

Estratégias migratórias e a influência das mudanças climáticas e ambientais na distribuição e nos corredores migratórios de aves frugívoras na América do Sul

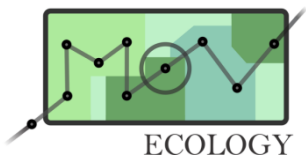


Natália S. da Silveira

Orientador: Prof. Dr. Marco Aurélio Pizo

Colaboração: Prof. Dr. Milton Cezar Ribeiro e

Dr. Alex Jhan



Influência das mudanças climáticas e ambientais na migração de aves frugívoras na América do Sul



Natália S. da Silveira

Orientador: Prof. Dr. Marco Aurélio Pizo

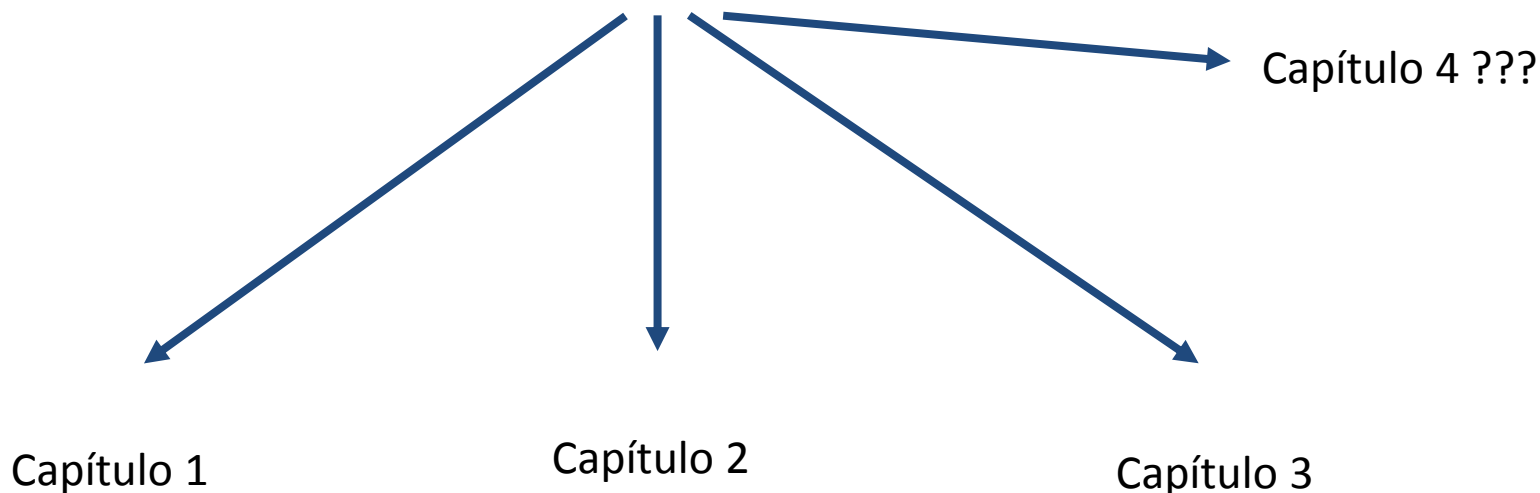
Colaboração: Prof. Dr. Milton Cezar Ribeiro e

