

**ANEXO FOTOGRÁFICO - ESPELEOLOGIA**

**FOTO 01** – Estrada mina do paqueiro – Adrianópolis – aspecto típico do relevo no domínio Açungui. Alternância de cristas topograficamente realçadas (quartzitos e filitos) e zonas deprimidas (calcárias).



**FOTO 02** – Região de Gramados – aspecto do relevo cárstico com presença de dolinas



**FOTO 03**–Proximidades do acampamento da CBA/margem esquerda do rio Ribeira – desenvolvimento de caneluras em calcário



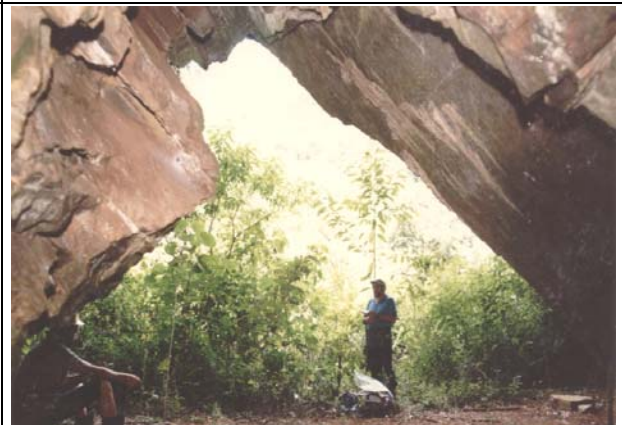
**FOTO 04**– Vale do rio do Rocha – aspecto morfológico do relevo entalhado em rochas do grupo Açungui.



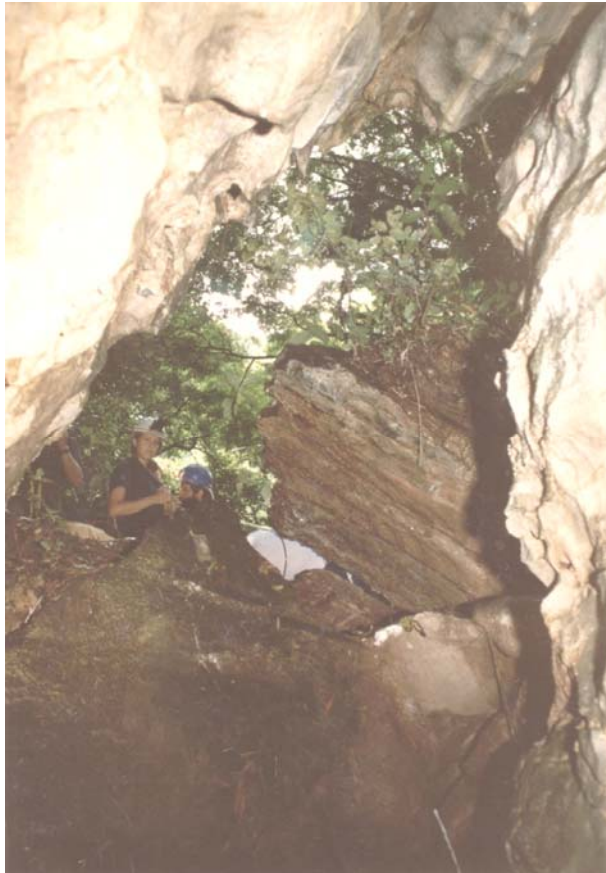
**FOTO 05** – Aspecto típico do relevo no domínio das rochas graníticas



