

Oficina temática sobre mineração em uma escola pública da cidade de São José da Lapa

Aluno(a): Cassia Aparecida de Lima Reis

Orientador(a): Stefannie de Sá Ibraim

Coorientador(a):



Data: 18/02/2022

Horário: 14h

Plataforma: Microsoft Teams

https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3aTHs8tu4hlUR_eW_O_YBgO6SrpaSB4IGwOsEKtviSW9E1%40thread.tacv2/1644358565069?context=%7b%22tid%22%3a%2264126139-4352-4cd7-b1fb-2a971c6f69a6%22%2c%22oid%22%3a%2281437a0e-03f7-41d0-af39-28410fedf311%22%7d

Banca examinadora: Ana Luiza Quadros, Michel François Reis Ferreira

Resumo: Tendo em vista a importância do ensino contextualizado e abordagem de temas sociais no ensino de Química, a atividade mineradora na cidade de São José da Lapa, buscamos construir e desenvolver uma oficina temática que possa contribuir para que discussões sobre a atividade mineradora na região sejam levantadas de forma que o aluno reflita sobre o tema a partir de conhecimentos prévios sobre o assunto, analise os experimentos propostos em busca de evidências, trabalhe em grupo e discorra sobre questões ambientais envolvidas. Para tal, foram realizadas pesquisas bibliográficas sobre o tema e sobre o desenvolvimento de oficinas temáticas, a fim de selecionar experimentos para a aplicação desta oficina de acordo com a realidade das escolas públicas da região. Após a construção da oficina, foi possível realizá-la na escola, o que possibilitou o levantamento de questões relacionadas ao tema e a discussão da atividade mineradora da cidade e os seus impactos. A partir desse trabalho, observamos que é possível construir uma oficina temática e trabalhar discussões relacionadas a mineração, de forma que os alunos interajam, se identifiquem, aprendam e desenvolvam visões mais críticas sobre o assunto.