Especificação de Casos de Uso para  
Cadastro de Estado

Projeto 01

Banco Econômico

**Revisões**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Revisão | Autor | Data | Solicitação | Aprovado pelo Cliente |
| 1 | Machado | 10/06/2010 |  |  |
|  |  |  |  |  |

# Cadastro de Estado

## Breve Descrição

*Este caso de uso deverá permitir ao ator efetuar a manutenção no cadastro de estados do sistema.*

## Atores

*Usuários responsáveis pelo cadastro de estados.*

## Fluxo de Eventos

### Fluxo Básico

1. *Ator solicitação criação de novo registro*
2. *Sistema criar o novo registro*
3. *Ator informa Sigla do estado*
4. *Sistema verifica/valida Sigla informada conforme RN001*
5. *Ator informa o nome do estado*
6. *Sistema verifica/valida o nome conforme RN002*
7. *Ator solicita a gravação dos dados*
8. *Sistema grava os dados*

### Fluxos Alternativos

## Pré-Condições

## Pós-Condições

*Estado cadastrado.*

### Requisitos Especiais

#### Mensagens

*Mensagens de iteração sistema x ator.*

#### MSG001

*A Sigla informada para este estado esta incorreta. Somente são permitas siglas que utilizem os caracteres de A a Z em letras maiúsculas.*

#### MSG002

*A Sigla informada para este estado encontra-se em branco. Deve ser informada uma sigla que contenha pelo menos dois caracteres de A a Z em letras maiúsculas.*

#### MSG003

*A Sigla informada para este estado já esta cadastrada.Verifique se o estado que você esta tentando cadastrar já não encontra-se cadastrado.*

#### MSG004

*O nome deste estado encontra-se em branco. Deve ser informado um nome.*

### Regras de Negócio

### RN001

A sigla do estado deve ser composta por exatamente 2 caracteres, somente serão aceitas letras de A a Z, sempre maiúsculas. Caso o ator informe qualquer caracter inválido, o sistema deverá exibir a MSG001.

Não poderá haver estados cadastrados com a sigla em branco ou vazia. Quando o ator informar um estado com a sigla em branco ou vazia, o sistema deverá exibir a MSG002.

No caso do cadastro de um novo estado, o sistema não deverá permitir que uma sigla já cadastrada seja utilizada novamente. (MSG003)

### RN002

O nome do estado deve ser composto por no mínimo 40 caracteres, somente serão aceitas letras de A a Z, incluindo caracteres especiais, sempre maiúsculas.

Não poderá haver estados cadastrados com o nome em branco ou vazio. (MSG004)

## Interface com o usuário

## Lista de Propriedades

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Propriedade* | *Tipo* | *Obrigatório?* | *Permite Alteração?* | *Somente Consulta?* | *Valor Padrão* | *Validação e outras regras* |
| *Sigla* | *Texto* | *SIM* | *NÃO* | *SIM* | *Não possui* |  |
| *Nome* | *Texto* | *SIM* | *SIM* | *NÃO* | *Não possui* |  |