

Portal Virtual do Cerrado/ Sistema de Catalogação da Biodiversidade

Portal Virtual do Cerrado/ Sistema de Catalogação da Biodiversidade - Versão 1.0

Cadastro de tabelas básicas - Release 1.0

Cadastro de espécies

Versão do Documento: **1.0**

Histórico de Revisão

Data	Versão do Documento	Descrição	Autor
31/03/2011	1.0	Cadastro de espécies nas tabelas básicas.	Cally de Souza Afiune

Sumário

1.Introdução	4
2.Tela.....	4
3.Funcionalidade dos botões e/ou ícones	5
4.Fluxo de Navegação	5
Diagrama de Atividades	6
5.Descrição do Caso de Uso	7
6.Assinaturas	9

Portal Virtual do Cerrado/ Sistema de Catalogação da Biodiversidade

Cadastro de espécies

1. Introdução

Cadastro de espécies nas tabelas básicas. Uma vez cadastradas estarão em caixas de combo na janela de “Cadastro de espécimes”.

2. Tela

Sistema de catalogação

Cadastro de tabelas básicas

Coleta Geografia Taxonomia

Filo Classe Ordem Família Gênero espécie Epíteto esp. Aplicação eco.

Gênero Espécie

Gênero1 Nome do espécime a ser cadastrado Cadastrar

Busque aqui Buscar

Gênero	Espécie
gênero1	espécie1
gênero1	espécie2
gênero2	espécie1
gênero3	espécie1

Excluir

Alterar

Layout_cadastro_de_especies.jpg

3. Funcionalidade dos botões e/ou ícones

- **Aba "Taxonomia":** Abre a aba relacionada às tabelas básicas de taxonomia.
- **Barra de menu "Espécie":** Abre janela para cadastro, exclusão e alteração de espécimes.
- **Botão "Cadastrar":** Cadastra um espécime;
- **Botão "Buscar":** Busca um espécime;
- **Botão "Excluir":** Exclui um espécime selecionado na tabela;
- **Botão "Alterar":** Altera um espécime selecionado na tabela;

4. Fluxo de Navegação

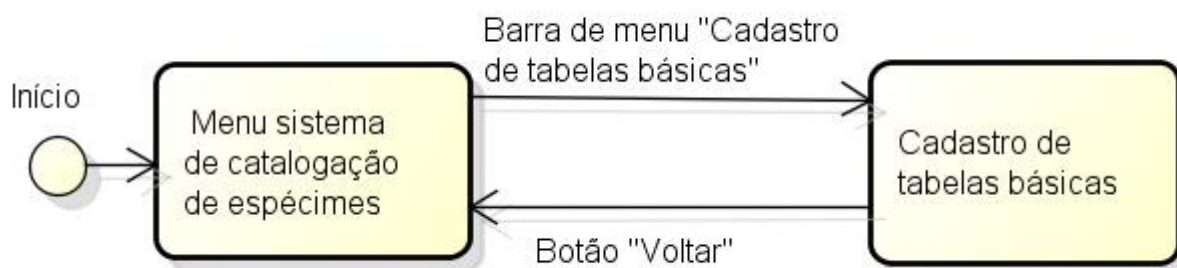
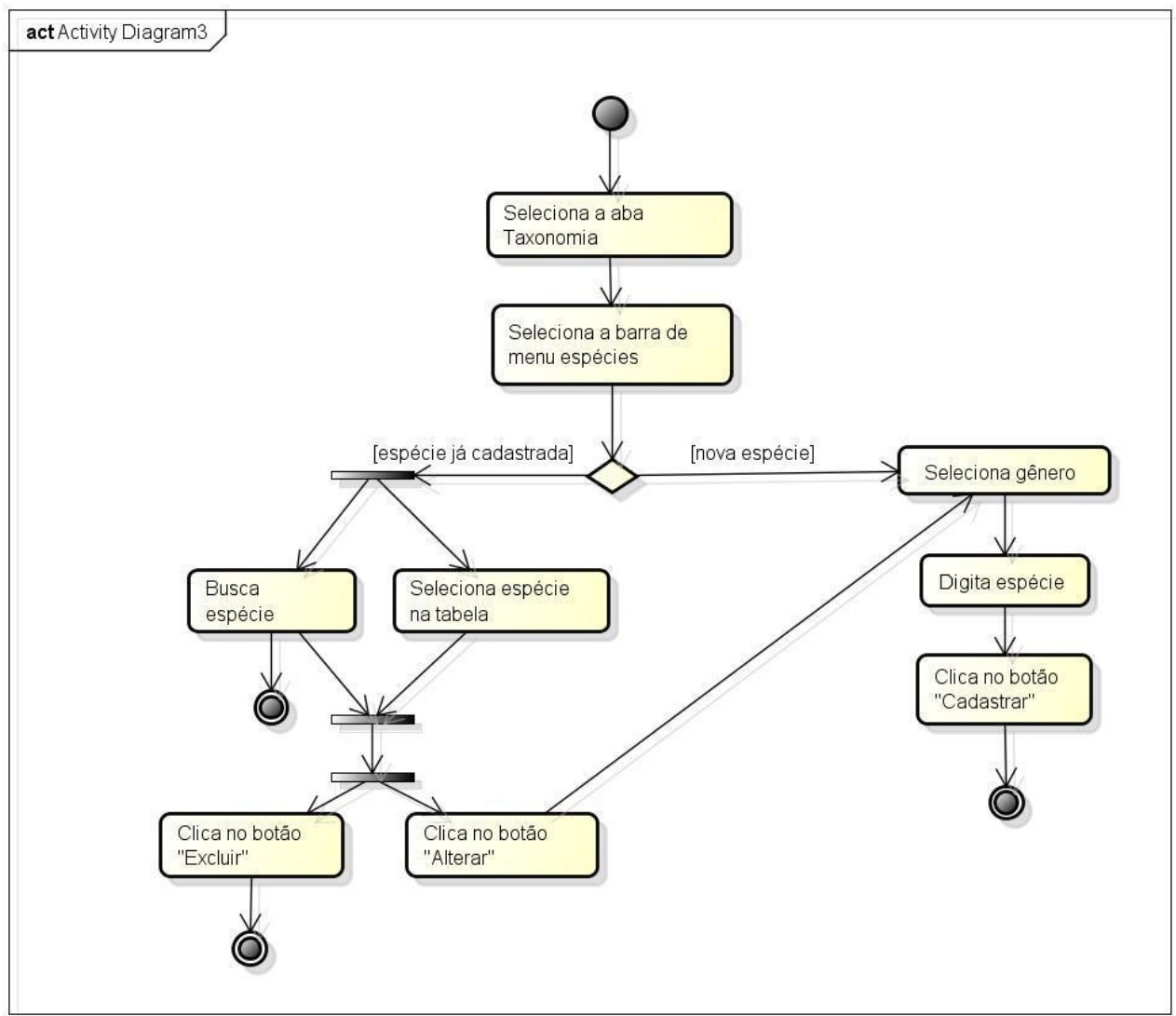


