# **EXERCÍCIO**

Matrícula:221022570

### 1. Modelo Entidade Relacionamento (ME-R)

#### **ENTIDADES**:

MEDICO
PACIENTE
RECEITA
MEDICAMENTO
ESPECIALIDADE

### **ATRIBUTOS**:

MEDICO (crm(numeroCrm, unidadeFederal), nomeCompleto)

PACIENTE (idPaciente, nomeCompleto, dtNascimento, sexo, {telefone}, endereco(estado, cidade, cep, complemento))

RECEITA (idReceita, descricao, idConsulta)

MEDICAMENTO (idReceita, medicamento)

ESPECIALIDADE (idEspecialidade, nomeEspecialidade)

#### **RELACIONAMENTOS:**

MEDICO - receita- PACIENTE

um MEDICO pode receitar para um ou vários PACIENTE, enquanto um PACIENTE pode ser atendido por um ou vários MEDICO.

Relacionamento n:m

MEDICO – possui – ESPECIALIDADE ∘ um MEDICO possui uma ou várias ESPECIALIDADE, enquanto uma ESPECIALIDADE pode ser possuída por um ou vários MEDICO.

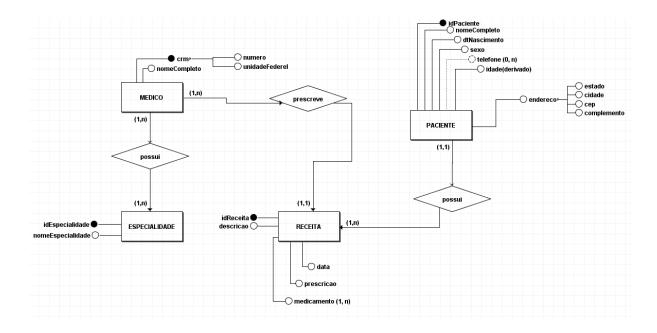
Relacionamento n:m

RECEITA - prescreve - MEDICAMENTO

uma RECEITA pode prescrever um ou vários MEDICAMENTO, enquanto uma MEDICAMENTO pode ser prescrito por uma ou várias RECEITA.

Relacionamento n:m

### 2• DE-R



## 3• DLD

