



# Monitorar Leituras Transmitidas

O objetivo desta funcionalidade é monitorar as leituras realizadas e transmitidas através do **mobile**, permitindo consultar as fotos através do *link* do código da anormalidade. A opção pode ser acessada via **Menu de sistema**, através do caminho: **GSAN > Micromedicação > Monitorar Leituras Transmitidas**.

Feito isso, o sistema exibe a tela de filtro a seguir:

## Observação

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

Inscrição	Matrícula	Sequencial de Rota	Leitura Anterior	Leitura Atual	Anormalidade	Data e Hora da Leitura	Data e Hora de Recebimento
-----------	-----------	--------------------	------------------	---------------	--------------	------------------------	----------------------------

Acima, o sistema apresenta a tela para que sejam informados os campos **Mês de Referência** e **Código da Rota** (para detalhes sobre o preenchimento dos campos clique [AQUI](#)). Em seguida, clique no botão **Listar**. O sistema executa algumas **validações**. Depois, apresenta a tela com o resultado da pesquisa, de acordo com os parâmetros informados na tela inicial:

## Monitorar Leituras Transmitidas

Para listar as leituras já realizadas, informe os dados abaixo:

Mês/Ano de Referência:\* 11/2012 mm/aaaa

Código da Rota:\* 1021 ABF G1 339.102.1021

Leiturista : DAVID G BEZERRA

Imóvel Impresso: ☐ Sim ☐ Não ☒ Todos

Tipo Medição: ☐ Medidos ☐ Não Medidos ☒ Todos

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

[Listar](#)

Inscrição	Matrícula	Seq. Rota	Leit. Ante.	Leit. Atual	Anorm.	Cons. Anorm.	Data/Hora Leitura	Data/Hora Recebimento	Impe.
339.102.180.0020.000	53777236		1932		2		21/11/2012 06:43:03	21/11/2012 11:10:03	SIM
339.102.180.0092.000	53777198		0	Não Medido			21/11/2012 06:39:21	21/11/2012 06:38:43	SIM
339.102.180.0124.000	53777201		659	674		FE	21/11/2012 06:39:46	21/11/2012 06:39:12	SIM
339.102.180.0158.000	53903738		0	Não Medido			20/11/2012 18:14:59	20/11/2012 18:14:22	SIM
339.102.185.0019.000	53853293		3795	3990		EC	21/11/2012 06:48:48	21/11/2012 11:10:06	SIM
339.102.185.0027.000	53777260		154	154			21/11/2012 06:44:32	21/11/2012 06:44:14	SIM

Quantidade: 225

Quando existe foto cadastrada no sistema, referente à anormalidade apresentada nos campos **Anorm.** ou **Cons.Anorm.**, a tela conterà um *link* correspondente. Clique sobre ele para exibir a foto correspondente à anormalidade, cujo tipo é registrado no sistema:

Consultar foto de anormalidade de leitura

Matricula:

54999984

Mês referência:


201211



Fechar

Acima, temos a foto cadastrada sobre a anormalidade de leitura.

## MODELO: RELATÓRIO DO MONITORAMENTO DAS LEITURAS MOBILE

Ao clicar no botão  da tela com o resultado da pesquisa, o sistema gera o relatório de monitoramento, conforme modelo abaixo:

Relatório do Monitoramento das Leituras Mobile		PAG 1/6 08/10/2013 10:48:20
--	--	-----------------------------------



Nºs/Ano: 11/2012	Gr. Faturamento:	Tipo de Serviço:	Impresso: TODOS
Empresa:	Leiturista:	Cd. Rota:	
St. Texto	Localidade:	Tipo Medição:	TODOS

Inscrição	Matricula	Seq. de Rota	Lei. Anterior	Lei. Atual	Anormalidade	Dt. Leitura	Dt. Recebimento	Indic. Recebimento
239.102.180.0020.000	53777236		1922		2	21/11/2012 06:42:02	21/11/2012 11:10:02	SIM
239.102.180.0092.000	53777198		0	Não Medido		21/11/2012 06:39:21	21/11/2012 06:32:42	SIM
239.102.180.0124.000	53777201		659	674		21/11/2012 06:39:46	21/11/2012 06:39:12	SIM
239.102.180.0158.000	53903728		0	Não Medido		20/11/2012 12:14:59	20/11/2012 12:14:23	SIM
239.102.185.0019.000	53852293		2795	2990		21/11/2012 06:46:46	21/11/2012 11:10:06	SIM
239.102.185.0027.000	53777260		154	154		21/11/2012 06:44:22	21/11/2012 06:44:14	SIM
239.102.185.0032.000	53777279		5227	5244		21/11/2012 06:42:16	21/11/2012 06:44:47	SIM
239.102.185.0108.000	53777252		2539	2608		21/11/2012 06:46:12	21/11/2012 06:46:47	SIM
239.102.185.0117.000	53777244		0	Não Medido		21/11/2012 11:12:04	22/11/2012 14:20:24	NÃO
239.102.190.0002.000	53777287		775		2	21/11/2012 06:02:45	21/11/2012 11:10:02	SIM
239.102.190.0007.000	53777295		964	966		21/11/2012 06:10:26	21/11/2012 11:10:02	SIM
239.102.190.0015.000	53777309		1161	1186		21/11/2012 06:04:52	21/11/2012 06:04:19	SIM
239.102.190.0024.000	53777325		1087		2	21/11/2012 06:05:57	21/11/2012 11:10:04	SIM
239.102.190.0029.000	53777322		491	494		21/11/2012 06:05:47	21/11/2012 11:10:04	SIM
239.102.190.0034.000	53777341		1745	1755		21/11/2012 06:12:17	21/11/2012 06:12:01	SIM
239.102.190.0042.000	53777368		2298	2417		21/11/2012 06:06:07	21/11/2012 06:12:41	SIM
239.102.190.0051.000	53777376		118	122		21/11/2012 06:09:12	21/11/2012 11:12:42	SIM
239.102.190.0061.000	53777384		892	922		21/11/2012 06:09:52	21/11/2012 11:10:04	SIM
239.102.190.0065.000	53777392		38	45		21/11/2012 06:10:09	21/11/2012 11:10:04	SIM
239.102.190.0074.000	53777414		1567	1567		21/11/2012 06:10:51	22/11/2012 14:20:25	NÃO
239.102.190.0079.000	53777422		99	99		21/11/2012 06:10:51	21/11/2012 11:10:04	SIM
239.102.190.0084.000	53777420		0	Não Medido		21/11/2012 10:10:24	21/11/2012 11:10:04	SIM
239.102.190.0089.000	53777449		1452		4	21/11/2012 06:12:41	21/11/2012 11:12:42	SIM
239.102.190.0092.000	53777457		16	20		21/11/2012 06:12:00	21/11/2012 11:12:42	SIM
239.102.190.0098.000	53777465		422	442		21/11/2012 06:12:14	21/11/2012 11:12:42	SIM
239.102.190.0102.000	53777472		701	701		21/11/2012 06:12:56	21/11/2012 11:12:42	SIM
239.102.190.0112.000	53777481		72	124		21/11/2012 06:14:21	21/11/2012 06:10:05	SIM
239.102.190.0121.000	53777511		5620	5642		21/11/2012 06:15:51	21/11/2012 06:15:42	SIM
239.102.190.0187.000	53777528		684	686		21/11/2012 06:12:12	21/11/2012 06:12:42	SIM
239.102.190.0195.000	53777546		1274	1274		21/11/2012 06:10:01	21/11/2012 06:12:46	SIM
239.102.190.0209.000	53909515		44	45		21/11/2012 06:10:46	21/11/2012 06:10:22	SIM
239.102.190.0214.000	53777554		921	925		21/11/2012 06:12:17	21/11/2012 06:12:02	SIM
239.102.190.0218.000	53777562		0	Não Medido		20/11/2012 12:16:25	20/11/2012 12:16:07	SIM
239.102.190.0222.000	53842089		1042	Não Medido		21/11/2012 06:12:42	21/11/2012 06:12:25	SIM
239.102.190.0268.000	53777589		1461	1474		21/11/2012 06:12:50	21/11/2012 11:10:04	SIM
239.102.190.0285.000	53777570		325	325		21/11/2012 06:12:46	21/11/2012 11:10:04	SIM
239.102.195.0011.000	53929945		215	221		21/11/2012 06:14:42	21/11/2012 11:10:06	SIM
239.102.195.0125.000	53777600		6	5		21/11/2012 06:12:17	21/11/2012 06:10:46	SIM
239.102.200.0054.000	53777619		1162	1180		21/11/2012 07:00:26	21/11/2012 11:10:04	SIM
239.102.200.0062.000	53909296		662	722		21/11/2012 07:01:22	21/11/2012 07:00:25	SIM




