



PESQUISAS EM

TURISMO E

PAISAGENS CÁRSTICAS

Revista Científica da Seção de Espeleoturismo da Sociedade Brasileira de Espeleologia

ISSN 1983-473X

Volume 1 Número 2

Dezembro 2008



Igreja de Nossa Senhora da Lapa, em Soutelo, Portugal - Foto: João Forte

Artigos Originais

Áreas Cársticas, Cavernas e a Estrada Real

Luiz Eduardo Panisset Travassos, Rose Lane Guimarães & Isabela Dalle Varela

Valoração Econômica das Cavernas da Microbacia do Rio Salobra, Bodoquena-MS Como Subsídio ao Planejamento Ecoturístico

Luciana Ferreira Silva & Rafael Rodrigues Camargo

Espeleoturismo na Caverna Lapa Doce: Potencialidades Para um Turismo Sustentável no Município de Iraquara - Bahia

Rodrigo Alves Santos

Uso da Cartilha "Aventura da Vida nas Cavernas" Como Ferramenta de Educação nas Atividades de Turismo em Paisagens Cársticas

Rodrigo Lopes Ferreira, Flávio Túlio M. C. Gomes & Marconi Souza Silva

A Gruta de São Cosme e Damião e a Umbanda, Cordisburgo, Minas Gerais

Luiz Eduardo Panisset Travassos, Aurino José Góis, Rosa Lane Guimarães & Isabela Dalle Varela

Grutas, Religião e Cultos: Exemplos de Portugal

João Forte, Sérgio Medeiros, Gustavo Medeiros, Carlos Ferreira, Rita Lemos, Hugo Mendes, Cláudia Neves, Pedro Alves, Eduardo Guedes & Paulo Barcelos

Relatos de Experiências

Speleotourism in Peninsular Malaysia

Liz Price

Resumos de Teses e Dissertações

O Lado Escuro do Paraíso: Espeleoturismo na Serra da Bodoquena, MS

Heros Augusto Santos Lobo

Características, Práticas e Motivações dos Visitantes de Cavernas

Marcelo Augusto Rasteiro



EXPEDIENTE



Sociedade Brasileira de Espeleologia
(Brazilian Society of Speleology)

Diretoria 2007-2009

Presidente: Emerson Gomes Pedro
Vice-presidente: Luiz Afonso Vaz de Figueiredo
Tesoureira: Elvira Maria Antunes Branco
1º Secretário: Paulo Valsecchi do Amaral
2º Secretário: Silmar Onofre de Oliveira

Conselho Deliberativo 2007-2009

Ângelo Spoladore
Heros Augusto Santos Lobo
Paulo Rodrigo Simões
Rogério Henry Bertuso Magalhães (Presidente)
Thiago Faleiros Santos

Suplentes

Carlos Leonardo B. Giunco
Carmen Vianna

Seção de Espeleoturismo – SeTur/SBE

Cesar Ulisses Vieira Veríssimo
Érica Nunes (Comissão de Espeleo-inclusão)
Heros Augusto Santos Lobo (Coordenador)
José Antonio Basso Scaleante
José Ayrton Labegallini
Luiz Afonso Vaz de Figueiredo
Marcelo Augusto Rasteiro

Pesquisas em Turismo e Paisagens Cársticas
(Research in 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. Jersone Tasso Moreira Silva
Universidade FUMEC, Brasil

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

MSc. José Antonio Basso Scaleante
*Pontifícia Universidade Católica de Campinas –
PUCCamp, Brasil*

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

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

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

MSc. Luiz Eduardo Panisset Travassos
*Faculdade Promove/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
Serviço Geológico do Brasil – CPRM, 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

MSc. Ricardo José Calembro Marra
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente – IBAMA, 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*

Esp. Gisele Neves Catarino – *Espanhol*

SUMÁRIO (CONTENTS)