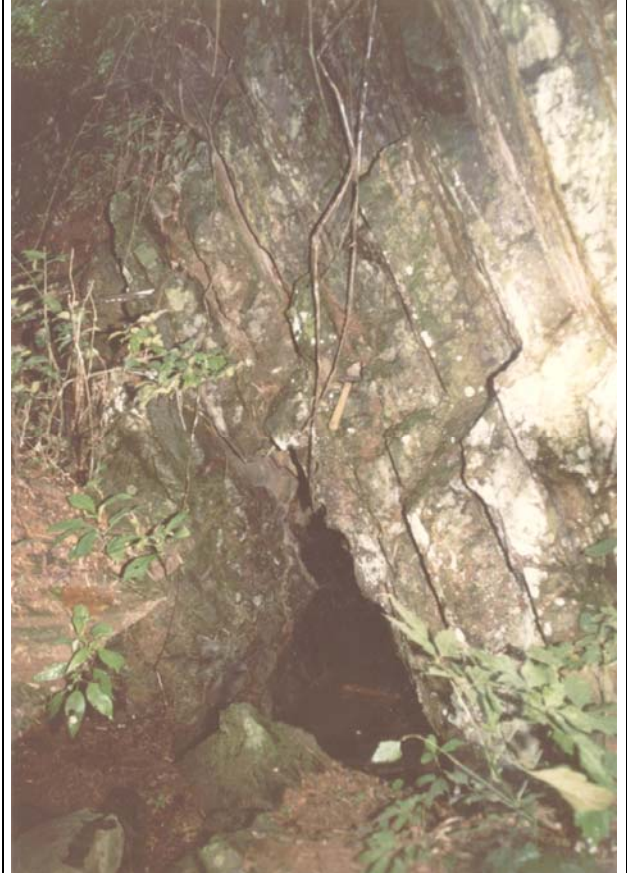
**FOTO 06** – Gruta da Onça ou do Tigre – aspectos gerais da entrada. Notar controle pela foliação do calcário



