





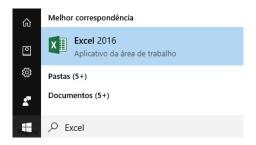
### 2.6 Exercícios de Conteúdo

Olá, seja bem-vindo a nossa área de exercícios. Desenvolvemos uma série de atividades para que você domine todo conteúdo abordado nesta aula. É muito importante você fazer todos os exercícios e, qualquer dúvida, chame o seu instrutor.

**Observação**: Salve os exercícios. Se você precisar de orientação de como localizar sua pasta, converse com seu instrutor para que ele lhe crie uma ou oriente onde a mesma se encontra.

#### Exercício 1:

1) Vamos começar abrindo o Microsoft Excel, clique na caixa de pesquisa do Windows, digite Excel, e na lista que surge, clique em Excel 2016. Em seguida clique no ícone Pasta de trabalho em branco.



2) Feito isso, agora digite os dados da tabela abaixo.

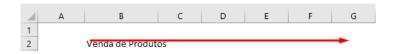
4	А	В	С	D	Е	F	G
1							
2		Venda de Produt	os				
3							
4		Vendedor	Camisas	Calças	Sapatos	Gravatas	Total
5		Carlos	2	1	3	1	
6		Márcia	3	0	2	3	
7		Lucas	1	2	2	1	
8		Taiane	2	3	1	0	
9		Valéria	3	2	0	1	
10							
11		Total Camisas:					
12		Total Calças:					
13		Total Sapatos:					
14		Total Gravatas:					

- 3) Se necessário, ajuste a largura da coluna como visto na aula anterior.
- 4) Clique no botão **Selecionar Tudo**.
- 5) No grupo **Fonte,** clique no botão **Cor de Preenchimento**.
- -Na lista que surgiu, clique na cor Branco, Plano de Fundo 1.



- 6) Formatando a linha 2.
- -Clique na célula **B2** e arraste até a célula **G2**.





- -No grupo **Alinhamento**, clique no botão **Mesclar e Centralizar**.
- -No grupo **Fonte**, clique na caixa **Tamanho da Fonte**.
- -Na lista que surgiu, clique no tamanho 14.
- -No grupo **Fonte,** clique na caixa **Bordas**.
- -Na lista que surgiu, clique em **Bordas Externas Espessas**. Bordas E<u>x</u>ternas Espessas
- 7) Aplicando bordas na planilha.
- -Clique na célula **B4** e arraste até a célula **G9**.

Vendedor	Camisas Calças	Sapatos	Gravatas Total
Carlos	2	1	3 1
Márcia	3	0	2 3
Lucas	1	2	2 1
Taiane	2	3	1 0
Valéria	3	2	0 1

- -No grupo **Fonte**, clique na caixa **Bordas**.
- -Na lista que surgiu, clique em **Todas as Bordas**.  $^{oxplus}$   $^{oxtlust}$   $^{oxt$
- -Clique na célula **B11** e arraste até a célula **C14**.
- -No grupo **Fonte,** clique diretamente na caixa **Bordas**.
- 8) Formatando a linha 4.
- -Clique na célula **B4** e arraste até a célula **G4**.



- -No grupo Fonte, clique no botão Negrito. N
- 9) Aplicando a fórmula na célula G5.

Vendedor	Camisas	Calças	Sapatos	Gravatas	Total
Carlos	2	1	3	1	•

-Digite a seguinte fórmula: **=C5+D5+E5+F5** e em seguida pressione a tecla **Enter**.

Para calcular as vendas da Marcia digite: **=C6+D6+E6+F6**, em seguida pressione a tecla **Enter**.

Repita a fórmula para as próximas linha, alterando apenas o número da linha.

- 10) Calculando o total de vendas por produto.
- -Clique na célula C11 e digite: =SOMA(C5:C9) e em seguida pressione a tecla Enter.
- -Clique na célula C12 e digite: =SOMA(D5:D9) e em seguida pressione a tecla Enter.

