

ANEXO II

PLANO DE TRABALHO

(NECESSÁRIO SOMENTE NA ETAPA DE APRESENTAÇÃO DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO E EVIDÊNCIAS)

1. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA DO SETOR PRODUTIVO DO PROJETO	CNPJ
DOCE SOB MEDIDA	-----

2. PESSOAS PARA CONTATO – EMPRESA DO SETOR PRODUTIVO	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE	E-MAIL
Gabriel dos Santos Pessoli	Desenvolvedor / estudante		
Pedro Henrique Pereira de Almeida	Desenvolvedor / estudante		
Marcus Vinicius de Souza Gomes	Desenvolvedor / estudante		
Lucas Daros Parente	Desenvolvedor / estudante		

3. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA INOVADORA	CNPJ
Jacyara Pereira Maciel	280.350.678-50

4. PESSOAS PARA CONTATO – EMPRESA INOVADORA	CARGO/FUNÇÃO	TELEFONE	E-MAIL
Jacyra Maciel	Proprietaria	-----	-----

5. CONTEXTUALIZAÇÃO DO PROBLEMA OU OPORTUNIDADE

Detalhe o problema ou as oportunidades específicas que o projeto visa resolver. Inclua informações sobre a frequência e impacto do desafio, as áreas da empresa afetadas. Inclua também dados numéricos que evidenciem o problema.

O projeto visa afetar diretamente no escopo da produção de doces, facilitando a elaboração e calculo de receitas fracionadas em geral. De acordo com relatos da confeitaria um dos maiores problemas para as pessoas que estão iniciando na parte da confeitaria é acertar a proporção dos ingredientes quando é necessário realizar o preparo de porções fora das especificações da receita.

6. HIPÓTESES DO PROJETO

Elabore até três hipóteses que deverão ser testadas ao longo da execução. Devem ser sentenças declarativas e afirmativas, passíveis de verificação e alinhadas ao contexto do projeto. “Acreditamos que...”

Acreditamos que irá trazer uma economia de tempo de aproximadamente 10 minutos por receita

7. ESTRUTURA DA SOLUÇÃO PROPOSTA

Descreva de forma detalhada a solução que está sendo proposta, incluindo breve descrição do teste (como o teste será realizado, quais variáveis serão controladas e monitoradas etc.) e quais funcionalidades do produto serão essenciais para o sucesso do teste.

A proposta é um sistema de cálculo onde o usuário irá inserir a receita inicial com a quantidade de ingredientes, após isso irá informar quantas receitas ele irá querer fazer. Por exemplo: o usuário deseja realizar o preparo de bolos suficiente para 10 pessoas, ele sabe que 1 pessoa consome em média 200g de bolo, sendo assim, ele sabe que para essa ocasião precisará realizar o preparo de 2kg de bolo, porém, a receita que utiliza para fazer esse modelo de bolo indica a proporção dos itens para realizar o preparo de 900g de bolo. Nesse momento que o sistema entra para facilitar o cálculo o cliente informará a receita inicial e após qual a proporção que ele irá querer, o sistema realizará o cálculo dos ingredientes entregando a proporção de cada item da receita.

8. DEFINIÇÕES TÉCNICAS DO PROJETO

Forneça todas as especificações técnicas necessárias para implementar e testar a solução proposta. Isso inclui, mas não se limita a bases de dados necessárias, ferramentas e tecnologias utilizadas, modelo de desenvolvimento de software (se aplicável) e a forma como os dados serão armazenados e processados.

Será utilizada linguagem C e planilha excel, método que utilizado será o modelo ágil, com apoio do desenvolvimento de protótipo para melhor refinamento do sistema com o cliente. O sistema precisará de sistema operacional Windows, com processador superior ou equivalente intel Celeron, 4gb de RAM.

9. INDICADORES E MÉTRICAS DE DESEMPENHO

Especifique quais indicadores e métricas serão usados para avaliar o sucesso do projeto. Isso pode incluir melhorias em eficiência, produtividade, redução de custos, satisfação do cliente, entre outros.

Iremos utilizar como métrica o feedback do cliente sobre melhoria de desempenho operacional em conjunto com métricas coletadas em campo de tempo utilizando e não utilizando o sistema.

10. RESULTADOS ESPERADOS

Detalhe os resultados concretos e mensuráveis que o projeto pretende alcançar, incluindo melhorias quantificáveis.

11. PREMISSAS, RESTRIÇÕES E RISCOS ENVOLVIDOS

Identifique as principais premissas sob as quais o projeto será desenvolvido, bem como as restrições e riscos potenciais que podem afetar a execução do projeto ou o sucesso da solução proposta.

O principal risco envolvendo o projeto é o mau funcionamento do sistema desenvolvido trazendo consequências financeiras e de tempo para a produção do usuário. O sistema também ficará restrito apenas para utilização momentânea não tendo armazenamento de longa data em memória secundária ou em algum tipo de banco de dados, limitando-se apenas a retornar os dados sem opção de armazenamento.

12. ORÇAMENTO DO PROJETO

Detalhe todos os custos associados à execução do projeto, incluindo recursos humanos, materiais, tecnologia, e qualquer outro gasto previsto.

Nome do Item	Descrição do Item	Justificativa	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Horas trabalhadas Gabriel Pessoli	Horas demandadas de trabalho pelo aluno.	Necessário para execução do projeto.	Aprox. 10horas	R\$0,00	
Horas trabalhadas Pedro Almeida	Horas demandadas de trabalho pelo aluno.	Necessário para execução do projeto.	Aprox. 10horas	R\$0,00	
Horas trabalhadas Lucas Daros	Horas demandadas de trabalho pelo aluno.	Necessário para execução do projeto.	Aprox. 10horas	R\$0,00	
Horas trabalhadas Marcus Gomes	Horas demandadas de trabalho pelo aluno.	Necessário para execução do projeto.	Aprox. 10horas	R\$0,00	
TOTAL					R\$0,00

13. CRONOGRAMA DE SPRINTS DO PROJETO

Estabelece o planejamento temporal das sprints dentro do projeto, incluindo a duração, objetivos específicos, e entregáveis para cada sprint. O cronograma deve ser estabelecido de forma a refletir as fases de planejamento, execução e finalização, com datas de início e término claras.

Sprint	Atividade	Data Prevista de Início	Data Prevista de Término
1	Planejamento e documentação	15/03/2024	15/08/2024
1.1	Termo de abertura do projeto	15/03/2024	15/08/2024
1.2	Plano de trabalho	19/07/2024	29/03/2024
1.3	Desenvolvimento do Pitch	19/07/2024	01/08/2024
2	Desenvolvimento do Sistema	19/07/2024	15/08/2024
2.1	Documentação do código	19/07/2024	15/08/2024
2.2	Desenvolvimento do programa em C	19/07/2024	15/08/2024
3	Protótipo Excel	19/07/2024	15/08/2024
3.1	Planilha Funcional	19/07/2024	15/08/2024

14. MAPEAMENTO DE ENTREGÁVEIS DO PROJETO

Liste de forma clara e organizada todos os entregáveis esperados ao longo do projeto, incluindo uma descrição de cada um deles.

Sprint	Entregável	Descrição
1	Código em C	Código estruturado na linguagem C funcional para calculo dos ingredientes.
2	Planilha excel	Planilha funcional com método de calculo de ingredientes.
3	Documentação	Documentação de todo o processo incluindo documentação dos sistemas utilizaveis.
4		

15. ASSINATURAS	
Responsavel tecnico da Empresa do Setor Produtivo	Ponto local da Empresa Inovadora

_____Local_____, Data da Assinatura de _____

