Sistema de Cadastro de Filmes

Vision

# Introduction – O sistema fará o cadastro de guia de programação, registrando o nome do programa, gênero e horários.

# Positioning

## Problem Statement

|  |  |
| --- | --- |
| The problem of | Buscar informações sobre programação. |
| affects | Telespectador, Emissora |
| the impact of which is | Emissora : perde telespectador, por ele não saber sobre qual e quando passam seus programas e Telespectador por não poder assistir o mesmo. |
| a successful solution would be | Organizar , inserir os horários , dias e disponibilizar num site, proporcionando agilidade e praticidade. |

## Product Position Statement

|  |  |
| --- | --- |
| For | Emissoras |
| Who | Que tenham uma programação com programas de todos os tipos e duração. |
| The (SCF) | Sistema de cadastro para Guia de Programaçao de Tv. |
| That | Oferece algo ágil e organizado para funcionário e telespectador tanto na hora de atualizar quanto para visualizar o guia. |
| Unlike | Método manual em que o tempo era não era muito otimizado para nenhum dos dois. |
| Our product | É melhor sistema para organizar em tempo a programação. |
|  |  |

# Stakeholder Descriptions

## Stakeholder Summary

| **Name** | **Description** | **Responsibilities** |
| --- | --- | --- |
| Gerente/Analista | Faz o planejamento do projeto e a análise do sistema. | Define requisito e desenvolve os diagramas. Verifica os diagramas elabora o planejamento |
| Desenvolvedor | Desenvolve o sistema | Desenvolver o sistema, garantir boa usabilidade e prestar suporte conforme a necessidade. |
| Emissora | Cliente | Responsável financeiro do projeto, define prazos, interface e passa os requisitos gerais. |
| Funcionário | Usuário principal | Define requisitos (como realmente será) testa o sistema e solicita suporte quando necessário |
| Telespectador | Beneficiado | nenhuma |

## User Environment

- O funcionário levava de 10 a 15 minutos para editar numa planilha para o caso de alguma atualização na programação. Com o sistema levará em no máximo 1 minuto para encontrar o dia e atualizar o programa atualizado.

- Não há restrições ambientais.

# Product Overview

## Needs and Features

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Need** | **Priority** | **Features** | **Planned Release** |
| Organização das informações para efetuar o cadastro da guia. |  | Cadastro de programas | Será feito um cadastro onde o funcionário entrará com os dados: nome, gênero, duração, entre outros, e armazena-os em um banco de dados. |
| Agilidade e praticidade na consulta |  | Listar programas | Será consultado os programas e horários cadastrados no banco e listados ao funcionário. |

# Other Product Requirements

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Requirement** | **Priority** | **Planned Release** |
| Realizar busca no tempo de no máximo 5 segundos |  | Será utilizado um banco de dados PostgreSQL e um método de busca otimizado. |
| Gravar o cadastro em no máximo 3 segundos |  | Visando a otimização do processo de cadastro, a metodologia aplicada será de velocidade avançada. |