

INFORMAÇÃO – PROVA DE EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA

Ciências Naturais

maio de 2025

PROVA /02| 2025

2º Ciclo do Ensino Básico

O presente documento divulga informação relativa à prova de equivalência à frequência do 2º Ciclo da disciplina de Ciências Naturais, a realizar em 2025, nomeadamente:

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

Objeto de avaliação

A prova tem por referência o Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória e as Aprendizagens Essenciais de Ciências Naturais (5º e 6º anos) e permite avaliar a aprendizagem passível de avaliação numa prova escrita de duração limitada, nos domínios seguintes:

5º ano: A Água, o Ar, as Rochas e o Solo - Materiais Terrestres; Diversidade de Seres Vivos e suas interações com o Meio e Unidade na Diversidade de Seres Vivos.

6º ano: Processos Vitais comuns aos Seres Vivos e Agressões do meio e integridade do organismo.

A prova permite avaliar, no âmbito dos temas organizadores, a aprendizagem passível de avaliação, enquadrada por um conjunto de capacidades, nomeadamente:

- Conhecer termos básicos;
- Compreender conceitos, princípios científicos e esquemas conceptuais;
- Aplicar conceitos, princípios científicos e esquemas conceptuais;
- Conhecer técnicas e processos científicos;
- Conhecer a terminologia científica;
- Utilizar uma linguagem correta e redigir sem erros ortográficos.

Características e estrutura da prova

Os domínios e respetivos subdomínios que constituem a prova, apresentam-se no Quadro 1.

Quadro 1

Domínios	Subdomínios
A Água, o Ar, as Rochas e o Solo - Materiais Terrestres	- A importância das rochas e do solo na manutenção da vida. A importância da água para os seres vivos. A importância do ar para os seres vivos.
Diversidade de Seres Vivos e suas interações com o Meio	- Diversidade nos Animais. Diversidade nas Plantas.
Unidade na Diversidade dos Seres Vivo	- Célula - unidade básica da vida. Diversidade a partir da unidade - níveis de organização hierárquica.
Processos Vitais comuns aos Seres Vivos	- Trocas nutricionais entre o organismo e o meio: nos animais. Trocas nutricionais entre o organismo e o meio: nas plantas. Transmissão de vida: Reprodução no ser humano.
Agressões do meio e integridade do organismo	- Microrganismos.

Uma mesma questão, pode mobilizar aprendizagens de mais do que um domínio.

A tipologia de itens e o número de itens apresentam-se no Quadro 2.

Quadro 2 - Tipologia e número de itens

Tipologia de itens	Número de itens
ITENS DE SELEÇÃO · Escolha múltipla · Associação/correspondência · Ordenação · Verdadeiro/ Falso · Preenchimento de lacunas com termos adequados	10 a 20
ITENS DE CONSTRUÇÃO · Resposta curta · Resposta restrita · Legendas · Preenchimento de lacunas com termos adequados	20 a 30

Critérios gerais de classificação

A prova é cotada para 100 pontos.

Duração

A Componente Escrita tem a duração de 90 minutos.

Material Autorizado

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

O aluno apenas pode usar, como material de escrita, caneta ou esferográfica de tinta indelével, azul ou preta.

Não é permitido o uso de corretor.