

Use Case Model Generated from RGMS

June 5, 2010

Use cases

Use case UC01

- **Name:** Criando um novo Membro.
- **Description:** Este caso de uso descreve a criação de um novo Membro no Cadastro de Membros.

Scenario SC01

Description: Criar um novo membro.
From steps: START
To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1M	Iniciar a aplicacao no navegador.	O sistema esta respondendo as requisicoes.	O menu principal da aplicacao e apresentada.
2M	Selecionar o menu membros.	-	A tela de membros e apresentada.
3M	Clicar no botao inserir.	-	A tela (formulario) de membro e apresentada.
4M	Selecionar no menu Tipo do Membro a qual grupo o novo membro pertence.	-	O sistema habilita os campos relativos necessarios.
5M	Preencher os campos do formulario.	-	O sistema apresenta a tela (formulario) com os campos preenchidos.
6M	Clicar no botao Confirmar.	Todos os campos estao preenchidos.	O sistema apresenta uma tela de dialogo informando que a operacao foi realizada com sucesso.
7M	Clicar no botao OK	-	O sistema fecha a tela de dialogo e retorna para a tela anterior.

Scenario SC02

Description: Campo obrigatorio nao preenchido.

From steps: SC01#6M

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1E	Clicar no botao Confirmar.	Algum ou Alguns campos obrigatorios nao foram preenchidos.	O sistema apresenta uma tela de dialogo informando que a operacao nao foi realizada com sucesso. Mostra a mensagem de erro e informa que existem campos obrigatorios nao preenchidos, indicando quais campos estao faltando.
2E	Clicar no botao OK.	-	O sistema fecha a tela de dialogo e retorna para a tela anterior.

Scenario SC03

Description: Campo nao obrigatorio nao preenchido.

From steps: SC01#6M

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1F	Clicar no botao Confirmar.	Campos obrigatorios preenchidos e algum ou alguns campos nao obrigatorios nao foram preenchidos.	O sistema apresenta uma tela de dialogo informando que a operacao foi realizada com sucesso. Mostra a mensagem de Advertencia e informa que existem campos nao obrigatorios nao preenchidos, indicando quais campos estao faltando.
2F	Clicar no botao OK.	-	O sistema fecha a tela de dialogo e retorna para a tela anterior.

Scenario SC04

Description: Formato de arquivo de foto nao suportado.

From steps: SC01#6M

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1G	Clicar no botao Confirmar.	O arquivo de fotos nao e suportado pelo sistema.	O sistema apresenta uma tela de dialogo informando que a operacao nao foi realizada com sucesso. Mostra a mensagem de erro e informa que o arquivo de fotos para upload nao e suportado. Mostra um texto informando quais formatos sao suportados.
2G	Clicar no botao OK.	-	O sistema fecha a tela de dialogo e retorna para a tela anterior.

Scenario SC05

Description: Não foi possível gravar os dados no banco de dados.

From steps: SC01#6M

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1H	Clicar no botão Confirmar.	O sistema não estava conectado ao banco de dados.	O sistema apresenta uma tela de diálogo informando que a operação não foi realizada com sucesso. Mostra a mensagem de erro e informa que os dados não foram gravados no banco de dados.
2E	Clicar no botão OK.	-	O sistema fecha a tela de diálogo e retorna para a tela anterior.

Scenario SC06

Description: Utilizado o botão limpar.

From steps: SC01#3M,SC01#4M,SC01#6M

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1I	Clicar no botão Limpar.	-	O sistema limpa (apaga) o conteúdo dos campos do formulário.

Scenario SC07

Description: Utilizado o botão cancelar.

From steps: SC01#3M,SC01#4M,SC01#6M

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1J	Clicar no botão Cancelar.	-	O sistema fecha a tela corrente e retorna para a tela anterior.

Use case UC02

- **Name:** Pesquisando Membros.
- **Description:** Este caso de uso descreve a operação de realizar buscas no Cadastro de Membros.

Scenario SC08

Description: Filtrando Membros.

