Secretaria da Fazenda do Estado do Tocantins

Centro Interamericano de Administrações Tributárias

Especificação de Caso de Uso

**PROCESSO: Serviços Transversais – Gestão de Segurança**

**SIGLA DO PROCESSO: SEG**

**CASO DE USO: SEGUC0050 - Criar Usuário e Senha no Sistema**

Março/2016

Histórico de Revisões

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Data** | **Descrição** | **Autor** |
| 12/02/2016 | Versão 1. Criação do documento | Juan León |
| 07/03/2016 | Versão 2. Revisão e Ajustes | Juan León |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Índice

[1. SEGUC0050 - Criar Usuário e Senha no Sistema 4](#_Toc451165145)

[1.1. Descrição 4](#_Toc451165146)

[1.2. Atores Envolvidos 4](#_Toc451165147)

[1.3. Diagrama 4](#_Toc451165148)

[1.4. Pré-condições 4](#_Toc451165149)

[1.5. Fluxo Principal 4](#_Toc451165150)

[1.6. Fluxos Alternativos 5](#_Toc451165151)

[1.7. Fluxos de Exceção 5](#_Toc451165152)

[1.8. Pós-condição 5](#_Toc451165153)

[1.9. Requisitos Especiais 5](#_Toc451165154)

[1.10. Layout das Páginas de Entrada ou Saída 6](#_Toc451165155)

Especificação de Caso de Uso

# SEGUC0050 - Criar Usuário e Senha no Sistema

## Descrição

O caso de uso inicia-se quando o sistema apresenta uma tela. O ator pode realizar: consulta da solicitação de usuário, criação de usuário e criação da senha.

Esse caso de uso é somente para Pessoal do Atendimento ao Contribuinte para aqueles usuários: Contabilista ou Associados a uma empresa ou negócio.

A opção de *“Criação do usuário/senha no sistema”* será mostrada no menu de opções do sistema para os usuários no modulo **SEG**, aplicação **Gestão**.

## Atores Envolvidos

Atendimento ao Contribuinte.

## Diagrama

## Pré-condições

Ator logado no sistema.

Ator deve ter permissão de acesso à funcionalidade.

## Fluxo Principal

1. O caso de uso tem início quando o ator solicita a opção *SEG->Gestão-> Criação do usuário/senha no sistema*.
2. O sistema mostra a tela para o ator com os filtros da pesquisa para as solicitações de autorização de senhas. (PG001 - Listagem das solicitações de autorização de senhas).
3. O ator pode buscar informação das solicitações de autorização de senhas com os filtros: Nome de Usuário, CPF, Status da Solicitação [Todos, Pendente, Criado] e Data Solicitação. No caso o ator não preenche informação, o sistema deve mostrar todos as solicitações de autorização. Não vão existir diferença entre maiúsculas e minúsculas para os filtros da consulta. O ordenamento será pelo nome de usuário ascendentemente. O ator pode preencher parte do nome do usuário com um limite mínimo de 3 caracteres.
4. O ator escolhe o botão “Consultar”.
5. O sistema mostra todos as solicitações de autorização de acordo aos filtros de consulta. A informação mostrada é uma lista com as seguintes colunas: Nome de Usuário, CPF, Status da Solicitação, Data Solicitação, Criado Pelo, Data Criação, Data Criação Última Senha. (PG001 - Listagem das solicitações de autorização de senhas). Também tem uma coluna disponível para ações que podem ser feitas em cada uma das solicitações, essas ações são descritas nos fluxos alternativos.
6. O caso de uso se encerra.

