
MAIS SAÚDE SÃO JOÃO

MOD 09- Ferramentas de Nutrição
Documento de Solicitações dos Principais Envolvidos
Versão 3.0

MAIS SAÚDE SÃO JOÃO	Versão: 3.0
Solicitações dos Principais Envolvidos	Data: 26/03/2018
Solicitação dos Principais Envolvidos.doc	

Histórico da Revisão

Data	Versão	Descrição	Autor
26/03/2018	1.0	Versão Inicial	Beatriz Ferreira da Silva, João Gabriel Rodrigues dos Santos e Vitória Pinheiro Vanzela.
12/03/2018	1.1	Versão em execução	Beatriz Ferreira da Silva e João Gabriel Rodrigues dos Santos.
19/03/2018	2.0	Versão em execução	Beatriz Ferreira da Silva, João Gabriel Rodrigues dos Santos e Vitória Pinheiro Vanzela.
26/03/2018	2.1	Versão final para avaliação	Beatriz Ferreira da Silva, João Gabriel Rodrigues dos Santos e Vitória Pinheiro Vanzela.
02/04/2018	3.0	Versão final com correções para avaliação	João Gabriel Rodrigues dos Santos e Vitória Pinheiro Vanzela.

Índice Analítico

1.	Introdução	4
1.1	Referências:	4
2.	Solicitações dos Envolvidos	4
2.1	Requisitos Funcionais	4
2.2	Priorização dos Requisitos Funcionais	5

MAIS SAÚDE SÃO JOÃO	Versão: 3.0
Solicitações dos Principais Envolvidos	Data: 26/03/2018
Solicitação dos Principais Envolvidos.doc	

Solicitações dos Principais Envolvidos

1. Introdução

Esta seção contém a finalidade, o escopo, as definições, os acrônimos, as abreviações, as referências e a visão geral deste conjunto de **Solicitações dos Principais Envolvidos** do módulo de ferramentas nutricionais (09).

2. Solicitações dos Envolvidos

2.1 Requisitos Funcionais

Segue abaixo a lista dos requisitos funcionais identificados para este sistema:

Identificador	Descrição do Requisito
RF #01	<p>Este sistema deverá ser capaz de realizar a pesquisa calórica dos alimentos, tendo como base uma pesquisa dupla por alimento e categoria de nutrientes (Carboidrato. Proteína e etc.). Para a primeira escolha o usuário poderá digitar o alimento escolhido lançando mão do seu nome, e na segunda utilizando os “botões” com as opções de categorias dos nutrientes.</p> <p>Sendo que a pesquisa separada é válida e trará resultados desejados pelo internauta.</p> <p>Ao pesquisar, retornará o resultado, informando as seguintes informações do alimento pesquisado: carboidrato, calorias, proteínas e valor da porção. Como também podem ser pesquisados separadamente, ao ser pesquisado somente, como exemplo, CARBOIDRATOS, será mostrado todos os alimentos cadastrados com carboidratos. Se for pesquisado só o nome do alimento, será retornado somente o alimento solicitado e não haverá outros alimentos com valores nutricionais parecidos dentro da categoria em que se encontra o alimento.</p>
RF #02	<p>O sistema deve ser capaz de permitir ao nutricionista gerenciar as unidades de medida que podem ser vinculadas aos alimentos. Neste gerenciamento, pode-se listar, inserir, atualizar e excluir.</p> <p>Na listagem das unidades de medida, deve ser apresentado uma tabela com todas as unidades de medida já inseridas no banco de dados. As informações a serem apresentadas nesta tabela são: nome da unidade de medida e a sua abreviação. (Ex.: Miligrama – Mg). Na frente de cada uma das unidades de medida apresentadas na tabela, será possível escolher uma das seguintes opções: Editar ou Excluir.</p> <p>Se o nutricionista escolher excluir, um dialog será apresentado solicitando uma confirmação da exclusão desejada.</p> <p>Se o nutricionista selecionar editar, uma nova janela será apresentada a ele, já com as informações da unidade de medida preenchida no formulário. O usuário poderá editar o nome da unidade de medida e sua abreviação.</p> <p>O nutricionista também pode inserir novas unidades de medida, preenchendo o seu respectivo nome e sua abreviação. Não é possível inserir duas unidades de medida com o mesmo nome.</p>
RF #03	<p>Este sistema deverá ser capaz de inserir, listar, excluir e editar os tipos de alimento referentes as 8 classes nutricionais, sendo óleos, açúcares, leites, carnes e ovos, leguminosas, frutas, hortaliças e cereais. Esses serão inseridos ao banco de dados.</p> <p>Ao visualizar a pagina GESTÃO DOS TIPOS DE ALIMENTOS, o usuário se encontrará frente a cada uma das 8 classes nutricionais já citadas, ao clicar em inserir o usuário poderá inserir um novo tipo de alimento, selecionado a opção inserir, o usuário será encaminhado a uma nova janela que permitirá o mesmo de inserir um novo tipo de alimento, informando seu nome, com isso podendo salvar ou cancelar a inserção.</p>

