



1. Crie as tabelas abaixo e faça as seguintes alterações:

cliente (codigo, nome, renda)

conta (numero, codcliente, limite)

movimentacao (codigo, descricao, dataMov, numeroConta, valor, tipo)

funcionario(idFuncionario, cargo, salario, idade, sexo)

- a) Insira os dados de cada tabela:
- b) Altere a tabela cliente acrescentando o campo “email”:
- c) Altere o nome da coluna limite – para LimiteCredito:
- d) Altere a coluna salario da tabela funcionário, para valor_salario.
- e) Exclua a coluna descrição da tabela movimentação:

2. Marque V ou F nas alternativas abaixo:

- a) () A modelagem de dados é uma maneira de dividir os conjuntos de operações do SQL de acordo com cada exigência do usuário.
- b) () O acesso ao BD é feito através de comandos e interações feitas pelo Administrador.
- c) () A tabela do BD é uma estrutura lógica que possui sintaxe entre dois bancos porém com comandos idênticos.
- d) () A linguagem de definição de dados é responsável por controlar a operação de consulta dentro do SQL.

3. Relacione as colunas:

- | | |
|---------------------------|---|
| a) Entidade | () São registros de linhas em uma tabela. |
| b) Tuplas | () Usado para representar um objeto de informações no BD. |
| c) Blob | () É um tipo de campo para armazenar dados. |
| d) SGBD | () É uma forma de representar o nome dos dados no plural. |
| e) Dados | () É o componente mais importante de todo o sistema. |
| f) Atributo Multivalorado | () São observações, elementos representativos disponíveis. |