

TURISMO E PAISAGENS CÁRSTICAS

Formalmente "Pesquisas em Turismo e Paisagens Cársticas"

Revista Científica da Seção de Espeleoturismo da Sociedade Brasileira de Espeleologia

ISSN 1983-473X

Volume 3 Número 2

Dezembro 2010



Mina do Chico Rei - Ouro Preto MG. Foto de Leopoldo Ferreira de Oliveira Bernardi.
Fonte: Bernardi, Souza-Silva & Ferreira (2010).

Artigos Originais

O geoturismo como instrumento em prol da divulgação, valorização e conservação do patrimônio natural abiótico – uma reflexão teórica

Lilian Carla Moreira Bento & Sílvio Carlos Rodrigues

Considerações sobre os efeitos do turismo no ecossistema da Mina do Chico Rei (Ouro Preto, Minas Gerais): implicações para o manejo em sistemas naturais

Leopoldo Ferreira de Oliveira Bernardi, Marconi Souza-Silva & Rodrigo Lopes Ferreira

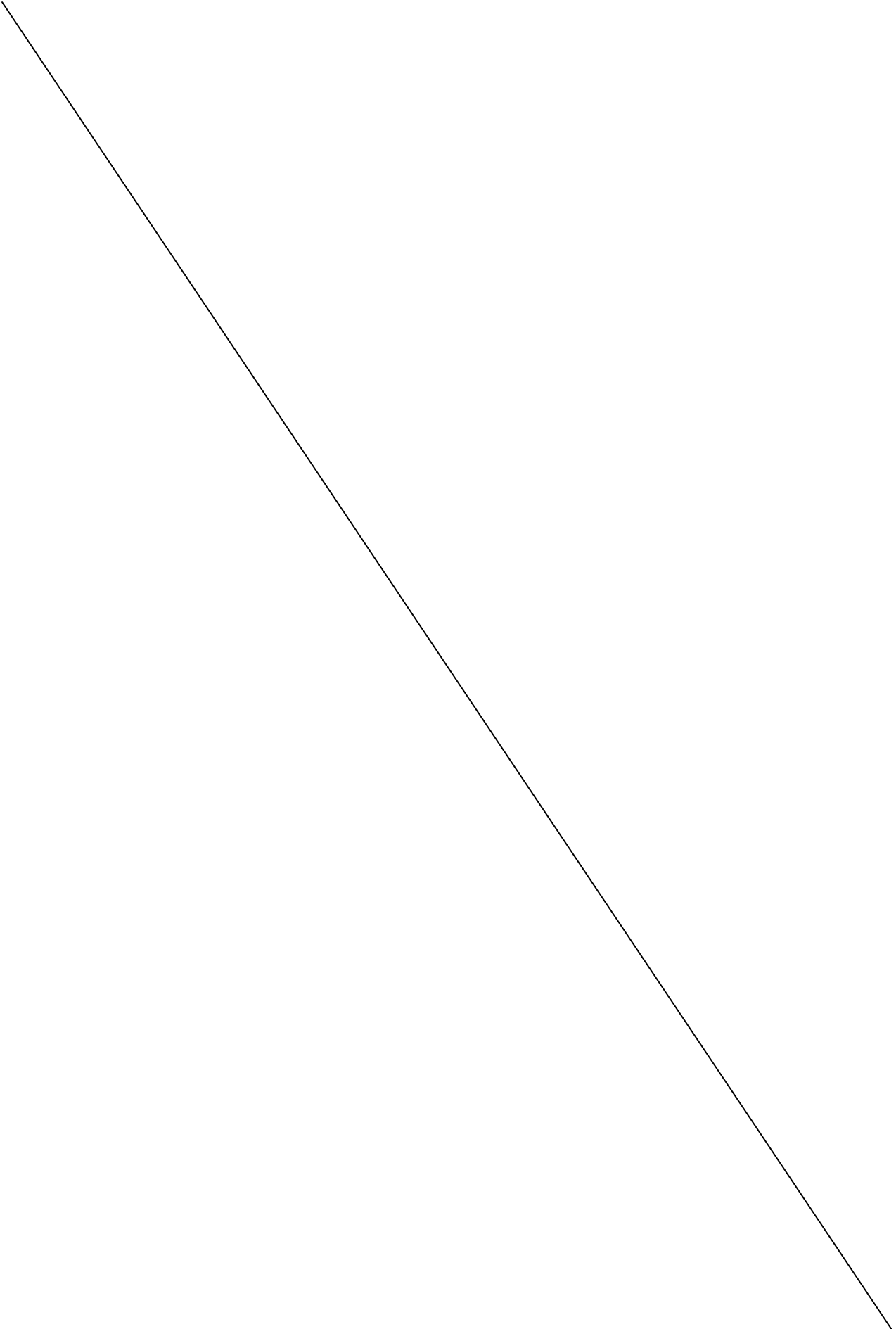
A contribuição da prática do espeleismo no bem-estar corporal

