

INFORMAÇÃO-PROVA

Prova de equivalência à frequência

DISCIPLINA: Ciências Naturais

Código 10

2020

3º Ciclo do Ensino Básico

Decreto-Lei n.º 139/2012, de 5 de julho

1. OBJETO DE AVALIAÇÃO

A prova da disciplina de Ciências Naturais do 3º Ciclo do Ensino Básico (CEB), a que esta informação se refere, incide sobre a aprendizagem definida para a totalidade dos anos que constituem o plano curricular da disciplina (7º, 8º e 9º anos) e tem por referência as Metas Curriculares de Ciências Naturais para o 3º CEB.

Na prova de exame de equivalência à frequência de Ciências Naturais será avaliada a aprendizagem passível de avaliação numa prova escrita de duração limitada, enquadrada por um conjunto de capacidades, nomeadamente:

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

Os domínios que constituem objeto de avaliação são os que se apresentam no Quadro 1.

Quadro 1 – Valorização relativa aos domínios

DOMÍNIOS	SUBDOMÍNIOS	VALORIZAÇÃO (PONTOS)
TERRA EM TRANSFORMAÇÃO	Dinâmica externa da Terra Dinâmica interna da Terra Consequências da dinâmica interna da Terra A Terra conta a sua História Ciência geológica e sustentabilidade da Vida na Terra	45 - 65
	SUSTENTABILIDADE NA TERRA	
VIVER MELHOR NA TERRA	Saúde individual e comunitária Organismo humano em equilíbrio Transmissão da vida	35 - 55

2. CARACTERÍSTICAS E ESTRUTURA DA PROVA

A prova é cotada para 100 pontos.

A prova reflete uma visão integradora dos diferentes conteúdos abordados na disciplina e está organizada por grupos de itens.

Os itens podem ter como suporte um ou mais documentos, como, por exemplo, textos, tabelas, gráficos, mapas, fotografias ou esquemas.

Alguns dos itens/grupos de itens podem envolver a mobilização de aprendizagens relativas a mais do que um dos domínios dos conteúdos abordados na disciplina ciências Naturais do 3º CEB.

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

Os alunos respondem no enunciado da prova.

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

Quadro 2 – Tipologia, número de itens e cotação por classe de itens

Tipologia de itens		Número de itens	Cotação por classe de itens (pontos)
Itens de seleção	Escolha múltipla	16 a 20	3
	Associação/correspondência		6
	Ordenação		4
Itens de construção	Resposta curta	2 a 6	3 ou 4
	Resposta restrita	3 a 5	6 a 8

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.

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

Para cada item, apresentar apenas uma resposta. Se for escrita mais do que uma resposta a um mesmo item, apenas é classificada a resposta apresentada em primeiro lugar.

Nos itens de 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 ou mais do que uma opção.

Nos itens de ordenação, a cotação total só é atribuída às respostas em que a sequência esteja integralmente correta e completa.

Considera-se incorreta qualquer associação/correspondência que relacione um elemento de um dado conjunto com mais do que um elemento do outro conjunto.

Nos itens de resposta curta, as respostas corretas são classificadas com a cotação total do item. As respostas incorretas 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.

Os critérios de classificação dos itens de resposta restrita 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.

4. DURAÇÃO DA PROVA

A prova tem a duração de 90 minutos, não podendo a sua aplicação ultrapassar este limite de tempo.

5. MATERIAL AUTORIZADO

O examinando apenas pode usar, como material de escrita, caneta ou esferográfica de tinta indelével, azul ou preta.

As respostas são registadas no próprio enunciado.

Não é permitido o uso de corretor.