Dr. Alex Jhan



Objetivo geral

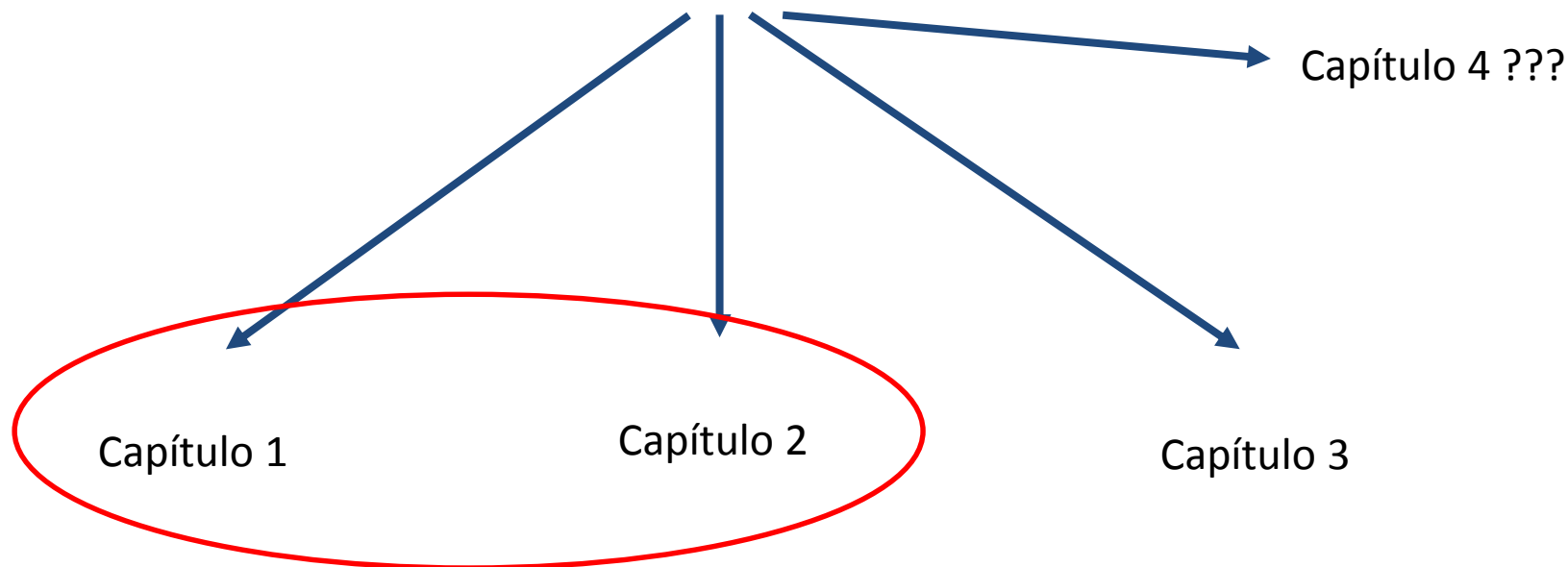
1. Investigar como as mudanças climáticas e ambientais afetam a distribuição das áreas de reprodução/invernada e corredores migratórios de aves frugívoras na América do Sul
2. Determinar o padrão de movimento e as estratégias migratórias dessas aves em função do comportamento (e.g., distância migratória e velocidades de migração) e da ecologia (e.g., uso do habitat)





Objetivo geral

1. Investigar como as mudanças climáticas e ambientais afetam a distribuição das áreas de reprodução/invernada e corredores migratórios de aves frugívoras na América do Sul
2. Determinar o padrão de movimento e as estratégias migratórias dessas aves em função do comportamento (e.g., distância migratória e velocidades de migração) e da ecologia (e.g., uso do habitat)





Influência das mudanças climáticas e ambientais na adequabilidade e distribuição das áreas de reprodução de aves migratórias frugívoras na América do Sul



Influência das mudanças climáticas e ambientais na adequabilidade e distribuição das áreas de reprodução de aves migratórias frugívoras na América do Sul.



