

INFORMAÇÃO - PROVA DE EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA

FÍSICO-QUÍMICA

Maio de 2019

Prova 11 | 2019 – Modalidade ESCRITA

3.º Ciclo do Ensino Básico

O presente documento divulga informação relativa à prova de Equivalência à Frequência do 3.º ciclo da disciplina de Físico-Química, a realizar em 2019, nomeadamente:

- Objeto de Avaliação;
- Caracterização da Prova;
- Critérios Gerais de Classificação;
- Material;
- Duração.

Objeto de Avaliação

A prova tem por referência os conteúdos abordados na disciplina ao longo dos 3 anos de escolaridade de acordo com o programa e as metas curriculares de Físico-Química do ensino básico em vigor no corrente ano letivo.

A prova incide sobre os domínios e subdomínios seguintes:

Ano	Domínio	Subdomínios
7.º	Materiais	Substâncias e misturas
		Transformações físicas e químicas
		Propriedades físicas e químicas dos materiais
8.º	Reações químicas	Explicação e representação de reações químicas
		Tipos de reações químicas
	Som	Produção e propagação do som
		Som e ondas
		Atributos do som e sua deteção pelo ser humano
	Fenómenos acústicos	
9.º	Movimentos e forças	Movimentos na Terra
		Forças e movimentos
		Forças, movimentos e energia
	Classificação dos materiais	Estrutura atómica
		Propriedades dos materiais e Tabela Periódica
		Ligação química

Caracterização da Prova

- As respostas são registadas no enunciado da prova.
- Os itens podem ter como suporte um ou mais documentos, como textos, tabelas, figuras e gráficos.
- A sequência dos itens pode não corresponder à sequência dos domínios ou dos respetivos conteúdos no programa e nos documentos orientadores.
- Cada item pode envolver a mobilização de conteúdos relativos a mais do que um dos domínios.
- A prova integra itens de seleção (por exemplo, de escolha múltipla) e itens de construção (por exemplo, de resposta restrita).
- A prova é cotada para 100 pontos.

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, previsto na grelha de classificação.
- 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.

Material

- O aluno deve ser portador de material de escrita, caneta ou esferográfica de tinta indelével, azul ou preta, de calculadora não alfanumérica e programável e de régua.
- Não é permitido o uso da Tabela Periódica, corretores ou lápis.

Duração da Prova

- A prova tem a duração de 90 minutos.