



Escola Secundária

**Dr. Joaquim de Carvalho**

401470

Figueira da Foz

Ano Letivo 2018/2019

Planificação Anual

Disciplina: Tecnologias de Informação e Comunicação (TIC) – Ano: 8.º

<b>Avaliação:</b>	Três trabalhos práticos + observação direta da evolução dos alunos + participação e empenho nas atividades.
-------------------	---

UNIDADE DIDÁCTICA	CONTEÚDOS	Duração
		8º A, B, C, D, E, F
<b>Dados e Estatísticas</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>○ Conceitos gerais.</li><li>○ Estrutura geral.</li><li>○ Friso.</li><li>○ Utilizar fórmulas com cálculos aritméticos simples e funções para processamento de dados;</li><li>○ Criar gráficos simples a partir de dados inseridos em células.</li></ul>	20 Tempos
<b>Informação</b> <ul style="list-style-type: none"><li>● Pesquisa de Informação</li><li>● Análise da Informação</li><li>● Gestão da Informação</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>○ Motores de pesquisa.</li><li>○ Estratégias de pesquisa.</li><li>○ Seleção, análise e avaliação da informação pesquisada.</li><li>○ Conta Google.</li><li>○ Palavra-passe.</li><li>○ Vírus (Malware)</li><li>○ Phishing.</li></ul>	2 Tempos
<b>Exploração de Ambientes Computacionais</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>○ O que é o Scratch ?</li><li>○ O ambiente de trabalho.</li><li>○ Menus.</li><li>○ Palco.</li><li>○ Gerir acores e palcos.</li><li>○ Os comandos do Scratch.</li><li>○ Programar acores e palcos.</li></ul>	8 Tempos
<b>Elaboração de projetos</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>○ Utilização de conhecimentos adquiridos ao longo dos dois anos da disciplina.</li></ul>	4 Tempos
<b>Total:</b>		<b>34 Tempos</b>

Os Responsáveis: João Moreira e Luís Correia