Para calcular os demais produtos utilizar a mesma função, apenas alterar a coluna.

11) Centralizando os dados da planilha.

-Clique na célula C5 e arraste até a célula G14.



-No grupo **Alinhamento,** clique no botão **Centralizar**.



## Veja o exercício completo.

Venda de Produtos							
Vendedor Camisas Calças Sapatos Gravatas Total							
Carlos	2	1	3	1	7		
Márcia	3	0	2	3	8		
Lucas	1	2	2	1	6		
Taiane	2	3	1	0	6		
Valéria	3	2	0	1	6		
		_					
Total Camisas:	11						
Total Calças:	8						
Total Sapatos:	8						
Total Gravatas:	6						

## Exercício 2:

Este exercício tem como objetivo digitar a planilha, conforme modelo, assim como aplicar formatações e calcular o total de vendas por trimestre.

- 1) Vamos começar abrindo o Microsoft Excel, clique na caixa de pesquisa do Windows, digite Excel, e na lista que surge, clique em Excel 2016. Em seguida clique no ícone Pasta de trabalho em branco.
- 2) Feito isso, agora digite os dados da tabela abaixo.

Observação: Siga os passos conforme vista no exercício 1, qualquer dúvida chame o instrutor.



A	Α	В	С	D	E	F	G
1							
2		Ferragens	Fictícia Via	a Santos			
3							
4		Código	Produto	Janeiro	Fevereiro	Março	Total 1º Trimestre
5		1	Parafuso	3500	4850	5100	
6		2	Arame	3300	4200	4850	
7		3	Prego	5200	6500	7100	
8		4	Martelo	2500	2950	2450	
9		5	Alicate	3650	3820	2800	
10		6	Porca	4200	3420	3985	
11			TOTAIS				
12		Código	Produto	Abril	Maio	Junho	Total 2º Trimestre
13		1	Parafuso	3600	3854	2985	
14		2	Arame	2650	3824	2658	
15		3	Prego	4625	3852	4963	
16		4	Martelo	2684	3584	2896	
17		5	Alicate	3258	3562	3247	
18		6	Porca	3825	3647	2854	
19			TOTAIS				

- 3) Ajuste a largura das colunas conforme visto na aula anterior.
- 4) Aplicando na planilha a cor de fundo como branco.
- -Clique no botão Selecionar Tudo.
- -No grupo **Fonte**, clique no botão **Cor de Preenchimento**.
- -Na lista que surgiu, clique na cor Branco, Plano de Fundo 1.



- 5) Formatando a linha 2.
- -Clique na célula B2e arraste até a célula G2.



- -No grupo **Fonte,** clique na caixa **Tamanho da Fonte**.
- -Na lista que surgiu, clique no tamanho 14.
- -No grupo **Fonte,** clique na caixa **Bordas**.
- -Na lista que surgiu, clique em **Bordas Externas Espessas**. Bordas Externas Espessas
- 6) Formatando toda a planilha.
- -Clique na célula **B4** e arraste até a célula **G19**.

No grupo **Fonte**, clique na caixa **Bordas**.

-Na lista que surgiu, clique em Todas as Bordas. 🖽 🛚 Iodas as Bordas

Formatando a linha 4.

-Clique na célula **B4** e arraste até a célula **G4**.



Codigo	Produto	Janeiro	Fevereiro	Iviarço	Total 1º Trimestre
1	Parafuso	3500	4850	5100	

- -No grupo Fonte, clique no botão Negrito. N
- -Clique na célula C11 e aplique negrito.
- 7) Formatando a linha 12.
- -Clique na célula **B12** e arraste até a célula **G12**.

	Có <del>digo</del>	Produto	Janeiro	Fevereiro	Março	Total 2º Toimestre
- L						

- -No grupo Fonte, clique no botão Negrito. N
- -Clique na célula C19 e aplique negrito.
- 8) Aplicando o formato de moeda nos valores em destaque.
- -Clique na célula **D5** e arraste até a célula **G11**.

