



Fundação Presidente Antônio Carlos de  
Conselheiro Lafaiete  
Engenharia de Computação



# **Levantamento de Requisitos e Casos de Uso Diagrama de Entidade e Relacionamento Software Padaria do Manoel**

**Gilson Marino Vieira**

**Conselheiro Lafaiete, 25 de fevereiro de 2022**

## **Requisitos Funcionais**

- \* O sistema deverá ser capaz de cadastrar usuários de diversos setores
- \* O sistema permitirá o cadastro de produtos
- \* O sistema deverá controlar o estoque de mercadorias
- \* O sistema deverá controlar as comandas de forma individuais
- \* O sistema deverá separar os produtos por categoria
- \* O sistema deverá controlar o financeiro
- \* O sistema deverá ser capaz de processar pagamentos
- \* O sistema deverá realizar a abertura do caixa para o perfil do funcionário de caixa
- \* O sistema deverá ser capaz de gerar relatórios
- \* O sistema deverá ter função de backup

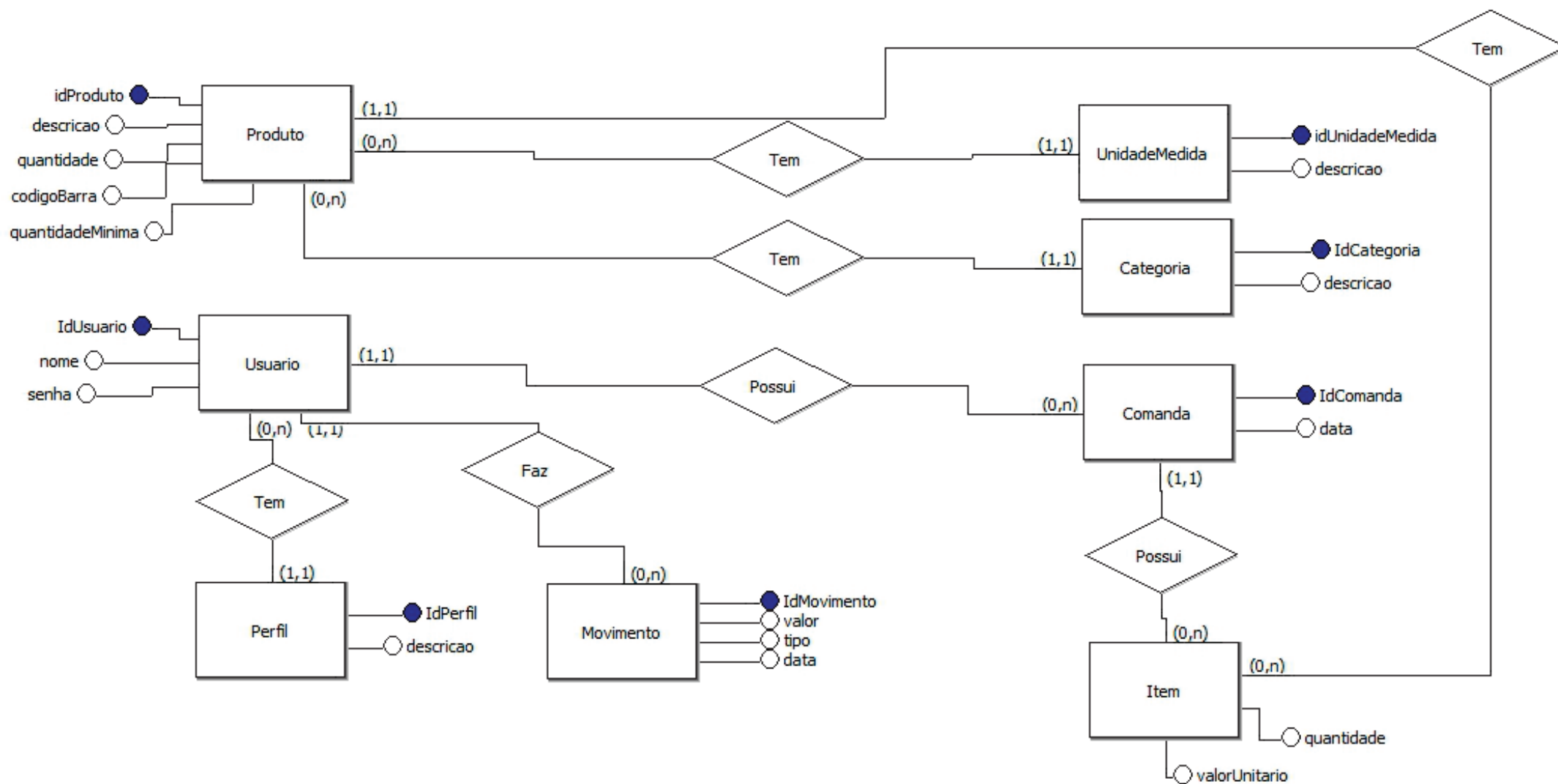
## **Requisitos Funcionais**

- \* O sistema deverá ser acessado via login e senha pelos funcionários
- \* O sistema não poderá ser acessado por funcionários não cadastrados
- \* O sistema não pode admitir vazamento de informações

## **Requisitos Inversos**

- \* O sistema deve atender as normas da LGPD

# Diagrama de Entidade e Relacionamento



# Modelo Relacional

