
INFORMAÇÃO-PROVA DE EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA
CIÊNCIAS NATURAIS

Prova 10/2021

COMPONENTE PRÁTICA

3º Ciclo do Ensino Básico

Decreto-lei n.º 55/2018, de 6 de julho, Portaria n.º 223-A/2018, de 3 de agosto, Despacho Normativo n.º 10-A/2021, de 22 de março.

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

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

1- Objeto de avaliação

Esta componente incidirá sobre um dos seguintes temas:

- 8º ano - Fluxo de energia nos ecossistemas;
- 9º ano – Sistema digestivo – digestão química dos nutrientes.

2- Caracterização e estrutura da prova

O aluno terá de:

- Realizar parcial ou totalmente uma atividade prático-experimental.
- Observar e registar resultados.
- Formular problemas e/ou hipóteses.
- Prever e avaliar resultados de investigações.
- Interpretar resultados
- Tirar conclusões, expondo as ideias de forma clara e objetiva na sua argumentação.
- Responder a questões referentes às atividades prático-experimentais.

3- Critérios gerais de classificação

A classificação da prova prática inclui a execução da atividade experimental, a manipulação correta dos materiais, o cumprimento das regras de segurança, a destreza na execução da actividade, a gestão do tempo e as respostas a questões referentes à atividade realizada.

Parâmetros observados	Cotação
1. Executa a atividade experimental	15
2. Manipula corretamente os materiais	10
3. Cumpre as regras de segurança	10
4. Apresenta destreza manual.	10
5. Consegue gerir o tempo	5

A classificação da execução da atividade prática tem em conta os seguintes descritores:

Descritores	Cotação
Não executou.	0
Executou com incorreções muito graves.	2
Executou com incorreções não limitantes do êxito do trabalho.	5
Executou com incorreções pouco graves.	10
Executou sem incorreções.	15

4- Duração

A prova prática tem a duração de 45 minutos, não podendo a sua aplicação ultrapassar este limite de tempo.

5- Material

O examinando apenas pode usar, como material de escrita, caneta ou esferográfica de tinta indelével, azul ou preta.

No caso de ser permitido o uso de lápis e de borracha em alguma questão, será dada a indicação para o efeito.

As respostas são registadas em folha própria, fornecida pelo estabelecimento de ensino.

Não é permitido o uso de corretor.

Durante a realização da prova prática, o aluno deverá usar bata.

Classificação final da prova (CF)

A prova é cotada para 100 pontos.

A classificação final (CF) da Prova de Equivalência à Frequência será a média das duas provas (**Escrita e Teórica**), calculada por:

$$CF = (E + P) / 2$$