**Especificação de Classe**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NOME DA CLASSE | Paciente | | |
| SUPERClasse | Pessoa | | |
| SUBCLASSE(S) | PacienteInternado | | |
| DESCRIÇÃO DA CLASSE | Classe que contem informações especificas acerca dos paciente da clínica | Características | |
| **x** | ATOR |
| **x** | PERSISTENTE |
|  | ABSTRATA |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Atributos | | | | |
| Id | Vs | Nome de Atributo | Descrição | Tipo |
|  | - | codigoIdentificacao | Código de Identificação | String |
|  | - | idade | Idade do paciente internado | Int |
|  | - | urlFoto | Foto do paciente internado | String |

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

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