From steps: START

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1K	Iniciar a aplicacao no navegador.	O sistema esta respondendo as requisicoes.	O menu principal da aplicacao e apresentada.
2K	Selecionar o menu membros.	-	A tela de membros e apresentada.
3K	O usuario preenche os campos de busca do formulario.	-	A tela (formulario) de membro e apresentada.
4K	Clicar no botao pesquisar.	-	O sistema apresenta a listagem dos membros que satisfazem as condicoes (restricoes) de busca inseridos nos campos de filtro (busca).

Use case UC03

- **Name:** Excluindo Membros.
- **Description:** Este caso de uso descreve a operacao de excluir membros do Cadastro de Membros.

Scenario SC09

Description: Excluindo Membros.

From steps: START

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1K	Iniciar a aplicacao no navegador.	O sistema esta respondendo as requisicoes.	O menu principal da aplicacao e apresentada.
2K	Selecionar o menu membros.	-	A tela de membros e apresentada.
3K	O usuario seleciona algum membro da listagem de membros.	Existir pelo menos um unico membro cadastrado.	O sistema indica para o usuario que o membro foi selecionado.
4K	Clicar no botao Excluir.	-	O sistema apresenta a tela de dialogo com a solicitacao de confirmacao da operacao de exclusao.
5K	Clicar no botao Confirmar.	O membro que sera excluido nao deve fazer parte do cadastro de nenhuma publicacao.	O sistema exclui o registro do membro selecionado do cadastrado de membros e fecha a tela de dialogo.

Scenario SC10

Description: Utilizado o botao cancelar.

From steps: SC09#5M

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1J	Clicar no botao Cancelar.	-	O sistema fecha a tela corrente e retorna para a tela anterior.

Scenario SC11

Description: O membro nao pode ser excluido.

From steps: SC09#4M

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1A	Clicar no botao Excluir.	O membro faz parte de pelo menos uma publicacao no cadastro.	O sistema apresenta uma tela de dialogo informando que a operacao nao foi realizada com sucesso. Mostra a mensagem de erro e informa que o membro nao pode ser excluido pois existem publicacoes dependentes desse membro.
2B	Clicar no botao OK.	-	O sistema fecha a caixa de dialogo.

Use case UC04

- **Name:** Visualizando dados dos Membros.
- **Description:** Este caso de uso descreve a operacao de listar o cadastro de um membro selecionado.

Scenario SC12

Description: Visualizar Membros.

From steps: START

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1K	Iniciar a aplicacao no navegador.	O sistema esta respondendo as requisicoes.	O menu principal da aplicacao e apresentada.
2K	Selecionar o menu membros.	-	A tela de membros e apresentada.
3K	O usuario seleciona algum membro da listagem de membros.	Existir pelo menos um unico membro cadastrado.	O sistema indica para o usuario que o membro foi selecionado.
4K	Clicar no botao visualizar.	-	O sistema apresenta a tela com os dados do cadastro do membro selecionado.
5K	Clicar no botao Fechar.	-	O sistema fecha a tela corrente e retorna para a tela anterior.

Use case UC05

- **Name:** Alterando dados dos Membros.
- **Description:** Este caso de uso descreve a operacao de alterar o cadastro de um membro selecionado.

Scenario SC13

Description: Atualizar Membros.

From steps: START

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1K	Iniciar a aplicacao no navegador.	O sistema esta respondendo as requisicoes.	O menu principal da aplicacao e apresentada.
2K	Selecionar o menu membros.	-	A tela de membros e apresentada.
3K	O usuario seleciona algum membro da listagem de membros.	Existir pelo menos um unico membro cadastrado.	O sistema indica para o usuario que o membro foi selecionado.
4K	Clicar no botao Atualizar.	-	O sistema apresenta a tela com os dados do cadastro do membro selecionado com a possibilidade (os campos estao habilitados) de modificacao dos campos.
5K	O usuario altera os campos.	-	O sistema apresenta a tela (formulario) com os campos preenchidos.
6K	Clicar no botao confirmar.	Todos campos estao preenchidos.	O sistema apresenta uma tela de dialogo informando que a operacao foi realizada com sucesso.
7K	Clicar no botao OK.	-	O sistema fecha a tela de dialogo e retorna para a tela anterior.

