

# ESTUDO DA CAPACIDADE DE SUPORTE PARA O USO PÚBLICO NO PARQUE ESTADUAL DA ILHA ANCHIETA, UBATUBA (SP)

Marcela Lima PEDRO<sup>1</sup>

Humberto GALLO JUNIOR<sup>2</sup>

Maria de Jesus ROBIM<sup>3</sup>

O Parque Estadual da Ilha Anchieta (PEIA) é uma unidade de conservação (UC) destinada à preservação da natureza, a pesquisa científica, a educação ambiental e o turismo sustentável. É a segunda maior ilha e uma das UCs mais visitadas do estado de São Paulo. Por estas razões, o objetivo desta pesquisa foi levantar e analisar características ambientais (meio biofísico) e de manejo que permitiu testar a viabilidade de aplicação da metodologia para determinar a capacidade de suporte dos setores destinados ao uso público, na perspectiva de subsidiar a revisão do Plano de Manejo da UC. O trabalho abrangeu as áreas destinadas à prática do turismo, educação e recreação em contato com a natureza na porção terrestre. Foram realizadas análises bibliográficas, levantamento de informações referentes ao uso público do Parque e coleta de dados na UC para a aplicação desta metodologia, obtendo-se um número estimado em 770 visitantes por dia para a área das Ruínas, 66 para a Trilha das Palmas, 63 para a Trilha do Engenho, 52 para a Trilha do Saco Grande, 47 para a Trilha da Restinga, 23 para a Trilha do Sul e 12 para a Trilha da Represa. Após a realização desta pesquisa foi possível concluir que apesar da capacidade de suporte configurar-se em uma ferramenta relevante ao manejo, é de fundamental importância a elaboração de planos de avaliação e monitoramento de impactos, uma vez que estes estão associados diretamente ao comportamento do visitante.

**Palavras-chave:** manejo do uso público, conservação da natureza, turismo sustentável, visitação em Unidades de Conservação.

---

<sup>1</sup> Estagiária de Iniciação Científica. Bolsista CNPq. *UNESP, Faculdade de Ciências e Tecnologia, Curso de Geografia.* (pedro.limarcela@gmail.com)

<sup>2</sup> Orientador. *Instituto Florestal, Divisão de Reservas e Parques Estaduais.*

<sup>3</sup> Co-orientadora. *Instituto Florestal, Divisão de Reservas e Parques Estaduais.*