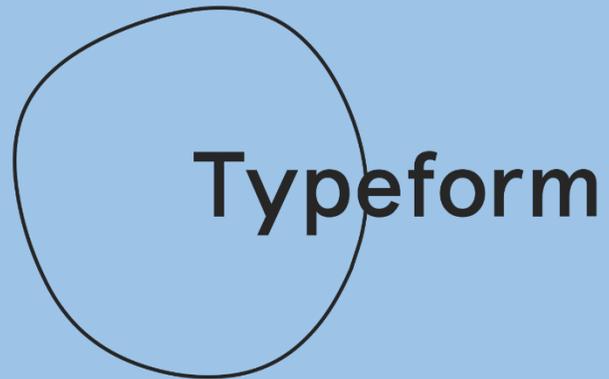


**DO**



**PELO**



**PARA**

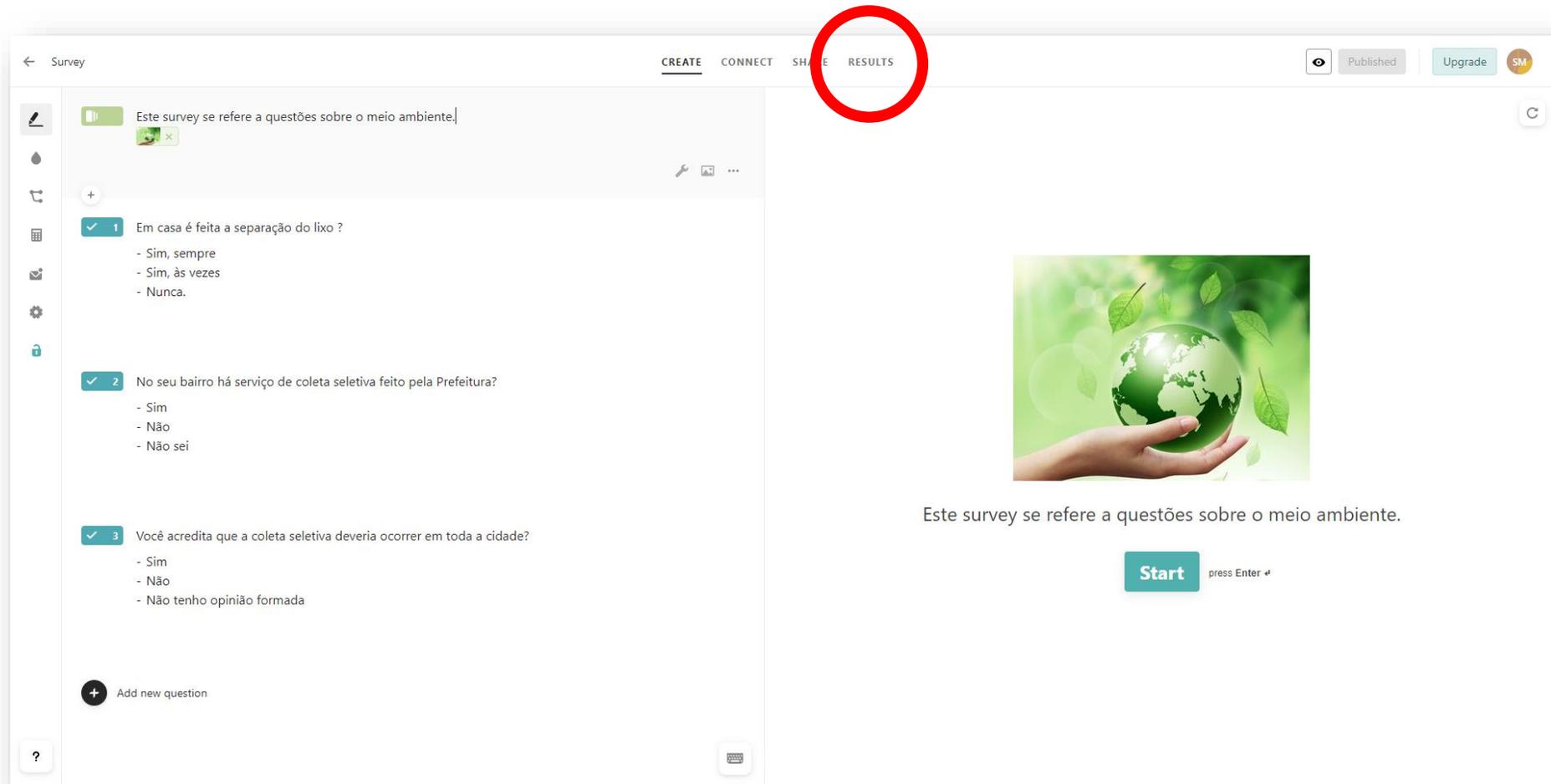


**MANUAL/TUTORIAL PARA TRANSPOSIÇÃO DE DADOS**

**Simão Pedro P. Marinho**

**2020**

No Typeform clique na aba **Results**.



The screenshot displays the Typeform editor interface. At the top, a navigation bar includes the tabs **CREATE**, **CONNECT**, **SHARE**, and **RESULTS**. The **RESULTS** tab is circled in red. To the right of the navigation bar are buttons for **Published**, **Upgrade**, and a user profile icon labeled **SM**. The main editor area is split into two panels. The left panel shows a list of survey questions with their respective options. The right panel displays a preview of the survey, featuring a green-themed image of a hand holding a globe and the text "Este survey se refere a questões sobre o meio ambiente." Below the image is a **Start** button with the instruction "press Enter ↵".

Survey

**CREATE** **CONNECT** **SHARE** **RESULTS** Published Upgrade SM

Este survey se refere a questões sobre o meio ambiente.

1 Em casa é feita a separação do lixo ?

- Sim, sempre
- Sim, às vezes
- Nunca.

