

# Manual Telemetria - Odômetro



## Sumário

Apresentação.....	2
Home .....	2
Definição do Idioma .....	3
Telemetria – Odômetro.....	4
Componentes .....	5
Faixas Odômetro .....	5
Configura Faixa .....	13
Detalhado Período.....	22
Consolidado Dia .....	25
Consolidado Mensal .....	31
Contatos Multi Portal .....	41

## Apresentação

Prezado usuário, agradecemos pela escolha de um produto da Multi Portal.

A Multi Portal é focada no desenvolvimento de hardware e software com alta tecnologia para seguimento de rastreamento.

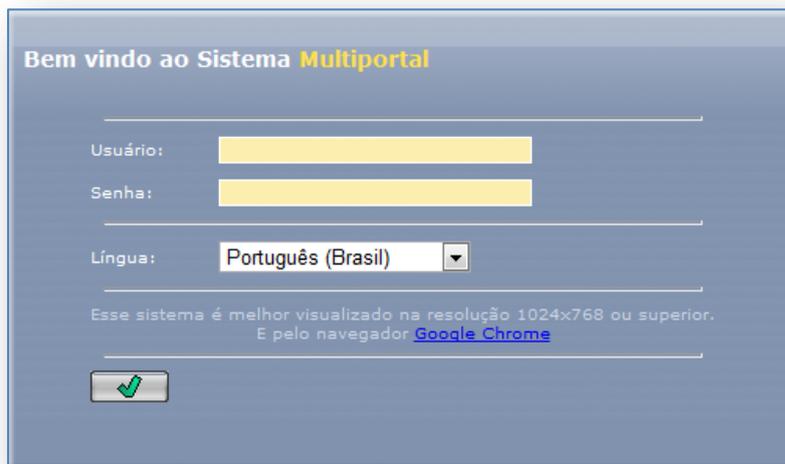
O Manual de usuário é o guia que vai lhe permitir o uso de forma correta, fornecendo as condições necessárias para o melhor desempenho.

Leia o manual atentamente e siga corretamente as instruções de uso do produto e mantenha-o ao seu alcance para eventuais dúvidas.

Para maiores esclarecimentos que não constam neste manual, entre em contato com nosso SAC através do telefone (11) 4055-1410, onde profissionais aptos estão à sua disposição.

## Home

Prezado usuário, através do e-mail você receberá um link da Multi Portal para acesso ao software, nesse e-mail consta a senha padrão que deve ser alterada após o primeiro acesso.



Bem vindo ao Sistema **Multiportal**

Usuário:

Senha:

Língua:

Esse sistema é melhor visualizado na resolução 1024x768 ou superior.  
E pelo navegador [Google Chrome](#)

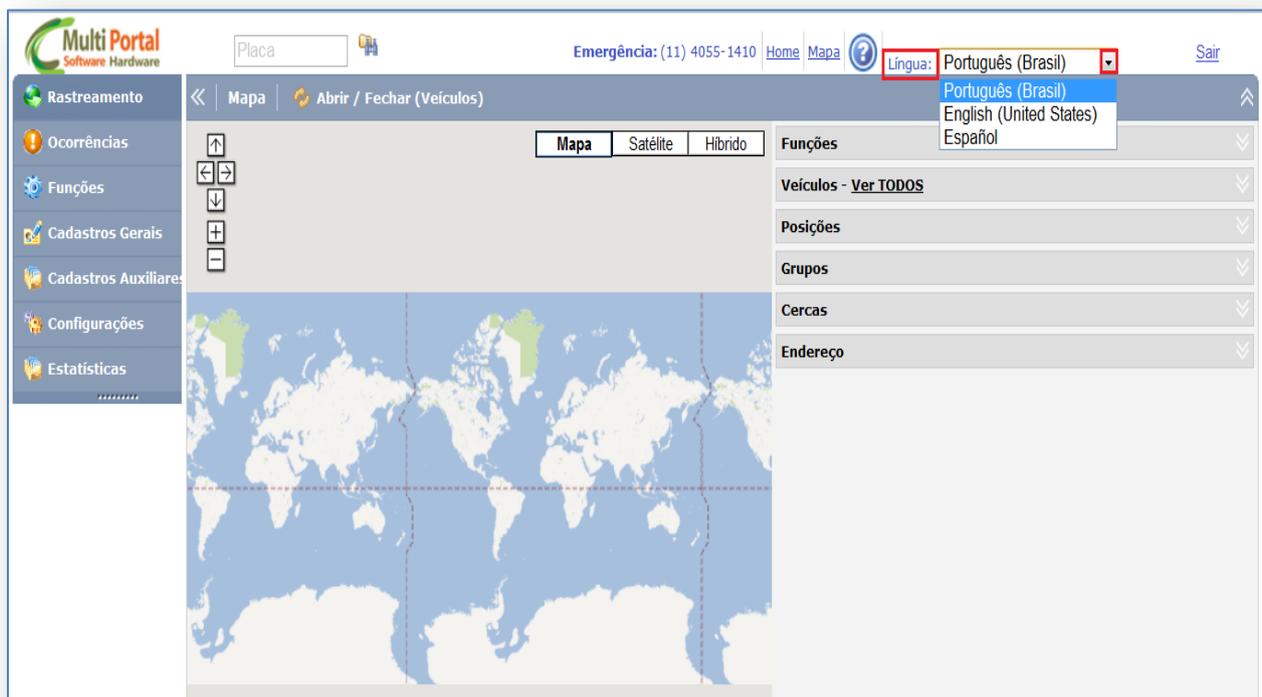
Esse sistema é melhor visualizado na resolução 1024x768 ou superior pelo navegador Google Chrome.

## Definição do Idioma

O software da Multi Portal é disponibilizado em três idiomas :

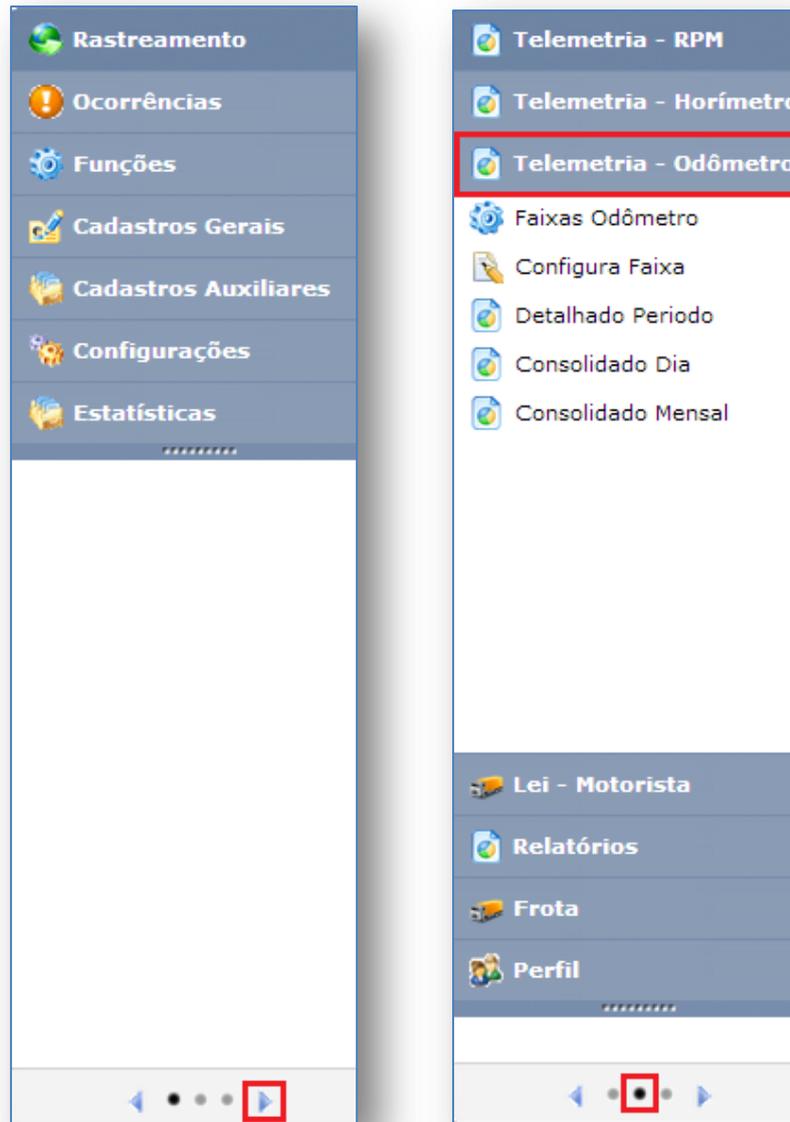
- ✓ Português (Brasil)
- ✓ English (United States)
- ✓ Español

Para seleccionar o idioma basta clicar sobre seta e escolher a língua desejada conforme ilustra a imagem abaixo:



Após acesso ao portal através do Login e Senha, direcione-se até a Aba Telemetria – Odômetro.

A seguir observe as instruções para acessar o menu Telemetria – Odômetro:



## Telemetria – Odômetro

A aba Telemetria Odômetro permite com que o gestor da frota calcule o custo da utilização de um veículo baseando-se na distância percorrida. Deste modo é possível visualizar além dos veículos que são mais utilizados, ainda os que possuem o maior custo de utilização. Este custo está relacionado de acordo com a faixa de horário que o veículo é utilizado.

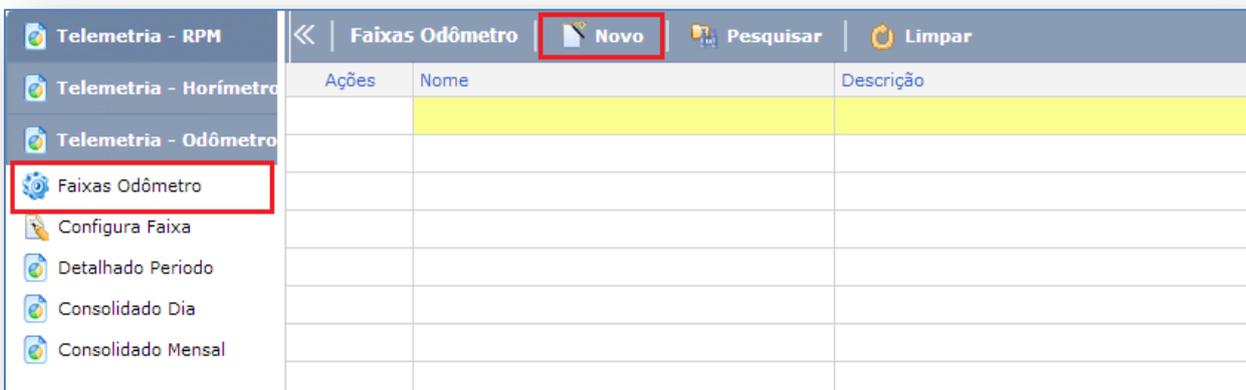
## Componentes

Este menu trabalha com os componentes de odômetro enviados nos eventos do rastreador (no momento apenas o componente 10 - Odômetro GPS está sendo utilizado). Os menus que compõe a aba telemetria - odômetro poderão ser utilizados para todo equipamento que enviar o valor de componente 10 - Odômetro GPS.

