

## GUIA DE NAVEGAÇÃO DO MÓDULO

SISTEMA: SIPAC

MÓDULO: TRANSPORTES

<b>Contratante:</b>	INSTITUTO FEDERAL DO ACRE - IFAC
<b>Ordem de Serviço:</b>	IFAC_OS_58
<b>Servidor de Acesso:</b>	<a href="http://treinamentosig.ifac.edu.br/sipac/">http://treinamentosig.ifac.edu.br/sipac/</a>
<b>Documentação Oficial:</b>	<a href="http://www.info.ufrn.br/wikisistemas/doku.php?id=suporte:manuais:sipac:transportes:lista">http://www.info.ufrn.br/wikisistemas/doku.php?id=suporte:manuais:sipac:transportes:lista</a>
<b>Verificado por:</b>	
<b>Observações:</b>	<p>Para melhor agilidade no retorno, o responsável pela validação na instituição deverá notificar os erros, dúvidas e validações com uma marcação/destaque nos títulos dos casos de uso além do parecer.</p> <p>Exemplo:</p> <ol style="list-style-type: none"><li><b>1. Para casos de uso validados (Funcionando Normalmente)</b></li>          <li><b>2. Para casos de uso não validados. (Dúvidas e/ou Erros)</b></li></ol>

## DESCRIÇÃO DO MÓDULO

É parte do Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos (SIPAC) da UFRN e tem o objetivo de permitir uma gestão do uso e manutenção da frota de veículos da instituição, em consonância com os princípios constitucionais da legalidade, eficiência e moralidade. Para isso, reúne informações sobre os condutores, veículos, características, manutenção, deslocamentos, além dos custos decorrentes de taxas, impostos e multas.

## USUÁRIOS:

Login/senha	Perfis do módulo
<b>gestor_transp_global</b>	GESTOR TRANSPORTE GLOBAL GESTOR TRANSPORTES ENTRADA SAIDA RESERVA GESTOR TRANSPORTES LICENCIAMENTO MULTA TRANSPORTE PORTARIA GESTOR TRANSPORTES VEICULO GESTOR TRANSPORTES ABASTECIMENTO GESTOR TRANSPORTES UNIDADES RELATORIOS TRANSPORTES GESTOR TRANSPORTES RESERVA DESLOCAMENTO ATESTAR ABASTECIMENTO GERADOR GESTOR TRANSPORTES MANUTENCAO
<b>gestor_transp_local</b>	GESTOR DE TRANSPORTES LOCAL REQUISITOR RESERVA VEÍCULO

## O QUE FAZ CADA PAPEL

**Gestor Transporte Global** – Habilita o usuário a gerenciar todas as funcionalidades existentes no módulo de transporte em todas as unidades.

**Gestor Transportes Entrada Saída Reserva** – Habilita o usuário a gerenciar todas as movimentações de entrada e saídas de veículos de acordo com as reservas.

**Gestor Transportes Licenciamento Multa** – Habilita o usuário a gerenciar todas as funcionalidades existentes para licenciamento e multas no módulo de transporte para sua unidade e hierarquia.

**Transporte Portaria** – Habilita o usuário a registrar a entrada e saída de veículos na portaria através do sistema desktop.

**Gestor Transporte Veículo** – Habilita o usuário a gerenciar todas as funcionalidades existentes no módulo de frota somente para sua unidade e hierarquia.

**Gestor Transportes Abastecimento** – Habilita o usuário a gerenciar todas as funcionalidades existentes para abastecimentos no módulo de transporte para sua unidade e hierarquia.

**Gestor Transportes Unidades** – Habilita o usuário a gerenciar todas as funcionalidades existentes no módulo de transporte somente para sua unidade e hierarquia.

**Relatórios Transportes** – Habilita o usuário a acessar relatórios disponíveis no módulo de transportes, porém não dá acesso a operações de persistência.

**Gestor Transportes Reserva Deslocamento** – Habilita o usuário a gerenciar todas as funcionalidades existentes para reservas e deslocamentos no módulo de transporte para sua unidade e hierarquia.

**Atestar Abastecimento Gerador** – Habilita o usuário a atestar um abastecimento de gerador.

**Gestor Transportes Manutenção** – Habilita o usuário a gerenciar todas as funcionalidades existentes para manutenção no módulo de transporte para sua unidade e hierarquia.

**Gestor Transportes Local** – Habilita o usuário a consultar relatórios relacionados aos veículos vinculados à sua unidade.

**Requisitor Reserva Veículo** – Habilita o usuário a fazer uma requisição de reserva de veículos vinculados à sua unidade.

## FLUXOS DO MÓDULO

1. CADASTRO DE VEÍCULO;
2. RESERVA DE VEÍCULO PARA DESLOCAMENTO;
3. CADASTRO DE ITENS DE MANUTENÇÃO;
4. REGISTRO DE ABASTECIMENTO;
5. CADASTRO DE CRÍTICAS;
6. LICENCIAMENTO;
7. MULTA;
8. EMISSÃO DE RELATÓRIOS;

**SIG Software & Consultoria em Tecnologia da Informação LTDA**

Rua da Bronzita, 1917. Espaço Empresarial Terra Nova. Salas 05-09. Lagoa Nova.

CEP: 59076-500. Natal-RN. Tel.: + 55 (84) 4006-4631.

Email: contato@sigsoftware.com.br. Site: www.sigsoftware.com.br

---

## FLUXOGRAMAS

**SIG Software & Consultoria em Tecnologia da Informação LTDA**

Rua da Bronzita, 1917. Espaço Empresarial Terra Nova. Salas 05-09. Lagoa Nova.

CEP: 59076-500. Natal-RN. Tel.: + 55 (84) 4006-4631.

Email: [contato@sigsoftware.com.br](mailto:contato@sigsoftware.com.br). Site: [www.sigsoftware.com.br](http://www.sigsoftware.com.br)

---

**SIG Software & Consultoria em Tecnologia da Informação LTDA**

Rua da Bronzita, 1917. Espaço Empresarial Terra Nova. Salas 05-09. Lagoa Nova.

CEP: 59076-500. Natal-RN. Tel.: + 55 (84) 4006-4631.

Email: [contato@sigsoftware.com.br](mailto:contato@sigsoftware.com.br). Site: [www.sigsoftware.com.br](http://www.sigsoftware.com.br)

---

## FLUXOS DO MÓDULO

### 1. CADASTRO DE VEÍCULO

**Descrição:** O Gestor inicia o fluxo do módulo de Transportes cadastrando o veículo.

**LOGAR COM:** gestor\_transp\_global // **SENHA:** gestor\_transp\_global

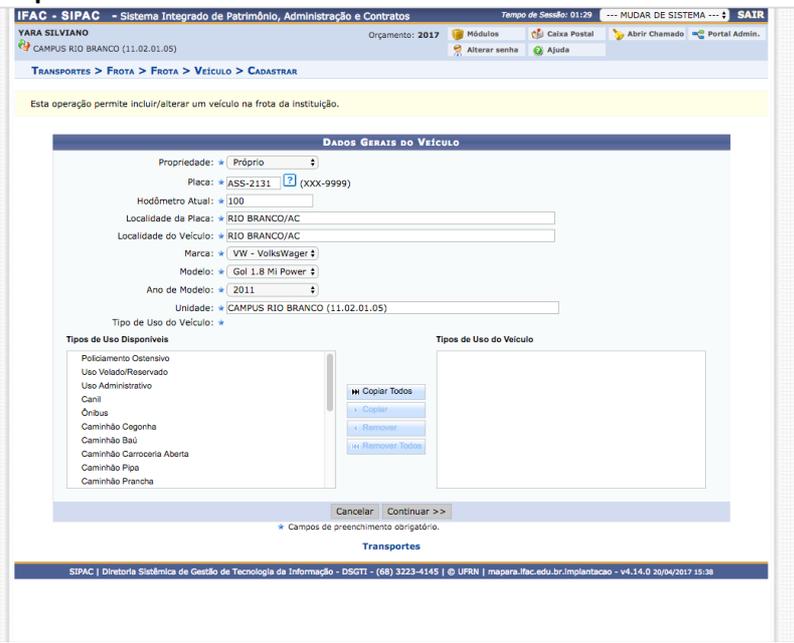
<b>1.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Frota → Garagem → Cadastrar</b>	
A funcionalidade permite o cadastro de garagens onde os veículos pertencentes à frota da Instituição estarão guardados.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados:</b> <i>Cadastrar uma garagem</i>	<b>Data:</b>
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	29/03/17
<b>2.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Frota → Garagem → Listar/Alterar</b>	
A funcionalidade permite a listagem/alteração de garagens onde os veículos pertencentes à frota da Instituição estarão guardados.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso:</b> <b>SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Frota → Garagem → Cadastrar</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	<b>Data:</b> 29/03/17
<b>3.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Cadastros → Cor de Veículo → Cadastrar</b>	
A funcionalidade permite cadastrar de cores de veículos pertencentes à frota da Instituição.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados:</b> <i>Cadastrar uma cor de veiculo</i>	<b>Data:</b>
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	29/03/17
<b>4.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Cadastros → Cor de Veículo → Listar/Alterar</b>	
A funcionalidade permite a listagem/alteração e ainda remoção da cor de veículos pertencentes a frota da Instituição		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso:</b> <b>SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Cadastros → Cor de Veículo → Cadastrar</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	<b>Data:</b> 29/03/17
<b>5.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Cadastros → Espécie de Veículo → Cadastrar/Listar/Alterar</b>	
A funcionalidade permite o cadastro e a consulta das espécies de veículos relacionados aos transportes		

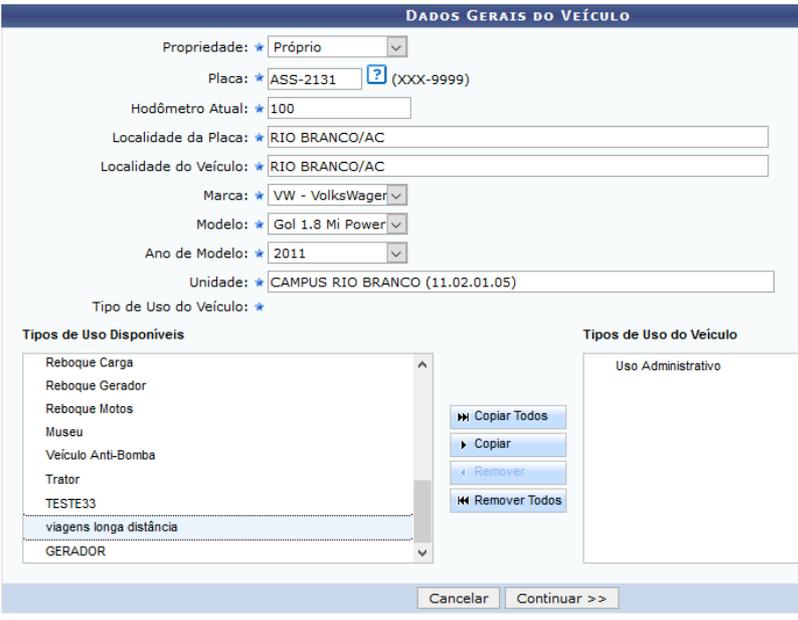
utilizados na Instituição. Na consulta, o gestor poderá alterar ou remover as espécies de veículo, conforme seu critério. Essa espécie representa a finalidade de utilização de um modelo de veículo, podendo ser passageiro, misto, competição, etc.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados:</b> <i>Cadastrar/Listar/Alterar uma espécie de veículo</i>	<b>Data:</b>
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>29/03/17</b>
<b>6. SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Cadastros → Gênero de Veículo → Cadastrar/Listar/Alterar</b>		
A funcionalidade permite o cadastro e a consulta dos gêneros de veículo. Durante a consulta, será possível alterá-los ou removê-los, de acordo com o critério do gestor. O gênero de um veículo consiste na finalidade do uso de um determinado modelo de veículo.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados:</b> <i>Cadastrar/Listar/Alterar um gênero de veículo</i>	<b>Data:</b>
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>29/03/17</b>
<b>7. SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Cadastros → Marca de Veículo → Cadastrar</b>		
A funcionalidade permite o cadastrar uma marca de um veículo e a sua respectiva abreviatura. Essa marca representa a empresa que fabrica os veículos utilizados na Instituição.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados:</b> <i>Cadastrar uma marca de veículo</i>	<b>Data:</b>
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>29/03/17</b>
<b>8. SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Cadastros → Marca de Veículo → Listar/Alterar</b>		
A funcionalidade permite consultar as marcas de veículos cadastradas no sistema. Neste caso, será possível alterá-las ou removê-las de acordo com o critério do usuário. É necessário que as marcas estejam previamente cadastradas para que seja realizada a consulta.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso:</b> <b><i>SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Cadastros → Marca de Veículo → Cadastrar</i></b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 29/03/17</b>
<b>9. SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Cadastros → Modelo de Veículo → Cadastrar</b>		
A funcionalidade permite cadastrar um modelo de veículo pertencente à Instituição. Será possível registrar no sistema informações detalhadas sobre o modelo que será cadastrado incluindo dados sobre a finalidade e características do veículo.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados:</b> <i>Cadastrar um modelo de veículo</i>	<b>Data:</b>
<b>Considerações</b>	<b>Validado ok</b>	<b>29/03/17</b>

