



Tecnologias de Informação – 2010/11

Tema: 6.7 – Excel – Funções de Texto e de Informação

Exercício: 2. Preenchimento Automático de Alguns Campos de uma Encomenda¹

Pretende-se o preenchimento automático das áreas a cinzento da Encomenda representada na Fig. 1 (*sheet* Encomendas), com base na informação relativa aos produtos, apresentada na Fig. 2 (*sheet* Produtos) do *workbook* *Excel 6.7.2_Base*. Este preenchimento deve tratar correctamente as não conformidades existentes na Tabela de Produtos, tais como o preço não estar ainda definido ou o produto não existir.

	A	B	C	D	E	F
1	Ficha de Encomenda					
2	Código Produto	Descrição	QTD	Preço Venda	Total	
3	2		10			
4	3		5			
5	8		50			
6	3		13			
7	9		21			
8	7		5			
9	1		7			
10	5		9			
11						

Fig. 1 – Encomenda

	A	B	C
1	Tabela de Produtos		
2	Código Produto	Descrição	Preço Venda
3	1	SERRA METAIS	22,75 €
4	2	CHAVE INGLESA 450MM	99,00 €
5	3	CHAVE CRESCENTE	A definir
6	4	MARTELO SOLDADURAS	15,12 €
7	5	SERRA MADEIRA	20,61 €
8	6	MARTELO CARPINTEIRO	A definir
9	7	CHAVE INGLESA 375MM	78,00 €

Fig. 2 – Tabela de Produtos

¹ Exercício retirado de Silva Rodrigues (2010, p. 199-201)