



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

Av. Cel. Francisco Heráclito dos Santos, 100 - Centro Politécnico, Centro Politécnico Caixa Postal 19001 - Bairro Jardim das Américas, Curitiba/PR, CEP 81531-980

Telefone: (41)3361-3386 - <http://www.ufpr.br/>

Edital nº 04/2024

Processo nº 23075.035437/2024-71

## **TESTE SELETIVO PARA PROFESSOR SUBSTITUTO DO DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA (EDITAL N.º 254/2024 – PROGEPE)**

Conforme ata da Comissão Organizadora do Teste Seletivo (documento 6858742), o Departamento de Geologia torna público:

### O CONTEÚDO PROGRAMÁTICO PARA A PROVA DIDÁTICA:

- I. Origem do Sistema Solar e estrutura interna da Terra.
- II. Tectônica Global.
- III. Minerais – conceitos e classificação.
- IV. Processos formadores e classificação de rochas ígneas.
- V. Processos formadores e classificação de rochas metamórficas.
- VI. Processos formadores e classificação de rochas sedimentares.
- VII. Intemperismo de rochas.
- VIII. Estruturas em rochas.
- IX. A Escala de Tempo Geológico e métodos de datação de rochas.

### REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- GROTZINGER, J.; JORDAN, T.H. **Para entender a Terra**. 6ed. Porto Alegre: Bookman, 2006.
- MURCK, B.W.; SKINNER, B.J.; MACKENZIE, D. **Visualizing Geology**. New Jersey: Wiley, 2008.
- POMEROL, C.; LAGABRIELLE, Y.; RENARD, M.; GUILLOT, S. **Princípios de Geologia – técnicas, modelos e teorias**. 14.ed. Porto Alegre: Bookman, 2013.
- PRESS, F.; SIEVER, R.; GROTZINGER, J.; JORDAN, T.H. **Para entender a Terra**. 4.ed. Porto Alegre: Bookman, 2006.
- SKINNER, B.J.; PORTER, S.C. **The dynamic Earth: an Introduction to Physical Geology**. 2.ed. New York: Wiley, 1992.
- TEIXEIRA, W.; TOLEDO, M.C.M.; FAIRCHILD, T.R.; TAIOLI, F. (orgs.). **Decifrando a Terra**. São

Paulo: Oficina de Textos, 2000.

TEIXEIRA, W.; TOLEDO, M.C.M.; FAIRCHILD, T.R.; TAIOLI, F. (orgs.). **Decifrando a Terra**. 2ed. São Paulo: Ed. Nacional, 2009.

WICANDER, R.; MONROE, J.S., **Fundamentos de Geologia**. São Paulo: Cengage, 2009.

Curitiba, 02 de Setembro de 2024.



Documento assinado eletronicamente por **MATHEUS ARIEL BATTISTI, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 02/09/2024, às 14:35, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida [aqui](#) informando o código verificador **6991222** e o código CRC **ACB3CDD4**.