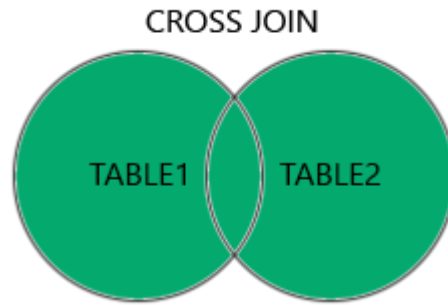


Palavra-chave SQL CROSS JOIN



Retorna todos os registros de ambas as tabelas (Tabela 1 e Tabela 2).

CROSS JOIN

Exemplo:

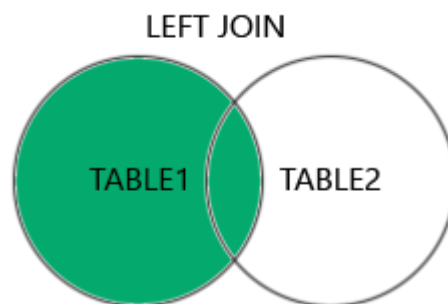
```
SELECT Clientes.Nome_Pedido, Clientes.Id  
FROM Clientes  
CROSS JOIN Pedidos;
```

retorna todas as correspondências registros de ambas as tabelas, independentemente de a outra tabela corresponder ou não. Então, se há linhas em "Clientes" que não têm correspondências em "Pedidos", ou se houver são linhas em "Pedidos" que não têm correspondências em "Clientes", essas linhas serão listado também.

MySQL LEFT JOIN

Retorna todos os registros da tabela da esquerda (Tabela 1) e os registros correspondentes (se houver) da tabela da direita (Tabela 2).

LEFT JOIN



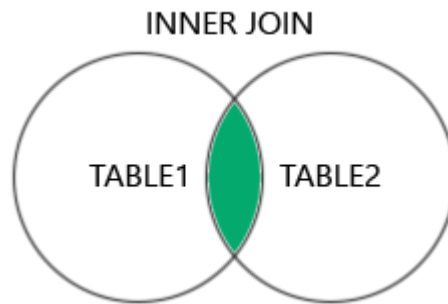
Sintaxe LEFT JOIN

```
SELECT column_name(s)  
FROM table1  
LEFT JOIN table2  
ON table1.column_name = table2.column_name;
```

MySQL INNER JOIN

Seleciona registros que têm valores correspondentes em ambas as tabelas.

INNER JOIN



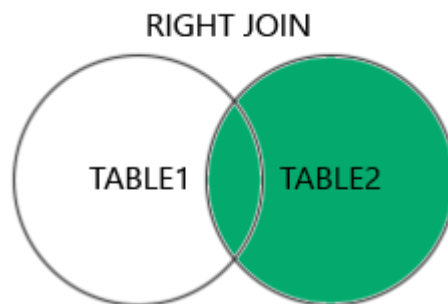
Sintaxe INNER JOIN

```
SELECT column_name(s)
FROM table1
INNER JOIN table2
ON table1.column_name = table2.column_name;
```

MySQL RIGHT JOIN

Retorna todos os registros da tabela direita (tabela2) e o registros correspondentes (se houver) da tabela à esquerda (Tabela 1).

RIGHT JOIN



Sintaxe RIGHT JOIN

```
SELECT column_name(s)
FROM table1
RIGHT JOIN table2
ON table1.column_name = table2.column_name;
```