

## Planificação a Longo Prazo Ano Letivo 2017/2018

Nível de Ensino: 3º C.E.B.

Áreas/Disciplina: Ciências Físico-químicas

Ano: 7º

Curso:

Regular

VOC

Científico- Humanístico

Profissional

Período	Temas	Conteúdos Programáticos/Domínios	Instrumentos de Avaliação	Tempos Letivos
1.º	Espaço	Universo Sistema solar Distâncias no Universo A Terra, a Lua e forças gravíticas	Grelhas de observação/ registo  Questões de aula/ Trabalhos de pesquisa com apresentação oral e/ou escrita/ Relatórios/Fichas  Teste global	30
2.º	Espaço  Materiais	A Terra, a Lua e forças gravíticas (cont.)  Constituição do mundo material  Substâncias e misturas  Transformações físicas e químicas  Propriedades físicas e químicas dos materiais	Grelhas de observação/ registo  Questões de aula/ Trabalhos de pesquisa com apresentação oral e/ou escrita/ Relatórios/Fichas  Teste global	28
3.º	Materiais  Energia	Separação das substâncias de uma mistura  Fontes de energia e transferências de energia	Grelhas de observação/ registo  Questões de aula/ Trabalhos de pesquisa com apresentação oral e/ou escrita/ Relatórios/Fichas  Teste global	23