Editorial	96
------------------	-----------

ARTIGOS ORIGINAIS / ORIGINAL ARTICLES

Áreas Cársticas, Cavernas e a Estrada Real <i>Karst Areas, Caves and the Estrada Real</i> Luiz Eduardo Panisset Travassos, Rose Lane Guimarães & Isabela Dalle Varela	107
Valoração Econômica das Cavernas da Microbacia do Rio Salobra, Bodoquena-MS Como Subsídio ao Planejamento Ecoturístico <i>Economic Evaluation of Caves in the Watershed of the Salobra River, Bodoquena-MS, as Support for Planning of Ecotourism</i> Luciana Ferreira Silva & Rafael Rodrigues Camargo	121
Espeleoturismo na Caverna Lapa Doce: Potencialidades Para um Turismo Sustentável no Município de Iraquara – Bahia <i>Speleotourism in the Lapa Doce Cave: Great Potential for Sustainable Tourism in Iraquara Town – Bahia</i> Rodrigo Alves Santos	131
Uso da Cartilha “Aventura da Vida nas Cavernas” Como Ferramenta de Educação nas Atividades de Turismo em Paisagens Cársticas <i>Use of the Booklet “Adventure of Life in Caves” as an Educational Tool in Activities for Tourism in Karst Regions</i> Rodrigo Lopes Ferreira, Flávio Túlio M. C. Gomes & Marconi Souza Silva	145
A Gruta de São Cosme e Damião e a Umbanda, Cordisburgo, Minas Gerais <i>The Cave of Saint Cosmas and Damian and the Umbanda, Cordisburgo, Minas Gerais</i> Luiz Eduardo Panisset Travassos, Aurino José Góis, Rose Lane Guimarães & Isabela Dalle Varela	165
Grutas, Religião e Cultos: Exemplos de Portugal <i>Caves, Worship and Religion: Some Portuguese Case Studies</i> João Forte, Sérgio Medeiros, Gustavo Medeiros, Carlos Ferreira, Rita Lemos, Hugo Mendes, Cláudia Neves, Pedro Alves, Eduardo Guedes & Paulo Barcelos	173

RELATOS DE EXPERIÊNCIAS / REPORTS OF EXPERIENCES

<i>Speleotourism in Peninsular Malaysia</i> Liz Price	183
---	------------

RESUMOS DE TESES E DISSERTAÇÕES / MASTER AND DOCTORAL THESIS: ABSTRACTS

O Lado Escuro do Paraíso: Espeleoturismo na Serra da Bodoquena, MS <i>The Dark Side of the Speleotouristic Paradise in the Serra da Bodoquena, MS</i> Heros Augusto Santos Lobo	189
Características, práticas e motivações dos visitantes de cavernas <i>Characteristics, Motives and Activities of Visitors to Caves</i> Marcelo Augusto Rasteiro	191

EDITORIAL

Chegamos ao final de nosso primeiro ano de vida. Os desafios de se editar uma revista no Brasil, sem recursos disponíveis e com trabalho voluntário de todos os envolvidos, são no mínimo instigantes.

Mas é pelo desenvolvimento da espeleologia e da turismologia que continuamos engendrando nossos esforços, com o vital apoio dos diversos articulistas que contribuem para este número – pesquisadores das mais variadas áreas do conhecimento, o que reflete a pluralidade e a amplitude dos estudos voltados ao turismo e as áreas cársticas. Além disso, não podemos deixar de agradecer de antemão aos nossos revisores, que auxiliam na manutenção da qualidade dos trabalhos publicados.

Para a presente edição fomos brindados com seis artigos originais e um relato de experiência vindo do exterior. O artigo de abertura é encabeçado por Luiz Eduardo Panisset Travassos, que trás uma análise sobre a ocorrência de cavernas ao longo do roteiro turístico “Estrada Real”, nos Estados de Minas Gerais e Rio de Janeiro.

O segundo artigo, de autoria de Luciana Ferreira da Silva e Rafael Rodrigues Camargo, apresenta uma aplicação pioneira em nível nacional de métodos e técnicas de valoração de recursos naturais em cavernas, tomando como estudo de caso a região do Rio Salobra, nos limites do Parque Nacional da Serra da Bodoquena – Mato Grosso do Sul. Na sequência, o geógrafo Rodrigues Alves Santos apresenta uma análise com base em critérios qualitativos e perceptivos sobre o uso turístico da Lapa Doce, em Iraquara, na Bahia.

