| **Empresa**: |  | **TERMO DE ABERTURA DO PROJETO (TAP)** | |
| --- | --- | --- | --- |
| **Revisão Nº:**  1 | **Data Revisão:**  20/03/2024 | **Pág.**  2 |

| Nome do Projeto:  Cliente:  Patrocinador do Projeto:  Gerente do Projeto:  Previsão: Início e Término: | FoodTech | |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Clientes | |  |
|  | |  |
| Marcos Eric | |  |
| 14/03/2024 | 30/05/2024 |  |

**Descrição da Oportunidade a ser aproveitada ou do Problema a ser resolvido:**

Existe uma oportunidade significativa de melhorar a experiência dos nossos clientes, fornecendo-lhes uma maneira fácil e conveniente de serem atendidos e de efetuar seus pedidos individualmente. Nosso software visa aproveitar essa oportunidade, economizando tempo e minimizando a inconveniência de somente poder efetuar pedidos no balcão ou por outras plataformas de entrega. Dessa forma, podemos melhorar a eficiência e a satisfação dos usuários, tornando a realização de pedidos mais acessível e conveniente.

Existe também a oportunidade de melhorar a eficiência na cozinha, já que o padrão é de os pedidos sejam feitos em papéis. Nesse caso os pedidos chegariam ao cozinheiro de outra forma, por via de um monitor, onde mostraria os pedidos em ordem e as alterações que o cliente solicitou.

**Descrição Resumida do Projeto:**

Nosso projeto consiste em um software que possibilita a visualização de pedidos para o cozinheiro de uma melhor forma, e também de melhorar a forma de realizar pedidos, sejam eles para entrega ou no estabelecimento.

**Restrições:**

Será necessário o uso de um banco de dados para armazenar e gerenciar informações sobre ingredientes que estão disponíveis. A escolha do banco de dados específico será baseada nas necessidades técnicas do projeto e na escalabilidade esperada. Isso garante que o aplicativo possa lidar eficazmente com o aumento de usuários e volumes de dados ao longo do tempo. A integração perfeita entre o aplicativo React Native e o banco de dados garantirá que os usuários possam acessar suas informações de forma rápida e segura. Além disso, práticas de segurança, como criptografia de dados e autenticação segura, serão implementadas para garantir a proteção das informações dos usuários.

Em resumo, o uso de um banco de dados é essencial para o funcionamento eficaz do nosso aplicativo em React Native, permitindo uma experiência confiável e conveniente para nossos clientes.

**Estudos Preliminares:**

| Há necessidade da realização de estudos preliminares/complementares antes do início do projeto?  ( x ) Sim ( ) Não |
| --- |
| Descrição:  Haverá a necessidade de se aprofundar nas tecnologias de banco de dados e em back-end |
|  |

**Local da Reunião Data da Reunião**

| Discord | 20/03/2024 |
| --- | --- |

**Participantes Assinatura**

| Marcos Eric |  |
| --- | --- |
| Pedro Alves |  |
| Samuel Lopes |  |
| Weslen Santiago |  |
|  |  |
|  |  |
|  | ***TAP – Termo Abertura do Projeto*** |