***Template de Cenário de Caso de Uso 01***

|  |  |
| --- | --- |
| **Número** | CSU01 |
| **Nome** | CSU01 - Cadastrar usuários |
| **Requisitos Funcionais realizados** | RF01 |
| **Prioridade** | Primário |
| **Atores** | Administrador |
| **Descrição** | Neste caso o funcionário ou administrador do sistema cadastra um usuário no sistema, para que ele possa frequentar a academia. |
| **Pré-Condições** | O administrador ou funcionário deve estar cadastrado como funcionário da academia (CSU12) |
| **Pós-Condições** | O usuário já recebe notificações (CSU16) |
| **Fluxo Principal** | 1. O funcionário ou administrador acessa a tela de cadastro de usuário. 2. O funcionário ou administrador inicia um novo registro de cadastro para usuário. 3. O funcionário ou administrador insere os dados do usuário no sistema. 4. O sistema valida os dados informados. 5. O funcionário ou administrador grava os dados na base de dados do sistema. 6. O sistema gera uma fatura para o usuário. 7. O sistema notifica o usuário que foi cadastrado. |
| **Fluxo Alternativo** | Caso seja informado um cônjuge executa   1. O sistema abre um novo espaço com os campos para cadastrar um cônjuge. 2. O funcionário ou administrador informa os dados do cônjuge. 3. O sistema valida os dados informados. |
| **Fluxo de Exceções** | Se na validação dos dados etapa 4 do fluxo principal encontrar alguma inconsistência:   1. O sistema apresenta mensagem de erro, informando a inconsistência dos dados informados;   Se na validação dos dados etapa 3 do fluxo alternativo encontrar alguma inconsistência:   1. O sistema apresenta mensagem de erro, informando a inconsistência dos dados informados; |