

EXPOSIÇÕES ITINERANTES DE GEOLOGIA NA ESCOLAS

XXXI Encontro de Extensão

Carlos Eduardo Maciel Cruz, Joana Cacia Silva Cartaxo, Miguel Rodrigo Cavalcante de Moraes, Maria da Conceição Aquino Moreira, Maria Beatriz Freitas do Nascimento, Carla Beatriz Costa de Araújo

A geologia é uma ciência que seu principal objeto de estudo é a natureza e as suas relações, sendo as rochas, minerais e fósseis as principais ferramentas nas quais a partir do seu estudo é possível obter as evidências da história geológica do nosso planeta. Dessa forma, o acesso e manuseio desses materiais geológicos cumprem um papel importante no aprendizado, que pode ser interessante para exemplificar processos e mostrar a diversidade de materiais geológicos. Alguns tópicos da geologia são discutidos durante o ensino fundamental e médio como conteúdo da geografia física, contudo devido a falta de tempo e de materiais, esses assuntos são abordados de forma superficial, o que acaba gerando um desconhecimento do real significado e importância da geologia. Dessa forma, o projeto de extensão Terra em Movimento tem como fundamento atenuar esses problemas, e apresentar a importância das geociências na compreensão do nosso planeta, e esse trabalho é realizado através de exposição itinerante em escolas, onde alguns materiais relevantes e curiosos são apresentados aos estudantes, que aprendem um pouco mais sobre a variedade de características mineralógicas e como algumas espécies minerais estão relacionadas a contextos específicos e podem ser usados no nosso dia a dia, também é apresentado como a geologia é uma ciência que trata de temas ambientais e sociais. As instituições visitadas foram EEM Dr. César Cals e Colégio Master. Após as apresentações realizadas era solicitado que fosse respondido um pequeno questionário, onde foi avaliado o conhecimento prévio, a satisfação com o tema apresentado, e em como aquela apresentação trouxe novas informações.

Palavras-chave: Geociências. Divulgação. Educação.