna Oliveira Fernandes (Ph.D.).** "Formigas de Marte": *Martialis heureka* Rabeling & Verhaagh, 2008 (Hymenoptera: Formicidae: Martialinae): uma espécie relictual. Orientador: Dr. Márcio de Oliveira. - INPA.
- 229. Joan Eychenne (M.Sc.).** Impact de la fragmentation forestière sur les communautés de lianes en Amazonie centrale. Universidade de Montpellier. Orientador: Dr. José Luís C. Camargo – INPA. Coorientador: Dr. Robyn Burham - Universidade de Michigan.
- 230. José Ricardo Teixeira Rocha (Ph.D.).** Tropical forest fragmentation: effects on the spatial-temporal dynamics of its bat communities. Orientador: Dr. Christoph Meyer. – Universidade de Lisboa – Portugal. Coorientador: Dr. Paulo Estefano Dineli Bobrowiec - INPA.
- 231. Laura Lorena Rivera Parada (M.Sc.).** Delimitação de

espécies e tratamento taxonômico do complexo *Ocotea canaliculata* (Lauraceae) Orientador: Dr. Alberto Vicentini - INPA.

- 232. Marcelo de Figueiredo Pissurno Motta Pinto (M.Sc.).** A importância de fatores bióticos no estabelecimento de propágulos em floresta secundária na Amazônia central. Orientador: Dr. Rita Mesquita – INPA.
- 233. Milena Ferreira dos Santos (Ph.D.).** Sistemática filogenética e análises citogenéticas em espécies de Aspredinidae (Ostariophysi, Siluriformes). Orientador: Dr. Eliana Feldberg - INPA.
- 234. Paulo Ricardo Rodrigues Piovesan (M.Sc.).** Capacidade de enraizamento de lianas de floresta de terra firme na Amazônia central. Orientador: Dr. Isolde Ferraz - INPA. Coorientadores: Dr. José Luís Campana Camargo – INPA e Dr. Robyn Burnham – U de Michigan.
- 235. Rangel Batista de Carvalho (M.Sc.).** Estudo biossistemático do complexo *Licaria canella*. Orientadores: Dr. Mário Terra-Araújo e Dr. Alberto Vicentini - INPA.
- 236. Raul Vasconcelos Rodrigues (M.Sc.).** Matrizes permissíveis e fragmentos florestais: assembleias de lagartos na Amazônia central como modelo de estudo. Orientador: Dr. José Luís Campana Camargo - INPA. Coorientador: Dr. Albertina Lima - INPA.
- 237. Simone Benedet Fontoura (PhD).** Dinâmica populacional de espécies arbóreas de dossel sob fragmentação florestal na Amazônia Central. Orientador: Dr. Lucas Del Bianco Faria – Universidade Federal de Lavras. Coorientador: Dr. José Luís Campana Camargo – INPA.
- 238. Tatiana Cristina Rotta de Carvalho (M.Sc.)** Estudo biossistemático do complexo *Ecclinusa guianensis* Eyma (Sapotaceae). Orientadores: Dr. Mário Terra-Araújo e Dr. Alberto Vicentini - INPA.

2018

- 239. Adriel Michel Sierra (M.Sc.).** Dez anos de comparação na estrutura da comunidade de epífilas em florestas fragmentadas e contínuas. Orientador: Dr. Charles Eugene Zartman - INPA.
- 240. Amanda Longhi (M.Sc.).** Dinâmica de raízes finas em resposta à limitação por fósforo em uma floresta de terra firme na Amazônia Central. INPA. Orientador: Dr. Carlos Alberto Quesada (INPA).
- 241. Anna Carolina Martins Moraes (M.Sc.).** Herbivoria e produção de serapilheira em resposta a adição de nutrientes em floresta ombrófila. Orientador: Dr. Carlos Alberto Quesada - INPA.
- 242. Danilo Roberti Alves de Almeida (Ph.D.).** É possível prever diversidade pela estrutura da floresta? Mapeando diferenças estruturais e suas relações com a diversidade florística a partir de dados LiDAR. Orientador: Dr. Luiz Carlos Estraviz Rodriguez - USP; ESALQ.
- 243. Elan Simons Parson (M.Sc.).** Shifted in environmental conditions in Amazonian forest fragments: Revisiting a fundamental assumption of tropical conservation biology with infrared photography. University of Florida (UF) – Gainesville. Orientador: Dr. Emilio Bruna - UF.
- 244. Iara Reinaldo Coriolano (M.Sc.).** Relação alométrica entre tamanho corporal e densidade populacional em aves

de sub-bosque da Amazônia. Orientador: Dr. Gonçalo Ferraz - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

- 245. Jaynna Isacksson (Ph.D.).** Análise filogenética das espécies Neotropicais de Chrysobalanaceae baseada em caracteres morfoanatômicos de frutos, sementes e plântulas. INPA. Orientador: Dr. Isolde Ferraz - INPA. Coorientador – Dr. José Luís C. Camargo – INPA.
- 246. Jessica Campos (M.Sc.).** Respostas fisiológicas a adição de nutrientes e disponibilidade natural de luz em plantas de sub-bosque na Amazônia Central. INPA. Orientador: Dr. Carlos Alberto Quesada - INPA.
- 247. Jessica Schmeisk do Vale Rosa (M.Sc.).** A importância da disponibilidade de nutrientes para atividade de micorrizas arbusculares nos processos ecossistêmicos da Amazônia Central. INPA. Orientador: Dr. Carlos Alberto Quesada - INPA.
- 248. Kaio Cesar Marinho da Cunha (Grad.).** Uptade taxonômico da coleção de Sapotaceae do BDFPP. ESBAM. Orientador: Dr. Alberto Vicentini - INPA.
- 249. Lucas de Farias Cordeiro Siqueira Alencar (M.Sc.).** Dinâmica dos padrões de desmatamento na Amazônia e implicações para o estado de conservação das paisagens. Orientador: Dr. José Luís Camargo - INPA.
- 250. Márton Breno Costa Santos da Graça (Ph.D.).** Composição taxonômica, funcional e filogenética de borboletas frugívoras em três reservas da ARIE PDBFF. Orientador: Dr. Elizabeth Franklin Chilson - INPA.

2019

- 251. Adrià López Baucells (Ph.D.).** Vertical stratification and edge effect on insectivorous bat ensembles in the Central Amazon. Orientador: Dr. Christoph Meyer. – Universidade de Lisboa. Co-orientador: Dr. Paulo Estefano Dineli Bobrowiec - INPA.
- 252. Alci Albiero Júnior (Ph.D.).** How Amazon trees growth are affected and react to forest fragmentation and climate changes? A dendrochronology approach. ESALQ. Orientador: Dr. Mário Tomazello Filho - ESALQ/USP, Co-orientador: Dr. José Luís Camargo BDFPP/INPA.
- 253. Aline Pessuti Rampini (M.Sc.).** Uso do habitat por fêmeas de *Corapipo gutturalis* (Aves: Pripidae) na Amazônia Central. INPA. Orientador: Dr. Marina Anciães - INPA.
- 254. Bárbara Brum (M.Sc.).** Padrões de crescimento diamétrico em comunidades arbóreas de florestas com diferentes históricos de perturbação na Amazônia Central. INPA. Orientador: Dr. Rita Mesquita - INPA.
- 255. Bruno Garcia Luize (Ph.D.).** O papel das planícies de inundação na origem e manutenção da diversidade de espécies arbóreas na Amazônia. UNESP – Rio Claro. Orientador: Dr. Thiago Sanna Freire Silva - UNESP.
- 256. Chloé Debyser (M.Sc.).** Dynamics of tree biomass, species diversity, and composition in a long-term Amazonian forest fragmentation experiment. McGill University. Orientador: Dr. Andrew Gonzalez - McGill University.
- 257. Elisa Queiroz Garcia (Ph.D.).** Impactos do uso da terra sobre a biologia reprodutiva de uma espécie de peixe elétrico (Gymnotiformes). Orientador: Dr. Jansen Zuanon –

INPA.

- 258. Fátima Carolina Recalde Ruiz (Ph.D.).** Efeitos *top-down* e *bottom-up* em teias alimentares ripárias mediados por emergência alóctone de insetos aquáticos. UNICAMP. Orientador: Dr. Gustavo Quevedo Romero - UNICAMP.
- 259. Felipe Marcianiak Ferreira (M.Sc.).** O papel de características funcionais e competição por luz na variação intra-anual do diâmetro de oito espécies arbóreas sob efeito de fragmentação na Amazônia Central. INPA. Orientador: Dr. Juliana Schiatti - UFAM.
- 260. Filipe Aramuni (M.Sc.).** Variações intrapopulacionais na exibição de corte de machos dos tangarás-de-garganta-branca (*Corapipo gutturalis*, Aves: Pripidae). INPA. Orientador: Dr. Marina Anciães - INPA.
- 261. Larissa dos Santos Barbosa (M.Sc.).** Relação entre biomassa acima do solo e a presença de carbono pirogênico no solo em florestas da Amazônia central. INPA. Orientador: Dr. Ted Feldpausch - INPA.
- 262. Laynara Lugli (Ph.D.).** Dynamics and biological interactions of phosphorus cycling in Central Amazonian forests. University of Exeter, UK. Orientador: Dr. Carlos Alberto Quesada - INPA.
- 263. Maiara Lopes Ferreira Sales (M.Sc.).** Estudo Fitoquímico da *Aspidosperma nitidum*. Orientador: Dr. Rita de Cássia Saraiva Nunomura - UFAM.
- 264. Marcelle São Pedro Abdiel de Souza (M.Sc.).** Biomassa acima do solo em florestas secundárias fertilizadas por fósforo e cálcio na Amazônia Central. INPA. Orientador: Dr. Juliana Schiatti - UFAM.
- 265. Marisabel Ureta Adrianzen (M.Sc.).** Quantas espécies de Lauraceae ocorrem na ARIE Projeto Dinâmica Biológica de Fragmentos Florestais (BDFPP)? INPA. Orientador: Dr. Alberto Vicentini - INPA.
- 266. Nívia Bianca Pinheiro Lopes (M.Sc.).** Efeito da adição de nutrientes na fenologia reprodutiva de espécies arbóreas em floresta de terra firme na Amazônia Central. INPA. Orientador: Dr. José Luís Camargo - INPA.
- 267. Ricardo Luís Spaniol (Ph.D.).** Organização funcional da guilda de borboletas frugívoras em um gradiente de perturbação florestal na Amazônia Central. Orientador: Dr. Milton de Souza Mendonça Júnior - UFRGS.
- 268. Scott Lawrence Kosiba (Ph.D.).** Resprouting by *Vismia* as the Key Factor in Amazonian Diverted Succession. LSU. Orientador: Dr. Bruce Williamson - Louisiana State University. Co-orientador: Dr. Rita Mesquita - INPA.
- 269. Ulisses Moliterno de Camargo (Ph.D.).** Large-scale automated acoustic monitoring of birds and the challenges of field data. University of Helsinki. Orientador: Otsu Ovaskainen –University of Helsinki. Co-orientador: Dr. Renato Cintra - INPA.

2020

- 270. Amanda Maria Picelli (Ph.D.).** Efeitos da paisagem na prevalência e parisetemia de hemoparasitas (Apicomplexa: Coccidia) em lagartos (Squamata: Teiidae) amazônicos. UFAM. Orientador: Dr. Igor Kaefer - UFAM.
- 271. Brendon Elias Boudinot (Ph.D.).** Uncovering the natural

- history of the Martian ant, *Martialis heureka* (Martialinae), an enigmatic Amazonian endemic. Univ. of California. Orientador: Dr. Philip S. Ward - Univ. of California.
- 272. Caio Leal-Dutra (Ph.D.).** Assinaturas genômicas da domesticação no mutualismo formiga fazendeira-fungo. Aberystwyth University. Orientador: Gareth Griffith - Aberystwyth University.
- 273. Cameron Lee Rutt (Ph.D.).** Population processes and dynamics of understory birds across a heterogenous landscape. LSU. Orientador: Dr. Philip Stouffer – Louisiana State University. Co-orientador: Dr. Mario Cohn-Haft - INPA.
- 274. Daniel Da Silva Costa (M.Sc.)** Uma abordagem integrada para a delimitação de espécies de Nyctaginaceae ocorrentes na Amazônia central. INPA. Orientador: Dr. Alberto Vicentini - INPA.
- 275. Felipe Andrade Antonieto (M.Sc.).** Efeito da limitação nutricional do solo no desempenho, estabelecimento e herbivoria de plântulas em uma floresta madura da Amazônica central. INPA. Orientador: Dr. Carlos Alberto Quesada.
- 276. José Marcelo Pelloso Molina (Ph.D.).** Polinização de Castilleae (Moraceae) por insetos da ordem Thysanoptera: um possível processo de coespeciação? UEL. Orientador: Dr. José Eduardo Lahoz da Silva Ribeiro - UEL.
- 277. Lara Siebert Silva (M.Sc.)** Efeitos da adição de nutrientes em características funcionais de árvores do dossel de uma floresta madura na Amazônia central. INPA. Orientador: Dr. Carlos Alberto Quesada - INPA.
- 278. Lorena Patricia Figueira Rodrigues (M.Sc.).** Morfologia de frutos, sementes e plântulas no contexto filogenético para espécies amazônicas de Lecythidaceae Poit. INPA. Orientador: Dr. Isolde Ferraz - INPA.
- 279. Mariana Tolentino Bento da Silva (Ph.D.).** Determinantes sociais e espaciais do sucesso reprodutivo de Tangará-de-garganta-branca (*Corapipo gutturalis*, Aves: Pipridae) na Amazônia Central. INPA. Orientador: Dr. Marina Anciães - INPA.
- 280. Paulo Henrique Gaem Barbosa (Grad.).** *Myrcia* sl. (Myrtaceae) na Amazônia Central: testando e identificando grupos com evidências morfológicas e espectrais. UFSCar. Orientador: Dr. Fiorella Mazini (UFSCar) e Dr. Alberto Vicentini - INPA.
- 281. Quimi Vidaurre Montoya (Ph.D.)** Filogenia, sistemática e diversificação de fungos do gênero *Escovopsis* associados às formigas attini. UNESP. Orientador: Dr. André Rodrigues - UNESP.
- 282. Rochelly da Silva Mesquita (Ph.D.).** Estudo Fitoquímico e Farmacológico de *Cordia fallax* e *Cordia naidophylla* I. M. Johnston (Boraginaceae). Orientador: Dr. Rita de Cássia Saraiva Nunomura - UFAM. Co-orientador: Dr. Wanderli Pedro Tadei - INPA.
- 284. Vitek Jirinec (Ph.D.).** Population and community dynamics of birds in central Amazon: Examining the past and predicting the future. LSU. Orientador: Dr. Philip Stouffer – Louisiana State University.
- 285. Marcel Carità Vaz (Ph.D.).** Trait-mediated coexistence in a hyperdiverse tropical forest of ¹SEP. Why are there so many kinds of trees in the Central Amazon? UCLA. Orientador: Dr. Nathan Kraft - University of California – Los Angeles – UCLA.

2021

- 283. Giulliana Appel (Ph.D.).** Atividade temporal de morcegos insetívoros aéreos em resposta a luminosidade lunar, condições climáticas e interações presa-predador em ambientes fragmentados na Amazônia central. INPA. Orientador: Dr. Paulo E. D. Bobrowiec - INPA.

**Teses e dissertações em
andamento**
**Thesis and dissertations in
progress**

2015

1. **Patrícia de Oliveira Santos (Ph.D.)**. Análise filogenética de Burseraceae e Cecidomyiidae: uma evidência de coevolução? UEL. Orientador: Dr. José Eduardo Lahoz da Silva Ribeiro - UEL.

2017

2. **Sheila Trierveiler (Ph.D.)**. Limitações nutricionais nos invertebrados da serapilheira e seu papel no processo de decomposição em florestas da Amazônia central. INPA. Orientado: Dr. Carlos Alberto Quesada - INPA. INPA. Orientador: Dr. Carlos Alberto Quesada - INPA.
3. **Hellen Cunha (Ph.D.)**. Respiração e eficiência no uso do carbono em uma floresta madura na Amazônia central submetida à adição de fósforo e nitrogênio. INPA. Orientador: Dr. Carlos Alberto Quesada - INPA.
4. **Priscila Costa (Ph.D.)**. *Eschweilera coriacea* (Lecythidaceae): um complexo de espécies ou uma espécie complexa? INPA. Orientador: Dr. Alberto Vicentini - INPA.

2018

5. **Nicolli Bruna Cabello (Grad.)**. Análise do formato de folhas e troncos de Lecythidaceae como subsídio para descrição de espécies na Amazônia Central. UFSCar. Orientador: Dr. Fiorella Mazini (UFSCar) e Dr. Alberto Vicentini - INPA.
6. **Tamara Farrell Milton (Ph.D.)**. Hyerdominance, habitat and demography of Lecythidaceae in Brazilian Amazon. University of Michigan. Orientador: Dr. Robin Burnham - University of Michigan.
7. **Claudio Rabelo dos Santos Neto (Ph.D.)**. Resposta ecológica, funcional e comportamental de assembleias de formigas (Hymenoptera: Formicidae) submetidas à adição de nutrientes no solo em uma floresta na Amazônia Central. INPA Orientador: Dr. Fabrício Baccaro - UFAM.
8. **Carolina Vasconcelos (Ph.D.)** Taxonomia, Filogenia e Biogeografia de *Ecclinusa* Mart. (Sapotaceae, Chrysophylloideae). INPA. Orientador: Mário H. Terra-Araújo, Dr. José Luís Camargo e Dr. Isolde Ferraz - INPA.
9. **Paulo Ricardo Rodrigues Piovesan (Ph.D.)** Efeito da fragmentação florestal em lianas do gênero *Machaerium* Pers. (Fabaceae) na Amazônia Central INPA. Orientador: Dr. Isolde D.K. Ferraz – INPA e Dr. Robyn Burnham – Universidade de Michigan.

10. **Giovanni Ribeiro (Ph.D.)** Produção de serrapilheira, comunidades microbianas e processos enzimáticos de decomposição da matéria orgânica de uma floresta primária fertilizada na Amazônia Central brasileira. INPA. Orientador: Dr. Carlos Alberto Quesada - INPA.
11. **Jaquelini Luber (Ph.D.)** Filogenia e revisão taxonômica de *Neocalyptrocalyx* Hutch. (Capparaceae). Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Orientador: Dr. Vidal de Freitas Mansano - Jardim Botânico do Rio de Janeiro.

2019

12. **Ana Cristina Utta (Ph.D.)** Efeitos da paisagem fragmentada sobre padrões de diversidade e estratificação vertical de formigas (Hymenoptera: Formicidae) em florestas amazônicas brasileiras. INPA. Orientador: Dr. Fabrício Baccaro - UFAM.
13. **Caio Augusto Batista (Ph.D.)**. Efeito da Fragmentação florestal em assembleia de espécies da família Araceae Juss. na Amazônia Central. INPA. Orientador: Dr. José Luís Camargo - INPA.
14. **Bárbara Brum (Ph.D.)**. Efeitos da limitação nutricional do solo na dinâmica, crescimento e biomassa arbórea em uma floresta madura na Amazônia central. INPA. Orientador: Dr. Alberto Quesada - INPA.
15. **Tovah Siegel (Ph.D.)**. Assessing the impacts of forest disturbance on ecological interactions in the Brazilian Amazon. Orientador: Dr. Thomas Lovejoy - George Mason University.

2020

1. **Milla Freitas (M.Sc.)**. The effect of forest fragmentation on a palm trees assembly in Central Amazon. Orientador: Dr. José Luis Camargo - INPA.
2. **Paulo Rodrigues de Melo Neto (M.Sc.)**. Dynamics of a palm trees assembly and their relationship with extreme climatic events in upland forest in Central Amazon. Orientador: Dr. José Luis Camargo - INPA.
3. **Peterson Campos (Ph.D.)**. Os efeitos das mudanças climáticas na dinâmica florestal: estudo de caso na Amazônia central. INPA. Orientador: Dr. Alberto Vicentini - INPA.

2021

4. **Raffaello Di Ponzio (Ph.D.)**. Como a fertilidade do solo regula o mutualismo entre plantas com nectários extraflorais e formigas? UFMG. Orientador: Dr. Paulo Peixoto (UFMG) e Dr. Laura Leal - UNIFESP.
5. **Gabriela Caroline Mendes (M.Sc.)**. Sistemática de *Ilyobius* Enderlein, 1910 (Megaloptera: Sialidae) INPA. Orientador: Dr. Neusa Hamada - INPA.

6. **Diego Graciano (Ph.D.)** UNICAMP. Evolução da forma floral em Lecythidaceae neotropicais Orientador: Dr. Sandra Carmello-Guerreiro - UNICAMP.

