

CBB - CÂMARA DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E BIOTECNOLOGIA (PÔSTER)

NOME: VITOR PINHEIRO HERDY

TÍTULO: LEVANTAMENTO DA AVIFAUNA DA ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL (APA) ÁRVORE BONITA, ZONA DA MATA, MINAS GERAIS

AUTORES: MICHEL BARROS FARIA, VITOR PINHEIRO HERDY, VITOR PINHEIRO HERDY, LÍDIA ALVIM LOPES, LUIZ FERNANDO DE SOUZA JUNIOR, JOÃO VICTOR MOTTA DE SOUZA E ANDRADE SALERNO, DANIEL DA SILVA FERRAZ

AGÊNCIA FINANCIADORA (se houver): NÃO POSSUI

PALAVRA CHAVE: Mata Atlântica, Corredor Central, Aves

RESUMO

A avifauna brasileira é composta de 1901 espécies, sendo um dos grupos mais ameaçados e com alto nível de endemismo em todo o mundo. Estes números apontam a grande necessidade para estudos que objetivem a conservação das espécies. Notando a importância da APA Árvore Bonita, para a conservação da vida silvestre e funcionando como "área prioritária" na ligação de corredores de Mata Atlântica entre o Parque Nacional do Caparaó e o Parque Estadual da Serra do Brigadeiro, o trabalho teve como objetivo a caracterização da avifauna na área de estudo. O estudo foi realizado em uma área de Reserva Legal localizada no córrego de Fortaleza, um fragmento localizado no córrego de Frossard, ambas situadas na APA Árvore Bonita, e na área limítrofe da APA Alto Taboão, Espera Feliz, Minas Gerais. Sendo compostas de Mata Atlântica e principalmente formada por vegetação florestal conservada, e boa parte dessa vegetação ainda primária. A obtenção dos dados foi realizada através das listas de "Mackinnon". A identificação foi feita visualmente com auxílio de binóculos e as vocalizações gravadas com auxílio de um gravador e posteriormente comparadas com guias de campo especializados de acordo com o Comitê Brasileiro de Registros Ornitológicos e as vocalizações comparadas e depositadas no Arquivo Sonoro do Museu de Zoologia Newton Baidão de Azevedo (ASMZNB). Durante a amostragem foram realizadas 71 listas de Mackinnon nas áreas de estudo da APA Árvore Bonita. No total, o número de espécies de aves registradas nas áreas amostrais foi de 230 espécies. Esse resultado representa 28,75% das 800 espécies do estado de Minas Gerais. O número de espécies registradas neste trabalho comprova a necessidade da conservação dos remanescentes estudados. Estas áreas são importantes por permitir a formação de um corredor ecológico de Mata Atlântica no leste do estado, o que possibilitaria a conexão entre as populações destas áreas remanescentes a importantes parques de Minas Gerais.