A seguir serão descritos os menus que compõem esta aba, observe a funcionalidade de cada um deles.

## Faixas Odômetro

Através do menu **Faixas Odômetro** é possível cadastrar e pesquisar as faixas de odômetro, baseadas nas configurações de intervalos de horário e o custo do KM de cada intervalo. Para Cadastrar uma nova faixa, clique sobre o menu Faixas Odômetro e em Novo, observe a imagem abaixo:



Após o clique surgirá a seguinte tela:



<< | Faixas Odômetro | Salvar | Voltar

\* Campos obrigatórios

Dados Gerais | Itens

Nome:  \*

Descrição:  \*

## Aba Dados Gerais

Os campos que contêm (\*) são de preenchimento obrigatório.

Nome: Adicione o nome da faixa odômetro, exemplo: Faixas Odômetro Multi Portal.

Descrição: Adicione uma descrição para as faixas odômetro, exemplo: Faixas Odômetro.



← | Faixas Odômetro | Salvar | Voltar

**\* Campos obrigatórios**

Dados Gerais | **Itens**

Dias da semana:  Todos

Horário:  Qualquer horário

Valor (R\$) / Km:  \*

[Adicionar](#)

Hora inicial	Hora final	Valor Km	Ações
--------------	------------	----------	-------

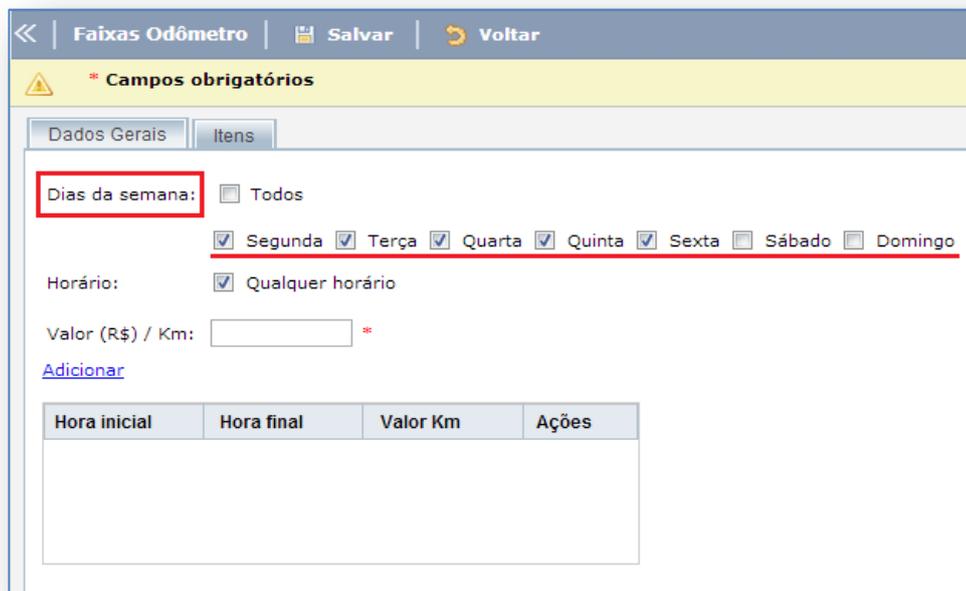
## Aba Itens

Os campos que contêm (\*) são de preenchimento obrigatório.

Através desta aba é possível configurar os intervalos de horário e o custo do KM de cada intervalo. Também é possível definir os dias da semana em que serão aplicados esses valores. Deste modo é possível com que uma faixa, por exemplo, das 08:00 - 12:00, possua valores de KM diferentes ao decorrer da semana.

O usuário poderá cadastrar valores de KM opostos para os dias uteis e finais de semana, por exemplo.

Dias da semana: Este campo é destinado para adicionar os dias da semana em que serão aplicados os valores de km do odômetro. Com o quadrinho desmarcado é possível selecionar/definir os dias da semana em que esses valores serão aplicados, observe o exemplo:



<< | Faixas Odômetro | Salvar | Voltar

**\* Campos obrigatórios**

Dados Gerais | Itens

Dias da semana:  Todos

Segunda  Terça  Quarta  Quinta  Sexta  Sábado  Domingo

Horário:  Qualquer horário

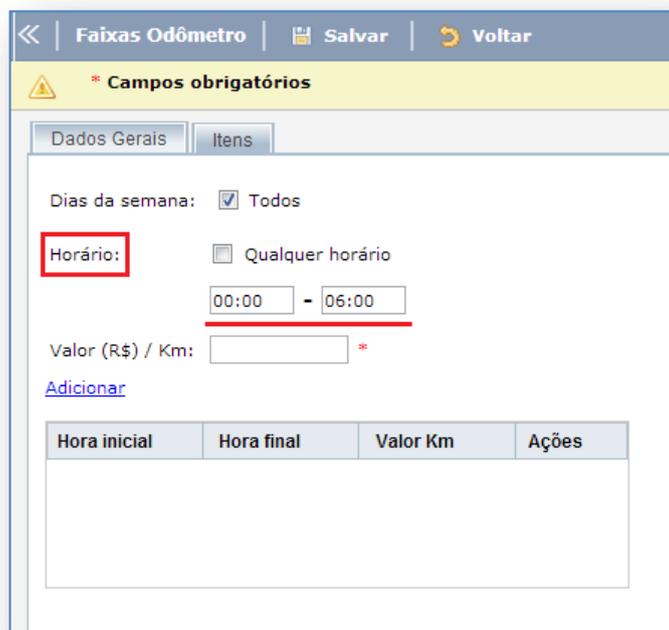
Valor (R\$) / Km:  \*

[Adicionar](#)

Hora inicial	Hora final	Valor Km	Ações

Basta selecionar os dias em que serão aplicados os valores de odômetro.

Horário: Este campo é destinado para selecionar os horários em que serão aplicados os valores KM de odômetro. Com o quadrinho selecionado os valores são aplicados em qualquer horário. Com o quadrinho desmarcado é possível definir os horários em que esses valores serão aplicados.



<< | Faixas Odômetro | Salvar | Voltar

**\* Campos obrigatórios**

Dados Gerais | Itens

Dias da semana:  Todos

Horário:  Qualquer horário

-

Valor (R\$) / Km:  \*

[Adicionar](#)

Hora inicial	Hora final	Valor Km	Ações

Basta adicionar/digitar os horários para aplicação dos valores de odômetro.

Valor (R\$) / KM: Neste campo deve ser adicionado o valor em R\$ do KM, observe o exemplo abaixo:

← | Faixas Odômetro | Salvar | Voltar

**\* Campos obrigatórios**

Dados Gerais | Itens

Dias da semana:  Todos

Horário:  Qualquer horário  
00:00 - 06:00

Valor (R\$) / Km:  \*

[Adicionar](#)

Hora inicial	Hora final	Valor Km	Ações
--------------	------------	----------	-------

Após inserir o valor da faixa, clique em Adicionar:

← | Faixas Odômetro | Salvar | Voltar

**\* Campos obrigatórios**

Dados Gerais | Itens

Dias da semana:  Todos

Horário:  Qualquer horário  
00:00 - 06:00

Valor (R\$) / Km:  \*

[Adicionar](#)

Hora inicial	Hora final	Valor Km	Ações
--------------	------------	----------	-------

Assim o valor da faixa é exibido na tabela de valores, observe:

<< Faixas Odômetro
Salvar
Voltar

⚠ \* Campos obrigatórios

Dados Gerais

Itens

Dias da semana:  Todos

Horário:  Qualquer horário

00:00 - 06:00

Valor (R\$) / Km:  \*

[Adicionar](#)

Hora inicial	Hora final	Valor Km	Ações
00:00	06:00	12,00	<a href="#">Remover</a>

O exemplo acima aborda a criação/cadastro da primeira faixa de horário, entretanto nada impede que o usuário adicione mais faixas de horário ao cadastro. Siga as mesmas instruções citadas anteriormente, adicione os dias da semana, horário e valor KM (R\$) das faixas odômetro.

Lembre-se de clicar em Adicionar sempre que inserir uma nova faixa. Deste modo as faixas são adicionadas na tabela de faixas Odômetro, observe:

<< | Faixas Odômetro
Salvar | Voltar

⚠ \* Campos obrigatórios

Dados Gerais
Itens

Dias da semana:  Todos

Horário:  Qualquer horário

06:00 - 18:00

Valor (R\$) / Km:  \*

[Adicionar](#)

Hora inicial	Hora final	Valor Km	Ações
00:00	06:00	12,00	<a href="#">Remover</a>
06:00	18:00	9,00	<a href="#">Remover</a>

Na tabela são exibidos os seguintes dados:

- Hora Inicial
- Hora Final
- Valor KM
- Ações

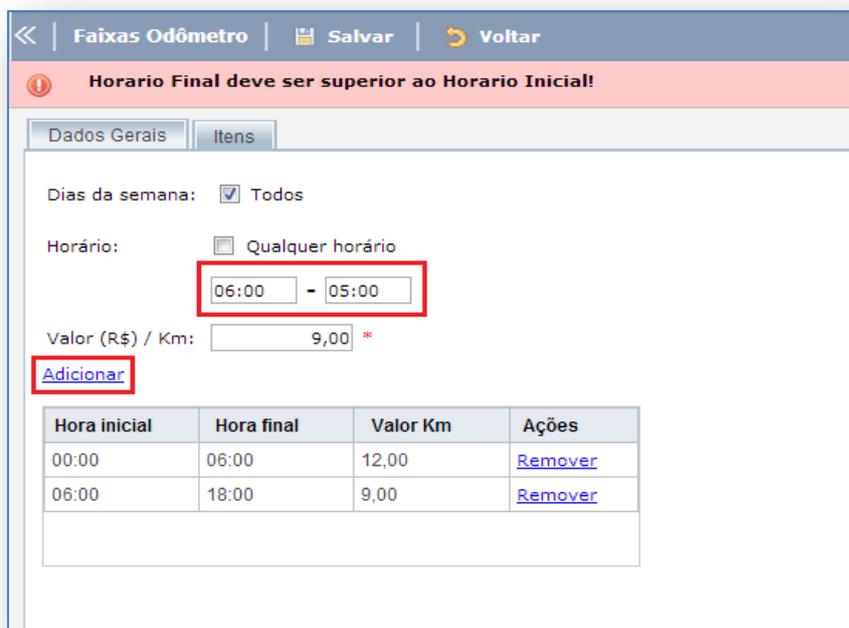
Caso seja necessário excluir um intervalo adicionado á lista de faixas, basta clicar sobre a ação Remover:

Hora inicial	Hora final	Valor Km	Ações
00:00	06:00	12,00	<a href="#">Remover</a>
06:00	18:00	9,00	<a href="#">Remover</a>

Deste modo a faixa é removida da tabela.

