FORMULAS

- O objetivo das fórmulas é efetuar cálculos, para isso sempre se iniciam com o sinal de igual "=" e podem ser constituídas por:
- 1. Funções;
- 2. Referências;
- 3. Constantes;
- 4. Operadores.



FUNÇÕES

 As funções são fórmulas predefinidas que permitem efetuar cálculos, de forma simples e rápida. Exemplos de algumas das funções essenciais do Excel são: Soma, Contar, Média, Mínimo...

Exemplo Soma:

	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Total	
Vendas	100	200	150	300	120	=SOMA(D3	:H3

Exemplo Média:

	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Total
Vendas	100	200	150	300	120	=MÉDIA(D3:H3

FUNÇÃO PROCV

• Utilize PROCV quando precisar encontrar itens em uma tabela ou um intervalo por linha.

Exemplo:

=PROCV(O que você deseja pesquisar, onde você deseja pesquisar, o número da coluna no intervalo que contém o valor a ser retornado, retorna uma correspondência Aproximada ou Exata – indicada como 1/TRUE ou O/FALSE).

FUNÇÃO PROCV

Exemplo utilizando a função ProcV:

Endereco	Bairro	Cidade	Estado
-	Centro		
_	São Benedito	Ouro Preto	MG
-	Centro	Ubatuba	SP
Av. Orozimbo Maia, 987	Jd. Nova Campinas	São Paulo	SP
Rodovia Rio/São Paulo, km77	Praia Grande	Salvador	ВА
R. Júlio Mesquita, 66	Centro	Porto Seguro	ВА
R. 5, 78	Primeiro de Maio	Natal	RN
R. Lambarildo Peixe, 812	Providência	Belo Horizonte	MG
Av. dos Jequitibas, 11	Savassi	Manaus	AM
R. Jane Eyre 780	Primeiro de Maio	Florianópolis	SC
Av. Afonso Pena, 9860	Centro	Campinas	SP
Av. Amazonas, 7854	Centro	Belo Horizonte	MG
R. Sergipe, 63	Horto	Porto Alegre	RS
R. Joana Darc, 55	Santa Inês	Recife	PE
Av. Brasil, 698	Belvedere	Rio de Janeiro	RJ
PROCV(valor_procurado; matriz_	tabela; núm_índice_c	oluna ; [procurar_i	ntervalo]
Lilian			
=PROCV(C20;B2:F17;0)			
	Rodovia Rio/São Paulo, km77 R. Júlio Mesquita, 66 R. 5, 78 R. Lambarildo Peixe, 812 Av. dos Jequitibas, 11 R. Jane Eyre 780 Av. Afonso Pena, 9860 Av. Amazonas, 7854 R. Sergipe, 63 R. Joana Darc, 55 Av. Brasil, 698 PROCV(valor_procurado; matriz_Lilian	Rodovia Anhaguera, km 180 R. Antônio de Castro, 362 São Benedito R. Tiradentes, 123 Av. Orozimbo Maia, 987 Rodovia Rio/São Paulo, km77 R. Júlio Mesquita, 66 R. 5, 78 R. Lambarildo Peixe, 812 Av. dos Jequitibas, 11 R. Jane Eyre 780 Av. Afonso Pena, 9860 Av. Amazonas, 7854 R. Sergipe, 63 R. Joana Darc, 55 Av. Brasil, 698 Primeiro de Maio Centro Centro Centro Santa Inês Belvedere PROCV(valor_procurado; matriz_tabela; núm_índice_co	Rodovia Anhaguera, km 180 Centro Belo Horizonte R. Antônio de Castro, 362 São Benedito Ouro Preto R. Tiradentes, 123 Centro Ubatuba Av. Orozimbo Maia, 987 Jd. Nova Campinas São Paulo Rodovia Rio/São Paulo, km77 Praia Grande Salvador R. Júlio Mesquita, 66 Centro Porto Seguro R. 5, 78 Primeiro de Maio Natal R. Lambarildo Peixe, 812 Providência Belo Horizonte Av. dos Jequitibas, 11 Savassi Manaus R. Jane Eyre 780 Primeiro de Maio Florianópolis Av. Afonso Pena, 9860 Centro Campinas Av. Amazonas, 7854 Centro Belo Horizonte R. Sergipe, 63 Horto Porto Alegre R. Joana Darc, 55 Santa Inês Recife Av. Brasil, 698 Belvedere Rio de Janeiro PROCV(valor_procurado; matriz_tabela; núm_índice_coluna; [procurar_i

ATIVIDADE 1

ELABORAR A PLANILHA ABAIXO

Empresa Nacional S/A

Código	Produto	Jan	Fev	Mar	Total 1º Trim.	Máximo	Mínimo	Média
1	Porca	4.500,00	5.040,00	5.696,00				
2	Parafuso	6.250,00	7.000,00	7.910,00				
3	Arruela	3.300,00	3.696,00	4.176,00				
4	Prego	8.000,00	8.690,00	10.125,00				
5	Alicate	4.557,00	5.104,00	5.676,00				
6	Martelo	3.260,00	3.640,00	4.113,00				

Totais				

Código	Produto	Abr	Mai	Jun	Total 2º Trim.	Máximo	Mínimo	Média
1	Porca	6.265,00	6.954,00	7.858,00				
2	Parafuso	8.701,00	9.658,00	10.197,00				
3	Arruela	4.569,00	5.099,00	5.769,00				
4	Prego	12.341,00	12.365,00	13.969,00				
5	Alicate	6.344,00	7.042,00	7.957,00				
6	Martelo	4.525,00	5.022,00	5.671,00				

Totais				

Total do				
Semestre				

ATIVIDADE 2

COMPLETE COM A FUNÇÃO PROCV

Nome	Endereço	Bairro	Cidade	Estado
Ana	Rodovia Anhaguera, km 180	Centro	Belo Horizonte	MG
Eduardo	R. Antônio de Castro, 362	São Benedito	Ouro Preto	MG
Érica	R. Tiradentes, 123	Centro	Ubatuba	SP
Fernanda	Av. Orozimbo Maia, 987	Jd. Nova Campinas	São Paulo	SP
Gabriela	Rodovia Rio/São Paulo, km77	Praia Grande	Salvador	BA
Helena	R. Júlio Mesquita, 66	Centro	Porto Seguro	BA
Katiane	R. 5, 78	Primeiro de Maio	Natal	RN
Lilian	R. Lambarildo Peixe, 812	Providência	Belo Horizonte	MG
Luciamara	Av. dos Jequitibas, 11	Savassi	Manaus	AM
Maria	R. Jane Eyre 780	Primeiro de Maio	Florianópolis	SC
Pedro	Av. Afonso Pena, 9860	Centro	Campinas	SP
Roberto	Av. Amazonas, 7854	Centro	Belo Horizonte	MG
Rubens	R. Sergipe, 63	Horto	Porto Alegre	RS
Sônia	R. Joana Darc, 55	Santa Inês	Recife	PE
Tatiane	Av. Brasil, 698	Belvedere	Rio de Janeiro	RJ
Nome	Lilian			
Endereço				
Bairro				
Cidade				
Estado				

Link para baixar a tabela: https://docs.google.com/spreadsheets/d/1B4xluAXaDAQzN7FOJGdjsKHZm9X8zvaH601LOge4rqc/edit?usp=sharing

ATIVIDADE 3

 CRIE UMA PLANILHA DE GASTOS, TRAZENDO MÉDIA, SOMA, MÍNIMO E MÁXIMO

EXEMPLO:

	Mês Jur	nho 2024					
Credito	Debito	Descrição	Data	Cap. Inicial	R\$0,00	Ganhos	R\$0,00
				Cap. Final	R\$0,00	Gastos	R\$0,00
				Média Gastos		Resultado	♣ R\$0,00
				Gasto Máx			
				Gasto Mín			