

By @kakashi\_copiador









## INFORMÁTICA

Prof. Renato da Costa:.



# PLANILHAS ELETRÔNICAS: Introdução



### **Excel**

O MS Excel é um software aplicativo que permite a criação de planilhas eletrônicas, manipulação de banco de dados e construção de gráficos.



### **Ebserh - 2018**

Excel, da Microsoft, e Calc, do LibreOffice, são exemplos de planilha de cálculo, que é um tipo de programa de computador que utiliza tabelas e células para a realização de cálculos ou apresentação de dados.

( ) CERTO ( ) ERRADO



## Histórico do Excel

Layout Antigo	Layout Remodelado
4	2007
5	2010
7	2013
97	2016
2000	2019
2002	365
2003	



### Polícia Federal – 2018

Devido à capacidade ilimitada de linhas de suas planilhas, o aplicativo Excel pode ser utilizado como um banco de dados para tabelas com mais de um milhão de registros.

( ) CERTO ( ) ERRADO



### Prefeitura de Niterói - 2018

Em uma planilha Excel, as primeiras vinte e seis colunas são rotuladas pelas letras de A até Z.

A vigésima sétima coluna é rotulada como:

- a) A1
- b) AA
- c) AZ
- d) 2A
- e) ZA



### SCGás - 2019

Qual a extensão do arquivo padrão das pastas de trabalho geradas no Microsoft Excel® 2010?

- a).pdf
- b).docx
- c).jpg
- d).xlsx



### Crea MG

Quantas colunas são permitidas numa planilha do programa Microsoft Excel 2010?

- a) 512 colunas, intituladas de A até ZZ.
- b) 32 colunas, intituladas de A até BF.
- c) 8663, intituladas de A até LUE.
- d) 16384, intituladas de A até XFD.



### Prefeitura de Santo André SP - 2022

As colunas de uma planilha Excel/LibreOffice Calc normalmente são identificadas pelas letras do alfabeto. Assinale a identificação da coluna posicionada imediatamente à esquerda da coluna AA.

- A) A
- B) AZ
- C) B
- D) Z
- E) ZA



### **PCERJ - 2022**

No MS Excel 2010, quando todas as colunas estão visíveis, o título da coluna que antecede a coluna AA é:

- A) A0;
- B) AZ;
- C) Z;
- D) ZA;
- E) ZZ.



### **TRF**

Uma novidade muito importante no Microsoft Office Excel 2007 é o tamanho de cada planilha de cálculo, que agora suporta até

- (A)131.072 linhas.
- (B)262.144 linhas.
- (C)524.288 linhas.
- (D)1.048.576 linhas.
- (E) 2.097.152 linhas.



### **Detran RJ**

Como é denominado o documento gerado pelo Microsoft Excel (Br), ou seja o arquivo?

- a) Pasta de Trabalho.
- b) Planilha.
- c) Célula.
- d) Coluna.
- e) Linha.

### **Seduc SP - 2018**



Leia o excerto a seguir:

Uma	do	Microsoft Ex	kcel é um	arquivo	que	contém	uma	ou
mais	·	é o prir	ncipal docu	umento	usado	o no Ex	cel p	ara
armazenar e	e trabalhar	com dados	e consiste	e em cé	élulas	organiza	adas	em
colunas e lin	has.							

Os termos que preenchem correta e respectivamente as lacunas acima são:

- a) Planilha macros Autosoma.
- b) Pasta de Trabalho planilhas Macros.
- c) Pasta de Trabalho planilhas Planilha.
- d) Macro colunas Pasta de trabalho.
- e) Célula planilhas Macro.



### Prefeitura de Itauçu

A FIGURA 01 indica um componente do Microsoft Excel 2007 e com base nela, marque a alternativa com o nome desse item.



FIGURA 01 - Recorte do Microsoft Excel 2007

- a) Guias de planilha.
- b) Guias de pastas.
- c) Nova planilha.
- d) Nova pasta.



