|  |  |
| --- | --- |
| **Nome** | Gerenciar Usuário |
| **Identificação** | UC10 |
| **Sumário** | Este caso de uso é responsável pelo gerenciamento de usuários do sistema |
| **Atores** | Administrador |
| **Pré-Condição** | O administrador deve estar logado no sistema. |
| **Fluxo Principal** | P1. O administrador seleciona a opção gerenciar Usuário do sistema. P2. O sistema exibe o formulário de cadastro. P3. O administrador preenche os campos para cadastro de um usuário e seleciona a opção “Cadastrar”. (A1) P4. O sistema valida os dados e realiza o cadastramento. (E2, E3, E4) P5. O sistema exibe a mensagem de “Usuário cadastrado com sucesso.” |
| **Fluxos Alternativos** | **A1 – Consultar Usuário**  A1.1. O administrador preenche os campos para a pesquisa e clica na opção “Listar”.  A1.2. O sistema valida os dados. (E1)  A1.3. O sistema lista os usuários cadastrados de acordo com as informações do usuário. (A2, A3)  **A2 – Editar Usuário**  A2.1. O administrador seleciona a opção “Editar” associada ao usuário que deseja alterar.  A2.2. O sistema exibe o formulário de cadastro com os dados do usuário selecionado.  A2.3. O administrador altera as informações desejadas e clica na opção “Salvar Alterações.”.  A2.4. O sistema valida as informações. (E2, E3, E4)  A2.5. O sistema exibe a mensagem de “Usuário editado com sucesso!”.  **A3 – Excluir Usuário**  A3.1. O administrador seleciona a opção “Excluir” associada ao usuário que deseja remover.  A3.2. O sistema exibe uma tela com a mensagem “Deseja confirmar a exclusão?”.  A3.3. O administrador confirma a exclusão.  A3.4. O sistema valida a exclusão e exibe a mensagem de “Usuário removido com sucesso!”. |
| **Exceções** | E1 – Nenhum campo preenchido  E1.1. O sistema exibe a mensagem “Pelo menos um campo deve ser informado!” e retorna para P2.  E2 – Campo obrigatório não preenchido  E2.1. O sistema exibe a mensagem “Campo <nome> deve ser preenchido!” e retorna ao passo em que foi desviado.  E3 – *Login* já cadastrado  E3.1. O sistema exibe a mensagem “*Login* já existente!” e retorna ao passo em que foi desviado.  E4 – Confirmação e senha não conferem  E4.1. O sistema exibe a mensagem “Senha e confirmação de senha devem ser iguais!” e retorna ao passo em que foi desviado. |
| **Pós-Condição** | N/A |
| **Requisitos** | N/A |
| **Regra de Negócio** | N/A |