

<p>3. Imunidade e Controlo de Doenças</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Compreender globalmente os processos biotecnológicos envolvidos na manipulação do DNA; - Analisar e interpretar gráficos/esquemas /textos; 	
<p>4. Preservar e Recuperar o Meio Ambiente</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Conhecer e compreender os mecanismos de defesa específica e não específica do organismo; - Conhecer os desequilíbrios e doenças do sistema imunitário; - Analisar e interpretar gráficos/esquemas /textos; 	
<p>Componente Prática</p>		
<p>5. Produção de Alimentos e Sustentabilidade</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Executar experiências, registar e interpretar os resultados; - Retirar conclusões dos resultados obtidos; 	

Estrutura da prova			Cotações	Critérios gerais de classificação
N.º de grupos	N.º de itens por grupo	Tipologia de questões		
5	2 a 6	Resposta curta; Correspondência; Ordenação; Escolha múltipla; Verdadeiro/Falso; Composição/Resposta aberta		<p>Componente escrita</p> <p>- Todas as respostas devem estar legíveis e devidamente referenciadas de uma forma que permita a sua identificação inequívoca. Caso contrário, é atribuída a cotação zero pontos à(s) resposta(s) em causa;</p> <p>- Se ao mesmo item for dada mais do que uma resposta, deve ser eliminada de forma clara a(s) resposta(s) que considerar incorrecta(s);</p> <p>- Nos itens de escolha múltipla serão anuladas as respostas que excedam o número de opções pedidas, ainda que contenham a(s) opção(ões) correcta(s);</p> <p>- Nos itens de associação ou correspondência, a cotação será distribuída por cada uma das correspondências a efectuar e a penalização será apenas a decorrente de cada associação ou correspondência incorrectamente estabelecida;</p> <p>- Nos itens de verdadeiro/falso (V/F), a cotação será distribuída por cada uma das afirmações a classificar e a penalização será apenas a decorrente de cada afirmação incorrectamente classificada. Contudo,</p>
Componente Teórica				
Grupo 1			70 Pontos	
Grupo 2			60 Pontos	
Grupo 3			40 Pontos	
Grupo 4			30 Pontos	
Total			200 Pontos (70%)	
Componente Prática				
Grupo 5			200 Pontos (30%)	

			<p>serão anuladas as respostas que classifiquem todas as afirmações como verdadeiras ou como falsas;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nos itens de ordenação, só será atribuída cotação se a sequência estiver integralmente correcta; - Nos itens fechados de resposta curta, caso a resposta contenha elementos que excedam o solicitado, só são considerados, para efeitos da classificação, os elementos que satisfaçam o que é pedido, segundo a ordem pela qual são apresentados na resposta. Porém, se os elementos referidos revelarem uma contradição entre si, a cotação a atribuir é de zero pontos; - Nos itens de resposta aberta, os critérios de classificação estão organizados por níveis de desempenho. O enquadramento das respostas num determinado nível de desempenho contempla aspectos relativos aos conteúdos, à organização lógico-temática e à terminologia científica; <p>Componente prática A componente prática é avaliada tendo em conta o desempenho do examinando nos tópicos seguintes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Correção na execução das diversas etapas do protocolo experimental; - Capacidade de analisar e interpretar os
--	--	--	--

			<p>resultados obtidos;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capacidade de concluir a partir dos resultados obtidos; - Capacidade de prever resultados em situação similar/alternativa; <p>NOTA 1 – Estes tópicos constam de uma grelha estruturada de observação do desempenho e são explicitados de acordo com a actividade experimental proposta nesta componente.</p> <p>NOTA 2 – não será pedida a elaboração do relatório da actividade experimental proposta.</p>
			<p>TOTAL 200 Pontos (Média ponderada entre Teórica e Prática)</p>