SGOA

Casos de Testes

Histórico da Revisão

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Autor** |
| 18/11/2013 | 1.0 | Versão inicial | Wellingthon Reimann |

Índice Analítico

[1. Introdução 4](#_Toc372654312)

[2. Descrição dos Casos de Teste 4](#_Toc372654313)

[2.1 Caso de Teste de Interface 4](#_Toc372654314)

[2.1.1 TC01 - Tela de Login 4](#_Toc372654315)

[2.1.2 TC02 - Tela Inicial 4](#_Toc372654316)

[2.2 Casos de Teste de Função 5](#_Toc372654317)

[2.2.1 TC03 - Manter Setor 5](#_Toc372654318)

[2.2.2 TC04 - Manter Marca 6](#_Toc372654319)

[2.2.3 TC05- Manter Modelo 7](#_Toc372654320)

[2.2.4 TC06- Manter Tipo de Serviços 8](#_Toc372654321)

[2.2.5 TC07 - Manter Profissão 9](#_Toc372654322)

[2.2.6 TC08 - Manter Cor 10](#_Toc372654323)

[2.2.7 TC09 - Manter Seguradoras 11](#_Toc372654324)

Casos de Testes

# Introdução

A finalidade deste documento é detalhar os testes que serão executados no sistema.

# Descrição dos Casos de Teste

## Caso de Teste de Interface

### TC01 - Tela de Login

### TC02 - Tela Inicial

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Pré-condições** | | 1. O usuário ter efetuado login no sistema. | | |
| **N.º** | **Pré-condições** | | **Ação** | **Resultado Esperado** |
| **01** | Ter apresentado a tela inicial do sistema após o usuário efetuar seu login. | | Clicar no item de menu “Setores”. | O sistema deve abrir a tela de pesquisa de setores. |
| **02** | Ter apresentado a tela inicial do sistema após o usuário efetuar seu login. | | Clicar no item de menu “Marcas”. | O sistema deve abrir a tela de pesquisa de marcas. |
| **03** | Ter apresentado a tela inicial do sistema após o usuário efetuar seu login. | | Clicar no item de menu “Modelos”. | O sistema deve abrir a tela de pesquisa de modelos. |
| **04** | Ter apresentado a tela inicial do sistema após o usuário efetuar seu login. | | Clicar no item de menu “Tipos Serviço”. | O sistema deve abrir a tela de pesquisa de tipos de serviços. |
| **05** | Ter apresentado a tela inicial do sistema após o usuário efetuar seu login. | | Clicar no item de menu “Profissões”. | O sistema deve abrir a tela de pesquisa de profissões. |
| **06** | Ter apresentado a tela inicial do sistema após o usuário efetuar seu login. | | Clicar no item de menu “Cores”. | O sistema deve abrir a tela de pesquisa de cores. |
| **07** | Ter apresentado a tela inicial do sistema após o usuário efetuar seu login. | | Clicar no item de menu “Seguradoras”. | O sistema deve abrir a tela de pesquisa de seguradoras. |