No cadastro das faixas odômetro são realizados alguns controles para analisar se os valores informados (horários) estão corretos. Caso os horários informados não estejam corretos, uma mensagem de erro é exibida na tela de cadastro das faixas odômetro.

A mensagem de erro é normalmente exibida, devido ao horário inicial ser superior ao horário final, observe a imagem abaixo:



**Horario Final deve ser superior ao Horario Inicial!**

Dados Gerais | Itens

Dias da semana:  Todos

Horário:  Qualquer horário

06:00 - 05:00

Valor (R\$) / Km: 9,00 \*

[Adicionar](#)

Hora inicial	Hora final	Valor Km	Ações
00:00	06:00	12,00	<a href="#">Remover</a>
06:00	18:00	9,00	<a href="#">Remover</a>

Para que o cadastro seja salvo com sucesso o horário final deve ser sempre superior ao horário inicial.

Certifique-se que os dados do cadastro estão preenchidos corretamente e clique em Salvar (localizado sobre a parte superior da tela).



**\* Campos obrigatórios**

Dados Gerais | Itens

Nome: Faixas Odômetro Multi Portal \*

Descrição: Faixas Odômetro \*

**Salvar** | Voltar

Para pesquisar a **Faixa Odômetro** cadastrada clique sobre o menu Faixas Odômetro e digite entre os campos em amarelo os dados referentes a faixa odômetro cadastrada. Após a inserção de dados, clique em Pesquisar:



Após o clique em Pesquisar surgirá a seguinte tela:



Ações:

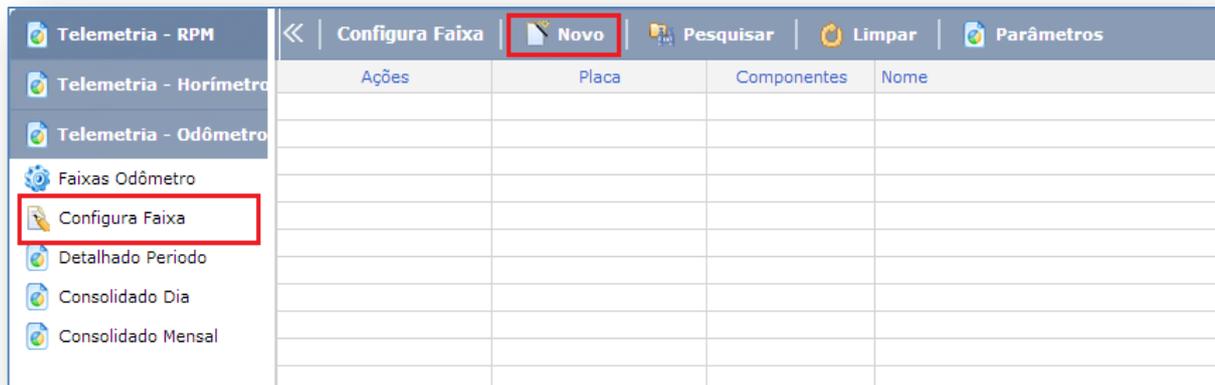
	Editar o registro
	Deletar o registro

 **Editar o registro:** Esta ação permite com que o usuário realize alterações no cadastro da faixa Odômetro selecionada.



que deve ser considerado neste vínculo é o componente 10 - Odômetro GPS, conforme mencionado anteriormente (futuramente será possível informar qual componente deverá ser utilizado). Baseando-se nesta configuração que os dados dos relatórios que compõe o menu Telemetria - Odômetro são carregados.

Para configurar uma nova faixa odômetro, clique sobre o menu Configura Faixa e em seguida em Novo, observe o exemplo abaixo:



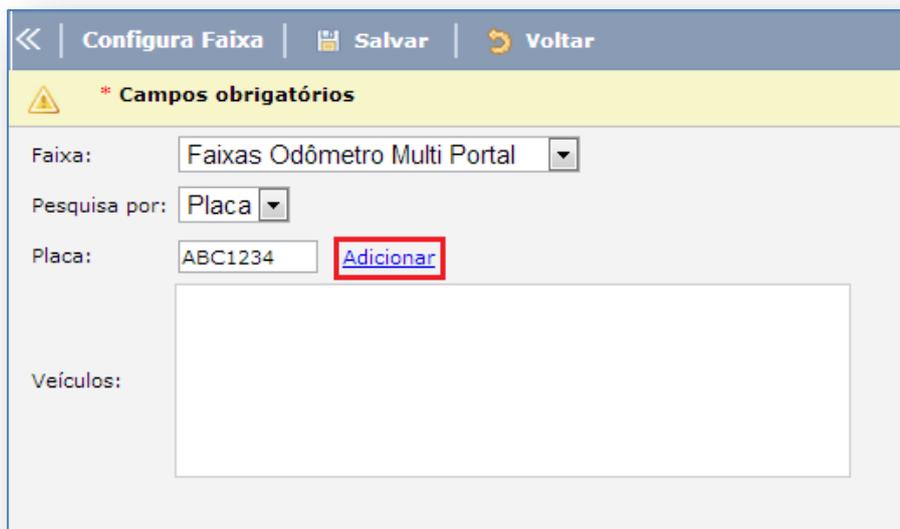
Após o clique surgirá a seguinte tela:



Faixa: Selecione a faixa cadastrada no menu anterior. Para adicionar basta clicar sobre a seta ao lado do campo e selecionar a faixa.

Pesquisa Por: A pesquisa deverá ser efetuada por placa.

Placa: Digite a placa do veículo e clique em Adicionar:



Configura Faixa | Salvar | Voltar

\* Campos obrigatórios

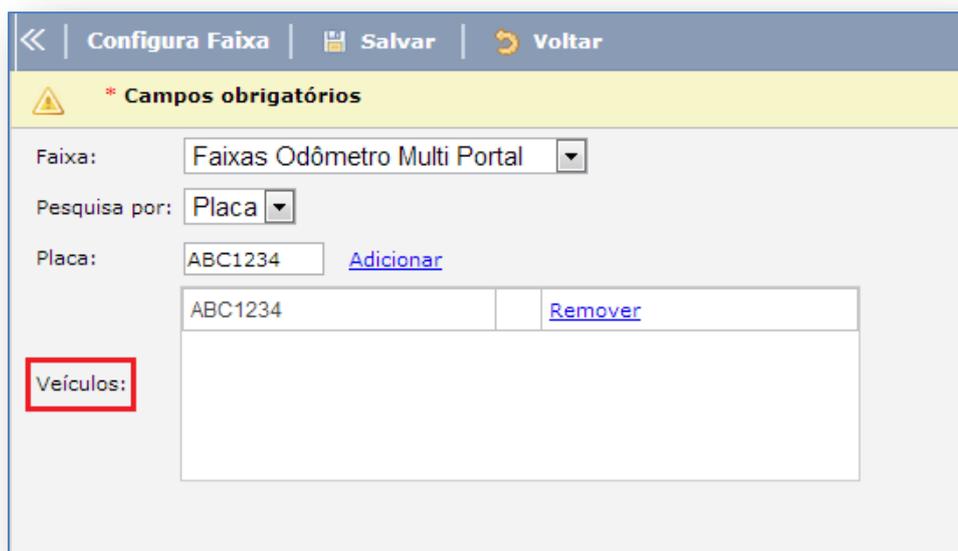
Faixa: Faixas Odômetro Multi Portal

Pesquisa por: Placa

Placa: ABC1234 [Adicionar](#)

Veículos:

Veículos: Neste campo são exibidas as placas selecionadas no campo anterior.



Configura Faixa | Salvar | Voltar

\* Campos obrigatórios

Faixa: Faixas Odômetro Multi Portal

Pesquisa por: Placa

Placa: ABC1234 [Adicionar](#)

ABC1234	<a href="#">Remover</a>
---------	-------------------------

**Veículos:**

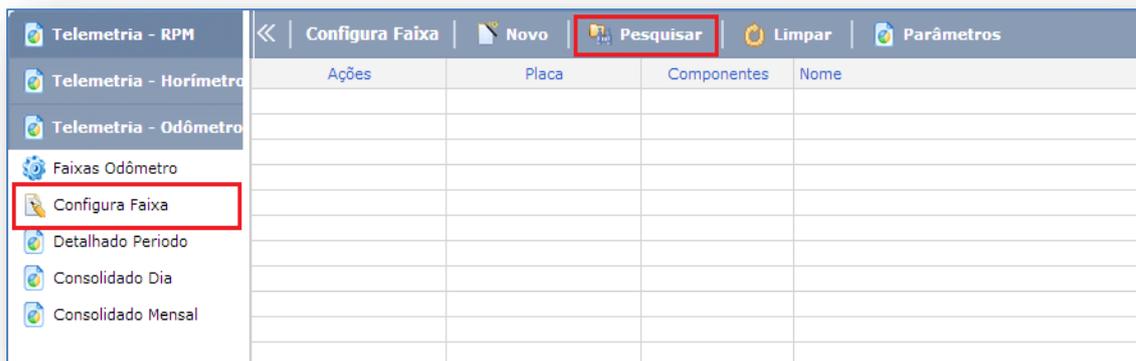
\*O usuário poderá adicionar mais de um veículo na lista de Configura Faixa, caso seja necessário. Para adicionar siga as instruções citadas anteriormente, selecione a faixa, adicione a placa do veículo e clique em Adicionar.

Após selecionar/adicionar os dados, certifique-se que todos os campos estão preenchidos corretamente e clique em Salvar (localizado sobre a parte superior da tela), observe:



Após o clique surgirá uma mensagem de Registro salvo com sucesso sobre a parte superior da tela.

Para pesquisar a configuração da faixa odômetro cadastrada basta clicar sobre o menu Configura Faixa e em seguida em Pesquisar, observe o exemplo abaixo:



Ações	Placa	Componentes	Nome

Após o clique em Pesquisar surgirá uma tela com todas as configurações de faixas odômetro cadastradas, observe:

<span>&lt;&lt;</span>   <span>Configura Faixa</span>   <span>Novo</span>   <span>Limpar</span>   <span>Parâmetros</span>			
Ações	Placa	Componentes	Nome
✘	MNO1234	Odômetro GPS	Faixa KM
✘	JKL1234	Odômetro GPS	Faixa Custo Veiculos Terceiros
✘	GHI1234	Odômetro GPS	Faixa Custo Veiculos Terceiros
✘	DEF1234	Odômetro GPS	Veículo
✘	ABC1234	Odômetro GPS	Faixas Odômetro Multi Portal

Total: 5    << 1/1 >>

Ações:

✘ Deletar o registro

A ação **Deletar o registro** permite excluir a configuração da faixa selecionada, observe:

<span>&lt;&lt;</span>   <span>Configura Faixa</span>   <span>Novo</span>   <span>Limpar</span>   <span>Parâmetros</span>			
Ações	Placa	Componentes	Nome
✘	MNO1234	Odômetro GPS	Faixa KM
✘	JKL1234	Odômetro GPS	Faixa Custo Veiculos Terceiros
✘	GHI1234	Odômetro GPS	Faixa Custo Veiculos Terceiros
✘	DEF1234	Odômetro GPS	Veículo
✘	ABC1234	Odômetro GPS	Faixas Odômetro Multi Portal

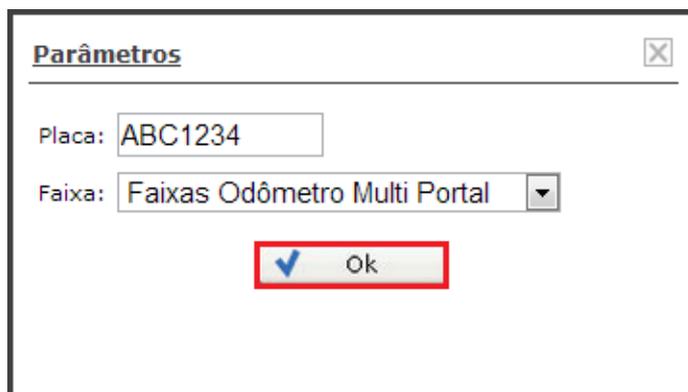
Deletar o registro

A página em multiportal.dynalias.net:6502 diz:

Deseja excluir o registro selecionado?

