


<b>INFORMAÇÃO- PROVA</b>   <b>REPÚBLICA PORTUGUESA</b> EDUCAÇÃO	<b>PROVA EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA 2020/2021</b>			
	CCH	<b>Ensino SECUNDÁRIO</b>	Código: 302	<b>12º Ano</b>
	Disciplina:	<b>BIOLOGIA</b>		
	Tipo de prova:	Escrita + Prática	Duração: 90 min.+90min.+30min.tolerância	1ª e 2ª Fases

## 1. Objeto de Avaliação

PROVA ESCRITA	
CONTEÚDOS	COTAÇÃO
<b>REPRODUÇÃO E MANIPULAÇÃO DA FERTILIDADE</b> 1. Reprodução humana 2. Manipulação da Fertilidade	<b>70 a 80 (pontos)</b>
<b>PATRIMÓNIO GENÉTICO</b> 1. Património Genético 2. Alterações do Material Genético	<b>80 a 90 (pontos)</b>
<b>IMUNIDADE E CONTROLO DE DOENÇAS</b> 1. Sistema Imunitário 2. Biotecnologia no Diagnóstico e Terapêutica de Doenças	<b>40 a 50 (pontos)</b>

PROVA PRÁTICA	
CONTEÚDOS	COTAÇÃO
<b>REPRODUÇÃO E MANIPULAÇÃO DA FERTILIDADE</b> 1. Reprodução humana  <p style="text-align: center;"><b>e/ou</b></p> <b>IMUNIDADE E CONTROLO DE DOENÇAS</b> 1. Sistema Imunitário	<b>200 (pontos)</b>

## 2. Caracterização da Prova.

As provas refletem uma visão integradora dos diferentes conteúdos programáticos da disciplina de Biologia.

A **prova teórica** está organizada em grupos de itens. Os itens podem ter como suporte um ou mais documentos como, por exemplo, textos, tabelas, gráficos, esquemas ou imagens.

Alguns dos itens e/ou grupos podem envolver a mobilização de aprendizagens relativas a mais do que uma das unidades do programa.

A sequência dos itens pode não corresponder à sequência de apresentação das unidades no programa da disciplina.

A prova inclui itens de seleção e itens de construção, de acordo com o quadro seguinte.

Grupos	Tipologia de itens	Número de itens	Cotação por item (em pontos)
I, II, III, IV, V	ITENS DE SELEÇÃO	Escolha múltipla	14 a 18
		Associação/correspondência	2 a 3
		Ordenação	1 a 2
		Verdadeiro/Falso	2 a 3
	ITENS DE CONSTRUÇÃO	Resposta curta	2 a 3
		Resposta restrita	2 a 3

A **prova prática** constará de um trabalho experimental a partir do qual os examinandos terão que desenvolver um relatório-síntese orientado.

## 3. Critérios gerais de Classificação da Prova Escrita

- As classificações a atribuir a cada item são obrigatoriamente um número inteiro de pontos e um dos valores apresentados nos respetivos critérios específicos de classificação.
- Todas as respostas devem estar **legíveis e devidamente referenciadas** de uma forma que permita a sua identificação inequívoca. Caso contrário, é atribuída a cotação de **zero pontos** à(s) resposta(s) em causa.
- Se o examinando responder a um mesmo item mais do que uma vez, não eliminando, inequivocamente, a(s) resposta(s) que não deseja que sejam classificadas, é cotada a resposta que surgir em primeiro lugar.
- Nos itens de **escolha múltipla**, é atribuída a cotação total à resposta correta. É atribuída a cotação de **zero pontos** aos itens em que apresente: mais do que uma opção (ainda que nelas esteja incluída a opção correta); o número e/ou a letra ilegíveis.
- Nos itens de **verdadeiro/falso, de associação/correspondência**, a classificação a atribuir tem em conta o nível de desempenho revelado na resposta.
- Nos itens de **ordenação**, só é atribuída a cotação total se a sequência estiver integralmente correta.
- Nos itens fechados de **resposta curta**, caso a resposta contenha elementos que excedam o solicitado, só são considerados para efeito da classificação os elementos que satisfaçam o que é pedido, segundo a ordem pela qual são apresentados na resposta.
- Nos itens de **resposta restrita**, os critérios de classificação estão organizados por níveis de desempenho. O enquadramento das respostas num determinado nível de desempenho pode contemplar aspetos relativos aos conteúdos, à organização lógico-temática e à utilização de linguagem científica.

#### 4. Critérios gerais de Classificação da Prova Prática

A **prova prática** avaliará competências segundo critérios relacionados com a formulação de problemas, execução de protocolos experimentais, observação/registo/interpretação/comparação de resultados experimentais, estabelecimento de relações/conclusões, manipulação correta do material de laboratório/cumprimento de normas de segurança, utilização adequada de terminologia científica, rigor e clareza na escrita.

#### 5. Materiais a utilizar e material não autorizado

O examinando apenas poderá usar caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta.

Não é permitido o uso de lápis, “esferográfica-lápis” e de corretor.

Na **prova prática** é recomendável o uso de bata.

#### 6. Tipo e Duração da Prova

A Prova de Equivalência à Frequência da disciplina de Biologia consta de uma **Prova Escrita** e de uma **Prova Prática**.

A classificação final da prova de equivalência à frequência da disciplina resulta da soma de **70%** da cotação total da **prova escrita** com **30%** da cotação total da **prova prática**.

Duração da **Prova Escrita**: **90** minutos.

Duração da **Prova Prática**: **90** minutos + **30** minutos de tolerância.