## Fluxos Alternativos

**Alternativo A: Criar usuário**

1. Depois no passo 5 se o ator precisa fazer uma criação do usuário, da click na opção de “Criar usuário”.
2. O sistema habilita (mostra) uma tela para que o ator visualize os dados da solicitação. (PG002 - Dados da Solicitação para autorização de senha).
3. O ator visualiza os dados da Solicitação de autorização de senha.
4. O ator escolhe a opção do “Criar usuário”.
5. O sistema cria o usuário no sistema [tabela usuário SEFAZ\_SEG.TA\_USUARIO\_SISTEMA], cria-se um usuário no Domain Controller **sefaz.to.gov.br** e também se cria um usuário no banco de dados próprio de Oracle. Todo com o tipo de perfil selecionado na Solicitação. A solicitação passa de estado “Pendente” a “Criado” na coluna SITUACAO\_SOLICITACAO na tabela SEFAZ\_CAT.TA\_SOLICITACAO\_USUARIO e a coluna SITUACAO\_USUARIO da tabela SEFAZ\_CAT.TA\_USUARIO\_SISTEMA passa de “I” inativo a “A” activo.
6. O sistema informa que a criação de um novo usuário foi realizada com sucesso e envia um e-mail com a nova senha.
7. O sistema carrega todas as solicitações de autorização de senhas novamente e muda na ação para criar uma senha. O fluxo retorna ao passo 5 do fluxo principal.

**Alternativo B: Gerar senha**

1.- Depois no passo 5 se o ator precisa gerar uma nova senha para um usuário determinado, da click no link “Gerar senha” junto o item da Listagem das solicitações de autorização de senhas.

2.- O sistema cria uma nova senha e mostra uma tela com a mensagem “A nova senha foi criada com sucesso, conferir o e-mail do contribuinte”.

3.- O ator da click no link “Fechar”.

4.- O sistema carrega todos as solicitações de autorização novamente. O fluxo retorna ao passo 5 do fluxo principal.

## Fluxos de Exceção

**Exceção A: Gravação dos dados**

Se aconteceu um erro no momento de gravar a informação para o fluxo alternativo A. O sistema mostra uma mensagem em vermelho informando a razão da exceção.

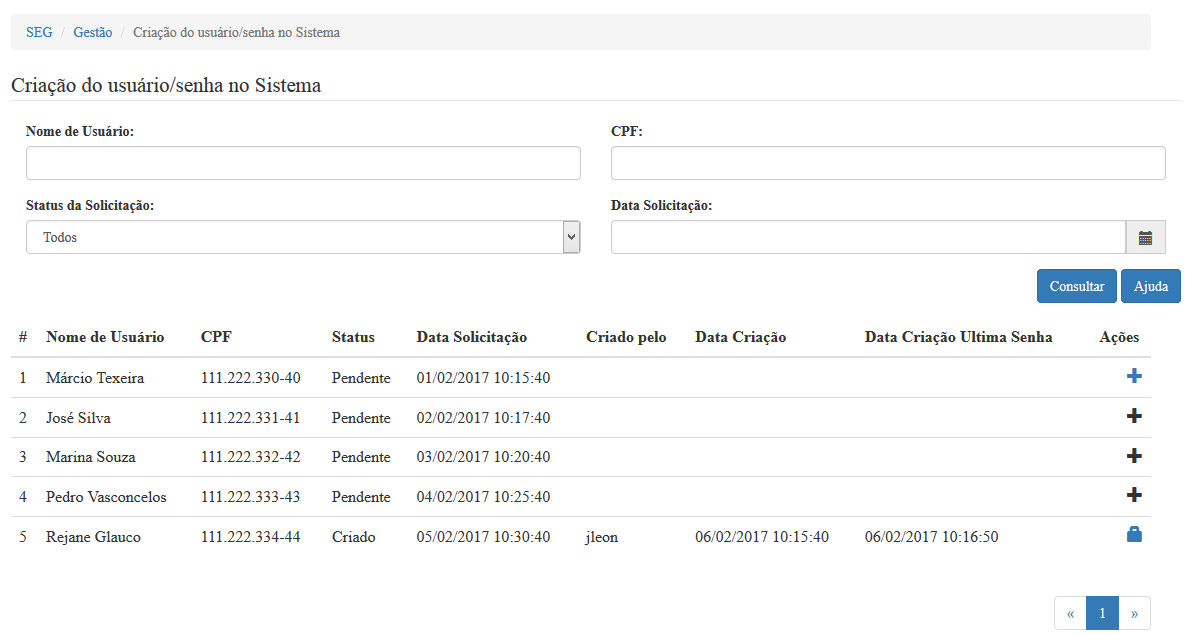
## Pós-condição

## Requisitos Especiais

* O sistema deve registrar em um log as operações realizadas nesta tela. O sistema deve registrar a operação e gravar informação para auditoria (log).
* Impedir acesso nesta tela para usuários não autorizados.
* A tela deve ter uma seção de ajuda, com a descrição completa das opções da tela.

