Projeto: CinePop

Documento de Visão do Projeto

Versão do Documento 2.0

Histórico de Revisão

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Data** | **Descrição** | **Autor** |
| 23/10/2017 | Criado documento de visão | Willian Trevisan |
| 31/10/2017 | Correções no documento | Willian Trevisan |

Índice

[1](#_gjdgxs) Introdução 4

[1.1](#_30j0zll) Visão Estratégica 4

[1.2](#_1fob9te) Escopo 4

[1.3](#_2et92p0) Referências 4

[2](#_tyjcwt) Posicionamento 4

[2.1](#_3dy6vkm) Benefícios do Projeto 4

[2.2](#_1t3h5sf) Descrição do Problema 4

[3](#_4d34og8) Descrição dos Usuários 5

[3.1](#_2s8eyo1) Usuários Envolvidos no Projeto 5

[3.2](#_17dp8vu) Ambiente do Usuário 5

[4](#_3rdcrjn) Priorização das Necessidades 5

[5](#_26in1rg) Visão Geral do Produto 5

[5.1](#_1ksv4uv) Licença e Instalação 5

[6](#_44sinio) Características Funcionais 5

[7](#_4i7ojhp) Características Não-Funcionais 6

[8](#_2xcytpi) Aprovação 6

Visão do Projeto

# Introdução

O objetivo deste documento é a coleta, análise e definição das necessidades e características do projeto Info Filmes em alto nível de abstração.

O foco deste documento é identificar as necessidades dos stakeholders (patrocinadores do projeto) e usuários-alvo e o porquê delas existirem.

O detalhamento de como o Info Filmes suprirá estas necessidades será realizado nas especificações de casos de uso e especificações suplementares.

## Visão Estratégica

Desenvolver um aplicativo para informar o usuário sobre curiosidades de filmes, e alertá-los sobre filmes em estreia.

## Escopo

Este sistema tem como objetivo atualizar o usuário com informações sobre filmes. O acesso às informações será efetuado pelo smartphone com conexão a internet. Este projeto está dividido em 3 módulos:

* Gerência de filmes
* Gerência de usuário
* Notificações

## Referências

Site Rotten Tomatoes: <https://www.rottentomatoes.com/>

Site IMDb: <http://www.imdb.com/>

# Posicionamento

## Benefícios do Projeto

Este projeto beneficia o usuário de forma que ele se mantém atualizado sobre os filmes.

* Avisos em tempo real sobre lançamentos de trailers.
* Entrevistas, trailers e curiosidades sobre os filmes disponíveis para fácil acesso.
* Informações de quando os filmes estarão em cartaz e onde encontrar após saírem de cartaz.

## Descrição do Problema

Este projeto visa ajudar a melhorar o acesso às informações relacionadas aos filmes.

# Descrição dos Usuários

## Usuários Envolvidos no Projeto

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Papel na Organização** | **Entidade Representada / Descrição das Atividades** | **Papel no Projeto/ Papel que o representa no Projeto** | |
| Usuário | Público em geral. | Consumidores do produto. Quem irá utilizar as funções do produto. | |
| Desenvolvedores | Alunos de computação da UFMT, cursando a matéria de Análise e Projeto de Sistemas. | Gerência e desenvolvimento do aplicativo CinePop | |

## Ambiente do Usuário

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Característica** | **Ambiente Atual** | **Ambiente Proposto** |
| Informações encontradas em sites. | A maioria das informações são encontradas em sites. | Transformar em um aplicativo móvel para facilitar o acesso. |
| Tem que buscar ou constantemente verificar se há alguma notícia ou trailers novos sobre um filme. | Usuário procura por sites para verificar se saiu uma notícia ou trailer novo do filme. | Notificações para que o usuário fique sabendo na hora que é lançado a informação ou trailer. |

# Priorização das Necessidades

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Descrição da Necessidade (Problema)** | **Solução Atual** | **Solução Proposta** |
| Dificuldade no acesso às informações | Sites com notícias sobre os filmes | Um aplicativo móvel de fácil acesso ao público. |

# Visão Geral do Produto

O aplicativo irá realizar pesquisas sobre filmes que se encontram na linha de interesse do usuário, informando-o quando encontrar conteúdo relacionado aos filmes, como; trailers, teaser, entrevistas, local de exibição mais próximo com horário e faixa etária indicada. Estes avisos serão recebidos pelo usuário na forma de notificações em seu celular.

## Licença e Instalação

O cliente será o responsável pela licença para os usuários, e os termos de instalação serão de acordo com os padrões da PlayStore para Android e App Store para iOS.

# Características Funcionais

Esta seção define e descreve as características funcionais do Info Filmes. As características funcionais são capacidades necessárias ao sistema para que o mesmo possa atender a demanda funcional do usuário. Estas funcionalidades estão divididas em três módulos, sendo eles: Gerência de filmes, gerência de usuário e notificações.

**Módulo: Gerência de Filmes**

Funcionalidades:

* Listar filmes com base em um banco de dados semelhante ao site IMDb;
* Listar ranking de filmes com melhores notas;
* Informar duração do filme;
* Poder pesquisar por filmes;
* Informar data de estréia;
* Informar em que mídia filmes fora de cartaz podem ser encontrados;
* Informar o local de exibição dos filmes em cartaz;
* Conter entrevistas a respeito dos filmes;
* Conter os trailers do filme;
* Feed com notícias sobre os filmes;

**Módulo: Gerência de Usuário**

Funcionalidades:

* Cadastrar usuário;
* Preferências de categorias;
* Preferências de atores ;
* Preferências de diretores;

**Módulo: Notificações**

Funcionalidades:

* Enviar notificações;
* Conter preferências sobre notificação;
* Ter a opção se deseja ou não receber notificações;

# Características Não-Funcionais

Esta seção define e descreve as características não-funcionais do Info Filmes.

* O sistema deverá estar disponível em todas as plataformas móveis.
* O sistema deverá possuir uma versão web e ser responsivo.
* No sistema Android o aplicativo deverá estar disponível em todas as versões a partir da 2.1.
* O sistema deverá possuir fácil usabilidade com interface simples.
* O sistema deverá estar apto a receber atualizações.

# Aprovação

|  |  |
| --- | --- |
| **Autor:** |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Função** | **Nome** | **Assinatura** |
| 07/11/2017 |  | Aline Elias Cardoso Verhalen |  |
| 07/11/2017 |  | Juliana Micolino Cabral |  |
| 07/11/2017 |  | Douglas Halan Pozzolo |  |