1	Parafuso	3500	4850	5100	
2	Arame	3300	4200	4850	
3	Prego	5200	6500	7100	
4	Martelo	2500	2950	2450	
5	Alicate	3650	3820	2808	
6	Porca	4200	3420	3985	
	TOTAIS				*

-No grupo **Número,** clique no botão **Formato de Número de Contabilização**.



- -Clique na célula D13 e arraste até a célula G19 e aplique o botão Formato de Número de Contabilização.
  - 9) Calculando o total do 1º trimestre.
  - -Clique na célula G5 e digite:
  - **=D5+E5+F5** e em seguida pressione a tecla **Enter**.

Para calcular o total para o próximo produto, digite: =D6+E6+F6, em seguida pressione Enter.

Para calcular o total para os próximos produtos, utilize a mesma fórmula, alterando o número da linha.

- 10) Calculando o total por mês.
- -Clique na célula **D11**:

Digite: **=SOMA(D5:D10)** e em seguida pressione a tecla **Enter**.

Clique na célula **E11** e calcule o total de vendas de fevereiro.

**=SOMA(E5:E10)** e em seguida pressione a tecla **Enter**.

Clique na célula **F11** e calcule o total de vendas de fevereiro.

**=SOMA(F5:F10)** e em seguida pressione a tecla **Enter**.

Veja como foi fácil calcular o total por mês.

- 11) Calcule o total do 2º trimestre.
- -Clique na célula G13 e digite.
- **=D13+E13+F13** e em seguida pressione a tecla **Enter**.

Clique na célula G14 e digite: **=D14+E14+F14**e em seguida pressione a tecla **Enter**.

- -Faça o mesmo procedimento para os demais produtos, altere o número da linha.
- 12) Calculando o total para o mês de janeiro.
- -Clique na célula **D19**:

Digite: **=SOMA(D13:D18)** e em seguida pressione a tecla *Enter*.

Clique na célula E19 e digite: =SOMA(E13:E18) e em seguida pressione a tecla Enter.

Clique na célula F19 e digite: =SOMA(F13:F18) e em seguida pressione a tecla Enter.

### Veja o exercício completo.

	Ferragens Fictícia Via Santos								
Código	Produto	Janeiro	Fevereiro	Março	Total 1º Trimestre				
1	Parafuso	R\$ 3.500,00	R\$ 4.850,00	R\$ 5.100,00	R\$ 13.450,00				
2	Arame	R\$ 3.300,00	R\$ 4.200,00	R\$ 4.850,00	R\$ 12.350,00				
3	Prego	R\$ 5.200,00	R\$ 6.500,00	R\$ 7.100,00	R\$ 18.800,00				
4	Martelo	R\$ 2.500,00	R\$ 2.950,00	R\$ 2.450,00	R\$ 7.900,00				
5	Alicate	R\$ 3.650,00	R\$ 3.820,00	R\$ 2.800,00	R\$ 10.270,00				
6	Porca	R\$ 4.200,00	R\$ 3.420,00	R\$ 3.985,00	R\$ 11.605,00				
	TOTAIS	R\$22.350,00	R\$25.740,00	R\$26.285,00					
Código	Produto	Abril	Maio	Junho	Total 2º Trimestre				
1	Parafuso	R\$ 3.600,00	R\$ 3.854,00	R\$ 2.985,00	R\$ 10.439,00				
2	Arame	R\$ 2.650,00	R\$ 3.824,00	R\$ 2.658,00	R\$ 9.132,00				
3	Prego	R\$ 4.625,00	R\$ 3.852,00	R\$ 4.963,00	R\$ 13.440,00				
4	Martelo	R\$ 2.684,00	R\$ 3.584,00	R\$ 2.896,00	R\$ 9.164,00				
5	Alicate	R\$ 3.258,00	R\$ 3.562,00	R\$ 3.247,00	R\$ 10.067,00				
6	Porca	R\$ 3.825,00	R\$ 3.647,00	R\$ 2.854,00	R\$ 10.326,00				
	TOTAIS	R\$20.642,00	R\$22.323,00	R\$19.603,00					

## Exercício 3:

Este exercício tem como objetivo digitar a planilha de controle de gastos, conforme modelo, e aplicar formatações, como **cor de preenchimento**, **alinhamento**, **bordas**, **formato de moeda** e calcular o total de gastos.

