**Teste de funcionalidade: Animal**

**Requisito Funcional:** O sistema deve permitir aos usuários buscar um animal por meio do número de Id, exibindo as informações do animal correspondente.

**Cenário de Teste de Funcionalidade:** Buscar Animal por Id

**Objetivo:** Verificarse o sistema permitir aos usuários buscar um animal pelo número de Id e exibir as informações corretas do animal correspondente.

**Passos do Teste:**

1. Acesse a funcionalidade de buscar de animal no sistema.
2. Digite um número de Id válido no campo de pesquisa.
3. Clique no botão “Buscar” ou acione a função de buscar.
4. Verificar se o sistema retorna um animal correspondente com base no Id inserido.
5. Verificar se as informações do animal, como nome, raça e são exibidas corretamente.
6. Tente realizar a mesma buscar com número de Id inexistente no sistema.
7. Verificar se o sistema informa que o animal não foi encontrado.

**Critérios de Aprovação:**

 O teste será considerado bem-sucedido se todos os passos forem

concluídos sem erros.

 O sistema deve encontrar animais com base no Id válido inserido.

 As informações do animal exibidas devem corresponder aos dados

corretos do animal.

 Se o Id não existir no sistema, o sistema deve informar que o animal

não foi encontrado.

**Teste de funcionalidade**

**Requisito Funcional:** O sistema deve permitir aos usuários buscar um animal por meio do nome do animal, exibindo as informações do animal correspondente.

**Cenário de Teste de Funcionalidade:** Buscar Animal por Nome

**Objetivo:** Verificarse o sistema permitir aos usuários buscar um animal pelo nome do animal e exibir as informações corretas do animal correspondente.

**Passos do Teste:**

1. Acesse a funcionalidade de buscar de animal no sistema.
2. Digite o nome do animal válido no campo de pesquisa.
3. Clique no botão “Buscar” ou acione a função de buscar.
4. Verificar se o sistema retorna um animal correspondente com base no Id inserido.
5. Verificar se as informações do animal, como nome, raça e são exibidas corretamente.
6. Tente realizar a mesma buscar com nome de animal inexistente no sistema.
7. Verificar se o sistema informa que o animal não foi encontrado.

**Critérios de Aprovação:**

 O teste será considerado bem-sucedido se todos os passos forem

Concluídos sem erros.

 O sistema deve encontrar animais com base no nome válido inserido.

 As informações do animal exibidas devem corresponder aos dados

corretos do animal.

 Se o nome do animal não existir no sistema, o sistema deve informar que o animal não foi encontrado.

**Teste de funcionalidade**

**Requisito Funcional:** O sistema deve permitir aos usuários buscar um animal por todos, exibindo as informações do animal correspondente.

**Cenário de Teste de Funcionalidade:** Buscar Animal por Todos

**Objetivo:** Verificarse o sistema permitir aos usuários buscar um animal por todos animais e exibir as informações corretas do animal correspondente.

**Passos do Teste:**

1. Acesse a funcionalidade de buscar de animal no sistema.
2. Digite o nome do animal válido no campo de pesquisa.
3. Clique no botão “Buscar” ou acione a função de buscar.
4. Verificar se o sistema retorna um animal correspondente com base no Id inserido.
5. Verificar se as informações do animal, como nome, raça e são exibidas corretamente.
6. Tente realizar a mesma buscar com nome de animal inexistente no sistema.
7. Verificar se o sistema informa que o animal não foi encontrado.

**Critérios de Aprovação:**

 O teste será considerado bem-sucedido se todos os passos forem

Concluídos sem erros.

 O sistema deve encontrar animais com base no nome válido inserido.

 As informações do animal exibidas devem corresponder aos dados

corretos do animal.

 Se o nome do animal não existir no sistema, o sistema deve informar que o animal não foi encontrado.

**Teste de funcionalidade**

**Requisito Funcional:** O sistema deve permitir o usuário a fazer a alteração no cadastro do animal.

**Cenário de Teste de Funcionalidade:** Alteração no cadastro animal

**Objetivo:** Verificarse o sistema permitir aos usuários fazer alteração nas informações do cadastro animal.

**Passos do Teste:**

1. Acesse a funcionalidade de alterar animal no sistema.
2. Faça qualquer alteração no cadastro do animal e salve a alteração.
3. Clique no botão “Alterar” ou acione a função de alterar.
4. Verificar se o sistema salva a alteração conforme foi feita.
5. Verificar se as informações do animal, foram alteradas corretamente.
6. Verificar se o sistema alterou a informação do animal.

**Critérios de Aprovação:**

 O teste será considerado bem-sucedido se todos os passos forem

Concluídos sem erros.

 O sistema deve alterar os animais com base nas informações inseridas.

