



Professoras Ana Branco, Joana Correia e Susana Ferreira

TEMA	CONTEÚDOS	AULAS PREVISTAS
I - Terra em Transformação	<p>1. <u>Dinâmica externa da Terra</u></p> <p>1.1. Paisagens geológicas e minerais constituintes das rochas</p> <p>1.2. Génese das rochas sedimentares</p> <p>2. <u>Estrutura e dinâmica interna da Terra</u></p> <p>2.1. Métodos de estudo da estrutura interna da Terra. Modelos da estrutura interna da Terra</p> <p>2.2. Deriva dos continentes e tectónica de placas</p> <p>2.3. Ocorrência de dobras e de falhas</p>	1º PERÍODO (32 aulas)
	<p>3. <u>Consequências da dinâmica interna da Terra</u></p> <p>3.1. Atividade vulcânica – riscos e benefícios</p> <p>3.2. Génese das rochas magmáticas e metamórficas. Ciclo das rochas</p> <p>3.3. Atividade sísmica – riscos e proteção das populações</p> <p>4. <u>A Terra conta a sua história</u></p> <p>4.1. Os fósseis e a sua importância para a reconstituição do passado da Terra</p>	2º PERÍODO (36 aulas)
	<p>4.2. Grandes etapas da história da Terra</p> <p>5. <u>Ciência geológica e sustentabilidade da vida na Terra</u></p>	3º PERÍODO (19 aulas)