



Investigação sobre ameaças, o uso do habitat e dieta de *amazona rhodocorytha* na mata do carvão, estação ecológica estadual de Guaxindiba, São Francisco de Itabapoana - RJ

Asth M. S., Ruiz-Miranda C. R., Kristosch G. C.

RESUMO

A Mata Atlântica é historicamente conhecida pela alta diversidade e o grande número de espécies endêmicas. Dentre elas encontra-se o chauá - *Amazona rhodocorytha* (Salvadori, 1890), psitacídeo que abrange a faixa litorânea desde Alagoas até o sul do Rio de Janeiro e o leste de Minas Gerais. Segundo a IUCN, o estado de conservação da espécie é avaliado como Em Perigo. Sua distribuição é um fator que favorece tal classificação. Apesar de estar presente em uma extensa área do litoral brasileiro a ocorrência é bastante isolada. A manutenção de populações de chauá é dificultada por dois fatores preponderantes: (i) a perda de habitat - pela expansão da urbanização e fragmentação das áreas para o uso como pastagem e (ii) a criação como animais domésticos, tradicional em muitas regiões, em especial do Nordeste, e estimula o comércio ilegal. Tomando por base essas informações é de fundamental importância o incentivo à criação de Unidades de Conservação (UCs) e a reintrodução onde estas já existem. É o caso da Mata do Carvão (1053ha), na Estação Ecológica Estadual de Guaxindiba, no norte do Rio de Janeiro. Um dos últimos grandes remanescentes de Mata de Tabuleiro do Estado, formação vegetacional preferencial de ocorrência dos chauás. Visando a necessidade de estudos para a espécie e sua sensibilidade aos intempéries, o trabalho tem por objetivo aumentar o conhecimento, gerando subsídios para a conservação deste psitacídeo. Tendo como ações: a) identificação das espécies, presentes na Estação, que fazem parte da alimentação da espécie. b) levantamento das potenciais ameaças antrópicas e naturais à população de *Amazona rhodocorytha*: predadores, competidores, fogo, retirada de madeira, caça. c) análise do habitat em relação a cavidades para ninhos in situ. O estudo será desenvolvido de junho a novembro de 2012, com visitas quinzenais. As aves serão encontradas, nas trilhas, por suas vocalizações em vôo ou alimentando-se. Com o auxílio de binóculo serão identificadas e quantificadas. Para as espécies vegetais pretende-se coletar seus ramos, herborizá-los e encaminhar para o Herbário do LCA - UENF. Nas trilhas, será realizado um levantamento de cavidades em árvores, havendo movimentação de psitacídeos durante o período reprodutivo, estas serão

IV Congresso Fluminense de Iniciação Científica e Tecnológica

17º Encontro de IC da UENF
9º Circuito de IC da IFF
5ª Jornada de IC da UFF



Ecologia





Ciência e Tecnologia no caminho da Cooperação Internacional

inspeccionadas. Este será um trabalho relevante tanto para o conhecimento detalhado do habitat da EEE de Guaxindiba, como para conservação e reintrodução do chauá que está se tornando cada vez mais escasso em seu habitat natural.

PALAVRAS CHAVE: Amazona rhodocorytha, conservação, Mata do Carvão

IV Congresso Fluminense de Iniciação Científica e Tecnológica

17º Encontro de IC da UENF
9º Circuito de IC da IFF
5ª Jornada de IC da UFF



Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro

Ecologia