### **UESPI - 2017**

Após a construção de uma planilha devemos salvar o arquivo. Qual dos modelos de extensão de arquivos podemos encontrar um arquivo do Microsoft Excel:

- a) jpeg
- b) xlm
- c) xlsx
- d) mp3
- e) zip



### **MPE GO - 2022**

Quando é aberto, por meio do menu Iniciar ou da Barra de Tarefas do Windows 10, o aplicativo Excel 2010 BR apresenta uma pasta de trabalho totalmente nova se não houver referência a algum arquivo específico.

Considerando a configuração padrão do Excel, o número de planilhas presentes na nova pasta de trabalho é igual a

- A) 1.
- B) 2.
- C) 3.
- D) 4.
- E) 5.





# Fórmulas: Operadores, Constantes e Referências





## **Fórmulas**

As fórmulas em planilhas eletrônicas podem ser formadas por operadores, constantes, referências ou funções.

### **Operadores:**

- matemáticos
- comparação
- concatenação
- referência



### **IF AC**

No Excel 2010, uma fórmula também pode conter alguns dos itens seguintes, exceto:

- a) Funções.
- b) Referências.
- c) Operadores.
- d) Sinalizadores.



### Prefeitura de Viamão RS - 2022

Analise as assertivas abaixo, verificando se podem fazer parte de uma fórmula do Microsoft Excel 2016:

I. Constante. II. Função. III. Operador. IV. Referência.

Quais estão corretas?

- A) Apenas I.
- B) Apenas II.
- C) Apenas II e IV.
- D) Apenas I, III e IV.
- E) I, II, III e IV.



OPERADORES MATEMÁTICOS				
٨	EXPONENCIAÇÃO			
*	MULTIPLICAÇÃO			
1	DIVISÃO			
+	ADIÇÃO			
-	SUBTRAÇÃO			



### Câmara de Porto Alegre

Considere a inserção da fórmula =2+2\*2^2 na célula A1 do Microsoft Excel 2013, o resultado contido na célula A1 será:

- a) #REF!
- b) 10
- c) 64
- d) 16



### **CRC RO - 2022**

Para criarmos equações (fórmulas) no Excel, é preciso seguir uma regra/ordem. A regra a ser seguida é:

- A) operador operando operando.
- B) operando operador.
- C) operando operando.
- D) operando operador.
- E) operador operando.



### **Prefeitura de Turmalina - 2019**

Em uma planilha do Excel 2010, os conteúdos das células A1, B1 e C1 são 8, 2 e 3, respectivamente. Assinale a alternativa que apresenta o resultado CORRETO da fórmula =A1+C1\*B1^2.

- a)14.
- b)15.
- c)19.
- d) 25.



### Prefeitura de Salvador - 2019

Usando o MS Excel 2016 BR, um usuário quer calcular a potência do conteúdo da célula B1 na figura a seguir, elevado ao conteúdo da célula B2, e armazenar o resultado na célula B3.

Assinale a opção que indica a fórmula que tem de ser digitada na célula B3.

- a) $2^4$
- b)2\*\*4
- c)= $B1^B2$
- d)B1^B2
- $e)=2^4$

$f_x$			
	А	В	C
1	base	2	
2	expoente	4	
3	potência		



### labas- 2019

Numa Planilha Excel considere os seguintes valores nas células:

$$B1 = 10$$
,  $C1 = 8 e D1 = 2$ 

O valor de A1 na formula A1 =(B1+C1\*12) / D1-7 será:

- a) 46
- b) 26
- c) 28
- d) 52
- e) 38



### Prefeitura de Itapemirim - 2019

Numa planilha Excel considere os seguintes valores nas células: B1=6,C1=3 e D1=4.