Use case UC06

- **Name:** Criando uma nova Publicacao.
- **Description:** Este caso de uso descreve a criacao de uma nova Publicacao no Cadastro de Publicacoes.

Scenario SC14

Description: Criar uma nova Publicacao.

From steps: START

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1B	Iniciar a aplicacao no navegador.	O sistema esta respondendo as requisicoes.	O menu principal da aplicacao e apresentada.
2B	Selecionar o menu Publicacoes.	-	A tela de Publicacoes e apresentada.
3B	Clicar no botao inserir.	-	A tela (formulario) de Publicacoes e apresentada.
4B	Selecionar no menu Tipo da Publicacao a qual grupo a nova publicacao pertence.	-	O sistema habilita os campos relativos necessarios.
5B	Preencher os campos do formulario.	-	O sistema apresenta a tela (formulario) com os campos preenchidos.
6B	Clicar no botao Confirmar.	Todos os campos estao preenchidos.	O sistema apresenta uma tela de dialogo informando que a operacao foi realizada com sucesso.
7B	Clicar no botao OK	-	O sistema fecha a tela de dialogo e retorna para a tela anterior.

Scenario SC15

Description: Campo obrigatorio nao preenchido.

From steps: SC14#6B

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1C	Clicar no botao Confirmar.	Algum ou Alguns campos obrigatorios nao foram preenchidos.	O sistema apresenta uma tela de dialogo informando que a operacao nao foi realizada com sucesso. Mostra a mensagem de erro e informa que existem campos obrigatorios nao preenchidos, indicando quais campos estao faltando.
2C	Clicar no botao OK.	-	O sistema fecha a tela de dialogo e retorna para a tela anterior.

Scenario SC16

Description: Campo nao obrigatorio nao preenchido.

From steps: SC14#6B

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1T	Clicar no botao Confirmar.	Campos obrigatorios preenchidos e algum ou alguns campos nao obrigatorios nao foram preenchidos.	O sistema apresenta uma tela de dialogo informando que a operacao foi realizada com sucesso. Mostra a mensagem de Advertencia e informa que existem campos nao obrigatorios nao preenchidos, indicando quais campos estao faltando.
2T	Clicar no botao OK.	-	O sistema fecha a tela de dialogo e retorna para a tela anterior.

Scenario SC17

Description: Formato de arquivo de publicacao nao suportado.

From steps: SC14#6M

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1G	Clicar no botao Confirmar.	O arquivo de fotos nao e suportado pelo sistema.	O sistema apresenta uma tela de dialogo informando que a operacao nao foi realizada com sucesso. Mostra a mensagem de erro e informa que o arquivo de publicacao para upload nao e suportado. Mostra um texto informando quais formatos sao suportados.
2G	Clicar no botao OK.	-	O sistema fecha a tela de dialogo e retorna para a tela anterior.

Scenario SC18

Description: Nao foi possivel gravar os dados no banco de dados.

From steps: SC14#6M

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1HH	Clicar no botao Confirmar.	O sistema nao estava conectado ao banco de dados.	O sistema apresenta uma tela de dialogo informando que a operacao nao foi realizada com sucesso. Mostra a mensagem de erro e informa que os dados nao foram gravados no banco de dados.
2HH	Clicar no botao OK.	-	O sistema fecha a tela de dialogo e retorna para a tela anterior.

Scenario SC19

Description: Utilizado o botao limpar.

From steps: SC14#3M,SC14#4M,SC14#6M

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1I	Clicar no botao Limpar.	-	O sistema limpa (apaga) o conteudo dos campos do formulario.

Scenario SC20

Description: Utilizado o botao cancelar.
From steps: SC14#3M,SC14#4M,SC14#6M
To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1J	Clicar no botao Cancelar.	-	O sistema fecha a tela corrente e retorna para a tela anterior.

