

CAMPUS UNIVERSITARIO DO ARAGUAIA
INSTITUTO DE CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA
BACHARELADO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

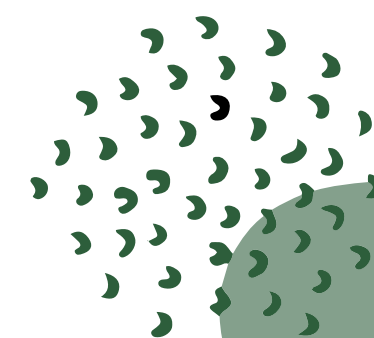


UNIVERSIDADE FEDERAL
DE MATO GROSSO

INTRODUÇÃO À INFORMÁTICA

CURSO DE INFORMÁTICA BÁSICA

PROJETO DE EXTENSÃO: CURSOS LIVRES - INFORMÁTICA BÁSICA
COORDENADOR: PROF.DR.ROBSON DA SILVA LOPES



EQUIPE

Membro	Tipo de função
Robson da Silva Lopes	Coordenador
Beatriz Braga Silva	Ministrante
Gabriel Gomes Marchesan	Ministrante
Lucas Silva Cardoso dos Santos	Ministrante

Tópicos

1 **Introdução ao Excel:**

- Trabalhando com células
- Inserir e excluir linhas e colunas
- Trabalhando com planilhas

2 **Configuração de páginas:**

- Orientação
- Tamanho
- Margem
- Cabeçalho e rodapé
- Quebra de página
- Controle de dimensionamento



INTRODUÇÃO AO EXCEL

Introdução ao Excel (LibreOffice calc)

O Windows nos possibilita diversas maneiras de localizar o Excel (LibreOffice Calc) no seu sistema. Abra o LibreOffice no seu computador.

Criar:



Documento Writer



Planilha Calc



Apresentação Impress



Desenho Draw



Fórmula Math



Banco de dados Base

Em seguida clique em Planilha Calc.




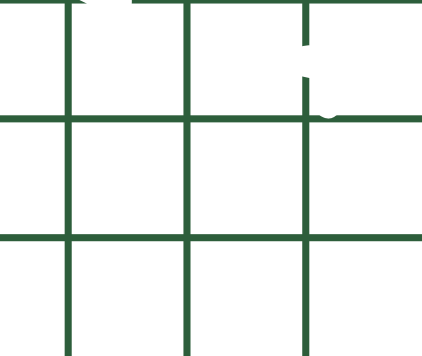
Introdução ao Excel (LibreOffice calc)

A Planilha no Excel(LibreOffice Calc) é o local onde o usuário vai usar para editar e desenvolver uma tabela. Uma planilha eletrônica no Excel é formada de linhas e colunas. O nome 'eletrônica' se deve por se usar Softwares de desenvolvimento do computador.

Linha é toda a parte horizontal de uma tabela, partindo da esquerda para a direita, linhas também são mais numerosas comparadas com colunas e obtém numeração. Possamos ver na parte inferior um exemplo:

	A	B	C	D	E	F
1						
2						
3						
4						
5						

Introdução ao Excel (LibreOffice calc)



	A
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	

Coluna é toda a parte vertical de uma tabela, partindo da parte superior até a inferior, colunas são menos numerosas que linhas e também são numeradas.

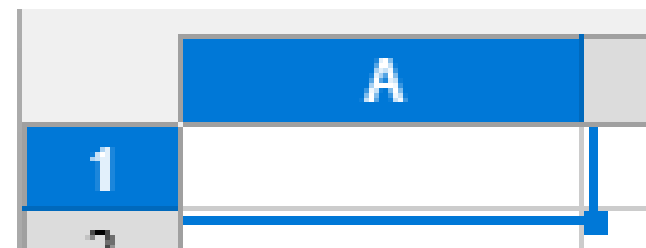
	A
1	

Célula é o cruzamento entre linha e coluna em uma tabela, dentro de uma célula podemos escrever textos e até realizar cálculos.

