



AGRUPAMENTO DE ESCOLAS N.º 2 DE ABRANTES

PLANIFICAÇÃO ANUAL DA DISCIPLINA DE CIÊNCIAS NATURAIS | 7.º ANO DE ESCOLARIDADE – 2023/2024

Semestres	Tema e Subtemas, de acordo com <u>Aprendizagens Essenciais</u> Conteúdos programáticos, de acordo com	Lecionação de Conteúdos 2 tempos/semana (50 + 50)
1.º Semestre	<b>Tema   Terra em transformação</b>	
	<b>1. Subtema   Dinâmica externa da Terra</b>	
	1.1. Paisagens geológicas, rochas e minerais	3
	<i>Paisagem geológica onde a Escola se insere</i>	2
	1.2. Formação das rochas sedimentares	5
	<b>2. Subtema   Estrutura e dinâmica interna da Terra</b>	
	2.1. Fundamentos da estrutura e da dinâmica interna da Terra	5
	2.2. Deformação das rochas	4
	<b>3. Subtema   Consequências da dinâmica interna da Terra</b>	
	3.1. Atividade vulcânica	5
3.2. Rochas magmáticas e metamórficas	--	
3.3. Ciclo das rochas	--	
3.4. Exploração sustentável das rochas em Portugal	--	

Apresentação, considerações sobre o programa, critérios de avaliação	1
Avaliação formativa com efeitos de diagnóstico	1
Competências digitais	1
Método investigativo	1
Avaliação formativa com efeitos de autoavaliação e heteroavaliação	1
Avaliação sumativa	6
PEST   Educação Sexual	--





**AGRUPAMENTO DE ESCOLAS N.º 2 DE ABRANTES**

**. PLANIFICAÇÃO ANUAL DA DISCIPLINA DE CIÊNCIAS NATURAIS | 7.º ANO DE ESCOLARIDADE – 2023/202 .**

	Competências digitais/ Método investigativo	---
	Avaliação formativa com efeitos de autoavaliação e heteroavaliação	1
	Avaliação sumativa	4
	PEST	1
	DAC	2
	<b>Total de aulas previstas para o 2.º semestre</b>	<b>29</b>