

ME-R

ENTIDADES

MEDICO - (crm, nome);

ESPECIALIDADE - (tipo);

PACIENTE – (cpf, nome, idade, sexo, {telefone}, (rua, cidade, cep));

CONSULTA(idConsulta);

RECEITA(idReceita, dataEmissao);

MEDICAMENTO(nome, dose);

RELACIONAMENTOS

MEDICO - possui – ESPECIALIDADE

Um médico pode possuir uma ou várias especialidades, e uma especialidade pode pertecer a um ou vários médicos.

Cardinalidade: n:m

MEDICO – atende - PACIENTE

Um médico pode atender um ou vários pacientes, mas um paciente é atendido por um médico

Cardinalidade: nm

CONSULTA- emite - RECEITA

Uma consulta pode emitir uma a várias receitas, mas uma receita é emitida por apenas uma consulta.

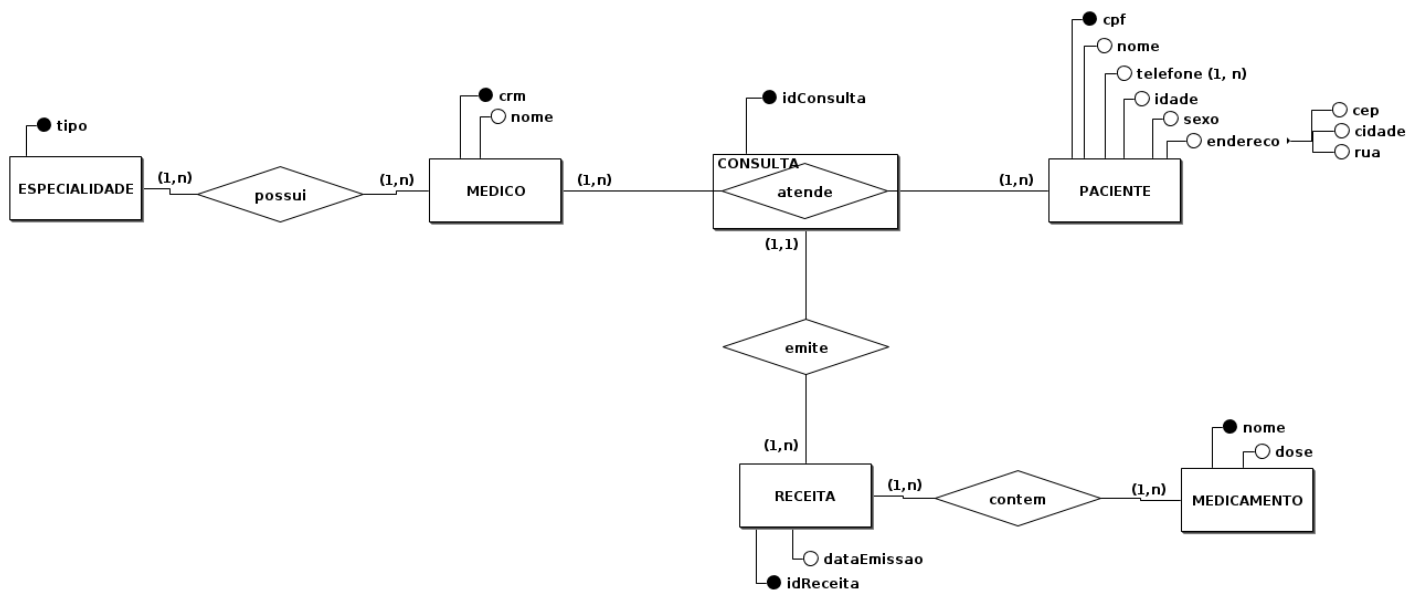
Cardinalidade: 1:n

RECEITA - contém - MEDICAMENTO

Uma receita pode conter um ou vários medicamentos, e um medicamento pode pertencer a uma ou várias receitas.

Cardinalidade: n:m

Diagrama Entidade Relacionamento (D-ER)



Modelo Lógico

