

Pesquisas na Reserva Ecológica Michelin

Maio 3, 2022

Pesquisas encerradas

Mamíferos

- Dr. Kevin M. Flesher, Rutgers University, 2006.
A biogeografia dos mamíferos de médio e grande porte numa paisagem antrópico na Mata Atlântica da Bahia, Brasil: evidência pelo papel de sistemas agroflorestais como habitat para a vida silvestre.
Tese de doutorado.
- Jenifer Guinot. 2003.
Aspectos da ecologia de um grupo de macacos no Brasil: o mico *Callithrix penicillata* nas seringueiras da Plantações Michelin da Bahia.
Iniciação científica.
- Juliana Laufer, UESC, 2009.
Variação na estrutura da assembléia de mamíferos de médio e grande porte entre dois períodos de amostragem na Reserva Ecológica Michelin, Igrapiúna, Bahia, Brasil.
Tese de mestrado.
- Leila Ramos Neves, UEFS, 2010.
Pequenos mamíferos não-voadores em fragmentos de Mata Atlântica no Sul da Bahia: Inventário, descrição morfológica e chave de identificação das espécies.
Tese de mestrado.
- Aluane Silva Ferreira, UESC, 2014.
Ecologia do sagüi (*Callithrix sp.*) numa paisagem agroflorestal no Baixo Sula da Bahia.
Tese de mestrado.
- Andréa Dechner, Michigan State University, 2014.
Ecologia de uma comunidade de carnívoros numa paisagem de florestas e seringueiras no Sul da Bahia, Brasil.
Tese de doutorado.

Aves

- Lima, Pedro. 2005.
As aves da Reserva Ecológica Michelin, Ituberá, Bahia
Relatório não publicado, 14 pp.
- Claydson Pinto de Assis Bezerra, UFRJ, 2014.
Revisão sistemática da família Galbulidae (Aves: Galbuliformes)
Tese de doutorado.
- João Vitor Lino Mota, UFBA, 2015.
Aves como ferramenta para avaliar a conectividade de habitat florestado em paisagem com matriz de silvicultura.
Projeto de mestrado.

- Nathália Diniz, UFBA, 2015.
Oferta de recursos e territorialidade em beija-flores da Mata Atlântica: abordagem experimental em campo.
Projeto de mestrado.
- Mario Henrique Barros Silveira, UFBA.
Biogeografia histórica dos enclaves de Floresta Atlântica utilizando aves com modelo fitogeográfico.
Projeto de doutorado.
- Nathália Diniz Bastos e Silveira, UFBA, 2019.
Estratégias de forrageio em beija-flores: Flexibilidade comportamental e estrutura espacial da comunidade em habitats heterogêneos.
Projeto de doutorado.
- Sidnei Sampaio dos Santos, UFBA, 2021.
Sinais sonoros nos olhos-de-fogo (Gênero *Pyriglena*, Aves: *Thamnophilidae*): evolução dos cantos e chamados e o efeito da filogenia no reconhecimento acústico.
Projeto doutorado.

Anfíbios e répteis

- Tasso Meneses Lima, UEFS/UFBA, 2008.
Estudos da composição das comunidades de répteis e anfíbios anuros cursores da serrapilheira na Reserva Ecológica Michelin - BA.
Tese de mestrado.
- Marco Antonio de Freitas, USEC, 2008.
Distribuição geográfica, ecologia e avaliação do status de conservação da jaracuçutapete, *Bothrops pirajai* Amaral, 1923.
Tese de mestrado.
- Juliana Rodrigues dos Santos Silva, UESC, 2009.
Comportamento reprodutivo e territorial de *Ischnocnema ramagii* (Boulenger, 1888) (Anura: Brachycephalidae) no Sul do Estado da Bahia, Brasil.
Tese de mestrado.
- Tatiana Raquel Alves Vilaça, UESC, 2009.
Ecologia reprodutiva de duas espécies de *Phyllomedusa* (Anura, Hylidae) no Sul do Estado da Bahia.
Tese de mestrado.
- Dr. Flora Acunã Juncá e Felipe Camurugi Almeida Guimarães, 2008.
Composição da comunidade de anuros em fragmentos de Mata Atlântica na Reserva Ecológica Michelin, Ituberá, Bahia.
Pesquisa.
- Edinei da Almeida Mercês, UEFS, 2010.
Toxocenoses de girinos (Lissamphibia – Anura) em córregos e lagoas de floresta e seringal no Litoral Sul da Bahia, Brasil.