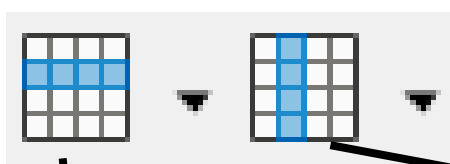


Trabalhando com Células

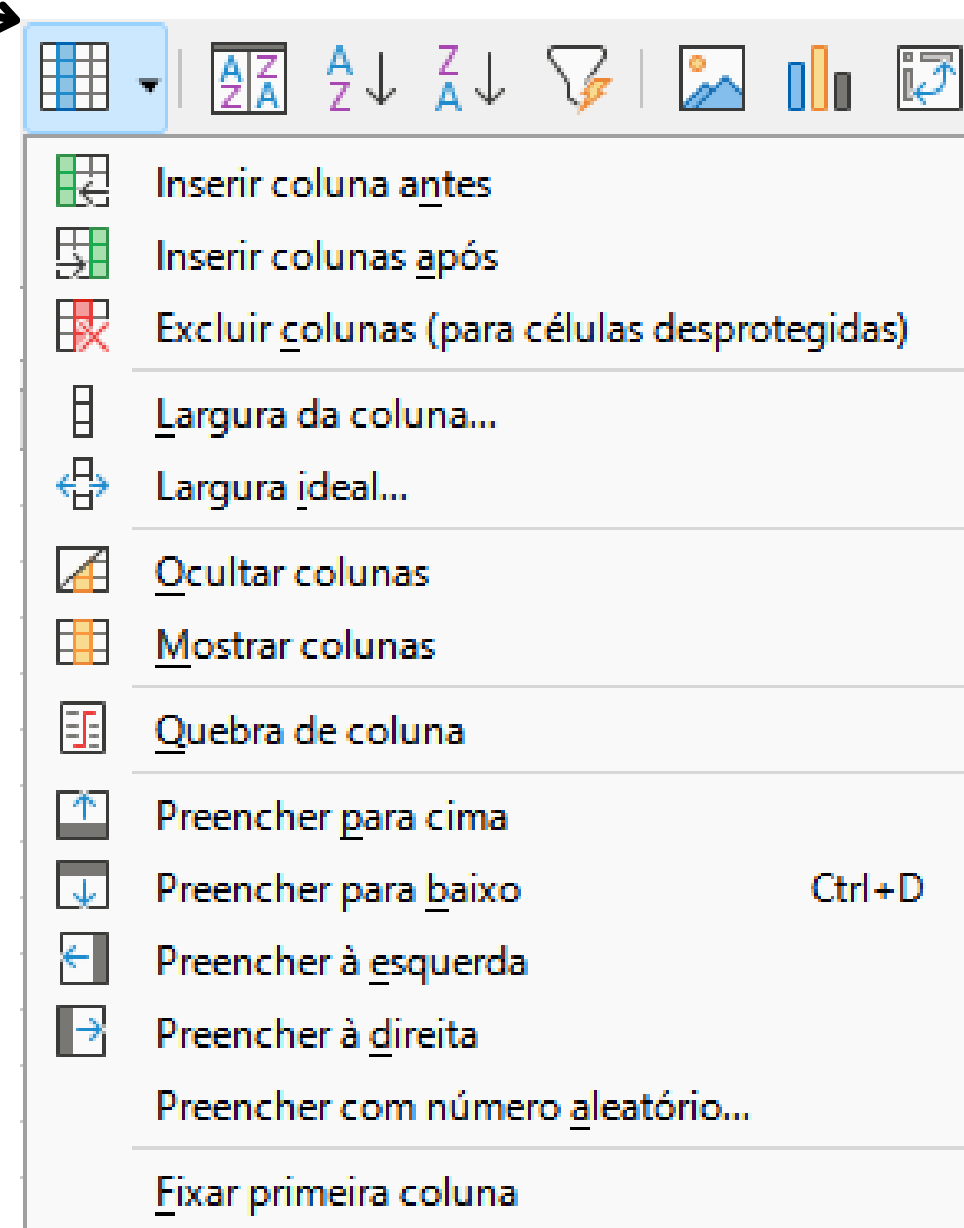
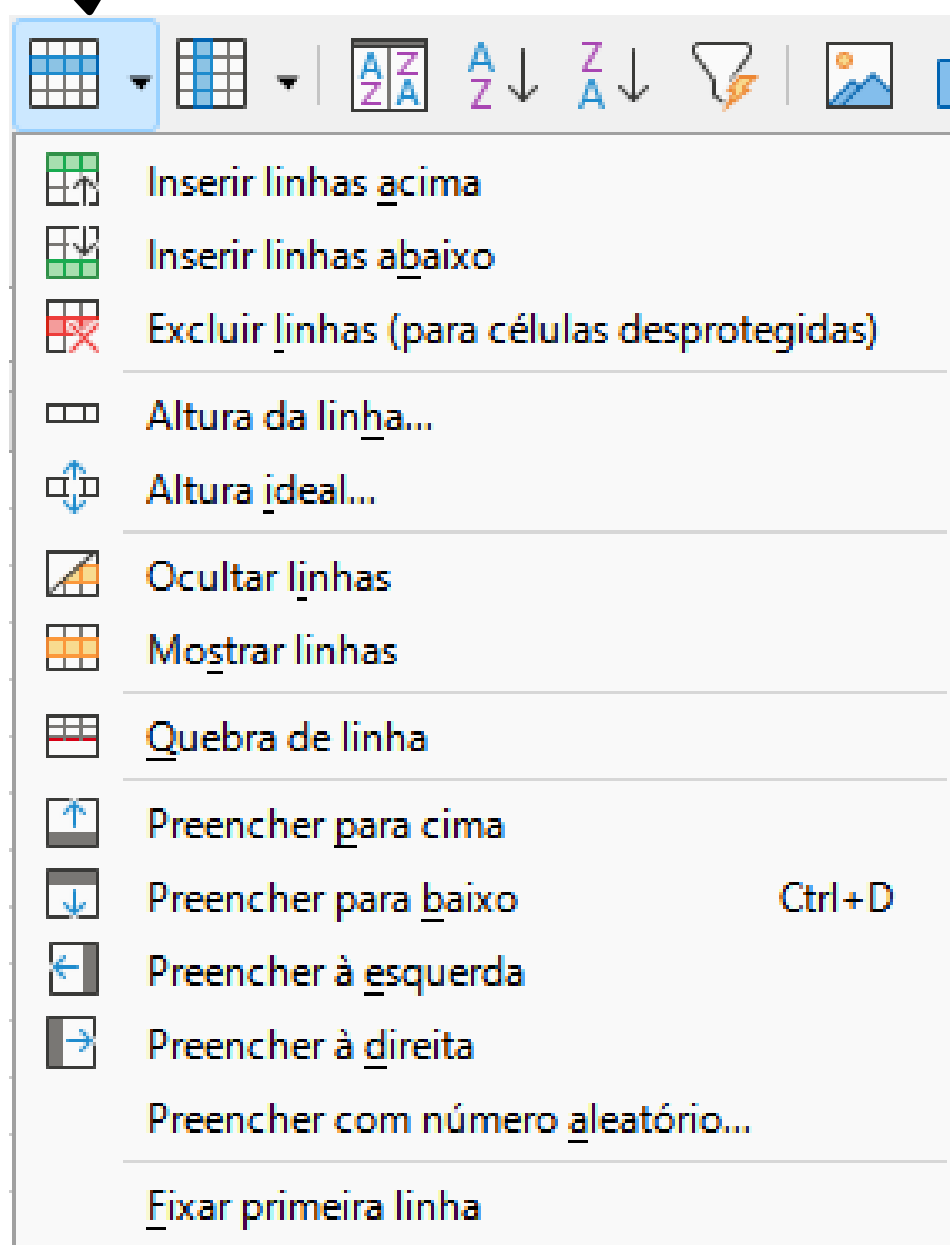
O primeiro conceito essencial sobre as células é entender que cada uma delas possui uma coordenada específica, podemos ter como exemplo um tabuleiro de xadrez que segue a mesma lógica, onde temos letras na parte horizontal representando colunas e números na parte vertical para retratar linhas do tabuleiro, sendo assim, a peça vai ficar no cruzamento entre linha e coluna, a ideia é a mesma. Este endereço é composto justamente pela letra de sua coluna e pelo número de sua linha.



