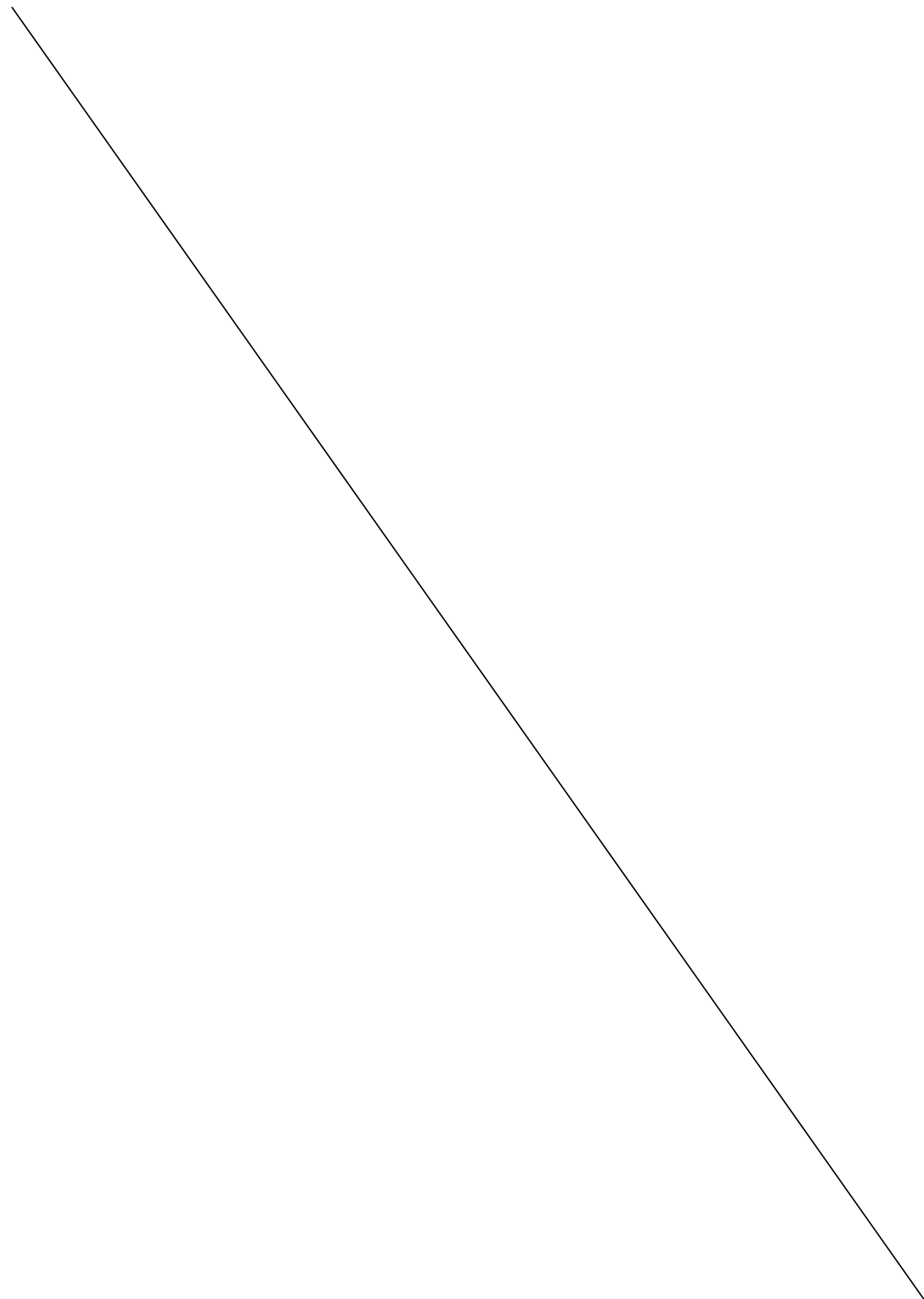


Abismo de Furnas, com anotações de temperatura do ar estratificadas verticalmente, apresentado por Slavec (1976) vide página 135

