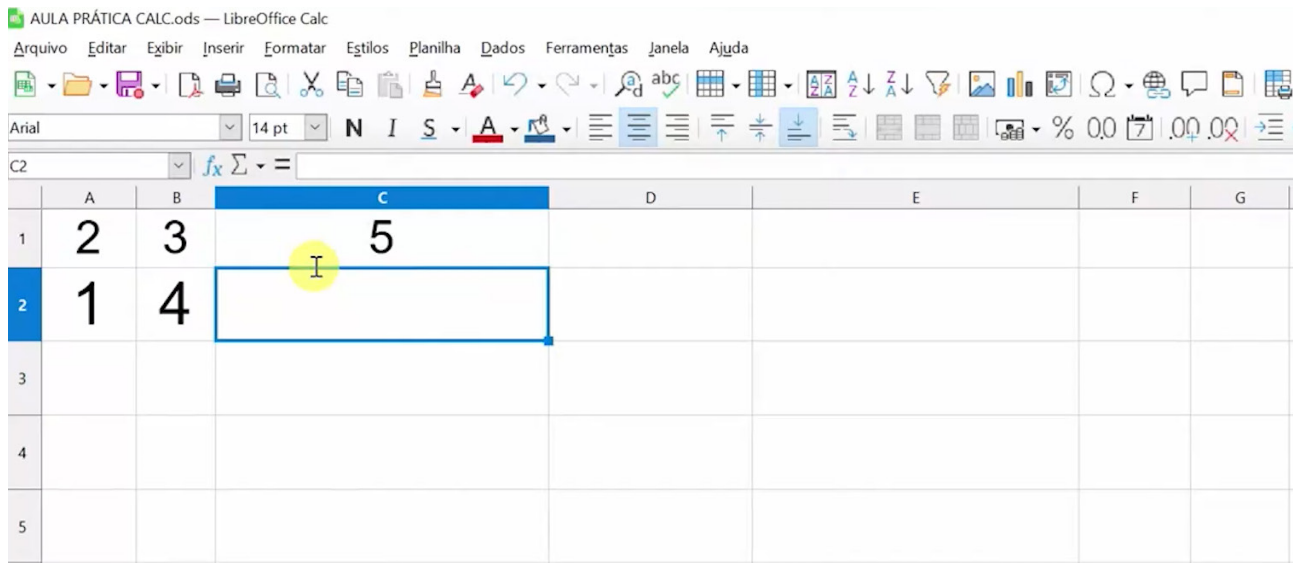
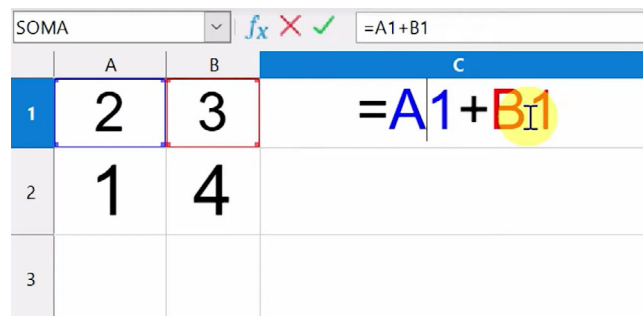


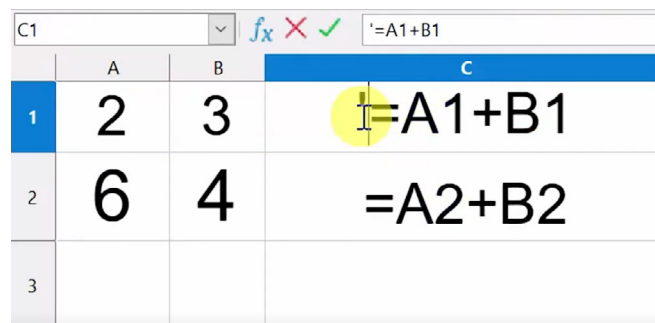
LIBREOFFICE 7 – CALC V



Quando se faz cópia do C1, por exemplo, copia-se o conteúdo da célula, a fórmula.



Ao colar, a fórmula permanece, mas há alteração da linha.



Se a colagem for para o lado, não há alteração de linha, e sim de coluna.

f _x Σ = '=A2+B2			
A	B	C	D
2	3	=A1+B1	=B1+C1
6	4	=A2+B2	

Nesse caso, o A passou a ser B e o B passou a ser C.

