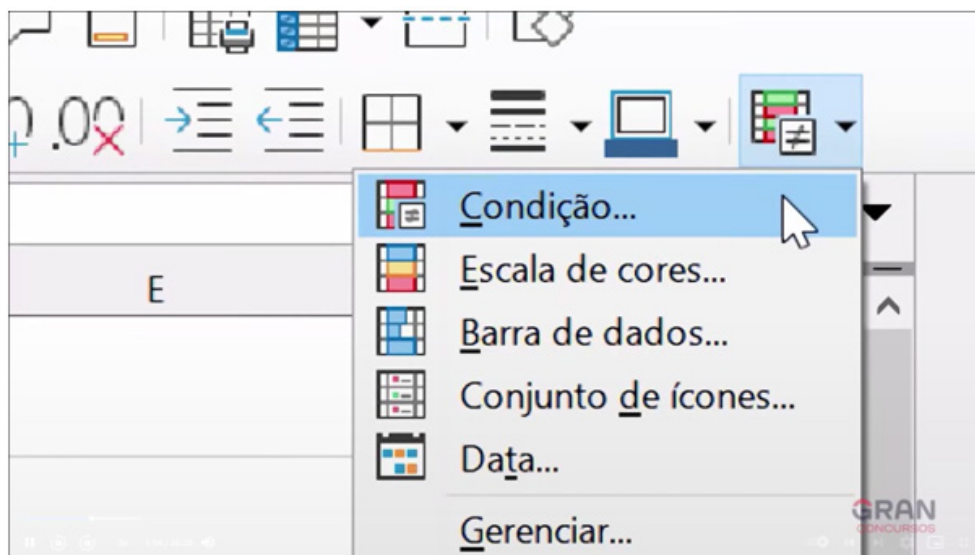


LIBREOFFICE 7 – CALC IV

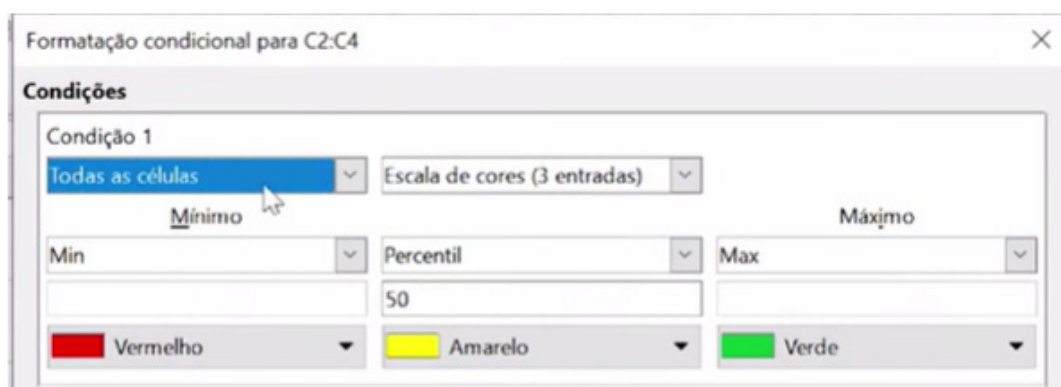
FORMATAÇÃO CONDICIONAL

Normalmente, não há muitas questões práticas abordando a formatação condicional passo a passo. Costuma-se colocar a funcionalidade aplicada na planilha e perguntar o que foi feito. Condiciona-se a formatação da célula a um determinado critério, podendo ser numérico (se o valor da célula for maior ou igual a 5...) ou textual (se o valor da célula for aprovado, a célula deverá ficar de tal forma).

