



Informações da disciplina de Físico-Química – 8.º ano

RESUMO DA PLANIFICAÇÃO

Resumo da Planificação: Conteúdos		1.º Período	2.º Período	3.º Período
Aulas Previstas (45 minutos)		35	32	26
1.º Período (13 de setembro a 15 de dezembro)				
Apresentação. Referência ao programa curricular, manual da disciplina, critérios de avaliação e material -1 aula. Avaliação diagnóstica - 1 aula ; Autoavaliação - 1 aula ; Atividades extracurriculares - 1 aula Avaliação - 6 aulas.				
DOMÍNIO	SUBDOMÍNIO		N.º de aulas previstas	
Reações Químicas	Explicação e representação das reações químicas		18	
	Tipos de reações		7	
2º Período (3 de janeiro a 23 de março)				
Autoavaliação - 1 aula; Atividades extracurriculares - 1 aula. Avaliação - 6 aulas.				
DOMÍNIO	SUBDOMÍNIO		N.º de aulas previstas	
Reações Químicas	Tipos de reações		5	
	Velocidade das reações químicas		6	
Som	Produção e propagação		3	
	Som e ondas		6	
	Atributos do som e sua deteção pelo ser humano		3	
3º Período (9 de abril a 15 de junho)				
Autoavaliação - 1 aula; Atividades extracurriculares - 1 aula Avaliação - 4 aulas.				
DOMÍNIO	SUBDOMÍNIO		N.º de aulas previstas	
Som	Atributos do som e sua deteção pelo ser humano		3	
	Fenómenos acústicos		2	
Luz	Ondas de luz e sua propagação		7	
	Fenómenos óticos		8	
Provas de Avaliação		2	2	2

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

- **Conhecimentos e competências/capacidades** - 80% (65% fichas sumativas + 15% atividades práticas e laboratoriais).
- **Comportamentos, Atitudes e Valores** - 20%

Ponderações por período
Avaliação do 1º período (A1) = m1
Avaliação do 2º período (A2) = 45% A1 + 55% m2
Avaliação do 3º período (A3) = 65% A2 + 35% m3

Avaliação do período (%)	Classificação a atribuir
0 - 19	1
20 - 49	2
50 - 69	3
70 - 89	4
90 - 100	5

Legenda: m1, m2, m3: médias, em percentagem, resultantes da aplicação de todos os instrumentos de avaliação, dos 1.º, 2.º e 3.º períodos, respetivamente.

MATERIAL NECESSÁRIO

- Caderno diário, manual adotado, material de escrita, régua, máquina de calcular.