**CSU08**: **Manter Consulta**

**Seção:** Principal

|  |  |
| --- | --- |
| **Importância** | 77 (**Risco Baixo e Prioridade Alta**) |
| **Sumário** | O responsável precisa cadastrar, listar, editar ou remover uma consulta da base de dados. |
| **Ator Primário** | Responsável |
| **Ator Secundário** | - |
| **Pré-Condição** | O ator realizou a rotina de autenticação no sistema conforme CSU01-Autenticar Usuário.  O ator deve possuir um animal cadastrado na base de dados conforme CSU02-Manter Animais. |
| **Pós-Condição** | - |
| **Requisitos** | RF4-Manter consulta |
| **Fluxo Principal** | |
| 1. Ator na tela principal Tela T06 seleciona a opção do sistema Consultas.  2. Sistema exibe tela de listagem das *Consultas* (Tela T09.1) (ver DD-Controle de Animais) com as opções de inserção, alteração e remoção e pesquisa.  3. Ator seleciona uma das 4 opções disponibilizadas pelo sistema.  4. Caso a opção seja:   1. Inserção: Ver Seção Inserir Consulta 2. Alteração: Ver Seção Alterar Consulta 3. Remoção: Ver Seção Remover Consulta 4. Consulta: Ver Seção Pesquisar Consulta   5. Sistema retorna ao passo 2. | |

**Seção:** Inserir Consulta

|  |  |
| --- | --- |
| **Sumário** | Insere uma consulta na base de dados. |
| **Fluxo Principal** | |
| 1. Ator seleciona opção de inserção (Tela T10.1).  2. Sistema exibe formulário em branco (Tela T10.2) para preenchimento com os dados da consulta (ver DD-Controle de Animais).  3. Ator informa os dados e submete para o sistema.  4. Sistema grava dados informados em meio persistente. | |
| **Fluxo Alternativo** | |
| **Linha 3.** Ator não confirma inserção e seleciona o botão “Cancelar”. Retorna ao passo 2 da Seção Principal. | |
| **Fluxo Exceção** | |
| **Linha 4**.Não foi possível inserir consulta. Sistema exibe mensagem “Ocorreu um erro ao inserir a consulta. Tente novamente.”. | |

**Seção:** Pesquisar Consulta

|  |  |
| --- | --- |
| **Sumário** | Consultar uma consulta cadastrada na base de dados. |
| **Fluxo Principal** | |
| 1. Ator seleciona a barra de pesquisa de consultas (Tela T10.1).  2. Sistema abre listagem de consultas com opção de busca por nome da consulta.  3. Ator digita o nome da consulta que deseja ser buscada.  4. Sistema filtra os dados mostrando apenas as consultas que atendam a pesquisa. | |

**Seção:** Remover Consulta

|  |  |
| --- | --- |
| **Sumário** | Remove uma consulta da base de dados. |
| **Fluxo Principal** | |
| 1. Ator seleciona opção de remoção em uma consulta já listada (Tela 10.1).  2. Sistema envia a mensagem “Deseja remover a consulta?”.  3. Ator confirma a remoção.  4. Sistema exclui os dados da consulta do meio persistente. | |
| **Fluxo Alternativo** | |
| **Linha 3**. Ator não confirma remoção. Retorna ao passo 2 da Seção Principal. | |
| **Fluxo Exceção** | |
| **Linha 4**.Consulta não pôde ser excluída. Sistema exibe mensagem “Ocorreu um erro ao excluir a consulta. Tente novamente.”. | |

**Seção:** Alterar Consulta

|  |  |
| --- | --- |
| **Sumário** | Altera os dados de uma consulta na base de dados. |
| **Fluxo Principal** | |
| 1. Ator seleciona opção de alterar consulta.  2. Sistema exibe formulário (Tela T10.3) com os dados atuais da consulta.  3. Ator informa alterações e submete dados para o sistema.  4. Sistema atualiza dados em meio persistente. | |
| **Fluxo Alternativo** | |
| **Linha 3**. Ator não confirma alterações. Retorna ao passo 2 da Seção Principal. | |
| **Fluxo Exceção** | |
| **Linha 4.** Consulta não pôde ser alterada. Sistema exibe mensagem “Ocorreu um erro ao alterar a consulta. Tente novamente.”. | |