

Tourism in São Paulo caves (Brazil): Management of the natural heritage, public use and environmental education programs

**Paulo César BOGGIANI¹, Eunice Aparecida BIANCHI GALATI¹,
Luiz Afonso VAZ DE FIGUEIREDO¹, Andrei CORNETTA¹, Marcos
dos Santos MORADO¹, Robson de Almeida ZAMPAULO¹ & Siro
Sirgado y ANTICO²**

1 Centro Universitário Fundação Santo André, Av. Príncipe de Gales 821,
Santo André-SP, Brasil, CEP 09060-650

E-Mail: lafonso@osite.com.br

2 GESMAR

Abstract

The aim of the present study was to study the management of tourism in protected areas which have caves as their major tourist attraction. The area where the research was conducted is located in the karstic region of the Alto Ribeira (Upper Ribeira River Valley) in the southern part of the state of São Paulo (Brazil), which is one of the most important remaining areas of the Atlantic Forest. Various aspects of the management of this natural heritage and the programs implemented to manage public visitation in the three state parks in the area with speleological sites are compared: a) Parque Estadual Turístico do Alto Ribeira-PETAR (State Tourist Park of the Upper Ribeira), founded in 1958, b) Parque Estadual do Jacupiranga-PEJ (State Park of Jacupiranga), founded in 1969, c) Parque Estadual de Intervalos-PEI (State Park of Intervalos), founded in 1995. There are more than three hundred caves within the boundaries of these parks. The parameters considered are the following: geographical characteristics, historical aspects of the park, ecotouristic potential, profile of tourist demand, environmental management, scientific research programs, training of employees, programs for environmental education, and problems. A certain similarity was found in relation to potential for tourism and the problems encountered for the three parks, although individual differences in relation to the profile of tourism were also found. All three state parks develop activities designed to encourage sustainable development and the involvement of the local population in the protection of the environment of this important speleological heritage,

although various social and environmental problems are yet to be solved.

Resumo:

Turismo em Cavernas de São Paulo (Brasil): Gestão do Patrimônio Natural e os Programas de Uso Público e de Educação Ambiental. O presente estudo teve como objetivo fazer uma análise comparativa da situação do turismo em unidades de conservação que possuem cavernas como principal atrativo turístico. A área de pesquisa está localizada na região cárstica do Alto Ribeira, sul do estado de São Paulo e uma das mais importantes áreas remanescentes de Floresta Atlântica. Foram descritos e comparados os aspectos da gestão do patrimônio natural e dos programas de uso público implementados em três parques estaduais que possuem sítios espeleológicos: Parque Estadual Turístico do Alto Ribeira (PETAR), criado em 1958; Parque Estadual de Jacupiranga (PEJ), criado em 1969 e Parque Estadual de Intervalos (PEI), constituído em 1995, sendo que esses parques abrangem no seu conjunto mais de 300 cavernas. Os parâmetros analisados foram: características fisiográficas, aspectos históricos, potencial ecoturístico, perfil e demanda turística, gestão ambiental, programas de pesquisa, treinamento de funcionários, programas de educação ambiental e conflitos existentes. Observou-se uma certa semelhança quanto às potencialidades da paisagem e os conflitos incidentes, entretanto, existem particularidades quanto ao perfil do turismo. Constatou-se que nos três parques estaduais estudados existem atividades visando o desenvolvimento sustentável e a aproximação da população local para a proteção ambiental desse importante patrimônio espeleológico, entretanto, diversos problemas socioambientais ainda precisam ser resolvidos.