

**Nome do Negócio:** Locadora Digital CineMengo

## Descrição do Negócio

**Ramo de Atuação:** CineMengo é uma locadora digital que oferece uma plataforma online para aluguel de filmes e séries. A empresa tem como objetivo facilitar o acesso ao entretenimento, permitindo que os usuários aluguem filmes e séries por um período limitado para assistir de forma prática e acessível.

## Serviços Oferecidos

- **Aluguel Digital:** Os clientes podem alugar filmes e séries diretamente pela plataforma, com acesso aos títulos por 48 horas após o pagamento.
- **Catálogo Variado:** A locadora oferece uma ampla seleção de gêneros, incluindo aventura, comédia, drama, romance e documentários.
- **Sistema de Recomendação:** Com base no histórico de aluguéis e nas preferências do cliente, o sistema sugere títulos relevantes.

## Principais Atores

- **Clientes:** Usuários registrados que realizam o aluguel de filmes.
- **Catálogo de Filmes:** Conjunto de filmes e séries disponíveis para aluguel, cada título com informações detalhadas (título, gênero, ano, duração e preço).
- **Equipe de Administração:** Funcionários responsáveis por atualizar o catálogo, configurar preços e analisar o desempenho de vendas.

## Dados Essenciais

- **Clientes:** Dados de contato e informações de pagamento.
- **Filmes e Séries:** Dados detalhados sobre cada título, como título, gênero, ano de lançamento, duração e preço de aluguel.
- **Transações de Aluguel:** Histórico de aluguéis, incluindo data de aluguel, data de devolução e status (ativo ou expirado).

## Fluxos de Processos Cotidianos

1. **Cadastro de Clientes:** O cliente cria uma conta na plataforma fornecendo informações de contato e selecionando a forma de pagamento.
2. **Aluguel de Filmes:** O cliente escolhe um filme e confirma o aluguel. Após o pagamento, o acesso ao conteúdo é liberado por 48 horas.
3. **Atualização do Catálogo:** A equipe de administração gerencia o catálogo, adicionando novos títulos, atualizando preços e removendo filmes indisponíveis.
4. **Recomendações de Filmes:** Com base no histórico de aluguéis, a plataforma sugere títulos que possam interessar ao cliente.

## **Regras e Restrições do Negócio**

- **Limite de Aluguéis:** Cada cliente pode ter no máximo três aluguéis ativos simultaneamente.
- **Período de Aluguel:** Cada aluguel dá acesso ao filme por 48 horas a partir do momento da confirmação do pagamento.
- **Restrição de Repetição:** Um cliente só pode alugar o mesmo filme novamente após o término do aluguel atual.