## Casos de Teste de Função

### TC03 - Manter Setor

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Caso de Uso** | | UC01 – Manter Setor | | | |
| **Pré-condições** | | 1. O usuário logado deve ter perfil de gerente para acessar a tela. | | | |
| **N.º** | **Pré-condições** | | **Entrada** | **Ação** | **Resultado Esperado** |
| **01** | O passo 1 do Caso de Teste:  *TC02 – Tela Inicial* foi executado. | | Preencher campo de pesquisa com valores diversos para simular buscas. | Clicar no botão “Pesquisar”*.* | O sistema seleciona os setores que atendam o filtro da pesquisa e monta a grid de resultado. |
| **02** | O passo 1 do Caso de Teste:  *TC02 – Tela Inicial* foi executado. | | Não preencher nenhum campo. | Clicar no botão “Novo” | O sistema abre a tela de cadastro de setor. |
| **03** | O passo 1 do Caso de Teste:  *TC02 – Tela Inicial* foi executado. | | Preencher campo de pesquisa com valores diversos para simular buscas. | Clicar no botão “Limpar”*.* | O sistema limpa todos os campos de filtro da tela e monta a grid de resultado com todos os setores. |
| **04** | O passo 1 do Caso de Teste: *TC03- Manter Setor* foi executado. | | Selecionar um dos registros da grid | Clicar no botão  “Editar” | O sistema abre a tela de cadastro de setor com os dados do setor preenchido. |
| **05** | O passo 1 do Caso de Teste: *TC03- Manter Setor* foi executado. | | Selecionar um dos registros da grid | Clicar no botão  “Excluir” | O sistema solicita confirmação do usuário e, no caso da confirmação, exclui o registro no banco de dados. |
| **06** | O passo 1 do Caso de Teste: *TC03- Manter Setor* foi executado. | | Selecionar um setor da grid onde está sendo utilizado no cadastro de etapa. | Clicar no botão  “Excluir” | O sistema exibe a mensagem “Este registro esta associado a outros cadastros. Exclusão não permitida.”. |
| **07** | O passo 2 do Caso de Teste: *TC03- Manter Setor* foi executado. | | Valores dos campos:  Descrição = “Pintura”  Ativo = “Marcado” | Clicar no botão “Salvar”*.* | O sistema efetua o registro no banco de dados e notifica ao usuário que o registro foi incluído com sucesso. |
| **08** | O passo 2 do Caso de Teste: *TC03- Manter Setor* foi executado. | | Não preencher nenhum campo. | Clicar no botão “Salvar”*.* | O sistema notifica que os campos obrigatórios não foram preenchidos. |
| **09** | O passo 4 do Caso de Teste: *TC03- Manter Setor* foi executado. | | Valores dos campos:  Descrição = “Pintura Mod”  Ativo = “Desmarcado” | Clicar no botão “Salvar”*.* | O sistema atualiza o registro no banco de dados e notifica ao usuário que o registro foi alterado com sucesso. |
| **10** | O passo 4 do Caso de Teste: *TC03- Manter Setor* foi executado. | | Não preencher nenhum campo. | Clicar no botão “Salvar”*.* | O sistema notifica que os campos obrigatórios não foram preenchidos. |
| **11** | O passo 2 ou 4 do Caso de Teste: *TC03- Manter Setor* foi executado. | | Não preencher nenhum campo. | Clicar no botão “Cancelar”*.* | O sistema fecha a tela de cadastro de setor. |

