

Prova 02 | Prova escrita

2º Ciclo do Ensino Básico (Decreto-Lei n.º 139/2012, de 5 de julho)

O presente documento divulga informação relativa à prova final do 2º ciclo do ensino básico da disciplina Ciências Naturais, a realizar em 2018, nomeadamente:

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

Realizam a prova os alunos que se encontram abrangidos pelos planos de estudo instituídos pelo Decreto-Lei n.º 139/2012, de 5 de julho. Deve também ser considerado o Despacho normativo n.º 1-F/2016, de 5 de abril e o Despacho normativo nº 4-A/2018, de 14 de fevereiro.

Objeto de avaliação

A prova tem por referência o Programa e Metas Curriculares da disciplina de Ciências Naturais do Ensino Básico e permite avaliar a aprendizagem passível de avaliação numa prova **escrita** de duração limitada.

Caracterização da prova

A prova é cotada para 100 pontos e é constituída por cinco grupos (numerados de I a V).

A distribuição da cotação pelos grupos apresenta-se no Quadro 1.

Quadro 1 – Distribuição da cotação

| Grupos | Domínios | Subdomínios | Cotação (em pontos) |
|--------|--|--|---------------------|
| I | A água, o ar as rochas e o solo – materiais terrestres | A importância das rochas e do solo na manutenção da vida. A importância da água para os seres vivos | 15 a 25 |
| II | Diversidade de seres vivos e suas interações com o meio | Diversidade nos animais Diversidade nas plantas | 20 a 30 |
| III | Unidade na diversidade dos seres vivos | Célula – unidade básica de vida | 5 a 10 |
| IV | Processos vitais comuns aos seres vivos | Trocas nutricionais entre o organismo e o meio: nos animais Trocas nutricionais entre o organismo e o meio: nas plantas Transmissão de vida: reprodução no ser humano Transmissão de vida: reprodução nas plantas | 30 a 45 |
| V | Agressões do meio e integridade do organismo | Microrganismos | 5 a 15 |

Em cada grupo, além do domínio em foco, podem ser mobilizadas aprendizagens de outros domínios.

Material

Caneta azul ou preta de tinta indelével.

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

Não é permitida a consulta de dicionário.

Não é permitido o uso de corretor.

Duração

A prova tem a duração de **90 minutos** sem qualquer tolerância adicional.

CrITÉrios gerais de classificação

- A classificação a atribuir a cada resposta resulta da aplicação dos critérios gerais e dos critérios específicos apresentados para cada item.
- As respostas ilegíveis ou que não possam ser claramente identificadas são classificadas com zero pontos.
- Se o aluno responder a um mesmo item mais do que uma vez, não eliminando inequivocamente a(s) resposta(s) que não deseja que seja(m) classificada(s), é considerada apenas a resposta que surgir em primeiro lugar.
- A prova deve ser resolvida de acordo com as normas ortográficas do Acordo Ortográfico da Língua Portuguesa de 1990.
- Erros de ortografia ou linguísticos não devem ser tomados em consideração a não ser que sejam impeditivos da compreensão da resposta.

ITENS DE SELEÇÃO

- **Escolha Múltipla**

A cotação total do item é atribuída às respostas que apresentem de forma inequívoca a única opção correta. São classificadas com zero pontos as respostas em que seja assinalada:

- uma opção incorreta;
- mais do que uma opção.

Nos itens de escolha múltipla não há lugar a classificações intermédias.

- **Associação / Correspondência**

A cotação total do item é atribuída às respostas que apresentem, de forma inequívoca, a única associação/correspondência integralmente correta e completa.

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

- uma associação/correspondência incorreta;
- uma associação/correspondência incompleta.

- **Ordenação**

A cotação total do item só é atribuída às respostas em que a sequência apresentada esteja integralmente correta e completa. São classificadas com zero pontos as respostas em que:

- seja apresentada uma sequência incorreta;
- seja omitido, pelo menos, um dos elementos da sequência solicitada.

Nos itens de ordenação não há lugar a classificações intermédias.

- **Verdadeiro / Falso**

A cotação total do item só é atribuída às respostas em que a classificação da afirmação em verdadeira ou falsa esteja correta e não suscite dúvidas.

São classificadas com zero pontos as respostas em que:

- a classificação da afirmação esteja incorreta;
- coexistirem as duas opções (verdadeiro e falso) simultaneamente.

Nos itens de verdadeiro / falso não há lugar a classificações intermédias.

ITENS DE CONSTRUÇÃO

- Nos critérios de classificação organizados por níveis de desempenho, é atribuída, a cada um desses níveis, uma única pontuação. No caso de, ponderados todos os dados contidos nos descritores, permanecerem dúvidas quanto ao nível a atribuir, deve optar-se pelo nível mais elevado de entre os dois tidos em consideração.

- Se a resposta contiver dados que revelem contradição em relação aos elementos considerados corretos, ou se apresentar dados cuja irrelevância impossibilite a identificação objetiva dos elementos solicitados, é atribuída a classificação de zero pontos.

- As respostas classificadas por níveis de desempenho podem não apresentar exatamente os termos e/ou as expressões constantes dos critérios específicos de classificação, desde que o seu conteúdo seja cientificamente válido e adequado ao solicitado.

Resposta curta / Definição de conceitos / Resposta extensiva / Desenvolvimento

As respostas corretas são classificadas com a cotação total do item. As respostas incorretas são classificadas com zero pontos. Não há lugar a classificações intermédias.

Se a resposta contiver elementos contraditórios ou que excedam o solicitado, é classificada com zero pontos.

A ausência de justificação, quando solicitada, será penalizada.

Legendagem de esquemas, diagramas, figuras

Será atribuída cotação a cada item da legenda;

A identificação da estrutura presente na figura utilizando a terminologia científica correta terá a cotação total.

Interpretação de esquemas, diagramas, figuras, gráficos ou tabelas.

Resposta clara com utilização correta dos termos científicos terá a cotação total;

Resposta com contradições terá cotação nula;

Ausência de justificação quando solicitada será penalizada.

Sintra, 16 maio de 2018