|  |
| --- |
| **ID: 1** |
| **Description:** Importar recursos através de um ficheiro Excel |
| **Primary Actors:** Utilizador |
| **Secondary Actors:** Não existem |
| **Preconditions:** Existir um ficheiro Excel guardado numa determinada pasta do sistema |
| **Main Flow:**   1. O use case começa quando o utilizador seleciona a o Menu Help    1. O utilizar escolhe a opção importar Excel 2. O Sistema vai ler o ficheiro Excel guardado numa determinada pasta do sistema. 3. O Sistema decompõe cada linha da tabela Excel em várias variáveis.    1. A cada linha decomposta o sistema aglomera tudo e regista um novo recurso. 4. O sistema regista a informação dada pelo utilizador e altera a tarefa. |
| **Postconditions:** recursos foram adicionados ao sistema |
| **Alternative flows:**  FicheiroInexistente |

|  |
| --- |
| **Use case: ImportarExcel** |

|  |
| --- |
| **Alternative flow: ImportarExcel.FicheiroInexistente** |

|  |
| --- |
| **ID: 1.1** |
| **Description:** O sistema não encontra o ficheiro Excel |
| **Primary Actors:** Não existem |
| **Secondary Actors:** Não existem |
| **Preconditions:** Ficheiro Excel não se encontra na diretoria. |
| **Alternative Flow:**   1. O alternative flow começa depois da etapa 2 do main flow. 2. O sistema envia uma mensagem de erro |
| **Postconditions:** Recursos não adicionados, mensagem de erro enviada ao utilizador |