

INFORMAÇÃO-PROVA

CIÊNCIAS NATURAIS 2021

Prova 10

Tipo de Prova: **Escrita e Prática**

3º Ciclo do Ensino Básico

O presente documento divulga informação relativa à prova de equivalência à frequência do 9º ano da disciplina de **Ciências Naturais**, a realizar em 2021, nomeadamente:

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

OBJETO DE AVALIAÇÃO

A prova tem por referência o Programa de Ciências Naturais do 3º ciclo, e permite avaliar a aprendizagem passível de avaliação numa prova escrita e numa prova prática, ambas de duração limitada, de acordo com as aprendizagens essenciais em articulação com o perfil do aluno à saída do 3º ciclo de escolaridade.

CARATERIZAÇÃO E ESTRUTURA DA PROVA

As provas, escrita e prática, serão realizadas nos respetivos enunciados.

Os itens podem ter como suporte um ou mais documentos, como, por exemplo, textos, tabelas de dados, gráficos, mapas, esquemas, chaves dicotómicas, fotografias e figuras.

A sequência dos itens pode não corresponder à sequência dos temas ou das unidades dos programas ou à sequência dos seus conteúdos.

Os itens podem envolver a mobilização de conteúdos relativos a mais do que um dos temas/unidades dos programas.

Cada prova é cotada para 100 pontos.

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

Quadro 1 — Distribuição da cotação

DOMÍNIOS (PROVA TEÓRICA)	COTAÇÃO
<ul style="list-style-type: none"> • Terra um Planeta com Vida – A célula como unidade básica da vida • Sustentabilidade na Terra – Organização biológica dos ecossistemas; Dinâmicas de relações entre seres vivos; Fluxos de energia na dinâmica dos ecossistemas 	30 a 40
<ul style="list-style-type: none"> • Organismo Humano em equilíbrio – Sistemas Reprodutor, cardiorrespiratório 	60 a 70
DOMÍNIOS (PROVA PRÁTICA)	
<ul style="list-style-type: none"> • Terra em Transformação 	100

Quadro 2 — Tipologia, número de itens e cotação

Tipologia de itens		Número de itens	Cotação por item (em pontos)
Itens de seleção	Escolha múltipla Associação Completamento	Prova teórica – 10 a 18	4 a 16
Itens de construção	Resposta curta Resposta restrita Resposta extensa	Prova teórica – 2 a 6	5 a 15

PROVA PRÁTICA

A prova pode incluir:

- identificação e classificação de material geológico;
- a realização de uma atividade laboratorial;
- o registo dos resultados experimentais;
- relatório e/ou respostas às questões relativas à atividade laboratorial.

CRITÉRIOS GERAIS DE CLASSIFICAÇÃO

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.

As respostas ilegíveis ou que não possam ser claramente identificadas são classificadas com zero pontos. Se for apresentada mais do que uma resposta ao mesmo item, só é classificada a resposta que surgir em primeiro lugar.

Nos itens de seleção, a cotação do item só é atribuída às respostas integralmente corretas e completas. A transcrição do texto da opção escolhida é considerada equivalente à indicação da letra ou do número correspondente. Todas as outras respostas são classificadas com zero pontos.

Nos itens de construção de resposta curta, são atribuídas cotações às respostas total ou parcialmente corretas, de acordo com os critérios específicos.

Nos itens de construção de resposta restrita, os critérios de classificação apresentam-se organizados por níveis de desempenho. A cada nível de desempenho corresponde uma dada pontuação. Se

permanecerem dúvidas quanto ao nível a atribuir, deve optar-se pelo nível mais elevado de entre os dois tidos em consideração. Qualquer resposta que não atinja o nível 1 de desempenho, é classificada com zero pontos.

Nos itens que envolvam a produção de um texto, a classificação das respostas tem em conta a organização dos conteúdos e a utilização de linguagem científica adequada.

As respostas que não apresentem exatamente os mesmos termos ou expressões constantes dos critérios específicos de classificação são classificadas em igualdade de circunstâncias com aquelas que os apresentem, desde que o seu conteúdo seja cientificamente válido, adequado ao solicitado e enquadrado pelos documentos curriculares de referência.

DURAÇÃO

A **prova teórica** tem a duração de **45 minutos**.

A **prova prática** tem a duração de **45 minutos**

MATERIAL

Como material de escrita, apenas pode ser usada caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta.

Na prova prática poderá usar lápis ou lapiseira de minas e borracha.

As respostas são registadas em folha própria, fornecida pelo estabelecimento de ensino (enunciado).

Não é permitido o uso de corretor.