<b>da INSTITUIÇÃO:</b>		
<b>10.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Cadastros → Modelo de Veículo → Listar/Alterar</b>	
A funcionalidade permite consultar os modelos de veículos cadastrados no sistema. Durante a consulta, o gestor do setor de transportes poderá alterar ou remover os modelos. Além disso, poderá acrescentar, alterar ou remover os itens de manutenção dos veículos de acordo com o modelo consultado.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso: <i>SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Cadastros → Modelo de Veículo → Cadastrar</i></b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 29/03/17</b>
<b>11.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Cadastros → Motorista → Cadastrar</b>	
A funcionalidade permite o cadastro de novos motoristas de veículos.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Para facilitar simulação do caso de uso, acesse o site <a href="http://www.geradordecpf.org/">http://www.geradordecpf.org/</a> para gerar um cpf válido.</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 29/03/17</b>
<b>12.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Cadastros → Motorista → Listar/Alterar</b>	
A funcionalidade permite consultar os motoristas de veículos cadastrados no sistema. Neste caso, será possível alterá-las ou removê-las de acordo com o critério do usuário. É necessário que os motoristas estejam previamente cadastrados para que seja realizada a consulta.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso: <i>SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Cadastros → Motorista → Cadastrar</i></b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 29/03/17</b>
<b>13.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Cadastros → Procedência de Veículo → Cadastrar/Listar/Alterar</b>	
A funcionalidade permite o cadastro e consulta da procedência de veículo. A procedência representa a origem do modelo do veículo, indicando se é nacional ou internacional. Durante a consulta, o gestor poderá alterar os dados da procedência do veículo, assim como removê-los, conforme seu critério.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados: <i>Cadastrar/listar/alterar uma procedência de veiculo</i></b>	<b>Data:</b>
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 29/03/17</b>
<b>14.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Cadastros → Status de Veículo → Cadastrar/Listar/Alterar</b>	
A funcionalidade permite a listagem com os status de veículos cadastrados no sistema, bem como, realize o cadastro de novos status, altere ou remova-os. O status aponta a situação em que se encontra um determinado veículo no interior da Instituição.		

<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados:</b> <i>Cadastrar/listar/alterar um status de veículo</i>	<b>Data:</b>
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	<b>Data:</b> 29/03/17
<b>15.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Cadastros → Tipo de Acessório de Veículo → Cadastrar</b>	
A funcionalidade permite cadastra um novo tipo de acessório para veículos.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados:</b> <i>Cadastrar um tipo de acessório de veículo</i>	<b>Data:</b>
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	<b>Data:</b> 29/03/17
<b>16.</b>	<b>Transportes → Frota → Cadastros → Tipo de Acessório de Veículo → Listar/Alterar</b>	
A funcionalidade permite a listagem com os tipos de acessórios de veículos cadastrados no sistema. Será possível ainda, cadastrar um novo tipo de acessório, bem como, alterar o já existente ou removê-lo da lista.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso:</b> <b>SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Cadastros → Tipo de Acessório de Veículo → Cadastrar</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	<b>Data:</b> 29/03/17
<b>17.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Cadastros → Tipo de Evento de Veículo → Cadastrar</b>	
A funcionalidade permite realizar o cadastro de tipos de eventos de veículos.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados:</b> <i>Cadastrar um tipo de evento de veículo</i>	<b>Data:</b>
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	<b>Data:</b> 29/03/17
<b>18.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Cadastros → Tipo de Evento de Veículo → Listar/Alterar</b>	
A funcionalidade permite cadastrar os tipos de ocorrência que pode acontecer com um veículo da instituição. Exemplo: Acidente, evento natural, etc.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados:</b> Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso: <b>SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Cadastros → Tipo de Evento de Veículo → Cadastrar</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	<b>Data:</b> 29/03/17
<b>19.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Cadastros → Tipo de Propriedade → Cadastrar/Listar/Alterar</b>	

A funcionalidade permite a listagem com os tipos de propriedades de veículos cadastradas no sistema, bem como, realize o cadastro de novos tipos de propriedade, altere ou remova-os. O tipo de propriedade aponta a situação em que se encontra um determinado veículo no interior da Instituição.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados:</b> <i>Cadastrar/Listar/Alterar um tipo de propriedade</i>	<b>Data:</b>
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	<b>Data:</b> 29/03/17
<b>20. SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Cadastros → Tipo de Uso de Veículo → Cadastrar</b>		
A funcionalidade permite cadastrar um novo tipo de uso de veículo, caracterizando um veículo de acordo com a utilidade do mesmo.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados:</b> <i>Cadastrar um tipo de uso de veículo</i>	<b>Data:</b>
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	<b>Data:</b> 29/03/17
<b>21. SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Cadastros → Tipo de Uso de Veículo → Listar/Alterar</b>		
A funcionalidade permite a visualização de uma listagem com os tipos de uso de veículos cadastrados no sistema. É possível também cadastrar, alterar ou remover os mesmos.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso:</b> <i>SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Cadastros → Tipo de Uso de Veículo → Cadastrar</i>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	<b>Data:</b> 29/03/17
<b>22. SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Cadastros → Tipo de Veículo → Cadastrar</b>		
A funcionalidade permite cadastra novo tipo de veículo que poderá ser utilizado na instituição.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados:</b> <i>Cadastrar um tipo de veículo</i>	<b>Data:</b>
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	<b>Data:</b> 29/03/17
<b>23. SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Cadastros → Listar/Alterar</b>		
A funcionalidade permite visualizar a lista com todos os tipos de veículos cadastrados no sistema. O gestor poderá ainda, realizar o cadastro de um novo tipo de veículo, bem como alterar a denominação do mesmo ou removê-lo da listagem.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso:</b> <i>SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Cadastros → Tipo de Veículo → Cadastrar</i>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	<b>Data:</b> 29/03/17
<b>24. SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Cadastros → Carroceria → Cadastrar/Listar/Alterar</b>		

A funcionalidade permite cadastrar, fazer a listagem e alteração para carrocerias de veículos da instituição.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados:</b> <i>Cadastrar/Listar/Alterar um tipo de carroceria</i>	<b>Data:</b>
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data:</b> 29/03/17
<b>25.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Veículo → Cadastrar</b>	
A funcionalidade permite cadastrar um veículo da frota. O cadastramento da frota de veículos consiste no armazenamento de informações sobre os veículos pertencentes à Instituição, para que se tenha um melhor gerenciamento e administração desses bens.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados:</b> <i>Cadastrar um veículo</i>	<b>Data:</b>
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Não é possível selecionar o Tipo de Uso Disponíveis</b>	<b>29/03/17</b>
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Caso de uso validado normalmente, testar novamente</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<p><b>Não é possível selecionar o Tipo de Uso Disponíveis</b></p> 	<b>20/04/17</b>
<b>Considerações da ESIG:</b>	<p><b>Por favor verificar se os navegadores estão atualizados, pois foi realizado o teste com os mesmos dados acima e nada de anormal ocorre. Qual o navegador usado? Versão? Qual sistema operacional?</b></p> <p><b>Aqui foi utilizado o Firefox 52.0.2 e Chrome 57.0.2987.133</b></p> <p><b>Sistema Operacional: Windows 10.</b></p>	

		
<p><b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b></p>	<p><b>O Número de Tombamento não foi encontrado na base de dados, informe um número de tombamento correto.</b></p> <p><b>Nº Tombamento inválido: nenhum bem encontrado de tombamento nº 11112</b></p>	<p><b>09/05/2017</b></p>
<p><b>Considerações da ESIG:</b></p>	<p>Por favor utilizar um dos valores abaixo como tombamento: 2017000014 ; 2017000013; 2017000012;</p>	
<p><b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b></p>	<p><b>Validado ok</b></p>	<p><b>12/05/2017</b></p>
<p><b>26. SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Veículo → Listar/Alterar</b></p>		
<p>A funcionalidade permite a listagem dos veículos cadastrados no sistema. O gestor poderá escolher entre os formatos de exibição de listagem, onde são exibidas informações dos veículos e as opções de emitir ficha do veículo, visualização, alteração, remoção e clonar veículo.</p>		
<p><b>Dados para verificação:</b></p>	<p><b>Massa de dados – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso: SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Veículo → Cadastrar</b></p>	
<p><b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b></p>	<p><b>Validado ok</b></p>	<p><b>Data: 29/03/17</b></p>
<p><b>27. SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Veículo → Visualizar Utilização do Veículo</b></p>		
<p>A funcionalidade permite verificar a utilização dos veículos da frota, tomando como base as reservas cadastradas no sistema.</p>		
<p><b>Dados para verificação:</b></p>	<p><b>Massa de dados – Realizar simulação com 'Período': 23/08/2016.</b></p>	
<p><b>Considerações</b></p>	<p><b>Não foram encontrados resultados para a busca com</b></p>	<p><b>Data: 29/03/17</b></p>

da ESIG:	<b>estes parâmetros.</b>	
Considerações da INSTITUIÇÃO:	<i>Problema resolvido, por favor realizar uma nova simulação com 'Período': 23/08/2016.</i>	
Considerações da INSTITUIÇÃO:	<b>Não foram encontrados resultados para a busca com estes parâmetros.</b>	Data:20/04/17
Considerações da ESIG:	<b>Por favor verificar novamente com a data 26/08/2016</b>	
Considerações da INSTITUIÇÃO	<b>Validado ok</b>	Data: 09/05/2017
<b>28. SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Veículo → Alterar quilometragem do Veículo</b>		
A funcionalidade permite o registro de uma alteração da quilometragem de um veículo da frota da Instituição.		
Dados para verificação:	<b>Massa de dados – Utilizar um veículo cadastrado no caso de uso: SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Veículo → Cadastrar</b>  <i>Realizar simulação com a placa do Veículo:OWM-1234</i>  1234	ASD-
Considerações da INSTITUIÇÃO:	<b>Validado ok</b>	Data: 29/03/17
<b>29. SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Acessórios do Veículo → Cadastrar</b>		
A funcionalidade permite cadastrar acessórios, os quais serão inclusos aos veículos pertencentes à frota da Instituição.		
Dados para verificação:	<b>Massa de dados – Realizar simulação com veículo cadastrado no caso de uso: SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Veículo → Cadastrar</b>	
Considerações da INSTITUIÇÃO:	<b>Validado ok</b>	Data: 29/03/17
<b>30. SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Acessórios do Veículo → Listar/Alterar</b>		
A funcionalidade permite a listagem/alteração de acessórios que foram inclusos aos veículos pertencentes a frota da Instituição.		
Dados para verificação:	<b>Massa de dados – Realizar simulação com veículo cadastrado no caso de uso: SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Veículo → Cadastrar</b>  <i>Ou realizar busca pelo filtro por Tipo de Acessório: Acessório Limpador</i>	
Considerações	<b>Validado ok</b>	Data: 29/03/17

<b>da INSTITUIÇÃO:</b>		
<b>31.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Evento Ocorrido → Cadastrar</b>	
A funcionalidade permite cadastrar um evento ocorrido com os veículos pertencentes à frota da Instituição. Essa operação possibilita o controle das ocorrências realizadas nos veículos em questão.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados: Cadastrar um evento ocorrido</b> <i>RESPONSAVEL: JOÃO MOTORISTA</i>	<b>Data:</b>
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 29/03/17</b>
<b>32.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Evento Ocorrido → Listar/Alterar</b>	
A funcionalidade permite a listagem/alteração de um evento ocorrido com os veículos pertencentes à frota da Instituição. Essa operação possibilita o controle das ocorrências realizadas nos veículos em questão.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso: SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Evento Ocorrido → Cadastrar</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 29/03/17</b>

## 2. RESERVA DE VEÍCULO PARA DESLOCAMENTO

**Descrição:** Os Gestores, locais e globais, terão a oportunidade de reservar um veículo para deslocamento e usufruir de todas as outras funcionalidades que envolvem este fluxo.

