Processo de Gerenciamento de Projeto

Sistema de Gestão de Feiras - Método Kanban

Higor Roger de Freitas Santos - 221006440 Victor Eneias Oliveira - 221038364

Engenharia de Software CIC0105 Turma 01 2025.1 29 de junho de 2025

1 Ferramenta Utilizada

Para o gerenciamento do projeto foi utilizado o método Kanban através da ferramenta GitHub Projects, que oferece integração direta com o repositório de código e interface web para organização das tarefas.

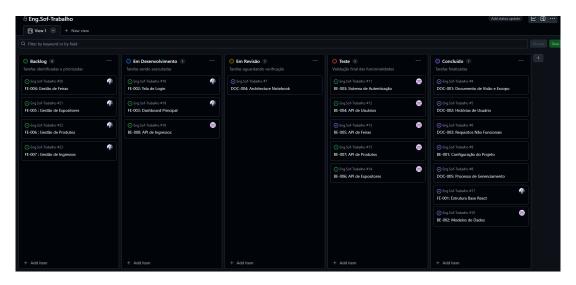


Figura 1: Visão geral do projeto no GitHub Projects

2 Estrutura do Quadro Kanban

O quadro foi organizado em 5 colunas para representar o fluxo de trabalho:

- Backlog: Tarefas identificadas e priorizadas
- Em Desenvolvimento: Tarefas sendo executadas (máximo 3)
- Em Revisão: Tarefas aguardando verificação

• Teste: Validação final das funcionalidades

• Concluído: Tarefas finalizadas

3 Cartões do Projeto

Os cartões foram organizados por categorias usando labels para facilitar a identificação:

• documentation: Documentação do projeto

• backend: Desenvolvimento do servidor

• frontend: Interface do usuário

• database: Banco de dados

• testing: Testes e validação

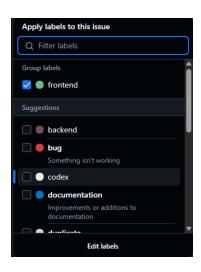


Figura 2: Labels utilizadas para categorizar os cartões

3.1 Lista de Cartões Criados

Foram criados 20 cartões organizados nas seguintes categorias:

Documentação (5 cartões):

• DOC-001: Documento de Visão e Escopo

• DOC-002: Histórias de Usuário

• DOC-003: Requisitos Não Funcionais

• DOC-004: Architecture Notebook

• DOC-005: Processo de Gerenciamento

Backend (8 cartões):

- BE-001: Configuração do Projeto
- BE-002: Modelos de Dados
- BE-003: Sistema de Autenticação
- BE-004: API de Usuários
- BE-005: API de Feiras
- BE-006: API de Expositores
- BE-007: API de Produtos
- BE-008: API de Ingressos

Frontend (7 cartões):

- FE-001: Estrutura Base React
- FE-002: Tela de Login
- FE-003: Dashboard Principal
- FE-004: Gestão de Feiras
- FE-005: Gestão de Expositores
- FE-006: Gestão de Produtos
- FE-007: Gestão de Ingressos