



BROFFICE CALC 2.4 / 1 - 10

WWW.LEITEJUNIOR.COM.BR

01. O BrOffice Calc 2.4, dentre seus diversos recursos, permite cálculos entre células da mesma planilha, de planilhas diferentes e até entre pastas. Caso o usuário queira fazer uma referência a célula C3 da planilha CUSTOS da pasta(arquivo) ORC.ODS que se encontra em C:\PRF, deve fazê-lo usando.

- A) =C:\PRF\ORC.ODS\CUSTOS\C3
- B) =[C:\PRF\ORC.ODS]CUSTOS!C3
- C) ='file:///C:/PRF/ORC.ods'#\$CUSTOS!C3
- D) 'file:///C:/PRF/ORC.ods'#\$CUSTOS.C3
- E) +'file:///C:/PRF/ORC.ods'#\$CUSTOS.C3

02. Um analista estava desenvolvendo uma planilha no Calc, como mostra a figura abaixo:

| | A | B | C |
|---|----------------------------|----------|------------|
| 1 | POLÍCIA RODOVIÁRIA FEDERAL | | |
| 2 | DATA | PLACA | VL. MULTA |
| 3 | 25/08/08 | XYZ-1111 | R\$ 200,00 |
| 4 | 26/08/08 | ABC-4444 | R\$ 100,00 |
| 5 | 27/08/08 | ZZZ-9999 | R\$ 300,00 |
| 6 | TOTAL | | R\$ 600,00 |
| 7 | 10,00% | TAXA PRF | |
| 8 | | | |

Selecionou a célula C8 e digitou a seguinte fórmula =C6*C8+A8 e pressionou a tecla Enter. O resultado mostrado na célula será:

- A) Erro: 522
- B) 60
- C) =C6*C8+A8
- D) Erro: 502
- E) 6

| | A | B | C |
|---|-------------|--------|--------|
| 1 | PRF | | |
| 2 | MULTAS | Abr/07 | Abr/08 |
| 3 | CHEVROLET | 365 | 456 |
| 4 | WOLKS | 765 | 321 |
| 5 | HONDA | 276 | 342 |
| 6 | FIA | 456 | 321 |
| 7 | | | |
| 8 | TOTAL GERAL | | |
| 9 | | | |

03. A planilha acima mostra o total de multas aplicadas em determinados períodos de 2007 e 2008. Para calcular o TOTAL GERAL de multas dos dois períodos, colocando o resultado em B8, podemos usar a seguinte fórmula.

- A) =SOMA(B3;C6)
- B) =SOMA(B3;B6;C3;C6)
- C) +SOMA(B3:B6;C3:C6)
- D) =SOMA(B3:B6:C3:C6)
- E) @SOMA(B3:C6)

WWW.LEITEJUNIOR.COM.BR




WWW.LEITEJUNIOR.COM.BR

LEITEJUNIORBR@YAHOO.COM.BR

LEITEJUNIORBR@YAHOO.COM.BR

| | A | B | C |
|---|-----------|-----------------|------------|
| 1 | | CONTAS DA PRF | |
| 2 | ITEM | VALOR ORÇAMENTO | VALOR REAL |
| 3 | SAÚDE | R\$ 234.500,00 | |
| 4 | EDUCAÇÃO | R\$ 123.400,00 | |
| 5 | INFRA | R\$ 90.800,00 | |
| 6 | SEGURANÇA | R\$ 178.800,00 | |
| 7 | TOTAL | | |
| 8 | | | |

04. Considerando a figura acima, que mostra parte de uma planilha em edição no Calc 2.4, assinale a opção correta.

- A) Considerando que o valor real do item Saúde é 40% do Valor Orçamento, a fórmula a ser inserida na célula selecionada para o cálculo desse valor é $=B3+40\%$.
- B) O valor total pode ser calculado clicando-se a ferramenta .
- C) Para que os itens sejam classificados em ordem alfabética, é suficiente clicar a ferramenta .
- D) Considerando que o Valor Real do item Educação equivale a um terço do Valor Orçamento, uma fórmula que pode ser utilizada na célula C4 para o cálculo desse Valor Real é $=B4/3$.
- E) Para se centralizar o conteúdo da célula A2, é suficiente clicar a ferramenta .

