**Especificação caso de uso:**

**Objetivo:**  Cadastrar veículo no estacionamento;

**Ator:** Atendente;

**Pré-Condições:** O veículo estar emplacado.

**Condição de entrada:** Veículo entrar no estacionamento.

**Fluxo principal:**

**1.** O atendente cadastra a placa do veículo, modelo e cor.

**2.** Ao gerar o cadastro do veículo o sistema insere a hora de entrada automaticamente.

**3.** O cliente pega o ticket que contém as informações de seu veículo e a hora de entrada.

**4.** Ao retornar, o tempo de permanência é calculado.

**5.** Se for em um dia de semana (SEG á SEX) será cobrado R$ 2,00 na primeira hora + R$ 1,00 a parti da segunda hora.

**6.** Se for no sábado, será cobrado R$ 3,00 por hora.

**7.** O caso de uso é encerrado.

**Fluxo Alternativo:**

**A1.** O veículo já foi cadastrado.

**a.** O sistema reporta uma mensagem adequada ao atendente.

**b.** Retorna ao passo 1.

**A2.** Cliente perdeu o ticket.

**a.** O atendente deverá imprimir uma segunda via do ticket.

**b.** O caso de uso é encerrado.