

**APRESENTAÇÃO**

# VISÃO DO PRODUTO

Para pequenas e médias empresas.

cujo desafio é controlar o estoque de forma eficiente, evitar fraudes e otimizar a gestão de produtos.

o ArmaZen;

é um sistema inteligente de controle de estoque;

que permite rastreamento detalhado de produtos, movimentações rápidas via QR Code, análise estratégica com dashboards interativos e auditoria precisa para minimizar perdas.

Diferentemente de planilhas manuais ou sistemas tradicionais limitados,

o nosso produto oferece rastreamento por Serial Number, fechamento de estoque com auditoria, balanceamento entre filiais e funcionamento offline, garantindo eficiência e segurança na gestão de estoques.

# OBJETIVOS

**Reduzir fraudes e perdas**

**Garantir controle de  
auditoria e fechamento  
do estoque**

**Permitir uso offline com  
sincronização posterior**

# É

- UM JOGO EDUCATIVO;
- DIDÁTICO;
- RACIOCÍNIO LÓGICO;
- INTERATIVO;
- OFFILINE;
- JOGO 2D;
- DESKTOP/SOFTWARE.

# NÃO É

- SITE WEB;
- UMA REDE SOCIAL;
- PRODUTO FÍSICO ;
- ONLINE;
- MOBILE.

# FAZ

- SISTEMA DE INICIALIZAÇÃO ;
- CÁLCULO MATEMÁTICO;
- VALIDAÇÃO DE ACERTO;
- INTERAÇÃO AO JOGADOR.

# NÃO FAZ

- AVALIAÇÃO FINAL DO USUARIO;
- CORREÇÃO AO ERRO;
- CADASTRO E LOGIN.

# PERSONAS

## Comportamentos

- Anota movimentações no papel;
- Precisa perguntar com frequência onde estão produtos menos comuns;
- Lida com relatórios;



## Perfil:

- 28 anos;
- Prático e objetivo;
- Não tem filhos;
- Prefere aprender na prática;
- Tem facilidade com tecnologia;

## Necessidades:

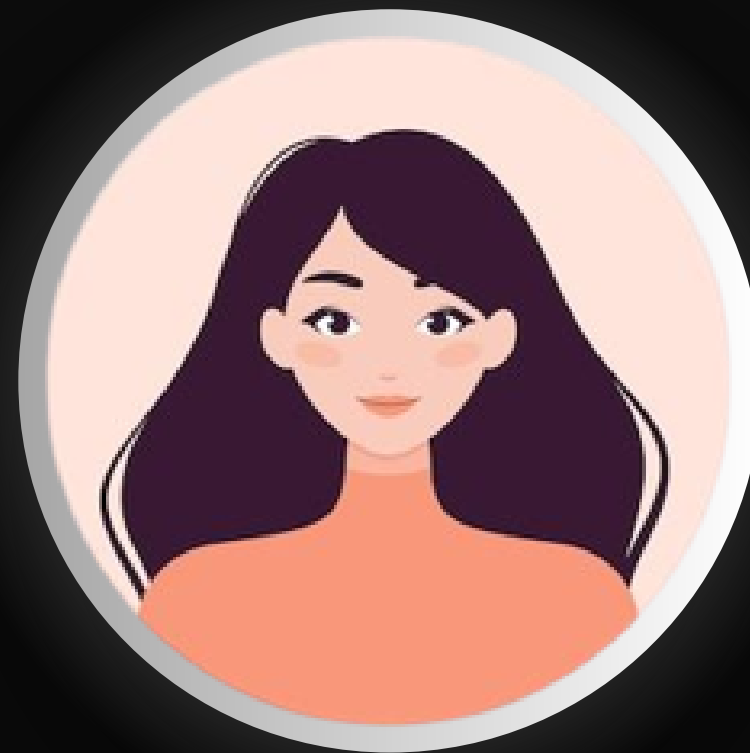
- Registrar movimentações rapidamente;
- Facilitar a localização de produtos dentro do estoque;
- Trabalhar com um sistema simples e intuitivo para não perder tempo;

**Joel  
Finch**

# PERSONAS

## Comportamentos

- Costuma negociar descontos e prazos com fornecedores para reduzir custos;
- Se antecipa a problemas buscando dados históricos de consumo;
- Toma decisões baseadas em relatórios, mas nem sempre confia na precisão dos dados;



