

Informação — PROVA de exame a nível de escola

Biologia e Geologia

2019

Prova 421 | Prova escrita

11º ano de escolaridade (Decreto-Lei n.º 139/2012, de 5 de julho)

O presente documento divulga informação relativa à prova final do Ensino Secundário da disciplina de Biologia e Geologia, a realizar em 2019, nomeadamente:

- Objeto de avaliação
- Caracterização da prova
- Material
- Duração
- Critérios gerais de classificação

Realizam a prova os alunos que se encontram abrangidos pelos planos de estudo instituídos pelo Decreto-Lei n.º 139/2012, de 5 de julho. Devem também ser considerados o Despacho Normativo n.º 1-F/2016, de 5 de abril, o Decreto-Lei n.º 54/2018, de 6 de julho, e o Despacho Normativo n.º 3-A/2019, de 26 de fevereiro.

Objeto de avaliação

A prova tem por referência os Programas e demais Documentos curriculares em vigor, o Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória e as Aprendizagens Essenciais da disciplina de Biologia e Geologia Ensino Secundário e permite avaliar a aprendizagem passível de avaliação numa prova **escrita** de duração limitada.

Caracterização da prova

A prova é cotada para 200 pontos e é constituída por 4 grupos.

A distribuição da cotação pelos grupos apresenta-se no Quadro 1.

Quadro 1 – Distribuição da cotação

Grupo	Domínios	Cotação (em pontos)
I	Processos e materiais geológicos importantes em ambientes terrestres	60 pontos
II	Crescimento e renovação celular Reprodução Sistemática dos seres vivos	30 pontos
III	Crescimento e renovação celular	

	Evolução biológica Unicelularidade e multicelularidade	70 pontos
IV	Processos e materiais geológicos importantes em ambientes terrestres	40 pontos

Em cada grupo, além do domínio em foco, podem ser mobilizadas aprendizagens de outros domínios.

O Grupo I

Ordenar acontecimentos que tenham a ver com fenómenos de meteorização.

Escolhas múltiplas

Completar espaços

Correspondências

Ordenar cronologicamente a sequência de processos geológicos

Uma questão de resposta curta para justificar

O Grupo II

Reconstituir a sequência temporal do ciclo de vida de um animal, colocando por ordem as letras que os identificam.

Completar espaços

Escolhas múltiplas

O Grupo III

Escolhas múltiplas

Completar espaços

Uma questão de desenvolvimento relacionada com síntese proteica

Uma questão de resposta curta

O Grupo IV

Observação e análise de um gráfico relacionado com a formação de rochas metamórficas

Tabela com questões relacionadas com dados relativos a isótopos usados em datação radiométrica.

Material

Utilizar apenas caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta.

Não é permitido o uso de corretor.

Riscar aquilo que pretende que não seja classificado.

Para cada resposta, identificar a parte e o item.

Apresentar as respostas de forma legível. Apresentar apenas uma resposta para cada item.

Responder aos itens, preferencialmente, pela ordem em que se apresentam, dado que cada um deles se integra numa sequência que contribui para a realização da tarefa final.

Nas respostas aos itens, não fornecer elementos de identificação pessoal, como, por exemplo, o nome.

As cotações dos itens encontram-se no final do enunciado da prova.

Duração

A prova tem a duração de 120 minutos . Tolerância 30 minutos.

Critérios gerais de classificação

A classificação a atribuir a cada resposta resulta da aplicação dos critérios gerais e dos critérios específicos apresentados para cada item.

As respostas ilegíveis ou que não possam ser claramente identificadas são classificadas com zero pontos.

Sintra, 16 de maio de 2019