**Pitch – InsightMob**

**Explicação prévia:** Como não sabíamos como funcionaria a “entrega” de um Pitch, resolvi dar um escopo básico do Pitch que vamos apresentar.

**1. Introdução – Apresentação do Problema**

* Breve introdução ao projeto.
* Explicação do problema atual enfrentado pelos usuários de transporte urbano:
  + Variação imprevisível nos preços de Uber, 99 e táxi.
  + Falta de informações sobre segurança nas rotas.
* Justificativa para a necessidade de uma solução inteligente.

**2. Apresentação da Solução – Como o InsightMob Resolve o Problema**

* Descrição do *InsightMob* e seu objetivo principal.
* Explicação do funcionamento do sistema:
  + **Entrada**: O usuário insere origem e destino.
  + **Processamento**:
    - Análise de preços históricos usando machine learning.
    - Cálculo da melhor rota via API de mapas.
    - Sugestão de rota segura com base em dados urbanos (opcional).
  + **Saída**: Exibição das estimativas de preços e recomendações ao usuário.
* Apresentação das principais features do sistema.

**3. Tecnologias e Diferenciais – O Que Torna o Projeto Único**

* Tecnologias utilizadas:
  + Banco de dados para armazenar preços históricos.
  + Machine learning para prever tarifas com precisão.
  + API de mapas para otimização de rotas e análise de segurança.
  + Aplicativo mobile para interface intuitiva.
* Diferenciais do *InsightMob*:
  + Predição inteligente de preços baseada em dados reais.
  + Integração de segurança na recomendação de trajetos.
  + Solução inovadora para otimizar deslocamentos urbanos.

**4. Cronograma de Execução – Como Será Desenvolvido**

* Etapas do desenvolvimento do projeto:
  + Coleta e tratamento de dados de preços históricos.
  + Implementação e treinamento do modelo de machine learning.
  + Integração com API de mapas para cálculo de rotas.
  + Desenvolvimento do aplicativo mobile.
  + Testes e refinamento do sistema antes do lançamento.

**5. Conclusão e Próximos Passos – Fechamento**

* Reafirmação do impacto do projeto: economia para os usuários e mais segurança nos deslocamentos urbanos.
* Expectativa de aplicação e escalabilidade do sistema.
* Próximos passos no desenvolvimento e possíveis melhorias futuras.