

Projeto Desafio



Especificação de Requisitos Funcionais Usuário

23 de Julho de 2018

Usuário

Package in package 'Requisitos funcionais'

Usuário

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Requirements created on 16/5/2018. Last modified 21/5/2018

Manter Usuário diagram

Requirements diagram in package 'Usuário'

Manter Usuário

Version 1.0

Requirements created on 16/5/2018. Last modified 24/7/2018

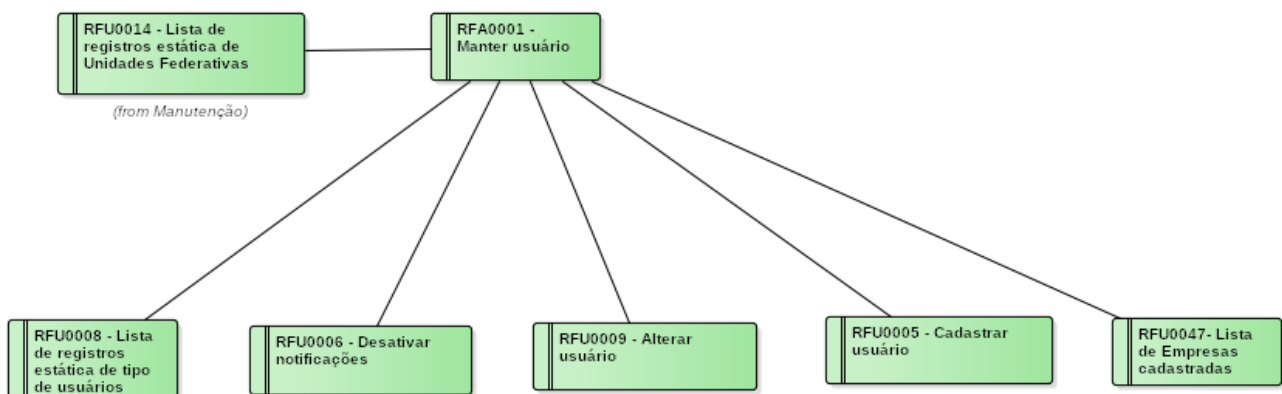


Figure 1: Manter Usuário

RFA0001 - Manter usuário

Requirement «Summary-Lvl» in package 'Usuário'

O sistema deve permitir ao usuário manter o próprio cadastro.

RFA0001 - Manter usuário

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Requirements created on 16/5/2018. Last modified 20/7/2018

ELEMENTS OWNED BY RFA0001 - Manter usuário	
RFU0047- Lista de Empresas cadastradas : Requirement «SubFunction»	
O sistema deve buscar Empresa por CNPJ já cadastrados e permitir que novos sejam incluídos, no cadastro de funcionário.	
RFU0008 - Lista de registros estática de tipo de usuários : Requirement «Static-List»	
<ul style="list-style-type: none"> • Funcionário • Gerente Financeiro • Gerente Técnico 	
RFU0009 - Alterar usuário : Requirement «Functional»	

O sistema deve possibilitar a alteração dos dados do cadastro pelo próprio usuário.

Campos de entrada:

1. Nome (Alfanumérico com até 50 caracteres; Obrigatório)
2. Data de nascimento (Data; dd/mm/aaaa; Obrigatório)
3. E-mail (Alfanumérico com até 20 caracteres; Obrigatório; Deverá conter @; Guardar como login; Único)
4. Telefone para contato (Alfanumérico com até 13 caracteres; (xxx)xxxxxxxx; Obrigatório para tipo de usuário Funcionário)
5. Logradouro (Alfanumérico com até 20 caracteres)
6. Número (Numérico com até 8 dígitos)
7. CEP (Alfanumérico com até 8 caracteres; xxxxx-xxx; Obrigatório)
8. Complemento (Alfanumérico com até 20 caracteres)
9. UF (Conforme [RFU0014 - Lista de registros estáticos de Unidades Federativas](#); Obrigatório)
10. Município (Alfanumerico com até 30 caracteres; Autocomplete - Aceita valores parciais; Obrigatório)
11. Nova senha (Alfanumérico; Não aceitar caracter especial)

Campos de Saída:

1. Mensagem de sucesso/erro

RFU0005 - Cadastrar usuário : Requirement «Functional»

O sistema deve permitir o cadastro de novos usuários.

Campos de entrada:

1. Perfil do usuário ([RFU0008 - Lista de registros estáticos de tipo de usuários](#); Obrigatório)
2. Nome (Alfanumérico com até 50 caracteres; Obrigatório)
3. Data de nascimento (Data; dd/mm/aaaa; Obrigatório)
4. CPF (Alfanumérico com até 11 caracteres; xxx.xxx.xxx-xx; Guardar como senha default; Único; Obrigatório)
5. E-mail (Alfanumérico com até 20 caracteres; Deverá conter @; Guardar como login; Único; Obrigatório)
6. Razão social (Alfanumérico com até 50 caracteres; Obrigatório para tipo de usuário Funcionário)
7. CNPJ (Alfanumérico com até 20 caracteres; xx.xxx.xxx/xxxx-xx; Único; Obrigatório para tipo de usuário Funcionário)
8. Telefone para contato (Alfanumérico com até 13 caracteres; (xxx)xxxxxxxx; Obrigatório para tipo de usuário Funcionário)
9. Logradouro (Alfanumérico com até 20 caracteres)
10. Número (Numérico com até 8 dígitos)
11. CEP (Alfanumérico com até 8 caracteres; xxxxx-xxx; Obrigatório)
12. Complemento (Alfanumérico com até 20 caracteres)
13. UF (Conforme [RFU0014 - Lista de registros estáticos de Unidades Federativas](#); Obrigatório)
14. Município (Alfanumerico com até 30 caracteres; Autocomplete - Aceita valores parciais; Obrigatório)

Campo de saída:

1. Mensagem de sucesso/erro.

RFU0006 - Desativar notificações : Requirement «Functional»

O sistema deve possibilitar o próprios usuários desativar notificações. O usuário fica impedido de receber notificações e ser associado a um novo registro.

Campo de saída:

1. Mensagem de confirmação

Alterar usuário diagram

Requirements diagram in package 'Usuário'

Alterar usuário

Version 1.0

Requirements created on 18/5/2018. Last modified 24/7/2018

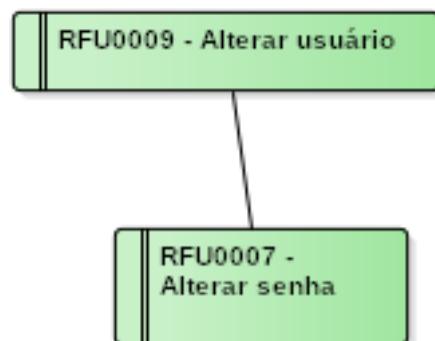


Figure 2: Alterar usuário

RFU0047- Lista de Empresas cadastradas

Requirement «SubFunction» owned by 'RFA0001 - Manter usuário', in package 'Usuário'

O sistema deve buscar Empresa por CNPJ já cadastrados e permitir que novos sejam incluídos, no cadastro de funcionário.

RFU0047- Lista de Empresas cadastradas

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Requirements created on 23/7/2018. Last modified 24/7/2018

RFU0008 - Lista de registros estática de tipo de usuários

Requirement «Static-List» owned by 'RFA0001 - Manter usuário', in package 'Usuário'

- Funcionário
- Gerente Financeiro
- Gerente Técnico

RFU0008 - Lista de registros estática de tipo de usuários

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

Requirements created on 22/5/2018. Last modified 23/7/2018

RFU0009 - Alterar usuário

Requirement «Functional» owned by 'RFA0001 - Manter usuário', in package 'Usuário'

O sistema deve possibilitar a alteração dos dados do cadastro pelo próprio usuário.

Campos de entrada:

1. Nome (Alfanumérico com até 50 caracteres; Obrigatório)
2. Data de nascimento (Data; dd/mm/aaaa; Obrigatório)


3. E-mail (Alfanumérico com até 20 caracteres; Obrigatório; Deverá conter @; Guardar como login; Único)
4. Telefone para contato (Alfanumérico com até 13 caracteres; (xxx)xxxxxxxx; Obrigatório para tipo de usuário Funcionário)
5. Logradouro (Alfanumérico com até 20 caracteres)
6. Número (Numérico com até 8 dígitos)
7. CEP (Alfanumérico com até 8 caracteres; xxxxx-xxx; Obrigatório)
8. Complemento (Alfanumérico com até 20 caracteres)
9. UF (Conforme [RFU0014 - Lista de registros estáticos de Unidades Federativas](#); Obrigatório)
10. Município (Alfanumérico com até 30 caracteres; Autocomplete - Aceita valores parciais; Obrigatório)
11. Nova senha (Alfanumérico; Não aceitar caracter especial)

Campos de Saída:

1. Mensagem de sucesso/erro

RFU0009 - Alterar usuário
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
eits created on 17/5/2018. Last modified 23/7/2018

ELEMENTS OWNED BY RFU0009 - Alterar usuário

 RFU0007 - Alterar senha : Requirement «Functional»

O sistema deve permitir ao usuário alterar senha de acesso.

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

→ Realization from UC001 - Alterar Informações to «Functional» RFU0009 - Alterar usuário

[Direction is 'Source -> Destination'.]

RFU0007 - Alterar senha

Requirement «Functional» owned by 'RFU0009 - Alterar usuário', in package 'Usuário'

O sistema deve permitir ao usuário alterar senha de acesso.

Campos de Entrada:

1. Senha atual
2. Nova senha

RFU0007 - Alterar senha
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
eits created on 22/5/2018. Last modified 19/7/2018

RFU0005 - Cadastrar usuário

Requirement «Functional» owned by 'RFA0001 - Manter usuário', in package 'Usuário'

O sistema deve permitir o cadastro de novos usuários.

Campos de entrada:

1. Perfil do usuário ([RFU0008 - Lista de registros estáticos de tipo de usuários](#); Obrigatório)

2. Nome (Alfanumérico com até 50 caracteres; Obrigatório)
3. Data de nascimento (Data; dd/mm/aaaa; Obrigatório)
4. CPF (Alfanumérico com até 11 caracteres; xxx.xxx.xxx-xx; Guardar como senha default; Único; Obrigatório)
5. E-mail (Alfanumérico com até 20 caracteres; Deverá conter @; Guardar como login; Único; Obrigatório)
6. Razão social (Alfanumérico com até 50 caracteres; Obrigatório para tipo de usuário Funcionário)
7. CNPJ (Alfanumérico com até 20 caracteres; xx.xxx.xxx/xxxx-xx; Único; Obrigatório para tipo de usuário Funcionário)
8. Telefone para contato (Alfanumérico com até 13 caracteres; (xxx)xxxxxxxxx; Obrigatório para tipo de usuário Funcionário)
9. Logradouro (Alfanumérico com até 20 caracteres)
10. Número (Numérico com até 8 dígitos)
11. CEP (Alfanumérico com até 8 caracteres; xxxxx-xxx; Obrigatório)
12. Complemento (Alfanumérico com até 20 caracteres)
13. UF (Conforme [RFU0014 - Lista de registros estáticos de Unidades Federativas](#); Obrigatório)
14. Município (Alfanumérico com até 30 caracteres; Autocomplete - Aceita valores parciais; Obrigatório)

Campo de saída:

1. Mensagem de sucesso/erro.

RFU0005 - Cadastrar usuário
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
eits created on 16/5/2018. Last modified 24/7/2018

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

→ Realization from UC002 - Cadastrar Gerente to «Functional» RFU0005 - Cadastrar usuário
[Direction is 'Source -> Destination'.]

RFU0006 - Desativar notificações

Requirement «Functional» owned by 'RFA0001 - Manter usuário', in package 'Usuário'

O sistema deve possibilitar o próprios usuários desativar notificações. O usuário fica impedido de receber notificações e ser associado a um novo registro.

Campo de saída:

1. Mensagem de confirmação

RFU0006 - Desativar notificações
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
eits created on 17/5/2018. Last modified 24/7/2018

INCOMING STRUCTURAL RELATIONSHIPS

→ Realization from UC004 - Excluir usuário to «Functional» RFU0006 - Desativar notificações
[Direction is 'Source -> Destination'.]