Scenario SC21

Description: Criar um novo membro a partir da publicacao.
From steps: SC14#3B,SC14#4B,SC14#5B
To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1A	Clicar no botao inserir membro.	-	A tela (formulario) de cadastro de membros e apresentada.
2A	Selecionar no menu tipo do membro a qual grupo o novo membro pertence.	-	O sistema habilita os campos relativos necessarios.
3A	Preencher os campos do formulario.	-	O sistema apresenta a tela (formulario) com os campos preenchidos.
4A	Clicar no botao Confirmar.	Todos os campos estao preenchidos.	O sistema apresenta uma tela de dialogo informando que a operacao foi realizada com sucesso.
5A	Clicar no botao OK.	-	O sistema fecha a tela de dialogo, fecha a tela corrente e retorna para a tela anterior.

Use case UC07

- **Name:** Pesquisando Publicacoes.
- **Description:** Este caso de uso descreve a operacao de realizar buscas no Cadastro de Publicacoes.

Scenario SC22

Description: Filtrando Publicacoes.

From steps: START

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1AB	Iniciar a aplicacao no navegador.	O sistema esta respondendo as requisicoes.	O menu principal da aplicacao e apresentada.
2AB	Selecionar o menu Publicacoes.	-	A tela de Publicacoes e apresentada.
3AB	O usuario preenche os campos de busca do formulario.	-	A tela (formulario) de Publicacoes e apresentada com os campos de busca preenchidos.
4AB	Clicar no botao pesquisar.	-	O sistema apresenta a listagem das publicacoes que satisfazem as condicoes (restricoes) de busca inseridos nos campos de filtro (busca).

Use case UC08

- **Name:** Excluindo Publicacoes.
- **Description:** Este caso de uso descreve a operacao de excluir publicacoes do Cadastro de Publicacoes.

Scenario SC23

Description: Excluindo Publicacoes.

From steps: START

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1AA	Iniciar a aplicacao no navegador.	O sistema esta respondendo as requisicoes.	O menu principal da aplicacao e apresentada.
2AA	Selecionar o menu Publicacoes.	-	A tela de Publicacoes e apresentada.
3AA	O usuario seleciona alguma Publicacao da listagem de publicacoes.	Existir pelo menos uma unica publicacao cadastrada.	O sistema indica para o usuario que a publicacao foi selecionada.
4AA	Clicar no botao Excluir.	-	O sistema apresenta a tela de dialogo com a solicitacao de confirmacao da operacao de exclusao.
5AA	Clicar no botao Confirmar.	-	O sistema exclui o registro da publicacao selecionada do cadastrado de publicacoes e fecha a tela de dialogo.

Scenario SC24

Description: Utilizado o botao cancelar.

From steps: SC23#5AA

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1Z	Clicar no botao Cancelar.	-	O sistema fecha a tela corrente e retorna para a tela anterior.

Use case UC09

- **Name:** Visualizando dados das Publicacoes.
- **Description:** Este caso de uso descreve a operacao de listar o cadastro de uma publicacao selecionada.

Scenario SC25

Description: Visualizar Publicacoes.

From steps: START

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1K	Iniciar a aplicacao no navegador.	O sistema esta respondendo as requisicoes.	O menu principal da aplicacao e apresentada.
2K	Selecionar o menu Publicacoes.	-	A tela de Publicacoes e apresentada.
3K	O usuario seleciona alguma publicacao da listagem de Publicacoes.	Existir pelo menos uma unica publicacao cadastrada.	O sistema indica para o usuario que a publicacao foi selecionada.
4K	Clicar no botao visualizar.	-	O sistema apresenta a tela com os dados do cadastro da publicacao selecionada.
5K	Clicar no botao Fechar.	-	O sistema fecha a tela corrente e retorna para a tela anterior.

Use case UC10

- **Name:** Alterando dados das Publicacoes.
- **Description:** Este caso de uso descreve a operacao de alterar o cadastro de uma publicacao selecionada.