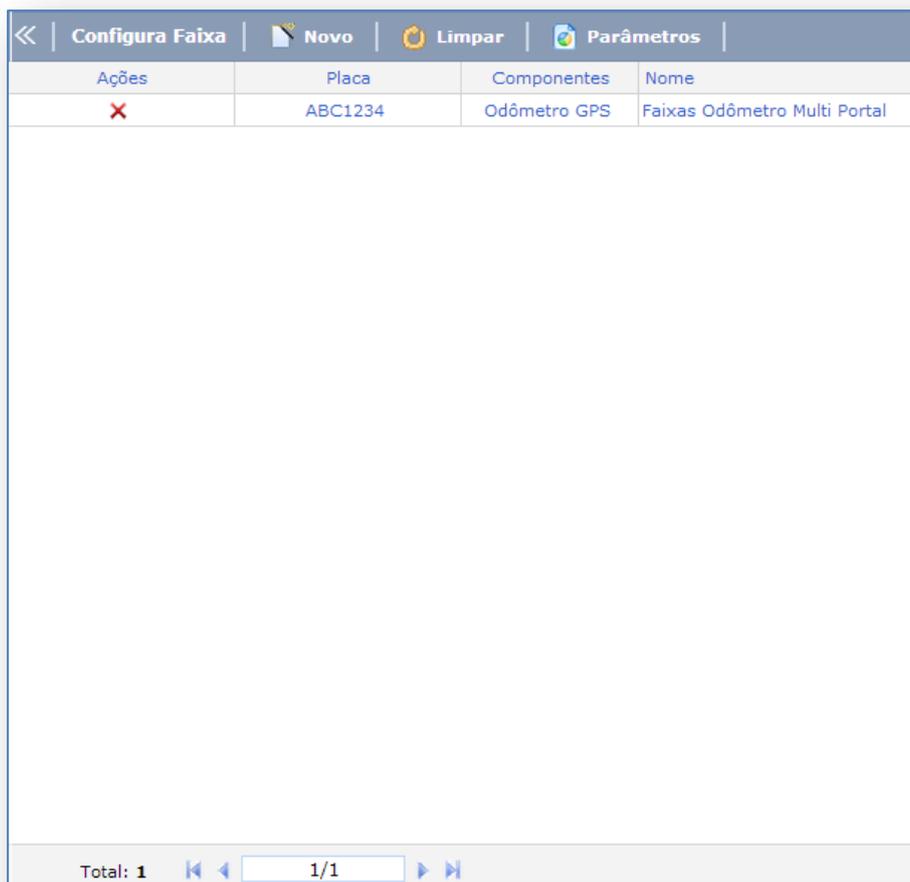


Após adicionar os parâmetros de pesquisa, clique em OK conforme segue o exemplo:



\*Para pesquisar as configurações de faixa do veículo, é importante ressaltar que o usuário deve adicionar os parâmetros, conforme o cadastro efetuado nas configurações, ou seja, adicionar a mesma placa, e selecionar a mesma faixa cadastrada no menu configura faixa.

Após o clique em OK surgirá a seguinte tela:

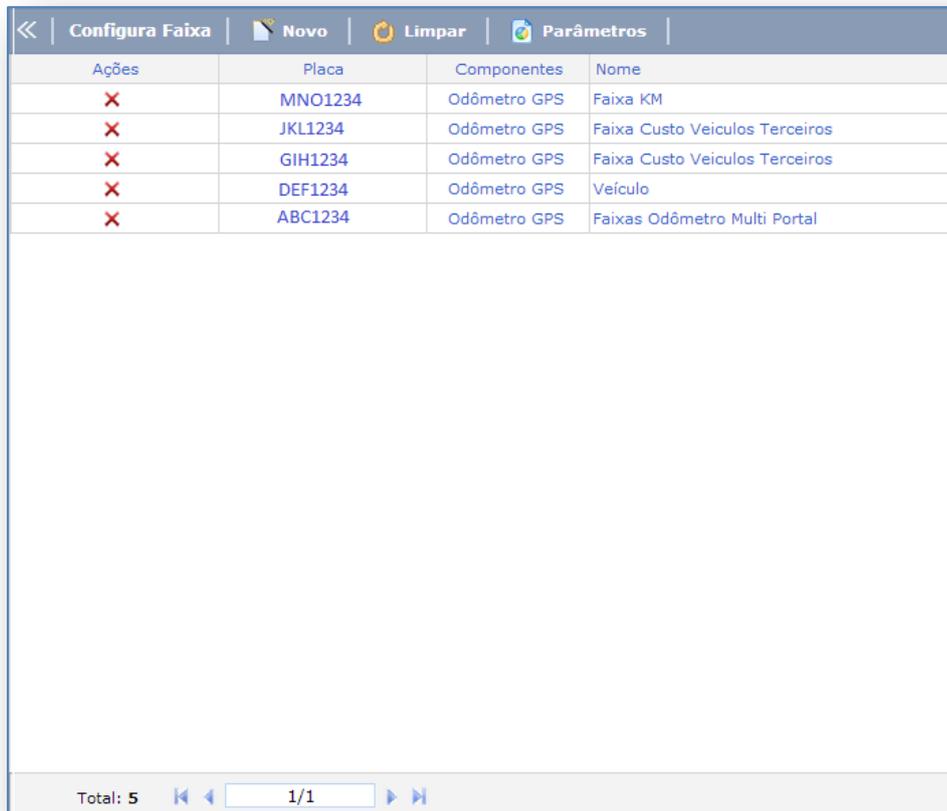


Ações	Placa	Componentes	Nome
X	ABC1234	Odômetro GPS	Faixas Odômetro Multi Portal

Total: 1    1/1



Para pesquisar todas as configurações de faixa cadastradas não é necessário adicionar os parâmetros solicitados na tela de pesquisa, basta clicar sobre OK, (conforme imagem acima). Após o clique surgirá a seguinte tela:



Ações	Placa	Componentes	Nome
✘	MNO1234	Odômetro GPS	Faixa KM
✘	JKL1234	Odômetro GPS	Faixa Custo Veiculos Terceiros
✘	GIH1234	Odômetro GPS	Faixa Custo Veiculos Terceiros
✘	DEF1234	Odômetro GPS	Veículo
✘	ABC1234	Odômetro GPS	Faixas Odômetro Multi Portal

Total: 5    1/1

Deste modo é possível visualizar todas as configurações de faixa odômetro cadastradas no portal.

Se por alguma razão seja necessário alterar os dados de uma configuração de faixa já cadastrada, será preciso excluir a configuração original e cadastrar uma nova, com os dados que necessitam ser alterados. Visto que não é possível efetuar a edição do cadastro de configura fixa sensor.

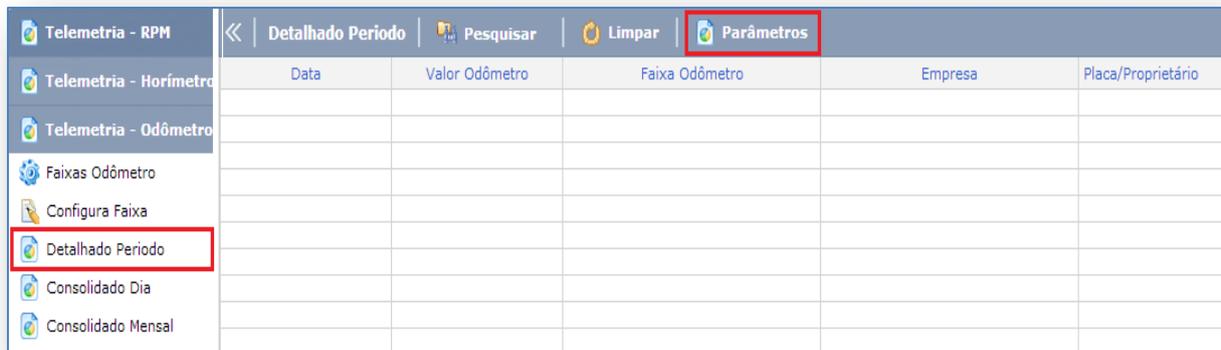
A seguir serão descritos os relatórios que compõe o menu Telemetria – Odômetro.

\*Para visualização dos relatórios é necessário cadastrar (**Faixas Odômetro**) e configurar (**Configura Faixa**) as faixas odômetro conforme citadas anteriormente.

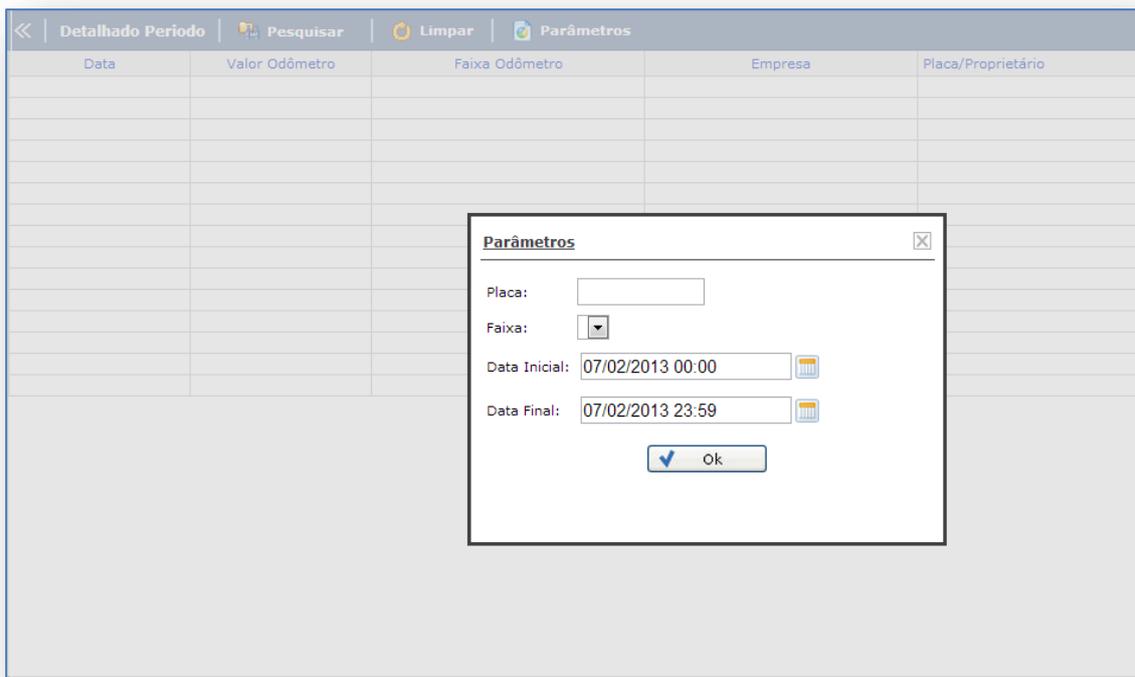
## Detalhado Período

O relatório **Detalhado Período** permite visualizar em detalhes o valor do odômetro e conseqüentemente em qual faixa de odômetro tal valor se encaixa, baseando-se no horário (data) da mensagem recebida.

Para pesquisar o relatório, basta clicar sobre o menu Detalhado Período e em seguida em Parâmetros, observe a imagem abaixo:



Após o clique sobre a ferramenta Parâmetros surgirá a seguinte tela:



## Parâmetros

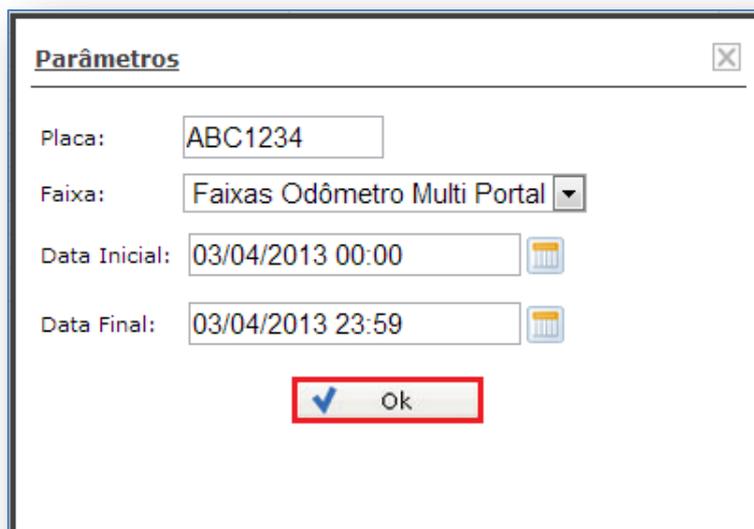
Placa: Adicione a placa do veículo, exemplo: ABC1234.

Faixa: Selecione a faixa do veículo (faixa configurada no menu anterior). As informações sobre a (s) faixa (s) são exibidas logo após a inserção da placa do veículo.

Data Inicial: Adicione a Data/Horário Inicial do filtro de pesquisa, exemplo: 03/04/2013 00:00.

Data Final: Adicione a Data/Horário Final do filtro de pesquisa, exemplo: 03/04/2013 23:59.

Após adicionar os parâmetros de pesquisa, clique em OK observe a imagem abaixo:



Após adicionar os parâmetros de pesquisa clique em OK, conforme imagem o acima. Em seguida, surgirá a seguinte tela:

Data	Valor Odômetro	Faixa Odômetro	Empresa	Placa/Proprietário
03/04/2013 08:39:11	4313	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:37:10	4313	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:36:09	4313	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:35:08	4313	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:34:08	4313	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:32:07	4312	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:31:06	4312	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:30:06	4312	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:29:06	4312	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:28:05	4311	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:27:05	4311	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:26:04	4311	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:25:04	4311	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:24:04	4310	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:23:03	4310	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:22:03	4309	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:21:02	4308	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:16:21	4307	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:16:14	4307	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:18:01	4307	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:16:06	4307	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:16:03	4307	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:16:03	4307	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 06:18:47	4307	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal

**Total Geral: 24**

Observe a descrição de cada coluna que compõe o relatório Detalhado Período:

Data	Valor Odômetro	Faixa Odômetro	Empresa	Placa/Proprietário
03/04/2013 08:39:11	4313	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:37:10	4313	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:36:09	4313	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:35:08	4313	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:34:08	4313	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:32:07	4312	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:31:06	4312	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:30:06	4312	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:29:06	4312	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:28:05	4311	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:27:05	4311	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:26:04	4311	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:25:04	4311	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:24:04	4310	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:23:03	4310	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:22:03	4309	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:21:02	4308	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:16:21	4307	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:16:14	4307	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:18:01	4307	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:16:06	4307	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:16:03	4307	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 08:16:03	4307	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013 06:18:47	4307	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal

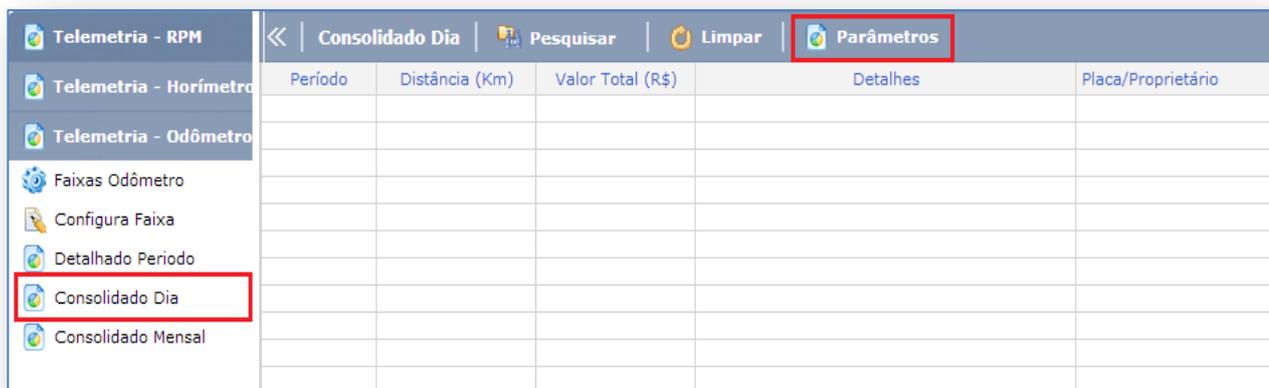
↑ Data/Horário da Mensagem      ↑ Valor do Odômetro desta mensagem      ↑ Faixa de horário que esta mensagem se encontra      ↑ Nome da empresa      ↑ Informações sobre a placa e proprietário do veículo

**Total Geral: 24**

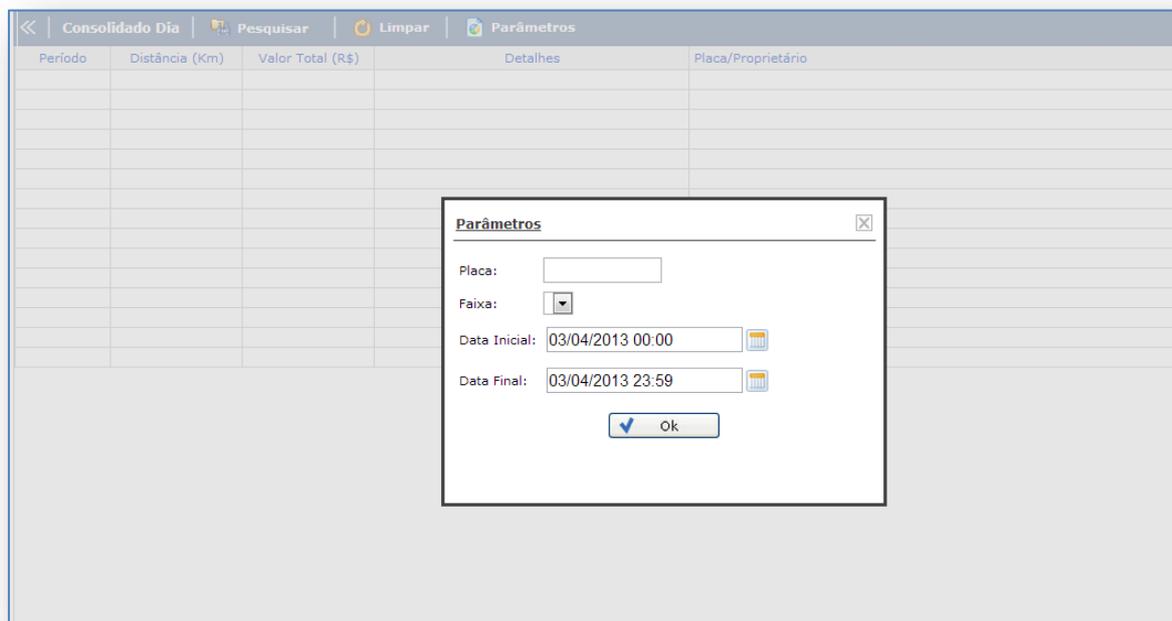
Cada linha do relatório corresponde a um evento enviado pelo rastreador. Este relatório exibe apenas o detalhe (valor odômetro) das mensagens enviadas



Para visualizar o relatório clique sobre o menu Consolidado Dia e em seguida em Parâmetros, observe a imagem abaixo:



Após, surgirá a seguinte tela:



## Parâmetros

Preencha os campos solicitados nos parâmetros de pesquisa, tais como:

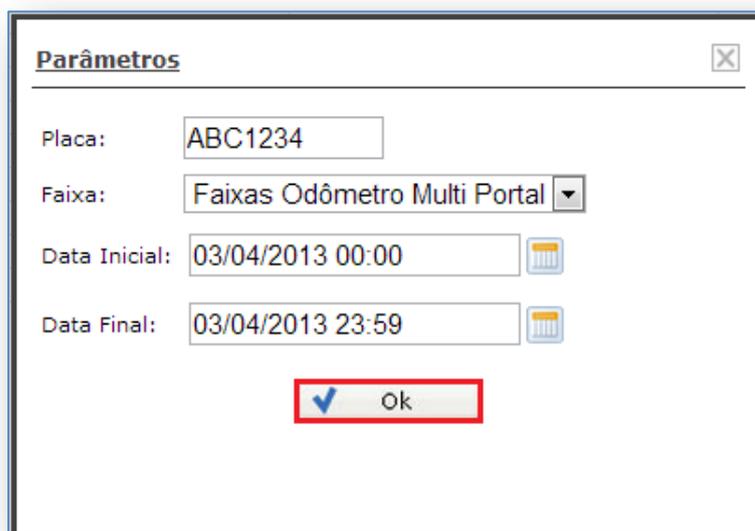
Placa: Adicione a placa do veículo, exemplo ABC1234.

Faixa: Ao digitar a placa do veículo, as faixas pertencentes a este são previamente configuradas. Adicione a faixa cadastrada no menu Faixas Odômetro, através de um clique sobre a seta localizada ao lado do campo.

