

# PARQUE ESTADUAL DA SERRA DO TABULEIRO: PROPOSTA DE REVISÃO DOS LIMITES NA ILHA DE SANTA CATARINA

Alexandre Felix\*

## RESUMO

A Ponta dos Naufragados, situada no extremo Sul da Ilha de Santa Catarina, foi incluída como parte integrante do Parque Estadual da Serra do Tabuleiro, pelo Decreto Estadual nº 2.335, de 17 de março de 1977, sendo sua delimitação quase que totalmente composta por uma linha seca, em que aspectos relevantes como os socioespaciais, bioecológicos e antropológicos não foram considerados. Neste sentido, este trabalho pretende formular uma proposta para a revisão destes limites, proporcionando melhores condições de fiscalização e, sobretudo, de manutenção do equilíbrio interno dos ecossistemas naturais da ponta sul da Ilha de Santa Catarina. Para tanto, além da área atual, foram estudadas todas as localidades adjacentes ao Parque, situadas em Florianópolis, perfazendo um total de 17,33 km<sup>2</sup>. Essa área foi subdividida em sete setores, delimitados pelas bacias hidrográficas. A base cartográfica utilizada foi obtida através de adaptações desenvolvidas sob o Mapeamento Aerofotogramétrico do Município de Florianópolis, em escala 1:2.000. Os arquivos digitais deste mapeamento (*software MicroStation*) foram cedidos pela empresa Aeroconsult Aerolevantamentos e Consultoria Ltda. As análises elaboradas sobre os aspectos físicos foram direcionadas para a determinação das áreas protegidas, de acordo com a Resolução CONAMA nº 303/02, de 20 de março de 2002. Para as análises socioespaciais foram aplicados questionários semi-estruturados com os moradores mais antigos das localidades, que apontaram indícios do cotidiano e das transformações ocorridas na área, no decorrer dos anos. A compilação dos resultados proporcionou o estabelecimento de indicações de usos para cada um dos setores. Obedecendo a uma demarcação efetivada pelos divisores de águas e interflúvios que determinam as bacias hidrográficas, a nova delimitação proposta compreende as microbacias representadas pelos setores Costão da Guarita, Naufragados e Ponta do Frade, que obtiveram a classificação de uso voltado para a preservação total e irrestrita, resultando em um acréscimo de 1,798 km<sup>2</sup> de áreas contíguas, com características naturais bastante preservadas, justificando a necessidade de proteção. Também foram indicadas alterações a serem efetuadas sobre o zoneamento do Plano Diretor Municipal para os Balneários, sobre a porção terrestre da zona de amortecimento e sobre o zoneamento do Parque Estadual da Serra do Tabuleiro na Ilha de Santa Catarina.

Palavras-chaves: Parque Estadual da Serra do Tabuleiro; revisão dos limites; geoprocessamento; análises espaciais; zoneamento.

\*Instituição: Universidade Federal de Santa Catarina – UFSC; Orientador: Prof. Dr. Joël Robert Georges Marcel Pellerin; data defesa: 27 de junho de 2005.