

***EC – Editora Celeste***

**DOCUMENTO DE CASO DE USO: DCU 03**

**Versão *1.0***

**Elaborado por:Lucas Costa Gobbi**

**Data: *26/05/2021***



**IFES**

Campus Cachoeiro do Itapemirim

**http://www.ci.ifes.br**

**Índice**

[**1.**](#_30j0zll) **INTRODUÇÃO 3**

[1.1](#_1fob9te) Sumário 3

[1.2](#_2et92p0) Atores 3

[1.3](#_z337ya) Pré-Condições 3

[*1.3.1*](#_3j2qqm3) *Fitas Cadastradas 3*

[*1.3.2*](#_1t3h5sf) *Cliente Cadastrado 3*

[*1.3.3*](#_1y810tw) *Gerente/Funcionário Logado no Sistema 3*

[**2.**](#_2s8eyo1) **FLUXOS DE EXECUÇÃO 3**

[2.1](#_4i7ojhp) Fluxo Principal 3

[2.2](#_2xcytpi) Fluxos Alternativos 4

[*2.2.1*](#_1ci93xb) *O Cliente possui multas não pagas (Regra de Negócio 1) 4*

[*2.2.2*](#_3whwml4) *Uma das Fita escolhida está danificada (Regra de Negócio 2) 4*

[*2.2.3*](#_2bn6wsx) *Uma das Fitas escolhida está reservada para outro Cliente (Regra de Negócio 3) 4*

[*2.2.4*](#_qsh70q) *Uma das Fitas escolhida está reservada para este Cliente (Regra de Negócio 4) 5*

[*2.2.5*](#_3as4poj) *Empréstimo com mais de 3 fitas no final de semana (Regra de Negócio 5) 5*

[**3.**](#_1pxezwc) **PÓS-CONDIÇÕES 5**

[3.1](#_49x2ik5) Registro do Empréstimo 5

[**4.**](#_2jxsxqh) **REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS E REGRAS DE NEGÓCIO 5**

**Caso de Uso: 02 - Avaliar Livro**

1. **INTRODUÇÃO**
   1. **Sumário**

Um escritor pode postar imagens ou texto no seu feed, para que os leitores vejam

* 1. **Atores**

Escritor

* 1. **Pré-Condições**

Para Adicionar postagem o Escritor deve estar logado no sistema

1. **FLUXOS DE EXECUÇÃO**

Esta seção contém uma descrição do fluxo de execução que o caso de uso representa.

* 1. **Fluxo Principal**

Este é o fluxo para o caso de sucesso. Não são considerados neste fluxo os erros ou desvios passíveis de acontecer.

|  |
| --- |
| 1. O Escritor abre a tela principal 2. O Sistema checa se o escritor foi denunciado 3. O Escritor escreve seu post podendo colocar texto e imagens 4. O Escritor seleciona se o post é para um livro ou geral e envia 5. O Sistema notifica os leitores que favoritaram o livro ou o autor que fez o post 6. O Sistema adiciona o post ao feed dos usuários 7. O Sistema exibe a mensagem de post realizado com sucesso |

* 1. **Fluxos Alternativos**

Este é o fluxo para o caso de desvio do fluxo ótimo.

* + 1. **O Leitor já avaliou o livro (Regra de Negócio 1)**

|  |
| --- |
| 2a: Se o autor tiver sido denunciado o sistema impossibilita o Escritor de efetuar o post |

1. **PÓS-CONDIÇÕES**

As pós-condições especificam a situação (ou ação) final do negócio após o fluxo de trabalho ótimo.

* 1. **Novo post**

Os leitores que favoritaram o livro ou escritor são notificadas e um novo post é postado em seus feeds.

1. **REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS E REGRAS DE NEGÓCIO**
2. O sistema não deverá permitir que escritores muito denunciados realizem posts