

Ciências Físico-Químicas Planeamento de aula

Aula n.º	Tempo	Ano / Turma
02	45 minutos	8.º Ano / Turma ???

Tema	Unidade	Capítulo	Competências
Sustentabilidade na Terra	Reacções Químicas	Exemplos de reacções químicas	Sensibilizar os alunos para o desgaste dos materiais e para a corrosão dos metais

Conexão com as aulas anteriores	Conexão com as aulas seguintes
Os conceitos dados na aula anterior	Conservação da massa nas 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	RA AG D RC O EPE RAD CC	- Resumo da aula anterior; - Realização da actividade experimental n.º 01 – “Corrosão de um prego de ferro”.	Ficha Experimental n.º 01