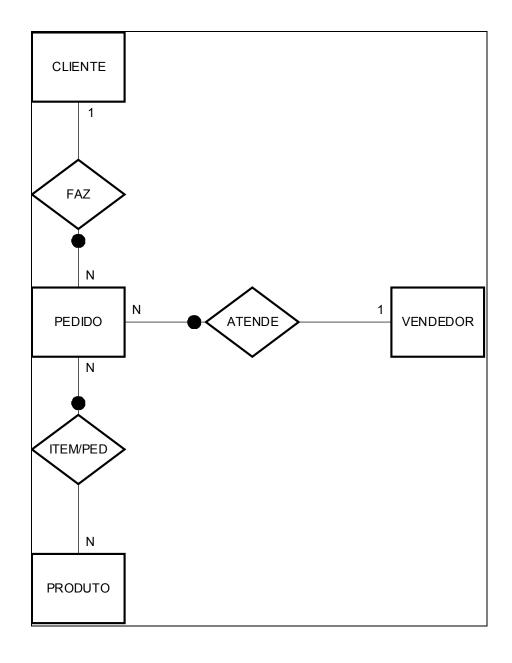
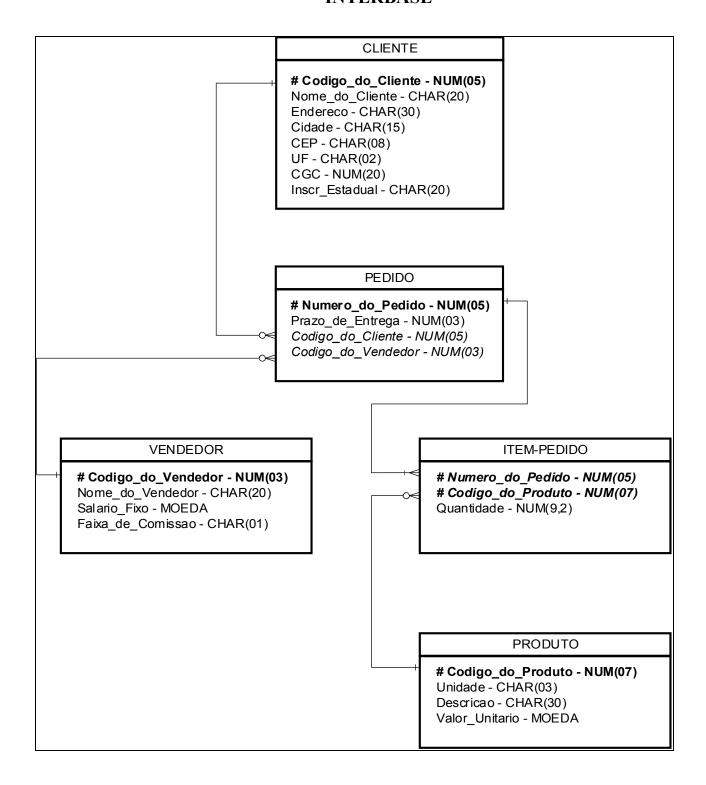
IF Sudeste de Minas Gerais - Campus Rio Pomba - Prof. João Paulo Campolina Lamas

# EXERCÍCIOS DE STRUCTURED QUERY LANGUAGE ( SQL )



IF Sudeste de Minas Gerais - Campus Rio Pomba - Prof. João Paulo Campolina Lamas

# EXERCÍCIOS DE STRUCTURED QUERY LANGUAGE ( SQL ) INTERBASE



IF Sudeste de Minas Gerais - Campus Rio Pomba - Prof. João Paulo Campolina Lamas

#### EXERCÍCIOS DE STRUCTURED QUERY LANGUAGE (SQL)

#### CONSIDERAR AS TABELAS ANEXAS.

- **0)** Escrever os comandos para criar as respectivas TABELAS.
- 1) Listar todos os produtos com respectivas descrições, unidades e valores unitários.
- 2) Listar o nome dos clientes, com seus endereços e CGC.
- 3) Listar todo o conteúdo de VENDEDOR.
- **4)** Listar o número do pedido, o código do produto e a quantidade dos itens do pedido com a quantidade igual a 32.
- 5) Quais os clientes que moram no estado do RJ?
- 6) Listar as descrições dos produtos que tenham unidade igual a UN e valor unitário inferior a R\$30,00
- 7) Liste os clientes e seus respectivos endereços, que moram no RIO DE JANEIRO ou estejam no estado RJ.
- 8) Mostrar todos os pedidos que não tenham o cliente 5.
- 9) Listar o código e a descrição dos produtos que tenham o valor unitário na faixa de R\$ 5,00 até R\$12,00.
- **10)** Listar todos os produtos que tenham a sua unidade começando por K.
- 11) Listar os vendedores que não começam por V.
- 12) Listar os vendedores que são da faixa de comissão 5 ou 15%.
- 13) Mostrar, em ordem alfabética, a lista de vendedores e seus respectivos salários fixos.
- 14) Listar os nomes, cidades e estados de todos os clientes, ordenados por estado e cidade de forma descendente.
- **15)** Mostrar a descrição e o valor unitário de todos os produtos que tenham a unidade M, em ordem de valor unitário ascendente.
- **16)** Mostrar o novo salário fixo dos vendedores, de faixa de comissão 5, calculado com base no reajuste de 75% acrescido de R\$120,00 de bonificação. Ordenar pelo nome de vendedor.
- 17) Mostrar o menor e o maior salário de vendedor.
- **18)** Mostrar a quantidade total pedida para o produto VINHO de código 78.

IF Sudeste de Minas Gerais - Campus Rio Pomba - Prof. João Paulo Campolina Lamas

#### EXERCÍCIOS DE STRUCTURED QUERY LANGUAGE (SQL)

#### CONSIDERAR AS TABELAS ANEXAS.

- 19) Qual a média dos salários fixos dos vendedores?
- 20) Quantos vendedores ganham acima de R\$2.500,00 de salário fixo?
- 21) Quais as unidades de produtos, diferentes, na tabela de produto?
- 22) Listar o numero do pedido e o número de produtos que cada pedido contém.
- 23) Listar os pedidos que têm mais do que 3 produtos.
- 24) Listar o nome do cliente, o código do cliente e o número do pedido dos clientes que fizeram pedido.
- **25)** Quais clientes que têm prazo de entrega superior a 15 dias e que pertencem aos estados de São Paulo (SP) ou Rio de Janeiro (RJ) ?
- 26) Mostrar os clientes e seus respectivos prazos de entrega, ordenados do maior para o menor.
- **27)** Apresentar os vendedores (ordenados) que emitiram pedidos com prazos de entrega superiores a 15 dias e que tenham salários fixos igual ou superior a R\$1.000,00.
- **28)** Mostre os clientes ( ordenados) que têm prazo de entrega maior que 15 dias para o produto QUEIJO e que sejam do RIO DE JANEIRO.
- **29)** Mostre todos os vendedores que venderam CHOCOLATE em quantidade superior a 10Kg.
- 30) Quantos clientes fizeram pedido com o vendedor JOÃO? atenção: DISTINCT
- **31)** Quantos clientes das cidades do RIO DE JANEIRO e NITERÓI tiveram seus pedidos tirados com o vendedor JOÃO ? Mostre o resultado no formato cidade = total clientes. Atenção : DISTINCT.
- 32) Que produtos participam de pedidos cuja quantidade pedida seja igual a 10 ?
- 33) Quais vendedores ganham um salário fixo abaixo da média?