

Sistema de gerenciamento de Supermercado

Nome: **Gabriel Mendonça Rossi**

1- Descrição do Sistema

O sistema tem como objetivo automatizar e facilitar a administração das principais funções operacionais e gerenciais de um supermercado.

Será desenvolvido em **Java**, com uma interface gráfica, e permitirá o gerenciamento completo de produtos, vendas, estoque e funcionários. O sistema incluirá operações de **CRUD (Create, Read, Update, Delete)** para produtos e operadores de caixa, além de controle de login para garantir que apenas usuários autorizados acessem suas respectivas funções.

Haverá dois perfis principais de usuário:

- **Gerente:** possui acesso total ao sistema. Pode cadastrar, editar, remover e consultar produtos; atualizar estoque; remover produtos descontinuados; cadastrar, editar e remover operadores de caixa; além de gerar relatórios de vendas e de estoque.
- **Operador de Caixa:** possui acesso restrito às funções de venda. Pode consultar produtos, registrar vendas, emitir comprovantes e realizar login.

2- Diagrama de caso de uso

