

Documento de Especificação de Restrições Requisitos do Sistema

Versão 1.1

Histórico de Revisões

Versão	Responsável	Data
<i>1.0</i>	Marjorie Celestino	<i>02.02.2016</i>
<i>1.1</i>	Marjorie Celestino	<i>05.02.2016</i>

Índice

1. Objetivo
 - 1.1 Métodos e Ferramentas
 - 1.2 Descrição do Sistema
 - 1.3 Identificação dos Stakeholder's
2. Requisitos Adicionais

1. Objetivo

Nesta sessão são expressos em três subseções, os objetivos deste documento, o que ele deve conter, os métodos e ferramentas que serão utilizados durante o processo de gerência de requisitos e para quem ele é direcionado.

1.1 Métodos e Ferramentas

O processo será iniciado pela elicitación de requisitos, feita através de uma entrevista com os stakeholder's. Como resultado da entrevista deve haver uma lista com os requisitos funcionais e não funcionais levantados (GRE - Lista de Requisitos), lembrando que, a descrição detalhada dos requisitos só é iniciada após a aprovação desta lista inicial.

A descrição dos requisitos funcionais vai ser feita em uma tabela associada à casos de uso, onde devem constar identificação do ator, descrição e requisito relacionado. Já os não funcionais serão especificados com uma breve descrição e identificação do tipo.

Durante a descrição detalhada dos requisitos, deve ser mantida a rastreabilidade bidirecional entre estes. Esta rastreabilidade será guiada pela dependência entre os requisitos. Lembrando que deve haver uma aprovação do documento por parte da equipe técnica.

A criação dos documentos será feita de forma manual, sem a utilização de nenhuma ferramenta de automação, serão todos feitos em editor de texto e planilha online (Google drive). E a aprovação será registrada por meio de commit no repositório do projeto (GitHub).

1.2 Descrição do Sistema

O Ripley é um sistema Open-Source de streaming de filmes e séries, que inclui interação social. O sistema busca atender a uma grande demanda de usuários disponibilizando conteúdo por meio da conexão peer-to-peer. O sistema é composto por uma versão Web, um aplicativo Mobile, e um software instalável para Desktop.

O Ripley, além de oferecer um vasto catálogo de filmes e séries, também irá funcionar como uma rede social voltada para a comunidade de fãs. Esta rede social permitirá a usuários cadastrados classificar filmes e séries, recomendá-los a outros usuários, compartilhar séries e filmes por meio de outras redes sociais, e comentar episódios ou filmes abertamente.

O sistema também terá a função "tracker", que permite que usuários marquem filmes/episódios como "visto" ou "pretendo assistir". O Ripley também terá um calendário onde serão marcadas as datas de lançamentos futuros e os dias associados a filmes/episódios marcados como "pretendo assistir".

1.3 Identificação dos Stakeholder's

Abaixo está identificado o stakeholder do sistema:

Nome	Função
Vinícius Rezende	Representante do cliente: fornece os requisitos e aprova os requisitos após término da documentação.

2. Requisitos Adicionais

Esta sessão é dedicada a incorporação de novos requisitos e requisitos alterados ao longo do desenvolvimento do sistema. Em caso de alteração ou adição de requisitos, esta deve ser solicitada, analisada e caso aceita, incorporada ao planejamento do projeto antes de sua execução.

A solicitação e processo de mudança está diretamente ligado a Gerência de Configuração, com a utilização do documento de [Solicitação de Mudanças \(Requisitos\)](#) para solicitar a mudança, analisar e aprovar/reprovar a mesma.

Todas solicitações são registradas na tabela a seguir, com identificação única, descrição e estado.

ID	Descrição	Estado
RA01	Descrição do requisito dentro do sistema	Aprovado/Reprovado/Em Análise/Resolvido

TABELA 04 – REQUISITOS ADICIONAIS