# Funções de agregação

## COUNT

### OBJETIVO

Retorna a quantidade total de valores de uma coluna. ignora os valores nulos

### CÓDIGO

SELECT

COUNT(Nome)

FROM clientes;

## COUNT(\*)

### OBJETIVO

Retorna a quantidade total de linhas de uma tabela.

Obs: não ignora valores

nulos

### CÓDIGO

SELECT

COUNT(\*)

FROM clientes;

## COUNT(DISTINCT)

### OBJETIVO

Retorna a contagem distinta de valores de uma tabela.

### CÓDIGO

SELECT

COUNT(DISTINCT Escolaridade)

FROM clientes;

## SUM

### OBJETIVO

Retorna a soma total dos valores de uma coluna.

### CÓDIGO

SELECT

SUM(Receita\_Venda)

FROM pedidos;

## AVG

### OBJETIVO

Retorna a média dos

valores de uma coluna.

### CÓDIGO

SELECT

AVG(Receita\_Venda)

FROM pedidos;

## MIN

### OBJETIVO

Retorna o valor mínimo de uma coluna.

### CÓDIGO

SELECT

MIN(Receita\_Venda)

FROM pedidos;

## MAX

### OBJETIVO

Retorna o valor máximo de uma coluna.

### CÓDIGO

SELECT

MAX(Receita\_Venda)

FROM pedidos;