2 No seu bairro há serviço de coleta seletiva feito pela Prefeitura?

- Sim
- Não
- Não sei

3 Você acredita que a coleta seletiva deveria ocorrer em toda a cidade?

- Sim
- Não
- Não tenho opinião formada

Add new question

Este survey se refere a questões sobre o meio ambiente.

**Start** press Enter ↵

Na tela de Results (Resultados), clique em **Responses**.

The screenshot shows the 'RESULTS' tab of a survey. The 'RESPONSES [19]' tab is highlighted with a red circle. Below the tabs, there is a 'Big picture' section with filters for 'All Devices', 'Desktop', 'Mobile', 'Tablet', and 'Other'. A summary table shows the following data:

Views	Starts	Responses	Completion rate	Average time to complete
0	20	19	95%	00:10

Below this is a 'Question by question' section with a 'All time' filter. It contains a table with the following data:

Questions	Views	Drop-off (?)
Este survey se refere a questões sobre o meio ambiente.	2	-1 (50%)
1 Em casa é feita a separação do lixo ?	0	0
2 No seu bairro há serviço de coleta seletiva feito pela Prefeitura?	0	0
3 Você acredita que a coleta seletiva deveria ocorrer em toda a cidade?	0	0

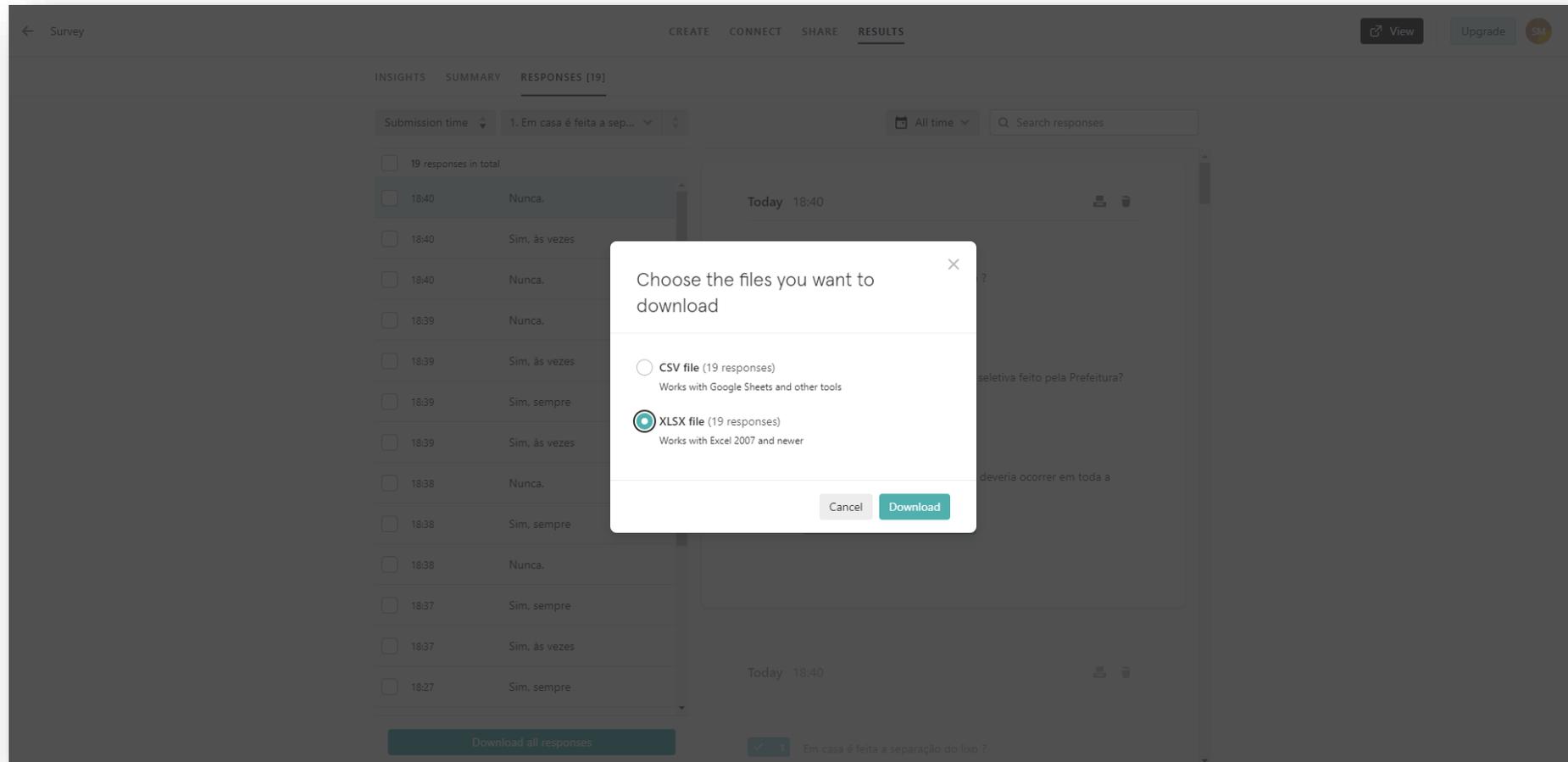
At the bottom, there are links for 'Got feedback on the Results page in general? [Let us know](#)' and '[Learn more about drop-off](#)'.

