# Ministério da Saúde

Secretaria Executiva Departamento de Informática do SUS

Coordenação-Geral de Sistemas de Informação e Operação

# METODOLOGIA DE DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE

Especificação de Caso de Uso

*EUC\_0001 – Manter turma*

|  |  |
| --- | --- |
| **SE – Sistema Escolar** | |
| **Gestor do Projeto** | **Gerente de Projeto** |
| *Joao Lucas A Barbosa* | *Rafael Brito Peixoto* |
| Jlucasbarbosa02@gmail.com | Peixoto.rafael.2002@gmail.com |
| 11 91111-1111 | *11 92222-2222* |

**Objetivo deste Documento**

Este documento tem como finalidade permitir que o analista de sistemas possa especificar os limites e as funcionalidades do sistema. Por meio dele é possível que clientes e usuários validem o sistema e que os desenvolvedores do sistema construam o que é esperado.

**Histórico de Revisão**

**Data Demanda Autor Descrição Versão**

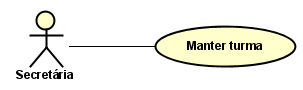
|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 24/02/2021 | SR000001 | Joao Lucas A Barbosa | Criacao do Documento | 0.1 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**Especificação de Caso de Uso**

# DESCRIÇÃO DO CASO DE USO

Possibilita o redirecionamento do usuario para as telas de abertura, fechamento, cadastro

e visualizacao



# ATORES

* 1. **Secretaria**

-Escolhe entre abrir, fechar, cadastrar ou vizualizar as turmas

# FLUXOS DE EVENTOS

# Fluxo Basico

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **FA01. Menu Turma** | | | | | |
| **ID** | **Passo** | **Fluxos** | **Regras de Negócio** | **Mensagem** | **Tela** |
| 1 | A tela menu turma e exibida |  |  |  | TL001 |
| 2 | O Caso de uso basico e finalizado |  |  |  | *---* |

* 1. **Fluxo Alternativo**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **FA01 Abrir Turma** | | | | | |
| **ID** | **Passo** | **Fluxos** | **Regras de Negócio** | **Mensagem** | **Tela** |
| *1* | A relacao manter turma e exibida |  |  |  | *TL001* |
| 2 | O usuario escolhe a opcao abrir turma |  |  |  | *TL001* |
| 3 | O sistema apresenta a tela cadastro turma |  |  |  | *TL002* |
| 4 | O caso de uso é encerrado |  |  |  | *-* |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **FA02 Fechar Turma** | | | | | |
| **ID** | **Passo** | **Fluxos** | **Regras de Negócio** | **Mensagem** | **Tela** |
| *1* | A relacao manter turma e exibida |  |  |  | *TL001* |
| 2 | O usuario escolhe a opcao fechar turma |  |  |  | *TL001* |
| 3 | O sistema apresenta a tela fechar turma |  |  |  | *TL003* |
| 4 | O caso de uso é encerrado |  |  |  | *-* |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **FA03 Cadastrar aluno na turma** | | | | | |
| **ID** | **Passo** | **Fluxos** | **Regras de Negócio** | **Mensagem** | **Tela** |
| *1* | A relacao manter turma e exibida |  |  |  | *TL001* |
| 2 | O usuario escolhe a opcao cadastrar aluno |  |  |  | *TL001* |
| 3 | O sistema apresenta a tela adicionar aluno |  |  |  | *TL004* |
| 4 | O caso de uso é encerrado |  |  |  | *-* |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **FA04 Vizualizar turmas** | | | | | |
| **ID** | **Passo** | **Fluxos** | **Regras de Negócio** | **Mensagem** | **Tela** |
| *1* | A relacao manter turma e exibida |  |  |  | *TL001* |
| 2 | O usuario escolhe a opcao vizualizar turma |  |  |  | *TL001* |
| 3 | O sistema apresenta a tela vizualizar turmas |  |  |  | *TL005* |
| 4 | O caso de uso é encerrado |  |  |  | *-* |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **FA05 Voltar** | | | | | |
| **ID** | **Passo** | **Fluxos** | **Regras de Negócio** | **Mensagem** | **Tela** |
| *1* | A relacao manter turma e exibida |  |  |  | *TL001* |
| 2 | O usuario escolhe a opcao voltar |  |  |  | *TL001* |
| 3 | O sistema apresenta a tela menu |  |  |  | *TL006* |
| 4 | O caso de uso é encerrado |  |  |  | *-* |

**Especificação de Caso de Uso**

# ESPECIFICAÇÃO DE TELA

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TL001. Menu Turmas** | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | |
| **Legenda**  **O -** Preenchimento obrigatório | **A -** Preenchimento automático pelo sistema | **E -** Valor do atributo pode ser editado  **TIPO: A** = Alfanumérico, **N** = Numérico, **D** = Data, **M** = Imagem, **BT** = Botão, **LK** = Link, **SU** = Seleção única, **SM** = Seleção múltipla, **AC** = Autocomplete, **RGA** = Regra Geral de Apresentação. | | | | | | | | |
| **N** | **Nome do Atributo** | **Descrição** | **O** | **A** | **E** | **Tipo (Tam.)** | **RGA e Hint** | **Tabela** |
| 1. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **GRID DE RESULTADO** | | | | | | | | |
| 8. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11. |  |  |  |  |  |  |  |  |

Metodologia de Desenvolvimento de Software – Versão 2.0 Pág. 4 de 5

**Especificação de Caso de Uso**

# APROVAÇÃO

Conforme registrado no SGD – Sistema de Gestão de Demandas (REDMINE).

Metodologia de Desenvolvimento de Software – Versão 2.0 Pág. 5 de 5