Alfa

Vision

# Introduction

Este sistema busca melhorar a eficiência no atendimento aos clientes durante as locações e devoluções dos filmes; contabilizar o acervo de filmes; manter cadastro de clientes; manter cadastro de filmes; controle financeiro.

## Problem Statement

|  |  |
| --- | --- |
| The problem of | Locações e devoluções de filmes ainda são feitas manualmente utilizando blocos de papel, sendo muito demorado. |
| affects | A Locadora |
| the impact of which is | Perda de eficiência |
| a successful solution would be | Automatização do processo de locação e devolução |

## Product Position Statement

|  |  |
| --- | --- |
| For | Funcionário |
| Who | Realiza manualmente os dados de locações e devoluções, em um bloco de papel |
| The (cine-videos) | É uma vídeo locadora |
| That | Realiza automaticamente a locação e devolução |
| Unlike | Do registro manual de dados de locações e devoluções |
| Our product | Reduz a demora de cada locação e devolução realizando este processo de forma automática |

# 

# Stakeholder Descriptions

## Stakeholder Summary

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Cliente | Locar filmes e devolve-los no prazo adequado evitando possíveis multas. | Locar Filme; Devolver Filme; Pagar Dívidas; Cadastrar-se. |
| Funcionário | Mantém cadastro de clientes, filmes, locações e devolução. | Manter Cliente; Manter Filme; Confirmar Locações; Receber Devoluções. |
| Fornecedor | - | - |
| - | - | - |

## User Environment

[Detail the working environment of the target user. Here are some suggestions:

Number of people involved in completing the task? Is this changing?

O processo de locação exige duas pessoas: um cliente e um funcionário. Após a implantação do sistema, a maior parte das transações será realizada apenas pelo funcionário.

How long is a task cycle? Amount of time spent in each activity? Is this changing?

A locação dura alguns minutos. O tempo deve diminuir significativamente após a implantação do sistema.

Any unique environmental constraints: mobile, outdoors, in-flight, and so on?

Não é necessário nenhum equipamento para a execução do sistema.

Which system platforms are in use today? Future platforms?

A locadora não utiliza nenhum software. O novo sistema utilizará a plataforma Windows 8.

What other applications are in use? Does your application need to integrate with them?

Não há nenhuma aplicação em uso.

# Product Overview

## Needs and Features

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Need** | **Priority** | **Features** | **Planned Release** |
| Permitir manter clientes | 3 | Função de consulta, inserção, atualização e remoção de clientes e dados referentes. | 1.0 |
| Permitir manter filmes | 2 | Função de consulta, inserção, atualização e remoção de filmes e dados referentes. | 1.0 |
| - | - | - | - |

# Other Product Requirements

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Requirement** | **Priority** | **Planned Release** |
| - | - | - |