**Projeto: CinePop**

**Especificação de Caso de Uso:**

**Pesquisar Filmes**

**Versão 1.0**

**Histórico de Revisões**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Autor** |
| 13/12/2017 | 1.0 | Criação do documento. | Willian Trevisan |

**Índice Analítico**

[1.](#_gjdgxs) Introdução 3

[1.1](#_1fob9te) Definições e abreviações 3

[2.](#_3znysh7) Atores 3

[3.](#_2et92p0) Casos de Uso 3

[4.](#_tyjcwt) Descrição do Caso de Uso 4

[4.1](#_1t3h5sf) Atores 4

[4.1.1](#_4d34og8) [ATR01] Usuário 4

[4.2](#_2s8eyo1) Precondições 4

[4.2.1 Login no Sistema](#_2bn6wsx) 4

[4.3](#_17dp8vu) Pós-Condições 4

[4.4](#_3rdcrjn) Fluxos de Evento 4

[4.4.1](#_26in1rg) Fluxo Básico – Cadastro 4

[4.4.2](#_35nkun2) Fluxos Alternativos 5  
  
[4.4.3 Fluxos de Exceção 5](#_z337ya)

[FE01] – Falha na comunicação com o servidor 5

[FE02] – Informações inválidas. 5

[FE03] – Usuário já cadastrado. 5

[4.5](#_3j2qqm3) Regras de Negócio [RN] 5

[4.6](#_1y810tw) Requisitos Especiais [RE] 5

[4.7](#_2xcytpi) Pontos de Relacionamento [PR] 5

[4.8](#_1ci93xb) Protótipos de Tela [PRT] 6

[4.9](#_3whwml4) Referências, Informações Adicionais e Anexos 6

**Especificação de Caso de Uso:**

**Pesquisar Filmes**

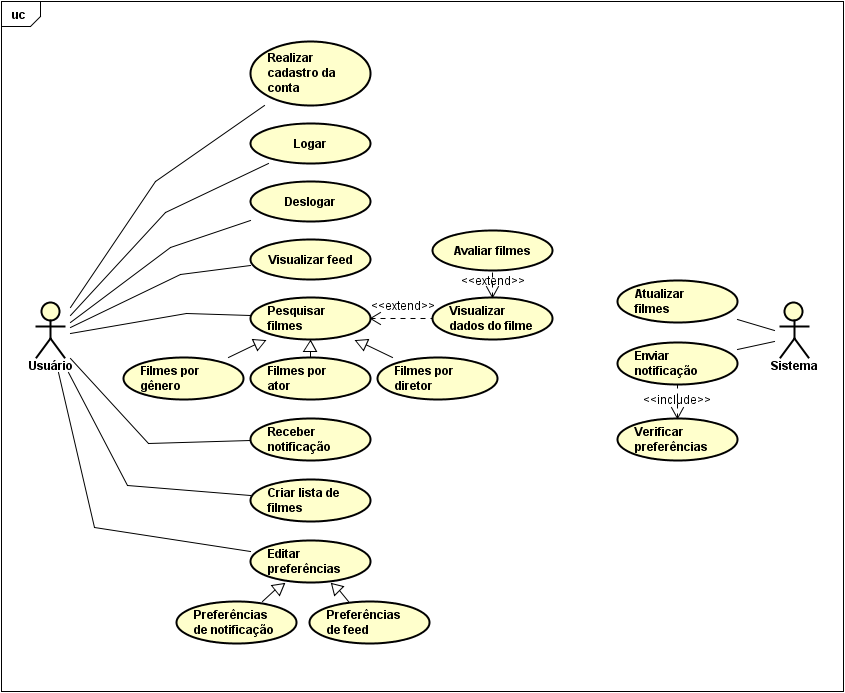
1. **Introdução**

Este documento tem como objetivo especificar os casos de uso do sistema CinePop. O CinePop é um sistema que terá um banco de dados de filmes e terá conteúdo relacionado aos respectivos filmes.

* 1. **Definições e abreviações**

|  |  |
| --- | --- |
| **Termo** | **Descrição** |
|  |  |

1. **Atores**
2. Usuário
3. Sistema
4. **Casos de Uso**



**Figura 1 - Diagrama de casos de uso**

1. **Descrição do Caso de Uso**

Neste caso de uso o usuário pesquisará filmes, podendo ser filtrado pelo gênero, ator ou diretor. Com os resultados, o usuário pode clicar no filme e visualizar seus dados.

* 1. **Atores**

O ator neste caso de uso é:

* + 1. [ATR01] Usuário

São os usuários finais que utilizarão o aplicativo.

* 1. **Precondições**

Não há.

* 1. **Pós-Condições**

O banco de dados do sistema deve incluir o cadastro feito pelo usuário.

* 1. **Fluxos de Evento**
     1. Fluxo Básico – Cadastro

1. Este caso de uso se inicia quando o usuário entra na tela de principal.
2. O usuário clica em cadastrar. [FE01]
3. O sistema o direciona para a tela de cadastro.
4. O usuário preenche as informações necessárias para o cadastro.
5. O usuário clica em confirmar. [FE02][FE03]
6. O sistema cadastra o usuário.
7. O sistema redireciona para a tela de login.
   * 1. Fluxos Alternativos

Não há.

* + 1. Fluxos de Exceção

**[FE01] – Falha na comunicação com o servidor.**

* + - 1. No passo 2 do fluxo básico, o sistema não retornará a tela.
      2. O caso de uso se encerra.

**[FE02] – Informações inválidas.**

1. No passo 5 do fluxo básico, caso o usuário insira um e-mail inexistente, o sistema exibirá um aviso de erro.
2. O usuário corrige as informações e confirma.
3. Volta para o passo 6 do fluxo básico.

**[FE03] – Usuário já cadastrado.**

1. No passo 5 do fluxo básico, caso o usuário já esteja cadastrado, o sistema emitirá uma mensagem de erro.
2. O usuário cancela o cadastro.
3. O caso de uso se encerra.
   1. **Regras de Negócio [RN]**

Não há.

* 1. **Requisitos Especiais [RE]**

Não há.

* 1. **Pontos de Relacionamento [PR]**

Não há.

* 1. **Protótipos de Tela [PRT]**

Não há.

* 1. **Referências, Informações Adicionais e Anexos**

Não há.