-- Lista de Exercícios n° 1.1 (basevendas fornecida pelo professor)



Use basevendas;

-- 1)Listar a descricao e o endereco de todos os fornecedores do estado SP, das cidades de DIADEMA e BARUERI

SELECT descricao, endereco, cidade FROM fornecedores

WHERE estado='SP' AND (cidade='DIADEMA' OR cidade='BARUERI');

SELECT descricao, endereco, cidade FROM fornecedores

WHERE estado='SP' AND NOT (cidade!='DIADEMA' AND cidade!='BARUERI');

-- 2)Listar todos os campos de todos os fornecedores do estado SP, exceto os das cidades de BROTAS e SAO PAULO

SELECT \* FROM fornecedores

WHERE estado='SP' AND (cidade<>'BROTAS' AND cidade<>'São Paulo');

SELECT \* FROM fornecedores

WHERE estado='SP' AND NOT (cidade='BROTAS' OR cidade='São Paulo');

-- 3)Listar a descricao e o telefone de todos os fornecedores dos estados MG e SP, cujo campo cidade esteja devidamente preenchido

SELECT descricao,telefone,estado,cidade FROM fornecedores

WHERE estado IN('MG','SP') AND cidade<>'' AND cidade is not null;

-- para testar

SELECT descricao,telefone,estado,cidade FROM fornecedores

WHERE estado IN('MG','SP') AND cidade='' OR cidade is null ORDER BY cidade;

-- 4)Listar todos os campos de todos os fornecedores, ordenando pela descricao, a partir do 5° registro, limitando a 8 linhas o resultado.

SELECT \* FROM fornecedores

ORDER BY descricao ASC LIMIT 4,8;

-- 5)Listar descricao, preço de custo e preço de venda (custo acrescido de 30%) de todos os produtos com estoque maior do que 0

SELECT descricao,pcusto,ROUND((pcusto\*1.3),2) as pvenda FROM produtos

WHERE estoque>0;

-- 6)Listar descricao, preço de custo, estoque e uma coluna chamada balanco que será resultado do custo acrescido de 25% multiplicado pelo estoque de todos os produtos

SELECT descricao,pcusto,estoque, FORMAT( ((pcusto\*1.25)\*estoque) ,2) as balancoROUND, TRUNCATE( ((pcusto\*1.25)\*estoque) ,2) as balancoTRUNC FROM produtos WHERE estoque>0;