<**Nota1**: Este documento é uma template. O texto contido dentro desta marcação “< >” é a instrução de elaboração do documento. A instrução, assim como as marcações deverão ser lidas e deletadas à medida que o documento for elaborado. Todas deverão ser deletadas, inclusive as notas.>

<**Nota2**: Para que a numeração seja mantida, consistente com o padrão, os títulos das seções e subseções devem continuar aparecendo no documento, indicando-se “Não se aplica.” no respectivo corpo quando não houver informações a serem colocadas.>

Especificação de Caso de Uso

Projeto: ICourse

Funcionalidade: Gerenciar Usuários

Caso de Uso: Gerenciar Usuários

Versão do Documento <1.0>

Histórico de Revisão

<As atualizações do documento devem ser reportadas, neste histórico.>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Data** | **Descrição** | **Autor** |
| <dd/mm/aaaa> | <Descrição da atualização realizada no documento> | <Nome do responsável pela atualização.> |

**Índice**

[1](#_heading=h.gjdgxs) Introdução 4

[2](#_heading=h.30j0zll) Atores 4

[3](#_heading=h.1fob9te) Pré- condições 4

[4](#_heading=h.3znysh7) Fluxos do Caso de Uso 4

[4.1](#_heading=h.2et92p0) Fluxo Principal 4

[4.2](#_heading=h.4d34og8) Fluxos Alternativos 5

[4.3](#_heading=h.3rdcrjn) Fluxos de Exceção 5

[5](#_heading=h.35nkun2) Regras de Negócio 5

[6](#_heading=h.1ksv4uv) Pós- condições 5

[7](#_heading=h.44sinio) Pontos de Inclusão 6

[8](#_heading=h.2jxsxqh) Pontos de Extensão 6

[9](#_heading=h.z337ya) Anexo 6

[10](#_heading=h.3j2qqm3) Aprovação 6

Especificação de Caso de Uso

Gerenciar Usuários

# Introdução

O caso de uso Gerenciar Usuários deve permitir que o usuário coordenador, possa realizar o gerenciamento dos usuários do website.

# Atores

Coordenador: Gerencia usuários.

# Pré- condições

* O usuário deve estar autenticado no sistema como um usuário do tipo coordenador para ter acesso a essa funcionalidade.

# Fluxos do Caso de Uso

## Fluxo Principal

<**Obrigatório.** Conceito: Descreve o que normalmente acontece (caminho mais comum ou caminho feliz) quando o caso de uso é realizado.

Deve ser incluída para cada atividade:

* Ordem e a descrição da atividade.
* Cada título de um item do fluxo principal deve sempre começar com um verbo no infinitivo (indica apenas uma ação).
* A descrição do passo deve estar conjugada no tempo presente.>

1. *Iniciar Caso de Uso*

Este caso de uso inicia quando o coordenador acessa a tela de gerenciamento de usuários clicando na opção “Gerenciar Usuários" no menu da tela inicial.

1. *Escolher Ação*

Na tela de gerenciamento de usuários, o coordenador seleciona alguma opção.

1. *Finalizar Caso de Uso*

Ex. O sistema apresenta uma mensagem para o usuário reportando o sucesso da operação.

Exemplo incorreto : O Caso de uso finaliza quando o ator seleciona a opção finalizar.

## Fluxos Alternativos

<Conceito: Descreve o que acontece quando o ator faz uma escolha alternativa, diferente da descrita no Fluxo Principal, para alcançar o seu objetivo.>

1. *(<Identificador fluxo principal/alternativo>) <Nome Fluxo Alternativo 1>*

<Descrever a condição para ocorrência>. O sistema <descrever a ação>.

<Finalizar fluxo da forma mais adequada, indicando qual o próximo passo a ser executado (incluindo sigla do fluxo principal/alternativo, se existir).>

1. *(<Identificador fluxo principal/alternativo>) <Nome Fluxo Alternativo 2>*

<Descrever a condição para ocorrência>. O sistema <descrever a ação>.

<Finalizar fluxo da forma mais adequada, indicando qual o próximo passo a ser executado (incluindo sigla do fluxo principal/alternativo, se existir).>

## Fluxos de Exceção

<Conceito: Descreve o que acontece quando algo inesperado ocorre durante a realização do Fluxo Principal/Alternativo (por exemplo: a. quando o usuário realiza alguma ação inválida; b. quando o servidor de banco de dados está indisponível; c. não preenchimento de campo obrigatório).>

1. *(<Identificador fluxo principal/alternativo>) <Nome Fluxo de Exceção 1>*

<Descrever a condição para ocorrência>. O sistema <descrever a ação>.

<Finalizar fluxo da forma mais adequada, indicando qual o próximo passo a ser executado (incluindo sigla do fluxo principal/alternativo, se existir).>

1. *(<<Identificador fluxo principal/alternativo>>) <<Nome Fluxo de Exceção 2>>*

<<Descrever a condição para ocorrência>>. O sistema <<descrever a ação>>.

[Finalizar fluxo da forma mais adequada, indicando qual o próximo passo a ser executado (incluindo sigla do fluxo principal/alternativo, se existir)].

# Regras de Negócio

<Conceito: Descreve todas as normas, regulamentações, leis e restirições que o sistema deve obedecer para a execução deste caso de uso. Essas regras são apresentada no decorrer da especificação do caso de uso e são descritas novamente nessa seção de forma sequencial e organizada>

# Pós- condições

<**Obrigatório.** Conceito: Estado que o sistema alcança após o caso de uso ter sido realizado ou geração de informações sem alteração do estado do sistema.

Descrever condições que deverão ser atendidas após a execução do caso de uso. A descrição de cada pós-condição listada deve estar conjugada no tempo passado. Ex.: a. Relatório gerado pelo sistema; b. Registro de log incluído no banco de dados; c. Registro alterado no banco de dados; d. Usuário notificado por e-mail.>

* <Descrever pós-condição 01>
* <Descrever pós-condição 02>

# Pontos de Inclusão

* <Nome dos Casos de Uso que são usados obrigatoriamente.>

# Pontos de Extensão

* <Nome dos Casos de Uso que são usados em situações especificas, sendo sua execução não obrigatória.>

# Anexo

<Anexar aqui o fluxo da atividade do negócio. O fluxo deve esta de acordo com as informações descrita neste caso de uso>

# Aprovação

|  |  |
| --- | --- |
| **Autor:** | <Nome do autor> |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Função** | **Nome** | **Assinatura** |
| <dd/mm/aaaa> |  |  |  |
| <dd/mm/aaaa> |  |  |  |