

Trabalho 01

Alunos: Neimar Sausen e Tharles A. Pacheco

Tema: Locadora Online

Introdução

Este sistema serve em caráter de MVP para auxiliar o proprietário de locadora no gerenciamento da locação de dvds de filmes e series online.

Problema

O proprietário de locadora não possui um sistema informatizado do controle de locação de dvds, que é feito manualmente através de fichas dos clientes nas quais são anotados os dados da locação. Essas fichas são armazenadas em arquivos de arquivos o que causa uma certa demora na sua localização e manipulação de modo geral. A ideia é ter um sistema online no qual o cliente possa efetuar a locação dos dvds que serão entregues em sua residência.

Objetivos

O objetivo desse trabalho é realizar um MVP de um sistema web que garanta algumas funcionalidades para o gerenciamento de locação de dvds online.

Solução

Funcionalidades do sistema web:

- Autenticação do cliente para solicitação online dos dvds. Após cadastro do cliente feito em loja lhe será fornecido usuário e senha (no cadastro é verificado se o cpf já consta cadastrado e se já constar não será cadastrado novamente, o mesmo vale para o login, não poderá haver dois logins iguais).
- Cadastro dos dvds com suas informações pelo proprietário podendo ter dois dvds com o mesmo nome, porém com códigos diferentes.
- Cadastro de clientes pelo proprietário.
- Locação dos dvds online pelo cliente que poderá locar no máximo 5 dvds, se desejar mais terá que devolver os dvds antes, podendo porém mudar os dvds no pedido, contudo a data de vencimento da entrega não será alterada.