

**GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO**

**SECRETARIA DE ESTADO DE PLANEJAMENTO E GESTÃO**

**SUBSECRETARIA GERAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO**

**SUPERINTENDÊNCIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO**

Especificação Funcional

Cadastrar Senha de Usuário

***(Primeiro Acesso)***

**INTRANET**

**Histórico de Atualizações**

**CONTROLE DE REVISÕES DO DOCUMENTO**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Autor** |
| 09/10/2015 | 1.0 | Versão inicial | Juliana |

**CONTROLE DE ACEITAÇÃO DO DOCUMENTO**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Responsável** | **Situação\*** |
|  |  |  |  |

\*Legenda: (1) Aceito

(2) Aceito com ressalva

(3) Devolvido

# Especificação Funcional: Cadastrar Senha de Usuário (Primeiro Acesso)

# Descrição

Essa funcionalidade é responsável por permitir que o usuário cadastre sua senha para acessar a Intranet.

# Pré-condições

Não se aplica.

# Eventos

# Fluxo Básico

* + 1. Usuário acessa a INTRANET e seleciona o link “Primeiro acesso? Clique aqui”.
    2. Sistema exibe interface com campo "E-mail" em branco e o controle Ok.
    3. Usuário informa o e-mail. [[FE 3]](#_FE3._E-mail_não) [[FE 4]](#_FE4._Campos_obrigatórios)
    4. Sistema verifica que o e-mail informado não possui senha de acesso cadastrada, exibe os campos "Insira Nova Senha" e "Confirme Nova Senha" para preenchimento e os controles cancelar e confirmar. [[RN\_0018]](#_Regras_de_Negócio) [[FE 1]](#_FE1._Senha_já)
    5. Usuário informa os campos "Insira Nova Senha" e "Confirme Nova Senha" e seleciona o controle confirmar. [[FE 2]](#_FE2._Senhas_divergentes) [[FE 4]](#_FE4._Campos_obrigatórios) [[FE 5]](#_FE5._Senha_com)
    6. Sistema grava a senha para o e-mail informado, exibe mensagem de sucesso e autentica automaticamente o usuário na Intranet. [[RN\_0019]](#_Regras_de_Negócio) [[MSG\_0011]](#_Mensagens_do_Sistema)
    7. Finaliza caso de uso.

# Fluxos Alternativos

Não se aplica.

# Fluxos de Exceção

## **FE1. Senha já cadastrada**

*Ocorre no passo* ***3*** *quando o usuário informa o e-mail com senha já cadastrada e seleciona o controle Ok*

* + 1. Sistema verifica que o e-mail informado possui senha de acesso e exibe mensagem de crítica.
    2. Volta para o passo **3** do fluxo básico.

## **FE2. Senhas divergentes**

*Ocorre no passo* ***5*** *quando o usuário informa os campos "Insira Nova Senha" e "Confirme Nova Senha" com valores diferentes e seleciona o controle confirmar*

* + - 1. Sistema verifica que o valor do campo "Confirme Nova Senha" está diferente do valor informado no campo "Insira Nova Senha" e exibe mensagem de crítica. [[MSG\_0013]](#_Mensagens_do_Sistema)
      2. Retorna para o passo **4** do fluxo básico.

## **FE3. E-mail não encontrado**

*Ocorre no passo* ***3*** *quando o usuário informa um e-mail inexistente (na base de dados do SIGRH) e seleciona o controle confirmar*

* + - 1. Sistema verifica que o e-mail não existe na base de dados e exibe mensagem de crítica. [[MSG\_0012]](#_Mensagens_do_Sistema)
      2. Retorna para o passo **3** do fluxo básico.

## **FE4. Campos obrigatórios não informados**

*Ocorre no passo 3 ou* ***5*** *do fluxo básico quando o usuário não informa os campos obrigatórios e seleciona o controle de confirmação*

* + - 1. O sistema exibe mensagem informando que campos obrigatórios não estão preenchidos. [[MSG\_0003]](#_Mensagens_do_Sistema)
      2. O usuário confirma a mensagem.
      3. O sistema marca em vermelho os campos obrigatórios não preenchidos. [[RN\_0011]](#_Regras_de_Negócio)
      4. O sistema retorna ao passo [3](#_FA5._Seleção_do) do fluxo básico.

## **FE5. Senha com menos de 4 caracteres**

*Ocorre no passo* ***5*** *quando o usuário informa menos de 4 caracteres nos campos "Insira Nova Senha" e "Confirme Nova Senha" e seleciona o controle confirmar*

* + - 1. Sistema verifica que a senha informada contém menos de 4 caracteres e exibe mensagem de crítica. [[MSG\_0015]](#_Mensagens_do_Sistema)
      2. Retorna para o passo **4** do fluxo básico.

# Pós-condições

Senha cadastrada com sucesso.

Usuário com acesso aos serviços da INTRANET.

# Dados

# Fonte

O sistema buscará as informações para validação de e-mail e senha na tabela X da base de dados do SIGRH.

# Ordenação

Não se aplica.

# Permissão de Acesso

Todos os usuários, independente de perfil, terão acesso a essa funcionalidade.

# Regras de Negócio

**RN\_0018 Verificação de E-mail**: O sistema deverá validar se o e-mail informado existe na base de dados e já possui senha cadastrada pelo usuário.

* Se não possuir senha será permitido o cadastramento: sistema exibe os campos “Insira nova senha” e “Confirme nova senha”.
* Se possuir senha cadastrada deverá ser exibida mensagem com recomendações para utilização da funcionalidade “Esqueceu sua senha?”.

**RN\_0011 Obrigatoriedade de campos**: Ao salvar a operação os campos obrigatórios não preenchidos deverão ser identificados com tarja vermelha.

**RN\_0019 Validação de senha**: O sistema deverá validar se as senhas informadas nos campos “Insira nova senha” e “Confirme nova senha” estão iguais e com no mínimo 4 caracteres, que podem ser só números, letras ou símbolos/pontuação.

# Mensagens do Sistema

**MSG\_0003 Obrigatoriedade de campos**: Favor verificar os campos obrigatórios não preenchidos!

**MSG\_0011 Confirmação de cadastro**: Senha cadastrada com sucesso!

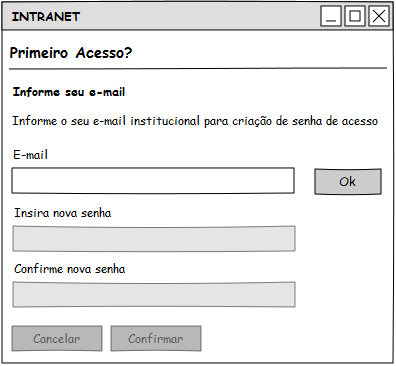
**MSG\_0012 E-mail inválido**: E-mail incorreto! Informe novamente.

**MSG\_0013 Senhas Divergentes**: As senhas informadas estão divergentes! Verifique e tente novamente.

**MSG\_0014 Senha já cadastrada**: Já existe senha cadastrada para o e-mail informado! Acesse a opção “Esqueceu sua Senha?” para instruções de criação de nova senha.

**MSG\_0015 Validação de senha**: A senha a ser criada deve conter ao menos 4 caracteres!

# Interface



|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nome do Campo** | **Tipo** | **Editável** | **Obrigatoriedade** | **Tamanho**  **(somente para campos de input)** | **Regra de Validação** |
| E-mail | Alfanumérico | Sim | Sim |  | RN\_0018 |
| Insira nova senha | Alfanumérico | Sim | Sim |  | RN\_0019 |
| Confirme nova senha | Alfanumérico | Sim | Sim |  | RN\_0019 |

# Rastreabilidade

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Documento** | **Tipo do link** | **Objeto linkado** |
| SEPLAG-INTRAS\_RequisitosSistema | Requisitos do Sistema | REQ\_0016 Cadastramento de Senha de usuário |
| SEPLAG-INTRAS\_RegrasNegócio | Regras de Negócio | RN\_0011 Obrigatoriedade de campos |
| SEPLAG-INTRAS\_RegrasNegócio | Regras de Negócio | RN\_0018 Verificação de E-mail |
| SEPLAG-INTRAS\_RegrasNegócio | Regras de Negócio | RN\_0019 Validação de Senha |
| SEPLAG-INTRAS\_MensagensSistema | Mensagens do Sistema | MSG\_0003 |
| SEPLAG-INTRAS\_MensagensSistema | Mensagens do Sistema | MSG\_0011 Confirmação de cadastro |
| SEPLAG-INTRAS\_MensagensSistema | Mensagens do Sistema | MSG\_0012 E-mail inválido |
| SEPLAG-INTRAS\_MensagensSistema | Mensagens do Sistema | MSG\_0013 Senhas Divergentes |
| SEPLAG-INTRAS\_MensagensSistema | Mensagens do Sistema | MSG\_0014 Senha já cadastrada |
| SEPLAG-INTRAS\_MensagensSistema | Mensagens do Sistema | MSG\_0015 Validação de Senha |