



Períodos Letivos	1.º		2.º		3.º	
Aulas Previstas	[±] 91		[±] 77		[±] 70	
Conteúdos Programáticos	<p>COMPONENTE de Química</p> <p>Domínio I - ELEMENTOS QUÍMICOS E SUA ORGANIZAÇÃO</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Massa e tamanho dos átomos 2. Energia dos eletrões nos átomos 3. Tabela Periódica <p>Domínio II - PROPRIEDADES E TRANSFORMAÇÕES DA MATÉRIA</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Ligação química 2. Gases e dispersões 		<p>Domínio II - PROPRIEDADES E TRANSFORMAÇÕES DA MATÉRIA (CONTINUAÇÃO)</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. Gases e dispersões (continuação) 3. Transformações químicas <p>COMPONENTE DE FÍSICA</p> <p>Domínio 1- Energia e sua conservação</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Energia e movimentos 		<p>Domínio 1- Energia e sua conservação. (continuação)</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. Energia e fenómenos elétricos 3. Energia, fenómenos térmicos e radiação 	
Instrumentos e critérios de avaliação	[2] prova de avaliação escrita	90%	[2] prova de avaliação escrita	90%	[1] teste comum	90%
	Trabalho prático laboratorial	5%	Trabalho prático laboratorial	5%	[1]prova de avaliação escrita	5%
	Registos de verificação dos trabalhos		Registos de verificação dos trabalhos		Registos de verificação dos trabalhos	
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Observação direta de empenho, ▪ Organização na aprendizagem ▪ Relacionamento interpessoal e de grupo 	5%	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Observação direta de empenho, ▪ Organização na aprendizagem ▪ Relacionamento interpessoal e de grupo 	5%	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Observação direta de empenho, ▪ Organização na aprendizagem ▪ Relacionamento interpessoal e de grupo 	5%

MATERIAL BÁSICO PARA A AULA

Manual do aluno, caderno de atividades, caderno diário, material de escrita, bata branca