



## ***Plano Geral de Trabalho da Disciplina de Físico Química para o ano letivo***

**2017/ 2018**

**9º ANO**

### ***Aulas previstas:***

1º Período: **39 aulas**

2º Período: **33 aulas**

3º Período: **27 aulas**

### **Gestão dos Tempos Letivos**

Apresentação e atividades (iniciais e finais) .....	2 aulas
Avaliação (diagnóstica, formativa, autoavaliação) .....	18 aulas
Conteúdos programáticos .....	79 aulas
<b>TOTAL .....</b>	<b>99 aulas</b>

	<b>Temas/ Conteúdos Programáticos</b>	<b>Nº de aulas (por conteúdo)</b>	<b>Nº total de aulas por período</b>
<b>1º Período</b>	<b>Movimentos e forças</b> Movimentos na Terra Forças e movimentos Forças, movimentos e energia	12 14 4	30
<b>2º Período</b>	<b>Movimentos e forças</b> Forças e fluidos  <b>Classificação dos materiais</b> Estrutura atómica Propriedades dos materiais e Tabela Periódica	4  12 10	26
<b>3º Período</b>	<b>Classificação dos materiais</b> Ligação Química  <b>Eletricidade</b> Corrente elétrica e circuitos elétricos Efeitos da corrente elétrica e energia elétrica	6  11 6	23