Clique no botão **Download all Responses.**

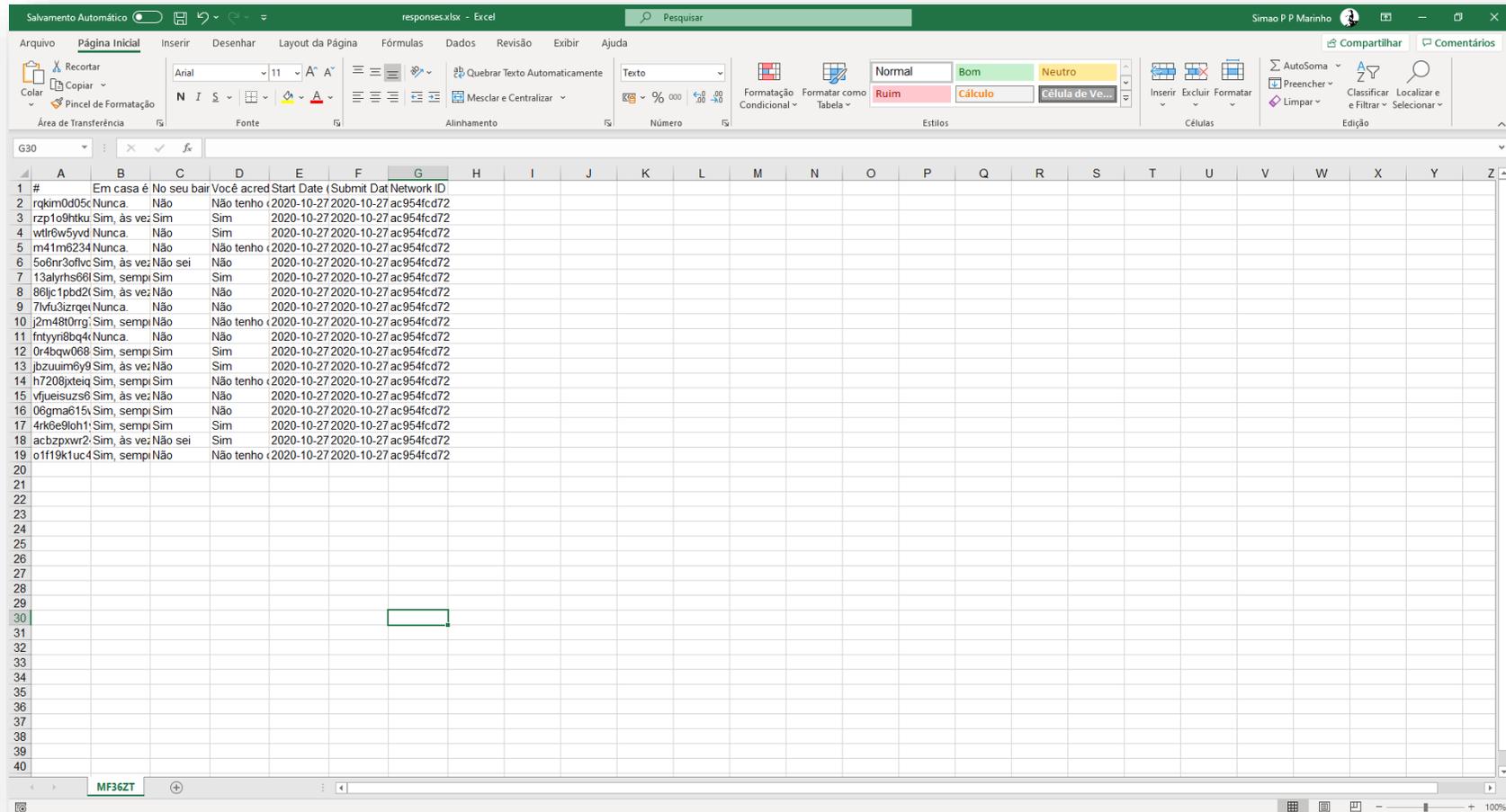
The screenshot shows a survey results interface. At the top, there are navigation tabs: 'INSIGHTS', 'SUMMARY', and 'RESPONSES [19]'. Below these, there are filters for 'Submission time' and '1. Em casa é feita a sep...'. A search bar labeled 'Search responses' is also present. On the left, a list of 19 responses is shown, with the first response highlighted. On the right, a detailed view of a response is shown, including the question 'Em casa é feita a separação do lixo?' and the answer 'Nunca.'. At the bottom of the page, a teal button labeled 'Download all responses' is circled in red.

Submission time	Response
18:40	Nunca.
18:40	Sim, às vezes
18:40	Nunca.
18:39	Nunca.
18:39	Sim, às vezes
18:39	Sim, sempre
18:39	Sim, às vezes
18:38	Nunca.
18:38	Sim, sempre
18:38	Nunca.
18:37	Sim, sempre
18:37	Sim, às vezes
18:27	Sim, sempre

