



INFORMAÇÃO-PROVA DE EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA

CIÊNCIAS NATURAIS

2020

Prova 02

2º Ciclo do Ensino Básico

O presente documento divulga informação relativa à prova de equivalência à frequência de Ciências Naturais, a realizar em 2020, nomeadamente:

- Objeto de avaliação
- Características e Estrutura
- Critérios gerais de classificação
- Duração
- Material autorizado

Objeto de avaliação:

A prova tem por referência as Orientações Curriculares para o 2º ciclo do ensino básico da disciplina de Ciências Naturais e permite avaliar a aprendizagem passível de avaliação numa prova escrita de duração limitada.

Características e Estrutura:

O aluno realiza a prova no enunciado. A prova reflete uma visão integradora e articulada dos diferentes conteúdos programáticos da disciplina. A prova apresentará questões objetivas do tipo de resposta curta, resposta restrita, resposta extensa, escolha múltipla, identificação do valor lógico (verdadeiro ou falso), elaboração de legendas, associação/correspondência, ordenação, interpretação baseadas em dados fornecidos em figuras, esquemas, tabelas, gráficos, mapas, fotografias, textos, cálculo, resolução de problemas.

A sequência dos itens pode não corresponder à sequência dos domínios do programa ou à sequência dos seus conteúdos.

M. P. T.

Os itens podem envolver a mobilização de conteúdos relativos a mais do que um dos domínios do programa.

A prova é cotada para 100 pontos.

A valorização dos domínios na prova apresenta-se no Quadro 1.

QUADRO 1 — VALORIZAÇÃO DOS DOMÍNIOS

DOMÍNIO	COTAÇÃO (EM PONTOS)
Materiais terrestres (ar, água, rochas e solo)	20 a 25
Diversidade dos seres vivos e sua interação com o meio	10 a 15
Processos vitais comuns aos seres vivos	25 a 45
Agressões do meio e integridade do organismo	5 a 15

A tipologia de itens, o número de itens e a cotação por item apresentam-se no Quadro 2.

QUADRO 2 — TIPOLOGIA, NÚMERO DE ITENS E COTAÇÃO

TIPOLOGIA DE ITENS		NÚMERO DE ITENS
Itens de seleção	Escolha Múltipla	20 a 30
	Associação/correspondência	
	Ordenação	
Itens de construção	Resposta curta Resposta restrita	5 a 10

Critérios gerais de classificação:

A classificação a atribuir a cada resposta resulta da aplicação dos critérios gerais e dos critérios específicos apresentados para cada item.

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

Todas as respostas deverão ser perfeitamente legíveis e estar corretamente identificadas. Quando se verificar um engano deve ser riscado e corrigido à frente.

As respostas deverão ser claras e objetivas, os elementos contraditórios terão cotação nula.

As respostas deverão incluir a utilização correta dos termos científicos e aplicação dos conceitos de forma correta. Erros científicos e de terminologia, bem como respostas incompletas implicam descontos parciais.

A atribuição da cotação contempla a correção da resposta, a estruturação correta das frases, encadeamento lógico das ideias e a capacidade de análise e de síntese.

As respostas em que sejam utilizadas números ou letras só serão cotadas quando corretamente escritas, legíveis e sem rasuras.

Itens de seleção

Itens de escolha múltipla

Apenas admitem uma opção correta. Respostas que excedam o número de opções pedidas terão cotação nula, ainda que contenham a resposta correta.

Itens de verdadeiro/falso

Serão anuladas as respostas que indiquem todas as opções como verdadeiras ou como falsas.

Itens de associação/correspondência

A classificação é atribuída de acordo com o nível de desempenho. Considera-se incorreta qualquer associação / correspondência que relacione um elemento de um dado conjunto com mais do que um elemento do outro conjunto.

Itens de ordenação

A cotação total do item só é atribuída às respostas em que a sequência esteja integralmente correta e completa. São classificadas com zero pontos as respostas em que seja:

- Apresentada uma sequência incorreta;
- Omitido, pelo menos, um dos elementos da sequência solicitada.

Aluno 117

Não há lugar a classificações intermédias.

Itens de construção

Itens de resposta curta/restrita

Podem apresentar-se organizados por níveis de desempenho.

Nos itens em que os critérios específicos não se apresentem organizados por níveis de desempenho, as respostas corretas são classificadas com a cotação total do item e as respostas incorretas são classificadas com zero pontos. Nestes casos, não há lugar a classificações intermédias.

O afastamento integral dos aspetos de conteúdo implica que a resposta seja classificada com zero pontos.

Se a resposta contiver dados que revelem contradição em relação aos elementos considerados corretos, ou se apresentar dados cuja irrelevância impossibilite a identificação objetiva dos elementos solicitados, é atribuída a classificação de zero pontos.

Duração:

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

Material autorizado:

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

A folha de rascunho, fornecida ao aluno, não será recolhida para classificação.

Não é permitido o uso de corretor.