O quarto artigo apresenta o processo de confecção e os resultados obtidos para uma cartilha de educação ambiental com enfoque na vida cavernícola, encabeçado pelo professor Rodrigo Lopes Ferreira. Trata-se de material inovador, com linguagem acessível ao público infanto-juvenil; muito embora em um formato pouco convencional em publicações científicas, mas julgado oportuno exatamente pela ruptura com as formas tradicionais de comunicação científica, além da qualidade e originalidade da proposta.

Os dois últimos artigos versam sobre aspectos que ligam as cavernas à religião. No trabalho de Travassos, Góis, Guimarães e Varela, o enfoque é dado à umbanda, religião de origem afro-brasileira que reflete a pluralidade e o sincretismo religioso brasileiros. O último artigo é assinado por diversos pesquisadores portugueses, sob coordenação de João Forte. Ele nos apresenta um estudo sobre diversas formas de utilização religiosa de cavernas em Portugal.

A pesquisadora da IUCN, Liz Price, ainda nos apresenta um relato sobre a utilização turística de cavernas e demais formas cársticas na Malásia. Fecham este número dois resumos de trabalhos acadêmicos, corroborando nossa política de disseminação da produção científica brasileira sobre os temas correlatos à revista.

Para o ano de 2009, algumas mudanças já são anunciadas, tanto no formato de avaliação dos artigos quanto na composição de nosso Conselho Editorial. Edições temáticas estão programadas – o número 1 do volume 2 será sobre Geoturismo –, bem como a indexação internacional da revista, que está em andamento.

A revista *Pesquisas em Turismo e Paisagens Cársticas* é o seu canal de comunicação científica sobre os temas que trabalhamos. Colabore conosco, enviando artigos, sugestões e manifestando sua opinião sobre nosso trabalho.

Heros Augusto Santos Lobo
Editor-Chefe

SUMÁRIO DE TÍTULOS – VOLUME 1

(SUMMARY OF TITLES – VOLUME 1)

ARTIGOS ORIGINAIS/ORIGINAL ARTICLES

- Narrativa Sobre a Efetivação de Um Parque e Algumas de Suas Humanidades**
Narratives on the Implementation of a Park and Some of Its Humanities
Cláudio Eduardo de Castro & Ana Maria Lopez Espinha **7**
-
- “Mal Para Nós, Bom Para o Mundo?” Um Olhar Antropológico Sobre a Conservação Ambiental no Parque Estadual Turístico do Alto Ribeira (PETAR)**
“Its Bad for Us and Good to the World?” An Anthropological Overview About Environmental Conservation in Alto Ribeira State Park (PETAR)
Pedro Castelo Branco Silveira **19**
-
- Estudo das Transformações da Estrutura Física do Bairro da Serra, Entorno do PETAR, em Decorrencia da Atividade Turística**
Study of Physical Structure Transformations of Serra District, PETAR Surrounding Area, in Consequence of the Tourism Activity
Isabela de Fátima Fogaça **29**
-
- Níveis de Radônio em Cavernas do Parque Estadual Turístico do Alto Ribeira (PETAR)**
Radon Levels in Caves of Parque Estadual Turístico do Alto Ribeira (PETAR)
Simone Alberigi & Brigitte R. S. Pecequilo **43**
-
- Espeleoturismo e Educação Ambiental no PETAR – SP**
Speleotourism and Environmental Education in PETAR (SP)
Zysman Neiman & Andréa Rabinovici **57**
-
- Ecoturismo e Percepção de Impactos Socioambientais sob a Ótica dos Turistas no Parque Estadual Turístico do Alto Ribeira – PETAR**
Ecotourism and the Perception of Socio-Environmental Impacts From the Point of View of Tourists in the State Touristic Park of the Upper Ribeira River – PETAR
Heros Augusto Santos Lobo **67**
-
- Inclusão Social de Portadores de Necessidades Especiais (PNEs) e a Prática do Turismo em Áreas Naturais: Avaliação de Seis Cavidades Turísticas do Estado de São Paulo**
Social Inclusion of Individuals With Special Needs and Tourism in Natural Areas: Evaluation of Six Tourist Cavities State of São Paulo
Érica Nunes, Cláudia Santos Luz, Daniela Tomochigue dos Anjos, Aymoré Cunha Gonçalves, Luiz Afonso Vaz de Figueiredo & Robson Almeida Zampaulo **77**
-
- Áreas Cársticas, Cavernas e a Estrada Real**
Karst Areas, Caves and the Estrada Real
Luiz Eduardo Panisset Travassos, Rose Lane Guimarães & Isabela Dalle Varela **107**
-
- Valoração Econômica das Cavernas da Microbacia do Rio Salobra, Bodoquena-MS Como Subsídio ao Planejamento Ecoturístico**
Economic Evaluation of Caves in the Watershed of the Salobra River, Bodoquena-MS, as Support for Planning of Ecotourism
Luciana Ferreira Silva & Rafael Rodrigues Camargo **121**
-

