

Planificação Anual* – Ciências Naturais - 7º Ano

Ano letivo: 2023/2024

Calendarização	Domínio/Subdomínio	N.º de aulas
1.º Período 39	TERRA EM TRANSFORMAÇÃO	
	Dinâmica Externa da Terra	5
	1- As paisagens geológicas e os minerais	
	2- As rochas sedimentares	10
	Estrutura e dinâmica interna da Terra	
	3 - A deriva continental e a tectónica de placas	9
	4 - A deformação das rochas	3
	Consequências da Dinâmica Interna da Terra	
	5- O vulcanismo	4
	Avaliação	8
2.º Período (33 aulas)	Consequências da Dinâmica Interna da Terra	
	5 - O vulcanismo (continuação)	3
	6 - As rochas magmáticas e as rochas metamórficas	10
	7 – O ciclo das rochas	3
	8 – As rochas em Portugal	2
	9 – A atividade sísmica	7
	Avaliação	8
3.º Período (27 aulas)	Consequências da Dinâmica Interna da Terra	
	10 – Os métodos para estudar o interior da Terra	3
	A Terra conta a sua História	8
	11- Os fósseis	4
	12 - As grandes etapas da história da Terra	4
	13 - O conhecimento geológico e a sustentabilidade da vida na Terra	4
	Avaliação	8

Atividades e estratégias a aplicar

- Fichas de trabalho;
- Exploração de recursos multimédia;
- Trabalhos individuais, de grupo e/ou de projeto;
- Atividades práticas e/ou teórico-práticas;
- Atividades de interação com o ambiente e/ou a comunidade;
- Atividades de investigação;
- Testes/ Fichas de avaliação.

Orientações Curriculares e Recursos Didáticos

- Programa do nível disciplinar;
- Despacho N.º 110-A/2014, DR. N.º2, Suplemento, Série - II, de 3 de janeiro (metas);
- Perfil dos alunos à saída da escolaridade obrigatória (homolog. Despacho n.º 6478/2017, 26/07);
- Decreto-Lei n.º 139/2012; Decretos-Lei n.º 54, de 6/07/2018, com a redação atual;
- Resolução do Conselho de Ministros n.º 53-D/2020, de 20/07;
- Manual adotado: “Aqui! Terra” – Ciências Naturais 7º ano – Porto editora.
- Bibliografia, videografia e webgrafia diversa;
- Testes e fichas de trabalho e de avaliação;
- Recursos multimédia diversos;
- Guiões das atividades, dos relatórios/ trabalhos individuais, de grupo e/ou de projeto;
- Materiais, instrumentos, instalações específicas, etc..

Avaliação*

- Avaliação diagnóstica dos vários domínios de referência.
- Avaliação formativa
 - Comportamentos e atitudes por observação direta;
 - Desempenho nos domínios de referência da disciplina;
 - Autoavaliação, heteroavaliação e coavaliação;
- Avaliação sumativa
 - Balanço dos desempenhos nas avaliações finais de período.

* Consultar critérios de avaliação específicos da disciplina.

Évora, 12 de setembro de 2023