DOCUMENTO: 1_InserçãoEExclusaoDeDadosParte1.xlsx

Cliente	Data	Valor g	gasto	Comentário	Atendimento	Comida	Ambiente
Maria Silva	20/10/2019	R\$ 1	123,40	Gostei muito do atendimento	5	4	4
Bianca	24/10/2019	R\$ 1	110,50	= a comida da minha avó	5	4	5
Alex Trindade	28/10/2019	R\$	84,72	Não gostei do tempero	4	2	4
Carlos Barreto	23/10/2019	R\$ 2	256,81	De modo geral gostei muito dos pratos servidos, bem como do atendimento, mas acredito que o ar condicionado estava forte demais.	5	5	2

Resultado da pesquisa de satisfação

Cliente	Data	Valo	or gasto	Comentário	Atendimento	Comida	Ambiente
Maria Silva	20-out-19	R\$	123,400	Gostei muito do atendimento	5	4	4
Bianca	24-out-19	R\$	110,500	= a comida da minha avó	5	4	5
Alex Trindade	28-out-19	R\$	84,720	Não gostei do tempero	4	2	4
Carlos Barreto	23-out-19	R\$	256,810	De modo geral gostei muito dos pratos servidos, bem como do atendimento, mas acredito que o ar condicionado estava forte demais.	5	5	2

Situação Inicial Resultado Final 🕂 : 📢

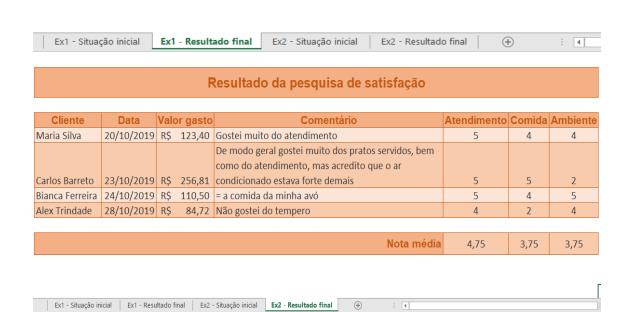
DOCUMENTO: 2_exercicio-proposto-formatacao.xlsx

EXCEL CON	/IPLETO 201	L8	
Capítulo 2 - P	rimeiros passo	os sobre planilha	eletrônica
Exercício prop	osto sobre for	rmatação	
	RELATÓRIO	D DE VENDAS	
Data	Vendedor	Valor	Quantidade
29/09/2017	Arantes	R\$ 6.722,00	54
29/09/2017	Alves	R\$ 7.333,00	55
29/09/2017	Tesves	R\$ 5.309,00	84
30/09/2017	Arantes	R\$ 5.085,00	51
30/09/2017	Alves	R\$ 6.070,00	54
30/09/2017	Tesves	R\$ 6.398,00	62

DOCUMENTO: 3_aula-operacoes-aritmeticas.xlsx

Pedido número 9120								
Produto	Preço	unitário	Quantidade	Desconto	Subtotal			
Mouse Optico	R\$	80,00	2	10%	R\$	144,00		
Smartphone LG	R\$	690,50	1	5%	R\$	655,98		
Pen Drive 64GB	R\$	50,00	3	0%	R\$	150,00		

Valor total do pedido:	R\$	949,98
------------------------	-----	--------



FÓRMULAS UTILIZADAS:

Resultado da pesquisa de satisfação

Cliente	Data	Valo	r gasto	Comentário	Atendimento	Comida	Ambiente
Maria Silva	20/10/2019	R\$	123,40	Gostei muito do atendimento	5	4	4
				De modo geral gostei muito dos pratos servidos, bem			
				como do atendimento, mas acredito que o ar			
Carlos Barreto	23/10/2019	R\$	256,81	condicionado estava forte demais	5	5	2
Bianca Ferreira	24/10/2019	R\$	110,50	= a comida da minha avó	5	4	5
Alex Trindade	28/10/2019	R\$	84,72	Não gostei do tempero	4	2	4
				Not =	- -(F5+F6+F7+F8)/	4	3,75

Ex1 - Situação inicial	Ex1 - Resultado final	Ex2 - Situação inicial	Ex2 - Resultado final	(+)		ī

