## Responsáveis pela Empresa: Sandro Matheus Ramos

## Dados Cadastrais:

|  |
| --- |
| **Dados Cadastrais** |
| **Empresa (Nome): CreateOne Soluções Tecnológicas** |
| **Projeto (Código e Descrição): DonaFrost, comidas congeladas.** |
| **Pessoas Contato: 45 991039812**  **Ramal:**  **E-mail: sandro—ramos@hotmail.com** |

## Outras Informações

|  |
| --- |
| **Outras Informações** |
| **Ramo de Atividade: Alimentício.** |
| **Principais Atividades: Tecnologia e Gastronomia.** |
| **Característica da Empresa: Um grande enfoque em tecnologia.** |

## Informações Gerais sobre o Projeto:

|  |
| --- |
| **Gerente do Projeto** |
| **Gerente do Projeto: Sandro Matheus Ramos, Gestor e Desenvolvedor, total liberdade na tomada de decisões técnicas no projeto.** |

|  |
| --- |
| **Objetivo do Projeto para a Empresa** |
| O sistema irá auxiliar a ter uma forte presença digital, e visa além de tudo ser mais um canal de venda para nosso negócio, possibilitando aos usuários que acessarem nossa plataforma ‘web’, assim entregando praticidade aos nossos clientes, dando a eles a possibilidade de comprarem nossos produtos do conforto de suas casas. Também possibilitando via o aplicativo mobile destinados aos entregadores, realizar o gerenciamento da entrega dos pedidos e na plataforma ‘web’ possibilitar aos usuários o rastreio do mesmo. Terá a possibilidade de realizar o gerenciamento dos produtos, visualizar as vendas, e gerar relatórios úteis ao negócio. Será levado muito em conta o aspecto de experiência do usuário em nossa plataforma, onde este será um dos principais meios de exposição da marca, tendo então uma ‘interface’ simples, intuitiva e de um ‘design’ arrojado. |

|  |
| --- |
| **Requisitos do Projeto (resultados esperados)** |
| Construir um modelo de negocio escalável e com uma forte presença digital em diversas plataformas, criar uma base de clientes encantados com nosso produto. E um sistema simples e intuitivo de se utilizar, tanto na visão dos clientes quanto por parte da equipe interna que realizara o gerenciamento do negocio. |

|  |
| --- |
| **Restrições do Projeto** |
| Caso venha a ocorrer algo que impossibilite o trabalho do desenvolvedor ou a chef de cozinha, o projeto correrá um grande risco, pois é extremamente dependente de ambos. Caso ocorra a falta de recursos financeiros para aquisição dos matérias para montagem da cozinha. Uma possível modernização e entrada nos meio digitais de algum de nossos concorrentes. |

|  |
| --- |
| **Premissas/Diretrizes / Fatores de Sucesso do Projeto** |
| Diretrizes:   * Ter conhecimento de UX/UI. * Ter conhecimento nas linguagens Java, JavaScript e Frameworks Quarkus e NextJS. * Aplicação Web e Mobile. * Possibilidade de hospedagem da aplicação na nuvem * Conhecimento de Infra em plataformas como AWS.   Premisas:   * A parte onde ficará a regra de negócios(back-end) será construída utilizando a linguagem de programação Java. * No auxilio ao desenvolvimento do back-end será utilizado o framework Quarkus. * A parte das interfaces(front-end) será construída utilizando a linguagem de programação JavaScript. * No auxilio ao desenvolvimento das interfaces será utilizado o framework NextJS.   Para a criação do aplicativo mobile será utilizado o framework React Native. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Expectativas de Implantação do Projeto** | | | |
| Processo que Será Automatizado | Data para Fim (entrega) | Expectativa/Resultado Esperado |  |
|  |  |  |  |
| **Entrega do back-end do sistema** | 20/11/2021 | **Ter toda a regra de negocio no sistema.** |  |
| **Entrega do front-end web** | 28/11/2021 | **Entregar o e-commerce funcional e responsivo.** |  |
| **Entrega do front-end mobile** | 09/12/2021 | **Aplicativo que auxiliará na parte operacional das entregas do produto.** |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Identificação Inicial de Fatores de Risco** | | | |
| Código | Descrição do risco | Probabilidade de Ocorrência **(1-Baixo 2-Médio 3-Alto)** |  |
| **001** | Escopo levantado diferente do escopo necessário para o projeto | **1 - Baixo** |  |
| **002** | Dimensionamento de horas insuficiente para entrega do escopo | **2 - Médio** |  |
| **003** | Baixa aderência do produto às necessidades do escopo | **1 - Baixo** |  |
| **004** | Dificuldades para carga inicial, migração e integração (do Software) | **2 - Médio** |  |
| **005** | Falta de experiência da equipe de sistemas da empresa | **1 - Baixo** |  |
| **006** | Indisponibilidade de recursos para o projeto | **2 - Médio** |  |
| **007** | Inexperiência nos processos da empresa | **1 - Baixo** |  |
| **008** | Gestor interno do projeto – experiência como Gerente de Projetos | **2 - Médio** |  |
| **009** | Gestor interno do projeto – Conhecimento de negócios e processos | **2 - Médio** |  |
| **010** | Gestor interno do projeto – poder de fato | **2 - Médio** |  |
| **011** | Baixa capacidade dos usuários por falta de maturidade ou conhecimento | **1 - Baixo** |  |
| **012** | Gestor interno do projeto – apoio ao projeto | **2 - Médio** |  |
| **013** | Dificuldades de gestão das mudanças e do impacto das mudanças | **1 - Baixo** |  |
| **014** | Resistências internas | **1 - Baixo** |  |
| **015** | Prazo de entrega agressivo | **2 - Médio** |  |
| **016** | Problemas de disponibilidade ou qualidade da infraestrutura | **1 - Baixo** |  |
| **017** | Inexistência de política de contingência | **3 - Alto** |  |
| **018** | Não confirmação de premissas do projeto ou da proposta | **1 - Baixo** |  |
| **019** | Equipe de infraestrutura inadequada ou inexistente | **1 - Baixo** |  |
| **020** | Influência das partes interessadas desfavoráveis ao projeto | **1 - Baixo** |  |
| **021** | Outros – especificar |  |  |

