**Projeto Brazuka**

Especificação de Caso de Uso

**Manter Amigos**

Versão 0.1

**Histórico de Revisão**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Data | Versão | Descrição | Autor |
| 02/04/2012 | 0.1 | Elaboração inicial do documento | Cyntia Dias |

**Sumário**

[1. Introdução 4](#_Toc319785922)

[2. Breve Descrição 4](#_Toc319785923)

[3. Atores 4](#_Toc319785924)

[4. Precondicões 4](#_Toc319785925)

[5. Pós-Condições 4](#_Toc319785926)

[6. Fluxos de Eventos 4](#_Toc319785927)

[6.1. Fluxo Básico 4](#_Toc319785928)

[6.2. Fluxos Alternativos 5](#_Toc319785929)

[A1. Esqueci minha senha 5](#_Toc319785930)

[6.3. Fluxos de Exceção 5](#_Toc319785931)

[E1. Campo obrigatório não informado 5](#_Toc319785932)

[E2. Email cadastrado 5](#_Toc319785933)

[7. Pontos de extensão 5](#_Toc319785934)

[8. Observações 5](#_Toc319785935)

[9. Referências 5](#_Toc319785936)

[10. Assinaturas 6](#_Toc319785937)

**Especificação de Caso de Uso**

Manter Amigos

1. Introdução

A proposta deste documento é detalhar um caso de uso. Esse detalhamento os cenários operacionais, onde cada cenário representa um conjunto de passos que devem ser executados pelo sistema, com o objetivo de produzir algo significativo para o ator.

Seu escopo abrange a descrição dos atores envolvidos na funcionalidade, a seqüência de ações a serem realizadas pelo sistema e pelo ator e uma série de características específicas do caso de uso em questão.

Termos e abreviaturas específicos podem ser encontrados no Glossário do projeto.

1. Breve Descrição

A proposta deste caso de uso é descrever o processo para criação, atualização e exclusão de de amigos na rede de relacionamento do site.

1. Atores

Aluno

1. Precondicões

O aluno deve estar previamente cadastrado no site Brazuka.

1. Pós-Condições

Esta seção não se aplica ao caso de uso em questão.

1. Fluxos de Eventos
   1. Fluxo Básico
2. Este caso de uso inicia quando o ator acessa a opção que permite a manutenção de amigos;
3. O ator *aciona* a opção que permite a inclusão de amigos;
4. O sistema *apresenta* **[IUC 2.1]**;
5. O ator *informa* os dados requeridos;
6. O sistema *valida* os dados informados **(RN.1) (E1) (E2)** ;
7. O sistema *grava* os dados incluidos;
8. O sistema *emite* a mensagem **[MN001]**;
9. O ator *confirma* a mensagem;
10. O caso de uso é encerrado.
    1. Fluxos Alternativos

Esta seção não se aplica ao caso de uso em questão.

* 1. Fluxos de Exceção

1. Campo obrigatório não informado

No passo **FB4**, caso o sistema verifique que um campo obrigatório não foi informado, o sistema deve seguir os seguintes passos:

* 1. O sistema *apresenta* a mensagem **MN002**;

* 1. O ator *confirma* a mensagem;
  2. O fluxo retorna ao passo que o acionou.

1. Email cadastrado

No passo **FB4**, caso o sistema verifique que um ator já esta cadastro, o sistema deve seguir os seguintes passos:

* 1. O sistema *apresenta* a mensagem **MN003**;
  2. O ator *confirma* a mensagem;
  3. O fluxo retorna ao passo que o acionou.

1. Pontos de extensão

Esta seção não se aplica ao caso de uso em questão.

1. Observações

Esta seção não se aplica ao caso de uso em questão.

1. Referências

|  |  |
| --- | --- |
| 1.  2. | TCC\_Brazuka\_RegrasNegócio  TCC\_Brazuka\_ListaMensagens |
| 3. | TCC\_Brazuka\_IUC\_ManterAmigos |

1. Assinaturas

Os abaixo assinados estão de acordo com o conteúdo deste documento.

|  |  |
| --- | --- |
| **Data: \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_\_**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Guilherme Parente Costa  Professor Orientador do Projeto | **Data: \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_\_**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Alberto Araújo Costa  Aluno |
| **Data: \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_\_**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Kleber Batista Soares de Oliveira  Aluno | **Data: \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_\_**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Cyntia Cristine Campos Dias  Aluna |
| **Data: \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_\_**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Jaqueline Oliveira de Lima  Aluna | **Data: \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_\_**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Luiz Fernando Peres de Oliveira  Aluno |