

Informação-Prova de Equivalência à Frequência de

Ciências Naturais – 10 (Escrita) | 2026

3º Ciclo do Ensino Básico

O presente documento divulga informação relativa à prova de exame equivalência à frequência do 3º ciclo do ensino básico da disciplina de Ciências Naturais, componente escrita, a realizar em 2026, nomeadamente:

- Objeto de avaliação
- Caracterização da prova
- Material a utilizar
- Duração

Objeto de avaliação

A prova tem por referência o Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória e as respetivas áreas de competências, designadamente Saber científico, técnico e tecnológico e Raciocínio e resolução de problemas, bem como as Aprendizagens Essenciais de Ciências Naturais para o 3º ciclo, e permite avaliar a aprendizagem passível de avaliação numa prova escrita de duração limitada, nomeadamente:

- conhecimento e compreensão de dados, de conceitos, de modelos e de teorias;
- interpretação de dados de natureza diversa;
- aplicação, em novos contextos e a novos problemas, dos conhecimentos adquiridos;
- explicação de contextos em análise, com base em orientações fornecidas;
- estabelecimento de relações entre conceitos/articulação entre conteúdos;
- estabelecimento de relações de causa e efeito;
- reconhecimento da importância da observação na investigação científica;
- identificação/formulação de problemas/hipóteses explicativas de processos naturais;
- identificação de argumentos a favor ou contra determinadas hipóteses/conclusões;

- interpretação de procedimentos experimentais fornecidos;
- interpretação dos resultados de uma investigação científica;
- previsão de resultados/estabelecimento de conclusões;
- formulação e comunicação de opiniões críticas, cientificamente fundamentadas e relacionadas com Ciência, Tecnologia, Sociedade e Ambiente (CTSA);
- utilização de linguagem científica adequada na comunicação escrita.

As aprendizagens selecionadas referentes aos domínios avaliados na prova e respetiva ponderação, encontram-se discriminadas na Quadro I.

Quadro I

Temas	Subtemas	Cotação
I – Terra em Transformação	<ul style="list-style-type: none"> • Estrutura e dinâmica interna da Terra • Consequências da dinâmica interna da Terra 	20%
II – Sustentabilidade na Terra	<ul style="list-style-type: none"> • Interações bióticas e abióticas num ecossistema. • Fluxos de energia e ciclos da matéria. • Recursos naturais: exploração e consequências. 	30%
III – Viver melhor na Terra	<p>O corpo humano</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sistema digestivo. • Sistema cardiovascular. • Sistema reprodutor. 	50%

Caracterização da prova

A classificação da disciplina corresponde à média aritmética simples das classificações da componente escrita e da componente prática, expressas na escala de 0 a 100, arredondada às unidades.

A prova escrita inclui itens de seleção (por exemplo, escolha múltipla) e itens de construção (por exemplo, resposta restrita).

Os itens podem ter como suporte um ou mais documentos, como textos, tabelas, gráficos, mapas, esquemas e figuras.

As respostas aos itens podem requerer a mobilização articulada de aprendizagens relativas a mais do que um dos domínios das Aprendizagens Essenciais.

Todas as respostas são registadas no próprio enunciado.

A prova é cotada para 100 pontos.

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.

Material a utilizar

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.

Duração

A prova tem a duração de 45 minutos.

SALESIANOS do Porto, 21 de maio de 2026

A Coordenadora do Departamento de Ciências

Salomé Cardoso

O Diretor Pedagógico

Marco Dias da Silva