REPÚBLICA PORTUGUESA
EDUCAÇÃO

Escola Secundária Dr. Joaquim de Carvalho, Figueira da Foz

Planificação Anual

(de acordo com as aprendizagens essenciais homologadas a 31 de agosto de 2018)

Disciplina – Biologia e Geologia

Ano – 11.º **Ano letivo 2026 / 2027**

Aulas previstas* (45')	**1º Período**	**2º Período**	**3º Período**
	~ 80	**~ 70**	**~ 60**
Áreas de Competência / Domínios de Avaliação	**Instrumentos de avaliação sumativa**		
	2 Testes de Avaliação Trabalho(s) Prático(s)	2 Testes de Avaliação Trabalho(s) Prático(s)	2 Testes de Avaliação Trabalho(s) Prático(s)
Conhecimentos Práticas Atitudes	Avaliação formativa contínua (exercícios formativos, interações na aula, atividades práticas, questionários digitais)		
Domínio/ subdominio de aprendizagem	**BIOLOGIA** **Crescimento, Renovação e Diferenciação Celular** - Expressão da informação genética - Ciclo celular **Reprodução** - Assexuada - Sexuada	**Evolução** - Evolução biológica **Sistemática dos Seres Vivos** **GEOLOGIA** **Sedimentação e rochas sedimentares** - Génese e classificação das rochas sedimentares - Descobrir a história da Terra **Magmatismo e rochas magmáticas** - Minerais, materiais constituintes das rochas	- Génese e classificação das rochas magmáticas **Deformação das rochas** - Dobras e falhas **Metamorfismo e rochas metamórficas** - Génese e classificação das rochas metamórficas **Exploração Sustentada de Recursos Geológicos** - Recursos minerais, energéticos e hidrogeológicos
Atividades de enriquecimento curricular a desenvolver	• Olimpíadas Portuguesas da Geologia 2026-27. • Olimpíadas Portuguesas da Biologia 2026-27.		

*O número de aulas previstas é um valor aproximado que poderá sofrer ajustamentos resultantes do horário escolar de cada turma e de atividade(s) proposta(s).

10 de setembro de 2026

Professoras: Ana Matos / Gabriela Cardanho

A coordenadora: Eugénia Catarino