Especificação de Caso de Uso

Projeto: Smarthome

Especificação de Caso de Uso: Deslogar

Versão do Documento 1.2.

Histórico de Revisão

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Data** | **Descrição** | **Autor** |
| <15/12/2017> | Efetuação do logout de usuário na aplicação | Dayany Anaile |

**Índice**

1 Introdução 4

2 Atores 4

3 Pré-condições

[4](#_3znysh7) Pós-condições

5 Fluxos do Caso de Uso 4

5.1 Fluxo Principal 4

5.2 Fluxos Alternativos 5

6 Pontos de Relacionamento [6](https://docs.google.com/document/d/1VEaIrx7iTu5ERroAIsIO3drHAXxFnexr76s8wCt5OlI/edit#heading=h.2s8eyo1)

7 Aprovação 6

Deslogar

# Introdução

O usuário tem a opção de permanecer logado mesmo com a aplicação fechada, porém o sistema irá efetuar o logout automaticamente após 30 dias de inatividade, pois o sistema irá entender que o usuário não está utilizando a aplicação.

# Atores

**[ATOR 01] Usuário –** Tanto o usuário comum quando o usuário administrador poderão realizar o logout a qualquer momento que desejar.

**[ATOR 02] Administrador –** Tanto o usuário comum quando o usuário administrador poderão realizar o logout a qualquer momento que desejar, porém o usuário administrador se isenta do logout automático do sistema após 30 dias de inatividade.

# Pré-condições

**3.1. Login**

O usuário deve efetuar seu login, para somente assim o sistema ou o próprio usuário realizar o seu logout.

**3.2. Inatividade**

O sistema deverá detectar se a aplicação não está sendo utilizada dentro do período de 30 dias, e só assim realizará o logout automático, isentando o usuário administrador.

# Pós-condições

**4.1. Interface inicial**

Após o logout, a aplicação retornará à sua interface inicial, onde o usuário poderá efetuar novamente seu login, ou criar um novo cadastro se necessário.

# Fluxos do Caso de Uso

## Fluxo Principal

1. Após efetuar o login o usuário estará habilitado para o manuseamento da aplicação.
2. O usuário poderá efetuar seu logout a qualquer momento.

## Fluxos Alternativos

**FA1.Realização de login**

No passo 1, se o login não for realizado pelo o usuário, o caso de uso não terá funcionalidade para o sistema. O caso de uso não é realizado.

**FA2.Inutilidade do sistema**

No passo 2, se o sistema detectar inutilidade da aplicação dentro do período de 30 dias, o sistema efetuará o logout automaticamente. O caso de uso é realizado pelo sistema e não pelo usuário.

# Pontos de Relacionamento [PR]

**Não existe pontos de relacionamento neste caso de uso.**

# Aprovação

|  |  |
| --- | --- |
| **Autor:** | <Nome do autor> |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Função** | **Nome** | **Assinatura** |
| <dd/mm/aaaa> |  |  |  |
| <dd/mm/aaaa> |  |  |  |