Espeleoturismo na Caverna Lapa Doce: Potencialidades Para um Turismo Sustentável no Município de Iraquara – Bahia <i>Speleotourism in the Lapa Doce Cave: Great Potential for Sustainable Tourism in Iraquara Town – Bahia</i> Rodrigo Alves Santos	131
--	------------

Uso da Cartilha “Aventura da Vida nas Cavernas” Como Ferramenta de Educação nas Atividades de Turismo em Paisagens Cársticas <i>Use of the Booklet “Adventure of Life in Caves” as an Educational Tool in Activities for Tourism in Karst Regions</i> Rodrigo Lopes Ferreira, Flávio Túlio M. C. Gomes & Marconi Souza Silva	145
---	------------

A Gruta de São Cosme e Damião e a Umbanda, Cordisburgo, Minas Gerais <i>The Cave of Saint Cosmas and Damian and the Umbanda, Cordisburgo, Minas Gerais</i> Luiz Eduardo Panisset Travassos, Aurino José Góis, Rose Lane Guimarães & Isabela Dalle Varela	165
---	------------

Grutas, Religião e Cultos: Exemplos de Portugal <i>Caves, Worship and Religion: Some Portuguese Case Studies</i> João Forte, Sérgio Medeiros, Gustavo Medeiros, Carlos Ferreira, Rita Lemos, Hugo Mendes, Cláudia Neves, Pedro Alves, Eduardo Guedes & Paulo Barcelos	173
--	------------

RELATOS DE EXPERIÊNCIAS / REPORTS OF EXPERIENCES

<i>Speleotourism in Peninsular Malaysia</i> Liz Price	183
---	------------

RESUMOS DE TESES E DISSERTAÇÕES/ MASTER AND DOCTORAL THESIS: ABSTRACTS

Plano de Manejo Para Cavernas Turísticas: Procedimentos Para Elaboração e Aplicabilidade <i>Speleological Management Plan: Procedures For Establishment And Applicability</i> Ricardo José Calembó Marra	89
---	-----------

Caracterização do Carste da Região de Cordisburgo, Minas Gerais <i>The Characterization of the Cordisburgo Karst Region, Minas Gerais</i> Luiz Eduardo Panisset Travassos	91
--	-----------

O Lado Escuro do Paraíso: Espeleoturismo na Serra da Bodoquena, MS <i>The Dark Side of the Speleotouristic Paradise in the Serra da Bodoquena, MS</i> Heros Augusto Santos Lobo	189
--	------------

Características, práticas e motivações dos visitantes de cavernas <i>Characteristics, motives and activities of visitors to caves</i> Marcelo Augusto Rasteiro	191
---	------------

ÍNDICE DE ASSUNTOS – VOLUME 1 (INDEX OF SUBJECTS – VOLUME 1)

