

---

**Mais Saúde São João**

---

**MOD01 - Usuários**  
**Documento de Requisitos Funcionais**  
Versão 6.0

<b>MOD01 - Usuários</b>	Versão: 5.0
Solicitações dos Principais Envolvidos	Data: 07/05/2018
Documento de Requisitos Funcionais 5.0.doc	

## Histórico da Revisão

<b>Data</b>	<b>Versão</b>	<b>Descrição</b>	<b>Autor</b>
12/03/2018	1.0	Versão Inicial	João Victor Corsi, João Vitor Missaci, João Victor Pacheco, Pedro Araujo, Heuler Reis.
19/03/2018	1.1	Edições da versão inicial	João Vitor Missaci, João Victor Pacheco, João Victor Corsi
02/04/2018	1.2	Realização da tabela de requisitos não funcionais	João Vitor Missaci, João Victor Pacheco e Heuler
02/04/2018	2.0	Finalização	Heuler, João Vitor Missaci, João Victor Corsi e João Vitor Pacheco
16/04/2018	3.0	Edição do requisito número #11	Pedro Fellipe de Araujo, Joao Victor Corsi, Joao Pacheco e Joao Missaci
16/04/2018	4.0	Edição do requisito número #4	Pedro Araujo e Joao Corsi
07/05/2018	5.0	Edição geral dos requisitos.	Pedro Araujo, João Corsi, João Missaci e João Pacheco
04/06/2018	6.0	Retirada a opção do usuário de enviar feedback para o nutricionista e o educador físico na página Fale Conosco, agora o usuário (logado ou não) envia feedbacks somente ao Administrador	Heuler

<b>MOD01 - Usuários</b>	Versão: 5.0
Solicitações dos Principais Envolvidos	Data: 07/05/2018
Documento de Requisitos Funcionais 5.0.doc	

## 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

<b>MOD01 - Usuários</b>	Versão: 5.0
Solicitações dos Principais Envolvidos	Data: 07/05/2018
Documento de Requisitos Funcionais 5.0.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**.

## 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 cadastro de Usuário comum (População), Nutricionista e Profissional Educador Físico.</p> <p>O Cadastro de Usuário comum deve conter os campos Nome*(Limite de 100 caracteres) , Sobrenome* (Limite de 100 caracteres), CPF* (Com Validação), E-mail *(Com validação de formato e validação para ativação da conta), Data de Nascimento* (dd/mm/aaaa e validação), Endereço (Limite de 200 caracteres), Foto (jpg ou png), Telefone (Opcional), Senha* (No mínimo 8 caracteres e alfanumérico), campo para confirmar senha digitada anteriormente * e Gênero* (Masculino, Feminino ou Não Especificado).</p> <p>O cadastro de Nutricionistas deve ter Nome(Limite de 100 caracteres)*, Sobrenome* (Limite de 100 caracteres), CPF* (Com Validação), E-mail* (Com validação de formato e validação de ativação da conta), Data de Nascimento *(dd/mm/aaaa e validação), Endereço (Limite de 200 caracteres), Telefone (Opcional), Senha *(No mínimo 8 caracteres e alfanumérico), campo para confirmar senha digitada anteriormente*, CRN* (campo obrigatório), Foto (jpg ou png), Status* (Disponibilidade do profissional requisitado), Foco de trabalho* (Emagrecer, Massa Muscular), Gênero* (Masculino, Feminino ou Não Especificado) e Descrição do profissional.</p> <p>O cadastro de Educador Físico deve constar Nome* (Limite de 100 caracteres), Sobrenome* (Limite de 100 caracteres), CPF* (Com Validação), E-mail* (Com validação de formato e validação de ativação da conta), Data de Nascimento* (dd/mm/aaaa e validação), Endereço (Limite de 200 caracteres), Telefone (Opcional), Senha * (No mínimo 8 caracteres e alfanumérico), campo para confirmar senha digitada anteriormente* , CREF* (campo obrigatório) ,Foto (jpg ou png), Status* (Disponibilidade do profissional requisitado), Foco de trabalho* (Emagrecer, Massa Muscular), Descrição do profissional e Gênero* (Masculino, Feminino ou Não Especificado).</p> <p><b>OBS: Os campos com * refere-se aos campos obrigatórios.</b></p>
RF #02	<p>Dentro da página de Gestão de Administradores terá as opções de listar os administradores ativos na plataforma, adicionar novos administradores para a gerência do portal e a exclusão dos administradores vigentes caso seja necessário.</p>
RF #03	<p>O sistema deverá ser capaz de cadastrar as patologias do usuário, ele deverá responder um formulário com as principais patologias do Brasil, sendo ela um formulário rádio (várias opções), sendo elas: Hipertensão arterial, Diabetes, Colesterol alto, Asma e Doenças cardiovasculares). Haverá um campo de texto para o usuário escrever se utiliza alguma medicação continua.</p> <p>Caso não encontre determinada doença nas opções do formulário(Rádio), o usuário deve inserir essa doença no campo “outros”, onde o irá colocar somente o nome dessa.</p> <p>No caso das medicações, se houver, deverá que indicar em um campo de texto. O sistema também deve disponibilizar a opção de apagar, adicionar e alterar as patologias e remédios contínuos do usuário quando necessário. O usuário poderá editar somente o nome da patologia.</p> <p>No que toca aos remédios, será registrada uma data dentro da página no momento em que o medicamento é</p>

