**Caso de Uso – Gerenciar Imobiliárias**

**Fluxo Principal –** Visualizar Imobiliárias

**Pré-Condições**

1. O usuário deve estar autenticado com um perfil de usuário.
2. O sistema verifica se o perfil de usuário logado permite a visualização de imobiliárias (inclui o caso de uso **Gerenciar Perfil de Usuário - Consultar Permissões de Usuário**, passando como parâmetro os dados do usuário logado).

**Fluxo**

1. O caso de uso se inicia quando o usuário solicita a visualização de imobiliárias.
2. O sistema recupera as últimas 15 imobiliárias cadastradas.
3. O sistema exibe as imobiliárias recuperadas.
4. O caso de uso é encerrado.

**Pós-Condições**

1. As 15 últimas imobiliárias são exibidas.

**Fluxos Alternativos**

**Fluxo Alternativo –** Cadastrar Imobiliárias

**Pré-Condições**

1. O usuário deve estar autenticado com um perfil de usuário.
2. O sistema verifica se o perfil de usuário logado permite o cadastro de imobiliárias (inclui o caso de uso **Gerenciar Perfil de Usuário - Consultar Permissões de Usuário**, passando como parâmetro os dados do usuário logado).
3. No passo **3** do **Fluxo Principal - Visualizar Imobiliárias**, o usuário solicita o cadastro de uma nova imobiliária.

**Fluxo**

1. O usuário informa os dados básicos da nova imobiliária.
2. O usuário informa os dados do endereço da nova imobiliária.
3. O usuário confirma os dados informados.
4. O sistema se certifica de que não há outra imobiliária cadastrada com o mesmo CNPJ informado.
5. O sistema persiste os dados da nova imobiliária.
6. O sistema emite uma mensagem de sucesso (**MSG01**).
7. O caso de uso é encerrado.

**Pós-Condições**

1. Os dados básicos e de endereço da imobiliária persistidos.
2. O fluxo retorna ao passo **2** do **Fluxo Principal - Visualizar Imobiliárias**.

**Fluxo Alternativo –** Alterar Imobiliárias

**Pré-Condições**

1. O usuário deve estar autenticado com um perfil de usuário.
2. O sistema verifica se o perfil de usuário logado permite a alteração de imobiliárias (inclui o caso de uso **Gerenciar Perfil de Usuário - Consultar Permissões de Usuário**, passando como parâmetro os dados do usuário logado).
3. No passo **3** do **Fluxo Principal - Visualizar Imobiliárias**, o usuário seleciona um imobiliária e solicita sua alteração.

**Fluxo**

1. O sistema exibe os dados básicos e os dados de endereço da imobiliária selecionada.
2. O usuário altera os dados básicos da imobiliária.
3. O usuário altera os dados de endereço da imobiliária.
4. O usuário confirma os dados da imobiliária.
5. O sistema persiste os dados da imobiliária.
6. O sistema emite uma mensagem de sucesso (**MSG02**).
7. O caso de uso é encerrado.

**Pós-Condições**

1. Os dados básicos e de endereço da imobiliária persistidos.
2. O fluxo retorna ao passo **2** do **Fluxo Principal - Visualizar Imobiliárias**.

**Fluxo Alternativo –** Deletar Imobiliárias

**Pré-Condições**

1. O usuário deve estar autenticado com um perfil de usuário.
2. O sistema verifica se o perfil de usuário logado permite a deleção de imobiliárias (inclui o caso de uso **Gerenciar Perfil de Usuário - Consultar Permissões de Usuário**, passando como parâmetro os dados do usuário logado).
3. No passo **3** do **Fluxo Principal - Visualizar Imobiliárias**, o usuário seleciona um imobiliária e solicita sua deleção.

**Fluxo**

1. O sistema exibe uma mensagem de solicitação de confirmação da deleção da imobiliária (**MSG03**).
2. O usuário confirma a deleção da imobiliária selecionada.
3. O sistema deleta a imobiliária.
4. O sistema emite uma mensagem de confirmação da deleção (**MSG04**).
5. O caso de uso é encerrado.

**Pós-Condições**

1. O registro da imobiliária deletado no banco de dados.
2. O fluxo retorna ao passo **2** do **Fluxo Principal - Visualizar Imobiliárias**.

**Subfluxos**

**Subfluxo -**

**Mensagens (Pode estar em um documento separado)**

| **ID** | **Descrição** |
| --- | --- |
| **MSG01** | A imobiliária <nome da imobiliária> foi cadastrada com sucesso! |
| **MSG02** | Os dados da imobiliária <nome da imobiliária> foram alterados com sucesso! |
| **MSG03** | Deseja realmente deletar a imobiliária <nome da imobiliária>? |
| **MSG04** | A imobiliária <nome da imobiliária> foi deletada com sucesso! |

**Regras de Negócio (Pode estar em um documento separado)**

| **ID** | **Descrição** |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |

**Pontos de Extensão (Pode estar em um documento separado)**

| **ID** | **Descrição** |
| --- | --- |
| **PE01** | O ponto de extensão ocorre no passo **2** do **Fluxo Alternativo - Cadastrar Imobiliárias**. |
| **PE02** | O ponto de extensão ocorre no passo **3** do **Fluxo Alternativo - Alterar Imobiliárias**. |