

## Histórico de Versões

Data	Versão	Descrição	Autor	Revisor	Aprovado por
13/06/2025	1.0	Versão Inicial	Luís Guilherme	Letícia Maria	

# Especificação de Caso de Uso

1. Caso de Uso:

Visualizar lista de atividades.

2. Objetivo:

O objetivo desse caso de uso é permitir que o cliente visualize a lista de atividades registradas por instrutores na plataforma, com possibilidade de pesquisa e filtragem.

3. Tipo de Caso de Uso:

Concreto.

4. Atores:

Nome Ator	Tipo	
	Primário	Secundário
Cliente	X	

5. Pré-condições:

Nenhuma pré-condição identificada.

6. Fluxo Principal:

- P1. O cliente acessa o sistema.
- P2. O sistema recupera a lista de atividades registradas.
- P3. O sistema exibe uma lista de atividades filtradas por categorias, com informações básicas: capa, nome, instrutor, preço, local e horário. (A1)
- P4. O sistema permite a interação com qualquer atividade. (A2)

7. Fluxo alternativo:

- A1. Pesquisar operação:
  - A1.1. O cliente seleciona a opção de pesquisa.
  - A1.2. O sistema lista atividades específicas através dos dados inseridos pelo cliente.
  - A1.3. O cliente retorna para P3 ao selecionar voltar.
- A2. Selecionar atividade:
  - A2.1. O ator seleciona uma atividade.
  - A2.2. O sistema exibe outra tela, fora do escopo deste caso de uso, que exibe informações básicas e detalhadas (descrição, contato, formas de pagamento, imagens), o botão de inscrição e um de favoritar.
  - A2.3. O cliente retorna para P3 ao selecionar voltar.

**8. Fluxo de Exceção:**

E1. Ausência de atividades cadastradas

E1.1. O sistema apresenta uma mensagem informando que nenhuma atividade foi registrada no caso de nenhuma atividade adicionada

E2. Erro ao acessar banco de dados

E2.1. O sistema exibe uma mensagem de erro em caso de falha ao conectar com o banco de dados.

**9. Pós-condições:**

Nenhuma pós-condição identificada.

**10. Requisitos Não Funcionais:**

- Disponibilidade: O usuário poderá visualizar a lista de atividades a qualquer momento.
- Usabilidade: O sistema deverá ser intuitivo e dinâmico, com botões claros.
- Performance: O sistema deverá responder rápido ao carregamento de pesquisas.

**11. Ponto de Extensão:**

Este caso de uso é estendido pelo caso "Realizar inscrição".

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

Fluxo	Caminho	Descrição
Fluxo Principal	FP	O ator navega por toda a barra de rolagem na lista de atividades.
Fluxo de pesquisa	FP1 - FP2 - FP3 - FA1	O ator pesquisa atividades inseridas pelo nome.
Fluxo de inscrição	FP1 - FP2 - FP3 - FA2	O ator seleciona uma atividade exibida na lista.
Fluxo vazio	FP1 - FE1	O sistema exibe uma mensagem de nenhuma atividade registrada.
Fluxo de Erro de Conexão	FP1 - FE2	O sistema exibe uma mensagem de erro ao ligar ao banco de dados.

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

**13. Frequência de Utilização:**

Alta, sempre que o aplicativo for aberto.

**14. Interface Visual:**

Deve ser clara e intuitiva, com barra de rolagem horizontal na lista de atividades definidas em cards ou tabela clicáveis inseridas por categoria, barra de rolagem vertical para percorrer toda lista de categorias, com barra de pesquisa e botão para retornar, botão para abrir menu de opções.

**15. Observações:**

Nenhuma observação identificada.

**16. Referências:**

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