Scenario SC26

Description: Atualizar Publicacoes.
From steps: START
To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1U	Iniciar a aplicacao no navegador.	O sistema esta respondendo as requisicoes.	O menu principal da aplicacao e apresentada.
2U	Selecionar o menu Publicacoes.	-	A tela de Publicacoes e apresentada.
3U	O usuario seleciona alguma publicacao da listagem de publicacoes.	Existir pelo menos uma unica publicacao cadastrada.	O sistema indica para o usuario que a publicacao foi selecionada.
4U	Clicar no botao Atualizar.	-	O sistema apresenta a tela com os dados do cadastro da publicacao selecionada com a possibilidade (os campos estao habilitados) de modificacao dos campos.
5U	O usuario altera os campos.	-	O sistema apresenta a tela (formulario) com os campos preenchidos.
6U	Clicar no botao confirmar.	Todos campos estao preenchidos.	O sistema apresenta uma tela de dialogo informando que a operacao foi realizada com sucesso.
7U	Clicar no botao OK.	-	O sistema fecha a tela de dialogo e retorna para a tela anterior.

Use case UC11

- **Name:** Criando uma nova Linha de Pesquisa.
- **Description:** Este caso de uso descreve a criacao de uma nova Linha de Pesquisa no Cadastro de Linhas de Pesquisa.

Scenario SC27

Description: Criar uma nova Linha de Pesquisa.
From steps: START
To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1M	Iniciar a aplicacao no navegador.	O sistema esta respondendo as requisicoes.	O menu principal da aplicacao e apresentada.
2M	Selecionar o menu Linha de Pesquisa.	-	A tela de Linha de Pesquisa e apresentada.
3M	Clicar no botao inserir.	-	A tela (formulario) de Linha de Pesquisa e apresentada.
4M	Selecionar no menu Tipo da Linha de Pesquisa a qual grupo a nova Linha de Pesquisa pertence.	-	O sistema habilita os campos relativos necessarios.
5M	Preencher os campos do formulario.	-	O sistema apresenta a tela (formulario) com os campos preenchidos.
6M	Clicar no botao Confirmar.	Todos os campos estao preenchidos.	O sistema apresenta uma tela de dialogo informando que a operacao foi realizada com sucesso.
7M	Clicar no botao OK	-	O sistema fecha a tela de dialogo e retorna para a tela anterior.

Scenario SC28

Description: Campo obrigatorio nao preenchido.

From steps: SC27#6M

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1E	Clicar no botao Confirmar.	Algum ou Alguns campos obrigatorios nao foram preenchidos.	O sistema apresenta uma tela de dialogo informando que a operacao nao foi realizada com sucesso. Mostra a mensagem de erro e informa que existem campos obrigatorios nao preenchidos, indicando quais campos estao faltando.
2E	Clicar no botao OK.	-	O sistema fecha a tela de dialogo e retorna para a tela anterior.

Scenario SC29

Description: Campo nao obrigatorio nao preenchido.

From steps: SC27#6M

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1F	Clicar no botao Confirmar.	Campos obrigatorios preenchidos e algum ou alguns campos nao obrigatorios nao foram preenchidos.	O sistema apresenta uma tela de dialogo informando que a operacao foi realizada com sucesso. Mostra a mensagem de Advertencia e informa que existem campos nao obrigatorios nao preenchidos, indicando quais campos estao faltando.
2F	Clicar no botao OK.	-	O sistema fecha a tela de dialogo e retorna para a tela anterior.

Scenario SC30

Description: Nao foi possivel gravar os dados no banco de dados.

From steps: SC27#6M

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1H	Clicar no botao Confirmar.	O sistema nao estava conectado ao banco de dados.	O sistema apresenta uma tela de dialogo informando que a operacao nao foi realizada com sucesso. Mostra a mensagem de erro e informa que os dados nao foram gravados no banco de dados.
2H	Clicar no botao OK.	-	O sistema fecha a tela de dialogo e retorna para a tela anterior.

Scenario SC31

Description: Utilizado o botao limpar.

From steps: SC27#3M,SC27#4M,SC27#6M

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1I	Clicar no botao Limpar.	-	O sistema limpa (apaga) o conteudo dos campos do formulario.

Scenario SC32

Description: Utilizado o botao cancelar.

From steps: SC27#3M,SC27#4M,SC27#6M

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1J	Clicar no botao Cancelar.	-	O sistema fecha a tela corrente e retorna para a tela anterior.

Use case UC12

- **Name:** Pesquisando Linhas de Pesquisa.
- **Description:** Este caso de uso descreve a operacao de realizar buscas no Cadastro de Publicacoes.