Caso a cópia seja realizada para o D2, alteram-se linha e coluna.

f _x Σ =			
A	B	C	D
2	3	=A1+B1	
6	4		=B2+C2

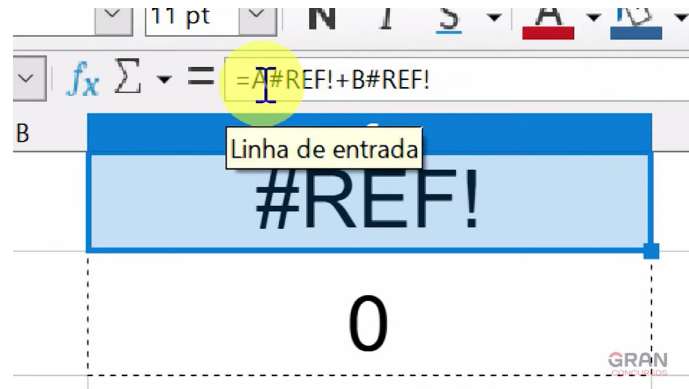
É possível, também, fazer o inverso, ou seja, que sejam diminuídas linha e/ou coluna.

SOMA f _x X ✓ =A1+B1			
	A	B	C
1			
2			=A1+B1

No exemplo acima, não é permitido diminuir linha, pois já se inicia na linha 1. Se tentar diminuir, o sistema acusará Erro de Referência.

C1 f _x Σ = =A#REF!+B#REF!			
	A	B	C
1			#REF!
2			0

O próprio sistema acusa que o erro se deu na linha A, ou seja, quanto à coluna, não há problema.



Outro exemplo, mais complexo:

	A	B	C	D	E
1					
2					
3				'=B4+C8	
4					

A linha e coluna de referência de origem são D e 3:

	A	B	C	D	E
1					
2					
3				=B4+C8	
4					
5	D	3	B4+C8		
6					

A cópia será feita para H6, portanto, serão acrescentadas 4 colunas e 3 linhas.

4			
5	D	3	B4+C8
6	H	6	
7	+4	3	
8			

Torna-se necessário, então, alterar a fórmula de origem. A coluna B, acrescentada de 4 colunas, torna-se F. o número 4, acrescentado de 3, torna-se 7.

Quanto ao C8, utilizando os mesmos cálculos, torna-se G 11.

4	
5	B4+C8
6	F7+G11
7	

O candidato pode tentar fazer de outra forma, que também seja correta, não sendo necessário seguir a apresentada.

J2					J1
	F	G	H	I	J
1					
2					J1 RELATIVA
3					J\$1
4					\$J1 MISTAS
5					\$J\$1 ABSOLUTA
6					

J1 é uma Referência Relativa: conforme efetuada a cópia, pode haver mudança tanto na coluna quanto na linha. Por exemplo, se for J1 e passar uma linha para baixo, torna-se J2. Nada impede a mudança.

Referências entre planilhas:

No exemplo, a soma de duas planilhas:

A1	A	B	C	D	E
1	20				
2					
3					
4					
5			=SOMA(TESTE.B2:B4)		
6					
7			=A1+\$TESTE.B2		
8					

Quando se usam valores da própria planilha, não é necessário especificar. No exemplo a seguir, o A1 é o valor 20, da própria planilha:

A1	A	B	C	D
1	20		=A1+B2	
2				
3				
4				
5			=SOMA(TESTE.B2:B4)	
6				
7			=A1+\$TESTE.B2	

Se tem um nome na frente, provavelmente estará em outra planilha. Se existe o nome “Teste” no exemplo, refere-se à planilha TESTE.

TESTE.B2	
IA_3	REFERÊNCIA_DAS_CÉLULAS
	REFERÊNCIA_ENTRE_PLANILHAS

O B2 e o B4 vêm de outra planilha, e não da que está sendo trabalhada, que é a REFERÊNCIA ENTRE PLANILHAS.

O valor A1 é da planilha que está sendo analisada e o B2 é de outra planilha.

Este material foi elaborado pela equipe pedagógica do Gran Concursos, de acordo com a aula preparada e ministrada pelo professor Jeferson Bogo Severino.

A presente gravação tem como objetivo auxiliar no acompanhamento e na revisão do conteúdo ministrado na videoaula. Não recomendamos a substituição do estudo em vídeo pela leitura exclusiva deste material.
