



## Curso de Formação:

### ***“Construção de Materiais de Utilização Pedagógica com a Folha de Cálculo (Microsoft Excel) – Consolidação de Competências”***

**Duração:** 25h horas

#### **CRONOGRAMA\***

<b>Dia/Mês</b>	<b>Domínio/temática</b>
<b>1.ª Sessão</b> 14/04/2020 16:00h/18:30h (2,5 Horas)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conceitos Básicos</li> <li>• Conceito de Folha de Cálculo</li> <li>• Apresentação e configuração da interface do Excel</li> <li>• Estrutura da folha de cálculo – livro, folha e célula</li> </ul>
<b>2.ª Sessão</b> 15/04/2020 16:30h/18:30h (2 Horas)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conceito de endereço</li> <li>• Manipulação de ficheiros</li> <li>• Conceitos de tipos de conteúdos de células</li> <li>• Manipulação de dados</li> <li>• Manipulação simples de dados e células</li> <li>• Manipulação de folhas</li> <li>• Formatação do nome das folhas e da cor</li> </ul>
<b>3.ª Sessão</b> 21/04/2020 16:00h/18:30h (2,5 Horas)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proteção</li> <li>• Validação de dados</li> <li>• Listas personalizadas</li> <li>• Formatações automáticas</li> </ul>
<b>4.ª Sessão</b> 22/04/2020 16:30h/18:30h (2 Horas)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Construção de fórmulas</li> <li>• Funções embebidas do Excel</li> </ul>
<b>5.ª Sessão</b> 28/04/2020 16:00h/18:30h (2,5 Horas)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilização de referências</li> <li>• Endereços relativos, mistos e absolutos</li> <li>• Fórmulas com células entre folhas</li> </ul>

<b>6.ª Sessão</b> 29/04/2020 16:30h/18:30h (2 Horas)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tabelas dinâmicas</li> <li>• Formatação condicional</li> <li>• Ordenação e filtros</li> </ul>
<b>7.ª Sessão</b> 05/05/2020 16:00h/18:30h (2,5 Horas)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Criação de gráficos na folha dos dados ou numa nova folha</li> <li>• Tipos de gráficos</li> <li>• Formatação de gráficos</li> </ul>
<b>8.ª Sessão</b> 06/05/2020 16:30h/18:30h (2 Horas)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação de gráficos</li> <li>• Gráficos dinâmicos</li> <li>• Impressão</li> <li>• Configuração da área de impressão</li> <li>• Pré-Visualização</li> <li>• Cabeçalho e Rodapé</li> </ul>
<b>9.ª Sessão</b> 12/05/2020 16:00h/18:30h (2,5 Horas)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Impressão</li> <li>• Configuração da área de impressão</li> <li>• Pré-Visualização</li> <li>• Cabeçalho e Rodapé</li> </ul>
<b>10.ª Sessão</b> 13/05/2020 16:30h/18:30h (2 Horas)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Formulários/Excel no Google Drive</li> <li>• Elaboração de um trabalho pratico utilizando várias tabelas e diversas ferramentas da folha de cálculo</li> </ul>
<b>11.ª Sessão</b> 19/05/2020 16:30h/18:30h (2,5 Horas)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação dos trabalhos práticos realizados na folha de cálculo Excel</li> </ul>

**Local:** Agrupamento de Escolas D. Dinis, Loulé (Escola sede)

\*A calendarização das sessões pode sofrer alterações.

