Considere o mini-mundo descrito abaixo:

Uma floricultura deseja informatizar suas operações. Inicialmente, deseja manter um cadastro de todos os seus clientes, mantendo informações como: RG, nome, telefone e endereço. Deseja também manter um cadastro contendo informações sobre os produtos que vende, tais como: nome do produto, tipo (flor, vaso, planta,...), preço e quantidade em estoque. Quando um cliente faz uma compra, a mesma é armazenada, mantendo informação sobre o cliente que fez a compra, a data da compra, o valor total e os produtos comprados.  
  
Resolva:  
1. Construa o diagrama de entidade relacionamento (MER).  
2. Apresente o script SQL necessário para a criação do banco de dados floricultura e suas tabelas. (CREATE...)  
3. Em cada uma das tabelas, insira pelo menos 5 registros. E apresente o código de inserção. (INSERT INTO....)  
4. Crie 5 perguntas sobre os dados e apresente o código SQL que resolva as perguntas. (SELECT...)  
As perguntas devem ser entregues no seguinte formato:  
Exemplo 1: Quantos produtos estão cadastrados no banco de dados?  
Solução: SELECT COUNT....