

Planificação a Longo Prazo Ano Letivo 2016/2017

Nível de Ensino: secundário

Áreas/Disciplina: Física e Química A

Ano: 10º

Curso:

Regular

VOC

Científico- Humanístico

Profissional

Período	Domínios	Subdomínios	Instrumentos de Avaliação	Tempos Letivos
1.º	Elementos químicos e sua organização	Massa e tamanho dos átomos Energia dos eletrões no átomos Tabela Periódica	Grelhas de observação/ registo	48
	Propriedades e transformações da matéria	Ligação química Gases e dispersões	Questões de aula/ Trabalhos de pesquisa com apresentação oral e/ou escrita/ Relatórios/Fichas/ Teste teórico-práticos Teste global	39
2.º	Propriedades e transformações da matéria (continuação)	Gases e dispersões (continuação) Transformações químicas	Grelhas de observação/ registo	26
	Energia e a sua conservação	Energia e movimentos Energia e fenómenos elétricos	Questões de aula/ Trabalhos de pesquisa com apresentação oral e/ou escrita/ Relatórios/Fichas/ Teste teórico-práticos Teste global	58
3.º	Energia e a sua conservação (continuação)	Energia e fenómenos elétricos (continuação) Energia, fenómenos térmicos e radiação	Grelhas de observação/ registo Questões de aula/ Trabalhos de pesquisa com apresentação oral e/ou escrita/ Relatórios/Fichas/ Teste teórico-práticos Teste global	53