

CST em Logística Decisões Apoiadas em Planilha Eletrônica Prof. Walteno Martíns Parreira Júnior

Primeiro Exercício de Excel

Desenvolvendo a nossa primeira planilha. Veja na figura abaixo como ficará depois de desenvolvida. As células em **negrito** serão calculadas conforme as instruções a seguir As células que estão com o fundo branco são digitadas.

| Lojas SóFiado SA | | | | | | | |
|---------------------|----------|-------|-----------------------|-----------------|-----------------|----------|------------------|
| Relatório de Vendas | | | | | | | |
| Vendedor | Dinheiro | Carnê | Cartões de credito | Total vendas | Salario base | Comissão | Salario total |
| Aparecido da Silva | 1000 | 3000 | 2300 | | 1000 | | |
| Carla Santana | 1200 | 2770 | 2170 | | 1000 | | |
| Carlos Eduardo | 1400 | 2540 | 2040 | | 1000 | | |
| Francis Maria | 1600 | 2310 | 1910 | | 1000 | | |
| Paula Maria | 1800 | 2080 | 1780 | | 1000 | | |
| Viviane Eduarda | 2000 | 1850 | 1650 | | 1000 | | |
| Wallace Torres | 2200 | 1620 | 1520 | | 1000 | | |
| Total vendas | | | | | | | |

- 1) Nas linhas 1, 2 e 3, digite os textos, que depois serão formatados e que ficará no modelo apresentado na figura ().
- 2) Na coluna A, na célula A4 digite o nome do vendedor (Aparecido...) e posteriormente os textos das células seguintes.
- 3) Salvar a planilha. Escolha um local para salvar.
- 4) Na coluna B, na célula B4 digite 1000 e na célula B5 digite 1200. Marque as duas células e arraste usando a Alça de Preenchimento até a célula B10.
- 5) Faça o mesmo processo nas células C4 e C5 e também nas células D4 e D5, digitando os dois primeiros valores e posteriormente marcando-os e arrastando com o auxílio da Alça de Preenchimento até a célula C10 e D10 respectivamente.
- 6) Nas células F4 e F5 escreva o numeral 1000, agora marque as duas células e arraste usando a Alça de Preenchimento até a célula F10.
- 7) Na coluna E, a partir da célula E4 vamos calcular o total de venda de cada vendedor, assim devemos somar o valor das células B4 até D4. Leia as páginas 102 e 103. Clique na célula E4 e escreva a expressão: =B4+C4+D4 e tecle <Enter>. Repita para a célula E5 o mesmo procedimento (=B5+C5+D5). Pode-se repetir o procedimento para as outras células ou então usar a Alça de Preenchimento para repetir a operação.

- 8) Na célula B14 vamos colocar o Índice de comissão que é de 5%.
- 9) Na coluna G, a partir da célula G4 vamos fazer o calculo da comissão de cada vendedor. Considerando que ele recebe 5% de comissão sobre a venda. Agora na célula G4 escreva expressão: = B14*E4 e tecle <enter> (ver pág. 141). Repita o procedimento para as outras células, e o que aconteceu? (isto é uma Referencia Absoluta).
- 10) Na coluna H, vamos calcular o total do salário de cada vendedor, na célula H4 vamos somar as células F4 e G4. Faça o mesmo para as outras linhas.
- 11) Na célula B11 é necessário calcular o total das vendas a dinheiro, pode-se usar a função **soma** (ou Autosoma).
- 12) Formatando as células.
- 13) Selecionar as células com valores monetários e formatar com duas casas decimais.
- 14) Selecionar as células da linha 1 (de A1 ate H1) e mesclar, transformando-as em uma só célula. Colocar uma fonte qualquer, tamanho no mínimo 14 e colorir o texto e colocar preenchimento da célula em uma cor que forme contraste com a cor do texto.
- 15) Selecionar as células da linha 2 (de A2 ate H2) e mesclar, transformando-as em uma só célula. Colocar uma fonte qualquer, tamanho no mínimo 14 e colorir o texto e colocar preenchimento da célula em uma cor que forme contraste com a cor do texto.
- 16) Selecionar as células da linha 3 (de A3 ate H3) e formatar as células, colocando o texto centralizado na célula e quando tiver mais de uma palavra na célula, fazer com que ocorra a quebra da linha.
- 17) Salvar a planilha.
- 18) Chamar o professor para ver a realização do trabalho.