



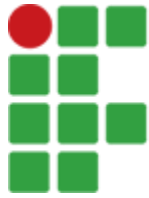
**INSTITUTO FEDERAL**  
Santa Catarina

# LibreOffice Calc

---

## Introdução



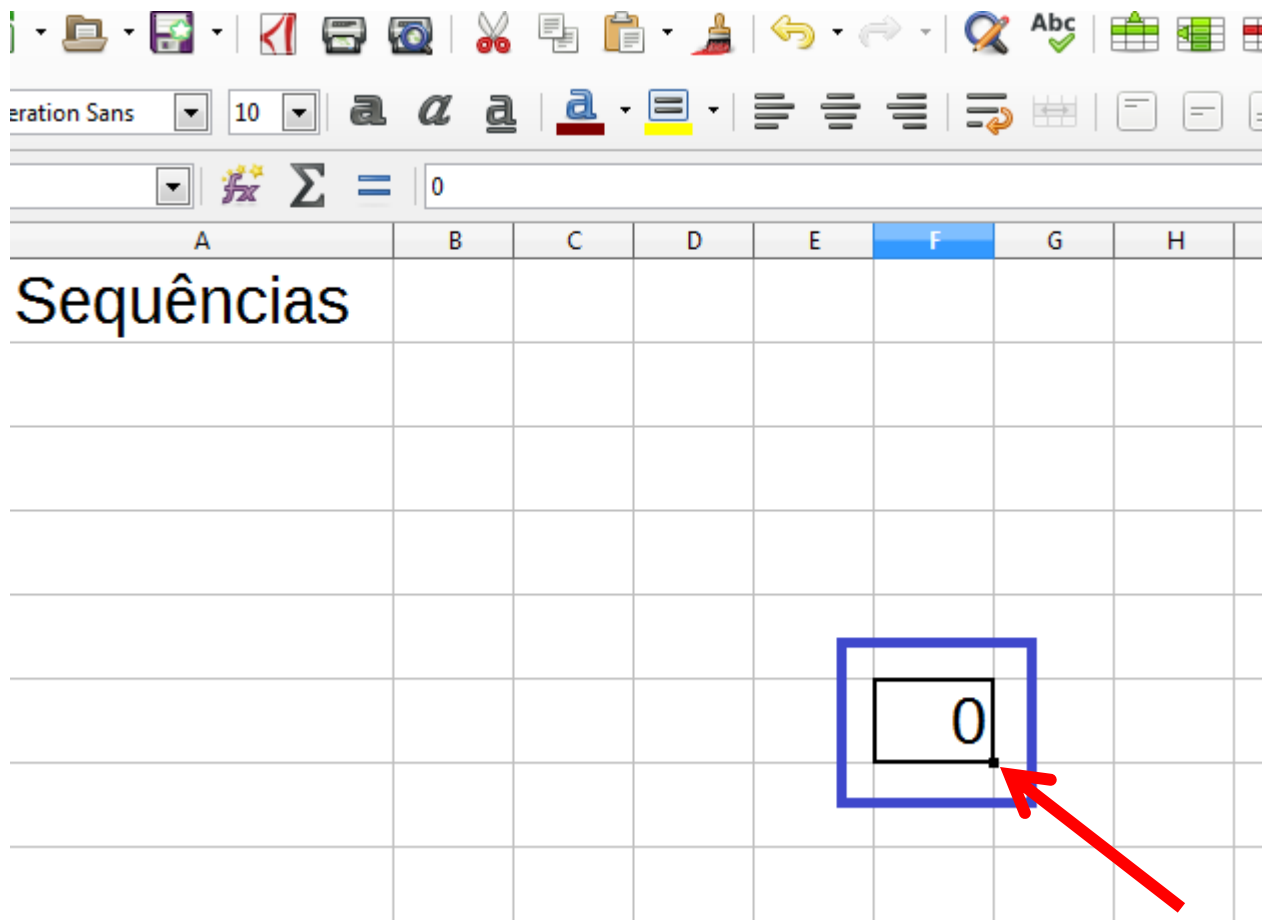


**INSTITUTO FEDERAL**  
Santa Catarina

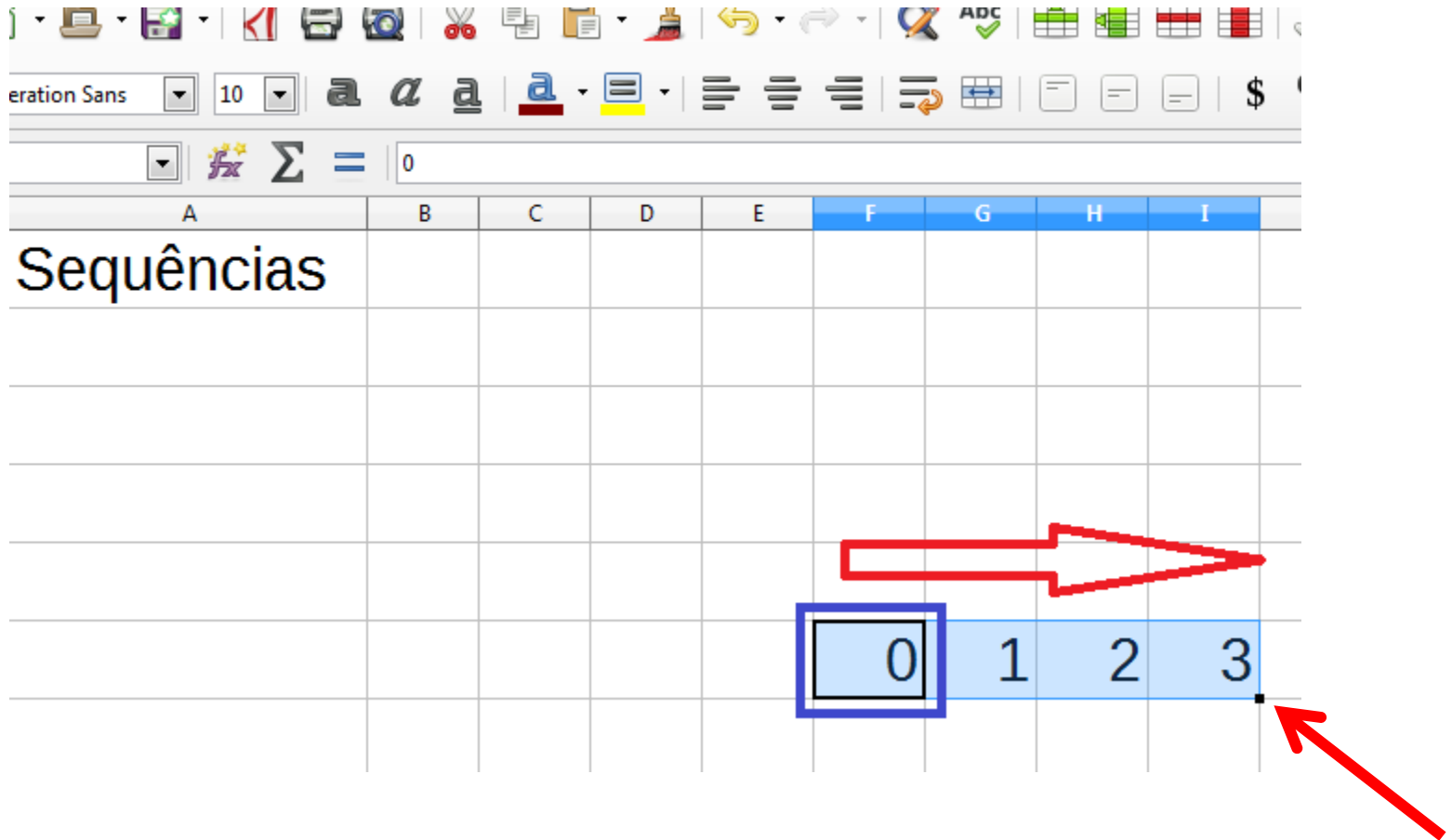
# Alça de preenchimento

---

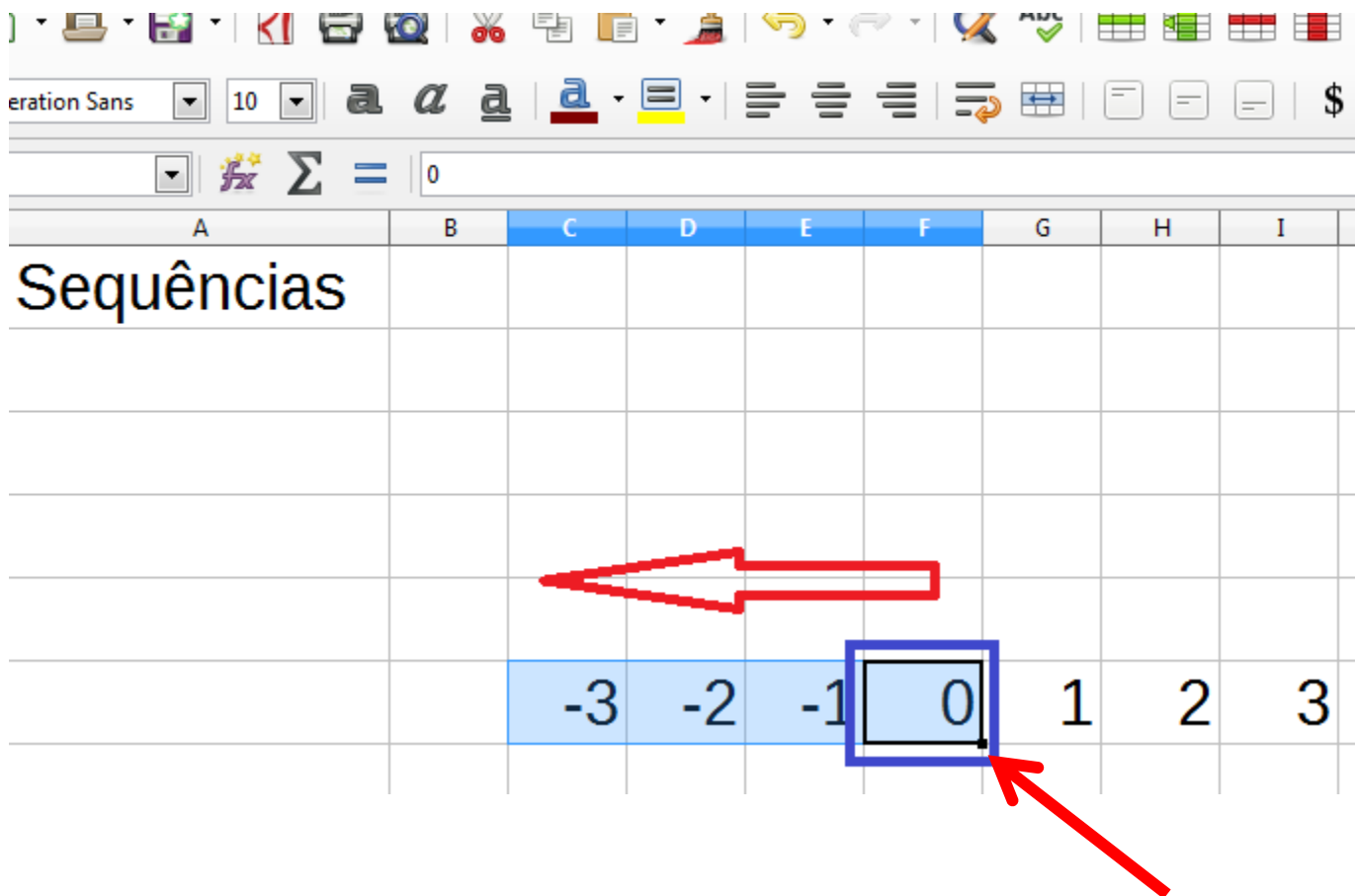
# Alça de preenchimento



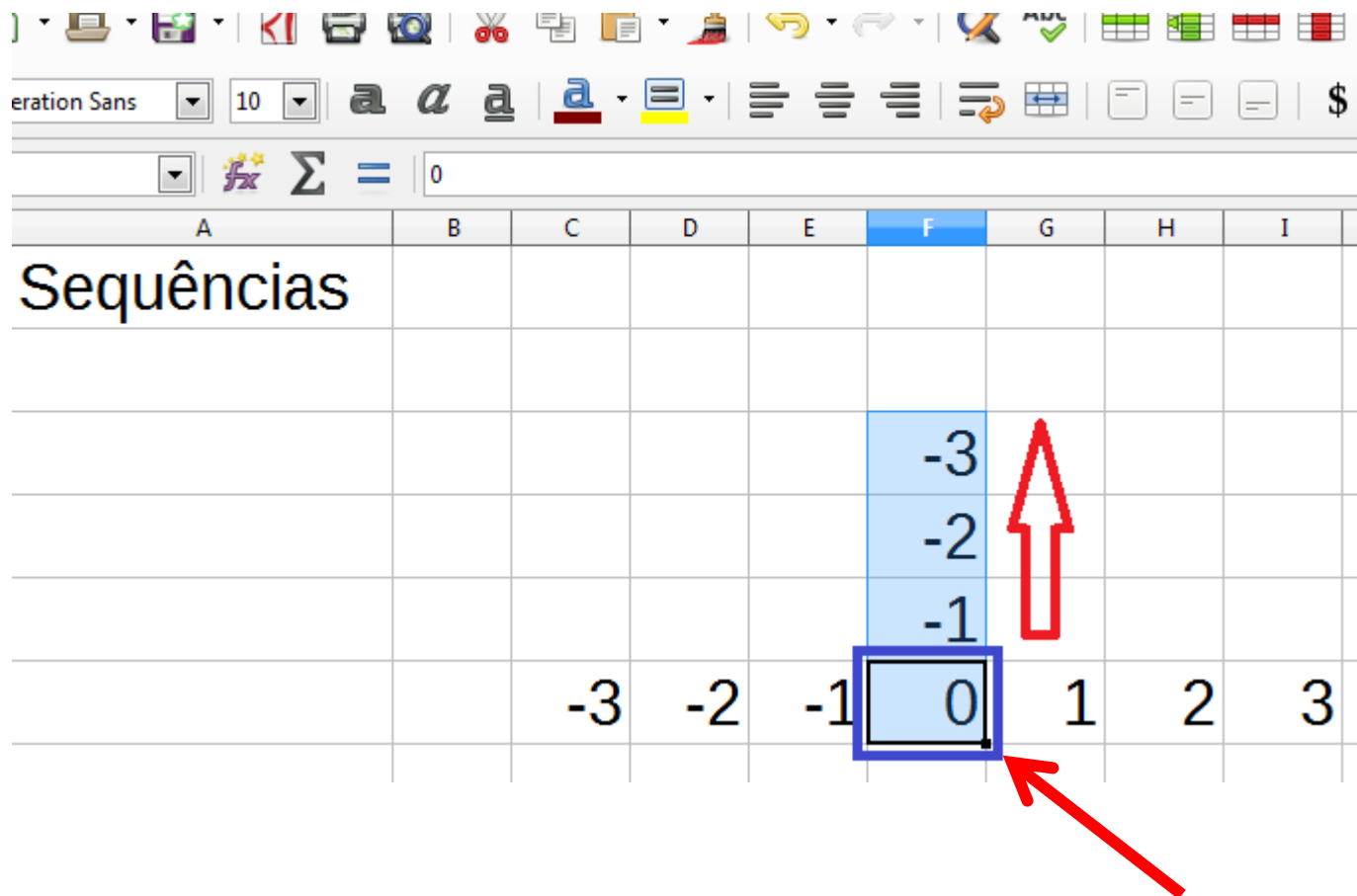
# Alça de preenchimento (cont.)



# Alça de preenchimento (cont.)



# Alça de preenchimento (cont.)



# Alça de preenchimento (cont.)

The image shows a Microsoft Excel spreadsheet with the following data:

A	B	C	D	E	F	G	H	I
Sequências								
					-3			
					-2			
					-1			
		-3	-2	-1	0	1	2	3
					1			
					2			
					3			

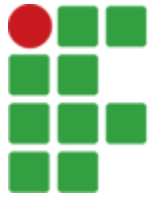