 As informações do animal exibidas devem corresponder conforme os dados alterados do animal.

 Se caso for feita alguma alteração no cadastro do animal e for salva, o sistema deve informar uma mensagem “registro salva com sucesso!”.

**Teste de funcionalidade**

**Requisito Funcional:** O sistema deve permitir o usuário excluir os registros cadastrados.

**Cenário de Teste de Funcionalidade:** Exclusão dos registros cadastrados.

**Objetivo:** Verificarse o sistema permitir aos usuários excluir os registros cadastrados.

**Passos do Teste:**

1. Acesse a funcionalidade de excluir animal no sistema.
2. Faça a exclusão de qualquer registro cadastro no sistema.
3. Clique no botão “Excluir” ou acione a função de excluir.
4. Verificar se o sistema excluir o registro conforme foi feito.
5. Verificar se foi feita a exclusão do registro no sistema.
6. Verificar se o registro sumiu do sistema.

**Critérios de Aprovação:**

 O teste será considerado bem-sucedido se todos os passos forem

Concluídos sem erros.

 O sistema deve excluir os registros conforme for feito a exclusão.

 As informações do animal devem excluir os registros conforme foi selecionado e excluído.

 Se caso for feita selecionado algum registro e clicado na tecla excluir, o sistema deve informar uma mensagem “Deseja realmente excluir este registro?”.

**Teste de funcionalidade**

**Requisito Funcional:** O sistema deve permitir o inserir um novo registro.

**Cenário de Teste de Funcionalidade:** Inserir um novo registro na base de dados.

**Objetivo:** Verificarse o sistema permitir aos usuários inserir novos registros.

**Passos do Teste:**

1. Acesse a funcionalidade de inserir um novo animal no sistema.
2. Faça a inserção de um novo registro no sistema.
3. Clique no botão “Inserir” ou acione a função de inserir.
4. Verificar se o sistema inserir um novo registro conforme foi feito.
5. Verificar se foi inserido nos registro do sistema.
6. Verificar se o registro foi inserido corretamente do sistema.

**Critérios de Aprovação:**

 O teste será considerado bem-sucedido se todos os passos forem

Concluídos sem erros.

 O sistema deve inserir os registros conforme for feito a inserção.

 Para inserir um animal no sistema deve preencher todas as informações animal só depois salvar.

 Se caso for feita inserção de um novo animal nos registro, o sistema deve informar uma mensagem “registro salvo com sucesso!”.

**Teste de funcionalidade: Raça**

**Requisito Funcional:** O sistema deve permitir aos usuários buscar uma raça por meio do número de Id, exibindo as informações da raça correspondente.

**Cenário de Teste de Funcionalidade:** Buscar Raça por Id

**Objetivo:** Verificarse o sistema permitir aos usuários buscar uma raça pelo número de Id e exibir as informações corretas da raça correspondente.

**Passos do Teste:**

1. Acesse a funcionalidade de buscar de raça no sistema.
2. Digite um número de Id válido no campo de pesquisa.
3. Clique no botão “Buscar” ou acione a função de buscar.
4. Verificar se o sistema retorna uma raça correspondente com base no Id inserido.
5. Verificar se as informações da raça, como nome, raça e são exibidas corretamente.
6. Tente realizar a mesma buscar com número de Id inexistente no sistema.
7. Verificar se o sistema informa que a raça não foi encontrado.

**Critérios de Aprovação:**

 O teste será considerado bem-sucedido se todos os passos forem

concluídos sem erros.

 O sistema deve encontrar a raça com base no Id válido inserido.

 As informações da raça exibidas devem corresponder aos dados

corretos da raça.

 Se o Id não existir no sistema, o sistema deve informar que a raça

não foi encontrada.

**Teste de funcionalidade**

**Requisito Funcional:** O sistema deve permitir aos usuários buscar uma raça por meio do nome da raça, exibindo as informações da raça correspondente.

**Cenário de Teste de Funcionalidade:** Buscar Raça por Nome

**Objetivo:** Verificarse o sistema permitir aos usuários buscar uma raça pelo nome da raça e exibir as informações corretas da raça correspondente.

**Passos do Teste:**

1. Acesse a funcionalidade de buscar da raça no sistema.
2. Digite o nome da raça válido no campo de pesquisa.
3. Clique no botão “Buscar” ou acione a função de buscar.
4. Verificar se o sistema retorna uma raça correspondente com base no nome inserido.
5. Verificar se as informações da raça, como nome, raça e são exibidas corretamente.
6. Tente realizar a mesma buscar com nome da raça inexistente no sistema.
7. Verificar se o sistema informa que a raça não foi encontrada.

**Critérios de Aprovação:**

 O teste será considerado bem-sucedido se todos os passos forem

Concluídos sem erros.

 O sistema deve encontrar as raças com base no nome válido inserido.

