

Informação - Prova de Equivalência à Frequência

CIÊNCIAS NATURAIS

2026

Prova 10

3.º Ciclo do Ensino Básico

O presente documento divulga informação relativa à prova de equivalência à frequência da disciplina de Ciências Naturais a realizar em 2026, nomeadamente:

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

1. 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 os 7.º, 8.º e 9.º anos do 3.º Ciclo do Ensino Básico. A prova permite avaliar a aprendizagem passível de avaliação numa prova escrita e numa prova prática de duração limitada.

2. CARACTERIZAÇÃO DA PROVA

A prova é constituída por duas componentes: Escrita (CE) e prática (CP).

Para a classificação final da prova, cada uma das componentes, escrita e prática, terá uma ponderação de 50%.

$$CF = (0,5 \times CE) + (0,5 \times CP)$$

PROVA ESCRITA

A prova é cotada para 100 pontos.

A prova reflete uma visão integradora dos diferentes conteúdos abordados na disciplina e está organizada por grupos de itens.

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

A prova inclui itens de seleção (escolha múltipla, ordenação, associação/correspondência, verdadeiro/falso, preenchimento) e itens de construção (resposta curta e resposta restrita).

A sequência dos itens pode não corresponder à sequência de apresentação dos domínios/subdomínios nas Aprendizagens Essenciais da disciplina.

As respostas aos itens podem requerer a mobilização articulada de aprendizagens relativas a mais do que um dos domínios das Aprendizagens Essenciais.

As respostas são registadas no enunciado da prova.

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

Quadro 1 – Distribuição da cotação por Domínios e subdomínios

Domínio	Subdomínios	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 a 30
A TERRA - UM PLANETA COM VIDA	Sistema Terra - Da célula à biodiversidade	20 a 30
SUSTENTABILIDADE NA TERRA	Ecossistemas Gestão sustentável de recursos	
VIVER MELHOR NA TERRA	Saúde individual e comunitária O organismo humano em equilíbrio Transmissão da vida	40 a 50

PROVA PRÁTICA

A prova é cotada para 100 pontos.

Da prova consta um protocolo que o aluno seguirá, executando as tarefas que lhe são pedidas.

A prova 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 laboratorial ou experimental produzido, implicando a presença de um júri e a utilização, por este, de um registo de observação do desempenho do aluno.

As respostas são registadas no enunciado da prova.

Capacidades	Cotação (em pontos)
Execução técnica – Manipulação, com correção e respeito por normas de segurança, de materiais e equipamentos. – Execução de técnicas laboratoriais de acordo com o protocolo experimental.	40
– Recolha, registo e organização de dados e observações. – Interpretação dos resultados e apresentação de conclusões.	60
	100

3. CRITÉRIOS GERAIS DE CLASSIFICAÇÃO

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 ilegíveis ou que não possam ser claramente identificadas são classificadas com zero pontos.

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 for apresentada mais do que uma resposta ao mesmo item, só é classificada a resposta que surgir em primeiro lugar.

ITENS DE SELEÇÃO

As respostas aos itens de seleção podem ser classificadas de forma dicotómica ou por níveis de desempenho, de acordo com os critérios específicos. No primeiro caso, a pontuação só é atribuída às respostas corretas, sendo todas as outras respostas classificadas com zero pontos. No caso da classificação por níveis de desempenho, a cada nível corresponde uma dada pontuação, de acordo com os critérios específicos.

Nos itens de escolha múltipla, a cotação do item só é atribuída às respostas que apresentem de forma inequívoca a opção correta. Todas as outras respostas são classificadas com zero pontos.

Nos itens de ordenação, a cotação do item só é atribuída às respostas em que a sequência apresentada esteja integralmente correta e completa.

Nos itens de associação/correspondência as respostas que relacionem um elemento de um dado conjunto com mais do que um elemento do outro conjunto são classificadas com zero pontos.

Nos itens de preenchimento de espaços a cotação só é atribuída às respostas que apresentem, de forma inequívoca, a única alternativa que completa corretamente cada espaço das afirmações.

Nos itens de verdadeiro/falso, as respostas que indiquem como verdadeiras ou falsas todas as afirmações são classificadas com zero pontos.

ITENS DE CONSTRUÇÃO

Nos itens de resposta curta, poderão ser atribuídas pontuações a respostas parcialmente corretas, de acordo com os critérios específicos.

Nos itens de resposta restrita, os critérios de classificação estão organizados por níveis de desempenho. A cada nível de desempenho corresponde uma dada pontuação. Qualquer resposta que não atinja o nível 1 de desempenho é classificada com zero pontos.

Os itens de resposta restrita são classificados tendo em conta o conteúdo e o rigor científico.

São consideradas falhas no rigor científico a utilização inadequada ou imprecisa de termos, de conceitos ou de processos.

Os elementos que, numa resposta, evidenciem contradição não devem ser considerados para efeitos de classificação.

4. MATERIAL

O aluno deve ser portador de:

- **Prova Escrita:** caneta ou esferográfica de tinta, azul ou preta.
- **Prova Prática:** caneta ou esferográfica de tinta, azul ou preta; lápis e borracha.

O uso de lápis só é permitido nas questões que envolvam a utilização de material de desenho.

Não é permitido o uso de corretor.

5. DURAÇÃO

Cada uma das provas, prova escrita e prova prática, tem a duração de 45 minutos.