

Sistemas Operacionais

Aula 09



Finalizando Projeto da Planilha de Estoque

MENU	LANÇAMENTOS	RELATÓRIO
------	-------------	-----------

1 – Primeiro vá ao menu Lançamentos.

Registro Diário de Movimentação			P01
Dia	Entrada	Saída	Saldo
			950
		200	
		250	
		95	
		156	
	600	289	
		245	
		123	
		45	
		79	
	600	92	
		235	
		341	
	200	123	
		50	

Agora crie a planilha Registro Diário de Movimentação com os mesmos valores do exemplo.

Registro Diário de Movimentação			P01
Dia	Entrada	Saída	Saldo
			950
		200	=F6+D7-E7
		250	500
		95	405
		156	249
	600	289	560
		245	315
		123	192
		45	147
		79	68
	600	92	576
		235	341
		341	0
	200	123	77
		50	27

Agora na célula F7, realize a formula F6+D7-E7

O que significa está formula, o **F6** é o valor anterior no caso 950 + D7 que é o valor de entrada no caso 0 – E7 que é o valor que saiu do estoque no caso 200.

Formula para saldo do estoque.

Registro Diário de Movimentação			P01
Dia	Entrada	Saída	Saldo
			950
		200	750
		250	500
		95	405
		156	249
	600	289	560
		245	315
		123	192
		45	147
		79	68
	600	92	576
		235	341
		341	0
	200	123	77
		50	27

Para obter os outros valores, basta colocar o mouse no quadradinho como do exemplo e arrastar para baixo.

Registro Diário de Movimentação			P01
Dia	Entrada	Saída	Saldo
			950
		200	750
		250	500
		95	405
		156	249
	600	289	560
		245	315
		123	192
		45	147
		79	68
	600	92	576
		235	341
		341	0
	200	123	77
		50	27

→ Agora nós temos o saldo do estoque no final do dia.

Registro Diário de Movimentação			P01
Dia	Entrada	Saída	Saldo
01/10/2023			950
		200	750
		250	500
		95	405
		156	249
	600	289	560
		245	315
		123	192
		45	147
		79	68
	600	92	576
		235	341
		341	0
	200	123	77
		50	27

**Digite a data, depois clique no quadradinho
Conforme a imagem e arraste para baixo.**

Agora vou inserir os dias, para não precisar ficar inserindo célula por célula, faça como o exemplo acima.

Registro Diário de Movimentação			P01
Dia	Entrada	Saída	Saldo
01/10/2023			950
02/10/2023		200	750
03/10/2023		250	500
04/10/2023		95	405
05/10/2023		156	249
06/10/2023	600	289	560
07/10/2023		245	315
08/10/2023		123	192
09/10/2023		45	147
10/10/2023		79	68
11/10/2023	600	92	576
12/10/2023		235	341
13/10/2023		341	0
14/10/2023	200	123	77
15/10/2023		50	27



Utilizando a técnica do auto preenchimento o Excel preencheu as outras células com as datas seguintes.

RENCIADOR DE ESTQUE

MENU

LANÇAMENTOS

RELATÓRIOS

Registro Diário de Movimentação			P01
Dia	Entrada	Saída	Saldo
01/10/2023			950
02/10/2023		200	750
03/10/2023		250	500
04/10/2023		95	405
05/10/2023		156	249
06/10/2023	600	289	560
07/10/2023		245	315
08/10/2023		123	192
09/10/2023		45	147
10/10/2023		79	68
11/10/2023	600	92	576
12/10/2023		235	341
13/10/2023		341	0
14/10/2023	200	123	77
15/10/2023		50	27

Formatar Células

Número Alinhamento Fonte **Borda** Preenchimento Proteção

Linha

Estilo:

Nenhuma

Cor:

Predefinições

Nenhuma Contorno Interna

Borda

Texto

Texto

O estilo de borda selecionado pode ser aplicado clicando-se nas predefinições, no diagrama da visualização ou nos botões acima.

OK Cancelar

Para resolver o problema com linhas nas células é fácil, vá em mais bordas, depois escolha a opção Borda e configure conforme a figura acima.

Registro Diário de Movimentação			P01
Dia	Entrada	Saída	Saldo
01/10/2023			950
02/10/2023		200	750
03/10/2023		250	500
04/10/2023		95	405
05/10/2023		156	249
06/10/2023	600	289	560
07/10/2023		245	315
08/10/2023		123	192
09/10/2023		45	147
10/10/2023		79	68
11/10/2023	600	92	576
12/10/2023		235	341
13/10/2023		341	0
14/10/2023	200	123	77
15/10/2023		50	27

Por final nossa planilha deve ficar desta forma!

