



## 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
<i>Aulas Previstas (45 minutos )</i>		34	36	21
<b>1.º Período ( 15 de setembro a 16 de dezembro)</b>				
Apresentação. Referência ao programa curricular e 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	6		
<b>2º Período (3 de janeiro a 4 de abril)</b>				
Autoavaliação - 1 aula; Atividades extracurriculares - 1 aula. Avaliação - 6 aulas.				
DOMÍNIO	SUBDOMÍNIO			
Reações Químicas	Tipos de reações	6		
	Velocidade das reações químicas	6		
Som	Produção e propagação	3		
	Som e ondas	6		
	Atributos do som e sua deteção pelo ser humano	5		
	Fenómenos acústicos	2		
<b>3º Período (19 de abril a 16 de junho)</b>				
Autoavaliação - 1 aula; Atividades extracurriculares - 1 aula Avaliação - 4 aulas.				
DOMÍNIO	SUBDOMÍNIO	N.º de aulas previstas		
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% trabalhos individuais, de grupo e atividades práticas e laboratoriais).
- **Comportamentos, Atitudes e Valores** - 20%

#### Ponderação da classificação por período:

1º Período – 100%	2º Período – 45% 1ºP + 55% 2ºP	3º Período – 30% 1ºP + 35% 2ºP + 35% 3ºP
-------------------	--------------------------------	--

### MATERIAL NECESSÁRIO

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