

Modelagem Geológica Computacional

PÚBLICO ALVO:

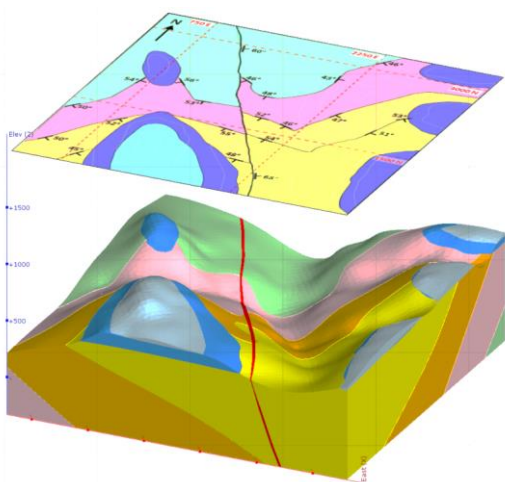
Graduandos a partir do 5º período, graduados, pós-graduandos ou pós-graduados em Geologia ou Engenharia de Minas, do estado do Pará.

REQUISITOS BÁSICOS PARA CANDIDATURA

1) Possuir computador com as seguintes características:

- Processador CPU Intel Core i3, i5, i7 ou i9 (2ª geração) ou posterior Intel Xeon, AMD FX ou Ryzen;
- Memória do sistema: 4 GB de RAM;
- Armazenamento: Disco rígido (HD) Capacidade de 250 GB e 25 GB de espaço livre;
- Monitor: 1280 x 720;
- Sistema operacional: Microsoft Windows 8.1 ou 10 (64 bits).

2) Apresentar os documentos: Carteira de Identidade, CPF e Comprovante de Graduação ou Pós-Graduação no ato da inscrição.



CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Introdução à modelagem geológica computacional;
- Interface e ferramentas básicas do software;
- Importação de mapas, fotos e dados de SIG em geral;
- Criação de topografia com diferentes tipos de dados;
- Criação de superfície de contato;
- Edição, análise e de modelagem de dados;
- Interação de falhas;
- Criação de sequência estratigráfica;
- Seções transversais;
- Planejamento de sondagens.

PERÍODO DE REALIZAÇÃO DO CURSO: 17 a 21 de julho de 2023

HORÁRIO: 08h às 12h e 14h às 18h

LOCAL: Parque de Ciência e Tecnologia (PCT Guamá) - Avenida Perimetral da Ciência, km 01, Guamá, Belém - PA, CEP: 66075-750)

INSCRIÇÕES ABERTAS: até o dia 19 de junho de 2023

LINK PARA INSCRIÇÃO:

https://sigaa.itvds.org/sigaa/public/processo_seletivo/lista.jsf?nivel=L&aba=p-lato

NÚMERO DE VAGAS: 25 vagas

***NOTA:** Caso o número de inscritos ultrapasse o número de vagas, serão priorizados os candidatos com maior tempo de formação e maior grau de formação.