

```

1  USE basevendas;
2  SELECT id,descricao,estoque,
3  CASE WHEN estoque > 10 THEN 'Produto com estoque normal'
4  WHEN estoque = 0 THEN 'Produto sem estoque'
5  ELSE 'Produto em estoque crítico'
6  END AS situacao_estoque
7  FROM produto;
8  -----
9  SELECT id,descricao,estoque,
10 IF(estoque > 20, 'alto', 'baixo') AS situacao
11 FROM produto ORDER BY descricao;
12 -----
13 SELECT f.nome as fornecedor, c.nome as cidade, uf.sigla,
14        CASE WHEN uf.sigla IN ('PR', 'RS', 'SC') THEN 'Sul'
15        WHEN uf.sigla IN ('SP', 'RJ', 'ES', 'MG') THEN 'Sudeste'
16        WHEN uf.sigla IN ('MT', 'MS', 'GO') THEN 'Centro-Oeste'
17        WHEN uf.sigla IN ('BA', 'AL', 'SE', 'PB', 'PE', 'RN', 'CE', 'PI', 'MA') THEN
18        'Nordeste'
19        WHEN uf.sigla IN ('AM', 'RR', 'AP', 'PA', 'TO', 'RO', 'AC') THEN 'Norte'
20        ELSE 'Provável erro' END AS regioao
21 FROM fornecedor f JOIN cidade c ON(f.cidade_id=c.id) JOIN uf ON(c.uf_id=uf.id)
22 ORDER BY fornecedor;
23 -----
24 SELECT f.nome as fornecedor, p.descricao as produto, p.estoque, p.preco_custo
25 FROM fornecedor f LEFT JOIN produto p ON(p.fornecedor_id=f.id)
26 ORDER BY (CASE WHEN produto is null THEN fornecedor ELSE estoque END);

```