

PLANIFICAÇÃO A LONGO PRAZO

1.º Período		Nº Aulas Previstas (50 min)
Tema/Unidade	<p><u>GEOLOGIA</u></p> <p>Unidade 0 - A Geologia, os Geólogos e os seus Métodos 1. A Terra e os seus subsistemas em interação.</p> <p>Unidade 1 - A Terra, um Planeta muito Especial 1. Formação do Sistema Solar. 2. A Terra e os planetas telúricos. 3. A Terra, um planeta único a proteger.</p> <p>Unidade 0 - A Geologia, os Geólogos e os seus Métodos 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.</p> <p>Unidade 2 - A Estrutura e a Dinâmica da Geosfera 1- Métodos para o estudo do interior da geosfera. 2- Vulcanologia. 3- Sismologia 4- Estrutura interna da Geosfera</p>	78
2.º Período		Nº Aulas Previstas (50 min)
Tema/Unidade	<p><u>BIOLOGIA</u></p> <p>Unidade 0 - Diversidade na Biosfera 1. Biosfera 2. A célula</p> <p>Unidade 1 - Obtenção de Matéria 1. Obtenção de matéria pelos seres heterotróficos 2. Obtenção de matéria pelos seres autotróficos</p> <p>Unidade 2 - Distribuição de Matéria 1. O transporte nas plantas 2. O transporte nos animais.</p>	58
3.º Período		Nº Aulas Previstas (50 min)
Tema/Unidade	<p>(Conclusão da Unidade 2)</p> <p>Unidade 3 - Transformação e Utilização de Energia pelos Seres Vivos 1- Fermentação. 2- Respiração aeróbia. 3- Trocas gasosas em seres multicelulares.</p>	58