

Tema: Formatação de Dados

- 1) Criar o banco de dados:

dbEX04_MySQL_230822

- 2) Criar a respectiva tabela:

```
CREATE TABLE TB_CLIENTE (  
  ID_CLIENTE INT AUTO_INCREMENT NOT NULL PRIMARY KEY,  
  NOME_CLIENTE VARCHAR (60) NOT NULL,  
  SOBRENOME_CLIENTE VARCHAR (60) NOT NULL,  
  END_CLIENTE VARCHAR (120) NOT NULL,  
  SALDO_CLIENTE NUMERIC (6,2) NOT NULL )
```

- 3) Verificar a criação da tabela:

```
SELECT * FROM TB_CLIENTE;
```

- 4) Colocar os respectivos dados:

```
INSERT INTO TB_CLIENTE (  
  NOME_CLIENTE, SOBRENOME_CLIENTE, END_CLIENTE, SALDO_CLIENTE)  
VALUES  
  ('PAULO', 'VICENTE', 'RUA P', 236.89),  
  ('ANA', 'GUEDES', 'RUA G', 345.89),  
  ('LUCAS', 'AUGUSTO', 'RUA L', 67.79),  
  ('PAULA', 'FREITAS', 'RUA F', 432.15)
```

- 5) Comando específicos:

```
SELECT ASCII ('A') AS A;
```

```
SELECT DISTINCT LENGTH (NOME_CLIENTE) AS NOME_TAMANHO FROM TB_CLIENTE
```

```
SELECT DISTINCT LENGTH (NOME_CLIENTE) AS NOME_TAMANHO FROM TB_CLIENTE  
WHERE ID_CLIENTE = 1
```

```
SELECT CONCAT(NOME_CLIENTE , ' ', SOBRENOME_CLIENTE) AS NOME_COMPLETO  
FROM TB_CLIENTE
```

```
SELECT RIGHT (NOME_CLIENTE, 3) FROM TB_CLIENTE
```

```
SELECT LEFT (NOME_CLIENTE, 3) FROM TB_CLIENTE
```

```
SELECT REVERSE (NOME_CLIENTE) FROM TB_CLIENTE
```

```
SELECT SUBSTRING (NOME_CLIENTE, 1, 1) FROM TB_CLIENTE
```

```
SELECT ROUND (SALDO_CLIENTE, -1) AS ARRE_SALDO FROM TB_CLIENTE
```

```
SELECT ROUND (748.58 , -2)
```

```
SELECT ROUND (748.58 , -3)
```