

**Pesca amadora e impactos sobre ecossistemas de mata ciliar – um estudo de caso sobre a  
APA do Rio Tietê em Mogi das Cruzes (SP)**  
Liliane Teixeira Lopes; Márcia Jordão

### **Introdução**

Os pescadores amadores isentos de licença de pesca<sup>1</sup>, que moram em cidades onde existem rios que cortam as mesmas, estão constantemente exercendo essa atividade recreativa, devido ao baixo custo, bem como à facilidade de acesso ao rio. Na região urbana de Mogi das Cruzes (SP), ao longo de vários trechos do rio Tietê, ocorre a pesca amadora, onde o pescador, por meio de ações impactantes sobre a vegetação e o solo<sup>2</sup> da mata ciliar, age livremente sob a inexistência de fiscalização.

### **Objetivo**

Apresentar e discutir as ações de impacto na mata ciliar da APA da várzea do rio Tietê<sup>3</sup>, na cidade de Mogi das Cruzes, pela ação de pescadores amadores.

### **Material e Métodos**

Trata-se esta pesquisa de um estudo exploratório focado no estudo de caso de uma área localizada no município de Mogi das Cruzes (SP), ao longo do Rio Tietê. O método empírico, incluindo diversos trabalhos de campo e cobertura fotográfica com câmera digital, norteou a realização da pesquisa. O trabalho de gabinete foi focado, sobretudo no levantamento de fontes primárias (legislação vigente nas três escalas de governo), principalmente no Código Florestal e nos dados fornecidos pelo DEPRN3 e fontes secundárias (estudos publicados sobre uso e impactos em Áreas de Proteção Ambiental, especialmente áreas de mata ciliar)

### **Resultados e Discussão**

Como resultado da pesquisa pode-se elencar os seguintes impactos sobre o ambiente em questão: a) Trilhas de acesso com nítida compactação de solo. b) Buracos no solo com remoção de vegetação ao redor, para retirada de minhocas. c) Fogueiras junto aos pontos de apoio à pesca, utilizando geralmente pneus e madeira do local. d) Lixo deixado ao longo das trilhas e nos pontos de apoio. e) Construção de barracos de madeira e cobertura de plástico na beira do rio, utilizados como ponto de apoio. f) Retirada de vegetação, ou seja, de mata ciliar em longos trechos na beira do rio.

### **Conclusão**

Sendo a mata ciliar um elemento biótico de extrema importância na preservação dos rios, evitando o assoreamento dos mesmos, chega-se a conclusão que a atividade de pesca amadora na região da várzea do rio Tietê<sup>3</sup>, na cidade de Mogi das Cruzes, pela ação de pescadores amadores, isenta de licença de pesca, deveria ser mais bem orientada e fiscalizada por órgãos competentes, minimizando assim suas ações sobre o meio ambiente.

### **Referências Bibliográficas**

1- Disponível na internet: IBAMA, portaria 1583/89, artigo 2º, [www.ibama.gov.br](http://www.ibama.gov.br) 2-SILES, Maria Francisca Roncero, Modelagem Espacial para Atividades de Visitação Pública em Áreas Naturais. Tese de Mestrado – Instituto de Biociências da USP 2003 3- Disponível na internet: DEPRN, [www.ambiente.sp.gov.br](http://www.ambiente.sp.gov.br). 4- Disponível na internet: APAs. [www.geocities.com](http://www.geocities.com)