

CBB - CÂMARA DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E BIOTECNOLOGIA (PÔSTER)

NOME: JOÃO VICTOR MOTTA DE SOUZA E ANDRADE SALERNO

TÍTULO: ESTUDO DA FAMÍLIA THRAUPIDAE NA RPPN SANTUÁRIO ECOLÓGICO MATA DOS JACUS E RPPN REFÚGIO DOS SAUÁS, ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL (APA) I DE ALTO JEQUITIBÁ, MINAS GERAIS

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

AGÊNCIA FINANCIADORA (se houver): NÃO POSSUI

PALAVRA CHAVE: Thraupidae, Conservação, Educação Ambiental

RESUMO

O Brasil possui aproximadamente 1900 espécies de aves distribuídas por todo território nacional. Entre os biomas, um dos que mais se destaca devido a sua alta riqueza de espécies de aves é a Mata Atlântica, com aproximadamente 891 espécies residentes e endêmicas de todo o mundo e com 68% delas raras. Com a grande perda dos ambientes naturais e em consequência disso, redução de habitats de muitas espécies de aves, este trabalho teve como objetivo fazer um estudo de espécies da família Thraupidae na RPPN Santuário Ecológico Mata dos Jacus e RPPN Refúgio dos Sauás, áreas pertencente à APA I de Alto Jequitibá, Minas Gerais. A partir destas informações, ações de educação ambiental poderão ser desenvolvidas nas comunidades do entorno instruindo à preservação destes remanescentes de Mata Atlântica importantes para a conservação, não somente de aves da família estudada, mas de toda a fauna e flora local.

O estudo foi realizado através de inventário, com auxílio de binóculos, máquinas fotográficas, gravadores digitais de áudio e lista de Mackinnon, onde foi tomado nota das espécies detectadas auditiva e visualmente criando listas de 10 indivíduos, não repetindo espécies na mesma lista ou superestimando a amostra com o mesmo indivíduo em listas diferentes. Todos os animais foram identificados com o auxílio de guias de campo da avifauna brasileira e arquivos sonoros para a comparação das mesmas.

Espécies como o *Sporophila frontalis* (pixoxó) e a *Sporophila falcirostris* (cigarra-veradeira), foram registradas e encontram-se na categoria "vulnerável" à extinção em seu status global. Outra espécie como o *Saltator similis* (trinca-ferro), muito visada no tráfico de animais silvestres e comumente capturadas pela população local, também foi registrado no presente estudo. O conhecimento da riqueza desta família pode contribuir para a preservação dos ambientes naturais e manutenção das espécies que vêm sofrendo com um alto índice de tráfico e posse ilegal em todo território nacional.