Universidade Positivo

**Sistema *Desempregados***

**Caso de Uso “*UC002 – Editar dados de estudantes*”**

Versão 1.1.0

**Histórico de Revisão**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Autor** |
| 14/09/21 | 1.0.0 | Criação do Documento | Vinícius Kruchelski Gugelmin |
| 28/09/21 | 1.1.0 | Correções | Vinícius Kruchelski Gugelmin |

**Índice**

[1. Introdução 4](#_Toc83751875)

[2. Objetivo 4](#_Toc83751876)

[3. Requisitos funcionais 4](#_Toc83751877)

[4. Requisitos não funcionais 4](#_Toc83751878)

[5. Atores 4](#_Toc83751879)

[6. Documentos relacionados 4](#_Toc83751880)

[7. Pré-condições 4](#_Toc83751881)

[8. Pós-condições 4](#_Toc83751882)

[9. Fluxo principal 4](#_Toc83751883)

[10. Fluxos alternativos 5](#_Toc83751884)

[10.1. (A1) O usuário cancela a alteração 5](#_Toc83751885)

[11. Fluxos de exceção 5](#_Toc83751886)

[11.1. (E1) Erro interno 5](#_Toc83751887)

[11.2. (E2) Campos em branco 5](#_Toc83751888)

[11.3. (E3) Campos com dados inválidos 5](#_Toc83751889)

[12. Protótipos de Tela 5](#_Toc83751890)

[12.1. Perfil de usuário estudante 5](#_Toc83751891)

[13. Regras de negócio 5](#_Toc83751892)

[14. Casos de teste 6](#_Toc83751893)

[15. Observações 6](#_Toc83751894)

[16. Anexos 6](#_Toc83751895)

1. Introdução

Este caso de uso é usado na tela de dados do “Usuário” quando pressionado o botão de editar.

1. Objetivo

Permitir que o "Usuário” do tipo “Estudante” consiga editar seus dados salvos no sistema.

1. Requisitos funcionais

* Editar dados de estudantes.

1. Requisitos não funcionais

* O sistema deve haver um cadastro seguro na validação de dados de acordo com a base de dados da Universidade;
* Deve haver um script diário para verificar mudança no cadastro dos usuários ou no cancelamento dos mesmos;
* Deve haver uma página de informações do usuário, onde as informações serão retornadas pela própria base de dados da Universidade, e um botão de requisitar alterações de determinados dados.

1. Atores

* Estudante.

1. Documentos relacionados

* Diagrama de Classe.

1. Pré-condições

* Banco de Dados deve estar operante;
* Sistema deve estar integrado com banco de dados da universidade;
* O usuário deve estar logado;
* O usuário precisa manter a matrícula ativa.

1. Pós-condições

* Os dados do usuário devem estar acessíveis a visualização pelo mesmo, administrador e a empresas.

1. Fluxo principal

|  |  |
| --- | --- |
| P-1 | Usuário entra na página de dados do seu perfil. |
| P-2 | O sistema carrega todos os dados originais e relações de perfil. |
| P-3 | O usuário altera informações do seu perfil. |
| P-4 | O usuário aperta o botão de “submit”. (A1) |
| P-5 | O sistema faz validações dos campos alterados. (E1) (E2) (E3) |
| P-6 | O sistema altera os dados do usuário. |

1. Fluxos alternativos
   1. (A1) O usuário cancela a alteração

|  |  |
| --- | --- |
| A-1.1 | O usuário seleciona a opção “Cancelar” |
| A-1.2 | O sistema retorna ao fluxo principal (P2) |

1. Fluxos de exceção
   1. (E1) Erro interno

|  |  |
| --- | --- |
| E-1.1 | O sistema retorna um erro de servidor, podendo ser um erro de conexão com banco de dados ou falha na hospedagem. |
| E-1.2 | O sistema retorna uma mensagem de erro para o usuário. |
| E-1.3 | O caso de uso é finalizado. |

* 1. (E2) Campos em branco

|  |  |
| --- | --- |
| E-2.1 | O sistema retorna um erro ao indicar que há campos que são necessários e encontram-se em branco. |
| E-2.2 | O sistema retorna uma mensagem de erro para o usuário. |
| E-2.3 | O caso de uso é finalizado. |

* 1. (E3) Campos com dados inválidos

|  |  |
| --- | --- |
| E-3.1 | O sistema retorna um erro ao indicar que há campos com dados inválidos. |
| E-3.2 | O sistema retorna uma mensagem de erro para o usuário. |
| E-3.3 | O caso de uso é finalizado. |

1. Protótipos de Tela
   1. Perfil de usuário estudante

<< *esboço ou print da tela* >>

1. Regras de negócio

* Não se aplica.

1. Casos de teste

* CT002 – Editar dados de estudantes.

1. Observações

* Não se aplica.

1. Anexos

* Não se aplica.