

Nome do autor que tem livro com estoque zerado

```
SELECT au.nome AS AUTOR
FROM escreve AS e
INNER JOIN autor AS au ON e.idautor=au.idautor
INNER JOIN livro AS li ON li.idlivro=e.idlivro
WHERE estoque='0';
```

Nomes dos Clientes que compraram livros do autor "Hilary Duff"

```
SELECT cli.nome as CLIENTE
FROM cliente as cli
INNER JOIN venda as v on v.idcliente=cli.idcliente
INNER JOIN itens_da_venda as iv on v.idvenda=iv.idvenda
INNER JOIN escreve as es on iv.idlivro=es.idlivro
INNER JOIN autor as au on es.idautor=au.idautor
WHERE au.nome='Hilary Duff';
```

Quais gêneros o cliente "Elaine Luciana" gosta de ler?

```
SELECT ge.descricao as GENERO
FROM cliente as cli
INNER JOIN venda as v on v.idcliente=cli.idcliente
INNER JOIN itens_da_venda as iv on v.idvenda=iv.idvenda
INNER JOIN livro as li on iv.idlivro=li.idlivro
INNER JOIN genero as ge on li.idgenero=ge.idgenero
WHERE cli.nome='Elaine Luciana';
```

Quais livros do autor "Daniel Kahneman" tem em estoque?

```
SELECT li.titulo AS TITULO
FROM livro AS li
INNER JOIN escreve AS es ON li.idlivro=es.idlivro
INNER JOIN autor AS au ON es.idautor=au.idautor
WHERE au.nome='Daniel Kahneman' AND li.estoque > 0;
```

Que cliente já comprou livro da editora "Benvirá"?

```
SELECT cli.nome as CLIENTE
FROM cliente as cli
INNER JOIN venda as v on v.idcliente=cli.idcliente
INNER JOIN itens_da_venda as iv on v.idvenda=iv.idvenda
INNER JOIN livro as li on iv.idlivro=li.idlivro
INNER JOIN editora as ed on li.ideditora=ed.ideditora
WHERE ed.nome='Benvirá';
```

Quais autores venderam 2 ou mais exemplares de seu livro numa única venda?

```
SELECT au.nome as AUTOR
      FROM itens_da_venda as iv
      INNER JOIN livro as li on iv.idlivro=li.idlivro
      INNER JOIN escreve as es on es.idlivro=li.idlivro
      INNER JOIN autor as au on es.idautor=au.idautor
      WHERE iv.qtd>2
      group by AUTOR;
```

Qual livro teve o maior número de exemplares vendidos de uma só vez?

```
SELECT li.titulo as TITULO, iv.qtd as QUANTIDADE
      FROM itens_da_venda as iv
      INNER JOIN livro as li on iv.idlivro=li.idlivro
      WHERE qtd = (select MAX(qtd)from itens_da_venda);
```

Quem comprou o livro mais caro?

```
SELECT cli.nome as CLIENTE
      FROM itens_da_venda as iv
      INNER JOIN livro as li on iv.idlivro=li.idlivro
      INNER JOIN venda as v on iv.idvenda=v.idvenda
      INNER JOIN cliente as cli on v.idcliente=cli.idcliente
      WHERE li.preco = (select max(preco) from livro);
```

Qual autor tem o livro mais barato?

```
SELECT au.nome as AUTOR
      FROM itens_da_venda as iv
      INNER JOIN livro as li on iv.idlivro=li.idlivro
      INNER JOIN escreve as es on li.idlivro=es.idlivro
      INNER JOIN autor as au on es.idautor=au.idautor
      WHERE li.preco = (select min(preco) from livro)
      GROUP BY AUTOR;
```

Qual a média de preço dos livros por gênero?

```
SELECT AVG(li.preco) as MEDIA_DE_PRECO, ge.descricao as GENERO
      FROM livro as li
      INNER JOIN genero as ge on li.idgenero=ge.idgenero
      GROUP BY GENERO;
```

Qual seria o valor total para comprar um exemplar do livro mais barato de cada gênero?

```
SELECT SUM (minimo) AS TOTAL
      FROM (SELECT MIN(li.preco) as minimo
            FROM livro as li
            INNER JOIN genero as ge on li.idgenero=ge.idgenero
            GROUP BY ge.idgenero)as L;
```