O valor de A1 que contém a fórmula =(B1/C1+10)/D1-1 é:

- a)2
- b)12
- c)1
- d)5,5
- e)4



### Idam - 2019

Com base na planilha eletrônica abaixo, da Microsoft MS-EXCEL, assinale a alternativa que apresenta o resultado da fórmula: =B2^A1/C2\*B1-C1+A2

- a)13
- b)17
- c)19
- d)15

	Α	В	С
1	3	8	5
2	6	2	4



### IF PI

Com relação à prioridade dos operadores no Microsoft Excel, analise as afirmações e marque a alternativa INCORRETA:

- a) o resultado da fórmula =3+8\*10 é igual a 83
- b) o resultado da fórmula  $=2*3^2$  é igual a 36
- c) o resultado da fórmula =2+3^2 é igual a 11
- d) o resultado da fórmula =2\*3/2 é igual a 3
- e) o resultado da fórmula =(3+8)\*10 é igual a 110



### **PC BA - 2022**

Com base na planilha eletrônica do Microsoft Excel abaixo assinale a alternativa que apresenta o resultado da fórmula: =A2\*C2/B1-C1+A1-B2

- A) 8 (oito)
- B) 7 (sete)
- C) 6 (seis)
- D) 5 (cinco)
- E) 4 (quatro)

	33			
	A	В	С	
1	7	3	4	
2	2	5	9	



### Prefeitura de Jarú - 2019

Numa Planilha Excel considere os seguintes valores B1=4, C1=6 e D1=3. O valor de A1 na fórmula A1=B1\*C1+12/D1 será:

- a)24
- b)28
- c)40
- d)32
- e)18



### Câmara Salvador - 2018

Como toda linguagem, o Excel apresenta uma ordem de precedência para os operadores aritméticos.

A ordem de precedência dos operadores da maior para a menor hierarquia é:

a) () 
$$\rightarrow$$
 +  $\rightarrow$  -  $\rightarrow$  \*

b) 
$$\wedge \rightarrow () \rightarrow / \rightarrow *$$

c) () 
$$\rightarrow$$
 +  $\rightarrow$  \*  $\rightarrow$  /

d) 
$$\wedge \rightarrow * \rightarrow / \rightarrow -$$

$$e) () \rightarrow \wedge \rightarrow * \rightarrow +$$



#### **PGE PE - 2019**

No Excel, para uma fórmula que tenha vários operadores, as operações serão realizadas na seguinte ordem: adição ou subtração (+ ou -); multiplicação ou divisão (\* ou /); exponenciação (^); porcentagem (%).

( ) Certo ( ) Errado



#### TJ PR - 2019

No Excel, a fórmula =(B2+C2+D2+E2)/4

a)permite o cálculo da média entre os valores contidos nas células B2, C2, D2 e E2.

b)permite o cálculo da soma dos valores entre as células B2 até E2.

c)não é válida, pois o Excel não permite fórmulas com parênteses.

d)permite o cálculo da divisão do valor de cada célula por 4, individualmente.

e)permite multiplicar o valor em cada célula pela soma dos valores nas 4 células.



### **PC AC - 2017**

No Microsoft Excel, qual dos operadores a seguir deve preceder a digitação de uma fórmula em uma célula?

- a) #
- b) @
- C) =
- d) +
- e) \$



### **MEC**

No Microsoft Excel, o caractere que se utiliza para iniciar fórmulas de cálculo é o sinal de igual (=), sem o qual o sistema interpreta os dados como sendo números simples ou dados alfanuméricos.

( ) CERTO ( ) ERRADO

### **FUB**

No Microsoft Excel 2013, as fórmulas sempre começam com o sinal =

( ) CERTO ( ) ERRADO



### **ABIN**

No Excel, os sinais de @ (arroba), + (soma), -(subtração) e = (igual) indicam ao programa o início de uma fórmula.

( ) CERTO ( )ERRADO

### **FUB**

No Excel, uma célula de resultado, também conhecida como célula de absorção, deve ser preenchida com conteúdo antecedido dos seguintes sinais: = (igual), @ (arroba), + (mais) ou - (menos).

