Exercícios de Modelagem de Dados

1 - Criar um diagrama ER para controlar uma **PetShop** que fornece **serviços de limpeza, higiene e tosa para os animais dos seus clientes**. Para controlar esses serviços, necessita de um sistema informatizado. Inicialmente, você deve projetar o banco de dados desse sistema. Para a execução dos serviços, os **atendentes da empresa** devem efetuar o cadastro dos **clientes** e dos seus **respectivos animais**, visto que um cliente pode ter mais de um animal cadastrado. Um animal deve ser cadastrado com a sua espécie e também com um apelido e outras características. Ao receber um animal para execução dos serviços, um atendente deve abrir uma **ordem de serviço**, na qual deve constar informações do animal e os respectivos serviços que serão executados, sendo que as informações básicas de cada serviço devem estar previamente cadastradas no sistema.

**Modelo Conceitual Lógico : É necessário conter no minimo 6 relacionamento entre as entidades.**

**Modelo Fisico: É necessário conter no minimo 6 tabelas.**

**Observação: detalhar no máximo as possibilidades de atributos e entidades para o seu banco de dados.**

Exercícios de Modelagem de Dados

1 - Criar um diagrama ER para controlar um BAR E PETISCARIAque fornece **serviços de bebidas e refeições para os seus clientes**. Para controlar esses serviços, necessita de um sistema informatizado. Inicialmente, você deve projetar o banco de dados desse sistema. Para a execução dos serviços, os **atendentes da empresa** devem efetuar o cadastro dos **clientes**, visto que um cliente pode ter mais serviço solicitado. Um pedido deve ser cadastrado com a sua categoria e também com suas características. Ao receber um pedido para execução dos serviços, um atendente deve abrir uma **ordem de serviço**, na qual deve constar informações sobre os serviços que serão executados, sendo que as informações básicas de cada serviço devem estar previamente cadastradas no sistema.

**Modelo Conceitual Lógico : É necessário conter no minimo 6 relacionamento entre as entidades.**

**Modelo Fisico: É necessário conter no minimo 6 tabelas.**

**Observação: detalhar no máximo as possibilidades de atributos e entidades para o seu banco de dados.**