



AGRUPAMENTO DE ESCOLAS ALFREDO DA SILVA
ESCOLA BÁSICA E SECUNDÁRIA ALFREDO DA SILVA

PLANIFICAÇÃO – 12º ANO

ÁREA DISCIPLINAR DE QUÍMICA – 2020/2021

DISCIPLINA: QUÍMICA – 12º ANO

Domínios	Subdomínios	Aulas	Período
Metais e ligas metálicas	Estrutura e propriedades dos metais	15	1º Período
	Degradação dos metais	20	
	Metais, ambiente e vida	24	2º Período
Combustíveis, energia e ambiente	Combustíveis fósseis	16	3º Período
	A termodinâmica dos combustíveis	10	
Plásticos, vidros e novos materiais	Os plásticos e os materiais poliméricos	10	
	Biomateriais	4	

1 aula = 50 minutos
Num total de 99 aulas

A professora:
Ana Sofia Neves