**1) Exibir o nome do cliente e nome dos produtos vendidos em 17/01/2014.**

SELECT NmCliente, NmProduto FROM TbCliente C, TbProduto P, TbVenda V WHERE C.CdCliente = V.CdCliente and P.CdProduto = V.CdProduto and DataVenda = '2014/01/17';

**2) Exibir valor total vendido em 17/01/2014.**

SELECT SUM(PrecoVenda) as ValorTotal FROM TbVenda WHERE DataVenda = '2014/01/17';

**3) Exibir valor total vendido para o cliente João Batista. Obs.: Usar o nome do cliente.**

SELECT SUM(PrecoVenda) as ValorTotal FROM TbVenda V, TbCliente C WHERE C.CdCliente = V.CdCliente and NmCliente = 'João Batista';

**4) Mostrar o nome e a quantidade de produtos fornecidos por cada fornecedor. Ordenar o resultado pelo nome do fornecedor.**

SELECT NmFornecedor, COUNT(\*) as Qtd FROM TbFornecedor F, TbProduto\_Fornecedor PF WHERE F.CdFornecedor = PF.CdFornecedor GROUP BY NmFornecedor ORDER BY NmFornecedor;

**5) Obter o menor preço de custo de cada produto. Mostrar o nome do produto seguido e o menor preço encontrado.**

SELECT NmProduto, MIN(PrecoCusto) AS MenorPreco FROM TbProduto P, TbProduto\_Fornecedor PF WHERE P.CdProduto = PF.CdProduto GROUP BY NmProduto;

**6) Exibir o nome e a quantidade de vendas realizadas para cada cidade (Considerar cidade residência).**

SELECT NmCidade, COUNT(\*) AS Qtd FROM TbCidade C, TbCliente CL, TbVenda V WHERE V.CdCliente = CL.CdCliente and CL.CdCidadeReside = C.CdCidade GROUP BY NmCidade;

**7) Mostrar nome do cliente e nome da cidade de residência dos clientes que possuem sobrenome ‘Silva’**

SELECT NmCliente, NmCidade FROM TbCidade C, TbCliente CL WHERE CL.CdCidadeReside = C.CdCidade and NmCliente like '%Silva%';

**8) Mostrar o nome e quantidade de vendas de cada vendedor. Mostrar apenas vendedores que realizaram mais de 2 vendas.**

SELECT NmVendedor, COUNT(\*) AS QTD FROM TbVendedor V, TbVenda VE WHERE VE.CdVendedor = V.CdVendedor GROUP BY NmVendedor HAVING QTD > 2;

**9) Exibir o nome e a quantidade de vendas realizadas para cada cidade (Considerar cidade residência). Mostrar somente cidades com mais de 5 vendas.**

SELECT NmCidade, COUNT(\*) AS Qtd FROM TbCidade C, TbVenda V, TbCliente CL WHERE V.CdCliente = CL.CdCliente and CL.CdCidadeReside = C.CdCidade GROUP BY NmCidade HAVING QTD > 5;

**10) Exibir o nome dos clientes e vendedores e suas cidades de residência. Ordenar pelo nome da pessoa.**

SELECT NmCliente as Nome, NmCidade FROM TbCidade C, TbCliente CL WHERE CL.CdCidadeReside = C.CdCidade

UNION

SELECT NmVendedor as Nome, NmCidade FROM TbCidade C, TbVendedor V WHERE V.CdCidade = C.CdCidade ORDER BY NOME;

**11) (Desafio!) Exibir o nome do cliente, sua cidade de nascimento e cidade de residência. Ordenar pelo nome do cliente.**

SELECT NmCliente, C2.NmCidade as CidadeResidencia, C1.NmCidade as CidadeNascimento FROM TbCidade C1,TbCidade C2, TbCliente CL WHERE CL.CdCidadeNasc = C1.CdCidade and CL.CdCidadeReside = C2.CdCidade ORDER BY NmCliente;