



## AVALIAÇÃO DA PREDACÃO DE OVOS DE CODORNA POR HÍBRIDOS DE *Callithrix jacchus* x *Callithrix penicillata* EM CATIVEIRO.

Priscila Carrilho, Carlos Ramón Ruiz-Miranda

O gênero *Callithrix* compreende, entre outros, *Callithrix jacchus* e *Callithrix penicillata*, no cruzamento dessas duas espécies pode haver formação de híbridos, indivíduos que resultam do cruzamento de espécies diferentes, porém do mesmo gênero. Neste estudo serão utilizados híbridos dessas duas espécies que apresentam características morfológicas intermediárias entre elas. São considerados animais de pequeno porte, possuem dentes incisivos inferiores alongados e estreitos, unhas em forma de garra, sistema digestório desenvolvido (Bicca-Marques, *et al.*, 2006; Digby, *et al.*, 2010). Sua dieta é baseada em frutas, sementes, flores, brotos, invertebrados, pequenos vertebrados e exsudados (Savage *et al.*, 1996), há ainda relatos de sagüis atuando como predadores de ninho e ovos de pássaros (Lyra-Neves *et al.*, 2007, Begotti & Landesmann, 2008; Galetti *et al.*, 2009; Alexandrino *et al.*, 2012). Como espécie invasora, os saguis podem afetar negativamente a biodiversidade com transmissão de doenças, competição por recursos, predação. O estudo tem como objetivo avaliar a predação de ovos de codorna por híbridos de *C. jacchus* x *C. penicillata* em cativeiro, observando a diferença entre machos e fêmeas, e entre a condição em que são oferecidos. As observações de comportamento foram realizadas no Setor de Etologia, Reintrodução e Conservação de Animais Silvestres (SERCAS), na Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro (UENF), Campos dos Goytacazes. O SERCAS é composto por 20 recintos cada um deles com 4,10m de comprimento, 2.70m de altura e 2,20m de largura, sendo uma área total de 8,24m<sup>2</sup>, areia como substrato, troncos de eucalipto, uma caixa preta, que serve como ninho, e um comedouro. Cada recinto possui um grupo social, que pode ser de 3 até 8 indivíduos, ou um casal. Cada indivíduo possui colar de identificação, com miçangas coloridas e microchips colocados no dorso, esses foram capturados na Ilha d'água, localizada na Baía de Guanabara – RJ. Para o estudo foram observados 40 indivíduos, separados em 12 recintos. Foram oferecidos ovos de codorna crus em duas condições: no prato, onde normalmente é oferecido o alimento, para 6 recintos, e no ninho artificial de pássaro, para outros 6 recintos. As observações foram feitas entre 7h e 9h, com duração de 30 min em cada recinto, anotando o horário de entrada e saída do comedouro, se o indivíduo comeu, levou, tentou morder ou manipulou o ovo.

Palavras-chave: sagui, predação, *Callithrix*.

Instituição de fomento: UENF