INFORMAÇÃO-PROVA

Ciências Naturais 2026

Prova 810

3.º Ciclo do Ensino Básico (Decreto-Lei n.º 55/2018, de 6 de julho)

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

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

As respostas são registadas no enunciado da prova.
A classificação final da disciplina corresponde à média aritmética simples, arredondada às unidades, das classificações das duas componentes (escrita e prática), valendo a componente escrita 50% e a prática 50%.
É obrigatória a realização das duas componentes para a obtenção da classificação final.

PROVA ESCRITA

Objeto de avaliação

A prova tem por referência o Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória, as respetivas áreas de competências e as Aprendizagens Essenciais de Ciências bem como as adaptações no processo de avaliação fundamentadas no Relatório Técnico-Pedagógico e nos procedimentos de avaliação realizados pelos docentes ao longo do percurso do aluno, evidenciados em atas do conselho de turma. Permite avaliar a aprendizagem passível de avaliação numa prova prática (trabalho laboratorial), de duração limitada.

Caracterização da prova

A prova é cotada para 100 pontos.
A prova inclui itens de seleção (escolha múltipla, verdadeiro e falso, completamento, associação e ordenação) e itens de construção (resposta curta e resposta restrita).

Os itens podem ter como suporte um ou mais documentos, como, por exemplo: textos, tabelas, gráficos, mapas, fotografias, esquemas, entre outros.

Alguns dos itens e/ou grupos de itens podem envolver a mobilização de Aprendizagens Essenciais elencadas por mais do que um domínio abordado na disciplina de Ciências Naturais no 3.º CEB.

A sequência dos itens pode não corresponder à sequência de apresentação dos temas nas Aprendizagens Essenciais da disciplina.

A distribuição da cotação pelos temas organizadores que constituem objeto de avaliação são as que se apresentam no quadro 1.

Quadro 1 – Distribuição da cotação por Temas

Tema organizador	Subtemas/Unidades	Cotação (em pontos)
A TERRA EM TRANSFORMAÇÃO	Dinâmica externa da Terra Estrutura e dinâmica interna da Terra Consequências da dinâmica interna da Terra A Terra conta a sua história Ciência geológica e sustentabilidade da Vida na Terra	20 – 30
A TERRA – UM PLANETA COM VIDA e SUSTENTABILIDADE NA TERRA	O planeta da biodiversidade Ecossistemas Gestão sustentável dos recursos	20 – 30
VIVER MELHOR NA TERRA	Saúde humana Sistemas e manutenção da vida Transmissão da vida	40 – 60

A prova inclui itens de seleção e itens de construção, de acordo com o quadro 2.

Quadro 2 – Tipologia, número de itens e cotação por classe de itens

Tipologia de itens		Número de itens	Cotação por classe de itens (em pontos)
ITENS DE SELEÇÃO	Escolha múltipla	16 – 20	70 – 75
	Associação/correspondência		
	Ordenação		
	Completamento		
ITENS DE CONSTRUÇÃO	Resposta curta	4 – 6	25 – 30
	Resposta restrita		

Critérios gerais de classificação

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

As respostas que se revelem ilegíveis são classificadas com zero pontos.

ITENS DE SELEÇÃO

Escolha múltipla

A cotação total do item é atribuída às respostas que apresentam de forma inequívoca a única alternativa correta.

São classificadas com zero pontos as respostas em que é assinalada:

– uma alternativa incorreta;

– mais do que uma alternativa.

Não há lugar a classificações intermédias.

Verdadeiro e falso

A cotação será nula quando a classificação de todas as opções for feita de forma igual (todas verdadeiras ou todas falsas).

Ordenação

A cotação total do item só é atribuída às respostas em que a sequência está integralmente correta e completa.

São classificadas com zero pontos as respostas em que:

– é apresentada uma sequência incorreta;

– é omitido pelo menos um dos elementos da sequência solicitada.

Não há lugar a classificações intermédias.

Associação ou correspondência

Considera-se incorreta qualquer associação ou correspondência que relacione um elemento de um dado conjunto com mais do que um elemento do outro conjunto.

Completamento

A cotação total do item é atribuída às respostas que apresentam de forma inequívoca a única alternativa que completa corretamente o espaço das afirmações.

São classificadas com zero pontos as respostas em que é assinalada:

– uma alternativa incorreta;

– as duas alternativas.

