RESUMO[ABSTRACT]

XXIV Congresso Brasileiro de Espeleologia

Ouro Preto MG, 11-13 de julho de 1997 Organização: Sociedade Excursionista Espeleológica - SEE Realização: Sociedade Brasileira de Espeleologia - SBE

ESTUDO DA EVOLUÇÃO DOS CORALÓIDES BOTRIOIDAIS DA GRUTA TAMBORIL, UNAÍ, MINAS GERAIS

José Adilson Dias CAVALCANTE (1); Cláudio Maurício Teixeira da SILVA (2)

- 1- Sociedade Excursionista Espeleológica SEE, UFOP
- 2- Professor da Universidade Federal de Ouro Preto UFOP

O estudo dos coralóides botrioidais através de lâminas delgadas nos mostra que os mesmos se apresentam diversas fases na sua evolução genética caracterizadas por morfologias típicas. Estas tipificam sua gênese em função do ambiente de formação. No caso estudado, 2 fases maiores podem ser individualizadas caracterizando um crescimento por exsudação intersticial e posteriormente por inundação e respingamento.

Palavras-chave: coralóides, modelo evolutivo, gênese; MG; Brasil.

[ABSTRACT]

The study of botrioidals coraloids through thin slabs shows us that they present diferent stages in their genetic evolution characterized by typical morphologies that depend on the environment of formation. Two main stages can be individualized in this study characterizing an interstitial growth and further dropping and flooding growth.

Keywords: coraloids, evolution model – genesis; MG; Brazil.