MAIS SAÚDE SÃO JOÃO	Versão: 3.0
Solicitações dos Principais Envolvidos	Data: 26/03/2018
Solicitação dos Principais Envolvidos.doc	

	<p>Em caso dos alimentos já listados haverá um botão de exclusão e edição ao lado de cada um dos tipos alimentos.</p> <p>Optando por editar, o tipo do alimento a ser editado aparecerá com os campos preenchidos facilitando a correção dos mesmos.</p> <p>Escolhendo excluir um tipo de alimento aparecerá um dialog pedindo a confirmação do usuário para tal ação.</p> <p>Este sistema será acessado apenas pelos nutricionistas.</p>
RF #04	<p>O sistema de gestão de alimentos será capaz de ministrar os alimentos que serão cadastrados pelos nutricionistas, mostrando junto a eles as informações contidos nos alimentos (carboidrato, proteína, valor da porção e quantidade calórica.). Sendo capaz de inserir, editar, remover e listar os mesmos.</p> <p>Na listagem o sistema deverá ser capaz de mostrar os resultados referentes ao que foi pesquisado pelo usuário, mostrando as informações nutricionais, calóricas e de medidas, podendo excluir e editar os mesmos.</p> <p>Caso o usuário queira acrescentar devido alimento terá a opção de clicar em um botão que o levará a uma nova janela, em que será permitido ao mesmo inserir um novo alimento, informando seu nome e os requisitos já falados neste contexto, com isso podendo salvar ou cancelar a inserção.</p> <p>No caso de editar o processo se repete, porém, o nome e os requisitos do alimento a ser editado aparecerá no campo facilitando a correção do mesmo.</p> <p>No caso da exclusão aparecerá um dialog, alertando se o usuário realmente quer excluir ou não. Todas as opções visando a gestão, retornam a listagem do mesmo e ao menu.</p> <p>Este sistema deverá ser acessado somente pelos nutricionistas, que saberão bem os nutrientes de cada alimento que será cadastrado.</p>
RF #05	<p>Este sistema permitirá que os metadados sejam registrados apenas em cadastros individuais. Com a capacidade de inserir, editar, excluir e listar os seus alimentos. Listando os tópicos dos alimentos em carboidrato, proteína, valor da porção e quantidade calórica.</p> <p>Na possibilidade de o usuário querer acrescentar devido alimento, terá a opção de clicar em um botão que o levará a uma nova janela permitindo o mesmo de inserir um novo alimento, informando seu nome e os requisitos já falados neste contexto, com isso podendo salvar ou cancelar a inserção.</p> <p>No caso de editar o processo se repete, porém, o nome e os requisitos do alimento a ser editado aparecerá no campo facilitando a correção do mesmo, ao ser editado, o alimento editado será armazenado no banco de dados e atualizado na lista</p> <p>No caso da exclusão aparecerá um dialog, alertando se o usuário realmente quer excluir ou não. Todas as opções visando a gestão, retornam a listagem do mesmo e ao menu.</p> <p>Este sistemas será acessado pela população.</p>
RF #06	<p>A gestão de receitas será um sistema compartilhado, no qual a população que estiver usando o programa, poderá compartilhar suas próprias receitas com intuito de mostrar o estilo de alimentação, sendo mostrado o nome da receita, foto, o quanto rende a receita, tempo de preparo, lista de ingredientes e o modo de preparo, sendo a receita compartilhada por ele. Isso será compartilhado através de uma rede social que permitirá a postagem ser vista pelas pessoas que estiverem nessa rede.</p> <p>Quando o usuário entrar na rede social, terá a opção de adicionar a receita desejada levando-o para uma nova janela para que possa realizar essa operação.</p> <p>Caso queira editar ou excluir haverá uma opção ao lado da receita já compartilhada para a realização do mesmo.</p>

