

Universidade Federal do Vale do São Francisco – UNIVASF

Curso: Engenharia da Computação

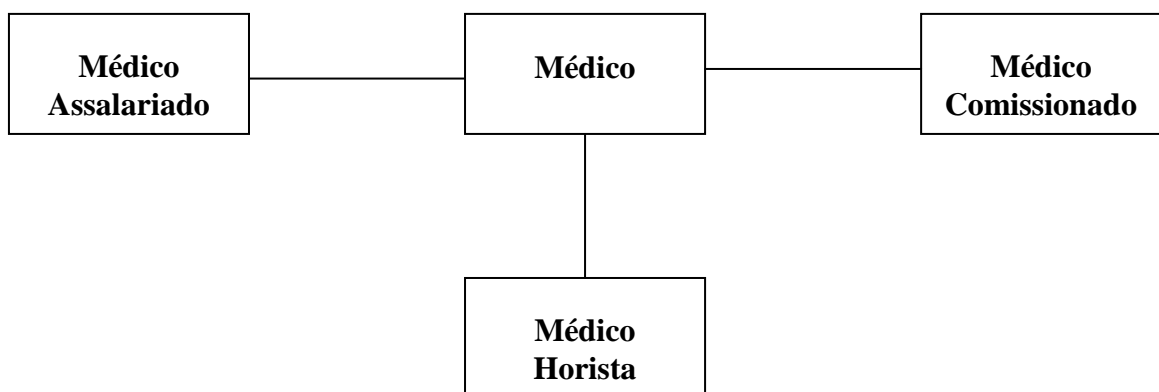
Disciplina: Programação Orientada a Objetos

Professor: Leonardo Barreto Campos

Projeto - V

1. Crie uma base de dados e insira dados usando a linguagem SQL com informações sobre os tipos de médicos em um hospital. Os seguintes requisitos devem ser levados em consideração:
 - a. De cada paciente médico mantém-se o cpf, nome, data de aniversário e o tipo de emprego.
 - b. De cada médico assalariado mantém-se o cpf, o salário semanal e um bônus.
 - c. De cada médico comissionado mantém-se o cpf, o salário base, horas trabalhadas, a comissão e um bônus.
 - d. De cada médico horista mantém-se o cpf, as horas trabalhadas, o salário correspondente às horas trabalhadas e o bônus.

Visão básica da Modelagem:



Consultas e Atualizações:

- (i) Selecionar o nome e o bônus dos médicos que aniversariam no mesmo dia;
- (ii) Adicionar de R\$ 100,00 o bônus os médicos comissionados com comissão acima de R\$ 10,000.00
- (iii) Selecionar o nome dos médicos que trabalham como assalariados e horistas e ordenar de forma descendente essa tabela pelo valor do bônus;

- (iv) Adicionar de R\$ 100,00 o bônus de todos os médicos com aniversário no mês atual.
- (v) Atualizar o salário base de todos os médicos comissionados em 10%.