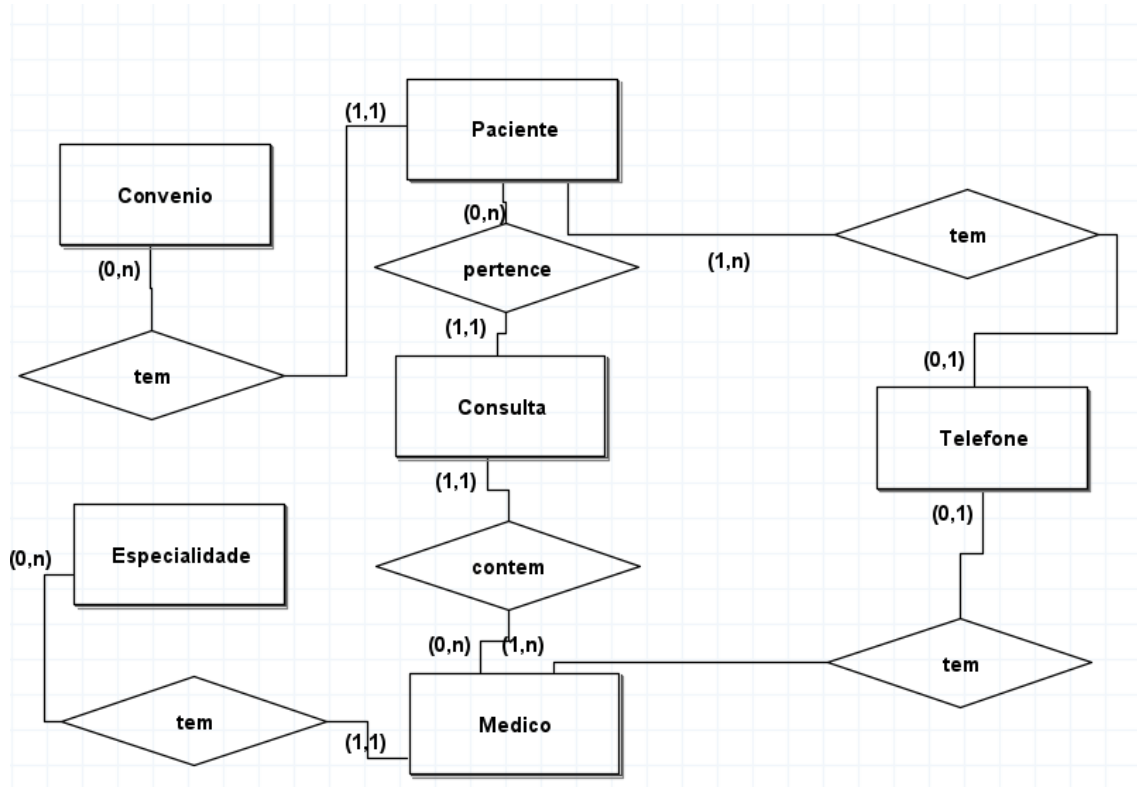


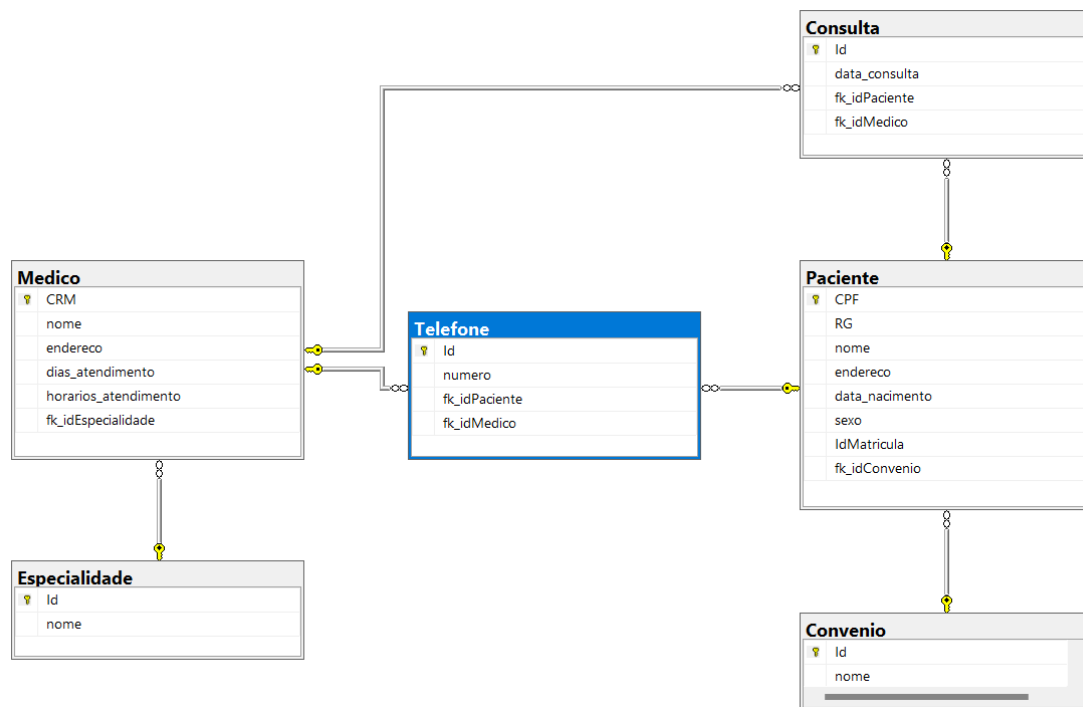
Nome db: db_sqlIESB

Descrição: Banco de dados criado visando sempre uma melhor performance e custo-benefício, foi utilizado todas as fórmulas normalizadoras de banco de dados para assim chega nesse resultado.

Modelo conceitual:



Modelo lógico:



Modelo físico (SSMS – SQL Server):

```

create database db_sqlIESB
go
use db_sqlIESB
go
  
```

```

-----
-----Paciente-----
-----
  
```

```

create table Convenio(
Id int primary key not null,
nome varchar(400)not null
)
go

create table Paciente(
CPF int primary key not null,
RG int not null unique,
nome varchar(400) not null,
endereco varchar not null,
data_nascimento date not null,
sexo int not null,
IdMatricula int unique not null,
-----
fk_idConvenio int foreign key references Convenio(Id),
)
go
  
```

```

-----
--Medico
-----
  
```

```

create table Especialidade(
Id int primary key not null,
nome varchar(400)not null,
)
go

create table Medico(
CRM int primary key not null,
nome varchar(400) not null,
endereco varchar not null,
dias_atendimento varchar not null,
horarios_atendimento varchar not null,
--especialidade
fk_idEspecialidade int foreign key references Especialidade(Id)
)
go

-----
-----
create table Telefone(
Id int primary key not null,
numero int not null,
--foreign key
fk_idPaciente int ,
fk_idMedico int ,
foreign key (fk_idPaciente) references Paciente(CPF),
foreign key (fk_idMedico) references Medico(CRM)
)
go

create table Consulta(
Id int primary key not null,
data_consulta datetime not null,
-----
fk_idPaciente int foreign key references Paciente(CPF),
fk_idMedico int foreign key references Medico(CRM),
)

```