

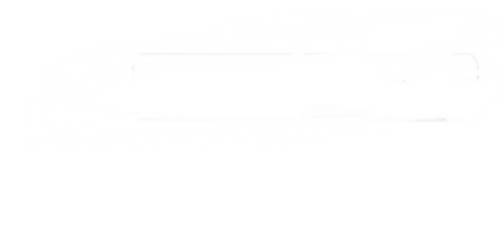
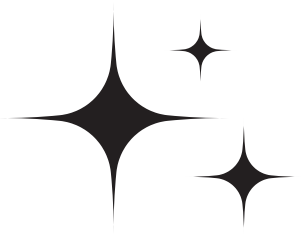
# Gerenciador de tarefas

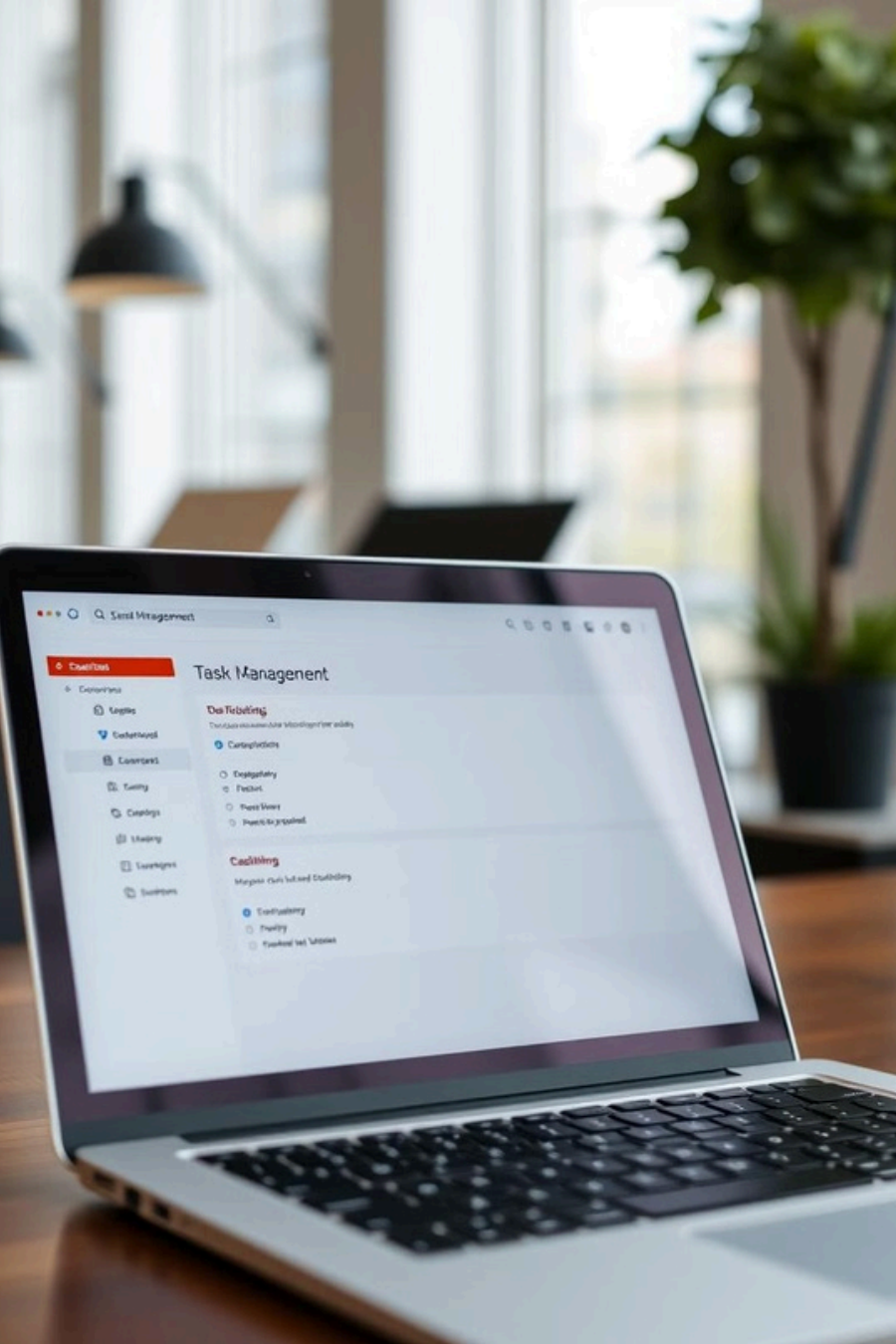
Guilherme Sandoli RA 82324873

Guilherme Camargo RA 823147783

Giovanna Milu RA 823151263

Jadiel Santos RA 823212714





Gerenciamento de Tarefas:

Um Guia Completo

Este guia visa fornecer uma visão abrangente do processo de

