**ANEXO III**

**Identificação do Aluno**

|  |  |
| --- | --- |
| **Elaborado por:** | Filipe klinger marques de lima |
| **Email:** | filipeklinger@gmail.com |
| **Matrícula:** | 201639028-8 |
| **Data:** | 11/04/2018 |
| **Título do Projeto:** | Sistema CAC |

**Descrição Geral**

<discriminar de forma geral os objetivos do caso de uso e seus desdobramentos>

Através desse caso de uso o usuário poderá fazer a inserção de novas salas de aulas.

**3.1 Lista de Atores**

Listar os atores envolvidos no caso de uso.

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome do Ator** | **Definição** |
| Administrador | Usuário que tem acesso irrestrito às funcionalidades do sistema |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**3.2 Lista de Requisitos**

Listar os requisitos atendidos pelo caso de uso.

|  |  |
| --- | --- |
| **Número e Descrição do Requisito** | **Tipo**  **(RF ou RNF)** |
| Cadastrar Sala | RF 2 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**Diagrama de Contexto**

<apresentar o diagrama de contexto do caso de uso, seus desdobramentos, fluxos de interação como Include, Extend. Se necessário apresente diagrama de herança entre atores>

Esse caso de uso só poderá ser realizado se o sistema já tiver um prédio cadastrado , e um usuário com acesso nível 1(administrador)

**Detalhar Caso de Uso**

|  |  |
| --- | --- |
| **Prioridade:** | Essencial |
| **Freqüência de uso:** | Eventual |
| **Criticalidade:** | Alta |

**4.1 Pré-Condições**

<descrever as pré-condições necessárias para iniciar a execução do caso de uso >]

Para ter acesso a esse caso de uso, o usuário deve possuir nível de acesso 1 (Administrador).

O sistema já deve possuir o prédio cadastrado(prédio no qual a sala está contida fisicamente) ->Use case 2

**4.2 Fluxo Principal**

1. O usuário acessa a seção de Infraestrutura;
2. O sistema mostra os prédios cadastrados;
3. O usuário seleciona um prédio;
4. O sistema mostra formulário para cadastro de sala;
5. O usuário insere as informações relativas a sala e seleciona concluir;
6. conclui o caso de uso;

**4.2.1 Subfluxo: Cadastro de Múltiplas salas**

5.1 - O usuário insere as informações relativas a sala e seleciona adicionar mais salas;

5.2 - retorna ao fluxo principal no passo 4;

**4.4 Pós-Condições**

O sistema deverá gerar uma mensagem sinalizando se o cadastro foi concluído com sucesso;

**Regras de Negócio**

Descrever regras de negócio gerais do caso de uso, poderão ser relatadas aqui funções, quesitos de permissão de atores como leitura e escrita.

|  |  |
| --- | --- |
| **RN** | **Descrição** |
| RN1 |  |
| RN2 |  |
| RN3 |  |
| RN4 |  |
| ... |  |