**Documento de visão**

1. Sistema web para dieta e cardápio diários
2. Objetivos

Dentro de 60 dias iremos construir um sistema web de dieta e cardápio no qual visa escolher o melhor tipo de dieta e com o alimento que ele tem disponível, para o usuário específico, não iremos gastar nada nesse projeto.

1. Justificativa

Muitas pessoas querem começar uma dieta, mas não podem pagar um nutricionista ou apenas não querem ir em um nutricionista.

O sistema de dieta que será implementado permitirá que o usuário possa escolher o alimento que desejar e o nosso sistema irá escolher a refeição ideal e a caloria ideal para o usuário.

1. O sistema será 100% online, viabilizando o acesso e o cadastro por parte do usuário a qualquer lugar com acesso a internet.
2. Equipe:

| Nome | Papel |
| --- | --- |
| Felipe Roriz | Scrum Master |
| Beatriz Moreira | Programadora |
| Henrique | Programador |

1. Parte interessadas

| Nome | Descrição |
| --- | --- |
| Fabiano Moreira | Auxilia a equipe do projeto, tirando dúvidas e fazendo críticas visando a melhoria do projeto |
| Senac | Preparação da equipe para o mercado de trabalho |
| Equipe do projeto | Interessada em obter êxito no projeto e ser aprovados no projeto |

1. Premissas
2. Para implementação do sistema, estamos assumindo que o usuário tenha acesso a internet de qualidade
3. Para que não haja limitação no uso do sistema, estamos assumindo que o usuário tenha um computador ou celular
4. Restrições
5. O sistema será usado pela internet
6. O projeto terá de ser realizado no máximo em 60 dias após a data de início, 29 de novembro de 2022
7. O projeto não poderá custar nada
8. Escopo excluído
9. Não faz parte do projeto inicial, colocá-lo online
10. Não faz parte do projeto, disponibilizar aplicativos mobile, será disponibilizado um site responsivo.
11. História de usuário
12. Como usuário sinto a necessidade de saber a dieta ideal, sem a necessidade de procurar um nutricionista ou sair da minha casa
13. Backlog do produto

1. Permitir cadastro de usuários. +1

1.1) Permitir o registro de novos usuários

Na tela inicial haverá um campo onde serão incluídas as informações da pessoa, nome, endereço de e-mail, data de nascimento, peso, altura e uma senha de acesso.

1 – Após o preenchimento dos dados a pessoa deverá ser cadastrada com sucesso.

2 – Após o registro da pessoa o sistema deverá exibir uma mensagem de confirmação.

2. Permitir o registro de alimentos

2.1. Permitir o usuário adicionar o alimento desejado.

O usuário do sistema irá escolher os seus alimentos e a categoria do alimento onde será cadastrado no banco de dados.

1– Terá um campo onde o usuário irá adicionar o nome, o tipo e o quantidade de alimento que ele tem disponível.

2 - Após o registro irá aparecer uma mensagem de confirmação

3. Configuração de acesso. +2

3.1) Validação de acesso

A validação do acesso será feita através do e-mail e da senha do usuário.

1 – Assim que o usuário abrir o site terá um campo escrito login, onde será solicitado o email e senha do mesmo.

2 – Após efetuar o acesso o usuário terá acesso às suas informações e dietas da semana.

1. Planejamento de Release

| # Release | Histórias | Data |
| --- | --- | --- |
| 1 | Permitir cadastro de usuários. | 13/12/2022 |
| 2 | Configuração de acesso. | 20/12/2022 |
| 3 | Permitir o registro de alimentos. | 27/12/2022 |