desenvolvimento de software para um sistema de gerenciamento de tarefas, desde o planejamento de testes até a gestão de configuração.

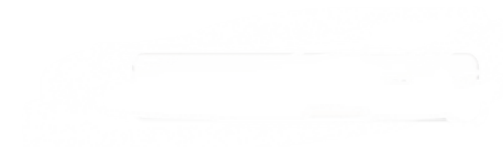
# Planejamento de Testes de Software

## Objetivo Principal

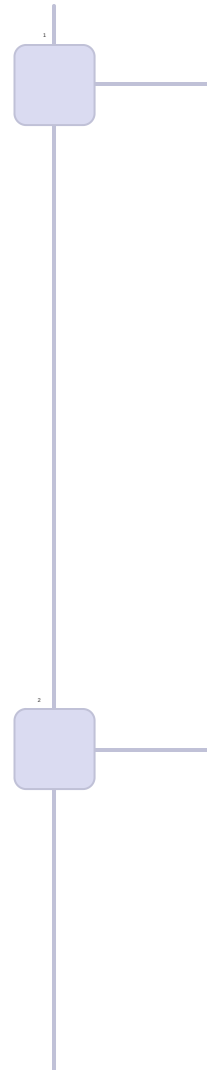
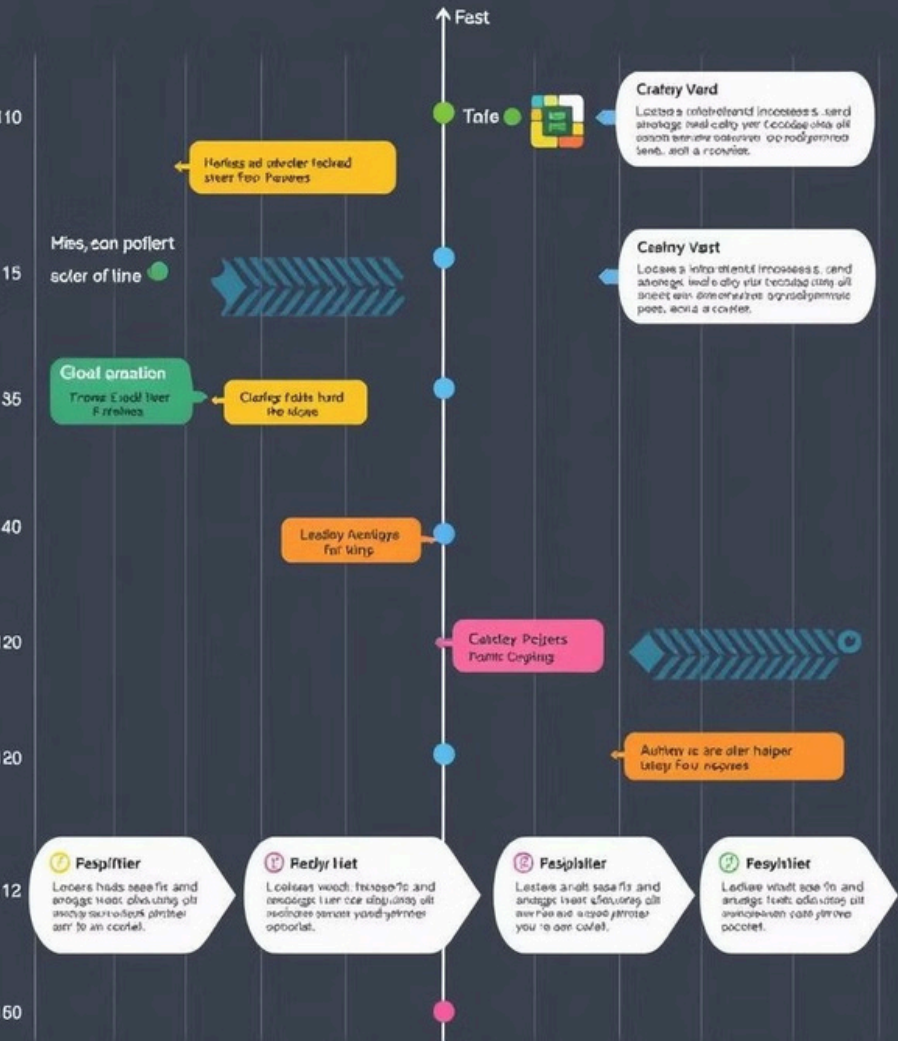
Verificar se o software atende aos requisitos de funcionalidade, desempenho, segurança e usabilidade.