### TC04 - Manter Marca

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Caso de Uso** | | UC14 – Manter Marca | | | |
| **Pré-condições** | | 1. O usuário deve estar logado no sistema para acessar a tela. | | | |
| **N.º** | **Pré-condições** | | **Entrada** | **Ação** | **Resultado Esperado** |
| **01** | O passo 3 do Caso de Teste:  *TC02 – Tela Inicial* foi executado. | | Preencher campo de pesquisa com valores diversos para simular buscas. | Clicar no botão “Pesquisar”*.* | O sistema seleciona as marcas que atendam o filtro da pesquisa e monta a grid de resultado. |
| **02** | O passo 2 do Caso de Teste:  *TC02 – Tela Inicial* foi executado. | | Não preencher nenhum campo. | Clicar no botão “Novo” | O sistema abre a tela de cadastro de marca. |
| **03** | O passo 2 do Caso de Teste:  *TC02 – Tela Inicial* foi executado. | | Preencher campo de pesquisa com valores diversos para simular buscas. | Clicar no botão “Limpar”*.* | O sistema limpa todos os campos de filtro da tela e monta a grid de resultado com todas as marcas. |
| **04** | O passo 1 do Caso de Teste: *TC04- Manter Marca* foi executado. | | Selecionar um dos registros da grid | Clicar no botão  “Editar” | O sistema abre a tela de cadastro de marca com os dados da marca preenchida. |
| **05** | O passo 1 do Caso de Teste: *TC04- Manter Marca* foi executado. | | Selecionar um dos registros da grid | Clicar no botão  “Excluir” | O sistema solicita confirmação do usuário e, no caso da confirmação, exclui o registro no banco de dados. |
| **06** | O passo 1 do Caso de Teste: *TC04- Manter Marca* foi executado. | | Selecionar uma marca da grid onde está sendo utilizado no cadastro de modelo. | Clicar no botão  “Excluir” | O sistema exibe a mensagem “Este registro esta associado a outros cadastros. Exclusão não permitida.”. |
| **07** | O passo 2 do Caso de Teste: *TC04- Manter Marca* foi executado. | | Valores dos campos:  Descrição = “GM”  Ativo = “Marcado” | Clicar no botão “Salvar”*.* | O sistema efetua o registro no banco de dados e notifica ao usuário que o registro foi incluído com sucesso. |
| **08** | O passo 2 do Caso de Teste: *TC04- Manter Marca* foi executado. | | Não preencher nenhum campo. | Clicar no botão “Salvar”*.* | O sistema notifica que os campos obrigatórios não foram preenchidos. |
| **09** | O passo 4 do Caso de Teste: *TC04- Manter Marca* foi executado. | | Valores dos campos:  Descrição = “GM Mod”  Ativo = “Desmarcado” | Clicar no botão “Salvar”*.* | O sistema atualiza o registro no banco de dados e notifica ao usuário que o registro foi alterado com sucesso. |
| **10** | O passo 4 do Caso de Teste: *TC04- Manter Marca* foi executado. | | Não preencher nenhum campo. | Clicar no botão “Salvar”*.* | O sistema notifica que os campos obrigatórios não foram preenchidos. |
| **11** | O passo 2 ou 4 do Caso de *TC04- Manter Marca* foi executado. | | Não preencher nenhum campo. | Clicar no botão “Cancelar”*.* | O sistema fecha a tela de cadastro de marca. |

### TC05- Manter Modelo

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Caso de Uso** | | UC15 – Manter Modelo | | | |
| **Pré-condições** | | 1. O usuário deve estar logado no sistema para acessar a tela. | | | |
| **N.º** | **Pré-condições** | | **Entrada** | **Ação** | **Resultado Esperado** |
| **01** | O passo 3 do Caso de Teste:  *TC02 – Tela Inicial* foi executado. | | Preencher campo de pesquisa com valores diversos para simular buscas. | Clicar no botão “Pesquisar”*.* | O sistema seleciona os modelos que atendam o filtro da pesquisa e monta a grid de resultado. |
| **02** | O passo 3 do Caso de Teste:  *TC02 – Tela Inicial* foi executado. | | Não preencher nenhum campo. | Clicar no botão “Novo” | O sistema abre a tela de cadastro de modelo. |
| **03** | O passo 3 do Caso de Teste:  *TC02 – Tela Inicial* foi executado. | | Preencher campo de pesquisa com valores diversos para simular buscas. | Clicar no botão “Limpar”*.* | O sistema limpa todos os campos de filtro da tela e monta a grid de resultado com todas as modelos. |
| **04** | O passo 1 do Caso de Teste: *TC05- Manter Modelo* foi executado. | | Selecionar um dos registros da grid | Clicar no botão  “Editar” | O sistema abre a tela de cadastro de modelo com os dados do modelo preenchida. |
| **05** | O passo 1 do Caso de Teste: *TC05- Manter Modelo* foi executado. | | Selecionar um dos registros da grid | Clicar no botão  “Excluir” | O sistema solicita confirmação do usuário e, no caso da confirmação, exclui o registro no banco de dados. |
| **06** | O passo 1 do Caso de Teste: *TC05- Manter Modelo* foi executado. | | Selecionar um modelo da grid onde está sendo utilizado no cadastro de veículo do cliente. | Clicar no botão  “Excluir” | O sistema exibe a mensagem “Este registro esta associado a outros cadastros. Exclusão não permitida.”. |
| **07** | O passo 2 do Caso de Teste: *TC05- Manter Modelo* foi executado. | | Valores dos campos:  Descrição = “Corsa”  Marca = “GM”  Ativo = “Marcado” | Clicar no botão “Salvar”*.* | O sistema efetua o registro no banco de dados e notifica ao usuário que o registro foi incluído com sucesso. |
| **08** | O passo 2 do Caso de Teste: *TC05- Manter Modelo* foi executado. | | Não preencher nenhum campo. | Clicar no botão “Salvar”*.* | O sistema notifica que os campos obrigatórios não foram preenchidos. |
| **09** | O passo 4 do Caso de Teste: *TC05- Manter Modelo* foi executado. | | Valores dos campos:  Descrição = “Corsa Sedan”  Ativo = “Desmarcado” | Clicar no botão “Salvar”*.* | O sistema atualiza o registro no banco de dados e notifica ao usuário que o registro foi alterado com sucesso. |
| **10** | O passo 4 do Caso de Teste: *TC05- Manter Modelo* foi executado. | | Não preencher nenhum campo. | Clicar no botão “Salvar”*.* | O sistema notifica que os campos obrigatórios não foram preenchidos. |
| **11** | O passo 2 ou 4 do Caso de *TC05- Manter Modelo* foi executado. | | Não preencher nenhum campo. | Clicar no botão “Cancelar”*.* | O sistema fecha a tela de cadastro de marca. |

