QUAL O MELHOR LUGAR?  
Caso de Uso:Cadastrar Usuário

# Descrição Resumida

Este caso de uso permite que o usuário (não cadastrado) possa se cadastrar e assim ter acesso a usabilidade do sistema QUAL O MELHOR LUGAR ?

# Descrição dos Atores

## Usuário não cadastrado

# Pré-condições

Acesso à funcionalidade de cadastro de usuário.

# Fluxo Principal

1. O usuário acessa ao sistema e clica no botão NOVO CADASTRO;
2. O usuário digita os dados necessários para realizar o cadastro:
   * + Nome: texto, obrigatório;
     + Telefone: alfanumérico, obrigatório;
     + Login: alfanumérico, obrigatório; [FE03]
     + Senha: alfanumérica, obrigatória; [FE04]
3. O usuário clica no botão **[Cadastrar].**
4. O sistema mostra uma janela cadastrado com sucesso.
5. O sistema cadastra o usuário.
6. O caso de uso é encerrado.

# Fluxos Alternativos

## [FA01] – Verificar Login Invalido

### 1. No passo 2 do fluxo principal, se o usuárioja estiver cadastrado no sistema, o sistema informa que o Login já está cadastrado e pede para digitar novamente.

2. O sistema retorna para o passo 2 do fluxo principal.

## [FA02] – Verificar Senha Invalida

### 1. No passo 2 do fluxo principal, o sistema verifica se a Senha do usuário contém apenas números, se não tiver o sistema informa que a Senha só pode conter números.

2. O sistema retorna para o passo 2 do fluxo principal.

## [FA03] – Campos Obrigatórios não preenchidos

1. No passo 2 do fluxo principal, se o sistema identificar que o usuário não preencheu algum campo obrigatório, os seguintes passos são executados:
   1. O sistema emite uma mensagem de “Campo não preenchido”.
   2. O sistema retorna para o passo 2 do fluxo principal.

## [FA04] – Botão Limpar

1. No passo 3 do fluxo principal, caso o usuário clique no botão Limpar os seguintes passos são executados:
2. O fluxo retorna ao passo 2 do fluxo principal.

# Subfluxos

# Cenários Principais

## Cenário 1 Cadastrar Usuário com sucesso

1. Usuário entra na tela principal do sistema QUAL O MELHOR LUGAR?;
2. Clica na Opção <**Cadastrar**>;
3. Digita seus dados de cadastro pessoal;
4. Clica na Opção <**Enviar**>;
5. O sistema Valida os dados;
6. Armazena os dados no sistema;
7. Exibe mensagem “Cadastro realizado com sucesso!”.

## Cenário 2 - Cadastrar Usuário – Verificar Login Invalido

1. Usuário entra na tela principal do sistema QUAL O MELHOR LUGAR?;
2. Clica na Opção <**Cadastrar**>;
3. Digita seus dados de cadastro pessoal com o campo Login Invalido;
4. Clica na Opção <**Enviar**>;
5. O sistema Informa uma mensagem “Erro! Usuário ou senha incorretos!”;
6. Volta para a tela de Cadastro.

## Cenário 3 - Cadastrar Usuário - Verificar Senha Invalida

1. Usuário entra na tela principal do sistema QUAL O MELHOR LUGAR?;
2. Clica na Opção <**Cadastrar**>;
3. Digita seus dados de cadastro pessoal com o campo Senha Invalida;
4. Clica na Opção <**Entrar**>;
5. O sistema Informa uma mensagem “Erro! Usuário ou senha incorretos”;
6. Volta para a tela de Cadastro.

## Cenário 4 - Cadastrar Usuário - Campos Obrigatórios não preenchidos

1. Usuário entra na tela principal do sistema QUAL O MELHOR LUGAR?;
2. Clica na Opção <**Cadastrar**>;
3. Não Digita seus dados de cadastro pessoa Obrigatórios;
4. Clica na Opção <**Entrar**>;
5. O sistema Informa uma mensagem “Campos Obrigatórios não Preenchidos
6. Volta para a tela de Cadastro.

## Cenário 6 - Cadastrar Usuário – Cancelar cadastro

1. Usuário entra na tela principal do sistema QUAL O MELHOR LUGAR?;
2. Digita seus dados de cadastro pessoal;
3. Clica na Opção <**Limpar**>;
4. Volta para a tela de Cadastro.

# Pós-condições

## Usuário cadastrado no sistema.

# Requisitos Adicionais

N/A