<b>MOD01 - Usuários</b>	Versão: 5.0
Solicitações dos Principais Envolvidos	Data: 07/05/2018
Documento de Requisitos Funcionais 5.0.doc	

	excluído, calculando o tempo em que o usuário tomou os remédios. (Registro das ações)
RF #04	O sistema deve apresentar um campo no menu onde se localiza o botão “visualizar patologias e medicações contínuas usuário”, essa opção só estará disponível no perfil do Nutricionista e do Educador Físico. Após clicar nesse botão, abrirá uma janela com um campo para pesquisar determinado usuário. Após a pesquisa, mostrará os usuários possíveis. Clicando no usuário desejado, abrirá um modal contendo as patologias e medicações contínuas dele. Verá também a data registrada no requisito anterior indicando o período em que o usuário tomou um determinado tipo de medicamento.
RF #05	Deve permitir que os usuários cadastrados realizem login (informando Email e senha) no sistema e também encerrar a seção (botão sair), que ficará na parte superior do portal.
RF #06	<p>O sistema deverá ser capaz de atualizar e deletar informações dos quatro tipos de perfis (Administrador, Usuário Comum, Nutricionista e Educador Físico) quando necessário, onde esses usuários em geral poderão acessar uma aba “editar informações pessoais”.</p> <p>Para o Usuário comum apenas os seguintes campos estarão disponíveis para edição: Nome (Limite de 100 caracteres), Sobrenome (Limite de 100 caracteres), Data de Nascimento (dd/mm/aaaa), Endereço (Limite de 200 caracteres), Telefone (Opcional), Foto (jpg ou png), senha e campo para confirmar senha digitada anteriormente.</p> <p>Para os Nutricionistas apenas os seguintes campos estarão disponíveis para edição: Nome e Sobrenome (Limite de 100 caracteres), Data de Nascimento (dd/mm/aaaa), Endereço (Limite de 200 caracteres), Telefone (Opcional), senha e campo para confirmar senha digitada anteriormente, Foto (jpg ou png), Foco de trabalho (Emagrecer, Massa Muscular) e Descrição do profissional.</p> <p>Para os Educadores Físicos apenas os seguintes campos estarão disponíveis para edição: Nome e Sobrenome (Limite de 100 caracteres), Data de Nascimento (dd/mm/aaaa), Endereço (Limite de 200 caracteres), Telefone (Opcional), senha e campo para confirmar senha digitada anteriormente, Foto (jpg ou png), Foco de trabalho (Emagrecer, Massa Muscular) e Descrição do profissional.</p> <p>Para os administradores normais poderá editar apenas o e-mail e a senha.</p>
RF #07	Deve permitir que o usuário, exceto o administrador, consiga alterar sua senha através de um e-mail de verificação enviado pelo portal, onde haverá um link que redirecionará para uma página, sendo possível a alteração de sua senha. Na página haverá três campos, confirmar email, campo nova senha e campo confirme sua senha. Essa função se encontrará nos seus dados pessoais ou na tela de login, com o botão “esqueci minha senha”, onde será solicitado o e-mail pré-cadastrado do usuário.
RF #08	O sistema deve ser capaz de identificar o tipo de usuário (Nutricionista, Usuário comum ou Educador Físico, Administrador) e quais acessos terá dentro da plataforma. Tabela abaixo:

<b>MOD01 - Usuários</b>	Versão: 5.0
Solicitações dos Principais Envolvidos	Data: 07/05/2018
Documento de Requisitos Funcionais 5.0.doc	

