

Exercício banco de Dados

O cliente Tera Comércio de Produtos S.A, solicitou a modelagem de um banco de dados para cadastro dos seus clientes.

A função da Unidades é análise dos requisitos junto aos usuários para a correta construção do produto. O cliente deseja que inicialmente os scripts sejam construídos para o Banco de Dados MySQL, porém, posteriormente pode haver mudança no ambiente e conseqüentemente adaptação dos scripts para outros produtos de SGBD.

O cliente não quer nenhuma informação relativa a vendas ou estoque, desejando somente as informações primárias de Clientes.

O nosso cliente solicitou uma tabela para armazenar os livros que são comercializados pela empresa. A solicitação é somente para livros e não há a necessidade de realizar busca em outras tabelas. Hoje há um funcionário de vendas que tem uma tabela do Excel para guardar esses registros, mas as buscas estão ficando complexas. Decidiu-se então criar um banco de dados separado para esse funcionário.

Após a criação da tabela, deveremos entregar algumas queries prontas para que sejam enviadas para o programador. As queries são as seguintes:

1 – Trazer todos os dados.

2 – Trazer o nome do livro e o nome da editora

3 – Trazer o nome do livro e a UF dos livros publicados por autores do sexo masculino.

4 - Trazer o nome do livro e o número de páginas dos livros publicados por autores do sexo feminino.

5 – Trazer os valores dos livros das editoras de São Paulo.

6 – Trazer o nome dos livros e o ano de publicação.

7 – Trazer os dados dos autores do sexo masculino que tiveram livros publicados por São Paulo ou Rio de Janeiro (Questão Desafio).

- 1. Criar 60 registros**
- 2. Criar uma pasta na área de trabalho com nome LIVRARIA**
- 3. Print de cada Query, dentro da pasta**
- 4. Enviar para jorge.sousa@docente.senai.br**