

# Relatório da Entrega do Trabalho

Aluno: Filipe Paço

Matrícula: 202105029

---

## 1. Atribuição de Cargo e Tarefas

No desenvolvimento do projeto, minha atribuição principal foi **Analista de Requisitos e Modelagem**, atuando também como **Scrum Master/Líder de Equipe** na fase inicial. Minhas principais tarefas foram:

- **Modelar as Classes** principais do sistema, definindo atributos e relacionamentos.
- Elaborar o **Documento de Visão** do Produto (Product Vision Document), definindo o escopo, público-alvo e visão geral do projeto.
- **Preparar o roteiro de perguntas** e o material de apoio para a entrevista com o *stakeholder*.
- Criar a base da **Modelagem dos Casos de Uso (Gerais e Detalhados)**, estabelecendo as funcionalidades essenciais.
- **Definir e alocar as tarefas** dos demais membros do time utilizando a ferramenta **Jira**, garantindo a clareza e o acompanhamento das atividades iniciais.

## 2. Contribuição de Acordo com a Atribuição

Minhas contribuições foram essenciais para estabelecer a **fundação analítica e de planejamento** do projeto, permitindo que a equipe técnica iniciasse o desenvolvimento com uma base sólida de requisitos e estrutura.

- A **Modelagem das Classes** serviu de insumo direto para a criação das *entities* e do banco de dados inicial, orientando o trabalho do *backend*.
- O **Documento de Visão** foi crucial para alinhar a equipe e os *stakeholders* quanto aos objetivos centrais do projeto.
- A **definição de tarefas no Jira** e a distribuição inicial de responsabilidades garantiram que o time mantivesse o foco e o ritmo na primeira *sprint*.
- A **Modelagem dos Casos de Uso** detalhou o comportamento esperado do sistema, sendo uma referência para a implementação das regras de negócios.

## 3. Principais Dificuldades

- **Balanceamento de Detalhe na Modelagem:** O desafio de detalhar as classes e casos de uso o suficiente para orientar o desenvolvimento, mas sem incorrer em *over-engineering* na fase inicial.
- **Coordenação Inicial do Time:** Garantir que todos os membros compreendessem suas primeiras tarefas e o fluxo de trabalho definido no Jira.

## 4. Contribuição Além do Atribuído

Além das atribuições primárias de requisitos e modelagem, minha atuação como **Scrum Master/Líder de Equipe** na fase de planejamento envolveu:

- A definição e organização do **backlog inicial** na ferramenta Jira.
- Facilitação da primeira reunião de planejamento do projeto.
- Acompanhamento proativo das primeiras tarefas para garantir que os demais membros pudessem iniciar a codificação rapidamente.

## 5. Considerações Gerais

- O que aprendi:
  - A importância crítica de uma **boa modelagem de classes** como a espinha dorsal para um *backend* robusto e evolutivo.
  - A habilidade de **traduzir a visão do produto** (*Documento de Visão*) em requisitos funcionais e tarefas concretas para a equipe (*Jira* e *Casos de Uso*).
  - **Técnicas de elaboração de perguntas** para *stakeholders*, focadas em extrair informações que se transformam diretamente em modelos e requisitos de sistema.