	Educador Físico	Nutricionista	Administrador	População		Educador Físico	Nutricionista	Administrador	População		Educador Físico	Nutricionista	Administrador	População
Func. 1	X	X	X	X		Func. 1	X	X	X		Func. 1	X	X	X
Func. 2			X			Func. 2	X	X	X		Func. 2	X	X	X
Func. 3			X	X		Func. 3	X	X	X		Func. 3	X	X	X
Func. 4	X	X	X			Func. 4	X	X	X		Func. 4	X	X	X
Func. 5	X	X	X	X	Módulo 2	Func. 5		X			Func. 5	X	X	X
Func. 6	X	X	X	X		Func. 6		X			Func. 6	X	X	X
Func. 7	X	X	X	X		Func. 7	X	X			Func. 7	X	X	X
Func. 8			X			Func. 8	X	X			Func. 8	X	X	X
Func. 9	X	X	X	X		Func. 9	X	X	X		Func. 9	X	X	X
Func. 10	X	X	X	X										
Func. 11	X	X	X	X		Func. 1	X		X		Func. 1	X	X	X
						Func. 2	X		X		Func. 2	X	X	X
Func. 1	X		X	X		Func. 3	X		X		Func. 3	X		X
Func. 2	X		X	X	Módulo 5	Func. 4	X	X	X		Func. 4	X		X
Func. 3	X		X	X		Func. 5	X	X	X		Func. 5	X		X
Func. 4	X		X	X		Func. 6	X	X	X		Func. 6	X		X
Func. 5	X	X	X	X		Func. 7	X		X		Func. 7	X		X
Func. 6	X	X	X	X		Func. 8	X	X	X		Func. 8			X
Func. 7	X	X	X	X										
Func. 8	X		X	X		Func. 1			X		Func. 1	X	X	X
						Func. 2			X		Func. 2		X	X
Func. 1		X	X	X		Func. 3			X		Func. 3		X	X
Func. 2		X	X			Func. 4			X		Func. 4		X	
Func. 3		X	X		Módulo 8	Func. 5			X		Func. 5		X	X
Func. 4		X	X			Func. 6			X		Func. 6		X	X
Func. 5		X	X			Func. 7			X		Func. 7		X	
Func. 6		X	X			Func. 8			X		Func. 8		X	
Func. 7		X	X			Func. 9			X					
Func. 8			X											

  

RF #09	<p>Deve apresentar informações sobre o Projeto Acadêmico Mais Saúde São João e do IFSP Campus São João da Boa Vista. Nesta página terá informações de como foi feito o projeto e dados sobre seu desenvolvimento.</p> <p>As informações apresentadas do Projeto Acadêmico Mais Saúde São João conteriam o nome de todos que trabalharam no projeto, com links para as redes sociais de cada membro ou links para download de currículos dos membros, juntamente com a função desempenhada pelo indivíduo em específico dentro do projeto.</p> <p>No que toca às informações do IFSP Campus São João da Boa Vista, colocaríamos uma breve descrição da escola, o endereço do local, contatos para acessarem e se comunicarem com a instituição e o link do site oficial do Instituto.</p>
RF #10	<p>O sistema deverá apresentar uma página de recepção para receber pessoas ainda não cadastradas, mostrando opção de criar conta ou logar. Para usuários já cadastrados o sistema exibirá uma página com as funcionalidades da plataforma de acordo com seu privilégio (RF#08).</p>
RF #11	<p>O portal deverá disponibilizar a página FALE CONOSCO, que conterá campos onde os usuários poderão enviar perguntas e feedbacks para a plataforma. Ele poderá enviar as perguntas e feedbacks ao Administrador do sistema. Na Página conterá um formulário em que o usuário irá preencher os campos: Assunto (Título), Nome, Contato Email, Tipo de mensagem (Feedback, Dúvida, Reclamação) e Mensagem a ser enviada. Após o preenchimento, o formulário preenchido será enviado para o Administrador por email.</p>
RF #12	<p>O usuário terá uma área específica na plataforma para cadastrar seu peso e sua altura, podendo posteriormente alterar seu peso.</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:

João Victor Corsi

<b>MOD01 - Usuários</b>	Versão: 5.0
Solicitações dos Principais Envolvidos	Data: 07/05/2018
Documento de Requisitos Funcionais 5.0.doc	

