SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE ADOÇÕES (SGA)

CDU – CADASTRAR ANIMAL

Controle de Versão

|  |  |
| --- | --- |
| Autor | Versão |
| Jean Carlos Moreira da Silva | 1.0 |

**ÍNDICE**

[**1.** **Objetivo** 2](#_Toc517717708)

[**2.** **Autores** 2](#_Toc517717709)

[**3.** **Fluxo de Eventos** 3](#_Toc517717710)

[**3.1.** **Fluxo Básico** 3](#_Toc517717711)

[**3.2.** **Fluxo Alternativo** 3](#_Toc517717712)

[**3.2.1.** **FA\_001.** 3](#_Toc517717713)

[**3.3.** **Fluxo de Exceção** 3](#_Toc517717714)

[**3.3.1.** **FE\_001.** 3](#_Toc517717715)

[**3.3.2.** **FE\_002.** 3](#_Toc517717716)

[**3.3.3.** **FE\_003.** 4](#_Toc517717717)

# **Objetivo**

Este caso de uso possui como objetivo cadastrar as informações dos animais desamparados para poder ser realizado o processo de adoção.

# **Autores**

Administrador

# **Fluxo de Eventos**

## **Fluxo Básico**

Este caso de uso se inicia quando o administrador aciona a opção “Animal” no menu “Cadastrar”.

1. O sistema carrega as informações necessárias do banco de dados; [[RN\_002]](Artefatos.docx#RN_002)
2. O sistema carrega a tela de cadastramento de animais; [[RN\_003]](Artefatos.docx#RN_003)
3. O administrador informa os dados necessários para o cadastramento do animal e aciona a opção “Salvar”; [[FA\_001]](#_FA001._Voltar.)
4. O sistema identifica que todos os campos obrigatórios foram informados; [[FE\_001]](#_FE001_Campos_Obrigatórios) [[FE\_003]](#_FE_003.)
5. O sistema realiza a persistência das informações na base de dados; [[FE\_002]](#_FE002_Sistema_indisponível.)
6. O sistema apresenta a mensagem de confirmação de inclusão; [[MS\_001]](Artefatos.docx#MS_001)
7. O caso de uso é encerrado;

## **Fluxo Alternativo**

### **FA\_001.**

Este fluxo se inicia quando o administrador aciona a opção “Voltar”.

1. O sistema redireciona para tela inicial;
2. O caso de uso é encerrado;

## **Fluxo de Exceção**

### **FE\_001.**

Este fluxo se inicia quando o administrador não informa algum campo obrigatório.

1. O sistema informa a mensagem de obrigatoriedade para o campo; [[MS\_002]](Artefatos.docx#MS_002)
2. O sistema retorna para o passo 2 do fluxo básico;

### **FE\_002.**

Este fluxo inicia se ocorrer um erro inesperado quando persistirem as informações no banco de dados.

1. O sistema informa a mensagem de erro crítico; [[MS\_003]](Artefatos.docx#MS_003)
2. O sistema redireciona para tela de inicial;
3. O caso de uso é encerrado;

### **FE\_003.**

Este fluxo se inicia quando o administrador informa uma quantidade menor ou maior de caracteres ao campo.

1. O sistema informa a mensagem de obrigatoriedade para o campo; [[MS\_005]](file:///C:\\Projetos\\Git\\DesafioCast\\Documentação\\Artefatos.docx" \l "MS_005)
2. O sistema retorna para o passo 2 do fluxo básico;