

* Apenas para entender, no Power BI você deve usar a fórmula em Inglês

Categoria	Fórmula	Equivalente em Português*	Sintaxe	Exemplo (Apenas para Ilustrar)	O que faz?
Fórmula Básica	SUM	SOMA	=SUM(Coluna)	=SUM(BaseFuncionarios[VT])	Soma números ou colunas
	AVERAGE	MÉDIA	=AVERAGE(Coluna)	=AVERAGE(BaseFuncionarios[VT])	Calcula a média de números ou colunas
	MAX	MÁXIMO	=MAX(Coluna)	=MAX(BaseFuncionarios[VT])	Calcula o maior valor de uma lista ou coluna
	MIN	MÍNIMO	=MIN(Coluna)	=MIN(BaseFuncionarios[VT])	Calcula o menor valor de uma lista ou coluna
	COUNT	CONT.NÚM	=COUNT(Coluna)	=COUNT(BaseFuncionarios[VT])	Conta quantos números tem em uma coluna
	COUNTA	CONT.VALORES	=COUNTA(Coluna)	=COUNTA(BaseFuncionarios[VT])	Conta quantos valores tem em uma coluna
	COUNTROWS	CONTAR LINHAS	=COUNTROWS(Coluna)	=COUNTROWS(BaseFuncionarios[VT])	Conta quantas linhas tem em uma coluna
	DISTINCTCOUNT	CONTAGEM DISTINTA	=DISTINCTCOUNT(Coluna)	=DISTINCTCOUNT(BaseFuncionarios[VT])	Conta quantos itens diferentes tem em uma coluna
Fórmula Iterativa	SUMX	SOMAX	=SUMX(Tabela;Expressão)	=SUMX(BaseFuncionarios[VT]+[VR]+[Beneficios])	Soma o resultado de uma expressão
	AVERAGEX	MÉDIAX	=AVERAGEX(Tabela;Expressão)	=AVERAGEX(BaseFuncionarios[VT]+[VR]+[Beneficios])	Calcula a média do resultado de uma expressão
	MAXX	MÁXIMOX	=MAXX(Tabela;Expressão)	=MAXX(BaseFuncionarios[VT]+[VR]+[Beneficios])	Calcula o maior valor do resultado de uma expressão
	MINX	MÍNIMOX	=MINX(Tabela;Expressão)	=MINX(BaseFuncionarios[VT]+[VR]+[Beneficios])	Calcula o menor valor do resultado de uma expressão
Fórmula Lógica	COUNTX	CONT.NÚMX	=COUNTX(Tabela;Expressão)	=COUNTX(BaseFuncionarios[VT]+[VR]+[Beneficios])	Conta quantos números tem no resultado de uma expressão
	IF	SE	=IF(Teste;Valor Verdadeiro; Valor Falso)	=IF(BaseClientes[Valor Contrato Anual]>400000;"Muito Crítico";"Normal")	Trata uma condição e retorna um valor se a condição for verdade e outro se for falsa
	IFERROR	SEERRO	=IFERROR(Expressão;Valor se Erro)	=IFERROR(BaseFuncionarios[VT]+BaseFuncionarios[VR];0)	Trata um erro, substituindo o erro por outro valor
	AND	E	=E(Condição1; Condição2)	=E(BaseClientes[Valor Contrato Anual]>20000; BaseClientes[Valor Contrato Anual]<40000)	Permite tratar mais de uma condição ao mesmo tempo, retornando verdadeiro se todas forem verdadeiras
	OR	OU	=OU(Condição 1; Condição 2)	=OU(BaseClientes[Valor Contrato Anual]>40000; BaseClientes[Nível de Importancia]=4)	Permite tratar mais de uma condição ao mesmo tempo, retornando verdadeiro se pelo menos uma delas for verdadeira
	TRUE	VERDADEIRO	=TRUE()	=TRUE()	Retorna Verdadeiro
FALSE	FALSO	=FALSE()	=FALSE()	Retorna Falso	
Fórmula de Texto	CONCATENATE	CONCATENAR	=CONCATENATE(Coluna1;Coluna2)	=CONCATENATE(BaseFuncionarios[Nome];" ";BaseFuncionarios[Sobrenome])	Junta textos
	LEFT	ESQUERDA	=LEFT(Coluna1; Qtde Caracteres)	=LEFT(BaseFuncionarios[COD];4)	Pega a parte à esquerda de um texto
	RIGHT	DIREITA	=RIGHT(Coluna1; Qtde Caracteres)	=RIGHT(BaseFuncionarios[COD];5)	Pega a parte à direita de um texto
	MID	EXT.TEXTO	=MID(Coluna1; Posição Inicial; Qtde Caracteres)	=MID(BaseFuncionarios[COD];5;3)	Pega uma parte do meio de um texto
	UPPER	MAIÚSCULA	=UPPER(Coluna1)	=UPPER(BaseFuncionarios[Nome])	Transforma em letra maiúscula
	LOWER	MINÚSCULA	=LOWER(Coluna1)	=LOWER(BaseFuncionarios[Nome])	Transforma em letra minúscula
	LEN	NÚM.CARACT	=LEN(Coluna1)	=LEN(BaseFuncionarios[Nome])	Conta quantos caracteres tem um texto
	SEARCH	PROCURAR	=SEARCH(Texto Procurando; Coluna1; [Posição Inicial]; [Valor se não encontrar])	=SEARCH("-", BaseFuncionarios[COD])	Retorna a posição de um caractere dentro de um texto
SUBSTITUTE	SUBSTITUIR	=SUBSTITUTE(Coluna1;Texto Antigo; Texto Novo; [Ocorrência])	=SUBSTITUTE(BaseFuncionarios[Nome];" ";"-")	Troca um pedaço do texto por outra coisa	
Fórmula de Data	TRIM	ARRUMAR	=TRIM(Coluna1)	=TRIM(BaseFuncionarios[Nome])	Tira espaços extras (antes do texto, espaço duplo, espaço no final, etc.)
	DAY	DIA	=DAY(Coluna1)	=DAY(BaseCalendario[Data])	Retorna o dia do mês de uma data
	MONTH	MÊS	=MONTH(Coluna1)	=MONTH(BaseCalendario[Data])	Retorna o número do mês de uma data
	YEAR	ANO	=YEAR(Coluna1)	=YEAR(BaseCalendario[Data])	Retorna o ano de uma data
	TODAY	HOJE	=TODAY()	=TODAY()	Retorna a data de hoje
	WEEKDAY	DIA.DA.SEMANA	=WEEKDAY(Coluna1;[Tipo])	=WEEKDAY(BaseCalendario[Data])	Retorna o dia da semana de uma data (número de 1 a 7)
	WEEKNUM	NÚMSEMANA	=WEEKNUM(Coluna1;[Tipo])	=WEEKNUM(BaseCalendario[Data])	Retorna a semana do ano de uma data (número de 1 a 52)
	HOUR	HORA	=HOUR(Coluna1)	=HOUR(BaseCalendario[Data])	Retorna a hora de uma data com horário
	MINUTE	MINUTO	=MINUTE(Coluna1)	=MINUTE(BaseCalendario[Data])	Retorna os minutos de uma data com horário
	SECOND	SEGUNDO	=SECOND(Coluna1)	=SECOND(BaseCalendario[Data])	Retorna os segundos de uma data com horário
	NOW	AGORA	=NOW()	=NOW()	Retorna a data de hoje com a hora de agora
DATEDIFF	DIFERENÇA DE DATA	=DATEDIFF(Data1; Data2; Tipo)	=DATEDIFF(BaseCalendario[Datas];TODAY();YEAR)	Calcula a diferença entre 2 datas em um formato especificado (diferença em dias, em anos, em meses, etc.)	
Fórmula de Filtro	CALCULATE	CALCULAR	=CALCULATE(Expressão; Filtro1; [Filtro2];...)	=CALCULATE(SUM(BaseFuncionarios[SalarioTotal]);BaseFuncionarios[Personalizado]="Funcionário Atual")	Calcula uma expressão em uma tabela filtrada
	FILTER	FILTRAR	=FILTER(Tabela;Filtro1;[Filtro2];...)	=FILTER(BaseClientes;BaseClientes[Valor por Serviço]>[VALOR MEDIO P/ CONTRATO])	Filtra uma tabela com vários critérios
	ALL	TODOS	=ALL(Tabela;[Coluna1];...)	=ALL(BaseClientes)	Exclui qualquer filtro de uma tabela
	RELATED	RELATIVO	=RELATED(Coluna1)	=RELATED(BaseCargos[Nível])	Puxa uma informação de uma coluna