

5. Exercícios de Fixação

Olá, seja bem-vindo a nossa área de exercícios de fixação. 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:

Este exercício tem como objetivo calcular as comissões, deve ser avaliado:

Vendas acima de 20000, calcular sobre o valor das vendas, desconto de 5%, senão, exibir, sem comissão.

1) Digite os dados da tabela abaixo.

	A	B	C	D
1	TABELA DE COMISSÕES			
2				
3	% COMISSÃO	5%		
4				
5	VENDAS	20000		
6				
7	Vendedor	Vendas	Região	Comissão
8	Marcela	12300	Sul	
9	Alisson	21200	Norte	
10	Fabiana	20500	Sul	
11	Regina	19500	Sul	
12	Helena	17300	Norte	

2) Agora, aplique formatações como cor de fundo, mesclar células, definir estilo moeda, porcentagem e bordas.

3) Fórmulas

Em comissão, calcular 5% de desconto para vendas acima de 20000. Usar a função SE().

4) Salve a planilha com o nome **tabela de comissões**.

5) Veja como ficou.

	A	B	C	D
1	TABELA DE COMISSÕES			
2				
3	% COMISSÃO	5%		
4				
5	VENDAS	R\$ 20.000,00		
6				
7	Vendedor	Vendas	Região	Comissão
8	Marcela	R\$ 12.300,00	Sul	
9	Alisson	R\$ 21.200,00	Norte	
10	Fabiana	R\$ 20.500,00	Sul	
11	Regina	R\$ 19.500,00	Sul	
12	Helena	R\$ 17.300,00	Norte	

6) Feche o **Excel**.

Exercício 2:

Este exercício tem como objetivo verificar se a quantidade de produtos. Se a quantidade for menor de 50 exibir “repor estoque”, senão, exibir “normal”.

1) Digite os dados da tabela abaixo.

	A	B	C
1	CLÍNICA SULCLIN		
2			
3	QUANT. MÍNIMA	50	
4			
5	ITENS	QUANTIDADE	SITUAÇÃO
6	Dipirona	80	
7	Ibuprofeno	45	
8	Omeprazol	50	
9	Paracetamol	65	
10	Sulfato Ferroso	110	
11	Amoxicilina	25	

2) Aplique formatações como mesclar e centralizar, o uso de bordas, estilo de moeda e porcentagem.

3) Fórmulas

Na coluna situação usar a função SE().

4) Salve a planilha com o nome **clínica sulclin**.

5) Veja como ficou.

	A	B	C
1	CLÍNICA SULCLIN		
2			
3	QUANT. MÍNIMA	50	
4			
5	ITENS	QUANTIDADE	SITUAÇÃO
6	Dipirona	80	
7	Ibuprofeno	45	
8	Omeprazol	50	
9	Paracetamol	65	
10	Sulfato Ferroso	110	
11	Amoxicilina	25	

6) Feche o **Excel**.

Exercício 3:

Este exercício tem como objetivo exibir uma mensagem conforme os dias em atraso. Se o número de dias em atraso for maior que zero, quer dizer que o cliente atrasou, então exibir a mensagem “parcela em atraso”, senão, exibir a mensagem “em dia”.

1) Digite os dados da tabela abaixo.

	A	B	C	D	E
1	CONTROLE DE PAGAMENTO				
2					
3	CLIENTE:	Carina Mello			
4					
5	Parcelas	Data Vencimento	Data Pagamento	Dias em atraso	Situação
6	120	10/jun	15/jun		
7	120	10/jul	03/jul		
8	220	10/ago	20/ago		
9					

2) Aplique formatações como mesclar e centralizar e cor de preenchimento.

Fórmulas:

Na coluna situação aplicar a função SE().

3) Salve a planilha com o nome **controle de pagamento**.

4) Veja como ficou

	A	B	C	D	E
1	CONTROLE DE PAGAMENTO				
2					
3	CLIENTE:	Carina Mello			
4					
5	Parcelas	Data Vencimento	Data Pagamento	Dias em atraso	Situação
6	120	10/jun	15/jun		
7	120	10/jul	03/jul		
8	220	10/ago	20/ago		

5) Feche o **Excel**.

Exercício 4:

Este exercício tem como objetivo calcular as comissões por região. Se a região for sul, calcular 2% sobre o valor da venda, se for igual a norte, calcular 5% sobre o valor da venda, se for a região leste, calcular 7% sobre o valor da venda.

1) Digite os dados da tabela abaixo.

	A	B	C	D
1	CONTROLE DE COMISSÕES POR REGIÃO			
2				
3		SUL	2%	
4	REGIÕES	NORTE	5%	
5		LESTE	7%	
6				
7	VENDEDOR	REGIÃO	VALOR	COMISSÃO
8	João	Sul	1140	
9	Cintia	Norte	833	
10	João	Sul	750	
11	Cintia	Leste	1250	
12	Pedro	Sul	575	
13	Cintia	Norte	630	

2) Aplique formatações como cor de preenchimento, estilo de moeda e bordas.

Fórmulas

Utilizar a função SE() aninhada.

3) Salve a planilha com o nome **controle de comissões por região**.

4) Veja como ficou.

	A	B	C	D
1	CONTROLE DE COMISSÕES POR REGIÃO			
2				
3	REGIÕES	<i>SUL</i>	2%	
4		<i>NORTE</i>	5%	
5		<i>LESTE</i>	7%	
6				
7	VENDEDOR	REGIÃO	VALOR	COMISSÃO
8	João	Sul	R\$ 1.140,00	
9	Cintia	Norte	R\$ 833,00	
10	João	Sul	R\$ 750,00	
11	Cintia	Leste	R\$ 1.250,00	
12	Pedro	Sul	R\$ 575,00	
13	Cintia	Norte	R\$ 630,00	

5) Feche o Excel.

Exercício 5:

Este exercício tem como objetivo calcular o adicional por tempo de serviços de alguns funcionários.

1) Digite os dados da tabela abaixo.

	A	B	C	D
1	FOLHA DE PAGAMENTO			
2				
3		Até 5 anos	2%	
4		Acima de 9 anos	10%	
5				
6	FUNCIONÁRIO	TEMPO SERVIÇO	SALÁRIO BRUTO	ADICIONAL TEMPO SERVIÇO
7	Denise	5	1250	
8	Sandro	10	1600	
9	Isadora	9	1100	

2) Agora, aplique cor de preenchimento, o recurso de mesclar células.

3) Fórmulas:

Calcular o adicional por tempo de serviço, utilizando como base a coluna “B” tempo serviço, e se for até 5 anos, calcular 2% sobre o salário bruto, se for acima de 9 anos, calcular 10% sobre o salário bruto.

4) Salve a planilha com o nome **folha de pagamento**.

5) Veja como ficou.

	A	B	C	D
1	FOLHA DE PAGAMENTO			
2				
3		Até 5 anos	2%	
4		Acima de 9 anos	10%	
5				
6	FUNCIONÁRIO	TEMPO SERVIÇO	SALÁRIO BRUTO	ADICIONAL TEMPO SERVIÇO
7	Denise	5	R\$ 1.250,00	
8	Sandro	10	R\$ 1.600,00	
9	Isadora	9	R\$ 1.100,00	

6) Feche o **Excel**.

Bom, concluímos aqui os exercícios de fixação da primeira aula. Lembre-se, pratique, essa é a única maneira de aprender, refaça os exercícios e, qualquer dúvida, chame o instrutor.

Até mais.