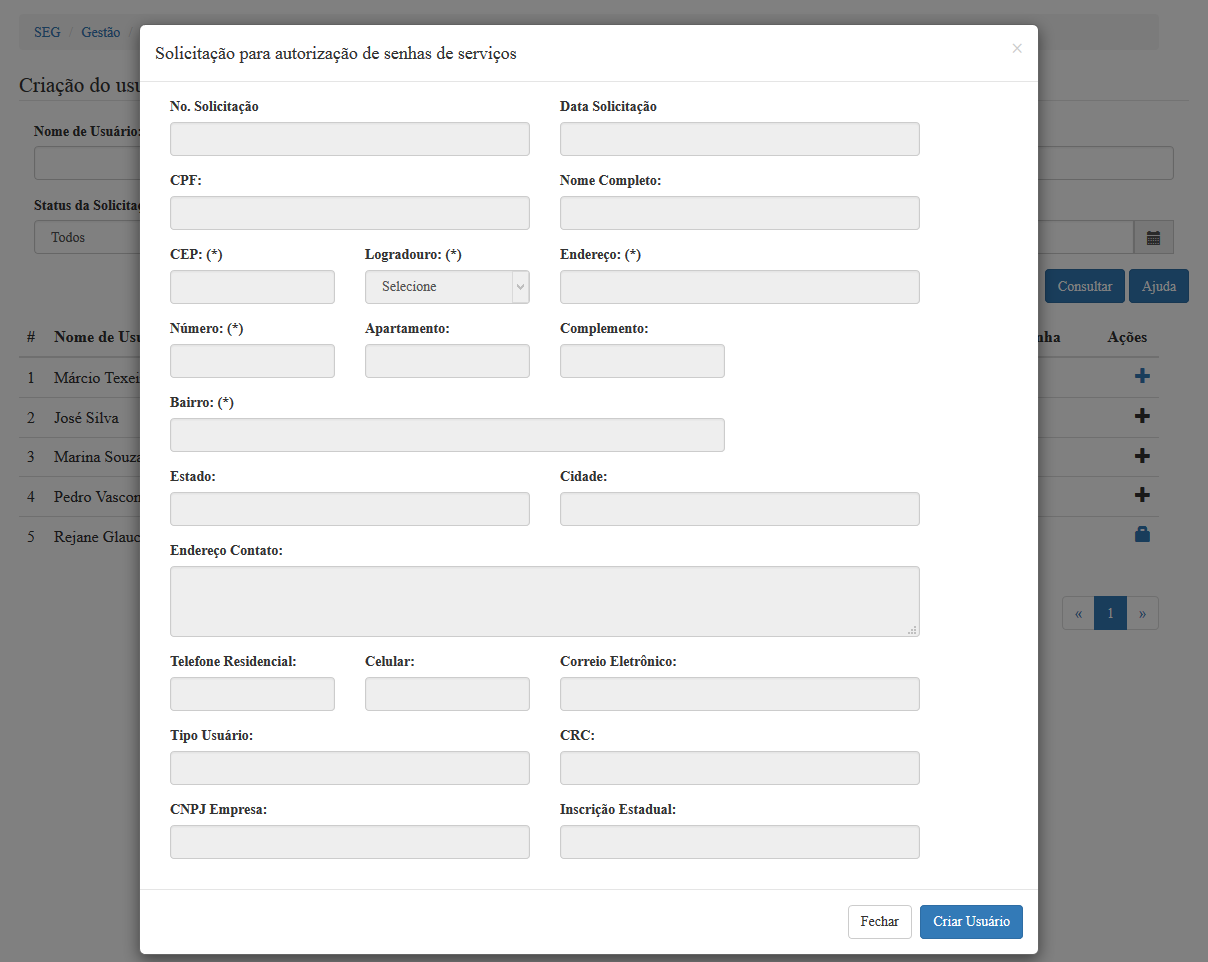
## Layout das Páginas de Entrada ou Saída

