# Introdução teórica

• O que é um documento de visão: O documento de visão captura restrições de design e requisitos de alto nível para que o cliente possa compreender o sistema que será desenvolvido. Seu objetivo é fornecer uma visão ampla do produto que se pretende desenvolver, sem se aprofundar em detalhes. Contudo, sua principal atribuição é especificar os requisitos relevantes dos usuários, assim como os limites e restrições evidentes que dão uma visão geral.

### Documento de visão

- 1. Introdução: O Software a ser desenvolvido em questão, faz parte da disciplina métodos de desenvolvimento de Software do curso de Engenharia de Software da universidade de Brasília.O Objetivo principal do projeto é a aprendizagem prática de como se dá todas as etapas de um processo da construção de software com valor de mercado, e com isso promover aos estudantes uma experiência profissional.
- 2. Tema: O tema escolhido para execução do Software foi um aplicativo web que simula um Administrador de carteiras. No mundo dos investimentos, administrador de carteira é o responsável por fazer a gestão profissional do capital de um investidor. Ao ser contratado, ele tem liberdade para comprar e vender ativos, formando a carteira de investimentos de quem contratou o serviço. Com isso, trabalharemos com um software que análisa e administra tomadas de decisões no setor de investimentos
- **3. Objetivo:**O Objetivo desse documento é fornecer uma ampla visão acerca das principais ideias e funcionalidades deste Software.
- **4. Escopo:**Esse software permitirá aos usuários a visualização de dados acerca do mundo de investimentos financeiras com uma interface de fácil entendimento e agrádavel.
- 5. Equipe de produção:
  - Lucas Gomes Caldas.
  - Luciano Freitas
  - Maria Eduarda Abritta
  - Leonardo Fernandes
  - Amanda Noda
  - Lucas Felipe Soares
  - Josué Teixeira

#### Antônio Júnior

#### 6.Posicionanmento:

- **6.1 Oportunidade de negócios:** Com o crescente aumento no mercado financeiro atualmente e a busca pelo lucro, observamos uma grande oportunidade de desenvolver um projeto que abranja um amplo grupo de usuários que almejam entender ou até mesmo adentrar ao mundo financeiro. Com isso os benéficios dessa abordagem incluem:
  - Disponibilizar acesso para qualquer pessoa com cadastro na plataforma.
  - Disponibilizar ao usuário de forma simples dados do mundo financeiro.

## 6.2 Descrição do Problema:

- O Problema: Manter a plataforma com dados constantemente atualizados em virtude do fato de estarmos consumindo dados armazenados até então.
- Afeta: A qualidade de experiência do usuário a medida que os dados vão sendo alterados e não os atualizarmos.
- O seu impacto: A plataforma se torna ultrapassada e ineficiente para os usuários por não mais atender as os novos dados.
- Uma solução Ideal seria: Consumir dados que estejam em constante atualização para não prejudicar a plataforma; Definir um escopo de validade para a plataforma de forma ativa; Manter uma equipe de ajustes e atualiações na plataforma.
- **7. Perfil dos usuários:** A plataforma tem como seu público alvo pessoas atuam ou tem interesse em adentrar no mercado financeiro e com isso agregar ainda mais na comunidade.

#### 8. Visão Geral do Produto: