

# Documento de Visão geral — Sistema Hubies

## 1. Hubies

Sistema de conexão entre alunos e empresas para compartilhamento e avaliação de projetos acadêmicos.

Responsáveis	cargos
Gustavo	programação e documentação
Gabriel	testes e documentação

---

## 2. Objetivo

O objetivo do Hubies é proporcionar uma plataforma onde **alunos possam cadastrar projetos acadêmicos** e empresas possam **avaliá-los**, promovendo visibilidade, networking e oportunidades. O sistema também oferece recursos de **mensagens, ranking de destaque e login segregado** por tipo de usuário.

---

## 3. Stakeholders

Stakeholder	Papel
Alunos	Usuários que cadastram projetos e interagem
Empresas	Avaliadores dos projetos e potenciais recrutadores
Professores	(Opcional) Consultores ou observadores

Equipe de Dev/Teste	Desenvolvedores e testadores do sistema
---------------------	---

---

## 4. Escopo Funcional

O sistema deverá permitir:

- Cadastro e login de alunos e empresas
  - Criação, edição e exibição de projetos
  - Avaliação de projetos com nota e comentário
  - Visualização de ranking de alunos por avaliação
  - Envio de mensagens entre alunos e empresas
  - Interface responsiva para interação
  - Backend com API RESTful e banco de dados relacional
- 

## 5. Requisitos Não Funcionais

- Senhas armazenadas com hash (bcrypt)
  - API desenvolvida com Node.js (Express)
  - Banco de dados SQLite
  - Testes automatizados com Jest, Supertest e Cypress
  - Interface web simples com HTML/CSS/JS
- 

## 6. Restrições

- Apenas alunos podem criar projetos

- Apenas empresas podem avaliar projetos
- Cada avaliação deve estar entre 1 e 5
- Projeto deve ter texto obrigatório; imagem é opcional