Scenario SC33

Description: Filtrando Linhas de Pesquisa.

From steps: START

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1K	Iniciar a aplicacao no navegador.	O sistema esta respondendo as requisicoes.	O menu principal da aplicacao e apresentada.
2K	Selecionar o menu Linhas de Pesquisa.	-	A tela de Linhas de Pesquisa e apresentada.
3K	O usuario preenche os campos de busca do formulario.	-	A tela (formulario) de Linhas de Pesquisa e apresentada com os campos de busca preenchidos.
4K	Clicar no botao pesquisar.	-	O sistema apresenta a listagem das Linhas de Pesquisa que satisfazem as condicoes (restricoes) de busca inseridos nos campos de filtro (busca).

Use case UC13

- **Name:** Excluindo Linhas de Pesquisa.
- **Description:** Este caso de uso descreve a operacao de excluir Linhas de Pesquisa do Cadastro de Linhas de Pesquisas.

Scenario SC34

Description: Excluindo Linhas de Pesquisa.

From steps: START

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1K	Iniciar a aplicacao no navegador.	O sistema esta respondendo as requisicoes.	O menu principal da aplicacao e apresentada.
2K	Selecionar o menu Linhas de Pesquisa.	-	A tela de Linhas de Pesquisa e apresentada.
3K	O usuario seleciona alguma Linha de Pesquisa da listagem de Linhas de Pesquisa.	Existir pelo menos uma unica Linha de Pesquisa cadastrada.	O sistema indica para o usuario que a Linha de Pesquisa foi selecionada.
4K	Clicar no botao Excluir.	-	O sistema apresenta a tela de dialogo com a solicitacao de confirmacao da operacao de exclusao.
5K	Clicar no botao Confirmar.	-	O sistema exclui o registro da Linha de Pesquisa selecionada do cadastrado de Linhas de Pesquisa e fecha a tela de dialogo.

Scenario SC35

Description: Utilizado o botao cancelar.

From steps: SC34#5M

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1J	Clicar no botao Cancelar.	-	O sistema fecha a tela corrente e retorna para a tela anterior.

Scenario SC36

Description: Não foi possível excluir linha de pesquisa.

From steps: SC34#5M

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1J	Clicar no botão Confirmar	Existem publicações cadastradas com essa linha de pesquisa.	O sistema informa que existem publicações cadastradas com essa linha de pesquisa e que portanto não pode excluir o registro.

Use case UC14

- **Name:** Visualizando dados das Linhas de Pesquisa.
- **Description:** Este caso de uso descreve a operação de listar o cadastro de uma Linha de Pesquisa selecionada.

Scenario SC38

Description: Visualizar Linhas de Pesquisa.

From steps: START

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1K	Iniciar a aplicação no navegador.	O sistema está respondendo às requisições.	O menu principal da aplicação é apresentada.
2K	Selecionar o menu Linhas de Pesquisa.	-	A tela de Linhas de Pesquisa é apresentada.
3K	O usuário seleciona alguma Linha de Pesquisa da listagem de Linhas de Pesquisa.	Existir pelo menos uma única Linha de Pesquisa cadastrada.	O sistema indica para o usuário que a Linha de Pesquisa foi selecionada.
4K	Clicar no botão visualizar.	-	O sistema apresenta a tela com os dados do cadastro da Linha de Pesquisa selecionada.
5K	Clicar no botão Fechar.	-	O sistema fecha a tela corrente e retorna para a tela anterior.

Use case UC15

- **Name:** Alterando dados das Linhas de Pesquisa.

- **Description:** Este caso de uso descreve a operacao de alterar o cadastro de uma linha de pesquisa selecionada.

Scenario SC39

Description: Atualizar Linha de Pesquisa.

