

Curso Profissional De Técnico De _____
Tecnologias de Informação e Comunicação 10.º Ano
Módulo I – Folha de cálculo
2011/2012
Ficha de Trabalho Guiada – Pictográfico – Prática

Objectivos

- Construir pictográficos de duas ou mais séries

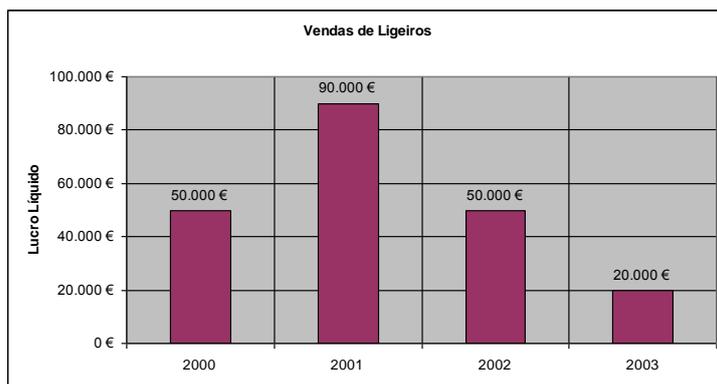
1. Crie no Microsoft Excel, a seguinte tabela de dados.

	A	B	C	D	E	F
1						
2		Stand Tudo Sobre rodas				
3						
4			2000	2001	2002	2003
5		Ligeiros	50.000 €	90.000 €	50.000 €	20.000 €
6		Pesados	125.000 €	180.000 €	100.000 €	50.000 €
7		Motociclos	50.000 €	70.000 €	20.000 €	20.000 €

1.1. Guarde o livro, dentro do seu portefólio, com o nome Pictográfico.

1.2. Crie um gráfico de colunas, **como objecto na própria folha**, demonstrativo da evolução dos valores obtidos nos veículos **Ligeiros** ao longo dos vários anos.

O gráfico deverá apresentar o seguinte aspecto.

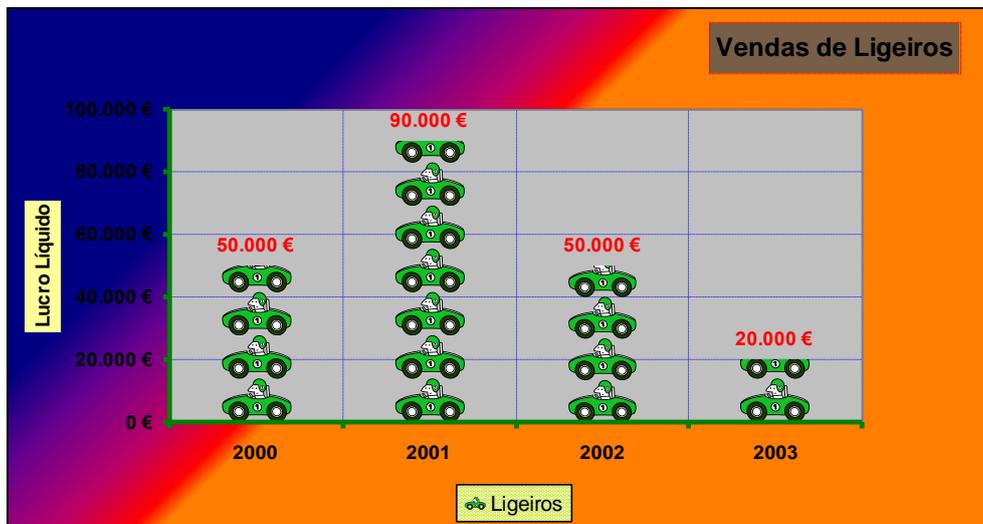


Observação: Para formatar os vários elementos que constituem o gráfico (por exemplo: **eixo de valores, legenda, título do gráfico, área de desenho, área do gráfico, etc.**), efectue sobre qualquer um deles um duplo clique ou um clique simples com o botão direito do rato. No menu rápido seleccione a respectiva opção de formatação.

1.3. Formate a série de dados, executando as operações seguintes:

1.3.1. Com o ponteiro do rato efectue um duplo clique sobre qualquer uma das colunas do gráfico;

- 1.3.2. Na caixa de diálogo Formatar série de dados, clique em Efeitos de preenchimento. Depois clique no separador Imagem e, de seguida, em Seleccionar imagem;
- 1.3.3. Na caixa de diálogo Seleccionar imagem, no campo Nome do ficheiro indicar o caminho para imagem “ligeiro” e clique no botão Inserir;
- 1.3.4. No separador Imagem, da caixa de diálogo Efeitos de preenchimento, seleccione a opção Empilhar e depois clique no botão OK. Clique no botão OK da caixa de diálogo Formatar série de dados.
- 1.3.5. Formate o gráfico de acordo com o aspecto apresentado em baixo.



- 1.3.6. Acrescente as restantes séries de dados (Pesados e Motociclos) ao gráfico. Altere a formatação do gráfico de acordo com o aspecto apresentado a seguir.

