17/12/2025 05:54 1/6 Atualizar Rota

## **Atualizar Rota**

Esta tela faz parte do processo **Manter Rota**, e permite que você atualize as informações de uma **Rota**. A funcionalidade pode ser acessada via **Menu de Sistema**, no caminho: **GSAN > Cadastro > Rota > Manter Rota**. Em seguida, o sistema visualiza a tela **Filtrar Rota**, depois, a **Manter Rota**. Ao clicar em uma das rotas que atenderam aos parâmetros de pesquisa, o sistema acessa a tela abaixo:

### Observação

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

Atualia	zar Rota			
Para atual	izar a rota, informe os da	idos abaixo:		Ajuda
Código da	4	1		71,000
		_		
Localidade:*			AZEIRO	
		8		
		1 BA	RAO DO COTEGIPE	
Setor Con	nercial:*	No.		
Gruno de	Faturamento:*	GRUPO 1	•	
		GRUPO 1	·	
	Cobrança:*			
Tipo de Le		LEITURA ANDF	ROID ▼	
Limite de	lmóveis por Rota:			
Empresa	de Leitura:*	SISTEMA AUTO	DNOMO DE AGUA E ESGOTO DE JU	AZEIRO ▼
Empresa	de Cobrança:*	SISTEMA AUTO	DNOMO DE AGUA E ESGOTO DE JU	AZEIRO ▼
Empresa Contas:*	Empresa de Entrega das Contas:* SISTEMA AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE JUAZEIRO ▼		AZEIRO ▼	
Fiscaliza (	Cortados na Leitura:*	Sim Não		
Fiscaliza :	Suprimidos na Leitura:*	Sim Não		
Indicador	de Ajuste de			
Consumo	:* le de Dias de	Sim Não		
Consumo				
Indicador line:*	de Transmissão Off-	Sim Não		
Indicador	Sequencial Leitura:*	Sim Não		
	Indicador Armazenar Coordenadas:*  • Sim • Não			
Gera Faix	Gera Faixa Falsa:* O Sim O Não			
Percentua	Percentual de Faixa Falsa:			
Gera Fiscalização de Leitura:* ○ Sim ● Não				
Indicador	de Rota Alternativa:	Sim Não		
Percentua Leitura:	ıl de Fiscalização de			
Leiturista:			€	
Indicador	de Heo:			
mulcauoi	uc USU.	Ativo  Inat	IVO	
Critérios o	le Cobrança da Rota*			Adicionar
Remover	Ação de Co	brança	Critério de Cobrança	
<b>(3)</b>	FISCALIZACAO CORTADO		CRITERIO FISCAL. CORTADO	
<b>3</b>	FISCALIZACAO SUPRIMIDO		CRITERIO FISCAL. SUPRIMIDO	
<b>(3)</b>	TAMPONAMENTO DE ESGOTO		CRITERIO TAMPONAMENTO ESGOTO	
€3	SUPRESSAO TOTAL		CRITERIO SUPRESSAO TOTAL	
€3	ORDEM DE CORTE		CRITERIO CORTE FISICO	
<b>O</b>	CORTE ADMINISTRATIVO		CRITERIO CORTE ADMINSTRATIVO	
8	AVISO DE TAMPONAMENTO		CRITERIO AVISO DE TAMPONAMENTO	
<b>8</b>			CRITERIO SUPRESSAO PARCIAL	
<b>S</b>	FISCALIZACAO IMOVE		CRITERIO FISCAL. CORTADO	
* Campos obrigatórios				
Voltar Decfazor Cancelar				
Voltar	Desfazer Cancelar			Atualizar

https://www.gsan.com.br/ Printed on 17/12/2025 05:54

Versão: 11.1.05.2.3p (Online) 08/06/2016 - 16:30:27

O sistema apresenta os dados da **Rota** preenchidos com as informações existentes no banco de dados. O campo **Código da Rota** não pode ser alterado, porque representa a chave de identificação da **Rota**.

Por solicitação da **CAERN**, foram realizadas as seguintes alterações:

- Criado um tipo de leitura nas rotas, que permitirá identificar se a rota em questão será tratada como impressão simultânea ou como uma rota de leitura.
- Alterado o processo de geração do arquivo de ida para o sistema, para que inclua, no arquivo gerado, o tipo de leitura que mostra se essa rota é de leitura ou de impressão.
- Alterado o carregamento do arquivo de ida no celular para que o tipo de leitura da rota seja carregado.
- Caso seja apenas de Leitura, será substituída a opção de IMPRESSÃO DE CONTAS no celular, para a opção de CALCULAR CONSUMO. Assim, sempre que a leitura ou a anormalidade de leitura for informada, o sistema calcula o consumo, mas não imprimirá a conta, passando automaticamente para o próximo imóvel.

