## lx bakery

## Requisitos Funcionais

- Cadastro de produtos: O sistema deve permitir o cadastro de produtos como p\u00e3es, bolos, doces e bebidas.
- Gestão de estoque: Deve controlar automaticamente o estoque de ingredientes e produtos prontos.
- Registro de vendas: Permitir a realização e registro de vendas,
- Cadastro de clientes: Registrar informações básicas de clientes para pedidos personalizados ou entregas.
- Pedidos personalizados: Permitir o agendamento e detalhamento de encomendas especiais (ex: bolos de aniversário).
- Controle de funcionários: Gerenciar os usuários do sistema com diferentes níveis de acesso (ex: atendente, gerente).
- Relatórios: Gerar relatórios de vendas diárias, semanais e mensais.
- Integração com meios de pagamento: Aceitar pagamentos em dinheiro, cartão
- Notificações: Enviar alertas para itens com estoque baixo ou pedidos prontos para entrega.

## lx bakery

## Requisitos Não Funcionais

- Usabilidade: O sistema deve ser fácil de usar para funcionários.
- Desempenho: O sistema deve responder às ações do usuário em até 2 segundos.
- Segurança: O sistema deve armazenar senhas.
- Disponibilidade: O sistema deve estar disponível 99% do tempo.
- Backup automático: O sistema deve realizar backups automáticos.
- Compatibilidade: O sistema deve funcionar em computadores e smartphones
- Escalabilidade: O sistema deve ser capaz de suportar o crescimento do número de produtos e vendas sem perda de desempenho.
- Acessibilidade: O sistema deve seguir boas práticas de acessibilidade.