Identificador Requisito Funcional	Resposta Positiva	Resposta Negativa	Priorização Final
RF #01	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #02	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #03	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #04	Esperado	Convivo com isso	Indiferente
RF #05	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #06	Esperado	Convivo com isso	Indiferente
RF #07	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #08	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #09	Não importa	Não importa	Indiferente
RF #10	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #11	Gostaria	Convivo com isso	Atrativo
RF #12	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>

João Vitor Missaci

Identificador Requisito Funcional	Resposta Positiva	Resposta Negativa	Priorização Final
RF #01	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #02	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #03	Esperado	Convivo com isso	Indiferente
RF #04	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #05	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #06	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #07	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #08	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #09	Não importa	Convivo com isso	Indiferente
RF #10	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #11	Esperado	Esperado	Indiferente
RF #12	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>

João Victor Pacheco

Identificador Requisito Funcional	Resposta Positiva	Resposta Negativa	Priorização Final
RF #01	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #02	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>

<b>MOD01 - Usuários</b>	Versão: 5.0
Solicitações dos Principais Envolvidos	Data: 07/05/2018
Documento de Requisitos Funcionais 5.0.doc	

RF #03	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #04	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #05	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #06	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #07	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #08	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #09	Gostaria	Não importa	Atrativo
RF #10	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF#11	Gostaria	Não Gostaria	<b>Performance</b>
RF #12	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>

Heuler Reis

Identificador Requisito Funcional	Resposta Positiva	Resposta Negativa	Priorização Final
RF #01	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #02	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #03	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #04	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #05	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #06	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #07	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #08	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #09	Esperado	Não importa	Indiferente
RF #10	Esperado	Convivo com isso	Indiferente
RF#11	Gostaria	Não Gostaria	<b>Performance</b>
RF #12	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>

Pedro Araujo

Identificador Requisito Funcional	Resposta Positiva	Resposta Negativa	Priorização Final
RF #01	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #02	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #03	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>



<b>MOD01 - Usuários</b>	Versão: 5.0
Solicitações dos Principais Envolvidos	Data: 07/05/2018
Documento de Requisitos Funcionais 5.0.doc	

RF #04	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #05	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #06	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #07	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #08	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF #09	Gostaria	Não importa	Atrativo
RF #10	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>
RF#11	Gostaria	Não Gostaria	<b>Performance</b>
RF #12	Esperado	Não Gostaria	<b>Deve ser feito</b>

Média Ponderada

Identificador Requisito Funcional	Priorização Final
RF #01	<b>Deve ser feito</b>
RF #02	<b>Deve ser feito</b>
RF #03	<b>Deve ser feito</b>
RF #04	<b>Deve ser feito</b>
RF #05	<b>Deve ser feito</b>
RF #06	<b>Deve ser feito</b>
RF #07	<b>Deve ser feito</b>
RF #08	<b>Deve ser feito</b>
RF #09	Indiferente
RF #10	<b>Deve ser feito</b>
RF#11	<b>Performance</b>
RF #12	<b>Deve ser feito</b>

### 2.3 Requisitos Não Funcionais

Identificador	Descrição do Requisito
RN #01	Processo de Software: É necessário que o Processo de Software a ser utilizado seja o RUP + Kanban.
RN #02	Linguagem PHP: É necessário que se adote a linguagem PHP, pois ambas são poderosas na linguagem de programação, dando suporte a manipulação de imagens e outras funções.
RN #03	Foi utilizado o SVN, um tipo de nuvem, que consegue fazer com que todos que participem projeto tenham acesso aos arquivos.
RN #04	Interface Redmine, um espaço para controle e gerência do progresso das atividades dentro do projeto.
RN #05	Portabilidade ao navegador web Google Chrome.
RN #06	Este sistema deverá ser capaz de mostrar ao usuário uma interface simples, leve e agradável para se usar.
RN #07	Será utilizado um sistema de e-mails para enviar confirmações de cadastro e alterações aos

<b>MOD01 - Usuários</b>	Versão: 5.0
Solicitações dos Principais Envolvidos	Data: 07/05/2018
Documento de Requisitos Funcionais 5.0.doc	

	usuários juntamente com demais notificações necessárias conforme o cadastro seja realizado.
--	---

### 3. Questionário de Perguntas aos Stakeholders

1. Pergunta 01?  
R.:
2. Pergunta 02?  
R.:
3. Pergunta 03?  
R.:
4. Pergunta N?  
R.: