



RELATÓRIO DO TRABALHO DE CAMPO REALIZADO NO PERÍODO DE 27 ATÉ 30 DE NOVEMBRO NA PARTE BAIXA DO PARQUE NACIONAL DO ITATIAIA

Projeto: “DIVERSIDADE MORFOLÓGICA E MOLECULAR DE COCCÍDIOS DE AVES SILVESTRES NO SUDESTE BRASILEIRO”

Licença SISBIO: 84721

Localidade: Trilha “Três Picos” na parte baixa do Parque Nacional do Itatiaia.

Equipe: Bruno Pereira Berto (Professor DBA/ICBS/UFRRJ); Mariana de Souza Oliveira (Pós-Doutoranda FAPERJ); Carlos Nei Ortúzar Ferreira (Doutorando PPGBA/UFRRJ); Leandro Dorna dos Santos (Doutorando PPGBA/UFRRJ); Lais Silva Gate (Bolsista PIBIC Biologia/UFRRJ).

O trabalho de campo realizado no período que corresponde a este relatório teve como objetivo a captura, marcação, avaliação e coleta de amostras fecais e ectoparasitos de aves silvestres na parte baixa do Parque Nacional do Itatiaia.

No primeiro dia de trabalho (27/11/2025) foram conferidos o acesso e condições da localidade de trabalho prevista: O 1º km da trilha “Três Picos”. Ademais foram feitas revisões e manutenções nas hastes e redes de neblina que são utilizadas para captura das aves, além dos materiais utilizados para avaliação das aves e coleta de amostras biológicas e ectoparasitos.

No segundo dia de trabalho (28/11/2025) as redes de neblina foram instaladas num transecto de 180 metros a partir de 140 metros do início da trilha “Três Picos” (22° 26' 07.41" S; 044° 36' 25.19" W) em uma altitude de 1.137m (Fig. 1). Neste dia foram capturadas 23 aves (Fig. 2), as quais foram avaliadas quanto a parâmetros biométricos, biológicos e ecológicos, anilhadas com anilhas do Centro Nacional de Pesquisa e Conservação de Aves Silvestres (CEMAVE/ICMBio/MMA) (Anilhador Senior: Bruno Pereira Berto, registro: 5967850;

Anilhadora Senior: Mariana de Souza Oliveira, registro: 7035678), além de terem suas amostras fecais e larvas/ninfas de carrapatos coletados. Após isto, as aves foram libertadas no mesmo local de captura.

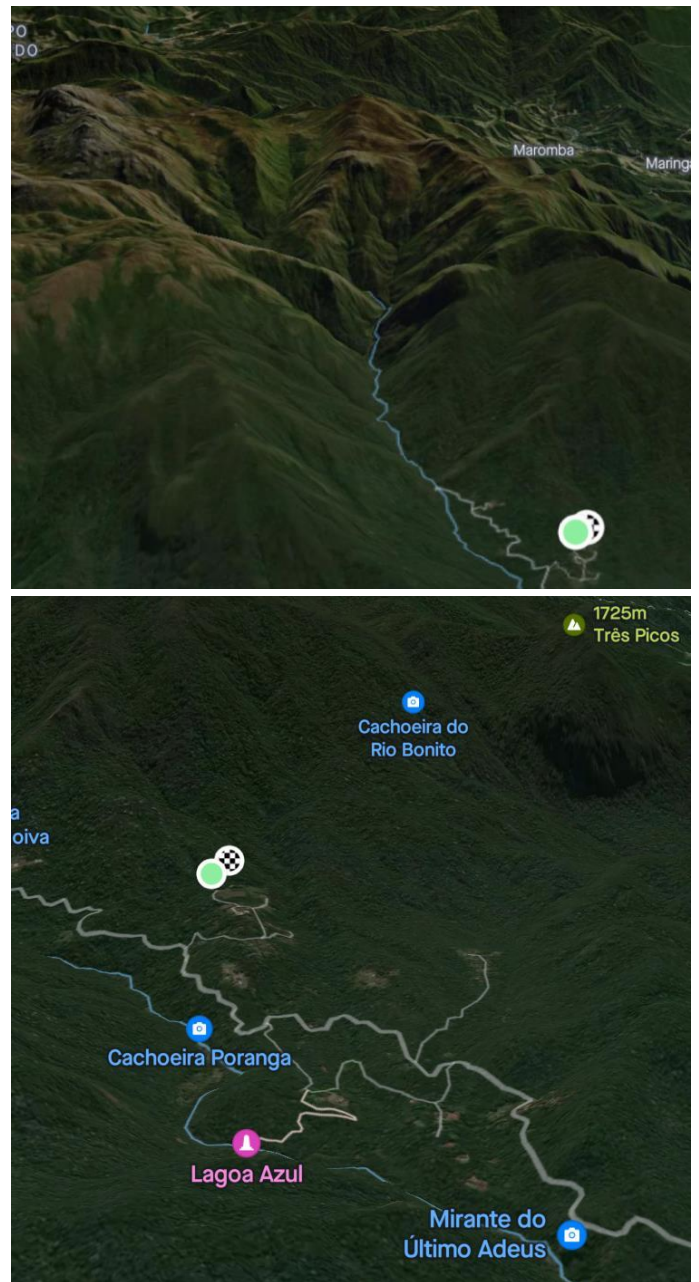


Figura 1. Mapa em 3D, em maior (acima) e menor (abaixo) escala, destacando o transecto de 180 metros na trilha “Três Picos” onde as redes de neblina foram instaladas para captura das aves silvestres na parte baixa do Parque Nacional do Itatiaia.

No terceiro dia de trabalho (29/10/2025) as redes foram reabertas e apenas mais 4 aves foram capturadas para avaliação, marcação e coleta de amostras fecais, totalizando 27 aves capturadas. Na manhã do quarto dia de trabalho (30/10/2025), foram feitas manutenções e desmontagem das hastes e redes de neblina.



Figura 2. Espécimes de Formigueiro-assobiador (*Myrmoderus loricatus*) (acima), Cigarra-bambu (*Haplospiza unicolor*) (meio) e Tucano-de-bico-verde (*Ramphastos dicolorus*) (abaixo) capturados em rede de neblina na trilha “Três Picos”, na parte baixa do Parque Nacional do Itatiaia.

Finalmente, na tarde de domingo, a equipe de trabalho de campo (Fig. 3) encerrou as atividades e retornou à UFRRJ.



Figura 3. Integrantes da equipe de trabalho de campo (da esquerda para direita: Carlos, Bruno, Lais, Mariana e Leandro).