Data Inicial: Adicione ao campo em questão a data de início da pesquisa. Para adicionar o usuário possui duas opções: Digitar a data e horário ou clicar sobre o ícone que representa um calendário ao lado do campo, e selecionar a data/horário.

Data Final: Adicione ao campo em questão a data final da pesquisa. Para adicionar o usuário possui duas opções: Digitar a data e horário sobre o campo ou clicar sobre o ícone que representa um calendário ao lado do campo, e selecionar a data/horário.

Após adicionar os parâmetros de pesquisa, clique sobre a opção OK, observe o exemplo abaixo:



**Parâmetros**

Placa: ABC1234

Faixa: Faixas Odômetro Multi Portal

Data Inicial: 03/04/2013 00:00

Data Final: 03/04/2013 23:59

Ok

Em seguida, surgirá a seguinte tela:

Período	Distância (Km)	Valor Total (R\$)	Detalhes	Placa/Proprietário
03/04/2013	15	135.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 15(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal

Total Geral: 1

Cada linha da tabela representa um consolidado do dia.

Observe o próximo exemplo, que realiza a pesquisa de acordo com o intervalo entre os períodos (Data inicial/final) adicionados:

**Parâmetros** ✕

---

Placa:

Faixa:  ▾

Data Inicial:  

Data Final:  

Após os parâmetros adicionados clique em OK, em seguida surgirá a seguinte tela:

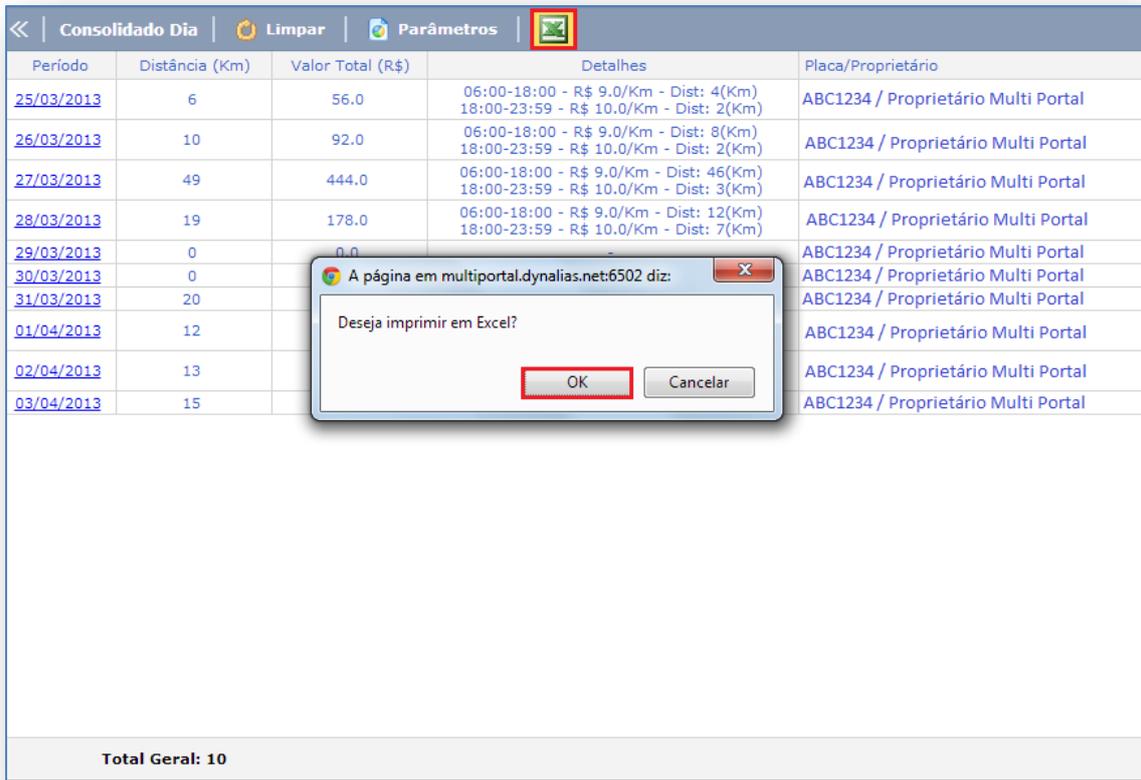
Período	Distância (Km)	Valor Total (R\$)	Detalhes	Placa/Proprietário
<a href="#">25/03/2013</a>	6	56.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 4(Km) 18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 2(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">26/03/2013</a>	10	92.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 8(Km) 18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 2(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">27/03/2013</a>	49	444.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 46(Km) 18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 3(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">28/03/2013</a>	19	178.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 12(Km) 18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 7(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">29/03/2013</a>	0	0.0	-	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">30/03/2013</a>	0	0.0	-	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">31/03/2013</a>	20	200.0	18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 20(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">01/04/2013</a>	12	111.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 9(Km) 18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 3(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">02/04/2013</a>	13	119.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 11(Km) 18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 2(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">03/04/2013</a>	15	135.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 15(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<b>Total Geral: 10</b>				

Os dias que não conterem informações, as colunas aparecerão com o valor de (0) zero.

Caso seja necessário imprimir o relatório consolidado dia clique sobre o ícone  localizado sobre a parte superior da tela:

Período	Distância (Km)	Valor Total (R\$)	Detalhes	Placa/Proprietário
<a href="#">25/03/2013</a>	6	56.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 4(Km) 18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 2(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">26/03/2013</a>	10	92.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 8(Km) 18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 2(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">27/03/2013</a>	49	444.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 46(Km) 18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 3(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">28/03/2013</a>	19	178.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 12(Km) 18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 7(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">29/03/2013</a>	0	0.0	-	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">30/03/2013</a>	0	0.0	-	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">31/03/2013</a>	20	200.0	18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 20(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">01/04/2013</a>	12	111.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 9(Km) 18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 3(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">02/04/2013</a>	13	119.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 11(Km) 18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 2(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">03/04/2013</a>	15	135.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 15(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<b>Total Geral: 10</b>				

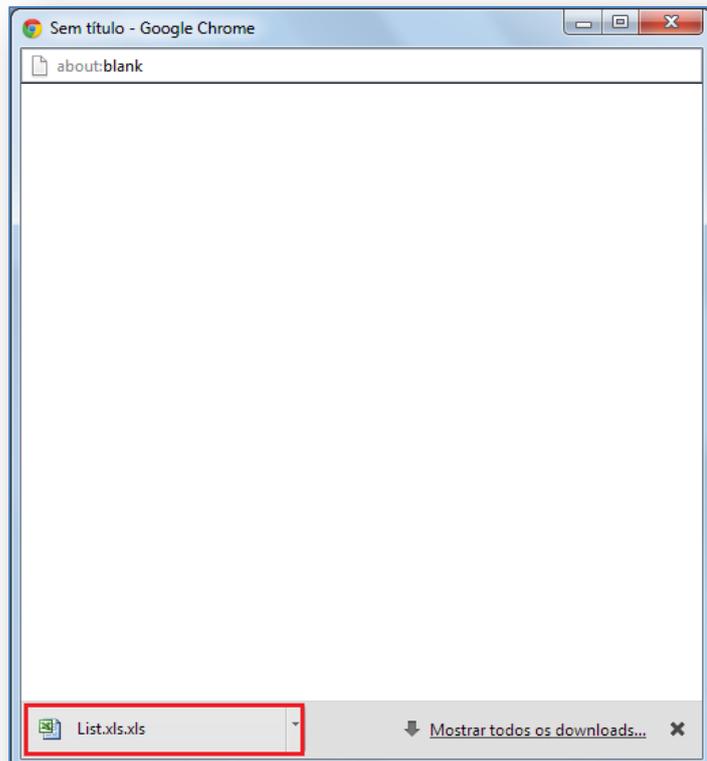
Após o clique sobre o ícone  (imprimir em excel) surgirá uma nova janela, clique em OK conforme exemplo abaixo:



Período	Distância (Km)	Valor Total (R\$)	Detalhes	Placa/Proprietário
<a href="#">25/03/2013</a>	6	56.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 4(Km) 18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 2(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">26/03/2013</a>	10	92.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 8(Km) 18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 2(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">27/03/2013</a>	49	444.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 46(Km) 18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 3(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">28/03/2013</a>	19	178.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 12(Km) 18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 7(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">29/03/2013</a>	0	0.0		ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">30/03/2013</a>	0			ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">31/03/2013</a>	20			ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">01/04/2013</a>	12			ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">02/04/2013</a>	13			ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">03/04/2013</a>	15			ABC1234 / Proprietário Multi Portal

**Total Geral: 10**

Em seguida siga os procedimentos de download, assim um arquivo do Excel será exibido com os dados do relatório Consolidado Dia:



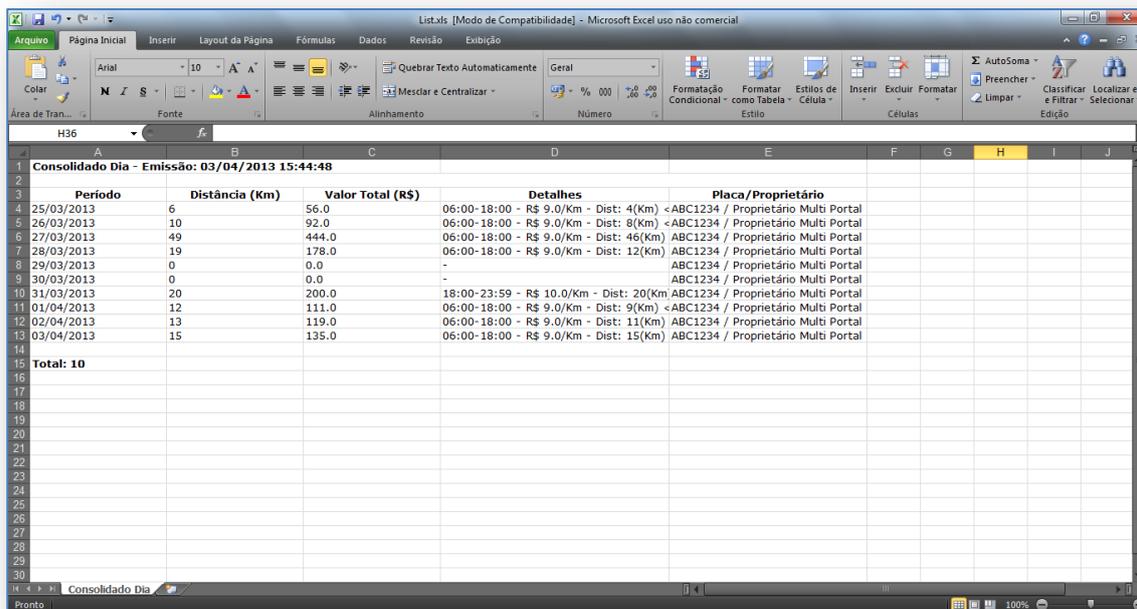
Sem título - Google Chrome

about:blank

List.xls.xls

Mostrar todos os downloads...

