|  |  |
| --- | --- |
| **Nome do Caso de Uso** | **UC01– Cadastrar Informações da Viagem** |
| Caso de Uso | Principal |
| Ator Principal | Atendente |
| Ator(es) Secundário(s) | N/A |
| Resumo | Esse UC tem como finalidade permitir o cadastro de informações da viagem/excursão |
| Pré-condições | Ter definido destino e roteiro |
| Pós-condições | Informações das viagens salvas no sistema |
| **Fluxo Principal** | |
| **AÇÕES DO ATOR** | **AÇÕES DO SISTEMA** |
| 1. Acessa o cadastro de viagens | 2. Sistema apresenta opções de incluir/consultar/alterar/remover |
| 3. Usuário informa opção de incluir/consultar/alterar/inserir cliente/remover | 4. Sistema apresenta formulário:   * Incluir: com campos em branco para incluir informações do ônibus, local de viagem, data e hora de embarque e roteiro de viagem. (FA-01: Consulta Data) * Consultar: Sistema recupera formulário com dados da viagem. (FA-02: Consulta Viagem) * Alterar: Sistema recupera formulário com dados da viagem informada pelo usuário, habilitando campos para edição (Status da Viagem, Data, Local de Partida...) * Inserir Cliente: Sistema recupera formulário com dados da viagem informada pelo usuário, habilitando campo para incluir o ID dos clientes que deseja vincular. (FA-03) * Remover: Sistema recupera formulário com dados da viagem informada pelo usuário e solicita confirmação para exclusão |
| 5. Usuário:   * Confirma inclusão dos dados solicitados * Confirma alteração dos dados * Confirma a inserção do cliente na viagem * Confirma remoção dos dados | 6. Sistema atualiza as informações na base de dados. |
|  | FIM DO UC |
| **Fluxo Alternativo (FA-01: Consulta Data)** | |
| **AÇÕES DO ATOR** | **AÇÕES DO SISTEMA** |
| 1. Usuário cadastrar viagem ou roteiro com data anterior ao dia atual. | 1. Sistema apresenta a mensagem: “Não é possível concluir o cadastro, a data informada é anterior a data atual”. |
|  | FIM DO UC |

|  |  |
| --- | --- |
| **Fluxo Alternativo (FA-02: Consulta Viagem)** | |
| **AÇÕES DO ATOR** | **AÇÕES DO SISTEMA** |
| 1. Usuário consultar uma viagem não cadastrada | 1. Sistema apresenta a mensagem: “Viagem não encontrada”. |
|  | FIM DO UC |
|  |  |
| **Fluxo Alternativo (FA-03 Consulta Cliente)** | |
| **AÇÕES DO ATOR** | **AÇÕES DO SISTEMA** |
| 1. Usuário informa ID do cliente não cadastrado | 1. Sistema apresenta a mensagem: “Cliente não encontrado”. |
|  | FIM DO UC |
|  |  |