

---

**CURSO:** Engenharia de Software  
**DISCIPLINA:** Sistemas de Banco de Dados 1      **TURMA:** A  
**SEMESTRE:** 1º/2019  
**PROFESSOR:** Vandor Roberto Vllardi Rissoli  
**ALUNO:** 16/0000840 - Alexandre Miguel Rodrigues Nunes Pereira  
**ATIVIDADE:** Aula 4 Exercício 3

---

## Contas Bancárias

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

#### Entidades

CLIENTE  
CONTA  
CONTACORRENTE  
CONTAPOUPANCA  
CONTAINVESTIMENTO

#### Atributos

CLIENTE (cpf, nome)  
CONTA (numConta, agencia, saldo)  
CONTACORRENTE (variacaoCorrente, limite)  
CONTAPOUPANCA (variacaoPoupanca, dataAniversario, jurosMensal)  
CONTAINVESTIMENTO (variacaoInvestimento, rendimentoDiario)

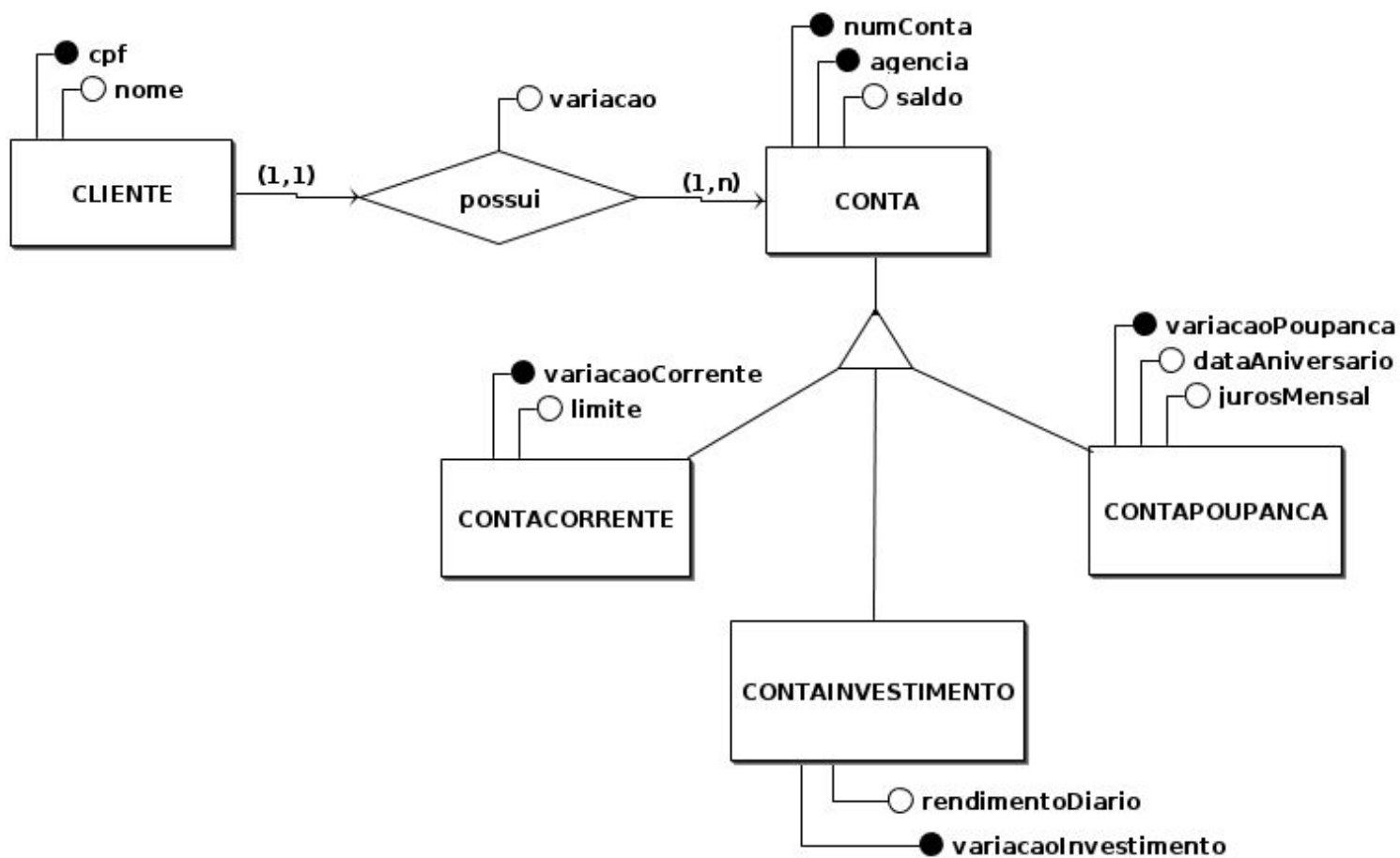
#### Relacionamentos

CLIENTE - **possui** - CONTA

→ Um cliente pode possuir várias contas, mas uma conta pode ser possuída somente por um cliente

**Cardinalidade** 1 : n

## Diagrama de Entidade-Relacionamento (DE-R)



## Diagrama de Esquemas