**FOTO 07-** Gruta do Rocha – aspecto geral da entrada.



**FOTO 08-** Gruta do Rocha – aspecto da entrada. Notar controle pela foliação do calcário.



**FOTO 09** – Gruta do Bonsucesso – aspectos da entrada.



**FOTO 10** – Gruta do Bonsucesso – estalactites.

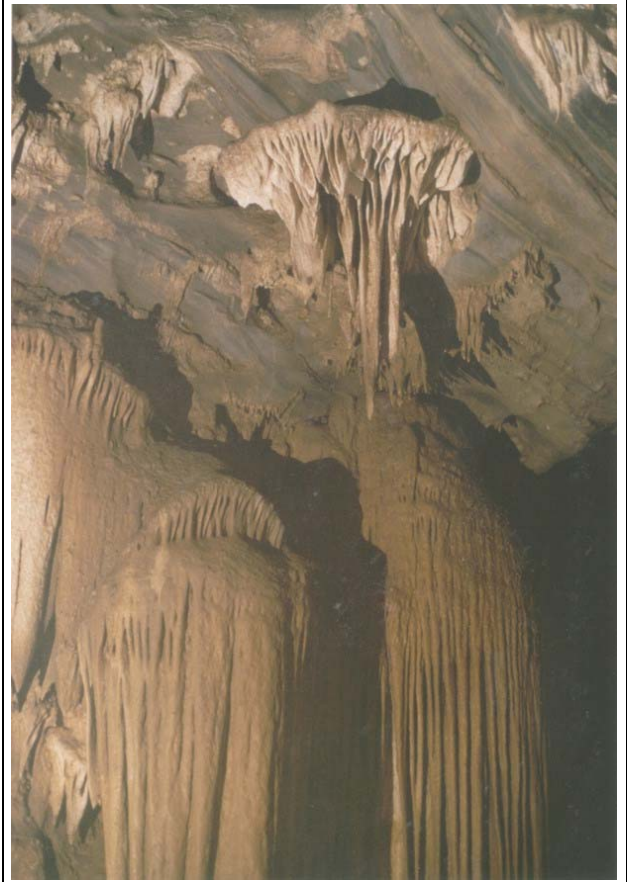




**FOTO 11** – Gruta do Bonsucesso – cortinas com estalactites.



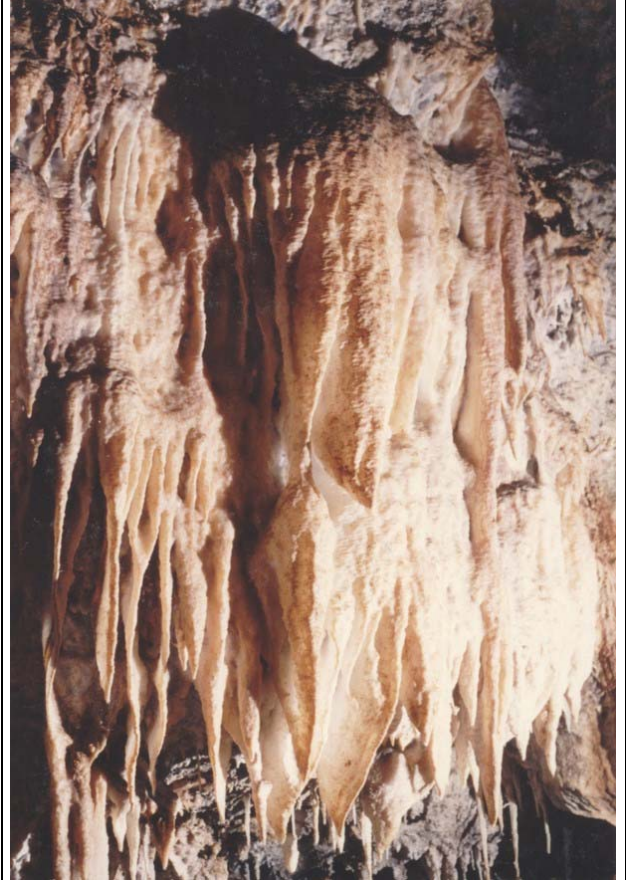
**FOTO 12** – Gruta do Bonsucesso – cortinas com estalactites.



