# Módulo 12: Bancos de Dados Relacionais

(parte 04)



#### **Boas-vindas!**

Benvindo caro aspirante a dev!

Dando continuidade aos nossos estudos sobre Bancos de Dados Relacionais, hoje falaremos sobre CONSTRAINTS.

#### Ao final deste módulo você deverá:

• Saber quais são as possíveis CONSTRAINTS e como utilizá-las corretamente;

## Referências básicas:

- PostgreSQL CONSTRAINTS
  - o https://www.postgresql.org/docs/current/ddl-constraints.html

### **Exercícios:**

Ao final deste módulo, teremos desenvolvido um sistema completo para gestão de vendas.

Para isso, daremos continuidade às atividades e hoje colocaremos a mão na massa!

- 1. Explique com as suas palavras o que são as constraints e qual a finalidade de uso delas no banco de dados.
- 2. No DB Designer, ajuste as CONSTRAINTS adequadamente para cada uma das Entidades que compõe o seu banco de dados.
- 3.

P.S.: Para esta atividade, opcionalmente, você pode criar um tablespace e um schema para armazenar as tabelas.

# Em síntese:

Neste módulo você aprendeu sobre CONSTRAINTS.

Bons estudos!

