

## APÊNDICE 2 - MANUAL LOCFLIX BIBLIOTECA SWING

# Manual de utilização do Locflix

Locflix Swing

Manual básico explicativo da  
aplicação Locflix Swing para  
o usuário.

# Sumário

I.	<b>Introdução .....</b>	<b>2</b>
	Informação Importante	
	Compatibilidade	
II.	<b>Estrutura da aplicação.....</b>	<b>2</b>
	Tela Principal	
	Categorias dos filmes	
	Filme	
	Menu Principal	
	Botões na barra superior	
III.	<b>Passo a passo .....</b>	<b>5</b>
	Como ver informações completas do filme	
	Como escolher um ou mais filmes	
	Como saber quais filmes foram escolhidos	
	Como finalizar o aluguel dos filmes	
	Como cadastrar/configurar o usuário	
IV.	<b>Dúvidas e sugestões .....</b>	<b>10</b>

# Introdução

Este Manual foi planejado para servir como um guia de utilização da aplicação Locflix que tem como objetivo simular um aluguel de filmes. A leitura do usuário é recomendada para conhecer melhor o funcionamento geral da mesma (aplicação).

## Informação Importante

O Locflix foi projetado e desenvolvido para fins acadêmicos, portanto todos dados que forem cadastrados nesta aplicação não serão salvos, ou seja, não existe um banco de dados para armazenar dados. Os dados informados na aplicação só estarão visíveis e disponíveis enquanto a mesma estiver em execução.

## Compatibilidade

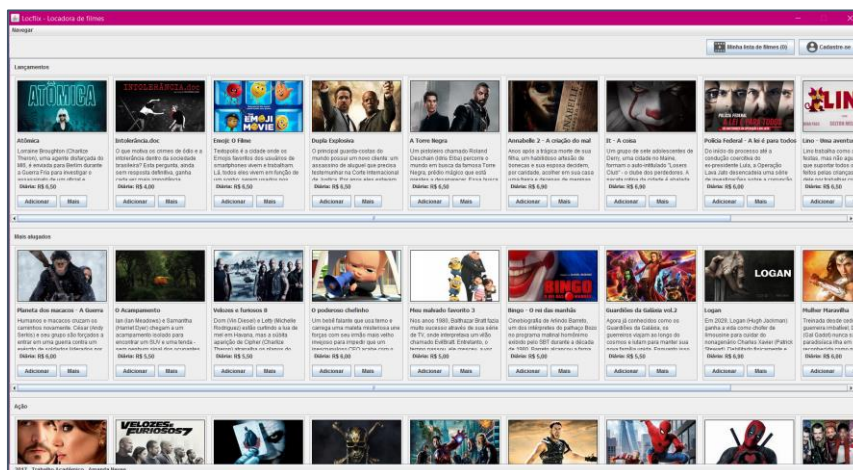
Uma característica importante do Locflix, é a compatibilidade com diversos Sistemas Operacionais, no qual ele pode ser acessado pelo Linux, Windows, entre outros. E não há necessidade de conexão à internet para o acesso, a partir que se tenha o executável (extensão .jar) e as bibliotecas auxiliares que ficam dentro de uma pasta chama “lib”.

# Estrutura da aplicação

## Tela Principal

A interface gráfica da tela principal foi desenhada para proporcionar acesso rápido à todas funcionalidades da aplicação. Nela você encontrará todos os filmes disponíveis separados em categorias, proporcionando uma livre navegação entre eles, possibilitando ver mais informações sobre os mesmos e adicionar/cancelar à lista de filmes à serem alugados.

Nela também são visíveis os botões de acesso para as principais funcionalidades que são a Configuração de usuário (Cadastre-se) e a lista de filmes escolhidos (Minha lista de filmes). Além do menu “Navegar” que também possibilita acesso a estas funcionalidades.



## Categorias dos filmes

A aplicação contém várias categorias de filmes nas quais estão em formato de seções. As categorias são:

- Lançamentos (alguns filmes que esteve em cartaz nos cinemas no período entre agosto e setembro de 2017)
- Mais alugados (suposições)
- Ação
- Comédia
- Documentários
- Drama
- Ficção científica
- Romance
- Terror

## Filme

Cada categoria contém vários filmes para o usuário alugar. Cada filme contém uma imagem que representa a capa ou alguma cena marcante do mesmo. Logo abaixo o título, uma breve sinopse e dois botões:

- Adicionar: ao clicar neste, o filme é adicionado para a lista de filmes escolhidos, e imediatamente sua legenda é alterada para “Cancelar”, caso o usuário queira desfazer sua escolha, o filme é retirado da lista de filmes escolhidos.
- Mais: ao clicar neste, abrirá uma tela com a foto da capa do filme e várias outras informações como: sinopse completa, data de lançamento, valor do aluguel, classificação e duração do filme.