**LOGAR COM:** gestor\_transp\_local// **SENHA:** gestor\_transp\_local

<b>33</b>	<b>SIPAC → Portal Administrativo → Requisições → Veículos/Transporte → Cadastrar requisição</b>	
Esta funcionalidade permite cadastrar requisições e agendamento de utilização de algum veículo da Instituição. O usuário pode fazer reserva de veículo para um período, para uma saída ou para abastecimento de veículos da unidade.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados - Utilizar para realizar a simulação:</b> <i>BENEFICIADO: QUELLI MARIA DE OLIVEIRA NASCIMENTO</i>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 29/03/17</b>
<b>34</b>	<b>SIPAC → Portal Administrativo → Requisições → Veículos/Transporte → Acompanhar Requisições Enviadas</b>	
Esta funcionalidade possibilita o acompanhamento das requisições cadastradas. Através desta função será		

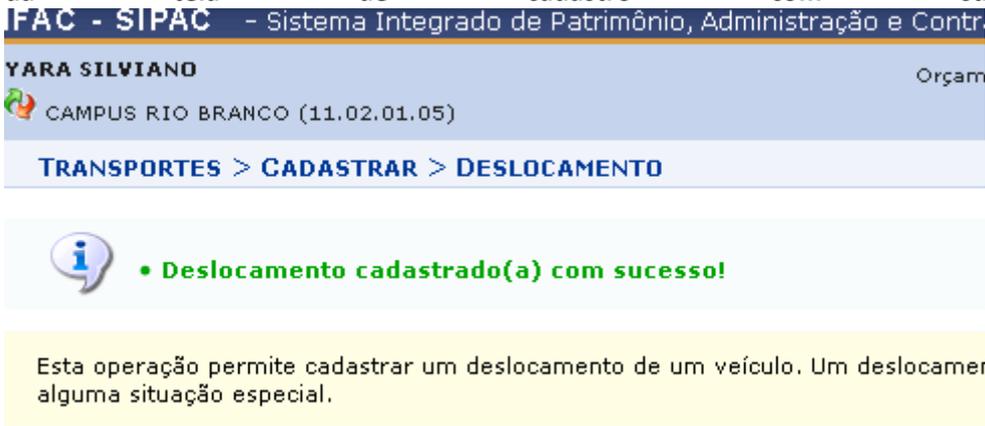
possível visualizar a requisição de reserva e imprimir seu comprovante de cadastro.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso: <i>SIPAC → Portal Administrativo → Requisições → Veículos/Transporte → Cadastrar requisição</i></b>  <i>Ou filtrar por Requisitada : CAMPUS RIO BRANCO (11.02.01.05).</i>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 29/03/17</b>
<b>35.</b>	<b><i>SIPAC → Portal Administrativo → Requisições → Veículo/Transporte → Modificar Requisição</i></b>	
Esta funcionalidade permite verificar os dados das requisições, alteração ou cancelamento de reservas de veículos cadastrados.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados - Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso: <i>SIPAC → Portal Administrativo → Requisições → Veículos/Transporte → Cadastrar requisição</i></b>  <i>Ou filtrar por Requisitada : CAMPUS RIO BRANCO (11.02.01.05).</i>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 29/03/17</b>

**LOGAR COM: gestor\_transp\_global // SENHA: gestor\_transp\_global**

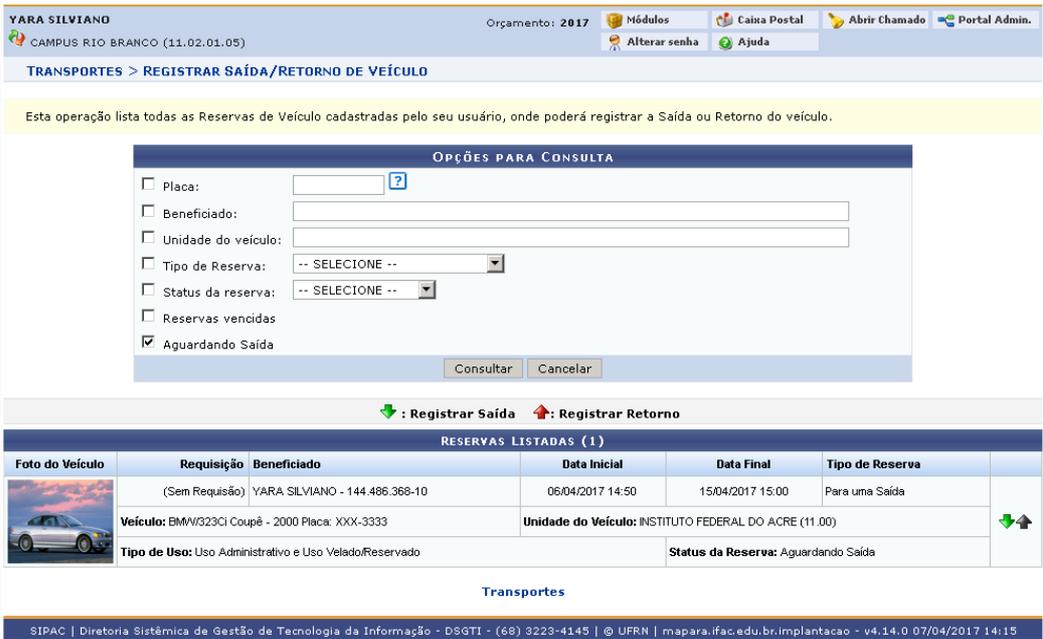
<b>36.</b>	<b><i>SIPAC → Módulos → Transportes → Deslocamento → Requisição de Veículos → Cadastrar</i></b>	
A funcionalidade permite cadastrar uma reserva de veículo para deslocamento. Cadastrando uma reserva, é possível informar o uso de um veículo com antecedência, evitando conflitos de horários com outros servidores que pretendem usar o mesmo veículo.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Utilizar para realizar a simulação:</b> <i>BENEFICIADO: YARA SILVIANO</i> <i>MOTORISTA : JOÃO MOTORISTA</i> <i>Escolher Veículo de placa : ASD-1234 ; OWG-1991 ; XXX-3333</i>	
<b>Considerações</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 29/03/17</b>

<b>da INSTITUIÇÃO:</b>		
<b>37.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Deslocamento → Requisição de Veículos → Listar/Alterar</b>	
A funcionalidade permite consultar as reservas dos veículos selecionados para os deslocamentos cadastrados no sistema. Por meio desta funcionalidade, será possível alterar os dados da reserva assim como removê-las de acordo com o critério do usuário.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso: <i>SIPAC → Módulos → Transportes → Deslocamento → Requisição de Veículos → Cadastrar</i></b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 29/03/17</b>
<b>38.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Deslocamento → Requisições de Veículos → Autorizar Requisições</b>	
A funcionalidade permite avaliar e atender as reservas solicitadas pelos usuários dos veículos da frota.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso: <i>SIPAC → Portal Administrativo → Requisições → Veículos/Transporte → Cadastrar requisição</i></b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 29/03/17</b>
<b>39.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Deslocamento → Requisições de Veículos → Atender Abastecimento de Reservas de Veículos</b>	
A funcionalidade permite listar as requisições de abastecimento de reservas de veículos da Instituição, podendo visualizar detalhadamente cada requisição, bem como atender essas requisições de abastecimento pendentes.		
<b>Dados para verificação:</b>	<p><b>Massa de dados –</b></p> <p><i>Passo 1 -</i></p> <p><i>Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso: <b>SIPAC → Portal Administrativo → Requisições → Veículos/Transporte → Cadastrar requisição</b></i></p> <p><i>*Lembrar de Cadastrar Requisição do Tipo: SOLICITAÇÃO DE ABASTECIMENTO DE VEÍCULO DA UNIDADE (Com o Gestor Local).</i></p> <p><i>Passo 2 -</i></p> <p><i>Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso: <b>SIPAC → Módulos → Transportes → Deslocamento → Reserva de Veículos para Deslocamento → Autorizar Requisições de Reserva</b></i></p> <p><i>*Autorizar a requisição gerada no passo 1.</i></p> <p><i>Passo 3 -</i></p> <p><i>Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso: <b>SIPAC → Módulos → Transportes → Deslocamento → Reserva de Veículos para Deslocamento → Atender Abastecimento de Reservas de Veículos</b></i></p> <p><i>*Atender o abastecimento.</i></p>	

<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 29/03/17</b>
<b>40.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Deslocamento → Finalidade de Deslocamento → Cadastrar</b>	
<p>A funcionalidade permite cadastrar de uma finalidade de deslocamento. Essa finalidade está relacionada à utilização de um veículo da Instituição. É importante ressaltar que não será possível cadastrar uma finalidade de deslocamento já registrada no sistema.</p>		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados:</b> <i>Cadastrar uma finalidade de deslocamento</i>	<b>Data:</b>
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 29/03/17</b>
<b>41.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Deslocamento → Finalidade de Deslocamento → Listar/Alterar</b>	
<p>A funcionalidade permite consultar às finalidades de um deslocamento. Essas finalidades estão relacionadas à utilização dos veículos da Instituição. Neste caso, será possível alterá-las ou removê-las do sistema.</p>		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso:</b> <b>SIPAC → Módulos → Transportes → Deslocamento → Finalidade de Deslocamento → Cadastrar</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 29/03/17</b>
<b>42.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Deslocamento → Não Recolhimento de Veículo → Cadastrar</b>	
<p>A funcionalidade permite cadastrar o não recolhimento de um veículo. O não recolhimento de um veículo é caracterizado quando o veículo não retorna para garagem na data e horário previstos, ou quando o veículo não se encontra na garagem, quando este deveria estar sendo possível inserir uma justificativa sobre a ausência do automóvel.</p>		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso:</b> <b>SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Veículo → Cadastrar</b>  <i>Utilizar para realizar a simulação: Placa do Veículo: OWM-1234 ou ASD-1234</i>  <i>Condutor: João Motorista</i>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 29/03/17</b>
<b>43.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Deslocamento → Não Recolhimento de Veículo → Listar/Alterar</b>	
<p>A funcionalidade permite consultar os registros referentes ao não recolhimento dos veículos. O gestor poderá consultar os veículos da Instituição que não estarão na garagem no horário previamente</p>		

determinado e, se desejar, também poderá modificar ou incluir uma justificativa sobre a ausência do automóvel. Além disso, o sistema possibilita a remoção dos cadastros de não recolhimento de veículo.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso: <i>SIPAC → Módulos → Transportes → Deslocamento → Não Recolhimento de Veículo → Cadastrar</i></b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	Data: 29/03/17
<b>44.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Deslocamento → Deslocamento → Cadastrar</b>	
A funcionalidade permite o registrar o deslocamento de veículo. Um deslocamento é à saída de um veículo, que foi executada sem a reserva do mesmo, devido a alguma situação especial.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Utilizar para realizar a simulação:</b> <i>Escolher Veiculo: Modelo do Veículo: A3 1.6 5p - 2003 Placa: ASD-1234</i> <i>Beneficiado: YARA SILVIANO</i> <i>Autoridade Responsável:QUELLI MARIA DE OLIVEIRA</i> <i>Motorista: João Motorista</i>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>O sistema exibe a seguinte mensagem:</b>  <b>Hodômetro Inicial: Existe um registro para o veículo de manutencao com hodômetro com um valor de 12345 km no dia 26/08/2016 00:00, sendo uma data anterior a 28/03/2017 12:00. Por favor, verifique se o valor do hodômetro ou da data de transação estão corretos.</b>	Data: 29/03/17
<b>Considerações da ESIG:</b>	Infelizmente não consegui reproduzir o erro, porém foi efetuado um cadastro e ocorreu tudo normalmente utilizando a massa de dados acima. Abaixo segue um print da tela de cadastro com sucesso. 	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Continua o mesmo erro.	20/04/17

