

Exercício 8: Gerenciamento de Vendas de Livros

Suponha que você esteja expandindo sua loja de livros online e agora precisa acompanhar as vendas dos livros. Você deve criar uma tabela para armazenar informações sobre as vendas dos livros e depois realizar uma consulta para obter informações sobre os livros vendidos.

```
-- Criar a tabela 'vendas'
CREATE TABLE vendas (
    id INTEGER PRIMARY KEY,
    livro_id INTEGER,
    data_venda DATE,
    quantidade INTEGER,
    FOREIGN KEY (livro_id) REFERENCES livros(id)
);

-- Inserir alguns registros de vendas para teste
INSERT INTO vendas (livro_id, data_venda, quantidade) VALUES (1,
'2024-05-10', 3); -- Venda de 3 exemplares de 'Dom Quixote'
INSERT INTO vendas (livro_id, data_venda, quantidade) VALUES (2,
'2024-05-09', 5); -- Venda de 5 exemplares de 'Orgulho e Preconceito'
INSERT INTO vendas (livro_id, data_venda, quantidade) VALUES (3,
'2024-05-08', 2); -- Venda de 2 exemplares de '1984'

-- Realizar JOIN entre as tabelas 'livros' e 'vendas'
SELECT
    livros.titulo,
    livros.autor,
    vendas.data_venda,
    vendas.quantidade
FROM
    vendas
JOIN
    livros ON vendas.livro_id = livros.id;
```