

## Ciências Naturais

Prova **02** de 2024

2º Ciclo do Ensino Básico

---

### 1. Introdução

O presente documento divulga as características da prova final de equivalência à frequência do 2.º ciclo do ensino básico da disciplina de Ciências Naturais, a realizar em 2024.

As informações apresentadas neste documento não dispensam a consulta de legislação sobre a matéria de exames e do Programa da disciplina, bem como as Aprendizagens Essenciais.

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

- Objeto de avaliação;
- Características e estrutura;
- Critérios de classificação;
- Material;
- Duração.

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 pelas Aprendizagens Essenciais, tendo por princípio as áreas de competências do Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória (PASEO), em adequação ao nível de ensino a que a prova diz respeito.

### 2. Objeto de avaliação

A prova incide sobre as aprendizagens desenvolvidas pelos alunos, tendo por referência as Aprendizagens Essenciais, que constituem orientação curricular base, com especial enfoque nas áreas de competências inscritas no Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória.

### 3. Características e estrutura

A prova é composta por 30 a 45 itens.

Alguns itens têm informação fornecida por meio de diferentes suportes (figuras, tabelas, textos, gráficos, etc.).

Os itens poderão ser dos seguintes tipos:

- Itens de resposta fechada, que podem ser de resposta curta, completamento, verdadeiro/falso, associação, escolha múltipla e ordenação;
- Itens de resposta aberta.

Os dados imprescindíveis à resolução dos itens são indicados no enunciado, nos gráficos, nas figuras ou nas tabelas que lhe são anexadas.

Os examinandos respondem a todos os itens na folha de prova.

### Quadro 1 – Valorização relativa dos conteúdos na prova

Subdomínio	Estrutura	Cotação
A importância das rochas e do solo na manutenção da vida	Grupo I	10 a 15 pontos
A importância da ÁGUA para os seres vivos	Grupo II	15 a 20 pontos
Trocas nutricionais entre o organismo e o meio: nos animais	Grupo III	15 a 20 pontos
Trocas nutricionais entre o organismo e o meio: nas plantas	Grupo IV	10 a 20 pontos
Transmissão da vida: reprodução no ser humano	Grupo V	15 a 20 pontos
Microrganismos	Grupo VI	10 a 15 pontos

#### 4. Critérios gerais de classificação

- Nas questões 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.
- Nas questões 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.
- Nas questões 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.
- Nas questões em que é necessário indicar um termo científico **só terá cotação completa** se indicar **apenas** o termo correto.
- Nas questões em que é solicitado um número correto/exato de características/factos/razões, exemplos etc. **só serão consideradas** as primeiras respostas e de acordo com o número solicitado.
- Nas justificações pedidas, o aluno deve responder de modo completo.
- As respostas ilegíveis ou que não possam ser claramente identificadas são classificadas com zero pontos.

## 5. Duração

A prova tem a duração de 90 minutos.

## 6. Material

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

As respostas são registadas na folha de prova, fornecida pelo estabelecimento de ensino.

Não é permitida a consulta de dicionário.

Não é permitido o uso de corretor.