 As informações da raça exibidas devem corresponder aos dados

corretos da raça.

 Se o nome da raça não existir no sistema, o sistema deve informar que a raça não foi encontrada.

**Teste de funcionalidade**

**Requisito Funcional:** O sistema deve permitir aos usuários buscar uma raça por todos, exibindo as informações da raça correspondente.

**Cenário de Teste de Funcionalidade:** Buscar Raça por Todos.

**Objetivo:** Verificarse o sistema permitir aos usuários buscar uma raça por todos raças e exibir as informações corretas da raça correspondente.

**Passos do Teste:**

1. Acesse a funcionalidade de buscar raça no sistema.
2. Digite o nome da raça válido no campo de pesquisa.
3. Clique no botão “Buscar” ou acione a função de buscar.
4. Verificar se o sistema retorna uma raça correspondente com base inserido.
5. Verificar se as informações da raça, como nome, raça, pais de origem e são exibidas corretamente.
6. Verificar se o sistema informa que não foi encontrado nenhum registro.

**Critérios de Aprovação:**

 O teste será considerado bem-sucedido se todos os passos forem

Concluídos sem erros.

 O sistema deve encontrar as raças com base inserido.

 As informações das raças exibidas devem corresponder aos dados

corretos da raça.

 Se o nome da raça não existir no sistema, o sistema deve informar que a raça não foi encontrada.

**Teste de funcionalidade**

**Requisito Funcional:** O sistema deve permitir o usuário a fazer a alteração no cadastro da raça.

**Cenário de Teste de Funcionalidade:** Alteração no cadastro da Raça

**Objetivo:** Verificarse o sistema permitir aos usuários fazer alteração nas informações do cadastro raça.

**Passos do Teste:**

1. Acesse a funcionalidade de alterar raça no sistema.
2. Faça qualquer alteração no cadastro da raça e salve a alteração.
3. Clique no botão “Alterar” ou acione a função de alterar.
4. Verificar se o sistema salva a alteração conforme foi feita.
5. Verificar se as informações da raça, foram alteradas corretamente.
6. Verificar se o sistema alterou a informação da raça.

**Critérios de Aprovação:**

 O teste será considerado bem-sucedido se todos os passos forem

Concluídos sem erros.

 O sistema deve alterar as raças com base nas informações inseridas.

 As informações da raça exibidas devem corresponder conforme os dados alterados da raça.

 Se caso for feita alguma alteração no cadastro da raça e for salva, o sistema deve informar uma mensagem “registro salva com sucesso!”.

**Teste de funcionalidade**

**Requisito Funcional:** O sistema deve permitir o usuário excluir os registros cadastrados.

**Cenário de Teste de Funcionalidade:** Exclusão dos registros cadastrados.

**Objetivo:** Verificarse o sistema permitir aos usuários excluir os registros cadastrados.

**Passos do Teste:**

1. Acesse a funcionalidade de excluir as raça no sistema.
2. Faça a exclusão de qualquer registro cadastro no sistema.
3. Clique no botão “Excluir” ou acione a função de excluir.
4. Verificar se o sistema excluir o registro conforme foi feito.
5. Verificar se foi feita a exclusão do registro no sistema.
6. Verificar se o registro sumiu do sistema.

**Critérios de Aprovação:**

 O teste será considerado bem-sucedido se todos os passos forem

Concluídos sem erros.

 O sistema deve excluir os registros conforme for feito a exclusão.

 As informações da raça devem excluir os registros conforme foi selecionado e excluído.

 Se caso for feita selecionado algum registro e clicado na tecla excluir, o sistema deve informar uma mensagem “Deseja realmente excluir este registro?”.

**Teste de funcionalidade**

**Requisito Funcional:** O sistema deve permitir o inserir um novo registro.

**Cenário de Teste de Funcionalidade:** Inserir um novo registro na base de dados.

**Objetivo:** Verificarse o sistema permitir aos usuários inserir novos registros.

**Passos do Teste:**

1. Acesse a funcionalidade de inserir uma nova raça no sistema.
2. Faça a inserção de um novo registro no sistema.
3. Clique no botão “Inserir” ou acione a função de inserir.
4. Verificar se o sistema inserir um novo registro conforme foi feito.
5. Verificar se foi inserido nos registro do sistema.
6. Verificar se o registro foi inserido corretamente do sistema.

**Critérios de Aprovação:**

 O teste será considerado bem-sucedido se todos os passos forem

Concluídos sem erros.

 O sistema deve inserir os registros conforme for feito a inserção.

 Para inserir uma raça no sistema deve preencher todas as informações da raça só depois salvar.

 Se caso for feita inserção de um nova raça nos registro, o sistema deve informar uma mensagem “registro salvo com sucesso!”.