Tese de mestrado.

- Airan dos Santos Protázio, UEFS, 2011.
Plasticidade em girinos de *Allobates olfersioides* (Lutz, 1925) e *Bokermannohyla capra* Napoli & Pimenta, 2009 (Amphibia, Anura).
Tese de mestrado.
- Flávio José Mendes Santos, UEFS, 2011.
Plasticidade fenotípica dos girinos de *Aplastodiscus cavicola* (Cruz e Peixoto, 1985) (Anura: Hylidae) e dieta de girinos de duas espécies de *Aplastodiscus* Lutz 1950, em fragmento de mata e seringal da Reserva Ecológica Michelin, Igrapiúna, Bahia, Brasil.
Tese de mestrado.
- Caio Vinicius de Mira Mendes, UESC, 2012.
Estrutura de assembléias de anfíbios anuros no mosaico vegetacional da Reserva Ecológica Michelin, Baixo Sul da Bahia, Brasil.
Tese de mestrado.
- Danilo Silva Ruas, UESC, 2012.
Influência de fatores bióticos e abióticos sobre comunidades de girinos na região da Mata Atlântica do Baixo Sul da Bahia, Brasil.
Tese de mestrado.
- Raoni Rebouças Santos, UESC, 2012.
Análise da dieta de duas espécies de anfíbios da região Baixo Sul da Bahia.
Tese de mestrado.
- Felipe Camurugi Almeida Guimarães, UEFS, 2012.
Comportamento reprodutivo, territorial e vocalização de *Hypsiboas atlanticus* (Caramaschi & Velosa, 1996) (Anura: Hylidae) no Baixo Sul da Bahia, Brasil.
Tese de mestrado.
- Renan Manoel de Oliveira, UESC, 2013.
Dieta de duas espécies de *Phyllomedusa* Wagler, 1830 vivendo em sintopia em uma área no sul da Bahia: abordagens sobre seletividade de presas e partilha de recursos tróficos.
Tese de mestrado.
- Danielle Lima Alves, UEFS, 2014.
Ecologia e comportamento de *Allobates olfersioides* (Lutz, 1925)(Anura: Aromobatidae): uma complementação ao monitoramento de longo prazo.
Tese de mestrado.
- Caio Vinicius de Mira Mendes, UESC, 2016.
Avaliação da influência de fatores locais e da paisagem sobre a composição das assembléias de anfíbios da Floresta Atlântica do Sul da Bahia.
Projeto de doutorado.
- Danilo Silva Ruas, UESC, 2016.

O efeito de predação por peixes numa comunidade de anfíbios.

Projeto de doutorado.

- Indira Maria Castro, UESC, 2016.
Comedores de formigas: Análise da dieta de duas espécies de anfíbios anuros em um fragmento de Mata Atlântica do Sul da Bahia.
Projeto de mestrado.
- Maiara Carvalho Alves, UESC, 2016.
Tolerância térmica em espécies de anuros neotropicais do gênero *Dendropsophus Fitzinger, 1843* e potencial efeito da temperatura na resposta a predação.
Projeto de mestrado.
- Diego Alejandro Flores Padrón, UESC, 2018.
Ecologia de *Lachesis muta* e *Bothrops pirajai* usando telemetria.
Projeto de mestrado.
- Anat Balesan, U of Michigan, 2018.
Correlações entre usos da terra e doenças em anfíbios.
Projeto de doutorado.
- César Alexandre, Instituto Butantan, 2019.
As glândulas de veneno e a biologia das pererecas-de-capacete.
Projeto de doutorado.

Peixes

- Prof. Dr. Alexandre Clistenes de Alcântara Santos e Leonardo Evangelista Moraes, UEFS, 2008.
Caracterização das Taxocenoses de Peixes da Reserva Ecológica Michelin (BA).
Pesquisa.

