# SISTEMA PARA GERENCIAMENTO DE SESSÕES E CATÁLOGOS DE FILMES

## Visão Geral do Sistema

O Sistema consiste no gerenciamento de sessões e catálogos de filmes, permitindo que o usuário adicione filmes em cartaz como seus favoritos, ou adicione aqueles já assistidos, em seu histórico de filmes, com sua respectiva nota, possibilitando um melhor gerenciamento de filmes do mesmo.

## Requisitos Funcionais - Usuários

1. O sistema deve permitir que os usuários realizem um cadastro previamente, para liberação do acesso ao sistema, possuindo os seguintes atributos: código do usuário, CEP, e-mail, nome, LOGIN, senha e permissão de acesso sendo ‘usuário’ para usuários comuns e ‘ADM’ para administradores.
2. O sistema deve permitir que o usuário adicione filmes em cartazes que desejam assistir na sua lista de desejo com os seguintes atributos: código do usuário, e código do filme.
3. O sistema deve permitir que o usuário faça a inserção dos filmes que ele já assistiu em seu histórico, com os seguintes atributos: código do usuário, código do filme
4. O sistema permite que o usuário avalie os filmes já assistidos, com os seguintes atributos: código do usuário, código do filme, e sua respectiva nota;

## Requisitos Funcionais- Administradores

1. O sistema deve permitir a inclusão, alteração e remoção de filmes, com os seguintes atributos: código do filme, código do diretor, código da classificação (restrições de idade para assistir determinado filme), título, sinopse, duração (ficha técnica), e data de início e retirada de cartaz.
2. O sistema deve permitir a inclusão, alteração e remoção dos diversos gêneros de filmes, com os seguintes atributos: código do gênero, e descrição do mesmo.
3. O sistema deve permitir a inclusão, alteração e remoção *de atores*, com os seguintes atributos: código do ator e nome do ator, possibilitando a visualização de todos os atores que protagonizaram em um determinado filme.
4. O sistema deve permitir a inclusão, alteração e remoção de diretores, com os seguintes atributos: código do diretor e nome.
5. O sistema deve permitir a inclusão, alteração e remoção de cidades, com os seguintes atributos: código da cidade e nome.
6. O sistema deve permitir a inclusão, alteração e remoção de sessões, com os seguintes atributos: código da sessão, site para compra do ingresso, horário, código do cinema e código do filme.