

**INFORMAÇÃO — PROVA DE EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA****Ciências Naturais****Maio 2024****Prova 10 | 2024****3º Ciclo do Ensino Básico**

O presente documento divulga informação relativa à prova de Equivalência à Frequência do 3º ciclo da disciplina de Ciências Naturais, a realizar em 2024, nomeadamente:

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

**Objeto de avaliação**

A prova é constituída por uma parte escrita e por uma parte prática, tendo por referência os conteúdos abordados, de acordo com o programa e as aprendizagens essenciais da disciplina de Ciências Naturais do 3º Ciclo do Ensino Básico. Permite avaliar a aprendizagem passível de avaliação numa prova de duração limitada, nomeadamente:

- conhecimento e compreensão de dados, de conceitos, de modelos e de teorias;
- interpretação de dados de natureza diversa;
- aplicação, em novos contextos e a novos problemas, dos conhecimentos adquiridos;
- explicação de contextos em análise, com base em critérios fornecidos;
- estabelecimento de relações entre conceitos/articulação entre conteúdos;
- estabelecimento de relações de causa e efeito;
- reconhecimento da função da observação na investigação científica;
- identificação/formulação de problemas/hipóteses explicativas de processos naturais;

- identificação de argumentos a favor ou contra determinadas hipóteses/conclusões;
- interpretação/alteração de procedimentos experimentais fornecidos;
- interpretação dos resultados de uma investigação científica;
- previsão de resultados/estabelecimento de conclusões;
- formulação e comunicação de opiniões críticas, cientificamente fundamentadas e relacionadas com Ciência, Tecnologia, Sociedade e Ambiente (CTSA);
- utilização de linguagem científica adequada na comunicação escrita;
- domínio de técnicas e procedimentos, nomeadamente ao nível da manipulação de materiais, instrumentos e equipamentos.

Os domínios a avaliar são os que se apresentam nas Aprendizagens Essenciais.

### **Caracterização da prova**

A prova inclui itens de seleção (por exemplo, escolha múltipla) e itens de construção (por exemplo, resposta restrita).

Os itens podem ter como suporte um ou mais documentos, como textos, tabelas, gráficos, mapas, esquemas e figuras.

As respostas aos itens podem requerer a mobilização articulada de aprendizagens relativas a mais do que um dos domínios dos documentos curriculares.

A prova escrita é cotada para 100 pontos.

A prova prática é cotada para 100 pontos.

A cotação final corresponde à média aritmética dos resultados obtidos em ambas as provas (escrita e prática).

### **Critérios gerais 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 são classificadas com zero pontos.
- Não serão classificadas respostas redigidas a lápis, exceto quando tal for expressamente solicitado.

- Todas as questões da prova escrita devem ser respondidas no próprio enunciado, não sendo classificada qualquer questão respondida fora do mesmo.
- A uma pergunta não respondida ou anulada será atribuída a cotação de zero pontos.
- Qualquer resposta verá penalizada a cotação, se não for utilizada corretamente a linguagem científica.
- Nas questões de resposta curta, quando houver erros ortográficos que inviabilizem a percepção da resposta, esta será considerada errada.
- O aluno não será penalizado mais do que uma vez pelo mesmo erro.
- Nos itens de escolha múltipla, serão anuladas as respostas que indiquem todas as opções como verdadeiras ou como falsas.
- Uma resposta rasurada que não permita a sua correta leitura será considerada errada.
- Nas respostas curtas, a cotação será dividida pelos vários aspetos a considerar.
- Nas questões de ordenação só serão consideradas as sequências totalmente corretas.
- Nas respostas de correspondência, só serão consideradas as corretas.
- Nas respostas de tipo resposta extensa, a cotação será dividida pelos aspetos a considerar.

## **Material**

- As respostas à prova escrita são registadas no próprio enunciado.
- As respostas à prova prática são registadas em folha própria, fornecida pelo estabelecimento de ensino (modelo oficial).
- Caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta indelével.
- Lápis e borracha.
- Não é permitido o uso de corretor.
- Não é permitido pedir qualquer material emprestado durante a realização da prova.

## **Duração**

- A prova escrita tem a duração de 45 minutos.

- A prova prática tem a duração de 45 minutos.