MAIS SAÚDE SÃO JOÃO	Versão: 3.0
Solicitações dos Principais Envolvidos	Data: 26/03/2018
Solicitação dos Principais Envolvidos.doc	

	<p>No caso de edição o internauta será encaminhado a sua receita original já preenchida podendo fazer a alteração, já na exclusão aparecerá um dialog, alertando se o usuário realmente quer excluir ou não.</p> <p>Todas as opções visando a gestão, retornam a receita postada na rede social.</p> <p>Este sistema será acessado pela população.</p>
RF #07	<p>Junto a gestão de receitas, dentro da rede social, haverá um administrador responsável pela autorização das postagens, para que não aja publicações indevidas ou não referentes com a proposta de gestão de receitas.</p> <p>Caso o conteúdo da receita seja usado para questões não permitidas ou ofensivas, o usuário poderá denunciar. A realização da mesma será feita através de uma opção presente ao lado da receita, em que aparecerá um dialog, alertando se o usuário realmente deseja denunciar a receita ou não. Em caso afirmativo será encaminhada a reclamação a rede de administração de receitas, onde será analisada e retirada da rede social, ou mantida em caso de a denuncia não ser válida.</p> <p>A gestão da denúncia, retornará, ao menu.</p> <p>Este sistema será acessado pelos administradores de receitas.</p> <p>Para denunciar o usuário deverá informar qual a receita e definir o motivo pelo qual está sendo denunciado.</p> <p>O administrador que controlará a denúncia das receitas terá de analisa-las em uma listagem de todas as denúncias, mostrando a receita denunciada, o motivo da denúncia, o usuário que denunciou, a data/hora da denúncia e duas opções: bloquear ou liberar receita.</p>
RF #08	<p>Sobre a gestão de Lembretes para aviso de Cadastro de Diário de Bordo e Fadigas, disponibilizaremos ao usuário escolher entre receber os lembretes via E-mail.</p> <p>O usuário marcará por meio de um checkout, em seu cadastro inicial, se deseja ou não receber o lembrete referido via e-mail, em caso afirmativo. Os avisos serão enviados através do e-mail ajudando o usuário no controle do seu uso.</p>

2.2 Priorização dos Requisitos Funcionais

Segue abaixo o resultado da priorização dos requisitos funcionais deste sistema, utilizando-se do método de Análise Kano:

Alisson Dan de Oliveira Lopes

Identificador Requisito Funcional	Resposta Positiva	Resposta Negativa	Priorização Final
RF #01	Esperado	Não Gostaria	Deve ser Feito
RF #02	Esperado	Não Gostaria	Deve ser Feito
RF #03	Esperado	Nao gostaria	Deve ser Feito
RF #04	Esperado	Não Gostaria	Deve ser Feito
RF #05	Esperado	Não Gostaria	Deve ser feito
RF #06	Convivo com isso	Não Importa	Indiferente
RF #07	Esperado	Não Gostaria	Deve ser Feito
RF #08	Esperado	Não Gostaria	Deve ser feito

MAIS SAÚDE SÃO JOÃO	Versão: 3.0
Solicitações dos Principais Envolvidos	Data: 26/03/2018
Solicitação dos Principais Envolvidos.doc	

João Gabriel Rodrigues dos Santos

Identificador Requisito Funcional	Resposta Positiva	Resposta Negativa	Priorização Final
RF #01	Esperado	Não Gostaria	Deve ser Feito
RF #02	Esperado	Não Gostaria	Deve ser Feito
RF #03	Esperado	Não Gostaria	Deve ser Feito
RF #04	Esperado	Não Gostaria	Deve ser Feito
RF #05	Convivo com isso	Convivo com isso	Indiferente
RF #06	Não Importa	Convivo com isso	Indiferente
RF #07	Esperado	Não Gostaria	Deve ser Feito
RF #08	Não Importa	Não Importa	Indiferente

