|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome do Caso de Uso** | | **UC01 – Manter Evento** |
| **Caso de Uso Geral** | | RF01 e RF02 |
| **Ator Principal** | | Funcionário Fatec |
| **Atores Secundários** | |  |
| **Resumo** | | O sistema deve cadastrar, exibir, realizar alterações e exclusões feitas pelo funcionário Fatec nos eventos |
| **Pré-Condição** | | O Funcionário está identificado pelo sistema |
| **Pós-Condições** | | Evento é registrado |
| **Cenário Principal** | | |
| **Ações do Ator** | | **Ações do Sistema** |
| 1. O funcionário solicita criação do Evento   3.O funcionário Informa Dados do evento  5.O funcionário confirma criação do evento | | 2. O sistema solicita dados de evento  4.O sistema apresenta resumo das informações e solicita confirmação  6.O sistema Cria evento e envia confirmação para funcionário |
| **Restrições/Validações:** | |  |
| **Cenário Alternativo (6)** | | |
| **O Funcionário deseja remover evento** | | |
| **Ação do Ator** | | **Ações do Sistema** |
| 1. O funcionário seleciona e solicita remoção de evento   3. O funcionário confirma remoção | | 2. O sistema solicita confirmação  4.O Sistema remove evento e envia confirmação |
| **O Funcionário deseja alterar evento** | | |
| 1. O funcionário seleciona e solicita alteração do evento   3. O funcionário confirma alteração | 2. O sistema recebe as novas informações e pede confirmação  4. Sistema altera informações do evento e envia confirmação | |
| **O Funcionário deseja consultar os eventos** | | |
| 1. O funcionário seleciona e solicita a consulta do evento | | 2. O sistema recebe as informações e exibe o evento solicitado |
| **Cenário Exceção** | | |
| **Ação do Ator** | | **Ações do Sistema** |
| 1. O funcionário não seleciona nenhum evento      1. Funcionário não informa todos os dados exigidos para alteração do evento. 2. Funcionário cria evento com máximo de participantes de zero pessoas. 3. Funcionário não informa todos os dados exigidos para criação do evento. | | 2. O sistema reporta o erro e continua a partir do passo 6 do fluxo principal.  2. O sistema reporta o erro e continua a partir do passo 6 do fluxo principal.  2. O sistema reporta o erro e continua a partir do passo 2 do fluxo principal.  2. O sistema reporta o erro e continua a partir do passo 2 do fluxo principal. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome do Caso de Uso** | | **UC02 – Mantém cadastro ao evento** |
| **Caso de Uso Geral** | | RF03 e RF04 |
| **Ator Principal** | | Público |
| **Atores Secundários** | |  |
| **Resumo** | | O público mantém o seu cadastro ao evento, podendo incluir, excluir e consultar a sua participação. |
| **Pré-Condição** | | O usuário está logado ao sistema. |
| **Pós-Condições** | | O usuário é cadastrado no evento |
| **Cenário Principal** | | |
| **Ações do Ator** | | **Ações do Sistema** |
| 2. O público solicita cadastro ao evento  4. O público insere as informações  6. O público confirma a solicitação | | 1. O sistema exibe os eventos  3.O sistema solicita informações para finalizar o cadastro  5.O sistema solicita confirmação  7. O sistema confirma participação e envia confirmação |
| **Restrições/Validações:** | |  |
| **Cenário Alternativo (7)** | | |
| **O público deseja cancelar a sua participação** | | |
| **Ação do Ator** | | **Ações do Sistema** |
| 1. O público solicita cancelamento de participação   3. O público confirma solicitação | | 2. O sistema solicita confirmação  4. O sistema excluí o público da lista e envia confirmação |
| **O público deseja consultar a sua participação** | | |
| 1. O Público solicita uma consulta ao evento | 2. O sistema exibe as informações do evento ao público | |
| **Cenário Exceção** | | |
| **Ação do Ator** | | **Ações do Sistema** |
| 1. O público não seleciona nenhum evento.      1. O público não informa todos os dados exigidos para cadastro no evento. | | 2. O sistema reporta o erro e continua a partir do passo 1 do fluxo principal.  2. O sistema reporta o erro e continua a partir do passo 1 do fluxo principal. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome do Caso de Uso** | **UC03 -** Credenciamento |
| **Caso de Uso Geral** | RF05 |
| **Ator Principal** | Funcionário |
| **Atores Secundários** | Usuário |
| **Resumo** | O sistema deve registrar os participantes que se credenciaram ao evento, e permite visualização para funcionário Fatec. |
| **Pré-Condição** | O funcionário está logado ao sistema. |
| **Pós-Condições** | O funcionário tem acesso aos participantes credenciados do evento. |
| **Cenário Principal** | |
| **Ações do Ator** | **Ações do Sistema** |
| 1. O funcionário seleciona o evento que quer consultar e solicita ao sistema a relação de participantes credenciados | 2. Sistema recebe a informação e exibe a relação de participantes do evento solicitado. |
| **Restrições/Validações:** |  |
|  |  |
| **Cenário Alternativo** | |
| **Ação do Ator** | **Ações do Sistema** |
|  |  |
| **Cenário de Exceção** | |
| **Ação do Ator** | **Ações do Sistema** |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome do Caso de Uso** | **UC04 -** Liberar certificado |
| **Caso de Uso Geral** | RF06 |
| **Ator Principal** | Funcionário |
| **Atores Secundários** | Usuário |
| **Resumo** | O sistema deve emitir e liberar os certificados aos participantes assim que houver a autorização do funcionário da Fatec. |
| **Pré-Condição** | Presença do participante e a conclusão do evento. |
| **Pós-Condições** | O certificado é registrado no sistema. |
| **Cenário Principal** | |
| **Ações do Ator** | **Ações do Sistema** |
| 1.Solicita a finalização do evento. | 2.Gera o certificado. |
| 3.Solicita a liberação de certificados. | 4.Envia o certificado. |
| **Restrições/Validações:** | 1. Para o usuário receber o certificado é necessário que ele tenha presença no evento. |
| **Cenário Alternativo** | |
| **Ação do Ator** | **Ações do Sistema** |
|  |  |
| **Cenário de Exceção –** O usuário não finaliza o evento. | |
| **Ação do Ator** | **Ações do Sistema** |
|  | 1. Informa o usuário que ele precisa finalizar o evento para a liberação de certificado. |