

AGRUPAMENTO DE ESCOLAS PADRE ANTÓNIO DE ANDRADE, OLEIROS (160489)
Escola Básica e Secundária Padre António de Andrade (345970)
Ano Letivo 2020/2021
Conteúdos a lecionar na disciplina de Biologia e Geologia – 10º Ano

	Conteúdos lecionados	
	S	N
Domínio Organizador: Viver Melhor na Terra-Organismo Humano em Equilíbrio: 9º ano		
Suporte Básico de Vida		
Sistemas Excretores		
Domínio Organizador: Terra: Geologia e métodos		
1. A Terra e os seus subsistemas em interação.		
2. As rochas, arquivos que relatam a História da Terra.		
3. A medida do tempo e a idade da Terra.		
4. A Terra, um planeta em mudança.		
Domínio Organizador: Estrutura e dinâmica da geosfera		
1. Métodos para o estudo do interior da geosfera.		
2. Vulcanologia.		
3. Sismologia.		
4. Estrutura interna da geosfera.		
Domínio Organizador: Biodiversidade		
1. A Biosfera.		
2. A Célula.		
Domínio Organizador: Obtenção de matéria		
1. Obtenção de matéria pelos seres vivos heterotróficos.		
2. Obtenção de matéria pelos seres vivos autotróficos.		
Domínio Organizador: Distribuição de matéria		
1. O transporte nas plantas.		
2. O transporte nos animais		
Domínio Organizador: Transformação e utilização de energia pelos seres vivos		
1. Fermentação.		
2. Respiração aeróbia.		
3. Trocas gasosas em seres multicelulares.		

	Aulas previstas	Aulas dadas
1º Período	90	
2º Período	77	
3º Período	66	

A professora: M^a Adriana Pessoa