

# Modelo Lógico

## 1. Entidades

**Quarto**(Número)  
**Enfermidade**(CID)  
**Medicamento**(Código)

## 2. Entidades Fracas

**Arte**(CPF, Data)  
CPF → **Paciente**(CPF)

## 3. Super/Subentidades e atributos

**Médico**(CPF, Nome! , Cidade! , Rua! , [CRM]! , Supervisor )  
Supervisor → **Médico**(CPF)

**Paciente**(CPF, Nome! , Cidade! , Rua! , NúmeroQuarto !)  
NúmeroQuarto → **Quarto**(Número)

**Contatos\_de\_Familiares**(CPF, Contato)  
CPF → **Paciente**(CPF)

## 4. Entidades Associativas

**Trata**(CpfMédico, CpfPaciente, CID, Data)  
CpfMédico → **Médico**(CPF)  
CpfPaciente → **Paciente**(CPF)  
CID → **Enfermidade**(CID)

## 5. Relacionamentos e seus atributos

**Utiliza**(CpfMédico, CpfPaciente, CID, Data, Código)  
CpfMédico → **Trata**(CpfMédico)  
CpfPaciente → **Trata**(CpfPaciente)  
CID → **Trata**(CID)  
Data → **Trata**(Data)  
Código → **Medicamento**(Código)