

## Planificação a Longo Prazo Ano Letivo 2017/2018

Nível de Ensino: 3º Ciclo do Ensino Básico

Áreas/Disciplina: Ciências Físico-Químicas

Ano: 9º

Curso: Regular  VOC  Científico- Humanístico  Profissional

Período	Sequências/Temas/Módulos	Conteúdos Programáticos/Domínios	Instrumentos de Avaliação	Tempos Letivos
1.º	Movimentos e forças	Movimentos na Terra Forças e movimentos Forças, movimentos e energia	Grelhas de observação/ registo  Questões de aula/ Trabalhos de pesquisa com apresentação oral e/ou escrita/ Relatórios/Fichas  Teste global	35
2.º	Movimentos e forças (cont.)	Forças e fluidos	Grelhas de observação/ registo	6
	Eletricidade	Corrente elétrica e circuitos elétricos Efeitos da corrente elétrica e energia elétrica	Questões de aula/ Trabalhos de pesquisa com apresentação oral e/ou escrita/ Relatórios/Fichas	22
	Classificação dos materiais	Estrutura atómica	Teste global	8
3.º	Classificação dos materiais	Propriedades dos materiais e Tabela Periódica  Ligação química	Grelhas de observação/ registo  Questões de aula/ Trabalhos de pesquisa com apresentação oral e/ou escrita/ Relatórios/Fichas  Teste global	28