CSU13: Manter Frota

Secão: Principal

| Importância | 75 (Risco Baixo e Prioridade Alta) | | |
|------------------------|---|--|--|
| Sumário | O administrador precisa incluir, alterar, consultar | | |
| | ou remover os dados de uma frota 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 | | | |

- 1. Ator seleciona a opção do sistema Cadastro > Frotas.
- 2. Sistema exibe a tela para o ator com as quatro opções disponíveis
- 2. Ator seleciona uma das quatro opções disponibilizadas pelo sistema.
- 3. Caso a opção seja:
 - a) Cadastro: Ver Seção Cadastrar Frota
 - b) Consultar: Ver Seção Consultar Frota
 - c) Remoção: Ver Seção Remover Frota
 - d) Alteração: Ver Seção Alterar Frota
- 4. Sistema retorna ao passo 1.

Secão: Cadastrar Frota

| Sumário Insere os dados da frota no sistema. | | | |
|--|--|--|--|
| Fluxo Principal | | | |
| | | | |

- 1. Ator seleciona opção de cadastro.
- 2. Sistema exibe formulário em branco para preenchimento dos dados da Frota (ver DD-SGF).
- 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 frota estão incorretos." e exibe os campos que estão com problemas retornando ao passo 2.

Seção: Consultar Frota

Sumário Consulta os dados de frotas cadastradas.

Fluxo Principal

- 1. Sistema exibe listagem das Frotas cadastradas com opção de busca pelo código da frota.
- 2. Ator digita o código.
- 3. Sistema filtra os dados mostrando apenas as frotas que atendem a consulta.

Fluxo Exceção

Linha 4. Frota não pode ser consultado. Sistema exibe mensagem "A frota não foi encontrada no sistema.".

Seção: Remover Frota

Sumário Remove dados da frota do sistema.

Fluxo Principal

- 1. Ator seleciona opção de remoção de uma frota da lista.
- 2. Sistema mostra a tela de exclusão com opção de excluir ou cancelar, Ator confirma remoção.
- 3. Sistema exclui os dados do veículo do sistema.

Fluxo Alternativo

Linha 5: Ator não confirma remoção. Retorna ao passo 2 da Seção Principal.

Fluxo Exceção

Linha 6. Frota não pode ser removida. Sistema exibe mensagem "A frota não pode ser removida.".

Seção: Alterar Frota

Sumário Alterar os dados da frota em meio persistente.

Fluxo Principal

- 1. Ator seleciona opção de alteração dos dados de uma frota da lista.
- 2. Sistema exibe formulário com os dados atuais da frota.
- 3. Ator informa alterações e submete dados para o sistema.
- 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 frotas estão incorretos." e exibe os campos que estão com problemas retornando ao passo 3.

| Histórico | | | | |
|------------|------------|--|--|--|
| Data | Pessoa | Alteração | | |
| 20/02/2019 | João Alves | Criação do Caso de Uso | | |
| 21/02/2019 | Igor Bruno | Correções de Fluxo e Adição do Fluxo Exceção | | |
| | | em Consultar Frota | | |