

**Departamento de Ciências Experimentais
CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO
Biologia 12ºAno**

APRENDIZAGENS ESSENCIAIS		TEMAS /DOMÍNIOS*		PONDERAÇÃO	CONHECIMENTOS , CAPACIDADES e ATITUDES	INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO	DESCRITORES DO PERFIL DOS ALUNOS
Em conformidade com o documento publicado pelo M.E.	ATTITUDES / CAPACIDADES/ CONHECIMENTOS	REPRODUÇÃO E MANIPULAÇÃO DA FERTILIDADE	CONCETUAL	60%	<ul style="list-style-type: none"> • Conhecimento e compreensão de dados, de conceitos, de modelos e de teorias • Interpretação de dados fornecidos em diversos suportes • Mobilização e utilização de dados, de conceitos, de modelos e de teorias • Estabelecimento de relações entre conceitos • Reconhecimento da função da observação na investigação científica • Identificação/formulação de problemas/hipóteses explicativas de processos naturais • Identificação de argumentos a favor ou contra determinadas hipóteses/conclusões • Conceção/realização de procedimentos experimentais • Interpretação dos resultados de uma investigação científica • Previsão de resultados/estabelecimento de conclusões • Pesquisa/seleção/tratamento de informação de diversas fontes • Utilização de técnicas prático - experimentais • Dinamização de debates/utilização de discurso argumentativo • Expressão de pensamento crítico/criativo 	<ul style="list-style-type: none"> • Fichas de avaliação sumativa • Fichas de inquérito científico • Fichas de avaliação formativa • Ferramentas digitais • Relatórios de visitas de estudo • Ficha de exploração de filmes • Relatórios de atividades experimentais • Grelhas de observação • Grelhas de auto e heteroavaliação • Trabalhos (individuais /grupo) • Grelhas de avaliação das comunicações/ Apresentações 	A B C D I A B C D E G H J D E F
		PATRIMÓNIO GENÉTICO		PROCEDIMENTAL			
		IMUNIDADE E CONTROLO DE DOENÇAS	ATITUDINAL				
PRODUÇÃO DE ALIMENTOS E SUSTENTABILIDADE					<ul style="list-style-type: none"> • Assiduidade e pontualidade • Cumprimento das tarefas/atividades • Organização • Autonomia • Responsabilidade • Cooperação 	<ul style="list-style-type: none"> • Questões de aula 	
PRESERVAR E RECUPERAR O MEIO AMBIENTE							

Departamento de Ciências Experimentais
CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO
Biologia 12º Ano

Os critérios de avaliação apresentados foram elaborados de acordo com as respetivas Orientações Curriculares (OC), as Aprendizagens Essenciais (AE) e o Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória (PA).

Áreas de competência do Perfil dos Alunos: A. Linguagem e textos; B. Informação e comunicação; C. Raciocínio e resolução de problemas; D. Pensamento crítico e pensamento criativo; E. Relacionamento interpessoal; F. Desenvolvimento pessoal e autonomia; G. Bem-estar, saúde e ambiente; H. Sensibilidade e estética artística; I. Saber científico, técnico e tecnológico; J. Consciência e domínio do corpo.

O projeto interdisciplinar do Domínio de Autonomia Curricular (DAC) é objeto de avaliação de acordo com a participação da disciplina, tendo em conta o tempo utilizado e as aprendizagens essenciais desenvolvidas.

*** “ A concretização das AET da disciplina de Biologia será concretizada através da exploração de três dos cinco domínios propostos.” No presente ano letivo serão explorados os domínios Reprodução e Manipulação da Fertilidade; Património Genético e Imunidade e Controlo de Doenças.**