**Atividade de banco de dados relacional Mysql.**

**Atividade 3**

Crie um banco de dados para um serviço de farmácia de uma empresa, o nome do banco deverá ter o seguinte nome db\_farmacia\_do\_bem, onde o sistema trabalhará com as informações dos produtos desta empresa.

O sistema trabalhará com 2 tabelas tb\_produto e tb\_categoria.

**siga exatamente esse passo a passo:**

Crie uma tabela de categorias utilizando a habilidade de abstração e determine 3 atributos relevantes do tb\_categoria para se trabalhar com o serviço desta farmacia.

Crie uma tabela de tb\_produto e utilizando a habilidade de abstração e determine 5 atributos relevantes dos tb\_produto para se trabalhar com o serviço deste farmacia**(não esqueça de criar a foreign key de tb\_categoria** **nesta tabela)**.

Popule esta tabela Categoria com até 5 dados.

Popule esta tabela Produto com até 8 dados.

Faça um select que retorne os Produtos com o valor maior do que 50 reais.

Faça um select trazendo os Produtos com valor entre 3 e 60 reais.

Faça um select utilizando LIKE buscando os Produtos com a letra B.

Faça um um select com Inner join entre tabela categoria e produto.

Faça um select onde traga todos os Produtos de uma categoria específica (exemplo todos os produtos que são cosméticos).

salve as querys para cada uma dos requisitos o exercício em um arquivo .SQL ou texto e coloque no seu GitHuB pessoal e compartilhe esta atividade.