

## GESTÃO DE CONTEÚDOS 2021 - 22

### Ensino Básico – 3.º Ciclo

### Físico-Química - 8.º ano

	Unidades de Ensino / Conteúdos (1)	N.º Aulas Previstas (45 min)
1.º semestre	<b>I. REAÇÕES QUÍMICAS</b> 1. Explicação e representação das reações químicas 2. Tipos de reações químicas 3. Velocidade das reações químicas  <b>II. SOM</b> 1. Produção e propagação do som 2. Som e ondas	+/- 51
2.º semestre	<b>III. SOM (cont.)</b> 3. Atributos do som e sua deteção pelo ser humano 4. Fenómenos acústicos  <b>IV. LUZ</b> 1. Ondas de luz e sua propagação 2. Fenómenos óticos	+/- 48

(1) A recuperação das aprendizagens ocorrerá de forma flexível, podendo realizar-se ao longo do ano .  
As atividades serão planeadas, considerando a especificidade da disciplina e da turma.