**Sistema de Venda de Ingressos de Cinema**

**Especificação de Caso de Uso: UC10 - Comprar Ingresso**

**1. Visão Geral e Objetivos:**

**→** Este caso de uso tem por objetivo comprar o ingresso, pelo sistema, para assistir a um filme no cinema.

**2. Atores Envolvidos:**

**→** Cliente

**3. Pré-Condições:**

**→** Precisa que o gerente tenha adicionado e publicado o(s) filme(s) no sistema, juntamente com a(s) sala(s), a(s) sessão(ões), o(s) assento(s) e o(s) preço(s).

**4. Pós-Condições:**

**→** O cliente escolheu qual filme assistir e tenha feito a efetuação da compra do ingresso pelo sistema.

**5. Fluxo de Eventos:**

**5.1. Fluxo Básico:**

5.1.1. O cliente, para comprar o ingresso do filme pelo sistema, precisa ir até uma máquina do MOVIETICKET mais próxima para efetuar a compra do ingresso.

5.1.2. Quando o cliente estiver em frente a máquina, ele vai ver quais os filmes estão disponíveis, quais as sessões que estão disponíveis, quais as salas dos filmes e se há assentos disponíveis em cada filme que houver no sistema.

5.1.3. Com isso o cliente escolherá qual filme irá assistir.

5.1.4. Após a escolha do filme, o cliente vai para a outra tela, onde haverá a sinopse do filme, a sessão, a sala e a censura.

5.1.5. Após o cliente ver todo essa página, ele pode retornar ao menu inicial para escolher outro filme ou desistir de não ver nenhum filme.

5.1.6. Caso o cliente queira ver o filme que escolheu, ele irá para outra tela para escolher a forma de pagamento sendo a dinheiro, onde ele escolherá se é meia ou inteira.

5.1.7. Após o cliente ter feito todo esse processo da forma de pagamento, ele irá para próxima tela, onde irá lhe informar o preço do ingresso (meia ou inteira), com isso ele pode cancelar a operação, voltar ou confirmar.

5.1.8. Se o cliente cancelar, o sistema volta para o menu inicial.

5.1.9. Se o cliente confirmar a compra, a máquina vai pedir a colocação do dinheiro para efetuar o pagamento do ingressos.

5.2.0. Após a efetuação da compra o cliente receberá o ticket, informando filme, sala, sessão e preço.