

INFORMAÇÃO-PROVA**CIÊNCIAS NATURAIS (10) - PROVA ESCRITA E PRÁTICA****ABRIL 2025**

Duração da Prova: ESCRITA – 45 minutos PRÁTICA – 45 minutos

9.º Ano - Ensino Básico

Despacho Normativo n.º 2-A/2025, de 3 de março.

Ano letivo de 2024/2025

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 2025, nomeadamente:

1. Objeto de avaliação;
2. Características e estrutura;
3. Critérios gerais de classificação;
4. Duração;
5. Material autorizado.

1. Objeto de avaliação

A prova tem por referência as Aprendizagens Essenciais de Ciências Naturais do 3º Ciclo do Ensino Básico, permitindo avaliar a aprendizagem passível de avaliação numa prova escrita e prática de duração limitada.

2. Características e estrutura

A prova inclui uma componente escrita e uma componente prática. A classificação da prova corresponde à média aritmética simples das classificações das duas componentes, expressas na escala de 0 a 100.

Componente Escrita

Esta é cotada para 100 pontos.

A distribuição dos domínios apresenta-se no Quadro 1.

O enunciado está organizado por grupos de itens. Alguns dos itens/grupos podem conter informações fornecidas por meio de diferentes suportes, como, por exemplo, textos, figuras, tabelas e gráficos.

A tipologia dos itens, o seu número e a cotação por item, apresentam-se no quadro 2.

Os alunos respondem no enunciado da prova.

Quadro 1 – Temas e subtemas da componente escrita

Temas	Subtemas	Cotação (pontos)
Terra em Transformação	Estrutura e dinâmica interna da Terra; Consequências da dinâmica interna da Terra; A terra conta a sua história.	20 a 30
Terra - um planeta com vida Sustentabilidade na terra	Sistema Terra - da célula à biodiversidade; Ecossistemas.	20 a 40
Viver melhor na Terra	Alimentação e sistema digestivo; Sistema cardiovascular; Sistema linfático; Sistema respiratório; Sistema reprodutor.	20 a 40

Quadro 2 – Tipologia, número de itens e cotação da componente escrita

Tipologia de itens		Número de itens	Cotação por item (em pontos)
Itens de seleção	Escolha múltipla	16 a 20	65 a 70
	Associação/correspondência		
	Ordenação		
Itens de construção	Resposta curta Resposta restrita	4 a 6	30 a 35

Componente Prática

A componente prática está elaborada de acordo com as Aprendizagens Essenciais da disciplina de Ciências Naturais do 3º ciclo, tem por base as competências laboratoriais de tempo limitado e incluirá:

- Execução de uma atividade experimental, tendo como suporte um protocolo experimental;
- Preenchimento da respetiva folha de registo.

A estrutura desta componente sintetiza-se nos Quadros 3 e 4.

Quadro 3 – Temas e subtemas da componente prática

Temas	Subtemas	Cotação (pontos)
Terra - um planeta com vida	Sistema Terra - da célula à biodiversidade	100

Quadro 4 – Tipologia e Cotação (em pontos) da componente prática

Tipologia	Cotação (pontos)
Preparação e realização da atividade prática	50
Apresentação e interpretação de resultados	50

3. Critérios gerais de classificação

Os critérios de classificação da prova decorrem da tipologia dos itens que integram a prova.

A classificação a atribuir a cada resposta resulta da aplicação dos critérios gerais e dos critérios específicos apresentados para cada item e é expressa por um número inteiro.

As respostas que se revelem ilegíveis são classificadas com zero pontos.

A ausência de indicação inequívoca da versão (versão 1 ou versão 2) implica a classificação com zero pontos das respostas aos itens de seleção.

Na prova prática a avaliação incidirá sobre os aspetos relativos aos conteúdos conceituais e procedimentais.

ITENS DE SELEÇÃO

Escolha múltipla

A cotação total do item é atribuída às respostas que se apresentam de forma inequívoca a única opção correta.

São classificadas com zero pontos as respostas em que é assinalada:

- Uma alternativa incorreta;
- Mais do que uma alternativa.

Ordenação

A cotação total do item só é atribuída às respostas em que a sequência está integralmente correta completa.

Associação ou correspondência

Considera-se incorreta qualquer associação ou correspondência que se relaciona um elemento de um dado conjunto com mais do que um elemento do outro conjunto.

ITENS DE CONSTRUÇÃO

Resposta curta

A classificação é atribuída de acordo com os elementos de resposta solicitados e apresentados.

Resposta restrita

Os critérios de classificação dos itens de resposta restrita apresentam-se organizados por níveis de desempenho. A cada nível de desempenho corresponde uma dada pontuação.

É classificada com zero pontos qualquer resposta que não atinja o nível 1 de desempenho no domínio específico da disciplina.

A avaliação das respostas aos itens de resposta aberta centra-se nos tópicos de referência, tendo em conta o rigor científico dos conteúdos e a organização lógico-temática das ideias expressas no texto elaborado.

4. Duração

As componentes escrita e prática têm ambas a duração de 45 minutos, respetivamente.

5. Material autorizado

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

As respostas são registadas em folha própria, fornecida pelo estabelecimento de ensino.

Não é permitido o uso de corretor.

Para a realização da componente prática o examinando deve usar bata, e trazer consigo lápis, caneta e borracha.