QUAL O MELHOR LUGAR?  
Caso de Uso: Marcar Ponto do Produto

# 1 Descrição Resumida

O caso de uso Marcar Ponto do Produto tem como objetivo retornar o mapa com um ponto marcado pelo usuário.

# Descrição dos Atores

## Usuário do Sistema QUAL O MELHOR LUGAR?

# Pré-condições

Usuário logado no Sistema, e acessando a internet.

# Fluxo Principal

4.1 Usuário clica no menu;

4.2 Sistema carrega o mapa;

4.3 Usuário clica no local que deseja marcar o produto no mapa;

4.4 Sistema abre uma janela para o usuário digitar produto e preço;

4.5 Usuário digita o produto e preço que deseja marcar no mapa;

4.6 Sistema retorna uma mensagem informando: “Produto marcado no mapa com sucesso!”;

4.7 Usuário aperta: “OK”;

4.8 Caso de uso encerrado com sucesso.

# Fluxos Alternativos

## Fluxo Alternativo [FA001]

Se no passo 4.2 do Fluxo Principal o sistema tentar carregar o mapa e o mesmo apresentar erro, deverá informar: “Erro ao carregar o mapa, tente novamente”

## Fluxo Alternativo [FA002]

Se no passo 4.4 do Fluxo Principal o sistema não abrir uma janela para o usuário, o mesmo deverá apresentar a seguinte mensagem: “Erro ao abrir a janela, favor tente novamente”

## Fluxo Alternativo [FA003]

Se no passo 4.6 do Fluxo Principal o sistema não retornar a mensagem esperada, o mesmo deverá informar a seguinte mensagem: “Erro ao marcar o produto no mapa, favor tente novamente”.

# Subfluxos

6.1 NÃO EXISTE

# Pós-condições

7.1 Produto marcado no mapa;

# Requisitos Adicionais

8.1 NÃO EXISTE