## Funções a Serem Testadas

Criar, excluir, editar e visualizar tarefas de forma correta.



# Project TimeLine



- Semana 1: Planejamento
- Semana 2: Criação de Casos de Teste
- Semana 3-4: Execução de Testes Funcionais
- Semana 5: Testes de Usabilidade
- Semana 6: Testes de Desempenho e Segurança
- Semana 7: Testes de Integração e Regressão
- Semana 8: Testes de Aceitação e Relatórios
- Finais

- Equipe de testes: Gerente de Qualidade (QA), testadores manuais, testadores automatizados e desenvolvedores.
- Ferramentas: Trello, Jira e Selenium.
- Ambiente de desenvolvimento: VSCode e MySQL



## Documentação de Desenvolvimento

### Plano de Projeto

Definir metas, escopo, recursos e estimativas para garantir o sucesso do projeto.

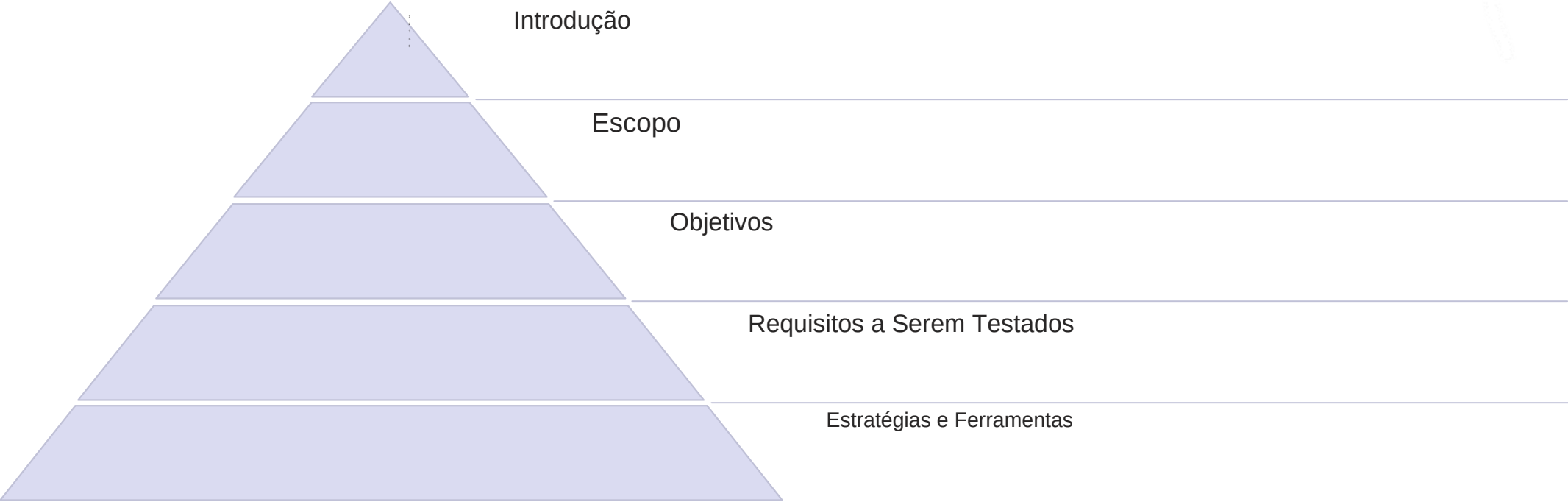
### Escopo do Projeto

Desenvolver um software de gerenciamento de tarefas para equipes e indivíduos, acessível via web e responsivo.