### TC06- Manter Tipo de Serviços

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Caso de Uso** | | UC11 – Manter Tipo de Serviço | | | |
| **Pré-condições** | | 1. O usuário logado deve ter perfil de gerente para acessar a tela. | | | |
| **N.º** | **Pré-condições** | | **Entrada** | **Ação** | **Resultado Esperado** |
| **01** | O passo 4 do Caso de Teste:  *TC02 – Tela Inicial* foi executado. | | Preencher campo de pesquisa com valores diversos para simular buscas. | Clicar no botão “Pesquisar”*.* | O sistema seleciona registros que atendam o filtro da pesquisa e monta a grid de resultado. |
| **02** | O passo 4 do Caso de Teste:  *TC02 – Tela Inicial* foi executado. | | Não preencher nenhum campo. | Clicar no botão “Novo” | O sistema abre a tela de cadastro de tipo de serviço. |
| **03** | O passo 4 do Caso de Teste:  *TC02 – Tela Inicial* foi executado. | | Preencher campo de pesquisa com valores diversos para simular buscas. | Clicar no botão “Limpar”*.* | O sistema limpa todos os campos de filtro da tela e monta a grid de resultado com todos os tipos de serviços. |
| **04** | O passo 1 do Caso de Teste: *TC06- Manter Tipo de Serviço* foi executado. | | Selecionar um dos registros da grid | Clicar no botão  “Editar” | O sistema abre a tela de cadastro de tipo de serviços com os dados do tipo de serviço preenchido. |
| **05** | O passo 1 do Caso de Teste: *TC06- Manter Tipo de Serviço* foi executado. | | Selecionar um dos registros da grid | Clicar no botão  “Excluir” | O sistema solicita confirmação do usuário e, no caso da confirmação, exclui o registro no banco de dados. |
| **06** | O passo 1 do Caso de Teste: *TC06- Manter Tipo de Serviço* foi executado. | | Selecionar um modelo da grid onde está sendo utilizado no cadastro de etapa. | Clicar no botão  “Excluir” | O sistema exibe a mensagem “Este registro esta associado a outros cadastros. Exclusão não permitida.”. |
| **07** | O passo 2 do Caso de Teste: *TC06- Manter Tipo de Serviço* foi executado. | | Valores dos campos:  Descrição = “Pintura”  Valor Hora Padrão = “1,00”  Ativo = “Marcado” | Clicar no botão “Salvar”*.* | O sistema efetua o registro no banco de dados e notifica ao usuário que o registro foi incluído com sucesso. |
| **08** | O passo 2 do Caso de Teste: *TC06- Manter Tipo de Serviço* foi executado. | | Não preencher nenhum campo. | Clicar no botão “Salvar”*.* | O sistema notifica que os campos obrigatórios não foram preenchidos. |
| **09** | O passo 4 do Caso de Teste: *TC06- Manter Tipo de Serviço* foi executado. | | Valores dos campos:  Descrição = “Serviço de Pintura”  Ativo = “Desmarcado” | Clicar no botão “Salvar”*.* | O sistema atualiza o registro no banco de dados e notifica ao usuário que o registro foi alterado com sucesso. |
| **10** | O passo 4 do Caso de Teste: *TC06- Manter Tipo de Serviço* foi executado. | | Não preencher nenhum campo. | Clicar no botão “Salvar”*.* | O sistema notifica que os campos obrigatórios não foram preenchidos. |
| **11** | O passo 2 ou 4 do Caso de *TC06- Manter Tipo de Serviço* foi executado. | | Não preencher nenhum campo. | Clicar no botão “Cancelar”*.* | O sistema fecha a tela de cadastro de marca. |

