

## **UC08: Efetuar pagamento**

### **Breve descrição**

Este caso de uso representa a realização do pagamento através de cartão de crédito para a compra de ingressos online.

### **Atores**

Usuário fidelizado, usuário, operadora cartão de crédito.

### **Pré-condições**

O usuário precisa ter informado os dados do cartão para pagamento.

### **Requisitos funcionais**

Habilitar ou desabilitar recursos do sistema conforme acesso

### **Requisitos não-funcionais**

Caso o usuário logado permaneça inoperante por 05 minutos no sistema, este será desconectado automaticamente e deverá realizar novo login.

## **Fluxo Básico**

1. Usuário informou os dados financeiros (<<include>> UC07 Fornecer dados financeiros);
2. O usuário confirma a quantidade de bilhetes selecionados e o valor total de sua compra;
3. O usuário confirma o pagamento;
4. O módulo de pagamento confirma o pagamento junto à operadora do cartão;
  - 4.1 Mensagem de pagamento confirmado aparece na tela;
5. O caso de uso se encerra;

### **Fluxo(s) Alternativo(s)**

FA 1: - Compra não liberada pela operadora de cartão

No passo 4. Por algum motivo a operadora de cartão não libera o pagamento da compra;

- O sistema apresenta uma mensagem de erro informando que o pagamento não foi liberado e a operação será cancelada;

FA 2: - Sem retorno da operadora do cartão

No passo 4. o módulo de pagamento não tem resposta da operadora de cartão

- O sistema apresenta uma mensagem de erro informando que não obteve retorno da operadora do cartão e a operação será cancelada;