

Curso Profissional de Técnico de Turismo

10.º Ano

Disciplina: *TIC*

Ano Letivo **2019/20**

PLANIFICAÇÃO A LONGO PRAZO

Módulo 1 – Folha de Cálculo	
<p>INTRODUÇÃO À FOLHA DE CÁLCULO</p> <ul style="list-style-type: none"> • Estrutura geral de uma folha de cálculo • O ambiente de trabalho da folha de cálculo • Personalização da folha de cálculo • Conceitos de livro e folha de trabalho • Seleção de células e intervalos • Introdução e manipulação da informação • Edição de uma folha • Inserção e eliminação de colunas, linhas e células • Atribuição de um nome a uma célula e a um intervalo • Utilização de fórmulas e funções para processar números • Formatação de uma folha • Criação de gráficos • Impressão de uma folha de cálculo • Trabalho listas (bases de dados) • Aumento da produtividade com macros • Trabalho com tabelas dinâmicas • Integração de tabelas e gráficos no processamento de texto • Utilização da folha de cálculo para publicar na Web 	<p>Data de início 13-Set-19</p>
	<p>Data de conclusão 13-Dez-19</p>
	<p>Nº Aulas Previstas (50 min)</p> <p>52</p>
Módulo 2 – Aquisição e Tratamento de Imagem Estática	
<p>AQUISIÇÃO E TRATAMENTO DE IMAGEM ESTÁTICA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Introdução ao tratamento da cor e da imagem; • O programa de aquisição e tratamento de imagem estática (mapa de bits) • Ferramentas e ambiente de trabalho • Trabalho com seleções • Trabalho com cores • Trabalho com camadas (layers) • Adição de efeitos, deformações e molduras • Utilização das ferramentas de edição • Edição de imagens • O programa de aquisição e tratamento de imagem e a Internet 	<p>Data de início 16-Dez-19</p>
	<p>Data de conclusão 20-Mar-20</p>
	<p>Nº Aulas Previstas (50 min)</p> <p>44</p>

Curso Profissional de Técnico de Turismo

10.º Ano

Disciplina: TIC

Ano Letivo 2019/20

PLANIFICAÇÃO A LONGO PRAZO

Módulo 3 – Criação de Páginas Web	
CRIAÇÃO DE PÁGINAS WEB Técnicas de Implantação <ul style="list-style-type: none">• Programação de páginas Web• Editores de páginas Web• Editores de imagens e efeitos especiais• Editores e programas de animação gráfica• Ferramentas e utilitários Criação de páginas Web <ul style="list-style-type: none">• Conceitos de ergonomia e amigabilidade de uma página Web• Conceitos de HTML e hipertexto Plataforma para criação de Páginas Web – Google Sites <ul style="list-style-type: none">• Apresentação da plataforma• Planeamento e criação de um Web site• Formatação e melhoramento da apresentação das páginas Web• Hiperligações	Data de início 23-Mar-20
	Data de conclusão 09-Jun-20
	Nº Aulas Previstas (50 min) 40