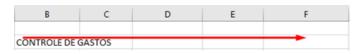
- Vamos começar abrindo o Microsoft Excel, clique na caixa de pesquisa do Windows, digite Excel, e na lista que surge, clique em Excel 2016. Em seguida clique no ícone Pasta de trabalho em branco.
- 2) Feito isso, agora digite os dados da tabela abaixo.

**Observação**: Siga os passos conforme vista no exercício 1, qualquer dúvida chame o instrutor.



4	Α	В	С	D	Е	F
1						
2		CONTROLE DE	GASTOS			
3						
4		MÊS	ALUGUEL	ALIMENTAÇÃO	TRANSPORTE	OUTRAS DESPESAS
5		Janeiro	350	180	110	200
6		Fevereiro	350	220	95	160
7		Março	350	160	72	210
8		Abril	350	245	105	80,45
9		Maio	350	230	68	105
10		Junho	380	170	77	215,38
11		Julho	380	195	85	147
12		Agosto	380	163	102	68,2
13		Setembro	380	225	135	74,1
14		Outubro	380	208	77	112
15		Novembro	380	1982	82	162,9
16		Dezembro	380	165	104	58,25
17		TOTAL				

- 11) Ajuste a largura da coluna conforme foi visto na aula 1.
- 12) Formatando a linha 2
- -Clique na célula B2 e arraste até a célula F2.



-No grupo **Alinhamento**, clique no botão **Mesclar e Centralizar**.



- -No grupo **Fonte**, clique na caixa **Tamanho da Fonte**.
- -Na lista que surgiu, clique no tamanho 14.
- -No grupo **Fonte**, clique na caixa **Bordas**.
- -Na lista que surgiu, clique em **Bordas Externas Espessas**. Bordas E<u>x</u>ternas Espessas
- -Clique no botão Cor do Preenchimento.
- -Clique na cor Laranja, Ênfase2, Mais Claro 80%.



- 13) Selecione toda a planilha.
- -Clique na célula **B4** e arraste até a célula **F17**.



4	MÊS	ALUGUEL	ALIMENTAÇÃO	TRANSPORTE	OUTRAS DESPESAS
5	Janeiro	350	180	110	200
6	Fevereiro	350	220	95	160
7	Março	350	160	72	210
8	Abril	250	245	105	80,45
9	Maio	350	230	68	105
10	Junho	380	170	77	215,38
11	Julho	380	195	85	147
12	Agosto	380	163	102	68,2
13	Setembro	380	225	135	74,1
14	Outubro	380	208	77	112
15	Novembro	380	1982	82	162,9
16	Dezembro	380	165	104	58,25
17	TOTAL				*

- -No grupo Fonte, clique na caixa Bordas.
- -Na lista que surgiu, clique em Todas as Bordas.
- 14) Aplicando negrito na linha 4.
- -Clique na célula **B4** e arraste até a célula **F4**.



- -No grupo **Fonte**, clique no botão **Negrito**. N
- -Clique no botão **Cor do Preenchimento**.
- 15) Aplicar o estilo moeda nas áreas a serem selecionadas.
- -Clique na célula C5 e arraste até a célula F17.