Marilda Teixeira Mendes, Michela Abreu Francisco Alves, Alex Fabiani de Brito Torres & Kátia Maria Gomes Monção

Resumos de Teses e Dissertações

Potencial geoturístico das quedas d'água de Indianópolis/MG

Lilian Carla Moreira Bento



EXPEDIENTE



Sociedade Brasileira de Espeleologia
(Brazilian Society of Speleology)

Endereço (Address)

Caixa Postal 7031 – Parque Taquaral
CEP: 13076-970 – Campinas SP – Brasil

Contatos (Contacts)

+55 (19) 3296-5421
turismo@cavernas.org.br

Gestão 2009-2011 (Management 2009-2011)

Diretoria (Direction)

Presidente: Luiz Afonso Vaz de Figueiredo
Vice-presidente: Ronaldo Lucrécio Sarmiento
Tesoureira: Delci Kimie Ishida
1º Secretário: Luiz Eduardo Panisset Travassos
2º Secretário: Pável Ênio Carrijo Rodrigues

Conselho Deliberativo (Deliberative council)

Rogério Henry B. Magalhães - **Presidente**
Heros Augusto Santos Lobo
Carlos Leonardo B Giunco
Angelo Spoladore
Thiago Faleiros Santos

Suplentes:

Paulo Rodrigo Simões
Emerson Gomes Pedro

TURISMO E PAISAGENS CÁRSTICAS *(TOURISM AND KARST AREAS)*

Editor-Chefe (*Editor-in-Chief*)
MSc. Heros Augusto Santos Lobo
*Universidade Estadual Paulista “Júlio de Mesquita
Filho” – IGCE/UNESP, Brasil*

Editor Associado (*Associated Editor*)
Dr. Cesar Ulisses Vieira Veríssimo
Universidade Federal do Ceará – UFC, Brasil

Editor Executivo (*Executive Editor*)
Esp. Marcelo Augusto Rasteiro
Sociedade Brasileira de Espeleologia – SBE, Brasil

Conselho Editorial *(Editorial Board)*

Dr. Andrej Aleksej Kranjc
Karst Research Institute, Eslovênia

Dr. Angel Fernández Cortés
Universidad de Alicante, UA, Espanha

Dr. Arrigo A. Cigna
*International Union of Speleology / International Show
Caves Association, Itália*

Dr. Edvaldo Cesar Moretti
*Universidade Federal da Grande Dourados – UFGD,
Brasil*

Dr. José Alexandre de Jesus Perinotto
*Universidade Estadual Paulista “Júlio de Mesquita
Filho” – IGCE/UNESP, Brasil*

MSc. José Antonio Basso Scaleante
Sociedade Brasileira de Espeleologia - SBE, Brasil

MSc. José Ayrton Labegalini
Sociedade Brasileira de Espeleologia - SBE, Brasil

Dra. Linda Gentry El-Dash
Universidade Estadual de Campinas – UNICAMP, Brasil

Dr. Luiz Afonso Vaz de Figueiredo
*Centro Universitário Fundação Santo André – FSA,
Brasil*

