



Atendendo a **PORTARIA Nº 1.428, DE 28 DE DEZEMBRO DE 2018** que dispõe sobre a oferta, por Instituições de Educação Superior - IES, de disciplinas na modalidade a distância em cursos de graduação presencial em seu Art. 8º onde exige que oferta de disciplinas na modalidade a distância em cursos presenciais, conforme disposto na respectiva Portaria, deve ser informada previamente aos estudantes matriculados no curso e divulgada nos processos seletivos, devendo ser identificadas, de maneira objetiva, disciplinas, conteúdos, metodologias e formas de avaliação.

Fundamentos da Geologia

Estrutura, constituição e dinâmica da Terra. Propriedades físicas e químicas dos minerais. Minerais e formação das rochas. Ciclo das rochas. Intemperismo e formação do solo. Águas continentais: subterrâneas e superficiais. Atividades geológicas do gelo, do vento e do mar.

Bibliografia Básica

PRESS, F.; GROTZINGER, J.; SIEVER, R.; JORDAN, T. H. *Para entender a terra*. 4ª ed. Porto Alegre: Bookman, 2006.

TEIXEIRA, W.; TOLEDO, M. C.; FAIRCHILD, T. R.; TAIOLI, F. *Decifrando a Terra*. 2ª ed. São Paulo: Oficina de Textos, 2009.

WICANDER, R.; MONROE, J. S. *Fundamentos de geologia*. São Paulo: Thomson, 2009.

Bibliografia Complementar

CUNHA, S. B.; GUERRA, A. J. T. *Geomorfologia e meio ambiente*. 7ª ed. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2009.

LEINZ, V.; AMARAL, S. E. *Geologia geral*. São Paulo: Nacional, 1998.

NEVES, P. C. P. *Introdução a mineralogia prática*. Canoas: ULBRA, 2003.

AVALIAÇÃO: O Método de avaliação segue o seguinte critério:

Nota 1: composta por uma avaliação presencial valor:	3,0 pontos;
Atividades realizadas no portal (AVA) valor:	1,0 ponto;
Nota 2: composta por uma avaliação presencial valor:	5,0 pontos
Atividades realizadas no portal (AVA) valor:	1,0 ponto;
Totalizando	10,0 pontos.