The cell containing the number 0 in column F, row 5 is highlighted with a blue box. A red arrow points downwards from the bottom of this cell, and another red arrow points to the bottom-right corner of the highlighted cell, indicating the fill handle.

# Alça de preenchimento (cont.)

The image shows a spreadsheet interface with a date sequence. The selected cell is E5, containing '01/05/16'. Red arrows point from this cell to the cells above (D4, D5, D6), to the right (F5), to the left (B5, C5), and down (E6, E7, E8, E9).

A	B	C	D	E	F	G	H
Sequências							
				28/04/16			
				29/04/16			
				30/04/16			
	28/04/16	29/04/16	30/04/16	01/05/16	02/05/16	03/05/16	04/05/16
				02/05/16			
				03/05/16			
				04/05/16			
				05/05/16			



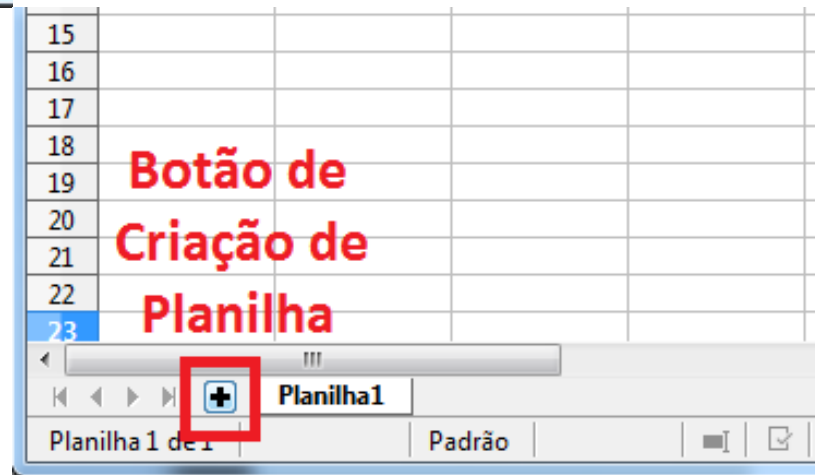
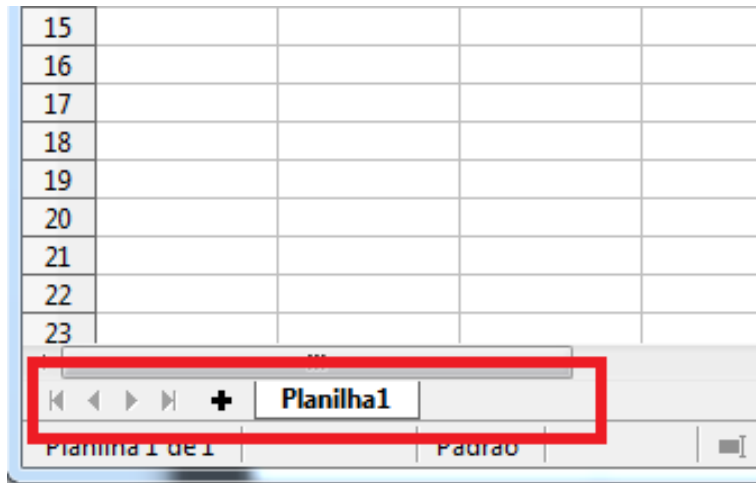


**INSTITUTO FEDERAL**  
Santa Catarina

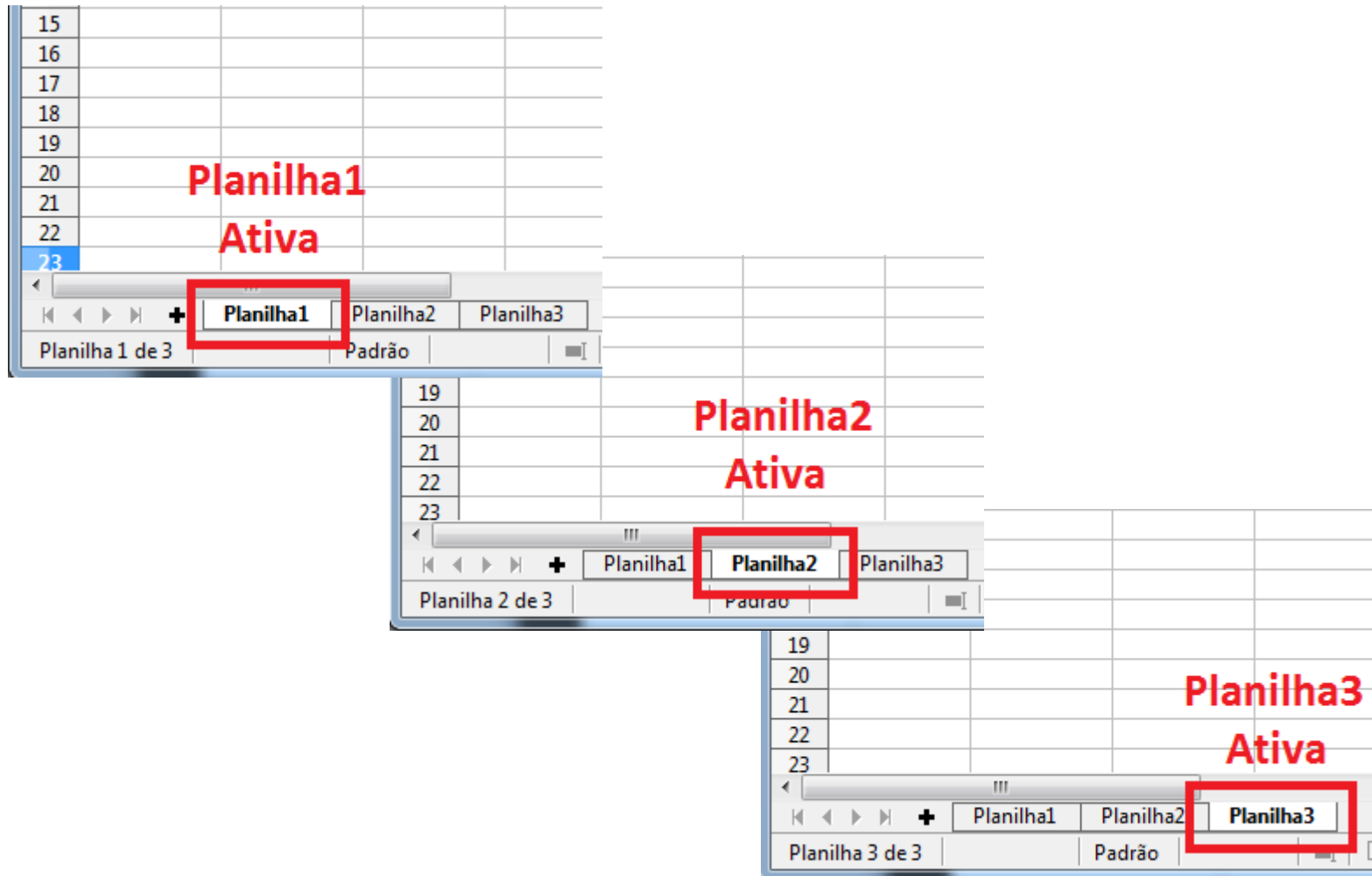
# Múltiplas planilhas

---

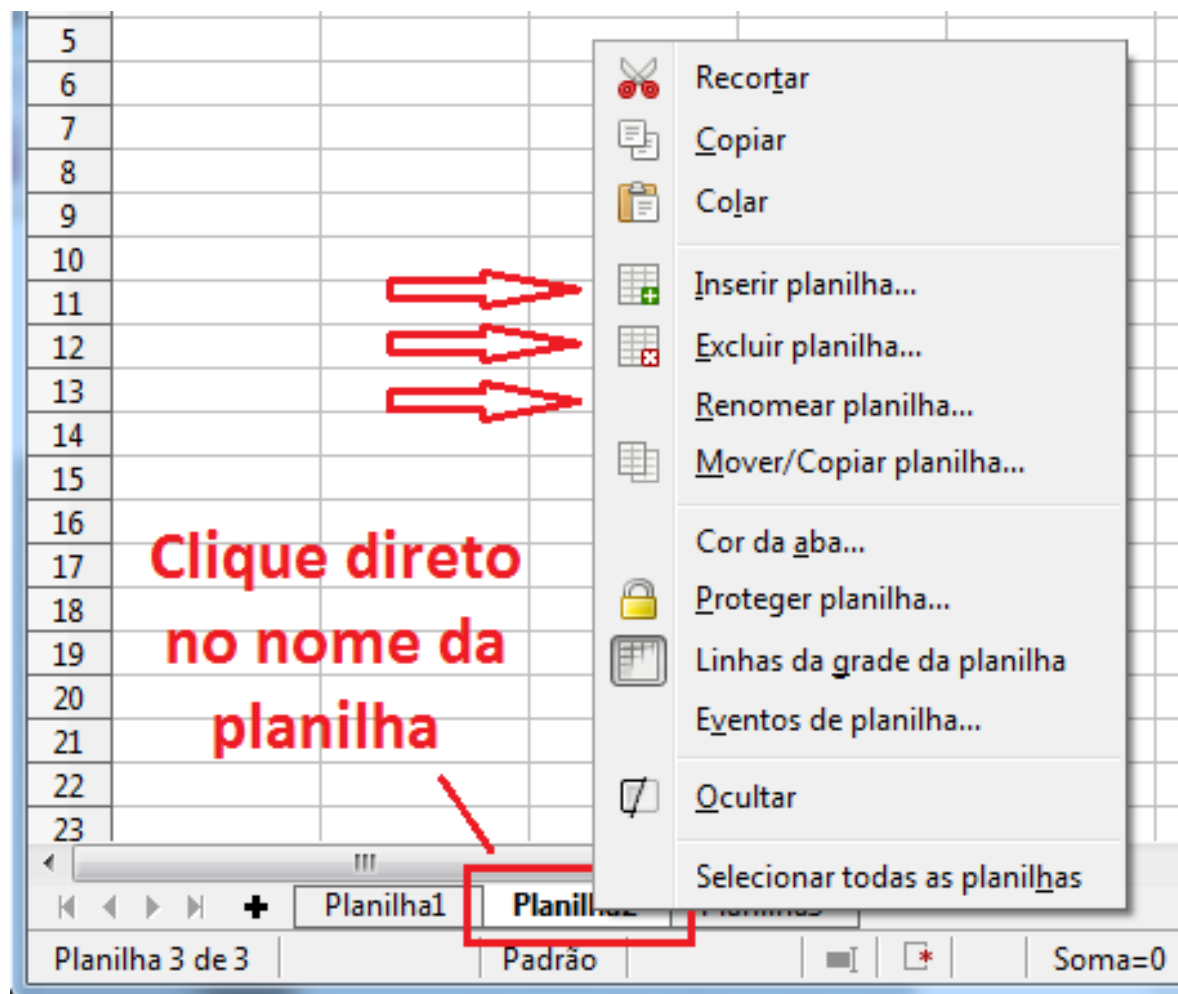
# Múltiplas planilhas



# Múltiplas planilhas (cont.)



# Múltiplas planilhas (cont.)



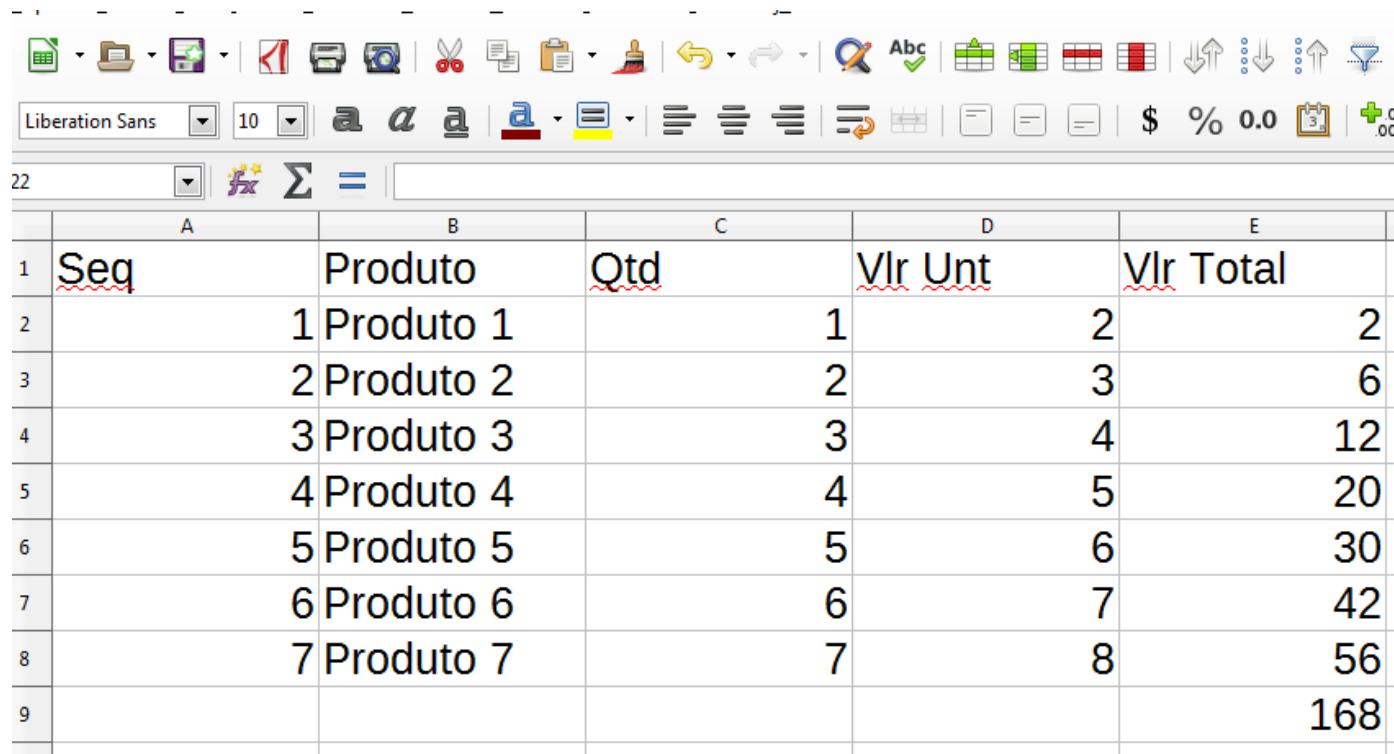


**INSTITUTO FEDERAL**  
Santa Catarina

# Formatando planilhas

---

# Formatando planilhas



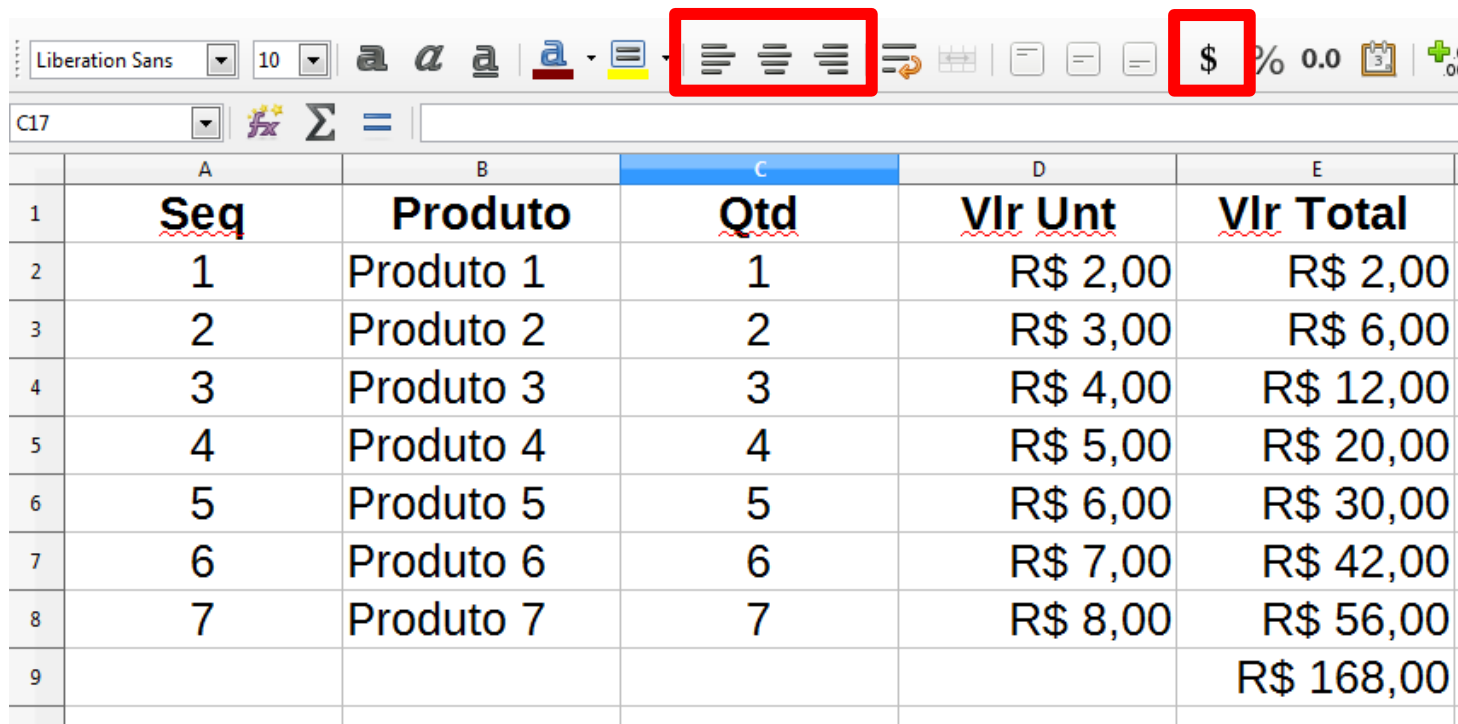
The image shows a screenshot of the Microsoft Excel interface. The ribbon at the top includes the Home tab, with options for font (Liberation Sans, size 10), paragraph, and styles. The formula bar shows the number 22. The spreadsheet data is as follows:

	A	B	C	D	E
1	<u>Seq</u>	Produto	<u>Qtd</u>	<u>Vlr Unt</u>	<u>Vlr Total</u>
2		1 Produto 1	1	2	2
3		2 Produto 2	2	3	6
4		3 Produto 3	3	4	12
5		4 Produto 4	4	5	20
6		5 Produto 5	5	6	30
7		6 Produto 6	6	7	42
8		7 Produto 7	7	8	56
9					168

# Formatando planilhas (cont.)

	A	B	C	D	E
1	<b><u>Seq</u></b>	<b>Produto</b>	<b><u>Qtd</u></b>	<b><u>Vlr Unt</u></b>	<b><u>Vlr Total</u></b>
2		1 Produto 1	1	2	2
3		2 Produto 2	2	3	6
4		3 Produto 3	3	4	12
5		4 Produto 4	4	5	20
6		5 Produto 5	5	6	30
7		6 Produto 6	6	7	42
8		7 Produto 7	7	8	56
9					168

# Formatando planilhas (cont.)

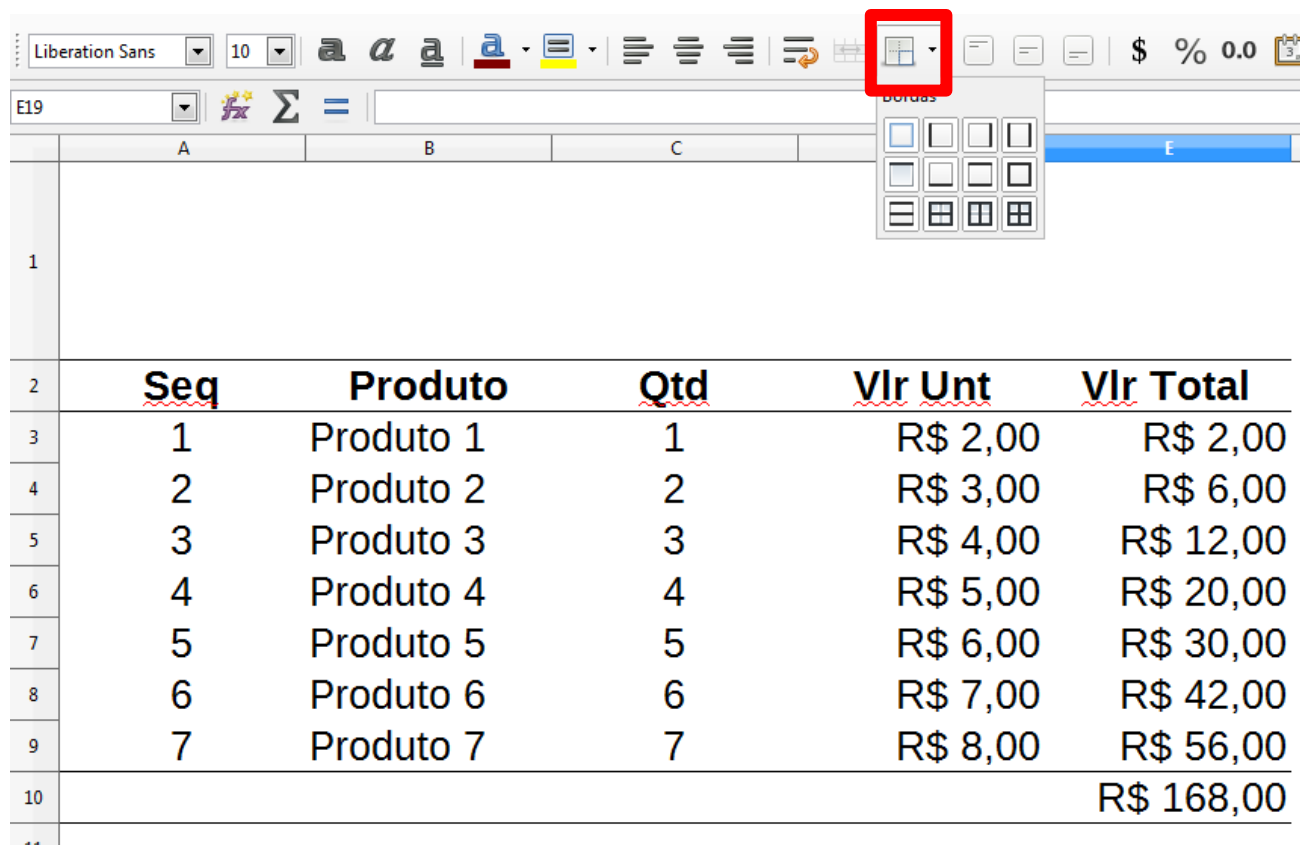


The image shows a screenshot of the Microsoft Excel interface. The ribbon at the top is set to the 'Home' tab, with the 'Text' group selected. The 'Align Center' icon is highlighted with a red box. The 'Currency' icon, represented by a dollar sign (\$), is also highlighted with a red box. The spreadsheet below has the following data:

	A	B	C	D	E
1	<u>Seq</u>	Produto	<u>Qtd</u>	<u>Vlr Unt</u>	<u>Vlr Total</u>
2	1	Produto 1	1	R\$ 2,00	R\$ 2,00
3	2	Produto 2	2	R\$ 3,00	R\$ 6,00
4	3	Produto 3	3	R\$ 4,00	R\$ 12,00
5	4	Produto 4	4	R\$ 5,00	R\$ 20,00
6	5	Produto 5	5	R\$ 6,00	R\$ 30,00
7	6	Produto 6	6	R\$ 7,00	R\$ 42,00
8	7	Produto 7	7	R\$ 8,00	R\$ 56,00
9					R\$ 168,00



# Formatando planilhas (cont.)



The screenshot shows a spreadsheet application interface. The toolbar at the top includes various formatting options, with the 'Borders' icon highlighted by a red box. A dropdown menu for 'Borders' is open, showing various border styles. The spreadsheet data is as follows:

	A	B	C	D	E	
1						
2		<b><u>Seq</u></b>	<b><u>Produto</u></b>	<b><u>Qtd</u></b>	<b><u>Vlr Unt</u></b>	<b><u>Vlr Total</u></b>
3		1	Produto 1	1	R\$ 2,00	R\$ 2,00
4		2	Produto 2	2	R\$ 3,00	R\$ 6,00
5		3	Produto 3	3	R\$ 4,00	R\$ 12,00
6		4	Produto 4	4	R\$ 5,00	R\$ 20,00
7		5	Produto 5	5	R\$ 6,00	R\$ 30,00
8		6	Produto 6	6	R\$ 7,00	R\$ 42,00
9		7	Produto 7	7	R\$ 8,00	R\$ 56,00
10						R\$ 168,00
11						

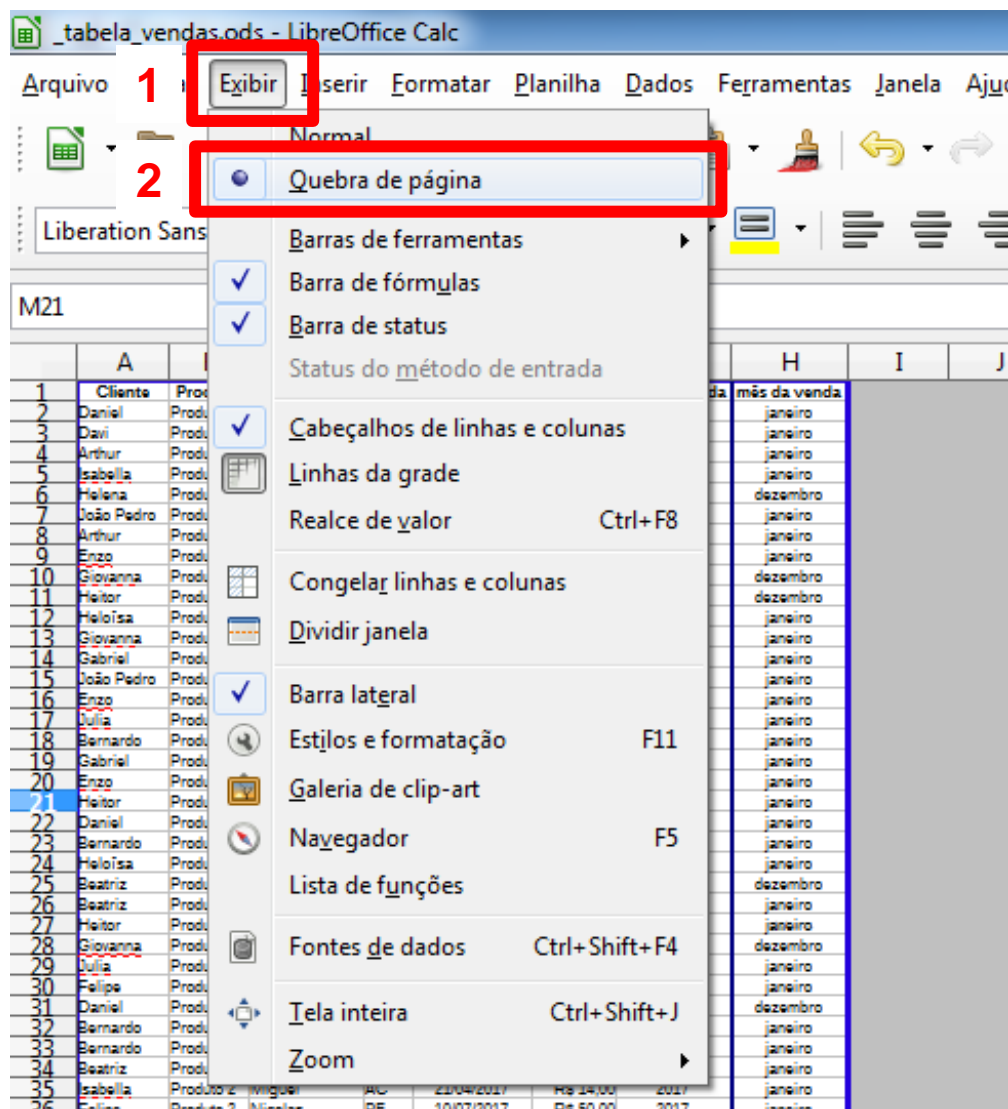


**INSTITUTO FEDERAL**  
Santa Catarina

# Intervalo de impressão

---

# Intervalo de impressão



- Habilite a quebra de página

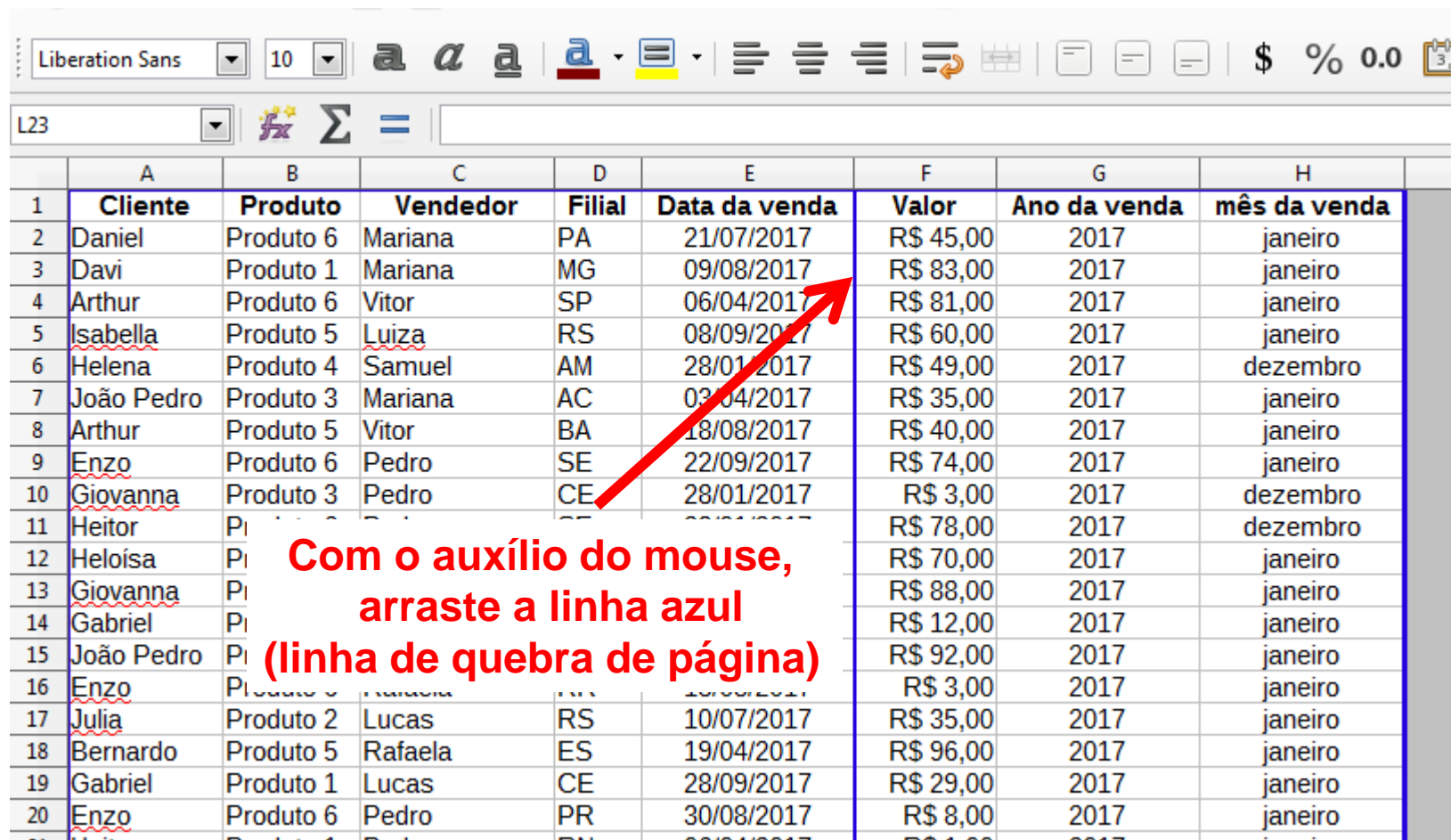
# Intervalo de impressão (cont.)

The screenshot shows the LibreOffice Calc interface with the 'Formatar' menu open. The 'Intervalos de impressão' option is highlighted, and its sub-menu is also open, showing the 'Adicionar' option. Red boxes and numbers 1, 2, and 3 indicate the steps: 1 points to the 'Formatar' menu, 2 points to 'Intervalos de impressão', and 3 points to 'Adicionar'.

	A		E
1	<b>Cliente</b>	<b>Pro</b>	<b>Data da venda</b>
2	Daniel	Prod	21/07/2017
3	Davi	Prod	09/08/2017
4	Arthur	Prod	06/04/2017
5	Isabella	Prod	08/09/2017
6	Helena	Prod	28/01/2017
7	João Pedro	Prod	03/04/2017
8	Arthur		
9	Enzo		
10	Giovanna	Prod	
11	Heitor	Prod	
12	Heloísa	Prod	
13	Giovanna	Prod	09/07/2017
14	Gabriel	Prod	11/08/2017
15	João Pedro	Prod	26/09/2017
16	Enzo	Prod	13/03/2017
17	Julia	Prod	10/07/2017
18	Bernardo	Prod	19/04/2017
19	Gabriel	Produto 1	28/09/2017

- Defina o intervalo de impressão

# Intervalo de impressão (cont.)



Com o auxílio do mouse, arraste a linha azul (linha de quebra de página)

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	Cliente	Produto	Vendedor	Filial	Data da venda	Valor	Ano da venda	mês da venda
2	Daniel	Produto 6	Mariana	PA	21/07/2017	R\$ 45,00	2017	janeiro
3	Davi	Produto 1	Mariana	MG	09/08/2017	R\$ 83,00	2017	janeiro
4	Arthur	Produto 6	Vitor	SP	06/04/2017	R\$ 81,00	2017	janeiro
5	Isabella	Produto 5	Luiza	RS	08/09/2017	R\$ 60,00	2017	janeiro
6	Helena	Produto 4	Samuel	AM	28/01/2017	R\$ 49,00	2017	dezembro
7	João Pedro	Produto 3	Mariana	AC	03/04/2017	R\$ 35,00	2017	janeiro
8	Arthur	Produto 5	Vitor	BA	18/08/2017	R\$ 40,00	2017	janeiro
9	Enzo	Produto 6	Pedro	SE	22/09/2017	R\$ 74,00	2017	janeiro
10	Giovanna	Produto 3	Pedro	CE	28/01/2017	R\$ 3,00	2017	dezembro
11	Heitor	Produto 6	Mariana	PA	21/07/2017	R\$ 78,00	2017	dezembro
12	Heloísa	Produto 5	Vitor	BA	18/08/2017	R\$ 70,00	2017	janeiro
13	Giovanna	Produto 3	Pedro	CE	28/01/2017	R\$ 88,00	2017	janeiro
14	Gabriel	Produto 1	Mariana	MG	09/08/2017	R\$ 12,00	2017	janeiro
15	João Pedro	Produto 3	Mariana	AC	03/04/2017	R\$ 92,00	2017	janeiro
16	Enzo	Produto 6	Pedro	SE	22/09/2017	R\$ 3,00	2017	janeiro
17	Julia	Produto 2	Lucas	RS	10/07/2017	R\$ 35,00	2017	janeiro
18	Bernardo	Produto 5	Rafaela	ES	19/04/2017	R\$ 96,00	2017	janeiro
19	Gabriel	Produto 1	Lucas	CE	28/09/2017	R\$ 29,00	2017	janeiro
20	Enzo	Produto 6	Pedro	PR	30/08/2017	R\$ 8,00	2017	janeiro

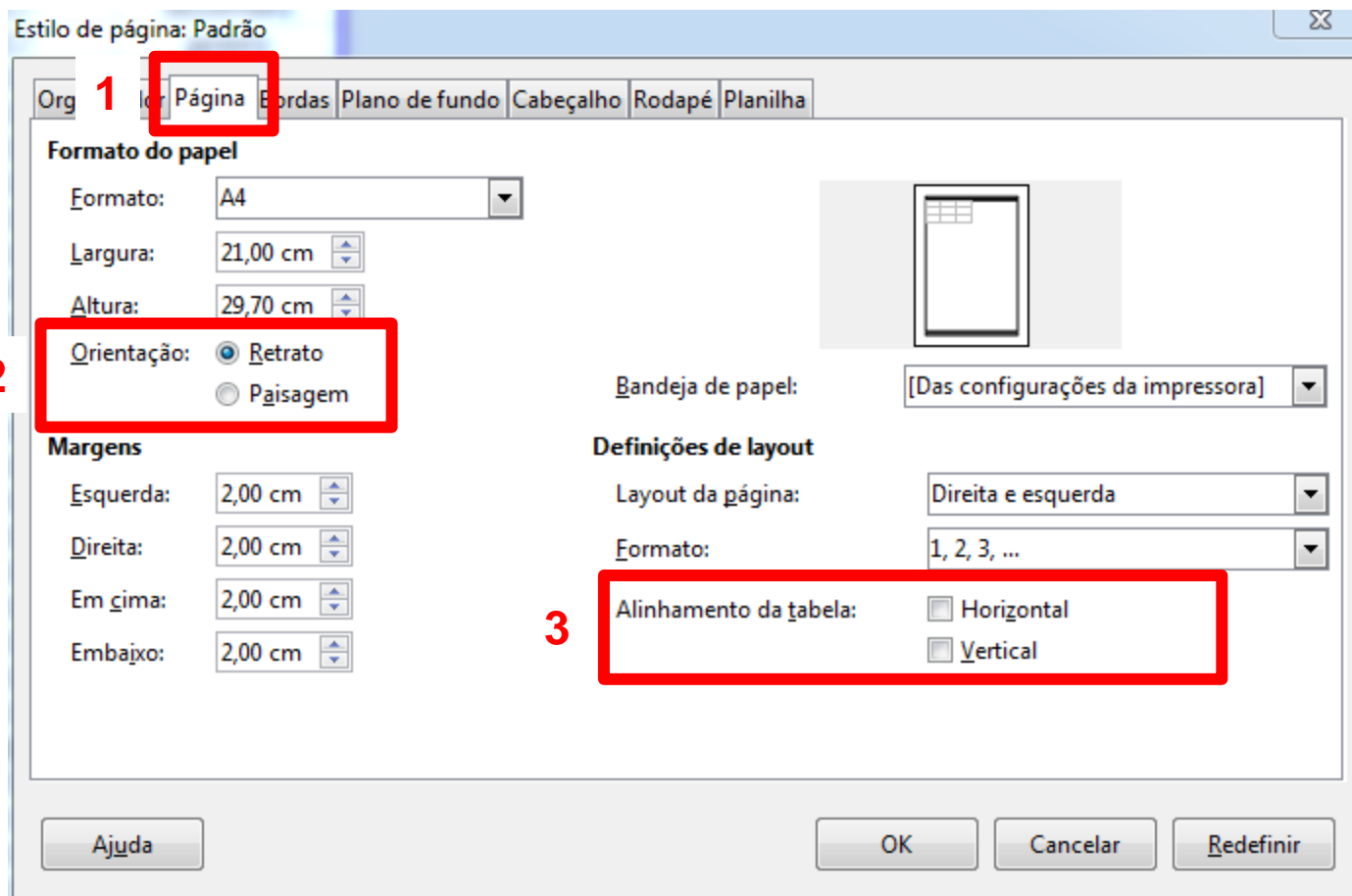
# Intervalo de impressão (cont.)

The screenshot shows the LibreOffice Calc interface with the 'Formatar' menu open. The 'Formatar' menu item is highlighted with a red box and a red number '1'. The 'Página...' option is also highlighted with a red box and a red number '2'. The spreadsheet data is visible in the background, showing columns for 'Cliente' and 'Produto' in the first two columns, and 'venda' and 'Valor' in the last two columns. The data rows are numbered 1 through 18.

	A	B	E	F
1	<b>Cliente</b>	<b>Produto</b>	<b>venda</b>	<b>Valor</b>
2	Daniel	Produto 6	/2017	R\$ 45,0
3	Davi	Produto 2	/2017	R\$ 83,0
4	Arthur	Produto 6	/2017	R\$ 81,0
5	Isabella	Produto 5	/2017	R\$ 60,0
6	Helena	Produto 4	/2017	R\$ 49,0
7	João Pedro	Produto 3	/2017	R\$ 35,0
8	Arthur	Produto 5	/2017	R\$ 40,0
9	Enzo	Pr	/2017	R\$ 74,0
10	Giovanna	Pr	/2017	R\$ 3,0
11	Heitor	Produto 6	/2017	R\$ 78,0
12	Heloísa	Produto 2	/2017	R\$ 70,0
13	Giovanna	Produto 5	/2017	R\$ 88,0
14	Gabriel	Produto 4	/2017	R\$ 12,0
15	João Pedro	Produto 4	/2017	R\$ 92,0
16	Enzo	Produto 6	/2017	R\$ 3,0
17	Julia	Produto 2	/2017	R\$ 35,0
18	Bernardo	Produto 5	/2017	R\$ 96,0

- Verifique as formatações de página

# Intervalo de impressão (cont.)





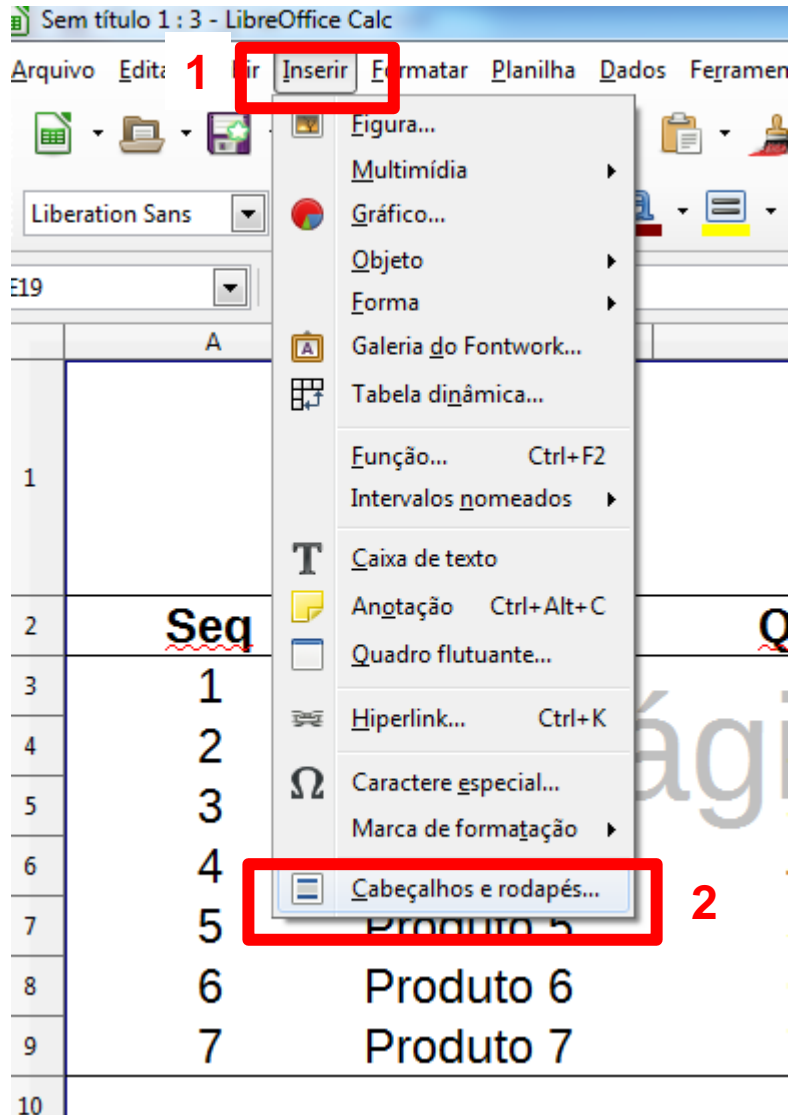
**INSTITUTO FEDERAL**  
Santa Catarina

# Cabeçalho e rodapé

---

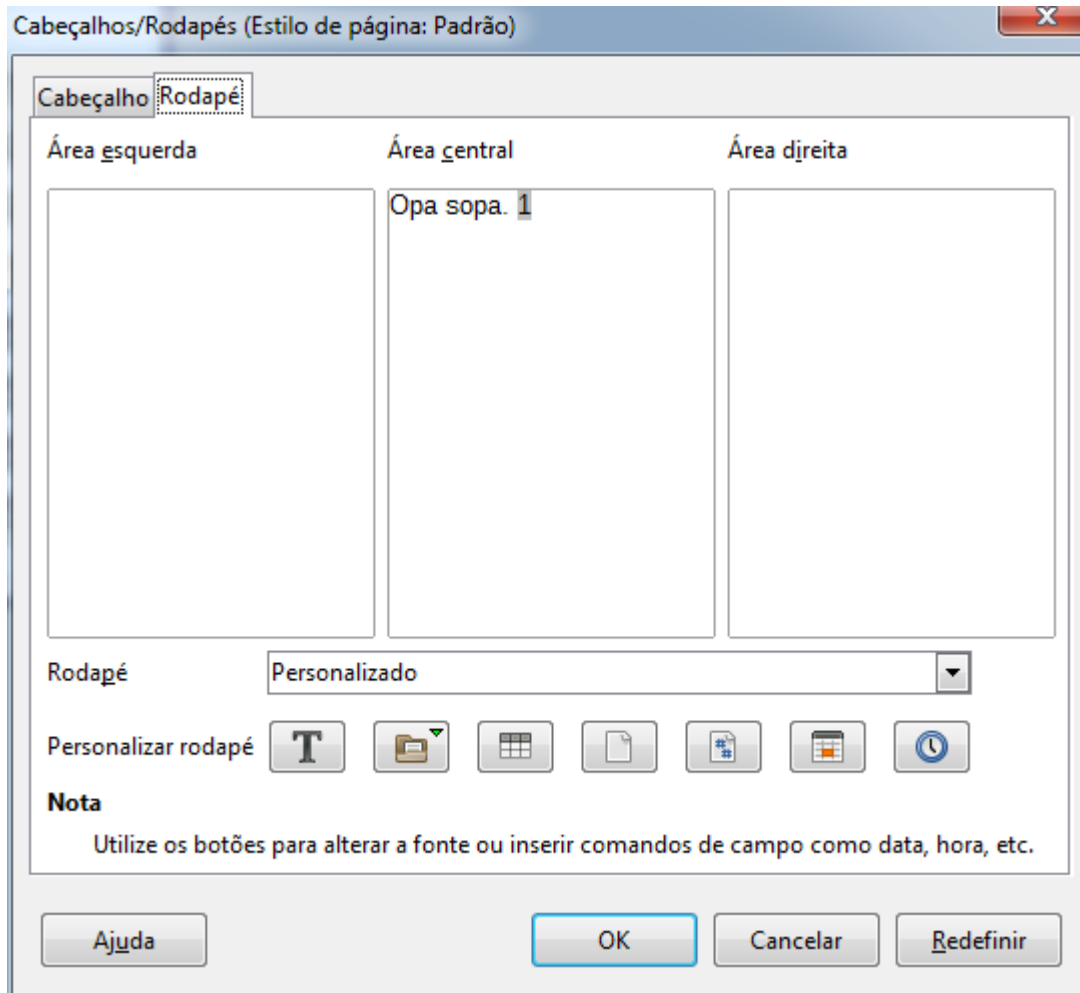


# Cabeçalho e rodapé



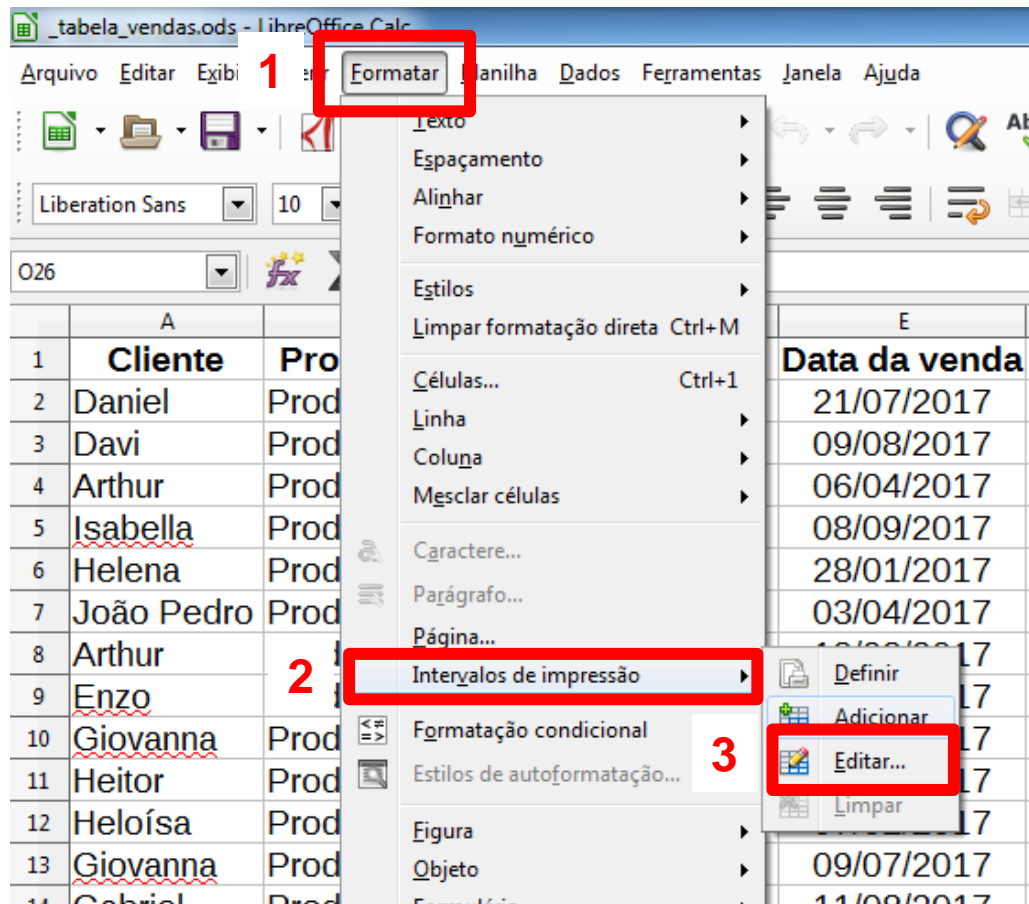
- É como inserir cabeçalho e rodapé em documento de texto

# Cabeçalho e rodapé (cont.)



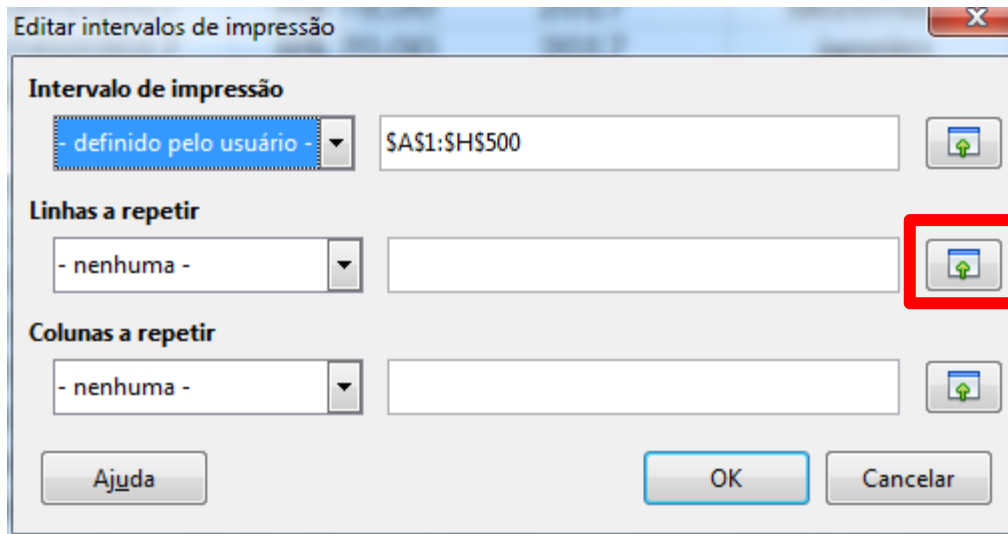
- A diferença está aqui

# Cabeçalho e rodapé (cont.)



- Isto serve para quando quisermos que o nome das colunas se repitam em todas as páginas caso a tabela ocupe mais de uma página

# Cabeçalho e rodapé (cont.)



- Clique aqui para selecionar a linha da planilha que deseja que seja repetida no topo de todas as páginas

# Cabeçalho e rodapé (cont.)

The screenshot shows the LibreOffice Calc interface with a spreadsheet titled "\_tabela\_vendas.ods". The spreadsheet has a header row (row 1) with columns: Cliente, Produto, Vendedor, Filial, Data da venda, Valor, Ano da venda, and mês da venda. A red box highlights the header row. A dialog box titled "Editar intervalos de impressão" is open, showing the "Intervalo de impressão" field set to "\$A\$1:\$H\$500" and the "Linhas a repetir" field set to "17". The "Linhas a repetir" field is also highlighted with a red box.

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	Cliente	Produto	Vendedor	Filial	Data da venda	Valor	Ano da venda	mês da venda
2	Daniel	Produto 0	Mariana	PA	21/07/2017	R\$ 43,00	2017	janeiro
3	Davi	Produto 1	Mariana	MG	09/08/2017	R\$ 83,00	2017	janeiro
4	Arthur	Produto 6	Vitor	SP	06/04/2017	R\$ 81,00	2017	janeiro
5	Isabella	Produto					2017	janeiro
6	Helena	Produto					2017	dezembro
7	João Pedro	Produto					2017	janeiro
8	Arthur	Produto					2017	janeiro
9	Enzo	Produto					2017	janeiro
10	Giovanna	Produto					2017	dezembro
11	Heitor	Produto					2017	dezembro
12	Heloísa	Produto					2017	janeiro
13	Giovanna	Produto					2017	janeiro
14	Gabriel	Produto					2017	janeiro
15	João Pedro	Produto					2017	janeiro
16	Enzo	Produto					2017	janeiro

- Selecione a linha que contém o nome das colunas
- Acione Ok

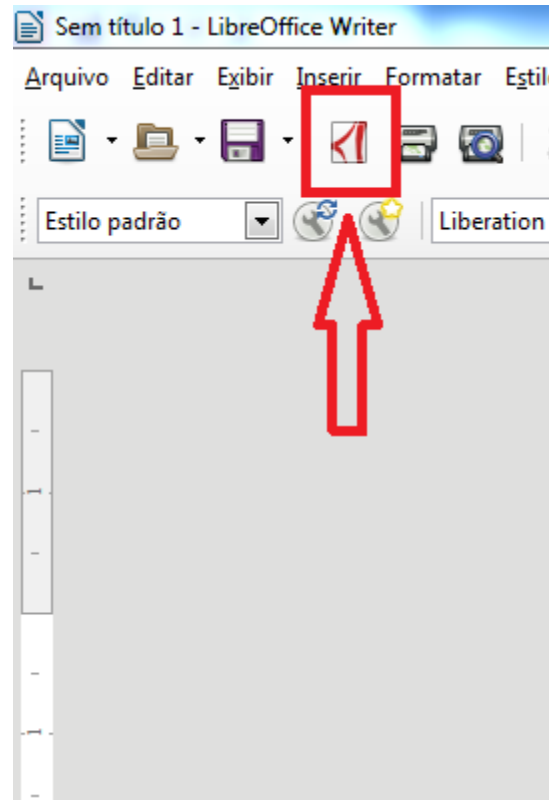


**INSTITUTO FEDERAL**  
Santa Catarina

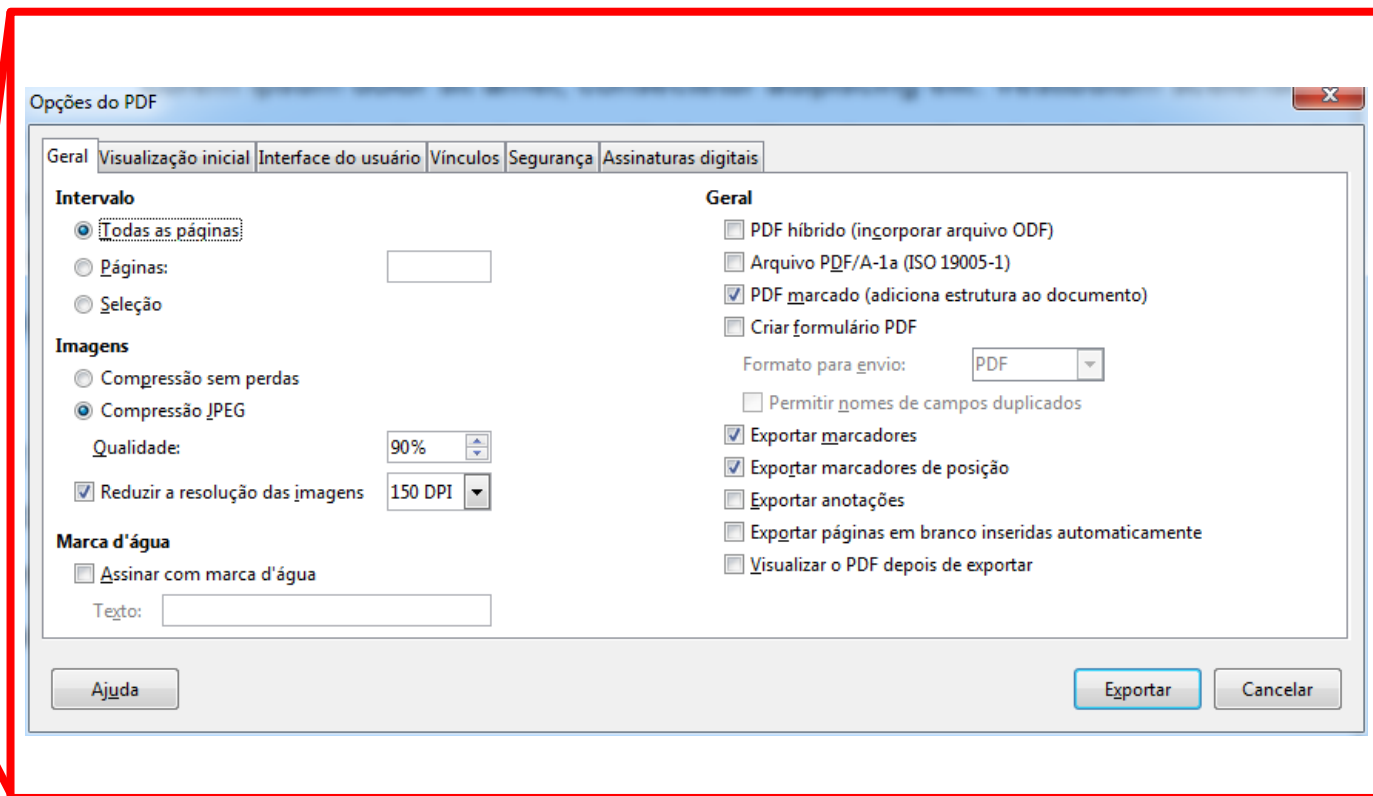
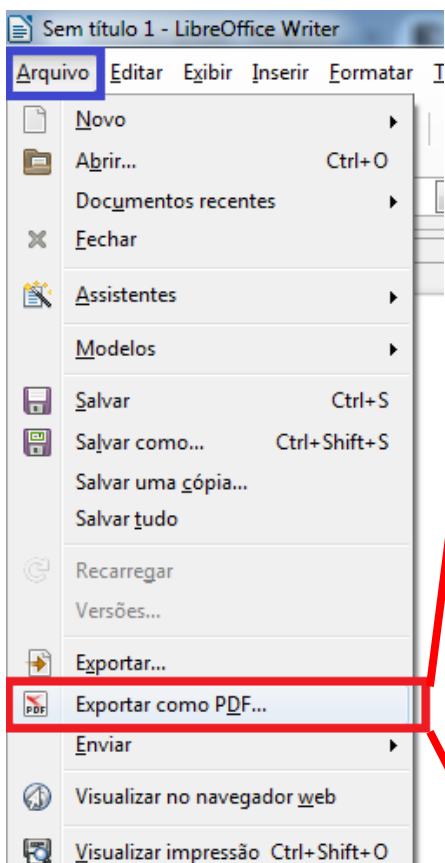
Salvando em PDF

---

# Salvando em PDF



# Salvando em PDF (cont.)







**INSTITUTO FEDERAL**

Santa Catarina

---

Obrigado!