

CARSTE DO VALE DO RIO AREIA – UNAÍ (MG) [KARST OF THE VALLEY OF THE AREIA RIVER – UNAÍ (MG)]

Cristiano Masayoshi Menezes FURUHASHI*,*; Santino ARAÚJO FILHO*,***;
Thiago Vaz ANDRADE*,***; João Antônio de Assis MALLMANN*,***; Hugo Leonam SILVA*,***;
Heitor de Araújo FRANCO*,**; Magno Augusto MACHADO*,**; Samuel Fernandes da COSTA NETO*,**;
Leandro Guimarães da SILVA*,**; Manoel Ronaldo da SILVA*; Rodrigo de Araújo FRANCO*;
Guilherme Vendramini PEREIRA*; Letícia Lemos de MORAES*; André Luis de Moura CADAMURO*;
Luciano Willen CÂNDIDO*; Régio Rodrigues da ROCHA*; Victor Mendonça NEIVA*;
Paulo Braga dos SANTOS*; Joyce Pinheiro de Oliveira FIORI*; André VENTORIN*; Daniela ALMEIDA***

* Grupo Espeleológico da Geologia – Universidade de Brasília (GREGEO-UnB) - gregeo@unb.br

** Pós-Graduação em Geociências – Instituto de Geociências da Universidade de Brasília (IG/UnB).

*** Graduação em Geologia do Instituto de Geociências da Universidade de Brasília (UnB).

cristianomasayoshi@yahoo.com.br; thiagovaz@pop.com.br

RESUMO

O vale do rio Areia, próximo ao Município de Unaí – MG, cujo potencial espeleológico foi descoberto no início dos anos 1990, representa uma expressiva região cárstica que mostra feições características, tais como lapiás, dolinas, sumidouros, ressurgências e cavernas, algumas bastante ornamentadas, numa área de 50km², inserida no contexto geológico das rochas pelito-carbonatadas do topo do Grupo Vazante. Ao longo dos últimos anos, os trabalhos de prospecção e espeleometria na área resultaram em 15 cavernas mapeadas, sendo que duas delas formam um único sistema cavernícola de aproximadamente 4.610 metros de desenvolvimento (Sistema Areia - Xico Bento), uma das maiores cavidades do estado de Minas Gerais.

Palavras-Chave: Vale do rio Areia; região cárstica; Grupo Vazante.

[ABSTRACT]

The speleological potential of the valley of the Areia River, located near the county of Unaí (MG), was first recognized at the beginning of the 1990's. This represents a large karst region showing characteristic features such as karrens, dolines, sinks, resurgences and some quite well ornamented caves in an area of 50 km², inserted in the geological context of pelitic limestones at the top of the Vazante Group. In the past few years, prospection and speleometric work in the area have resulted in the mapping of 15 caves, two of which form a single cave system of approximately 4,610 m of development (Areia System – Xico Bento), one of the largest caves in the state of Minas Gerais.

Key words: Valley of the Areia river; karst region; Grupo Vazante.