

Nome: Felipe Miguel Libran Embid

E-mail: felipelibranembid@usp.br

Nível de estudos: Mestrado

Currículo Lattes: <http://buscatextual.cnpq.br/buscatextual/visualizacv.do?id=K4866857Z3>

Título do Projeto: “Efeitos da estrutura da paisagem sobre o serviço de controle de pragas do café provido por morcegos”.

Área de interesse ou de pesquisa: Tenho interesse em entender como a prestação de serviços ecossistêmicos é afetada pela estrutura da paisagem e como este conceito pode ser usado para a conservação dos ecossistemas naturais. No meu projeto de mestrado vou analisar como a estrutura da paisagem afeta o serviço de controle de pragas fornecido por morcegos em paisagens formadas por plantações de café e por remanescentes da Mata Atlântica. Este estudo será realizado em plantações localizadas no limite entre o estado de São Paulo e Minas Gerais, em uma região conhecida como Mogiana.

Palavras chaves: Café; Controle de pragas; Estrutura da paisagem; Mata Atlântica; Morcegos; Serviços ecossistêmicos.

Orientador: Jean Paul Metzger

Financiador: USP/ Bolsa PAEC-OEA-GCUB

Project title: “Landscape structure effects on the coffee pests control service provided by bats”.

Research interest: I have interest in understanding how the provision of ecosystem services is affected by landscape structure and how can be this concept used for conservation of natural ecosystems. In my master’s project I will analyze how landscape structure affects the pests control service provided by bats in coffee plantations surrounded by remnant fragments of Atlantic Forest. This study will be carried out in plantations located in the limit between the state of São Paulo and Minas Gerais, in a region known as Mogiana.

Key-words: Atlantic Forest; Bats; Coffee; Ecosystem Services; Landscape structure; Pests control.

Supervisor(s): Jean Paul Metzger

Funding: USP/ PAEC-OEA-GCUB Scholarship