4	MÊS	ALUGUEL	ALIMENTAÇÃO	TRANSPORTE	OUTRAS DESPESAS
5	Janeiro	350	180	110	200
6	Fevereiro	330	220	95	160
7	Março	350	160	72	210
8	Abril	350	245	105	80,45
9	Maio	350	230	68	105
10	Junho	380	170	77	215,38
11	Julho	380	195	85	147
12	Agosto	380	163	102	68,2
13	Setembro	380	225	135	74,1
14	Outubro	380	208	77	112
15	Novembro	380	1982	82	162,9
16	Dezembro	380	165	104	58,25
17	TOTAL				

- -No grupo **Número,** clique no botão **Formato de Número de Contabilização**.
- -Clique na célula B17 para aplicar negrito.
- 16) Utilizando uma ferramenta prática para calcular a soma.
- -Clique na célula C17.
- -Clique no botão **Soma**.  $\Sigma$
- -Automaticamente as células acima foram rastreadas, conforme imagem abaixo.



4	MÊS	ALUGUEL	ALIMENTAÇÃO
5	Janeiro	R\$ 350,00	R\$ 180,00
6	Fevereiro	R\$ 350,00	R\$ 220,00
7	Março	R\$ 350,00	R\$ 160,00
8	Abril	R\$ 350,00	R\$ 245,00
9	Maio	R\$ 350,00	R\$ 230,00
10	Junho	R\$ 380,00	R\$ 170,00
11	Julho	R\$ 380,00	R\$ 195,00
12	Agosto	R\$ 380,00	R\$ 163,00
13	Setembro	R\$ 380,00	R\$ 225,00
14	Outubro	R\$ 380,00	R\$ 208,00
15	Novembro	R\$ 380,00	R\$ 1.982,00
16	Dezembro	R\$ 380,00	R\$ 165,00
17	TOTAL	=SOMA(C5:C	16)
18		SOMA(núm	1; [núm2];)

- -Pressione a tecla *Enter* para obter resultado.
- -Se aparecer o símbolo sustenido (#######), indica que a largura não é adequada para o tamanho do conteúdo. Clique duas vezes entre as colunas "C" e "D".



- -Clique na célula **D17** e clique no botão **Soma**.  $\Sigma$
- -Em seguida, pressione a tecla Enter.
- -Clique na célula **E17** e clique no botão **Soma**.  $\Sigma$
- -Em seguida, pressione a tecla *Enter*.
- -Clique na célula **F17** e clique no botão **Soma**.  $\Sigma$
- -Em seguida, pressione a tecla *Enter*.

# Veja o exercício completo

CONTROLE DE GASTOS								
MÊS	ALU	GUEL	ALIM	IENTAÇÃO	TRA	NSPORTE	OUTF	RAS DESPESAS
Janeiro	R\$	350,00	R\$	180,00	R\$	110,00	R\$	200,00
Fevereiro	R\$	350,00	R\$	220,00	R\$	95,00	R\$	160,00
Março	R\$	350,00	R\$	160,00	R\$	72,00	R\$	210,00
Abril	R\$	350,00	R\$	245,00	R\$	105,00	R\$	80,45
Maio	R\$	350,00	R\$	230,00	R\$	68,00	R\$	105,00
Junho	R\$	380,00	R\$	170,00	R\$	77,00	R\$	215,38
Julho	R\$	380,00	R\$	195,00	R\$	85,00	R\$	147,00
Agosto	R\$	380,00	R\$	163,00	R\$	102,00	R\$	68,20
Setembro	R\$	380,00	R\$	225,00	R\$	135,00	R\$	74,10
Outubro	R\$	380,00	R\$	208,00	R\$	77,00	R\$	112,00
Novembro	R\$	380,00	R\$	1.982,00	R\$	82,00	R\$	162,90
Dezembro	R\$	380,00	R\$	165,00	R\$	104,00	R\$	58,25
TOTAL	R\$4	.410,00	R\$	4.143,00	R\$	1.112,00	R\$	1.593,28

#### Exercício 4:

Este exercício tem como objetivo digitar a planilha de comissão por região, conforme modelo, bem como aplicar formatações e calcular o total por região.

