



## Ensino BÁSICO

Disciplina: CIÊNCIAS NATURAIS

Código: 10

9º Ano

Tipo de prova: ESCRITA

Duração: 90 minutos

1ª e 2ª Fase

## 1. Valorização dos conteúdos da prova

Temas	Subtemas	Valorização
Terra em transformação	<ul style="list-style-type: none"> <li>A Terra conta a sua história</li> <li>Dinâmica interna da Terra</li> <li>Consequências da dinâmica interna da Terra</li> <li>Estrutura interna da Terra</li> <li>Dinâmica externa da Terra</li> </ul>	20% a 30%
Sustentabilidade na Terra	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ecosistemas</li> <li>Gestão sustentável dos recursos</li> </ul>	20% a 30%
Viver melhor na Terra	<ul style="list-style-type: none"> <li>Saúde individual e comunitária</li> <li>Transmissão da vida</li> <li>O organismo humano em equilíbrio</li> </ul>	40% a 50%

## 2. Estrutura da Prova. Tipos de itens e respetivas cotações

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, esquemas.

A sequência dos itens pode não corresponder à sequência de apresentação das unidades no programa da disciplina.

A prova inclui itens de seleção (predominantemente, de escolha múltipla) e itens de construção, de acordo com o quadro seguinte.

Grupos	Tipologia de itens		Número de itens	Cotação por item (em pontos)	Cotação por classe de item (em pontos)
I, II e III	ITENS DE SELECÇÃO	Escolha múltipla Associação/correspondência Ordenação	18 a 22	3 a 6	60 a 80
	ITENS DE CONSTRUÇÃO	Resposta curta Resposta restrita	4 a 8	3 a 8	20 a 40

## 3. 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 e é expressa por um número inteiro, previsto na grelha de classificação.

Todas as respostas devem estar **legíveis** e **devidamente referenciadas** de uma forma que permita a sua identificação inequívoca. Caso contrário, é atribuída a cotação de **zero pontos** à(s) resposta(s) em causa.

Se o aluno responder a um mesmo item mais do que uma vez, não eliminando inequivocamente a(s) resposta(s) que não deseja que seja(m) classificada(s), deve ser considerada apenas a resposta que surgir em primeiro lugar.

Nos itens de **escolha múltipla**, é atribuída a cotação total à resposta correta. É atribuída a cotação de **zero pontos** aos itens em que apresente: mais do que uma opção (ainda que nelas esteja incluída a opção correcta); o número e/ou a letra ilegíveis.

Nos itens de **associação/correspondência**, a classificação a atribuir tem em conta o nível de desempenho revelado na resposta.

Nos itens de **ordenação**, só é atribuída a cotação total se a sequência estiver integralmente correta.

Nos itens de **resposta curta**, as respostas corretas são classificadas com a cotação total do item. As respostas incorrectas são classificadas com **zero pontos**. Não há lugar a classificações intermédias. Se a resposta contiver elementos contraditórios ou que excedam o solicitado, é classificada com zero pontos.

Nos itens de **resposta restrita**, os critérios de classificação apresentam-se organizados por níveis de desempenho. A cada nível de desempenho corresponde uma dada pontuação. É classificada com **zero pontos** qualquer resposta que não atinja o nível 1 de desempenho no domínio específico da disciplina.

A classificação das respostas aos itens de resposta restrita centra-se nos tópicos de referência, tendo em conta a organização dos conteúdos e a utilização de terminologia científica adequada.

As respostas, se o seu conteúdo for considerado cientificamente válido e adequado ao solicitado, podem não apresentar exatamente os termos e/ou as expressões constantes dos critérios específicos de classificação desde que a linguagem em alternativa seja adequada e rigorosa. Nestes casos, os elementos de resposta cientificamente válidos são classificados de acordo com os descritores apresentados.

Caso a resposta contenha elementos contraditórios, são considerados para efeito de classificação apenas os tópicos que não apresentem esses elementos.

#### **4. Materiais a utilizar e material não 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.

#### **5. Tipo e duração da Prova**

Prova **escrita** com a duração de **90 minutos**.