

## Agrupamento de Escolas D. Maria II - Vila Nova de Famalicão

### Súmula do programa de Física e Química do 7º Ano

Ano letivo 2017/2018

TEMAS	ATIVIDADES	AVALIAÇÃO	AULAS PREVISTAS
<p><b>1º Período:</b></p> <p><b>O espaço:</b> Universo Sistema Solar Distâncias no Universo A Terra, a Lua e forças gravíticas</p> <p><b>2º Período:</b></p> <p><b>Materiais</b> Constituição do mundo material Substâncias e misturas Transformações físicas e químicas Propriedades físicas e químicas dos materiais</p> <p><b>3º Período:</b></p> <p><b>Materiais (cont.)</b> Propriedades físicas e químicas dos materiais (cont.) Separação das substâncias de uma mistura</p> <p><b>Energia</b> Fontes de energia e transferências de energia</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Resolução de exercícios;</li> <li>▪ Atividades laboratoriais;</li> <li>▪ Simulações computacionais;</li> <li>▪ Manual virtual;</li> <li>▪ Atividades de pesquisa;</li> <li>▪ Atividades de projeto;</li> <li>▪ Atividades lúdico-didáticas;</li> <li>▪ Filmes e documentários</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Fichas Formativas;</li> <li>▪ Fichas Sumativas (no mínimo duas por período);</li> <li>▪ Questões-Aula</li> <li>▪ Participação;</li> <li>▪ Atitudes e Valores;</li> <li>▪ Trabalhos de casa;</li> <li>▪ Trabalhos de pesquisa.</li> </ul>	<p><b>1º Período</b> +/- 40 aulas</p> <p><b>2º Período</b> +/- 35 aulas</p> <p><b>3º Período</b> +/- 28 aulas</p>