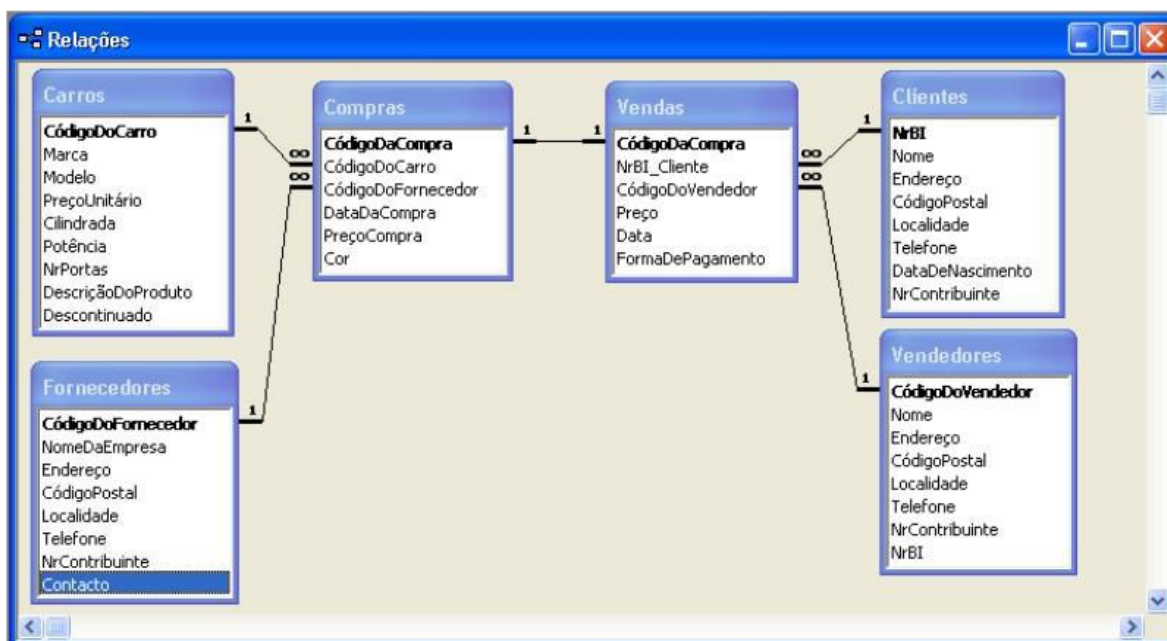




Base de Dados

Exercício Prático n.º 6

Considere o seguinte esquema relacional:



1. Escreva o código em SQL necessário para criar todas as tabelas representadas.
2. Insira pelo menos 5 registos em cada uma das tabelas criadas.
3. Escreva consultas em SQL que permitam:
 - a. Listar a marca e o modelo dos carros com 3 portas.
 - b. Listar os fornecedores que não tenham número de telefone, mas tenham um contacto, ordenado pelo nome.
 - c. Listar todos modelos de carro que existem na base de dados, sem repetições.
 - d. Listar o nome e a localidade do fornecedor com o preço da compra maior.
 - e. Listar os fornecedores cujo número de telefone começa por 91.
 - f. Listar todos os fornecedores cujo código Postal não começa por 4400.
 - g. Listar o número de compras por cor, ordenado pelo número de compras, de forma descendente.
 - h. Listar o nome dos fornecedores dos carros que ainda não têm nenhuma compra.
 - i. Listar os vendedores que já tiveram mais de 5 carros comprados.
 - j. Listar a cor de carro mais comprada.
 - k. Listar o nome do fornecedor com mais compras em 2016.
 - l. Listar o carro que foi vendido mais recentemente.