

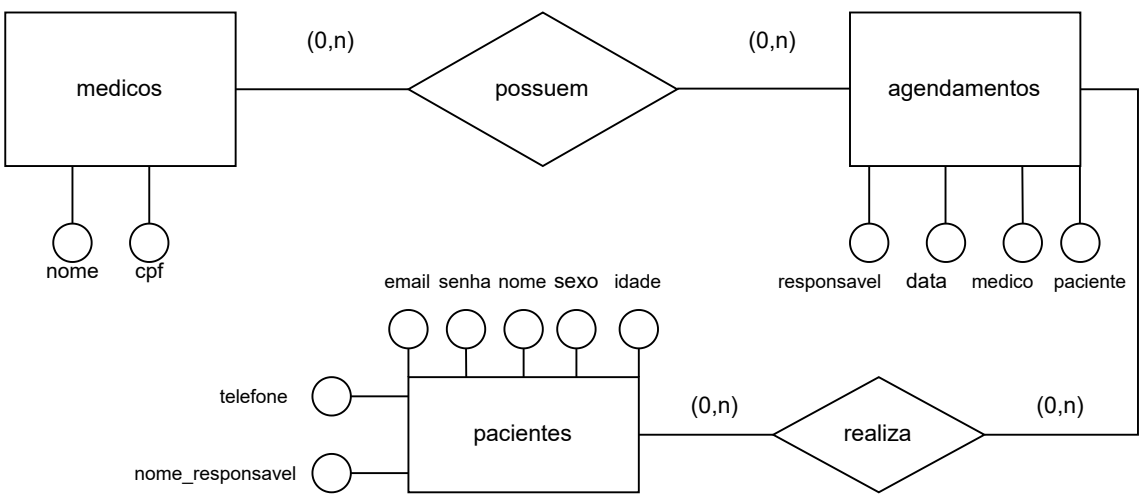
Projeto de banco de dados: SaudeConnect

Tema: sistema de agendamento para hospital pediátrico

INTEGRANTES DO GRUPO:

- Alexssandro Cruz Ferreira: Matrícula-202203456873
- Victor Guilherme Cavalcante de Vasconcelos: Matrícula-202104418396
- Honorio Rios Sanchez Junior: Matrícula-202103005667
- Mikaela Queiroz: Matrícula-202302743961

Modelo Conceitual



Modelo Lógico

Tabela pacientes			
Colunas:	Tipos:	Null?:	Chave:
nome_paciente	varchar(200)	not	n/a
nome_responsavel	varchar(200)	not	n/a
idade	int(1)	not	n/a
sexo	varchar(20)	not	n/a
telefone	varchar(11)	not	n/a
email	varchar(200)	not	n/a
senha	varchar(200)	not	n/a

Tabela agendamentos			
Colunas:	Tipos:	Null?:	Chave:
nome_paciente	varchar(200)	not	n/a
nome_medico	varchar(200)	not	n/a
data_agendamento	date	not	n/a
nome_responsavel	varchar(200)	not	n/a

Tabela medicos			
Colunas:	Tipos:	Null?:	Chave:
nome	varchar(200)	not	n/a
cpf	varchar(11)	not	n/a

Modelo Físico

```
1  -- Banco de dados 'saudeconnect'
2
3  -- Tabela 'medicos':
4  CREATE TABLE medicos (
5      nome VARCHAR(200) NOT NULL,
6      cpf VARCHAR(11) NOT NULL
7  );
8
9  -- Tabela 'agendamentos':
10 CREATE TABLE agendamentos (
11     nome_paciente VARCHAR(200) NOT NULL,
12     nome_medico VARCHAR(200) NOT NULL,
13     data_agendamento DATE NOT NULL,
14     nome_responsavel VARCHAR(200) NOT NULL
15 );
16
17 -- Tabela 'pacientes':
18 CREATE TABLE pacientes (
19     nome_paciente VARCHAR(200) NOT NULL,
20     nome_responsavel VARCHAR(200) NOT NULL,
21     idade INT NOT NULL,
22     sexo VARCHAR(20) NOT NULL,
23     telefone VARCHAR(11) NOT NULL,
24     email VARCHAR(200) NOT NULL,
25     senha VARCHAR(200) NOT NULL
26 );
```