inserir e excluir linhas e colunas

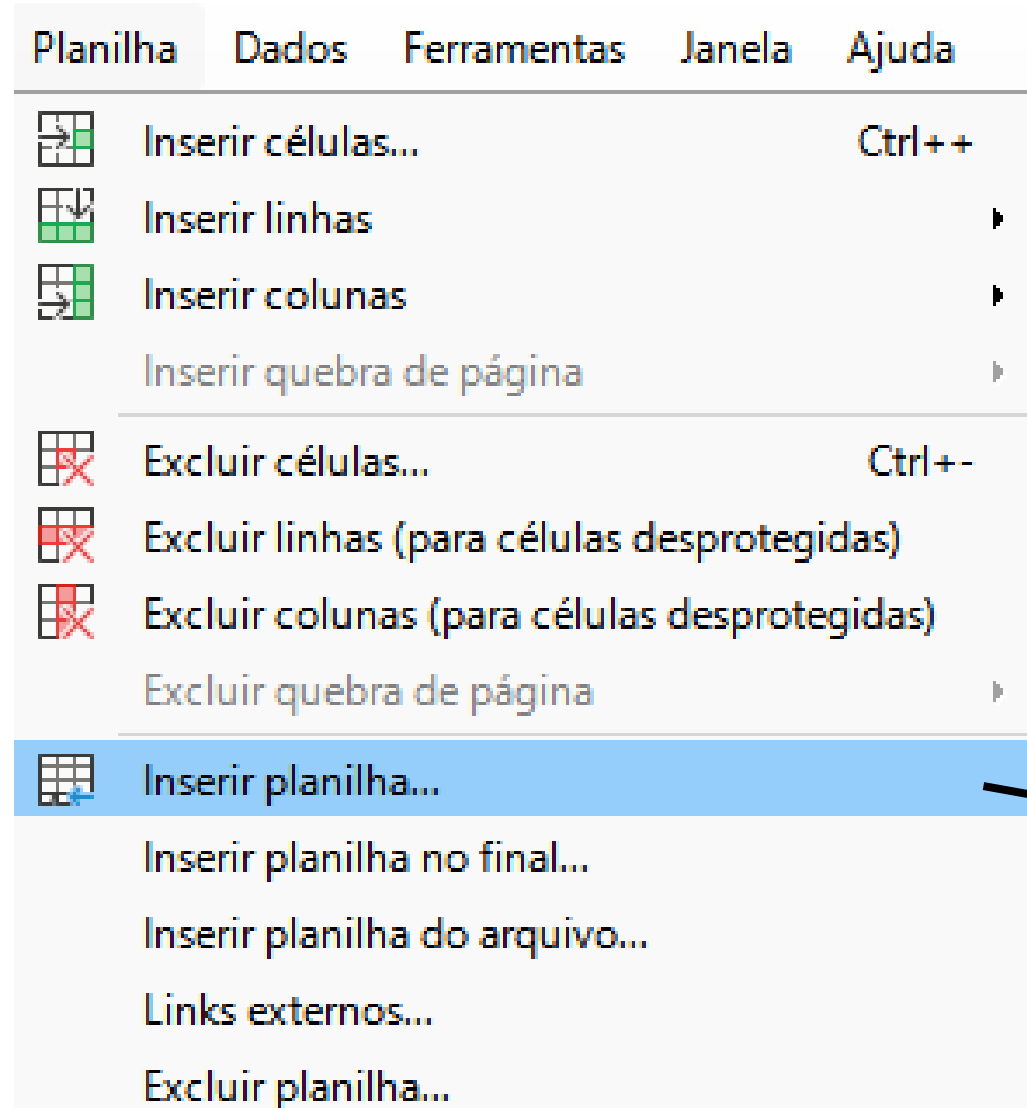


No menu iniciar tem dois ícones de Linhas e colunas