Prever como a distribuição potencial das áreas de reprodução e de inverno de espécies migratórias frugívoras será modificada devido aos impactos do uso da terra e das mudanças no clima



Corredores migratórios potenciais para aves frugívoras migratórias na América do Sul



Corredores migratórios potenciais para aves frugívoras na América do Sul



Modelar os possíveis corredores migratórios de curta e longa distância baseados nos resultados gerados a partir do capítulo 1



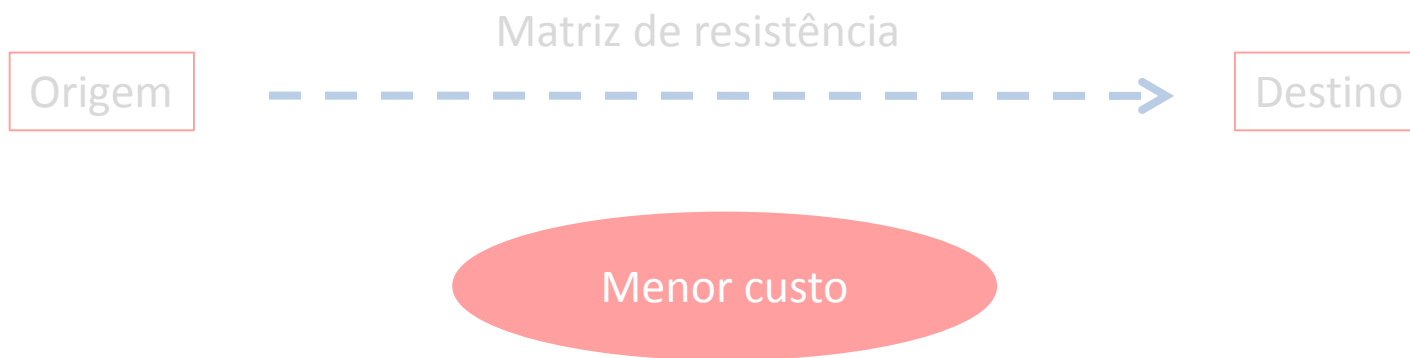
Origem

Matriz de resistência



Destino

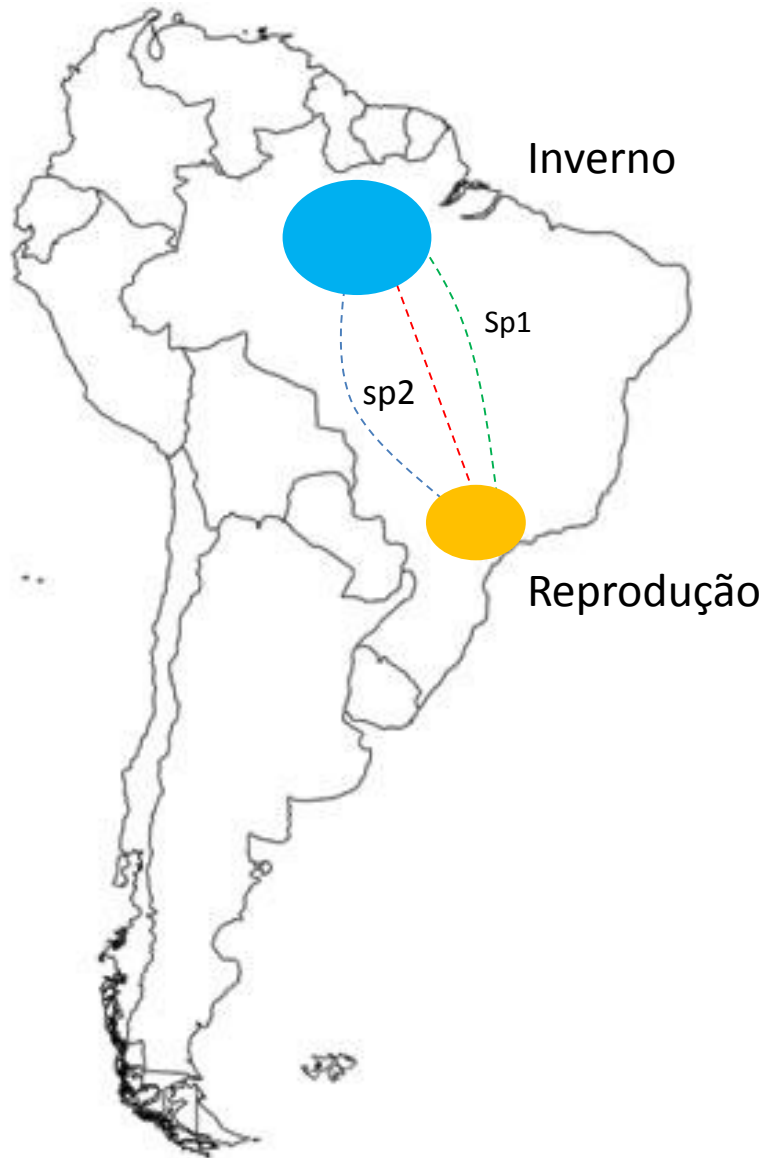
Menor custo

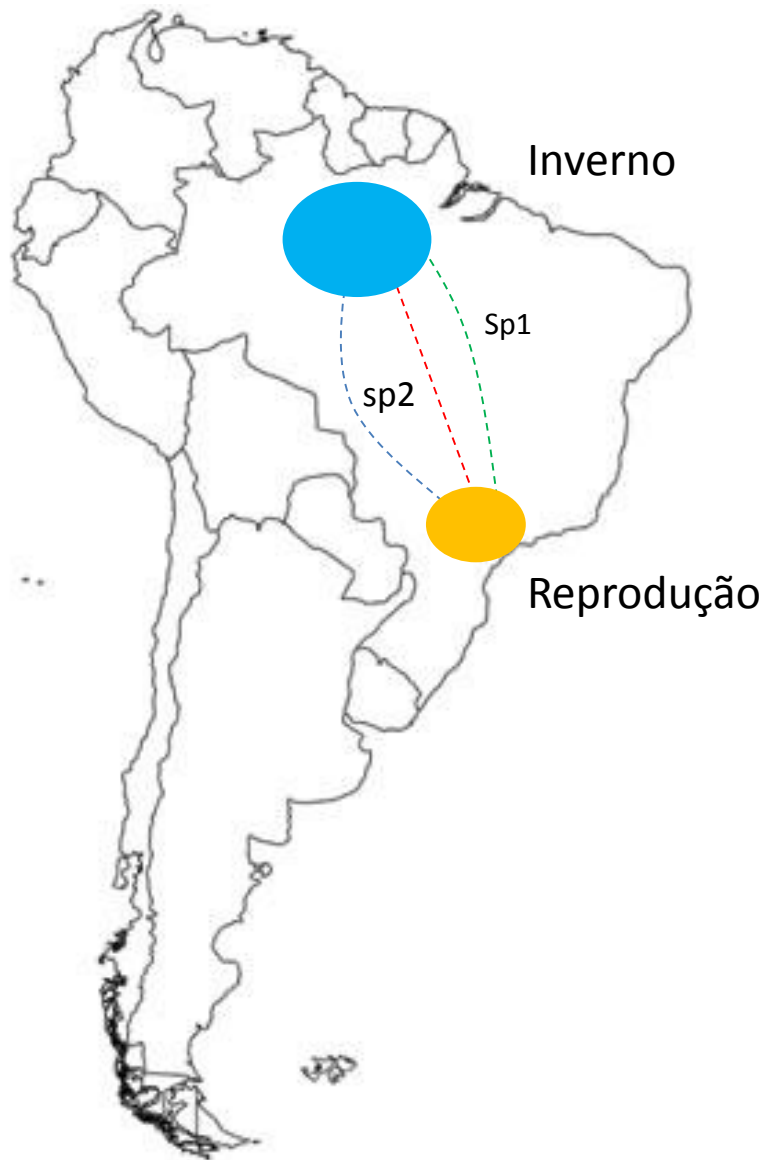


Adequabilidade
(clima)

