

PLANIFICAÇÃO ANUAL 2025-2026

GRUPO DISCIPLINAR	NÍVEL DE ENSINO	CURSO	ANO	DISCIPLINA
520	SECUNDÁRIO	CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS	12º	BIOLOGIA

SEMESTRE	CONTEÚDOS/ORGANIZAÇÃO (De acordo com as Aprendizagens Essenciais)	Nº DE AULAS PREVISTAS
<u>1º Semestre</u> (49 aulas)	<p><i>A contabilização das aulas previstas inclui Aprendizagens Essenciais Transversais (AET) e Aprendizagens Essenciais Elencadas Por Domínio (AED)</i></p> <p><i>Apresentação/Normas de Organização/Critérios de Avaliação</i> <i>Avaliação diagnóstica</i></p> <p>Domínio I – Reprodução e manipulação da fertilidade</p> <p>Domínio II – Património genético</p> <p>Hereditariedade</p> <p>Momentos formais de avaliação: <i>Avaliação escrita (preparação dos testes, aplicação e correção)</i> <i>Avaliação prática/experimental (aplicação, execução e discussão) e em Comunicação Científica (apresentação e discussão de trabalhos de pesquisa)</i></p> <p><i>Autoavaliação e heteroavaliação</i></p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>14</p> <p>16</p> <p>12</p> <p>4</p> <p>1</p>
<u>2º Semestre</u> (43 aulas)	<p>Domínio II – Património genético</p> <p>Biotecnologia</p> <p>Domínio III – Imunidade e controlo de doenças</p> <p>Domínio IV – Produção de alimentos e sustentabilidade</p> <p>Utilização de OGM na produção de alimentos</p> <p>Momentos formais de avaliação: <i>Avaliação escrita (preparação dos testes, aplicação e correção)</i> <i>Avaliação prática/experimental (aplicação, execução e discussão) e em Comunicação Científica (apresentação e discussão de trabalhos de pesquisa)</i></p> <p><i>Autoavaliação e heteroavaliação</i></p>	<p>8</p> <p>12</p> <p>6</p> <p>12</p> <p>4</p> <p>1</p>

Data: setembro de 2025

Os professores responsáveis: Paula Rosa e Vilma Duarte

A Representante do Grupo Disciplinar: Filomena Barroqueiro