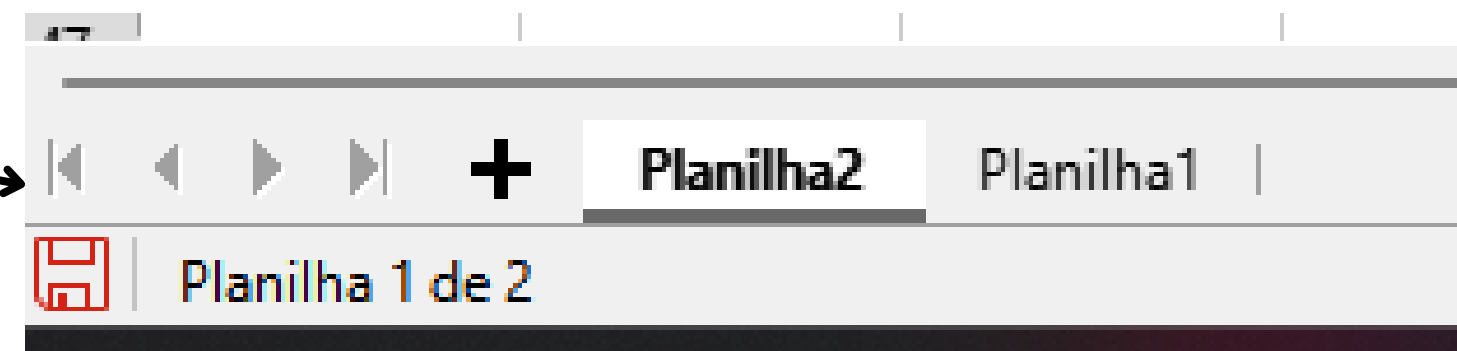


Planilhas

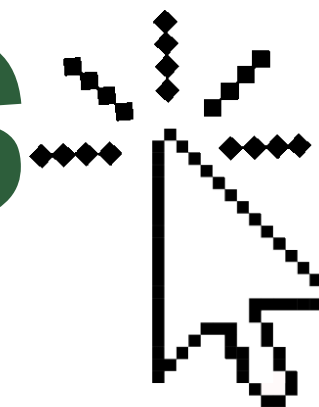
Você pode inserir várias planilhas dentro do mesmo arquivo:



