



Consultar Arquivo Texto para Leitura

O objetivo desta funcionalidade é consultar arquivo texto para comandar procedimentos para leituras, podendo ser acessada no caminho [Gsan > Micromedição > Consultar Arquivo Texto para Leitura](#).

Inicialmente, o sistema exibe a tela para que seja informada/selecionada as opções para procedimentos de leitura e, em seguida, clique no botão [Selecionar](#).

Nenhum registro encontrado

- Caso a seleção não encontre nenhum registro, o sistema exibe a mensagem “Nenhum Arquivo Texto para o Roteiro Empresa foi encontrado para a solicitação informada”.

Atualização realizada por outro usuário

- Caso o usuário esteja tentando atualizar o arquivo texto e o mesmo já tenha sido atualizado durante a manutenção corrente, o sistema exibe a mensagem “Esse Arquivo Texto Roteiro Empresa foi atualizado por outro usuário. Realize uma nova atualização”.

Verifica se a função “Não Liberação” pode ser realizada

- Caso o arquivo que está sendo não liberado esteja diferente de “Liberado”, o sistema exibe a mensagem “Mudança de situação inválida para o arquivo texto”.

Verifica sucesso da transação

- Caso o código de retorno da operação efetuada no banco de dados seja diferente de zero, o sistema exibe a mensagem conforme o código de retorno; caso contrário, exibe a mensagem “«descrição da função» efetuada com sucesso”.

Verifica se a baixa de arquivo pode ser realizada

- Caso a situação do arquivo texto que está sendo baixado esteja igual a “Disponível” ou “Transmitido”, o sistema exibe a mensagem “Situação do arquivo texto para baixa não está liberado ou em campo, e não pode ser realizado”.

Tipo de leitura incorreto para a ação

- Caso o sistema verifique que o usuário informou o Tipo de Serviço diferente de “IMPRESSÃO SIMULTANEA”, o sistema apresenta a seguinte mensagem: “Este arquivo não pode ser finalizado, total de leituras não corresponde ao esperado.”.

Verifica permissão

- Caso o sistema verifique que o usuário não possui permissão para executar a finalização do arquivo de leitura, o sistema apresenta a seguinte mensagem: “Este arquivo não pode ser finalizado, total de leituras não corresponde ao esperado.”.

Verifica Leitura realizada

- Caso o sistema verifique que o usuário informou o Tipo de Serviço igual a “IMPRESSÃO SIMULTÂNEA” ou “LEITURA” e possua permissão para finalizar o arquivo, o sistema executa os seguintes passos:
 - Verifica a quantidade de leituras realizadas;
 - Caso o Tipo de Serviço informado pelo usuário seja igual a “LEITURA”, o sistema conta a quantidade de registro, correspondente a ROTA do grupo e o ANO/MÊS informado;
 - Caso o Tipo de Serviço informado pelo usuário seja igual a “IMPRESSÃO SIMULTÂNEA”, o sistema conta a quantidade de registros, correspondente a ROTA do grupo e o ANO/MÊS informado.
 - O sistema verifica a quantidade leituras do arquivo;
 - Obtém a quantidade de imóveis, correspondente a ROTA do grupo e o ANO/MÊS informado;
 - Compara a quantidade de leituras realizadas com a quantidade de leituras prevista e verifica que é diferente.

Verifica quantidade de Leitura realizada

- Caso o sistema verifique que a quantidade de leituras realizadas seja diferente da quantidade de leituras previstas, o sistema executa os seguintes passos:
 - Verifica e confirma se a quantidade de leituras realizadas é diferente da quantidade de leituras prevista;
 - O sistema apresenta a seguinte mensagem: “Total de leituras não corresponde ao esperado. Confirma ?”;
 - O usuário deve confirmar ou não.

Monitora Leituras transmitidas

- Caso o usuário clique em “leiturista” será aberto um pop-up para monitorar as leituras.

