

GESTÃO DE CONTEÚDOS 2023/2024

Ensino Básico – 3º Ciclo

Ciências Naturais 7.º ano

	Unidades de Ensino / Conteúdos	N.º Aulas Previstas (45 min)
1.º semestre	<p>TERRA EM TRANSFORMAÇÃO</p> <p>Dinâmica externa da Terra</p> <ul style="list-style-type: none">- Paisagens Geológicas- Agentes de geodinâmica externa- Processos de formação de rochas sedimentares- Tipos de rochas sedimentares- Minerais e Rochas <p>A Terra conta a sua história</p> <ul style="list-style-type: none">- Tempo geológico- Princípios do raciocínio geológico- Fósseis e processos de fossilização- Principais etapas da História da Terra <p>Estrutura e dinâmica interna da Terra</p> <ul style="list-style-type: none">- Estrutura interna da Terra- Teoria da Deriva Continental- Morfologia dos fundos oceânicos- Teoria da Tectónica de Placas- Deformação das rochas (dobras e falhas)	52

	Unidades de Ensino / Conteúdos	N.º Aulas Previstas (45 min)
2.º semestre	<p>Consequências da dinâmica interna da Terra</p> <ul style="list-style-type: none">- Atividade sísmica- Atividade vulcânica- Rochas magmáticas/Rochas metamórficas – génese e características- Paisagens magmáticas e metamórficas- Ciclo das rochas- Cartas geológicas simplificadas- Exploração sustentável dos recursos litológicos <p>Ciência geológica e sustentabilidade da vida na Terra</p> <ul style="list-style-type: none">- Ambiente geológico e saúde- Conhecimento geológico e sustentabilidade da vida na Terra	48

Nota: A gestão dos conteúdos ocorrerá de forma flexível, podendo levar a readaptações ao longo do ano. As atividades serão planeadas considerando a especificidade da disciplina e da turma.

Gestão de Conteúdos aprovados em Conselho Pedagógico no dia 25 de outubro de 2023