Dr. Luiz Eduardo Panisset Travassos
*Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais –
PUC/MG, Brasil*

Dr. Marconi Souza-Silva
*Faculdade Presbiteriana Gammon – Fagammon/Centro
Universitário de Lavras – UNILAVRAS, Brasil*

Dr. Marcos Antonio Leite do Nascimento
*Universidade Federal do Rio Grande do Norte -
DG/UFRN, Brasil*

Dra. Natasa Ravbar
Karst Research Institute, Eslovênia

Dr. Paolo Forti
Università di Bologna, Itália

Dr. Paulo Cesar Boggiani
Universidade de São Paulo – IGc/USP, Brasil

Dr. Paulo dos Santos Pires
Universidade Vale do Itajaí – UNIVALI, Brasil

Dr. Ricardo José Calembro Marra
*Centro Nacional de Estudo, Proteção e Manejo de
Cavernas – ICMBio/CECAV, Brasil*

Dr. Ricardo Ricci Uvinha
Universidade de São Paulo – EACH/USP, Brasil

Dr. Sérgio Domingos de Oliveira
*Universidade Estadual Paulista “Júlio de Mesquita
Filho” – UNESP/Rosana, Brasil*

Dr. Tadej Slabe
Karst Research Institute, Eslovênia

Dra. Úrsula Ruchkys de Azevedo
CREA-MG, Brasil

Dr. William Sallun Filho
Instituto Geológico do Estado de São Paulo – IG, Brasil

Dr. Zysman Neiman
Universidade Federal de São Carlos – UFSCAR, Brasil

Comissão de Tradução *(Translation Committee)*

Dra. Linda Gentry El-Dash – *Inglês*

SUMÁRIO (CONTENTS)

Editorial	52
<hr/>	
ARTIGOS ORIGINAIS / ORIGINAL ARTICLES	
O geoturismo como instrumento em prol da divulgação, valorização e conservação do patrimônio natural abiótico – uma reflexão teórica <i>The geotourism as instrument to divulgation, valorization and conservation of the abiotic natural heritage - a theoretical reflection</i> Lilian Carla Moreira Bento & Sílvio Carlos Rodrigues	55
<hr/>	
Considerações sobre os efeitos do turismo no ecossistema da Mina do Chico Rei (Ouro Preto, Minas Gerais): implicações para o manejo em sistemas naturais <i>Considerations of the tourism effects in the Chico Rei Mine (Ouro Preto, Minas Gerais): implications for the management of natural systems</i> Leopoldo Ferreira de Oliveira Bernardi, Marconi Souza-Silva & Rodrigo Lopes Ferreira	67
<hr/>	
A contribuição da prática do espeleismo no bem-estar corporal <i>The contribution of the practical of caving in bodily well-being</i> Marilda Teixeira Mendes, Michela Abreu Francisco Alves, Alex Fabiani de Brito Torres & Kátia Maria Gomes Monção	79
<hr/>	
RESUMOS DE TESES E DISSERTAÇÕES/ MASTER AND DOCTORAL THESIS: ABSTRACTS	
Potencial geoturístico das quedas d'água de Indianópolis/MG <i>Geotouristic potential of water falls in Indianópolis district</i> Lilian Carla Moreira Bento	91
<hr/>	
DADOS DO VOLUME 3 / DATA VOLUME 3	
Sumário de títulos / Summary of titles	93
<hr/>	
Índice de autores / Index of authors	94
<hr/>	
Quadro de avaliadores / Board of review	95
<hr/>	
Gestão editorial / Editorial Management	96
<hr/>	

EDITORIAL

A *Turismo e Paisagens Cársticas* completa ao final do ano de 2010 seu terceiro ciclo de publicações, em mais um ano de circulação. O seu reconhecimento junto à comunidade acadêmica de pesquisa em turismo, em carste e em espeleologia, bem como a gestores públicos, comunidade espeleológica e demais interessados, é sem dúvida alguma o maior motivo de comemoração para este momento. Como bônus, fomos também formalmente reconhecidos pela CAPES – Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal do Ensino Superior –, por meio de nossa inclusão em seu índice Qualis, que avalia a produção acadêmica da pós-graduação no Brasil.