( ) CERTO ( )ERRADO



### **FUB**

No Microsoft Excel 2013, as fórmulas sempre começam com o sinal = ( ) CERTO ( ) ERRADO



### Sanefrai - 2019

O MS Excel do Office 365 em português possui alguns caracteres que, quando inseridos como primeiro caractere em uma célula, indicam ao software que o conteúdo da célula deve ser interpretado como uma fórmula.

Quais caracteres dentre os listados abaixo cumprem essa função?

- 1. =
- 2.!
- 3. -



### Sanefrai - 2019

Assinale a alternativa que indica todos os caracteres corretos.

- a)Apenas o caractere 1.
- b)Apenas os caracteres 1 e 2.
- c)Apenas os caracteres 1 e 3.
- d)Apenas os caracteres 2 e 3.
- e)Os caracteres 1, 2 e 3.



### **SEJUS PI**

Na planilha eletrônica MS-Excel, os seguintes símbolos são utilizados nas fórmulas de cálculo, EXCETO:

- a) ^ (potenciação).
- b) \* (multiplicação).
- c) \$ (referência absoluta).
- d) % (percentual).
- e) @ (início de fórmula).



### Prefeitura de Palhoça PI - 2022

Sobre as fórmulas do Microsoft Excel, verifique as assertivas e assinale a correta.

- I. É possível criar uma fórmula simples para adicionar, subtrair, multiplicar ou dividir valores na planilha do Excel.
- II. As fórmulas simples sempre começam com um sinal de igual (=), seguido de constantes, que são valores numéricos e operadores de cálculo como: os sinais de mais (+), menos (-), asterisco (\*) ou barra (/).
- III. Seguindo a ordem padrão das operações matemáticas, a multiplicação é executada antes da adição.

. . .



### Prefeitura de Palhoça PI - 2022

. . .

IV. Se o usuário inserir a fórmula =5+2\*3, o Excel multiplicará os últimos dois números e adicionará o primeiro número ao resultado.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta:

- A) As assertivas I, II, III e IV são corretas.
- B) Apenas as assertivas III e IV são corretas.
- C) Apenas as assertivas I e II são corretas.
- D) Apenas as assertivas I, II e III são corretas.



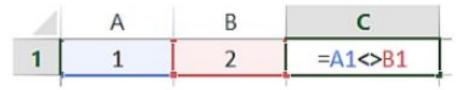
## OPERADORES COMPARAÇÃO/RELAÇÃO DE ORDEM (RELACIONAIS)

>	MAIOR QUE
<	MENOR QUE
>=	MAIOR OU IGUAL
<=	MENOR OU IGUAL
=	IGUAL
<b>&lt;&gt;</b>	DIFERENTE



### Condesus RS - 2022

Em uma planilha do Excel 2013, um usuário inseriu as informações abaixo:



O resultado que será exibido na célula C1 é:

- A) FALSO
- B) VERDADEIRO
- C) #REF!
- D) #VALOR!



### OPERADOR DE CONCATENAÇÃO

&

### JUNÇÃO/CONEXÃO



### **PC SP**

Em uma planilha elaborada no MS-Excel 2010, a célula A1 possui a palavra Casa, e a célula B1, a palavra amarela. Uma fórmula que pode ser colocada na célula C1, de modo que ela exiba o resultado da concatenação dos conteúdos das células A1 e B1, exibindo Casa amarela, com um espaço entre as duas palavras, é:

- a) =A1&"espaço"&B1
- b) =A1&""&B1
- c) =A1&space&B1
- d) = A1 + 20h + B1
- e) =CONC(A1; space; B1)



### **OPERADORES DE REFERÊNCIA**

- : INTERVALO DE CÉLULAS (ATÉ)
- ; SEPARADOR (E)





No Excel,

- a) sinal de percentagem(%) e vírgula(,) são operadores lógicos.
- b) sinal de maior que(>) é operador de transformação.
- c) sinal de percentagem(%) e acento circunflexo(^) são operadores aritméticos.
  - d) dois pontos(:) é operador aritmético.
  - e) sinal de igual a(=) é operador de concatenação.



