**Demonstrativo da organização do trabalho com a evolução a cada Sprint, MVP funcional e Pitch**

Utilizamos o Scrum como metodologia ágil. A equipe foi dividida em Product Owner, Scrum Master e desenvolvedores . As atividades da equipe foram organizadas em sprints semanais, com relatórios e entregas parciais até o MVP funcional.

**Sprint 1 - Estrutura e Base**

Objetivo: Com esse Sprint foram feitos os planejamentos, a estrutura inicial e backend básico.

**Tarefas:**

* Definir requisitos funcionais principais;
* Definir escopo da versão inicial;
* Verificar APIs disponíveis;
* Configurar framework backend;
* Configurar banco de dados e tabelas iniciais;
* Criar identidade visual, cores e tela principal;
* Design layout da estimativa ;

**Sprint 2 - Funcionalidades de busca e exibição**

Objetivo: Fazer com que o app faça as buscas e exiba os preços.

**Tarefas:**

* Implementar endpoint para obter estimativas;
* Integrar backend com banco de dados;
* Criar campo de pesquisa de origem/destino;
* Criar layout de exibição das estimativas;
* Implementar requisição ao backend;
* Ordenar preços de forma crescente;
* Garantir design responsivo;

**Sprint 3 - Primeiras Interações**

Objetivo: Recursos úteis ao usuário

**Tarefas:**

* Implementar rotas favoritas ;
* Validar dados de entrada ;
* Corrigir bugs dos testes ;
* Testar IA e resultados simulados;

**MVP Funcional**

O que o MVP entrega:

* Uma interface amigável e intuitiva;
* Campo para inserir a data, hora, distância estimada e categoria do transporte;
* Exibição instantânea de uma previsão de preço com base nesses dados;
* Resultado claro e direto para facilitar a decisão do cliente(colaborador);
* Ideal para estimativas rápidas antes de solicitar um transporte.

**Pitch**

**Problema:**

Nos dias de hoje, empresas que fornecem transporte para seus colaboradores enfrentam dificuldade para controlar os custos das corridas e garantir que estão contratando a opção mais econômica entre Uber,99 e táxis.

**Solução:**

Nosso app corporativo compara, em tempo real, os preços destas operadoras de transporte. Com isso, os funcionários sempre escolhem a corrida mais vantajosa, o que reduz significativamente os gastos da empresa com deslocamentos.

**Funcionamento:**

O colaborador insere a origem e destino. O sistema, via IA, calcula os preços nas diferentes plataformas e exibe a melhor opção. Futuramente será possível visualizar o histórico de corridas e salvar rotas frequentes. Fazendo com que a empresa ganhe relatórios completos de uso para controle e análise.

**Benefícios:**

* Economia com transporte corporativo;
* Redução de gastos indevidos;
* Interface rápida e simples para o colaborador.

**Evolução do Projeto:**

Desenvolvemos o app em três sprints: da definição de requisitos e base de dados, passando por integração com APIs, até a entrega de um MVP funcional com inteligência artificial.