

BANCO DE DADOS

Observe a imagens e responda as questões:

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)

Resposta: `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) Resposta: `select * from cadastro where estado="SP";`

4- Faça um script SQL que deleta todos os cadastros do estado de "SP" e que tenham como comentário

“Desativado”. Resposta: delete from cadastro where estado="SP" and comentarios="Desativado";

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

Resposta: 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. Resposta: update cadastro set nome="XX where estado="SP"";

7- Crie uma classe para a tabela “cadastro” com um *construct* que seta os valores dos campos da tabela e já realize uma conexão com um banco de dados chamado “teste” que tenha usuário “root” e senha vazia.

Resposta HCT-BD/database.php

8- Crie métodos para a classe criada no exercício anterior que cada um retorne a resposta dos exercícios 2 , 3 , 4 e 5. Defina os parâmetros como *public* e dê o nome que desejar.

Resposta HCT-BD/index.php