


	<p>ESPECIFICAÇÃO DE REQUISITOS DE NEGOCIOS</p>	
		<p>Data da Revisão 26/03/2024</p>



Informações do Projeto	
Fornecedor	Innovatech Labs
Projeto	Ceres Vita: Nutrição sob controle
PO - Product Owner	Pedro Oliveira
Módulo/Gestão	N/A
Processo	User Stories

Histórico de revisões			
Data	Versão	Descrição	Autor
30/08/2024	1.0	Elaboração do documento	Pedro Oliveira

	<p>ESPECIFICAÇÃO DE REQUISITOS DE NEGOCIOS</p>	
		<p>Data da Revisão 26/03/2024</p>

Sumário

1. HISTÓRIA DO USUÁRIO	3
2. APROVAÇÕES	4

	<h1 style="text-align: center;">ESPECIFICAÇÃO DE REQUISITOS DE NEGOCIOS</h1>	
		<p>Data da Revisão 26/03/2024</p>

1. História do Usuário

1: Registro de Usuário

Como um usuário, desejo me registrar no sistema e autenticar minha conta, para que eu possa acessar minhas funcionalidades personalizadas.

Critérios de Aceitação:

Devo ser capaz de me registrar no sistema fornecendo meu nome, e-mail, senha e outras informações necessárias.

Devo receber uma confirmação de que meu registro foi bem-sucedido.

Devo ser capaz de me autenticar utilizando meu e-mail e senha registrados.

Se as credenciais de autenticação forem inválidas, devo receber uma mensagem de erro.

Porquê:

Eu, como usuário, quero me registrar e autenticar no sistema para que possa acessar meus dados e funcionalidades de forma segura.

2: Gestão de Perfil

Como um usuário, desejo gerenciar meu perfil pessoal, para que eu possa manter minhas informações atualizadas, incluindo idade, peso, altura e metas nutricionais.

Critérios de Aceitação:

Devo ser capaz de atualizar minhas informações pessoais no perfil.

As alterações devem ser salvas e refletidas em futuras interações com o sistema.

Devo receber uma confirmação de que as alterações foram salvas com sucesso.

Se algum dado inserido estiver incorreto ou incompleto, devo receber uma mensagem de erro.

Porquê:

Eu, como usuário, quero manter meu perfil atualizado para garantir que as recomendações e cálculos do sistema estejam alinhados com minhas metas atuais.

3: Registro de Ingestão Diária

Como um usuário, desejo registrar os alimentos que consumo diariamente, para que eu possa monitorar minha ingestão calórica e de nutrientes.

Critérios de Aceitação:

Devo ser capaz de adicionar alimentos ao meu registro diário, especificando nome, quantidade, e detalhes nutricionais.

Os alimentos registrados devem ser associados ao meu perfil e armazenados no banco de dados.

Devo poder visualizar uma lista dos alimentos que registrei no dia atual.

Devo receber uma confirmação ao adicionar um alimento ao meu registro diário.

Porquê:

Eu, como usuário, quero monitorar minha alimentação diária para garantir que estou atingindo minhas metas nutricionais.

4: Cálculo Automático de Nutrientes



Como um usuário, desejo que o sistema calcule automaticamente minha ingestão diária de nutrientes, para que eu possa comparar com minhas metas nutricionais.

Critérios de Aceitação:

O sistema deve calcular automaticamente o total de calorias, proteínas, carboidratos e gorduras com base nos alimentos registrados.

Devo poder visualizar esses totais em comparação com minhas metas nutricionais diárias.

Se o cálculo falhar, devo ser notificado com uma mensagem de erro.

	<h1>ESPECIFICAÇÃO DE REQUISITOS DE NEGOCIOS</h1>	
		Data da Revisão 26/03/2024

Porquê:

Eu, como usuário, quero acompanhar meu consumo de nutrientes em relação às minhas metas diárias para ajustar minha alimentação conforme necessário.

5: Histórico de Consumo

História de Usuário: Como um usuário, desejo acessar um histórico do meu consumo alimentar, para que eu possa analisar minhas escolhas alimentares ao longo do tempo.

Critérios de Aceitação:

Devo ser capaz de visualizar um histórico detalhado dos alimentos que consumi em dias anteriores.

O histórico deve incluir informações sobre as calorias e nutrientes de cada alimento registrado.

Devo poder filtrar e ordenar o histórico por data e tipo de alimento.

Porquê:

Eu, como usuário, quero revisar meu histórico de consumo para identificar padrões e ajustar minha dieta conforme necessário.

6: Alertas, Notificações e Suporte a Dietas Específicas

Como um usuário, desejo configurar e receber alertas personalizados baseados nas minhas metas nutricionais e dietas específicas, para que eu possa manter minha alimentação em conformidade com meus objetivos.

Critérios de Aceitação:

Devo ser capaz de configurar alertas personalizados para quando ultrapassar ou ficar abaixo das minhas metas nutricionais.

Devo ser notificado automaticamente quando esses limites forem atingidos.

Devo poder configurar alertas específicos relacionados a restrições alimentares ou dietas especiais.

As notificações devem incluir informações detalhadas sobre os nutrientes e as metas relacionadas.

Porquê:

Eu, como usuário, quero receber alertas personalizados para garantir que estou seguindo minhas metas nutricionais e respeitando minhas restrições alimentares.

7: Relatórios e Gráficos

História de Usuário: Como um usuário, desejo gerar relatórios e gráficos sobre meu consumo de calorias e nutrientes, para que eu possa visualizar meu progresso ao longo do tempo.

Critérios de Aceitação:

Devo ser capaz de gerar relatórios detalhados sobre meu consumo de nutrientes em diferentes períodos de tempo.



Devo poder visualizar gráficos que mostrem meu progresso em relação às metas nutricionais.

Porquê:

Eu, como usuário, quero visualizar relatórios e gráficos do meu progresso para entender melhor minhas tendências alimentares e fazer ajustes conforme necessário.

2. Aprovações

Aprovações			
Nome	Papel no projeto	Data	Assinatura
Pedro Oliveira	Product Owner		
André Olímpio	Keyuser		

	<p>ESPECIFICAÇÃO DE REQUISITOS DE NEGOCIOS</p>	
		<p>Data da Revisão 26/03/2024</p>