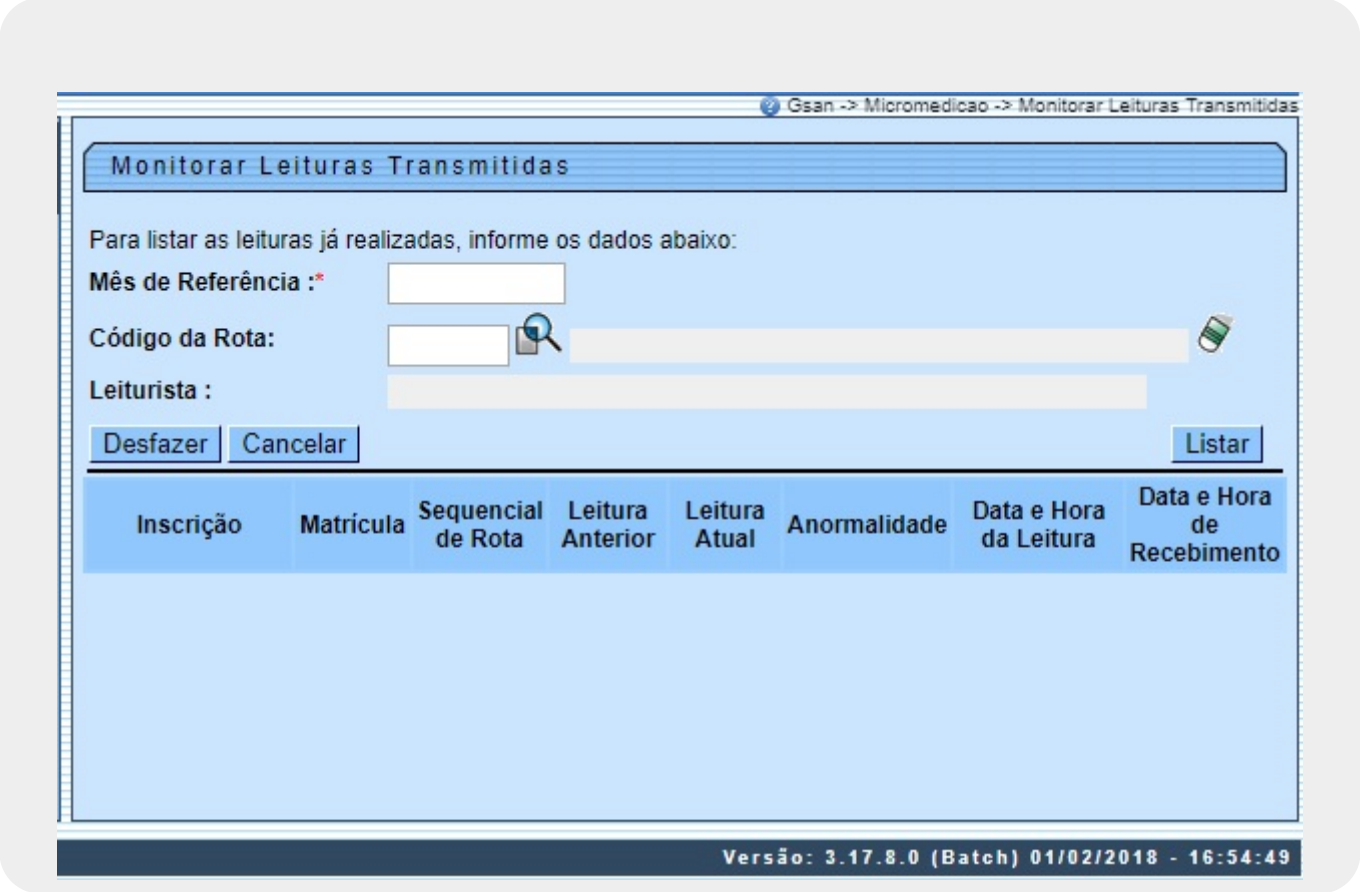
Monitorar Leituras Transmitidas

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** > **Micromedição** > **Monitorar Leituras Transmitidas**.

