15/12/2025 15:17 1/4 Manter Rota



# **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.

Campo Atualizar	<b>Qtd. Registros Selecionados</b>	Tela Apresentada
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.

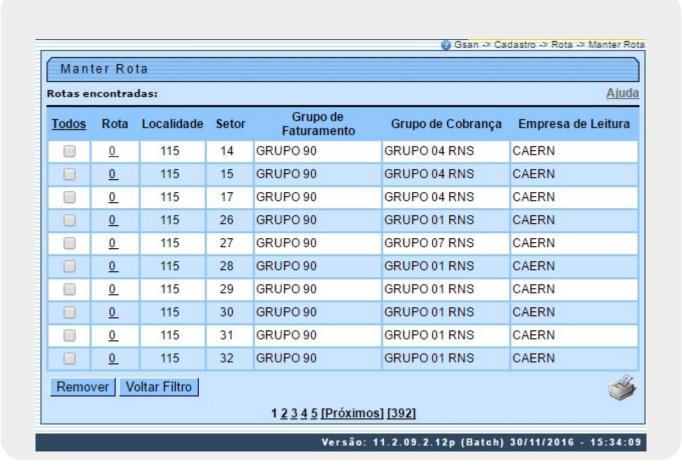
## **Tela Manter Rotas**

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

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

## Observação

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



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 (ckeck-box) 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).

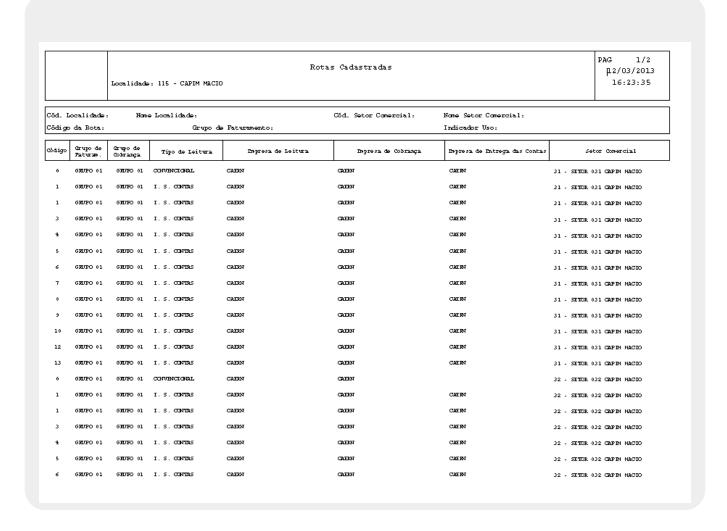
Após a confirmação da remoção, e se não houver nenhuma inconsistência ou impedimento, o sistema apresenta a tela de sucesso da remoção.

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 desmarcar 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*.

https://www.gsan.com.br/ Printed on 15/12/2025 15:17

15/12/2025 15:17 3/4 Manter Rota



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 Remover; 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.

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

# Funcionalidade dos Botões

Botão	Descrição da Funcionalidade
Remover	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.
Voltar Filtro	Retornar para a tela de filtro. O sistema mantém a informação dos argumentos de pesquisa informados anteriormente.
<b>S</b>	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

Last update: 22/11/2017 13:07

https://www.gsan.com.br/ Printed on 15/12/2025 15:17