Disciplina: Sistemas de Banco de Dados 1 **Professor**: Vandor Roberto Vilardi Rissoli

Turma: A - 1/2020

Aluno: Pedro Henrique Andrade Féo

Matrícula: 17/0020461

Modelo Entidade Relacionamento(MER)

Entidades

- Medico
- Consulta
- Paciente
- Medicamento

Atributos

- Medico(<u>crm</u>, nome, especialidade)
- Consulta(<u>idConsulta</u>, data, hora, idPaciente, crmMedico)
- Paciente(<u>idPaciente</u>, nome, idade, sexo, {telefone}, endereco(rua, numero, bairro, complemento, cidade, estado, cep))
- Medicamento(idMedicamento, idConsulta, nome, quantidade)

Relacionamentos

- MEDICO consulta PACIENTE
 - Um MEDICO pode consultar vários PACIENTE e uma PACIENTE pode ser consultado por vários MEDICO;
 - Cardinalidade: N: M;
- CONSULTA receita MEDICAMENTO
 - Uma CONSULTA pode receitar vários MEDICAMENTO e uma MEDICAMENTO pode ser consultado por uma CONSULTA;
 - Cardinalidade: 1 : N;

Diagrama Entidade Relacionamento(DER)

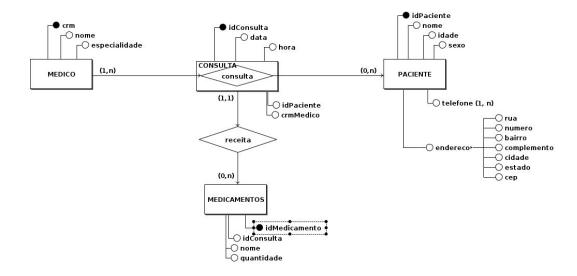


Diagrama Lógico

