



# Manter Rota

Esta opção do sistema permite que seja efetuada a manutenção (alteração ou exclusão) das rotas já existentes na base de dados. A funcionalidade pode ser acessada via **Menu de Sistema**, no caminho: **GSAN > Cadastro > Rota > Manter Rota**.

Além da alteração e exclusão, esta opção permite, também, a emissão de um relatório com o resultado do filtro.

Para implantação do sistema de **Impressão Simultânea de Contas**, apenas habilitado para leitura dos hidrômetros, é necessário parametrizar as rotas escolhidas para esse fim, ajustando para o tipo de leitura simultânea ANDROID. Também é necessário cadastrar os **Leituristas** e os **IMEI** dos aparelhos escolhidos pelo cliente para a implantação, na funcionalidade **GSAN > Micromedicao > Leitura > Inserir Leiturista**.

Inicialmente o sistema apresenta a tela **Filtrar Rota** para que seja efetuado o filtro das rotas a serem alteradas ou excluídas.

Após a execução do filtro, o sistema apresenta a tela **Manter Rota**, com a relação das rotas pesquisadas; ou vai, direto, para a tela **Atualizar Rota**.

O sistema apresenta a tela **Manter Rota**, com a relação das rotas pesquisadas, quando o campo **Atualizar** estiver desmarcado, ou quando a quantidade de registros selecionados na pesquisa for maior do que 1. O sistema vai, direto, para a tela **Atualizar Rota**, quando houver a negação da condição relatada acima. Ou seja, quando o campo **Atualizar** estiver marcado e a quantidade de registros selecionados for igual a 1.

O quadro, abaixo, apresenta as diversas alternativas e a tela que deve ser apresentada em cada uma das alternativas.

<b>Campo Atualizar</b>	<b>Qtd. Registros Selecionados</b>	<b>Tela Apresentada</b>
Marcado	1 registro	Atualizar Rota
Marcado	mais de 1 registro	Manter Rota
Desmarcado	1 registro	Manter Rota
Desmarcado	mais de um registro	Manter Rota

Portanto, caso você deseje alterar as informações das rotas, mantenha o campo **Atualizar** marcado, pois, caso o resultado da pesquisa retorne apenas um registro, a apresentação de uma tela intermediária é evitada. Caso a sua opção seja pela exclusão ou emissão do relatório de rotas, então o campo **Atualizar** deve ser desmarcado para que o sistema apresente a tela **Manter Rota**, independente da quantidade de registros selecionados.

## Tela Manter Rotas

O sistema apresenta uma tabela com a relação das rotas selecionadas, de acordo com os argumentos de pesquisa informados na tela **Filtrar Rota**:

## Observação

**Informamos que os dados exibidos nas telas a seguir são fictícios, e não retratam informações de clientes.**

Todos	Rota	Localidade	Setor	Grupo de Faturamento	Grupo de Cobrança	Empresa de Leitura
<input type="checkbox"/>	<u>0</u>	115	14	GRUPO 90	GRUPO 04 RNS	CAERN
<input type="checkbox"/>	<u>0</u>	115	15	GRUPO 90	GRUPO 04 RNS	CAERN
<input type="checkbox"/>	<u>0</u>	115	17	GRUPO 90	GRUPO 04 RNS	CAERN
<input type="checkbox"/>	<u>0</u>	115	26	GRUPO 90	GRUPO 01 RNS	CAERN
<input type="checkbox"/>	<u>0</u>	115	27	GRUPO 90	GRUPO 07 RNS	CAERN
<input type="checkbox"/>	<u>0</u>	115	28	GRUPO 90	GRUPO 01 RNS	CAERN
<input type="checkbox"/>	<u>0</u>	115	29	GRUPO 90	GRUPO 01 RNS	CAERN
<input type="checkbox"/>	<u>0</u>	115	30	GRUPO 90	GRUPO 01 RNS	CAERN
<input type="checkbox"/>	<u>0</u>	115	31	GRUPO 90	GRUPO 01 RNS	CAERN
<input type="checkbox"/>	<u>0</u>	115	32	GRUPO 90	GRUPO 01 RNS	CAERN

A relação das rotas selecionadas está classificada pelo código da rota, que contém um *link* para que você selecione a rota que deseja alterar. Caso, para o critério de pesquisa informado, tenham sido selecionadas mais de 10 (dez) rotas, o sistema monta um mecanismo de paginação no final da página. Clicando sobre o número da página, você pode navegar para as demais páginas. Você deve escolher a opção de manutenção que deseja realizar:

- **Alterar** uma rota;
  - **Excluir** uma, ou mais, rotas;
  - **Emitir o relatório** das rotas selecionadas.
- Para alterar uma rota, clique sobre o *link* existente no código da rota, que o sistema apresenta a tela **Atualizar Rota**, para que você efetue a atualização dos dados da rota que selecionou.

Para efetuar a **exclusão** de uma ou mais rotas, você deve efetuar os seguintes procedimentos:


- Selecione as rotas que deseja excluir, clicando sobre o campo (checkbox) existente na coluna mais à esquerda da tabela.

Clique no botão **Remover** para solicitar ao sistema a efetivação da remoção das rotas selecionadas.

O sistema vai apresentar uma caixa de diálogo solicitando a confirmação da remoção (*OK* ou *Cancelar*).

Após a confirmação da remoção, e se não houver nenhuma inconsistência ou impedimento, o sistema apresenta a tela de sucesso da remoção.

Você pode selecionar mais de uma rota, ou todas as rotas, clicando sobre o *link* **Todos**, existente no cabeçalho da tabela. Se clicar mais de uma vez sobre o link, o sistema seleciona e desmarca a seleção sucessivamente.

