|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | **TÍTULO DO CASO DE USO** |
| **UC-02** | **CADASTRAR USUÁRIO** |
| **2 –ATOR (ES)** | |
| * Administrador | |
| **3 – PRÉ-CONDIÇÃO (OES)** | |
| Não se aplica. | |
| **4 – CENÁRIO PRINCIPAL** | |
| 1. Ator seleciona o menu Usuário → Cadastrar. 2. Sistema exibe tela de cadastro de Usuário. [2.1] 3. Ator preenche os campos solicitados (login, senha, email e nome). 4. Ator seleciona o perfil do novo usuário (administrador, gestor, gerente ou operador). 5. Ator clica no botão cadastrar. 6. Sistema valida os dados informados [6.1], [6.2] 7. Sistema realiza uma busca no banco de dados por um cadastro com os mesmos dados informados pelo ator. [7.1] 8. Sistema salva as informações [8.1] 9. Sistema exibe uma mensagem avisando que o cadastro foi realizado com sucesso. | |
| **5 – CENÁRIOS ALTERNATIVOS** | |
| **2.1. Ator clica no botão cancelar**   1. Sistema volta para a tela inicial. 2. Fim do caso de uso.   **6.1. Campos obrigatórios não informados (em branco)**   1. Sistema exibe mensagem informando os campos obrigatórios que não foram preenchidos. 2. Sistema volta para o passo 2 do cenário principal.   **6.2. Dados informados são inválidos**   1. Sistema exibe mensagem informando quais campos estão com dados inválidos. 2. Sistema volta para o passo 2 do cenário principal.   **7.1. Usuário existente no banco de dados.**   1. Sistema exibe mensagem informando que o usuário já existe no banco de dados. 2. Sistema volta para o passo 2 do cenário principal.   **8.1. Falha de acesso ao banco de dados**   1. Sistema exibe uma mensagem com os detalhes do erro. 2. Sistema volta para o passo 2 do cenário principal. | |
| **6 – PÓS-CONDIÇÃO (ÕES)** | |
| Novo usuário cadastrado no sistema com sucesso. Cadastro do novo usuário disponível para alteração, consulta e acesso ao sistema de acordo com as permissões referentes ao seu perfil. | |
| **7 – REGRAS DE NEGÓCIO** | |
| **Regra de senha:** As senhas devem ter no mínimo seis caracteres e devem conter números e letras.  **Regra de cadastro:** A data vigente deve ser atribuída ao cadastro do novo usuário quando o sistema realizar a persistência do cadastro do mesmo no banco de dados. | |
| **8 – PROTÓTIPOS DE TELAS** | |
|  | |

|  |
| --- |
| **9 – DIAGRAMA DE SEQUÊNCIA** |
|  |