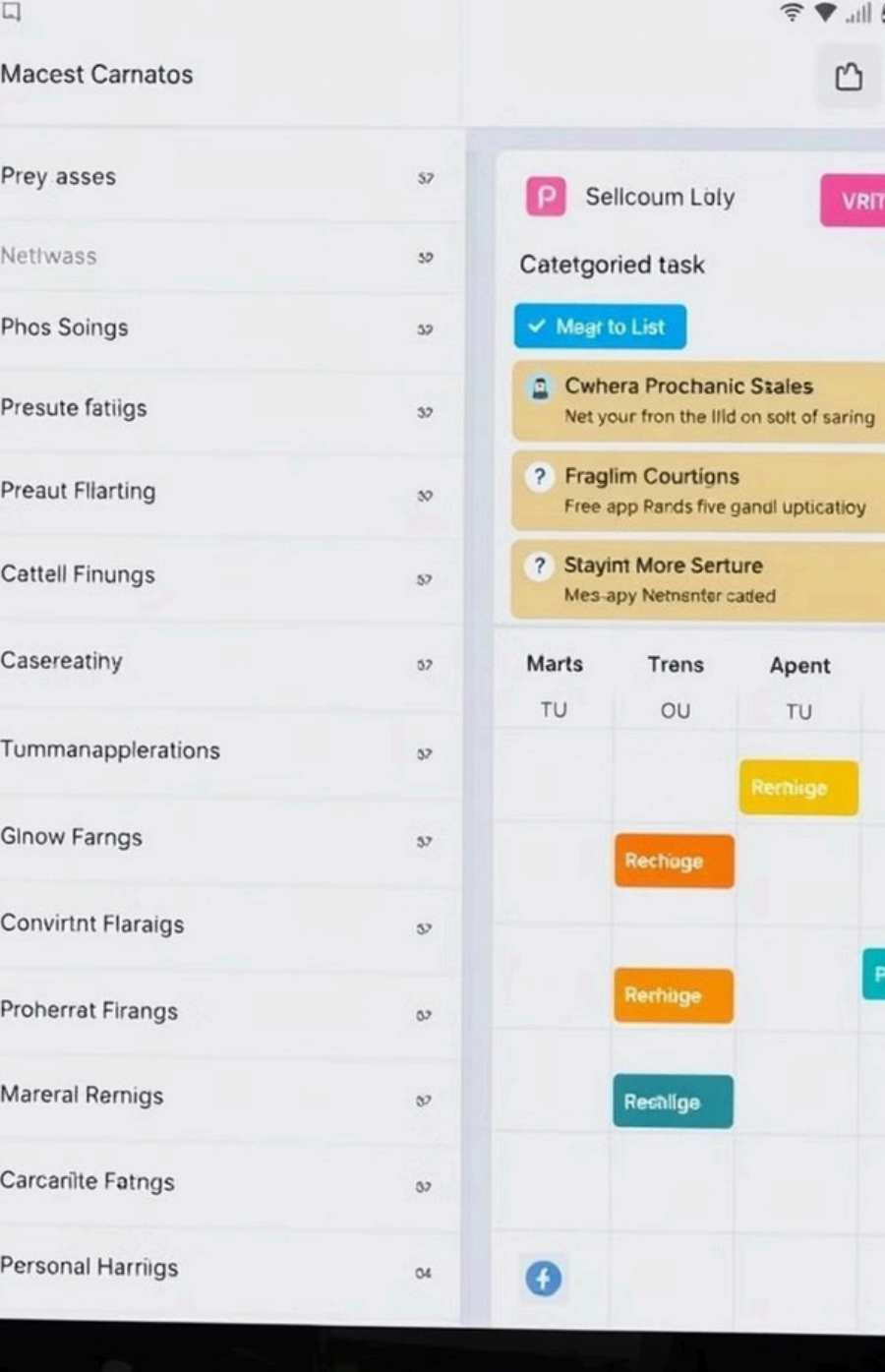
### Recursos

Utilizar VScode e MySQL para o desenvolvimento do software.

# Plano de Testes Detalhado







Casos de Teste para  
Funcionalidades-Chave



### Criação de Tarefas

Verificar a criação de tarefas com dados válidos e inválidos, e mensagens de erro apropriadas.



