|  |
| --- |
|  |
| UC001 – REALIZAR LOGIN |
| Especificação de Caso de Uso |
| SisPAT – Sistema de Patrimônio |
| Versão 1.0  Gestor do Projeto: Samir Josué  Líder do Projeto: Samir Josué |

Histórico de Revisões

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Autor** |
| [27/11/2017] | [1.0] | Descrição do comportamento da ação de realizar login no sistema | José Kellison de Almeida Silva |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

SUMÁRIO

[1. Descrição 4](#_Toc499559052)

[2. Atores 4](#_Toc499559053)

[3. Referências 4](#_Toc499559054)

[4. Fluxo de Eventos 4](#_Toc499559055)

[4.1. Fluxo Básico 4](#_Toc499559056)

[4.2. Fluxos Excepcionais 4](#_Toc499559057)

[4.2.1. FE01 – Usuário Inexistente 4](#_Toc499559058)

[4.2.2. FE01 – Dados Inválidos 4](#_Toc499559059)

[5. Pré- condições 5](#_Toc499559060)

[5.1. Usuário cadastrado 5](#_Toc499559061)

[5.2. Sistema Desconectado 5](#_Toc499559062)

[6. pós-condições 5](#_Toc499559063)

[6.1. Tipo de Acesso 5](#_Toc499559064)

[7. Pontos de Extensão 5](#_Toc499559065)

[8. oBservações 5](#_Toc499559066)

REALIZAR LOGIN

# Descrição

Possibilita que os usuários da instituição, com as devidas permissões, possam entrar e utilizar o sistema de acordo com as suas atribuições. A realização do login se dá através do nome de usuário e senha previamente cadastrados na base de dados.

# Atores

O ator responsável por esta ação é qualquer usuário que esteja cadastrado no sistema, seja ele administrador ou não.

# Referências

Documento de Visão – versão 1.0

# Fluxo de Eventos

## Fluxo Básico

P1. Realização de login no sistema

1. O Ator preenche os dados “nome de usuário” e “senha” na tela de login

2. O Ator clica no botão “Entrar” e as credenciais são verificadas.

3. Se as credencias forem aceitas, o usuário terá aceso as funcionalidades do sistema, caso contrário, será exibida uma mensagem de erro.

## Fluxos Excepcionais

### FE01 – Usuário Inexistente

E1. Usuário não cadastrado

1. Impossibilita o acesso ao sistema.
2. Solicita que entre em contato com o administrador do sistema.

### FE01 – Dados Inválidos

E1. Usuário ou senha inválidos (vazios ou errados)

1. Solicitar que informe os dados de maneira correta para realizar login

# Pré- condições

## Usuário cadastrado

Para que um usuário consiga realizar login, é necessário que ele esteja cadastrado na base de dados com um nome de usuário e senha válidos.

## Sistema Desconectado

Para realização do fluxo básico deste caso de uso, o sistema não pode estar com um usuário logado no momento, impossibilitando o acesso a tela inicial do sistema (formulário de login).

# pós-condições

## Tipo de Acesso

O usuário terá acesso ao sistema de acordo com o seu tipo de acesso: comum (restrito) ou administrador (irrestrito).

# Pontos de Extensão

Não há.

# oBservações

Não há.