



AGRUPAMENTO DE ESCOLAS AURÉLIA DE SOUSA

DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS EXPERIMENTAIS
GESTÃO ANUAL DO CURRÍCULO 2021/2022

DISCIPLINA DE FÍSICA E QUÍMICA A

10.º ANO DE ESCOLARIDADE

	APRENDIZAGENS ESSENCIAIS ⁽¹⁾	Turmas/ Aulas previstas			
		A	B	C	D
1º Período	<p>Domínio: Elementos Químicos e sua Organização Subdomínios:</p> <ul style="list-style-type: none">• Massa e tamanho dos átomos• Energia dos eletrões nos átomos• Tabela Periódica <p>Domínio: Propriedades e Transformações da matéria Subdomínios:</p> <ul style="list-style-type: none">• Ligação química	83	81	84	87
2º Período	<ul style="list-style-type: none">• Gases e dispersões• Transformações químicas <p>Domínio: Energia e sua conservação Subdomínios:</p> <ul style="list-style-type: none">• Energia e movimentos• Energia e fenómenos elétricos	88	88	89	91
3º Período	<ul style="list-style-type: none">• Energia, fenómenos térmicos e radiação	59	56	55	56

(1) Consultar Aprendizagens Essenciais em:
https://www.dge.mec.pt/sites/default/files/Curriculo/Aprendizagens_Essenciais/10_fq_a.pdf

CRITÉRIOS DE CLASSIFICAÇÃO	
DOMÍNIOS/ PONDERAÇÕES	INSTRUMENTOS de CLASSIFICAÇÃO (selecionados de acordo com as competências a desenvolver)
Compreensão e Aplicação das Aprendizagens Essenciais da Disciplina - 60%	Fichas de Avaliação Sumativa Relatórios da atividade laboratorial e/ou Questões de Aula prático-laboratorial
Trabalho prático/laboratorial/experimental - 30%	Trabalhos de pesquisa individual e/ou em grupo Grelha de registo de Debates e/ou Apresentações orais
Comunicação em Ciência - 10%	Grelha de observação da aula prático-laboratorial Grelha de observação da aula teórica