A

African cults, 165
Anthropology and Environment, 19
Antropologia e Meio Ambiente, 19
Atlantic Rainforest, 19

B

Bairro da Serra, 29
Biospeleologia, 145
Biospeleology, 145

C

Capacidade de Carga, 89
Caracterização Geográfica, 91
Carrying Capacity, 89
Carso, 173
Carste, 91
Cartilhas educativas, 145
Caverna Lapa Doce, 131
Cavernas, 43, 77, 107, 191
Cavernas Turísticas, 89
Caves, 43, 107, 173, 191
Caving, 191
Conflitos Ambientais, 07, 19
Conservação, 145
Conservação Ambiental, 131
Conservação da Natureza, 189
Conservation, 145
Cordisburgo, 91
Cosmas and Damian, 165
Cosme e Damião, 165
Cultos afros, 165

D

Demanda turística, 121
Detectores Sólidos de Traços Nucleares (SSNTD), 43

E

Ecotourism, 07, 189, 191
Ecotourism planning, 121
Ecoturismo, 07, 67, 77, 189, 191
Ecoturismo Espeleológico, 89
Educação Ambiental, 57, 145
Educational booklets, 145
Environmental Awareness, 67
Environmental Conflicts, 07, 19
Environmental Education, 57, 145
Environmental Impacts, 67
Environmental Perception and Interpretation, 57
Environmental Preservation, 131
Environmental Speleology Planning, 89
Environmental valuation, 121
Espeleismo, 191

Espeleologia, 191
Espeleoturismo, 57, 131, 189
Estrada Real, 107

F

G

Geographical Characterization, 91
Geotourism, 107
Geoturismo, 107
Grutas, 173

H

I

Impacts, 29
Impactos, 29
Impactos Ambientais, 67
Inclusão Social, 77
Infra-estrutura, 77
Iraquara, 131

J

K

Karst, 91, 173

L

Landscape, 29
Lapa Doce Cave, 131
Local and Global, 19
Local e Global, 19

M

Management of Planning for Caves, 89
Map of Karst Phenomena, 91
Mapa de Fenômenos Cársticos, 91
Mata Atlântica, 19
Motivação, 191
Motivation, 191

N

Nature's Conservation, 189

O

P

Paisagem, 29
Percepção Ambiental, 67
Percepção e Interpretação Ambiental, 57
Person With Special Needs, 77
PETAR, 07
Planejamento, 131
Planejamento Ambiental Espeleológico, 89
Planejamento ecoturístico, 121
Planning, 131
Plano de Manejo Para Cavernas, 89

Populações Tradicionais, 07
Portadores de Necessidades Especiais, 77
Portugal, 173
Protected Areas, 77

Q

R

Radon, 43
Radônio, 43
Religião, 173
Religion, 173
Religious syncretism, 165
Ribeira River Valley, 19

S

Serra District, 29
Sincretismo religioso, 165
Social Inclusion, 77
Solid State Nuclear Tracks (SSNTD), 43
Speleology, 191
Speleology Ecotourism, 89
Speleotourism, 67, 77, 131, 189
Spelunking Tourism, 57
Suitable Structures, 77
Sustainability, 107
Sustentabilidade, 107

T

Territorialidade Turística, 189
Tourism, 29, 173
Tourism in Caves, 67, 89
Tourist demand, 121
Traditional Communities, 07
Turismo, 29, 171
Turismo em Cavernas, 67, 89

U

Umbanda, 165
Unidades de Conservação, 07
Units of Conservation, 07
Urbanização, 29
Urbanization, 29

V

Vale do Ribeira, 19
Valoração ambiental, 121
Visitação, 191
Visitation [or caves], 191

W

X

Y

Z

ÍNDICE DE AUTORES – VOLUME 1 (INDEX OF AUTHORS – VOLUME 1)