**FOTO 13** – Gruta Paiol de Capim – corrimento de calcita e formação de travertinos.

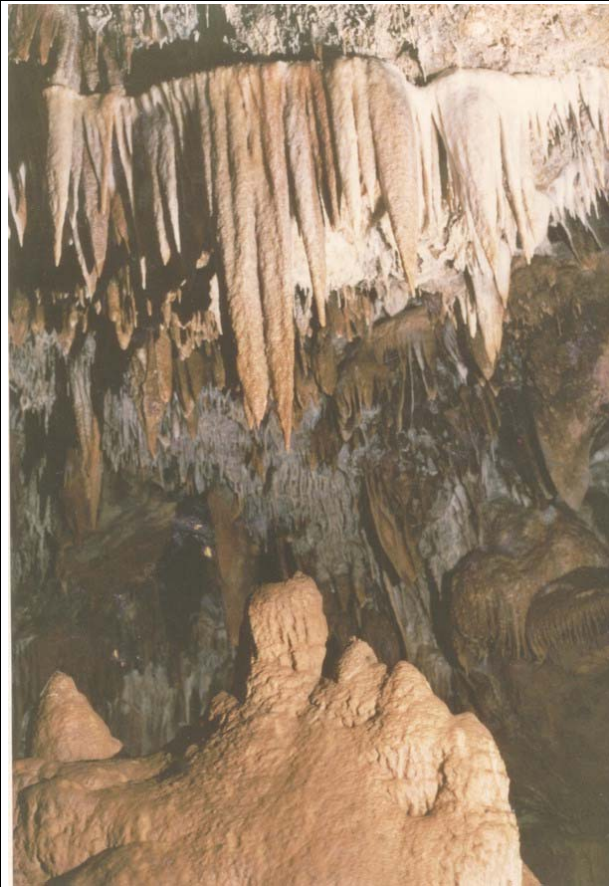


**FOTO 14** – Gruta Paiol de Capim – cortinas de calcita.

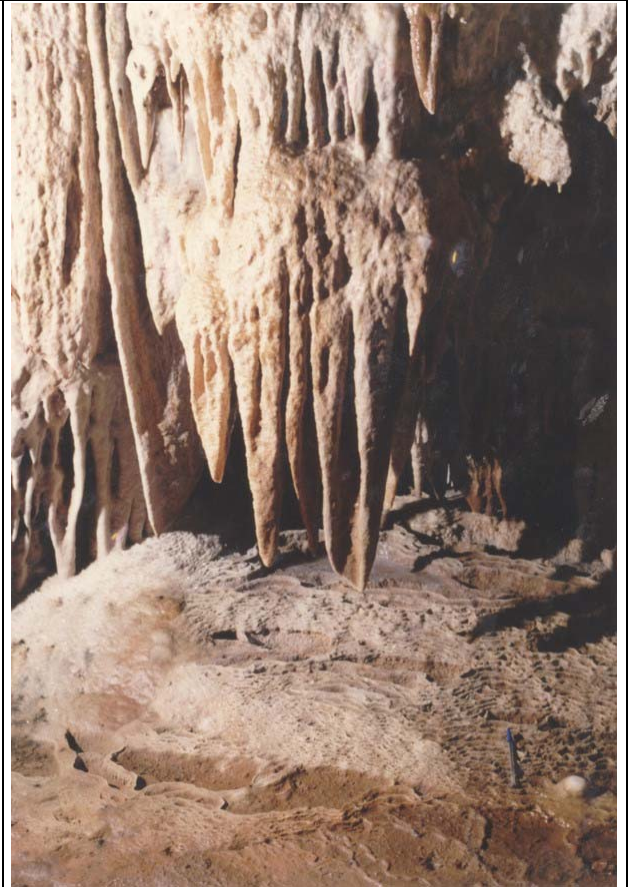




**FOTO 15** – Gruta Paiol de Capim – formação de estalactites e estalagmites



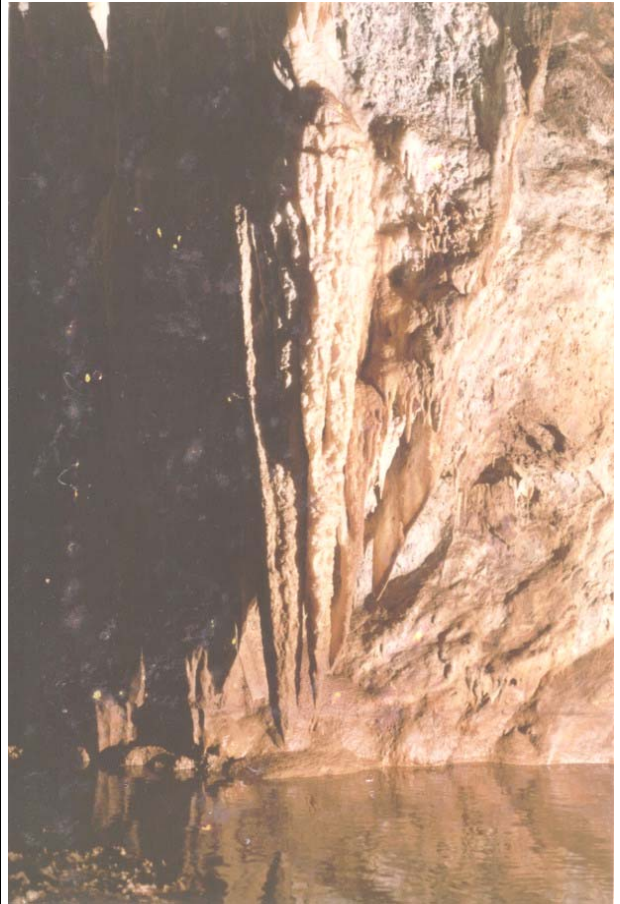
**FOTO 16** – Gruta Paiol de Capim – formação de estalactites e travertinos



**FOTO 17** – Gruta Paiol de Capim – detalhe da formação de travertinos.



**FOTO 18** – Gruta Paiol de Capim – cortina de calcita e formação de pequeno lago.



**FOTO 19** – Gruta da Mina do Rocha – flores de aragonita



**FOTO 20** – Gruta do Tocão – Microcogumelos de Calcita.



**FOTO 21** – Gruta do Ataíde – aspecto da entrada com blocos caídos, formação de solo e espeleotemas (colunas) parcialmente alterados.





