

BANCO DE DADOS

Observe a imagens e responda as questões:

```
CREATE TABLE cadastro (  
  nome varchar (35) NOT NULL,  
  email varchar (25) NOT NULL,  
  cidade varchar (35) NOT NULL,  
  estado varchar (2) NOT NULL,  
  comentarios text NOT NULL  
);
```

1- Na imagem mostra:

- a) O cadastro de um novo usuário; ()
- b) Criação de um banco de dados; ()
- c) Criação de uma tabela no banco de dados; (x)
- d) O delete de um usuário; ()

2- Suponha de exista **n** registro na tabela, faça um script SQL que busque todos os cadastros. (**n** > 0)

SELECT * FROM CADASTRO;

3- Suponha de exista **n** registro na tabela, faça um script SQL que busque todos os cadastros do estado de "SP". (**n** > 0)

select * from cadastro WHERE CADASTRO.ESTADO = 'SP';

- 4- Faça um script SQL que delete todos os cadastros do estado de “SP” e que tenham como comentário “Desativado”.

```
DELETE FROM CADASTRO WHERE ESTADO = 'SP' AND COMENTARIOS = 'DESATIVADO';
```

- 5- Faça um script SQL para selecionar os cadastros com e-mails diferentes.

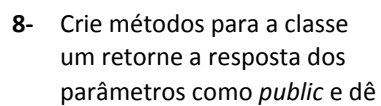
```
SELECT DISTINCT EMAIL FROM CADASTRO;
```

- 6- Com base em seus conhecimentos avalie a tabela cadastro e se alterasse algo, mostre o script SQL de alteração.

Uma tabela de cadastro simples que guardaria informações mais básicas sobre a pessoa.

Segue o script de como eu modificaria tal tabela de forma a ficar mais precisa:

```
CREATE TABLE cadastro(  
  nome varchar2(35) NOT NULL,  
  email varchar2(25) NOT NULL,  
  cidade varchar2(35) NOT NULL,  
  estado varchar2(2) NOT NULL,  
  comentarios VARCHAR2(100) NOT NULL,  
  cpf number(15) not null primary key,  
  telefone varchar2(20)  
);
```



criada no exercício anterior que cada
exercícios 2 , 3 , 4 e 5. Defina os
o nome que desejar.



HENRIQUE
CONSULTORIA TRIBUTÁRIA

WWW.HENRIQUEC
AVENIDA ALFREDO IGNÁCIO N
SÃO JO