

## Press release para divulgação imediata

### Dia do Geólogo – 30 de Maio

Pela primeira vez em Portugal, assinala-se a 30 de Maio de 2014 o Dia do Geólogo. O Comité Nacional para o Programa Internacional de Geociências (IGCP) da UNESCO, associa-se a esta comemoração e reitera que os geólogos são os profissionais que, dada a sua preparação científica e técnica, possuem conhecimentos sobre a Terra e os outros planetas, podendo contribuir para a resolução de muitos dos maiores problemas que a sociedade enfrenta, tais como:

- previsão do comportamento dos sistemas terrestres;
- compreensão dos padrões das alterações climáticas e dos oceanos;
- procura e exploração sustentada de recursos naturais, tais como água doce, combustíveis fósseis, metais e materiais rochosos;
- conservação de solos e manutenção da produtividade agrícola;
- desenvolvimento e exploração dos recursos naturais, tendo em conta a salvaguarda do meio ambiente;
- redução das perdas humanas e materiais em consequência de desastres naturais, tais como erupções vulcânicas, sismos, deslizamentos de terras, tsunamis ou inundações, entre outros;
- determinação dos controlos geológicos nos ambientes naturais e seus habitats, prevendo o impacto, sobre eles, das ações humanas;
- contribuição para uma conservação da natureza que envolva a conservação do património geológico, assegurando igual preocupação na manutenção tanto da geodiversidade como da biodiversidade.

A sociedade portuguesa não pode continuar a fazer de conta que alguns destes grandes desafios são inevitáveis e não afetam o nosso país. Precisamos de instituições oficiais eficazes que coordenem e desenvolvam ações concretas de resposta a estes problemas. Precisamos de universidades com recursos humanos e materiais que assegurem, com qualidade, a formação de geólogos. Precisamos de garantir a continuidade da investigação científica na área das geociências. É urgente a inserção de geólogos nas instituições que intervêm no território (câmaras municipais, direções-gerais, comissões de coordenação e desenvolvimento regional, proteção civil, parques naturais, empresas, etc.). Precisamos de uma educação forte em geociências, desde o ensino básico, para que os alunos e os educadores conheçam a profissão de geólogo e percebam que a Sociedade recebe inúmeros benefícios resultantes da sua atividade.

29.05.2014

**Para mais informações:**

Dia do Geólogo 2014

<http://www.poloestremoz.uevora.pt/diageo/>

Comité Nacional para o Programa Internacional de Geociências (IGCP) da UNESCO

<http://www.igcp.org.pt>