|  |  |
| --- | --- |
| ID | UC002 |
| Caso de Uso | Manter Inscrição |
| Ator | Usuário |
| Pré-condição | Usuário deve estar logado |
| Pós-condição | Nenhuma |
| Fluxo Principal | 1. O usuário aciona o botão de inscrição. 2. O sistema exibe uma mensagem confirmando a inscrição |
| Fluxo Alternativo |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ID | UC005 |
| Caso de Uso | Manter usuário |
| Ator | Usuário |
| Pré-condição | Usuário deve estar logado |
| Pós-condição | Nenhuma |
| Fluxo Principal | 1. O sistema solicita ao usuário o nome, email e telefone do usuário. 2. O usuário insere o nome, horário e data do evento. 3. O sistema checa que os dados informados são validos. 4. O sistema solicita as modalidades, o estado fisico do usuário e o sexo do usuario.. 5. O sistema checa que os dados informados são validos. 6. O usuário concorda com os termos de uso 7. O usuário pressiona o botão de criar conta. 8. O sistema armazena o usuário e o loga no sistema. |
| Fluxo Alternativo | 3a. Os dados informados são inválidos   1. O sistema notifica o usuário que os dados são inválidos   5a. Os dados informados são inválidos   1. O sistema notifica o usuário que os dados são inválidos |

|  |  |
| --- | --- |
| ID | UC003 |
| Caso de Uso | Pesquisar eventos |
| Ator | Usuário |
| Pré-condição | O usuário está logado |
| Pós-condição | Não há |
| Fluxo Principal | 1. O sistema solicita alguma informação sobre o evento(data, localização, nome, etc). 2. O sistema procura no banco de dados por eventos que se encaixem com os dados fornecidos pelo usuário. 3. O sistema exibe os eventos encontrados. |
| Fluxo Alternativo | 5.a O sistema não encontra eventos   1. O aplicativo exibe uma mensagem dizendo que “não eventos que se encaixa.” |

|  |  |
| --- | --- |
| ID | UC006 |
| Caso de Uso | Efetuar Login |
| Ator | Usuário |
| Pré-condição | Usuário deve estar logado |
| Pós-condição | Nenhuma |
| Fluxo Principal | 1. O sistema solicita o email e a senha do usuário. 2. O usuário insere o email e a senha e pressionar o botão de login. 3. o sistema checa que o e-mail está cadastrado e que corresponde a senha. 4. O usuario loga o usuário no sistema |
| Fluxo Alternativo | 3a. O sistema checa que o email ou a senha esta incorreto.   1. o sistema solicita que o usuário insira os dados novamente. |

|  |  |
| --- | --- |
| ID | UC004 |
| Caso de Uso | Notificar eventos |
| Ator | Usuário |
| Pré-condição | O usuário está logado |
| Pós-condição | Não há |
| Fluxo Principal | 1. O sistema de GPS prove a localização do usuário 2. O aplicativo procura por eventos populares próximo ao usuário 3. O aplicativo procura por eventos parecidos com os gostos definidos pelo usuário 4. O aplicativo exibe os eventos encontrados de acordo com a data marcada para que eles ocorram. 5. Ao chegar ao final da página o aplicativo atualiza a lista de eventos voltando ao passo 1 6. O aplicativo mostra os novos eventos encontrados e volta ao passo 1 |
| Fluxo Alternativo | 5.a O sistema não encontra novos eventos   1. O aplicativo exibe uma mensagem dizendo que não há novos eventos. |