Exemplo de um filme no Locflix

## Menu Principal

No menu principal, contém a opção “Navegar”, na qual contém dois submenus:

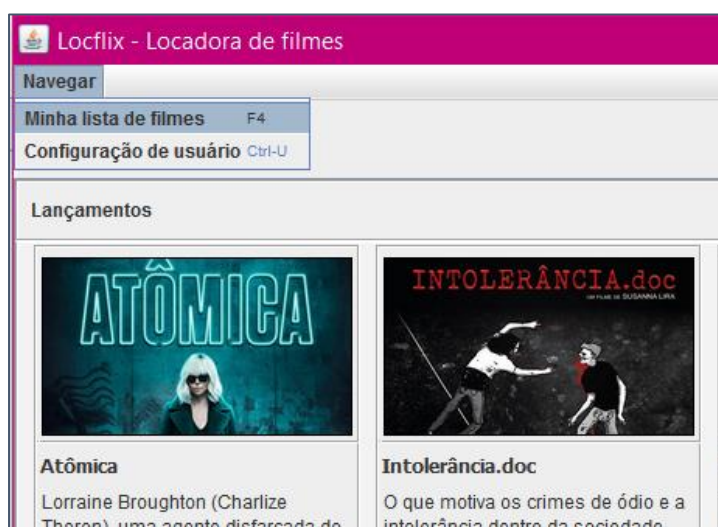
**Minha lista de filmes** – Uma tela que contém uma tabela com todos os filmes escolhidos e informações de valores. Logo abaixo desta tabela contém o valor total dos filmes e três opções de navegação:

- Limpar lista: cancela todos os filmes escolhidos para aluguel.
- Continuar escolhendo: fecha a tela com a tabela e permite a continuação para escolha dos filmes.
- Finalizar aluguel: Finaliza aluguel.

**Configuração de usuário** – Uma tela que contém vários campos para o usuário se cadastrar. Contém dois botões:

- Limpar: limpa todos os dados informados na tela pelo usuário.
- Salvar: valida e salva todos os dados informados pelo usuário.

Nos submenus também mostram as teclas de atalho que podem ser pressionadas para acessar estas telas a qualquer momento durante o uso da aplicação.



Menu principal

## Botões na barra superior

Estes botões possibilitam mais uma opção (além das teclas de atalho) ao acesso rápido para as telas: lista de filmes escolhidas pelo usuário e da configuração de usuário.

O botão “Minha lista de filmes (0)” é atualizado a cada filme adicionado ou cancelado pelo usuário. O número ao lado da legenda representa a quantidade atual de filmes escolhidos pelo usuário.



Botões na barra superior

## Passo a passo

Nesta seção será mostrado passo a passo de várias funcionalidades da aplicação.

### Como ver informações completas do filme

Na interface principal, em cada filme existe um botão com legenda “Mais”. Ao clicar neste, abrirá uma tela com várias informações do filme como: imagem da capa do filme, sinopse completa, valor do aluguel, data de lançamento, classificação e duração.



Botão “Mais” e tela Informações do Filme



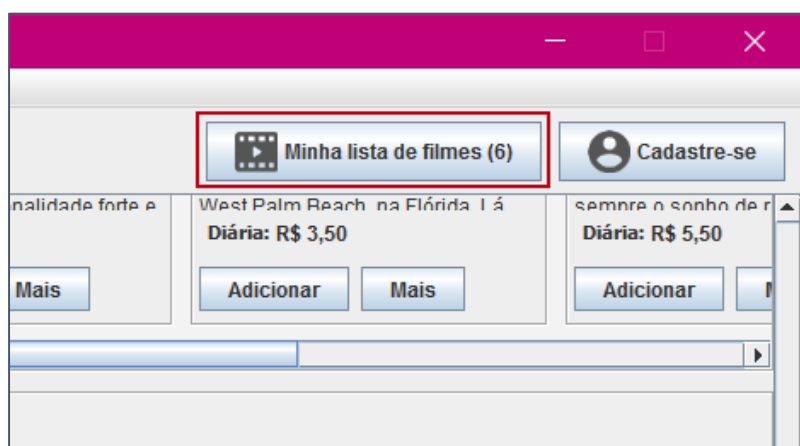
## Como escolher um ou mais filmes

Na interface principal, em cada filme existe um botão “Adicionar”, ao clicar neste, imediatamente a legenda do botão “Adicionar” é alterada para “Cancelar” caso o usuário queira desfazer a ação anterior. Pode-se adicionar vários filmes.

O número do botão superior “Minha lista de filmes (0)” sempre é atualizado para a quantidade atual de filmes escolhidos a medida em que o usuário adiciona ou cancela um filme.



