



EXPOSIÇÃO DE ROCHAS E MINERAIS NO AMBIENTE ESCOLAR

COSTA, Thaís Silva¹ (thais_pook@hotmail.com); **RIBEIRO, Andressa¹** (andressaribeiro@gmail.com); **ENSINAS, Simone Cândido²** (simone-ensinas@uems.br)

¹Discente do curso de Agronomia da UEMS – Cassilândia;

²Docente do curso de Agronomia da UEMS – Cassilândia.

Uma rocha é um agregado consolidado de minerais que foram unidos por algum fator geológico, e corresponde a uma grande variedade de materiais que compõem a crosta terrestre. As rochas são classificadas em rochas ígneas ou magmáticas, rochas metamórficas e sedimentares. Os conteúdos básicos de Geologia são encontrados no ensino fundamental e médio sendo essencial para o conhecimento e compreensão dos solos e matérias geológicas (rochas e minerais) a composição e formação dos solos e suas respectivas características são derivadas de inúmeras estruturas, logo os materiais geológicos (rochas e minerais) também, assim a prática constituída da exposição de exemplares facilita a compreensão dos alunos os quais tem o contato direto a esses materiais didáticos, podendo observar assim os diferentes tipos de rochas e minerais encontrados na natureza. O objetivo do projeto foi transmitir ao aluno uma visão geral sobre rochas e minerais, seus processos de formação, sua importância e a sua variedade, despertar o interesse dos alunos sobre o tema solos, contribuindo para formar cidadãos preocupados com as questões ambientais e que possam atuar na preservação deste recurso natural. O projeto foi conduzido na Universidade Estadual de Mato Grosso do Sul, Unidade Universitária de Cassilândia (UEMS/UUC) e em escolas públicas localizadas no município de Cassilândia-MS. O conteúdo foi apresentado aos alunos por meio de pôsteres e exposição dos minerais e rochas. Os alunos que participaram da ação puderam observar exemplares de rochas magmáticas, metamórficas e sedimentares, além de diferentes tipos de minerais e solos. A realização do projeto contribuiu para a formação de estudantes mais conscientizados com a preservação do solo e com maior conhecimento sobre os diferentes tipos de rochas e minerais.

Palavras-chave: exemplares, materiais geológicos, solo.

Agradecimentos: Ao Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) pela concessão de bolsa de extensão ao primeiro autor.