

Nome: Kaio Gomes do Nascimento Mazza

Turma: T DESN 2024/2

Exercícios MySQL na prática (Aula_Venda)

1) -- LISTAR TODOS OS PRODUTOS COM A RESPECTIVCA

-- DESCRIÇÕES, UNIDADES E VALORES UNITARIOS

`select DescProduto, UnidProduto, ValorUnitario from produto;`

| | DescProduto | UnidProduto | ValorUnitario |
|---|-------------|-------------|---------------|
| ► | Ouro | G | 6.18 |
| | Linho | M | 0.11 |
| | Queijo | Kg | 0.97 |
| | Açucar | SAC | 0.30 |
| | Chocolate | Bar | 0.87 |
| | Madeira | M | 0.25 |
| | Linha | M | 1.80 |
| | Papel | M | 1.05 |
| | Vinho | L | 2.00 |
| | Cano | M | 1.97 |

2) -- LISTAR DA TABELA CLIENTE, O CNPJ, NOME E ENDEREÇO

`select CNPJ, NomeCliente, Endereco from cliente;`

| | CNPJ | NomeCliente | Endereco |
|---|-----------------|-------------|---------------------------------|
| ► | 3248512673268 | Beth | Av Climério n. 45 |
| | 1451276498349 | Jorge | Rua Caiapó 13 |
| | 234632842349 | Edmar | Rua da Prais s/n |
| | 328482233242 | Paulo | Tv. Moraes c/3 |
| | 1273657123474 | Livio | Av. Beira Mar n.1256 |
| | 2831521393488 | Lúcia | Rua Itabira 123 loja 09 |
| | 2176357612323 | José | Quadra 3 bl. 3 sl 1003 |
| | 217635712329 | Susana | Rua Lopes Mendes 12 |
| | 1327657112314 | Renato | Rua Meireles n. 123 bl.2 sl.345 |
| | 321765472133 | Sebastião | Rua da Igreja n. 10 |
| | 1283512823469 | Rodolfo | Largo da Lapa 27 sobrado |
| | 12113197.000... | Ana | Rua 17 n. 19 |
| | 3281698574656 | Mauricio | Av Paulista 1236 sl/2345 |
| | 2253412693879 | Flavio | Av. Pres Vargas 10 |

3) -- LISTAR TUDO DA TABELA vendedor

```
select * from vendedor;
```

| | CodVendedor | NomeVendedor | SalarioFixo | FaixaComissao |
|---|-------------|--------------|-------------|---------------|
| ▶ | 11 | João | 2780.00 | C |
| | 101 | João | 2650.32 | C |
| | 111 | Carlos | 2490.00 | A |
| | 209 | José | 1800.00 | C |
| | 213 | Jonas | 2300.50 | A |
| | 240 | Antonio | 9500.00 | C |
| | 250 | Maurício | 2930.00 | B |
| | 310 | Josias | 870.00 | B |
| | 720 | Felipe | 4600.00 | A |
| * | NULL | NULL | NULL | NULL |

4) -- APRESENTE A SAIDA DE UMA CONSULTA NA TABELA VENDEDOR

-- USANDO cabeçalho

```
select CodVendedor as MATRICULA, NomeVendedor as NOME, SalarioFixo as  
RENDIMENTO, FaixaComissao as COMISSAO from vendedor;
```

| | MATRICULA | NOME | RENDIMENTO | COMISSAO |
|---|-----------|----------|------------|----------|
| ▶ | 11 | João | 2780.00 | C |
| | 101 | João | 2650.32 | C |
| | 111 | Carlos | 2490.00 | A |
| | 209 | José | 1800.00 | C |
| | 213 | Jonas | 2300.50 | A |
| | 240 | Antonio | 9500.00 | C |
| | 250 | Maurício | 2930.00 | B |
| | 310 | Josias | 870.00 | B |
| | 720 | Felipe | 4600.00 | A |

5) -- TRAGA O NOME DO VENDEDOR E O SALARIO FIXO MULTIPLICADO POR 2

```
select NomeVendedor as NOME, (SalarioFixo * 2) as SALARIO from vendedor;
```

| | NOME | SALARIO |
|---|----------|----------|
| ▶ | João | 5560.00 |
| | João | 5300.64 |
| | Carlos | 4980.00 |
| | José | 3600.00 |
| | Jonas | 4601.00 |
| | Antonio | 19000.00 |
| | Maurício | 5860.00 |
| | Josias | 1740.00 |
| | Felipe | 9200.00 |

6) -- LISTAR O NUMERO DO PEDIDO, O CODIGO DO PRODUTO E A QUANTIDADE DOS ITENS DOS PEDIDOS

-- NA QUAL A QUANTIDADE É IGUAL A 35 DA TABELA item_pedido

```
select Num_Pedido, Cod_Produto, QtdeProduto from item_pedido where  
QtdeProduto = 35;
```

| | Num_Pedido | Cod_Produto | QtdeProduto |
|---|------------|-------------|-------------|
| ▶ | 121 | 31 | 35 |
| | 138 | 77 | 35 |

7) -- LISTE OS NOMES E A CIDADE DOS CLIENTES QUE MORAM EM NITEROI

```
select NomeCliente, Cidade from cliente where Cidade = "Niteroi";
```

| | NomeCliente | Cidade |
|---|-------------|---------|
| ▶ | Susana | Niterói |
| | Ana | Niteroi |

8) -- LISTAR OS PRODUTOS QUE TENHAM UNIDADE IGUAL A "m"