Não há lugar a classificações intermédias.

ITENS DE CONSTRUÇÃO

Resposta curta

A classificação é atribuída de acordo com os elementos de resposta solicitados e apresentados, sendo considerada apenas a primeira resposta quando o aluno apresentar mais do que o solicitado.

Resposta restrita

Os critérios de classificação dos itens de resposta aberta 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 avaliação das respostas aos itens de resposta aberta centra-se nos tópicos de referência, tendo em conta o rigor científico dos conteúdos e a organização lógico-temática das ideias expressas no texto elaborado.

Material

O aluno deve ser portador de: 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.

PROVA PRÁTICA

Objeto de avaliação

A prova tem por referência o Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória, as respetivas áreas de competências e as Aprendizagens Essenciais de Ciências bem como as adaptações no processo de avaliação fundamentadas no Relatório Técnico-Pedagógico e nos procedimentos de avaliação realizados pelos docentes ao longo do percurso do aluno, evidenciados em atas do conselho de turma. Permite avaliar a aprendizagem passível de avaliação numa prova prática (trabalho laboratorial), de duração limitada.

Caracterização da prova

A prova é cotada para 100 pontos.

A prova prática inclui a execução de uma atividade experimental/laboratorial, relativa a qualquer um dos domínios das Aprendizagens Essenciais da disciplina de Ciências Naturais, de acordo com um protocolo laboratorial/experimental fornecido e a resposta a questões que envolvam o registo de resultados, a interpretação e discussão dos resultados e o estabelecimento de conclusões. Na atividade prática será

facultado, ao aluno, os procedimentos das principais etapas da atividade, bem como todo o material, equipamento e reagentes necessários à execução da atividade.

A valorização das componentes da prova prática apresenta-se no quadro 3.

Quadro 3 – Valorização das componentes da prova

Componentes	Cotação (em pontos)
Execução da atividade	30- 50
Questionário	50 - 70

Critérios gerais de classificação

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

As respostas que se revelem ilegíveis são classificadas com zero pontos.

EXECUÇÃO DA ATIVIDADE LABORATORIAL/EXPERIMENTAL

Na componente prática é avaliado, no decurso da realização da mesma, o nível de proficiência do desempenho do aluno na execução da atividade experimental/laboratorial, por um júri, constituído por três docentes. Na avaliação da atividade experimental/laboratorial é tomada em consideração os seguintes parâmetros:

- conhecimento do material e equipamento;
- utilização correta do material e equipamento;
- seguimento correto do protocolo;
- domínio de técnicas;
- cumprimento das regras de segurança.

ITENS DE SELEÇÃO

Escolha múltipla

A cotação total do item é atribuída às respostas que apresentam de forma inequívoca a única alternativa correta.

São classificadas com zero pontos as respostas em que é assinalada:

– uma alternativa incorreta;

– mais do que uma alternativa.

Não há lugar a classificações intermédias.

Verdadeiro e falso

A cotação será nula quando a classificação de todas as opções for feita de forma igual (todas verdadeiras ou todas falsas).

Ordenação

A cotação total do item só é atribuída às respostas em que a sequência está integralmente correta e completa.

São classificadas com zero pontos as respostas em que:

– é apresentada uma sequência incorreta;

– é omitido pelo menos um dos elementos da sequência solicitada.

Não há lugar a classificações intermédias.

Associação ou correspondência

Considera-se incorreta qualquer associação ou correspondência que relacione um elemento de um dado conjunto com mais do que um elemento do outro conjunto.

Completamento

A cotação total do item é atribuída às respostas que apresentam de forma inequívoca a única alternativa que completa corretamente o espaço das afirmações.

São classificadas com zero pontos as respostas em que é assinalada:

– uma alternativa incorreta;

– as duas alternativas.

Não há lugar a classificações intermédias.

ITENS DE CONSTRUÇÃO

Resposta curta

A classificação é atribuída de acordo com os elementos de resposta solicitados e apresentados, sendo considerada apenas a primeira resposta quando o aluno apresentar mais do que o solicitado.

Resposta restrita

Os critérios de classificação dos itens de resposta aberta 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 avaliação das respostas aos itens de resposta aberta centra-se nos tópicos de referência, tendo em conta o rigor científico dos conteúdos e a organização lógico-temática das ideias expressas no texto elaborado.

Material

O aluno deve ser portador de: 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.

Abril de 2026