AD1 – Modelagem da Informação – Professor Zimbrão

Esse documento descreve os requisitos de dados de um sistema de informações de uma loja de roupas para crianças. O sistema deverá controlar o estoque de roupas, as compras e as vendas. Os seguintes requisitos de informação foram levantados:

- 1. De cada tipo de roupa temos o código de barras, descrição, tamanho (idade), quantidade em estoque e preço sugerido. Além disso devemos guardar a lista de fornecedores daquela roupa;
- 2. Dos fornecedores guardamos o CNPJ, nome, telefone, e-mail. Um fornecedor pode fornecer vários tipos de roupa; uma roupa pode ser fornecida por vários fornecedores;
- 3. Cada compra possui o número da Nota Fiscal, o CNPJ do fornecedor, a data de compra, a quantidade de cada tipo de roupa comprada e o preço de compra de cada roupa.
- 4. Cada venda possui o número da Nota Fiscal, a data, a quantidade de cada tipo de roupa vendida e o preço de venda de cada roupa.

Questão:

- a) Faça um modelo ER para representar os requisitos de dados acima usando alguma das notações gráficas vistas no curso.
- b) Marque as chaves primárias e os atributos adequadamente para cada Entidade.

Gabarito AD1-2014-1 - Modelagem da Informação - Prof Geraldo Zimbrão

Questão 1)