- 1) Vamos começar abrindo o Microsoft Excel, clique na caixa de pesquisa do Windows, digite Excel, e na lista que surge, clique em Excel 2016. Em seguida clique no ícone Pasta de trabalho em branco.
- 2) Feito isso, agora digite os dados da tabela abaixo.

**Observação**: Siga os passos conforme vista no exercício 1, qualquer dúvida chame o instrutor.

1	Α	В	С	D	E	F	G
1							
2		COMISSÕES POR REGIÃO					
3							
4		CÓDIGO	REGIÃO	QUANTIDADE	VALOR	TOTAL	COMISSÃO
5		1	Norte	100	10	1000	170
6		2	Sul	50	2,5	125	21,25
7		3	Sul	80	3,5	280	47,6
8		4	Norte	60	4,5	270	45,9
9		5	Norte	50	6,6	330	56,1
10		6	Sul	45	6,5	292,5	49,725
11		7	Norte	75	7,8	585	99,45
12		8	Sul	64	4,2	268,8	45,696
13		9	Sul	82	2,3	188,6	32,062
14		10	Norte	110	6,35	698,5	118,745
15		11	Sul	58	10,25	594,5	101,065
16		12	Norte	62	12,8	793,6	134,912
17							
18		TOTAL PO	R REGIÃO				
19		Norte					
20		Sul					

- 3) Ajuste a largura da coluna conforme foi visto na aula 1.
- 4) Definindo a cor de fundo da planilha.
- -Clique no botão **Selecionar Tudo**.



- -No grupo **Fonte,** clique no botão **Cor de Preenchimento**.
- -Na lista que surgiu, clique na cor **Branco, Plano de Fundo 1**.



- 5) Formatando a linha 2.
- -Clique na célula **B2** e arraste até a célula **G2**.

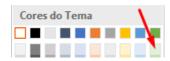


- -No grupo **Alinhamento**, clique no botão **Mesclar e Centralizar**.
- -No grupo **Fonte,** clique na caixa **Tamanho da Fonte**.
- -Na lista que surgiu, clique no tamanho 14.
- -Clique na célula A1 e arraste até a célula T3.
- -Clique no botão **Cor do Preenchimento**.
- -Na lista clique na cor Verde, Ênfase 3, Mais Claro 40%





- 6) Formatando a linha 4.
- -Clique na célula A4 e arraste até a célula T3.
- -Clique no botão Cor do Preenchimento.
- -Na lista, clique na cor Verde, Ênfase 6, Mais Claro 80%



7) Colorindo as demais linhas.

-Clique na **linha 6** diretamente, no número, e após mantenha a tecla **CTRL** pressionada para clicar nas próximas linhas, no caso as linhas 8, 10, 12, 14 e 16.

-Clique no botão Cor do Preenchimento.

-Na lista, clique na cor Ouro, Ênfase 4, Mais Claro 80%.



- 8) Aplicando bordas.
- -Clique na célula B18 e arraste até a célula C20.
- -No grupo **Fonte**, clique na caixa **Bordas**.
- -Na lista que surgiu, clique em **Todas as Bordas**.  $^{oxdot }$   $^{oxdot color bordas}$
- -Clique na célula B18 e arraste até a célula C18.
- -No grupo **Alinhamento,** clique no botão **Mesclar e Centralizar**. 🗎 Mesclar e Centralizar
- -Clique no botão Negrito.
- -Clique diretamente no botão **Cor do Preenchimento**
- -Clique nas células B19 e B20 e, em seguida, clique no botão Negrito.
- 9) Aplicando o formato de moeda
- -Clique na célula E5 e arraste até a célula G16.
- -No grupo **Número,** clique no botão **Formato de Número de Contabilização**. 👺 🕆
- 10) Calculando o total de vendas na região **Norte**. Clique na célula **C19** e digite a seguinte fórmula.
- **=SOMA(G5;G8;G9;G11;G14;G16)** e em seguida pressione a tecla *Enter*.

11) Calculando o total de vendas da região Sul. Clique na célula C20 e digite a seguinte fórmula.

