

INVENTÁRIO ORNITOLÓGICO POR COTA ALTITUDINAL NO NÚCLEO CURUCUTU DO PARQUE ESTADUAL DA SERRA DO MAR, SP. ALTITUDINAL DISTRIBUTION OF BIRDS IN SERRA DO MAR STATE PARK, SP

Fabio Schunck e Luís Fábio Silveira

Departamento de Zoologia do Instituto de Biociências da USP e Museu de Zoologia da USP
(fabio_schunck@yahoo.com.br)

Existem poucos inventários de avifauna na Mata Atlântica que relacionam a distribuição das aves com a sua respectiva cota altitudinal. Este estudo tem como objetivo conhecer aspectos qualitativos, quantitativos e biológicos da comunidade de aves do Núcleo Curucutu, do Parque Estadual da Serra do Mar, SP (23°59' S, 46°44' W). Foram selecionados cinco pontos de amostragem distribuídos ao longo da encosta (30, 400 e 800m acima do nível do mar). Nas áreas situadas a 800m outras fisionomias foram também amostradas (mata e campo nebuloso). Cada área foi visitada 3 dias consecutivos por estação do ano, totalizando 60 dias de campo em 12 meses. Em cada transecção a avifauna foi amostrada através de pontos fixos de escuta (5 pontos de 10 minutos) e redes ornitológicas (20 redes em linha, malha 30 mm, 12 x3 m), num total de 9.800 horas/rede. Foram capturados 812 indivíduos (de 113 espécies), dos quais, 775 foram marcados com anilhas do CEMAVE. Um total de 161 indivíduos foi recapturado. As listas de observação e do censo tiveram 253 e 162 espécies registradas, respectivamente. Na área de baixada foram registradas 168 espécies, enquanto que na cota 400 e nas áreas mais elevadas foram registradas 129 e 164 espécies, respectivamente. Este estudo registrou 260 espécies para o núcleo Curucutu, que passou a ter 279 espécies, isso demonstra que esta região ainda abriga uma avifauna diversificada, incluindo espécies raras ou ameaçadas de extinção, como *Aburria jacutinga*, *Touit melanonotus*, *Touit surdus*, *Leucopternis lacernulatus*, *Glaucidium minutissimum*, *Carpornis melanocephalus*, *Lanisoma elegans*, *Myrmotherula minor*, *Platyrrinchus leucophrys*, *Sporophila frontalis* e *Sporophila angolensis*. Os trabalhos de campo irão até março de 2009, sendo que neste segundo ano, teremos 3 novos pontos de estudo, nas cotas 200, 600 e 800. Este inventário dará uma importante contribuição para os estudos ligados à conservação e distribuição altitudinal das aves da Serra do Mar.

Palavras chave: Serra do Mar, núcleo Curucutu, gradiente altitudinal

Órgãos financiadores: Fundação O Boticário de Proteção À Natureza