Para solicitar a **geração de um relatório** com as informações das rotas selecionadas no filtro, clique sobre  , que fica no canto inferior direito da tela. O sistema apresenta uma caixa de diálogo solicitando que você escolha o formato de saída do relatório. Escolha o formato e clique no botão *Gerar*.

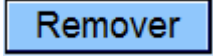
Rotas Cadastradas		PAG 1/2
Localidade: 115 - CAPIM MACIO		12/03/2013 16:23:35

Cód. Localidade:	Nome Localidade:	Cód. Setor Comercial:	Nome Setor Comercial:
Código da Rota:	Grupo de Faturamento:	Indicador Uso:	

Código	Grupo de Faturam.	Grupo de Cobrança	Tipo de Leitura	Depresa de Leitura	Depresa de Cobrança	Depresa de Entrega das Contas	Setor Comercial
0	GRUPO 01	GRUPO 01	CONVENCIONAL	CAEN	CAEN	CAEN	31 - SETOR 031 CAPIM MACIO
1	GRUPO 01	GRUPO 01	I. S. CENTAS	CAEN	CAEN	CAEN	31 - SETOR 031 CAPIM MACIO
1	GRUPO 01	GRUPO 01	I. S. CENTAS	CAEN	CAEN	CAEN	31 - SETOR 031 CAPIM MACIO
3	GRUPO 01	GRUPO 01	I. S. CENTAS	CAEN	CAEN	CAEN	31 - SETOR 031 CAPIM MACIO
4	GRUPO 01	GRUPO 01	I. S. CENTAS	CAEN	CAEN	CAEN	31 - SETOR 031 CAPIM MACIO
5	GRUPO 01	GRUPO 01	I. S. CENTAS	CAEN	CAEN	CAEN	31 - SETOR 031 CAPIM MACIO
6	GRUPO 01	GRUPO 01	I. S. CENTAS	CAEN	CAEN	CAEN	31 - SETOR 031 CAPIM MACIO
7	GRUPO 01	GRUPO 01	I. S. CENTAS	CAEN	CAEN	CAEN	31 - SETOR 031 CAPIM MACIO
8	GRUPO 01	GRUPO 01	I. S. CENTAS	CAEN	CAEN	CAEN	31 - SETOR 031 CAPIM MACIO
9	GRUPO 01	GRUPO 01	I. S. CENTAS	CAEN	CAEN	CAEN	31 - SETOR 031 CAPIM MACIO
10	GRUPO 01	GRUPO 01	I. S. CENTAS	CAEN	CAEN	CAEN	31 - SETOR 031 CAPIM MACIO
12	GRUPO 01	GRUPO 01	I. S. CENTAS	CAEN	CAEN	CAEN	31 - SETOR 031 CAPIM MACIO
13	GRUPO 01	GRUPO 01	I. S. CENTAS	CAEN	CAEN	CAEN	31 - SETOR 031 CAPIM MACIO
0	GRUPO 01	GRUPO 01	CONVENCIONAL	CAEN	CAEN	CAEN	32 - SETOR 032 CAPIM MACIO
1	GRUPO 01	GRUPO 01	I. S. CENTAS	CAEN	CAEN	CAEN	32 - SETOR 032 CAPIM MACIO
1	GRUPO 01	GRUPO 01	I. S. CENTAS	CAEN	CAEN	CAEN	32 - SETOR 032 CAPIM MACIO
3	GRUPO 01	GRUPO 01	I. S. CENTAS	CAEN	CAEN	CAEN	32 - SETOR 032 CAPIM MACIO
4	GRUPO 01	GRUPO 01	I. S. CENTAS	CAEN	CAEN	CAEN	32 - SETOR 032 CAPIM MACIO
5	GRUPO 01	GRUPO 01	I. S. CENTAS	CAEN	CAEN	CAEN	32 - SETOR 032 CAPIM MACIO
6	GRUPO 01	GRUPO 01	I. S. CENTAS	CAEN	CAEN	CAEN	32 - SETOR 032 CAPIM MACIO

Para instruções mais detalhadas de como gerar o relatório, clique em [Informações - Como Gerar Relatório](#).

## Tela de Sucesso da Remoção

A tela de sucesso da remoção de **Rotas** é apresentada após clicar no botão ; depois da confirmação da remoção na caixa de diálogo; e caso não haja nenhuma inconsistência, ou impossibilidade da remoção. O sistema apresenta a mensagem abaixo, quando a remoção da(s) Rota(s) tiver(em) sido realizada(s) com sucesso.

*(quantidade de rotas removidas) Rota(s) removida(s) com sucesso.*

O sistema apresenta duas opções após a remoção da(s) Rota(s).

Escolha a opção desejada clicando em algum dos *links* existentes na tela de sucesso:

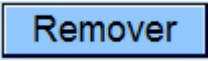


- 

Menu Principal: para voltar à tela principal do sistema.

- 

Realizar outra Manutenção de Rota: para ativar, novamente, a opção **Manter Rota**.

# Funcionalidade dos Botões

Botão	Descrição da Funcionalidade
	Solicitar ao sistema a remoção das rotas selecionadas na tabela. Só serão removidas as rotas que não tiverem vínculo com outras informações no sistema, como, por exemplo, rotas com quadra.
	Retornar para a tela de filtro. O sistema mantém a informação dos argumentos de pesquisa informados anteriormente.
	Solicitar a geração de um relatório com as informações das rotas selecionadas pelo filtro.

Clique [aqui](#) para retornar ao Menu Principal do GSAN

From:

<https://www.gsan.com.br/> - **Base de Conhecimento de Gestão Comercial de Saneamento**

Permanent link:

[https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:manter\\_rota&rev=1511356044](https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:manter_rota&rev=1511356044)

Last update: **22/11/2017 13:07**

