

SINTAXE COMPLETA DO COMANDO SELECT

REALIZANDO UMA CONSULTA EM UM BANCO DE DADOS COM O COMANDO SELECT E UTILIZANDO A JUNÇÃO DAS TABELAS, É POSSÍVEL PROCURAR UM DADO DE UMA TABELA E RELACIONAR COM UM DADO DE QUALQUER OUTRA TABELA.

```
SELECT tabela1.coluna1, função(tabela2.coluna1)
FROM tabela1
INNER JOIN tabela2
ON tabela1.PRIMARY_KEY=tabela2.FOREIGN_KEY
WHERE tabela2.coluna1=condição
GROUP BY tabela1.coluna1
HAVING função(tabela2.coluna1)>=condição
ORDER BY tabela1.coluna1
```

- * tabela1 e tabela2 seriam no nome das tabelas selecionadas.
- * coluna1 e coluna 2 seriam o nome das colunas selecionadas.

//DESCRIÇÃO

SELECT - UTILIZADO PARA SELECIONAR OS DADOS A SEREM EXIBIDOS NO FINAL DA CONSULTA SQL.

FROM - UTILIZADO PARA INDICAR EM QUAL TABELA A CONSULTA É INICIADA.

INNER JOIN - UTILIZADO PARA PERCORRER A RELAÇÃO ATÉ A TABELA INDICADA.

ON - UTILIZADO PARA COMPARAR OS DADOS DE CHAVE PRIMÁRIA E ESTRANGEIRA EM CADA LINHA DAS TABELAS IDENTIFICANDO QUAIS LINHAS ESTÃO RELACIONADAS.

WHERE - UTILIZADO PARA CRIAR UMA CONDIÇÃO PARA OS DADOS A SEREM EXIBIDOS NO FINAL DA CONSULTA SQL.

GROUP BY - UTILIZADO PARA UNIR DADOS IGUAIS E REALIZAR OPERAÇÕES DE CONTAGEM, SOMA, MÉDIA.

HAVING - UTILIZADO PARA CRIAR UMA CONDIÇÃO PARA OS DADOS A SEREM EXIBIDOS NO FINAL DA CONSULTA SQL.

ORDER BY - UTILIZADO PARA ORDENAR O RESULTADO DE UMA CONSULTA SQL SOBRE OS VALORES DE UMA DETERMINADA COLUNA.