

ANO LETIVO 2013/2014
CIÊNCIAS NATURAIS - 7º Ano de Escolaridade

PLANIFICAÇÃO A LONGO PRAZO

Período Letivo	Conteúdos programáticos	Tempos Letivos previstos (tempos de 50 min)
<p>1º Período (14 de set. a 14 de dez.)</p>	<p>Apresentação</p> <ul style="list-style-type: none"> • Critérios de avaliação • Organização programática • Plano anual de trabalho 	<p>2</p>
	<p>Avaliação diagnóstico</p>	<p>1</p>
	<p>I-Terra no Espaço</p>	
	<p>1. Terra – Um planeta com vida</p> <ul style="list-style-type: none"> - Universo - Sistema Solar 	<p>1</p>
	<p>1.1. Condições da Terra que permitem a existência de vida</p>	<p>5</p>
	<p>1.2. A Terra como um sistema</p>	<p>1</p>
	<p>2. Ciência, Tecnologia, Sociedade e Ambiente</p>	
	<p>2.1. Ciência como produto da atividade humana</p>	<p>1</p>
	<p>2.2. Ciência e conhecimento do Universo.</p>	<p>1</p>
	<p>II-Terra em Transformação</p>	
<p>1. A Terra conta a sua história.</p>		
<p>1.1. Os fósseis e a sua importância para a reconstituição da História da Terra</p>	<p>6</p>	
<p>1.2. Grandes etapas da história da Terra</p>	<p>6</p>	
<p>Avaliação Formativa / Avaliação Sumativa / Auto-Avaliação</p>	<p>5</p>	
<p>TOTAL de AULAS PREVISTAS no 1º Período</p>	<p>27</p>	

CIÊNCIAS NATURAIS - 7º Ano de Escolaridade
PLANIFICAÇÃO A LONGO PRAZO (continuação)

2º Período (3 de jan. a 15 de março)	II-Terra em Transformação	
	2.Dinâmica interna da Terra	
	2.1.Deriva dos Continentes e Tectónica de Placas	8
	2.2.Ocorrência de falhas e dobras	1
	3.Consequências da dinâmica interna da Terra	
	3.1.Atividade vulcânica	5
3.2.Atividade sísmica	5	
	Avaliação Formativa / Avaliação Sumativa / Auto-Avaliação	5
	TOTAL de AULAS PREVISTAS no 2º Período	24
3º Período (2 de abril a 14 de jun.)	II-Terra em Transformação	
	4.Estrutura interna da Terra	
	4.1.Contributo da Ciência e da Tecnologia para o estudo da estrutura interna da Terra	1
	4.2.Modelos propostos	2
	5.Dinâmica externa da Terra	
	5.1.Rochas – Testemunhos da atividade da Terra	1
5.2.Rochas magmáticas, sedimentares e metamórficas	8	
5.3.Paisagens geológicas	1	
	Avaliação Formativa / Avaliação Sumativa / Auto-Avaliação	2
	TOTAL de AULAS PREVISTAS no 3º Período	15
	TOTAL de AULAS PREVISTAS - 7ºAno	66