Artigos Originais

Occurrences of *Erythracarus nasutus* Otto, 1999 (Anystoidea: Anystidae) in underground environments in Brazil
Leopoldo Ferreira de Oliveira Bernardi, Jeferson Luiz de Carvalho Mineiro, Marconi Souza-Silva & Rodrigo Lopes Ferreira

Histórico das pesquisas espeleoclimáticas em cavernas brasileiras
Heros Augusto Santos Lobo



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
espeleo-tema@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

ESPELEO-TEMA

Editor Chefe (*Chief Editor*)

MSc. Heros Augusto Santos Lobo
Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho" – IGCE/UNESP

Editor Assistente (*Assistant Editor*)

Esp. Marcelo Augusto Rasteiro
Sociedade Brasileira de Espeleologia – SBE

Conselho Editorial (*Editorial Board*)

Dr. William Sallun Filho
Instituto Geológico do Estado de São Paulo – IG/SMA-SP

Dra. Maria Elina Bichuette
Universidade Federal de São Carlos – UFSCAR

Dr. Luiz Eduardo Panisset Travassos
Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais – PUC/Minas

Editores Associados (*Associate Editors*)

Antropologia

MSc. Elvis Pereira Barbosa (UESC)

Arqueologia

Dr. Walter Fagundes Morales (UESC)

Carste em Litologias Não-Carbonáticas

MSc. Rubens Hardt (UNESP)

Climatologia

Dr. Emerson Galvani (USP)

Ecologia

Dr. Rodrigo Lopes Ferreira (UFLA)

Educação Ambiental

Dr. Luiz Afonso Vaz de Figueiredo (CUFSA)

Espaço e Território

Dr. Eduardo Pazera Júnior (GEP)

Espeleobiologia

Dra. Maria Elina Bichuette (UFSCAR)

Espeleogeologia

Dr. William Sallun Filho (IG/SMA-SP)

Geodiversidade e Geoconservação

Dr. Paulo César Boggiani (USP)

Geomorfologia

Dr. William Sallun Filho (IG/SMA-SP)

Hidrogeologia

Dr. Murilo Andrade Valle (CUFSA)

Geoprocessamento e SIGs

Dr. Carlos Henrique Grohmann (USP)

História da Espeleologia

Dr. Luiz Eduardo Panisset Travassos (PUC-MG)

Legislação Ambiental

Dr. Marcos Paulo de Souza Miranda (MPE-MG)

Manejo Ambiental

MSc. Heros Augusto Santos Lobo (UNESP)

Mapeamento e Prospecção de Cavernas

Fábio Kok Geribello (UPE)

Micologia

Dr. Eduardo Bagagli (UNESP)

Mineração

Dr. Hélio Shimada (IG/SMA-SP)

Patogenias e Vetores

Dra. Eunice Bianchi Galatti (FSP/USP)

Percepção e Interpretação Ambiental

Dr. Jadson Rebelo Porto (UNIFAP)

Religião e Religiosidade

Dr. Luiz Eduardo Panisset Travassos (PUC-MG)

Outros temas: *Paleontologia; Paleoclimatologia; (Editores em processo de convite/seleção).*

Quadro de Revisores (*Board of Reviewers*)

Dr. Abel Perez Gonzalez (UFRJ)
Dr. Antonio Liccardo (UEPG)
MSc. Cláudio M. Teixeira-Silva (UFOP)
Dr. Fernando Morais (UFT)
MSc. Gabriela Slavec (UPE)
Dr. Gilson Burigo Guimarães (UEPG)
Dr. Gustavo Armani (IG/SMA-SP)

Dr. Luis Anelli (USP)
Dr. Marconi Souza Silva (UNILAVRAS)
Dr. Mário Sérgio de Melo (UEPG)
MSc. Maurício de A. Marinho (FF/SMA)
Dr. Ricardo Fraga Pereira (Consultor ambiental)
Dr. Valter Gama de Avelar (UNIFAP)

Apoio à Tradução (*Translation support*)

Dra. Linda Gentry El-Dash (UNICAMP)

