

# **Proposta de Projeto Banco de Dados I: Hospital**

**Prof. Dr. Aparecido Nilceu Marana**

Gabriel Francisco Sahm Gallo RA: 151025975

Rafael Nunes Caseiro RA: 181024683

Julio Cesar Benelli Varella RA: 181024594

## Minimundo: Setor de internação de um hospital

Deseja-se criar um banco de dados para o gerenciamento do setor de internação de um hospital.

Existem pacientes e funcionários. Para os pacientes deseja-se guardar o nome completo, CPF, RG, endereço (rua, bairro, cidade e CEP), telefone, diagnóstico e urgência. Para os funcionários deseja-se guardar o nome completo, turno, CPF, endereço (rua, endereço, cidade e CEP), código e salário. Um funcionário pode possuir um cadastro como paciente se ele for internado no hospital. Dentre os funcionários estão médicos, que possuem CRM, nutricionistas, que possuem CRN, equipe de enfermagem e limpeza. A equipe de enfermagem é dividida entre enfermeiros e técnicos de enfermagem. Para os enfermeiros, deseja-se saber o Coren e se é enfermeiro chefe ou não.

O hospital é dividido em andares numerados e de diversos tipos, e cada andar de internação possui várias salas, cada uma identificada por um número. Os leitos de uma sala devem ser ocupados pela rotatividade.

Cada sala é gerenciada por uma equipe de enfermagem, e cada equipe pode gerenciar mais de uma sala, que pode ter até 2 pacientes internados.

# Modelo Entidade Relacionamento