<p><b>Considerações da ESIG:</b></p>	<p>A mensagem está sendo exibida devido a já haver um registro anterior com o hodômetro no valor de 90000 para esse veículo e está sendo cadastrado um deslocamento posterior com um valor bem menor, isso não é permitido, pois é uma inconsistência de informação. Foi realizado um teste utilizando os valores 90000 como inicial e 90300 como final e o cadastro ocorreu normalmente. Por favor tentar o mesmo cadastro utilizando como valor do hodometro algo que seja maior que 90300 como valor inicial.</p>	
<p><b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b></p>	<p>Valido ok</p>	<p>Data: 09/05/2017</p>
<p><b>45. SIPAC → Módulos → Transportes → Deslocamento → Deslocamento → Listar/Alterar</b></p>		
<p>A funcionalidade permite listar os deslocamentos de veículos cadastrados no sistema, oferecendo também a opção de alterar ou remover os mesmos. Os deslocamentos são listados de acordo com as informações apresentadas nos campos de busca.</p>		
<p><b>Dados para verificação:</b></p>	<p><b>Massa de dados – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso: SIPAC → Módulos → Transportes → Deslocamento → Deslocamento → Cadastrar</b>  Ou filtrar por Unidade de Veículo: CAMPUS RIO BRANCO (11.02.01.05)</p>	

<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 29/03/17</b>
<b>46.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Deslocamento → Saída/Retorno de Veículo → Registrar Saída/Retorno de Minhas Reservas</b>	
A funcionalidade permite registrar a saída e o retorno dos veículos da frota previamente reservados.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Tipo de Reserva: ‘Para uma saída’</b> <i>Ou realize simulação com dados cadastrados no caso de uso: SIPAC → Portal Administrativo → Requisições → Veículos/Transporte → Cadastrar requisição</i>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Inabilitado o botão registrar saída na reserva listada</b>	<b>Data: 29/03/17</b>
<b>Dados para verificação:</b>	<p>Resolvido, verificar novamente,</p> 	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>20/04/17</b>
<b>47.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Deslocamento → Saída/Retorno de Veículo → Alterar Saída/Retorno de Minhas Reservas</b>	
A funcionalidade permite alterar a saída e o retorno de reservas que se encontram previamente cadastrada no sistema.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Tipo de Reserva: ‘Para uma saída’</b> <i>Ou realize simulação com dados cadastrados no caso de uso: SIPAC → Módulos → Transportes → Deslocamento → Saída/Retorno de Veículo → Registrar Saída/Retorno de Minhas Reservas</i>	

Considerações da INSTITUIÇÃO:	O sistema exibe a seguinte mensagem:  <b>Não existem veículos que possam alterar a movimentação saída/retorno</b>	Data: 29/03/17
Considerações da ESIG:	Foi gerada uma massa para o caso de uso, tentar novamente.	
Considerações da INSTITUIÇÃO:	Validado ok	20/04/2017
48.	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Deslocamento → Saída/Retorno de Veículo → Registrar Saída/Retorno dos Veículos da Unidade</b>	
A funcionalidade permite registrar a saída e o retorno dos veículos da unidade a qual este pertence.		
Dados para verificação:	Massa de dados – Marque a opção: Reservas vencidas. Ou realize simulação com dados cadastrados no caso de uso: <b>SIPAC → Módulos → Transportes → Deslocamento → Requisições de Veículo → Cadastrar</b>	
Considerações da INSTITUIÇÃO:	Inabilitado o botão registrar saída na reserva listada	Data: 29/03/17
Considerações da ESIG:	Foi gerado massa de dados para este caso de uso, por favor testar novamente.	
Considerações da INSTITUIÇÃO:	Validado ok	20/04/17
49.	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Deslocamento → Saída/Retorno de Veículo → Alterar Saída/Retorno dos Veículos da Unidade</b>	
A funcionalidade permite realizar alterações na saída e no retorno de veículos da unidade a qual pertence.		
Dados para verificação:	Massa de dados – Marque a caixa: Reservas Vencidas. Ou realize simulação com dados cadastrados no caso de uso: <b>SIPAC → Módulos → Transportes → Deslocamento → Requisições de Veículo → Cadastrar</b>	
Considerações da INSTITUIÇÃO:	O sistema exibe a seguinte mensagem:  <b>Não existem veículos que possam alterar a movimentação saída/retorno</b>	Data: 29/03/17
Considerações da ESIG:	Por favor verificar novamente.	
Considerações da INSTITUIÇÃO:	Validado ok	20/04/17

<b>50.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Deslocamento → Unidades que Autorizam Deslocamento → Cadastrar</b>	
A funcionalidade permite cadastrar uma unidade para o papel de autorizadora de deslocamento.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados:</b> <i>Cadastrar unidades que autorizam deslocamento</i>	<b>Data:</b>
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	<b>Data:</b> 29/03/17
<b>51.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Deslocamento → Unidades que Autorizam Deslocamento → Listar/Alterar</b>	
A funcionalidade permite a listagem, alterar e remover as unidades que foram cadastradas como autorizadoras de deslocamento.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso:</b> <b>SIPAC → Módulos → Transportes → Deslocamento → Unidades que Autorizam Deslocamento → Cadastrar</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	<b>Data:</b> 29/03/17
<b>52.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Deslocamento → Estornos → Alterar Unidade Requisitante</b>	
A funcionalidade permite que seja realizada a alteração de uma unidade requisitante de reservas de veículos.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso:</b> <b>SIPAC → Módulos → Transportes → Deslocamento → Requisições de Veículo → Autorizar Requisições de Reserva</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	<b>Data:</b> 29/03/17

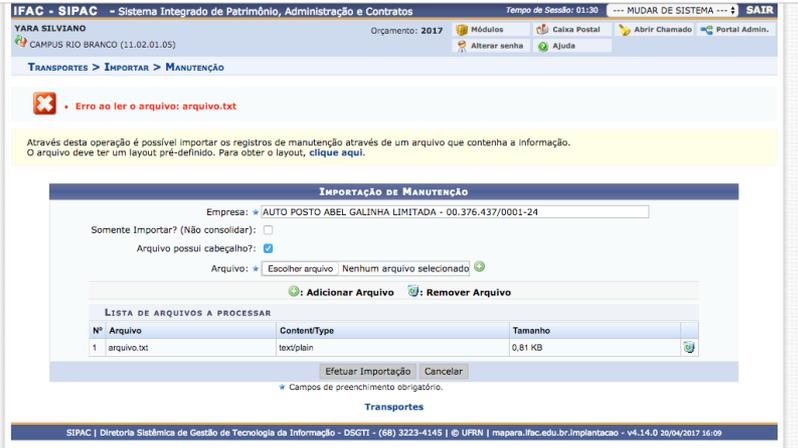
### 3. CADASTRO DE ITENS DE MANUTENÇÃO

**Descrição:** A partir desse fluxo, o Gestor poderá usufruir do fluxo que envolve gastos e manutenção de um veículo.

**LOGAR COM:** gestor\_transp\_global // **SENHA:** gestor\_transp\_global

<b>53.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Gastos/Manutenção → Item de Manutenção → Cadastrar</b>	
A funcionalidade permite realizar o cadastro de itens que são utilizados nas manutenções preventivas e corretivas dos veículos. Correspondem a todos os tipos de serviços e materiais que podem ser utilizadas		

nas manutenções. Pode-se ainda realizar a vinculação do item de manutenção a um Material/Serviço pré-existente.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados:</b> <i>Cadastrar um item de manutenção</i> <i>Realizar simulação com 'Denominação': Bico Injetor</i>	<b>Data:</b>
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>54.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Gastos/Manutenção → Item de Manutenção → Listar/Alterar</b>	
A funcionalidade permite a alteração/remoção dos itens de manutenção cadastrados no banco de dados do sistema.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso:</b> <b>SIPAC → Módulos → Transportes → Gastos/Manutenção → Item de Manutenção → Cadastrar</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>55.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Gastos/Manutenção → Manutenção → Cadastrar</b>	
A funcionalidade permite registrar ocorrências de manutenção em veículos, cadastrando peças utilizadas e serviços realizados. É considerada como manutenção toda e qualquer ocorrência que provoque a troca de peça ou execução de serviço em um veículo.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Simular com Fornecedor:</b> <b>SIGNALDO LTDA</b> <i>'Placa do Veículo': ASD-1234 ; OWG-1991 ; OWM-1234 .</i> <i>'Item de Manutenção': LUBRAX 123 ; OUTROS MANUTENÇÃO ; PIRELLI ou SERVIÇO MANUTENÇÃO</i>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>56.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Gastos/Manutenção → Manutenção → Listar/Alterar</b>	
A funcionalidade permite realizar a listagem ou alterações nas manutenções cadastradas no sistema.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso:</b> <b>SIPAC → Módulos → Transportes → Gastos/Manutenção → Manutenção → Cadastrar</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>57.</b>	<b>SIPAC → Módulo Transportes → Aba Gastos/Manutenção → Manutenção → Importar Dados de Manutenção.</b>	
Este caso de uso é utilizado pelos gestores de transportes para realizar a importação de manutenções de arquivos fornecidos pelas empresas com contratos de manutenções.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Utilizar arquivo em anexo junto ao roteiro.</b>	

	Empresa: AUTO POSTO ABEL GALINHA LIMITADA - 00.376.437/0001-24	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Não foi enviado o arquivo para validação</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>Considerações da ESIG:</b>	<p><b>Utilizar a empresa:</b> AUTO POSTO ABEL GALINHA LIMITADA</p> <p><b>Por favor gerar cada arquivo .txt com as seguintes informações:</b></p> <p>CORR; PROP; S; PECA; 30/08/2016; 1135; XXX-3333; 147852; 1; 1; 02.378.620/0001-94; 15/09/2014; 27.00; ; PNEU; 12; 5000; 12345; 3; 1.50; PNEU; 3; 5000; 20578; 3; 7.50;</p> <p>CORR; PROP; S; PECA; 30/08/2016; 1100; OWG-1991; 120202; 1; 1; 00.632.304/0001-71; 02/09/2014; ; ;PNEU; 12; 10000; 123; 4; 258.65; PITO P/ PNEU; 15; 8574; 123; 1;128.65;</p> <p>PREV; EMPR; ; SERV; 30/08/2016; 1100; ASD-1234; 149865; 1; 1; 02.378.620/0001-94; 05/09/2014; ; ; PITO P/ PNEU; 10; 8000; 123; 4;258.65; PNEU GERAL; 11; 7525; 123; 1; 1258.65;</p>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<p><b>Erro ao ler o arquivo:</b></p>  <p>The screenshot shows a web interface for 'IFAC - SIPAC - Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos'. It displays an error message: 'Erro ao ler o arquivo: arquivo.txt'. Below the error, there is a form titled 'IMPORTAÇÃO DE MANUTENÇÃO' with fields for 'Empresa' (AUTO POSTO ABEL GALINHA LIMITADA - 00.376.437/0001-24), 'Somente Importar?' (unchecked), and 'Arquivo possui cabeçalho?' (checked). A table 'LISTA DE ARQUIVOS A PROCESSAR' contains one entry: '1 arquivo.txt' with 'Content Type' 'text/plain' and 'Tamanho' '0,81 KB'. Buttons for 'Adicionar Arquivo' and 'Remover Arquivo' are visible, along with 'Efetuar Importação' and 'Cancelar'.</p>	<b>20/04/17</b>
<b>Considerações da ESIG:</b>	<p><b>Problema corrigido.</b></p> <p><b>Desmarque a opção:</b> Arquivo possui cabeçalho? <input checked="" type="checkbox"/>, pois os dados fornecidos não tem cabeçalho.</p> <p><b>Por favor gerar cada arquivo .txt com as seguintes informações:</b></p> <p>CORR; PROP; S; PECA; 30/08/2016; 1100; OWG-1991; 120202; 1; 1; 00.632.304/0001-71; 02/09/2014; ; ;PNEU; 12; 10000; 123; 4; 258.65; PITO P/ PNEU; 15; 8574; 123; 1;128.65;</p>	

