



31º CONGRESSO BRASILEIRO DE ESPELEOLOGIA
21 a 24 de Julho de 2011 - Ponta Grossa – PR – Brasil

www.cavernas.org.br/31cbe.asp



MINI-CURSO 6: Introdução a topografia de cavernas
(curso teórico e prático)

Esp. Renê de Souza (GESMAR - SBE) e
Fernanda Cristina Lourenço Bergo (GESMAR-SBE)

Assuntos abordados

- Origem e importância do mapeamento;
- Equipamentos e conceitos básicos de topografia;
- As principais funções dentro de uma equipe de campo e o trabalho desenvolvido por cada um;
- Elaboração do croqui;
- Metodologia de medição e escolha do tipo de base;
- Os principais cuidados e os erros mais comuns;
- O tratamento dos dados (Auriga, Compass e Corel-Draw).

Material solicitado aos alunos:

* papel milimetrado (cerca de 10 folhas), escalímetro, transferidor 360°, lapiseira, borracha e, se possível, trena, bússola e clinômetro.

Para o trabalho prático deve ser levado:

- * Água;
- * Alimentação (lanche);
- * Roupas apropriadas para prospecção em cavernas (macacão ou calça e camiseta manga longa – levar no mínimo duas peças de roupa e dois calçados);
- * Capacete e lanternas (**EQUIPAMENTO DE USO OBRIGATÓRIO**).

Número de participantes: máximo de 30 membros **VAGAS LIMITADAS**

Valor da inscrição na atividade: R\$ 10,00 (sócio da SBE); R\$ 10,00 (não sócio)

Está incluso no valor da atividade: transporte para a atividade prática.

Vale lembrar: Faz muito frio na região no mês de julho, venha agasalhado!



Comissão Organizadora – 31º CBE

Grupo Universitário de Pesquisas Espeleológicas – GUPE
Fundado em 25 de Agosto de 1985
Ponta Grossa - PR