

Universidade Federal do Vale do São Francisco – UNIVASF

Curso: Engenharia da Computação

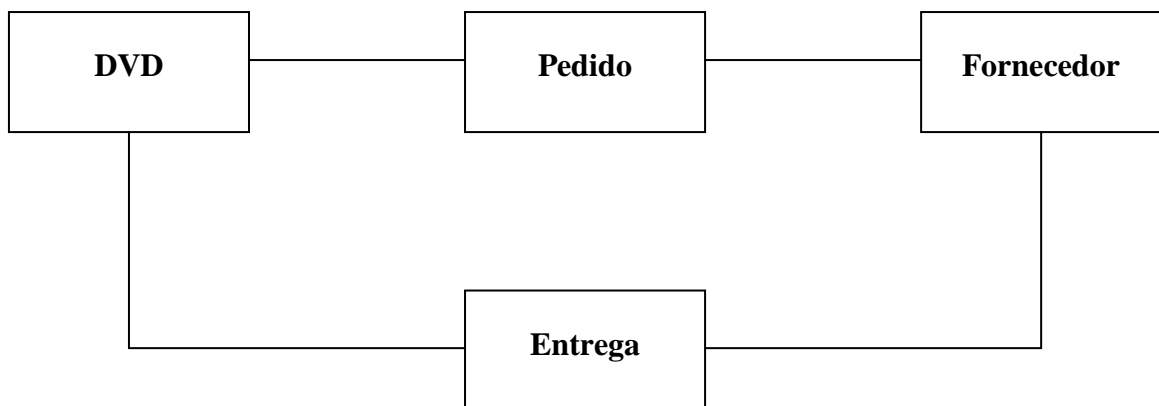
Disciplina: Programação Orientada a Objetos

Professor: Leonardo Barreto Campos

Projeto - VIII

1. Crie uma base de dados e insira dados usando a linguagem SQL com informações sobre o pedido de DVD e VHS a fornecedores de mídia. Os seguintes requisitos devem ser levados em consideração:
 - a. De cada DVD mantém-se um código único, o nome do filme, o gênero do filme(Drama, Aventura, Comédia, etc), o ano de lançamento e a quantidade em estoque.
 - b. De cada fornecedor mantém-se um código único, o cnpj e o nome do fornecedor.
 - c. Deve manter também a data do pedido, o valor do pedido e a data de entrega do pedido.

Visão básica da Modelagem:



Consultas e Atualizações:

- (i) Selecionar os nomes dos DVD solicitados e dos fornecedores que receberam o pedido;
- (ii) Supondo a data atual como 10/12/2007. Selecionar o nome do DVD que teve mais pedidos na última semana;
- (iii) Selecionar o gênero dos DVD e o cnpj do fornecedor dos pedidos no dia 10/12/2007;
- (iv) Supondo a data atual 16/12/2007. Selecionar o nome dos fornecedores que permanecem com pedidos pendentes.

- (v) Inserir uma nova entrega e, automaticamente, atualizar a quantidade de DVDs em estoque e excluindo o pedido, dito, pendente;