	PREV; EMPR; ; SERV; 30/08/2016; 1100; ASD-1234; 149865; 1; 1; 02.378.620/0001-94; 05/09/2014; ; ; PITO P/ PNEU; 10; 8000; 123; 4;258.65; PNEU GERAL; 11; 7525; 123; 1; 1258.65;	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 09/05/2017</b>
<b>58.</b>	<b>SIPAC → Módulo Transportes → Aba Gastos/Manutenção → Manutenção → Consolidação Manual da Importação de Manutenção.</b>	
Este caso de uso é utilizado pelos gestores de transportes para realizar a consolidação dos registros importados dos arquivos de manutenções fornecidos pelas empresas.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso: SIPAC → Módulo Transportes → Aba Gastos/Manutenção → Manutenção → Importar Dados de Manutenção.</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Não foi possível validar, ligado a validação anterior</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>Considerações da ESIG:</b>	<b>Por favor tentar novamente com os dados gerados anteriormente.</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>20/04/17</b>
<b>59.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Gastos/Manutenção → Item de Manutenção de Modelo → Listar/Alterar</b>	
A funcionalidade permite a listagem, cadastro, alteração e exclusão dos itens de manutenção de um determinado modelo de veículo.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Filtrar por 'Tipo': Automovel Selecionar Itens de Manutenção Modelo e Item:OUTROS MANUTENÇÃO</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>

#### 4. REGISTRO DE ABASTECIMENTO

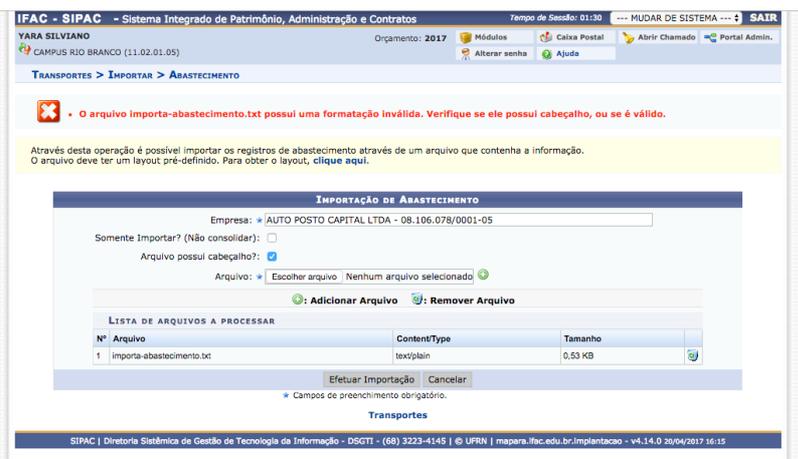
**Descrição:** A partir desse fluxo, o Gestor poderá usufruir do fluxo que envolve o abastecimento de um veículo.

**LOGAR COM:** gestor\_transp\_global // **SENHA:** gestor\_transp\_global

<b>60.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Abastecimento → Cadastros → Tipo de Combustível → Cadastrar</b>	
A funcionalidade permite o cadastro do tipo de combustível que será destinado aos veículos da Instituição. Essa operação possibilita o controle do tipo de combustível utilizado para o abastecimento dos veículos da frota.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados:</b> <i>Cadastrar um tipo de combustível</i> <i>Realizar simulação com a denominação a seu critério.</i>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data:</b> 30/03/17
<b>61.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Abastecimento → Cadastros → Tipo de Combustível → Listar/Alterar</b>	
A funcionalidade permite a listagem e alteração do tipo de combustível que será destinado aos veículos da Instituição. Essa operação possibilita o controle do tipo de combustível utilizado para o abastecimento dos veículos da frota.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados –</b> <i>Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso:</i> <b>SIPAC → Módulos → Transportes → Abastecimento → Cadastros → Tipo de Combustível → Cadastrar</b>	<b>Data:</b>
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data:</b> 30/03/17
<b>62.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Abastecimento → Cadastros → Tipo de Origem de Combustível → Cadastrar</b>	
A funcionalidade permite o cadastro do tipo de origem de combustível que será destinado aos veículos da Instituição. Essa operação possibilita o controle do tipo de origem de combustível utilizado para o abastecimento dos veículos da frota. Exemplo, denominação contratual, doação, interno, etc.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados:</b> <i>Cadastrar o tipo de origem de combustível</i> <i>Realizar simulação com a ‘denominação’ a seu critério</i>	<b>Data:</b>
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data:</b> 30/03/17
<b>63.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Abastecimento → Cadastros → Tipo de Origem de Combustível → Listar/Alterar</b>	
A funcionalidade permite a listagem e alteração do tipo de origem de combustível que será destinado aos veículos da Instituição.		

<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso: SIPAC → Módulos → Transportes → Abastecimento → Cadastros → Tipo de Origem de Combustível → Cadastrar</b>	<b>Data:</b>
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>64.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Abastecimento → Cadastros → Estabelecimento → Cadastrar</b>	
A funcionalidade permite o cadastro de Novos estabelecimentos no Sistema.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Para facilitar simulação do caso de uso, acesse o site <a href="http://www.geradorcpf.com">http://www.geradorcpf.com</a> para gerar um cpf válido.</b>  <i>Para facilitar simulação do caso de uso, acesse o site <a href="http://www.geradorcnpj.com">http://www.geradorcnpj.com</a> para gerar um cnpj válido.</i>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>65.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Abastecimento → Cadastros → Estabelecimento → Listar/Alterar</b>	
A funcionalidade permite a listagem e alteração dos estabelecimentos já cadastrados no Sistema.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso: SIPAC → Módulos → Transportes → Abastecimento → Cadastros → Estabelecimento → Cadastrar</b>	<b>Data:</b>
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>66.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Abastecimento → Registrar Abastecimento</b>	
A funcionalidade permite que registrar todos os abastecimentos realizados nos veículos da frota da instituição.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados - Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso: SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Veículo → Cadastrar</b>  <i>Realizar simulação com Motorista: João Motorista</i> <i>Utilizar algum dos Veículos: OWM 1234 , OWG 1991 .</i> <i>Hodômetro: 6000</i>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>67.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Abastecimento → Listar/Alterar</b>	
A funcionalidade permite que seja realizada a listagem e/ou alteração no cadastro de combustível utilizado pelos veículos da Instituição. Esse cadastro possibilita o controle de todos os abastecimentos realizados nos veículos da frota.		

<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso: <i>SIPAC → Módulos → Transportes → Abastecimento → Registrar Abastecimento</i></b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	Data: 30/03/17
<b>68.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Abastecimento → Importar Dados de Abastecimentos</b>	
<p>A funcionalidade permite que seja realizada a importação de informações sobre o abastecimento de combustível utilizado pelos veículos da Instituição. Essa importação possibilita o controle de todos os abastecimentos realizados nos veículos da frota.</p>		
<b>Dados para verificação:</b>	<p><b>Massa de Dados - Deve ser criado um arquivo de texto respeitando o layout abaixo, onde o nome do posto tem que ser um estabelecimento já cadastrado no sistema assim como placa do veículo, tipo do combustível, nome do motorista. Teste a funcionalidade com os dados a baixo:</b></p> <p><i>Data do Abastecimento;Hora;Placa do Veiculo;Hodometro do Veiculo;Horimetro do Veiculo;Nome do Posto;CNPJ do Posto;Numero Autorizacao;Tipo Combustivel;Especificacao do Combustivel;Volume abastecido (Lts);Valor do abastecimento (R\$);Nome do Motorista (Completo);CPF</i></p> <p>24/08/2016;11:28:32;OWM-1234;224070;;EMPRESA;999999999999;45290;GASOLINA COMUM;1;3;48;NOME DO MOTORISTA I;9999999999</p> <p>24/08/2015;11:38:32;MXO-0152;224070;;EMPRESA;999999999999;45290;GASOLINA COMUM;1;3;48;NOME DO MOTORISTA II;9999999999</p> <p>Segue em anexo ao guia de navegação um exemplo.</p>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<p>Nao foi possível validar</p> <p><b>O arquivo importa-abastecimento.txt possui abastecimentos já importados.</b></p>	Data:30/03/17
<b>Considerações da ESIG:</b>	<p><b>Por favor testar com estes novos dados:</b></p> <p><b>Empresa: AUTO POSTO CAPITAL LTDA</b></p> <p><b>Dados para inserir no arquivo .txt</b></p> <p><i>Data do Abastecimento;Hora;Placa do Veiculo;Hodometro do Veiculo;Horimetro do Veiculo;Nome do Posto;CNPJ do Posto;Numero Autorizacao;Tipo Combustivel;Especificacao do Combustivel;Volume abastecido (Lts);Valor do abastecimento (R\$);Nome do Motorista (Completo);CPF</i></p> <p>30/09/2016;11:28:32;OWM-1234;224070;;AUTO POSTO CAPITAL LTDA;08106078000105;45290;GASOLINA COMUM;1;3;80;NOME DO MOTORISTA II;9999999999</p> <p>30/09/2016;11:38:32;MXO-0152;224070;;AUTO POSTO CAPITAL LTDA;08106078000105;45290;GASOLINA COMUM;1;3;80;NOME DO MOTORISTA I;9999999999</p>	Data:

<p><b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b></p>		<p><b>Data: 20/04/17</b></p>
<p><b>Considerações da ESIG:</b></p>	<p><b>Por favor testar com estes novos dados:</b>  <b>Empresa: AUTO POSTO CAPITAL LTDA</b>  <b>Marcar a opção: O arquivo possui cabeçalho</b>  <b>Utilizar o arquivo do anexo chamado: abastecimento.txt</b></p>	
<p><b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b></p>	<p><b>Validado ok</b></p>	<p><b>09/05/2017</b></p>
<p><b>69.</b></p>	<p><b>SIPAC → Módulos → Transportes → Abastecimento → Consolidação Manual da Importação de Arquivos</b></p>	
<p>A funcionalidade permite realizar a consolidação dos registros importados dos arquivos de abastecimentos, fornecidos pelas empresas com contratos de abastecimentos.</p>		
<p><b>Dados para verificação:</b></p>	<p><b>Massa de dados – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso: SIPAC → Módulos → Transportes → Abastecimento → Importar Dados de Abastecimentos</b></p>	
<p><b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b></p>	<p><b>Não foi possível validar, dependente da validação anterior</b></p>	<p><b>Data: 30/03/17</b></p>
<p><b>Considerações da ESIG:</b></p>	<p><b>Por favor testar novamente o caso de uso com as novas informações dadas anteriormente.</b></p>	
<p><b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b></p>	<p><b>Validado ok</b></p>	<p><b>20/04/17</b></p>
<p><b>70.</b></p>	<p><b>SIPAC → Módulos → Transportes → Abastecimento → Entrada de Combustível → Cadastrar</b></p>	
<p>A funcionalidade permite o cadastro de informações sobre o combustível utilizado pelos veículos da Instituição. Essa operação possibilita o controle de todos os abastecimentos realizados nos veículos da frota.</p>		
<p><b>Dados para verificação:</b></p>	<p><b>Massa de dados – Realizar simulação com Fornecedor: AUTO POSTO CAPITAL LTDA - 08.106.078/0001-05 ou AUTO POSTO ABEL GALINHA LIMITADA - 00.376.437/0001-24</b></p>	
<p><b>Considerações</b></p>	<p><b>Validado ok</b></p>	<p><b>Data: 30/03/17</b></p>

<b>da INSTITUIÇÃO:</b>		
<b>71.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Abastecimento → Entrada de Combustível → Listar/Alterar</b>	
A funcionalidade permite a listagem/alteração de informações já cadastradas referentes ao combustível utilizado pelos veículos da Instituição. Essa operação possibilita a visualização/modificação, controlando os abastecimentos realizados nos veículos da frota.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso: SIPAC → Módulos → Transportes → Abastecimento → Entrada de Combustível → Cadastrar</b>	<b>Data:</b>
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>

## 5. CADASTRO DE CRÍTICAS

**Descrição:** Nesta etapa são realizados os cadastros de críticas. Esse processamento busca identificar as inconsistências e ocorrências de acordo com as críticas cadastradas.

