



eduefs

A EDITORA DA UFFS

GEOLOGIA

GEOLOGIA



2022/ 110 p. / 17,0 x 24,0 cm
Capa: Carlos Uchôa e Gabriel Uchôa
ISBN: 978-65-89524-15-1

GUIA PRÁTICO PARA A IDENTIFICAÇÃO DE MINERAIS E ROCHAS

Carlos César Uchôa de Lima

Este livro tem como objetivo introduzir conhecimentos básicos sobre a origem e os ambientes de formação das rochas, bem como abordar os principais grupos de minerais e suas propriedades físicas. O que se almeja, além de indicar os principais passos para a identificação dos minerais e rochas mais comuns, é instigar, no estudante, a vontade de conhecer mais sobre o tema. Além do texto, o livro possui imagens (fotografias e infográficos) cuidadosamente elaborados para uma melhor compreensão do assunto. O primeiro capítulo do livro versa sobre minerais, suas propriedades físicas e principais grupos, finalizando com os passos para identificá-los. O segundo capítulo introduz as rochas e os seus ciclos e, nos capítulos seguintes, abordamos sobre as rochas ígneas, sedimentares e metamórficas, respectivamente, trazendo, ao final, os recursos e os procedimentos de identificação para cada grupo de rocha. O nosso desejo é que os leitores aproveitem bem esse guia, que foi elaborado com muito empenho e dedicação, baseado em nossos trinta anos de docência, além de uma pesquisa refinada. Desejamos que todos realizem ótimas atividades práticas.

R\$ 60