***Documentação de Requisitos***

***Inclusão de Veículo***

***Versão 2.0***

|  |  |
| --- | --- |
| **Data** | 10 de outubro de 2016 |
| **Responsável** | Luciana Dutra Martins |
| **Autor (s)** | Luciana Dutra Martins |

**Histórico de Alterações**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Autor** |
| 10/10/2016 | 2.0 | Melhoria do fluxo de Inclusão de Veículo no modulo de transporte. Descrição do novo fluxo de inclusão. | Luciana D. Martins |

**Introdução**

Este documento visa a melhora do entendimento sobre o fluxograma de inclusão de veículo, tendo como objetivo a descrição de cada passo do processo de inclusão e todos as melhorias que este trará ao sistema.

O usuário externo poderá realizar o cadastro de um novo veículo sempre que desejar.

Nesta nova versão do fluxo de inclusão de veículo, serão implementadas algumas melhorias para restringir a ocorrências de erros operacionais. As principais melhorias são:

* Verificação de dados cadastrados, evitando o recadastro de veículos que já estão cadastrados até mesmo por outras empresas.
* Melhoria na verificação de veículo 0 km e veículo 0km cadastrado como escolar.
* Melhoria na verificação de veículo com idade maior que 10 anos.

**Descrição do Fluxograma**

**Externo**

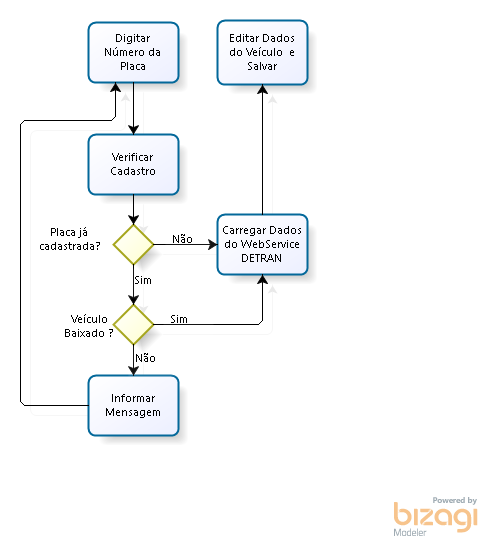
**Para solicitar a renovação de um CRV ativo ou vencido, o usuário externo deverá seguir os passos a baixos:**

**1° passo:** logar no Portal de Sistemas da AGR com os dados de usuário e senha que foram criados e repassados para ele.

**2 º passo:** acessar o Modulo de Transportes e selecionar a opção Cadastrar Veículo.

**3º passo:** selecionar o botão Novo e digitar a placa do veículo que deseja cadastrar.

Após o usuário externo informar a placa do veículo, o sistema fará as seguintes verificações:



**Placa já está cadastrada no sistema?**

Se não, o sistema carregará os dados dessa placa cadastrados no WebService do DETRAN.

Se sim, o sistema fará uma nova verificação:

**Veículo está baixado?**

Se não, o sistema informará que a placa digitada já pertence a um veículo cadastrado no sistema.

Se sim, o sistema carregará os dados da placa cadastrados no WebService do DETRAN e permitirá o recadastro desse veículo.

**4º passo:** informar todos os dados do veículo, tais como, dados de fabricante, seguro entre outros.