Verifica Leituras

- Caso o usuário clique em “situação”, será aberto um pop-up contendo os seguintes itens:
 - Quantidade de imóveis Medidos Enviados;
 - Quantidade de imóveis Medidos Recebidos;
 - Diferença: Quantidade de imóveis Medidos Enviados - Quantidade de imóveis Medidos Recebidos;
 - Quantidade de imóveis não medidos Enviados;
 - Quantidade de imóveis não medidos Recebidos;
 - Diferença: Quantidade de imóveis não medidos Enviados - Quantidade de imóveis não medidos Recebidos;
 - Quantidade de imóveis Medidos Impressos;
 - Quantidade de imóveis Medidos Não Impressos;
 - Quantidade de imóveis Não Medidos Impressos;
 - Quantidade de imóveis Não Medidos Não Impressos;
 - Anormalidades: Quantidade de imóvel que conste no MOVIMENTO CONTA PREFATURADA, em que o ano mês de referencia do grupo de faturamento informado;
 - Caso exista para o imóvel e ano/mês de referência mais de um registro, o sistema considera apenas 1 dos registros.

Inclui motivo finalização

- Caso o usuário necessite finalizar a rota, o sistema inclui o motivo de finalização informado pelo usuário.

Informa tipo de situação de transmissão da leitura

- Ao finalizar a rota, o motivo incluído será a descrição “FINALIZADO PELO USUÁRIO”.

Verifica arquivo em campo

- Caso o arquivo selecionado não esteja em campo o sistema apresenta a seguinte mensagem “O arquivo da localidade «LOCALIDADE», do setor comercial «SETOR COMERCIAL » e da rota «ROTA» não está em campo.”

Verifica arquivo texto regerado

- Caso o arquivo texto tenha sido regerado, o sistema seleciona os imóveis deste mesmo arquivo;
- Caso contrário, seleciona os imóveis do arquivo texto roteiro empresa.

Verifica possibilidade de finalizar arquivo subdividido

- Caso a rota seja subdividida e ainda exista alguma rota subdividida com a situação diferente de finalizada, o sistema exibe a mensagem “Arquivo não pode ser finalizado. Existem arquivos subdivididos ainda não finalizados.”

Verifica não possibilidade de mudar a situação do arquivo

- Caso a rota seja subdividida, o sistema exibe a mensagem “Rota Subdividida.”.

Verifica não possibilidade de mudar a situação do arquivo não liberado

- Caso a rota seja subdividida e exista alguma rota subdividida com a situação diferente de Não Liberada, o sistema exibe a mensagem “Arquivo não pode ser alterado, pois existe arquivo subdividido com situação diferente de DISPONÍVEL. Existe arquivos subdivididos ainda não finalizados.”.

Consultar Arquivos Texto para Leitura

Para consultar os arquivos textos para leitura, informe os dados abaixo:

Mês/Ano de Referência:* mm/aaaa

Grupo de Faturamento:

Localidade:

Empresa:* CAERN

Leiturista:

Tipo de Serviço:* LEITURA

Situação Texto para Leitura: TODOS

Arquivos Textos para Leitura:

Liberar Não Liberar Em Campo Finalizar Informar Motivo Finalização Compactar
Gerar Imóveis Não Enviados

Dados dos Arquivos

Desfazer **Cancelar** **Selecionar**

Preenchimento dos Campos

Campo	Preenchimento dos Campos
Mês/Año Referência(*)	Campo obrigatório - Informe o mês e o ano de referência, no formato mm/aaaa.
Grupo de Faturamento	Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Localidade	Informe o código da localidade, ou clique no botão link Pesquisar Localidade , para selecionar a localidade desejada. O nome da localidade será exibido no campo ao lado. Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão ao lado do campo em exibição.
Empresa(*)	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Leiturista	Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Tipo de Serviço(*)	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Situação Texto para Leitura	Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.

Em seguida, o sistema exibe a lista de roteiro da empresa. Ao clicar no hiperlink da constante “[Dados dos Arquivos](#)”, o sistema inibe ou expande as informações dos roteiros da empresa.

Ao clicar no botão  , o sistema gera o **RELATÓRIO LEITURA CONSULTAR ARQUIVOS TEXTOS**, conforme modelo apresentado na sequência desta documentação.

