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 Classes

Versão do Documento: 1.0

Histórico de Revisão

Data	Versão do Documento	Descrição	Autor
31/03/2011	1.0	Cadastro de Classes nas tabelas básicas.	Jhony Kenis X. Reny

Sumário

1.Introdução	4
2.Tela	
3.Funcionalidade dos botões e/ou ícones	
4.Fluxo de Navegação	
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 Classes

1. Introdução

Cadastro de Classes nas tabelas básicas. Uma vez cadastradas estarão em caixas de combo na janela de "Cadastro de espécimes".

2. Tela



Layout_cadastro_de_classes.png

3. Funcionalidade dos botões e/ou ícones

Aba "Taxonomia": Abre a aba relacionada às tabelas básicas de taxonomia.

Barra de menu "Classe": Abre janela para cadastro, exclusão e alteração de espécimes.

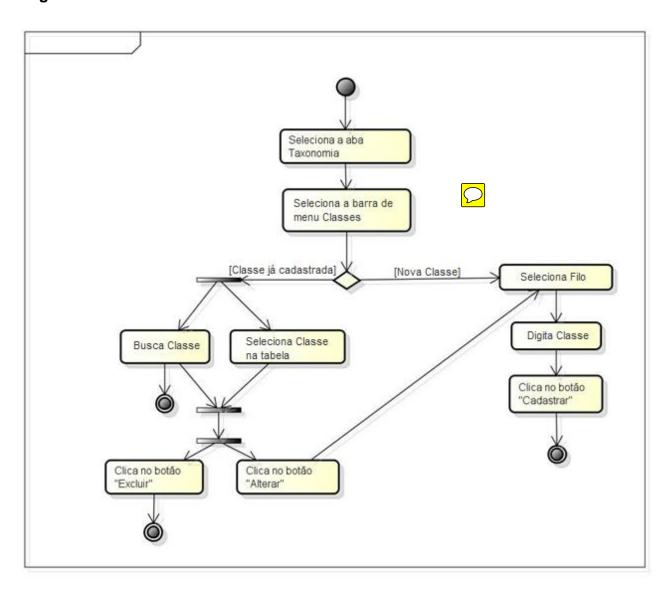
Botão "Cadastrar": Cadastra um espécime;
 Botão "Buscar": Busca um espécime;

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 Classes		
Descrição:		Caso de uso para busca, cadastro, exclusão e alteração de espécies.		
Pré-Condição: Ter ao mo		Ter ao menos um Filo cadastrado.		
Pós-Condição:		Não aplicável.		
Atores	s:	Administradores.		
Ativação:		Acessar sistema e clicar em "cadastro de tabelas básicas".		
		Fluxo Principal		
Nº.	Ação	·		
1	Ator seleci	or seleciona aba "Taxonomia".		
2	Sistema al	a abre aba taxonomia.		
3	Ator seleci	seleciona barra de menu "Classe".		
4	Sistema al	Sistema abre janela de Classe.		
5	Ator seleciona Filo na caixa de combo.			
6	Ator digita	r digita nome da Classe.		
7	Ator clica r	or clica no botão "Cadastrar". (Vide Exceção E1), (Vide Requisito R1)		
8	Sistema ca	adastra a Classe.		
9	Fim.			
		Fluxos Alternativos		
Fluxo	Alternativo	o 1 – Título do Fluxo Alternativo:		
4.1	Ator digita	Ator digita Classe no campo de busca.		
4.2	_	a no botão "Buscar".		
4.3	Sistema bu	busca Classe. (Vide Exceção E1) (Vide Exceção E2)		
4.4		tema coloca a Classe selecionada na tabela.		
4.5	Ator clica r	a no botão "Excluir".		
4.6	Sistema ve	a verifica se Classe possui dependentes. (Vide Exceção E1) (Vide Exceção E3)		
4.7		ma exclui Classe. (Vide Exceção E1)		
4.8		a em fluxo principal 9.		
		o 2 – Título do Fluxo Alternativo:		
4.4.1	Ator clica r	no botão "Alterar"		
4.4.2	Sistema ve	erifica se Classe possui dependentes. (Vide Exceção E1) (Vide Exceção E4)		
4.4.3		fluxo principal 5.		
	<u> </u>	Fluxo de Exceção		
E1	Sistema er	nvia mensagem "Falha ao se conectar com o banco".		
E2		nvia mensagem "Classe não encontrada".		
E3		ema envia mensagem "Essa Classe possui dependentes, se excluí-la todos os espécimes ectados a ela serão perdidos".		
E4		nvia mensagem "Essa Classe possui dependentes, se alterá-la todos os espécimes s a ela serão alterados".		
Requisitos				
R1	O sistema	deverá garantir que toda Classe pertença a um Filo.		

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

Uso", do Sistema Portal Virtual do Cerrado/ Siste	o conteúdo do documento "Especificação de Caso de ema de Catalogação da Biodiversidade, versão 1.0,
Módulo Cadastro de tabelas básicas, release 1.0).
Data:/	Data://
<i>Nome Completo</i> Cargo	Nome Completo Cargo
Sigla da Superintendência	Sigla da Superintendência
Data:/	Data://
Nome Completo	Nome Completo
Cargo Sigla da Superintendência	Cargo Sigla da Superintendência