### BB

O aplicativo Excel da Microsoft, em suas diversas versões, inclui quatro diferentes tipos de operadores de cálculo, que são aritmético, de comparação, de concatenação de texto e de

- a) classe
- b) gráfico
- c) lista
- d) referência
- e) soma



### **Constante**

Um número em uma fórmula é considerado uma constante, quando copiado para outra célula não será ajustado.

### Referência

Uma referência corresponde ao endereço de uma célula, representado pela letra da coluna seguido do número da linha ou a um bloco retangular de células (intervalo).



### **BM RS - 2022**

Assinale a alternativa que representa, no Microsoft Excel 2013, um intervalo de células contínuo iniciando na coluna A e na linha 1 e terminando na coluna G e na linha 5.

- A) A1;G5
- B) A1:G5
- C) A1:A5;G1:G5
- D) A1:A5-G1:G5
- E) A1-G5



### Prefeitura de Viamão RS - 2022

O Microsoft Excel 2016 usa o estilo de referência A1, que se refere a colunas com letras e se refere a linhas com números. Analise as assertivas abaixo, verificando se são referências válidas no Excel 2016:

I. C5 II. B1;B10 III. F:F IV. 4.4

Quais estão corretas?

- A) Apenas I.
- B) Apenas II.
- C) Apenas I e III.
- D) Apenas II e IV.
- E) Apenas I, III e IV.



### Prefeitura de Viamão RS - 2022

No Microsoft Excel 2016, é possível fazer referência a um intervalo de células em outra planilha na mesma pasta de trabalho. Assinale a alternativa que apresenta uma referência válida para o intervalo de células C1:E5 de uma planilha denominada Controle.

- A) Controle>C1:E5
- B) Controle.C1:E5
- C) Controle!C1:E5
- D) C1:E5->Controle
- E) C1:E5!Controle



### **PM AM - 2022**

Numa planilha do MS Excel 2010, é possível identificar uma célula ou um intervalo de células referenciando-as pelos títulos de colunas e linhas.

Considerando os intervalos A3:C10 e B5:H8, assinale o número de células que pertencem aos dois intervalos.

- A) 2
- B) 4
- C) 6
- D) 8
- E) 10



3,4,5,6,7,8,9,10 5,6,7,8, A, B, C B, C, D, E, F, G, H

### 4 COLUNAS E 2 LINHAS = 4X2



### **PC AM - 2022**

No contexto do MS Excel 2010, considere as seguintes regiões de uma planilha:

W2:AB9

Y4:AZ5 AA5:AD10

Assinale a região que compreende exclusivamente todas as células comuns às regiões acima.

- A) Y4:AD5
- B) AA2:AB8
- C) Y4:AD10
- D) AA5:AB5
- E) AA6:AB8



2,3,4,**5**,6,7,8,9 4,**5 5**,6,7,8,9,10



### Referências de planilha

Artigo • 25/01/2022 • 2 minutos para o fim da leitura • 1 colaborador



Aplica-se a: Excel 2013 | Office 2013 | Visual Studio

Uma referência no Microsoft Excel é um tipo de dados que se refere a um bloco retangular de células (que pode ser apenas uma célula) ou, em alguns casos, um número de blocos de células desarticulados. Internamente, Excel usa um tipo de referência para células na planilha atual, conhecida como referência interna. Qualquer célula que não está na planilha atual é descrita por outro tipo de referência conhecido como referência externa. Consulte a próxima seção para a definição de ativo e atual.



### Prefeitura de Niterói

Uma fórmula do MS Excel 2010 pode conter funções, operadores, referências e/ou constantes, conforme ilustrado na fórmula a seguir.

$$=PI()*A2^2$$

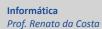
Sobre a fórmula do MS Excel ilustrada, é correto afirmar que:

- a) PI() é um operador que retorna o valor de pi: 3,142...;
- b) A2 é uma referência que retorna o valor na célula A2;
- c) referências absolutas são números inseridos diretamente em uma fórmula como, por exemplo, o 2;
- d) a função ^ (circunflexo) eleva um número a uma potência;
- e) a função \* (asterisco) multiplica números.





# Fórmulas: REFERÊNCIAS RELATIVAS, MISTAS E ABSOLUTAS





=B5+F7	



=A3+E5	=B3+F5	=C3+G5	
=A4+E6	=B4+F6	=C4+G6	
=A5+E7	=B5+F7	=C5+G7	
=A6+E8	=B6+F8	=C6+G8	



### Prefeitura de Fortaleza

Em um editor de planilhas, como o Microsoft Excel ou BrOffice Calc, ao copiar a célula A2, que contém a fórmula "=A1^2" (sem aspas), e colar na célula B2 inicialmente vazia, assinale a alternativa que apresenta o conteúdo da célula B2 após a operação.

- a) = $A1^2$
- b) = $B1^2$
- c) = A1\*B1
- d) = $A2^2$



### **PAQTC PB**

No Microsoft Excel, se digitarmos na célula C7 a fórmula =C5 + D2 e fizermos uma cópia desta célula para a célula A10, qual será o conteúdo de A10?

- a) = A8 + D2.
- b) =C5 + B2.
- c) = A5 + B2.
- d) = C5 + D2.
- e) = A8 + B5.



#### TRE AC

Em uma fórmula no MS Excel 2003, as referências =A1, =A\$1 e =\$A\$1 correspondem, respectivamente, às referências do tipo

- a) relativa, absoluta e mista.
- b) relativa, mista e absoluta.
- c) absoluta, relativa e mista.
- d) absoluta, mista e relativa.
- e) mista, relativa e absoluta.



## TJ PR - 2019

No programa MS Excel, as fórmulas podem ser criadas por meio de referências relativas ou absolutas. Assinale a opção que apresenta o sinal a ser utilizado para que não haja alteração da fórmula nem de seu conteúdo quando ela for copiada para uma nova célula na planilha, tornando-a assim absoluta.

- a)=
- b)+
- c)\$
- d)\*
- e)/



#### **PGE PE - 2019**

No Excel, o uso de referências absolutas com auxílio do sinal \$ (cifrão) garante que uma fórmula não seja alterada quando for copiada.

( ) Certo ( ) Errado



# Prefeitura São José dos Campos

Na planilha eletrônica Excel, a referência à célula acompanhada de dois símbolos de cifrão (\$), por exemplo, \$F\$4, significa que, caso a fórmula seja copiada em outra célula,

- a) a linha e a coluna de referência acompanharão o movimento da célula.
  - b) a linha acompanhará o movimento da célula, mas a coluna, não.
  - c) a coluna acompanhará o movimento da célula, mas a linha, não.
  - d) linha e coluna permanecerão fixas.
  - e) a célula F4 necessariamente será um valor monetário.



## **UFAC - 2019**

Sobre o Microsoft Excel 2013, é possível endereçar uma célula de 3 formas diferentes. Marque a alternativa correta acerca desta afirmativa.

- a) Relativo, Abstrato e Absoluto.
- b) Relativo, Misto e Absoluto.
- c) Relativo, Misto e Abstrato.
- d) Misto, Abstrato e Absoluto.
- e) Centralizado, Alinhado e Abstrato.



## **EMDEC**

No Excel temos na célula A1 a fórmula =\$B3+B\$3. Ao se copiar essa célula para a célula A5, por meio do Ctrl+C e Ctrl+V, teremos nessa célula a fórmula:

- a) = \$B7 + B\$7
- b) = \$B3 + B\$7
- c) = B3 + B3
- d) = B7 + B3



## MPE AL

Qual fórmula pode ser apresentada na célula H1 quando o usuário copiar a fórmula =B\$1-\$B1 da célula A1 para a célula H1?

- a) =1\$1-\$C1
- b) = H\$1-\$H1
- c) = A\$1-\$B1
- d) = 1\$1-\$11
- e) = H1-J1



## **MPE GO - 2022**

Considere uma planilha que teve a fórmula =A3+\$B34 digitada na célula D10.