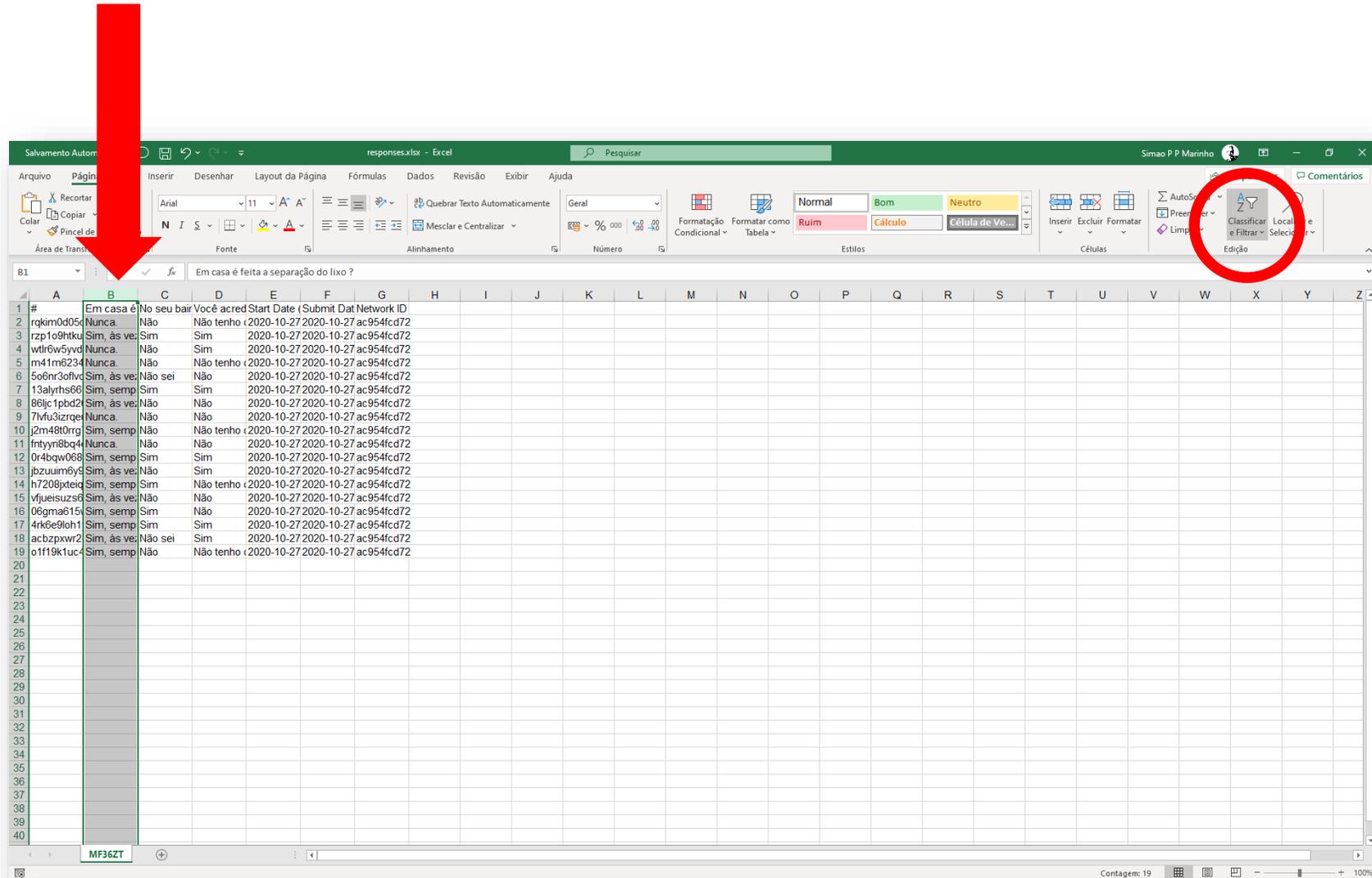
Escolha o formato XLSX (arquivo de Excel) e clique no botão **Download**.



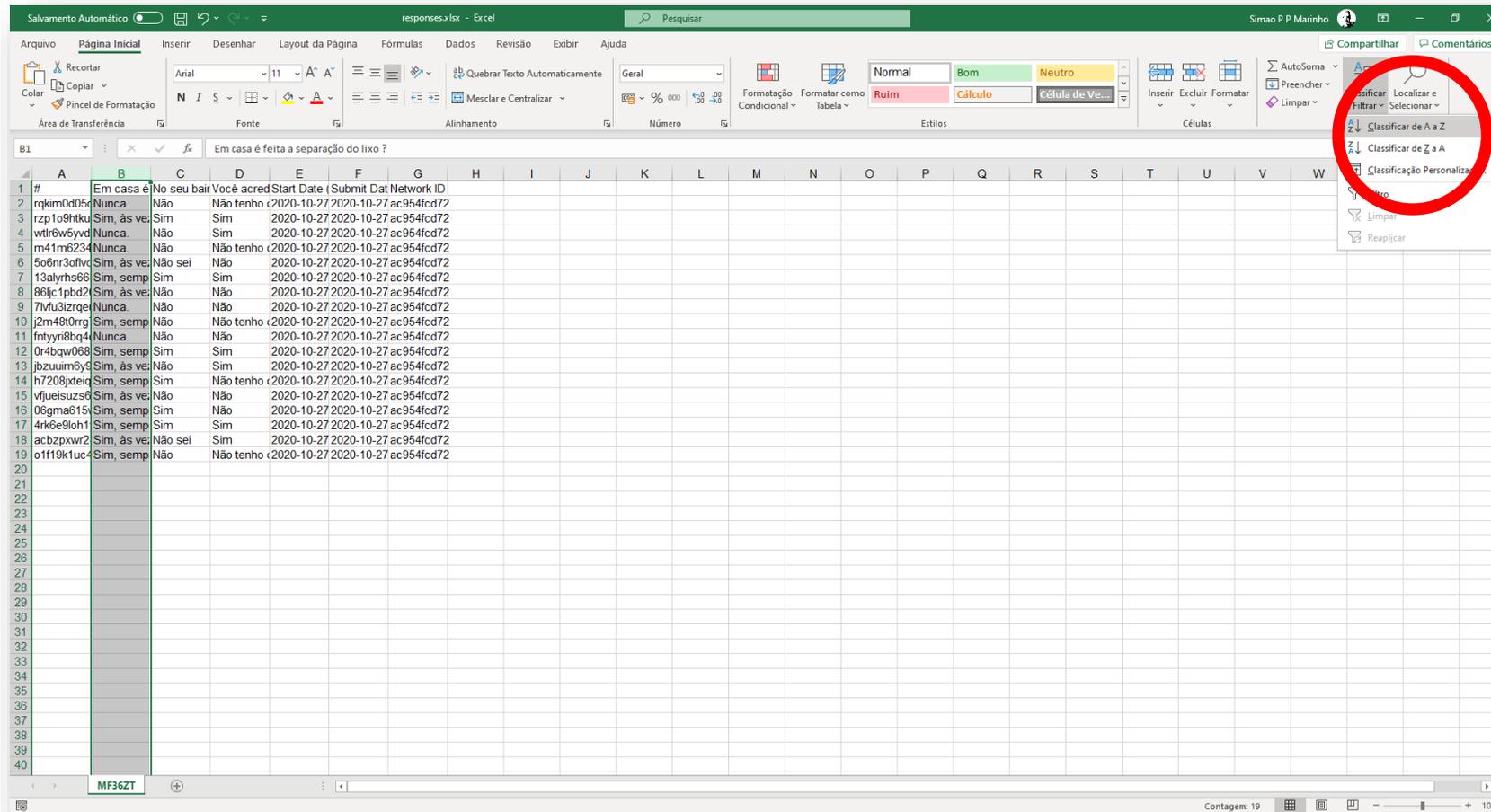
Ali estarão as respostas.



