



COMANDO CLÁUSULA OPERADOR

Dominando Banco de Dados com MySQL

Qual a diferença de Comando, Cláusula e Operador

Comando

Nunca depende de uma cláusula e nem de um operador.

Cláusula

Sempre depende de um comando.

Operador

Sempre depende de uma cláusula.

Exemplo

Vamos usar como exemplo a consulta abaixo que nos retornaria todas as cidades que começam com a letra **A**:

SELECT * FROM city WHERE name LIKE 'a%' ORDER BY name;

Comando

O **SELECT** não depende de uma cláusula e nem um operador para ser executado. Por exemplo podemos fazer um **SELECT** de uma função ou de uma variável.

Cláusula

O **WHERE** que muitas vezes é confundido com um comando na verdade também é uma cláusula pois não pode ser executado sozinho. Ele também depende de um comando como neste exemplo o **SELECT**. Mas ele também poderia ser usado com o **UPDATE** ou **DELETE**.

Operador

O **LIKE** depende de uma cláusula para existir, neste caso ele depende do **WHERE**.

Cláusula

O **ORDER BY** também é uma cláusula que depende do comando **SELECT**. Por exemplo poderíamos remover a cláusula **WHERE** que o **ORDER BY** continuaria funcionando e ordenando pela coluna **name**.

Comandos

SELECT
INSERT
DELETE
UPDATE

Cláusula

FROM
WHERE
ORDER BY
GROUP BY
HAVING
LIMIT

Operador

LIKE
AND
OR
=
<>
>
<
>=
<=

Saiba mais...

Preparamos um vídeo em nosso canal do YouTube que pode ajudar caso ainda tenha ficado com dúvidas.

Link do vídeo

<https://youtu.be/03Pe0lb9uUY>

Canal da Hcode

<https://www.youtube.com/c/hcodebrasil>



#mysql #mysql8 #hcode

Qual a diferença entre Comando Cláusula e Operador?

303 visualizações

54

0

COMPARTELHAR

SALVAR

...



hcode

Publicado em 22 de jan de 2019

INSCRITO 3,83 MIL



Aprenda Qual a Diferença entre Comando Cláusula e Operador e reduza a curva de aprendizado em Banco de Dados. Dicas Valiosas!

[MOSTRAR MAIS](#)



hcode

Aprender pode ser divertido!