A

Alberigi, 43
Alves, 173
Anjos, 77

B

Barcelos, 173

C

Camargo, 121
Castro, 07

D

E

Espinha, 07

F

Ferreira, 145, 173
Figueiredo, 77
Fogaça, 29
Forte, 173

G

Guedes, 173
Guimarães, 107, 165
Góis, 165
Gomes, 145
Gonçalves, 77

H

I

J

K

L

Lemos, 173
Lobo, 67, 189
Luz, 77

M

Marra, 89
Medeiros, 173
Mendes, 173

N

Neiman, 57
Neves, 173
Nunes, 77

O

P

Pecequilo, 43

Price, 183

Q

R

Rabinovici, 57

Rasteiro, 191

S

Santos, 131

Silva, 121, 145

Silveira, 19

T

Travassos, 91, 107, 165

U

V

Varela, 105, 165

W

X

Y

Z

Zampaulo, 77

QUADRO DE AVALIADORES – VOLUME 1 (BOARD OF REVIEW – VOLUME 1)

No ano de 2008, os originais recebidos foram avaliados pelos seguintes pesquisadores:

César Ulisses Vieira Veríssimo
Universidade Federal do Ceará (UFC)

Edvaldo Cesar Moretti
Universidade Federal da Grande Dourados (UFGD)

Heros Augusto Santos Lobo
Sociedade Brasileira de Espeleologia (SBE)

José Antonio Basso Scaleante
Estação Floresta Turismo & Assessoria

Luiz Afonso Vaz de Figueiredo
Fundação Santo André (FSA)

Luiz Eduardo Panisset Travassos
Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais (PUCMG) / Faculdade Promove

Marconi de Souza Silva
Faculdade Presbiteriana Gammom (FaGammom) / Centro Universitário de Lavras (UNILAVRAS)

Patrick Thomaz de Aquino Martins
Universidade Estadual Paulista (UNESP)

Paulo César Boggiani
Universidade de São Paulo (USP)

Ricardo José Calembro Marra
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente (IBAMA)

Sérgio Domingos de Oliveira
Universidade Estadual Paulista (UNESP)

Úrsula Ruchkys de Azevedo
CREA-MG

William Sallun Filho
Instituto Geológico do Estado de São Paulo (IG/SMA)

Zysman Neiman
Universidade Federal de São Carlos (UFSCAR)

GESTÃO EDITORIAL

Durante o ano de 2008, a revista *Pesquisas em Turismo e Paisagens Cársticas* apresentou o seguinte fluxo editorial de avaliação de originais:

Originais recebidos em 2008: 18
Originais publicados em 2008: 13
Originais reprovados em 2008: 02
Originais retirados da pauta de publicação em 2008: 01
Originais recebidos em 2008 em processo de avaliação: 02

Além dos originais, a revista recebeu também 3 (três) resumos de dissertações de mestrado e 1 (um) de monografia de especialização, todos publicados no Volume 1.

Procedência dos trabalhos publicados*:

Portugal: 1
Malásia: 1
Brasil: 16, sendo:
São Paulo: 6
Minas Gerais: 4
Bahia: 2
Mato Grosso do Sul: 2
Distrito Federal: 1
Maranhão: 1

* Considerando o vínculo institucional do primeiro autor de cada trabalho. Inclui todas as seções da revista.

Web site (no período de 01/01/2008 a 31/12/2008)

Total de page views (página da revista): 2.873

Total de page views (página de cada número)
Volume 1 Número 1: 1.020

Total de *downloads* (revista completa):
Volume 1 número 1: 543

Total de *downloads* (por artigo):
Volume 1 número 1 – p. 000-005: 122
Volume 1 número 1 – p. 007-017: 101
Volume 1 número 1 – p. 019-028: 97
Volume 1 número 1 – p. 029-042: 117
Volume 1 número 1 – p. 043-055: 213
Volume 1 número 1 – p. 057-065: 258
Volume 1 número 1 – p. 067-076: 542
Volume 1 número 1 – p. 077-088: 130
Volume 1 número 1 – p. 089-090: 218
Volume 1 número 1 – p. 091-092: 217

Heros Augusto Santos Lobo
Editor-Chefe



A *Pesquisas em 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.sbe.com.br/turismo.asp