



Inserir Rota

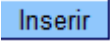
Esta opção do sistema permite a inserção de uma “Rota” no cadastro do sistema.

O acesso a esta funcionalidade deve ser realizado pelo “menu” do sistema: [GSAN](#) > [Cadastro](#) > [Rota](#) > Inserir 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, como também será necessário cadastrar os “Leituristas” e os “IMEI” dos aparelhos escolhidos pela a cliente para a implantação, na funcionalidade [GSAN](#) > [Micromedicao](#) > [Leitura](#) > [Inserir Leiturista](#).

Você deverá preencher os campos da tela e, em seguida, clicar no botão  para solicitar ao sistema a inserção da “Rota” na base de dados.

Inserir Rota

Para adicionar a rota, informe os dados abaixo: [Ajuda](#)

Localidade:*

Setor Comercial:*

Código da Rota:*

Grupo de Faturamento:*

Grupo de Cobrança:*

Tipo de Leitura:*

Limite de Imóveis por Rota:

Empresa de Leitura:*

Empresa de Cobrança:*

Empresa de Entrega das Contas:*

Fiscaliza Cortados na Leitura:* **Sim** **Não**

Fiscaliza Suprimidos na Leitura:* **Sim** **Não**

Indicador de Ajuste de Consumo:* **Sim** **Não**

Quantidade de Dias de Consumo:

Indicador de Rota Alternativa:* **Sim** **Não**

Indicador de Transmissão Off-line:* **Sim** **Não**

Indicador Sequencial Leitura:* **Sim** **Não**

Indicador Armazenar Coordenadas:* **Sim** **Não**

Gera Faixa Falsa:* **Sim** **Não**

Percentual de Faixa Falsa:

Gera Fiscalização de Leitura:* **Sim** **Não**

Percentual de Fiscalização de Leitura:

Leiturista:





Critérios de Cobrança da Rota* [Adicionar](#)




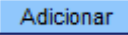
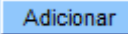
| Remover | Ação de Cobrança | Critério de Cobrança |
|-------------------------------------|------------------------|--------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | SUPRESSAO TOTAL | CRITERIO SUPRESSAO TOTAL |
| <input checked="" type="checkbox"/> | AVISO DE TAMPONAMENTO | CRITERIO AVISO DE TAMPONAMENTO |
| <input checked="" type="checkbox"/> | TAMPONAMENTO DE ESGOTO | CRITERIO TAMPONAMENTO ESGOTO |
| <input checked="" type="checkbox"/> | FISCALIZACAO SUPRIMIDO | FISCALIZACAO_SUPRIMIDOS |
| <input checked="" type="checkbox"/> | CORTE ADMINISTRATIVO | CORTE FISICO_03_08_07 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | FISCALIZACAO CORTADO | FISCALIZACAO_CORTADOS |
| <input checked="" type="checkbox"/> | AVISO DE CORTE | AVISO_DE_CORTE_05_2012 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | FISC. CORT. S/ DEBITO | FISC. CORTADOS SEM DEBITO |
| <input checked="" type="checkbox"/> | FISC. SUPR. S/ DEBITO | FISC. SUPRIM. SEM DEBITO |
| <input checked="" type="checkbox"/> | FISCALIZACAO IMOVEL | CRITERIO FISCAL. CORTADO |
| <input checked="" type="checkbox"/> | VISITA DE COBRANCA | AVISO_DE_CORTE_05_2012 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | CORTE FISICO | CORTE_FISICO_1C_032012 |

* Campos obrigatórios



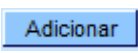

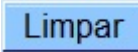
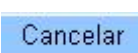

[Limpar](#)
[Cancelar](#)
[Inserir](#)

