



Aulas Previstas/Turma																		Observações	
Período	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	As Aulas previstas são contabilizadas em unidades de 50 minutos	
1.º Período	86	87	87	88	86	88													
2.º Período	88	92	90	86	90	90													
3.º Período	44	41	42	43	41	43													
Total	218	220	219	217	217	221													

Unidades Temáticas	Instrumentos e Critérios de Avaliação					
	Instrumentos base		%	Instrumentos complementares		%
1.º Período	Descrição dos Instrumentos		%	Descrição dos Instrumentos		%
Física - Domínio: Mecânica Subdomínio 1: Tempo, Posição e Velocidade Subdomínio 2: Interações e seus efeitos Subdomínio 3: Forças e movimento - Domínio: Ondas e Eletromagnetismo Subdomínio 1: Sinais e ondas	1 Teste de avaliação escrito	50	80	- empenho e desempenho nas tarefas propostas	70	20
	+ 1 Teste de avaliação escrito	50		- empenho (preparação) e desempenho (execução) nas atividades laboratoriais	30	
Cada teste: 0,70 (CTP) + 0,30 (CPE)						
2.º Período	Descrição dos Instrumentos		%	Descrição dos Instrumentos		%
Subdomínio 2: Eletromagnetismo Subdomínio 3: Ondas eletromagnéticas Química - Domínio: Equilíbrio químico Subdomínio 1: Aspectos quantitativos das reações químicas Subdomínio 2: Equilíbrio químico e extensão das reações químicas Domínio: Reações em sistemas aquosos Subdomínio 1: Reações ácido-base	1 Teste de avaliação escrito	50	80	- empenho e desempenho nas tarefas propostas	70	20
	+ 1 Teste de avaliação escrito	50		- empenho (preparação) e desempenho (execução) nas atividades laboratoriais	30	
Cada teste: 0,70 (CTP) + 0,30 (CPE)						
3.º Período	Descrição dos Instrumentos		%	Descrição dos Instrumentos		%
- Domínio: Reações em sistemas aquosos Subdomínio 1: Reações ácido-base (continuação) Subdomínio 2: Reações de oxidação-redução Subdomínio 3: Soluções e equilíbrio de solubilidade	1 Teste de avaliação escrito	100	80	- empenho e desempenho nas tarefas propostas	70	20
				- empenho (preparação) e desempenho (execução) nas atividades laboratoriais	30	
Teste: 0,70 (CTP) + 0,30 (CPE)						

Material básico para a aula: Manual da disciplina, caderno diário, esferográfica, lápis, calculadora gráfica e bata para as aulas laboratoriais.

Classificação Final	Ensino Secundário
1.º Período	Resulta da aplicação dos critérios de avaliação
2.º Período	(Critérios de avaliação no 2º período x 0,6) + (0,4 x Classificação do 1º período)
3.º Período	(Critérios de avaliação no 3º período x 0,4) + (0,6 x Classificação do 2º período)

Nota 1: A matéria do 10º ano será avaliada ao longo do ano, sendo distribuída pelos diferentes momentos de avaliação.

Nota 2: CTP – Componente Teórico-Prática; CPE – Componente Prática/ Experimental.