**Especificação de Classe**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NOME DA CLASSE | Medicamento | | |
| SUPERClasse | Não se aplica | | |
| SUBCLASSE(S) | Não se aplica | | |
| DESCRIÇÃO DA CLASSE | Classe que contem informações acerca dos medicamentos | Características | |
|  | ATOR |
| **x** | PERSISTENTE |
|  | ABSTRATA |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Atributos | | | | |
| Id | Vs | Nome de Atributo | Descrição | Tipo |
|  | - | codigoMedicamento | Código do medicamento | String |
|  | - | nome | Nome do medicamento | String |
|  | - | descricao | Descrição do medicamento | String |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Métodos | | | | |
| Vs | Nome do Método | Parâmetros | tIPORET. | Descrição |
| + | incluir | Medicamento | void | Método para incluir um medicamento |
| + | alterar | Medicamento | void | Método para alterar um medicamento |
| + | excluir | Medicamento | void | Método para excluir um medicamento |
| + | detalhar | Medicamento | Medicamento | Método para exibir detalhes de um medicamento |
| + | pesquisar | Nome | List | Método que pesquisa um medicamento por nome |

Legenda: ID – Atributo Identificador VS – Visibilidade (+ Pública, - Privada, # Protegida) AE – Auto-explicativo