Tarefa do Grupo 1

Vocês fazem parte de uma organização de desenvolvedores de Sistema. Seu gestor escolheu essa equipe para desenvolver do zero todo o gerenciamento de banco de dados da empresa **Doces S/A**.

Essa empresa vende seus produtos somente no Atacado. A compra mínima não sai por menos de R$50.000,00 por cliente.

Existem consultores de vendas nas seguintes cidades:

* São Paulo;
* Rio de Janeiro;
* Curitiba;
* Londrina;
* Maringá;
* Camboriú;
* Joinville;
* Canoas;
* Gramado;
* Caxias do Sul.

Cada consultor atende no mínimo cinco grandes clientes, esses clientes atuam no varejo e todos são pessoas jurídicas (cnpj).

O salário de cada consultor é de R$2.400,00 acrescido de 2% de cada venda efetuada.

O grupo terá que:

* apresentar o **mini-mundo** da **Doces S/A**;
* Construir o **DER**;
* Apresentar os **Relacionamentos**;
* Apresentar as **Cardinalidades**;
* Criar o **Banco de Dados**;
* Criar todas as **Tabelas**;
* Alimentar todas as tabelas com os seus referidos **Dados**;
* Criar as **VIEWs** das consultas mais frequentes;
* Fazer o **dowload** do Banco

Com o Banco criado, o grupo terá que exibir as seguintes consultas:

* Total de consultores;
* Total de consultores dos sexos masculinos e femininos
* Total de clientes;
* Total de cidades onde existe consultor;
* Lista de consultores e as cidades em que atuam;
* Total de clientes de cada consultor;
* Total de vendas de cada consultor em ordem decrescente;
* Total de vendas de cada Estado;
* Total de compra de cada cliente em ordem decrescente;
* Salário total de cada consultor em ordem decrescente;