



Project Flow: Uma Plataforma para Gestão de Projetos de Software

Bem-vindos à apresentação do Project Flow, um projeto desenvolvido para otimizar a gestão de projetos de desenvolvimento de software, ideal para desenvolvedores e pequenas empresas.



por Matheus Gomesslv

Desafios na Gestão de Projetos de Software

Falta de Padronização

Documentação inconsistente e desorganizada.

Dificuldade no Acompanhamento

Tarefas e prazos perdidos ou esquecidos.

Comunicação Ineficiente

Fluxo de informações lento e confuso entre equipes.

Ferramentas Caras/Complexas

Soluções existentes inacessíveis ou difíceis de usar.



A justificativa para o Project Flow reside na necessidade de uma solução intuitiva e acessível que promova a união da teoria com a prática, contribuindo para o mercado local de desenvolvimento.

Metodologia e Tecnologias do Project Flow

Adotamos uma abordagem ágil com foco na entrega contínua e na adaptabilidade.



Metodologia

Scrum adaptado: sprints semanais, testes e feedback contínuos para garantir a qualidade.



Tecnologias

React (frontend), Node.js e Express (backend), MongoDB Atlas, Vercel e Heroku.



Funcionalidades

Cadastro/gerenciamento de projetos e tarefas, Kanban, lista, calendário e autenticação JWT.



Experiência do Usuário

Interface responsiva e intuitiva, garantindo usabilidade em diferentes dispositivos.

Resultados e Feedback dos Usuários

O Project Flow foi avaliado positivamente por 15 usuários, demonstrando seu impacto real na organização e produtividade.



92%

Organização Aprimorada

Melhora na organização e acompanhamento de projetos.

87%

Avaliação Positiva

Considerada "boa" ou "excelente" pela maioria dos usuários.

79%

Recomendação

Alta taxa de recomendação da plataforma para outros profissionais.

Depoimentos destacaram a facilidade de uso, a clareza da interface e o equilíbrio entre simplicidade e funcionalidades essenciais.

Conclusão e Próximos Passos do Project Flow

O Project Flow é a concretização de um projeto transformador que uniu teoria, prática e impacto real no desenvolvimento de software.

1

MVP Funcional

Entregamos um Produto Mínimo Viável robusto e funcional, superando limitações com criatividade e dedicação.

2

Integração com Git

Implementaremos integração direta com repositórios Git para otimizar o fluxo de trabalho dos desenvolvedores.

3

Equipes Remotas

Novos recursos para colaboração e gestão eficaz de equipes distribuídas geograficamente.

4

Acessibilidade

Aprimoraremos a acessibilidade da plataforma para garantir uma experiência inclusiva a todos os usuários.

5

Métricas Avançadas

Novas visualizações de dados e métricas para análises mais profundas e tomadas de decisão estratégicas.