=SOMA(G6;G7;G10;G12;G13;G15) e em seguida pressione a tecla Enter.

Veja o exercício completo.

		COMISSÕES	S PO	R REGI	ÃO			
CÓDIGO	REGIÃO	QUANTIDADE	VAL	OR	TOT	AL	CON	/IISSÃO
1	Norte	100	R\$	10,00	R\$	1.000,00	R\$	170,00
2	Sul	50	R\$	2,50	R\$	125,00	R\$	21,25
3	Sul	80	R\$	3,50	R\$	280,00	R\$	47,60
4	Norte	60	R\$	4,50	R\$	270,00	R\$	45,90
5	Norte	50	R\$	6,60	R\$	330,00	R\$	56,10
6	Sul	45	R\$	6,50	R\$	292,50	R\$	49,70
7	Norte	75	R\$	7,80	R\$	585,00	R\$	99,45
8	Sul	64	R\$	4,20	R\$	268,80	R\$	45,60
9	Sul	82	R\$	2,30	R\$	188,60	R\$	32,60
10	Norte	110	R\$	6,35	R\$	698,50	R\$	118,75
11	Sul	58	R\$	10,25	R\$	594,50	R\$	101,60
12	Norte	62	R\$	12,80	R\$	793,60	R\$	134,90
TOTAL PO Norte Sul	OR REGIÃO R\$ 625,10 R\$ 298,35							

#### Exercício 5:

Este exercício tem como objetivo digitar a planilha modelo de projeção, conforme modelo, aplicar formatações e utilizar as fórmulas de adição, soma() e subtração.

- 1) Vamos começar abrindo o Microsoft Excel, clique na caixa de pesquisa do Windows, digite Excel, e na lista que surge, clique em Excel 2016. Em seguida clique no ícone Pasta de trabalho em branco.
- 2) Feito isso, agora digite os dados da tabela abaixo.

**Observação**: Siga os passos conforme vista no exercício 1, qualquer dúvida chame o instrutor.



A	Α	В	С	D	E	F	G
1							
2		MODELO DE PROJ					
3							
4		Receita	Jan-Mar	Abr-Jun	Jul-Set	Out-Dez	Total de Ano
5			95000	150000	192000	210000	
6		Despesas	Jan-Mar	Abr-Jun	Jul-Set	Out-Dez	
7		Salário	25000	36500	42000	42000	
8		Aluguel	8000	11250	15500	18600	
9		Propaganda	12300	14520	18000	21000	
10		Diversos	6500	8200	6300	7400	
11							
12		Total trimestre					
13		Receita líquida					
14							
15		Valor acumulado	do ano de	espesas			
16							

- 3) Ajuste a largura das colunas, conforme foi visto na aula 1.
- 4) Definindo a cor de fundo da planilha.
- -Clique no botão Selecionar Tudo.



-No grupo **Fonte,** clique no botão **Cor de Preenchimento**.



-Na lista que surgiu, clique na cor Branco, Plano de Fundo 1.



- 5) Formatando a linha 2.
- -Clique na célula **B2** e arraste até a célula **G2**.
- -No grupo **Alinhamento**, clique no botão **Mesclar e Centralizar**.



- 6) Aplicando cor de fundo.
- -Clique na célula A1 e arraste até a célula Q3.
- -No grupo Fonte, clique no botão Cor de Preenchimento.
- -Na lista que surgiu, clique na cor Laranja, Ênfase 2, Mais Claro 60%.



- -Clique na célula A4 e arraste até a célula Q4.
- -No grupo **Fonte,** clique no botão **Cor de Preenchimento**.





