

RESUMO
[ABSTRACT]

XXVII Congresso Brasileiro de Espeleologia

Januária MG, 04-14 de julho de 2003

Sociedade Brasileira de Espeleologia

**PROPOSTA PRELIMINAR DE TERMO DE REFERÊNCIA PARA A
ELABORAÇÃO DE RELATÓRIO DE AVALIAÇÃO DO
PATRIMÔNIO ESPELEOLÓGICO NA REGIÃO CÁRSTICA DE
ARCOS, PAINS, DORESÓPOLIS, CÓRREGO FUNDO E
IGUATAMA – MG**

Marcelo S. DIAS *; Paulo Sérgio D. TEIXEIRA **

* - mdias@task.com.br - Guano Speleo - IGC/UFMG

Rua Cristina, nº 770/02, São Pedro, Cep: 30330-130, Belo Horizonte, MG.

** - pslavras@navinet.com.br - IBAMA/CECAV – MG

Rua Afonso Pena, nº 236, Centro, Cep: 37200-000, Lavras, MG.

Este termo de referência proposto, desenvolvido em parceria entre o Grupo Guano Speleo - IGC/UFMG e o Centro Nacional de Estudos, Proteção e Manejo de Cavernas CECAV/IBAMA, visa à uniformização das metodologias aplicadas nos trabalhos de avaliação do patrimônio cárstico realizados na região cárstica de Arcos, Pains, Doresópolis, Córrego Fundo e Iguatama. Esta uniformização é indispensável ao pleito de desenvolvimento sócio-econômico atrelado a sustentabilidade ambiental.

Pois, possibilitará uma análise comparativa dos dados locais levantados por estes relatórios, permitindo a médio e longo prazo, o entendimento da situação espeleológica desta importante região cárstica. Tem como embasamento, a metodologia utilizada, pelo grupo de extensão e pesquisas espeleológicas Guano Speleo - IGC/UFMG, na avaliação de mais de 350 cavidades em diferentes áreas da região cárstica. A dificuldade de se estabelecer uma metodologia padronizada, nesta região cárstica especificamente, se dá pela alta densidade de cavidades, a maioria de pequenas dimensões, mas com um elevado potencial hidrogeológico, bioespeleológico, arqueológico e paleontológico associado a essas cavidades.

Portanto, o que se apresenta são critérios, entendidos como o mínimo necessário, para nortear a elaboração de relatórios de avaliação espeleológica realizados nesta região cárstica.