

CSU14: Manter Viagem

Seção: Principal

Importância	75 (Risco Baixo e Prioridade Alta)
Sumário	O administrador precisa incluir, alterar, consultar ou remover os dados de uma viagem no sistema.
Ator Primário	Administrador
Ator Secundário	-
Pré-Condição	O administrador fez a rotina de autenticação no sistema conforme CSU1-Autenticar Usuario .
Pós-Condição	-
Fluxo Principal	
<ol style="list-style-type: none">1. Ator seleciona a opção do sistema Cadastro > Viagens.2. Sistema exibe a tela com a lista viagens cadastradas, conforme protótipo PW05-viagem_-_principal.3. Ator seleciona uma das quatro opções disponibilizadas pelo sistema.4. Caso a opção seja:<ol style="list-style-type: none">a) Cadastro: Ver Seção Cadastrar Viagemb) Consultar: Ver Seção Consultar Viagemc) Remoção: Ver Seção Remover Viagemd) Alteração: Ver Seção Alterar Viagem5. Sistema retorna ao passo 1.	

Seção: Cadastrar Viagem

Sumário	Insere os dados da viagem no sistema.
Fluxo Principal	
<ol style="list-style-type: none">1. Ator seleciona opção de cadastro.2. Sistema exibe formulário em branco para preenchimento dos dados da <i>viagem</i> (ver DD-SGF) conforme o protótipo PW01-viagem_-_cadastro.3. Ator informa os dados e submete para o sistema.4. Sistema verifica validade dos dados conforme DD-SGF.5. Sistema grava dados informados em meio persistente.	
Fluxo Exceção	
Linha 4. Dados não válidos. Sistema exibe mensagem: “Os dados informados para cadastrar a viagem estão incorretos.” e exibe os campos que estão com problemas retornando ao passo 2.	

Seção: Consultar Viagem

Sumário	Consulta os dados de viagem cadastradas.
Fluxo Principal	
1. Ator seleciona opção de consulta. 2. Ator seleciona filtros desejados para pesquisa, conforme protótipo PW04-viagem_-_pesquisa . 3. Sistema filtra os dados mostrando apenas as viagens que atendem a consulta.	
Fluxo Exceção	
Linha 3. Viagem não pode ser consultada. Sistema exibe mensagem “A viagem não foi encontrada no sistema.”.	

Seção: Remover Viagem

Sumário	Remove dados do viagem do sistema.
Fluxo Principal	
1. Ator seleciona opção de remoção de uma viagem da lista . 2. Sistema mostra a tela de exclusão com opção de excluir ou cancelar, conforme protótipo PW03-viagem_-_exclusao . 3. Ator confirma remoção. 4. Sistema exclui os dados da viagem do sistema.	
Fluxo Alternativo	
Linha 3: Ator não confirma remoção. Retorna ao passo 2 da Seção Principal .	
Fluxo Exceção	
Linha 4. Viagem não pode ser removida. Sistema exibe mensagem “A viagem não pode ser removida.”.	

Seção: Alterar Viagem

Sumário	Alterar os dados da viagem em meio persistente.
----------------	---

Fluxo Principal

1. Ator seleciona opção de alteração de uma viagem da lista.
2. Sistema exibe formulário com os dados atuais da viagem.
3. Ator informa alterações e submete dados para o sistema conforme **PW02-viagem_-_edicao**.
4. Sistema verifica validade dos dados conforme **DD-SGF**.
5. Sistema atualiza dados informados em meio persistente.

Fluxo Exceção

Linha 4. Dados não válidos. Sistema exibe mensagem: “Os dados informados para alterar viagens estão incorretos.” e exibe os campos que estão com problemas retornando ao passo 3.

Histórico

Data	Pessoa	Alteração
21/02/2019	João Alves	Criação do Caso de Uso
21/02/2019	Igor Bruno	Correções de fluxo
25/02/2019	Gabriel Santana	Referencia dos protótipos e correção de fluxo do caso de uso.