Especificação de Caso de Uso

Projeto: ICourse

Funcionalidade: Personalizar Perfil - Aluno

Caso de Uso: Personalizar Perfil - Aluno

Versão do Documento 1.0

Histórico de Revisão

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Data** | **Descrição** | **Autor** |
| 20/04/2021 | Versão inicial do documento | Rafael H. S. de Bona |

**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

Personalizar Perfil - Aluno

# Introdução

O caso de uso Personalizar Perfil - Aluno será responsável pela edição (alteração) de determinados dados do usuário cadastrado e autorizado e configurações de visualização do sistema

# Atores

Aluno - Edição de dados pessoais.

Aluno - Parametrizar os simulados.

# Pré- condições

O usuário deve estar autenticado e autorizado no sistema.

# Fluxos do Caso de Uso

## Fluxo Principal

1. *Iniciar Caso de Uso*

Este caso de uso inicia quando o aluno logado no sistema seleciona a opção “Personalizar perfil”.

1. *Visualizar os dados*

O sistema apresenta os dados pessoais do usuário, parâmetros do simulado e botão para alterá-los.

1. *Alterar os dados*

O usuário realiza a edição dos campos desejados e pressiona o botão “salvar”.

1. *Finalizar Caso de Uso*

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

## Fluxos Alternativos

1. *(FP4 Finalizar Caso de Uso) Cancelar operação*

O aluno após alterar os dados, seleciona o botão “Cancelar”. O sistema irá desconsiderar as alterações feitas pelo usuário, mantendo as informações anteriores.

O usuário voltará para o fluxo de visualização de dados (FP2).

1. *(FP3 Alterar os dados) Alterar campo de e-mail*

O usuário após visualizar os campos, realiza a alteração do campo de e-mail e confirma a alteração. O sistema enviará uma confirmação de e-mail para o endereço eletrônico informado, no qual o usuário deverá acessar a plataforma de correio eletrônico, clicar no link no corpo do e-mail recebido para confirmar que se trata de um e-mail ativo. Ao realizar a ação, o usuário será direcionado para o fluxo FP4.

## Fluxos de Exceção

1. *(FP3 O usuário preenche os dados da questão) Usuário não preenche campos obrigatórios.*

O usuário não preenche os campos obrigatórios definidos e o sistema dispara uma exceção interrompendo o fluxo do caso de uso e exibe uma mensagem alertando o usuário do não preenchimento dos campos obrigatórios.

1. *(FA2) Informar e-mail inválido*

O usuário informa um endereço de e-mail inválido ao realizar a alteração do campo de e-mail. O sistema deverá emitir uma mensagem para o usuário reportando que o e-mail informado não é válido. O usuário, caso retorne o e-mail original e pressione o botão salvar, será direcionado para FP4. Caso insira um e-mail válido e diferente do original, continuará no fluxo FA2.

# Pós- condições

* Registro de log contendo data e quais campos alterados incluídos no banco de dados.
* Dados alterados atualizados no banco de dados.
* O sistema dispara um e-mail sobre as alterações realizadas para o usuário.

# Pontos de Inclusão

Não se aplica.

# Pontos de Extensão

Não se aplica.

# Aprovação

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

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