



Elabore um modelo conceitual de dados, usando a notação E-R e a UML, para cada um dos cenários descritos abaixo:

1. Projetos utilizam muitos insumos, que por sua vez podem ser empregados em vários projetos. Cada insumo tem um ou mais fornecedores, e cada fornecedor está apto a fornecer vários insumos. Todo fornecedor de insumos deve ser cadastrado no sistema para que possa fornecer, posteriormente, algum insumo.
2. Modifique o modelo do item anterior para que seja possível representar a quantidade de um insumo consumida em um projeto.