



## RELATÓRIO DO TRABALHO DE CAMPO REALIZADO NO PERÍODO DE 05 ATÉ 07 DE AGOSTO NA PARTE ALTA DO PARQUE NACIONAL DO ITATIAIA

**Projeto:** “TAXONOMIA E ECOLOGIA DE COCCÍDIOS: IDENTIFICAÇÃO MORFOLÓGICA E MOLECULAR DE ESPÉCIES EM AVES SILVESTRES DO PARQUE NACIONAL DO ITATIAIA”

**Licença SISBIO:** 70132

**Localidade:** Entorno da Casa de Pedra na parte alta do Parque Nacional do Itatiaia.

**Equipe:** Bruno Pereira Berto (Professor DBA/ICBS/UFRRJ); Mariana de Souza Oliveira (Pós-Doutoranda FAPERJ); Carla Maronezi (Doutoranda PPGCTIA/UFRRJ); Lucas de Assis Silva Andrade (Doutorando PPGBA/UFRRJ); Carlos Nei Ortúzar Ferreira (Bolsista IC de Medicina Veterinária /UFRRJ); Carolina Mendes Sayão Caruncho (Estudante de IC de Medicina Veterinária/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 de aves silvestres na parte alta do Parque Nacional do Itatiaia.

No primeiro dia de trabalho (05/08/2022) foram armadas redes de neblina em algumas áreas no entorno da Casa de Pedra (22° 22' 07.13" S; 44° 44' 43.61" W) em uma altitude de 1860m. Neste dia foram capturadas 24 aves, 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 Junior: Carla Maronezi, registro: 5470713; Anilhador Junior: Lucas de Assis Silva Andrade, registro: 7161149), além de terem suas amostras fecais coletadas. Após isto, as aves foram libertadas no mesmo local de captura.

No segundo dia de trabalho (06/08/2022) as redes foram reabertas e mais 52 aves foram capturadas para avaliação, marcação e coleta de amostras fecais, totalizando 76 aves capturadas.

No terceiro dia de trabalho (07/08/2022), devido ao forte vento e elevado número de amostras já coletadas, foram feitas apenas manutenções nas redes de neblina, antes do retorno para a UFRRJ. Na figura 1 seguem algumas fotografias das aves capturadas e da equipe de trabalho:



**Figura 1.** De cima para baixo: Algumas aves capturadas no período de 5 até 7 de agosto de 2022 na parte alta do Parque Nacional do Itatiaia (sanhaço-frade *Stephanophorus diadematus* e saíra-viúva *Pipraeidea melanonota*); e integrantes da equipe deste trabalho de campo (da esquerda para direita: Bruno, Lucas, Carlos Nei, Carolina, Carla e Mariana).