REPÚBLICA PORTUGUESA
EDUCAÇÃO

AGRUPAMENTO DE ESCOLAS VIALONGA

Ciências Naturais

Informação da Prova – Exame de Equivalência à Frequência

9º Ano de Escolaridade

julho 2020

OBJETO DE AVALIAÇÃO

A prova de Equivalência à Frequência de Ciências Naturais tem por referência os documentos curriculares em vigor (Aprendizagens Essenciais e o Perfil do Aluno à saída da Escolaridade Obrigatória).
A prova permite avaliar, no âmbito dos quatro temas organizadores, a aprendizagem passível de avaliação numa **prova escrita** e **prova prática** de duração limitada.

Os temas organizadores que constituem objeto de avaliação são os que se apresentam no quadro seguinte.

Quadro 1 - Temas organizadores

Temas	Subtemas	Conteúdos	Valorização (%)
Terra em transformação	Consequências da dinâmica interna da Terra	→ Atividade vulcânica: riscos e benefícios da atividade vulcânica	15
Terra um Planeta com Vida	Sistema Terra-Da célula à Biodiversidade	→ Condições da Terra que permitem a existência de vida → Condições próprias da Terra → A célula como unidade básica da biodiversidade	15 20
Sustentabilidade na Terra	Ecossistemas	→ Interações dos seres vivos-ambiente	15
Viver melhor na Terra	Transmissão da vida O organismo humano em equilíbrio	→ Reprodução humana → Sistema cardiorrespiratório	35

CARACTERIZAÇÃO DA PROVA

A prova está cotada para 100 pontos.
Os alunos não respondem no enunciado do Exame. As respostas são registadas em folha própria da Escola.

A prova está organizada em duas partes: uma primeira parte escrita e uma segunda parte prática.

A prova está organizada por grupos de itens que podem ser de seleção e de construção. Os itens podem ter como suporte um ou mais documentos, como, por exemplo: textos, tabelas, gráficos, esquemas e imagens.
As respostas ilegíveis ou que não possam ser claramente identificadas são classificadas com zero pontos. No entanto, 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 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), deve ser considerada apenas a resposta que surgir em primeiro lugar.

O aluno deve apresentar, de forma clara e sucinta, o seu raciocínio. Caso isso não se verifique, o aluno será penalizado de 10% da cotação atribuída ao item.

As respostas devem ser completas.

As incorreções na terminologia científica serão penalizadas até 10% da cotação atribuída a cada item.

Em itens relacionados, o erro cometido numa alínea não desvaloriza as alíneas seguintes.

A cotação total do item só 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.

Considera-se incorreta qualquer associação / correspondência que relacione um elemento de um dado conjunto com mais do que um elemento do outro conjunto.

A cotação total de um item de ordenação só é atribuída às respostas em que a sequência esteja integralmente correta e completa.

MATERIAL

Os alunos apenas podem usar, como material de escrita, caneta ou esferográfica de tinta indelével, azul ou preta.

Não é permitido o uso de corretor.

O material aplicado na parte prática é facultado pela escola.

DURAÇÃO

O Exame tem a duração total de 90 minutos:

Parte Escrita-45 minutos

Parte Prática-45 minutos

A aplicação da prova não poderá ultrapassar o limite de tempo estipulado.