

Ciências Físico-Químicas

Planeamento de aula

| Aula n.º | Tempo | Ano / Turma |
|----------|------------|---------------------|
| 17 | 45 minutos | 8.º Ano / Turma ??? |

| Tema | Unidade | Capítulo | Competências |
|---------------------------|-------------------|----------------------------------|--|
| Sustentabilidade na Terra | Reacções Químicas | Velocidade das reacções químicas | Conhecimento e aplicação da matéria dada anteriormente |

| Conexão com as aulas anteriores | Conexão com as aulas seguintes |
|--|---|
| Toda a matéria leccionada nas últimas 04 aulas | Início de novo capítulo – Soluções ácidas e básicas e reacções ácido-base |

| Tipos de Actividade | | Objectivos | |
|---------------------|-----------------------|------------|---|
| DEM | Demonstração | O | Observação |
| AG | Actividade de grupo | CPE | Conhecimento de procedimentos experimentais |
| E | Exposição | EPE | Execução de procedimentos experimentais |
| D | Discussão | RAD | Registo e, ou análise de dados |
| L | Leitura | AM | Análise de modelos |
| RA | Resumo da aula | RE | Resolução de exercícios |
| RC | Revisões de conceitos | IA | Intervenção autónoma |
| | | CC | Cooperação com colegas |
| | | ID | Inferência, discussões |

| Tempo | Objectivos | Notas | Actividades |
|--------|----------------------|---|-----------------------------|
| 5 min | - | - | Entrada, chamada e sumário. |
| 40 min | AG RC RE CC | - Retirar dúvidas que persistam nos alunos. - Realização da ficha de Trabalho n.º 04 | Ficha de Trabalho n.º 04 |