



## Ano letivo 2017/2018

### Planificação Anual

#### Disciplina Ciências Naturais - 7º Ano

	1º Período	2º Período	3º Período
<b>Aulas previstas</b>	<b>39</b>	<b>30</b>	<b>29</b>
<b>Fichas de Avaliação</b>	2 fichas de avaliação (45 min./ cada)	2 fichas de avaliação (45 min./ cada)	1 ficha de avaliação (45 min./ cada)
<b>Unidades Letivas</b>	<p><b>Terra em transformação</b></p> <p>1. Dinâmica externa da Terra</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Diversidade das paisagens geológicas</li> <li>Minerais – unidades básicas das rochas</li> <li>Formação de rochas sedimentares</li> <li>Paisagens Sedimentares</li> </ul> <p>2. Estrutura e dinâmica interna da Terra.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Estrutura e dinâmica interna da Terra.</li> <li>Deformações nas rochas</li> </ul>	<p><b>Terra em transformação</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Deformações nas rochas (continuação)</li> </ul> <p>3. Consequências da dinâmica interna da Terra.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Atividade vulcânica</li> <li>Formação de rochas magmáticas</li> <li>Paisagens Mágmatias</li> <li>Metamorfismo</li> <li>Paisagens Metamórficas</li> <li>Ciclo das rochas</li> <li>Formações litológicas em Portugal</li> <li>Atividade sísmica</li> </ul> <p>Estrutura interna da Terra</p>	<p><b>Terra em Transformação</b></p> <p>4. Terra conta a sua história</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Os fósseis e a sua importância</li> <li>Etapas na História da Terra</li> </ul> <p>5. Ciência geológica e a sustentabilidade da vida na Terra</p>
<b>Atividades a desenvolver (se aplicável)</b>	<p>Está previsto a realização de algumas atividades práticas adequadas aos conteúdos programáticos. Projeto local: Dinâmica externa da Terra – Paisagem e rochas sedimentares – Serra da Boa Viagem.</p>		

Obs. : O número de aulas previstas para a lecionação dos conteúdos é um valor aproximado que poderá sofrer ajustamentos resultantes do horário escolar de cada turma.

Figueira da Foz, 20 de Setembro de 2017

As Professoras: Catarina Guedes e Carina Pereira

 Ministério da  
Educação



Código 401470

Escola Secundária com 3º Ciclo do Ensino Básico Dr. Joaquim de Carvalho  
**DIRECÇÃO REGIONAL DE EDUCAÇÃO DO CENTRO**

A Coordenadora: Margarida Albuquerque