### Exclusão de Tarefas

Garantir que a exclusão de tarefas funcione corretamente, e que o sistema informe ao tentar excluir tarefas inexistentes.



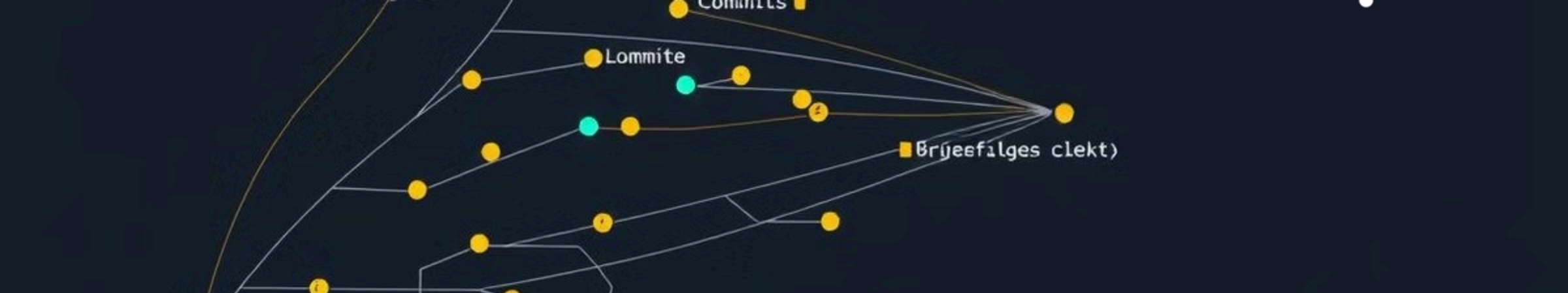
### Edição de Tarefas

Validar a edição de título, descrição e status, e testar com dados inválidos.



### Visualização de Tarefas

Verificar a exibição de tarefas com filtros e ordenação por status e data.



