Visão

Versão 1.2

F360 – Finance360

Histórico de Revisões

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Autor** |
| 11/09/2024 | 1.0 | Criação do documento | Juliano Vasques Balarin |
| 11/12/2024 | 1.1 | Adição de conteúdo em “resumo do negocio” | Guilherme Fagundes de Almeida |
| 11/12/2024 | 1.2 | Atualização das restrições, data de entrega e requisitos de documentação | Guilherme Fagundes de Almeida |

SUMÁRIO

[1. Introdução 4](#_Toc41559909)

[1.1. Resumo do Negócio 4](#_Toc41559910)

[1.2. Objetivo do Sistema 4](#_Toc41559911)

[1.3. Glossário 4](#_Toc41559912)

[1.4. Referências 4](#_Toc41559913)

[2. Problema 5](#_Toc41559914)

[3. Usuários 6](#_Toc41559915)

[4. Restrições Impostas 6](#_Toc41559916)

[5. Riscos 6](#_Toc41559917)

[6. Requisitos de Documentação 6](#_Toc41559918)

# Introdução

## Resumo do Negócio

O F360 é um projeto que busca auxiliar os usuarios em suas gestoes financeiras e investimentos, atravez de um cadastro rapido de ativos é possivel vizualizar de forma mais simples suas ações e ate como estão distribuidas por meio de graficos, pesquisar sobre ativos especificos, bem como vizualizar os melhores ativos do dia e um grafico de como estão os valores ao longo do tempo.

## Objetivo do Sistema

O objeto do sistema é fornecer recursos necessários para gestão das finanças pessoais dos usuários, incluindo acompanhamento ativos. Adicionalmente, o sistema visa possibilitar o acompanhamento em tempo real do valor de ativos móveis.

## Glossário

* UI – User Interface (Interface do Usuário)

## Referências

Não se aplica.

# Problema

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Problema** | **Afetados** | **Impacto** | **Necessidades (Escopo)** |
| O registro de finanças pessoais é demorado e difícil de ser feito. | 1. Usuários Pessoa Física | 1. Demora no registro e acompanhamento das finanças pessoais. 2. Falta de dados para análise das finanças pessoais. 3. Falta de planejamento financeiro. | Como um usuário, eu quero cadastrar minhas despesas, receitas, ativos e passivos em um único sistema. |
| A análise das finanças pessoais é demorada. | 1. Usuários Pessoa Física. | 1. A análise das finanças não é fácil de ser feita pelos usuários. 2. Aumento dos gastos. 3. Gestão ineficiente de recursos. 4. Saúde financeira prejudicada. | Como um usuário, eu quero ter acesso a relatórios para analisar minhas finanças pessoais. |
| Não é possível verificar os valores dos ativos móveis em tempo real. | 1. Usuários Pessoa Física. | 1. Ausência dos valores dos ativos móveis em tempo real. 2. Dificuldade na análise do desempenho dos investimentos. | Como um usuário, eu quero ter acesso aos valores dos meus ativos móveis em tempo real. |

# Usuários

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome** | **Responsável/Cargo** | **Responsabilidades** |
| Juliano Vasques Balarin | Não se aplica | Desenvolver o sistema. |
| Guilherme Fagundes de Almeida | Não se aplica | Desenvolver o sistema |
| Gustavo Brito | Não se aplica | Desenvolver o sistema |

# Restrições Impostas

* Deve ser uma aplicação web;
* Deve ser hospedado em nuvem;
* Deve rodar nos principais navegadores;
* Deve usar sqlite como banco de dados;
* Deve usar a API BRAPI para possibilitar o acompanhamento em tempo real do valor de ativos móveis;
* Deve ser entregue até o dia 11/12/ 2024 as 09H00m.

# Riscos

* Cumprimento de prazo dada a complexidade, falta de recursos humanos e tempo para o desenvolvimento do sistema.
* Problemas imprevistos no desenvolvimento, como dificuldades técnicas ou mudanças nos requisitos, podem causar atrasos no cronograma do projeto.

# Requisitos de Documentação

* Manual do usuário;
* Modelo de caso de uso;
* Guia de implementação;
* Diagrama de arquitetura;