

Vision

Data: 07/03/2025

Visão

Introdução

Este documento tem como propósito reunir, analisar e estabelecer os requisitos e funcionalidades essenciais da aplicação. Ele se concentra nos recursos demandados pelos investidores e pelo público-alvo, além dos motivos para essas necessidades. A forma como o projeto atende a essas exigências é detalhada nas especificações de caso de uso e nos requisitos suplementares.

Posicionamento

O objetivo desta seção é esclarecer o posicionamento referente ao problema e posição do futuro, proporcionando um melhor entendimento do escopo do sistema projetado.

Instrução do Problema

- **O problema de**
Empresa utiliza planilhas do Excel para controlar o histórico de clientes e produtos.
- **Afeta**
Os colaboradores, pois a busca por dados em planilhas consome tempo e pode gerar falhas na comunicação. Além disso, a falta de indicadores e relatórios eficientes dificulta a tomada de decisão.
- **O impacto do qual é**
A produtividade e a competitividade da empresa são diretamente afetadas.
- **Uma solução bem-sucedida seria**
Com o objetivo de modernizar seus processos, a empresa adotará um sistema que oferecerá novas possibilidades, maior se-

gurança, melhor visualização dos dados, além de indicadores e relatórios mais eficientes, superando as limitações das planilhas.

Instrução sobre a Posição do Produto

- **Para**
Colaboradores da empresa Londricostura.
- **Que**
Manipulam e visualizam dados da planilha em Excel.
- **O Controle Gerencial Londricostura**
É um sistema web.
- **Que**
Moderniza os processos da empresa, proporcionando mais segurança, melhor visualização dos dados e acesso a indicadores e relatórios detalhados.
- **A menos que**
Uma empresa de software ofereça uma solução mais adequada às necessidades do negócio.
- **Nosso produto**
Oferece uma interface intuitiva e moderna, garantindo para o usuário um ambiente para novas possibilidades para a empresa

Descrições do Envolvido

Resumo do Envolvido

Nome	Descrição	Responsabilidades
Colaborador	É responsável pela manutenção dos dados de clientes e estoque.	Monitora o progresso do projeto .

Ambiente do Usuário

Detalhe o ambiente de trabalho do usuário alvo. Algumas sugestões:

- Número de pessoas envolvidas na conclusão da tarefa?

Pelo menos uma pessoa deve garantir que o ambiente tenha acesso à internet e energia elétrica para o uso do sistema.

- Quanto tempo dura um ciclo de tarefas? Período de tempo gasto em cada atividade?

O sistema permitirá o upload dos dados das planilhas, processo que levará de 5 a 10 minutos. Além disso, o gerenciamento de clientes e estoque poderá ser realizado imediatamente após o login.

- Há quaisquer restrições ambientais exclusivas: móveis, externas, inflight e assim por diante?

O ambiente deve ter acesso à internet e energia elétrica.

- Quais plataformas do sistema estão em uso atualmente? Futuras plataformas?

Atualmente, são utilizadas planilhas do Excel.

- Quais outros aplicativos estão em uso? O seu aplicativo precisa se integrar a eles?

O sistema permite a integração dos dados da planilha por meio do upload da mesma. No entanto, caso o usuário não queira realizar o upload, também poderá executar as ações que seriam possíveis com a planilha.

Visão Geral do Produto

Esta seção tem como objetivo encontrar uma melhor perspectiva sobre o produto, suas dependências, necessidades e recursos.

Perspectiva do Produto

O produto tem como objetivo modernizar e aprimorar os processos da empresa, que atualmente utiliza planilhas do Excel. Com a adoção do novo sistema, a empresa terá acesso a novas possibilidades, incluindo uma visualização mais eficiente dos dados, maior segurança, além de indicadores e relatórios que as planilhas não conseguem oferecer.

Premissas e Dependências

Caso seja pedido uma alteração em uma funcionalidade relacionada às análises, o documento de visão será alterado para a especificação desejada.

Caso seja pedido alterações em regras de negócios, os documentos de visão e pedidos do investidor serão alterados conforme a requisição.

Se o sistema operacional não estiver disponível, o documento de Visão precisará ser alterado.

Necessidades e Recursos

O desenvolvimento do sistema necessita de uma equipe que tenha conhecimento computacional avançado em lógica de programação com a Stack Nextjs, React, Tailwind, Shadcn, Nestjs, TypeORM. Além de boas práticas de programação e de desenvolvimento ágil para desenvolver o projeto.

A equipe de implantação do sistema necessitará de uma pessoa com conhecimento básico computacional, para conseguir acessar o ambiente do sistema.

Necessidade	Prioridade	Recursos	Liberação Planejada
Conexão com a internet.	Alta.	Conexão Wi-Fi ou cabo de rede.	Na liberação do sistema.
Ambiente com energia elétrica.	Alta.	Ambiente possua acesso a energia elétrica.	Na liberação do sistema.
Planilha Excel	Média	Caso o usuário deseje subir os dados da planilha, será necessário ter a mesma.	Na liberação do sistema.

Alternativas e Competição

Atualmente, não há concorrentes diretos identificados.

Outros Requisitos do Produto

Outros requisitos do produto estão presentes na documentação da Especificação Suplementar.

Confidencial

© Londricostura, 2025