**SGB – Sistema Gerenciador de Bibliotecas**

**ECU\_011\_Realizar\_Devolução**

Histórico da Revisão

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Autor** |
| 04/04/2017 | 1.0 | Criação do Artefato | Marcello |

Sumário

[1. OBJETIVO 4](#_Toc479060739)

[2. ATORES 4](#_Toc479060740)

[3. PRÉ-CONDIÇÕES 4](#_Toc479060741)

[4. FLUXO DE EVENTOS 4](#_Toc479060742)

[4.1 FLUXO PRINCIPAL 4](#_Toc479060743)

[4.2 FLUXO ALTERNATIVO 4](#_Toc479060744)

[4.3 FLUXO DE EXCEÇÃO 4](#_Toc479060745)

[5. PÓS-CONDIÇÕES 4](#_Toc479060746)

[6. PONTOS DE INCLUSÃO 4](#_Toc479060747)

[7. PONTOS DE EXTENSÃO 4](#_Toc479060748)

[8. REFERÊNCIAS 4](#_Toc479060749)

# OBJETIVO

O objetivo deste caso de uso é descrever as operações necessárias para realizar a devolução do livro.

# ATORES

* **Atendente;**
* **Gerente;**
* **Bibliotecário;**
* **Aluno.**

# PRÉ-CONDIÇÕES

Trazer o livro para a devolução.

# FLUXO DE EVENTOS

## FLUXO PRINCIPAL

1. O Aluno traz até o atendente bibliotecário, gerente ou atendente o livro para a devolução.
2. Esse fluxo é encerrado.

## FLUXO ALTERNATIVO

NA

## FLUXO DE EXCEÇÃO

### NA

# PÓS-CONDIÇÕES

PC1. Entregar o livro.

O atendente receber o livro.

# PONTOS DE INCLUSÃO

NA

# PONTOS DE EXTENSÃO

NA

# REFERÊNCIAS

1. ***Descrição de Interface do Caso de Uso***

Documento de Descrição de Interface de Caso de Uso:

“DI\_011\_Efetuar\_Login.docx”, define todos os campos e opções de acesso ao aplicativo.

1. ***Mensagens***

Documento de Mensagens “SGB\_Mensagens.docx”, define todas as mensagens de interface que devem ser apresentadas aos usuários do sistema.

1. ***Glossário***

Documento de Glossário “SGB\_Glossário.docx”, define todos os termos desconhecidos.

1. ***Regra de Negocio***

Documento de Regra de Negócio:

“SGB\_Regras\_de\_Negocio.docx”, define todas as regras de negócio associadas ao aplicativo.