



INSTITUTO FEDERAL
TRIÂNGULO MINEIRO
Campus Uberlândia Centro

CST em Logística

Decisões Apoiadas em Planilha Eletrônica

Prof. Walteno Martins Parreira Júnior

Exercício 16

A atividade pode ser desenvolvida individualmente ou em dupla.

Desenvolver na planilha as atividades apresentadas abaixo.

- 1) Na coluna B, na célula B3 digite 1000 e na célula B4 digite 1100. Marque as duas células e arraste usando a Alça de Preenchimento até a célula B10.
- 2) Na coluna C, na célula C3 digite 1270 e na célula C4 digite 1240. Marque as duas células e arraste usando a Alça de Preenchimento até a célula C10.
- 3) Na coluna D, na célula D3 digite 1270 e na célula D4 digite 1290. Marque as duas células e arraste usando a Alça de Preenchimento até a célula D10.
- 4) Na coluna A, na célula A3, escreva o nome “Marcela”, na célula A4 escreva “João Pedro”, escreva outros nomes até a célula A10.
- 5) Na linha 2, escreva na célula A2 o título “Vendedores”, na célula B2 escreva “Roupas”, na célula C2 escreva “Acessórios”, na célula D2 escreva “Sapatos”, na célula E2 escreva “Total” e na célula F2 escreva “Média”.
- 6) Escreva uma macro (nome: **mcr01** e atalho: **<ctrl>+z**) que soma uma coluna a partir da célula ativa. Primeiramente ela deve perguntar quantas células vão ser somadas e depois a macro faz E depois use está macro para somar cada coluna B, C e D. Colocando os valores nas células B11, C11 e D11.
- 7) Escrever uma macro (nome: **mcr02** e atalho: **<ctrl>+x**) que calcula a soma de cada linha da planilha, considerando que cada vendedor tem três valores. E depois use está macro para calcular a soma cada linha. Colocando os valores nas células E3, E4 e assim sucessivamente.
- 8) Escrever uma macro (nome: **mcr03** e atalho: **<ctrl>+m**) que calcula a média de cada linha da planilha, considerando que cada vendedor tem três valores. E depois use está macro para calcular a média cada linha. Colocando os valores nas células F3, F4 e assim sucessivamente.
- 9) Escrever uma macro (nome: **mcr04** e atalho: **<ctrl>+n**) que formata as células selecionadas com valores numéricos para apresentar duas casas decimais. Use nas células que apresentam valores números.
- 10) Escrever uma macro (nome: **mcr05** e atalho: **<ctrl>+p**) que formata as células selecionadas e coloca negrito.

Instruções:

- Lembre-se você tem que guardar as planilhas para compor o seu portfólio.
- Toda atividade é corrigida com o valor de 10 pontos e depois é realizada a média quando necessário.
- O programa fonte deverá ter o nome de ex16_<nome1>_<nome2>. Por exemplo, o exercício 16 do aluno João Marcelo e da Marcia, o nome do arquivo deve ser: ex16_joaomarcelo_marcia.xls ou ex16_joaomarcelo_marcia.xlsx
- Desenvolver o trabalho individualmente, a copia será penalizada.