



APRESENTAÇÃO DO LIVRO ENSINO E COMPETÊNCIAS PROFISSIONAIS NA GEOLOGIA

O livro “Ensino e Competências Profissionais na Geologia” é um marco inédito de discussão sobre as diferentes competências e habilidades profissionais nas principais áreas de atuação da Geologia. O livro conta com a participação de dezenas autores, incluindo docentes, pesquisadores, profissionais e empresários, além do apoio institucional de mais de 30 entidades nacionais e regionais.

O objetivo principal é discutir a situação do ensino nos cursos de Geologia e Engenharia Geológica no Brasil, considerando as diretrizes curriculares, os projetos pedagógicos dos diferentes cursos existentes no país e as principais competências e habilidades exigidas no mercado atual, analisando as diferentes áreas de atuação profissional na Geologia e a inclusão das mulheres na Geologia.

Aborda a evolução histórica dos cursos de Geologia e Engenharia Geológica no país, a situação atual e perspectivas futuras, considerando as diretrizes curriculares do MEC para Geologia e a legislação profissional. Discute novas estratégias de ensino e aprendizagem, a inovação educacional e a importância dos trabalhos de campo na formação profissional na Geologia.

O livro traz informações e dados inéditos que subsidiam a compreensão da situação do mercado de trabalho e a evolução do ensino no país na área de Geologia, abordando aspectos de legislação profissional, da formação em nível de graduação e pós-graduação e as competências e habilidades esperadas por profissionais, pesquisadores, docentes, empresários e estudantes.

