

# StockMaster

*SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE ESTOQUE*



# OBJETIVO DA STOCKMASTER

O objetivo do projeto "StockMaster" é desenvolver um sistema de gerenciamento de estoque que permita às empresas monitorar, controlar e otimizar seus inventários de maneira simplificada e precisa. Este projeto visa transformar a maneira como as empresas gerenciam seus estoques, oferecendo uma plataforma integrada e inteligente que obtém funcionalidades crucial para um melhor funcionamento.

# MENU

## MONITORAMENTO DE ESTOQUE

---

- Acompanhamento contínuo do estoque
- Painel de visualização dos níveis atuais do estoque

## GESTÃO DE ENTRADA E SAÍDA

---

- Controle de todos produtos que entram e saem
- Controle de toda movimentação dos produtos

## CLASSIFICAÇÃO E CATEGORIA

---

- Armazenamento dos produtos em tipos e classificações específicas

# MENU

## CONTROLE DE ACESSO

---

- Login seguro
- Maior segurança e integridade dos dados

## ANÁLISE DE CUSTO

---

- Cálculo do custo médio e a margem de lucro do estoque

# Conteúdos abordados

---

- Ordenação
- Busca
- Programação orientada a objetos

# Distribuição do desenvolvimento

---

- João Vinícius Campos da Silva Costa: Monitoramento do estoque
- Erica de Sousa das Neves: Gestão de entrada e saída
- Maria Eduarda de Assis Ribeiro: Classificação e categoria
- Isabelly Farias Abimbola Ogunyemi: Controle de acesso
- Kauane dos Santos Silva: Análise de custo de estoque