SUMÁRIO (CONTENTS)

Editorial	118
<hr/>	
ARTIGOS ORIGINAIS	
Espeleobiologia:	
Occurrences of <i>Erythracarus nasutus</i> Otto, 1999 (Anystoidea: Anystidae) in underground environments in Brazil	
<i>Ocorrência de <i>Erythracarus nasutus</i> Otto, 1999 (Anystoidea: Anystidae) em ambientes subterrâneos no Brasil</i>	
Leopoldo Ferreira de Oliveira Bernardi, Jeferson Luiz de Carvalho Mineiro, Marconi Souza-Silva & Rodrigo Lopes Ferreira	119
<hr/>	
Climatologia:	
Histórico das pesquisas espeleoclimáticas em cavernas brasileiras	
<i>Historic of speleoclimatic researches in brazilian caves</i>	
Heros Augusto Santos Lobo	131
<hr/>	
DADOS DO VOLUME 21 / DATA VOLUME 21	
Sumário de títulos / Summary of titles	145
<hr/>	
Índice de autores / Index of authors	147
<hr/>	
Quadro de avaliadores / Board of review	148
<hr/>	
Gestão editorial / Editorial Management	149
<hr/>	

EDITORIAL

A revista *Espeleo-Tema* fecha com este número de dezembro o segundo ano de sua nova fase, formalmente concebida e executada como periódico científico para a divulgação dos estudos sobre o carste e as cavernas.

A ampliação do grupo de pessoas envolvidas na produção do periódico é um ponto de orgulho a ser destacado, com o aumento significativo de colaboradores na revisão de manuscritos e uma avaliação criteriosa dos manuscritos submetidos. Quase todos os temas de estudo do carste e das cavernas são muito representados em nossa equipe editorial, considerando os editores e revisores. Sem dúvida, é uma honra para a Sociedade Brasileira de Espeleologia contar com valiosa colaboração!

Para a presente edição, dois artigos fecham o ano de 2010. No primeiro deles, os pesquisadores Leopoldo Ferreira de Oliveira Bernardi, Jeferson Luiz de Carvalho Mineiro, Marconi Souza-Silva e Rodrigo Lopes Ferreira entram para a história da *Espeleo-Tema* com o primeiro artigo publicado integralmente em língua inglesa, abrindo portas para a projeção do periódico para além das fronteiras dos países lusófonos. Sem dúvida, contribuem para as metas de internacionalização e consolidação que permeiam as revistas da *Editora SBE*, que buscam projetar a produção científica nacional no cenário mundial.

Em seu artigo, os autores apresentam amplo e inédito estudo da ocorrência da espécie de ácaro *Erythracarus nasutus* Otto, 1999, registrando sua ocorrência em 91 cavernas de 6 estados brasileiros. Ao final, fazem também um chamado aos espeleobiólogos, para que se engajem no estudo dos pequenos invertebrados cavernícolas do Brasil.

O segundo artigo é de minha própria autoria, onde apresento um breve histórico das pesquisas em espeleoclima no Brasil, ramo de estudo que vem se aprofundando principalmente a partir do presente século. Na revisão realizada, chamo atenção para os trabalhos publicados anteriormente no próprio *Espeleo-Tema* e na *Revista da Escola de Minas (REM)*, que pouco são citados nas pesquisas recentes, mas que fornecem a base para a compreensão das dinâmicas atuais de circulação atmosférica de diversas cavernas.

Desejamos aos colegas uma excelente leitura, esperando poder encontrá-los no próximo *Congresso Brasileiro de Espeleologia*, a ser realizado em julho próximo, em Ponta Grossa-PR, onde o *Espeleo-Tema* terá uma edição especial sobre ocorrências cársticas em rochas não-carbonáticas.

Cordialmente,

Heros Augusto Santos Lobo
Editor-Chefe



A revista *Espeleo-Tema* é uma publicação da Sociedade Brasileira de Espeleologia (SBE).
Para submissão de artigos ou consulta aos já publicados visite:

www.cavernas.org.br/espeleo-tema.asp
