

1) Criar uma base de dados chamada sistema.

2) Criar uma tabela chamada cad\_cidade com as seguintes colunas:

- codigo inteiro 2 Al PK
- nome varchar 30
- uf varchar 2

3) Inserir os seguintes registros na tabela cad\_cidade:

Curitiba, PR

Rio de Janeiro, RJ

Ponta Grossa, PR

São Paulo, SP

Ribeirão, SP

4) Visualize a estrutura da tabela cad\_cidade.

6) Visualize todos os registros da tabela cidade.

```
SELECT * FROM cidade;
```

7) Visualize só as cidades do estado de São Paulo.

8) Criar uma tabela chamada funcionario com as seguintes colunas:

- codigo inteiro 3 Al PK
- nome varchar 30
- endereco varchar 40
- numero inteiro 6
- salario decimal 6,2
- codigo\_cidade inteiro 2

10) Inserir os seguintes registros na tabela funcionario:

Pedro, Rua Flores, 30, 1500.00, 2, M

Maria, Av Brasil, 400, 1960.70, 1, F

Jose, Rua do João, 759, 3800.00, 4, F

Marco, Av Santa Rita, 2, 3450.50, 2, M

- 11) Mostre somente a coluna nome e sexo dos funcionários.
- 12) Mostre somente os funcionários que possuem o salário maior que 2000.
- 13) Mostre somente os funcionários do sexo masculino que ganham menos de 1500.
- 14) Mostre uma lista dos funcionários ordenados pelo salario (primeiro quem ganha menos).
- 15) Mostre todos os funcionários que recebem entre 2000 e 3000.
- 16) Listar os funcionários que o nome começa com a letra M.
- 17) Listar os funcionários que o nome contenha a letra A.
- 18) Listar os funcionários que o nome NÃO começa com a letra M.
- 20) Atualizar a coluna setor com a palavra "produção".
- 21) Atualizar a coluna setor do registro 3 para "gerente".
- 22) Apagar os registros da tabela funcionario que possuem o código maior que 3.
- 23) Apagar os registros da tabela cidade que são do estado do MS.
- 25) Mostrar a média dos salários.
- 27) Mostrar a soma dos salários.

**28) Mostrar a quantidade de registros na tabela cidade.**