Exemplo de alguns filmes adicionados e outro não

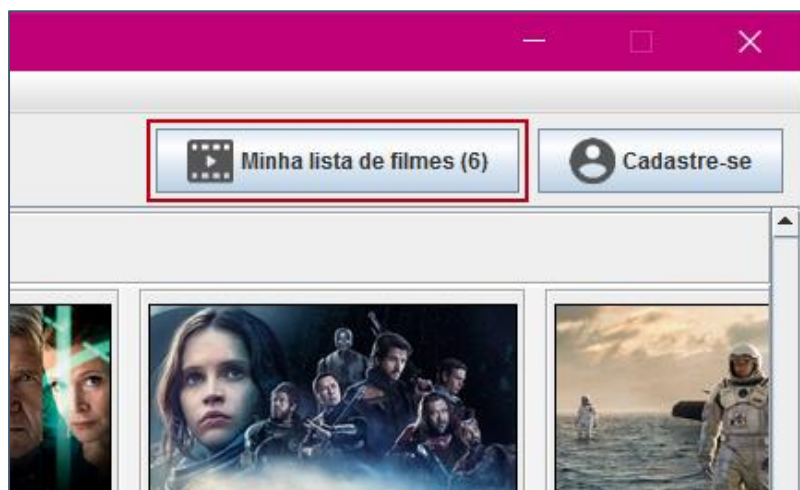


Botão “Minha lista de filmes” com a quantidade de filmes escolhidos

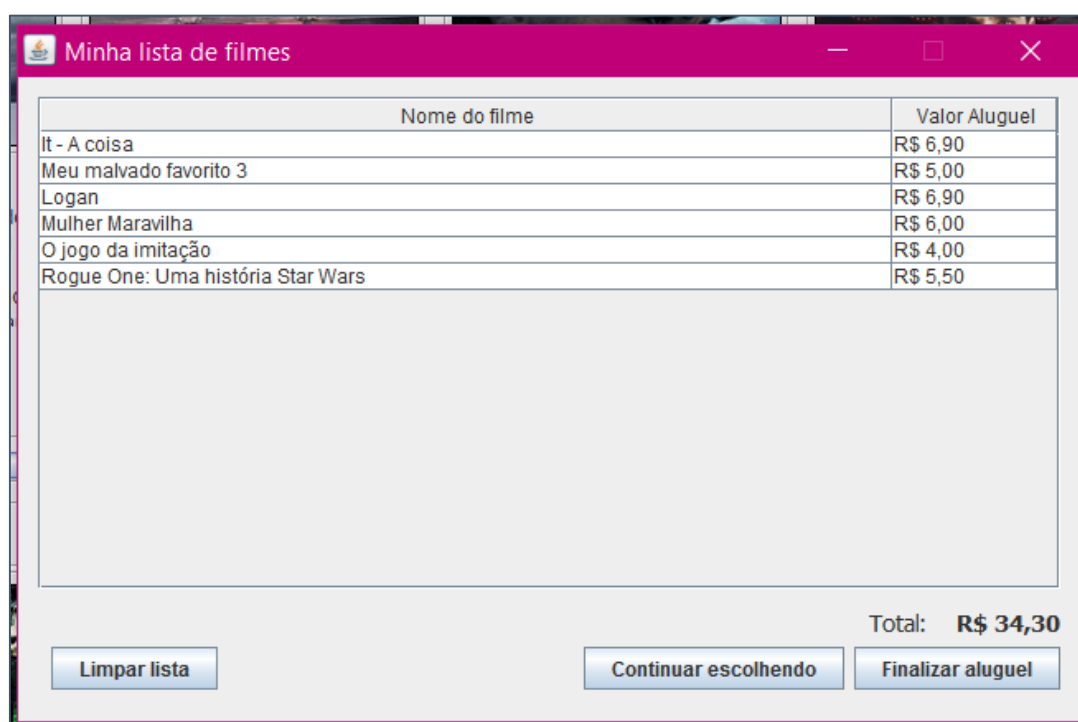
## Como saber quais filmes foram escolhidos

No lado superior esquerdo da aplicação existe um botão “Minha lista de filmes (x)”, ao clicar neste, abrirá uma tela com uma tabela com todos os nomes dos filmes escolhidos e valores.

Para acessar esta tela também pode-se pressionar a tecla F4 ou acessar o menu Navegar > Minha lista de filmes.



Botão “Minha lista de filmes” com a quantidade de filmes escolhidos



Tela “Minha lista de filmes”

## Como finalizar o aluguel dos filmes

Para finalizar o aluguel dos filmes é necessário que se tenha pelo menos um filme escolhido pelo usuário e que o mesmo (usuário) esteja cadastrado na aplicação.

Para saber como cadastra/configura o usuário, a explicação está no tópico posterior a este.

