

QUÍMICA A 12º ANO

PLANIFICAÇÃO ANUAL (simplificada) por PERÍODO - 2016/2017

1º PERÍODO		Nº Aulas	
Unidade 1	METAIS	35	52
1.1	Metais e Ligas Metálicas		
1.2	Degradação dos metais		
1.3	Metais, ambiente e vida		
Apresentação		17	
Revisões			
2 Testes teóricos			
Revisões e correção			
1 Teste prático			
Ficha de avaliação			
Autoavaliação			

2º PERÍODO		Nº Aulas	
Unidade 1	Conclusão	8	40
Unidade 2	Combustíveis, Energia e Ambiente	15	
2.1	Combustíveis fósseis: o carvão, o crude, e o gás natural		
2.2	De onde vem a energia dos combustíveis?		
2 Testes teóricos		17	
Revisões e correção			
1 Teste prático			
Ficha de avaliação			
Autoavaliação			

QUÍMICA A 12º ANO

PLANIFICAÇÃO ANUAL (simplificada) por PERÍODO - 2016/2017

3º PERÍODO		Nº Aulas	
Unidade 2	Conclusão	14	32
Unidade 3	PLÁSTICOS, VIDROS E NOVOS MATERIAIS	10	
3.1	Os plásticos e os estilos de vida das sociedades atuais		
3.2	Os plásticos e os materiais poliméricos		
3.3	Os plásticos como substitutos de vidros		
Teste teórico		8	
1 Teste prático			
Revisões e correção			
Autoavaliação			