

MINERALOGIA VAI ÀS ESCOLAS - Feiras Itinerantes

Centro de Tecnologia e Geociências - CTG

Lucila Ester Prado Borges - ester@ufpe.br

Objetivos:

Os objetivos dessa proposta, 'A Mineralogia vai às Escolas', estão norteados para a implantação de um programa de treinamento em serviço que ofereça aos professores da área de ciências a oportunidade de desenvolver as competências e as habilidades necessárias à sua prática educacional, buscando uma metodologia que demonstre que o ensino-aprendizagem é um ato voltado para a cidadania e não apenas para a aferição de notas e conceitos. O Projeto tem como objetivo geral de contribuir, em longo prazo, para a melhoria no ensino de ciências no Estado de Pernambuco, 1-Divulgar o conhecimento mineralógico/geológico 2- Integrar as especificidades da mineralogia/geologia e das CIÊNCIAS. 3- Promover a Integração entre vários setores e profissionais que lidam com os minerais. 4-Divulgar a GEOLOGIA

Resumo:

Organizar grupos de alunos do curso de geologia para fazer apresentações sobre mineralogia/geologia nas escolas públicas e privadas da rmr e sendo interesse da escola, organizar também feiras itinerantes- exposição de minerais (onde serão mostradas as propriedades físicas e químicas dos minerais e serão colocadas à venda minerais brutos e lapidados, além das coleções de minerais organizadas pelo cecine). Esse projeto visa divulgar a geologia entre alunos do ensino fundamental e médio, incentivando a escolha pela profissão geologia e preparando os professores para melhor repassar o conteúdo referente às geociências. vale ressaltar a necessidade premente de geólogos que o brasil está passando. Se as geociências fossem mais divulgadas, o brasil teria mais mão de obra qualificada neste setor e tantas tragédias poderiam ter sido evitadas. a mineralogia é apenas a porta de entrada neste mundo maravilhoso de conhecimento geocientífico. O projeto também envolve dois eventos: 1-anual (mineral and rock fest de pernambuco - no aeroporto dos guararapes -20 a 22/10/2011) 2-bienal (iii feira de minerais e rochas - no centro de convenções da ufpe - 01 a 04/06/2011)