**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:**

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

concluídos sem erros.

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

3. As informações do animal exibidas devem corresponder aos dados

corretos do animal.

4. 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:**

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

Concluídos sem erros.

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

3. As informações do animal exibidas devem corresponder aos dados

corretos do animal.

4. 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:**

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

Concluídos sem erros.

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

3. As informações do animal exibidas devem corresponder aos dados

corretos do animal.

4. 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:**

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

Concluídos sem erros.

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

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

4. 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:**

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

Concluídos sem erros.

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

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

4. 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:**

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

Concluídos sem erros.

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

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

4. 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:**

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

concluídos sem erros.

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

3. As informações da raça exibidas devem corresponder aos dados

corretos da raça.

4. 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:**

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

Concluídos sem erros.

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

3. As informações da raça exibidas devem corresponder aos dados

corretos da raça.

4. 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:**

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

Concluídos sem erros.

2. O sistema deve encontrar as raças com base inserido.

3. As informações das raças exibidas devem corresponder aos dados

corretos da raça.

4. 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:**

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

Concluídos sem erros.

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

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

4. 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:**

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

Concluídos sem erros.

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

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

4. 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:**

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

Concluídos sem erros.

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

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

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