



# Informar Leitura por Rota

Esta funcionalidade tem como objetivo informar leitura por rota, podendo ser acessada no caminho:

[GSAN](#) > [Micromedicação](#) > Informar Leitura por Rota.

## Observação

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

Alterada a funcionalidade para emitir alertas com o intuito de impedir possíveis erros provocados pelo leiturista, de forma proposital, na realização da leitura.

Criação de alertas para o leiturista no ato da realização da leitura:

- Caso seja informado um código de anormalidade atual e o imóvel não possua registro de anormalidade no mês anterior, apresentar o seguinte alerta: “Este imóvel não apresentou anormalidade informada no mês anterior. Deseja confirmar o código?”;
- Caso o imóvel tenha apresentado registro de anormalidade informada no mês anterior e o atual código seja diferente, apresentar o seguinte alerta: “O CÓDIGO INFORMADO É DIFERENTE DO MÊS ANTERIOR. Deseja confirmar o código?”;
- Caso o hidrômetro esteja localizado na CALÇADA e o código da anormalidade informado seja igual a 10 (imóvel fechado) ou 11 (animal bravo) ou 12 (hidrômetro de difícil acesso) ou 18 (leitura não permitida), apresentar o seguinte alerta: “O hidrômetro se localiza na calçada. Deseja confirmar o código?”;
- Caso o hidrômetro tenha sido substituído ou incluído no mês anterior à data da leitura e o código da anormalidade informado seja igual a 01 (hidrômetro quebrado) ou 02 (hidrômetro retirado) ou 04 (hidrômetro embaçado), apresentar o seguinte alerta: “O hidrômetro foi substituído no mês anterior. Deseja confirmar o código?”.

Para a CAERN, foi ajustada a rotina de cálculo do consumo de água para imóvel com economias mistas. O consumo por economia será calculado dividindo-se o valor do consumo do imóvel pela quantidade total de economias. A partir deste cálculo é que será considerado o consumo mínimo e as tarifas de cada categoria/subcategoria, obtendo, então, o valor de água a ser cobrado para o imóvel.

O cálculo do volume coletado de esgoto por economia será realizado de forma idêntica ao que ficou definido para o consumo de água.

Para atender a solicitação da CAERN foram feitos os seguintes ajustes no sistema:

- Ajustada a rotina de cálculo da fatura para cobrança de consumo dos imóveis na situação de cortado.

Foram definidos os seguintes procedimentos:

- Se a data da leitura do mês anterior (imóvel medido), ou a data prevista no mês anterior para a leitura da rota (imóvel não medido), for maior que a data do corte, ou seja, se o imóvel estiver

cortado há mais de 30 (trinta) dias:

- Deverá ser cobrado consumo se as leituras atual e anterior forem reais e a leitura atual for maior do que a anterior. Nesse caso, o cálculo do consumo será determinado de forma idêntica ao de um cliente ligado.
- Se a data da leitura do mês anterior (imóvel medido), ou a data prevista no mês anterior para a leitura da rota (imóvel não medido), for menor que a data do corte, ou seja, se o imóvel estiver cortado há menos de 30 dias:
  - Deverá ser cobrado consumo se a quantidade de dias entre as duas datas for maior que 10. Nesse caso, o cálculo do consumo será determinado de forma idêntica ao de um cliente ligado (mesmo que seja 0).

O imóvel deve continuar na situação de cortado.

Para informar leitura por rota, o sistema leva em consideração as rotas alternativas.

Ajustadas as rotinas de cálculo do sistema na internet e no dispositivo móvel.

Informe os dados e clique no botão **Filtrar**.

The screenshot shows a web application window titled "Gsan -> Micromedicao -> Informar Leitura por Rota". The main heading is "Informar Leitura por Rota". Below it, a text label says "Para informar a leitura por rota, informe os campos abaixo:". There are three input fields: "Localidade:\*" with the value "339" and a dropdown menu showing "CABANGA"; "Setor Comercial:\*" with the value "624" and a dropdown menu showing "ALTERADO P/ FAT 08-94"; and "Código da Rota:\*" with the value "6250". Below these fields are two radio buttons: "Manter" (selected) and "Inserir". At the bottom left are two buttons: "Desfazer" and "Cancelar". At the bottom right is a button: "Filtrar".