A seguir, o ícone do condicional e algumas possibilidades:



Escala de Cores:

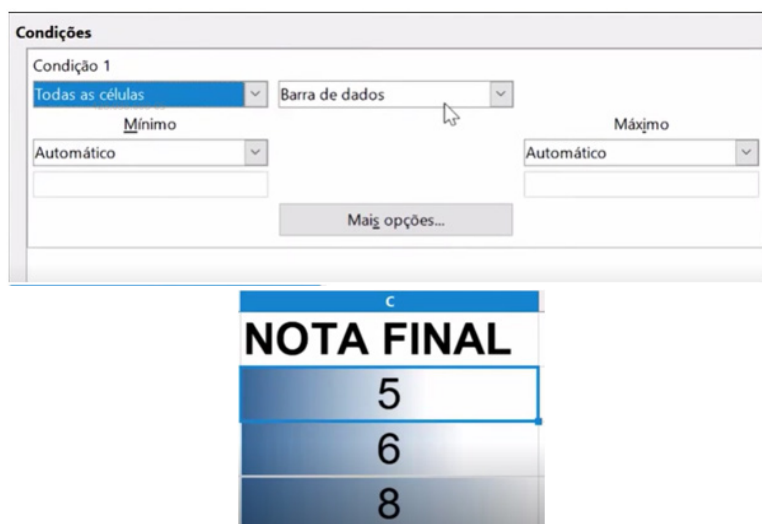


Viu algum erro neste material? Contate-nos em: degravacoes@grancursosonline.com.br

O percentil indica que quando o valor for 50% (média), a célula ficará amarela. Abaixo disso, ficará vermelha e acima, verde:

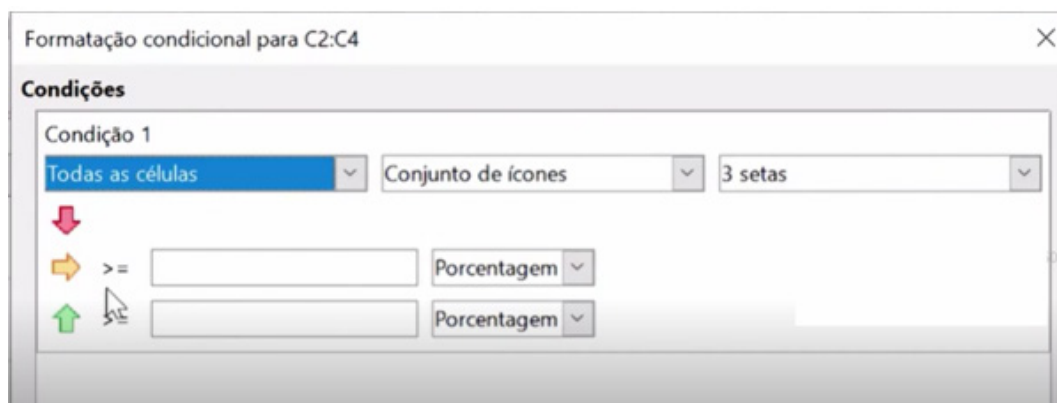
c	
NOTA FINAL	
5	
6	
8	

Barra de Dados:



Nota-se que há uma representação em cores dos valores das células.

CONJUNTO DE ITENS



Novamente, o percentual pode ser trabalhado de acordo com os valores:

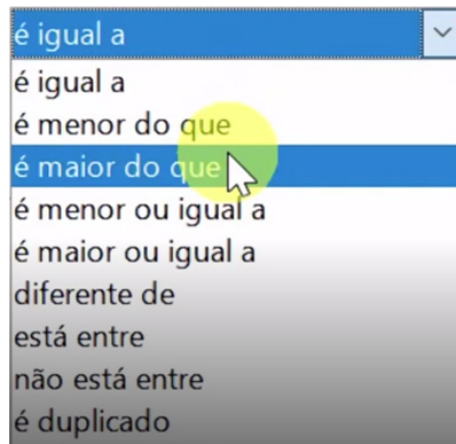
c	
NOTA FINAL	
↑	5
↑	6
↑	8

Gerenciar:

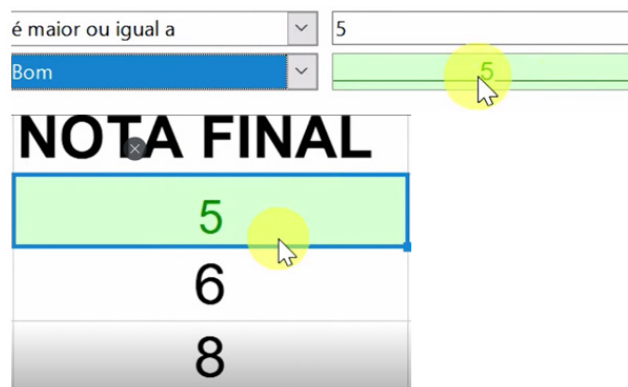
Condição 1	
Valor da célula	é igual a
Aplicar estilo:	Accent 1 5
Digite um valor:	5