Observe abaixo os dados que compõe o relatório de excel:



Período	Distância (Km)	Valor Total (R\$)	Detalhes	Placa/Proprietário
25/03/2013	6	56.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 4(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
26/03/2013	10	92.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 8(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
27/03/2013	49	444.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 46(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
28/03/2013	19	178.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 12(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
29/03/2013	0	0.0	-	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
30/03/2013	0	0.0	-	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
31/03/2013	20	200.0	18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 20(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
01/04/2013	12	111.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 9(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
02/04/2013	13	119.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 11(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
03/04/2013	15	135.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 15(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<b>Total: 10</b>				

O arquivo com formato de excel contém as mesmas informações do relatório **Consolidado Dia**. Deste modo é possível efetuar a impressão do relatório.

## Consolidado Mensal

O relatório **Consolidado Mensal** permite visualizar o consolidado odômetro por mês. Muito semelhante com o menu anterior à diferença é que enquanto o relatório consolidado dia, busca informações de acordo com o dia adicionado entre as datas inicial/final, o Consolidado Mensal exibe os dados de acordo com o **mês** adicionado sobre o campo período.

Sendo assim é possível com que o gestor da frota analise de uma forma consolidada mensal a utilização de um sensor instalado no veículo.

Neste relatório também é possível efetuar a pesquisa de um ou mais veículos da frota e assim comparar o custo de um determinado grupo de veículos.

Para visualizar este relatório, clique sobre o menu Consolidado Mensal e em seguida sobre a opção Parâmetros:

Telemetria - RPM	Consolidado Mensal	Pesquisar	Limpar	Parâmetros		
Telemetria - Horímetro	Placa	Período	Distância (Km)	Valor Total (R\$)	Detalhes	Proprietário/Empresa
Telemetria - Odômetro						
Faixas Odômetro						
Configura Faixa						
Detalhado Período						
Consolidado Dia						
Consolidado Mensal						

Após o clique sobre a ferramenta Parâmetros surgirá a seguinte tela:

**Parâmetros** ✕

Tipo:  ▼

Placa:

Faixa:  ▼

Período:  

[Adicionar](#)

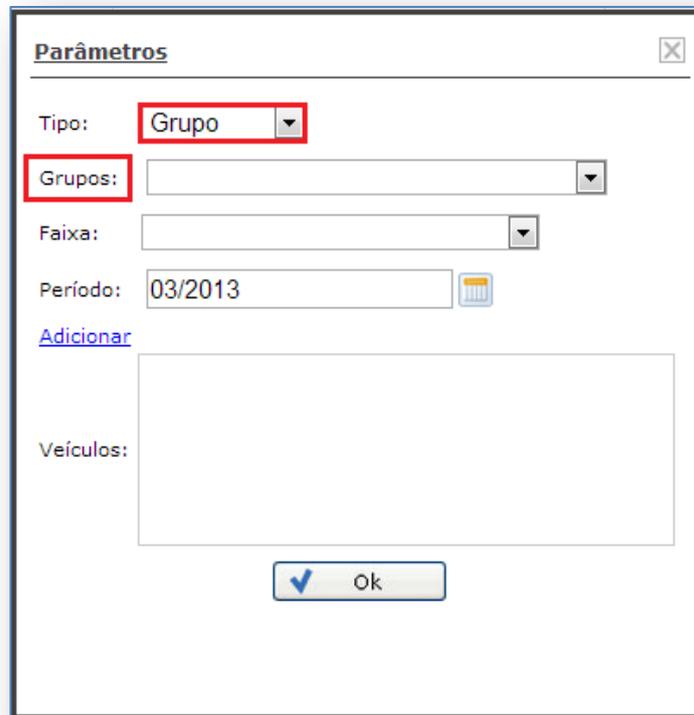
Veículos:

## Parâmetros

Tipo: O usuário poderá optar por efetuar a pesquisa pelo relatório consolidado mensal através dos seguintes tipos:

- Veículo
- Grupo
- Empresas

Placa: De acordo com a seleção do campo anterior (Tipo: Veículo, Grupo ou Empresas) este campo é alterado. Então digite o dado correspondente à opção selecionada no campo anterior. Na imagem acima o tipo veículo foi selecionado, observe abaixo os exemplos dos demais tipos:



The image shows a dialog box titled "Parâmetros" with a close button (X) in the top right corner. The "Tipo:" dropdown menu is set to "Grupo". The "Grupos:" dropdown menu is empty. The "Faixa:" dropdown menu is empty. The "Período:" field is set to "03/2013" and has a calendar icon to its right. Below the "Período:" field is a blue link labeled "Adicionar". Below the "Adicionar" link is an empty list box labeled "Veículos:". At the bottom of the dialog box is a button with a checkmark and the text "Ok".

Com o tipo **Grupo** selecionado o usuário deverá selecionar além do nome do grupo ainda os sensores. Para adicionar o grupo basta clicar sobre a seta ao lado do campo e selecionar o grupo desejado.

The screenshot shows a dialog box titled "Parâmetros" with a close button (X) in the top right corner. The "Tipo:" dropdown menu is set to "Empresas" and is highlighted with a red box. Below it, the "Empresa:" text input field is also highlighted with a red box. The "Faixa:" dropdown menu is empty. The "Período:" text input field contains "03/2013" and has a calendar icon to its right. Below the "Período:" field is a blue link labeled "Adicionar". Underneath is a large empty text area labeled "Veículos:". At the bottom center is an "Ok" button with a checkmark icon.

Com o tipo **Empresa** selecionado o usuário deverá adicionar o nome da empresa. Para adicionar basta digitar o nome da empresa em seu respectivo campo.

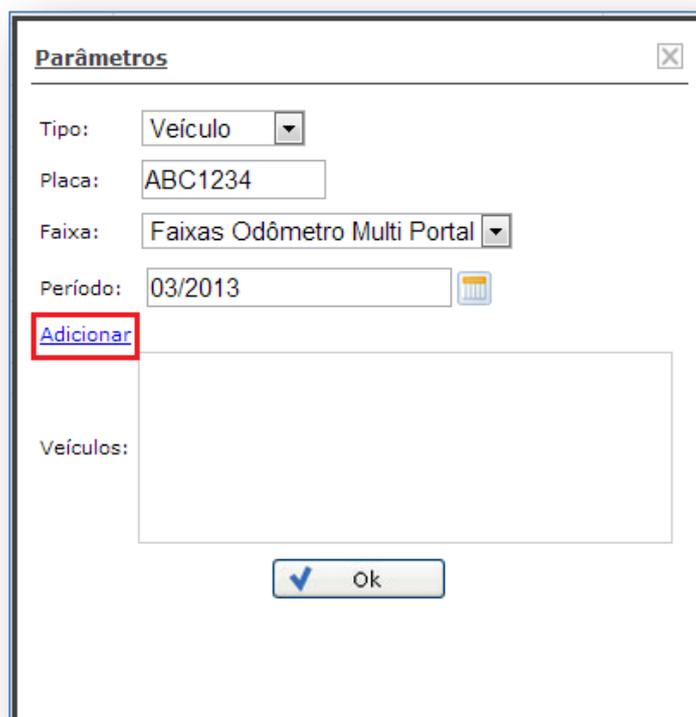
Defina o tipo de pesquisa e adicione os dados de acordo com o item selecionado.

The screenshot shows the same "Parâmetros" dialog box. The "Tipo:" dropdown menu is now set to "Veículo". The "Placa:" text input field contains "ABC1234". The "Faixa:" dropdown menu is highlighted with a red box. The "Período:" text input field still contains "03/2013" with the calendar icon. The "Adicionar" link and the "Veículos:" text area are present. The "Ok" button is at the bottom.

Faixa: Selecione a faixa cadastrada no menu Faixas Odômetro. Para adicionar, basta clicar sobre a seta ao lado do campo e selecionar a faixa desejada.

Período: Neste campo deve ser adicionado o período (mês) para visualização do relatório Consolidado Mensal. Para adicionar o período o usuário tem duas opções, digitar o período (mês) referente à pesquisa, ou clicar sobre o ícone ao lado do campo que representa um calendário e assim selecionar o período.

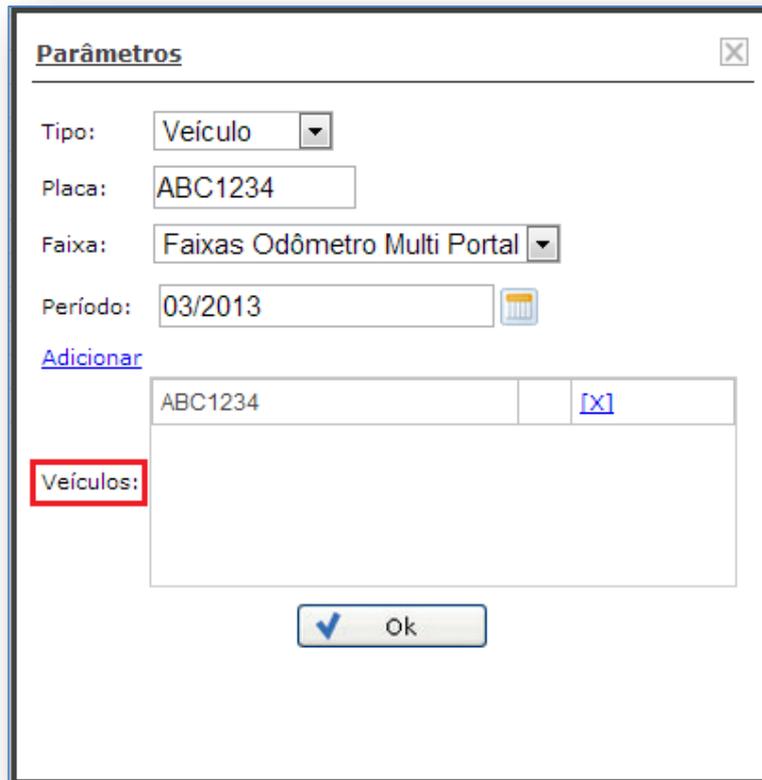
Após inserir os parâmetros de pesquisa clique em Adicionar, conforme a imagem abaixo:



The image shows a dialog box titled "Parâmetros" with a close button (X) in the top right corner. The dialog contains the following fields and controls:

- Tipo:** A dropdown menu with "Veículo" selected.
- Placa:** A text input field containing "ABC1234".
- Faixa:** A dropdown menu with "Faixas Odômetro Multi Portal" selected.
- Período:** A text input field containing "03/2013" and a calendar icon to its right.
- Adicionar:** A button with a blue border and text, highlighted with a red box.
- Veículos:** A large, empty rectangular area below the "Adicionar" button.
- Ok:** A button with a checkmark icon and the text "Ok" at the bottom center.

Após o clique em Adicionar a placa do veículo é adicionada sobre o campo Veículos, observe:



**Parâmetros**

Tipo: Veículo

Placa: ABC1234

Faixa: Faixas Odômetro Multi Portal

Período: 03/2013

[Adicionar](#)

ABC1234	X
---------	---

Veículos:

Ok

Veículos: Total de placas adicionadas para efetuar a pesquisa do relatório Consolidado Mensal.

