



PLANIFICAÇÃO A LONGO PRAZO

Geologia - 12º ANO

Ano letivo 2020-2021

UNIDADE DE ENSINO	Nº DE AULAS PREVISTAS
<p><u>1º - Período</u></p> <p>Domínio 1 – Da Teoria da Deriva dos Continentes à Teoria da Tectónica de Placas. A dinâmica da litosfera.</p> <p>1- Génese e evolução da Teoria da Deriva dos Continentes. A Teoria da Tectónica de Placas.</p> <p>2- Dinâmica da litosfera e grandes estruturas geológicas.</p>	50
<p><u>2º - Período</u></p> <p>Domínio 2 – A História da Terra e da Vida</p> <p>1- A medida do tempo e a História da Terra. Exemplos de métodos de datação.</p> <p>2- Tabela cronostratigráfica. Equivalência entre unidades cronostratigráficas e geocronológicas.</p> <p>3- Geo-história da Terra. A vida no Pré-Câmbrico, no Paleozoico, no Mesozoico e no Cenozoico. Evolução paleogeográfica.</p> <p>4- A História geológica de uma região.</p>	44
<p><u>3º - Período</u></p> <p>Domínio 3 – A Terra ontem, hoje e amanhã</p> <p>1- A Terra antes do aparecimento do Homem. Paleoclimas e dinâmica litosférica.</p> <p>2- Mudanças ambientais na História da Terra e evolução da espécie humana.</p> <p>3- O homem como agente de mudanças ambientais.</p> <p>4- Que cenários para o século XXI? Mudanças ambientais, regionais e globais.</p>	36

Notas:

- O número de aulas distribuídas por período pode variar em função do horário das turmas.
- As aulas previstas englobam os momentos de Avaliação diagnóstica, formativa, sumativa e autoavaliação.
- A Planificação está organizada de acordo com os conteúdos programáticos da disciplina, aos quais estão associadas Aprendizagens Essenciais. estas aprofundam as Orientações de Gestão curricular para o Programa de Biologia e Geologia e poderão ser consultadas no sítio da Direção Geral da Educação: <http://www.dge.mec.pt/aprendizagens-essenciais-ensino-secundario>
- (*) Ao abrigo do Despacho n.º 6906-B/2020