**ANEXO III**

1. **Identificação do Aluno**

|  |  |
| --- | --- |
| **Elaborado por:** | Vinícius Martins da Costa |
| **Email:** | vinimartinsc@gmail.com |
| **Matrícula:** | 2016390261 |
| **Data:** | 19/04/2018 |
| **Título do Projeto:** | Sistema CAC |

1. **Orientações de Uso**
   1. – Para cada caso de uso deve-se descrever os seguintes detalhes:
      1. • Precondições para a realização do caso de uso;
   2. – Condições que se supõem estejam satisfeitas, ao iniciar-se a execução de um caso de uso.
      1. • Fluxo principal do caso de uso, descrito na forma de uma seqüência de passos: representa a seqüência mais normal de execução da função.
      2. • Subfluxos do caso de uso, descrito na forma de uma seqüência de passos: descrevem geralmente detalhes de iterações, ou de condições executadas com maior freqüência.
   3. – São referenciados dentro de passos do fluxo principal, de outros subfluxos ou de fluxos alternativos.
      1. • Fluxos alternativos do caso de uso: descrevem seqüências opcionais executadas com menor freqüência, ou exceções.
   4. – Não são referenciados dentro de outros fluxos.
   5. – Suas próprias pré condições definem quando eles são ativados.
      1. • Descrições mais formais (diagramas de estado ou de atividade) se a complexidade do caso de uso exigir.
      2. • Observações: usadas para descrever condições posteriores, referências a requisitos de desempenho vinculados ao caso de uso e referências a informação externa relativa a esse caso de uso.

1. **Descrição Geral**

Tem como objetivo a descrição da atividade de registro de frequência

**3.1 Lista de Atores**

Listar os atores envolvidos no caso de uso.

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome do Ator** | **Definição** |
| Aluno | Quem está devidamente matriculado em uma oficina |
| Oficineiro | Quem ministra uma oficina |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**3.2 Lista de Requisitos**

|  |  |
| --- | --- |
| **Número e Descrição do Requisito** | **Tipo**  **(RF ou RNF)** |
| Registrar frequência | RF 12 |
| Segurança | RNF 4 |
| Gerar Relatórios | RF 13 |
| Sistema via internet | RNF 5 |
|  |  |

1. **Diagrama de Contexto**

Importante pois registro de presença é o que definirá no fim da oficina se o aluno está apto ou não a receber um certificado de horas

1. **Detalhar Caso de Uso**

|  |  |
| --- | --- |
| **Prioridade:** | Importante |
| **Freqüência de uso:** | Diário |
| **Criticalidade:** | Média |

**4.1 Pré-Condições**

Deve ser oficineiro ou administrador

**4.2 Fluxo Principal**

**1. Oficineiro realiza login**

**2. Sistema redireciona para a página principal da conta**

**3. Oficineiro seleciona o item Registrar frequência**

**4. Sistema redireciona para página com as oficinas ativas que este ministra**

**5 Oficineiro seleciona oficina**

**6. Sistema retorna tabela com relação de nomes e campo para presença e data**

**7. Oficineiro preenche a tabela de presença**

**8. Oficineiro pressiona submeter para salvar**

**9. Fim de caso de uso**

**4.4 Pós-Condições**

Sistema deve redirecionar para a página principal da conta

1. **Regras de Negócio**

|  |  |
| --- | --- |
| **RN** | **Descrição** |
| RNG 2 | Das vagas e lista de espera |
| RNG 8 | Da presença e recebimento de certificado |
| RNG 9 | Do abandono |