**LOGAR COM: gestor\_transp\_global // SENHA: gestor\_transp\_global**

<b>72.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Críticas → Críticas de Cadastro → Configuração</b>	
A funcionalidade permite a configuração das críticas a serem executadas sobre os cadastros realizados e relacionados aos veículos.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados: Realizar uma configuração de uma critica</b>	<b>Data:</b>
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>73.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Críticas → Críticas de Cadastro → Processamento Manual de Críticas</b>	
A funcionalidade permite realizar o processamento manual de críticas de cadastro registradas no sistema. Por meio deste processamento, serão analisados os deslocamentos e as saídas realizadas por veículos cadastrados.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados: Buscar identificar manualmente inconsistências do sistema</b>	<b>Data:</b>
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>

<b>74. SIPAC → Módulos → Transportes → Críticas → Críticas de Cadastro → Analisar Ocorrências</b>		
A funcionalidade permite consultar as ocorrências de críticas de cadastro. O usuário poderá realizar a busca por essas ocorrências e visualizar suas informações detalhadas, permitindo assim uma análise da mesma que poderá ser registrada no sistema mediante uma justificativa.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados</b> – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso: <b>SIPAC → Módulos → Transportes → Críticas → Críticas de Cadastro → Configuração</b>  E processar no caso de uso: <b>SIPAC → Módulos → Transportes → Críticas → Críticas de Cadastro → Processamento Manual de Críticas</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	Data: 30/03/17

## 6. CADASTRO DE LICENCIAMENTO

**Descrição:** Nesta etapa são realizados os cadastros de taxas, tipos de taxas e documentação.

**LOGAR COM:** gestor\_transp\_global // **SENHA:** gestor\_transp\_global

<b>75. SIPAC → Módulos → Transportes → Licenciamento → Tipo de Taxa de Veículo → Cadastrar</b>		
A funcionalidade permite registrar os tipos de taxa de veículo. Tais registros fazem parte das taxas dos veículos, utilizadas em operações de licenciamento.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados:</b> Cadastrar um tipo de taxa de veículo, para isso basta informar a denominação do tipo de taxa de veículo	Data:
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	Data: 30/03/17
<b>76. SIPAC → Módulos → Transportes → Licenciamento → Tipo de Taxa de Veículo → Listar/Alterar</b>		
A funcionalidade permite a listagem, alteração e a remoção de tipos de taxa de veículo já cadastrados no sistema.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados</b> – Realizar simulação com veículo cadastrado no caso de uso: <b>SIPAC → Módulos → Transportes → Licenciamento → Tipo de Taxa de Veículo → Cadastrar</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	Data: 30/03/17
<b>77. SIPAC → Módulos → Transportes → Licenciamento → Seguro/Licenciamento → Cadastrar/Listar/Alterar</b>		

A funcionalidade permite cadastrar/listar/alterar os valores de seguros e licenciamentos de veículos por determinado tipo de veículo.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados:</b> <i>Cadastrar/Listar/Alterar valores de seguros</i>	<b>Data:</b>
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>78.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Licenciamento → Taxa de Veículo → Cadastrar</b>	
A funcionalidade permite cadastrar taxas referentes aos veículos que compõem a frota da Instituição.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Realizar simulação com veículo cadastrado no caso de uso: SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Veículo → Cadastrar</b> <i>Realizar simulação com a placa do Veículo: OWM 1234 , OWG 1991</i>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>79.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Licenciamento → Taxa de Veículo → Listar/Alterar</b>	
A funcionalidade permite a listagem e alteração de taxas cadastradas referentes aos veículos da instituição.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso: SIPAC → Módulos → Transportes → Licenciamento → Taxa de Veículo → Cadastrar</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>80.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Licenciamento → Documento do Veículo → Cadastrar</b>	
A funcionalidade permite o cadastro de documentos para a frota de veículos da Instituição.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Realizar simulação com veículo cadastrado no caso de uso: SIPAC → Módulos → Transportes → Frota → Veículo → Cadastrar</b> <i>Órgão Emissor – Filtrar por: (101100) DETRAN - DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO - AC</i> <i>Realizar simulação com a 'placa do veículo': ASD-1234</i>  <i>Realizar simulação com um CPF/CNPJ já cadastrado, para facilitar validação simule com:</i>  <i>CPF: 613.765.433-89</i>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>81.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Licenciamento → Documento do Veículo → Listar/Alterar</b>	
A funcionalidade permite listar e/ou alterar o registro dos documentos de veículos já inseridos no banco		

de dados do sistema.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados</b> – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso: <b>SIPAC → Módulos → Transportes → Licenciamento → Documento do Veículo → Cadastrar</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	Data: 30/03/17

## 7. CADASTRO DE MULTAS

**Descrição:** Nesta etapa são realizados os cadastros dos projetos, projetos em andamento, movimentações e projetos a vencer.

**LOGAR COM:** gestor\_transp\_global // **SENHA:** gestor\_transp\_global

<b>82.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Multas → Multa → Cadastrar Multa</b>	
A funcionalidade permite o registro de multas de infração de trânsito as quais foram cometidas pelos veículos da Instituição. Uma infração de trânsito é cometida quando não se cumpre qualquer item da legislação de trânsito e fica sujeito às penalidades previstas na lei, conforme art. 280 do CTB e legislação complementar.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados</b> – Simular com: Órgão Atuador: (101100) DETRAN - DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO - AC Código da Infração:000-22 Realizar a simulação com a 'placa do veículo: ASD-1234	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	Data: 30/03/17
<b>83.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Multas → Multa → Listar/Editar Multa</b>	
A funcionalidade permite listar as multas de infração de trânsito, as quais foram cometidas pelos veículos da Instituição. Para cada uma delas, pode-se alterar ou remover. Além disso, é possível visualizar também as providências e os recursos cadastrados para as multas listadas.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados</b> – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso: <b>SIPAC → Módulos → Transportes → Multas → Multa → Cadastrar Multa</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	Data: 30/03/17
<b>84.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Multas → Multa → Associar Condutor a Multa</b>	
A funcionalidade permite associar o condutor que cometeu a infração que gerou a multa.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados</b> – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso: <b>SIPAC → Módulos → Transportes → Multas → Multa → Cadastrar Multa</b>	

<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Não existe deslocamento/saída para o veículo no horário. Não é possível definir o condutor.	<b>Data:</b> 30/03/17
<b>Considerações da ESIG:</b>	Foi gerado dados para esse caso de uso, por favor utilizar os dados: Número da Multa: 06/2017 e 07/2017	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>20/04/17</b>
<b>85. SIPAC → Módulos → Transportes → Multas → Multa → Cadastrar Providência</b>		
A funcionalidade permite registrar as providências tomadas contra multas de trânsito dos veículos da Instituição.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso: SIPAC → Módulos → Transportes → Multas → Multa → Cadastrar Multa</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data:</b> 30/03/17
<b>86. SIPAC → Módulos → Transportes → Multas → Multa → Cadastrar Recurso de Multa</b>		
A funcionalidade permite o cadastro de recursos de multas de trânsito para veículos da Instituição. Um recurso de multa poderá ser utilizado pelo infrator após a multa ter sido expedida, servindo como defesa em relação à infração cometida.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso: SIPAC → Módulos → Transportes → Multas → Multa → Cadastrar Multa</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data:</b> 30/03/17
<b>87. SIPAC → Módulos → Transportes → Multas → Multa → Alterar Situação de Multa</b>		
A funcionalidade permite alterar o status de determinada multa cadastrada para os veículos que compõem a frota da Instituição. Além disso, pode-se ainda visualizar e modificar as providências e recursos cadastrados para tais multas.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso: SIPAC → Módulos → Transportes → Multas → Multa → Cadastrar Multa</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data:</b> 30/03/17
<b>88. SIPAC → Módulos → Transportes → Multas → Infrações → Cadastrar</b>		
A funcionalidade permite registrar as infrações de trânsito cometidas. Uma infração de trânsito é cometida quando não se cumpre qualquer item da legislação de trânsito e fica sujeito às penalidades previstas na lei, conforme art. 280 do CTB e legislação complementar.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados:</b> Realizar simulação com o 'Número': 5	<b>Data:</b>
<b>Considerações</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data:</b> 30/03/17

<b>da INSTITUIÇÃO:</b>		
<b>89.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Multas → Infrações → Listar/Editar</b>	
A funcionalidade permite a listagem e alteração das infrações cadastradas no sistema.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados</b> – Realizar simulação com dados cadastrados no caso de uso: <b>SIPAC → Módulos → Transportes → Multas → Infrações → Cadastrar</b>	<b>Data:</b>
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>90.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Multas → Infrações → Atualizar Gravidade de Infração</b>	
A funcionalidade permite visualizar e atualizar as gravidades de infrações de trânsito as quais poderão, acidentalmente, ser cometidas pelos veículos da Instituição. As gravidades indicam em qual categoria a infração se enquadra quanto ao seu agravante, e são quem definem os valores das penalidades previstas na lei.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados</b> – Atualizar a gravidade de Infração de acordo com CTB.	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>91.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Multas → Infrações → Atualizar Grupo de Infração</b>	
A funcionalidade permite atualizar os grupos de infrações de trânsito, infrações estas que poderão ser cometidas pelos veículos da Instituição. Os grupos classificam as infrações atribuídas ao transporte irregular de produtos, punidas por multas de acordo com a sua gravidade e definem os valores das penalidades, conforme Decreto nº 96.044, de 18 de maio de 1988.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados:</b> Atualizar algum grupo.	<b>Data:</b>
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>92.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Multas → Cadastros → Informar Dados da CNH</b>	
A funcionalidade permite realizar o cadastro de uma carteira nacional de habilitação (CNH) de um usuário cadastrado no sistema.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados</b> – Filtrar por: João Motorista	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>93.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Multas → Cadastros → Cadastrar Órgão de Trânsito</b>	
A funcionalidade permite registrar órgãos de trânsito. Os órgãos de trânsito podem ser autuadores de multa de trânsito; caso contrário, serão usados para outras funções como órgãos de julgamento de recursos de multas.		

<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados:</b> Cadastrar um órgão de trânsito.	<b>Data:</b>
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	<b>Data:</b> 30/03/17

## 8. ABASTECIMENTO DE GERADORES

Este fluxo é destinado aos passos de abastecimento de geradores de energia.

**LOGAR COM:** chefe\_unidade // **SENHA:** chefe\_unidade

**Obs:** Verificar se a unidade está **CAMPUS RIO BRANCO**

**REINALDO MAIA SIQUEIRA**

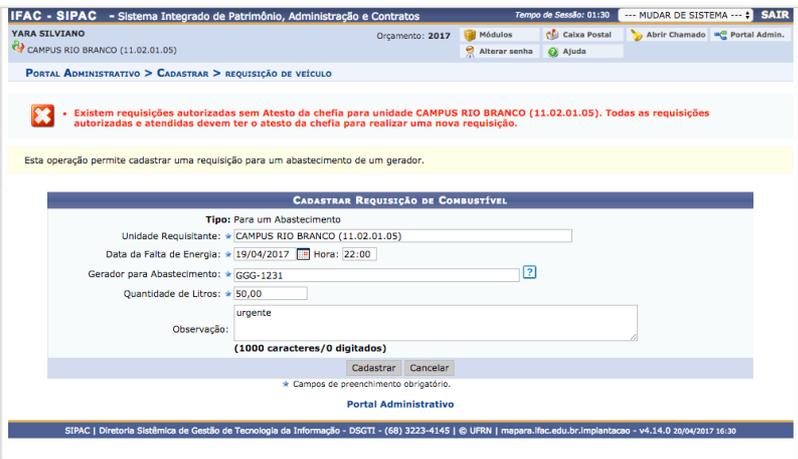
 **CAMPUS RIO BRANCO (11.02.01.05)**

Se não estiver, clicar no ícone ao lado da unidade e alterar.