DOCUMENTO: 4_aula-trancamento.xlsx

CÁLCULO DE LOCAÇÃO POR HORA

O que pode ser feito em uma planilha eletrônica

Cálculo do preço de uso de uma Lan House

Preço por hora	R\$	3,00
3 1		

Nome do usuário	Hora de início	Hora de término	Tempo Total*	Preço a Pagar		
Albert Einstein	08:00:00	10:25:00	2,42	R\$	7,25	
Nicola Tesla	12:30:00	18:25:00	5,92	R\$	17,75	
Marie Curie	15:00:00	18:00:00	3,00	R\$	9,00	
			0,00	R\$	-	
			0,00	R\$	-	
			0,00	R\$	-	
			0,00	R\$	-	
			0,00	R\$	-	

^{*} No Excel, cada hora em formato de tempo (hh:mm:ss) equivale a 1/24 em número decimal (hh,mm).

Situação inicial Resultado final +

FÓRMULAS UTILIZADAS:

CÁLCULO DE LOCAÇÃO POR HORA

O que pode ser feito em uma planilha eletrônica

Cálculo do preço de uso de uma Lan House

Preço por hora R\$ 3,00

Nome do usuário	Hora de início	Hora de término	Tempo Total*	Preç	o a Pagar
Albert Einstein	08:00:00	10:25:00	=(D10-C10)/(1/24)	R\$	7,25
Nicola Tesla	12:30:00	18:25:00	5,92	R\$	17,75
Marie Curie	15:00:00	18:00:00	3,00	R\$	9,00
			0,00	R\$	-
			0,00	R\$	-
			0,00	R\$	-
			0,00	R\$	-
			0,00	R\$	-

^{*} No Excel, cada hora em formato de tempo (hh:mm:ss) equivale a 1/24 em número decimal (hh,mm).

Situação inicial Resultado final 🕂 : 🖣

CÁLCULO DE LOCAÇÃO POR HORA

O que pode ser feito em uma planilha eletrônica

Cálculo do preço de uso de uma Lan House

Preço por hora R\$ 3,00

Nome do usuário	Hora de início	Hora de término	Tempo Total*	Preço a Pagar		
Albert Einstein	08:00:00	10:25:00	2,42		=E10*\$C\$7	
Nicola Tesla	12:30:00	18:25:00	5,92	R\$	17,75	
Marie Curie	15:00:00	18:00:00	3,00	R\$	9,00	
			0,00	R\$	-	
			0,00	R\$	-	
			0,00	R\$	-	
			0,00	R\$	-	
			0,00	R\$	-	

^{*} No Excel, cada hora em formato de tempo (hh:mm:ss) equivale a 1/24 em número decimal (hh,mm).

Situação inicial Resultado final	•	: 1
----------------------------------	---	-----

DOCUMENTO: 5_exercicio-proposto-operacoes-aritmeticas.xlsx

	RESUMO	DE GAS	то	S DOS \	/EÍ	CULOS			co	Preço mbustível		MÊS	ANO
										R\$ 4,899		Maio	2018
PLACA	KM RODADOS	LITROS		GASTO COM COMBUSTÍVEL	GAST	O COM PEÇAS		GASTO COM SERVIÇOS		GASTO TOTAL	G	ASTO POR KM	RENDIMENTO DE COMBUSTÍVEL
AAA-1111	1.350	142,20	R\$	696,64	R\$	500,00	R\$	350,00	R\$	1.546,64	R\$	1,15	9,49
AAA-2222	1.950	224,20	R\$	1.098,36	R\$	250,00	R\$	35,00	R\$	1.383,36	R\$	0,71	8,70
AAA-3333	2.520	247,00	R\$	1.210,05	R\$	180,00	R\$	56,00	R\$	1.446,05	R\$	0,57	10,20
AAA-4444	1.410	117,50	R\$	575,63	R\$	95,00	R\$	-	R\$	670,63	R\$	0,48	12,00
TOTAL	7.230	730,90	R\$	3.580,68	R\$	1.025,00	R\$	441,00	R\$	5.046,68	R\$	0,70	9,89

COMPA	RATIV	O COM	A META DE
	GA	STO/KM	
Meta de Gas	to/Km		R\$ 0,5800
MÊS	GAS	STO POR KM	VARIAÇÃO EM RELAÇÃO À META
Janeiro	R\$	0,5960	2,76%
Fevereiro	R\$	0,5820	0,34%
Março	R\$	0,5720	-1,38%
Abril	R\$	0,6120	5,52%
Maio	R\$	0,6455	11,29%

