|  |  |
| --- | --- |
| **Cliente:** | FADERGS |
| **Projeto:** | Home Library – Controle de biblioteca pessoal |
| **Integrantes do projeto:** | 201521884 – Rhuan Dornelles  201611865 – Salatiel Costa Bairros |

# UC2 – LISTAR LIVROS

## Descrição Sucinta

Este caso de uso descreve a visualização dos livros cadastrados pelo usuário e seus respectivos status de leitura, empréstimo, entre outros.

## Atores

* Usuário

## Interessados

* Proprietário de pequena biblioteca

## Pré-Condições

* O ator deve estar autenticado no sistema

## Pós-Condições

* Todos os livros cadastrados devem ser exibidos no sistema ordenados conforme preferência do usuário.

## CARREGAR LISTAGEM

## Fluxo PRINCIPAL

1. Ao abrir aplicativo, sistema deve exibir lista dos livros cadastrados

## EXTENSÕES

**1a.** Cada item da lista deve possuir: (1) Título do Livro, (2) Descrição abreviada, (3) Editora e (4) Autor

**1b.** Livros com prazo de empréstimo vencidos devem aparecer em destaque na listagem

**FILTRO E REORDENAÇÃO**

**Fluxo PRINCIPAL**

1. O ator clica no botão de filtro, que está posicionado no canto superior direito.
2. O sistema exibe modal com opções do filtro e ordenação

## EXTENSÕES

**2a.** O usuário poderá filtrar por: (1) Palavra-chave, (2) Emprestados, (3) Status leitura.

1. O filtro por palavra-chave irá pesquisar em (1) título, (2) autor, (3) descrição.

**2b.** O usuário poderá ordenar por (1) Título, (2) Editora e (3) Data inclusão

## Requisitos Não Funcionais

RF01 – Deverá ter uma interface amigável

## QUESTÕES EM ABERTO

Possibilidade de exclusão múltipla, selecionando os livros que deseja excluir.

## Melhorias futuras

Permitir exibição em grade, não apenas lista.

# Controle de Versão

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Versão** | **Data** | **Descrição da Alteração** | **Autor** |
| 1.0 | 18/05/2018 | Elaboração do documento. | Rhuan Dornelles, Salatiel Bairros |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |