

Ficha prática nº 2

Curso Profissional de Técnico de Apoio
Psicossocial/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	Quantidade	Preço por Kg.	Total	Desconto	IVA	Subtotal
2	Maçã	24	0,8				
3	Pêra	33	0,85				
4	Laranja	46	0,75				
5	Banana	12	1,2				
6	Ananás	15	1,3				
7	Uva	23	1,05				
8	Melão	65	1,3				
9							
10	Total						

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).