

ROCHAS E MINERAIS DO RS EM FOCO PT. 2: DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA DO DEPARTAMENTO DE MINERALOGIA E PETROLOGIA DA UFRGS

Coordenador: AMANDA GOULART RODRIGUES

O projeto RockMin tem como objetivo central a disseminação das Geociências, em especial as rochas e minerais do Rio Grande do Sul, buscando interagir e se aproximar da comunidade. Para alcançar esse propósito, contamos com uma equipe composta por docentes dos Departamentos de Mineralogia e Petrografia, juntamente com discentes do curso de graduação em Geologia da UFRGS. Nesse contexto, foram desenvolvidos materiais informativos para distribuição em eventos, tais como folders que explicam as atividades do geólogo, bem como fornecem uma breve explicação sobre os tipos de rochas e os minerais mais comuns. Além disso, foi elaborado um Atlas Gemológico exclusivo para o Rio Grande do Sul, detalhando os principais minerais da região, contendo suas características distintivas e os principais usos. Adicionalmente, foram confeccionados kits de amostras de rochas e minerais, acompanhados de etiquetas explicativas, e um jogo de perguntas e respostas (com uso de cartas e dado temático) para promover a interação direta com a comunidade durante os eventos. O projeto participou de dois eventos, um interno (Portas Abertas UFRGS 2023) e um externo (5ª Feira e Mostra de Ciência e Tecnologia da Escola Municipal Padre João Batista Ruland do Município de Alto Feliz - RS), dos quais os materiais elaborados foram amplamente distribuídos e a comunidade pode interagir com os integrantes da equipe por meio da observação de rochas e minerais e do jogo elaborado. Nas próximas etapas do projeto, pretendemos dar continuidade à divulgação, produzindo novos materiais e aprimorando os já existentes. Além disso, buscaremos participar em feiras e eventos externos para ampliar nosso alcance. Outra meta importante é a produção de conteúdo para o site, permitindo assim a disseminação das informações para todo o Brasil. Dessa forma, tornaremos cada vez mais popular o estudo das Geociências, disponibilizando materiais com linguagem acessível e qualidade científica, para que qualquer pessoa possa ter acesso ao conhecimento nessa área.