

Prova 8.º ano/2020

3.º Ciclo do Ensino Básico

Portaria n.º 223-A/2018, de 3 de agosto

O conteúdo da matriz não dispensa a leitura do Programa da Disciplina.

### 1. Objecto de avaliação

#### A) Domínios/Competências

- Análise e discussão de evidências e de situações problemáticas;
- Interpretação e compreensão de leis e de modelos científicos;
- Elaboração e interpretação de representações gráficas;
- Interpretação de dados;
- Formulação de problemas e/ou hipóteses;
- Previsão e avaliação de resultados de investigações;
- Interpretação de fontes de informações diversas;
- Exposição de ideias, defesa e argumentação;
- Estrutura lógica de textos.

#### B) Temas/Conteúdos

TEMAS	SUBTEMAS
Sustentabilidade na Terra	<ul style="list-style-type: none"><li>- Ecossistemas</li><li>- Gestão sustentável de recursos</li></ul>

## **2. Caracterização da prova**

**Tipo de prova:** escrita

### **Tipologia, número de itens e respetiva cotação**

- A prova é constituída por 2 grupos correspondentes aos temas/conteúdos organizadores.  
No grupo I avaliam-se competências do tema Ecossistemas
- No grupo II avaliam-se competências do tema Gestão sustentável de recursos.
- As questões estão organizadas em itens que podem ser de resposta curta, de escolha múltipla, de aplicação de chaves de correspondência de conceitos, de legendagem de figuras, de classificação de afirmações (V/F) e de sequencialização.
- Cada grupo de questões é organizado com base em figuras esquemáticas, quadros, gráficos ou textos.
- Todos os itens são de resposta obrigatória.

### **Valorização dos domínios/competências e conteúdos na prova**

- I grupo – Ecossistemas – 65 pontos
- II Grupo - Gestão sustentável de recursos - 35 pontos

### **Critérios gerais de classificação**

- Sempre que seja solicitado um número definido de elementos e a resposta ultrapasse o solicitado, serão considerados apenas os definidos, por ordem de apresentação;
- Nos casos em que é pedida justificação após uma resposta objetiva, só será atribuída cotação à primeira caso a justificação esteja correta;
- Nos itens de escolha múltipla, sempre que seja assinalada qualquer opção para além da(s) correta(s), a classificação a atribuir será de zero;
- Na aplicação de chaves de correspondência de conceitos, para cada correspondência incorreta é atribuída a classificação de zero;
- Na legendagem de figuras, a cada legenda incorreta é atribuída a classificação de zero e a cada legenda com erro no domínio do vocabulário específico da disciplina é atribuída metade da classificação;

- Na classificação de afirmações (verdadeiro/falso), para cada afirmação assinalada incorretamente é atribuída a classificação de zero;
- Nos itens relativos a sequências, caso a totalidade da sequência não esteja correta será atribuída a classificação de zero;
- Nas questões de resposta aberta, serão desvalorizadas as respostas em que não haja utilização de vocabulário ou simbologia científica apropriada ou em que haja erros científicos (totalidade da cotação da questão).

### **3. Material a utilizar e material não autorizado**

- Esferográfica / caneta (tinta azul ou preta).
- Não é permitido o uso de lápis nem de corrector.
- Será obrigatória a utilização da folha de prova distribuída para o efeito.

### **4. Duração da prova**

- A prova tem a duração de 90 minutos.