**SISTEMA DE VENDA DE AUTOMOVEIS**

Deseja-se projetar uma base de dados para uma revenda de automóveis. Nesta base de dados estão armazenadas informações sobre os modelos de automóveis à venda, juntamente com suas configurações e seus preços.

Para cada modelo de automóvel, a base de dados informa a sua descrição (algo como "Volkswagen Gol Kit básico"). Cada modelo tem um código identificador.

Um modelo pode ser comercializado com diferentes motores. Um motor possui uma potência em CV, uma cilindrada em litros e um número de válvulas (algo como <106 CV, 1.8 l, 16 V>). Além disso, cada motor é identificado por um código. Um determinado modelo de automóvel pode ser oferecido com várias motorizações e uma motorização pode aparecer em diferentes modelos.

O preço do automóvel é fixado com base no modelo e na motorização escolhida e também deve estar armazenado na base de dados.

Faça um modelo ER que modela a realidade acima. O modelo não deve conter redundância de dados. O modelo deve conter identificadores, cardinalidade mínima e máxima. Não devem ser criados atributos artificiais, além dos apresentados no enunciado.