<b>94.</b>	<b>SIPAC → Portal Administrativo → Requisições → Veículos/Transporte → Gerenciar Permissões para atesto</b>	
Este caso de uso tem a finalidade de gerenciar as pessoas da unidade que podem atestar um abastecimento de gerador. Essa funcionalidade é utilizada pelos chefes de unidade.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados –</b> <i>Gerenciar algum usuário que terá permissão de atesto para alguma unidade. Não utilizar CAMPUS RIO BRANCO.</i>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	<b>Data:</b> 20/04/17

**LOGAR COM:** gestor\_transp\_local // **SENHA:** gestor\_transp\_local

<b>95.</b>	<b>SIPAC → Portal Administrativo → Requisições → Veículos/Transporte → Cadastrar requisição</b>	
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados –</b> <i>SOLICITAÇÃO DE ABASTECIMENTO DE GERADOR</i>	

	<p>Unidade: <i>CAMPUS RIO BRANCO</i></p> <p>Gerador: <i>GGG-1231</i></p>	
<p><b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b></p>	 <p>The screenshot shows the SIPAC system interface. At the top, it says 'IFAC - SIPAC - Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos'. Below that, there's a message: 'Existem requisições autorizadas sem Atesto da chefia para unidade CAMPUS RIO BRANCO (11.02.01.05). Todas as requisições autorizadas e atendidas devem ter o atesto da chefia para realizar uma nova requisição.' Below the message is a form titled 'CADASTRAR REQUISIÇÃO DE COMBUSTÍVEL' with fields for 'Unidade Requirante', 'Data da Falta de Energia', 'Gerador para Abastecimento', 'Quantidade de Litros', and 'Observação'. The 'Observação' field contains the word 'urgente'.</p>	<p><b>Data: 20/04/17</b></p>
<p><b>Considerações da ESIG:</b></p>	<p>A pendência que estava causando a mensagem foi corrigida, por favor tentar novamente utilizando os mesmos dados. No caso dessa mensagem, se ocorrer novamente, ir na funcionalidade: <b>Nº 99 - SIPAC → Portal Administrativo → Requisições → Veículos/Transporte → Atestar abastecimento de Gerador.</b></p> <p>E atestar, depois tentar um novo cadastro.</p>	
<p><b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b></p>	<p>Validado ok</p>	<p><b>Data: 09/05/2017</b></p>

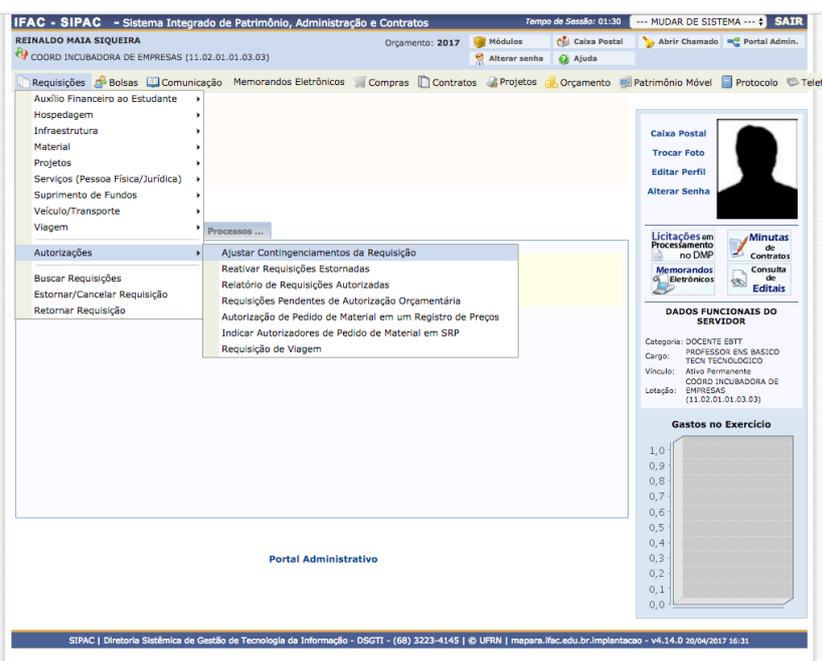
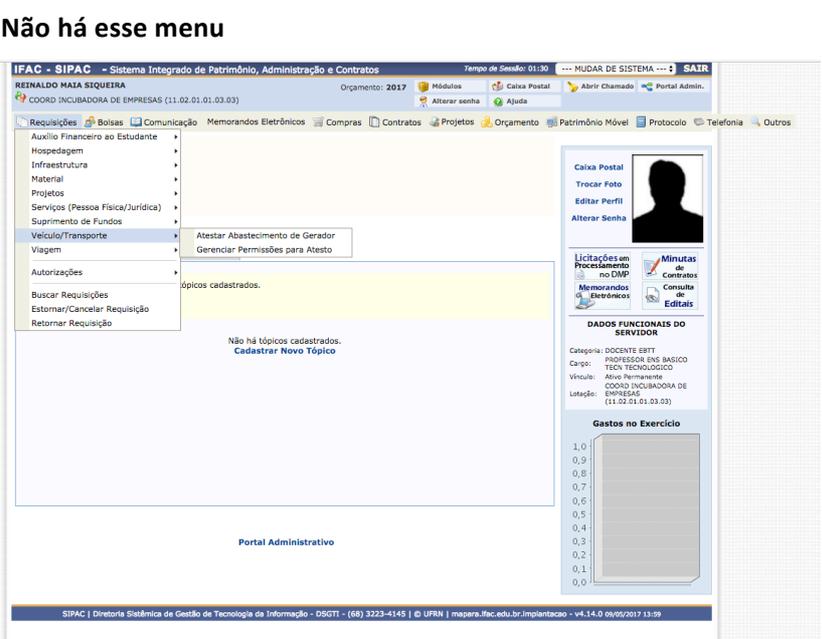
**LOGAR COM: chefe\_unidade // SENHA: chefe\_unidade**

**Obs: Verificar se a unidade está CAMPUS RIO BRANCO**

**REINALDO MAIA SIQUEIRA**  
 **CAMPUS RIO BRANCO (11.02.01.05)**

**Se não estiver, clicar no ícone ao lado da unidade e alterar.**

<p><b>96.</b></p>	<p><b>SIPAC → Portal Administrativo → Requisições → Autorizações → Requisições de Abastecimento de Gerador.</b></p>	
<p>Este caso de uso tem a finalidade de autorizar as requisições de abastecimento de Geradores.</p>		
<p><b>Dados para verificação:</b></p>	<p><b>Massa de dados –</b>  <i>Autorize a requisição cadastrada anteriormente.</i></p>	
<p><b>Considerações da</b></p>	<p>Nao há esse menu</p>	<p><b>Data: 29/03/17</b></p>

<p><b>INSTITUIÇÃO:</b></p>		
<p><b>Considerações da ESIG:</b></p>	<p><b>Problema corrigido. Por favor verificar novamente.</b></p> <p><b>Os dados para esse caso de uso serão gerados em: Nº 95 - SIPAC</b>  <b>→ Portal Administrativo → Requisições → Veiculos/Transporte →</b>  <b>Cadastrar requisição</b></p> <p><b>SOLICITAÇÃO DE ABASTECIMENTO DE GERADOR</b></p>	
<p><b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b></p>	<p><b>Não há esse menu</b></p> 	<p><b>09/05/17</b></p>
<p><b>Considerações da ESIG:</b></p>	<p>Esse menu só está disponível para o usuário que é <b>“gestor local de transportes”</b>, que é o de login/senha <b>“gestor_transp_local”</b> do caso de uso de número <b>Nº 95</b>. O intuito da consideração acima era somente de informar que se precisasse de dados, teria que se dirigir ao caso de uso citado, mas não com o usuário atual e sim o</p>	

	informado para a funcionalidade. Por favor tente novamente.	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<p>Foi cadastrada uma nova requisição, porém ao ser acessado esse caso de uso não é mostrado nada, conforme figura abaixo.</p>  <p>The screenshot shows the SIPAC system interface. At the top, it says 'IFAC - SIPAC - Sistema Integrado de Patrimônio, Administração e Contratos'. Below that, the user is identified as 'REINALDO MAIA SIQUEIRA' from 'COORD INCUBADORA DE EMPRESAS (11.02.01.01.03.03)'. The page title is 'PORTAL ADMINISTRATIVO &gt; AUTORIZAR REQUISIÇÃO DE ABASTECIMENTO'. A yellow message box contains the following text: 'Através desta opção é possível que a chefia da unidade autorize requisições de reserva de combustível para geradores. A partir do momento que essas requisições forem autorizadas pela chefia, as mesmas serão automaticamente encaminhadas para atendimento sem que haja a necessidade da sua impressão.'</p>	12/05/17
<b>Considerações da ESIG:</b>	<p>Pela imagem acima tirada, foi identificado que não foi alterada a unidade do usuário como foi mencionada na instrução do guia da parte do login.</p> <p>Note que a unidade está: <b>COORD INCUBADORA DE EMPRESAS</b>, quando deveria estar: <b>CAMPUS RIO BRANCO</b>.</p> <p><b>REINALDO MAIA SIQUEIRA</b>   <b>CAMPUS RIO BRANCO (11.02.01.05)</b></p> <p>Se não estiver assim, clicar no ícone ao lado da unidade e alterar.</p> <p>Isto é necessário pois a requisição foi criada pela pessoa da unidade 11020105.</p>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	Validado ok	15/05/2017

**LOGAR COM: gestor\_transp\_global // SENHA: gestor\_transp\_global**

<b>97.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Deslocamento → Requisições de Veículos → Atender Abastecimento de Reservas de Veículos</b>	
A funcionalidade permite listar as requisições de abastecimento de reservas de veículos da Instituição, podendo visualizar detalhadamente cada requisição, bem como atender essas requisições de abastecimento pendentes.		
<b>Dados para verificação:</b>	<p>Massa de dados –</p> <p><b>Autorize a requisição que foi aprovada pelo chefe</b></p>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Não foram encontrados resultados para a busca com estes parâmetros.</b>	<b>Data: 20/04/17</b>

Considerações da ESIG:	<b>Com o sucesso nas funcionalidades anteriores (95 e 96) , os dados serão gerados.</b>	
Considerações da INSTITUIÇÃO:	<b>Não foram encontrados resultados para a busca com estes parâmetros.</b>	09/05/17
Considerações da ESIG:	<b>Como houve um mal-entendido no caso de uso anterior, não foi gerada a massa para esta funcionalidade. Por favor rever a de N° 96, pois ela será responsável pelos dados gerados aqui.</b>	
Considerações da INSTITUIÇÃO:	<b>Pendente do caso de uso n. 96</b>	12/05/17
Considerações da ESIG:	<b>Por favor tentar novamente.</b>	
Considerações da INSTITUIÇÃO:	<b>Validado ok</b>	15/05/17
<b>98.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Relatórios → Abastecimento de Geradores → Requisições pendentes de atesto.</b>	
Esta funcionalidade é acessada pelos gestores de transportes para a finalização dos atestos pendentes. O gestor de transportes visualizará em uma lista, os atestos que estão pendentes dessa finalização.		
Dados para verificação:	<b>Massa de dados –</b> Com a autorização do gestor sob a requisição de abastecimento, ela ficará pendente de atesto, então verifique-a utilizando os dados. <i>Período: 01/01/2016 a 31/12/2017</i>	
Considerações da INSTITUIÇÃO:	<b>Não foram encontrados resultados para a busca com estes parâmetros.</b>	Data: 20/04/17
Considerações da ESIG:	Este dado será gerado após a autorização feita no caso de uso anterior: <b>SIPAC → Módulos → Transportes → Deslocamento → Requisições de Veículos → Atender Abastecimento de Reservas de Veículos</b> Por favor pesquisar utilizando as datas. <i>Período: 01/01/2016 a 31/12/2017</i>	
Considerações da INSTITUIÇÃO:	<b>Não foram encontrados resultados para a busca com estes parâmetros.</b>	09/05/17
Considerações da ESIG:	<b>Como houve um mal-entendido no caso de uso 96, o 97 ficou sem dados e não foi gerada a massa para esta funcionalidade. Por favor rever a funcionalidade 96 e 97, pois elas serão responsáveis pelos dados gerados aqui.</b> A requisição só fica pendente de atesto se ela for atendida no caso de uso anterior.	
Considerações da INSTITUIÇÃO:	<b>Pendente do caso de uso n. 96</b>	12/05/17

<b>Considerações da ESIG:</b>	<b>Por favor tentar novamente.</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>15/05/17</b>

**LOGAR COM:** chefe\_unidade // **SENHA:** chefe\_unidade  
**Obs:** Verificar se a unidade está **CAMPUS RIO BRANCO**  
**REINALDO MAIA SIQUEIRA**  
 **CAMPUS RIO BRANCO (11.02.01.05)**  
**Se não estiver, clicar no ícone ao lado da unidade e alterar.**

<b>99.</b>	<b>SIPAC → Portal Administrativo → Requisições → Veículos/Transporte → Atestar abastecimento de Gerador.</b>	
Esta funcionalidade é acessada para realizar o abastecimento de geradores.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados –</b> <i>Ateste o abastecimento listado que foi gerado anteriormente.</i>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 20/04/17</b>

