

Plano Curricular de Química

12º Ano - Ano Letivo 2025/2026

1º Período

Conteúdos Programáticos	Aulas Previstas	Aulas Dadas
1. Metais e Ligas Metálicas 1.1 Estrutura e propriedades dos metais 1.2 Degradação dos Metais 1.3 Metais, Ambiente e Vida	39	

2º Período

Conteúdos Programáticos	Aulas Previstas	Aulas Dadas
2. Combustíveis, energia e ambiente 2.1 Combustíveis fósseis: carvão, crude e gás natural 2.2 De onde vem a energia dos combustíveis	33	

3º Período

Conteúdos Programáticos	Aulas Previstas	Aulas Dadas
3. Plásticos, vidros e novos materiais 3.1 Os plásticos e os materiais poliméricos. 3.2 Polímeros sintéticos e a indústria dos polímeros. 3.3 Novos materiais	21	

Nota: Cada aula corresponde a 50 minutos.