Viu algum erro neste material? Contate-nos em: degravacoes@grancursosonline.com.br

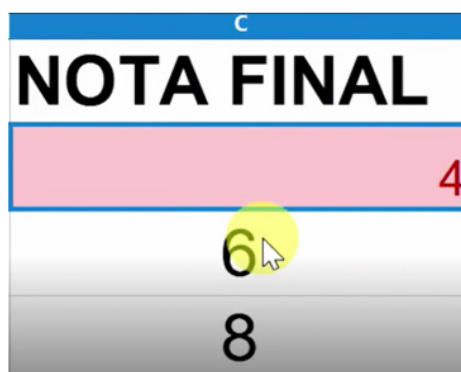
Possibilidades:



Sendo maior ou igual a 5, a célula ficará verde:

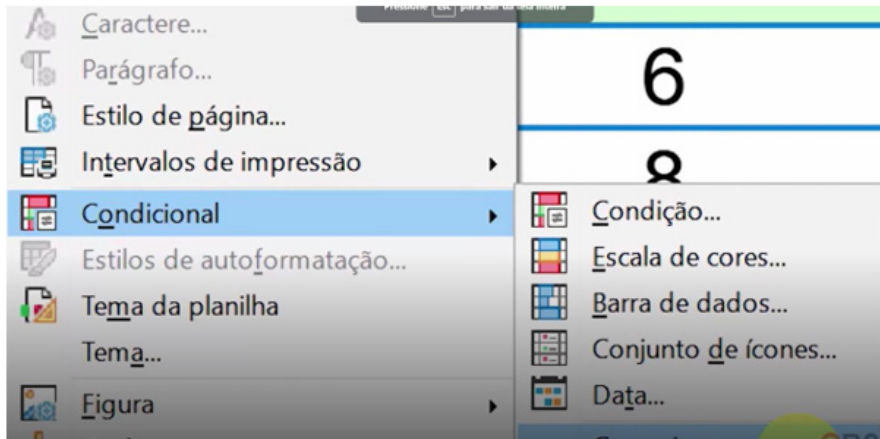


É possível criar outra condição, como menor que 5 a célula fica vermelha (*bad*):

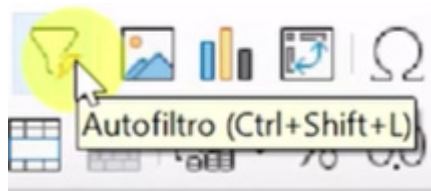


Viu algum erro neste material? Contate-nos em: degravacoes@grancursosonline.com.br

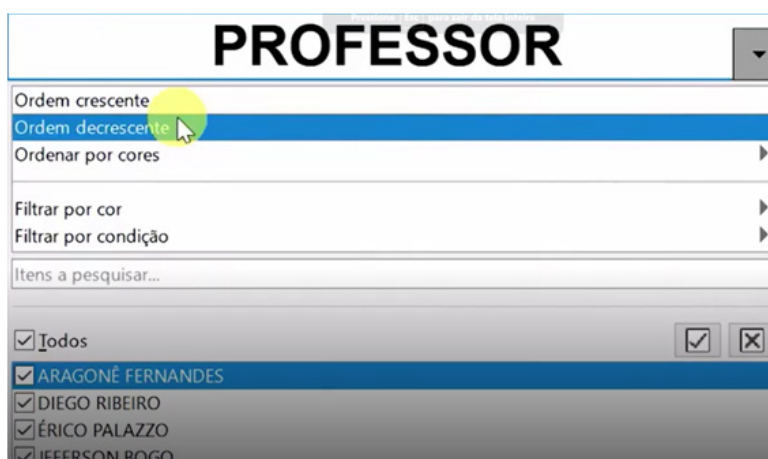
Também é possível acessar a funcionalidade condicional da seguinte maneira: formatar → Condicional:



AUTO FILTRO

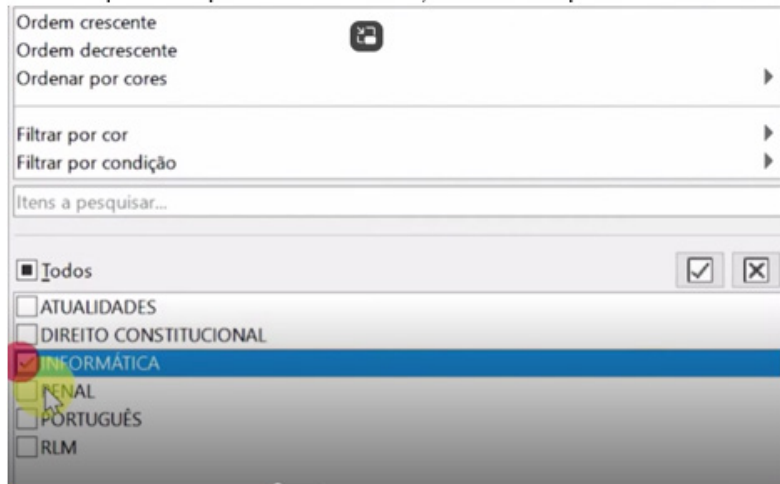


Ao selecionar a linha de cabeçalho e clicar no atalho Autofiltro, surgem setas que possibilitam a reordenação:



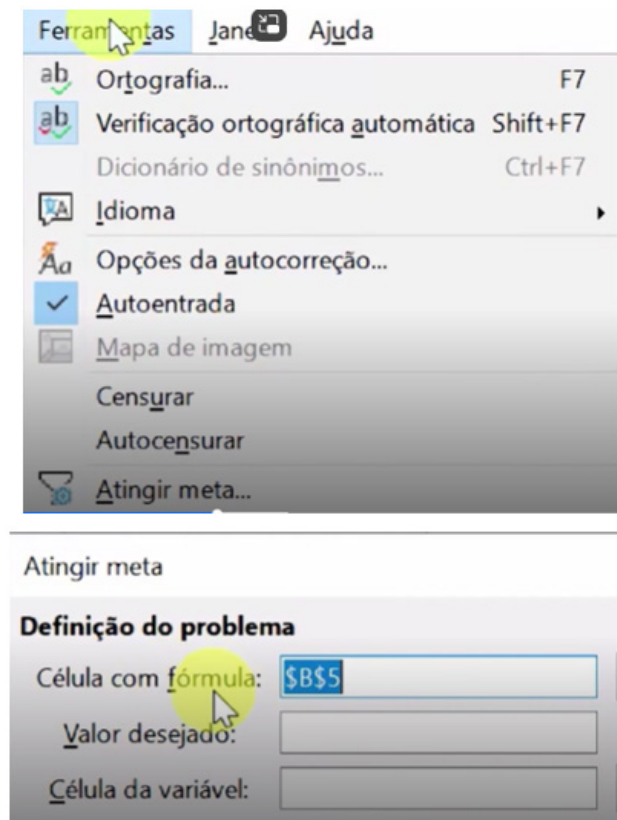
Viu algum erro neste material? Contate-nos em: degravacoes@grancursosonline.com.br

Ao filtrar pela disciplina de informática, a coluna de professores também será modificada:



PROFESSOR	DISCIPLINA
JEFERSON BOGO	INFORMÁTICA
MAURÍCIO FRANCESCHINI	INFORMÁTICA

ATINGIR META

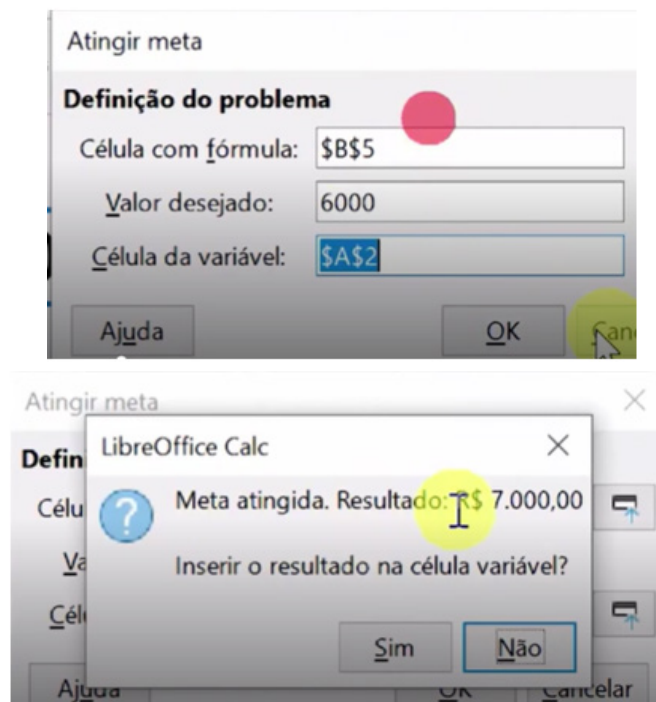


Viu algum erro neste material? Contate-nos em: degravacoes@grancursosonline.com.br

A célula que se vai partir deve ter fórmula. No caso em questão, observa-se a receita sendo subtraída da despesa:

A	B
RECEITA	DESPESA
R\$ 5.000,00	R\$ 1.000,00
LÍQUIDO	R\$ 4.000,00

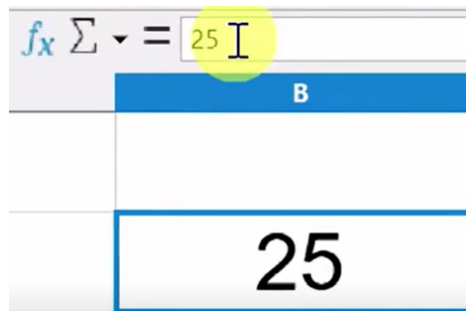
É preciso informar o valor desejado e a célula variável. No caso em questão, a célula variável deve ser a receita:



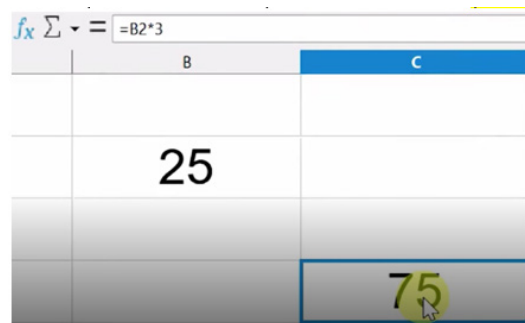
Ou seja, para se chegar à meta, é preciso aumentar a receita pra R\$ 7.000,00. A inserção na célula variável não é automática.

RASTREAR

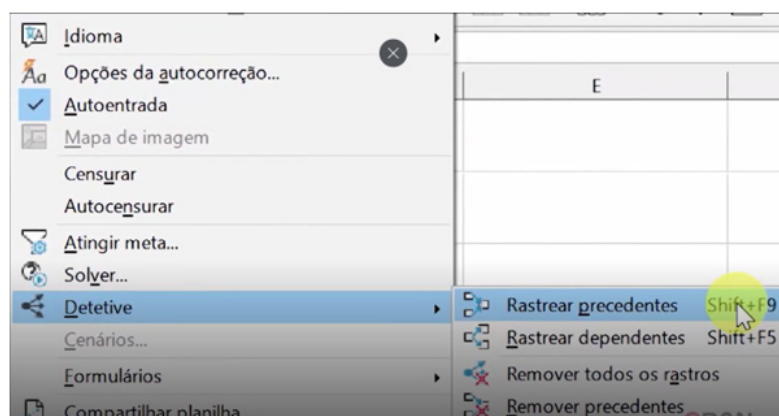
Às vezes, o valor contido na célula é diferente do valor apresentado. No caso a seguir, esses valores coincidem:



No entanto, a seguir se observa uma situação em que há diferença entre os valores, tendo em vista que o 75 não é o valor que está contido na célula:

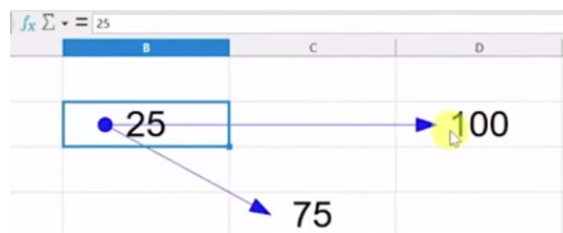


Para exibir de maneira diferente a relação entre as células, é preciso ir em Ferramentas → Detetive → Rastrear precedentes (Shift + F9):

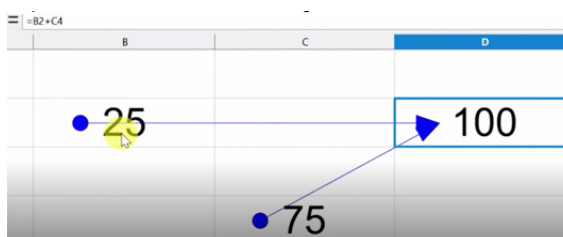


Viu algum erro neste material? Contate-nos em: degravacoes@grancursosonline.com.br

Ao clicar em “Rastrear dependentes”, será possível observar o seguinte:



Os precedentes de 100 são exibidos da seguinte forma:



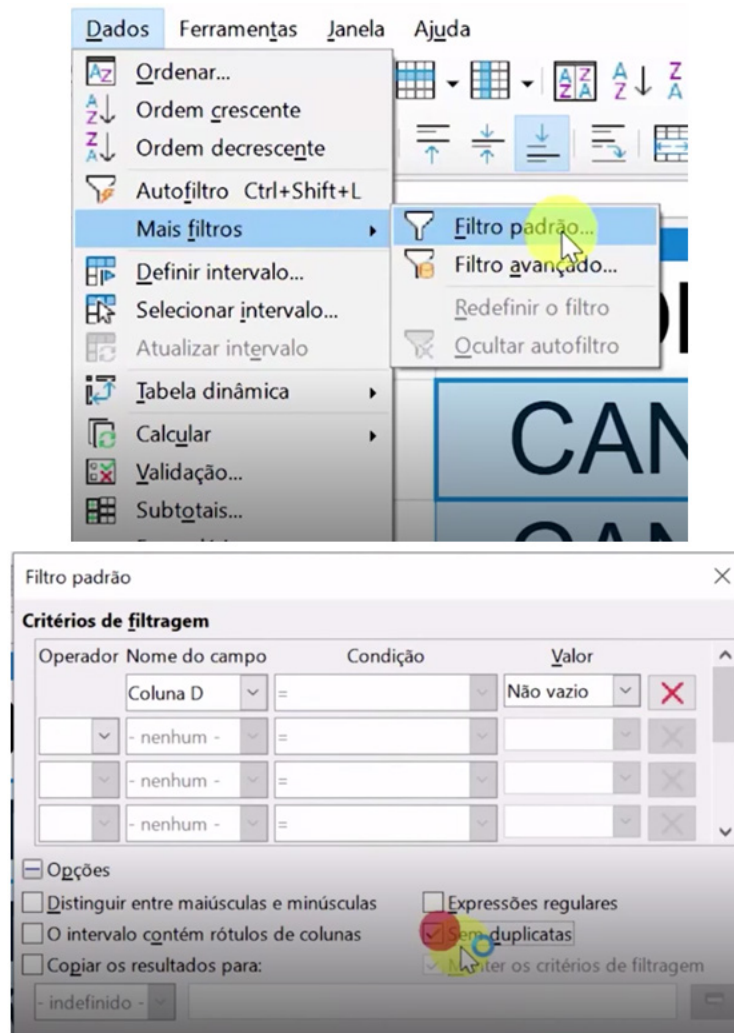
REMOVER DUPLICADAS

PRODUTO
CANETA
CANETA
LÁPIS
LIVRO
MESA

Viu algum erro neste material? Contate-nos em: degravacoes@grancursosonline.com.br

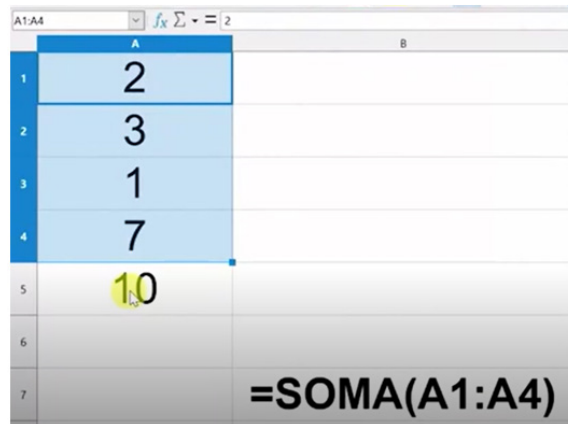
Na seleção acima, é possível observar a duplicação de células.