05. O BrOffice Calc 2.4 permite aplicar um recurso chamado **Congelar**. De acordo com a figura abaixo, o usuário se encontrava em qual célula no momento em que o processo foi aplicado.

| | A | B | H | I | J |
|----|---|---|---|---|---|
| 1 | | | | | |
| 2 | | | | | |
| 3 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |

- A) B9
 B) I12
 C) H3
 D) B3
 E) C4

06. Um analista estava desenvolvendo uma planilha no BrOffice Calc 2.4, como mostra a figura abaixo:

| | A | B | C |
|---|----------------------------|----------|------------|
| 1 | POLÍCIA RODOVIÁRIA FEDERAL | | |
| 2 | DATA | PLACA | VL. MULTA |
| 3 | 25/08/08 | XYZ-1111 | R\$ 200,00 |
| 4 | 26/08/08 | ABC-4444 | R\$ 100,00 |
| 5 | 27/08/08 | ZZZ-9999 | R\$ 300,00 |
| 6 | TOTAL | | R\$ 600,00 |
| 7 | | | |
| 8 | 10,00% | TAXA PRF | |

Selecionou a célula C8 e aplicou uma expressão para totalizar as multas anteriores ao dia 26/08/08, inclusive a do dia. Para isso usou.


- A) =SOMASE(A3:A5;"<=26/8/2008"; C3:C5)
 B) =SOMA(A3:A5;"<=26/8/2008"; C3:C5)
 C) =SOMA.SE(B3;"<=26/8/2008"; C3:C5)
 D) =SOMASE(A3:A5;"<26/8/2008"; C3:C5)
 E) =CONT.VALORES(A3:C5)


07. No BrOffice Calc 2.4 podemos mover e copiar fórmulas entre células.

| | A | B | C | D |
|---|---|---|---|---|
| 1 | | 2 | 7 | |
| 2 | | 4 | 8 | |
| 3 | | | | |
| 4 | | | | |
| 5 | | | | |
| 6 | | | | |
| 7 | | | | |
| 8 | | | | |

Usando a planilha acima um analista digitou na célula A6 a seguinte fórmula =A\$1+B\$2 e na célula A7 a fórmula =A2*A1. Selecionou a

célula A6, clicou no botão , selecionou a

célula B4 e clicou no botão . Em seguida

selecionou a célula A7, clicou no botão , selecionou a célula B5, e por fim, pressionou CTRL+V. Quais os valores das células B5 e B4, respectivamente.

- A) Erro: #Ref
 B) 8 e 10
 C) 10 e 8
 D) 8 e 2
 E) 2 e 8

08. Um analista estava desenvolvendo uma planilha no Calc, como mostra a figura abaixo:

| | A | B | C | D | E | F |
|----|------------------------------|--------|--------|-------|-----------|-----------|
| 1 | OCORRÊNCIAS POR ESTADO - PRF | | | | | |
| 2 | | | | | | |
| 3 | ESTADO | JAN/08 | FEV/08 | MÉDIA | INFRAÇÕES | RESULTADO |
| 4 | CE | 145 | 65 | 105 | 20 | BOM |
| 5 | PA | 200 | 260 | 230 | 60 | REG |
| 6 | MT | 370 | 180 | 275 | 80 | MAL |
| 7 | | | | | | |
| 8 | MÉDIA | 180 | | | | |
| 9 | | | | | | |
| 10 | INFRAÇÕES | TETO | | | | |
| 11 | | 20 | BOM | | | |
| 12 | | 70 | REG | | | |
| 13 | | 100 | MAL | | | |
| 14 | | | | | | |

Para tal cálculo precisou usar a função SE. Selecionou a célula F4, desenvolveu a função que apresentou como resultado o texto BOM. Indique a fórmula usada pelo analista.