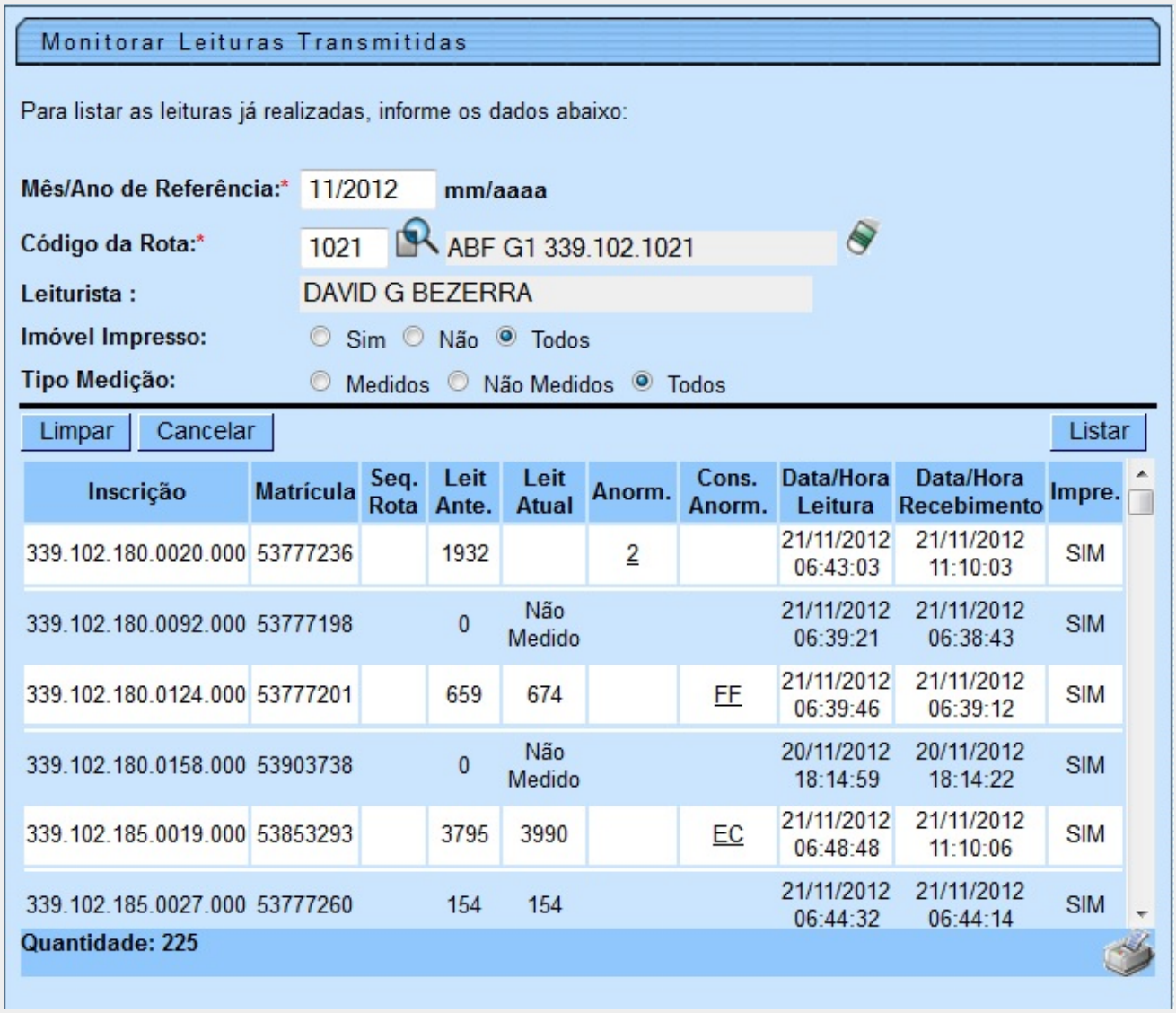
Feito isso, o sistema exibe a tela de filtro a seguir:

Observação

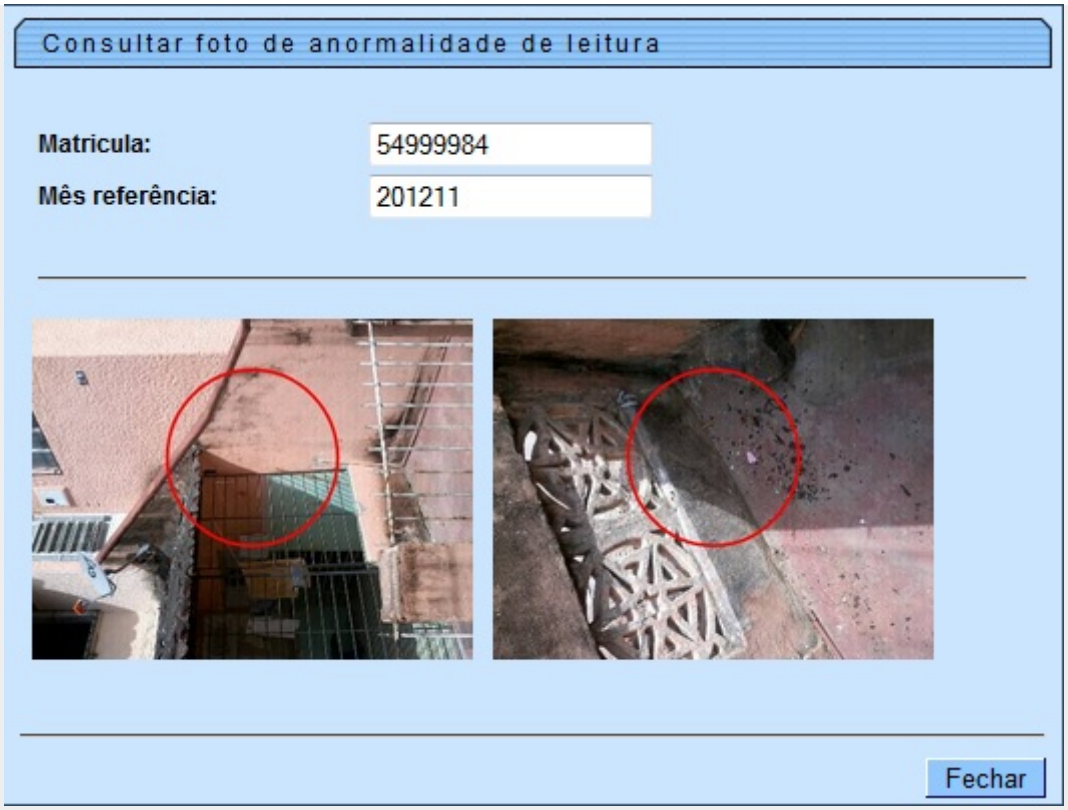
Informamos que os dados exibidos nas telas a seguir são fictícios, e não retratam informações de clientes.



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:



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



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

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

Inscrição	Matrícula	Seq. de Rota	Lei. Anterior	Lei. Atual	Anormalidade	Dt. Leitura	Dt. Recebimento	Indc. Recebimento
339.102.180.0020.000	53777236		1932		2	21/11/2012 05:42:02	21/11/2012 11:10:02	SIM
339.102.180.0092.000	53777198		0	Não Medido		21/11/2012 05:29:21	21/11/2012 05:22:42	SIM
339.102.180.0124.000	53777201		659	674		21/11/2012 05:29:46	21/11/2012 05:29:12	SIM
339.102.180.0158.000	53903738		0	Não Medido		20/11/2012 12:14:59	20/11/2012 12:14:22	SIM
339.102.185.0019.000	53853293		3795	3990		21/11/2012 05:42:42	21/11/2012 11:10:05	SIM
339.102.185.0027.000	53777260		154	154		21/11/2012 05:44:22	21/11/2012 05:44:14	SIM
339.102.185.0032.000	53777279		5227	5244		21/11/2012 05:45:16	21/11/2012 05:44:47	SIM
339.102.185.0108.000	53777252		2539	2608		21/11/2012 05:46:12	21/11/2012 05:45:47	SIM
339.102.185.0117.000	53777244		0	Não Medido		21/11/2012 11:15:04	22/11/2012 14:20:24	NÃO
339.102.190.0002.000	53777287		775		2	21/11/2012 05:02:45	21/11/2012 11:10:02	SIM
339.102.190.0007.000	53777295		964	966		21/11/2012 02:20:22	21/11/2012 11:10:02	SIM
339.102.190.0015.000	53777309		1161	1186		21/11/2012 05:04:52	21/11/2012 05:04:19	SIM
339.102.190.0024.000	53777325		1087		2	21/11/2012 05:05:57	21/11/2012 11:10:04	SIM
339.102.190.0029.000	53777333		491	494		21/11/2012 05:06:47	21/11/2012 11:10:04	SIM
339.102.190.0034.000	53777341		1745	1755		21/11/2012 05:25:27	21/11/2012 05:25:01	SIM
339.102.190.0043.000	53777368		2398	2417		21/11/2012 05:02:07	21/11/2012 05:24:41	SIM
339.102.190.0051.000	53777376		118	122		21/11/2012 05:09:12	21/11/2012 11:15:46	SIM
339.102.190.0061.000	53777384		893	922		21/11/2012 05:09:52	21/11/2012 11:10:04	SIM
339.102.190.0065.000	53777392		38	45		21/11/2012 05:10:09	21/11/2012 11:10:04	SIM
339.102.190.0074.000	53777414		1567	1567		21/11/2012 05:19:51	22/11/2012 14:20:25	NÃO
339.102.190.0079.000	53777422		99	99		21/11/2012 05:10:51	21/11/2012 11:10:04	SIM
339.102.190.0084.000	53777430		0	Não Medido		21/11/2012 10:19:24	21/11/2012 11:10:04	SIM
339.102.190.0089.000	53777449		1453		4	21/11/2012 05:12:41	21/11/2012 11:15:46	SIM
339.102.190.0093.000	53777457		16	20		21/11/2012 05:12:00	21/11/2012 11:15:46	SIM
339.102.190.0098.000	53777465		433	442		21/11/2012 05:12:14	21/11/2012 11:15:46	SIM
339.102.190.0103.000	53777473		701	701		21/11/2012 05:12:56	21/11/2012 11:15:46	SIM
339.102.190.0112.000	53777481		72	134		21/11/2012 05:14:21	21/11/2012 05:20:05	SIM
339.102.190.0121.000	53777511		5630	5642		21/11/2012 05:54:51	21/11/2012 05:54:26	SIM
339.102.190.0187.000	53777538		684	686		21/11/2012 02:22:12	21/11/2012 02:22:42	SIM
339.102.190.0195.000	53777546		1374	1374		21/11/2012 05:19:01	21/11/2012 05:12:46	SIM
339.102.190.0209.000	53909515		44	45		21/11/2012 05:20:42	21/11/2012 05:20:22	SIM
339.102.190.0214.000	53777554		931	935		21/11/2012 02:22:27	21/11/2012 02:22:02	SIM
339.102.190.0218.000	53777562		0	Não Medido		20/11/2012 12:16:25	20/11/2012 12:16:07	SIM
339.102.190.0223.000	53842089		1042	Não Medido		21/11/2012 05:22:42	21/11/2012 05:22:26	SIM
339.102.190.0268.000	53777589		1461	1474		21/11/2012 05:26:50	21/11/2012 11:10:04	SIM
339.102.190.0285.000	53777570		325	325		21/11/2012 05:27:42	21/11/2012 11:10:04	SIM
339.102.195.0011.000	53939945		215	221		21/11/2012 05:24:42	21/11/2012 11:10:05	SIM
339.102.195.0125.000	53777600		6	5		21/11/2012 05:29:17	21/11/2012 05:20:49	SIM
339.102.200.0054.000	53777619		1162	1180		21/11/2012 07:00:26	21/11/2012 11:10:04	SIM
339.102.200.0062.000	53909396		663	722		21/11/2012 07:01:22	21/11/2012 07:00:55	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 matricula 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: **Sim** - Considera o acompanhamento dos imóveis, para os quais foram impressas as contas; **Não** - Considera o acompanhamento dos imóveis, para os quais não foram impressas as contas; **Todos** - 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: **Medidos** - Considera o acompanhamento dos imóveis medidos; **Não Medidos** - Considera o acompanhamento dos imóveis não medidos; **Todos** - 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.
Limpar	Ao clicar neste botão, o sistema limpa o conteúdo dos campos na tela.
	Ao clicar neste botão, o sistema gera o **RELATÓRIO DO MONITORAMENTO DAS LEITURAS MOBILE**.
Cancelar	Ao clicar neste botão, o sistema cancela a operação e retorna à tela principal.
Listar	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.
Fechar	Ao clicar neste botão, o sistema fecha a tela em exibição.

Referências

Monitorar Leituras Transmitidas

Termos Principais

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:micromedicao:monitorar_leituras_transmitidas

Last update: **02/02/2018 13:11**