Agile Parking  
Caso de Uso: Localizar Estacionamento Cadastrado

# Descrição Resumida

Este caso de uso possibilita que o ator possa visualizar a localização dos estacionamentos que utilizam o Sistema Agile Parking.

# Descrição dos Atores

## Funcionário

**2.2 Cliente**

# Pré-condições

É necessário que exista estacionamentos cadastrados no Sistema Agile Parking para que seja feita a exibição.

# Fluxo Principal

1. Esse caso de uso começa quando o ator seleciona em “Localizar Estacionamentos”;
2. O sistema retorna uma tabela com os estacionamentos cadastrados;
3. O ator digita um nome de cidade no campo filtro;
4. O sistema verifica na base de dados de Estacionamento se existe estacionamentos cadastrados na cidade digitada; [FA1]
5. O sistema informa na tabela os estacionamentos cadastrados na cidade escolhida;
6. O Ator seleciona o campo visualizar mapa;
7. O sistema retorna um mapa exibindo os locais onde existem estacionamentos cadastrados;
8. O ator visualiza o local desejado;
9. O caso de uso é encerrado.

# Fluxos Alternativos

## Fluxo Alternativo 1

Se no passo 4 do Fluxo Principal o sistema não encontrar um estacionamento na cidade escolhida, então

1. O sistema exibe uma tabela vazia;
2. O caso de uso retorna para o passo 3.

# Subfluxos

## N/A

# Cenários Principais

## Cenário 1

1. Todos os passos do Fluxo Principal;

## Cenário 2

1. Passos 1,2,3 e 4 do Fluxo Principal:
2. Fluxo Alternativo 1.

# Pós-condições

## Se o caso de uso for executado com sucesso, o ator irá verificar os estacionamentos cadastrados na cidade solicitada.

# Requisitos Adicionais

N/A

# Tela