

ESCOLA BÁSICA E SECUNDÁRIA DE VILA FLOR –
346184

Departamento de Matemática e Ciências
Experimentais

Planificação Anual

Biologia e Geologia – 10.º ano | Ano letivo 2021 – 2022

UNIDADE DE ENSINO	N.º DE AULAS PREVISTAS
<p>Domínio 1 – Geologia e métodos 1.1 Subsistemas terrestres 1.2 Ciclo das rochas 1.3 Princípios de raciocínio geológico. Idade da Terra 1.4 O mobilismo geológico e a Teoria da Tectónica de Placas</p> <p>Domínio 2 – Estrutura e dinâmica da geosfera 2.1 Vulcanismo 2.2 Sismologia</p>	<p>1.º Período 87 tempos previstos (45')</p>
<p>2.3 Estrutura interna da Terra</p> <p>Domínio 3 – Biodiversidade 3.1 Diversidade e organização biológica 3.2 Células e biomoléculas</p> <p>Domínio 4 – Obtenção de matéria 4.1 Obtenção de matéria pelos seres vivos heterotróficos 4.2 Obtenção de matéria pelos seres vivos autotróficos</p> <p>Domínio 5 – Distribuição de matéria 5.1 Distribuição de matéria nas plantas 5.2 Transporte nos animais</p>	<p>2.º Período 91 tempos previstos (45')</p>
<p>Domínio 6 – Transformação e utilização de energia pelos seres vivos 6.1 Obtenção de energia 6.2 Trocas gasosas</p>	<p>3.º Período 56 tempos previstos (45')</p>