



# AGRUPAMENTO DE ESCOLAS ALFREDO DA SILVA

ESCOLA BÁSICA E SECUNDÁRIA ALFREDO DA SILVA

PLANIFICAÇÃO 8ºANO

ÁREA DISCIPLINAR DE FÍSICA E QUÍMICA - 2022/2023

Domínio	Subdomínio	Período letivo
Reações Químicas	1. Explicação e representação de reações químicas	1ºP
	2. Tipos de reações químicas	
Reações Químicas	2. Tipos de reações químicas (continuação)	2ºP
	3. Velocidade das reações químicas	
	Som	
2. Atributos do som		
3. Espectro sonoro e fenómenos acústicos		
Luz	1. Ondas de luz e espectro eletromagnético	
	2. Fenómenos óticos	