

TeamFlow | Briefing do Projeto- Aplicação de Gestão de Projetos Colaborativos

OBS: Nome da aplicação web será – TeamFlow

Nome dos membros: Ryan Gabriel & Vinicius de Oliveira

1. Descrição do Projeto: O projeto semestral da disciplina de Programação Web consiste na criação de uma aplicação de Gestão de Projetos Colaborativos. O objetivo é desenvolver uma plataforma online que permita que equipes colaborem na execução de projetos, oferecendo ferramentas para planejamento.

Escopo do Projeto:

2. A aplicação de Gestão de Projetos Colaborativos abrangerá as seguintes funcionalidades principais:

Registro de Projetos: Os usuários poderão criar e definir projetos, estabelecendo títulos, descrições e prazos.

Gestão de Equipes: Os membros poderão ser adicionados às equipes de projeto, com atribuição de funções e permissões.

Planejamento de Tarefas: A aplicação permitirá a criação de listas de tarefas, atribuição de responsáveis e definição de datas de vencimento.

Acompanhamento de Progresso: Os membros da equipe poderão marcar tarefas como concluídas, fornecendo uma visão geral do progresso do projeto.

3. Resultados Esperados:

- No final do projeto, espera-se obter uma aplicação desktop com pelo menos uma funcionalidade funcional de Gestão de Projetos Colaborativos.
- Ter uma interface agradável e intuitiva.

4. Público-Alvo:

- Equipes de Desenvolvimento de Software.
- Equipes Acadêmicas e Estudantes.
- Pequenas Empresas e Empreendedores.

5. Metas:

- Eficiência na Colaboração e Acompanhamento de Projetos.
- Usabilidade Intuitiva e Interface Amigável.

6. Requisitos:

- Uma das funcionalidades deve ser funcional.
- Ter uma interface.

Criação e Edição de Projetos: (Se possível) Os usuários devem poder criar projetos, fornecendo título, descrição e prazo.

Gestão de Equipes: (Se possível) Os usuários devem poder adicionar membros à equipe do projeto

Planejamento de Tarefas:

- (Se possível) Os usuários devem poder criar listas de tarefas associadas aos projetos.
- (Se possível) As tarefas devem ter descrição, responsável, data de vencimento e status.

Acompanhamento de Progresso:

- (Se possível) Os membros da equipe devem poder marcar as tarefas como concluídas ou em andamento.
- (Se possível) O progresso geral do projeto deve ser calculado e exibido de forma dinâmica.

Necessidades de Negócio do Cliente Hipotético - Aplicação de Gestão de Projetos Colaborativos

Neste cenário hipotético, o cliente, uma empresa de médio porte focada em desenvolvimento de software, possui várias necessidades de negócio que serão abordadas por meio da criação da aplicação de Gestão de Projetos Colaborativos:

Colaboração Eficiente: A empresa enfrenta desafios na coordenação e comunicação entre os membros das equipes de desenvolvimento de software. A colaboração entre programadores, designers e gerentes de projeto é crucial para entregar produtos de alta qualidade no prazo.

Acompanhamento do Progresso: A falta de um sistema de acompanhamento centralizado resulta em dificuldades para monitorar o progresso dos projetos. Uma solução que permita o rastreamento de tarefas e o status geral do projeto é necessária para melhorar a visibilidade e a tomada de decisões informadas.

Gerenciamento de Tarefas: Atualmente, as tarefas são organizadas em várias ferramentas diferentes, dificultando a atribuição, o acompanhamento e a conclusão. Um sistema unificado para o gerenciamento de tarefas e atribuições é essencial para otimizar o fluxo de trabalho.

Mapa mental (Rascunho) – TeamFlow