### TC07 - Manter Profissão

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Caso de Uso** | | UC12 – Manter Profissão | | | |
| **Pré-condições** | | 1. O usuário deve estar logado no sistema para acessar a tela. | | | |
| **N.º** | **Pré-condições** | | **Entrada** | **Ação** | **Resultado Esperado** |
| **01** | O passo 5 do Caso de Teste:  *TC02 – Tela Inicial* foi executado. | | Preencher campo de pesquisa com valores diversos para simular buscas. | Clicar no botão “Pesquisar”*.* | O sistema seleciona registros que atendam o filtro da pesquisa e monta a grid de resultado. |
| **02** | O passo 5 do Caso de Teste:  *TC02 – Tela Inicial* foi executado. | | Não preencher nenhum campo. | Clicar no botão “Novo” | O sistema abre a tela de cadastro de profissão. |
| **03** | O passo 5 do Caso de Teste:  *TC02 – Tela Inicial* foi executado. | | Preencher campo de pesquisa com valores diversos para simular buscas. | Clicar no botão “Limpar”*.* | O sistema limpa todos os campos de filtro da tela e monta a grid de resultado com todas as profissões. |
| **04** | O passo 1 do Caso de Teste: *TC07- Manter Profissão* foi executado. | | Selecionar um dos registros da grid | Clicar no botão  “Editar” | O sistema abre a tela de cadastro de profissão com os dados da profissão preenchida. |
| **05** | O passo 1 do Caso de Teste: *TC07- Manter Profissão* foi executado. | | Selecionar um dos registros da grid | Clicar no botão  “Excluir” | O sistema solicita confirmação do usuário e, no caso da confirmação, exclui o registro no banco de dados. |
| **06** | O passo 1 do Caso de Teste: *TC07- Manter Profissão* foi executado. | | Selecionar uma profissão da grid onde está sendo utilizado no cadastro de funcionário. | Clicar no botão  “Excluir” | O sistema exibe a mensagem “Este registro esta associado a outros cadastros. Exclusão não permitida.”. |
| **07** | O passo 2 do Caso de Teste: *TC07- Manter Profissão* foi executado. | | Valores dos campos:  Descrição = “Pintor”  Ativo = “Marcado” | Clicar no botão “Salvar”*.* | O sistema efetua o registro no banco de dados e notifica ao usuário que o registro foi incluído com sucesso. |
| **08** | O passo 2 do Caso de Teste: *TC07- Manter Profissão* foi executado. | | Não preencher nenhum campo. | Clicar no botão “Salvar”*.* | O sistema notifica que os campos obrigatórios não foram preenchidos. |
| **09** | O passo 4 do Caso de Teste: *TC07- Manter Profissão* foi executado. | | Valores dos campos:  Descrição = “Pintor(a)”  Ativo = “Desmarcado” | Clicar no botão “Salvar”*.* | O sistema atualiza o registro no banco de dados e notifica ao usuário que o registro foi alterado com sucesso. |
| **10** | O passo 4 do Caso de Teste: *TC07- Manter Profissão* foi executado. | | Não preencher nenhum campo. | Clicar no botão “Salvar”*.* | O sistema notifica que os campos obrigatórios não foram preenchidos. |
| **11** | O passo 2 ou 4 do Caso de *TC07- Manter Profissão* foi executado. | | Não preencher nenhum campo. | Clicar no botão “Cancelar”*.* | O sistema fecha a tela de cadastro de marca. |

