

Agrupamento de Escolas de Terras de Bouro

Informação – Prova de Equivalência à Frequência – 9º ano

Disciplina: Ciências Naturais

3º Ciclo do Ensino Básico (Decreto-Lei n.º 55/2018, de 6 de julho)

Prova 10 / 2026

Modalidade da prova: Escrita + Prática

Duração da prova: 45 minutos + 45 minutos

1. Introdução

O presente documento visa divulgar as características da prova final de equivalência à frequência da disciplina de Ciências Naturais, do 3º ciclo, a realizar em 2026 pelos alunos abrangidos pelo Despacho Normativo n.º 3 /2026, de 23 de fevereiro.

As informações apresentadas neste documento não dispensam a consulta da legislação referida. A informação dá a conhecer os seguintes aspetos relativos à prova:

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

2. Objeto de avaliação

A prova tem por referência o Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória e as Aprendizagens Essenciais de Ciências Naturais para o 3º ciclo do ensino básico e permite avaliar a aprendizagem passível de avaliação numa prova escrita e numa prova prática de duração limitada, incidindo nos temas/domínios seguintes:

OBJETIVOS/COMPETÊNCIAS

- conhecimento e compreensão de dados, de conceitos, de modelos e de teorias;
- análise e discussão de evidências e situações problemáticas;
- interpretação e compreensão de leis e modelos científicos;
- elaboração e interpretação de representações gráficas;
- interpretação de dados;
- formulação de problemas e/ou hipóteses;

- previsão e avaliação de resultados de investigações;
- interpretação de fontes de informação diversas;
- exposição de ideias, defesa e argumentação;
- estruturação lógica de textos.

CONTEÚDOS

A descrição dos conteúdos/capacidades sobre os quais pode incidir a prova apresentam-se nos Quadros 1 e 2.

Quadro 1 – Descrição dos conteúdos e valorização dos temas na prova escrita

Temas	Subtemas	Cotação (em pontos)
A TERRA EM TRANSFORMAÇÃO	Dinâmica externa da Terra Dinâmica interna da Terra Consequências da dinâmica interna da Terra A Terra conta a sua história Ciência geológica e sustentabilidade da Vida na Terra	20-30
A TERRA – UM PLANETA COM VIDA	Sistema Terra – da célula à biodiversidade Ecossistemas Gestão sustentável de recursos	20-30
SUSTENTABILIDADE NA TERRA	Saúde individual e comunitária O organismo humano em equilíbrio Transmissão da vida	40-50

A classificação da prova escrita está expressa na escala de 0 a 100.

A prova prática é constituída pela execução de uma atividade laboratorial que incide sobre o subtema: O organismo humano em equilíbrio.

Quadro 2 – Descrição das capacidades avaliadas na componente prática

Capacidades		Cotação (em pontos)
Execução Técnica		40
Registo de Observações	Esquema	20
	Legenda	20
Identificação de processos/estruturas		20

A classificação da prova prática está expressa na escala de 0 a 100.

3. Caracterização da prova

Tipologia, número de itens

A prova tem por referência as Aprendizagens Essenciais da disciplina de Ciências Naturais.

A prova incide, exclusivamente sobre conteúdos contidos na matriz e os conceitos estruturantes dos temas que integram o programa do 3º ciclo de Ciências Naturais.

A prova de equivalência à frequência está organizada por grupos e itens.

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

Alguns dos itens e/ou grupo de itens podem envolver a mobilização de aprendizagens relativas a mais do que um dos temas e a mais do que uma das unidades do programa.

A sequência dos itens pode não corresponder à sequência de apresentação dos temas e das unidades das Aprendizagens Essenciais da disciplina.

A componente **escrita** pode incluir itens de seleção (verdadeiro/falso, escolha múltipla, associação/correspondência, ordenação e lacunares) e itens de construção (resposta curta e resposta restrita).

Quadro 3: Tipologia, número de itens e cotação da prova escrita

Tipologia de itens		Número de itens	Cotação por itens (em pontos)	Cotação por classe de itens (em pontos)
Itens de seleção	Escolha múltipla	12 a 15	3 a 6	60 a 75
	Associação/Correspondência/Verdadeiro/Falso e lacunares			
	Ordenação			
Itens de construção	Resposta restrita	2 a 4	6 a 9	25 a 40
	Resposta curta	1 a 3	2 a 5	

A componente **prática** inclui uma atividade laboratorial, para a qual é fornecido todo o material necessário à execução da mesma e questões de resposta curta e resposta restrita relacionadas com a atividade prática realizada.

As duas componentes da prova de equivalência à frequência de Ciências Naturais são cotadas cada uma com 100 pontos e a sua ponderação é de 50% para a componente escrita e de 50% para a componente prática.

4. Critérios de classificação

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

As respostas ilegíveis ou que não possam ser claramente identificadas são classificadas com zero pontos. No entanto, em caso de omissão ou de engano na identificação de uma resposta, esta pode ser classificada se for possível identificar inequivocamente o item a que diz respeito.

Se o aluno responder a um mesmo item mais do que uma vez, não eliminando inequivocamente a(s) resposta(s) que não deseja que seja(m) classificada(s), deve ser considerada apenas a resposta que surgir em primeiro lugar.

PROVA ESCRITA

Itens de seleção

Escolha múltipla

- A cotação total do item só é atribuída às respostas que apresentem de forma inequívoca a única opção correta.
- São classificadas com zero pontos as respostas em que seja assinalada uma opção incorreta ou mais de que uma opção.
- Não há lugar a classificações intermédias.

Verdadeiro/Falso | Associação/correspondência | Lacunares

- Nos itens de verdadeiro/falso serão cotadas com zero pontos as respostas em que todas as afirmações sejam avaliadas como verdadeiras ou como falsas.
- Considera-se incorreta qualquer associação/correspondência que relacione um elemento de um dado conjunto com mais do que um elemento do outro conjunto.
- Nos itens de preenchimento de lacunas é atribuída às respostas que apresentam de forma inequívoca a única alternativa que completa corretamente o espaço das afirmações. São classificadas com zero pontos as respostas em que é assinalada uma alternativa incorreta ou as duas alternativas.
- Não há lugar a classificações intermédias.

Ordenação

- A cotação total do item só é atribuída às respostas em que a sequência esteja integralmente correta e completa.
- Não há lugar a classificações intermédias.

Itens de construção

Resposta Curta

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

Resposta Restrita

- A classificação das respostas aos itens de resposta restrita centra-se nos tópicos de referência, tendo em conta a organização dos conteúdos e a utilização de linguagem científica adequada.
- 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.

PROVA PRÁTICA

As classificações a atribuir à componente prática têm em conta:

- Realização correta da atividade laboratorial, a seleção adequada do material e utilização precisa de material e equipamento (s) necessário (s), avaliadas através de uma grelha de observação direta.
- Organização e apresentação de resultados e de conclusões.

5. Material

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

As respostas são registadas no próprio enunciado da prova.

Na componente prática da prova os alunos podem usar lápis, borracha e calculadora (não programável e não alfanumérica).

As respostas são registadas em folha própria do estabelecimento de ensino.

Não é permitido o uso de corretor.

6. Duração

Quer a prova escrita quer a prova prática têm a duração de 45 minutos cada.