Especificação de Banco de Dados

Portal Virtual do Cerrado / Sistema de Catalogação da Biodiversidade- V.2.0

Nome do Módulo

Manter Categoria de Usuário

Versão do Documento: 1.0

Histórico de Revisão

Data	Versão do Documento	Descrição	Autor
28/10/2011	1.0	Elaboração dos "Requisitos de Banco" e "Detalhamento de atributos da tela"	Tiago Alan
29/10/2011	1.1	Correção de diversos itens da Especificação.	Tiago Alan
01/11/2011	1.2	Revisão e adaptação às alterações das tela.	Tiago Alan
05/11/2011	1.3	Revisão	Tiago Alan

Sumário

1.Introdução	4
2.Requisitos de Banco de Dados	4
3.Detalhamento dos Atributos da Tela	5
4.Assinaturas	6

Especificação de Banco de Dados

Manter Categoria de Usuário

1. Introdução

O objetivo desse documento é especificar o banco de dados referente ao caso de uso "Manter Categoria de Usuário" de forma que o mesmo seja integrado aos demais itens do software que está sendo desenvolvido. Tornando possível também, uma visão mais transparente do funcionamento do em relação à persistência de dados e interação com o Banco de Dados.

2. Requisitos de Banco de Dados

Requisitos de Banco de Dados				
Nº.	Ação			
1	Caso o campo "Tem CPF como Obrigatório", não esteja marcado, o campocpf_obrigatorioserá: [tabela Categoria, coluna cpf_obrigatorio] = 0			
	Caso o campo "Tem CPF como Obrigatório", esteja marcado, o campo cpf_obrigatorioserá: [tabela Categoria, coluna cpf_obrigatorio] = 1			
2	Caso a coluna "cpf_obrigatorio", [tabela Categoria, coluna cpf_obrigatorio] seja =0 Exibir o valor "Opcional" no campo			
	Caso o a coluna "cpf_obrigatorio", [tabela Categoria, coluna cpf_obrigatorio] seja = 1 Exibir valor "Obrigatório" no campo.			
3	Não será excluída do banco de dados uma Categoria [tabela Categoria] se houver algum usuário associado a ela.			

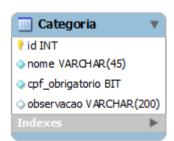
3. Detalhamento dos Atributos da Tela

Tela: Adicionar Nova Categoria e Editar Categoria

Campo na tela	Nome da Tabela	Campo na Tabela	Tipo	Tam.	Nulo	Descrição do Campo
Nome da Categoria	Categoria	Nome	VARCHA R	40	Não	Nome da Categoria a ser cadastrada
Tem CPF como Obrigatório	Categoria	Cpf_obrigatorio	Bit	1	Não	Informa se para o usuário cadastrado nesta categoria, deverá ser obrigatório ou opcional o CPF.
Observações	Categoria	Observação	VARCHA R	200	Sim	Campo para Observações.

Tela: Pesquisar Categoria e Remover Categoria

Campo na tela	Nome da Tabela	Campo na Tabela	Tipo	Tam.	Nulo	Descrição do Campo
Nome da Categoria	Categoria	nome	VARCHA R	40	Não	Nome da Categoria a ser cadastrada
CPF	Categoria	cpf_obrigatorio	Bit	1	Não	Informa se para o usuário cadastrado nesta categoria, deverá ser obrigatório ou opcional o CPF.
Observações	Categoria	observação	VARCHA R	200	Sim	Campo para Observações.



4. Assinaturas

Os abaixo assinados estão de acordo com o conteúdo do documento "Especificação de Banco de Dados", do Sistema <Nome do Sistema>, versão 9.9, Módulo <Nome do Módulo – apenas se o Sistema estiver repartido em Módulos>, release 9.9<Nº. da versão do módulo>.

Data://	Data://
<i>Nome Completo</i> Cargo Sigla da Superintendência	Nome Completo Cargo Sigla da Superintendência
Data:/	Data://

Nome Completo
Cargo
Sigla da Superintendência

Nome Completo
Cargo
Sigla da Superintendência