

LEVANTAMENTO ESPELEOLÓGICO NO PARQUE NACIONAL SERRA DA BODOQUENA.

Rodriguez, I.M.U¹, Barroso, R.H.G.¹, Sampaio, L.F.¹, Silva, C.B.¹, Villela, F.C².

¹GREGEO – UnB, ²ICMBio – Bonito -MS.

RESUMO: Colaborando com o descobrimento do patrimônio espeleológico e com o Plano de Manejo Espeleológico do Parque Nacional Serra da Bodoquena, este trabalho apresenta os primeiros resultados de prospecção e topografia de cavernas nesta região, em parceria do Grupo de Espeleologia da Geologia – GREGEO-UnB e o Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade – ICMBio.

Localizada a sudeste do estado de Mato Grosso do Sul, a Serra da Bodoquena é constituída por rochas terrígenas e carbonáticas das formações Cuiabá e Corumbá, inseridas no contexto da Faixa de Dobramentos Paraguai (FDP). A Serra da Bodoquena constitui em uma das maiores províncias cársticas do Brasil, porém com incidência baixa relativamente baixa de cavernas e, geralmente, com pequeno desenvolvimento.

É objetivo do presente trabalho apresentar a topografia e descrição das dezessete cavernas visitadas. São cavernas preferencialmente horizontais com acesso por meio de claraboias, entre 5 e 40m de altura. A caverna BNT 05 tem entrada vertical de 14 m de altura, que dá acesso a um salão amplo com ocorrência de blocos rolados. Este se liga a um segundo salão com uma claraboia a 5 m do nível do chão. No mesmo morro foi topografada a BNT 07, o acesso a caverna se dá a partir da descida na parte norte de uma dolina, que leva a uma pequena entrada a oeste, de 68 cm de diâmetro. A caverna é dividida em dois salões, sendo o primeiro mais amplo e ornamentado. A BNT 06 (Gruta da Onça) é a caverna com maior extensão horizontal, com 247m de desenvolvimento linear, topografada no projeto. Consiste em um conduto principal, que varia sua largura de 3,0 a 10,0 m, e ocasionalmente se ramifica em condutos menores, ortogonais a direção do conduto principal. Há um pequeno curso d'água na parte mais profunda da caverna, que deve se intensificar em períodos chuvosos. A caverna BNT 08 é composta de um conduto único alinhado com as direções de fratura da rocha e está alinhada com a caverna BNT 09. Esta é uma caverna constituída por dois condutos paralelos ligados por uma passagem de teto baixo. Possui duas entradas, sendo uma delas um abismo de 9 m. A maiorias das cavernas são bastante ornamentadas por espeleotemas, como escorrimentos de calcita, estalactites, estalagmites, travertinos e “chão de estrelas”.

PALAVRAS CHAVE: SERRA DA BODOQUENA; PROSPECÇÃO E TOPOGRAFIA.