**Funções DAX**

**Funções de texto:**

* **CONCATENATE** - Concatena dois textos, ou seja, junta os textos informados.

Sintaxe: CONCATENATE("texto1", "texto2")

* **TRIM -** Retira os espaços em branco que existem no ínicio e no final de um texto.

Sintaxe: TRIM("texto")

* **REPLACE** - Substitui caracteres de um texto.  
  Sintaxe: REPLACE("texto antigo", número de partida, número de caracteres, "texto novo")
* **FIND** - Devolve a posição do texto desejado.  
  Sintaxe: FIND("texto para encontrar", "texto de procura")
* **MID** - Extrai uma parte do texto.  
  Sintaxe: MID("texto", numero de partida, número de caracteres)
* **REPT** - Repete o texto.

Sintaxe: REPT("texto", número de vezes)

* **LEFT** e **RIGHT** - Retorna caracteres do início ou do final do texto.

Sintaxe:

LEFT ("texto", número de caracteres)

RIGHT ("texto", número de caracteres)

* **LEN** - Retorna o número de caracteres de um texto.

Sintaxe: LEN("texto")

Funções do curso em DAX:

Evaluate (Values(tb\_vendedores))

Total vendas:

EVALUATE(

row(“Total vendas”),

SUMX(Tb\_ItensNotas,[ Quantidade]\* [preço])

)

EVALUATE(

row(“Teste”,

SUMX(Tb\_ItensNotas,

VAR TotalVendas =[Total Vendas],

RETURN

IF([Quantidade]>20Total Vendas \* 1.3,TotalVenda \*0.5)

)

)

EVALUATE(

ROW(“Teste”,

CALCULATE([Total Vendas] \* 1.3,

Tb\_ItensNotas[Quantidade] > 20

)

+

CALCULATE([Total Vendas] \* 0.5,

Tb\_ItensNotas[Quantidade] > 20

)