

Especificação de caso de uso - cadastrar proposta de aluguel

1 Brief Description

Este caso de uso descreve como os interessados podem cadastrar propostas de aluguel.

2 Actors

2.1 Interessados

3 Preconditions

O interessado deve ter uma conta cadastrada no sistema.

4 Basic Flow of Events

1. O interessado busca um imóvel que se encaixe nas suas preferências.
2. O interessado seleciona a opção relacionada à cadastrar uma proposta de aluguel para o respectivo imóvel.
3. O sistema pede para que o interessado forneça os dados necessários para a realização da proposta (período do aluguel, número de hóspedes, valor mínimo do aluguel).
4. O interessado fornece os dados pedidos.
5. O sistema realiza o cadastro da proposta e envia uma notificação sobre o cadastro para o proprietário do imóvel.

5 Alternative Flows

5.1 Período inválido

Caso o período informado pelo interessado não corresponda ao período permitido fornecido pelo proprietário, o sistema avisa ao interessado que ele deve inserir um novo período que seja válido.

5.2 Número de hóspedes inválido

Caso o número de hóspedes informado seja maior que o número máximo fornecido pelo proprietário, o sistema avisa ao interessado que ele deve inserir um número inferior.

5.2 Valor inválido

Caso o valor oferecido pelo interessado seja inferior ao requisitado pelo proprietário, o sistema informa ao interessado que ele deve escolher um valor que corresponda ao valor mínimo.

6 Post-conditions

6.1 Proposta realizada com sucesso

Se a ação ocorrer corretamente, o sistema informa ao usuário que sua proposta de aluguel foi cadastrada e permite que ele retorne à lista de propostas alugadas.

.

6.2 Falha ao cadastrar proposta de aluguel

Caso algum erro inesperado aconteça o sistema reinicia a operação de cadastramento de proposta de aluguel.

7 Special Requirements

O sistema deve manter o histórico de atividades dos usuários, incluindo o dia e o horário em que realizaram o cadastro de uma proposta de aluguel.