

Prova 10

Modalidade: ESCRITA E PRÁTICA

3.º Ciclo do Ensino Básico

Decreto-Lei n.º 139/2012 de 5 de Julho e Decreto-Lei n.º 55/2018 de 6 de julho

O presente documento divulga informação relativa à prova de equivalência à frequência do 3.º Ciclo da disciplina de Ciências Naturais, a realizar em 2022, de acordo com o Despacho Normativo n.º7-A/2022.

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

Objeto de avaliação

A prova tem por referência o Perfil dos Alunos à saída da escolaridade obrigatória e as Aprendizagens Essenciais e incide sobre os domínios da disciplina de Ciências Naturais do 3º Ciclo do Ensino Básico, 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 Teórica e Prova Prática, de duração limitada.

Caracterização e estrutura da prova

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

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 distribuição da cotação por domínios da componente teórica da prova é a que se apresenta no quadro 1.

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

Domínios	Subdomínios	Cotação
A TERRA EM TRANSFORMAÇÃO	Dinâmica externa da Terra Dinâmica interna da Terra Consequências da dinâmica interna da Terra A Terra conta a sua história Ciência geológica e sustentabilidade da Vida na Terra	10-30 Pontos
A TERRA - UM PLANETA COM VIDA	Sistema Terra - da célula à biodiversidade	10-30 Pontos
SUSTENTABILIDADE NA TERRA	Ecosistemas Gestão sustentável de recursos	
VIVER MELHOR NA TERRA	Saúde individual e comunitária O organismo humano em equilíbrio Transmissão da vida	40-60 Pontos
TOTAL DA PROVA TEÓRICA		100 Pontos

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 2 - Distribuição da cotação da componente prática da prova por item

Item a avaliar	Cotação
Desempenho do aluno na execução da atividade laboratorial	30 - 40 Pontos
Relatório e/ou respostas às questões teórico-práticas	60 - 70 Pontos
TOTAL DA PROVA PRÁTICA	100

A prova escrita e prática terminam com a palavra **FIM**.

Material

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 em folha própria do estabelecimento de ensino.

Na **componente prática da prova** os alunos podem usar lápis e borracha. As respostas são registadas em folha própria do estabelecimento de ensino.

Não é permitido o uso de corretor em nenhuma das provas.

Duração

A prova tem a duração total de 90 minutos.

- Componente teórica - 45 minutos
- Componente prática - 45 minutos

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 apresentados para 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 bem legível. Não é permitido o uso de corretor (a resposta será classificada com a cotação de zero pontos).

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.