



INFORMAÇÃO - PROVA EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA

Prova Prática de Físico-Química

PROVA 11 | 2024

3.º Ciclo do Ensino Básico (Decreto-Lei n.º 55/2018, de 6 de julho e Despacho Normativo n.º 4/2024 de 21 de fevereiro)

O presente documento divulga informação relativa à Prova Equivalência à Frequência do 3.º Ciclo da disciplina de Físico-Química a realizar em 2024, nomeadamente:

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

Objeto de avaliação

A prova prática de equivalência à frequência de Físico-Química tem por referência o Programa da disciplina e permite avaliar a aprendizagem e os conteúdos, enquadrados em domínios do mesmo, passíveis de avaliação em prova prática de duração limitada.

Prova prática, implica a realização de tarefas objeto de avaliação performativa, em situações de organização individual ou em grupo, a manipulação de materiais, instrumentos e equipamentos, com eventual produção escrita, que incide sobre o trabalho prático e ou experimental produzido.

Caracterização da prova

A prova prática incidirá sobre

- Conhecimento e compreensão de dados, de conceitos, de modelos e de teorias;
- Aplicação, em novos contextos e a novos problemas, dos conhecimentos adquiridos;
- Interpretação dos resultados;
- Utilização de linguagem científica adequada na comunicação escrita;
- Manipulação adequada de materiais de laboratório.

Os domínios a avaliar são os que se apresentam nas Aprendizagens Essenciais. As características da prova apresentam-se no quadro abaixo.

Domínios	Conteúdos	Cotação
Materiais	Aplicação de procedimento prático	50
Reações químicas	Interpretação e conclusão de resultados	50

CrITÉRIOS gerais de classificação

A classificação da prova prática é de 100 pontos.

As tarefas objeto de avaliação performativa devem evidenciar:

- Conhecimento das regras de conduta em laboratório.
- Adequada manipulação dos materiais de laboratório.
- Organização na aplicação do procedimento experimental / prático.
- Interpretação de resultados usando uma linguagem científica clara e adequada.

Material

Não é permitido o uso de corretor nem de lápis.

O aluno deve ser portador de:

- caneta ou esferográfica azul ou preta.
- calculadora científica não gráfica.
- régua, não sendo permitida a troca entre alunos.

Não é permitida a utilização da Tabela Periódica nem de quaisquer outros elementos de consulta.

Duração

A prova prática tem a duração de 45 minutos.