Descrição de caso de uso

* **Agendar trilho**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome:** | Agendar Trilho |
| **Descrição:** | O utilizador agenda o trilho com interresse a percorrer |
| **Pré-Condições:** | Login Válido |
| **Caminho Principal:** | 1. O sistema mostra os trilhos disponiveis 2. O ator seleciona na opção “Agendar Trilho” 3. O sistema apresenta o formulário com os dados dos trilhos 4. O ator clica no botão “Agendar trilhos” consoante o trilho desejado no formulário |
| **Caminho Alternativo** | 1. a) Serviço indisponivel 2. b)Trilhos não disponiveis   3.a) Sistema não apresenta formulário  3 b) Dados do formulário inválidos |
| **Suplemento ou Adorno** | 1. O trilho não disponivel 2. Não existe opção “Agendar Trilhos” 3. Formulário indisponivel |
| **Pós- condição** | O sistema envia uma mensagem confirmando o sucesso do agendamento |

* **Alterar trilho (agendado)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome:** | Alterar Trilho |
| **Descrição:** | O utilizador altera o trilho que pretende percorrer |
| **Pré-Condições:** | Login Válido |
| **Caminho Principal:** | 1. O ator seleciona um trilho 2. O sistema apresenta a opção “Alterar Trilho” 3. O ator clica no botão “Alterar Trilho” 4. O sistema devolve o formulário com os dados do trilho 5. O ator altera os dados do formulário 6. O sistema pede para confirmar 7. O ator confirma 8. O sistema altera |
| **Caminho Alternativo** | 1 a) Erro ao selecionar o trilho  2 a)Falha no sistema  4 a) Formulário não devolvido  5 a) Erro na alteração dos dados no formulário  8 a) sistema não altera |
| **Suplemento ou Adorno** | 1. Sistema não devolve formulário 2. O ator não consegue inserir dados no campo 3. O sistema não pede para confirmar a alteração |
| **Pós-Condição** | O sistema envia mensagem confirmando a alteração |

* **Consultar trilhos agendados**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome:** | Consultar trilhos agendados |
| **Descrição:** | O ator consulta o trilho agendado |
| **Pré-Condições:** | Login Válido |
| **Caminho Principal:** | 1. O sistema apresenta os trilhos agendados 2. O ator carrega nos trilhos a consultar 3. O sistema mostra a lista dos trilhos agendados 4. O ator consulta: data inicio, data fim, tipo de trilhos a percorrer, preços |
| **Caminho Alternativo** | 1 a) Falha no sistema  1 b) não haver trilhos agendados  3 a) o sistema não mostrar os trilhos já agendados |
| **Suplemento ou Adorno** | 1. Sistema não apresentar trilhos agendados 2. Trilhos a consultar não disponivel 3. Sistema falhar |
| **Pós-Condição** |  |

* Realizar trilho

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome:** | Realizar trilho |
| **Descrição:** | O ator realiza trilho agendado |
| **Pré-Condições:** |  |
| **Caminho Principal:** |  |
| **Caminho Alternativo** |  |
| **Suplemento ou Adorno** |  |
| **Pós-Condição** |  |

* Cancelar trilho

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome:** | Cancelar trilho |
| **Descrição:** | O ator faz o cancelamento do trilho agendado |
| **Pré-Condições:** | Login Válido |
| **Caminho Principal:** | 1. O ator seleciona um trilho 2. O sistema apresenta a opção “Cancelar” 3. O ator clica no botão “Cancelar” |
| **Caminho Alternativo** | 1 a) Trilho não disponivel  3 a) Botão cancelar não funcionar |
| **Suplemento ou Adorno** | 1. Sistema Não apresenta a opção cancelar 2. O botão não funcionar |
| **Pós-Condição** | O sistema envia uma mensagem com sucesso |