15/12/2025 12:26 1/6 Atualizar Rota

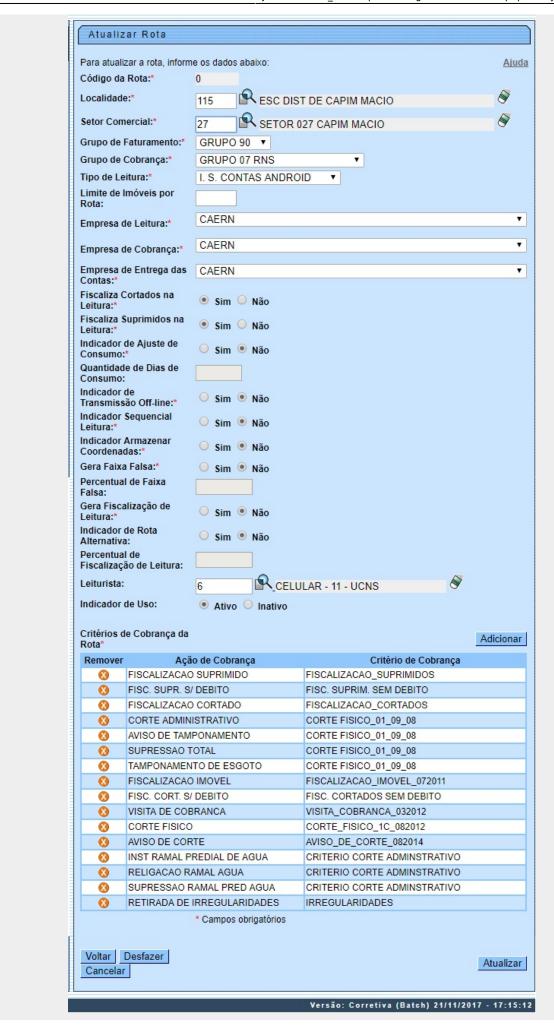


Atualizar Rota

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.



https://www.gsan.com.br/ Printed on 15/12/2025 12:26

15/12/2025 12:26 3/6 Atualizar Rota

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.

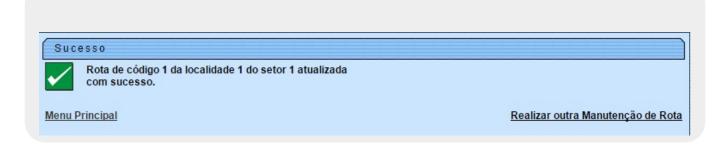
Para implantação do sistema de **Impressão Simultânea de Contas**, apenas habilitado para leitura dos hidrômetros, será necessário parametrizar as rotas escolhidas para esse fim, ajustando para o tipo de leitura simultânea ANDROID. Também será necessário cadastrar os **Leituristas** e os **IMEI** dos 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.



Preenchimento dos Campos

Last undate:	22/11	/2017	12.16

Campo	Orientações para Preenchimento
	Campo obrigatório - informe o código de uma localidade, e tecle <i>Enter</i> , ou
	clique no botão , que fica ao lado do campo. Neste caso será apresentada uma tela de <i>popup</i> , onde será possível Pesquisar Localidade cadastradas.
Localidade	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 Pesquisar Setor Comercial cadastrados para a localidade informada. Após a informação do código de um setor comercial, ou da seleção de um
	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> .
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> .

https://www.gsan.com.br/ Printed on 15/12/2025 12:26

15/12/2025 12:26 5/6 Atualizar Rota

Campo	Orientações para Preenchimento	
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.	
Letturista	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> .	
	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	
Critérios de Cobrança da Rota	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 Confirmar ou Desistir 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 Ação de Cobrança, e informar Critério de Cobrança. Inicialmente, o botão Adicionar é apresentado desabilitado. Só após a remoção de um Critério de Cobrança 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 localidad comercial, para os quais, deseja inserir a rota. Ao clicar no botão, o sistema apresentará a respectiva tela de pesquisa		
S	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 Adicionar Critério de Cobrança da Rota .	

Last update: 22/1	L1.	/2017	13:46
-------------------	-----	-------	-------

Campo	Orientações para Preenchimento	
&	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 Rota 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.	

Referências

Manter Rota

Termos Principais

Cadastro

Micromedição

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

Last update: 22/11/2017 13:46



https://www.gsan.com.br/ Printed on 15/12/2025 12:26