

3º Ciclo do Ensino Básico- 7.º ano

Portaria nº223-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 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
Terra em Transformação	A Terra conta a sua história Dinâmica interna da Terra Consequências da dinâmica da Terra Estrutura interna da Terra Dinâmica Externa da Terra

2. Caracterização da prova

Tipo de prova: escrita

Tipologia, número de itens e respectiva cotação

- A prova é constituída por 3 grupos correspondentes aos temas/conteúdos organizadores.
- No grupo I avaliam-se competências do tema A Terra conta a sua história.
- No grupo II avaliam-se competências do tema Dinâmica externa da Terra.
- No grupo II avaliam-se competências do tema Dinâmica interna da Terra.

- 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 – A Terra conta a sua história. – 30 pontos
- II Grupo – Dinâmica Externa da Terra – 35 pontos
- III Grupo – Dinâmica Interna da Terra – 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 objectiva, só será atribuída cotação à primeira, caso a justificação esteja correcta;
- Nos itens de escolha múltipla, sempre que seja assinalada qualquer opção para além da(s) correcta(s), a classificação a atribuir será de zero;
- Na aplicação de chaves de correspondência de conceitos, para cada correspondência incorrecta é atribuída a classificação de zero;
- Na legendagem de figuras, a cada legenda incorrecta 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 incorrectamente é atribuída a classificação de zero;
- Nos itens relativos a sequências, caso a totalidade da sequência não esteja correcta 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 de exame tem a duração de 90 minutos.