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

Dito isso, efetue as alterações que desejar e clique no botão Atualizar para solicitar ao sistema a atualização das informações na base de dados.

### Tela de Sucesso

A tela de sucesso será apresentada após clicar no botão Atualizar, e não houver nenhuma inconsistência no conteúdo dos campos da tela. O sistema apresentará a mensagem abaixo, quando a atualização da **Rota** tiver sido realizada com sucesso:

Rota de código (código da rota inserida) da localidade (código da localidade) do setor (código do setor comercial) atualizada com sucesso.



#### Last update: 31/08/2017 01:11

# **Preenchimento dos Campos**

Campo	Orientações para Preenchimento
	Campo obrigatório - informe o código de uma localidade, e tecle <i>Enter</i> , ou
Localidade	clique no botão , que fica ao lado do campo. Neste caso será apresentada uma tela de popup, onde será possível Pesquisar Localidade cadastradas.  Após a informação do código de uma localidade, ou da seleção de uma localidade na tela de pesquisa, o sistema apresentará o nome da localidade no campo correspondente.
	Para limpar o campo clique no botão S ao lado do campo em exibição. Ao limpar o campo <i>Localidade</i> , o sistema limpará, automaticamente, o campo <i>Setor Comercial</i> .
	Campo obrigatório - o setor comercial só deverá ser informado após a localidade já ter sido informada.
Setor Comercial	Informe o código do setor comercial, e tecle <i>Enter</i> , ou clique no botão que fica ao lado do campo. Neste caso será apresentada uma tela de popup, onde será possível <b>Pesquisar Setor Comercial</b> cadastrados para a localidade informada.  Após a informação do código de um setor comercial, ou da seleção de um setor comercial na tela de pesquisa, o sistema apresentará o nome do setor comercial no campo correspondente.
	Para limpar o campo clique no botão 🔊 ao lado do campo em exibição.
Grupo de Faturamento	Campo obrigatório - selecione o <i>Grupo de Faturamento</i> da <i>Rota</i> , na lista apresentada ao lado do campo.
Grupo de Cobrança	Campo obrigatório - selecione o <i>Grupo de Cobrança</i> da <i>Rota</i> , na lista apresentada ao lado do campo.
Tipo de Leitura	Campo obrigatório - selecione o <i>Tipo de Leitura</i> adotado na <i>Rota</i> , na lista apresentada ao lado do campo.
Limite de Imóveis por Rota	Informe o limite de imóveis a ser considerado por rota.
Empresa de Leitura	Campo obrigatório - selecione a <i>Empresa</i> que realizará a leitura da <i>Rota</i> , na lista apresentada ao lado do campo.
Empresa de Cobrança	Campo obrigatório - selecione a <i>Empresa de Cobrança</i> , na lista apresentada ao lado do campo.
Empresa de Entrega das Contas	Campo obrigatório - selecione a <i>Empresa de Entrega das Contas</i> , na lista apresentada ao lado do campo.
Fiscaliza Cortados na Leitura	Campo obrigatório - informe se, durante a leitura, os imóveis da <i>Rota</i> cortados de água serão fiscalizados ou não.
Fiscaliza Suprimidos na Leitura	Campo obrigatório - informe se, durante a leitura, os imóveis da <i>Rota</i> suprimidos de água serão fiscalizados ou não.
Indicador de Ajuste de Consumo	Campo obrigatório - informe se, durante a leitura, nos imóveis da <i>Rota</i> haverá ajuste de consumo ou não.
Quantidade de Dias de Consumo	Informe a quantidade de dias de consumo a ser considerado.
Indicador de Rota Alternativa	Campo obrigatório - informe <i>Sim</i> , se houver rota alternativa; caso contrário informe <i>Não</i> .
Indicador de Transmissão off-line	Campo obrigatório - informe <i>Sim</i> , se houver transmissão off-line; caso contrário informe <i>Não</i> .

