



# INFORMAÇÃO PROVA DE EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA DE CIÊNCIAS NATURAIS

2018

## Prova 10 – 2018

---

3º Ciclo do Ensino Básico (Decreto-Lei nº 139/2012, de 5 de julho)  
(Decreto-Lei nº 3/2008, de 7 de janeiro)

---

O presente documento divulga informação relativa à prova final do 3.º Ciclo da disciplina de Ciências Naturais, a realizar em 2018, nomeadamente:

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

### Objeto de avaliação

A prova tem por referência o Programa e as Metas Curriculares de Ciências Naturais do Ensino Básico. Nesta prova será avaliada a aprendizagem passível de avaliação numa prova escrita de duração limitada, enquadrada por um conjunto de capacidades, nomeadamente:

- Interpretação e compreensão de leis e de modelos científicos;
- Interpretação de representações gráficas;
- Interpretação de dados;
- Previsão e avaliação de resultados de investigações;
- Interpretação de fontes de informação diversas;
- Exposição de ideias;
- Estruturação lógica de textos / linguagem científica adequada.
- Aplicação, em novos contextos e a novos problemas, dos conhecimentos adquiridos.
- Estabelecimento de relações entre conceitos/ articulação entre conteúdos.

Os temas, subtemas e conteúdos que podem constituir objeto de avaliação são os que se apresentam no quadro seguinte:

<b>Temas</b>	<b>Subtemas</b>		<b>Valorização</b>
Terra em transformação	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Estrutura e dinâmica interna da Terra</li> <li>● Consequências da dinâmica interna da Terra</li> <li>● A Terra conta a sua história</li> </ul>	7º ano	20% - 25%
Sustentabilidade na Terra	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Sistema Terra: da célula à biodiversidade</li> <li>● Ecossistemas</li> <li>● Gestão sustentável de recursos</li> </ul>	8º ano	20% - 25%
Viver melhor na Terra	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Saúde individual e comunitária</li> <li>● Organismo humano em equilíbrio</li> <li>● Transmissão da vida</li> </ul>	9º ano	50% - 60%

**Quadro 1** - Temas organizadores / Valorização por temas

### **Caracterização da prova**

A prova é cotada para 100 pontos.

A prova está organizada por grupos de itens. Os itens podem ter como suporte um ou mais documentos, como por exemplo: textos, tabelas, gráficos, mapas, fotografias e esquemas.

A prova reflete uma visão integradora e articulada dos conteúdos programáticos da disciplina.

A prova inclui itens de seleção e itens de construção, de acordo com o quadro 2.

A sequência dos itens pode não corresponder à sequência da apresentação dos temas nas orientações curriculares da disciplina.

<b>Tipologia de itens</b>		<b>Número de itens</b>	<b>Cotação por itens (em pontos)</b>
ITENS DE SELEÇÃO	Escolha múltipla	10 a 20	1 a 8
	Associação /		
	Correspondência		
	Ordenação		
	Verdadeiro / Falso		
ITENS DE CONSTRUÇÃO	Resposta curta Resposta restrita	5 a 25	1 a 8

**Quadro 2** – Tipologia dos itens, número de itens e cotação

Os alunos respondem em folha de prova.

## **Cr terios gerais de classifica o**

A classifica o a atribuir a cada resposta resulta da aplica o dos cr terios gerais e dos cr terios espec ficos da classifica o apresentados para cada item.

As respostas ileg veis ou que n o possam ser claramente identificadas s o classificadas com zero pontos.

No presente ano letivo, na classifica o das provas, apenas ser  considerada correta a grafia que seguir o Acordo Ortogr fico de 1990 (atualmente em vigor).

### **ITENS DE SELE O**

Nos itens de sele o, a cota o do item s o   atribu da  s respostas integralmente corretas. Todas as outras s o classificadas com zero pontos.

### **ITENS DE CONSTRU O**

Nos itens que envolvam a produ o de um texto, a classifica o das respostas tem em conta a organiza o dos conte dos e a utiliza o de linguagem cient fica adequada.

### **RESPOSTA CURTA**

As respostas corretas s o classificadas com a cota o total do item. As respostas incorretas s o classificadas com zero pontos. N o h  lugar a classifica es interm dias.

Se a resposta contiver elementos contradit rios ou que excedam o solicitado ser  classificada com zero pontos.

### **RESPOSTA RESTRITA**

Os cr terios de classifica o dos itens de resposta restrita apresentam-se organizados por t picos. A cada t pico corresponde uma dada pontua o.

Caso a resposta contenha elementos contradit rios s o considerados, para efeito de classifica o, apenas os t picos que n o apresentem esses elementos.

## **Material**

Como material de escrita, apenas pode ser usada caneta ou esferogr fica de tinta indel vel, azul ou preta.

As respostas s o registadas em folha pr pria, fornecida pelo estabelecimento de ensino (modelo oficial).

N o   permitido o uso de corretor.

## **Dura o**

A prova tem a dura o de 90 minutos.