Exercício Operações Aritméticas +

FÓRMULAS UTILIZADAS:

	RESUMO	DE GAS	TOS	S DOS \	/EÍ	CULOS			co	Preço mbustível		MÊS	ANO
										R\$ 4,899		Maio	2018
PLACA	KM RODADOS	LITROS		GASTO COM COMBUSTÍVEL	GAST	O COM PEÇAS		GASTO COM SERVIÇOS		GASTO TOTAL	G	ASTO POR KM	RENDIMENTO DE COMBUSTÍVEL
AAA-1111	1.350	142,20	=D5*	\$H\$3	R\$	500,00	R\$	350,00	R\$	1.546,64	R\$	1,15	9,49
AAA-2222	1.950	224,20	R\$	1.098,36	R\$	250,00	R\$	35,00	R\$	1.383,36	R\$	0,71	8,70
AAA-3333	2.520	247,00	R\$	1.210,05	R\$	180,00	R\$	56,00	R\$	1.446,05	R\$	0,57	10,20
AAA-4444	1.410	117,50	R\$	575,63	R\$	95,00	R\$	-	R\$	670,63	R\$	0,48	12,00
TOTAL	7.230	730,90	R\$	3.580,68	R\$	1.025,00	R\$	441,00	R\$	5.046,68	R\$	0,70	9,89

COMPAR	RATIV	O COM	A META DE
	GA	STO/KM	
Meta de Gast	o/Km		R\$ 0,5800
MÊS	GA	STO POR KM	VARIAÇÃO EM RELAÇÃO À META
Janeiro	R\$	0,5960	2,76%
Fevereiro	R\$	0,5820	0,34%
Março	R\$	0,5720	-1,38%
Abril	R\$	0,6120	5,52%
Maio	R\$	0,6455	11,29%

Exercício Operações Aritméticas

	RESUMO	DE GAS	то	S DOS V	νΕί	CULOS				Preço nbustível		MÊS	ANO
									F	R\$ 4,899		Maio	2018
PLACA	KM RODADOS	LITROS		GASTO COM COMBUSTÍVEL	GAST	O COM PEÇAS		GASTO COM SERVIÇOS		GASTO TOTAL	G	ASTO POR KM	RENDIMENTO DE COMBUSTÍVEL
AAA-1111	1.350	142,20	R\$	696,64	R\$	500,00	R\$	350,00	=SON	1A(E5:G5)	R\$	1,15	9,49
AAA-2222	1.950	224,20	R\$	1.098,36	R\$	250,00	R\$	35,00	R\$	1.383,36	R\$	0,71	8,70
AAA-3333	2.520	247,00	R\$	1.210,05	R\$	180,00	R\$	56,00	R\$	1.446,05	R\$	0,57	10,20
AAA-4444	1.410	117,50	R\$	575,63	R\$	95,00	R\$	-	R\$	670,63	R\$	0,48	12,00
TOTAL	7.230	730,90	R\$	3.580,68	R\$	1.025,00	R\$	441,00	R\$	5.046,68	R\$	0,70	9,89

COMPA		O COM / STO/KM	A META DE
Meta de Gas	to/Km		R\$ 0,5800
MÊS	GA:	STO POR KM	VARIAÇÃO EM RELAÇÃO À META
Janeiro	R\$	0,5960	2,76%
Fevereiro	R\$	0,5820	0,34%
Março	R\$	0,5720	-1,38%
Abril	R\$	0,6120	5,52%
Maio	R\$	0,6455	11,29%

Exercício Operações Aritméticas

(+)

	RESUMO	DE GAS	то	S DOS \	/EÍ	CULOS			coı	Preço mbustível		MÊS	ANO
									-	R\$ 4,899		Maio	2018
PLACA	KM RODADOS	LITROS		GASTO COM COMBUSTÍVEL	GAST	O COM PEÇAS		GASTO COM SERVIÇOS	,	GASTO TOTAL	G/	ASTO POR KM	RENDIMENTO DE COMBUSTÍVEL
AAA-1111	1.350	142,20	R\$	696,64	R\$	500,00	R\$	350,00	R\$	1.546,64	=H5/0	C5	9,49
AAA-2222	1.950	224,20	R\$	1.098,36	R\$	250,00	R\$	35,00	R\$	1.383,36	R\$	0,71	8,70
AAA-3333	2.520	247,00	R\$	1.210,05	R\$	180,00	R\$	56,00	R\$	1.446,05	R\$	0,57	10,20
AAA-4444	1.410	117,50	R\$	575,63	R\$	95,00	R\$	-	R\$	670,63	R\$	0,48	12,00
TOTAL	7.230	730,90	R\$	3.580,68	R\$	1.025,00	R\$	441,00	R\$	5.046,68	R\$	0,70	9,89

COMPA	RATIV	о сом /	A META DE
	GA	STO/KM	
Meta de Gas	to/Km		R\$ 0,5800
MÊS	GAS	TO POR KM	VARIAÇÃO EM RELAÇÃO À META
Janeiro	R\$	0,5960	2,76%
Fevereiro	R\$	0,5820	0,34%
Março	R\$	0,5720	-1,38%
Abril	R\$	0,6120	5,52%
Maio	RŚ	0.6455	11.29%

Exercício Operações Aritméticas

: 4

	RESUMO	DE GAS	TO	S DOS \	/EÍ	CULOS			co	Preço mbustível		MÊS	ANO
										R\$ 4,899		Maio	2018
PLACA	KM RODADOS	LITROS		GASTO COM	GAST	O COM PECAS		GASTO COM		GASTO		ASTO POR KM	RENDIMENTO DE
FLACA	KM RODADOS	Linkos	,	COMBUSTÍVEL	VEL GASTO COM TEGAS			SERVIÇOS		TOTAL	GASTO I OK KIN		COMBUSTÍVEL
AAA-1111	1.350	142,20	R\$	696,64	R\$	500,00	R\$	350,00	R\$	1.546,64	R\$	1,15	=C5/D5
AAA-2222	1.950	224,20	R\$	1.098,36	R\$	250,00	R\$	35,00	R\$	1.383,36	R\$	0,71	8,70
AAA-3333	2.520	247,00	R\$	1.210,05	R\$	180,00	R\$	56,00	R\$	1.446,05	R\$	0,57	10,20
AAA-4444	1.410	117,50	R\$	575,63	R\$	95,00	R\$	-	R\$	670,63	R\$	0,48	12,00
TOTAL	7.230	730,90	R\$	3.580,68	R\$	1.025,00	R\$	441,00	R\$	5.046,68	R\$	0,70	9,89

COMPA	RATIV	O COM	A META DE
	GA	STO/KM	
Meta de Gast	o/Km		R\$ 0,5800
MÊS	GA	STO POR KM	VARIAÇÃO EM RELAÇÃO À META
Janeiro	R\$	0,5960	2,76%
Fevereiro	R\$	0,5820	0,34%
Março	R\$	0,5720	-1,38%
Abril	R\$	0,6120	5,52%
Maio	R\$	0,6455	11,29%

Exercício Operações Aritméticas

(+)

CURSO EXCEL BÁSICO FINALIZADO!!!

	RESUMO	DE GAS	TO	S DOS \	/EÍ	CULOS				Preço mbustível		MÊS	ANO
										R\$ 4,899		Maio	2018
PLACA	KM RODADOS	LITROS		GASTO COM COMBUSTÍVEL	GAST	O COM PEÇAS		GASTO COM SERVIÇOS		GASTO TOTAL	G	ASTO POR KM	RENDIMENTO DE COMBUSTÍVEL
AAA-1111	1.350	142,20	R\$	696,64	R\$	500,00	R\$	350,00	R\$	1.546,64	R\$	1,15	9,49
AAA-2222	1.950	224,20	R\$	1.098,36	R\$	250,00	R\$	35,00	R\$	1.383,36	R\$	0,71	8,70
AAA-3333	2.520	247,00	R\$	1.210,05	R\$	180,00	R\$	56,00	R\$	1.446,05	R\$	0,57	10,20
AAA-4444	1.410	117,50	R\$	575,63	R\$	95,00	R\$	-	R\$	670,63	R\$	0,48	12,00
TOTAL	7.230	730,90	=SOI	MA(E5:E8)	R\$	1.025,00	R\$	441,00	R\$	5.046,68	R\$	0,70	9,89

	GA	STO/KM	
Meta de Gas	to/Km		R\$ 0,5800
MÊS	GAS	TO POR KM	VARIAÇÃO EM RELAÇÃO À META
Janeiro	R\$	0,5960	2,76%
Fevereiro	R\$	0,5820	0,34%
Março	R\$	0,5720	-1,38%
Abril	R\$	0,6120	5,52%
Maio	R\$	0,6455	11,29%

DOCUMENTO: 6_aula-copiar-colar.xlsx

RELATÓRIO DE VENDAS			jan/18		
VENDEDOR	UNIDADES VENDIDAS	VALOR DAS VENDAS	VENDA MÉDIA NO MÊS		
Bartolomeu de Gusmão	183	R\$3.375,00	R\$18,44		
Carlos Chagas	116	R\$9.293,00	R\$80,11		
César Lattes	179	R\$3.936,00	R\$21,99		
Graziela Barroso	81	R\$6.034,00	R\$74,49		
Oswaldo Cruz	77	R\$5.159,00	R\$67,00		
PREVISÃO DE VENDAS			fev/18		
VENDEDOR	UNIDADES VENDIDAS	VALOR DAS VENDAS	VENDA MÉDIA NO MÊS		
Bartolomeu de Gusmão	183	R\$3.375,00	R\$18,44		
Carlos Chagas	116	R\$9.293,00	R\$80,11		
César Lattes	179	R\$3.936,00	R\$21,99		
Graziela Barroso	81	R\$6.034,00	R\$74,49		
Oswaldo Cruz	77	R\$5.159,00	R\$67,00		
VENDAS MENSAIS POR V	/ENDEDOR				fev/18
	Bartolomeu de Gusmão	Carlos Chagas	César Lattes	Graziela Barroso	Oswaldo Cruz
Unidades Vendidas	183	116	179	81	77
Valor das Vendas	R\$3.375,00	R\$9.293,00	R\$3.936,00	R\$6.034,00	R\$5.159,00
Venda média	R\$18,44	R\$80,11	R\$21,99	R\$74,49	R\$67,00
OBS: Copiar dados na vertical par	ra horizontal:				
ctrl+c > Colar > Colar Especial >	Selecionar o campo 'Transpo	or'			
Vendas-Resultado Final	(+)			:	4

FÓRMULAS UTILIZADAS:

RELATÓRIO DE VENDAS			jan/18		
VENDEDOR	UNIDADES VENDIDAS	VALOR DAS VENDAS	VENDA MÉDIA NO MÊS		
Bartolomeu de Gusmão	183	R\$3.375,00	=D4/C4		
Carlos Chagas	116	R\$9.293,00	R\$80,11		
César Lattes	179	R\$3.936,00	R\$21,99		
Graziela Barroso	81	R\$6.034,00	R\$74,49		
Oswaldo Cruz	77	R\$5.159,00	R\$67,00		
PREVISÃO DE VENDAS			fev/18		
VENDEDOR	UNIDADES VENDIDAS	VALOR DAS VENDAS	VENDA MÉDIA NO MÊS		
Bartolomeu de Gusmão	183	R\$3.375,00	R\$18,44		
Carlos Chagas	116	R\$9.293,00	R\$80,11		
César Lattes	179	R\$3.936,00	R\$21,99		
Graziela Barroso	81	R\$6.034,00	R\$74,49		
Oswaldo Cruz	77	R\$5.159,00	R\$67,00		
VENDAS MENSAIS POR \	/ENDEDOR				fev/18
	Bartolomeu de Gusmão	Carlos Chagas	César Lattes	Graziela Barroso	Oswaldo Cruz
Unidades Vendidas	183	116	179	81	77
Valor das Vendas	R\$3.375,00	R\$9.293,00	R\$3.936,00	R\$6.034,00	R\$5.159,00
Venda média	R\$18,44	R\$80,11	R\$21,99	R\$74,49	R\$67,00
OBS: Copiar dados na vertical par ctrl+c > Colar > Colar Especial >		or'			
Vendas-Resultado Final	(+)			: [4