## 8. EMISSÃO DE RELATÓRIOS

**Descrição:** O Gestor finaliza o fluxo do módulo de Transportes emitindo e analisando todos os relatórios.

**LOGAR COM:** gestor\_transp\_global // **SENHA:** gestor\_transp\_global

<b>100</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Relatórios → Abastecimento → Combustíveis Distribuídos por Unidade</b>	
A funcionalidade permite emitir um relatório mensal contendo o consumo de combustíveis por unidades da instituição.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Período:</b> Agosto / 2016 Combustíveis: Gasolina Mostrar Saldo? Não	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>

<b>101.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Relatórios → Abastecimento → Comparativo de Consumo de Combustível</b>	
A funcionalidade permite emitir um relatório comparativo de consumo de combustível. O relatório mostrará informações do veículo usado e dados utilizados na análise do consumo, como deslocamento e abastecimento realizados.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados</b> – Período: 01/01/2016 a 24/09/2016	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>102.</b>	<b>Transportes → Relatórios → Abastecimento → Consumo Anual de Combustíveis</b>	
Esta funcionalidade permite ao usuário gerar um relatório de consumo anual de combustível. No relatório são exibidos, para cada veículo, o consumo de cada mês e o total anual. Também é gerado um gráfico contendo informações do consumo e gasto mensais para o ano selecionado.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de Dados</b> – Filtrar por Ano: 2016	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>103.</b>	<b>Transportes &gt; Relatórios &gt; Abastecimento &gt; Consumo Anual de Combustíveis de Geradores</b>	
Relatório do Módulo de Transportes que tem por objetivo listar ocorrências de consumo de combustíveis por veículo no ano especificado. Sua emissão é realizada anualmente pelos Gestores de Transporte para fins de avaliação dos gastos.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de Dados</b> – Filtrar por Ano: 2016	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>104</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Relatórios → Abastecimento → Relatório de Abastecimentos Importados</b>	
A funcionalidade permite Parecer Cliente emitir um relatório contendo os dados de abastecimento de determinado veículo. Além de permitir a visualização das informações acerca da requisição de abastecimento.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de Dados</b> – Buscar por tipo de relatório: Sintético	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>105.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Relatórios → Abastecimento → Resumo de Transações por Estabelecimento</b>	
A funcionalidade permite que seja emitido um resumo de informações sobre transações de abastecimento de combustível utilizado pelos veículos da Instituição. Esse relatório possibilita o controle de todos os abastecimentos realizados nos veículos da frota.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de Dados</b> – Filtrar por Período: 01/01/2016 – 31/12/2016	

<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>106.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Relatórios → Frota → Carteiras de Habilitação a Vencer</b>	
A funcionalidade permite emitir um relatório com as carteiras de habilitação à vencer até a data informada. O relatório é gerado em um arquivo PDF que informa o número da CNH e sua data de vencimento para cada motorista cuja CNH perdeu ou perderá a validade antes da data informada.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Simular com:</b> - <i>Unidade: CAMPUS RIO BRANCO (11.02.01.05)</i> - <i>Data: 23/08/2016</i>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>107.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Relatórios → Frota → Mapa de Controle Anual de Veículo</b>	
A funcionalidade permite emitir um relatório de gastos do veículo em um determinado ano. Para tal, é necessário escolher o veículo e indicar qual o ano que deseja obter as informações.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Filtrar por Placa: OWG-1991</b> <i>Ano: 2016</i>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>108.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Relatórios → Frota → Situação dos Veículos</b>	
A funcionalidade permite emitir um relatório da situação dos veículos. Para tal, é necessário informar a unidade e indicar algumas informações referentes ao veículo. O relatório exibe a unidade, a quantidade de servidores e a quantidade de pessoas por veículo.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Buscar pela Unidade: CAMPUS RIO BRANCO (11.02.01.05)</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>109.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Relatórios → Frota → Veículos por Unidade</b>	
A funcionalidade permite emitir um relatório com os veículos por unidades de acordo com as opções informadas. O relatório exibe detalhes de cada veículo da unidade.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Unidade: CAMPUS RIO BRANCO</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>110.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Relatórios → Frota → Relatório Geral de Veículos</b>	
A funcionalidade permite emitir o relatório geral com os dados dos veículos da instituição.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Buscar pela Unidade: 11020105 - CAMPUS RIO BRANCO</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>

<b>111.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Relatórios → Frota → Relatório de Estado da Frota</b>	
Esta funcionalidade é utilizada pelos gestores de transporte local e global com a finalidade de listar os veículos existentes a partir de um certo período de tempo estabelecido, assim como a média de idade da frota naquele período.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Buscar por Ano de Fabricação: Até 2017</b> <i>Somente Veículos com atividade no período: SIM</i>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>112.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Relatórios → Taxas/Licenciamentos → Taxas/Licenciamentos a Vencer</b>	
A funcionalidade permite emitir um relatório com as taxas/licenciamentos a vencer nos próximos 30 dias.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados - Unidade: 11020105 - CAMPUS RIO BRANCO</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>113.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Relatórios → Taxas/Licenciamentos → Taxas/Licenciamentos Vencidos com Atraso no Pagamento</b>	
A funcionalidade permite emitir um relatório com as taxas/licenciamentos vencidas e que ainda não foram pagas.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Unidade: CAMPUS RIO BRANCO (11.02.01.05)</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>114.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Relatórios → Taxas/Licenciamentos → Valores de Taxa de Seguro e Licenciamento de Veículos</b>	
A funcionalidade permite emitir um relatório com os valores do Seguro DPVAT e Licenciamento dos veículos da instituição.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Tipo de Veículo: AUTOMÓVEL.</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>115.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Relatórios → Manutenção → Gastos Anuais com Manutenção de Veículos</b>	
A funcionalidade permite emitir um relatório de veículos com seus gastos anuais em manutenção, não importando a unidade beneficiada pela manutenção.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Filtrar por Ano: 2016</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>116.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Relatórios → Manutenção → Gastos da Unidade com</b>	

<b>Manutenção de Veículos</b>		
A funcionalidade permite emitir um relatório de gastos com manutenção de veículos durante um determinado período.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Período: 01/01/2016 a 31/12/2016</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>117. SIPAC → Módulos → Transportes → Relatórios → Abastecimento de Geradores → Atestos Negados</b>		
Esta funcionalidade permite gerar um relatório contendo os atestos de requisição de abastecimento negados pelos gestores de transportes.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Período: 01/01/2016 a 31/12/2016</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Não possui menu</b>	<b>Data:30/03/17</b>
<b>Considerações da ESIG:</b>	<b>Resolvido, testar novamente com o período: 13/04/2017</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>20/04/17</b>
<b>118. SIPAC → Módulos → Transportes → Relatórios → Deslocamento → Deslocamento Anual de Veículo</b>		
A funcionalidade permite emitir o relatório de deslocamento anual de veículos da instituição. No relatório são informados os deslocamentos do veículo por mês.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Ano: 2016</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>119. SIPAC → Módulos → Transportes → Relatórios → Deslocamento → Movimentação de Veículos</b>		
A funcionalidade permite emitir o relatório com toda a movimentação de Entrada/Saída, bem como os abastecimentos dos veículos da instituição.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Período: 01/01/2016 até 31/12/2016</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>120. SIPAC → Módulos → Transportes → Relatórios → Deslocamento → Não Recolhimento de Veículos</b>		
A funcionalidade permite um relatório de veículos não recolhidos em um determinado período. O relatório informará veículo, condutor, autorizador e a justificativa. O não recolhimento de um veículo indica que este não retornou para a garagem no período determinado.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Período: 01/01/2016 até 31/12/2016</b>	

<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>121.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Relatórios → Gastos → Acompanhamento Físico Financeiro</b>	
A funcionalidade permite emitir o relatório de ocorrências financeiras da Instituição em um determinado período de tempo. No relatório são informados o consumo e a despesa a partir de cada combustível ou grupo de itens informados anteriormente.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Marque: “Combustíveis” e simule com Período: 01/12/2015 até 17/12/2015.</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Não há nenhuma despesa nesse período</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Testar novamente com a seguinte massa: Marque: “Combustíveis” e simule com Período: 01/03/2016 até 17/12/2016.</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	20/04/17
<b>122.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Relatórios → Gastos → Consumo de Combustível e Quilometragem por Veículo</b>	
A funcionalidade permite emitir um relatório contendo, em detalhes, o consumo de combustível e quilometragem de um veículo da Instituição.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Placa: ASD-1234 Período: 01/01/2016 a 31/12/2016</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>123.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Relatórios → Gastos → Consumo de Itens de Manutenção por Unidade</b>	
A funcionalidade permite emitir um relatório listando o consumo de um determinado item de manutenção de veículos por uma unidade da Instituição, em um período de tempo estabelecido.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Unidade: 11020105 CAMPUS RIO BRANCO Item de Manutenção: LUBRAX 123 Período: 24/08/2015 a 24/08/2017</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Não há nenhum consumo deste item de manutenção para a unidade e no período informado.</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>Considerações da ESIG:</b>	<b>Massa de dados – Unidade: 11020105 CAMPUS RIO BRANCO Item de Manutenção: PIRELLI Período: 15/08/2015 a 10/04/2017</b>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	20/04/17

<b>124.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Relatórios → Gastos → Consumo de Itens de Manutenção por Veículo</b>	
Esta funcionalidade permite que o usuário emita um relatório listando o consumo de um determinado item de manutenção de um veículo em um período de tempo.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados –</b> <i>Período: 24/08/2015 a 24/08/2017</i>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>125.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Relatórios → Gastos → Despesa por Unidade</b>	
A funcionalidade permite emitir um relatório contendo as ocorrências de despesas de veículos realizadas para beneficiar uma determinada unidade da Instituição, em um período de tempo específico.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados –</b> <i>Unidade Beneficiada (Custo): CAMPUS RIO BRANCO (11.02.01.05)</i> <i>Período: 24/08/2015 a 24/08/2017</i> <i>Tipo Propriedade: Todos</i>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>126.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Relatórios → Gastos → Despesas com Itens de Manutenção por Unidade</b>	
A funcionalidade permite emitir um relatório com todas as despesas com itens de manutenção por unidade a partir de um determinado período informado.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados –</b> <i>Buscar por tipo de Relatório: Sintetico</i>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>127.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Relatórios → Gastos → Notas Fiscais de Peças/Serviços</b>	
A funcionalidade permite emitir um relatório com todas as notas fiscais de peças/serviços cadastradas no sistema a partir de um determinado período informado.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados –</b> <i>Período: 24/07/2016 a 24/09/2016</i>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>128.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Relatórios → Gastos → Detalhes de Rodagem e Consumo</b>	
A funcionalidade permite emitir um relatório com detalhes de rodagem e consumo a partir de um determinado período informado.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados –</b> <i>Buscar por Período: 01/01/2016 a 31/12/2016</i>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data: 30/03/17</b>
<b>129.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Relatórios → Multas → Multas a Vencer</b>	

A funcionalidade permite emitir um relatório contendo a lista de multas de veículos da Instituição que com data de vencimento próxima.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Unidade:</b> <i>CAMPUS RIO BRANCO (11.02.01.05)</i>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Não foram encontrados resultados para a busca com estes parâmetros.</b>	<b>Data:</b> 30/03/17
<b>Considerações da ESIG:</b>	Resolvido, testar novamente.	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	20/04/17
<b>130.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Relatórios → Multas → Multas Vencidas com Atraso no Pagamento</b>	
A funcionalidade permite emitir um relatório listando as multas de veículos da Instituição que já estão vencidas e estão com pagamento pendente.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Unidade:</b> <i>CAMPUS RIO BRANCO (11.02.01.05)</i>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data:</b> 30/03/17
<b>131.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Relatórios → Multas → Notificações de Autuação a Vencer</b>	
A funcionalidade permite um relatório que contém as multas em fase de notificação de autuação que estão com a data limite para defesa ou identificação do condutor a vencer.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados – Unidade:</b> <i>CAMPUS RIO BRANCO (11.02.01.05)</i>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data:</b> 30/03/17
<b>132.</b>	<b>SIPAC → Módulos → Transportes → Relatórios → Multas → Notificações de Autuação Vencidas</b>	
A funcionalidade permite emitir um relatório que contém as multas em fase de notificação de autuação que estão com a data limite para defesa ou identificação do condutor vencida.		
<b>Dados para verificação:</b>	<b>Massa de dados - Unidade:</b> <i>CAMPUS RIO BRANCO (11.02.01.05)</i>	
<b>Considerações da INSTITUIÇÃO:</b>	<b>Validado ok</b>	<b>Data:</b> 30/03/17