Ao inserir uma nova planilha, ela vai aparecer na parte inferior da tela

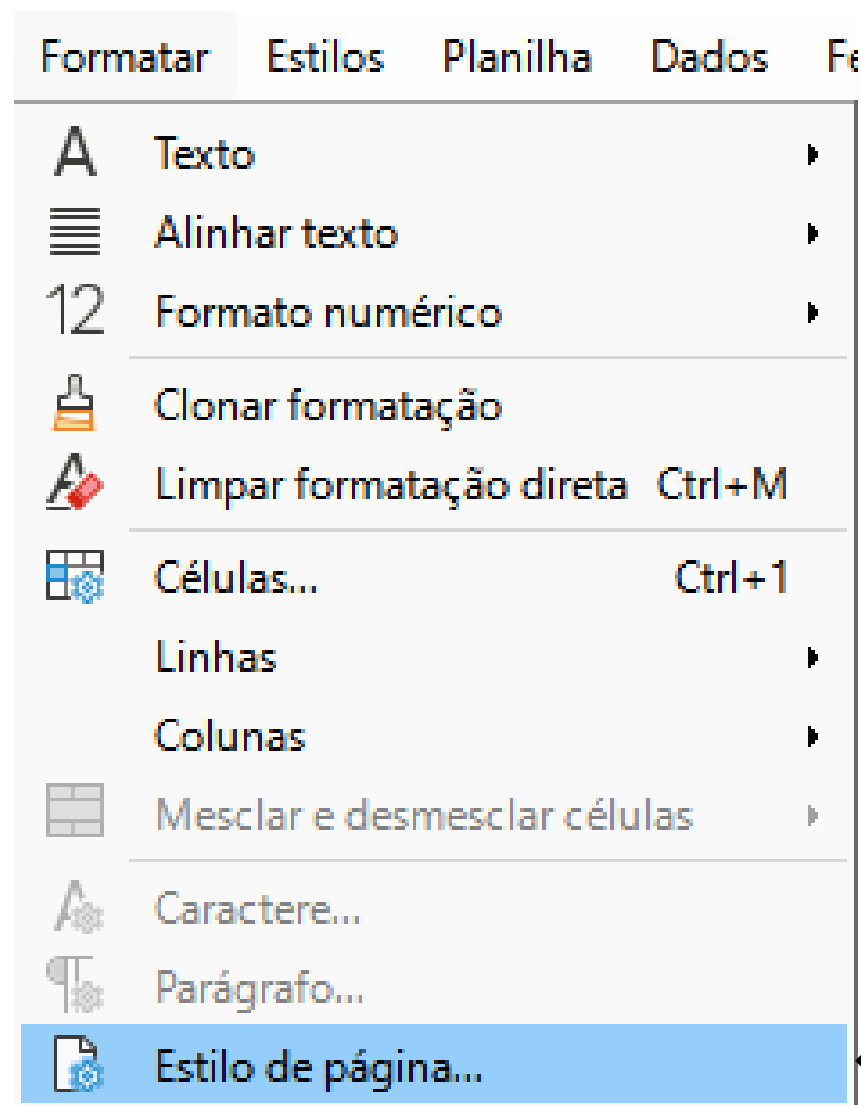


CONFIGURAÇÃO DE PÁGINAS

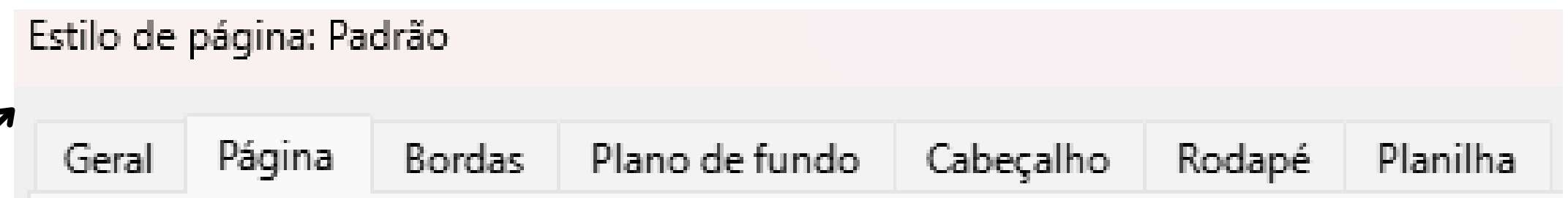


Configurações de páginas

Para configurar a página de sua planilha:
Formatar >> Estilo de página



Você tem essas opções de configurações para a sua página da planilha



Configurações de páginas

Você pode mudar o Formato, tamanho, orientação e margens da página

Estilo de página: Padrão

Geral Página Bordas Plano de fundo Cabeçalho Rodapé Planilha

Formato do papel

Formato: A4

Largura: 21,00 cm

Altura: 29,70 cm

Orientação: ☒ Retrato ☐ Paisagem

Margens

Esquerda: 2,00 cm

Direita: 2,00 cm

Em cima: 2,00 cm

Embaixo: 2,00 cm

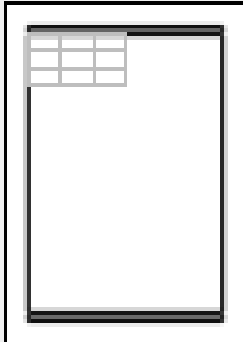
Definições de leiaute

Bandeja de papel: [Das configurações da impressora]

Leiaute da página: Direita e esquerda

Números de página: 1, 2, 3, ...

Alinhamento da tabela: ☐ Horizontal ☐ Vertical



Cabeçalho e Rodapé

Cabeçalho é a parte Superior da página e o rodapé é a parte inferior.