Artrópodes

- Edivan Dias de Assunção, UEFS, 2008.
Riqueza, diversidade e abundância de cupins (Insecta: Isoptera) em a Reserva Ecológica Michelin na Costa do Dendê, Bahia, Brasil.
Tese de mestrado.
- Elaine Cambuí Barbosa, UFBA, 2009.
Organização das comunidades de borboletas frugívoras em uma paisagem dominada por plantações de seringueiras (Euphorbaceae: *Hevea brasiliensis* Muell. Arg.).
Tese de mestrado.
- Janete Jane Resende, UEFS, 2009.
Comunidades de formigas (Hymenoptera - Formicidae) em diferentes fitofisionomias florestais associadas à Mata Atlântica na região sul do estado da Bahia.
Tese de mestrado.
- Zafira Evelma Gurgel, UFBA, 2009.

Aplicabilidade de marcadores microssatélites na análise de resposta de populações de *Tetragonisca angustula* (Apoidea, Hymenoptera) à heterogeneidade de hábitat na Costa Atlântica.

Tese de mestrado.

- Mirian Silva Santos, UESC, 2009.
Análise faunística e flutuação populacional de moscas-das-frutas (Diptera: Tephritidae) em três fragmentos de Mata Atlântica e um pomar nas regiões Sul e Extremo Sul da Bahia.
Tese de mestrado.
- Clarissa Machado Pinto Leite, UFBA, 2010.
Aranhas teceadeiras como indicadores ecológicos em florestas tropicais: uma análise em Mata Atlântica.
Tese de mestrado.
- Elkiaer Moraes Campos, UEFS, 2009.
Caracterização da Comunidade de Besouros de Sistema de Composição, em uma Reserva de Mata Atlântica (Ituberá, BA).
Iniciação científica.
- Dra. Priscila Paixão Lopes, Elkiaer Moraes Campos, e Anderson Matos Medina, UEFS.
Diversidade e estrutura funcional de besouros de ambientes de decomposição em formações vegetais com diferentes estruturas na Costa do Dendê (Ituberá, Bahia).
Pesquisa.
- Marcelo César Lima Peres, UFBA, 2012.
Efeito de clareiras naturais sobre assembléias de formigas (Formicidae) e aranhas (Areneae) num trecho de Mata Atlântica.
Tese de doutorado.
- Alessandra Andrade, U Católica, 2010.
Influência das clareiras naturais sobre a distribuição de opiliões (Opiliones) num remanescente de floresta Atlântica do Nordeste Brasileiro.
Iniciação científica.
- Sheila Luzia de Santana Varjão, UFBA, 2013.
Estudo comparativo da influência da estrutura da serrapilheira sobre as assembleias de aranhas (Arachnida: Araneae) e formigas (Hymenoptera: Formicidae) em um remanescente de Mata Atlântica e num seringal - Bahia, Brasil.
Tese de mestrado.
- Janete Jane Resende, UEFS, 2013.
Estrutura da comunidade de formigas de subsolo em fragmentos de Mata Atlântica da Reserva Ecológica Michelin.
Tese de doutorado.
- Dr. Sergio R. Andena, UEFS, 2013.
Levantamento da fauna de vespas sociais (Vespidae, Polistinae) na Reserva Ecológica Michelin (REM), e a formação de um banco de dados das espécies desta área.

Pesquisa.

- Kátia Regina Benati, UFBA, 2013.
Efeito da complexidade estrutural da serrapilheira e variações temporais na distribuição de aranhas e formigas num fragmento de Mata Atlântica.
Tese de doutorado.
- Dr. Adolfo Calor & Dr. Carlos Copatti, UFBA, 2013.
Composição faunística dos macroinvertebrados bentônicos e avaliação de qualidade de água.
Pesquisa.
- Thalles Platiny Lavinsky Pereira, UEFS, 2014.
Insetos associados às formigas-de-fogo *Solenopsis* grupo *Geminata* (Hymenoptera, Formicidae, Myrmicinae).
Projeto de mestrado.
- Victor Montalvão Moreno, UFBA, 2015.
Distribuição e uso de habitat de aranhas sociais.
Projeto de mestrado.
- Lucas Medeiros, UFBA, 2015.
Comportamento de aranhas sociais.
Projeto de mestrado.
- Leonardo Palloni Accetti Resende, UFBA, 2018.
Modulação dos comportamento coletivos em aranhas sociais: Influência da personalidade e morfologia sobre a estrutura da teia e sistema de transmissão de informações.
Projeto de doutorado.
- Alessandra Rodrigues Santos de Andrade, UFBA, 2018.
Biogeografia de Opiliões na Mata Atlântica - Padrões de diversidade.
Projeto de doutorado.
- Denilson Costa Martins, UFMA.
Modelagem climática e filogeografia de espécies de abelhas Euglossini (Hymenoptera: Apidae) da diagonal de áreas abertas da América do Sul.
Projeto de doutorado.
- Leonardo Palloni Accetti Resende, UFBA, 2018.
Modelando o comportamento de aranhas sociais: Influência da personalidade e morfologia na estrutura da web e sistemas de transmissão de informação.
Projeto de doutorado.
- Dra. Elizabeth Gerardo Neves, UFBA.
Estudo da Malacofauna em unidade de conservação de Mata Atlântica no estado da Bahia: Reserva Ecológica Michelin.
Projeto de pesquisa.

