

Package `com.mycompany.mymovie`

Class BibliotecaFilmes

`java.lang.Object`
`com.mycompany.mymovie.BibliotecaFilmes`

`public class BibliotecaFilmes`
`extends Object`

Está é a classe que gere os filmes.

Author:
pedro

Constructor Summary

Constructors

Constructor	Description
<code>BibliotecaFilmes()</code>	Essa é a classe que conecta com o banco de dados.

Method Summary

All Methods	Instance Methods	Concrete Methods
Modifier and Type	Method	Description
<code>void</code>	<code>adicionarAosFavoritos(String nome)</code>	Adiciona um filme aos favoritos
<code>void</code>	<code>adicionarFilme(String nome, String genero, String diretor, int ano, boolean assistido, boolean favorito)</code>	Insere um novo filme na tabela
<code>void</code>	<code>atualizarAvaliacao(String nome, int avaliacao)</code>	Atualiza a avaliação de um filme
<code>List <Filme></code>	<code>buscarFilme(String nome)</code>	Busca filmes pelo nome
<code>void</code>	<code>desmarcarComoAssistido(String nome)</code>	Desmarca um filme como assistido
<code>List <Filme></code>	<code>listarAssistidos()</code>	Lista todos os filmes marcados como assistidos
<code>List <Filme></code>	<code>listarFavoritos()</code>	Lista todos os filmes marcados como favoritos
<code>List <Filme></code>	<code>listarFilmes()</code>	Lista todos os filmes na tabela

void	<code>marcarComoAssistido(String nome)</code>	Marca um filme como assistido
void	<code>removerDosFavoritos(String nome)</code>	Remove um filme dos favoritos
void	<code>removerFilme(String nome)</code>	Remove um filme da tabela

Methods inherited from class `java.lang.Object`

`clone` , `equals` , `finalize` , `getClass` , `hashCode` , `notify` , `notifyAll` , `toString` , `wait` , `wait` , `wait`

Constructor Details

BibliotecaFilmes

```
public BibliotecaFilmes()
```

Essa é a classe que conecta com o banco de dados.

Method Details

adicionarFilme

```
public void adicionarFilme(String nome,
                           String genero,
                           String diretor,
                           int ano,
                           boolean assistido,
                           boolean favorito)
```

Insere um novo filme na tabela

Parameters:

nome - nome do filme

genero - genero do filme

diretor - diretor do filme

ano - ano de lançamento do filme

assistido - se o filme foi assistido ou não

favorito - se o filme é assistido ou não

listarFilmes

```
public List <Filme> listarFilmes()
```

Lista todos os filmes na tabela

Returns:

filmes

marcarComoAssistido

```
public void marcarComoAssistido(String nome)
```

Marca um filme como assistido

Parameters:

nome - nome do filme

desmarcarComoAssistido

```
public void desmarcarComoAssistido(String nome)
```

Desmarca um filme como assistid

Parameters:

nome - nome do filme

listarAssistidos

```
public List <Filme> listarAssistidos()
```

Lista todos os filmes marcados como assistidos

Returns:

listarFilmesPorCondicao("filme_assistido = TRUE")

adicionarAosFavoritos

```
public void adicionarAosFavoritos(String nome)
```

Adiciona um filme aos favoritos

Parameters:

nome - nome do filme

removerDosFavoritos

```
public void removerDosFavoritos(String nome)
```

Remove um filme dos favoritos

Parameters:

nome - nome do filme

listarFavoritos

```
public List <Filme> listarFavoritos()
```

Lista todos os filmes marcados como favoritos

Returns:

listarFilmesPorCondicao("filme_favorito = TRUE")

removerFilme

```
public void removerFilme(String nome)
```

Remove um filme da tabela

Parameters:

nome - nome do filme

buscarFilme

```
public List <Filme> buscarFilme(String nome)
```

Busca filmes pelo nome

Parameters:

nome - nome do filme

Returns:

atualizarAvaliacao

```
public void atualizarAvaliacao(String nome,  
                               int avaliacao)
```

Atualiza a avaliação de um filme

Parameters:

nome - nome do filme

avaliacao - avaliação do filme