Beatriz Ferreira

Identificador Requisito Funcional	Resposta Positiva	Resposta Negativa	Priorização Final
RF #01	Esperado	Não Gostaria	Deve ser Feito
RF #02	Esperado	Não Gostaria	Deve ser Feito
RF #03	Esperado	Não Gostaria	Deve ser Feito
RF #04	Gostaria	Não Gostaria	Performance
RF #05	Esperado	Não Gostaria	Deve ser Feito
RF #06	Gostaria	Gostaria	Questionável (inválido)
RF #07	Não Importa	Não Gostaria	Deve ser Feito
RF #08	Gostaria	Não Gostaria	Performance

José Carlos Zufanetti

Identificador Requisito Funcional	Resposta Positiva	Resposta Negativa	Priorização Final
RF #01	Gostaria	Não Gostaria	Performance
RF #02	Esperado	Não Gostaria	Deve ser feito
RF #03	Esperado	Não Gostaria	Deve ser feito
RF #04	Gostaria	Não Gostaria	Performance
RF #05	Esperado	Não Gostaria	Deve ser feito
RF #06	Gostaria	Não Gostaria	Performance
RF #07	Gostaria	Não Gostaria	Performance
RF #08	Gostaria	Não Gostaria	Performance

MAIS SAÚDE SÃO JOÃO	Versão: 3.0
Solicitações dos Principais Envolvidos	Data: 26/03/2018
Solicitação dos Principais Envolvidos.doc	

Vitória Pinheiro Vanzela

Identificador Requisito Funcional	Resposta Positiva	Resposta Negativa	Priorização Final
RF #01	Esperado	Não Gostaria	Deve ser feito
RF #02	Esperado	Não Gostaria	Deve ser feito
RF #03	Esperado	Não Gostaria	Deve ser feito
RF #04	Esperado	Não Gostaria	Deve ser feito
RF #05	Esperado	Não Importa	Indiferente
RF #06	Esperado	Não Importa	Indiferente
RF #07	Esperado	Não Importa	Indiferente
RF #08	Convivo com isso	Não Importa	Indiferente

Média Ponderada

Identificador Requisito Funcional	Priorização Final
RF #01	Deve ser feito
RF #02	Deve ser feito
RF #03	Deve ser feito
RF #04	Performance
RF #05	Deve ser feito
RF #06	Indiferente
RF #07	Deve ser Feito
RF #08	Performance

2.3 Requisitos Não Funcionais Funcionais

Identificador	Descrição do Requisito
RN #01	Processo de Software: É necessário que o Processo de Software a ser utilizado seja o Redmine Kanban, SVN.
RN #02	Linguagem PHP: É necessário que se adote a linguagem PHP, pois é uma linguagem de programação, para que se possa criar e validar formulários.
RN #03	Estilo CSS : é necessário que se adote CSS pois, terá o propósito de estilizar as páginas.
RN #04	Vínculo com Servidor E-mail: necessário para que possa ser avisados os usuários de algo em específico, por exemplo, uma consulta que deverá ser agendada.
RN #05	Este sistema deverá ser capaz de propiciar uma interface agradável ao usuário, com opções simples.
RN #06	Este sistema deverá rodar nos navegadores de Google Chrome ou Mozilla Firefox

Os aplicativos que utilizamos como base para nossas pesquisas foram: Dieta & Saúde e AppNutri em que foram tiradas ideias relacionadas disponibilidade de utilidades e funções. Já os requisitos que foram contemplados foram retirados, do projeto e seus requisitos.

MAIS SAÚDE SÃO JOÃO	Versão: 3.0
Solicitações dos Principais Envolvidos	Data: 26/03/2018
Solicitação dos Principais Envolvidos.doc	

Para referencial de classificação nutricional utilizamos o site < <http://www.lactobacilo.com/piramide.html>> que será nossa base de consulta até o final do projeto, em caso de dúvida.

3. Questionário de Perguntas aos Stakeholders

1. Pergunta 01?

R.:

2. Pergunta 02?

R.:

3. Pergunta 03?

R.:

4. Pergunta N?

R.: