Versão <1.0>

Especificação de Requisitos de Software

Grupo WichStream

12110227 - Ana Luiza

12104076 - Edson Barbosa Junior

12109274 - Lourena Ohara Alves Andrade

12108189 - Juan Arthur Leonel Pontes Rosa

1. **1: Introdução**

Esta introdução fornece uma visão geral de todo o documento de visão. Ela inclui o propósito, escopo, definições, acrônimos, abreviações, referências e visão geral de todo o documento. Este documento tem o propósito de listar e definir as especificações do nosso aplicativo, envolvendo as pessoas interessadas, sua funcionalidade e objetivos. A especificação está ligada ao projeto construído durante a disciplina Projeto Integrador I, Projeto Integrador II e agora está ligada à disciplina Projeto Integrador III.

## 2: Posicionando

2.1 **Oportunidade de Negócios:**

O projeto busca promover, através de uma aplicação, uma solução para buscas de conteúdos como séries, filmes, documentários em diferentes plataformas em somente um software.

2.2 **Instrução do Problema:**

O problema de encontrar conteúdos de mídia como filmes, séries e documentários em diferentes plataformas existentes, sem saber de forma antecipada afeta os usuários dos serviços de streams. O impacto do problema é uma certa perda do tempo buscando em cada um dos serviços e também gera uma frustração no usuário final. Uma solução bem sucedida incluiria utilizar de uma aplicação que realiza busca entre streams e títulos de mídia, trazendo os resultados de conteúdo e de onde é possível encontrá-los.

2.3 **Instrução de Posição do Produto**

Para o usuário de streams quem realizará as buscas de conteúdo de forma mais rápida. O *Wich Stream* é um aplicativo que facilita a busca de filmes, séries e documentários dentro de diferentes plataformas de conteúdo, com grande ganho de tempo. De outro modo se a busca for feita com palavras chaves em sites de busca (Google, Yahoo, por exemplo), trazendo diversos resultados as vezes não atualizados ou não pontuais, nosso produto realiza as buscas de forma rápida e segura.

## 3: Descrições da Parte Interessada e do Usuário

Com o objetivo de facilitar o processo para todas as partes envolvidas, este projeto propõe-se atingir os usuários de streams com contas ativas ou não e apresentar uma solução que facilite a busca e a filtragem de conteúdos dentro das plataformas.

**Resumo da Parte Interessada**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Grupo | Descrição | Responsabilidade |
| Equipe de desenvolvimento | Estudantes da disciplina Projeto Integrador III, Newton Paiva | Documentar, desenvolver, testar e implementar a aplicação |
| Cliente | Usuários de plataformas de stream ou possíveis clientes da plataforma | Expressar sua necessidade quanto ao produto |
| Professora | Professora responsável pela disciplina de Projeto Integrador III | Orientar e avaliar os trabalhos realizados pelas equipes |

**Resumo do usuário**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Grupo | Descrição | Responsabilidade |
| Usuário de stream | Usuário que está buscando aonde podem ser encontrados determinados conteúdos | Realizar o cadastro na plataforma e logar e listar os serviços utilizados |
| Possível usuário de stream | Usuário que está buscando aonde podem ser encontrados determinados conteúdos | Realizar o cadastro na plataforma |

**Ambiente do usuário**

Dispositivo com acesso a internet e capacidade de processamento e redenrização de aplicativos mobile**.**

**Perfis das Partes Interessadas**

**Desenvolvedores**

|  |  |
| --- | --- |
| Representante | Membros do Grupo |
| Descrição | Alunos da disciplina de Projeto Integrador III no semestre 2021.2 |
| Tipo | Especialista em negócio |
| Responsabilidade | Criar, evoluir e manter a aplicação |
| Critério de Sucesso | Conseguir tornar o projeto utilizável a um usuário |
| Envolvimento | Responsáveis pelo projeto |

**Professora**

|  |  |
| --- | --- |
| Representante | Membros do Grupo |
| Descrição | Docente que fará a avaliação dos alunos |
| Tipo | Especialista em negócio |
| Responsabilidade | Estabelecer notas e processos de avaliação |
| Critério de Sucesso | Avaliar o projeto no fim da disciplina |
| Envolvimento | Revisão dos requisitos |

**Cliente**

|  |  |
| --- | --- |
| Representante | Membros do Grupo |
| Descrição | Usuários e potenciais usuários de streams |
| Tipo | N/A |
| Responsabilidade | Realizar cadastro e fazer buscas dentro da plataforma |
| Critério de Sucesso | Conseguir retornar buscas com sucesso |
| Envolvimento | Usuário Final |

**Principais necessidades da Parte Interessada ou do Usuário**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Necessidade | Interesse | Solução Proposta |
| Realizar o cadastro do usuário | O usuário não gostaria de preencher todos os seus dados novamente a cada acesso | A aplicação registraria um perfil de usuário com seus dados sendo mantidos |
| Realizar buscas de conteúdo | O usuário gostaria de realizar uma busca com sucesso | A aplicação permitiria ao usuário a visualização das informações de busca |

## 4: ***Visão Geral do Produto***

4.1 **Perspectiva do Produto:**

Essa aplicação tem como objetivo facilitar e agilizar o processo de busca de conteúdos como filmes, séries e documentários para possíveis usuários e usuários de plataformas de stream. Nessa aplicação, os usuários fariam buscas através de filtros ou inserção direta de informação com o intuito de conseguir obter informações de localização de conteúdo em uma plataforma.

4.2 **Resumo das Capacidades:**

|  |  |
| --- | --- |
| Benefício para o Usuário | Recursos |
| Praticidade no processo de busca de conteúdo | Informações disponibilizadas de maneira dinâmica |
| Possibilidade de navegação ágil dentro da aplicação, alterando as informações de conteúdo e plataformas | Acompanhamento da pesquisa em tempo real |
| Não necessidade de preenchimento de todos os dados pessoais a cada nova inscrição no processo | Cadastro |
| Oportunidade de utilizar a aplicação contando com informações da conta individual em plataformas cadastradas, melhorando a interação e possibilitando utilizar os recursos de stream de maneira rápida | Interação de serviços |

OBS: abaixo o link do Trello.

https://trello.com/b/nFW4dASd/projeto-integrador-iii-wich-stream