### TC08 - Manter Cor

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Caso de Uso** | | UC13 – Manter Cor | | | |
| **Pré-condições** | | 1. O usuário deve estar logado no sistema para acessar a tela. | | | |
| **N.º** | **Pré-condições** | | **Entrada** | **Ação** | **Resultado Esperado** |
| **01** | O passo 6 do Caso de Teste:  *TC02 – Tela Inicial* foi executado. | | Preencher campo de pesquisa com valores diversos para simular buscas. | Clicar no botão “Pesquisar”*.* | O sistema seleciona registros que atendam o filtro da pesquisa e monta a grid de resultado. |
| **02** | O passo 6 do Caso de Teste:  *TC02 – Tela Inicial* foi executado. | | Não preencher nenhum campo. | Clicar no botão “Novo” | O sistema abre a tela de cadastro de cor. |
| **03** | O passo 6 do Caso de Teste:  *TC02 – Tela Inicial* foi executado. | | Preencher campo de pesquisa com valores diversos para simular buscas. | Clicar no botão “Limpar”*.* | O sistema limpa todos os campos de filtro da tela e monta a grid de resultado com todas as cores. |
| **04** | O passo 1 do Caso de Teste: *TC08- Manter Cor* foi executado. | | Selecionar um dos registros da grid | Clicar no botão  “Editar” | O sistema abre a tela de cadastro de cor com os dados da cor preenchida. |
| **05** | O passo 1 do Caso de Teste: *TC08- Manter Cor* foi executado. | | Selecionar um dos registros da grid | Clicar no botão  “Excluir” | O sistema solicita confirmação do usuário e, no caso da confirmação, exclui o registro no banco de dados. |
| **06** | O passo 1 do Caso de Teste: *TC08- Manter Cor* foi executado. | | Selecionar uma cor da grid onde está sendo utilizado no cadastro de veículos do cliente. | Clicar no botão  “Excluir” | O sistema exibe a mensagem “Este registro esta associado a outros cadastros. Exclusão não permitida.”. |
| **07** | O passo 2 do Caso de Teste: *TC08- Manter Cor* foi executado. | | Valores dos campos:  Descrição = “Preto”  Ativo = “Marcado” | Clicar no botão “Salvar”*.* | O sistema efetua o registro no banco de dados e notifica ao usuário que o registro foi incluído com sucesso. |
| **08** | O passo 2 do Caso de Teste: *TC08- Manter Cor* foi executado. | | Não preencher nenhum campo. | Clicar no botão “Salvar”*.* | O sistema notifica que os campos obrigatórios não foram preenchidos. |
| **09** | O passo 4 do Caso de Teste: *TC08- Manter Cor* foi executado. | | Valores dos campos:  Descrição = “Preta”  Ativo = “Desmarcado” | Clicar no botão “Salvar”*.* | O sistema atualiza o registro no banco de dados e notifica ao usuário que o registro foi alterado com sucesso. |
| **10** | O passo 4 do Caso de Teste: *TC08- Manter Cor* foi executado. | | Não preencher nenhum campo. | Clicar no botão “Salvar”*.* | O sistema notifica que os campos obrigatórios não foram preenchidos. |
| **11** | O passo 2 ou 4 do Caso de *TC08- Manter Cor* foi executado. | | Não preencher nenhum campo. | Clicar no botão “Cancelar”*.* | O sistema fecha a tela de cadastro de marca. |

### TC09 - Manter Seguradoras

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Caso de Uso** | | UC07 – Manter Seguradora | | | |
| **Pré-condições** | | 1. O usuário deve estar logado no sistema para acessar a tela. | | | |
| **N.º** | **Pré-condições** | | **Entrada** | **Ação** | **Resultado Esperado** |
| **01** | O passo 7 do Caso de Teste:  *TC02 – Tela Inicial* foi executado. | | Preencher campo de pesquisa com valores diversos para simular buscas. | Clicar no botão “Pesquisar”*.* | O sistema seleciona registros que atendam o filtro da pesquisa e monta a grid de resultado. |
| **02** | O passo 7 do Caso de Teste:  *TC02 – Tela Inicial* foi executado. | | Não preencher nenhum campo. | Clicar no botão “Novo” | O sistema abre a tela de cadastro de seguradora. |
| **03** | O passo 7 do Caso de Teste:  *TC02 – Tela Inicial* foi executado. | | Preencher campo de pesquisa com valores diversos para simular buscas. | Clicar no botão “Limpar”*.* | O sistema limpa todos os campos de filtro da tela e monta a grid de resultado com todas as cores. |
| **04** | O passo 1 do Caso de Teste: *TC09- Manter Seguradora* foi executado. | | Selecionar um dos registros da grid | Clicar no botão  “Editar” | O sistema abre a tela de cadastro de seguradora com os dados da seguradora preenchida. |
| **05** | O passo 1 do Caso de Teste: *TC09- Manter Seguradora* foi executado. | | Selecionar um dos registros da grid | Clicar no botão  “Excluir” | O sistema solicita confirmação do usuário e, no caso da confirmação, exclui o registro no banco de dados. |
| **06** | O passo 1 do Caso de Teste: *TC09- Manter Seguradora* foi executado. | | Selecionar uma cor da grid onde está sendo utilizado no cadastro de orçamento. | Clicar no botão  “Excluir” | O sistema exibe a mensagem “Este registro esta associado a outros cadastros. Exclusão não permitida.”. |
| **07** | O passo 2 do Caso de Teste: *TC09- Manter Seguradora* foi executado. | | Valores dos campos:  Descrição = “SUL America”  Ativo = “Marcado” | Clicar no botão “Salvar”*.* | O sistema efetua o registro no banco de dados e notifica ao usuário que o registro foi incluído com sucesso. |
| **08** | O passo 2 do Caso de Teste: *TC09- Manter Seguradora* foi executado. | | Não preencher nenhum campo. | Clicar no botão “Salvar”*.* | O sistema notifica que os campos obrigatórios não foram preenchidos. |
| **09** | O passo 4 do Caso de Teste: *TC09- Manter Seguradora* foi executado. | | Valores dos campos:  Descrição = “Sul América”  Ativo = “Marcado” | Clicar no botão “Salvar”*.* | O sistema atualiza o registro no banco de dados e notifica ao usuário que o registro foi alterado com sucesso. |
| **10** | O passo 4 do Caso de Teste: *TC09- Manter Seguradora* foi executado. | | Não preencher nenhum campo. | Clicar no botão “Salvar”*.* | O sistema notifica que os campos obrigatórios não foram preenchidos. |
| **11** | O passo 2 ou 4 do Caso de *TC09- Manter Seguradora* foi executado. | | Não preencher nenhum campo. | Clicar no botão “Cancelar”*.* | O sistema fecha a tela de cadastro de marca. |