



AGRUPAMENTO DE ESCOLAS AURÉLIA DE SOUSA

DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS EXPERIMENTAIS

GESTÃO ANUAL DO PROGRAMA 2018/2019

DISCIPLINA DE FÍSICO-QUÍMICA

7.º ANO DE ESCOLARIDADE

	Conteúdos programáticos	Augusto Gil		Aurélia de Sousa				
		Nº aulas/Turmas						
		A2	B2	C2	A1	B1	C1	D1
1.º Período	Domínio- Espaço Subdomínios: 1. Universo 2. Distâncias no Universo 3. Sistema Solar 4. A Terra, a Lua e forças gravíticas							
		38	38	37	38	38	37	37
2.º Período	Domínio- Materiais Subdomínios: 1. Constituição do mundo material 2. Substâncias e misturas 3. Transformações físicas e químicas 4. Propriedades físicas e químicas dos materiais							
		37	38	38	36	38	40	36
3.º Período	5. Separação das substâncias de uma mistura Domínio- Energia Subdomínio: 1. Fontes de energia 2. Transferências de energia							
		23	22	21	22	23	22	20

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO ESPECÍFICOS

I – AQUISIÇÕES COGNITIVAS CONHECIMENTOS E CAPACIDADES	II – ATITUDES /VALORES
80%	20%
<p>Neste domínio são contemplados os seguintes parâmetros:</p> <p>1. SABER CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO e RACIOCÍNIO E RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS - 70% Fichas de Avaliação Sumativa (2/período, exceto o 3.º período), de acordo com os seguintes critérios: 1.1. seleção e organização da informação; 1.2. compreensão de processos e de fenómenos científicos; 1.3. aplicação de conhecimentos e de capacidades desenvolvidas; 1.4. formulação e comunicação de opiniões fundamentadas cientificamente.</p> <p>2. INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO e PENSAMENTO CRÍTICO E CRIATIVO - 10% Relatórios das atividades laboratoriais/visitas de estudo/trabalhos de pesquisa individual ou em grupo, desde que realizados/defendidos em contexto de aula e observação das Capacidades Científicas de acordo com os seguintes critérios: 2.1. interpretação de textos, imagens, esquemas e gráficos; 2.2. utilização e domínio de instrumentos diversificados; 2.3. cumprimento com rigor do plano estabelecido; 2.4. registo de conclusões; 2.5. formulação de hipóteses; 2.6. planeamento e realização de pesquisas.</p>	<p>Neste domínio são contemplados os seguintes parâmetros:</p> <p>1. DESENVOLVIMENTO PESSOAL E AUTONOMIA 1.1. Participação. 1.2. Cumprimento de tarefas.</p> <p>2. RELACIONAMENTO INTERPESSOAL 2.1. Interação com os colegas 2.2. Interação com os professores.</p>

As professoras: Ana Poças, Glória Sá, Maria José Almeida, Maria Paula Baptista, Maria Teresa Raimundo