Você pode ordenar as respostas para contá-las. Coloque o cursor do mouse sobre a coluna que deseja ordenar. Clique em Classificar e filtrar.



Defina como quer ordenar as respostas.



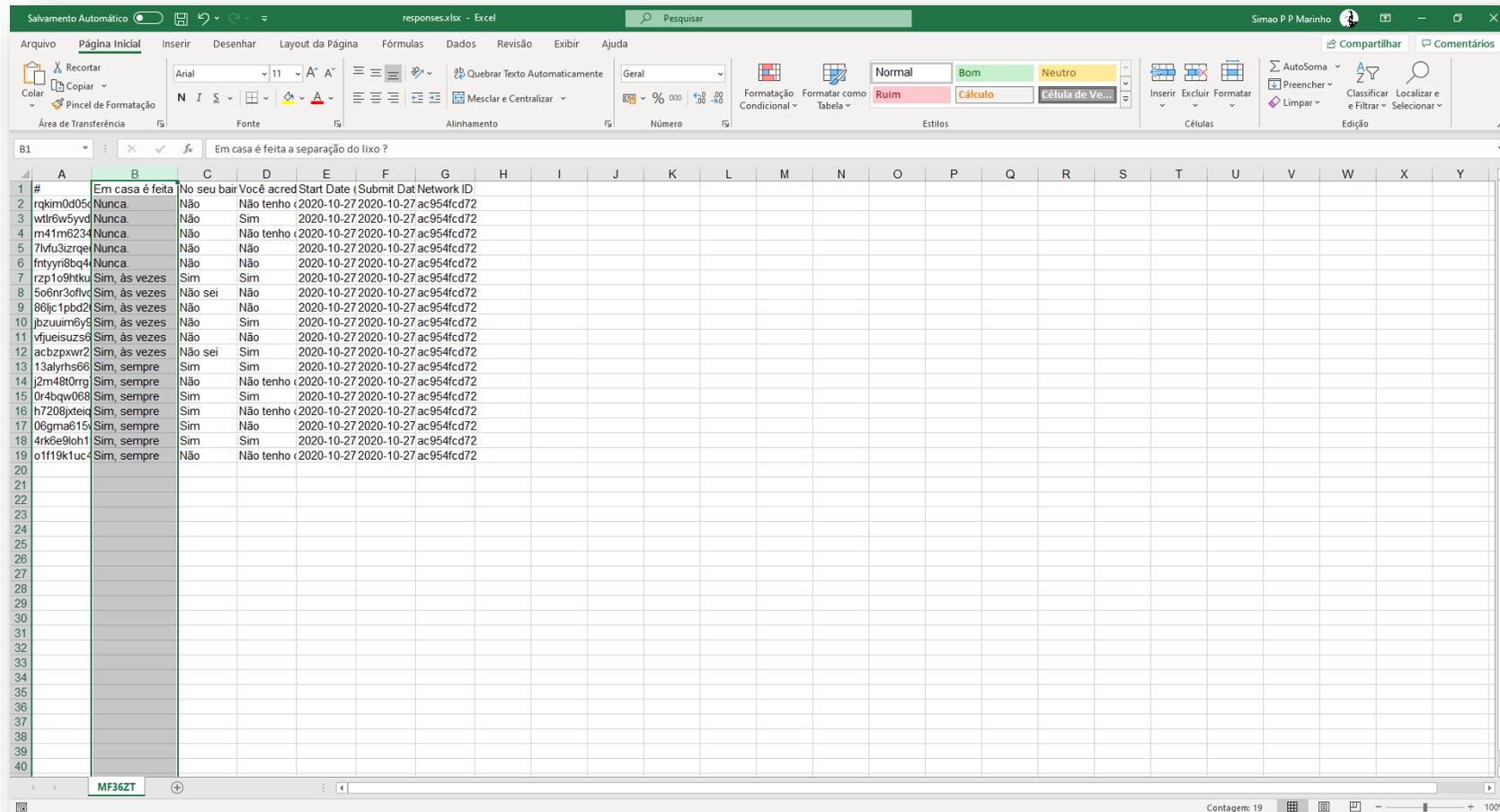
Escolha a opção **Expandir a seleção** e então clique no botão **Configurar**.

The screenshot shows the Microsoft Excel interface with a data table. A dialog box titled 'Aviso de classificação' is open, asking 'O que você deseja fazer?' with two options: 'Expandir a seleção' (selected) and 'Continuar com a seleção atual'. The 'Configurar' button is circled in red. A red arrow points from the data table to the dialog box.

