



---

**Uni HomeMatch**  
**Especificação de Caso de Uso:**  
**Locação de Moradia Universitária**

**Versão <1.0>**

DANILO BARBIERI FIGUEIREDO  
FERNANDA NUNES CALDANA  
GIOVANA GIORGI BIGATI  
LAURA SANTORO CRUZ  
PEDRO HENRIQUE FIRMANI AZEVEDO

**PROJETO DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA**

Uni HomeMatch	Versão: 1.0
Especificação de Caso de Uso: Locação de Moradia Universitária	Data: 20/08/2024

## Histórico da Revisão

Data	Versão	Descrição	Autor
20/08/2024	1.0	Criação do documento	Fernanda Nunes

Uni HomeMatch	Versão: 1.0
Especificação de Caso de Uso: Locação de Moradia Universitária	Data: 20/08/2024

# Índice

<b>1. BREVE DESCRIÇÃO</b>	<b>4</b>
<b>2. FLUXO BÁSICO DE EVENTOS</b>	<b>4</b>
<b>3. FLUXOS ALTERNATIVOS</b>	<b>4</b>
3.1    Dados Inválidos	4
3.2    E-mail Já Cadastrado	4
<b>4. CONDIÇÕES PRÉVIAS</b>	<b>5</b>
4.1    Acesso à Internet	5
4.2    E-mail Válido	5
4.3    Idade Mínima	5
<b>5. CONDIÇÕES POSTERIORES</b>	<b>5</b>
5.1    Interação Com As Postagens	5
5.2    Cadastro de Imóveis	
<b>6. DIAGRAMA DE CASO DE USO</b>	<b>5</b>

Uni HomeMatch	Versão: 1.0
Especificação de Caso de Uso: Locação de Moradia Universitária	Data: 20/08/2024

# Especificação de Caso de Uso: Locação de Moradia Universitária

## 1. Breve Descrição

Este documento visa especificar o caso de uso Cadastro de Novo Usuário do sistema Uni HomeMatch, permitindo que estudantes universitários - os atores principais deste caso de uso - criem uma nova conta na plataforma.

## 2. Fluxo Básico de Eventos

- 2.1 Inicialmente, o ator principal deve abrir a página inicial do Uni HomeMatch e clicar no botão 'Cadastrar-se'.
- 2.2 O sistema irá redirecionar o usuário para uma página com o formulário de informações necessárias para uma conta.
- 2.3 O ator deve inserir seu nome completo, sexo, data de nascimento, CPF, email e senha.
- 2.4 Após verificar que todas as informações estão corretas, o usuário confirma o cadastro clicando em 'Enviar'.
- 2.5 O sistema valida as informações fornecidas, incluindo a verificação da disponibilidade do e-mail.
- 2.6 Caso a validação seja efetiva, o sistema confirma o cadastro da conta e concede acesso à plataforma Uni HomeMatch.
- 2.7 Cada cadastro terá a opção de cadastramento de imóvel para os locadores.

## 3. Fluxos Alternativos

### 3.1 Dados Inválidos

(2.4) Se o usuário não preencher todos os campos obrigatórios ou inserir dados inválidos, o sistema exibe uma mensagem de erro e solicita correções.

- O sistema detecta campos não preenchidos ou inválidos.
- O sistema exibe uma mensagem de erro especificando os campos que precisam ser corrigidos.
- O usuário corrige os dados e clica novamente no botão "Enviar".
- O fluxo retorna ao passo 2.5 do fluxo básico.

### 3.2 E-mail Já Cadastrado

(2.4) Se o e-mail informado já estiver em uso, o sistema notifica o usuário e sugere a recuperação de senha.

- O sistema detecta que o e-mail já está cadastrado.
- O sistema exibe uma mensagem de erro informando que o e-mail já está em uso e sugere a recuperação de senha.
- O usuário pode optar por recuperar a senha.

### 3.3 Cancelamento de Cadastro

(2.2) O usuário decide cancelar o cadastro durante o processo.

- O usuário decide cancelar e clicar no botão "Cancelar".
- O sistema exibe uma mensagem de confirmação do cancelamento.
- O usuário confirma o cancelamento.
- O sistema descarta os dados inseridos e retorna à página inicial.

Uni HomeMatch	Versão: 1.0
Especificação de Caso de Uso: Locação de Moradia Universitária	Data: 20/08/2024

#### 4. Condições Prévias

##### 4.1 Acesso à Internet

O usuário deve ter acesso à internet.

##### 4.2 E-mail Válido

O usuário deve ter um endereço de e-mail válido.

##### 4.3 Idade Mínima

O usuário deve ter a idade mínima de 18 anos para criar uma conta.

#### 5. Condições Posteriores

##### 5.1 Interação Com As Postagens

Será autorizado no sistema a interação e visualização total das postagens de locação dos imóveis.

##### 5.2 Cadastramento De Imóveis

Apenas após o cadastro do usuário será possível efetuar o cadastro de imóveis.

#### 6. Diagrama de Caso de Uso

##### Sistema de Locação

