





# REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES SECRETARIA REGIONAL DA EDUCAÇÃO DIREÇÃO REGIONAL DA EDUCAÇÃO ESCOLA BÁSICA INTEGRADA DE ÁGUA DE PAU ESCOLA SECUNDÁRIA DE LAGOA

## INFORMAÇÃO - PROVA

1.a / 2.a fase

PROVA DE EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA CIÊNCIAS NATURAIS (10) - PROVA PRÁTICA

2021

### 3.º Ciclo do Ensino Básico

Portaria n.º 102/2016 de 18 de outubro Despacho Normativo nº 10-A/2021 de 22 de março

### 1. Introdução

O presente documento visa divulgar as características da prova de Equivalência à Frequência do Ensino Básico da disciplina de Ciências Naturais a realizar em 2021.

As informações apresentadas neste documento não dispensam a consulta da legislação em vigor e do Programa da disciplina.

O presente documento dá a conhecer os seguintes aspetos relativos à prova:

- Objeto de avaliação;
- Características e estrutura da prova;
- Critérios gerais de classificação;
- Material:
- Duração.

### 2. Objeto de avaliação

A prova tem por referência os programas e demais documentos curriculares em vigor, o Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória e as Aprendizagens Essenciais da disciplina de Ciências Naturais do 3°ciclo e permite avaliar a aprendizagem passível de avaliação numa prova prática de duração limitada.

A componente prática da prova implica a realização de tarefas que serão objeto de avaliação performativa, em situações de organização individual, nomeadamente a manipulação de materiais, instrumentos e equipamentos, com eventual produção escrita, que incide sobre o trabalho prático e/ou experimental produzido, implicando a presença de um júri e a utilização, por este, de um registo de observação do desempenho do aluno.

### 3. Caracterização e estrutura da prova

A prova inclui a execução de um protocolo experimental, de cariz laboratorial, com a resolução de um conjunto de questões teórico-práticas, que incide na observação de Células ao Microscópio Ótico Composto. Na prova será avaliado:

- o desempenho (Grelha de observação trabalho experimental)

Execução do protocolo

Manipulação correta dos materiais

Observação das regras de segurança

- o registo/tratamento de resultados
- as respostas às questões teórico práticas

### 4. Critérios gerais de classificação da prova

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.

A distribuição da cotação desta prova apresenta-se no quadro 1.

# Quadro 1 – Distribuição da cotação da componente prática da prova por item

Item a avaliar	Cotação
	(em pontos)
Desempenho Laboratorial:	
(Grelha de observação trabalho experimental)	
Execução do protocolo	15
Manipulação correta dos materiais	
Observação das regras de segurança	
Registo/tratamento de resultados	20
Respostas às questões teórico práticas	60-70
TOTAL DA PROVA PRÁTICA	100

### 5. Material

As respostas são registadas no enunciado da prova.

O aluno apenas pode usar bata e como material de escrita, caneta ou esferográfica de tinta indelével, azul ou preta, lápis e borracha.

Não é permitido o uso de corretor.

Todo o material é pessoal e intransmissível.

# 6. Duração

A prova tem a duração de 45 minutos.	
A prova termina com a palavra FIM.	
Aprovado a 6 de maio de 2021	Aprovado a de maio de 2021
O Presidente do Conselho Pedagógico da EBIAP	O Presidente do Conselho Pedagógico da ESL
(Paulo Martins)	(José Guilherme Couto)