|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nome do Cliente | | Delegacia |  | Órgão/Setor |  | | | |
|  | | | | | | | | |
| Email | delegacia.pm@gmail.com | | | | |  | Telefone |  |
|  | | | | | | | | |
| Líder do Projeto | | Joabe Ramone |  | Área Executora | | ADM | | |
|  | | | | | | | | |
| Email | joab1995@hotmai.com | | | | |  | Telefone |  |

**Modelo de Casos de Uso**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Objetivo deste Documento | | |  |
| Este documento tem como finalidade permitir que o analista de sistemas possa especificar os limites e as funcionalidades do sistema. Através dele é possível que clientes e usuários validem o sistema e que os desenvolvedores do sistema construam o que é esperado. | | | |
|  | | | |
| **Diagrama de Casos de Uso** | | | |
|  | | | |
|  | | | |
|  | | | |
| Atores |  | | |
|  | | | |
| **Ator** | | **Descrição** | |
| **Policial** | | Visualizar Ficha Policial | |
| Supervisor | | CRUD-Cadastro ficha do policial | |
| Supervisor | | Registros das Missões | |
| Supervisor | | Treinamentos | |
| Supervisor | | Filha Médica | |

|  |
| --- |
| **Especificação de Casos de Uso** |

[A seguir, a primeira tabela descreve a estrutura padrão para especificação de casos de uso, e a segunda apresenta um exemplo de caso de uso preenchido.

Para incluir novos casos de uso durante o desenvolvimento deste documento, copie a tabela modelo da especificação e crie novas tabelas a partir desta.]