Por meio de Dados → Mais filtros → Filtro padrão é possível remover as duplicadas:



Ao selecionar “copiar os resultados para:”, é possível escolher uma célula para onde irão os valores sem as duplicatas.

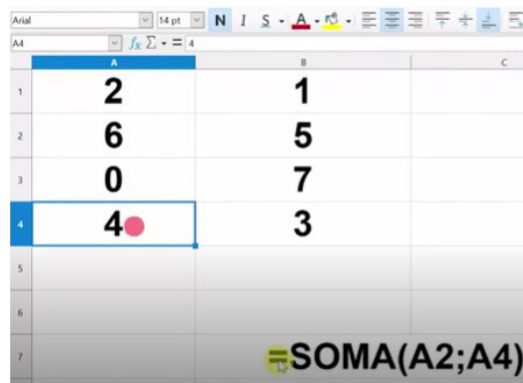
OPERADORES DE REFERÊNCIA



	A	B
1	2	
2	3	
3	1	
4	7	
5	10	
6		
7		

=SOMA(A1:A4)

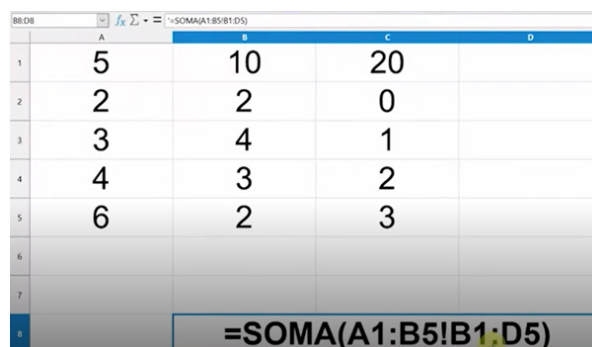
O resultado é 13. Como o símbolo é “:”, a soma é dos intervalos. Se fosse “;”, a soma seria de A1 e A4.



	A	B	C
1	2	1	
2	6	5	
3	0	7	
4	4	3	
5			
6			
7			

=SOMA(A2;A4)

Nesse caso, o resultado é 10.

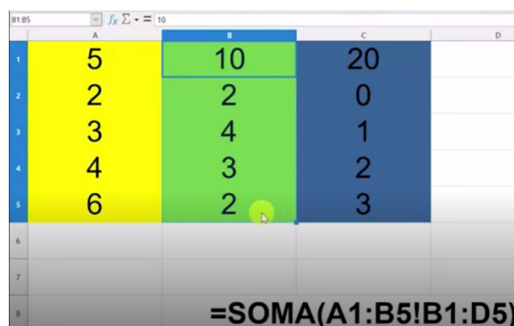


	A	B	C	D
1	5	10	20	
2	2	2	0	
3	3	4	1	
4	4	3	2	
5	6	2	3	
6				
7				
8				

=SOMA(A1:B5!B1:D5)

Viu algum erro neste material? Contate-nos em: degravacoes@grancursosonline.com.br

Essa fórmula tem dois intervalos, separados por uma exclamação (!), a qual quer dizer a interseção. A seguir, de verde, observa-se o que há de comum entre os dois intervalos:



The screenshot shows a spreadsheet with columns A, B, and C. Column A (yellow) contains values 5, 2, 3, 4, 6. Column B (green) contains values 10, 2, 4, 3, 2. Column C (blue) contains values 20, 0, 1, 2, 3. The formula bar at the bottom displays `=SOMA(A1:B5!B1:D5)`.

	A	B	C
1	5	10	20
2	2	2	0
3	3	4	1
4	4	3	2
5	6	2	3



A soma da intersecção resulta em 21.

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

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.