O objetivo maior da revista continua sendo dar visibilidade à produção técnica e científica sobre a relação entre as áreas cársticas brasileiras e seu uso pelo turismo. No entanto, artigos recorrentes que abordam o meio físico e sua relação com o turismo têm sido publicados, com temas como geoturismo ou planejamento e gestão do meio físico, o que demonstra uma abertura temática da revista, a qual ocorre tanto pela compreensão dos autores que vêem na *Turismo e Paisagens Cársticas* uma possibilidade de disseminação de suas produções, quanto pelo nosso quadro de revisores, que tem aceito estes artigos independente de tratarem especificamente de áreas cársticas.

Este amadurecimento é bastante positivo, pois demonstra um potencial de crescimento da *Turismo e Paisagens Cársticas*, o que ocorre em diversos níveis. A evolução vertical de nosso quadro editorial, que conta com mais doutores a cada ano, está entre os aspectos que permitem esta ampliação do horizonte temático da revista.

Para esta edição fomos mais uma vez brindados com o tema geoturismo, que abre nossa revista com o artigo de Lilian Carla Moreira Bento e Sílvio Carlos Rodrigues. Os autores trabalharam com o geoturismo como uma forma de valorização e conservação do patrimônio natural abiótico, abordando também aspectos conceituais da geodiversidade e da geoconservação. Por fim, ponderam ainda sobre o papel do geoturismo como ferramenta de sensibilização do patrimônio natural abiótico.

A visão do meio físico é complementada pelo nosso segundo artigo desta edição, que trata sobre o meio biótico. Leopoldo Ferreira de Oliveira Bernardi, Marconi Souza-Silva e Rodrigo Lopes Ferreira tecem considerações sobre os efeitos do turismo em uma cavidade artificial, a mina do Chico Rei, em Ouro Preto-MG. Os autores trabalharam com parâmetros atmosféricos da mina, como a temperatura e a umidade relativa do ar, bem como com a distribuição da fauna em seu interior. Por fim, alertam para a necessidade da

existência de atividades de planejamento antes da implantação do turismo em ambientes subterrâneos, para evitar a ocorrência de danos irreversíveis.

Por fim, o meio social é também abordado nesta edição, no artigo de Marilda Teixeira Mendes, Michela Abreu Francisco Alves, Alex Fabiani de Brito Torres e Kátia Maria Gomes Monção. Os autores adotaram uma interessante perspectiva sobre a atividade espeleológica, enfocando em sua vertente não-científica, também chamada de espeleismo, e suas benesses para o bem-estar corporal dos praticantes. Foram identificados benefícios à vida dos espeleistas, como as sensações positivas de prática de exercícios, de paz de tranqüilidade, de harmonia e de sociabilidade, entre outros.

Este número ainda se encerra com o resumo da dissertação de mestrado de Lilian Carla Moreira Bento, estudo que deu origem ao artigo da mesma autora publicado também nesta edição. Sem dúvida, uma revista para atender à diversos perfis de leitores, que poderão aprender mais sobre a relação do turismo e do lazer com o meio físico e com o ambiente subterrâneo.

E as novidades não param por aí. Para o ano de 2011, o número 1 do volume 4 já se encontra em pleno trabalho de produção, com uma edição temática sobre o uso turístico das águas em áreas cársticas. E outras novidades virão, face aos cenários que se descortinam para a *Turismo e Paisagens Cársticas* em sua busca pela internacionalização e manutenção em longo prazo. Uma boa leitura e até a próxima oportunidade.

Heros A. S. Lobo
Editor Chefe



A revista *Turismo e Paisagens Cársticas* é uma publicação da Seção de Espeleoturismo da Sociedade Brasileira de Espeleologia (SeTur/SBE). Para submissão de artigos ou consulta aos já publicados visite:

www.cavernas.org.br/turismo.asp