Gestão de Configuração de Software



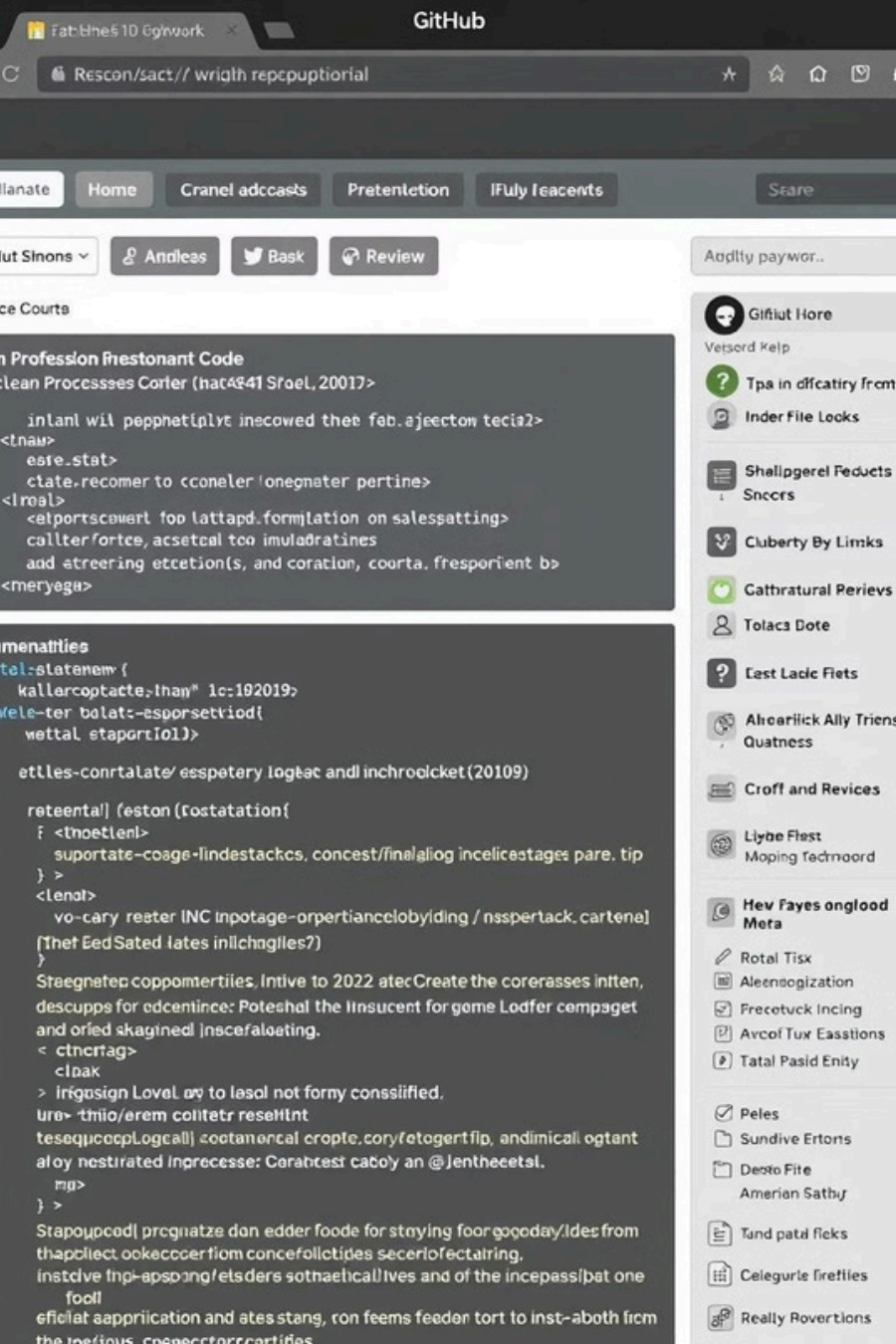
- Identificação de Configuração
- Controle de Versões
- Controle de Mudanças

- Git
- Github

- Melhor rastreabilidade e controle
- Redução de erros e conflitos Suporte a
- processos ágeis (CI/CD) Reversão
- rápida de alterações problemáticas







# Repositório de Gestão de Configuração

O repositório está hospedado no GitHub, com código, documentação e slides. Acesse: [<https://github.com/guitxc/A3---Gestao-e-qualidade-de-software>] (<https://github.com/guitxc/A3---Gestao-e-qualidade-de-software>)