INFORMAÇÃO-PROVA DE EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA

Disciplina: Ciências Naturais **2021**

Prova 10

3º Ciclo do Ensino Básico

O presente documento divulga a informação relativa à prova de equivalência à frequência do 3.º ciclo da disciplina de Ciências Naturais, a realizar em 2021, nomeadamente:

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

Objeto de avaliação

A prova tem por referência o Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória e as Aprendizagens Essenciais de Ciências Naturais do 3º ciclo do ensino básico e permite avaliar a aprendizagem passível de avaliação, numa prova escrita e numa prova prática, ambas de duração limitada. Incidirá sobre os seguintes Domínios:

- Terra em Transformação;

- Terra, um planeta com vida;

- Sustentabilidade na Terra;

- Viver melhor na Terra.

Pretende avaliar-se as seguintes competências:

- Análise e discussão de evidências e situações problemáticas;

- Interpretação e compreensão de leis e modelos científicos;

- Elaboração e interpretação de representações gráficas;

- Interpretação de dados;

- Formulação de problemas e/ou hipótese;

- Previsão e avaliação de resultados de investigações;

- Interpretação de fontes de informação diversas;

- Exposição de ideias, defesa e argumentação;

Características e estrutura

As respostas são registadas pelos alunos em folha própria, a fornecer pelo estabelecimento de ensino em que é realizada a prova.

A prova inclui itens de seleção (escolha múltipla; associação; ordenação) e itens de construção (resposta curta; resposta restrita; resposta extensa).

Os itens podem ter como suporte um ou mais documentos.

A sequência dos itens pode não corresponder à sequência dos temas ou dos respetivos conteúdos nos documentos curriculares.

As respostas aos itens podem requerer a mobilização de conteúdos relativos a mais do que um dos temas.

A prova é cotada para 100 pontos e inclui duas componentes: Escrita e Prática.

A classificação final resulta da média aritmética das classificações obtidas nas duas componentes, arredondada às unidades.

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.

Em caso de omissão ou de engano na identificação de uma resposta, esta pode ser classificada se for possível identificar inequivocamente o item a que diz respeito.

Se for apresentada mais do que uma resposta ao mesmo item, só é classificada a resposta que surgir em primeiro lugar.

Itens de seleção

Nos itens de seleção, a cotação do item só é atribuída às respostas integralmente corretas e completas. Todas as outras respostas são classificadas com zero pontos.

Nas respostas aos itens de seleção/escolha múltipla, a transcrição do texto da opção escolhida é considerada equivalente à indicação da letra ou do número correspondente.

Itens de construção

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

A classificação das respostas aos itens de resposta restritas e de resposta extensa que envolvam a produção de um texto tem em conta os tópicos de resposta apresentados, a organização dos conteúdos, a utilização de terminologia específica da disciplina e a integração da informação contida nos documentos.

Nos itens de resposta restrita e de resposta extensa, os critérios de classificação apresentam-se organizados por níveis de desempenho ou por parâmetros. 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.

As respostas que não apresentem exatamente os mesmos termos ou expressões constantes nos critérios específicos 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.

Caso as respostas contenham elementos contraditórios, apenas são considerados para efeitos de classificação os aspetos que não apresentem esses elementos.

As respostas aos itens de resposta restrita que apresentem erros científicos graves são classificadas com zero pontos. No caso das respostas ao item de resposta extensa que apresentem erros científicos graves, o tópico de referência aos quais esses erros estejam associados não é considerado para efeitos de classificação.

Duração

A prova escrita tem a duração de 45 minutos.

A prova prática tem a duração de 45 minutos.

Material

O aluno deve ser portador de:

- Componente teórica:
  - caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta
- Componente prática:
  - Caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta
  - Lápis e borracha
  - O examinando deve realizar a atividade laboratorial de bata.

Não é permitido o uso de corretor.