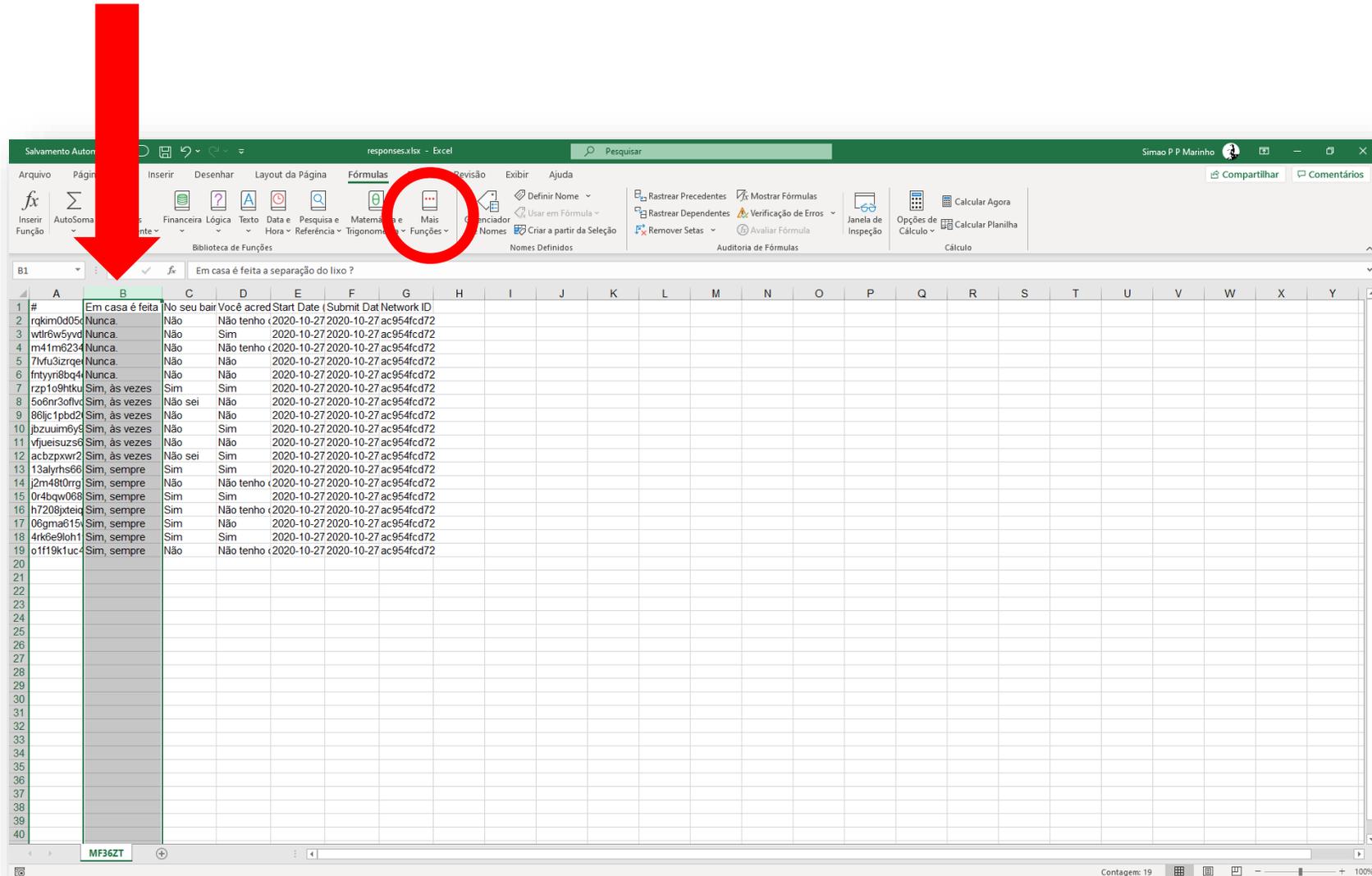
#	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
1		Em casa é	No seu bar	Você acred	Start Date (Submit Dat	Network ID																				
2	rqkim0d056	Nunca	Não	Não tenho	(2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																			
3	rzp1o9htku	Sim, às ve	Sim	Sim	2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																			
4	wtrf6w5yvd	Nunca	Não	Sim	2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																			
5	m41m6234	Nunca	Não	Não tenho	(2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																			
6	5o6nr3ofvd	Sim, às ve	Não sei	Não	2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																			
7	13alyrsh66	Sim, semp	Sim	Sim	2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																			
8	86ljc1pbd2	Sim, às ve	Não	Não	2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																			
9	7lufu3izrqe	Nunca	Não	Não	2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																			
10	j2m48t0rg	Sim, semp	Não	Não tenho	(2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																			
11	fntyri8bg4	Nunca	Não	Não	2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																			
12	0r4bqw068	Sim, semp	Sim	Sim	2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																			
13	jbzuim6y6	Sim, às ve	Não	Sim	2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																			
14	h7208jpteq	Sim, semp	Sim	Não tenho	(2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																			
15	vjueisuzs6	Sim, às ve	Não	Não	2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																			
16	06gma619	Sim, semp	Sim	Não	2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																			
17	4rk6e9loh1	Sim, semp	Sim	Sim	2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																			
18	acbzxpw2	Sim, às ve	Não sei	Sim	2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																			
19	o1f19k1uc	Sim, semp	Não	Não tenho	(2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																			

Pronto, você já pode contar as respostas. Os números da contagem depois serão inseridos em uma planilha no Infogram.

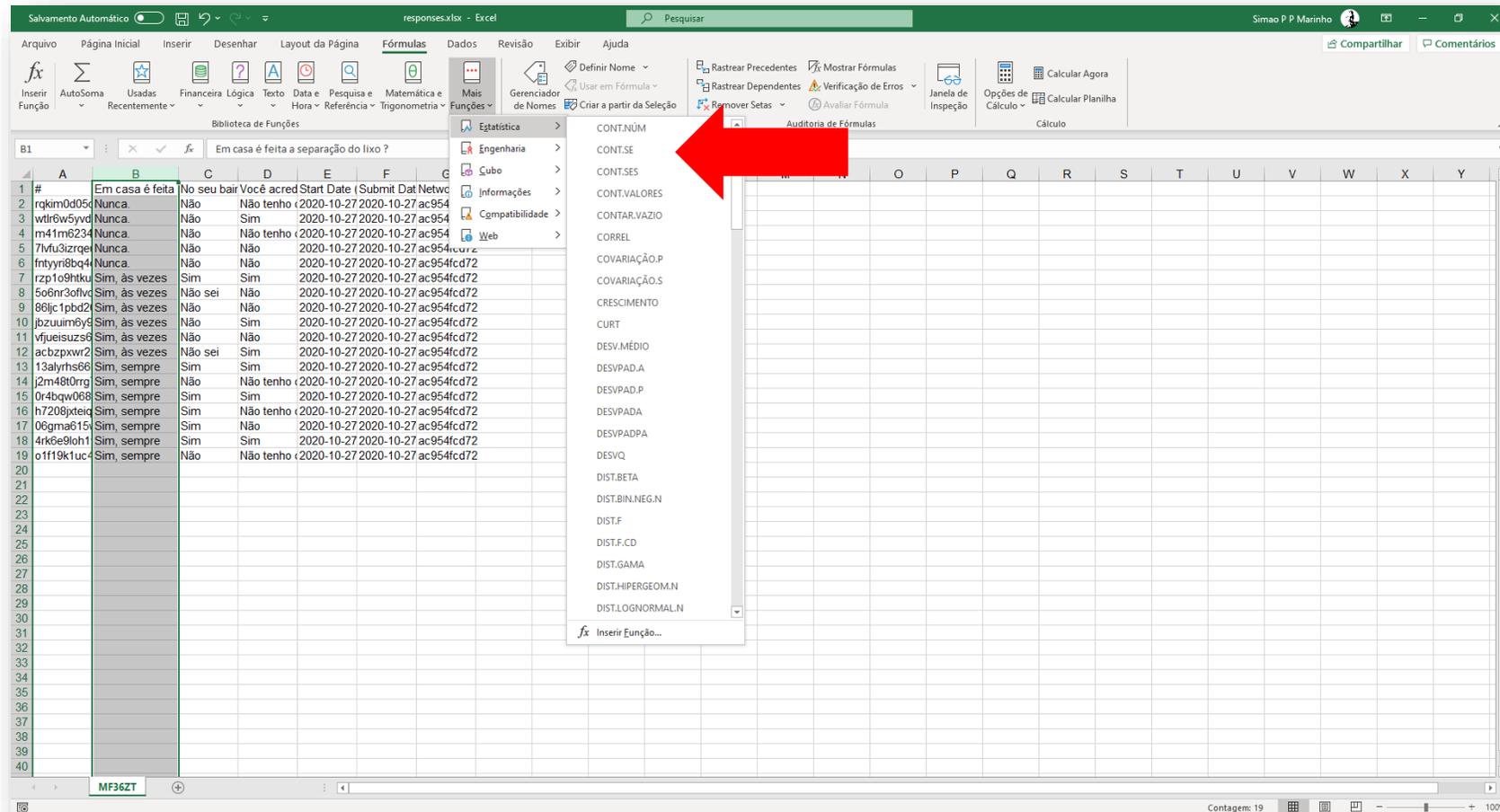
Mas se você tiver muitas respostas, na casa de dezenas ou centenas, essa contagem manual pode virar um problema. Por isto veremos uma outra possibilidade.



Vamos usar o próprio Excel para fazer a contagem de respostas.  
Mantendo a coluna de dados marcada, clique em **Mais Funções**.



Clique em **Estatística** e, depois, em **CONT SE**.



Em **Intervalo** indique as células nas quais será feita a contagem (no exemplo, de B2 a B19).

The screenshot shows the Microsoft Excel interface with the 'Argumentos da função' (Function Arguments) dialog box open for the COUNTIF function. The dialog box has the following fields and values:

- Intervalo:** B2:B19
- Crêterios:** = qualquer

The dialog box also contains the following text:

Calcula o número de células não vazias em um intervalo que corresponde a uma determinada condição.  
**Intervalo** é o intervalo de células no qual se deseja contar células que não estão em branco.

Resultado da fórmula =  
[Ajuda sobre esta função](#)

The spreadsheet data is as follows:

#	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
2	rqkim0d050	Nunca	Não	Não tenho	2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																		
3	wlr6w5yv0	Nunca	Não	Sim	2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																		
4	m41m6234	Nunca	Não	Não tenho	2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																		
5	7lfu3izqe	Nunca	Não	Não	2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																		
6	frtyr8bq4	Nunca	Não	Não	2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																		
7	rzp1o9htk	Sim, às vezes	Sim	Sim	2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																		
8	5o6nr3ofv	Sim, às vezes	Não sei	Não	2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																		
9	86jc1pbd2	Sim, às vezes	Não	Não	2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																		
10	jbzuim0y3	Sim, às vezes	Não	Sim	2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																		
11	vffueisuzs	Sim, às vezes	Não	Não	2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																		
12	acbzpxw2	Sim, às vezes	Não sei	Sim	2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																		
13	13alyhs06	Sim, sempre	Sim	Sim	2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																		
14	j2m48t0rg	Sim, sempre	Não	Não tenho	2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																		
15	0r4bqw068	Sim, sempre	Sim	Sim	2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																		
16	h7208pteic	Sim, sempre	Sim	Não tenho	2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																		
17	06gma615	Sim, sempre	Sim	Não	2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																		
18	4rk6e9loh1	Sim, sempre	Sim	Sim	2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																		
19	o1f19k1uc	Sim, sempre	Não	Não tenho	2020-10-27	2020-10-27	ac954fcd72																		

Em **Crítérios**, informe o valor que será contado (no exemplo, Nunca).

The screenshot shows the Microsoft Excel interface with the 'Argumentos da função' (Function Arguments) dialog box open for the COUNTSE function. The dialog box has two main input fields: 'Intervalo' (Range) and 'Crítérios' (Criteria). The 'Intervalo' field is set to 'B2:B19' and the 'Crítérios' field is set to '=Nunca'. A red arrow points to the 'Crítérios' field. Below the input fields, there is a description of the function: 'Calcula o número de células não vazias em um intervalo que corresponde a uma determinada condição. Intervalo é o intervalo de células no qual se deseja contar células que não estão em branco.' At the bottom of the dialog box, there are 'OK' and 'Cancelar' buttons, and a link 'Ajuda sobre esta função'.

