**Especificação de Classe**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NOME DA CLASSE | Funcionario | | |
| SUPERClasse | Pessoa | | |
| SUBCLASSE(S) | Recepcionista, EspecialistaClinico, TecnicoClinico | | |
| DESCRIÇÃO DA CLASSE | Classe que contem informações especificas acerca dos funcionários da clínica | Características | |
| **x** | ATOR |
| **x** | PERSISTENTE |
|  | ABSTRATA |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Atributos | | | | |
| Id | Vs | Nome de Atributo | Descrição | Tipo |
|  | - | codigoMatricula | Código da matricula do funcionário | String |
|  | - | especializacao | Especialização do funcionario | String |

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

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