Enler

7) Aplicando bordas.								
-Clique na célula <b>B5</b> e arraste até a célula <b>G10</b> .								
-No grupo <b>Fonte,</b> clique na caixa <b>Bordas</b> .								
-Na lista que surgiu, clique em <b>Todas as Bordas</b> . ⊞ <u>Iodas as Bordas</u>								
-No grupo <b>Número,</b> clique no botão <b>Formato de Número de Contabilização</b> .								
8) Aplicando bordas.								
-Clique na célula <b>B12</b> e arraste até a célula <b>F13</b> .								
12 Tota <del>l Trimestre</del> 51800 70470 81800 89000 13 Receita líquida								
-No grupo <b>Fonte,</b> clique na caixa <b>Bordas</b> . $\square$								
-Na lista que surgiu, clique em <b>Todas as Bordas</b> .   □ Iodas as Bordas								
9) Formatando o valor acumulado;								
-Clique na célula <b>B15</b> e arraste até a célula <b>D15</b> .								
No grupo <b>Fonte,</b> clique na caixa <b>Bordas</b> .								
-Na lista que surgiu, clique em <b>Todas as Bordas</b> .   □ Iodas as Bordas								
-No grupo <b>Alinhamento</b> , clique no botão <b>Mesclar e Centralizar</b> .								
-Clique na célula <b>B16</b> e arraste até a célula <b>D16</b> .								

Aplique bordas e o **Mesclar e Centralizar**.

10) Calculando o total do ano receita bruta.-Clique na célula G5 e digite: =C5+D5+E5+F5 e em seguida pressione a tecla *Enter*.

- 11) Calculando o total por despesas.
- -Clique na célula **G7** e digite: **=SOMA(C7:F7)** e em seguida pressione a tecla *Enter*.
- 12) Calculando a linha referente ao aluguel, digite: **=SOMA(C8:F8)** e em seguida pressione a tecla *Enter*.
- 13) Calculando a linha sobre propaganda e diversos, seguindo a mesma fórmula, trocando apenas o número da linha.
- 14) Calculando o total por trimestre.
- -Clique na célula C12. =SOMA(C7:C10) e em seguida pressione a tecla Enter.
- -Clique na célula **D12**. **=SOMA(D7:D10)** e em seguida pressione a tecla *Enter*.
- -Calcule as próximas colunas, seguindo a mesma fórmula, trocando apenas a letra da coluna.
- 15) Calcule a receita líquida, clique na célula **C13** e digite:

- **=C5-C12** e em seguida pressione a tecla *Enter*.
- -Clique na célula **D13** e digite: **=D5-D12** e em seguida pressione a tecla *Enter*.
- -Calcule as próximas colunas seguindo a mesma fórmula, alterando apenas a letra da coluna.
- 16) Calculando o valor acumulado, clique na célula B16.
- =SOMA(G7:G10)e em seguida pressione a tecla *Enter*.

# Veja como ficou:

MODELO DE PROJEÇÃO									
Receita	Jan-Mar	Abr-Jun	Jul-Set	Out-Dez	Total de Ano				
	R\$95.000,00	R\$ 150.000,00	R\$ 192.000,00	R\$ 210.000,00	R\$ 647.000,00				
Despesas	Jan-Mar	Abr-Jun	Jul-Set	Out-Dez					
Salário	R\$25.000,00	R\$ 36.500,00	R\$ 42.000,00	R\$ 42.000,00	R\$ 145.500,00				
Aluguel	R\$ 8.000,00	R\$ 11.250,00	R\$ 15.500,00	R\$ 18.600,00	R\$ 53.350,00				
Propaganda	R\$12.300,00	R\$ 14.520,00	R\$ 18.000,00	R\$ 21.000,00	R\$ 65.820,00				
Diversos	R\$ 6.500,00	R\$ 8.200,00	R\$ 6.300,00	R\$ 7.400,00	R\$ 28.400,00				
					_				
Total trimestre	R\$51.800,00	R\$ 70.470,00	R\$ 81.800,00	R\$ 89.000,00					
Receita líquida	R\$43.200,00	R\$ 79.530,00	R\$ 110.200,00	R\$ 121.000,00					
			_		-				
Valor acun	nulado do ano (	despesas							
R\$		293.070,00							