

Fábrica de Software Fourteam Enterprise

Detalhamento dos Requisitos

Eu Recomendo

Equipe:

Afonso Amorim

Julia Almeida

Michelle Silva

Wanderson Silva

Recife, 2015

DATA	VERSÃO	DESCRIÇÃO	AUTOR
09/05/2015	1.0	Criação	Michelle Silva

SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO	4
1.1. Formatação.....	4
1.2. Nomenclatura.....	4
1.3. Priorização	4
2. REQUISITOS FUNCIONAIS	5
2.1. [RF001] Realizar cadastro.....	5
2.2. [RF002] Realizar login.....	5
2.3. [RF003] Excluir Cadastro	5
2.4. [RF004] Adicionar Anúncio	5
2.5. [RF005] Realizar o Logout	6
2.6. [RF006] Recuperar a Senha.....	6
2.7. [RF007] Editar Cadastro	6
2.8. [RF008] Avaliar Anúncio	6
2.9. [RF009] Comentar Anúncio	6
2.10. [RF010] Excluir Anúncio.....	6
3. REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS	7
3.1. [RNF001] Usabilidade	7
3.2. [RNF002] Suporte.....	7
3.3. [RNF003] Segurança	7
3.4. [RNF004] Desempenho.....	7

1. INTRODUÇÃO

Este documento tem por objetivo descrever e registrar os requisitos relacionados ao sistema Eu Recomendo.

1.1. Formatação

Para melhor entendimento desta documentação, os requisitos possuem uma formatação à qual será realizada da seguinte forma (onde X é a numeração do tópico):

X.0. [ID do requisito (nomenclatura + numeração)] Nome do requisito

- Aqui encontra-se a descrição do requisito.
- Aqui encontra-se a prioridade do requisito.

1.2. Nomenclatura

Para melhor identificar os requisitos, estes serão numerados de acordo com o seu tipo (funcional ou não funcional), como representado a seguir:

- Se o requisito for funcional, seu ID terá como início “RF”. Exemplo: “[RF001]”.
- Se o requisito for não funcional (ou de qualidade de sistema), seu ID terá como início “RNF”. Exemplo: “[RNF001]”.

1.3. Priorização

Para registrar a prioridade dos requisitos, estes serão divididos em três grupos de prioridade: Essencial, Importante e Desejável. Abaixo seguem suas descrições:

- **Essencial:** Os requisitos essenciais são aqueles que possuem a mais alta prioridade, pois influencia diretamente no funcionamento e objetivo do sistema. Sem eles, o sistema não atenderá ao seu objetivo final.
- **Importante:** Os requisitos importantes são aqueles que, apesar de não influenciarem diretamente no funcionamento do sistema (mas ajudam a melhorá-lo), fazem parte do objetivo do mesmo. Ou seja, podem ser deixados de lado, mas o recomendável é implementá-los.
- **Desejável:** Os requisitos desejáveis são aqueles que não influenciam nas funcionalidades básicas do sistema, ou seja, o sistema funcionaria mesmo se

estes não fossem implementados. Esses requisitos provavelmente serão desenvolvidos somente nas versões posteriores do sistema.

2. REQUISITOS FUNCIONAIS

Abaixo estão listados os requisitos funcionais, de acordo com o padrão definido nos tópicos 1.1, 1.2 e 1.3. A ordenação dos requisitos é realizada pela sua prioridade, em que os *Essenciais* seguem ao topo.

2.1. [RF001] Realizar cadastro

- Descrição: O sistema deve oferecer ao usuário um mecanismo que possibilite-o a se cadastrar através dos campos: Nome, Sobrenome, E-mail, Senha, Confirmação da Senha, Nickname, Telefone e Endereço. Só pode ser cadastrada uma conta por e-mail. O cadastramento será necessário para que o usuário possa usufruir das funcionalidades do sistema.
- Prioridade: Essencial.

2.2. [RF002] Realizar login

- Descrição: O sistema deve oferecer ao usuário um mecanismo que possibilite a realização do login no sistema através dos campos: E-mail e Senha. O login será necessário para que o usuário possa utilizar o sistema com sua conta.
- Prioridade: Essencial.

2.3. [RF003] Excluir Cadastro

- Descrição: O sistema deve oferecer ao usuário a funcionalidade de remoção do próprio cadastro.
- Prioridade: Essencial.

2.4. [RF004] Adicionar Anúncio

- Descrição: O sistema deverá oferecer ao usuário um mecanismo que possibilite a adição de um novo anúncio através do campo: Adicione aqui o seu anúncio.

- Prioridade: Essencial.

2.5. [RF005] Realizar o Logout

- Descrição: O sistema deve oferecer ao usuário a funcionalidade de realização de logout de sua conta, em qualquer página do sistema.
- Prioridade: Essencial.

2.6. [RF006] Recuperar a Senha

- Descrição: O sistema deve oferecer ao usuário a possibilidade de recuperação de sua senha, caso ele a esqueça. A solicitação de recuperação será enviada para o e-mail do usuário e este definirá uma nova senha. A senha anterior será perdida após a definição da nova senha, por questões de segurança.
- Prioridade: Importante.

2.7. [RF007] Editar Cadastro

- Descrição: O sistema deve oferecer ao usuário a funcionalidade de edição do próprio perfil para atualização dos campos presentes no cadastro.
- Prioridade: Importante.

2.8. [RF008] Avaliar Anúncio

- Descrição: O sistema deve fornecer ao usuário um mecanismo de avaliação dos anúncios por meio de um botão que caracterize a ação.
- Prioridade: Importante.

2.9. [RF009] Comentar Anúncio

- Descrição: O sistema deve oferecer ao usuário a funcionalidade que possibilite aos usuários incluir comentários aos anúncios disponíveis no site.
- Prioridade: Importante.

2.10. [RF010] Excluir Anúncio

- Descrição: O sistema deve oferecer ao usuário a funcionalidade de remoção dos anúncios por eles cadastrados.
- Prioridade: Importante.

3. REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS

Abaixo estão listados os requisitos não funcionais (ou de qualidade de sistema), de acordo com o padrão definido nos tópicos 1.1, 1.2 e 1.3. A ordenação dos requisitos é realizada pela sua prioridade, em que os Essenciais seguem ao topo.

3.1. [RNF001] Usabilidade

- Descrição: O sistema deve ser de fácil utilização, de modo que o usuário seja capaz de utilizar de suas funcionalidades sem precisar se preocupar em procura-las pela página.
- Prioridade: Essencial.

3.2. [RNF002] Suporte

- Descrição: O sistema deve ser suportado por pelo menos 2 navegadores mais utilizados pelos usuários, sendo eles: Mozilla Firefox e Google Chrome. O suporte aos demais navegadores terá também grande importância.
- Prioridade: Essencial.

3.3. [RNF003] Segurança

- Descrição: O sistema deve ser seguro a ponto de o usuário ser capaz de utilizá-lo sem se preocupar com as informações de sua conta (senha, principalmente) e de suas contas sincronizadas. As senhas serão somente criptografadas, ou seja, em nenhum momento ocorrerá a descriptografia da senha do usuário.
- Prioridade: Essencial.

3.4. [RNF004] Desempenho

- Descrição: As operações do sistema não podem ter uma demora demasiadamente grande, em perspectiva de aplicações WEB (isso inclui o carregamento de páginas e o envio de mensagens).
- Prioridade: Importante