



Projetos Aprovados pelo Comitê de Manejo Período de 2009/2010

- ❖ Efeitos de Fragmentação sobre a Flora, Processos Ecológicos e Processos Abióticos.
- ❖ Efeitos de Fragmentação sobre a Estrutura Dinâmica Florestal.
- ❖ Impactos Humanos, Regeneração Florestal e Recuperação de Áreas Degradadas.
- ❖ Respostas da Fauna à Fragmentação.
- ❖ História Natural e Ecologia Tropical Básica.

Efeitos de Fragmentação Florestal sobre a Flora, Processos Ecológicos e Processos Abióticos.

Projetos de Pesquisa de longa duração

Título: “Mecanismos que influenciam o recrutamento e o estabelecimento de plântulas em uma paisagem Amazônica fragmentada”. <http://www.wec.ufl.edu/faculty/brunae/projects.php>

Coordenador/Instituição:

Emilio Bruna, UFL – embruna@ufl.edu

Pesquisadores colaboradores/Instituição :

Maria Uriarte - Columbia University.

Paulo Rubim, PDBFF/INPA.

Paul Gagnon, University of Florida.

Marina Corrêa Côrtes, Columbia University.

Brian Inouye, Florida State University.

Título: “Efeitos da biodiversidade funcional nos processos de ecossistemas, serviços de ecossistemas e sustentabilidade”. <http://www.ecosystem-services.org/iaicrn2015/>

Coordenador/Instituição:

Alexandre A. Oliveira, brasileiro, USP - adalarado@usp.br

Pesquisadores colaboradores/Instituição:

Leda Lorenzo Montero, espanhola, PDBFF/INPA.

Sandra Diaz, argentina, Universidad Nacional de Córdoba.

Bolsistas/Instituição:

Marcel Carita Vaz, USP.

Vailson de Souza e Souza, Esbam.

Projeto de Pesquisa de curta duração:

Título: “Diversidade funcional e processos ecossistêmicos na Amazônia Central. Decomposição e uso da terra”.

Coordenador/Instituição:

Leda Lorenzo Montero, espanhola, PDBFF/INPA - ledalomo@gmail.com

Pesquisadores colaboradores/Instituição:

Alexandre A. Oliveira, brasileiro, USP.

Sandra Diaz, argentina, Universidad Nacional de Córdoba.

Bolsistas/Instituição:

Marcel Carita Vaz, USP.

Vailson de Souza e Souza, Esbam.

Projeto de Doutorado

Título: “Estrutura genética espacial e fluxo gênico contemporâneo da planta de sub-bosque *Heliconia acuminata* em uma paisagem fragmentada na Amazônia Central, Brasil”.

Orientadora/Instituição:

María Uriarte, Columbia University.

Aluna/Instituição:

Marina Corrêa Côrtes, Columbia University - mcc2149@columbia.edu

Efeito da fragmentação sobre a estrutura e dinâmica florestal

Projetos de Pesquisa de longa duração

Título: “Composição e dinâmica da comunidade arbórea em fragmentos florestais e floresta contínua da Amazônia Central”

Coordenador/Instituição:

William Frederick Laurance, STRI - laurancew@si.edu

Pesquisadores colaboradores/Instituição:

Ana Cristina Segalin de Andrade, PDBFF/INPA - titina@inpa.gov.br

Susan Gai Warriner Laurance, STRI.

Bolsistas/Instituição:

Carla Lang, PDBFF/INPA.

Vailson de Souza e Souza, Esbam.

Projeto de Mestrado

Título: “Efeito da luminosidade na interação planta-herbívoros-formiga em *Inga paraensis* Ducke (Fabaceae: Mimosoideae)”

Orientador:

Phyllis D. Coley, University of UTA.

Aluna:

Geórgia Sinimbu Silva, INPA – gsinimbus@yahoo.com.br

Impactos humanos, regeneração florestal e recuperação de áreas degradadas.

Projetos de Pesquisa de longa duração

Título: “Sucessão ecológica em áreas degradadas da Amazônia Central: processos, causas e consequências” (Projeto Pioneiras) - <http://www.pioneiras.blogspot.com/>

Coordenador/Instituição:

Rita Mesquita, INPA - rita@buriti.com.br

Pesquisadores colaboradores/Instituição:

Catarina Jakovac, PDBFF/INPA - catacj@gmail.com

Flavia Amend, MUSA.

Tony Vizcarra Bentos, INPA.

Título: “Integridade de estrutura e função em Igarapés: o efeito da fragmentação e alteração da cobertura vegetal” (Projeto Igarapés) - <http://www.igarapes.bio.br/>

Coordenador/Instituição:

Jansen Zuanon - zuanon@inpa.gov.br

Pesquisadores colaboradores/Instituição:

Eduardo Martins Venticinque, UFAM / WCS

Fernando Pereira de Mendonça, UFAM/ISB/Coari

Ivan Sazima UNICAMP.

Jorge Luiz Nessimian, UFRJ.

Lucélia Nobre Carvalho, UFMS

Maeda Batista dos Anjos, INPA.

Marcelo Gordo, UFAM.

Paulo De Marco Júnior, UFV.

Projetos de Doutorado

Título: “Ecologia de sementes e plântulas de lianas em áreas com diferentes graus de perturbação de terra firme na Amazônia Central”.

Orientador/Instituição:

Dirk Hölscher - Universität Göttingen

Contrapartida/Instituição:

Isolde Ferraz, INPA

Aluna/Instituição:

Mareike Roeder, Universität Göttingen - mroeder1@gwdg.de

Título: “Efeito da exploração madeireira na regeneração de algumas espécies arbóreas na Amazônia Central”

Orientador/Instituição:

Flavio Antonio M. dos Santos, UNICAMP.

Aluna/Instituição:

Maria Rosa Darrigo, UNICAMP - mrdarrigo@yahoo.com.br

Pesquisadores colaboradores/Instituição:

Eduardo Martins Venticinque, UFAM.

Henrique E. M. Nascimento, INPA.

Título: A importância das características de história de vida, condições micro-ambientais e topográficas no recrutamento e estabelecimento de espécies pioneiras em clareiras artificiais dentro de uma área de floresta secundária dominada por *Vismia* spp.

Orientador/Instituição:

Henrique E. M. Nascimento, INPA.

Aluno/Instituição:

Tony Vizcarra Bentos, INPA - vizcarra@inpa.gov.br

Pesquisadores colaboradores/Instituição:

Dr. G. Bruce Williamson – LSU.

Rita Mesquita – INPA.

Título: Efeitos da dispersão de sementes por aves e quirópteros em florestas secundárias na Amazônia brasileira.

Orientadores/Instituição:

Bruce Williamson – LSU.

Rita Mesquita - INPA.

Aluna/Instituição:

Lindsay Wieland, LSU - lwieland1@lsu.edu

Título: “Comparação da dinâmica populacional de plantas em pastos, florestas secundárias e florestas primárias”

Orientador/Instituição:

Brian Inouye, FSU.

Aluno/Instituição:

Benjamin Nomann, FSU - benjnomann@yahoo.com

Título: “Efeito da fragmentação florestal na dispersão de sementes e regeneração florestal na floresta Amazônia”

Orientador/Instituição:

Dr. Mark Ashton, Yale University

Pesquisadores colaboradores/Instituição:

Rita Mesquita – INPA.

Dr Pierre Legendre, Université de Montreal.

Aluna/Instituição:

Elaine Hooper, Yale University - elaine.hooper@yale.edu

Título: “Long-term tree community dynamics in undisturbed and logged moist tropical rainforest in Central Amazonia, Brazil”

Orientador/Instituição:

Mick J. Crawley, Imperial College.

Aluno/Instituição:

Theodoros Karfakis, Imperial College - theokarfak@gmail.com

Título: “Ecologia de sementes e plântulas de lianas em áreas com diferentes graus de perturbação de terra firme na Amazônia Central”.

Orientador/Instituição:

Dirk Hölscher, Universität Göttingen.

Aluno/Instituição:

Mareike Roeder, Universität Göttingen - mroeder1@gwdg.de

Projetos de Mestrado

Título: “Competição e facilitação em um gradiente sucessional: o papel da vegetação residente no estabelecimento de espécies com diferentes características funcionais”

Orientador/Instituição:

José Luís Campana Camargo, PDBFF – INPA/STRI.

Aluno/Instituição:

Guilherme G. Mazzochini, INPA - guiga82@msn.com

Título: “Fatores de risco de Leishmaniose cutânea em duas populações humanas da Amazônia Central”

Orientador/Instituição:

Gonçalo Ferraz, INPA/STRI

Aluno/Instituição:

Letícia de Souza Soares, INPA - leticiassoares@gmail.com

Respostas da Fauna à Fragmentação

Projetos de Pesquisa de longa duração

Título: “Ocupação de sítios de florestas maduras e capoeiras por aves na Amazônia Central” - <http://web.me.com/gfapple/LabSite/Welcome.html>

Coordenador/Instituição:

Gonçalo Ferraz, INPA/STRI - gferraz29@gmail.com

Bolsistas/Instituição:

Claudeir Ferreira Vargas
Carlos Eduardo Nader
Ulisses Moliterno de Camargo
Sandra Martins de Freitas

Título: “Respostas da comunidade de aves ao dinamismo da paisagem em fragmentos florestais amazônicos” - http://www.rnr.lsu.edu/pstouffer/stouffer_lab_page.htm

Coordenador/Instituição:

Philip C Stouffer, LSU - pstouffer@lsu.edu

Bolsistas/Instituição:

Christian Andretti, TEAM/INPA.
Erik Johnson, LSU.
Jared Wolfe, LSU.
Karl Mokross, LSU.
Luke L. Powell, LSU.
Marconi Campos Cerqueira Junior, PDBFF/INPA.
Thiago V. V. Costa, TEAM/INPA.

Projetos de Pesquisa de curta duração

Título: “Fragmentos, Disponibilidade de Alimentos e predação: morcegos dispersores de sementes se satisfazem no comportamento de risco?”

Coordenadora/Instituição:

Kevina Vulinec, Delaware State University - kvulinec@desu.edu

Pesquisadores colaboradores/Instituição:

David J. Mellow, University of West Florida.
Dr. Kathryn E. Stoner, Universidad Nacional Autónoma de México.

Projetos de Doutorado

Título: “Efeitos de ectoparasitas em suas aves hospedeiras em fragmentos de uma floresta tropical”.

Orientador/Instituição:

Philip C Stouffer, LSU.

Aluno/Instituição:

Erik Johnson, LSU - ejohn33@lsu.edu

Título: “Distribuição, comportamento e ecologia de primatas numa paisagem fragmentada”

Orientadora/Instituição:

Katherine Jack, TU

Contrapartida/Instituição:

Wilson Spironello, INPA

Aluno/Instituição:

Bryan Lenz, TU – bblenz@gmail.com

Título: “Efeitos da sucessão florestal sobre abelhas Euglossina (Hymenoptera: Apidae) na Amazônia Central”.

Orientador/Instituição:

Marcio L. Oliveira, INPA.

Aluna/Instituição:

Danielle Storck Tonon, INPA - danistorck@inpa.gov.br

Título: “Efeitos de bordas florestais antropogênicas sobre a densidade de formigas cortadeiras.”.

Orientador/Instituição:

Rainer Wirth, University of Kaiserslautern

Contrapartida/Instituição:

Inara R. Leal, Universidade Federal de Pernambuco

Aluno/Instituição:

Christoph Dohm, University of Kaiserslautern, cdohm@rhrk.uni-kl.de

Projetos de Mestrado

Título: “Dinâmica da ocorrência de papa-formigas (Aves: Thamnophilidae) em uma parcela de floresta primária de terra firme”.

Orientadora/Instituição:

Gonçalo Ferraz, INPA/STRI -

Aluno/Instituição:

Carlos Nader, INPA - tamanduabandeira@gmail.com

Título: “Aves de sub-bosque: Ocupação e movimentação em uma paisagem fragmentada na Amazônia Central”.

Orientadora/Instituição:

Marina Anciães, INPA

Aluno/Instituição:

João Vitor Campos e Silva, INPA - jvpiedade@gmail.com

História Natural e Ecologia Tropical Básica

Projetos de Pesquisa de longa duração

Título: “Guia ilustrado de propágulos e plântulas das espécies arbóreas mais abundantes nas reservas do PDBFF”

Coordenadores/Instituição:

José Luís Campana Camargo, PDBFF/INPA/STRI - zeluiscamargo@gmail.com

Isolde Ferraz, INPA - isolde.ferraz@pq.cnpq.br

Bolsistas/Instituição:

Mariana Mesquita, INPA.

Janaína Pedrosa Costa, INPA.

Ursula Andres Silveira da Costa, INPA.

Título: “Ecologia florestal e dinâmica de comunidades naturais e fragmentadas na Amazônia Central” (Parcela Permanente) - <http://ecologia.ib.usp.br/labtrop/doku.php>

Coordenadores/Instituição:

Alberto Vicentini, USP - vicentini.beto@gmail.com

Kyle Harms, LSU - kharms@lsu.edu

Bolsistas/Instituição:

Ana Carla Serra Gomes, PDBFF/INPA.

Alexandra Maria Ferreira Silveira, ESBAM/PDBFF/INPA.

Catharyna Silva Costa, UFAM/PDBFF/INPA.

Título: “Mecanismos de coexistência entre plantas e formigas na Amazônia” - <http://www.wec.ufl.edu/faculty/brunae/projects.php>

Coordenador/Instituição:

Emilio Bruna, UFL - embruna@ufl.edu

Pesquisadores colaboradores/Instituição:

Heraldo Vasconcelos, UFU.

Thiago Izzo, UFMT.

Emilia Zoppas de Albuquerque, PDBFF/INPA.

Charlotte Lee, Florida State University

Projetos de Pesquisa de curta duração

Título: “Ecologia e evolução de estratégias anti-herbivoria em folhas jovens de gênero *Inga* da região de Manaus, AM - Brasil”.

Coordenadora/Instituição:

Phyllis Coley, UU - p.coley@utah.edu

Pesquisadores colaboradores/Instituição:

Thomas A. Kursar, University of Utah.

Bolsistas/Instituição:

Carine Emer, INPA.

Georgia Sinimbu, INPA.

Título: “Diversidade e abundância de lianas em plotes do PDBFF (CTFS) e sítios PPBIO próximos a Manaus, Brasil”.

Coordenadora:

Robyn J. Burnham, University of Michigan - rburnham@umich.edu

Pesquisadores colaboradores:

Flavia Costa, INPA.

Dave Marvin, University of Michigan.

Anselmo Nogueira, USP.

Projetos de Doutorado

Título: “Fontes basais de energia para a ictiofauna de riachos de floresta de terra-firme na Amazônia Central”

Orientador:

Jansen A. S. Zuanon, INPA – zuanon@inpa.gov.br

Aluno:

Maeda Batista dos Anjos, INPA - maedaangel@hotmail.com

Recurso: CNPq – Ed. Universal e FAPEAM – PIPT

Título: “Variação de nicho ambiental de Aves amazônicas: Implicações para a modelagem da distribuição das espécies na Amazônia central.”

Orientador:

Jeff Brawn, University of Illinois.

Pesquisador colaborador:

Mario Cohn-Haft, INPA.

Aluna:

Catherine L. Bechtoldt, University of Illinois - catherinebech@yahoo.com

Título: “Vulnerabilidade ao fogo de árvores de sub-bosque ao longo de um gradiente climático na Amazônia Brasileira”.

Orientador:

Francis Putz, Universidade da Florida.

Aluno/instituição:

Paulo Monteiro Brando, Universidade da Florida, brando@ufl.edu

Projeto de Mestrado

Título: “Distribuição espacial de três espécies de palmeira (Oenocarpus spp.) ao longo de um gradiente edafo-topográfico na Amazônia Central”

Orientador:

Flávio Antônio Mães dos Santos, UNICAMP – fsantos@unicamp.br

Co-orientador:

| José Luís Campana Camargo, PDBFF – INPA/STRI – camargo@inpa.gov.br

Aluna:

Heloísa Dantas Brum, UNICAMP - heloisadantas@yahoo.com.br