Consultar Arquivos Texto para Leitura

Para consultar os arquivos textos para leitura, informe os dados abaixo:

Mês/Ano de Referência:*	08/2013 mm/aaaa								
Grupo de Faturamento:	<input type="text"/>								
Localidade:	<input type="text"/>  								
Empresa:*	CAERN <input type="text"/>								
Leiturista:	<input type="text"/>								
Tipo de Serviço:*	LEITURA <input type="text"/>								
Situação Texto para Leitura:	TODOS <input type="text"/>								
<input type="button" value="Desfazer"/> <input type="button" value="Cancelar"/> <input type="button" value="Selecionar"/>									
Arquivos Textos para Leitura:									
<input type="button" value="Liberar"/> <input type="button" value="Não Liberar"/> <input type="button" value="Em Campo"/> <input type="button" value="Finalizar"/> <input type="button" value="Informar Motivo Finalização"/> <input type="button" value="Compactar"/> <input type="button" value="Gerar Imóveis Não Enviados"/>									
Dados dos Arquivos									
Todos	Sequência de Liberação	Localidade	Setor Comercial	Rota	Quantidade	Leiturista	Situação	Liberação	
<input type="checkbox"/>	10	260	3	<u>11</u>	13	FRANCISCO HELIO DE SOUZA	DISPONIVEL	17/07/2013	
<input type="checkbox"/>	10	260	1	<u>12</u>	110	PAULO HENRIQUE LEANDRO DE LIMA	DISPONIVEL	17/07/2013	
<input type="checkbox"/>	11	260	7	<u>8</u>	15	ROSINALDO PEREIRA DOS SANTOS	DISPONIVEL	17/07/2013	
<input type="checkbox"/>	11	260	3	<u>12</u>	29	FRANCISCO HELIO DE SOUZA	DISPONIVEL	17/07/2013	
<input type="checkbox"/>	11	260	1	<u>11</u>	236	PAULO HENRIQUE LEANDRO DE LIMA	DISPONIVEL	17/07/2013	
<input type="checkbox"/>	12	260	7	<u>1</u>	27	ROSINALDO PEREIRA DOS SANTOS	DISPONIVEL	17/07/2013	
<input type="checkbox"/>	12	260	5	<u>1</u>	2	FRANCISCO HELIO DE SOUZA	DISPONIVEL	17/07/2013	
<input type="checkbox"/>	13	260	7	<u>2</u>	4	ROSINALDO PEREIRA DOS SANTOS	DISPONIVEL	17/07/2013	
<input type="checkbox"/>	13	260	5	<u>2</u>	3	FRANCISCO HELIO DE SOUZA	DISPONIVEL	17/07/2013	
<input type="checkbox"/>	14	260	5	<u>3</u>	3	FRANCISCO HELIO DE SOUZA	DISPONIVEL	17/07/2013	
<input type="checkbox"/>	15	260	5	<u>4</u>	1	FRANCISCO HELIO DE SOUZA	DISPONIVEL	17/07/2013	
<input type="checkbox"/>	16	260	5	<u>5</u>	7	FRANCISCO HELIO DE SOUZA	DISPONIVEL	17/07/2013	
<input type="checkbox"/>	17	260	6	<u>1</u>	1	FRANCISCO HELIO DE SOUZA	DISPONIVEL	17/07/2013	
<input type="checkbox"/>	18	260	6	<u>2</u>	1	FRANCISCO HELIO DE SOUZA	DISPONIVEL	17/07/2013	
<input type="checkbox"/>	19	260	6	<u>3</u>	1	FRANCISCO HELIO DE SOUZA	DISPONIVEL	17/07/2013	
<input type="checkbox"/>	20	260	6	<u>4</u>	1	FRANCISCO HELIO DE SOUZA	DISPONIVEL	17/07/2013	
<input type="checkbox"/>	21	260	6	<u>6</u>	2	FRANCISCO HELIO DE SOUZA	DISPONIVEL	17/07/2013	
<input type="checkbox"/>		504	50	<u>15</u>	1	PAULO SERGIO LACERDA AQUINO	DISPONIVEL	22/07/2013	
<input type="checkbox"/>		434	1	<u>11</u>	0/ 99	JOSE VITAL DE OLIVEIRA	EM CAMPO	19/07/2013	
<input type="checkbox"/>		434	1	<u>12</u>	0/ 59	JOSE VITAL DE OLIVEIRA	EM CAMPO	19/07/2013	
<input type="checkbox"/>		444	1	<u>10</u>	0/ 278	JOSE DA GUIA DO NASCIMENTO	EM CAMPO	22/07/2013	
<input type="checkbox"/>		444	2	<u>3</u>	0/ 15	JOSE DA GUIA DO NASCIMENTO	EM CAMPO	22/07/2013	
<input type="checkbox"/>		407	1	<u>10</u>	0/ 1	GENILDO ARAUJO	EM CAMPO	19/07/2013	
<input type="checkbox"/>		504	50	<u>17</u>	1	BRUNO FERNANDES GURGEL	DISPONIVEL	22/07/2013	