Plantas

- Maria Lenise Silva Guedes e Rômeo de Medeiros Valadão, UFBA, 2007.
Florístico da Fazenda Michelin, Ituberá/Igrapiúna, Bahia.
Pesquisa.
- Dr. Cid Passos Bastos e Silvana Brito Vilas Boas Santos, UFBA, 2008.
Estudos florísticos e ecológicos das briófitas da Plantações Michelin da Bahia, Baixo Sul, Bahia, Brasil.
Pesquisa.
- Silvana Brito Vilas Bôas Bastos, UEFS, 2008.
Musgos Pleurocárpicos dos fragmentos de Mata Atlântica da Reserva Ecológica Michelin, Município de Igrapiúna, Bahia, Brasil.
Tese de mestrado.
- Dr. Reyjane Patrícia de Oliveira, UEFS, 2010.
Levantamento das espécies de gramíneas (Poaceae) ocorrentes na Reserva Ecológica Michelin, Igrapiúna, Bahia.
Pesquisa.
- Dr. Silvana Helena N. Monteiro, UEFS, 2008.
Levantamento da família Orchidaceae na Reserva Ecológica Michelin, Igrapiúna, Bahia.
Pesquisa.
- Fernanda Vilela e Dr. Kevin Flesher, CEB, REM, 2010.
Ecologia populacional de biriba (*Eschweilera ovata*, Cambess. [Miers], Lecythidaceae) em três escalas espaciais na Mata Atlântica, Sul da Bahia.
Pesquisa pós-mestrado.
- Larissa Rocha Santos, UESC, 2011.
Fenologia e estrutura do componente arbóreo em áreas de diferentes estágios sucessionais na Floresta Atlântica na Reserva Ecológica Michelin, Bahia, Brasil.
Tese de mestrado.
- Dr. Cláudia Elena Carneiro, UEFS, 2008.
Levantamento das espécies da Sapotaceae ocorrentes na Reserva Ecológica Michelin, Igrapiúna, Bahia.
Pesquisa.
- Hermeson Cassiano de Oliveira, UEFS, 2013.
Florística e ecologia de briófitas epífitas em fragmentos de Mata Atlântica no Estado da Bahia, Brasil.
Tese de doutorado.
- Carla V. Chízmar F., Yale, 2012.
Características ecofisiológicas e anatômicas de árvores nativas usadas na restauração da Mata Atlântica, Brasil.
Tese de mestrado.

- Elton M.C. Leme, Herbarium Bradeanum, e Ludovic J.C. Kollmann, Museu de Biologia Prof. Mello Leitão, 2011.
Diversidade e conservação de bromélias na Reserva Ecológica Michelin.
Pesquisa.
- Larissa Rocha Santos, Daniela Custódio Talora, e Ana Cristina Schilling, UEFS, 2013.
Métodos de amostragem em fenologia.
Projeto de pós-mestrado.
- Caio Vinicius Vivas Damasceno Melo, UESC, 2012.
DNA Barcode em espécies arbóreas de Sapotaceae da Mata Atlântica.
Tese de mestrado.
- Flávia de Andrade Brito, UESC, 2014.
Fenologia de espécies do sub-bosque em um fragmento de Mata Atlântica na Reserva Ecológica Michelin, Igrapiúna, Bahia.
Tese de mestrado.
- Antonio Campos Rocha Neto, UNICAMP, 2015
Estudos taxonômicos e morfológicos do gênero *Griffinia* Ker Gawl. (Amaryllidaceae).
Tese de mestrado.
- Dr. Daniel Piotto, UFSB, 2017.
Uma avaliação de métodos alternativos para o enriquecimento de uma paisagem de seringueiras com árvores nativas na Mata Atlântica do sul da Bahia, Brasil.
Pesquisa.
- Dra. Fernanda Amato Gaiotto, UESC.
Restaurando o passado, reconstruindo o futuro: como parâmetros genéticos podem subsidiar a restauração florestal?
Pesquisa.

