|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Código | Nome | | | |
| **CSU01** | **Manter Publicação** | | | |
| Sumário | | | | |
| Este caso de uso descreve os passos do ator para registrar, alterar ou consultar dados de um publicação. | | | | |
| Ator Principal | | Ator Secundário | | |
| Administrador | | Usuário | | |
| Pré-condições | | | | |
| 1. O usuário deve estar no módulo de administradores 2. Devem existir publicações registradas com a exceção do fluxo principal | | | | |
| Fluxo Principal (Registrar publicação) | | | | |
| Atores | | | Sistema | |
| 1. Inicia o registro de uma nova publicação   3. Informa os dados solicitados. | | | 1. Solicita dados da publicação.   4. Validar dados  5. Se estiver correto grava os dados e o caso de uso termina. | |
| Fluxo Alternativo 01 (Consultar Publicação) | | | | |
| Atores | | | Sistema | |
| 1. Solicita os dados de uma publicação informando o usuário.  3. Informa a publicação desejada | | | 2. Exibe uma lista com as publicações com o usuário informado.  4. Exibe detalhes da publicação.  5. O caso de uso termina. | |
| Fluxo Alternativo 02 (Alterar Publicação) | | | | |
| Atores | | | Sistema | |
| 1. Executa o fluxo alternativo Consultar Publicação até o passo 4.  2. Solicita alteração.  4. Altera os dados desejados e confirma. | | | 3. Disponibiliza os dados para alteração.  5. Valida os dados.  6. Se os dados estiverem corretos, atualiza os dados e o caso de uso termina. | |
| Fluxo de Alternativo 3 (Cancelar ação) | | | | |
| Atores | | | Sistema | |
| 1. Declina de realizar uma ação. | | | 2. Abandona as ações executadas e o caso de uso termina. | |
| Fluxo de Exceção 1 (Dados Inválidos) | | | | |
| Atores | | | Sistema | |
| 1. Executa o fluxo principal ate o passo 4 ou o fluxo alternativo 2 até o passo 5. | | | 2. Identifica erros, notifica o ator e retorna ao passo 3 do fluxo principal ou o passo 4 do fluxo alternativo 2. | |
| Fluxo de Exceção 2 (Consultar Publicação Inexistente) | | | | |
| Atores | | | Sistema | |
| 1. Solicita os dados de uma publicação informando o usuário. | | | 2. Verifica que a publicação não existe, reporta o fato e o caso de uso termina. | |
| Pós-condições | | | |
| 1. Uma nova publicação foi cadastrada, ou os dados de uma publicação foram exibidos e/ou modificados. | | | |