

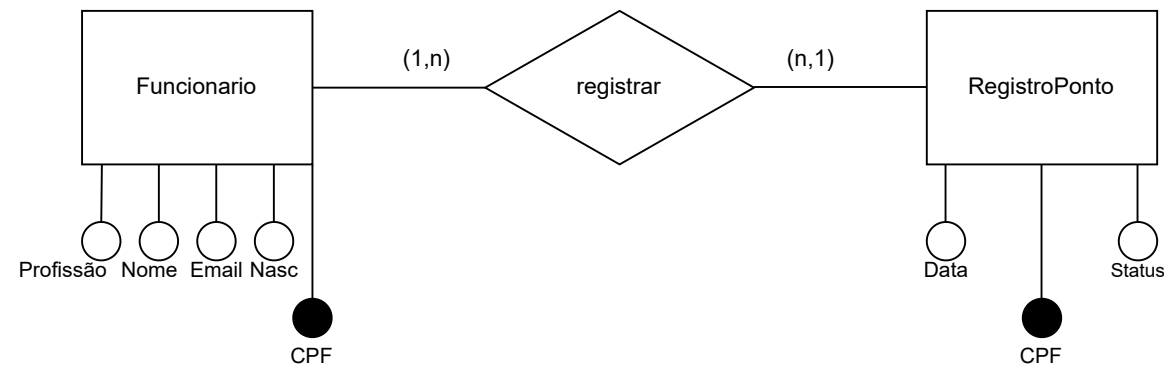
Projeto de banco de dados:

Tema: sistema de registro de pontos para funcionários de hospital

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 Funcionario			
Colunas:	Tipos:	Null?:	Chave:
CPF	varchar(14)	not	chave primária
NOME	varchar(200)	not	n/a
PROFISSAO	varchar(200)	not	n/a
NASCIMENTO	date()	not	n/a
EMAIL	varchar(200)	not	n/a

Tabela RegistroPonto			
Colunas:	Tipos:	Null?:	Chave:
CPF	varchar(14)	not	chave estrangeira
DATA	datetime()	not	n/a
STATUS	varchar(10)	not	n/a

Modelo Físico

```
1  -- Criação da tabela Funcionário
2  CREATE TABLE Funcionario (
3      cpf VARCHAR(14) NOT NULL PRIMARY KEY,
4      nome VARCHAR(200) NOT NULL,
5      profissao VARCHAR(200) NOT NULL,
6      nascimento DATE(),
7      email VARCHAR(200) NOT NULL
8  );
9
10 -- Criação da tabela RegistroPonto
11 CREATE TABLE RegistroPonto (
12     cpf VARCHAR(14) NOT NULL,
13     status VARCHAR(10) NOT NULL,
14     data DATETIME NOT NULL,
15     FOREIGN KEY (cpf) REFERENCES Funcionario(cpf)
16 );
17
```