Aluno: Vinícius Roriz Meireles Silva

Matrícula: 190020814

### Modelo Entidade-Relacionamento (ME-R)

### **Entidades:**

- PESSOA
- EMPREGADO
- GERENTE
- SETOR
- VENDA
- PRODUTO

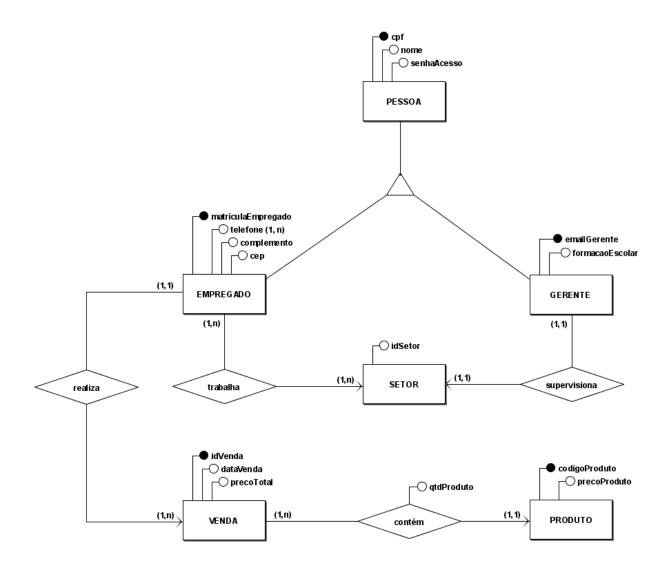
#### Atributos:

- PESSOA (cpf, nome, senhaAcesso)
- EMPREGADO (matriculaEmpregado, {telefone}, complemento, cep)
- GERENTE (emailGerente, formacaoEscolar)
- VENDA (<u>idVenda</u>, dataVenda, precoTotal)
- PRODUTO (codigoProduto, precoProduto)

### Relacionamentos:

- GERENTE supervisiona SETOR 1:1
  Um GERENTE pode supervisionar um SETOR,
  e um SETOR pode ser supervisionado por um GERENTE.
- EMPREGADO trabalha SETOR n:n
  Um EMPREGADO pode trabalhar em um ou mais SETOR,
  e um SETOR pode ser trabalhado por um ou mais EMPREGADO.
- EMPREGADO realiza VENDA 1:n
  Um EMPREGADO pode realizar uma ou mais VENDA, e uma VENDA pode ser realizada por um EMPREGADO.
- VENDA contém PRODUTO n:n
  Uma VENDA pode possuir um ou mais PRODUTO, e
  um PRODUTO pode pertencer a uma ou mais VENDA.

# Diagrama Entidade-Relacionamento (DE-R)



# Diagrama Lógico de Dados (DLD)