A) =SE(E4<= \$B\$11; \$C\$11; SE(E4<= \$B\$12; \$C\$12; \$C\$13))

B) =BOM

C) =SE(D4<= \$B\$11; \$C\$11; SE(D4<= \$B\$12; \$C\$12; \$C\$13))

D) =SE(B8<= \$B\$11; \$C\$11; SE(B8<= \$B\$12; \$C\$12; \$C\$13))

E) =SE(E4<=180; BOM; SE(E4<=B11; REG; MAL))

09. No BrOffice Calc 2.4, um analista desenvolveu a planilha abaixo:

| | A | B | C | D | E | F |
|----|----------------------------------|--------|--------|-----------|-------|---|
| 1 | POLÍCIA RODOVIÁRIA FEDERAL - PRF | | | | | |
| 2 | TAXA: | 10,00% | MULTA% | CARROS | VALOR | |
| 3 | | | | GOL | 100 | |
| 4 | CARRROS | TOTAL | | FIAT | 200 | |
| 5 | GOL | | | FORD | 300 | |
| 6 | FIAT | | | GOL | 200 | |
| 7 | CHEVROLET | | | FIAT | 400 | |
| 8 | FORD | | | GOL | 200 | |
| 9 | | | | CHEVROLET | 100 | |
| 10 | | | | FIAT | 300 | |
| 11 | | | | CHEVROLET | 400 | |
| 12 | | | | GOL | 300 | |
| 13 | | | | FIAT | 200 | |
| 14 | | | | | | |
| 15 | | | | | | |

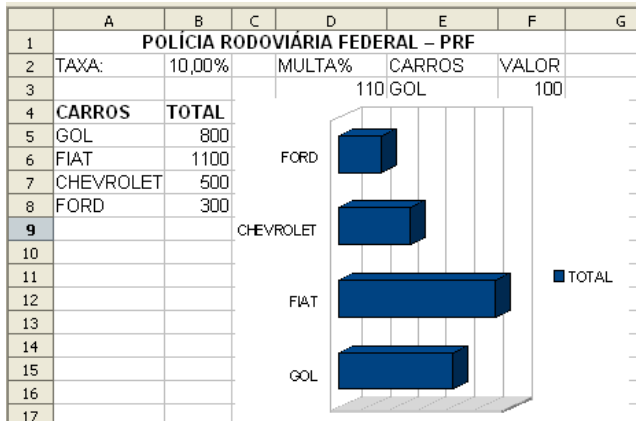
Resolveu aplicar os seguintes procedimentos:

1. Na célula D3 digitou =F3*B\$2+F3, pressionou ALT+ENTER, posicionou o ponteiro do mouse na Alça de Preenchimento e clicou 2x.
2. Na celular B5, usando uma função específica, calculou o valor total dos carros da marca GOL.
3. Na célula F14 calculou a média aritmética dos valores dos carros.

De acordo com as informações acima e tendo a planilha como base, seu superior solicitou. O resultado da célula D13, a fórmula usada na célula B5 e F14

- A) 220, =SOMASE(E3:E13;=GOL;F3:F13) e =MÉDIA(F3:F13)
- B) 200, =SOMASE(E3:E13;"=GOL";F3:F13) e =MEDIA(F3:F13)
- C) 20, =SOMASE(E3:E13;"=GOL";F3:F13) e =MÉDIA(F3:F13)
- D) 220, =SOMA.SE(E3:E13;"=GOL";F3:F13) e =MEDIA(F3:F13)
- E) 220, =SOMASE(E3:E13;"=GOL";F3:F13) e =MÉDIA(F3:F13)

10. Um analista estava desenvolvendo uma planilha no Calc, como mostra a figura abaixo:



Resolveu criar um gráfico para representar os carros e seus totais. Podemos afirmar que o analista aplicou um tipo de gráfico

- A) Barra
- B) Linha
- C) Coluna
- D) Ações
- E) Área

| GABARITO | | | | |
|----------|----|----|----|----|
| 01 | 02 | 03 | 04 | 05 |
| E | A | C | D | E |
| 06 | 07 | 08 | 09 | 10 |
| A | D | A | E | A |

WWW.LEITEJUNIOR.COM.BR

LEITEJUNIORBR@YAHOO.COM.BR

WWW.LEITEJUNIOR.COM.BR

LEITEJUNIORBR@YAHOO.COM.BR

WWW.LEITEJUNIOR.COM.BR

LEITEJUNIORBR@YAHOO.COM.BR