**FOTO 22** – Gruta do Ataíde – formação de travertinos**FOTO 23** – Gruta de Itapirapuã – aspectos gerais com desenvolvimento em rochas alcalinas.**FOTO 24** – Gruta da Mina do Paqueiro – aspecto da entrada principal.**FOTO 25** – Abismo da Pedra Chata – aspecto da entrada**FOTO 26** – Buraco do Minoal – aspecto da descida para investigações

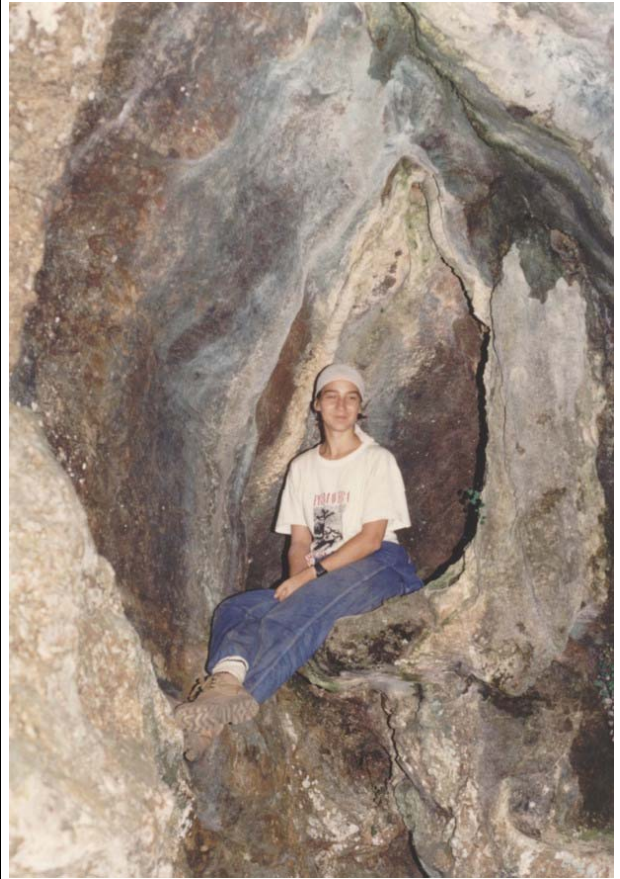
**FOTO 27** – Abismo do Cantador – preparação para investigações e aspecto geral da entrada



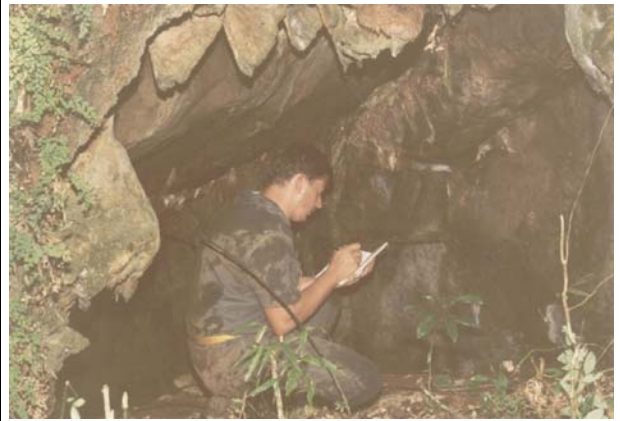
**FOTO 28** – Abismo do Vacilo II – aspecto da entrada. Desenvolvimento em fundo de dolina.



**FOTO 29** – Gruta do Chapéu – detalhe da “Cadeira do Padre”.





**FOTO 30** – Buraco do 600 – aspecto geral da entrada.**FOTO 31** – Toca do Mamed I – aspecto geral da entrada**FOTO 32** – Buraco da Porteira Preta – aspecto geral da entrada. Notar controle pelos padrões de fraturamento**FOTO 33** – Loca Desabada – aspecto geral da entrada.**FOTO 34** – Buraco da Figueira/Rocha – aspecto geral.