RELATÓRIO DE VENDAS			jan/18		
VENDEDOR	UNIDADES VENDIDAS	VALOR DAS VENDAS	VENDA MÉDIA NO MÊS		
Bartolomeu de Gusmão	183	R\$3.375,00	R\$18,44		
Carlos Chagas	116	R\$9.293,00	R\$80,11		
César Lattes	179	R\$3.936,00	R\$21,99		
Graziela Barroso	81	R\$6.034,00	R\$74,49		
Oswaldo Cruz	77	R\$5.159,00	R\$67,00		
PREVISÃO DE VENDAS			fev/18		
VENDEDOR	UNIDADES VENDIDAS	VALOR DAS VENDAS	VENDA MÉDIA NO MÊS		
Bartolomeu de Gusmão	183	R\$3.375,00	R\$18,44		
Carlos Chagas	116	R\$9.293,00	R\$80,11		
César Lattes	179	R\$3.936,00	R\$21,99		
Graziela Barroso	81	R\$6.034,00	R\$74,49		
Oswaldo Cruz	77	R\$5.159,00	R\$67,00		
VENDAS MENSAIS POR V	VENDEDOR				fev/18
	Bartolomeu de Gusmão	Carlos Chagas	César Lattes	Graziela Barroso	Oswaldo Cruz
Unidades Vendidas	183	116	179	81	77
Valor das Vendas	R\$3.375,00	R\$9.293,00	R\$3.936,00	R\$6.034,00	R\$5.159,00
Venda média	=C21/C20	R\$80,11	R\$21,99	R\$74,49	R\$67,00
OBS: Copiar dados na vertical pa	ra horizontal:				
ctrl+c > Colar > Colar Especial >	Selecionar o campo 'Transp	or'			
Vendas-Resultado Final	(+)		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		1

DOCUMENTO: 7_aula-multiplas-planilhas.xlsx

	Pedido número 9120					
Produto	Preço	unitário	Quantidade	Desconto	Subtotal	
Mouse Optico	R\$	80,00	2	10%	R\$	144,00
Smartphone LG	R\$	690,50	1	5%	R\$	655,98
Pen Drive 64GB	R\$	50,00	3	0%	R\$	150,00
		V	R\$	949,98		

Pedido 9120	Pedido 8340	Pedido 7171	Resumo	+	
	Pedido	número 8340	ס		
Produto	Preço uni	tário Quantidad	e Desconto	Subtotal	
Mouse Optico	R\$ 8	30,00 1	10%	R\$	72,00
Pen Drive 64GB	R\$ 5	50,00 2	0%	R\$	100,00
		Valor total	do pedido:	RŚ	172.00

Pedido 9120 Pedido 8340 Pedido 7171 Resumo (+)

	Pedi	Pedido número 8340					
Produto	Preço	unitário	Quantidade	Desconto	Subtotal		
Fone de Ouvido	R\$	120,00	1	5%	R\$	114,00	
Carregador	R\$	80,00	2	3%	R\$	155,20	
		V	alor total d	o pedido:	R\$	269,20	



Resumo dos pedidos

Pedido	Valor total		
9120	R\$	949,98	
8340	R\$	172,00	
7171	R\$	269,20	
Total de vendas:	R\$	1.391,18	

Pedido 9120 | Pedido 8340 | Pedido 7171 | Resumo

FÓRMULAS UTILIZADAS:

Pedido número 9120						
Produto	Preço	unitário	Quantidade	Desconto	Subtota	al
Mouse Optico	R\$	80,00	2	10%	=C4*D4	-C4*D4*E4
Smartphone LG	R\$	690,50	1	5%	R\$	655,98
Pen Drive 64GB	R\$	50,00	3	0%	R\$	150,00
		V	alor total d	o pedido:	R\$	949,98

>	Pedido 9120	Pedido 8340	Pedido 7171	Resumo	+
-------------	-------------	-------------	-------------	--------	---

Resumo dos pedidos

Pedido	Va	lor total
9120	='Pedi	do 9120'!F8
8340	R\$	172,00
7171	R\$	269,20
Total de vendas:	RŚ	1 391 18

Pedido 9120 | Pedido 8340 | Pedido 7171 | Resumo

Resumo dos pedidos

Pedido	Valor total		
9120	R\$	949,98	
8340	R\$	172,00	
7171	R\$	269,20	
Total de vendas:	=SOMA(C5:C7)		

