

Ciências Físico-Químicas

Planeamento de aula

Aula n.º	Tempo	Ano / Turma
15	45 minutos	8.º Ano / Turma ???

Tema	Unidade	Capítulo	Competências
Sustentabilidade na Terra	Reacções Químicas	Velocidade das reacções químicas	Factores que afectam a velocidade das reacções químicas

Conexão com as aulas anteriores	Conexão com as aulas seguintes
Variação da velocidade nas reacções químicas	Realização da Ficha de Trabalho n. 03 sobre escrita, acerto e velocidade das reacções químicas

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	E D IA	- Referir quais os factores que podem alterar a velocidade da reacção e o porquê.	