

## CSU15: Manter Motorista

### Seção: Principal

<b>Importância</b>	75 ( <b>Risco Baixo e Prioridade Alta</b> )
<b>Sumário</b>	O administrador precisa incluir, alterar, consultar ou remover os dados de um motorista no sistema.
<b>Ator Primário</b>	Administrador
<b>Ator Secundário</b>	-
<b>Pré-Condição</b>	O administrador fez a rotina de autenticação no sistema conforme <b>CSU1-Autenticar Usuario</b> .
<b>Pós-Condição</b>	-

#### Fluxo Principal

1. Ator seleciona a opção do sistema Cadastro > Motoristas.
2. Sistema exibe a tela com a lista motoristas cadastrados, conforme protótipo **PW01-motoristas\_-\_principal**.
3. Ator seleciona uma das quatro opções disponibilizadas pelo sistema.
3. Caso a opção seja:
  - a) Cadastro: Ver **Seção Cadastrar Motorista**
  - b) Consultar: Ver **Seção Consultar Motorista**
  - c) Remoção: Ver **Seção Remover Motorista**
  - d) Alteração: Ver **Seção Alterar Motorista**
4. Sistema retorna ao passo 1.

### Seção: Cadastrar Motorista

<b>Sumário</b>	Insere os dados do motorista no sistema.
----------------	--

#### Fluxo Principal

1. Ator seleciona opção Cadastro.
2. Sistema exibe formulário em branco para preenchimento dos dados do *Motorista* (ver **DD-SGF**) conforme prototipo **PW01-motoristas\_-\_cadastro**.
3. Ator informa os dados e submete para o sistema.
4. Sistema verifica se existe alguma inconsistência nos dados de acordo com o **DD-SGF**.
5. Sistema grava dados informados em meio persistente.

#### Fluxo Exceção

**Linha 4.** Dados não válidos. Sistema exibe mensagem: “Falha ao inserir os dados. Por favor, verifique os campos.” e exibe os campos que estão com problemas retornando ao passo 2.

### Seção: Consultar Motorista

<b>Sumário</b>	Consulta os dados de motorista cadastradas.
<b>Fluxo Principal</b>	
1. Ator preenche campo de pesquisa com CPF do motorista. 2. Sistema exibe respectivo Motorista de acordo com o CPF pesquisado conforme prototipo <b>PW05-motoristas_-_pesquisa</b> .	
<b>Fluxo Exceção</b>	
<b>Linha 2.</b> Motorista não pode ser consultado. Sistema exibe mensagem “Nenhum resultado encontrado.”.	

### Seção: Remover Motorista

<b>Sumário</b>	Remove dados do motorista do sistema.
<b>Fluxo Principal</b>	
1. Ator seleciona opção de remoção de um motorista da lista . 2. Sistema mostra a tela de exclusão com opção de excluir ou cancelar, conforme protótipo <b>PW03-motoristas_-_exclusao</b> . 3. Ator confirma remoção. 4. Sistema exclui os dados da viagem do sistema.	
<b>Fluxo Alternativo</b>	
<b>Linha 2:</b> Ator não confirma remoção. Retorna ao passo 2 da <b>Seção Principal</b> .	
<b>Fluxo Exceção</b>	
<b>Linha 4.</b> Motorista não pode ser removido. Sistema exibe mensagem “Falha ao remover o registro.”.	

## Seção: Alterar Motorista

<b>Sumário</b>	Alterar os dados do motorista em meio persistente.
<b>Fluxo Principal</b>	
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Ator seleciona opção de alteração de uma viagem da lista.</li><li>2. Sistema exibe formulário com os dados atuais da viagem.</li><li>3. Ator informa alterações e submete dados para o sistema conforme <b>PW04-motoristas_-_edicao</b>.</li><li>4. Sistema verifica validade dos dados conforme <b>DD-SGF</b>.</li><li>5. Sistema atualiza dados informados em meio persistente.</li></ol>	
<b>Fluxo Exceção</b>	
<b>Linha 4.</b> Dados não válidos. Sistema exibe mensagem: “Falha ao atualizar os dados. Por favor, verifique os campos.” e exibe os campos que estão com problemas retornando ao passo 3.	

<b>Histórico</b>		
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.