

Informação – Prova de Equivalência à Frequência

CIÊNCIAS NATURAIS – PROVA PRÁTICA

2021

Prova 10

3º Ciclo do Ensino Básico

O presente documento visa divulgar as características da prova de equivalência à frequência do 3º ciclo do ensino básico da disciplina de Ciências Naturais, a realizar em 2021, nomeadamente:

- Objeto de avaliação;
- Caracterização da prova;
- Material;
- Duração;

Os critérios gerais de classificação serão publicados antes da realização da prova, em simultâneo com as instruções de realização.

Objeto de avaliação

A prova tem por referência o Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória e as Aprendizagens Essenciais de Ciências Naturais e permite avaliar a aprendizagem passível de avaliação numa prova prática e/ou escrita de duração limitada.

Caracterização da prova

A prova será constituída por uma componente prática que implica a realização de tarefas objeto de avaliação performativa, em situações de organização individual ou em grupo, a manipulação de materiais, instrumentos e equipamentos, com eventual produção escrita, que incide sobre o trabalho prático e/ou experimental produzido, implicando a presença de um júri e a utilização, por este, de um registo de observação do desempenho do aluno.

Será fornecido todo o material necessário à execução da experiência.

Os examinandos respondem a todos os itens na(s) folha(s) fornecida(s) para o efeito. Qualquer resposta dada no enunciado não será alvo de correção.

A prova é cotada para 100 pontos.

Os domínios que constituem objeto de avaliação são os que se apresentam no quadro 1.

Quadro 1 – Distribuição da cotação por Domínios/Subdomínios.

Domínio	Subdomínios	Estrutura	Cotação (em pontos)
A TERRA EM TRANSFORMAÇÃO	- Dinâmica externa da Terra Consequências da dinâmica interna da Terra	<u>Grupo I</u> Execução do trabalho prático e/ou experimental.	30
A TERRA – UM PLANETA COM VIDA	- Sistema Terra – da célula à biodiversidade Ecossistemas	<u>Grupo II</u> Questões de resposta curta.	70
VIVER MELHOR NA TERRA	- O organismo humano em equilíbrio		

A tipologia de itens e a cotação por item encontram-se no quadro 2.

Quadro 2 – Tipologia e cotação por item.

Tipologia de itens		Cotação por item (em pontos)
PROTOCOLO EXPERIMENTAL	-Respeito por regras de segurança.	10
	-Domínio dos procedimentos na manipulação de materiais, instrumentos e equipamento.	10
	-Compreensão das instruções do trabalho/protocolo experimental a executar.	10
ITENS DE CONSTRUÇÃO	Resposta curta	70

Material

Material de escrita (caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta; lápis; lápis de cor) e borracha.

As respostas são registadas em folha própria, fornecida pelo estabelecimento de ensino (modelo oficial).

Não é permitido o uso de corretor.

Duração

A prova tem a duração de 45 minutos.