

## Histórico de Versões

Data	Versão	Descrição	Autor	Revisor	Aprovado por
13/06/2025	1.0	Versão Inicial	Luís Guilherme	Letícia Maria	
14/08/2025	1.1	Atualização do fluxo principal	Luís Guilherme	Letícia Maria	

# Especificação de Caso de Uso

## 1. Caso de Uso:

Criar conta.

## 2. Objetivo:

O objetivo deste caso de uso é permitir a criação da conta de um cliente ou de um instrutor para possibilitar a inscrição nas atividades e agrupar as informações gerais.

## 3. Tipo de Caso de Uso:

Concreto.

## 4. Atores:

Nome Ator	Tipo	
	Primário	Secundário
Cliente	X	
Instrutor	X	

## 5. Pré-condições:

- O usuário não está logado em nenhuma conta.
- O usuário deve estar conectado a internet.

## 6. Fluxo Principal:

P1. O caso de uso é iniciado quando o usuário clica no botão “Cadastrar conta”.

P2. O usuário seleciona a opção “Como um cliente” ou “Como um instrutor”.

P3. O sistema apresenta um formulário para preencher os seguintes dados:

- Nome;
- Número de telefone;
- CPF;
- Cidade;
- Data de nascimento;
- E-mail;
- Senha.

P4. O ator seleciona a opção “Próximo” para ir para a próxima página.

P5. O sistema exibe uma tela para enviar uma foto para o perfil do usuário.

P6. O ator seleciona a opção “Próximo”.

P7. O sistema exibe uma tela para adicionar preferências, no caso de cliente.

P8. O usuário clica em “Registrar”.

P9. O sistema informa uma mensagem com a confirmação do sucesso do cadastro.

**7. Fluxo alternativo:**

A1. Cancelar operação:

A1.1. O ator seleciona a opção “Cancelar”.

A1.2. O sistema exclui os dados preenchidos e retorna para a tela inicial.

A2. Como instrutor:

A2.1. O ator seleciona a opção “Como um instrutor” em P2.

A2.2. Os processos P3, P4, P5, P6, P8 e P9 são executados normalmente.

**8. Fluxo de Exceção:**

E1. Dados inválidos:

E1.1 O sistema apresenta o dado que foi preenchido incorretamente.

E2. O email inserido já possui cadastro:

E1.1 O sistema informa que o email já está em uso.

**9. Pós-condições:**

O sistema irá logar automaticamente com o cadastro do novo usuário.

**10. Requisitos Não Funcionais:**

- Usabilidade: O formulário deve ser intuitivo com instruções claras.
- Desempenho: O cadastro deve ser concluído em até 10 segundos.
- Segurança: O sistema deve garantir que os dados foram registrados corretamente;
- Disponibilidade: O usuário poderá realizar o cadastro a qualquer momento.

**11. Ponto de Extensão:**

Nenhum ponto de extensão identificado.

**12. Critérios de Aceite (casos de testes iniciais):**

Fluxo	Caminho	Descrição
Fluxo principal	FP	O ator tenta realizar o cadastro como cliente com todas as informações corretas.
Fluxo cancelar	FP.1 - FP.2 - FP.3 - FP.5 - FA.1	O ator seleciona a opção para cancelar antes de finalizar o cadastro.
Fluxo de dados inválidos	FP.3 - FE.1	O ator insere dados inválidos.
Fluxo de existência	FP.3 - FE.2	O ator insere credenciais que já estão cadastrados no sistema.

Fluxo de instrutor	FP.1 - FP.2 - FA.4	O ator realiza o cadastro como instrutor com todas as informações corretas.
--------------------	--------------------	---

- FP – Fluxo Principal
- FA – Fluxo Alternativo
- FE – Fluxo de Exceção

**13. Frequência de Utilização:**

Alta para novos usuários.

**14. Interface Visual:**

Deve ser clara e intuitiva, botões para avançar (“próximo”), cancelar e confirmar (“registrar”), campos de formulários com validação e barra de progresso.

**15. Observações:**

Nenhuma observação identificada.

**16. Referências:**

- [Sistema Ibiê]-ERN-Geral;
- [Sistema Ibiê]-ERN-CriarConta.