Preenchimento dos Campos

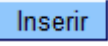
| Campo | Orientações para Preenchimento |
|------------------------------------|--|
| Localidade(*) | <p>Campo obrigatório - Informe o código de uma localidade, e tecle "Enter", ou clique no botão "Pesquisar"  , que fica ao lado do campo. Neste caso será apresentada uma tela de "popup", onde será possível efetuar Pesquisar Localidade cadastradas.</p> <p>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.</p> <p>Para limpar o campo clique no botão  ao lado do campo em exibição. Ao limpar o campo "Localidade", o sistema limpará, automaticamente, o campo "Setor Comercial".</p> |
| Setor Comercial(*) | <p>Campo obrigatório - O setor comercial só deverá ser informado, após a localidade já ter sido informada.</p> <p>Informe o código do setor comercial, e tecle "Enter", ou clique no botão "Pesquisar"  , que fica ao lado do campo. Neste caso será apresentada uma tela de "popup", onde será possível efetuar Pesquisar Setor Comercial cadastrados para a localidade informada.</p> <p>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.</p> <p>Para limpar o campo clique no botão  ao lado do campo em exibição.</p> |
| Código da Rota(*) | <p>Campo obrigatório - Informe o código da "Rota".</p> <p>Após informar o "Setor Comercial", o sistema irá gerar automaticamente um código de rota, que será o valor do último código de rota do "Setor Comercial" mais um.</p> |
| Grupo de Faturamento(*) | <p>Campo obrigatório - Selecione o "Grupo de Faturamento" da "Rota", na lista apresentada ao lado do campo.</p> |
| Grupo de Cobrança(*) | <p>Campo obrigatório - Selecione o "Grupo de Cobrança" da "Rota", na lista apresentada ao lado do campo.</p> |
| Tipo de Leitura(*) | <p>Campo obrigatório - Selecione o "Tipo de Leitura" adotado na "Rota", na lista apresentada ao lado do campo.</p> |
| Limite de Imóveis por Rota | <p>Informe o limite de imóveis a ser considerado por rota.</p> |
| Empresa de Leitura(*) | <p>Campo obrigatório - Selecione a "Empresa" que realizará a leitura da "Rota", na lista apresentada ao lado do campo.</p> |
| Empresa de Cobrança(*) | <p>Campo obrigatório - Selecione a "Empresa de Cobrança", na lista apresentada ao lado do campo.</p> |
| Empresa de Entrega das Contas(*) | <p>Campo obrigatório - Selecione a "Empresa de Entrega das Contas", na lista apresentada ao lado do campo.</p> |
| Fiscaliza Cortados na Leitura(*) | <p>Campo obrigatório - Informe se na leitura os imóveis da "Rota" cortados de água serão fiscalizados, ou não.</p> |
| Fiscaliza Suprimidos na Leitura(*) | <p>Campo obrigatório - Informe se na leitura os imóveis da "Rota" suprimidos de água serão fiscalizados, ou não.</p> |
| Indicador de Ajuste de Consumo | <p>Campo obrigatório - Informe se, na leitura, os imóveis da "Rota" haverá ajuste de consumo, ou não.</p> |
| Quantidade de Dias de Consumo | <p>Informe a quantidade de dias de consumo a ser considerado.</p> |
| Indicador de Rota Alternativa(*) | <p>Campo obrigatório - Informe "Sim", se houver rota alternativa, caso contrário informe "Não".</p> |

| Campo | Orientações para Preenchimento |
|---------------------------------------|---|
| Indicador de Transmissão off-line(*) | Campo obrigatório - Informe "Sim", se houver transmissão off-line, caso contrário informe "Não". |
| Indicador Sequencial Leitura(*) | Campo obrigatório - Informe "Sim", se houver sequencial de leitura, caso contrário informe "Não". |
| Indicador Armazenar Coordenada(*) | Campo obrigatório - Informe "Sim", para armazenar coordenada, caso contrário informe "Não". |
| Gera Faixa Falsa(*) | Campo obrigatório - Informe se o sistema deverá, ou não, gerar faixa falsa para os imóveis da "Rota". |
| Percentual de Faixa Falsa | Informe o percentual de imóveis da "Rota", para os quais o sistema deverá gerar faixa falsa. Este campo será obrigatório caso você tenha selecionado "SIM" no campo "Gera Faixa Falsa". |
| Gera Fiscalização de Leitura(*) | Campo obrigatório - Informe se o sistema deverá selecionar imóveis da "Rota" para serem fiscalizados na leitura, ou não. |
| Percentual de Fiscalização de Leitura | Informe o percentual de imóveis da "Rota" que serão fiscalizados na leitura. Este campo será obrigatório caso você tenha selecionado "SIM" no campo "Gera Fiscalização de Leitura". |
| Leiturista | Informe a matrícula do leiturista, ou clique no botão  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. |
| Critérios de Cobrança da Rota(*) | <p>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 "Rota".</p> <p>O sistema apresenta a tabela com todos os critérios de cobrança possíveis, mas você poderá remover os que não serão realizados. Seguem, abaixo, as operações que você pode realizar:</p> <p>Remover um "Critério de Cobrança" - Para remover um "Critério de Cobrança", basta clicar no botão "Remover" , 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.</p> <p>Adicionar um novo "Critério de Cobrança" - Para efetuar esta operação você deverá clicar no botão , 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".</p> <p>Inicialmente o botão  é apresentado desabilitado. Só após a remoção de um "Critério de Cobrança" é que ele ficará habilitado.</p> |

Funcionalidade dos Botões

| Botão | Descrição da Funcionalidade |
|---|--|
|  | 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. |
|  | Utilize este botão para limpar as informações existentes no campo associado. |
|  | Este botão deve ser utilizado para adicionar um "Critério de Cobrança" na tabela. Ativa a tela " Adicionar Critério de Cobrança da Rota ". |
|  | Este botão aparece ao lado de cada "Critério de Cobrança" na tabela " Critérios de Cobrança da Rota ". Deve ser utilizado para remover o "Critério de Cobrança" da tabela. |
|  | Utilize este botão para limpar o conteúdo dos campos na tela em exibição. |
|  | Utilize este botão para fazer com que o sistema encerre sem salvar o que está sendo feito, e volte para a tela principal. |
|  | Utilize este botão para solicitar ao sistema a inserção 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. |

Tela de Sucesso

A tela de sucesso será apresentada após clicar no botão , e não houver nenhuma inconsistência no conteúdo dos campos da tela.

O sistema apresentará a mensagem abaixo, quando a inclusão 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) inserida com sucesso."

O sistema apresentará três opções após a inserção da Rota.

Escolha a opção desejada clicando em algum dos "hyperlinks" existentes na tela de sucesso:

- Menu Principal: Para voltar à tela principal do sistema.
- Inserir outra Rota: Para ativar, novamente, a opção "Inserir Rota".
- Atualizar Rota Inserida: Para ativar a opção de atualização da "Rota" recentemente inserida

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:inserir_rota&rev=1436558369

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