## Perfil:

- 35 anos;
- Trabalha em uma distribuidora;
- 02 filhos;
- Experiente e detalhista;
- Valoriza a organização e processos bem definidos;

## Necessidades:

- Acompanhar entradas e saídas de produtos em tempo real;
- Reduzir erros de contagem e divergências de estoque;
- Receber alertas sobre necessidade de reposição antes que falte produto;

**Larissa  
Oroch**

# PERSONAS

## Comportamentos

- Confere estoque manualmente quando percebe discrepâncias;
- Utiliza planilhas para complementar informações do sistema;
- Tem dificuldade em acessar dados quando está fora do escritório;

## Necessidades:

- Acompanhar entradas e saídas em tempo real;
- Reduzir erros de contagem e divergências de estoque;
- Gerar relatórios precisos para auditorias internas;



## Perfil:

- 45 anos;
- Casado;
- 2 filhos;
- Almoxarife;
- Mora em Pompéia;

**Roberto  
Lopes**



# PERSONAS / OBJETIVOS

Reduzir fraudes e perdas

- Minimização de inconsistências no estoque.

Garantir controle de auditoria e fechamento do estoque

- Conferência rápida, sem planilhas paralelas
- Coleta de dados automatizada

Permitir uso offline com sincronização posterior

- Continuidade mesmo sem internet

- Rastrear produtos para maior transparência

- Automatizar auditorias, garantindo dados confiáveis

- Sincronização imediata quando a internet retorna

- Rastreio via Serial Number/QR Code para evitar divergências

- Relatórios e dashboards confiáveis, reduzindo conferências manuais

- Registro de movimentações sem internet



# ENTENDIMENTO DE NEGÓCIO X CERTEZA TÉCNICA

ENTENDO MUITO

- Cadastro de produtos com Serial Number e QR Code

- Dashboard interativo com métricas de estoque

- Consulta rápida de estoque

ENTENDO

- Controle de usuários e permissões
- Notificações e alertas de estoque baixo

- Banco de dados local temporário para uso offline

- Histórico de movimentação de cada produto

ENTENDO POUCO

- Transferência de produtos entre filiais
- API para integração com outros sistemas

