



Agrupamento de Escolas Pioneiros da Aviação Portuguesa
ESCOLA SECUNDÁRIA DA AMADORA
Ano Letivo de 2024/2025
EXAME DE FREQUÊNCIA NÃO PRESENCIAL



Ensino Secundário Recorrente - Módulos Capitalizáveis
Matriz da Prova Escrita de Biologia e Geologia - 11ºAno Módulo 4
Duração da prova: 90 min 1ª, 2ª e 3ª Épocas

DOMÍNIOS	CONTEÚDOS	CRITÉRIOS DE CORREÇÃO	ESTRUTURA	COTAÇÕES
Crescimento e renovação celular	-DNA e síntese proteica; -Mitose. -Crescimento e regeneração de tecidos vs diferenciação celular.	A ausência de resposta ou uma resposta totalmente ilegível terá a cotação zero. A prova avaliará a utilização do vocabulário científico adequado e a utilização de uma linguagem escrita rigorosa. Terão cotação zero as respostas que: - numa escolha múltipla ou correspondência indiquem mais alternativas que as pedidas; - não correspondam ao contexto da pergunta.	A prova consta de quatro Grupos com questões do tipo resposta curta, escolha múltipla, associação e interpretação baseada em dados fornecidos em texto, figuras, tabelas, gráficos, mapas ou esquemas.	Grupo I 50 Pontos Grupo II 70 Pontos Grupo III 50 Pontos Grupo IV 30 Pontos
Reprodução	-Reprodução assexuada: Estratégias reprodutoras. -Reprodução sexuada: -Meiose e fecundação; -Reprodução sexuada e variabilidade. -Ciclos de vida: unidade e diversidade.	Nos itens de correspondência e verdadeiro e falso, a classificação será atribuída de acordo com o nível de desempenho. Nos itens relativos a sequências, só será atribuída cotação se a sequência estiver integralmente correta.		
TOTAL				200 Pontos
Material Permitido/Observações	O aluno deve ser portador de caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta e de máquina de calcular gráfica. As respostas são registadas em folha própria, fornecida pelo estabelecimento de ensino (modelo oficial). Não é permitido o uso de corretor. Não é permitida troca de material durante a prova nem será fornecida qualquer calculadora pela Escola.			

Coordenador de Departamento: _____ _/ _/ _

Subcoordenador do Grupo de Departamento: _____ _/ _/ _