

## Prova de Equivalência à Frequência de Ciências Naturais (02)

(Despacho Normativo n.º 4/2024 de 21 de fevereiro)

2.º Ciclo do Ensino Básico

Ano Letivo 2023/2024

### 1. INTRODUÇÃO

A prova desta disciplina enquadra-se no âmbito curricular, tendo em atenção o estipulado na legislação em vigor, no que respeita à avaliação de aprendizagens e competências.

As informações apresentadas neste documento não dispensam a consulta da legislação em vigor e das orientações emanadas pelo Júri Nacional de Exames.

O presente documento dá a conhecer os seguintes aspetos relativos à prova:

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

Este documento será afixado para conhecimento dos alunos e dos respetivos encarregados de educação.

Importa ainda referir que, nas provas desta disciplina, o grau de exigência decorrente do enunciado dos itens e o grau de aprofundamento evidenciado nos critérios de classificação estão balizados pelo Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória e pelas Aprendizagens Essenciais, em adequação ao nível de ensino a que a prova diz respeito.

### 2. OBJETO DE AVALIAÇÃO

A prova avalia o conjunto de aprendizagens e de competências desenvolvidas no 2º Ciclo do Ensino Básico, tendo como referentes o Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória e as Aprendizagens Essenciais de Ciências Naturais do Ensino Básico.

### 3. CARACTERIZAÇÃO DA PROVA

A estrutura da prova incide sobre os seguintes domínios:

- ✓ Aquisição, compreensão e utilização de dados, conceitos, modelos e teorias;
- ✓ Aplicação dos conhecimentos adquiridos em novos contextos e a novos problemas;

- ✓ Compreensão da Ciência, numa perspetiva integradora, estabelecendo relações entre esta e as aplicações tecnológicas, sociedade e o ambiente.

A prova é constituída por oito a dez grupos que irão abranger quaisquer dos seguintes temas:

- ✓ Onde existe vida - Biosfera;
- ✓ Diversidade dos seres vivos e suas interações com o meio;
- ✓ Unidade na diversidade dos seres vivos;
- ✓ Materiais terrestres – suporte de vida;
- ✓ Processos vitais comuns aos seres vivos;
- ✓ Agressões do meio e integridade do organismo.

Cada grupo pode ter diferente número de itens. Os itens podem ser do seguinte tipo:

- ✓ Item de construção
  - Resposta curta
  - Resposta restrita
  - Resposta extensa
- ✓ Itens de seleção
  - De escolha múltipla
  - Correspondência ou associação
  - Completamento
  - Verdadeiro/falso
  - Ordenação

A cotação da prova é de 100 pontos. Aos primeiros quatro temas corresponde uma cotação que variará entre 45 e 55 pontos, aos dois últimos temas corresponde uma cotação que variará entre 55 e 45 pontos.

Cada grupo de itens é geralmente, introduzido por documentos (texto, tabelas, gráficos ou figuras esquemáticas).

Os alunos respondem no enunciado. A folha de rascunho fornecida ao aluno não será recolhida para correção.

#### **4. CRITÉRIOS GERAIS DE CLASSIFICAÇÃO DA PROVA**

---

A classificação a atribuir a cada resposta resulta da aplicação dos critérios gerais e dos critérios específicos.

Nos itens de resposta curta, a classificação é atribuída de acordo com os elementos de resposta solicitados e apresentados.

Nos itens de resposta restrita, a classificação é atribuída de acordo com os elementos de resposta solicitados e apresentados. Nos itens cuja resposta pode envolver justificações, os critérios de classificação das respostas apresentam-se organizados por etapas e/ou por níveis de desempenho. A cada etapa e/ou a cada nível de desempenho corresponde uma dada pontuação.

Nos itens de resposta extensa, a classificação é atribuída de acordo com os elementos de resposta solicitados e apresentados. Nos itens cuja resposta pode envolver justificações, os critérios de classificação das respostas apresentam-se organizados por etapas e/ou por níveis de desempenho. A cada etapa e/ou a cada nível de desempenho corresponde uma dada pontuação.

Nos itens de escolha múltipla, a cotação total do item 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;
- ✓ mais do que uma opção.

Nos itens de associação/correspondência, a cotação total do item é atribuída às respostas que apresentem, de forma inequívoca, a única associação/correspondência integralmente correta e completa.

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

- ✓ uma associação/correspondência incorreta;
- ✓ uma associação/correspondência incompleta.

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

São classificadas com zero pontos as respostas em que:

- ✓ seja apresentada uma sequência incorreta;
- ✓ seja omitido, pelo menos, um dos elementos da sequência solicitada.

Nos itens em que é necessário indicar um termo científico só terá cotação completa se indicar apenas o termo correto.

Nos itens em que é solicitado um número correto/exato de características/fatos/razões, exemplos etc. só serão consideradas as primeiras respostas e de acordo com o número solicitado.

Nas justificações pedidas, deverá ser respondido de modo completo.

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

## **5. MATERIAL A UTILIZAR**

---

Os alunos apenas podem usar, como material de escrita, caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta.

Não é permitido o uso de corretor.

## **6. DURAÇÃO DA PROVA**

---

A prova tem duração de 90 minutos.