Ao clicar no hiperlink do campo “Situação”, o sistema exibe a tela abaixo, contendo um resumo da situação de leituras:

Situação de Leitura			
Descrição	Enviados	Recebidos	Diferença
Imóveis Medidos	154	0	154
Imóveis Não Medidos	0	0	0
	Impressos	Não Impressos	
Imóveis Medidos	0	0	
Imóveis Não Medidos	0	0	
Anormalidades Informadas	Quantidade		
	0		

Imóveis Não Recebidos		
Matrícula	Medido	Endereço
66380	SIM	AV DR FERNANDES, 3 - CENTRO JARDIM DO SERIDO RN 59343-000
66374	SIM	AV DR FERNANDES 7 - CENTRO JARDIM DO SERIDO RN 59343-000
66369	SIM	AV DR FERNANDES, 17 - CENTRO JARDIM DO SERIDO RN 59343-000
66348	SIM	AV DR FERNANDES, 29 - CENTRO JARDIM DO SERIDO RN 59343-000
66332	SIM	AV DR FERNANDES, 33 - CENTRO JARDIM DO SERIDO RN 59343-000
66327	SIM	AV DR FERNANDES, 39 - CENTRO JARDIM DO SERIDO RN 59343-000
66311	SIM	AV DR FERNANDES, 43 - CENTRO JARDIM DO SERIDO RN 59343-000
66306	SIM	AV DR FERNANDES, 51 - CENTRO JARDIM DO SERIDO RN 59343-000
66298	SIM	AV DR FERNANDES, 57 - CENTRO JARDIM DO SERIDO RN 59343-000
66282	SIM	AV DR FERNANDES, 65 - CENTRO JARDIM DO SERIDO RN 59343-000
-----	-----	-----

Ao clicar no botão **Informar Motivo Finalização**, o sistema exibe o popup abaixo, permitindo a inserção de texto livre para o procedimento de finalização, em seguida, clique no botão **Finalizar**.

