Sistema de Eficiência Energética

Documento de Especificação de Requisitos

Requisito: RF06 – Atualizar salas de aula

Versão: Inicial

**Histórico de Alterações**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Autor** |
| 20/05/2015 | Inicial | Adição de identificadores dos fluxos no diagrama de atividades. | Lázaro |
| 05/05/2015 | Inicial | Alteração do [diagrama de atividades](#__RefHeading__806_587194067). | Lázaro |
| 10/04/2015 | Inicial | Inclusão das referências de telas e mensagens no [fluxo principal](#_Fluxo_principal) e no fluxo de exceção [FE01](#_FE01_–_Login). | Lázaro |
| 01/04/2015 | Inicial | Criação do documento. | Lázaro |

Sumário

1. Descrição 4

2. Pré-condições 4

3. Pós-condições 4

4. Ator primário 4

5. Gatilho 4

6. Fluxo principal 5

7. Fluxos alternativos 6

8. Fluxos de exceção 6

8.1. FE01 – Dados da sala inválidos 6

# Descrição

Este documento descreve os passos do caso de uso Atualizar salas de aula, especificando como será feita a atualização dos dados das salas de aula no sistema.

# Pré-condições

Este caso de uso só poderá iniciar se o agente fizer credenciamento e tiver autorização para atualizar os dados das salas de aula.

Deve existir ao menos uma sala de aula cadastrada.

# Pós-condições

Após o final normal deste caso de uso, o sistema deve ter uma sala de aula com seus dados atualizados.

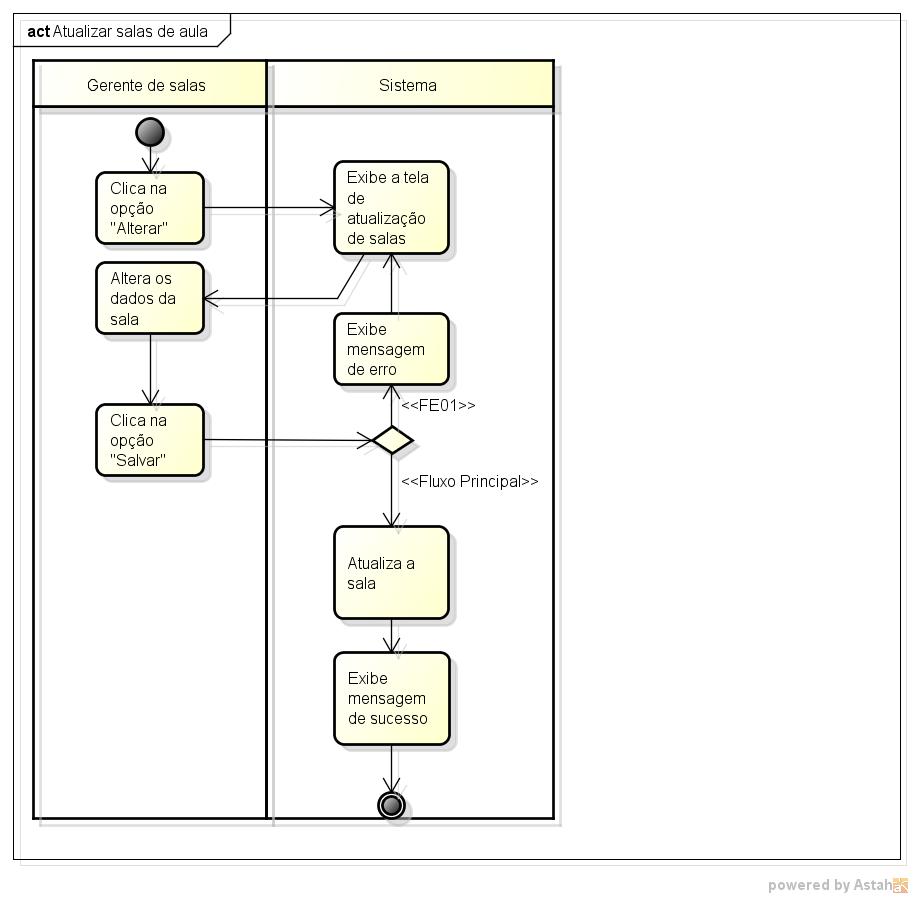
# Ator primário

1. Gerente de salas.

# Gatilho

Este caso de uso começa quando o gerente de salas do sistema clicar na opção “Alterar” disponível em sua página.

# Fluxo principal



|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Passo** | **Ator** | **Descrição** | **Caminho alternativo** | **Referência** |
| 1 | Gerente de salas | Clica na opção “Alterar”. |  | TL06 |
| 2 | Sistema | Exibe a tela de atualização de salas. |  | TL08 |
| 3 | Gerente de salas | Altera os dados da sala. |  |  |
| 4 | Gerente de salas | Clica na opção “Salvar”. | [FE01](#_FE01_–_Dados) |  |
| 5 | Sistema | Atualiza a sala |  |  |
| 6 | Sistema | Exibe mensagem |  | M05 |
|  |  | Fim |  |  |

# Fluxos alternativos

Não há fluxos alternativos

# Fluxos de exceção

## FE01 – Dados da sala inválidos

Este FE01 inicia se os dados informados para a sala forem inválidos.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Passo** | **Ator** | **Descrição** | **Caminho alternativo** | **Referência** |
| 1 | Sistema | Exibe mensagem |  | M02 |
|  |  | Retorna ao passo 2 do fluxo principal. |  |  |