

**PROVA DE EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA DE CIÊNCIAS NATURAIS****INFORMAÇÃO DA PROVA****2.º CICLO DO ENSINO BÁSICO****ANO LETIVO 2015-2016**

Despacho normativo n.º1-G/2016 de 6 de abril, secção 2.

DURAÇÃO DA PROVA: 90 minutos**1. INTRODUÇÃO**

O presente documento tem como finalidade divulgar as características da prova de equivalência à frequência do 2.º ciclo do ensino básico da disciplina de Ciências Naturais, a realizar em 2016 pelos alunos que se encontram abrangidos pelos planos de estudo instituídos no Despacho Normativo n.º 1-G/2016, de 6 de abril, no que respeita à avaliação das aprendizagens definidas. Com esta informação pretende-se dar a conhecer, os seguintes aspetos relativos à prova:

- Objeto de avaliação;
- Características e estrutura;
- Critérios gerais de classificação;
- Material;
- Duração.

As informações apresentadas neste documento não dispensam a consulta da legislação referida e do programa da disciplina.

2. OBJETO DE AVALIAÇÃO

A prova de exame de equivalência de Ciências Naturais incide sobre as aprendizagens definidas para o 2.º Ciclo do Ensino Básico, tendo como referência o programa da disciplina em vigor e as Metas Curriculares para o referido ciclo. A prova permite avaliar o conhecimento do aluno, assim como a sua capacidade de aplicar esse conhecimento em novos contextos e a novos problemas, estabelecendo relações entre a ciência e as aplicações tecnológicas, sociedade e o ambiente.

3. CARACTERIZAÇÃO DA PROVA

A prova de Equivalência à Frequência de Ciências Naturais encontra-se estruturada de modo a avaliar as aprendizagens dos alunos nos seguintes domínios:

- aquisição, compreensão e utilização de dados, conceitos, modelos e teorias;
- aplicação dos conhecimentos adquiridos em novos contextos e a novos problemas;
- compreensão da Ciência, numa perspetiva integradora, estabelecendo relações entre esta e as aplicações tecnológicas, sociedade e o ambiente.

A prova é cotada para 100 pontos

A valorização relativa dos temas apresenta-se no Quadro 1.

Quadro 1 – Valorização relativa dos temas

Temas	Cotação (em pontos)
Onde existe vida - Biosfera	5 a 10
Diversidade de seres vivos e suas interações com o meio.	20 a 25
Unidade na diversidade dos seres vivos.	5 a 10
Materiais terrestres – suporte de vida.	10 a 15
Processos vitais comuns aos seres vivos.	25 a 30
Agressões do meio e integridade do organismo.	10 a 15

A tipologia de itens e a cotação por item apresentam-se no Quadro 2.

Quadro 2 – Tipologia e cotação por item

Tipologia de itens	Cotação por item (em pontos)
Itens de seleção	2 a 5
Itens de construção	3 a 8
Itens de completar frases e/ou textos	1 a 6
Itens de indicação de: verdadeiro/falso	1 a 7

Cada grupo pode ter diferente número de itens.

Nos itens de seleção pode ser: escolha múltipla, associação/correspondência e/ou ordenação.

Nos itens de construção, a resposta pode resumir-se, por exemplo, a uma palavra, a uma expressão, a uma frase ou a um número (itens de resposta curta). **Nos itens de completar frases e/ou textos e/ou legendar figuras** é necessário preencher o espaço com termos. Nos itens de indicação de verdadeiro/falso é para registar a veracidade das afirmações.

4. CRITÉRIOS DE CLASSIFICAÇÃO

A prova é cotada na escala percentual de 0 a 100 pontos, sendo a classificação final expressa na escala de níveis de 1 a 5, de acordo com a tabela:

Porcentagem	Nível
0 a 19	1
20 a 49	2
50 a 69	3
70 a 89	4
90 a 100	5

A classificação a atribuir a cada resposta resulta da aplicação dos critérios apresentados para cada item.

- Cada grupo de itens é, geralmente, introduzido por documentos (textos, tabelas, gráficos ou figuras esquemáticas);
- O aluno deve dar respostas elaboradas de forma organizada, revelando clareza e coerência na expressão escrita;
- O aluno deve fazer uma utilização adequada do vocabulário próprio da disciplina;
- O aluno deve elaborar respostas adequadas às questões, sintéticas, valorizando os aspetos essenciais;
- Nas respostas de desenvolvimento serão valorizadas a correção da argumentação, a estruturação coerente da resposta e a perspectiva crítica;
- Qualquer resposta cientificamente correta terá a cotação total;
- Todas as respostas devem ser perfeitamente legíveis e estarem devidamente identificadas;
- A ausência de resposta terá cotação de zero pontos;
- As respostas ilegíveis são classificadas com zero pontos;
- Quando se verificar um engano, este deve ser riscado e corrigido à frente;
- Nos itens de resposta breve, em que é pedida mais do que uma resposta, apenas serão consideradas as primeiras respostas assinaladas, de acordo com o número pedido;
- Nos itens de correspondência ou associação, apenas devem ser apresentadas as correspondências pedidas; sempre que o aluno para além da resposta correta selecione outras terá cotação de zero pontos;
- Nos itens de escolha múltipla, serão anuladas as respostas que excedam o número de opções pedidas;

- Nos itens relativos a sequências, só será atribuída cotação se a sequência estiver integralmente certa;
- As justificações dependentes de questões anteriores serão consideradas corretas se estiverem de acordo com a resposta anteriormente dada pelo aluno;
- Nos itens de verdadeiro/falso (V/F), serão anuladas as respostas onde sejam indicadas as duas opções (V e F).

4. MATERIAL A UTILIZAR

O aluno só pode usar na prova, como material de escrita, caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta indelével.

Não é permitido o uso de lápis, de “esferográfica-lápis”, nem de corretor.

5. DURAÇÃO DA PROVA

A prova tem a duração de 90 minutos