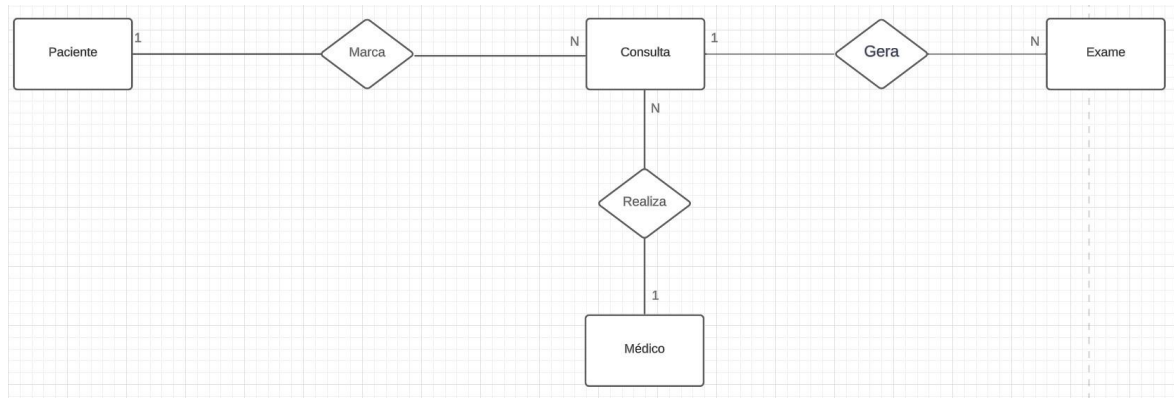


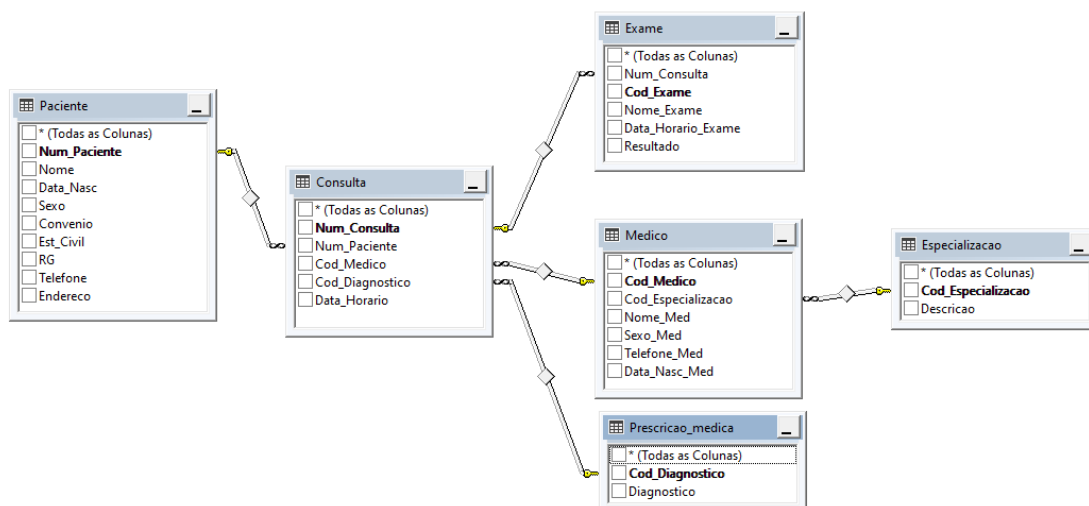
Nome: Henrique Porto de Sousa

Turma: 2°DS A Manhã

DER



MER



CODIGO

```
create database exercicio_5;  
use exercicio_5;
```

```
CREATE TABLE Paciente (  
    Num_Paciente int identity,  
    Nome varchar(100) NOT NULL,  
    Data_Nasc date NOT NULL,  
    Sexo varchar(14) NOT NULL,  
    Convenio varchar(40) NOT NULL,  
    Est_Civil varchar(20) NOT NULL,  
    RG varchar(40) NOT NULL,
```

```

    Telefone varchar(20) NOT NULL,
    Endereco varchar(100) NOT NULL,
    primary key (Num_Paciente)
);

CREATE TABLE Especializacao
(
    Cod_Especializacao int identity,
    Descricao varchar(100) NOT NULL,
    primary key (Cod_Especializacao)
);

CREATE TABLE Medico
(
    Cod_Medico int identity,
    Cod_Especializacao int,
    Nome_Med varchar(100) NOT NULL,
    Sexo_Med varchar(14) NOT NULL,
    Telefone_Med varchar(20) NOT NULL,
    Data_Nasc_Med date NOT NULL,
    primary key (Cod_Medico),
    foreign key (Cod_Especializacao) references Especializacao,
);

CREATE TABLE Prescricao_medica (
    Cod_Diagnostico int identity,
    Diagnostico varchar(100) NOT NULL,
    primary key (Cod_Diagnostico)
);

CREATE TABLE Consulta
(
    Num_Consulta int identity,
    Num_Paciente int,
    Cod_Medico int,
    Cod_Diagnostico int,
    Data_Horario datetime NOT NULL,
    foreign key (Num_Paciente) references Paciente,
    foreign key (Cod_Medico) references Medico,
    foreign key (Cod_Diagnostico) references Prescricao_medica,
    primary key (Num_Consulta)
);

CREATE TABLE Exame
(
    Num_Consulta int,
    Cod_Exame int identity,
    Nome_Exame varchar(100) NOT NULL,
    Data_Horario_Exame datetime NOT NULL,
    Resultado varchar(100) NOT NULL,
    foreign key (Num_Consulta) references Consulta,
    primary key (Cod_Exame)
);

```

