

# Lean Ux - Sistema de gerenciamento de estoque.

## Problemas, tarefas ou necessidades:

Baixa organização e controle dos livros

Gerenciamento manual do estoque

Sem incentivo a leitura

falta de segurança

Alto risco de perda

Dificuldade em encontrar livros

## Proposta de valor:

Automatização do gerenciamento de estoque

Redução de custos

Sistema taylor made

Mais segurança

Reserva de livros antecipada

Maior controle de estoque

(Confirmar) Melhores usuários podem ganhar um pontinho

Incentivo a leitura

Sistema intuitivo

## Idéias e soluções:

Catalogar e armazenar os livros em uma base de dados, eliminando uso de papel

Atrelar um livro a um usuário por x quantidade de dias, garantindo maior controle do estoque

(INV1) Instalação de identificadores em cada livro, um sistema que ativa/inativa o identificador, e instalar um sensor que envia um alerta caso o identificador não tenha sido desativado.

(INV2) Plataforma gamificada.

Cadastrar/excluir livros

## Fluxos de receitas:

Business to consumer (B2C)

Locação/Venda do software

Multas caso não haja devolução no prazo/Perda do livro.

Manutenção

## Canais:

Site da marca

Marketing digital

Anúncios no moodle e faculdade

Suporte

## Concorrentes:

Softwares de gestão e gerenciamento de estoque

Linx

Totvs

## Recursos chaves:

Plataforma dinâmica e intuitiva

Gestão dos dados armazenados

API's para captura de dados

## Segmentos de clientes:

Instituições de ensino

Bibliotecas

## Estrutura de custos:

Armazenamento de dados

Manutenção

Construção do sistema

Servidor e hospedagem

## Clientes e usuários:

Alunos

Bandtec

Bibliotecas

## parcerias chaves:

Bandtec

miro