

AGRUPAMENTO DE ESCOLAS DE VILA FLOR - 151841

ESCOLA BÁSICA E SECUNDÁRIA DE VILA FLOR

Ano Letivo 2019/2020

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

Domínio	Subdomínio	Tempos letivos (45 min) 10º A	Tempos letivos (45 min) 10º B
Elementos químicos e sua organização	1. Massa e tamanho dos átomos	38	38
	2. Energia dos eletrões nos átomos		
	3. Tabela Periódica		
Propriedades e transformações da matéria	1. Ligação química	53	53
	2. Gases e dispersões		
	3. Transformações químicas		
Energia e sua conservação	1. Energia e movimentos	86	86
	2. Energia e fenómenos elétricos		
	3. Energia, fenómenos térmicos e radiação		
Total Tempos Letivos Úteis		177	177
Avaliação Diagnóstica Avaliação Sumativa e/ou Formativa Autoavaliação		52	46
Total Tempos Letivos Previstos		229	223