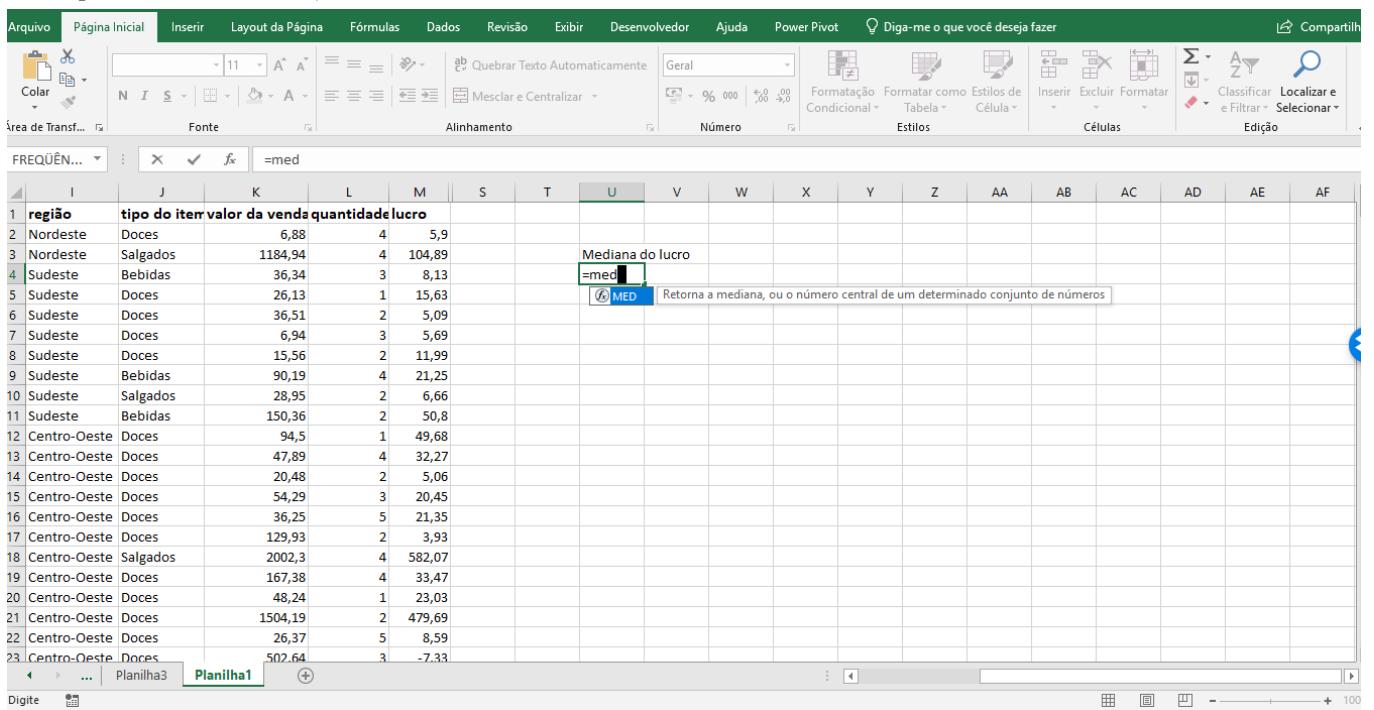


05

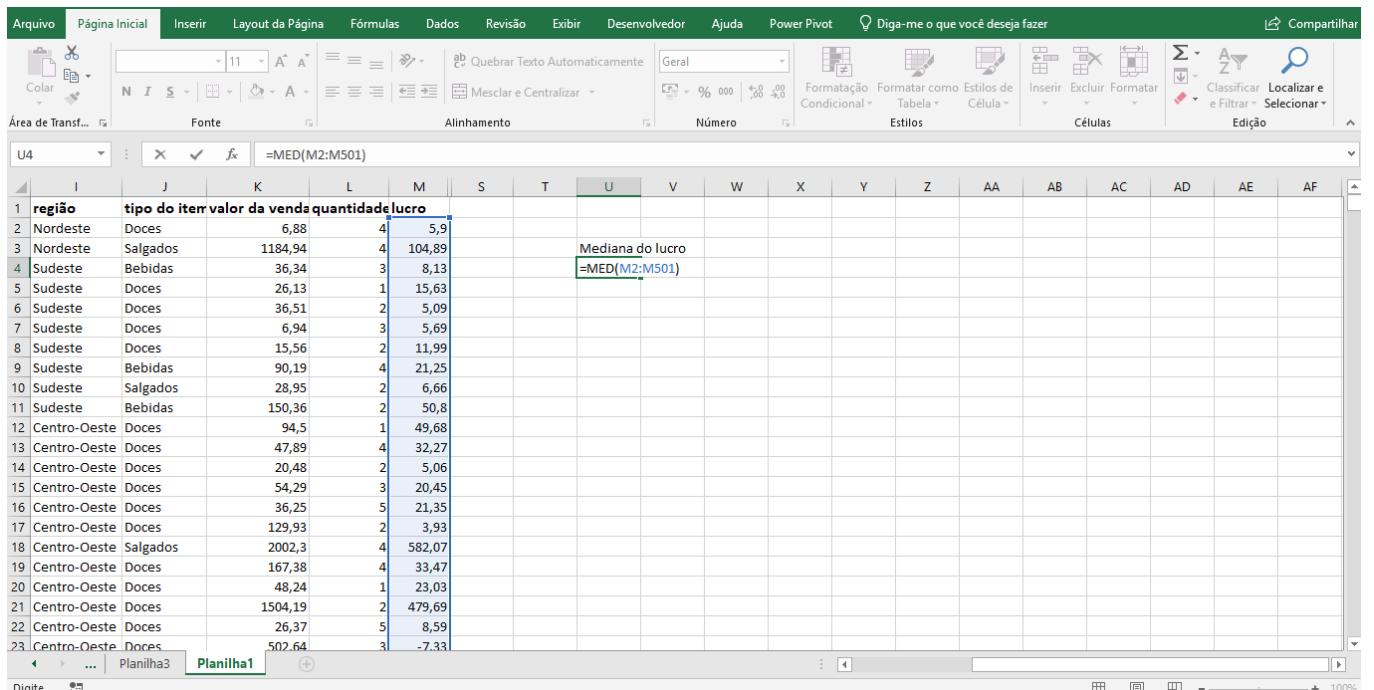
Faça o que eu fiz na aula

Que tal relembrar como calculamos a mediana de um conjunto de dados? Vamos calcular a mediana do lucro. Selecione uma célula para inserir a fórmula, digite `=med`.



The screenshot shows a Microsoft Excel spreadsheet with the formula bar at the top containing the text `=med`. A tooltip for the `MED` function is displayed, stating: "Retorna a mediana, ou o número central de um determinado conjunto de números". The spreadsheet contains a table with columns: **região**, **tipo do item**, **valor da venda**, **quantidade**, and **lucro**. The **lucro** column is currently selected. The formula bar also shows the formula `=MED` with a green border around the cell reference `M2:M501`.

Selecione todos os valores da variável:



The screenshot shows the same Microsoft Excel spreadsheet as the previous one, but now the **lucro** column is selected. The formula bar now displays the formula `=MED(M2:M501)`. A tooltip for the `MED` function is shown again, stating: "Retorna a mediana, ou o número central de um determinado conjunto de números". The formula bar also shows the formula `=MED` with a green border around the cell reference `M2:M501`.

E aperte Enter :

1	região	tipo do item	valor da venda	quantidade	lucro
2	Nordeste	Doces	6,88	4	5,9
3	Nordeste	Salgados	1184,94	4	104,89
4	Sudeste	Bebidas	36,34	3	8,13
5	Sudeste	Doces	26,13	1	15,63
6	Sudeste	Doces	36,51	2	5,09
7	Sudeste	Doces	6,94	3	5,69
8	Sudeste	Doces	15,56	2	11,99
9	Sudeste	Bebidas	90,19	4	21,25
10	Sudeste	Salgados	28,95	2	6,66
11	Sudeste	Bebidas	150,36	2	50,8
12	Centro-Oeste	Doces	94,5	1	49,68
13	Centro-Oeste	Doces	47,89	4	32,27
14	Centro-Oeste	Doces	20,48	2	5,06
15	Centro-Oeste	Doces	54,29	3	20,45
16	Centro-Oeste	Doces	36,25	5	21,35
17	Centro-Oeste	Doces	129,93	2	3,93
18	Centro-Oeste	Salgados	2002,3	4	582,07
19	Centro-Oeste	Doces	167,38	4	33,47
20	Centro-Oeste	Doces	48,24	1	23,03
21	Centro-Oeste	Doces	1504,19	2	479,69
22	Centro-Oeste	Doces	26,37	5	8,59
23	Centro-Oeste	Doces	502,64	3	-7,33