**DOCUMENTO DE PROJETO DE EXTENSÃO**

**1. DADOS GERAIS**

**Título do Projeto**

|  |
| --- |
| InsightMob |

**Integrantes da equipe**

**Identificar o nome completo e o RA dos participantes do projeto**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome:** | **RA:** |
| **Rafael** **Ferreira** | **23024975** |
| **Ruan Paulo de Sousa Soares** | **23024986** |
| **Vinicius Binda** | **23024415** |
| **Yasmin Ribeiro** | **23024985** |

**Professor responsável**

|  |
| --- |
| Rafael Diogo Rossetti |

**Curso**

|  |
| --- |
| CCOMP-5 |

**Linha de atuação**

**Identificar com ✓ uma ou mais linhas de atuação conforme** **projeto pedagógico de curso.**

|  |  |
| --- | --- |
| - Projeto Interdisciplinar: **✓** |  |

**Tipo de projeto**

**Identificar com ✓ o tipo de projeto.**

|  |
| --- |
| * Atividade de Extensão não implementado na prática (proposta de intervenção) * Atividade de Extensão implementado na prática (intervenção executada) **✓** |

**Tema gerador**

|  |
| --- |
| Demanda da empresa Khipo por uma IA que consiga prever preços de corridas da uber |

**Produto decorrente do projeto (opcional dependendo do tipo de projeto)**

|  |
| --- |
| Aplicativo InsightMob onde o usuário pode indicar a corrida que quer fazer e o app retorna com o valor previsto, a distância e média de tempo do trajeto |

**2. IDENTIFICAÇÃO DO CENÁRIO DE INTERVENÇÃO E HIPÓTESES DE SOLUÇÃO**

**Local (cenário) previsto para a implementação do projeto**

|  |
| --- |
| Essa solução pode ser implementada como um APP standalone ou como uma API de serviço para ser integrada em outros sistemas |

**Público-alvo a ser atendido pelo projeto**

|  |
| --- |
| Pessoas que utilizam APPs de corrida como Uber, 99, Cabify e outros |

**Apresentação do(s) problema(s) observado(s) e delimitação do objeto de estudo e intervenção**

|  |
| --- |
| Os APPs de corrida possuem um modelo de precificação muito pouco transparente para o público, o que pode causar incerteza e gastos desnecessários para os usuários |

**Definição de hipóteses para a solução do problema observado**

|  |
| --- |
| Tornar essa precificação mais previsível e controlável, ajudando os usuários a economizarem tempo e dinheiro |

**3 DESCRIÇÃO DO PROJETO**

**É importante destacar que um projeto de extensão não precisa ser necessariamente igual a um projeto de pesquisa. Mesmo que haja necessidade de pesquisa prévia para a fundamentação teórica, construção da introdução e para um melhor entendimento sobre a realidade a ser trabalhada, é preciso que um projeto de extensão contemple práticas que promovam mudanças e/ou melhorias identificadas como necessárias. O projeto final deverá ser simples, objetivo, claro e ter de 3 a 5 páginas, dentro do modelo aqui proposto.**

**Resumo**

|  |
| --- |
| A InsightMob é um APP que te ajuda a verificar o preço das corridas de Uber de forma rápida e simplificada |

**Introdução**

|  |
| --- |
| A InsightMob é um app que usa inteligência artificial para prever o preço de uma corrida antes mesmo de você abrir o Uber. Rápido, direto e claro: você abre, digita origem e destino, e pronto — tem uma estimativa na mão. |

**Objetivos**

|  |
| --- |
| Nosso objetivo é trazer uma maneira rápida e simplificada de verificar o preço de corridas da Uber |

**Métodos**

|  |
| --- |
| Nós alcançamos este objetivo utilizando um modelo de IA proprietário e um APP desenvolvido pela equipe |

**Resultados (ou resultados esperados)**

|  |
| --- |
| Desenvolvemos um APP que pode ajudar os usuários de APPs de corrida a economizar tempo e dinheiro |

**Considerações finais**

|  |
| --- |
| Conseguimos desenvolver o produto proposto e temos uma ferramenta ótima para ajudar usuários de APPs de corridas |

**ANEXO I**

|  |
| --- |
| https://youtu.be/OowxjlaVCm8 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Fontes:** | **Links:** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Documentos FECAP** |  |
| Regulamento das Atividade de Extensão |  |

Versão 2.0 – 10/2024