****

DOCUMENTO DE ESPECIFICAÇÃO DE CASO DE USO

Nome do Sistema

NOME DO CASO DE USO

VERSÃO: 0.1

Autores:

Nome Autor

Nome Autor

Anápolis – GO

2015

**HISTÓRICO DE REVISÃO**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Versão | Data | Responsável | Descrição |
| 0.1 | 14/04/2015 | Daniel Ferreira Rabelo | Início do Documento de Especificação de Caso de Uso. |
| 0.2 | dd/mm/aaaa | Nome do responsável | Descrição da alteração. |

**SUMÁRIO**

[**1.** **ATORES** 4](#_Toc424737613)

[**2.** **PRÉ-CONDIÇÕES** 4](#_Toc424737614)

[**3.** **FLUXO DE EVENTOS** 4](#_Toc424737615)

[**3.1** **Fluxo Principal** 4](#_Toc424737616)

[**3.2** **Fluxos Alternativos** 4](#_Toc424737617)

[**3.3** **Fluxos de Exceção** 4](#_Toc424737618)

[**4.** **PONTO DE EXTENSÃO** 5](#_Toc424737619)

[**5.** **PROTÓTIPOS** 5](#_Toc424737620)

[**5.1** **Listar Professores** 5](#_Toc424737624)

## **ATORES**

|  |  |
| --- | --- |
| Ator | Descrição |
| Coordenador | Ator humano que representa o coordenador. |
| E-mail | Ator que representa o serviço de e-mail. |

## **PRÉ-CONDIÇÕES**

* Lista de pré-condições.
* O usuário deverá acessar o site do sistema.
* O usuário deverá estar cadastrado na base de dados.

## **FLUXO DE EVENTOS**

## **Fluxo Principal**

* + 1. O ator selecionar a opção “Login”.
    2. O sistema disponibiliza o formulário de login [5.1], [A1].
    3. O ator preenche os campos e seleciona a opção “Entrar”.
    4. O sistema valida as informações inseridas com a base de dados [EX1].
    5. O sistema redireciona o ator para a página inicial do painel de controle.
    6. O caso de uso é encerrado.

## **Fluxos Alternativos**

1. **Recuperar Senha**
   * 1. O ator seleciona a opção “Esqueci minha senha”.
     2. O sistema redireciona o ator para a página de recuperação de senha [5.2].
     3. O ator preenche os campos e seleciona a opção salvar.
     4. O sistema verifica o preenchimento dos campos obrigatórios.
     5. O sistema envia uma nova senha para o e-mail do usuário.
     6. O sistema redireciona o ator para a página inicial do site.
     7. O caso de uso é encerrado.

## **Fluxos de Exceção**

1. **CPF e/ou Senha inválidos**

* + 1. O sistema exibe a mensagem de erro [MSG-001].
    2. O Sistema retorna ao passo [P3] do fluxo principal.

## **PONTO DE EXTENSÃO**

1. **Inserir Unidade**
   1. O ator seleciona a opção “Inserir Unidade” na instituição selecionada [4.1].
   2. O caso de uso é redirecionado ao fluxo principal do DECU-DFR-UC-002.

## **PROTÓTIPOS**

Para estabelecer a definição do “Tipo do Campo”, deverá seguir o seguinte domínio:

* **Campo de texto:** São referidos aos campos do tipo texto, inteiro, data, etc.
* **Área de texto:** Referem-se a campos onde o deverá ser inserido um texto com uma quantidade maior de caracteres.
* **Caixa de seleção:** São referidos a campos do tipo checkbox.
* **Botão de Opção:** Referem-se a campos do tipo radio.
* **Item de Múltipla Seleção:** São referidos a campos do tipo select com seleção múltipla.



## **Listar Professores**

**Imagem do Protótipo**

**Definição dos Campos**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Campo | Descrição | Tipo do campo | Tamanho | Editável | Obrigatório | Valores Possíveis | Restrição |
| Matrícula | Número da matrícula do professor no cadastro tal. | Campo de texto | 100 | Sim | Sim | N/A | Formatar com máscara padrão: **999.999.999** |

Definição dos Comandos

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nome** | **Ação** | **Tipo** | **Restrições** |
| Incluir Professor | Apresenta a tela de inclusão de item da professores | Link |  |
| Alterar Professor | Apresenta a tela de alteração de um item da árvore.  Deve ser exibido de acordo com a regra RN06 | Botão | Apresentado apenas para o usuário com perfil Administrador |

Regras de Apresentação

|  |
| --- |
| **Descrição** |
| Quaisquer regras relacionadas a tela |