Diagrama de Atividades



5. Descrição do Caso de Uso

1.0	Cadastro de espécies
Descrição:	Caso de uso para busca, cadastro, exclusão e alteração de espécies.
Pré-Condição:	Ter ao menos um gênero cadastrado.
Pós-Condição:	Não aplicável.
Atores:	Administradores.
Ativação:	Acessar sistema e clicar em “cadastro de tabelas básicas”.
Fluxo Principal	
Nº.	Ação
1	Ator seleciona aba “Taxonomia”.
2	Sistema abre aba taxonomia.
3	Ator seleciona barra de menu “espécie”.
4	Sistema abre janela de espécie.
5	Ator seleciona Gênero na caixa de combo.
6	Ator digira nome da espécie.
7	Ator clica no botão “Cadastrar”. <u>(Vide Exceção E1)</u> , <u>(Vide Requisito R1)</u>
8	Sistema cadastra a espécie.
9	Fim.
Fluxos Alternativos	
Fluxo Alternativo 1 – Título do Fluxo Alternativo:	
4.1	Ator digita espécie no campo de busca.
4.2	Ator clica no botão “Buscar”.
4.3	Sistema busca espécie. <u>(Vide Exceção E2)</u>
4.4	Sistema coloca a espécie selecionada na tabela.
4.5	Ator clica no botão “Excluir”
4.6	Sistema exclui espécie. <u>(Vide Exceção E1)</u>
4.7	Volta em fluxo principal 9.
Fluxo Alternativo 2 – Título do Fluxo Alternativo:	
4.4.1	Ator clica no botão “Alterar”
4.4.2	Volta para fluxo principal 5.
Fluxo de Exceção	
E1	Sistema envia mensagem “Falha ao se conectar com o banco”.
E2	Sistema envia mensagem “Espécie não encontrada”.
Requisitos	
R1	O sistema deverá garantir que toda espécie pertença a um gênero.

Referências	
RF1	Consulte o documento “Descrições de Tipos e Domínios.doc” para um melhor entendimento dos Tipos e Domínios dos campos do Sistema.
Observações	

6. Assinaturas

Os abaixo assinados estão de acordo com o conteúdo do documento “Especificação de Caso de Uso”, do Sistema Portal Virtual do Cerrado/ Sistema de Catalogação da Biodiversidade, versão 1.0, Módulo Cadastro de tabelas básicas, release 1.0 .

Data: ____/____/____

Data: ____/____/____

Nome Completo
Cargo
Sigla da Superintendência

Nome Completo
Cargo
Sigla da Superintendência

Data: ____/____/____

Data: ____/____/____

Nome Completo
Cargo
Sigla da Superintendência

Nome Completo
Cargo
Sigla da Superintendência