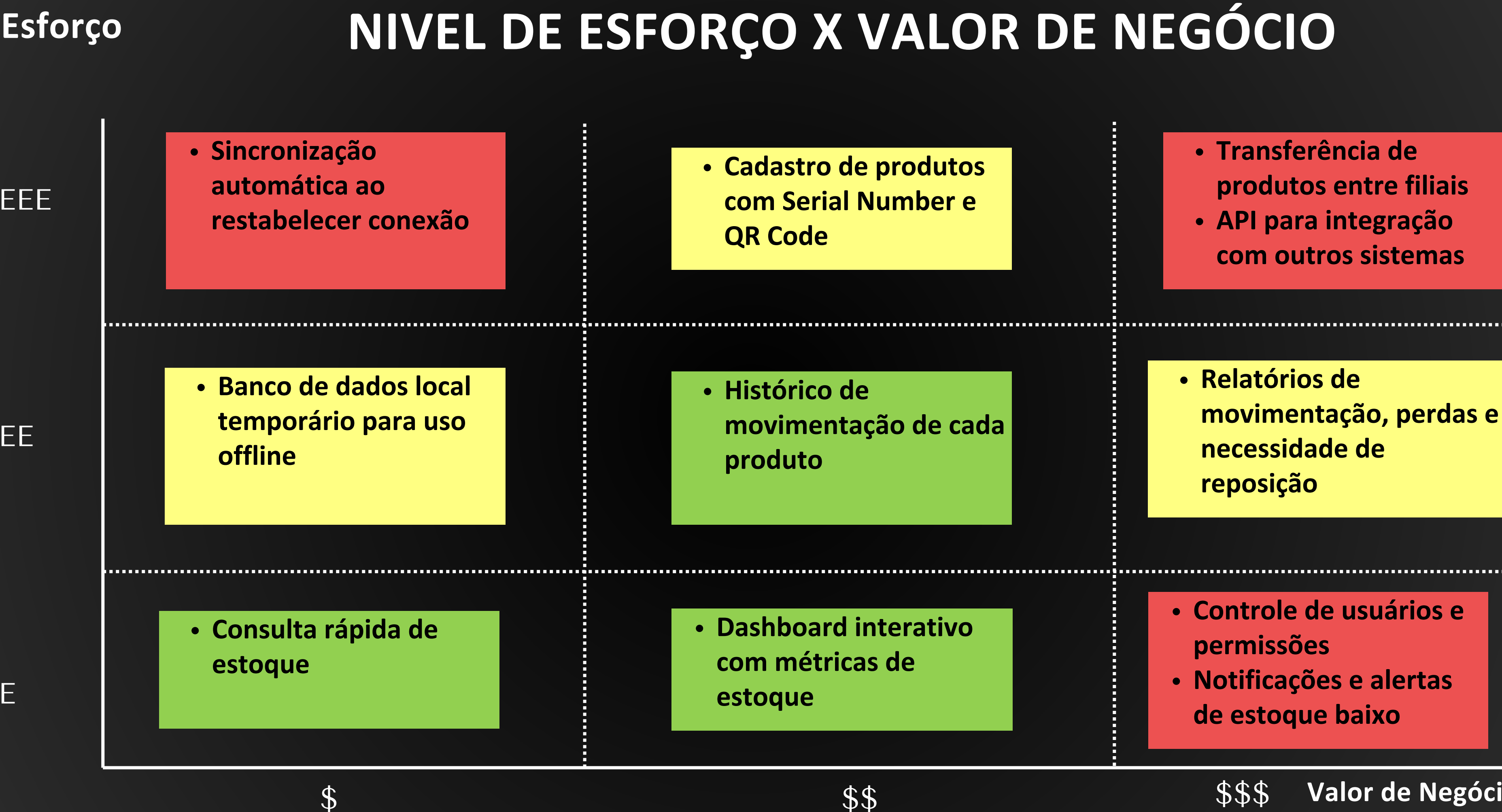
- Sincronização automática ao restabelecer conexão

- Relatórios de movimentação, perdas e necessidade de reposição

BAIXO

MÉDIO

ALTO



# JORNADA

Roberto Lopes



05:00 - Acorda

05:30 - Toma café da  
manhã

06:30 - Leva seus filhos  
pra escola

07:30 - Chega na empresa

08:00 - Confere o estoque

12:00- Vai almoçar

14:00 - Pede os produtos  
que esta em falta

17:00 - Busca os filhos na  
escola

19:00 - Vai para o muay  
thai

21:00 - Janta

22:00 - Vai dormir

Larissa Oroch

# JORNADA



06:00 - Acorda

06:30 - cafe da manha  
com seus filhos

07:00 - Vai para o  
trabalho

07:30 - Entra em contato  
com os fornecedores

11:00 - Almoça

13:00 - Realiza a compra  
que estão em falta

17:00 - Vai para o pilates

18:00 - Prepara a janta

18:30 - Janta com seus  
filhos

19:00 - Vai para o curso  
de inglês

20:30 - Assiste seus  
doramas

22:00 - Vai dormir

Joel Finch

# JORNADA



07:00 - Acorda

07:30 - Toma cafe da  
manhã

08:00 - Vai para o trabalho

09:00 - Começa a anotar as  
movimentações

12:00- Almoça assistindo  
youtube

14:00 - Faz o relatorio de  
entrada e saida

18:00 - Vai para academia

19:30 - Faz um curso EAD

21:00 - Janta

21:30 - Assiste seus animes

23:00 - Vai dormir

# Ondas

## 1ª Onda

- Cadastro de produtos com Serial Number e QR Code

- Controle de usuários e permissões
- Notificações e alertas de estoque baixo

- Histórico de movimentação de cada produto

## 2ª Onda

- Dashboard interativo com métricas de estoque

- Banco de dados local temporário para uso offline

- Consulta rápida de estoque

## 3ª Onda

- Transferência de produtos entre filiais
- API para integração com outros sistemas

- Sincronização automática ao restabelecer conexão

- Relatórios de movimentação, perdas e necessidade de reposição

# OBRIGADO!

**Agradecemos a atenção! Vamos juntos aprimorando a gestão de estoque e transformando a eficiência operacional.**