## Fatores Ambientais/Ativos de Processos da Empresa da Empresa

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Informações sobre a cultura da empresa** | | | | |
| **Tipo de empresa** | Capital 100% privado | Capital público e privado | Capital 100% público |  |
| **Importância da hierarquia** | Rígida | Balanceada | Informal |  |
| **Poder de decisão dos gestores** | Centralizado | Balanceado | Descentralizado |  |
| **Fluidez da comunicação** | De cima para baixo (Top-down) | Balanceada e lateral | De baixo para cima (Down-up) |  |
| **Maturidade dos processos** | Forte ênfase em processos | Pouca ênfase em processos | Ausência de processos formais |  |
| **Certificação ISO** | Empresa certificada | Em processo de certificação | Empresa não certificada |  |
| **Profissionalização da gestão** | Gestão familiar | Balanceada | Gestão profissionalizada |  |
| **Criatividade e inovação** | Ênfase na estabilidade | Balanceada | Gestão empreendedora |  |
| **Regulamentação do setor** | Fortemente regulamentado | Alguns regulamentos | Pouco regulamentado |  |
|  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **Identificação das partes interessadas (stakeholders) no projeto** |
| **Patrocinador (sponsor): Emerson Wagner** |
| **Gerente do projeto: Sandro Matheus Ramos** |
| **Equipe de TI envolvida no projeto: Sandro Matheus Ramos** |
| **Gerentes funcionais das áreas envolvidas no projeto: Sandro Matheus Ramos** |
| **Usuários chave: Publico Jovem Universitário** |
| **Fornecedores: Nenhum** |
| **Parceiros: Nenhum** |
|  |
| **Influenciadores no projeto (líderes informais, formadores de opinião, agentes de mudança): Nenhum** |
| **Outras partes interessadas: Nenhum** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Partes Interessadas** | | | | | | |
| Nome | Organização / Função | Telefone / e-mail | Expectativas | Nível de Influência no Projeto | Tipo (\*) |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

(\*) Tipo:

B = Enxergam benefícios e oportunidades com a execução ou com o resultado do projeto.

A = Enxergam ameaças, desvantagens, riscos ou perda de poder com a execução do projeto ou com o resultado do projeto.

|  |
| --- |
| **Infraestrutura para desenvolver o projeto** |

|  |
| --- |
| **Dados sobre Infraestrutura Necessária para Executar o Projeto** |
| **Sistema Operacional/Rede: Distribuição Linux, Ubuntu 20.04 LTS** |
| **Banco de Dados: PostgreSQL** |
| **Configuração Servidor: Amazon T2 Micro, i386, x86\_6, 0.612GB Memória RAM** |
| **Configuração Estações de Trabalho: Intel® Core™ i5-7300HQ CPU @ 2.50GHz × 4, 16gb Memória RAM.** |
|  |
|  |

|  |
| --- |
| **Recursos Humanos para o Projeto** |
| Sandro Matheus Ramos, Gerente de projetos e Desenvolvedor. |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

|  |
| --- |
| Regulamentos e Normas Governamentais do Setor (que devem ser consideradas pelo projeto) |
| * Se atentar as normas da ANVISA para o setor, e a lei nº 986/1969 |

|  |
| --- |
| Análises ou Observações sobre o Projeto |
| Nenhuma |

## Aprovação:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Aprovador por: | Assinatura | Data |
| **Emerson Ewagner** |  | **27/09/2021** |