

INTRODUÇÃO

(Decreto-Lei n.º 55/2018, de 6 de julho)

De acordo com o **Despacho Normativo n.º 4/2024 de 21 de fevereiro**, o presente documento divulga informação relativa à Prova de Equivalência à Frequência do 3.º ciclo do ensino básico da disciplina de Ciências Naturais, a realizar em 2024, nomeadamente:

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

Realizam a prova os alunos que se encontram abrangidos pelo plano de estudos regulamentado no **Decreto-Lei n.º 55/2018, de 6 de julho**. Deve também ser considerado o **Despacho normativo n.º 4/2024**, de 21 de fevereiro.

OBJETO DE AVALIAÇÃO

A prova tem por referência o Programa, o Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória e as Aprendizagens Essenciais da disciplina de Ciências Naturais, do 3.º ciclo nomeadamente: I- A Terra, um planeta com vida; II- Sustentabilidade na Terra; III- Viver melhor na Terra e permite avaliar a aprendizagem passível de avaliação numa Prova Escrita e Prova Prática, de duração limitada, nomeadamente:

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

CARACTERÍSTICAS E ESTRUTURA

A prova está organizada em duas componentes:

- Componente teórica - cotada em escala percentual de 0 a 100 pontos;
- Componente prática - cotada em escala percentual de 0 a 100 pontos.

A classificação da disciplina corresponde à média aritmética simples das classificações das duas componentes, expressas na escala de 0 a 100.

A **componente teórica** da prova implica a resposta a itens de tipo diversificado, nomeadamente: preenchimento de espaços, escolha múltipla, ordenação, associação, verdadeiro/falso, resposta curta e resposta restrita.

A **componente prática** da prova implica a realização de tarefas que serão objeto de avaliação performativa, em situações de organização individual ou em grupo, nomeadamente a manipulação de materiais, instrumentos e equipamentos, com eventual produção escrita, que incide sobre o trabalho prático e/ou experimental produzido, implicando a presença de um júri e a utilização, por este, de um registo de observação do desempenho do aluno.

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, esquemas, entre outros.

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 de Ciências Naturais no 3.º CEB.

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

Os domínios que constituem objeto de avaliação das **componentes teórica e prática da prova** são os que se apresentam no quadro 1.

Quadro 1 – Distribuição da cotação por domínios na componente teórica da prova

Temas	Subtemas	Cotação (em pontos)
Terra em Transformação	<ul style="list-style-type: none">• A Terra conta a sua história.• Dinâmica interna da Terra.• Consequências da dinâmica interna da Terra.• Dinâmica externa da Terra.	20 – 30
A Terra – Um planeta com vida	<ul style="list-style-type: none">• Sistema Terra – da célula à biodiversidade.	
Sustentabilidade na Terra	<ul style="list-style-type: none">• Ecossistemas.	10 – 20
Viver melhor na Terra	<ul style="list-style-type: none">• O organismo humano em equilíbrio.• Transmissão da vida.	50 – 60
Total da Prova Teórica		100

A **componente prática da prova** inclui a execução de um protocolo experimental, de cariz laboratorial, com elaboração de um relatório e/ou a resolução de um conjunto de questões teórico-práticas, A distribuição da cotação desta prova apresenta-se no quadro 2.

Quadro 1 – Distribuição da cotação por domínios na componente teórica da prova

Item a avaliar	Cotação (em pontos)
Desempenho do aluno na execução da atividade laboratorial	30 - 40
Relatório e/ou respostas às questões teórico-práticas	60 - 70
Total da Prova Prática	100

As provas escritas e práticas terminam com a palavra **FIM**.

Os alunos respondem no enunciado da prova.

CRITÉRIOS GERAIS DE CLASSIFICAÇÃO

A prova teórica e prova prática são cotadas para 100 pontos.

As classificações a atribuir às respostas são expressas em números inteiros e resultam da aplicação dos critérios gerais e específicos de classificação apresentados cada item.

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

Na correção de toda a prova serão valorizados os seguintes aspetos:

- ✓ Utilização adequada da terminologia científica;
- ✓ Utilização de uma escrita clara e rigorosa;
- ✓ Coerência de argumentos na interpretação e explicação de conceitos e/ou factos.

Em caso de engano, este deve ser riscado e corrigido à frente, de modo legível. Não é permitido o uso de corretor.

Nos **itens de escolha múltipla** onde é pedida apenas uma opção, ou nos itens de estabelecimento de correspondência/associação/verdadeiro/falso, as respostas que contenham mais do que uma alternativa serão classificadas com zero pontos.

Nos **itens de ordenação**, só é atribuída cotação se a sequência estiver integralmente correta.

As respostas a **itens de construção de resposta curta** serão classificadas apenas pelos elementos solicitados.

As respostas a **itens de construção de resposta restrita** são organizadas por níveis de desempenho. A cada nível de desempenho corresponde uma dada pontuação.

Porém, no caso de se verificar contradição entre esses elementos e outros que sejam fornecidos para além desses, a resposta será classificada com a cotação de zero pontos.

Não há lugar a classificações intermédias.

MATERIAL AUTORIZADO

Na **componente teórica da prova** os alunos apenas podem usar, como material de escrita, caneta ou esferográfica de tinta indelével, azul ou preta. As respostas são registadas no próprio enunciado.

Na **componente prática da prova** os alunos podem usar lápis, borracha e calculadora (não programável e não alfanumérica). As respostas são registadas no próprio enunciado.

Não é permitido o uso de corretor em nenhuma das componentes da prova.

Todo o material é pessoal e intransmissível.

DURAÇÃO

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

Componente teórica – 45 minutos e a **Componente prática** – 45 minutos.

DATA DE PUBLICAÇÃO

_____/ 05 /2024