



Código 401470

Escola Secundária Dr. Joaquim de Carvalho
Direção-Geral dos Estabelecimentos Escolares - Direção de Serviços da Região Centro

Ano letivo 2018/19

Planificação Anual

Disciplina Física e Química A - Ano 11.º

	1.º Período	2.º Período	3.º Período
Aulas previstas	91	84	42
Fichas de avaliação	2 Fichas de avaliação (90 min cada)	2 Fichas de avaliação (90 min cada)	1 Ficha de avaliação (90 min)
Domínios / Subdomínios	<p><u>Componente de Física</u></p> <p>Domínio 1 - Mecânica</p> <p>Subdomínios:</p> <p>1.1. Tempo, posição e velocidade</p> <p>1.2. Interações e seus efeitos</p> <p>1.3. Forças e movimentos</p> <p>Domínio 2 – Ondas e eletromagnetismo</p> <p>Subdomínios:</p> <p>2.1. Sinais e ondas</p> <p>2.2. Eletromagnetismo</p>	<p><u>Componente de Física (conclusão)</u></p> <p>2.2. Eletromagnetismo (conclusão)</p> <p>2.3. Ondas eletromagnéticas</p> <p><u>Componente de Química</u></p> <p>Domínio 1 – Equilíbrio químico</p> <p>Subdomínios:</p> <p>1.1. Aspectos quantitativos das reações químicas</p> <p>1.2. Estado de equilíbrio e extensão das reações químicas</p> <p>Domínio 2 – Reações em sistemas aquosos</p> <p>Subdomínios:</p> <p>2.1. Reações ácido-base</p>	<p><u>Componente de Química (conclusão)</u></p> <p>2.1. Reações ácido-base (conclusão)</p> <p>2.2. Reações de oxidação-redução</p> <p>2.3. Soluções e equilíbrio de solubilidade</p>
Atividades a desenvolver	Apresentação Questionário(s) Autoavaliação	Questionário(s) Autoavaliação	Questionário(s) Autoavaliação

Figueira da Foz, 05 de setembro de 2018

Os professores da disciplina de FQA, 11.º ano
Ana Maria Pires, Carlos Portela, Lilita Salgado, Rosário Matoso