PG001 - Listagem das solicitações de autorização de senhas



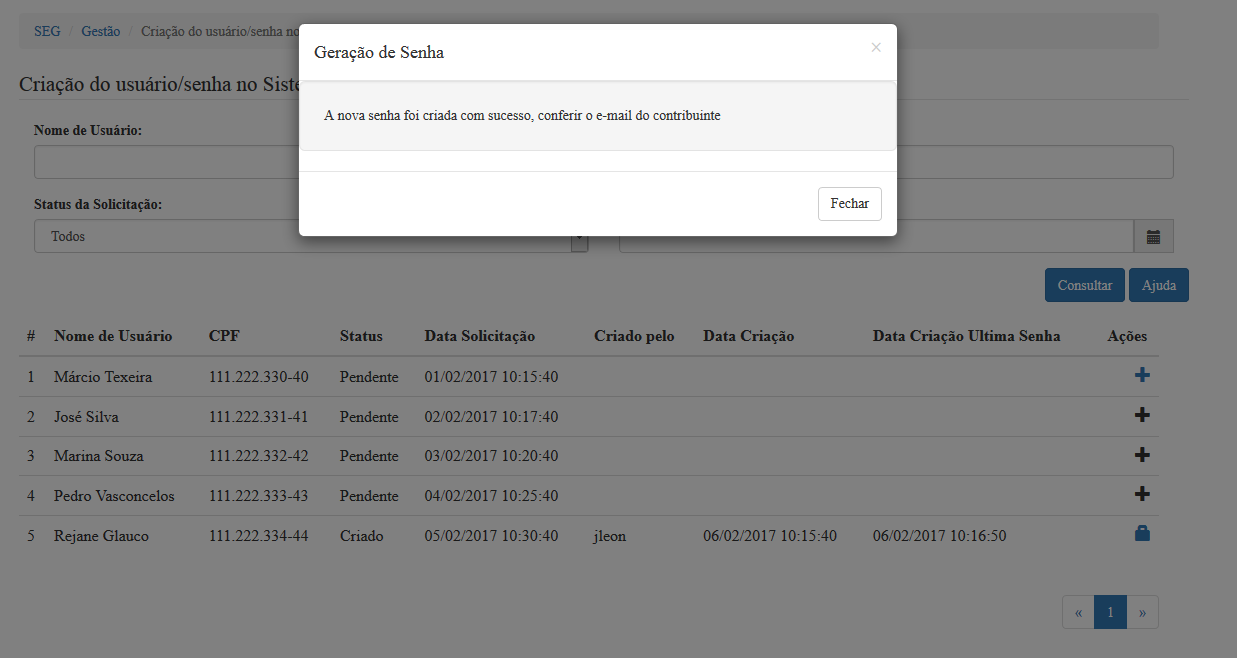
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ***Legenda***  ***N.*** *- Número sequencial do Atributo.*  ***O -*** *Preenchimento obrigatório |* ***A -*** *Preenchimento automático pelo sistema |* ***E -*** *Valor do atributo pode ser editado |* ***T*** *- Atributo Visível na Tela* | | | | | | | | | | | |
| ***N.*** | ***Nome do Atributo*** | ***O*** | ***A*** | ***E*** | ***T*** | ***Descrição do Conteúdo*** | ***Tipo*** | ***Domínio*** | ***Tamanho*** | ***Máscara*** | ***Regra de Apresentação*** |
| ***Filtros de pesquisa*** | | | | | | | | | | | |
| 1 | *Nome de Usuário* |  |  | *x* | *x* | *Um conjunto de caracteres para filtrar* | *A* | *Não se aplica* | *60 caracteres* | *Não se aplica* | * *Os dados serão apresentados no momento de mostrar a tela, é o fluxo principal* |
| 2 | *CPF* |  |  | *x* | *x* | *Um conjunto de números para filtrar* | *N* | *Não se aplica* | *11 caracteres* | *###.###.###-##* | * *Os dados serão apresentados no momento de mostrar a tela, é o fluxo principal* |
| 3 | *Status* |  |  | *x* | *x* | *Uma listagem de valores para filtrar* | *A* | *Todos, pendente, criado* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | * *Os dados serão apresentados no momento de mostrar a tela, é o fluxo principal* |
| 4 | *Data Solicitação* |  |  | *x* | *x* | *Um conjunto de números para filtrar* | *A* | *Não se aplica* | *8 números* | *DD/MM/YYYY* | * *Os dados serão apresentados no momento de mostrar a tela, é o fluxo principal* |
| **Botões** | | | | | | | | | | | |
| 5 | *Consultar* |  |  |  | X | Botão de opção que permite acesso ao fluxo principal | BT | N/A | N/A | N/A | * *Ao acionar a opção o sistema deverá executar o fluxo principal;* |
| 6 | *Ajuda* |  |  |  | *X* | Botão de opção que permite acesso a tela de ajuda | *BT* | N/A | N/A | N/A | * *Requisito Especial de ajuda para usuário (documentação)* |
| 7 | *Criar usuário* |  |  |  | X | Link de opção que permite acesso ao fluxo A | LK | N/A | N/A | N/A | * *Ao acionar a opção o sistema deverá executar o fluxo A* |
| 8 | *Criar senha* |  |  |  | X | Link de opção que permite acesso ao fluxo B | LK | N/A | N/A | N/A | * *Ao acionar a opção o sistema deverá executar o fluxo B;* |
| **N/A –** Não se Aplica.  Tipo: **A** – Alfanumérico, **N** – Numérico, **I** – Inteiro, **D** – Decimal, **TS** – TimeStamp, **DT** – Data, **LK** – Link, **BT** – Botão, **SU** - Seleção Única, **SM** – Seleção Múltipla, **LO** – Lista de Opções. | | | | | | | | | | | |

PG002 – Dados da Solicitação para autorização de senha



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ***Legenda***  ***N.*** *- Número sequencial do Atributo.*  ***O -*** *Preenchimento obrigatório |* ***A -*** *Preenchimento automático pelo sistema |* ***E -*** *Valor do atributo pode ser editado |* ***T*** *- Atributo Visível na Tela* | | | | | | | | | | | |
| ***N.*** | ***Nome do Atributo*** | ***O*** | ***A*** | ***E*** | ***T*** | ***Descrição do Conteúdo*** | ***Tipo*** | ***Domínio*** | ***Tamanho*** | ***Máscara*** | ***Regra de Apresentação*** |
| **Informações** | | | | | | | | | | | |
| 1 | *No. Solicitação* |  | *x* |  | *x* | *Campo para o ator visualizar o No. Solicitação* | *N* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* |
| 2 | *Data Solicitação* |  | *x* |  | *x* | *Campo para o ator visualizar a Data de Solicitação* | *N* | *Não se aplica* | *10 caracteres* | *DD/MM/YYYY* | *Não se aplica* |
| 3 | *CPF* |  | *x* |  | *x* | *Campo para o sistema informar o CPF* | *N* | *Não se aplica* | *11 números* | *###.###.###-##* | *Não se aplica* |
| 4 | *Nome Completo* |  | *x* |  | *x* | *Campo para o sistema informar o nome completo do requerente* | *A* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* |
| 5 | *CEP* |  | *x* |  | *x* | *Campo para o sistema informar o CEP* | *A* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* |
| 6 | *Logradouro* |  | *x* |  | *x* | *Campo para o sistema informar o Logradouro* | *A* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* |
| 7 | *Endereço* |  | *x* |  | *x* | *Campo para o sistema informar o endereço* | *A* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* |
| 8 | *Número* |  | *x* |  | *x* | *Campo para o sistema informar o número de endereço* | *A* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* |
| 9 | *Apartamento* |  | *x* |  | *x* | *Campo para o sistema informar o apartamento* | *A* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* |
| 10 | *Complemento* |  | *x* |  | *x* | *Campo para o sistema informar o complemento* | *A* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* |
| 11 | *Bairro* |  | *x* |  | *x* | *Campo para o sistema informar o bairro* | *A* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* |
| 12 | *Estado* |  | *x* |  | *x* | *Listagem para o sistema selecionar o estado* | *A* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* |
| 13 | *Cidade* |  | *x* |  | *x* | *Listagem para o sistema selecionar a cidade de acordo ao estado selecionado* | *A* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* |
| 14 | *Outro Endereço de Contato* |  | *x* |  | *x* | *Campo para o sistema informar outro endereço de contato* | *A* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* |
| 15 | *Telefone Residencial* |  | *x* |  | *x* | *Campo para o ator informar o telefone residencial* | *N* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* |
| 16 | *Telefone Celular* |  | *x* |  | *x* | *Campo para o ator informar o telefone celular* | *A* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* |
| 17 | *Correio Eletrônico* |  | *x* |  | *x* | *Campo para o ator informar o correio eletrônico* | *A* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* |
| 18 | *Tipo de Usuário* |  | *x* |  | *x* | *Listagem (Radio) para o ator informar o tipo de usuário (Contribuinte, Contribuinte outro estado, Contabilista)* | *A* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* |
| 19 | *CRC* |  | *x* |  | *x* | *Campo para o ator informar o CRC do Tocantins* | *A* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* |
| 20 | *CNPJ Empresa* |  | *x* |  | *x* | *Campo para o ator informar o CNPJ da Empresa* | *A* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* |
| 21 | *Inscrição estadual* |  | *x* |  | *x* | *Campo para o ator informar a inscrição estadual* | *A* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* |
| **Botões** | | | | | | | | | | | |
| 22 | *Criar usuário* |  |  |  | *X* | *Botão de opção que permite criar ao usuário* | *BT* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | * *A opção será apresentada nos formulários do fluxo (A)* |
| 23 | *Fechar* |  |  |  | *X* | *Botão de opção que permite sair da tela e retornar para o resultado da pesquisa* | *BT* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | * *Ao acionar a opção o sistema deverá executar o fluxo principal, passo 2.* |
| **N/A –** Não se Aplica.  Tipo: **A** – Alfanumérico, **N** – Numérico, **I** – Inteiro, **D** – Decimal, **TS** – TimeStamp, **DT** – Data, **LK** – Link, **BT** – Botão, **SU** - Seleção Única, **SM** – Seleção Múltipla, **LO** – Lista de Opções. | | | | | | | | | | | |

PG003 – Criação e impressão de senha



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ***Legenda***  ***N.*** *- Número sequencial do Atributo.*  ***O -*** *Preenchimento obrigatório |* ***A -*** *Preenchimento automático pelo sistema |* ***E -*** *Valor do atributo pode ser editado |* ***T*** *- Atributo Visível na Tela* | | | | | | | | | | | |
| ***N.*** | ***Nome do Atributo*** | ***O*** | ***A*** | ***E*** | ***T*** | ***Descrição do Conteúdo*** | ***Tipo*** | ***Domínio*** | ***Tamanho*** | ***Máscara*** | ***Regra de Apresentação*** |
| **Botões** | | | | | | | | | | | |
| 1 | *Fechar* |  |  |  | *X* | *Botão de opção que permite sair da tela e retornar para o resultado da pesquisa* | *BT* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | *Não se aplica* | * *Ao acionar a opção o sistema deverá executar o fluxo principal, passo 2.* |
| **N/A –** Não se Aplica.  Tipo: **A** – Alfanumérico, **N** – Numérico, **I** – Inteiro, **D** – Decimal, **TS** – TimeStamp, **DT** – Data, **LK** – Link, **BT** – Botão, **SU** - Seleção Única, **SM** – Seleção Múltipla, **LO** – Lista de Opções. | | | | | | | | | | | |