**INTRODUÇÃO**

**(SIM, é a mesma coisa do “Saiba mais” da aula 1 kkk)**

Durante os nossos estudos, vamos trabalhar como analistas da Zoop Megastore, uma empresa de varejo, que você pode encontrar desde utensílios e eletros até produtos alimentícios. Para trabalhar com os dados da Zoop Megastore, precisamos conhecer a estrutura das tabelas para criar as melhores consultas para obter as informações necessárias.

Vamos trabalhar com as seguintes informações:

**Tabela de vendas**

* **id\_venda:** Chave primária
* **data\_venda:** Data da venda
* **total\_venda:** Valor total da venda
* **cliente\_id:** Chave estrangeira relacionando ao cliente

**Tabela de produtos**

* **id\_produto:** Chave primária
* **nome\_produto:** Nome do produto
* **preco:** Preço do produto
* **categoria\_id:** Chave estrangeira relacionando a categoria
* **marca\_id:** Chave estrangeira relacionando a marca
* **fornecedor\_id:** Chave estrangeira relacionando ao fornecedor
* **data\_estoque:** Data da última compra de estoque
* **status:** Status do pedido (Vendido, fora de linha, etc.)

**Tabela de clientes**

* **id\_cliente:** Chave primária
* **nome\_cliente:** Nome completo do cliente
* **idade:** Idade do cliente
* **endereco:** Endereço do cliente

**Tabela de categorias**

* **id\_categoria:** Chave primária
* **nome\_categoria:** Nome da categoria

**Tabela de fornecedores**

* **id\_fornecedor:** Chave primária
* **nome:** Nome do fornecedor
* **contato:** Contato do fornecedor

**Tabela de marcas**

* **id\_marca:** Chave primária
* **nome:** Nome da marca

**Tabela de itens\_venda**

* **venda\_id:** Chave estrangeira relacionando a venda
* **produto\_id:** Chave estrangeira relacionado ao produto

Agora que já conhecemos os dados que vamos armazenar em cada tabela, chegou o momento de preparar o nosso ambiente.