

Ficha prática nº 2

Curso Profissional de Técnico de Apoio Psicosocial/Animador Sociocultural	Ano: 1º	Ano Letivo: 2014/2015
Disciplina: Tecnologias de Informação e Comunicação	Folha de Cálculo (Fórmulas, Referências e funções)	

Considere a seguinte folha de cálculo:

	A	B	C	D	E	F	G
1	Produto	Preço por Kg.	Quantidade	Subtotal	IVA	Desconto	Total
2	Alface	0,59	53				
3	Beringela	0,73	17				
4	Bróculos	0,78	40				
5	Coentros	0,56	33				
6	Couve-flor	0,55	57				
7	Espinafres	1,01	18				
8	Feijão frade	0,69	28				
9	Nabiças	0,74	22				
10	Pimentos	0,80	13				
11							
12	Total						
13							

1. **Reproduza** num novo livro *Excel* a folha de cálculo apresentada.
2. **Determine** os valores em falta das colunas Total, Desconto, IVA e Subtotal, tendo em atenção os seguintes aspectos:
 - É aplicado um desconto de 10% em todas as compras efectuadas cuja quantidade seja superior a 30 unidades, e, um desconto de 5% a todas as compras cuja quantidade seja igual ou inferior a 30 unidades;
 - A taxa de IVA aplicar é de 5%.
3. **Calcule** o total (soma) para cada coluna.
4. **Calcule**, na linha abaixo dos totais, a média para cada coluna.
5. **Insira** uma linha antes dos títulos das colunas e uma coluna antes da coluna *Produto*.

6. **Formate** a tabela, considerando os seguintes aspectos:

- Para os títulos das colunas, utilize tipo de letra Arial, tamanho 10, cor branca, estilo negrito e padrão (preenchimento) Azul-marinho, Cor 5;
- Todas as células com valores monetários devem apresentar duas casas decimais e o símbolo do euro (€);
- Na linha dos totais, utilize o tipo de letra Arial, tamanho 10, cor branca e padrão (preenchimento) Azul-marinho, Cor 5 (coloque o título *Total* a negrito).