



UNIVERSIDADE DE ÉVORA  
ESCOLA DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA  
DEPARTAMENTO DE GEOCIÊNCIAS

## ***Como Transformar CO<sub>2</sub> em Rocha – O Papel do Geólogo na Proteção do Ambiente***

**Tipo:** Palestra

**Resumo:** É necessário contrariar as causas responsáveis pelo “Aquecimento Global” resultante da ação antrópica. A carbonatação mineral *in-situ*, através da incorporação de CO<sub>2</sub> na estrutura de minerais, é uma técnica que permite reduzir as emissões de CO<sub>2</sub> para a atmosfera, provenientes de fontes energéticas e industriais e consequentemente contribuir para a mitigação do “Aquecimento Global”.

**Responsáveis:** Jorge Pedro e Júlio Carneiro

**Duração:** 1h

**Público alvo:** Alunos do ensino básico e secundário

**Número de Participantes:** sem limite, desde que haja condições técnicas

**Local de realização:** Deslocações às escolas ou no Colégio L. Verney