

AD 1 – Modelagem da Informação – Prof: Zimbrão

Esse documento descreve os requisitos de dados de um sistema para controlar a alocação de horas de consultores em projetos. Leia atentamente e faça um modelo entidade-relacionamento para representar o máximo possível dos requisitos. Use uma das notações apresentadas no curso.

- a) Cada projeto tem um código, nome e descrição. Um Projeto tem data de início e data de término, e pertence a apenas um cliente. Do cliente temos o CNPJ, nome, endereço e telefone para contato.
- b) Cada cliente designa um funcionário próprio para ser o gestor do contrato. Desse gestor devemos armazenar o cpf, nome, telefone e e-mail.
- c) Cada gestor pode ser designado para mais de um projeto.
- d) Cada consultor trabalha um número de horas em cada mês do ano em um ou mais projetos. É necessário manter esse histórico mês a mês. Um projeto pode ter mais de um consultor.
- e) De cada consultor guardamos o cpf, nome, endereço, telefone e e-mail.

Questão:

- 1) Faça um modelo ER para representar os requisitos acima.**
- 2) Marque as chaves primárias e os atributos adequadamente para cada Entidade.**