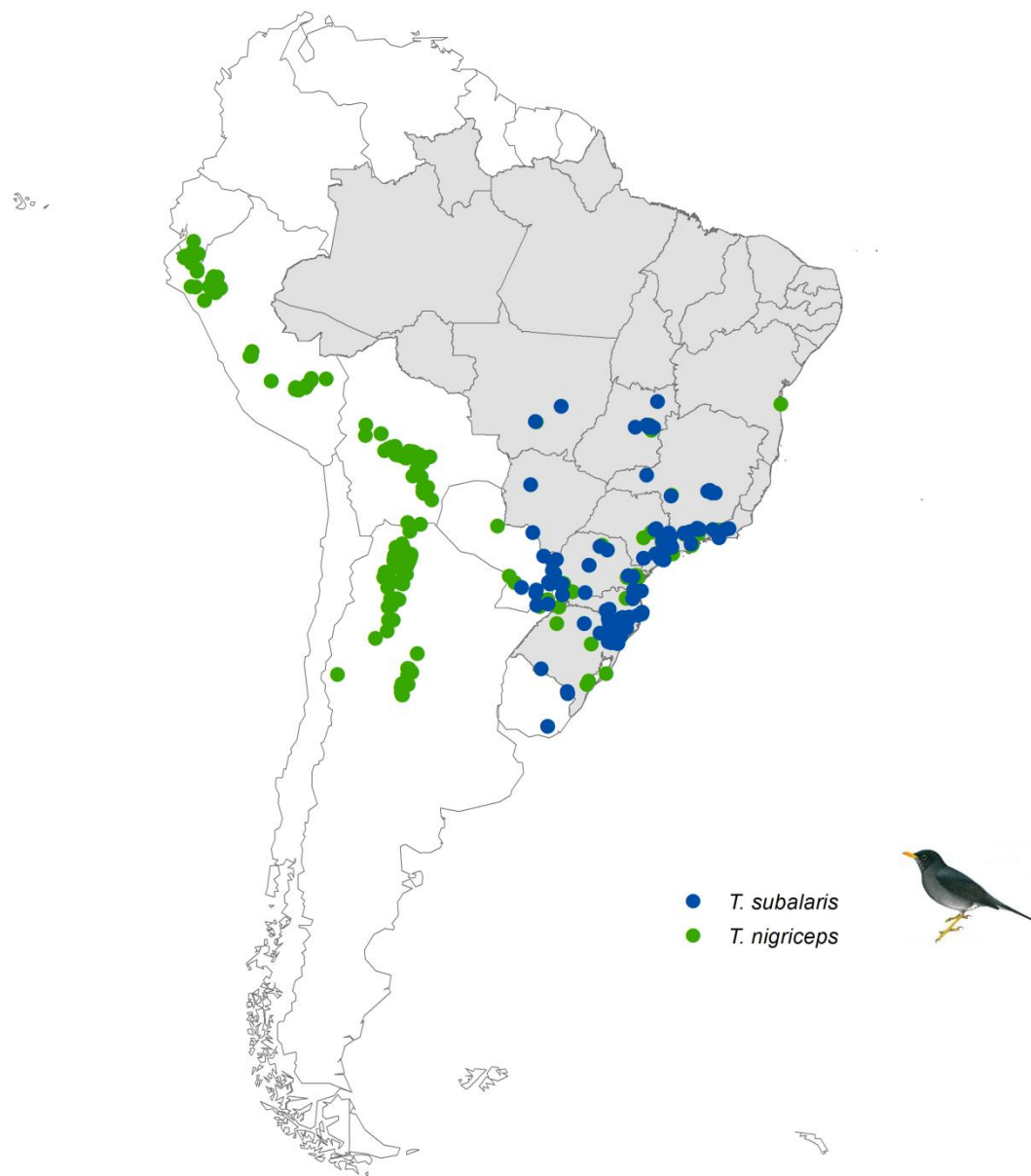
X

Fragmentação
% de floresta





Spatial Agreement of migratory birds





Kauan Matins

Influência do ambiente nas rotas migratórias de duas populações distintas de *Sporophila lineola* (Aves: Thraupidae)





Influência do ambiente nas rotas migratórias de duas populações distintas de *Sporophila lineola* (Aves: Thraupidae)