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Visualiazar ficha policial** | | | | | |
|  | | | | | |
| Sumário | |  | | | |
| Tem como objetivo o policial pode ter acesso a suas informações. | | | | | |
|  | | | | | |
| **Atores** | |  | | | |
| Policial. | | | | | |
|  | | | | | |
| Pré-Condição | |  | | | |
| O policial deve estar cadastrado no sistema. | | | | | |
|  | | | | | |
| **Roteiro** | |  | | | |
| 1.Para entrar no sistema o usuario deverá preencher dois campos, como visto no RF6  2.Pela Busca do códig / Nome completo, pode ser efetuada a busca. | | | | | |
|  | | | | | |
| Fluxos Alternativos | |  | | | |
| FA01 – Sem conexão com o Banco de dados. | | | | | |
|  | | | | | |
| Exceção | |  | | | |
| [Descrição de erros que impedem a continuação do fluxo normal de eventos do caso de uso.] | | | | | |
|  | | | | | |
| Pós-Condição | |  | | | |
| Podem ser modificadas as informações | | | | | |
|  | | | | | |
| **Requisitos** | |  | | | |
| RF01 | | | | | |
|  | | | | | |
| Aprovado por |  | |  | Data |  |
|  | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cadastro de ficha do policial** | | | | | |
|  | | | | | |
| Sumário | |  | | | |
| Este caso de uso permite a inclusão e exclusão de fichas dos policiais. | | | | | |
|  | | | | | |
| **Atores** | |  | | | |
| Supervisor. | | | | | |
|  | | | | | |
| Pré-Condição | |  | | | |
| O usuário precisa estar logado no sistema. | | | | | |
|  | | | | | |
| **Roteiro** | |  | | | |
| 1. A relação de turmas é apresentada (FA02) 2. O usuário escolhe a opção “Nova”(FA01) 3. O sistema apresenta a tela para cadastro de novo professor com os campos: código, horário (dias da semana e hora de início e término), sala, curso e professor 4. O usuário informa o código, horário e sala, seleciona o curso e o professor e confirma 5. O sistema valida os dados informados (E01) 6. O sistema cadastra a nova turma 7. O caso de uso UC04-Manter Alunos é executado 8. A relação de turmas atualizada é apresentada e o caso de uso se encerra | | | | | |
|  | | | | | |
| Fluxos Alternativos | |  | | | |
| FA02 – Exclusão de ficha   1. O usuário seleciona uma ficha na relação e escolhe a opção Excluir. 2. O sistema verifica a existência de notas lançadas para a turma e apresenta mensagem para o usuário. 3. O sistema solicita confirmação do usuário. 4. O usuário confirma. 5. O sistema remove a ficha do cadastro e apresenta a relação dos dados atualizados.   FA03 – Fechar   1. O usuário pode, a qualquer momento, sair da tela através do botão “Fechar”. | | | | | |
|  | | | | | |
| Exceção | |  | | | |
| E01 – Dados Inválidos   1. No caso das seguintes situações o sistema apresenta mensagem correspondente:  * Já existe um policial cadastrado com mesmo código | | | | | |
|  | | | | | |
| Pós-Condição | |  | | | |
| Cadastros de fichas podem ser alterados. | | | | | |
|  | | | | | |
| **Requisitos** | |  | | | |
| RF01,RF06 | | | | | |
|  | | | | | |
| Aprovado por |  | |  | Data |  |
|  | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Registros das Missões** | | | | | |
|  | | | | | |
| Sumário | |  | | | |
| Tem como objetivo o Supervisor registrar as missões dos policiais. | | | | | |
|  | | | | | |
| **Atores** | |  | | | |
| Supervisor | | | | | |
|  | | | | | |
| Pré-Condição | |  | | | |
| O Supervisor deve estar cadastrado no sistema. | | | | | |
|  | | | | | |
| **Roteiro** | |  | | | |
| 1.Para enviar os dados das missões primeiro será necessário uma validação no sistema externo, como no RF07 | | | | | |
|  | | | | | |
| Fluxos Alternativos | |  | | | |
| FA01 – Sem conexão com o Banco de dados. | | | | | |
|  | | | | | |
| Exceção | |  | | | |
| Dados avaliados como falsos, serão descartados. | | | | | |
|  | | | | | |
| Pós-Condição | |  | | | |
| Podem ser modificadas as informações | | | | | |
|  | | | | | |
| **Requisitos** | |  | | | |
| RF07 | | | | | |
|  | | | | | |
| Aprovado por |  | |  | Data |  |
|  | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Registros de treinamentos** | | | | | |
|  | | | | | |
| Sumário | |  | | | |
| Tem como objetivo o Supervisor registrar os treinamentos dos policiais. | | | | | |
|  | | | | | |
| **Atores** | |  | | | |
| Supervisor. | | | | | |
|  | | | | | |
| Pré-Condição | |  | | | |
| O usuário precisa estar logado no sistema. | | | | | |
|  | | | | | |
| **Roteiro** | |  | | | |
| 1.Para enviar os dados dos treinamentos primeiro será necessário uma validação no sistema externo, como no RF07 | | | | | |
|  | | | | | |
| Fluxos Alternativos | |  | | | |
| FA01 – Sem conexão com o Banco de dados. | | | | | |
|  | | | | | |
| Exceção | |  | | | |
| * Dados avaliados como falsos, serão descartados. | | | | | |
|  | | | | | |
| Pós-Condição | |  | | | |
| Podem ser modificadas as informações | | | | | |
|  | | | | | |
| **Requisitos** | |  | | | |
| RF07 | | | | | |
|  | | | | | |
| Aprovado por |  | |  | Data |  |
|  | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Registros dos Exames Médicos** | | | | | |
|  | | | | | |
| Sumário | |  | | | |
| Tem como objetivo o Supervisor registrar os exames médicos do policial | | | | | |
|  | | | | | |
| **Atores** | |  | | | |
| Supervisor | | | | | |
|  | | | | | |
| Pré-Condição | |  | | | |
| O Supervisor deve estar cadastrado no sistema. | | | | | |
|  | | | | | |
| **Roteiro** | |  | | | |
| 1. Para cadastro das informações no sistema os laudos devem buscar de sistema externo como previsto no RF02. | | | | | |
|  | | | | | |
| Fluxos Alternativos | |  | | | |
| FA01 – Sem conexão com o Banco de dados. | | | | | |
|  | | | | | |
| Exceção | |  | | | |
| Dados avaliados como falsos, serão descartados. | | | | | |
|  | | | | | |
| Pós-Condição | |  | | | |
| Podem ser modificadas as informações | | | | | |
|  | | | | | |
| **Requisitos** | |  | | | |
| RF02 | | | | | |
|  | | | | | |
| Aprovado por |  | |  | Data |  |
|  | | | | | |