Viajei

**Especificação de Caso de Uso: Cadastrar Usuário**

**Versão 1.1**

**Histórico da Revisão**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Autor** |
| 17/09/18 | 1.0 | Especificação do caso de uso Cadastrar Usuário | Vanessa Fernandes |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Índice**

[**Breve Descrição**](#_h2hj6vk7inov) **4**

[**Fluxo Básico de Eventos**](#_f6s5fotfhpuz) **4**

[**Fluxos Alternativos**](#_95aj9k73g55s) **4**

[Disponibilidade / Performance](#_k8u336ugqlee) 4

[Serviço indisponível](#_pnpn3k9v3lgn) 4

[Serviço inviável](#_6qegoyuuj928) 4

[Dados e preferências do usuário](#_wpdgjrkgcxru) 4

[Usuário com cadastro incompleto](#_ck46ie35rdo7) 4

[Usuário sem cadastro](#_ckonzel1leb2) 5

[Usuário altera suas preferências](#_mygthtuhdt2t) 5

[Base de dados incompleta](#_6pgmezypm2wb) 5

[Não há sugestões para a busca do usuário](#_4n5hm49pnyrd) 5

[**Subfluxos**](#_ppapwti2eypt) **5**

[Login do usuário](#_17dp8vu) 5

[Usuário informa a data de ida e volta e valor disponível](#_2w1agbneykye) 5

[**Cenários Chave**](#_y0n844wycspt) **5**

[**Condições Prévias**](#_xq1ktvt7qtqo) **6**

[Acesso à internet](#_wfyfs8arzn2x) 6

[Usuário autenticado no sistema](#_dqg2g1ydq4nx) 6

[Preferências do usuário devem estar preenchidas](#_9lt73vmel9ur) 6

[Usuário deve saber o valor que pode gastar](#_cocii95eybpf) 6

[**Condições Posteriores**](#_1ksv4uv) **6**

[**Pontos de Extensão**](#_2jxsxqh) **6**

[<Nome do Ponto de Extensão>](#_65fl5zdbxaqa) 6

[**Requisitos Especiais**](#_at9o9v92c2eo) **6**

[Carregamento de páginas](#_c4bdyu2ubdoh) 6

[**Informações Adicionais**](#_4i7ojhp) **6**

**Especificação de Caso de Uso: Cadastrar Usuário**

# **Breve Descrição**

*A pesquisa do destino é feita utilizando o Perfil do Viajante, previamente cadastrado pelo usuário, em junção ao período da viagem (datas de ida e de volta) e valor disponível para gastar no destino por pessoa, que deve ser incluído pelo usuário toda vez que realizar uma busca.*

# **Fluxo Básico de Eventos**

1. *Usuário solicita a busca de destinos*
2. *Usuário informa a data de ida e volta, além do valor disponível para gastar no destino*
   1. *Ver subfluxo 4.1*
3. *Sistema informa as preferências do usuário (as quais já foram cadastradas) e solicita confirmação*
4. *Usuário confirma as preferências e executa a busca*
5. *Sistema retorna destinos viáveis para o usuário*
6. *Usuário escolhe um destino*

# **Fluxos Alternativos**

## Disponibilidade / Performance

### Serviço indisponível

1. *Aplicação está inacessível*
2. *Usuário desiste de utilizar o serviço*

### Serviço inviável

1. *Aplicação carrega de forma lenta*
2. *Usuário fecha a aplicação e desiste de utilizar o serviço*

## Dados e preferências do usuário

### Usuário com cadastro incompleto

1. *Usuário solicita a busca de destinos*
2. *Usuário informa a data de ida e volta, além do valor disponível para gastar no destino*
3. *Sistema informa que o usuário não possui preferências cadastradas*
4. *Sistema direciona o usuário para o cadastro das preferências*

### Usuário sem cadastro

1. *Usuário solicita a busca de destinos*
2. *Sistema informa que o usuário não se cadastrou*
3. *Sistema direciona o usuário para tela de login/cadastro*

### Usuário altera suas preferências

1. *Usuário solicita a busca de destinos*
2. *Usuário informa a data de ida e volta, além do valor disponível para gastar no destino*
3. *Sistema informa as preferências do usuário (as quais já foram cadastradas) e solicita confirmação*
4. *Usuário não confirma as preferências*
5. *Sistema direciona o usuário para a tela de cadastro de preferências (Caso de Uso: Cadastrar Preferências)*

## Base de dados incompleta

### Não há sugestões para a busca do usuário

1. *Usuário solicita a busca de destinos*
2. *Usuário informa a data de ida e volta, além do valor disponível para gastar no destino*
3. *Sistema informa as preferências do usuário (as quais já foram cadastradas) e solicita confirmação*
4. *Usuário confirma as preferências e executa a busca*
5. *Sistema não encontra nenhuma correspondência para os critérios informados*
6. *Sistema retorna uma mensagem ao usuário para refazer a busca usando outros parâmetros*

# **Subfluxos**

## Usuário informa a data de ida e volta e valor disponível

* 1. É informado o dia de ida (dd/mm/aa)
  2. É informado o dia de volta (dd/mm/aa)
  3. É informado em reais o valor que o usuário deseja gastar

# **Cenários Chave**

1. *Busca de destinos: Trata-se da função mais importante da aplicação, pois é quando o usuário interage com o sistema, fornecendo os parâmetros e recebendo sugestões do sistema.*

# **Condições Prévias**

## Acesso à internet

## Usuário autenticado no sistema

## Preferências do usuário devem estar preenchidas

## Usuário deve saber o valor que pode gastar

# **Condições Posteriores**

*Não se aplica.*

# **Pontos de Extensão**

*Não se aplica.*

# **Requisitos Especiais**

* 1. Carregamento de páginas
  2. As páginas da aplicação deverão carregar entre 0.5 e 2 segundos
  3. Todos os desenvolvedores da aplicação precisam estar conectados via autenticação LDAP
  4. Todos os códigos estarão versionado

# **Informações Adicionais**

*[Inclua, ou forneça referências a, informações adicionais requeridas para explicar o caso de uso. Isso pode incluir diagramas de visão geral, exemplos ou qualquer outra coisa que você imagine.]*