

Aluno: Lucas Lopes Frazão

Matrícula: 211031771

Modelo Entidade-Relacionamento (ME-R)

Entidades:

- PESSOA
- EMPREGADO
- GERENTE
- VENDA
- PRODUTO

Atributos

- PESSOA (cpf, nome, senha)
- EMPREGADO (matricula, endereco(cep, numero, complemento, bairro, cidade, estado), {telefone})
- GERENTE (email, formacao)
- VENDA (idVenda, createdAt)
- PRODUTO (idProduto, nome, valor)

Relacionamentos

- GERENTE gerência EMPREGADO - n:m
Um GERENTE gerência 1 ou mais EMPREGADOS, enquanto uma EMPREGADO é gerenciada por 1 ou mais GERENTES.
- EMPREGADO realiza VENDA - 0:n
Um EMPREGADO tem zero ou várias vendas, enquanto uma venda é realizada por um EMPREGADO.
- PRODUTO constitui VENDA - m:n
Um PRODUTO constitui zero ou várias VENDAS, enquanto uma VENDA é constituída por um ou vários PRODUTOS.

Diagrama Entidade-Relacionamento (DE-R)

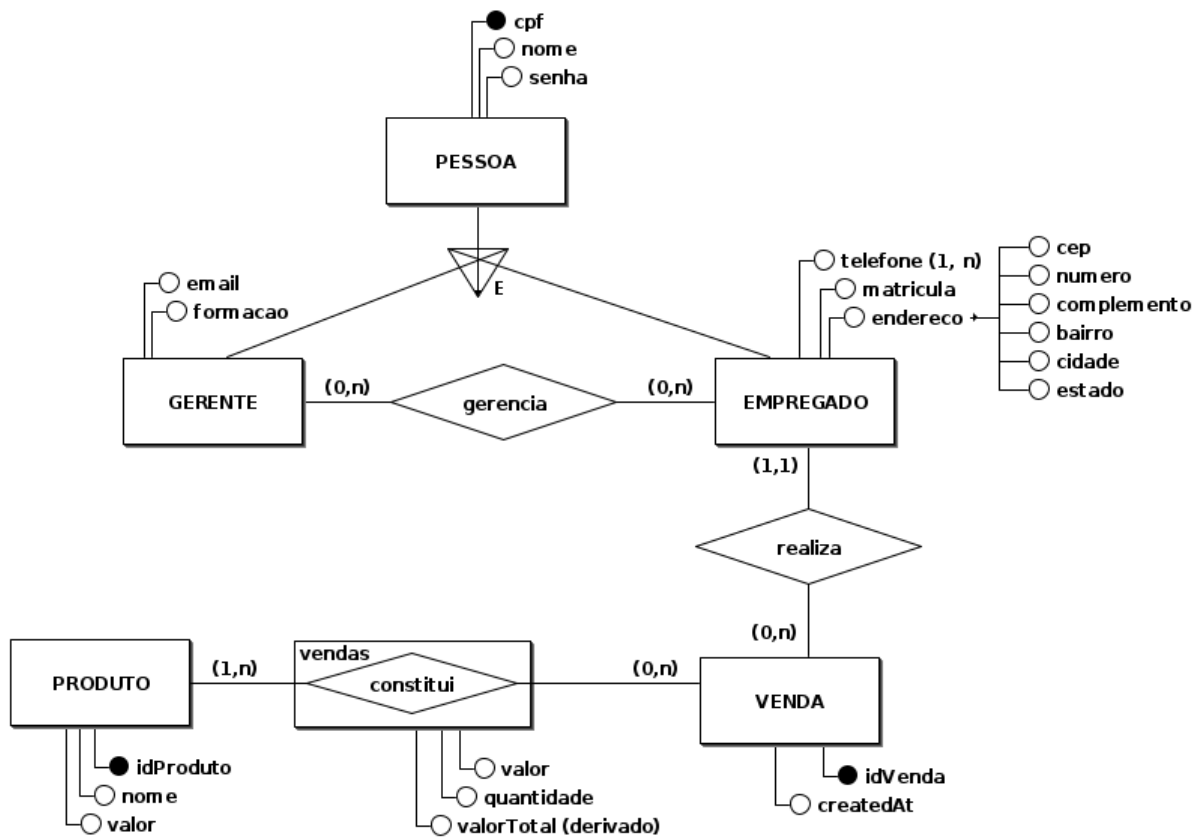


Diagrama Lógico de Dados (DLD)