Interações planta/animal

- Fernanda de Souza Vilela, UFBA, 2008.
Influência da predação e da dispersão de sementes sobre o recrutamento de plântulas de biriba (*Eschweilera ovata*, Lecythidaceae), na Mata Atlântica, Reserva Ecológica Michelin, BA.
Tese de mestrado.
- Dr. Mauro Ramalho, Ciro Tavares Florence, Daniela Monteiro, Fernanda de Souza Vilela, Jaqueline Figuerêdo Rosa, João Paulo Loyola de Oliveira, Mariana Laly Silva Batista, Marília Dantas e Silva, Paulo César Leão Gouvêa, Maise Silva Santana Dos Santos, UFBA, Instituto de Biologia, Departamento de Botânica, 2007.
Dinâmica espacial na diversidade de polinizadores e flora associada: heterogeneidade de habitats e conectividade funcional no CCMA-BA.
Pesquisa.
- Daniela Monteiro, UFBA, 2008.

Abelhas generalistas (Meliponina) e sucesso reprodutivo de árvores com florada em massa de *Stryphnodendron pulcherrimum* (Willd.) Hochr., (Fabales-Mimosaceae) na Mata Atlântica (Bahia).

Tese de mestrado.

- Jaqueline Figuerêdo Rosa, UFBA, 2009.
Dinâmica espacial na diversidade de abelhas Centridini: oferta de óleos florais como medida da qualidade do habitat.
Tese de mestrado.
- Anderson Matos Medina, UEFS, 2008.
Besouros detritívoros e os efeitos sobre a ciclagem de nutrientes em uma reserva de Mata Atlântica (Ituberá, BA).
Iniciação científica.
- Marília Dantas Silva, UFBA, 2012.
Comunidade de abelhas sociais Meliponini (Hymenoptera: Apidae) em fragmentos de Mata Atlântica da Reserva Ecológica Michelin, Ituberá - Bahia.
Tese de doutorado.
- Paulo Prates Júnior, UFBA, 2008.
Estratificação da atividade de forrageio das abelhas das orquídeas (Euglossini, Apoidea) na Mata Atlântica.
Iniciação científica.
- Ludmila Oliveira Isaias da Silva, UFBA, 2009.
Análise experimental da conectividade funcional na Mata Atlântica: resposta de abelhas Euglossina à dinâmica na matriz de seringueira.
Iniciação científica.
- Oscar da Silva Pereira Netto, UFBA, 2009
Distribuição espacial e diversidade de abelhas em diferentes porções de hábitat em mosaico da Mata Atlântica – Bahia.
Iniciação científica.
- Marcos da Costa Dórea, UEFS, 2011.
Morfologia polínica, fenologia reprodutiva e biologia flora de espécies florestais de Poaceae.
Tese de doutorado.
- Aline Góes Coelho, UEFS, 2013.
A comunidade de plantas utilizada por beija-flores no sub-bosque de um fragmento de Mata Atlântica no Sudeste da Bahia, Nordeste do Brasil.
Tese de doutorado.
- Daniela Monteiro, UFBA, 2014.
Dinâmica espaço-temporal na partição de recursos por abelhas sem-ferrão (Hymenoptera - Meliponini) em uma área de Mata Atlântica/BA.
Tese de doutorado.

- Jaqueline Figuerêdo Rosa, UFBA, 2014.
Avaliação do fluxo gênico e da estrutura genética de abelhas Euglossini em mosaico de Mata Atlântica e seringueira.
Tese de doutorado.
- Dr. Marília Dantas Silva, UFBA, 2013.
Caracterização dos substratos arbóreos utilizados para a nidificação dos Meliponina (Apidae, Hymenoptera) na Reserva Ecológica Michelin, Igrapiúna, Bahia.
Projeto de pós-doutorado.
- Paulo Cesar Leão Gouvêa, UFBA, 2016.
Efeito de massa de *Tetragonisca angustula* sobre a metacomunidade de Meliponini (Hymenoptera, Apidae) em mosaico de floresta-silvicultura.
Tese de mestrado.
- Brenna Pinheiro Bastos, UEFS/UFBA.
Influência da heterogeneidade espacial sobre a rede de interação planta-abelha na Mata Atlântica do Sul da Bahia.
Projeto de doutorado.