## Preenchimento dos Campos

| Campo              | Orientações para Preenchimento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Localidade(*)      | <p>Campo obrigatório - Informe o código da localidade, ou clique no botão , link <a href="#">Pesquisar Localidade</a>, para selecionar a localidade desejada. O nome da localidade será exibido no campo ao lado.</p> <p>Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão  ao lado do campo em exibição.</p> |
| Setor Comercial(*) | <p>Campo obrigatório - Informe o código do setor comercial, ou clique no botão , link <a href="#">Pesquisar Setor Comercial</a>, para selecionar o setor desejado. O nome será exibido no campo ao lado.</p> <p>Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão  ao lado do campo em exibição.</p>          |
| Código da Rota(*)  | Campo obrigatório - Informe o código da rota.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Manter/Inserir     | <p>Para Inserir os dados, marque na opção "Inserir".</p> <p>Nesta opção é obrigatório informar a leitura, a data de leitura, ou a anormalidade.</p> <p>Na opção "Manter", poderão ser incluídos novos dados à tela.</p> <p>Para incluir a data de leitura, clique no botão  para selecionar a data desejada.</p>                                                                                 |

Em seguida, o sistema exibe a tela contendo os dados baseados nos parâmetros informados.

Para concluir a operação, clique no botão [Concluir](#).

Gsan -> Micromedicacao -> Informar Leitura por Rota

**Informar Leitura por Rota**

Rota: ABF G17 339.624.6250

| Inscrição            | Matrícula | Sequencial de Rota | Número | Leitura Informada | Anormalidade | Data da Leitura                                                                                  |
|----------------------|-----------|--------------------|--------|-------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 339.624.521.0046.000 | 54386826  |                    | 00127  | 403               | 0            | 05/10/2012  |
| 339.624.521.0055.000 | 54386834  |                    | 00117  | 508               | 0            | 05/10/2012  |
| 339.624.521.0064.000 | 54386842  |                    | 00107  | 397               | 0            | 05/10/2012  |
| 339.624.521.0074.000 | 54386850  |                    | 00097  | 555               | 0            | 05/10/2012  |
| 339.624.521.0084.000 | 54386869  |                    | 00087  | 727               | 0            | 05/10/2012  |
| 339.624.521.0094.000 | 54386877  |                    | 00077  | 181               | 0            | 05/10/2012  |
| 339.624.521.0104.000 | 54386885  |                    | 00067  | 500               | 0            | 05/10/2012  |
| 339.624.521.0114.000 | 54386893  |                    | 00057  | 255               | 0            | 05/10/2012  |
| 339.624.521.0123.000 | 54386907  |                    | 00047  | 1385              | 4            | 05/10/2012  |
| 339.624.521.0133.000 | 54386915  |                    | 00037  | 407               | 0            | 05/10/2012  |
| 339.624.521.0143.000 | 54386923  |                    | 00027  | 476               | 0            | 05/10/2012  |
| 339.624.521.0153.000 | 54386931  |                    | 00017  | 343               | 0            | 05/10/2012  |

Posição: 1/18

[Avançar](#) 

[Desfazer](#)
[Cancelar](#)
[Concluir](#)

# Tela de Sucesso

Confirmação



Foram encontradas as seguintes anormalidades para os imóveis abaixo. Deseja confirmar?  
Matrícula 54386699 : Este imóvel não apresentou anormalidade no mês anterior.  
Matrícula 54386761 : Este imóvel não apresentou anormalidade no mês anterior.

Confirmar

Voltar

## Funcionalidade dos Botões

| Botão                                                                                      | Descrição da Funcionalidade                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|           | Ao clicar neste botão, o sistema permite consultar um dado nas bases de dados.                                                                                                                                  |
|          | Ao clicar neste botão, o sistema permite apagar o conteúdo do campo em exibição.                                                                                                                                |
| Desfazer                                                                                   | Ao clicar neste botão, o sistema desfaz a última operação realizada.                                                                                                                                            |
| Cancelar                                                                                   | Ao clicar neste botão, o sistema cancela a operação e retorna à tela principal.                                                                                                                                 |
| Filtrar                                                                                    | Ao clicar neste botão, o sistema comanda a operação de informar leitura por rota.                                                                                                                               |
|         | Ao clicar neste botão, o sistema permite selecionar uma data desejada.                                                                                                                                          |
| Avançar                                                                                    | Ao clicar neste botão, o sistema avança para tela seguinte.                                                                                                                                                     |
|  Voltar | Ao clicar neste botão, o sistema retorna à tela anterior.                                                                                                                                                       |
| Concluir                                                                                   | Ao clicar neste botão, o sistema comanda a operação de informar leitura por rota. Caso exista uma crítica sobre as anormalidades informadas, será exibida as mensagens conforme apresentada na tela de sucesso. |

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:micromedicao:informar\\_leitura\\_por\\_rota&rev=1443553919](https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:micromedicao:informar_leitura_por_rota&rev=1443553919)

Last update: 31/08/2017 01:11