O usuário poderá adicionar mais que um veículo para visualizar o relatório, caso seja necessário. Para adicionar os demais veículos, basta seguir os mesmos procedimentos citados anteriormente. Definir o tipo de pesquisa, adicionar o dado de acordo com o tipo selecionado (veículo, grupo ou empresa), selecionar a faixa, inserir o período e clicar em Adicionar.

Obs.: Caso seja necessário remover uma ou mais placas do campo Veículos, basta clicar sobre o ícone X (localizado ao lado da placa).

Após o (s) veículo (s) selecionado (s) clique em OK conforme imagem abaixo:

### Parâmetros

Tipo:

Placa:

Faixa:

Período:

[Adicionar](#)

Placa	Modelo	Ações
GHI1234	FIESTA	<a href="#">[X]</a>
ABC1234	PALIO FIRE ECONOMY 4P PALIO	<a href="#">[X]</a>
DEF1234	CIMC	<a href="#">[X]</a>

Ok

Após o clique em OK surgirá a seguinte tela:

Placa	Período	Distância (Km)	Valor Total (R\$)	Detalhes	Proprietário/Empresa
<a href="#">GHI1234</a>	03/2013	946	9151.0	00:00-06:00 - R\$ 12.0/Km - Dist: 130(Km) 06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 569(Km) 18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 247(Km)	EMPRESA MULTI PORTAL / PROPRIETÁRIO MULTI PORTAL 3
<a href="#">ABC1234</a>	03/2013	332	3079.0	00:00-06:00 - R\$ 12.0/Km - Dist: 0 (Km) 06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 241(Km) 18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 91(Km)	EMPRESA MULTI PORTAL / PROPRIETÁRIO MULTI PORTAL
<a href="#">DEF1234</a>	03/2013	0	0.0	-	EMPRESA MULTI PORTAL / PROPRIETÁRIO MULTI PORTAL 2

Total Geral: 3

Neste exemplo é possível visualizar o relatório consolidado mensal do (s) veículo (s) adicionado (s) na tela de parâmetro.

Os relatórios que compõe a Aba Telemetria Odômetro possuem um recurso para efetuar o zoom (busca detalhada) entre os relatórios. Assim é possível com que o gestor da frota navegue entre os relatórios e com isso consiga visualizar os detalhes de dados de uma maneira mais ágil. A navegação entre os relatórios ocorre através de níveis. Observe o exemplo abaixo:

Placa	Período	Distância (Km)	Valor Total (R\$)	Detalhes	Proprietário/Empresa
<a href="#">GHI1234</a>	03/2013	946	9151.0	00:00-06:00 - R\$ 12.0/Km - Dist: 130(Km) 06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 569(Km) 18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 247(Km)	EMPRESA MULTI PORTAL / PROPRIETÁRIO MULTI PORTAL 3
<a href="#">ABC1234</a>	03/2013	332	3079.0	00:00-06:00 - R\$ 12.0/Km - Dist: 0 (Km) 06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 241(Km) 18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 91(Km)	EMPRESA MULTI PORTAL / PROPRIETÁRIO MULTI PORTAL
<a href="#">DEF1234</a>	03/2013	0	0.0	-	EMPRESA MULTI PORTAL / PROPRIETÁRIO MULTI PORTAL 2

Total Geral: 3

Clique sobre a placa do veículo e observe que após o clique a tela é direcionada para o relatório **Consolidado Dia**:

Período	Distância (Km)	Valor Total (R\$)	Detalhes	Placa/Proprietário
<a href="#">01/03/2013</a>	7	65.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 5(Km) 18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 2(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">02/03/2013</a>	17	168.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 2(Km) 18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 15(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">03/03/2013</a>	0	0.0	-	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">04/03/2013</a>	7	64.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 6(Km) 18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 1(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">05/03/2013</a>	11	101.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 9(Km) 18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 2(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">06/03/2013</a>	11	99.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 11(Km) 18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 0(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">07/03/2013</a>	4	36.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 4(Km) 18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 0(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">08/03/2013</a>	45	407.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 43(Km) 18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 2(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">09/03/2013</a>	0	0.0	-	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">10/03/2013</a>	0	0.0	-	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">11/03/2013</a>	22	205.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 15(Km) 18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 7(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">12/03/2013</a>	11	101.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 9(Km) 18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 2(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">13/03/2013</a>	10	94.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 6(Km) 18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 4(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">14/03/2013</a>	9	82.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 8(Km) 18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 1(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">15/03/2013</a>	9	84.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 6(Km) 18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 3(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">16/03/2013</a>	0	0.0	-	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">17/03/2013</a>	0	0.0	-	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">18/03/2013</a>	9	83.0	06:00-18:00 - R\$ 9.0/Km - Dist: 7(Km) 18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km - Dist: 2(Km)	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
<a href="#">19/03/2013</a>	0	0.0	-	ABC1234 / Proprietário Multi Portal

Total Geral: 31

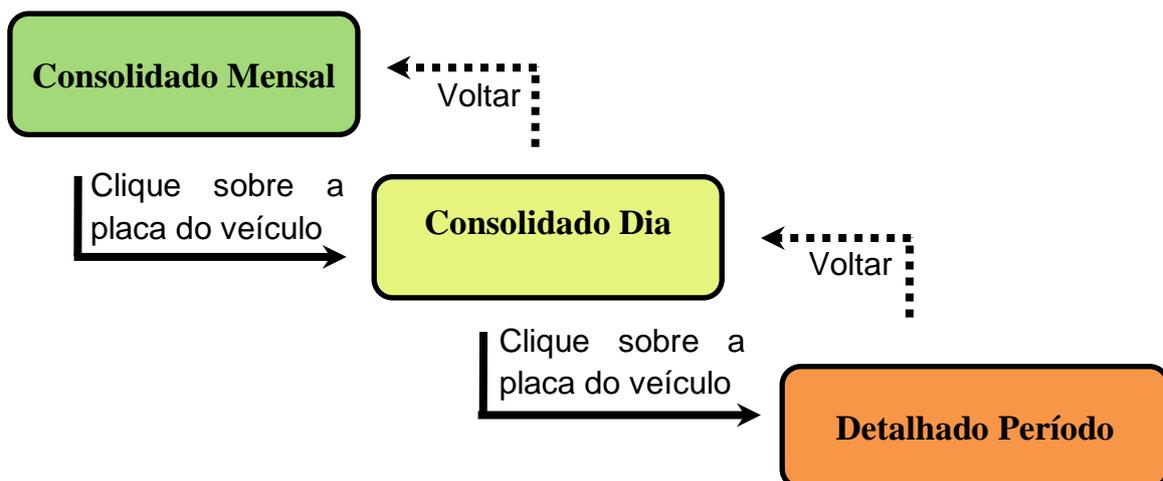
Deste modo também é possível visualizar os dados do relatório Consolidado Dia.

Nesta tela (relatório Consolidado Dia) clique novamente sobre a placa do veículo (conforme imagem acima), após o clique a tela é direcionada para o relatório **Detalhado Período**, observe:

Data	Valor Odômetro	Faixa Odômetro	Empresa	Placa/Proprietário
12/03/2013 18:31:37	4077	18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
12/03/2013 18:30:45	4077	18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
12/03/2013 18:29:45	4077	18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
12/03/2013 18:28:45	4077	18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
12/03/2013 18:28:11	4077	18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
12/03/2013 18:27:53	4077	18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
12/03/2013 18:27:44	4077	18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
12/03/2013 18:27:41	4077	18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
12/03/2013 18:26:43	4077	18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
12/03/2013 18:26:03	4076	18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
12/03/2013 18:25:49	4076	18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
12/03/2013 18:25:45	4076	18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
12/03/2013 18:25:45	4076	18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
12/03/2013 18:19:21	4076	18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
12/03/2013 18:19:16	4076	18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
12/03/2013 18:18:15	4076	18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
12/03/2013 18:16:14	4076	18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
12/03/2013 18:15:55	4076	18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
12/03/2013 18:17:15	4076	18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
12/03/2013 18:15:35	4076	18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
12/03/2013 18:15:25	4076	18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
12/03/2013 18:15:14	4076	18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
12/03/2013 18:14:13	4076	18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
12/03/2013 18:13:40	4076	18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
12/03/2013 18:13:12	4076	18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
12/03/2013 18:12:12	4075	18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
12/03/2013 18:11:33	4075	18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal
12/03/2013 18:11:13	4075	18:00-23:59 - R\$ 10.0/Km	Empresa Multi Portal	ABC1234 / Proprietário Multi Portal

Total Geral: 138

Sendo assim, é possível navegar entre os relatórios **Detalhado Período**, **Consolidado Dia** e **Consolidado Mensal** através dos níveis de zoom, o que facilita ao gestor da frota a visualização de todos os relatórios que compõe a aba **Telemetria – Odômetro**. Observe abaixo o fluxograma que representa os níveis de zoom:



O Relatório **Consolidado Mensal** (representado pela cor verde) é o nível máximo de Zoom.

O Relatório **Consolidado Dia** (representado pela cor amarela) é o nível intermediário de Zoom.

O Relatório **Detalhado Período** (representado pela cor laranja) é o nível mínimo de Zoom.

A seta (clique sobre a placa do veículo) exibida no fluxograma acima representa a navegação entre os relatórios. Deste modo, é possível voltar para o nível anterior conforme o clique sobre a seta Voltar (localizada sobre a parte superior da tela).

Somente é possível voltar para o nível anterior se previamente foi realizado um zoom, ou seja, digamos que uma pesquisa foi iniciada no relatório **Detalhado Período**, sendo assim não será possível avançar para um nível superior, no caso o **Consolidado Dia** ou **Consolidado Mensal**. Entretanto, caso a pesquisa seja efetuada no relatório **Consolidado Dia** ou **Consolidado Mensal**, é possível através de um clique sobre a placa do veículo e conseqüentemente sobre o botão Voltar, a navegação entre os relatórios.

\*Caso a pesquisa seja efetuada através do relatório **Consolidado Dia**, será possível visualizar além deste, ainda o relatório **Detalhado Período** (de acordo com o clique sobre a placa do veículo). Entretanto, caso a pesquisa seja efetuada através relatório **Consolidado Mensal** é possível visualizar tanto o relatório **Consolidado Dia**, quanto o relatório **Detalhado Período**.

## Contatos Multi Portal

Caso haja alguma dúvida referente às informações passadas, entre em contato com a central de atendimento Multi Portal através do telefone: (11) 4055-1410, onde profissionais aptos estarão à disposição para seu auxílio.



© MULTI PORTAL Hardware e Software

Praça Joviniano de Castilho, 33  
Centro de Diadema- SP - CEP: 09911-080  
Telefone: (11) 4055-1410

[www.mportal.com.br](http://www.mportal.com.br)

[suporte.sistema@mportal.com.br](mailto:suporte.sistema@mportal.com.br) - Suporte Software  
[suporte@mportal.com.br](mailto:suporte@mportal.com.br) - Suporte Hardware