-- E VALOR IGUAL A 1.05 DE PRODUTO

```
select DescProduto, UnidProduto, ValorUnitario from produto where UnidProduto  
= "m" and ValorUnitario = 1.05;
```

| | DescProduto | UnidProduto | ValorUnitario |
|---|-------------|-------------|---------------|
| ▶ | Papel | M | 1.05 |

9) LISTE OS CLIENTES E SEUS RESPECTIVOS ENDEREÇOS QUE MORAM

-- EM SÃO PAULO OU ESTEJAM NA FAIXA DE CEP ENTRE 30077000 E 30079000

```
select NomeCliente, Endereco, Cidade, CEP from cliente where Cidade = "São  
Paulo" or CEP between 30077000 and 30079000;
```

| NomeCliente | Endereco | Cidade | CEP |
|-------------|---------------------------------|----------------|----------|
| Beth | Av Climério n. 45 | São Paulo | 25679300 |
| Flavio | Av. Pres Vargas 10 | São Paulo | 22763931 |
| Jorge | Rua Caiapó 13 | Curitiba | 30078500 |
| Livio | Av. Beira Mar n. 1256 | Florianópolis | 30077500 |
| Mauricio | Av Paulista 1236 sl/2345 | São Paulo | 3012683 |
| Renato | Rua Meireles n. 123 bl.2 sl.345 | São Paulo | 30225900 |
| Rodolfo | Largo da Lapa 27 sobrado | Rio de Janeiro | 30078900 |

10) -- MOSTRAR TODOS OS PEDIDOS QUE NAO TENHAM PRAZO DE ENTREGA IGUAL A 15 DIAS

`select NumPedido, PrazoEntrega from pedido where PrazoEntrega != 15;`

| NumPedido | PrazoEntrega |
|-----------|--------------|
| 91 | 20 |
| 97 | 20 |
| 98 | 20 |
| 103 | 20 |
| 104 | 30 |
| 111 | 20 |
| 119 | 30 |
| 121 | 20 |
| 127 | 10 |
| 137 | 20 |
| 138 | 20 |
| 143 | 30 |
| 148 | 20 |
| 203 | 30 |
| 209 | 20 |
| NULL | NULL |

11) -- LISTAR O CODIGO E A DESCRICAO DOS PRODUTOS QUE TENHAM VALOR UNITARIO

-- NA FAIXA DE 0.32 ATÉ 2.00

`select CodProduto, DescProduto, ValorUnitario from produto where ValorUnitario between 0.32 and 2.00;`

| CodProduto | DescProduto | ValorUnitario |
|------------|-------------|---------------|
| 25 | Queijo | 0.97 |
| 31 | Chocolate | 0.87 |
| 53 | Linha | 1.80 |
| 77 | Papel | 1.05 |
| 78 | Vinho | 2.00 |
| 87 | Cano | 1.97 |
| NULL | NULL | NULL |

12) -- LISTAR TODOS OS PRODUTOS QUE TENHAM O SEU NOME COMEÇADO POR "Q"

```
select CodProduto, DescProduto as "Nome Produto" from produto where DescProduto like ("Q%");
```

| | CodProduto | Nome Produto |
|---|------------|--------------|
| ▶ | 25 | Queijo |
| * | NULL | NULL |

13) -- LISTAR TODOS OS VENDEDORES QUE NÃO COMEÇAM POR "JO"

```
select CodVendedor, NomeVendedor from vendedor where NomeVendedor not like ("Jo%");
```

| | CodVendedor | NomeVendedor |
|---|-------------|--------------|
| ▶ | 111 | Carlos |
| | 240 | Antonio |
| | 250 | Maurício |
| | 720 | Felipe |
| * | NULL | NULL |

14) -- LISTAR OS VENDEDORES EM ORDEM ALFABETICA E QUE SÃO
-- DA FAIXA DE COMISSAO "A" E "B"

```
select * from vendedor where FaixaComissao = "A" or FaixaComissao = "B" order by NomeVendedor;
```

| | CodVendedor | NomeVendedor | SalarioFixo | FaixaComissao |
|---|-------------|--------------|-------------|---------------|
| | 111 | Carlos | 2490.00 | A |
| | 720 | Felipe | 4600.00 | A |
| | 213 | Jonas | 2300.50 | A |
| | 310 | Josias | 870.00 | B |
| ▶ | 250 | Maurício | 2930.00 | B |
| * | NULL | NULL | NULL | NULL |

15) -- MOSTRAR OS CLIENTES QUE NAO TENHAM INSCRICAO ESTADUAL

```
select CodCliente, NomeCliente, InscEstadual from cliente where InscEstadual is null;
```

| | CodCliente | NomeCliente | InscEstadual |
|---|------------|-------------|--------------|
| ▶ | 110 | Jorge | NULL |
| | 180 | Livio | NULL |
| * | NULL | NULL | NULL |

16) -- MOSTRAR EM ORDEM ALFABETICA A LISTA DE VENDEDORES E SEUS RESPECTIVOS SALARIOS FIXOS

`select CodVendedor, NomeVendedor, SalarioFixo from vendedor order by NomeVendedor;`

| | CodVendedor | NomeVendedor | SalarioFixo |
|---|-------------|--------------|-------------|
| ► | 240 | Antonio | 9500.00 |
| | 111 | Carlos | 2490.00 |
| | 720 | Felipe | 4600.00 |
| | 11 | João | 2780.00 |
| | 101 | João | 2650.32 |
| | 213 | Jonas | 2300.50 |
| | 209 | José | 1800.00 |
| | 310 | Josias | 870.00 |
| | 250 | Maurício | 2930.00 |
| ✱ | NULL | NULL | NULL |