

1ª REUNIÃO



14 DE NOVEMBRO, 2024. 19:00 — 20:10

PRESENCIAL | BLOCO E, CIN



PARTICIPANTES

Francesca Monteiro, Ismael Xavier, Lucas Américo, Sara Pereira



OBJETIVOS

Realizar o primeiro encontro pessoal com presença simultânea de todos os integrantes. Estabelecer princípios e valores, comunicação entre integrantes, comunicar experiência, afinidades, habilidades, papéis e interesses. Direcionar metodologia de projeto, estimar disponibilidade de tempo, cronograma inicial e clarificar expectativas de desenvolvimento e práticas esperadas. Apresentar análise de projetos anteriores, etapas de projeto e tecnologias necessárias.



DEFINIÇÕES


- Prorrogada a **escolha da ideia**, permitindo o foco na formação da equipe e estrutura do projeto. Algumas soluções foram discutidas. Critérios importantes a considerar: Implementabilidade, clara entrega de valor, identificação de personas, análise de mercado, mapeamento do domínio, questões de validação.
- Solução incluirá a área de **Ciência de Dados**, backend consumirá uma API para esse propósito.
- Enfatizada a importância de comunicação, realismo e transparência na execução do projeto, atendendo às **obrigações profissionais e acadêmicas** de todos os integrantes com uma gestão de tempo realística e inteligente.
- Enfatizada a importância de **processos de feedback**, seja para construção de um modelo mental compartilhado sobre o projeto, seja para monitoração de progresso.
- **Princípios e Valores:** Autonomia, Disciplina, Respeito, Comunicação, Transparência, Realismo, *Feedback*, *No Overtime* (XP), *Shared Mental Model* (Gestão do Conhecimento).
- **Práticas:** TDD, Pair Programming (*havendo sincronia de horário*), CI/CD.
- **Tecnologias:** TypeScript, React. Backend em Python. Database com PostgreSQL.
- **F. Monteiro, I. Xavier e L. Américo** serão desenvolvedores, sem especialização de stack. **S. Pereira** atuará como Data Scientist e também no backend. **F. Monteiro** atuará também como UI/UX Designer e DevOps.
- Fluxo de Trabalho e Visual Management: **Kanban**.
- Ferramenta de Trabalho: **Github Projects**.
- Ferramenta de Mockup: **Figma**
- **Canais de Comunicação:** Discord (*Estruturado*), WhatsApp (*Informal, espontâneo*).
- **Cronograma** deve ser atualizado constantemente.
- Data da **próxima reunião**, para 15 de Novembro. Realizar reuniões semanalmente.



ARTEFATOS SECUNDÁRIOS PRODUZIDOS


- **Esboço de Cronograma** contendo datas de provas e outras obrigações pessoais, acadêmicas e profissionais até o fim da disciplina.
- **Estimação de Disponibilidade Diária** de todos os integrantes, incluindo dias de semana, variação para dias mais ocupados, e finais de semana.

PRÓXIMA REUNIÃO


 *15 de Novembro. Horário a definir.*

1. Discutir, escolher e definir **processos do projeto**.
2. Definir processo equivalente à daily standups, dentro de um contexto de desenvolvimento assíncrono.
3. Definir datas provisórias para **reuniões/retrospectivas** no calendário, *contudo permite-se que sejam alteradas com antecedência para acomodar futuras eventualidades*.
4. *Havendo interesse e disponibilidade*, esboçar um pouco mais a **ideia do projeto** (problema, solução, personas).


REALIZAR

 *Expectativa: entre 17 e 23 de Novembro*

- Estudar escolha de framework Python para backend (Flask ou Django). Estudar escolha do uso de NextJS no frontend. Definir ambos.
- Criar repositórios no Github para o projeto (frontend, backend). Criar servidor de Discord para comunicação. Criar um Github Project para a equipe.

 *Expectativa: Novembro*

- Elaboração clara, sem ambiguidade, de uma **ideia**, admitindo eventuais mudanças de direção dentro dessa **ideia**.

 *Expectativa: 15 de Novembro*
Responsabilidade: F. Monteiro

- Digitalizar e compartilhar documentos pertinentes à execução do projeto e à Engenharia de Software.