

		OK	

Nessa função, as palavras “ok” e “falso” poderiam ser substituídas por algum cálculo, mas esse cálculo não pode estar entre aspas.

FUNÇÃO OU

A ideia dessa função é “isso ou aquilo”. Basta que um dos testes seja verdadeiro para que o resultado seja verdadeiro. A única possibilidade de resultado falso é se todos os testes forem falsos. Exemplo:

C	D	E
	15	
	22	
	40	
	40	
=OU(D1>D2;D3<=D4)		

D1 não é maior que D2, mas D3 é igual a D4, então o resultado será verdadeiro:

C	D	E	F
	15	F	V
	22		
	40	V	
	40		
VERDADEIRO			

FUNÇÃO MULT

Essa função é usada para multiplicar. Exemplo:

D	E	F
	2	
	3	
	5	
	=MULT(E1:E3)	

A função irá multiplicar os números do intervalo indicado, nesse caso, de E1 até E3, e dar o resultado:

D	E	F
	2	
	3	
	5	

FUNÇÃO PROCV

Essa função tem o objetivo de buscar algo. O primeiro elemento da função é a referência, aquilo que será buscado, e o segundo elemento é o intervalo em que a referência será buscada. A lógica que essa função segue é **sempre** buscar na primeira coluna à esquerda.

Exemplo:

	A	B	C	D	E	F
1	Cod	Nome	Qtd	Preço	Estoque	
2	1	Mouse	44	R\$ 15,00	OK	
3	2	Teclado	0	R\$ 30,00	EM FALTA	
4	3	Monitor	90	R\$ 500,00	OK	
5	4	Pendrive	47	R\$ 22,00	OK	
6	5	CPU	5	R\$ 900,00	OK	
7	6	Gabinete	8	R\$ 250,00	OK	
8	7	Memória	2	R\$ 198,00	OK	
9						
10	Código para Procura					
11		3				
12						
13	<i>Detalhes do Produto</i>					
14	Cod:	=PROCV(B11;A2:E8;1;0)				



No exemplo acima, está escrito na função que o objeto da procura é B11, que é 3; o local da busca, que é o intervalo de A2 até E8; onde a função vai buscar B11, que é na primeira coluna (em vermelho), o que está representado pelo número 1, de primeira coluna; e está escrito também um 0, que pode ser omitido ou substituído pela palavra "falso". O resultado dessa função será 3:

9				
10	Código para Procura			
11		3		
12				
13	<i>Detalhes do Produto</i>			
14	Cod:	3		
15	Produto:			

Escrevendo o 0 na função, se o número de referência para a busca não existir no intervalo, a função vai dar erro.

9				
10	Código para Procura			
11		8		
12				
13	<i>Detalhes do Produto</i>			
14	Cod:	#N/DISP		
15	Produto:			

Porém, se esse 0 for substituído por 1 ou pela palavra “verdadeiro” e o número de referência não existir no intervalo, a função irá buscar o número mais próximo da referência. Por exemplo, se a referência for 8, então o resultado será 7:

9				
10	Código para Procura			
11		8		
12				
13	<i>Detalhes do Produto</i>			
14	Cod:	=PROCV(B11;A2:E8;1;1)		
15	Produto:			

9				
10	Código para Procura			
11		8		
12				
13	<i>Detalhes do Produto</i>			
14	Cod:	7		
15	Produto:			

A função que foi usada como exemplo realizava a busca na coluna 1, que continha o código do produto. Para buscar o produto e quantidade, basta mudar a coluna de referência escrita na função. Produto:

=PROCV(B11;A2:F8;2)

Obs.: se o usuário não inserir nada depois do número da coluna (que deve sempre ser escrita numericamente e não indicada pela letra), a função irá considerar o teste "verdadeiro".

Quantidade:

=PROCV(B\$11;A\$2:F\$8;3)

Obs.: os cifrões foram inseridos para travar as células, ou seja, essas referências não serão mudadas, apenas a coluna.



É possível buscar em todas as colunas, basta mudar o número da coluna na função.