https://www.gsan.com.br/ Printed on 17/12/2025 05:54

Campo	Orientações para Preenchimento
Indicador Sequencial Leitura	Campo obrigatório - informe <i>Sim</i> , se houver sequencial de leitura; caso contrário informe <i>Não</i> .
Indicador Armazenar Coordenada	Campo obrigatório - informe <i>Sim</i> , para armazenar coordenada, caso contrário informe <i>Não</i> .
Gera Faixa Falsa	Campo obrigatório - informe se o sistema deverá ou não gerar faixa falsa para os imóveis da <i>Rota</i> .
Percentual de Faixa Falsa	Informe o percentual de imóveis da <i>Rota</i> , para os quais o sistema deverá gerar faixa falsa. Este campo será obrigatório caso você tenha selecionado SIM no campo <i>Gera Faixa Falsa</i> .
Gera Fiscalização de Leitura	Campo obrigatório - informe se o sistema deverá selecionar imóveis da <i>Rota</i> para serem fiscalizados na leitura ou não.
Percentual de Fiscalização de Leitura	Informe o percentual de imóveis da <i>Rota</i> que serão fiscalizados na leitura. Este campo será obrigatório caso você tenha selecionado SIM no campo <i>Gera Fiscalização de Leitura</i> .
Leiturista	Informe a matrícula do leiturista, ou clique no botão R para selecionar a matrícula desejada. O nome será exibido no campo ao lado.
	Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão 🥞 ao lado do campo em exibição.
Indicador de Uso	Selecione entre <i>Ativo</i> ou <i>Inativo</i> .
Critérios de Cobrança da Rota	Campo obrigatório - este campo é composto por uma tabela com a relação das ações e critérios de cobrança que serão realizadas sobre os imóveis da <i>Rota</i> .  O sistema apresenta a tabela com todos os critérios de cobrança possíveis, mas você só deve remover os que não serão realizados.  Seguem, abaixo, as operações que você pode realizar:  Remover um Critério de Cobrança - Para remover um Critério de Cobrança, basta clicar no botão , que fica ao lado do Critério de Cobrança, na primeira coluna da tabela.  O sistema irá abrir uma caixa de diálogo solicitando a confirmação da remoção. Você deverá <i>Confirmar</i> ou <i>Desistir</i> da remoção.  Adicionar um novo Critério de Cobrança - para efetuar esta operação você deverá clicar no botão  Adicionar , que o sistema irá ativar a tela de popup Adicionar Critério de Cobrança da Rota, onde você deverá selecionar a <i>Ação de Cobrança</i> , e informar <i>Critério de Cobrança</i> .  Inicialmente, o botão  Adicionar  é apresentado desabilitado. Só após a remoção de um <i>Critério de Cobrança</i> é que ele ficará habilitado.

## Funcionalidade dos Botões

Campo	Orientações para Preenchimento
	Utilize este botão para ativar as funcionalidades:
	Pesquisar Localidade, e
•	Pesquisar Setor Comercial
	Deve ser utilizado quando você não souber qual é o código da localidade e do setor
	comercial, para os quais, deseja inserir a rota.
	Ao clicar no botão, o sistema apresentará a respectiva tela de pesquisa.

Last undate:	31/08/2017 01:	11

Campo	Orientações para Preenchimento
8	Utilize este botão para limpar as informações existentes no campo associado.
Adicionar	Este botão deve ser utilizado para adicionar um <i>Critério de Cobrança</i> na tabela. Ativa a tela <b>Adicionar Critério de Cobrança da Rota</b> .
<b>&amp;</b>	Este botão aparece ao lado de cada <i>Critério de Cobrança</i> na tabela <i>Critérios de Cobrança da Rota</i> .  Deve ser utilizado para remover o <i>Critério de Cobrança</i> da tabela.
Voltar	Utilize este botão para voltar para a tela anterior.
Desfazer	Utilize este botão para fazer com que a tela volte ao seu estado inicial de exibição.
Cancelar	Utilize este botão para fazer com que o sistema encerre sem salvar o que está sendo feito, e volte para a tela principal.
Atualizar	Utilize este botão para solicitar ao sistema a atualização da <b>Rota</b> na base de dados. Neste caso, é necessário que todos os campos estejam preenchidos corretamente. Caso exista alguma inconsistência, o sistema emitirá a mensagem de crítica correspondente.

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:atualizar\_rota&rev=1480683413

Last update: 31/08/2017 01:11



https://www.gsan.com.br/ Printed on 17/12/2025 05:54