

## Tecnologías Usadas



## **O que é o Stock Master**

O Stock Master é um sistema completo de controle de estoque, desenvolvido para auxiliar empresas a gerenciarem de forma eficiente seus produtos, entradas, saídas e histórico de movimentações. Com uma interface simples e intuitiva, ele permite o cadastro detalhado de produtos com imagens, controle de quantidade em tempo real, registro de vendas e saídas, além de um histórico completo para acompanhar todas as movimentações. Ideal para pequenas e médias empresas que buscam organização e agilidade na gestão de estoque.

## Prototipação de Telas -Index

### Garanta total controle e eficiência com o StokMaster

Digitalize e automatize tarefas para eliminar erros, centralizar dados e gerir seu processo de compras com mais eficiência.

[Aderir ao stok master](#)[Faça uma demonstração](#)

## Login

Login

Não possui cadastro? [Clique Aqui!](#)

## Cadastro

**Login**

Já possui cadastro? [Clique Aqui!](#)



## Dashboard

Precisa de Ajuda? Entre em Contato

Se sua dúvida não foi respondida no FAQ, envie uma mensagem para nossa equipe de suporte. Responderemos o mais rápido possível!

Nome:

Email:

Telefone:

Assunto



mensagem


Nome do produto:

Fornecedor

Código do produto

Preço:

Descrição

Selecione imagens 

## Lista de produtos



Descrição

Editar

Salvar

# Requisitos Funcionais

## **RF01 – Cadastro de usuários e empresas:**

**O sistema deve permitir o cadastro de empresas junto com o usuário administrador responsável.**

## **RF02 – Login de usuários:**

**O sistema deve permitir que apenas usuários autenticados acessem as funcionalidades internas.**

## **RF03 – Cadastro de produtos:**

**O sistema deve permitir o cadastro de produtos, incluindo nome, código, descrição, preço, quantidade e até 10 imagens.**

## **RF04 – Listagem de produtos:**

**O sistema deve exibir todos os produtos cadastrados, com suas respectivas informações e imagens.**

## **RF05 – Filtro de produtos:**

**O sistema deve permitir buscar produtos pelo nome ou código.**

## **RF06 – Registro de saída de produtos:**

**O sistema deve permitir registrar saídas de produtos, atualizando automaticamente o estoque.**

## **RF07 – Exclusão de produtos:**

**O sistema deve permitir a exclusão completa de um produto e suas imagens.**

## **RF08 – Sessão do usuário:**

**O sistema deve manter a sessão do usuário logado durante a navegação e impedir acesso não autorizado.**



# Requisitos Não Funcionais

## **RNF01 – Interface amigável:**

**O sistema deve possuir uma interface intuitiva, acessível por navegadores modernos.**

## **RNF02 – Compatibilidade:**

**O sistema deve funcionar corretamente em navegadores como Chrome, Firefox e Edge.**

## **RNF03 – Armazenamento em banco de dados:**

**Todas as informações de usuários, produtos e saídas devem ser armazenadas em um banco de dados MySQL.**

## **RNF04 – Performance:**

**O sistema deve responder às ações do usuário com tempo de resposta inferior a 2 segundos.**

## **RNF05 – Segurança de autenticação:**

**O sistema deve utilizar boas práticas de segurança como senhas criptografadas e validação de sessão.**

## **RNF06 – Upload seguro de imagens:**

**O sistema deve restringir o envio de arquivos apenas para imagens (.jpg, .jpeg, .png) com tamanho máximo permitido.**