P01 - Detalhameto do Dia			06/10/2023
Número	Entrada	Saída	Saldo
	249		249
	600		849
		25	824
		39	785
		10	775
		75	700
		95	605
		45	560
			560
			560
			560
			560
			560
			560
Total	849	289	560

Agora vamos configurar nossa planilha de detalhamento do Dia.

P01 - Detalhameto do Dia			06/10/2023
Número	Entrada	Saída	Saldo
	249		=I6-J6
	600		849
		25	824
		39	785
		10	775
		75	700
		95	605
		45	560
			560
			560
			560
			560
			560
			560
Total	849	289	560

Na célula K6, está formula significa I6 é 249 no caso é o Valor de Entrada, J6 0 no caso o valor de Saída

P01 - Detalhameto do Dia			06/10/2023
Número	Entrada	Saída	Saldo
	249		249
	600		=K6+I7-J7
		25	824
		39	785
		10	775
		75	700
		95	605
		45	560
			560
			560
			560
			560
			560
Total	849	289	560

Agora na célula K7 a formula é a seguinte:

K6 é o valor anterior no caso 249 + I7 que é o valor de Entrada no caso 600 – J7 que é o valor de saída neste caso é 0

Para gerar os outros valores selecionei a célula K7 e arrastei para baixo.

P01 - Detalhamento do Dia		06/10/2023	
Número	Entrada	Saída	Saldo
	249		249
	600		849
		25	824
		39	785
		10	775
		75	700
		95	605
		45	560
			560
			560
			560
			560
			560
			560
=SOMA(I6:I19)		289	560

Para o total da coluna entrada e saída utilizei a formula SOMA

P01 - Detalhameto do Dia		06/10/2023	
Número	Entrada	Saída	Saldo
	249		249
	600		849
		25	824
		39	785
		10	775
		75	700
		95	605
		45	560
			560
			560
			560
			560
			560
			560
Total	849	289	=K19

No saldo eu deixei o valor da célula anterior k19 que no caso é 560, caso precise utilizar realizar mais algum calculo de saldo futuram deste dia.

P01 - Detalhameto do Dia			06/10/2023
Número	Entrada	Saída	Saldo
1	249		249
2	600		849
3		25	824
4		39	785
5		10	775
6		75	700
7		95	605
8		45	560
9			560
10			560
11			560
12			560
13			560
14			560
Total	849	289	560

Para colocar o numero da operação realizada no dia por exemplo, **eu coloquei 1, selecionei a célula depois apertei CTRL e arrastei para baixo e o Excel auto completou para mim.**

Para retirar as bordas utilize a mesma configuração da planilha anterior.

Evolução Mensal do Estoque						2020
Mês	P01	P02	P03	P04	P05	P06
	187	261	396	727	602	893
	998	51	379	81	552	89
	584	658	641	610	120	401
	917	63	139	82	247	524
	155	171	63	980	351	85
	452	471	915	462	950	775
	52	708	363	717	824	904
	975	250	143	303	847	292
	705	854	786	65	416	574
	369	656	582	628	741	246
	84	199	214	20	340	772
	982	409	97	355	589	607

Agora vá ao menu Relatórios, e crie a planilha de Evolução Mensal do Estoque do ano de 2020

GERENCIADOR DE ESTQUE

MENU

LANÇAMENTOS

RELATÓRIOS

Evolução Mensal do Estoque						2020
Mês	P01	P02	P03	P04	P05	P06
Janeiro	187	261	396	727	602	893
Fevereiro	998	51	379	81	552	89
Março	584	658	641	610	120	401
Abril	917	63	139	82	247	524
Maio	155	171	63	980	351	85
Junho	452	471	915	462	950	775
Julho	52	708	363	717	824	904
Agosto	975	250	143	303	847	292
Setembro	705	854	786	65	416	574
Outubro	369	656	582	628	741	246
Novembro	84	199	214	20	340	772
Dezembro	982	409	97	355	589	607

Para finalizar a configuração, na coluna Mês, escreva na célula C6 Janeiro, depois clique no quadradinho e arraste até a célula C17.

Por fim, terminamos este material e aprendemos na prática a utilizar o auto preenchimento de células e também utilizamos formulas básicas que já havíamos aprendido em aulas anteriores.

