

Produzir uma pirâmide etária no Excell

1. Abrir a folha de cálculo, colocando os dados nas células (em valores absolutos ou em percentagem) os valores pretendidos. Os valores representativos do sexo masculino deverão ser colocados como valores negativos (colocar o sinal “-” antes dos valores)

	Homens	Mulheres
0 - 4	-293745	273816
5 - 9	-309003	282970
10 - 14	-309399	278155
15 - 19	-326446	292782
20 - 24	-347675	311267
25 - 29	-388258	357219
30 - 34	-438158	418970
35 - 39	-418067	412403
40 - 44	-371860	381183
45 - 49	-347004	370722
50 - 54	-321073	354284
55 - 59	-299965	337611
60 - 64	-267211	318072
65 - 69	-221456	275618
70 - 74	-202265	271072
75 - 79	-161858	237595
80 - 84	-108041	175741
>85	-78793	148167

2. Seleccionar todas as células preenchidas com os valores correspondentes tanto do sexo feminino como masculino.

3. Clicar no ícone de “gráficos” e no assistente escolher “barras agrupadas” – concluir o processo. Neste momento o gráfico ainda não tem a formatação desejada. Isso será feito nos passos seguintes.

4. Clicar duas vezes seguidas no eixo vertical do gráfico o que fará surgir uma janela de diálogo. Seleccionar “padrões” e escolher “nenhum”. Os tipos de rótulos de marcas de escala devem ser colocados em “abaixo do gráfico”. As classes etárias surgem à esquerda (deixá-las no centro prejudicaria a leitura).

5. Clicar duas vezes seguidas sobre as barras do gráfico (no lado dos homens ou das mulheres) Em “opções” alterar o valor e “sobreposição” para 100 e o valor da “largura do intervalo” para 0 (zero).
6. Clicar duas vezes no eixo horizontal. Em “número” seleccionar “personalizado” na “categoria de número” e de seguida, escolher “0;0” (zero, ponto e vírgula, zero). Desta maneira estamos a tirar o sinal negativo nos números na base da pirâmide.
7. Completar o gráfico adicionando os elementos considerados necessários: unidades, título, legenda, etc.
8. Podem ainda mudar-se as cores das barras e do fundo do gráfico (fazendo um duplo clique). Podem também ajustar-se as dimensões das fontes.

