

O presente documento divulga informação relativa à prova de equivalência à frequência do 3.º ciclo do ensino básico da disciplina de Ciências Naturais, a realizar em 2022, nomeadamente:

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

1. Tipo de prova

A **Prova de Equivalência à Frequência de Ciências Naturais** é constituída por duas componentes:

- Componente escrita (**E**)
- Componente prática (**P**)

2. Objeto de avaliação

A prova tem por referência os documentos curriculares em vigor (Aprendizagens Essenciais) e permite avaliar a aprendizagem passível de avaliação numa **prova escrita e prática** de duração limitada, em **momentos diferentes**, incidindo sobre os temas de referência dos **7º, 8º e 9º anos**.

3. Caracterização da prova

A **Prova Escrita (E)** está organizada em três grupos (I, II e III) de itens de resposta obrigatória, organizados por ano e pelos respetivos temas: 7º ano, Terra em transformação; 8º ano, Terra – Um planeta com vida e Sustentabilidade na Terra e 9º ano, Viver melhor na Terra.

Os itens podem ter como suporte um ou mais documentos, como por exemplo: textos, tabelas, gráficos, esquemas ou mapas.

A prova inclui itens de seleção (predominantemente de escolha múltipla) e itens de construção.

As respostas são registadas em folha própria, fornecida pela escola (modelo oficial).

A prova é cotada para 100 pontos.

Quadro 1 – Estrutura da prova escrita - Temas, conteúdos e cotação da prova

Ano	Temas	Conteúdos	Cotação (em pontos)
7º	Terra em transformação	<ul style="list-style-type: none">. Dinâmica externa da Terra. Dinâmica interna da Terra e Consequências. A Terra conta a sua História	20 – 30
8º	Terra – Um planeta com vida Sustentabilidade na Terra	<ul style="list-style-type: none">. Sistema Terra: da célula à biodiversidade. Ecossistemas. Gestão sustentável dos recursos	20 – 30
9º	Viver melhor na Terra	<ul style="list-style-type: none">. Organismo humano em ação. Regulação do organismo humano. Sistema reprodutor e Conhecimento genético	40 – 60

Quadro 2 – Tipologia, número de itens e cotação

Tipologia de itens		Número de itens	Cotação por item (em pontos)
Itens de seleção	. Escolha múltipla . Associação / Correspondência . Ordenação . Verdadeiro/ Falso	10 a 20	4 a 12
Itens de construção	. Resposta restrita	2 a 6	2 a 8
	. Resposta extensa	1 a 3	

A **Prova Prática (P)** tem por base um protocolo relativo a uma das **Atividades Laboratoriais (AL)** proposta nos conteúdos de um dos temas da disciplina de 7.º, 8.º ou 9.º ano.

A prova implica a realização de tarefas objeto de avaliação performativa, em situações de organização individual, a manipulação de materiais, instrumentos e equipamentos, com 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.

A prova inclui itens de seleção e itens de construção relacionados com o conteúdo da atividade laboratorial.

As respostas são registadas no enunciado da prova.

A prova é cotada para 100 pontos, sendo atribuídos da seguinte forma:

- ♦ 50 pontos – Execução do procedimento prático e ou experimental. Inclui o registo de observação do desempenho do aluno, registada pelo júri.
- ♦ 50 pontos – Respostas aos itens de seleção e itens de construção.

4. Critérios de classificação – Consultar o Anexo A

A classificação da disciplina corresponde à média aritmética simples das classificações das duas componentes (Escrita e Prática), expressas na escala de 0 a 100.

5. Material

Os alunos podem usar, como material de escrita, caneta ou esferográfica de tinta indelével, azul ou preta. Devem ser portadores de lápis, borracha e régua, apenas para a componente prática.

Não é permitido o uso de corretor.

6. Duração

A prova escrita tem a duração de 45 minutos. Tolerância não prevista.

A prova prática tem a duração de 45 minutos. Tolerância não prevista.