**[Company Name]**



**Use Case Specification**

**Consulta de Trajetos**

**Project**

**Trajetos Metro Londres**

# Information about document

## Changes

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Version** | **Change** | **Author** | **Date** |
| 0.1 | Consulta | set\_user | 08/10/2020 |

## Goals

This document outlines the use case “Consulta de Trajetos”, belonging to the “Trajetos Metro Londres” system.

## References

For a better understanding of this document, it is advisable to read the following document:

1. <REFER\_ANY\_EXISTING\_DOCUMENT.PDF>

# Use case: Consulta de Trajetos

## Purpose

## Actors

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor** | **Description** |
| usersystem | Usuário do sistema |

## Preconditions

|  |  |
| --- | --- |
| **Id** | **Precondition** |
| 1 | first\_condition |
| 2 | second\_condition |

## Flows

### Basic Flow

1. Usuário do sistema Usuário seleciona a opção 1

2. System Espera usuário informar estação de origem

3. Usuário do sistema Usuário informa estação de origem

4. System Espera usuário informar estação de destino ef[1]

5. Usuário do sistema Usuário informa estação de destino

6. System Espera usuário informar quantidade de trajetos ef[2]

7. Usuário do sistema Usuário informa a quantidade de trajetos

8. System Espera usuário informar se deseja ou não excluir linha

9. Usuário do sistema Usuário informa com 'S' ou 'N'

10. System Imprime os trajetos disponíveis, com a quantidade de trajetos que foi especificada pelo usuário

### Alternative Flows

### Exception Flows

EF[1] – Usuário informa estação de origem inexistente

1. System Imprime novamente, uma messagem solicitando que o usuário informe a estação bs 3

EF[2] – Usuário informa estação de destino inexistente

1. System Imprime novamente, uma messagem solicitando que o usuário informe a estação bs 3

## Postconditions

|  |  |
| --- | --- |
| **Id** | **Precondition** |
| 1 | Imprime trajetos |
| 2 | other condition |

# Attachments