Fungos

- João Ronaldo Tavares de Vasconcellos Neto, UEFS, 2009.
Diversidade e seleção de fungos basidiomicetos Afiloforóides para produção de enzimas lignocelulolíticas em área de Mata Atlântica do Sul da Bahia.
Tese de mestrado.
- Danilo Batista Pinho, UFV, 2012.
Contribuições para o conhecimento dos fungos da Ordem Meliolales e Sua Posição Filogenética.
Tese de doutorado.
- André Luiz Firmino, UFV, 2013
Novos taxa e posicionamento filogenético da ordem Asterinales do Brasil.
Tese de mestrado.

Ecologia humana

- Mônica Pereira e Tarcísio Botelho, Ação Ambiental Consultoria, Ltd., 2011.
Diagnóstico socioambiental das comunidades do entorno da Reserva Ecológica Michelin, Bahia, Brasil.
Pesquisa.

Pesquisas em andamento

Mamíferos

- Dr. Kevin Flesher, CEB, REM.
Monitoramento a Longo Prazo dos Mamíferos de Médio e Grande Porte na Reserva Ecológica Michelin.
Pesquisa de longo prazo.

Anfíbios e reptéis

- Arthur Gomes Bauer, UESC.
O efeito do uso do solo sobre dieta e assimetria flutuante de *Hypsiboas* sp. (Anura: Hylidae): Uma relação entre assimetria flutuante e fitness.
Projeto de mestrado.
- Leildo Machado Carilo Filho, UESC.
Biologia térmica e evolução na herpetofauna da Mata Atlântica: integrando padrões ecológicos, métricas fisiológicas e filogenia.
Projeto de mestrado.
- Fernanda Natascha Pimentel Freitas, UESC.
Descrição e comparação histológica e histoquímica de glândulas da pele de espécies do gênero *Dendropsophus* (Anura: Hylidae).
Projeto de mestrado.
- Ramon Costa Dominato, UESC.
Complexidade taxonômica no cenário Agrícola: como preservar a diversidade? Caracterização genética, delimitação específica e evolução do clado *Adenomera thomei* Steindachner, 1867 (Anura: Leptodactylidae).
Projeto de mestrado.
- Dr. Mirco Solé, UESC.
Área de vida e padrões de locomoção da herpetofauna da Mata Atlântica do sul da Bahia.
Pesquisa.
- Daniela Pareja Mejía, UESC.
Seguindo os rastros das pererecas: um estudo de telemetria das rãs Hylid e Phyllomedusid na Reserva Ecológica Michelin.
Projeto de doutorado.
- Rafaella Silva Roseno, UESC.
Efeitos das mudanças climáticas nas interações ecológicas e na manutenção de populações dos gêneros *Coleodactylus* e *Leposoma* (Squamata) na Mata Atlântica da Bahia.
Projeto de doutorado.
- Paola De la Quintana, UESC.
Telemetria e História Natural da falsa-coral *Oxyrhopus petolarius* na Reserva Ecológica Michelin.

Projeto de mestrado.

Invertebrados

- Dr. Marciel Elio Rodrigues, UESC.
O papel das áreas protegidas na preservação e manutenção da biodiversidade aquática.
Projeto de pesquisa.

Plantas

- Dr. Kevin Flesher e André Santos de Sousa, CEB, REM.
Monitoramento de longo prazo das parcelas permanentes em áreas de restauração de Mata Atlântica com árvores nativas.
Pesquisa.
- Dra. Lidyanne Aona & Dr. Everton Hilo de Souza, UFRB.
Taxonomia, ecologia, fenologia, fisiologia e reprodução de Bromélias e outras epífitas do sul da Bahia.
Pesquisa.
- Dra. Isys Souza.
Identificação taxonômica de frutas e flores da Reserva Ecológica Michelin.
Pesquisa.