From steps: START

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1K	Iniciar a aplicacao no navegador.	O sistema esta respondendo as requisicoes.	O menu principal da aplicacao e apresentada.
2K	Selecionar o menu Linhas de Pesquisa.	-	A tela de Linhas de Pesquisa e apresentada.
3K	O usuario seleciona alguma linha de pesquisa da listagem de Linhas de Pesquisa.	Existir pelo menos uma unica linha de pesquisa cadastrada.	O sistema indica para o usuario que a linha de pesquisa foi selecionada.
4K	Clicar no botao Atualizar.	-	O sistema apresenta a tela com os dados do cadastro da linha de pesquisa selecionada com a possibilidade (os campos estao habilitados) de modificacao dos campos.
5K	O usuario altera os campos.	-	O sistema apresenta a tela (formulario) com os campos preenchidos.
6K	Clicar no botao confirmar.	Todos campos estao preenchidos.	O sistema apresenta uma tela de dialogo informando que a operacao foi realizada com sucesso.
7K	Clicar no botao OK.	-	O sistema fecha a tela de dialogo e retorna para a tela anterior.

Use case UC16

- **Name:** Criando um novo Visitante Externo.
- **Description:** Este caso de uso descreve a criacao de um novo Visitante Externo no Cadastro de Visitantes Externos.

Scenario SC40

Description: Criar um novo Visitante Externo.

From steps: START

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1M	Iniciar a aplicacao no navegador.	O sistema esta respondendo as requisicoes.	O menu principal da aplicacao e apresentada.
2M	Selecionar o menu Visitantes Externos.	-	A tela de Visitantes Externos e apresentada.
3M	Clicar no botao inserir.	-	A tela (formulario) de Visitantes Externos e apresentada.
4M	Selecionar no menu Tipo do Visitante Externos a qual grupo o novo Visitante Externo pertence.	-	O sistema habilita os campos relativos necessarios.
5M	Preencher os campos do formulario.	-	O sistema apresenta a tela (formulario) com os campos preenchidos.
6M	Clicar no botao Confirmar.	Todos os campos estao preenchidos.	O sistema apresenta uma tela de dialogo informando que a operacao foi realizada com sucesso.
7M	Clicar no botao OK	-	O sistema fecha a tela de dialogo e retorna para a tela anterior.

Scenario SC41

Description: Campo obrigatorio nao preenchido.

From steps: SC40#6M

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1E	Clicar no botao Confirmar.	Algum ou Alguns campos obrigatorios nao foram preenchidos.	O sistema apresenta uma tela de dialogo informando que a operacao nao foi realizada com sucesso. Mostra a mensagem de erro e informa que existem campos obrigatorios nao preenchidos, indicando quais campos estao faltando.
2E	Clicar no botao OK.	-	O sistema fecha a tela de dialogo e retorna para a tela anterior.

Scenario SC42

Description: Campo nao obrigatorio nao preenchido.

From steps: SC40#6M

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1F	Clicar no botao Confirmar.	Campos obrigatorios preenchidos e algum ou alguns campos nao obrigatorios nao foram preenchidos.	O sistema apresenta uma tela de dialogo informando que a operacao foi realizada com sucesso. Mostra a mensagem de Advertencia e informa que existem campos nao obrigatorios nao preenchidos, indicando quais campos estao faltando.
2F	Clicar no botao OK.	-	O sistema fecha a tela de dialogo e retorna para a tela anterior.

Scenario SC43

Description: Nao foi possivel gravar os dados no banco de dados.

From steps: SC40#6M

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1H	Clicar no botao Confirmar.	O sistema nao estava conectado ao banco de dados.	O sistema apresenta uma tela de dialogo informando que a operacao nao foi realizada com sucesso. Mostra a mensagem de erro e informa que os dados nao foram gravados no banco de dados.
2H	Clicar no botao OK.	-	O sistema fecha a tela de dialogo e retorna para a tela anterior.

Scenario SC44

Description: Utilizado o botao limpar.
From steps: SC40#3M,SC40#4M,SC40#6M
To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1I	Clicar no botao Limpar.	-	O sistema limpa (apaga) o conteudo dos campos do formulario.

Scenario SC45

Description: Utilizado o botao cancelar.
From steps: SC40#3M,SC40#4M,SC40#6M
To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1J	Clicar no botao Cancelar.	-	O sistema fecha a tela corrente e retorna para a tela anterior.

Use case UC17

- **Name:** Pesquisando Visitantes Externos.
- **Description:** Este caso de uso descreve a operacao de realizar buscas no Cadastro de Visitantes Externos.

Scenario SC46

Description: Filtrando Visitantes Externos.
From steps: START
To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1K	Iniciar a aplicacao no navegador.	O sistema esta respondendo as requisicoes.	O menu principal da aplicacao e apresentada.
2K	Selecionar o menu Visitantes Externos.	-	A tela de Visitantes Externos e apresentada.
3K	O usuario preenche os campos de busca do formulario.	-	A tela (formulario) de Visitantes Externos e apresentada com os campos de busca preenchidos.
4K	Clicar no botao pesquisar.	-	O sistema apresenta a listagem dos Visitantes Externos que satisfazem as condicoes (restricoes) de busca inseridos nos campos de filtro (busca).

Use case UC18

- **Name:** Excluindo Visitantes Externos.
- **Description:** Este caso de uso descreve a operacao de excluir Visitantes Externos do Cadastro de Visitantes Externos.

Scenario SC47

Description: Excluindo Visitantes Externos.
From steps: START
To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1K	Iniciar a aplicacao no navegador.	O sistema esta respondendo as requisicoes.	O menu principal da aplicacao e apresentada.
2K	Selecionar o menu Visitantes Externos.	-	A tela de Visitantes Externos e apresentada.
3K	O usuario seleciona algum Visitante Externo da listagem de Visitantes Externos.	Existir pelo menos um unico Visitante Externo cadastrada.	O sistema indica para o usuario que o Visitante Externo foi selecionado.
4K	Clicar no botao Excluir.	-	O sistema apresenta a tela de dialogo com a solicitacao de confirmacao da operacao de exclusao.
5K	Clicar no botao Confirmar.	-	O sistema exclui o registro do Visitante Externo selecionada do cadastrado de Visitantes Externos e fecha a tela de dialogo.

Scenario SC48

Description: Utilizado o botao cancelar.
From steps: SC47#5M
To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1J	Clicar no botao Cancelar.	-	O sistema fecha a tela corrente e retorna para a tela anterior.

Use case UC19

- **Name:** Visualizando dados dos Visitantes Externos.
- **Description:** Este caso de uso descreve a operacao de listar o cadastro de um Visitante Externo selecionado.

Scenario SC49

Description: Visualizar Visitantes Externos.
From steps: START
To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1K	Iniciar a aplicacao no navegador.	O sistema esta respondendo as requisicoes.	O menu principal da aplicacao e apresentada.
2K	Selecionar o menu Visitantes Externos.	-	A tela de Visitantes Externos e apresentada.
3K	O usuario seleciona algum Visitante Externo da listagem de Visitantes Externos.	Existir pelo menos um unico Visitante Externo cadastrado.	O sistema indica para o usuario que o Visitante Externo foi selecionado.
4K	Clicar no botao visualizar.	-	O sistema apresenta a tela com os dados do cadastro do Visitante Externo selecionado.
5K	Clicar no botao Fechar.	-	O sistema fecha a tela corrente e retorna para a tela anterior.

Scenario SC50

Description: Atualizar Visiatntes Externos.

From steps: START

To steps: END

Id	User Action	Condition	System Response
1K	Iniciar a aplicacao no navegador.	O sistema esta respondendo as requisicoes.	O menu principal da aplicacao e apresentada.
2K	Selecionar o menu Visitantes Externos.	-	A tela de Visitantes Externos e apresentada.
3K	O usuario seleciona algum Visitante Externo da listagem de Visitantes Externos.	Existir pelo menos um unico Visitante Externo cadastrado.	O sistema indica para o usuario que o Visitante Externo foi selecionado.
4K	Clicar no botao Atualizar.	-	O sistema apresenta a tela com os dados do cadastro do visitante externo selecionada com a possibilidade (os campos estao habilitados) de modificacao dos campos.
5K	O usuario altera os campos.	-	O sistema apresenta a tela (formulario) com os campos preenchidos.
6K	Clicar no botao confirmar.	Todos campos estao preenchidos.	O sistema apresenta uma tela de dialogo informando que a operacao foi realizada com sucesso.
7K	Clicar no botao OK.	-	O sistema fecha a tela de dialogo e retorna para a tela anterior.