Estilo de página: Padrão

Geral Página Bordas Plano de fundo Cabeçalho Rodapé Planilha

Rodapé

☒ Ativar rodapé

☒ Mesmo conteúdo nas páginas esquerdas e direitas

☐ Mesmo conteúdo na primeira página

Margem esquerda: 0,00 cm

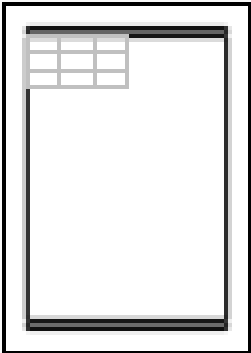
Margem direita: 0,00 cm

Espaço: 0,25 cm

Altura: 0,50 cm

☒ Autoajustar altura

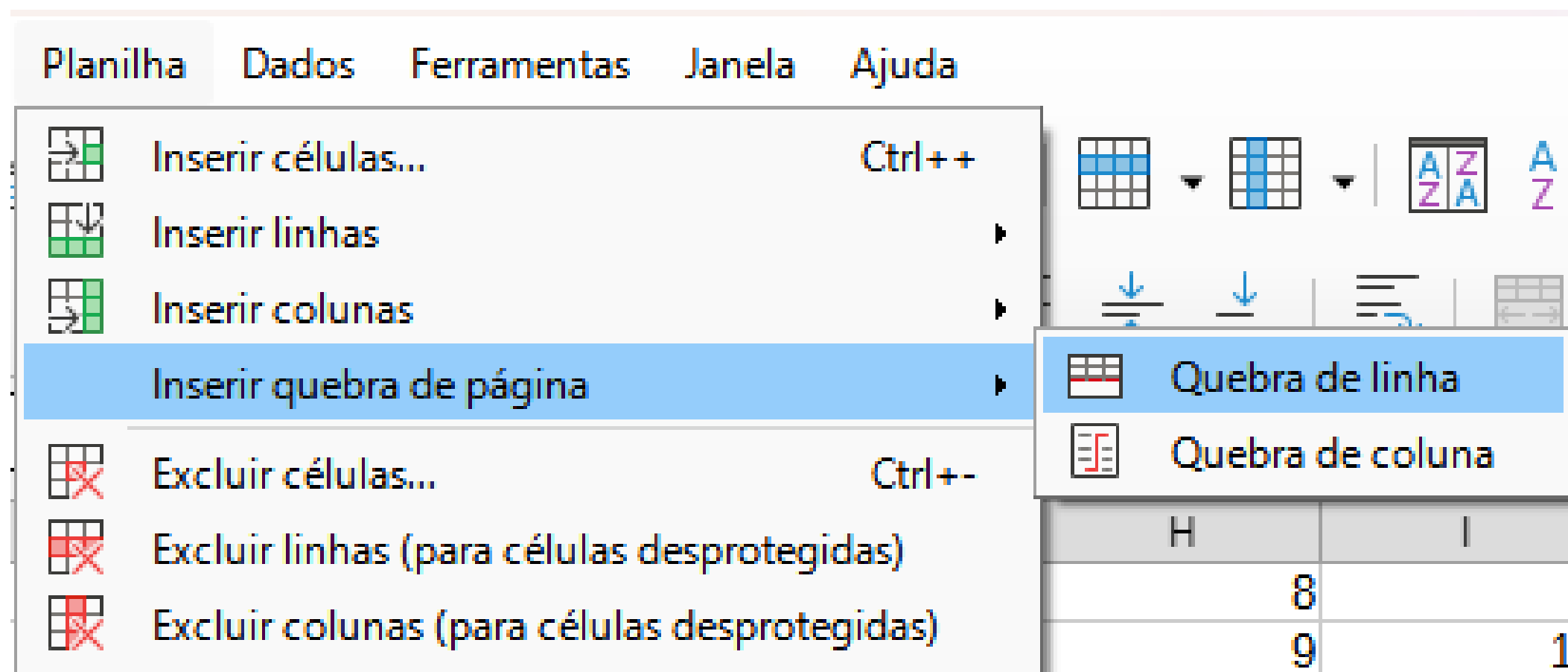
Mais... Editar...



