

INFORMAÇÃO — PROVA DE EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA

CIÊNCIAS NATURAIS

Maio 2024

Prova 02 | 2024

2º Ciclo do Ensino Básico

O presente documento divulga informação relativa à prova de Equivalência à Frequência do 2º ciclo da disciplina de Ciências Naturais, a realizar em 2024, nomeadamente:

- Objeto de avaliação;
- Caracterização da prova;
- Critérios gerais de classificação;
- Material;
- Duração.

Objeto de avaliação

A prova tem como referencial base as Aprendizagens Essenciais de Ciências Naturais de 5º e 6º anos, enquanto denominador curricular comum, de acordo com as áreas de competências inscritas no Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória.

Caracterização da prova

A prova apresenta entre 34 a 45 itens.

Alguns itens apresentam a informação por meio de diferentes suportes, como, por exemplo, figuras, tabelas, textos e gráficos.

Os itens estão organizados, tendencialmente, segundo os temas: Diversidade dos Seres Vivos e suas Interações com o Meio, Unidade na Diversidade dos Seres Vivos; A Água, o Ar, as Rochas e o Solo – Materiais Terrestres Suportes de Vida; Processos Vitais Comuns aos Seres Vivos; Agressões do Meio e Integridade do Organismo.

A prova inclui itens de seleção (escolha múltipla, associação/correspondência e/ou ordenação) e itens de construção (resposta curta, resposta restrita e/ou resposta extensa e legendagem). Nos itens de resposta curta, a resposta pode resumir-se, por exemplo, a uma palavra, a uma expressão ou a uma frase. Nos outros itens de construção, deverão ser escritos todos os passos da resolução, de acordo com o que é pedido.

A distribuição da cotação pelos domínios apresenta-se no Quadro 1.

Quadro 1 – Distribuição da cotação

Temas	Subtemas	Cotação
- DIVERSIDADE DE SERES VIVOS E SUAS INTERAÇÕES COM O MEIO.	- DIVERSIDADE NOS ANIMAIS - DIVERSIDADE NAS PLANTAS - UNIDADE NA DIVERSIDADE DOS SERES VIVOS	35 %
- A ÁGUA, O AR, AS ROCHAS E O SOLO - MATERIAIS TERRESTRES - SUPORTES DE VIDA.	- IMPORTÂNCIA DA ÁGUA PARA OS SERES VIVOS - IMPORTÂNCIA DO AR PARA OS SERES VIVOS - AS ROCHAS, O SOLO E OS SERES VIVOS	15 %
PROCESSOS VITAIS COMUNS AOS SERES VIVOS AGRESSÕES DO MEIO E INTEGRIDADE DO ORGANISMO	- TROCAS NUTRICIONAIS ENTRE O ORGANISMO E O MEIO: - Nos Animais - Nas Plantas - TRANSMISSÃO DA VIDA - OS MICRÓBIOS	50 %

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	Cotação por item (em pontos)
ITENS DE SELEÇÃO - Escolha múltipla - Associação/correspondência - Ordenação	7 a 8	1 a 7
ITENS DE CONSTRUÇÃO - Resposta curta. - Resposta restrita - Resposta extensa - Legendagem	27 a 37	1 a 4

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 são classificadas com zero pontos.

Não serão classificadas respostas redigidas a lápis.

Itens de seleção

Escolha múltipla/associação

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.

Itens de construção

Nos itens de resposta curta, a classificação é atribuída de acordo com os elementos de resposta solicitados e apresentados.

Nos itens cuja resposta pode envolver a apresentação de cálculos, justificações, composições e unidades de grandeza, os critérios de classificação das respostas apresentam-se organizados por etapas e/ou por níveis de desempenho. A cada etapa e/ou a cada nível de desempenho corresponde uma dada pontuação.

Material

O aluno realiza a prova no enunciado, apenas podendo usar, como material de escrita, caneta ou esferográfica de tinta indelével, azul ou preta. Não é permitido o uso de corretor.

Duração

A prova tem a duração de 90 minutos, sem tolerância.