Dado que essa célula foi copiada e colada na célula F5, assinale a opção que indica a fórmula exibida na Barra de Fórmulas quando a célula F5 for selecionada.

- A) = #REF! + \$B29
- B) =A1+\$B29
- C) = A1 + \$B34
- D) = A3 + \$B29
- E) = A3 + \$B34



## Politec RO - 2022

No MS Excel, a referência do endereço da célula L6 que fixa a linha e permite a variação da coluna é

- A) 6\$L.
- B) L\$6.
- C) \$6L.
- D) \$L6.
- E) \$L\$6.



# **Imesp - 2019**

Com base no programa Calc do Pacote LibreOffice 5.0, em sua configuração padrão, presuma que o usuário digitou no endereço de célula A4 o seguinte: =B1+\$C1+D1 e, logo após, copiou e colou a fórmula para o endereço de célula B5. Qual a fórmula que estará regravada em B5?

a)=
$$B1+$C1+D1$$

b)=
$$B2+$D2+E3$$

c)=
$$C2+$C4+E6$$

$$d)=E2+$C5+D9$$

$$e)=C2+$C2+E2$$



## Prefeitura de Salvador - 2019

Analise a figura a seguir, que mostra algumas células do Excel do MS Office.

Se o conteúdo da célula G1 (mostrado como equação na figura) for copiado por meio de Ctrl+C e Ctrl+V para a célula H2, o valor da célula H2 será

a)3.

b)12.

c)20.

d)40.

e)48.

G1		1 ×	4	f <sub>x</sub>	=\$A1+B\$1
4	A	В	С	D	E
1	1	2	4		
2	8	16	32		
3	64	128	256		

# **Petrobras**



A célula I1 do trecho de planilha Excel 2010 (português), apresentada a seguir, foi preenchida com a expressão matemática =\$G\$1+H1

Ao copiar o conteúdo da célula 11 para a célula 13, será gerado, na célula 13, o seguinte valor:

- (A) 12
- (B) 16
- (C) 22
- (D) 25
- (E) 61

	G	Н	1
1	7	9	16
2	12	11	
3	17	5	

## **UFF - 2019**



Considere a seguinte planilha no MS Excel 2010:

Ao se arrastar o resultado da operação da célula B3 pela alça de preenchimento para a direita até a célula D3, o valor de retorno em D3 é:

- a)11.
- b)1.
- c)15.
- d)0.
- e)13.

SOM	IAQUAD	-   >	< ~	$f_X = A$	2+B4	
à	Α	В	С	D	E	F
1		i)				
2	8					
3	6	=A2+B4				
4	4	5	2	- 1	1	





	A	В	С	D
1		Coluna 1	Coluna 2	Coluna 3
2	Linha 1	1	2	3
3	Linha 2	5	6	7
4	Linha 3	9	10	11
5				
1	Planil	ha1 (Planilha2 /	Planilha3/	m

Na planilha em questão, as células E3 e F4 serão preenchidas com os valores 7 e 17, respectivamente, após a execução da seguinte sequência de ações: clicar a célula E3; digitar =B2+C3 e, em seguida, teclar [Enter] clicar novamente a célula E3; clicar o botão [8]; clicar a célula F4; e clicar o botão [8].

( ) CERTO ( ) ERRADO



## **FUB**

No MS Excel, o procedimento denominado referência absoluta possibilita que, ao se copiar, na planilha, a fórmula de uma célula para outra célula, o programa ajuste automaticamente a fórmula para que ela se adapte à nova célula.

( ) CERTO ( ) ERRADO



## TRE CE

A fórmula =\$A\$11+A12, contida na célula A10, quando movida para a célula B10 será regravada pelo Excel como

- (A) = B12 + B12
- (B) =\$A\$11+B12
- (C) = B\$12+A12
- (D) = A 11 + A12
- (E) = A\$10+A11





# **OBRIGADO**

@prof.renatodacosta