Informar Motivo Finalização

Motivo Finalização:*

leitura realizada

17/182

Finalizar

MODELO: RELATÓRIO LEITURA CONSULTAR ARQUIVOS TEXTOS

Relatório Leitura Consultar Arquivos Textos							PAG 1/16
Empresa: CAERN		Leiturista: Tipo de Serviço:LEITURA					02/08/2013
Grupo de Faturamento:		Mês/Ano Referência: 09/2013			Situação Leitura: TODOS		09.55.32
Seqüência de Liberação	Localidade	Setor Comercial	Código da Rota	Quantidade Env. Rec.	Leiturista	Situação do Arquivo	Data de Liberação
1	434 - JARDIM DO SERIDO		1	5	154 0 JOSE VITAL DE OLIVEIRA	EM CMEPO	19/07/2013
Medidos enviados:	154	Medidos recebidos impressos:	0		Medidos recebidos não impressos:	0	
Não Medidos enviados:	0	Não Medidos recebidos impressos:	0		Não Medidos recebidos não impressos:	0	
Justificativa:							
1	444 - PARELHAS		1	2	238 0 JOSE DA GUIA DO NASCIMENTO	EM CMEPO	22/07/2013
Medidos enviados:	238	Medidos recebidos impressos:	0		Medidos recebidos não impressos:	0	
Não Medidos enviados:	0	Não Medidos recebidos impressos:	0		Não Medidos recebidos não impressos:	0	
Justificativa:							
1	434 - JARDIM DO SERIDO		1	2	340 0 FRANCISCO HELIO SOUZA DE AZEVEDO	EM CMEPO	19/07/2013
Medidos enviados:	340	Medidos recebidos impressos:	0		Medidos recebidos não impressos:	0	
Não Medidos enviados:	0	Não Medidos recebidos impressos:	0		Não Medidos recebidos não impressos:	0	
Justificativa:							
1	444 - PARELHAS		1	9	201 0 GERENIRO MAGNO DE AZEVEDO	EM CMEPO	22/07/2013
Medidos enviados:	201	Medidos recebidos impressos:	0		Medidos recebidos não impressos:	0	
Não Medidos enviados:	0	Não Medidos recebidos impressos:	0		Não Medidos recebidos não impressos:	0	
Justificativa:							
1	434 - JARDIM DO SERIDO		1	1	424 0 ALBERTO FERNANDES MEDEIROS	EM CMEPO	19/07/2013
Medidos enviados:	424	Medidos recebidos impressos:	0		Medidos recebidos não impressos:	0	
Não Medidos enviados:	0	Não Medidos recebidos impressos:	0		Não Medidos recebidos não impressos:	0	
Justificativa:							
1	444 - PARELHAS		1	1	137 0 EVANDRO DE SOUZA LIMA	EM CMEPO	22/07/2013
Medidos enviados:	137	Medidos recebidos impressos:	0		Medidos recebidos não impressos:	0	
Não Medidos enviados:	0	Não Medidos recebidos impressos:	0		Não Medidos recebidos não impressos:	0	
Justificativa:							
1	407 - ACARI		1	1	588 0 GENILDO ARAUJO	EM CMEPO	19/07/2013
Medidos enviados:	588	Medidos recebidos impressos:	0		Medidos recebidos não impressos:	0	
Não Medidos enviados:	0	Não Medidos recebidos impressos:	0		Não Medidos recebidos não impressos:	0	
Justificativa:							
1	407 - ACARI		1	2	430 0 ANTONIO IRANTAS DO NASCIMENTO	EM CMEPO	19/07/2013
Medidos enviados:	430	Medidos recebidos impressos:	0		Medidos recebidos não impressos:	0	
Não Medidos enviados:	0	Não Medidos recebidos impressos:	0		Não Medidos recebidos não impressos:	0	
Justificativa:							

Tela de Sucesso

Gsan > Micromedica > Consultar Arquivo Texto para Leitura

Sucesso	
	Arquivo Texto para Leitura alterado para liberado com sucesso.
Menu Principal	Realizar outra Manutenção de Arquivo Texto para Leitura

Sucesso	
	Arquivo Texto para Leitura alterado para disponível com sucesso.
Menu Principal	Realizar outra Manutenção de Arquivo Texto para Leitura

Sucesso	
 Arquivo Texto para Leitura alterado para em campo com sucesso.	Realizar outra Manutenção de Arquivo Texto para Leitura
Menu Principal	

Sucesso	
 Arquivo Texto para Leitura alterado para motivo de finalização informado com sucesso.	Realizar outra Manutenção de Arquivo Texto para Leitura
Menu Principal	

Sucesso	
 Relatório Gerado com Sucesso.	Realizar outra Manutenção de Arquivo Texto para Leitura
Menu Principal	

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.
	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a geração do RELATÓRIO LEITURA CONSULTAR ARQUIVOS TEXTOS . Para obter mais informações para geração do relatório, clique no hiperlink Informações - Como Gerar Relatório .
Desfazer	Ao clicar neste botão, o sistema desfaz o último procedimento realizado.
Cancelar	Ao clicar neste botão, o sistema cancela a operação e retorna à tela principal.
Selecionar	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a execução da consulta dos arquivos textos, com base nos parâmetros informados.
Liberar	Ao clicar neste botão, o sistema libera o arquivo texto para leitura.
Não Liberar	Ao clicar neste botão, o sistema torna o arquivo “Disponível” para realização das leituras.
Em Campo	Ao clicar neste botão, o sistema torna o arquivo na situação de disponível para “Em Campo”.
Finalizar	Ao clicar neste botão, o sistema finaliza o arquivo de leitura.

Botão	Descrição da Funcionalidade
Informar Motivo Finalização	Ao clicar neste botão, o sistema exibe a tela de popup para informar o motivo da finalização.
Compactar	Ao clicar neste botão, o sistema permite compactar o arquivo de leitura.
Gerar Imóveis Não Enviados	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a geração de imóveis não enviados.

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:consultar_arquivo_texto_para_leitura&rev=1443468121

Last update: 31/08/2017 01:11

