

INFORMAÇÃO-PROVA

Ciências Naturais

2026

Prova Extraordinária de Avaliação – 8.º Ano de Escolaridade

3.º Ciclo do Ensino Básico

O presente documento divulga informação relativa à Prova Extraordinária de Avaliação do 8º ano de escolaridade da disciplina de Ciências Naturais, a realizar em 2026, nomeadamente:

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

Objeto de avaliação

A prova tem por referência o Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória e as Aprendizagens Essenciais de Ciências Naturais do Ensino Básico e permite avaliar, no âmbito dos domínios organizadores selecionados, as aprendizagens passíveis de avaliação numa prova escrita de duração limitada, incidindo, nomeadamente, sobre as competências seguintes:

- Análise de evidências e situações problemáticas;
- Interpretação e compreensão de leis e modelos científicos;
- Elaboração e interpretação de representações gráficas;
- Formulação de problemas e/ou de hipóteses;
- Interpretação de dados;
- Interpretação de fontes de informação diversas;
- Produção de textos;
- Interpretação de procedimentos experimentais fornecidos;
- Interpretação dos resultados de uma investigação científica;
- Previsão de resultados/estabelecimento de conclusões.

A prova a nível de escola de Ciências Naturais será avaliada, no âmbito de dois domínios e quatro subdomínios, enquadrada por um conjunto de objetivos e seus descritores, que se encontram expressos nas Aprendizagens Essenciais da disciplina.

Assim, os domínios e subdomínios que constituem objeto de avaliação são os que se apresentam no quadro 1.

Quadro1– Domínios e subdomínios avaliados

Domínio	Subdomínio
- Terra – um planeta com vida - Sustentabilidade na Terra	<ul style="list-style-type: none">• Sistema Terra – da célula à biodiversidade• Ecossistemas• Perturbações no equilíbrio dinâmico dos ecossistemas• Gestão sustentável dos recursos

Características e estrutura da prova

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 e esquemas.

A prova reflete uma visão integradora e articulada dos diferentes subdomínios programáticos da disciplina.

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

A prova é cotada para 100 pontos.

A distribuição da cotação pelos conteúdos apresenta-se no seguinte quadro.

Quadro 2– Distribuição da cotação pelos subdomínios

Subdomínios	Cotação
• Sistema Terra – da célula à biodiversidade	20 - 25
• Ecossistemas	30 - 35
• Perturbações no equilíbrio dinâmico dos ecossistemas	20 - 25
• Gestão sustentável dos recursos	20 - 25

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

Quadro 3 – Tipologia e cotação

Tipologia de itens		Cotação por item (em pontos)
ITENS DE SELEÇÃO	Escolha múltipla	3
	Associação/correspondência	4
	Ordenação	3
ITENS DE CONSTRUÇÃO	Resposta curta	2 a 4
	Resposta restrita	4 a 8

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

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

Em caso de omissão ou de engano na identificação de uma resposta, esta deve ser classificada se for possível identificar inequivocamente o item a que diz respeito.

Se for apresentada mais do que uma resposta ao mesmo item, só é classificada a resposta que surgir em primeiro lugar.

Itens de seleção

Escolha múltipla

A cotação total do item só 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

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. É classificada com zero pontos qualquer resposta que não atinja o nível 1 de desempenho.

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;
- seja omitido qualquer um dos elementos da sequência solicitada.

Não há lugar a classificações intermédias.

Itens de construção

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.

Resposta restrita

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 linguagem 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 usada em alternativa seja adequada e rigorosa. Nestes casos, os elementos de resposta cientificamente válidos devem ser classificados de acordo com os descritores apresentados.

Duração

A duração da Prova Extraordinária de Avaliação é de 90 minutos.

Material 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.