

## 2.º Ciclo do Ensino Básico

---

### Decreto-Lei n.º 55/2018, de 6 de julho

---

#### 1. Introdução

O presente documento visa divulgar as características da prova de equivalência à frequência do 2.º Ciclo do Ensino Básico da disciplina de Ciências Naturais, a realizar em 2023, dando a conhecer os seguintes aspetos relativos à prova:

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

#### 2. Objeto de avaliação

A prova de equivalência à frequência tem por referência as Aprendizagens Essenciais de Ciências Naturais, do 2.º Ciclo do Ensino Básico, em vigor. A prova permite avaliar a aprendizagem passível de avaliação numa prova escrita de duração limitada.

#### 3. Caracterização da prova

As respostas são registadas no enunciado da prova.

A prova está organizada por itens que podem ter como suporte um ou mais documentos, como, por exemplo, textos, tabelas, gráficos, mapas, fotografias, esquemas.

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

A prova é cotada para 100 pontos.

A valorização relativa dos temas apresenta-se no quadro 1.

## Quadro 1 – Valorização dos temas

Temas	Subtemas	COTAÇÃO (em pontos)
A água, o ar, as rochas e o solo - Materiais terrestres.	A importância das rochas e do solo na manutenção da vida.	15 a 25
	A importância da água para os seres vivos.	
	A importância do ar para os seres vivos.	
Diversidade de seres vivos e suas interações com o meio.	Diversidade nos animais.	25 a 35
	Diversidade nas plantas.	
Unidade na diversidade dos seres vivos.	Célula - unidade básica de vida.	0 a 10
	Diversidade a partir da unidade - níveis de organização hierárquica.	
Processos vitais comuns aos seres vivos.	Trocas nutricionais entre o organismo e o meio: nos animais.	35 a 45
	Trocas nutricionais entre o organismo e o meio: nas plantas.	
	Transmissão da vida: reprodução no ser humano.	
	Transmissão da vida: reprodução nas plantas.	
Agressões do meio e integridade do organismo.	Microrganismos.	5 a 10
	Higiene e problemas sociais.	

A tipologia de itens, o número de itens e a cotação por item apresentam-se no quadro 2.

## Quadro 2 – Tipologia, número de itens e cotação

TIPOLOGIA DE ITENS		NÚMERO DE ÍTENS	COTAÇÃO POR ITEM (pontos)
ITENS DE SELEÇÃO	Escolha múltipla	10 a 30	1 a 6
	Associação/correspondência		
	Ordenação		
	Completamento		
ITENS DE CONSTRUÇÃO	Resposta curta	5 a 20	1 a 8
	Resposta restrita		

### 4. 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.

Todas as respostas devem ser perfeitamente legíveis. A ausência de resposta ou resposta totalmente ilegível terá cotação zero.

Quando se verificar um engano, este deve ser riscado e corrigido de forma inequívoca.

- 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 ou mais do que uma opção.

Não há lugar a classificações intermédias.

- ITENS DE ASSOCIAÇÃO/CORRESPONDÊNCIA

Apenas serão aceites as correspondências corretas e bem identificadas.

A classificação é atribuída de acordo com o nível de desempenho. Considera-se incorreta qualquer associação/correspondência que relacione um elemento de um dado conjunto com mais do que um elemento do outro conjunto.

- ITENS DE ORDENAÇÃO

A cotação de item só é atribuída às respostas em que a sequência esteja integralmente correta e completa. Todas as outras respostas são classificadas com zero pontos.

- ITENS DE COMPLETAMENTO

Na classificação das respostas, pode ser atribuída pontuação a respostas parcialmente corretas.

- ITENS DE RESPOSTA CURTA

As respostas corretas são classificadas com a cotação total do item. As respostas incorretas são classificadas com zero pontos. Não há lugar a classificações intermédias.

Caso a resposta contenha elementos que excedam o solicitado, deverá ser classificada com zero pontos.

- ITENS DE RESPOSTA RESTRITA

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.

## **5. Material autorizado**

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

Não é permitido o uso de corretor.

## **6. Duração**

A prova tem a duração de 90 minutos, não podendo a sua aplicação ultrapassar este limite de tempo.