Requisitos funcionais:

Cadastrar preços

Cadastrar data de validade

Cadastrar produto

Cadastrar comanda

Ler comanda

Somar a conta dos produtos consumidos pelo cliente e a quantidade

Verificar o valor unitário de cada produto

Fechar comanda

Finalizar compra

Controle de estoque, atualizar automaticamente quando sai e quando entra

Avisar quando a data de validade vai expirar

Realizar consultas

Relatório de vendas

Controle de lote

Calcular o troco

Promover Promoções e descontos

Dúvida em data de validade e promoções

Não funcionais:

DESEMPENHO:

Formas de pagamento

Catalogo

 **Desempenho:** Tempo de resposta, capacidade de processamento.

 **Segurança:** Proteção de dados, autenticação, prevenção de ataques.

 **Usabilidade:** Facilidade de uso, experiência do usuário.

 **Escalabilidade:** Capacidade de crescer sem perda de desempenho.

 **Disponibilidade:** Tempo de funcionamento contínuo e sem falhas.

 **Compatibilidade:** Funcionalidade com diferentes sistemas e dispositivos.

 **Manutenibilidade:** Facilidade de atualização e correção de erros.

 **Conformidade:** Atender a normas e regulamentações.

 **Internacionalização:** Suporte a múltiplos idiomas e formatos regionais.