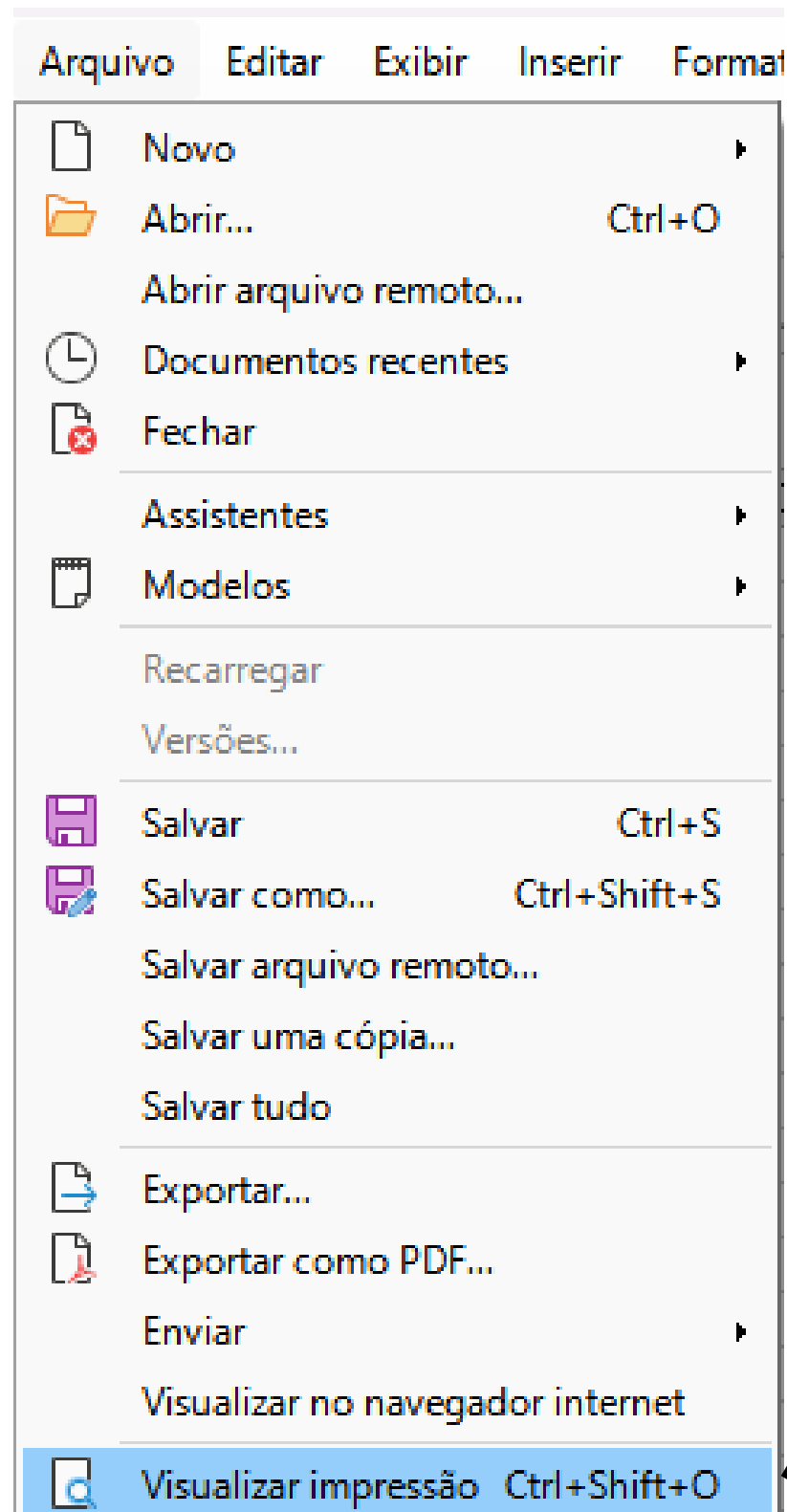
Quebra de página

Para inserir uma quebra de página manualmente:

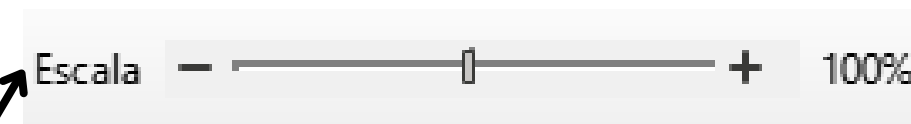
Planilha >> Inserir quebra de página >> escolhe entre quebra de linha ou coluna



Controle de dimensionamento



Para o Controle de dimensionamento vai:
Arquivo >> Visualizar impressão (ctrl + Shift + O)

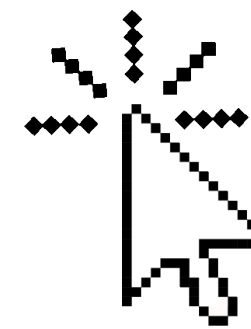


Mude a Escala para dimensionar a impressão da tabela



Depois de configurado aperte o X para fechar a visualização

EXERCÍCIOS DE FIXAÇÃO



Atividade 1

- 1 Abra um novo documento em branco no Excel.
- 2 Crie uma planilha.
- 3 Nomeie a planilha como EXERCICIO1
- 4 Escreva em cada coordenada:
1E: Seu nome
2B: Sua idade
3D: Cor favorita
4A: Hobbie/ Atividade preferida
5C: Comida favorita
- 5 Mude o tamanho da coluna de acordo com o que você escreveu .

Atividade 1

- 6 Coloque quebra de coluna entre E e F
- 7 Coloque quebra de linha entre 5 e 6

	A	B	C	D	E	
1					Beatriz Braga Silva	
2		21 anos				
3				verde		
4	jogar, ler e tocar piano					
5			salada de maionese			
6						



Obrigado!

ATÉ PRÓXIMA AULA!