## Validações do Sistema

1.  
Nenhum registro encontrado:
  1.  
Caso a seleção não encontre nenhum registro, o sistema exibe a mensagem: *Nenhuma Leitura no Movimento foi encontrada para a solicitação informada.*
2.  
Verificar existência da rota:
  1.  
Caso o número da rota informado não exista, o sistema exibe a mensagem: *Rota inexistente.*
3.  
Histórico de Consumo:
  1.  
Caso o usuário clique na matrícula do imóvel sem possuir a permissão especial *Consulta arquivo texto gerencial* é aberto um *popup* exibindo o histórico de consumo do imóvel. Esse *popup* exibirá até os seis últimos consumos do imóvel.
4.  
Dados do Cliente:
  1.  
Caso o usuário passe o mouse sobre o campo **Inscrição** será aberto uma janela para exibir os dados do cliente. Os dados exibidos serão dos clientes do imóvel.
5.  
Motivo da Não Impressão:
  1.  
Caso o usuário passe o mouse sobre o campo **Impressão** e o seu conteúdo esteja com o valor *Não* é exibido o motivo da não impressão. O motivo da não impressão é obtido da seguinte forma:
    1.  
O sistema obtém o valor mínimo para emitir Boleto Bancário no sistema parâmetro;
    2.  
Caso o valor mínimo para emitir Boleto Bancário seja maior que zero:
      1.  
Caso o valor da conta seja igual ou maior que valor mínimo para emitir Boleto Bancário, o sistema exibe a mensagem *Valor é maior que R\$ e <valor mínimo para emitir Boleto Bancário>*;
      2.  
Caso o valor da conta seja menor que valor mínimo para emitir Boleto Bancário, e não exista indicação de envio da conta ou de que seja para responsável, o sistema exibe *Endereço alternativo*;
      3.  
Caso contrário, se a conta estava normal e não foi impressa, o sistema exibe *Normal*.
      4.  
Caso não exista indicação de envio da conta ou de que seja para responsável, exibe *Endereço alternativo*;
      5.  
Caso contrário, se a conta estava normal e não foi impressa, exibe *Normal*.
6.  
Determinar tipo de leitura:
  1.  
O sistema realiza um filtro de acordo com o que o usuário selecionar:
    1.  
Medidos: verifica a quantidade de imóveis com hidrômetro de água ou ligação de poço.
    2.  
Não Medidos: verifica os imóveis que sem hidrômetro de água e ligação de poço.
    3.  
Todos: lista os medidos e não medidos.

## Preenchimento dos Campos

Campo	Preenchimento dos Campos
Mês de Referência	Campo obrigatório - Informe o mês de referência que deseja monitorar as leituras transmitidas.
Código da Rota	Campo obrigatório - Informe o código da rota, ou clique no botão  para selecionar a rota desejada. O nome será exibido no campo ao lado. Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão  ao lado do campo em exibição.
Leiturista	Este campo será exibido pelo sistema e não é permitida alteração.
Imóvel Impresso	Disponível conforme parametrização. Selecione uma das opções: “ <b>Sim</b> ” - Considera o acompanhamento dos imóveis, para os quais foram impressas as contas; “ <b>Não</b> ” - Considera o acompanhamento dos imóveis, para os quais não foram impressas as contas; “ <b>Todos</b> ” - Considera o acompanhamento de todos os imóveis, para os quais foram impressas ou não as contas.
Tipo Medição	Disponível conforme parametrização. Selecione uma das opções: “ <b>Medidos</b> ” - Considera o acompanhamento dos imóveis medidos; “ <b>Não Medidos</b> ” - Considera o acompanhamento dos imóveis não medidos; “ <b>Todos</b> ” - Considera o acompanhamento dos imóveis medidos e não medidos.

## 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 apaga o conteúdo do campo em exibição.
<b>Limpar</b>	Ao clicar neste botão, o sistema limpa o conteúdo dos campos na tela.
	Ao clicar neste botão, o sistema gera o <b>RELATÓRIO DO MONITORAMENTO DAS LEITURAS MOBILE</b> .
<b>Cancelar</b>	Ao clicar neste botão, o sistema cancela a operação e retorna à tela principal.
<b>Listar</b>	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a geração da tela com o detalhamento das informações, conforme o mês de referência e o código da rota.
<b>Fechar</b>	Ao clicar neste botão, o sistema fecha a tela em exibição.

## Referências

[Monitorar Leituras Transmitidas](#)

## Termos Principais

## Micromedicação

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:monitorar\\_leituras\\_transmitidas&rev=1517577028](https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:micromedicao:monitorar_leituras_transmitidas&rev=1517577028)

Last update: 02/02/2018 13:10

