



MONITORAMENTO PRELIMINAR DAS CAPIVARAS DA REPRESA DE SÃO JOSÉ DO RIO PRETO

ALBERTO BASÍLIO DE ALMEIDA NETO, Nasri Raduan Jorge Racy,
Mauro de Figueiredo Pereira Curado, Valdir Pavanelo Junior, Fabiano Gazzzi Taddei

UNIRP\NEA - Núcleo de Estudos Ambientais

A atual degradação ambiental tem provocado deslocamentos populacionais de animais selvagens para os centros urbanos, exemplo disto é *Hydrochaeris hydrochaeris* (Linnaeus, 1766) (capivara) encontrada na Represa Municipal de São José do Rio Preto, SP. Este trabalho visa o monitoramento da espécie, caracterizando o período de recrutamento, censo e tamanho populacional. Para isto foram realizadas visitas quinzenais no período de outubro/2004 a fevereiro/2005, das 6h às 12h e das 17h às 23h com observação in situ. Quando identificados, os grupos das capivaras foram monitorados separadamente. Em média foram observados 51,25 ($\pm 19,3$) animais, sendo 30,25 ($\pm 14,57$) adultos; 11,00 ($\pm 7,5$) jovens e 10,00 ($\pm 6,3$) filhotes. O mês com maior número de indivíduos observados foi em dezembro e com menor fevereiro. A porcentagem de jovens nos meses de novembro, dezembro, janeiro e fevereiro foram respectivamente 34%, 24%, 22% e 0% e os filhotes mais abundantes em dezembro (13 indivíduos) e, principalmente em janeiro (20 indivíduos). Na represa puderam ser identificados dois grupos distintos, possuindo em média 35 e 32 indivíduos, apesar de preliminares, os resultados indicam que a espécie apresenta flutuação populacional na represa, o que pode estar relacionado a fatores como caça, atropelamentos e a biologia da espécie, que utiliza os meses de maiores índices de temperatura e pluviosidade para a reprodução, como pode ser observado pelo maior número de filhotes encontrados nesta época. A estratégia reprodutiva das capivaras visa o recrutamento nos períodos de maior disponibilidade e índice protéico dos alimentos. O monitoramento de espécies selvagens revela aspectos importantes da dinâmica populacional, os dados obtidos servem de subsídio para projetos de manejo visando à elaboração de ações efetivas para o controle populacional.