#	B19:~Nunca	No seu bair	Você acred	Start Date (	Submit Dat	Network ID
2	rqkim0d05k	Nunca	Não	Não tenho	2020-10-27	2020-10-27 ac954fcd72
3	wtr6w5yvd	Nunca	Não	Sim	2020-10-27	2020-10-27 ac954fcd72
4	m41m6234	Nunca	Não	Não tenho	2020-10-27	2020-10-27 ac954fcd72
5	7vfuz3izrge	Nunca	Não	Não	2020-10-27	2020-10-27 ac954fcd72
6	fntyri8bq4	Nunca	Não	Não	2020-10-27	2020-10-27 ac954fcd72
7	rzp1o9htku	Sim, às vezes	Sim	Sim	2020-10-27	2020-10-27 ac954fcd72
8	5o6nr3ofvk	Sim, às vezes	Não sei	Não	2020-10-27	2020-10-27 ac954fcd72
9	86ljc1pbd2	Sim, às vezes	Não	Não	2020-10-27	2020-10-27 ac954fcd72
10	jbzuuim6y8	Sim, às vezes	Não	Sim	2020-10-27	2020-10-27 ac954fcd72
11	vfueisuzs8	Sim, às vezes	Não	Não	2020-10-27	2020-10-27 ac954fcd72
12	acb2pxwr2	Sim, às vezes	Não sei	Sim	2020-10-27	2020-10-27 ac954fcd72
13	13alyrhs66	Sim, sempre	Sim	Sim	2020-10-27	2020-10-27 ac954fcd72
14	j2m48t0rrg	Sim, sempre	Não	Não tenho	2020-10-27	2020-10-27 ac954fcd72
15	0r4bqw068	Sim, sempre	Sim	Sim	2020-10-27	2020-10-27 ac954fcd72
16	h7208jxteik	Sim, sempre	Sim	Não tenho	2020-10-27	2020-10-27 ac954fcd72
17	06gma615	Sim, sempre	Sim	Não	2020-10-27	2020-10-27 ac954fcd72
18	4rk6e9loh1	Sim, sempre	Sim	Sim	2020-10-27	2020-10-27 ac954fcd72
19	o1f19k1uc	Sim, sempre	Não	Não tenho	2020-10-27	2020-10-27 ac954fcd72

O Excel está preparado para contar quantas vezes aparece a palavra “Nunca” nas células de B2 a B19. Clique no botão Ok.

The screenshot shows the Microsoft Excel interface. The active cell is B1, containing the formula `=CONT.SE(B2:B19;Nunca)`. A dialog box titled "Argumentos da função" (Function Arguments) is open, showing the following details:

- Intervalo: B2:B19
- Crítérios: Nunca
- Resultado da fórmula = 0

The "OK" button in the dialog box is circled in red. A large red arrow points from the formula bar area towards the dialog box.

#	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
1		B19:Nunca)																							
2	rkim0d05	Nunca	Não	Não tenho	(2020-10-27 2020-10-27 ac954fcd72																				
3	wlr6w5yvd	Nunca	Não	Sim	2020-10-27 2020-10-27 ac954fcd72																				
4	m41m6234	Nunca	Não	Não tenho	(2020-10-27 2020-10-27 ac954fcd72																				
5	7fu3izrge	Nunca	Não	Não	2020-10-27 2020-10-27 ac954fcd72																				
6	ftyyri8bq4	Nunca	Não	Não	2020-10-27 2020-10-27 ac954fcd72																				
7	rzzp1o9htku	Sim, às vezes	Sim	Sim	2020-10-27 2020-10-27 ac954fcd72																				
8	5o6nr3oflv	Sim, às vezes	Não sei	Não	2020-10-27 2020-10-27 ac954fcd72																				
9	86jc1pbd2	Sim, às vezes	Não	Não	2020-10-27 2020-10-27 ac954fcd72																				
10	jbzuuim6y4	Sim, às vezes	Não	Sim	2020-10-27 2020-10-27 ac954fcd72																				
11	vfueisuzs8	Sim, às vezes	Não	Não	2020-10-27 2020-10-27 ac954fcd72																				
12	acbzpxw2	Sim, às vezes	Não sei	Sim	2020-10-27 2020-10-27 ac954fcd72																				
13	13alyrhs66	Sim, sempre	Sim	Sim	2020-10-27 2020-10-27 ac954fcd72																				
14	j2m48t0rg	Sim, sempre	Não	Não tenho	(2020-10-27 2020-10-27 ac954fcd72																				
15	0r4bqw068	Sim, sempre	Sim	Sim	2020-10-27 2020-10-27 ac954fcd72																				
16	h7208jxteid	Sim, sempre	Sim	Não tenho	(2020-10-27 2020-10-27 ac954fcd72																				
17	06gma815	Sim, sempre	Sim	Não	2020-10-27 2020-10-27 ac954fcd72																				
18	4rk6e9loh1	Sim, sempre	Sim	Sim	2020-10-27 2020-10-27 ac954fcd72																				
19	o1f19ktuc	Sim, sempre	Não	Não tenho	(2020-10-27 2020-10-27 ac954fcd72																				
20																									
21																									
22																									
23																									
24																									
25																									
26																									
27																									
28																									
29																									
30																									
31																									
32																									
33																									
34																									
35																									
36																									
37																									
38																									
39																									
40																									

Veja que o Excel contou cinco vezes a palavra “Nunca”. Anote esse número e a opção de resposta para inserir na planilha do Infogram, quando for criar o infográfico.

Repita a operação para as demais alternativas de resposta (no exemplo, “Sim, às vezes” e “Sim, sempre”).

