
Informação - Prova de Equivalência à Frequência

Ciências Naturais

Prova 10 | 2017

3º Ciclo do Ensino Básico

O presente documento visa divulgar as características da prova do 3º ciclo do ensino básico da disciplina de Ciências Naturais a realizar em 2017, nomeadamente: o objeto da avaliação; a caracterização da prova; os critérios gerais de classificação; o material e a duração.

As informações apresentadas neste documento não dispensam a consulta da legislação referida, do programa e das metas curriculares da disciplina.

1 - OBJETO DE AVALIAÇÃO

A prova tem por referência o programa e as Metas Curriculares de Ciências Naturais do 3º ciclo do ensino básico referindo quatro domínios:

- A Terra em Transformação;
- A Terra-Um Planeta com Vida;
- Sustentabilidade na Terra;
- Viver Melhor na Terra.

2 -CARACTERIZAÇÃO DA PROVA

A Prova é escrita e encontra-se cotada para 100 pontos.

As respostas às questões da Prova terão de ser obrigatoriamente escritas na folha destinada à execução da mesma.

Alguns itens apresentam a informação sob a forma de figuras, tabelas, textos, mapas, fotografias, esquemas, gráficos, entre outros.

Os itens estão organizados segundo os quatro domínios onde cada grupo envolve apenas um domínio.

A sequência dos itens pode não corresponder à sequência de apresentação dos domínios nas Metas Curriculares da disciplina.

Quadro 1 - Distribuição da cotação por Domínios

Domínios	Subdomínios	Cotação (em pontos)
A Terra em Transformação	Dinâmica externa da Terra Estrutura e dinâmica interna da Terra Consequências da dinâmica interna da Terra A Terra conta a sua história Ciência geológica e sustentabilidade da vida na Terra	20 a 30
A Terra - um planeta com vida	Sistema Terra: da célula à biodiversidade.	20 a 30
Sustentabilidade na Terra	Ecosistemas. Gestão Sustentável dos Recursos.	
Viver Melhor na Terra	Saúde individual e comunitária. O Organismo Humano em Equilíbrio. Transmissão da Vida.	40 a 60

Quadro 2 - Tipologia de itens incluídos na prova.

Tipologia de Itens		Número de itens	Cotação por Item (em pontos)	Cotação por classe de itens(em pontos)
Itens de seleção	Escolha múltipla	16 a 28	2 a 3	65-70
	Associação/Correspondência		4 a 6	
	Verdadeiras e Falsas		4 a 6	
Itens de construção	Resposta curta	1 a 4	1 a 3	30-35
	Resposta restrita	1 a 4	4 a 9	

Nos itens de resposta curta, a resposta pode resumir-se, por exemplo, a uma palavra, a uma expressão, a uma frase, ou a um número.

Nos outros itens de construção, deverão ser apresentadas respostas finais completas.

3 - CRITÉRIOS GERAIS DE CLASSIFICAÇÃO

A ausência de indicação inequívoca da identificação do aluno implica a classificação com zero pontos no total da prova.

Escreva de forma legível a numeração dos grupos e dos itens, bem como as respetivas respostas.

As respostas ilegíveis ou que não possam ser identificadas são classificadas com zero pontos.

Em caso de engano, deve riscar de forma inequívoca aquilo que pretende que não seja classificado.

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.

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.

As respostas ilegíveis são classificadas com zero pontos.

As cotações dos itens encontram-se no final do enunciado da Prova de Equivalência à Frequência.

Itens de seleção

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;
- mais do que uma opção.

Não há lugar a classificações intermédias.

Associação/Correspondência

Nos itens de correspondência/associação, a cotação total é atribuída às respostas que apresentam de forma inequívoca a única opção correta.

São classificados com zero pontos as respostas em que seja assinalada:

- uma opção incorreta;
- mais do que uma opção.

Verdadeiras e Falsas

Nos itens de **Verdadeiro e Falso** a cotação total é atribuída às respostas que apresentam de forma inequívoca a única opção correta.

São classificados com zero pontos as respostas em que seja assinalada:

- uma opção incorreta;
- mais do que uma opção.

Itens de construção

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

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

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 devem ser classificados de acordo com os descritores apresentados.

Nos itens de resposta curta, completar tabela, legendagem e preenchimento de textos com lacunas, a classificação é atribuída de acordo com os elementos de resposta solicitados e apresentados.

Nos itens de resposta curta, sempre que seja solicitado um número definido de elementos e a resposta ultrapasse esse número, serão considerados apenas os primeiros elementos, de acordo com o número estabelecido.

Nos itens, cuja resposta pode envolver a compreensão e aplicação do conhecimento, os critérios de classificação das respostas apresentam-se organizadas por níveis de desempenho. A cada nível de desempenho corresponde uma dada pontuação.

4 - MATERIAL

Pode usar como material de escrita caneta ou esferográfica de tinta indelével, azul ou preta.

Os alunos não respondem no enunciado da prova.

As respostas são registadas em folha própria do estabelecimento de ensino.

Não é permitido o uso do corretor.

5 - DURAÇÃO

A prova tem a duração de 90 (noventa) minutos.