

## **Documento de Projeto de Software Locadora**

### **Visão Geral do Projeto**

Cliente busca uma solução para a sua locadora visando um aumento de lucro para a empresa e facilidade ao cliente. O projeto consiste na criação de uma Locadora Web, onde os clientes não precisarão mais sair de casa para alugar filmes.

### **Objetivos do Projeto**

O Projeto Locadora Web visa alcançar os seguintes objetivos:

- Possibilitar o cadastro de novos usuários e filmes no site.
- Possibilitar o aluguel, e reserva de filmes por parte dos usuários.
- Possibilitar uma forma de entrega de filme para os usuários.
- Possibilitar gerenciamento financeiro das locações.
- Possibilitar relatórios gerenciais para os funcionários.

### **Escopo do Projeto**

A Locadora Web visa criar um novo tipo de funcionalidade para os clientes de locadoras. O site possibilitará o cadastro de novos clientes, aluguel de filmes, reserva de filmes, sistema de entrega, sistema gerencial e sistema financeiro.

Quanto ao cadastro de clientes, poderá tanto ser feito pelo cliente na entrada do site, ou por um funcionário da locadora física. Quanto à reserva de filmes, o usuário pode escolher qualquer filme que não está disponível no momento, e solicitar uma reserva para quando o filme for devolvido. Quanto ao aluguel de filmes, o cliente selecionará os filmes desejados e/ou reservados e colocará no carrinho de aluguel, onde ele também escolherá o sistema de entrega.

Quanto ao sistema de entrega, o cliente poderá escolher entre a entrega do filme a domicilio ou buscar o filme na locadora física. A entrega do filme a domicilio estará sujeito a uma taxa de entrega baseado no bairro onde mora o cliente.

O sistema financeiro é constituído de pagamento e recebimento dos filmes, e com base nos dois sistemas serão gerados os relatórios gerenciais.

No decorrer do projeto poderá ser feito solicitações pelo cliente.

### **No Escopo:**

- Cadastro de Usuários
- Aluguel de Filmes
- Reserva de Filmes
- Sistema de Entrega de Filmes
- Sistema de Pagamento
- Sistema de Recebimento
- Testes do programa com usuários
- Relatórios Gerenciais
- Persistência de Dados (Filmes, Clientes)
- Contratação de pessoal para Tele-entrega (Motoboy)
- Treinamento de Funcionários da empresa