Ao mudar o código para a procura, automaticamente aquilo que estiver indicado nas células do produto, da quantidade, do preço e do estoque também vai mudar. Exemplos:

10	Código para Procura	
11		7
12		
13	<i>Detalhes do Produto</i>	
14	Cod:	7
15	Produto:	Memória
16	Qtd	2

9			
10	Código para Procura		
11		2	
12	]		
13	Detalhes do Produto		
14	Cod:	2	
15	Produto:	Teclado	
16	Qtd	0	
17	preço	30	
18	estoque	EM FALTA	

10	Código para Procura	
11		5
12		
13	<i>Detalhes do Produto</i>	
14	<u>Cod:</u>	5
15	<u>Produto:</u>	CPU
16	<u>Qtd</u>	3
17	<u>preço</u>	900
18	<u>estoque</u>	OK

FUNÇÃO PROCH

Essa função é similar à função PROCV, mas, na PROCH, a busca é realizada na horizontal, por linhas.

A função segue a mesma lógica da PROCV, primeiro está escrito o código da procura, o intervalo em que será realizada a busca, a linha da busca e o 0 para a busca exata (opcional):

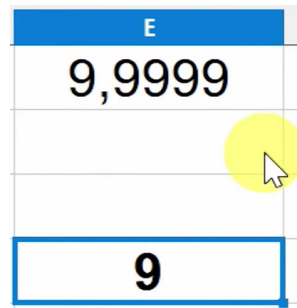
=PROCH(B7;B1:G4;2;0)

A única diferença entre as funções é que a PROCV procura por coluna e a PROCH procura por linha.

FUNÇÃO INT

Essa função busca a parte inteira de um número. Exemplo:

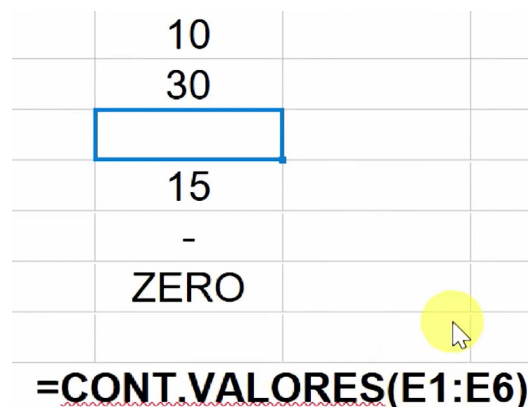
E
9,9999
=INT(E1)



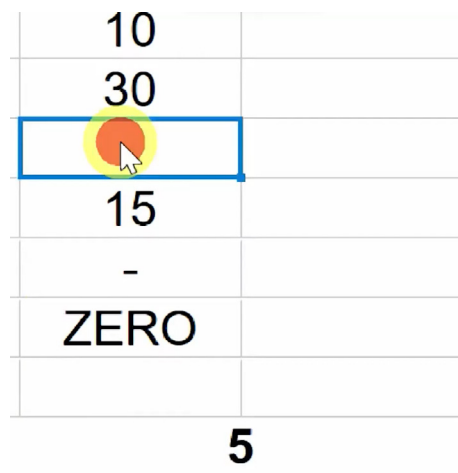
Ela não arredonda o número, apenas dá o número inteiro, desprezando a parte decimal.

FUNÇÃO CONTAR VALORES

Contar valores não é o mesmo que contar números. A função de contar valores conta tudo, não apenas números como a função NUM. Exemplo:



O intervalo escolhido foi de E1 até E6, então o resultado será 5:



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

Basta que uma célula esteja preenchida, seja com números ou texto, para ser contabilizada como um valor. Ou seja, se a célula estiver vazia, ela não será contabilizada.

10	
30	
&	
15	
-	
ZERO	
6	



20m

FUNÇÃO CONTAR VAZIO

Essa função conta as células vazias de um intervalo:

E
2
JEFERSON
35
BOGO

=CONTAR.VAZIO(E1:E6)

Como no intervalo de E1 até E6 tem duas células vazias, o resultado será 2. Se as duas células vazias estivessem preenchidas, então o resultado seria 0.

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

Exemplo 2:

E	F
2,37563	
=ARRED(E1;3)	

E	F
2,37563	
2,376	

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.
