ARTCenter

Especificação de Caso de Uso: Manter material

Versão 1.1

Histórico da Revisão

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Autor** |
| 18/10/2017 | 1.0 | Criação do documento | Yan |
| 18/10/2017 | 1.1 | Fluxo Alternativo | Yan |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Índice Analítico

1. Nome do Caso de Uso 4

1.1 Breve Descrição 4

1.2 Atores 4

2. Fluxo de Eventos 4

2.1 Fluxo Básico 4

2.2 Fluxos Alternativos 4

2.2.1 A1 Cadastrar Material 4

2.2.2 A2 Alterar Material 4

2.2.3 A3 Excluir Material 5

3. Requisitos Especiais 5

4. Precondições 5

4.1.1 O usuário deve estar logado no sistema 5

5. Pós-condições 5

5.1.1 O usuário estará logado no sistema e terá acesso as demais funcionalidades 5

6. Pontos de Extensão 5

Especificação de Caso de Uso: Manter material

# Nome do Caso de Uso

## Breve Descrição

O objetivo deste caso de uso é o cadastramento, remoção e alteração de materials no sistema.

## Atores

Tecnico

# Fluxo de Eventos

## Fluxo Básico

O caso de uso se inicia quando o usuário seleciona a opção de “Manter material” no menu principal.

1. O sistema exibe a tela com a lista dos materials e apresenta as opções
2. O Usuário escolhe a opção desejada do fluxo alternativo A1, A2, A3.
3. O caso de uso se encerra.

## Fluxos Alternativos

### A1 Cadastrar Material

Este fluxo começa quando no passo 2 do fluxo principal o usuário clica na opção “Cadastrar material”.

1.O sistema exibe a tela com os capos para cadastro.

2.O usuario informa os dados do material (nome, material, modelo).

3.O sistema valida os dados.

4.O sistema grava os dados.

### A2 Alterar Material

Este fluxo começa quando no passo 2 do fluxo principal o usuário seleciona um material na lista e clica na opção “Alterar material”.

1.O sistema exibe a tela com os dados cadastrados do material selecionado.

2.O usuario altera o campo necessario (nome, material, modelo).

3.O sistema valida os dados.

4.O sistema grava os dados.

### A3 Excluir Material

Este fluxo começa quando no passo 2 do fluxo principal o usuário seleciona um material na lista e clica na opção “Excluir material”.

1.O usuário seleciona um material na lista.

2.O sistema habilita a opção de confirmar.

4.O sistema grava os dados.

#### A5 Preenchimento incorreto de campos

Este fluxo inicia quando no passo 2 do fluxo A1 o usuário digita algum campo de forma incorreta, por exemplo com letras.

1.O sistema apresenta a mensagem “informacao invalida”

2.O sistema aretorna ao passo 1 do fluxo A1.

# Requisitos Especiais

Não possui requisitos especiais

# Precondições

### O usuário deve estar logado no sistema

# Pós-condições

### O usuário estará logado no sistema e terá acesso as demais funcionalidades

# Pontos de Extensão