

AGRUPAMENTO DE ESCOLAS DE VILA FLOR - 151841

ESCOLA BÁSICA E SECUNDÁRIA DE VILA FLOR

Ano Letivo 2021/2022

PLANIFICAÇÃO ANUAL DE FÍSICA E QUÍMICA A (10º ANO)

Domínio	Subdomínio	Tempos letivos (45 min)
Elementos químicos e sua organização	1. Massa e tamanho dos átomos	52
	2. Energia dos eletrões nos átomos	
	3. Tabela Periódica	
Propriedades e transformações da matéria	1. Ligação química	60
	2. Gases e dispersões	
	3. Transformações químicas	
Energia e sua conservação	1. Energia e movimentos	86
	2. Energia e fenómenos elétricos	
	3. Energia, fenómenos térmicos e radiação	
Total Tempos Letivos Úteis		198
Apresentação e Avaliação Diagnóstica Avaliação Sumativa e/ou Formativa Autoavaliação		34
Total Tempos Letivos Previstos		232