Após a escolha dos filmes pode-se clicar no botão superior esquerdo “Minha lista de filmes (x)”, abrirá uma tela com a tabela de todos os filmes escolhidos e valores, logo abaixo terá um botão com a legenda “Finalizar aluguel”, ao clicar neste, irá aparecer a mensagem: “Aluguel realizado com sucesso”. Caso não aparecer esta mensagem, irá aparecer outra instruindo o usuário para o que se deve ser feito.



Para acessar esta tela também pode-se pressionar a tecla F4 ou acessar o menu Navegar > Minha lista de filmes.

A interface 'Minha lista de filmes' apresenta uma tabela com as seguintes informações:

Nome do filme	Valor Aluguel
It - A coisa	R\$ 6,90
Meu malvado favorito 3	R\$ 5,00
Logan	R\$ 6,90
Mulher Maravilha	R\$ 6,00
O jogo da imitação	R\$ 4,00
Rogue One: Uma história Star Wars	R\$ 5,50

Abaixo da tabela, há um campo vazio para adicionar novos filmes. No rodapé da interface, há o botão 'Limpar lista' à esquerda, o botão 'Continuar escolhendo' no centro e o botão 'Finalizar aluguel' à direita, este último destacado por um retângulo vermelho. No canto superior direito, o total é exibido como 'Total: R\$ 34,30'.

Botão “Finalizar aluguel” na tela “Minha lista de filmes”

### Como cadastrar/configurar o usuário

Para acessar a tela de configuração de usuário pode-se clicar no botão superior esquerdo “Cadastre-se”, ou pressionar as teclas Ctrl+U ou acessar pelo menu Navegar > Configuração de usuário. Abrirá um formulário com vários campos a serem preenchidos.

Campos obrigatórios:

- Nome completo
- Data de nascimento (o usuário deve ter no mínimo 16 anos de idade)
- Telefone Fixo/Comercial (caso não houver pode-se colocar o celular)
- Endereço
- Número
- Bairro
- Cidade
- UF
- CEP

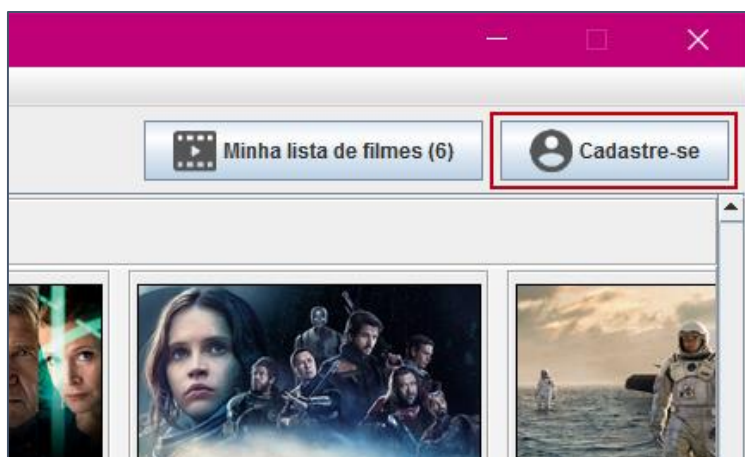
Campos opcionais:

- Foto


- E-mail

Para adicionar uma foto, pode-se clicar no botão “Adicionar Foto” que fica abaixo de um ícone com uma câmera, escolha a foto de sua preferência e clique em Salvar. Imediatamente a legenda do botão muda para “Remover Foto” caso queira remover.

Após serem preenchidos os campos, pode-se clicar no botão “Salvar”, no qual os dados serão validados e salvos.



Botão “Cadastre-se” na tela principal

<b>Nome Completo</b>					
<input type="text" value="Amanda Neves"/>					
<b>Nascimento</b>	<b>Fone Fixo/Comercial</b>	<b>Celular</b>			
<input type="text" value="10/10/2001"/>	<input type="text" value="(33) 3333-3333"/>	<input type="text" value="( ) . -"/>			
<b>Endereço</b>			<b>Número</b>		
<input type="text" value="Endereço Teste"/>			<input type="text" value="45 Ap. 101"/>	<input type="button" value="Remover Foto"/>	
<b>Bairro</b>	<b>Cidade</b>	<b>UF</b>	<b>CEP</b>		
<input type="text" value="Bairro Teste"/>	<input type="text" value="Cidade Teste"/>	<input type="text" value="MG"/>	<input type="text" value="33.333-333"/>		
<b>Email</b>					
<input type="text"/>					
<input type="button" value="Limpar"/>				<input type="button" value="Salvar"/>	

Tela de configuração de usuário com alguns dados preenchidos

## Dúvidas e sugestões

---

Caso tenha qualquer dúvida ou sugestão referente à aplicação Locflix Swing ou a este manual, entre em contato:

E-mail: [amandaneves.carmo@gmail.com](mailto:amandaneves.carmo@gmail.com)