

Mini Projeto

1. Contexto e Cenário

A "Livraria DevSaber", uma loja online, registrou suas primeiras vendas e precisa da sua ajuda para estruturar e analisar esses dados. Sua missão é criar um pequeno data warehouse no Google BigQuery para permitir que a empresa responda a perguntas de negócio importantes sobre seus clientes e produtos.

2. Missão do Projeto

Você deve criar um conjunto de scripts SQL para:

1. **Definir o Schema:** Criar as tabelas `Clientes`, `Produtos` e `Vendas`.
2. **Ingerir os Dados:** Inserir os dados brutos fornecidos nas tabelas.
3. **Analisar os Dados:** Escrever consultas SQL para responder a perguntas de negócio.
4. **Criar uma View:** Construir uma VIEW para simplificar análises futuras.

id_venda	nome_cliente	email_cliente	estado_cliente	nome_produto	categoria_produto	preco_produto	data_venda	quantidade
1	Ana Silva	ana.s@email.com	SP	Fundamentos de SQL	Dados	60.00	2024-01-15	1
2	Bruno Costa	b.costa@email.com	RJ	Duna	Ficção Científica	80.50	2024-01-18	1
3	Carla Dias	carla.d@email.com	SP	Python para Dados	Programação	75.00	2024-02-02	2
4	Ana Silva	ana.s@email.com	SP	Duna	Ficção Científica	80.50	2024-02-10	1
5	Daniel Souza	daniel.s@email.com	MG	Fundamentos de SQL	Dados	60.00	2024-02-20	1
6	Bruno Costa	b.costa@email.com	RJ	O Guia do Mochileiro	Ficção Científica	42.00	2024-03-05	1