Pós-doutorados Post-doctorals

1. **William Laurance (PD)**. Estudo de Longo Prazo das Comunidades Arbóreas em Florestas Fragmentadas e Contínuas na Amazônia Central: uma Abordagem para a Conservação e Funcionamento de Ecossistemas. Supervisão. (PDBFF – STRI). PD e professor visitante INPA. 1996-2001.
2. **Susan G. Laurance (PD)**. Estudo de Longo Prazo das Comunidades Arbóreas em Florestas Fragmentadas e Contínuas na Amazônia Central: uma Abordagem para a Conservação e Funcionamento de Ecossistemas. Supervisão. (PDBFF – STRI//2001-2009 (STRI). 1997-2001.
3. **Henrique Eduardo Mendonça Nascimento (PD)**. Estudo de Longo Prazo das Comunidades Arbóreas em Florestas Fragmentadas e Contínuas na Amazônia Central: uma Abordagem para a Conservação e Funcionamento de Ecossistemas. Supervisão: Dr. William Laurance (STRI). 2002-2003// PDBFF: 2004-2006.
4. **José Luís Campana Camargo (PD)**. Estudo de Longo Prazo das Comunidades Arbóreas em Florestas Fragmentadas e Contínuas na Amazônia Central: uma Abordagem para a Conservação e Funcionamento de Ecossistemas. Supervisão: Dr. William F. Laurance (STRI). PDBFF: 2004-2005.
5. **Gonçalo Nuno Côrte-Real Ferraz de Oliveira (PD)**. Perfis de vulnerabilidade, taxas de extinção e demografia de aves do sub-bosque em fragmentos florestais da Amazônia Central. Smithsonian Tropical Research Institute (STRI) Supervisão: Dr. Joseph Wright (STRI). 2008-2012.
6. **Gilberto Costa Justino (PD)**. Metabolismo do nitrogênio em espécies da sucessão secundária crescendo sobre áreas de pastagens abandonadas. Supervisão: Dr. José Francisco de Carvalho Gonçalves – INPA. 2010-2012.
7. **Paulo Estefano Dineli Bobrowiec (PD)**. Dinâmica temporal dos impactos da fragmentação florestal sobre comunidades de morcegos Neotropicais. INPA. Supervisão: Dr. William Magnusson (INPA). 2010-2017.
8. **Leda Lorenzo Montero (PD)**. Functional Biodiversity, Ecosystem Processes, Ecosystem Services and Sustainability in the Americas: an interdisciplinary approach. Supervisão: Dr. Alexandre Adalardo Oliveira – Universidade de São Paulo – USP. 2011-2013.
9. **Mário Henrique Terra-Araújo (PD)**. Taxonomia e Sistemática filogenética de Sapotaceae. INPA. Supervisão: Dr. Alberto Vicentini (INPA). 2013 – 2016.
10. **Rafael Assis (PD)**. Como as florestas da Amazônia Central respondem às variações climáticas? Efeitos sobre dinâmica florestal e sinergia com a fragmentação florestal. Supervisão: Rita de Cássia Mesquita (INPA). 2015-2017.
11. **Arildo de Souza Dias (PD)**. Como as florestas da Amazônia Central respondem às variações climáticas? Efeitos sobre dinâmica florestal e sinergia com a fragmentação florestal. INPA. Supervisão: Rita de Cássia Mesquita (INPA). 2017-2018.
12. **Rafael Assis (PD)**. Amazon Fertilisation experiment (AFEX). INPA. Supervisor: Carlos Alberto Quesada (INPA). 2017- 2019.
13. **Kelly Andersen (PD)**. Amazon Fertilisation experiment (AFEX). University of Exeter, UK. Supervisor: Carlos Alberto Quesada (INPA). 2017-2019.
14. **Lucia Fuchslueger (PD)**. Microbial carbon and nitrogen utilisation efficiencies in old and weathered Amazonian forest soils in the Amazon Fertilisation Project. INPA. Supervisor: Dr. Carlos Alberto Quesada (INPA). 2017 – atual.
15. **Matheus Nunes (PD)**. Quantificação dos mecanismos de mudanças microclimáticas em bordas de florestas usando dados de estrutura vertical de dossel obtidos com LiDAR terrestre (University of Helsinki). Orientador: Dr. Eduardo Maeda (University of Helsinki). 2019 - atual.