

---

Disciplina - Geologia

Código - 320

12.º Ano de Escolaridade

---

### Tipo de prova – Escrita e Prática

---

O presente documento divulga informação relativa à prova de equivalência à frequência do ensino secundário da disciplina de Geologia, a realizar em 2021, nomeadamente:

- Objeto de avaliação
- Características e estrutura
- Critérios gerais de classificação
- Duração
- Material autorizado

#### 1. Objeto de avaliação

A prova tem por referência o Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória e as Aprendizagens Essenciais da disciplina para o 12º ano.

A dimensão prático-experimental é objeto de avaliação específica através de uma prova prática.

#### 2. Características e estrutura

A prova integra uma **componente escrita** (prova escrita) e uma **componente prática** (prova prática). A prova inclui itens de seleção (por exemplo, escolha múltipla) e itens de construção (por exemplo, resposta restrita).

Os itens podem ter como suporte um ou mais documentos.

As respostas aos itens podem requerer a mobilização articulada de aprendizagens relativas a mais do que um dos módulos das Aprendizagens Essenciais.

A prova é cotada para 200 pontos.

**PROVA ESCRITA:** A prova escrita será classificada de **0 a 200 pontos**, sendo de **70 %** o contributo para a classificação final da prova de equivalência à frequência.

A prova escrita reflete uma visão integradora e articulada dos três Domínios/Temas e respetivos subdomínios que configuram o programa de acordo com o quadro 1.

Quadro 1

| Grupos    | Domínios/Temas  |
|-----------|---|
| Grupo I   | Da Teoria da Deriva dos Continentes à Teoria da Tectónica de Placas |
| Grupo II  | A História da Terra e da Vida                                       |
| Grupo III | A Terra Ontem, Hoje e Amanhã  |

Os itens podem ter como suporte um ou mais documentos, como, por exemplo, textos, tabelas de dados, gráficos, fotografias e esquemas.

**PROVA PRÁTICA:**

A prova prática será classificada de **0 a 200 pontos**, sendo de **30 %** o contributo para a classificação final da prova de equivalência à frequência.

A prova prática será constituída por um trabalho experimental com protocolo no qual constam os objectivos e as questões relacionadas com a execução.

A prova prática incide sobre topografia, cartografia geológica e interpretação de aspectos geológicos.

### 3. Critérios gerais de classificação

A ausência de indicação inequívoca da versão da prova implica a classificação com zero pontos das respostas aos itens de seleção.

As respostas ilegíveis ou que não possam ser claramente identificadas são classificadas com zero pontos. Se for apresentada mais do que uma resposta ao mesmo item, só é classificada a resposta que surgir em primeiro lugar.

**PROVA ESCRITA:**

**Itens de seleção**

ESCOLHA MÚLTIPLA

A cotação total do item é atribuída às respostas que apresentem de forma inequívoca a única opção correta. Todas as outras respostas são classificadas com zero pontos.

**Itens de construção**

RESPOSTA CURTA

Nos itens de resposta curta, a cotação do item só é atribuída às respostas totalmente corretas. Poderão ser atribuídas pontuações às respostas parcialmente corretas, de acordo com os critérios específicos de classificação.

### RESPOSTA RESTRITA

Nos itens de resposta restrita, de resposta extensa e de elaboração de perfis ou cortes, os critérios de classificação apresentam-se organizados por níveis de desempenho ou por etapas.

A cada nível de desempenho ou a cada etapa corresponde uma dada pontuação de acordo com os critérios específicos. A classificação a atribuir a cada resposta resulta da aplicação dos critérios gerais e dos critérios específicos de classificação apresentados para cada item e é expressa por um número inteiro.

Nos itens que envolvam a produção de um texto, a classificação das respostas tem em conta a organização dos conteúdos e a utilização de linguagem científica adequada.

Será penalizada a falta de rigor no traço na elaboração de perfis ou cortes geológicos.

Serão penalizados os erros de cálculo, a ausência de unidades ou a apresentação de unidades incorretas no resultado final, a ausência de conversão ou a conversão incorreta de unidades, a transcrição incorreta de dados, entre outros fatores de penalização, de acordo com os critérios de avaliação específicos.

## **4. Duração**

A prova tem a duração de:

- Prova Escrita – 90 minutos
- Prova Prática – 90 minutos (+ 30 minutos de tolerância)

## **5. Material autorizado**

As respostas (à prova escrita e à prova prática) são registadas em folha própria, fornecida pelo estabelecimento de ensino (modelo oficial).

Como material de escrita, apenas pode ser usada caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta.

O examinando deve ser portador de material de desenho e de medição: lápis; borracha; esquadro; régua; transferidor.

Não é permitido o uso de calculadora.

Não é permitido o uso de corretor.