

Projeto de Banco de Dados

LOJA DE AUTOMÓVEIS

Em uma loja de automóveis são cadastrados cada um dos carros para venda ou já vendidos. Para estes são armazenados: número de chassi, placa, marca, modelo, ano e cor. Cada carro é comprado de um cliente vendedor, que pode ser pessoa física ou jurídica. Desses clientes são armazenados CPF ou CNPJ, Nome, RG, endereço completo, telefones e email.

Há também os clientes compradores que são aqueles que procuram a loja para fazer a aquisição. Para os clientes compradores são cadastrados: os mesmos dados que os clientes vendedores.

Eventualmente clientes podem estar cadastrados sem que tenham realizado uma operação de compra e venda. Em geral, são pessoas que passaram na loja em busca de alguma oportunidade e manifestaram interesse em serem avisado se algum modelo específico de carro. Ou então fizeram o cadastro por ocasião de um orçamento ou teste.

Para cada operação de compra ou venda de carro é registrado um número de nota fiscal, o valor total da operação, a forma de pagamento e o profissional responsável.

Cada operação de compra e venda é realizada por um profissional que trabalha na loja para o qual é registrado RG, nome, anos de experiência, email e telefone.

Para esta situação pense como você acha que devem ser as tabelas do banco de dados e faça um esquema em papel sobre isso. Você tem a liberdade de fazer o esquema como achar melhor.