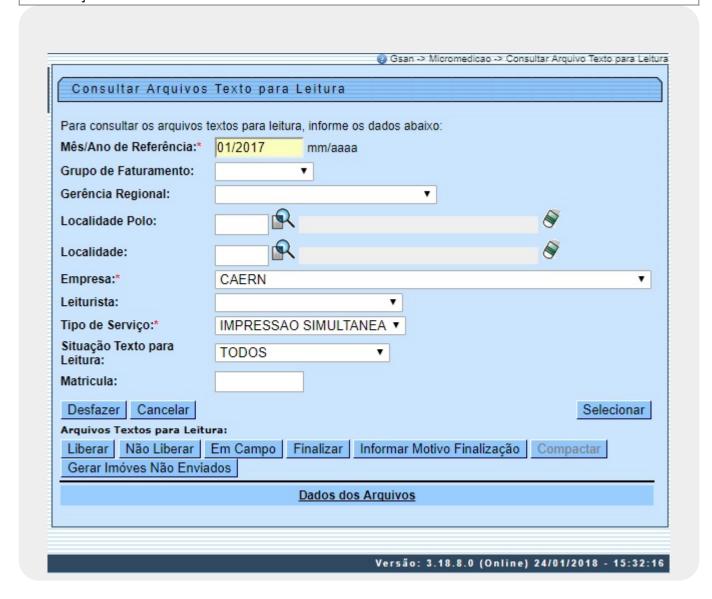


# **Consultar Arquivo Texto para Leitura**

O objetivo desta funcionalidade é consultar os arquivos texto para comandar procedimentos de leituras. A opção pode ser acessada via **Menu de sistema**, no caminho: **GSAN > Micromedição** > **Consultar Arquivo Texto para Leitura**.

Feito isso, o sistema visualiza a tela abaixo:

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



Agora, informe e selecione as opções para procedimentos de leitura. Em seguida, clique no botão Selecionar. Para detalhes sobre o preenchimento dos campos, clique AQUI. O sistema efetua algumas validações. Em seguida, o sistema exibe a lista de roteiro da empresa, visualizada a um clique no link Dados dos Arquivos, que expande as informações dos roteiros:

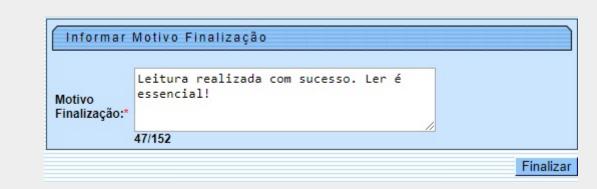
https://www.gsan.com.br/ Printed on 02/11/2025 04:32

Môs/Ano	ultar os arquivos	s textos pa	ra leitura, ii	nforme os o	dados abai	ixo:				
WESTAIIO	de Referência:	01/201	7 n	nm/aaaa						
Grupo de Faturamento: ▼										
Gerência	Gerência Regional: ▼									
Localidad	le Polo:									
Localidad	le:		R							
Empresa:	*	CAER	CAERN							
Leiturista					•					
Tipo de S	erviço:*	IMPRI	ESSAO S	IMULTANI	EA ▼					
	Texto para	TODO	S		•					
Leitura: Matricula										
								0-1- 1		
	Cancelar Textos para Lei	tuez						Seleciona		
_	Não Liberar		nno   Fina	alizar In	formar Mo	otivo Finalizaçã	io Compa	ctar		
	nóves Não Env		.po		ionnai mi	ouvo i manzaço	Compa	- Cital		
			Da	dos dos A	ranivos					
Todos	Sequência de	Localidad			Quantid	ade Leiturist	a Cituacă	io Liberaç		
	Liberação	Localidae	e Setor Comerci	al Kota	Quantita		a Situação	io Liberay		
	0	312	1	4	661/661	CELULAR - 01 - URMN	EM CAMPO	20/11/2017		
	0	518	1	4	268/ 268	CELULAR - 02 - URNC	TRANSMITIDO	28/12/2016		
	0	535	1	2	486/ 486	CELULAR - 05 - URTN	FINAL. PELO USUARIO	26/12/2016		
	0	284	5	1	40/40	CELULAR - 01 - URJC	TRANSMITIDO	20/12/2018		
		100000000000000000000000000000000000000	1.00	20.00				30/12/2010		
	1	301	1	8	18/ 18	CELULAR - 01 - URMO	TRANSMITIDO			
	1	301	2	<u>8</u> <u>3</u>	18/ 18 385/ 385	CELULAR - 01 -	TRANSMITIDO TRANSMITIDO	23/12/2016		
						CELULAR - 01 - URMO CELULAR - 03 -	DESCRIPTION OF THE PROPERTY OF	23/12/2016		
	1	301	2	<u>3</u>	385/ 385	CELULAR - 01 - URMO CELULAR - 03 - URMO CELULAR - 05 -	TRANSMITIDO	23/12/2016 24/12/2016 23/12/2016		
	1	301 301	2	<u>3</u>	365/ 365 403/ 403	CELULAR - 01 - URMO CELULAR - 03 - URMO CELULAR - 05 - URMO CELULAR - 05 -	TRANSMITIDO TRANSMITIDO	23/12/2016 24/12/2016 23/12/2016 23/12/2016		
	1 1 1	301 301 313	2 4 1	3 3 3	365/ 365 403/ 403 595/ 595	CELULAR - 01 - URMO  CELULAR - 03 - URMO  CELULAR - 05 - URMO  CELULAR - 05 - URMN  CELULAR - 10 -	TRANSMITIDO TRANSMITIDO TRANSMITIDO	23/12/2016 24/12/2016 23/12/2016 23/12/2016 05/01/2017		
	1 1 1	301 301 313 307	2 4 1 40	3 3 3 12	365/ 365 403/ 403 595/ 595 26/ 26	CELULAR - 01 - URMO CELULAR - 03 - URMO CELULAR - 05 - URMO CELULAR - 05 - URMN CELULAR - 10 - URMO CELULAR - 11 - URMO CELULAR - 11 -	TRANSMITIDO TRANSMITIDO TRANSMITIDO TRANSMITIDO	23/12/2016 24/12/2016 23/12/2016 23/12/2016 05/01/2017 23/12/2016		
	1 1 1 1	301 301 313 307 301	2 4 1 40 3	3 3 3 12 7	365/ 365 403/ 403 595/ 595 26/ 26 393/ 393	CELULAR - 01 - URMO CELULAR - 03 - URMO CELULAR - 05 - URMO CELULAR - 10 - URMO CELULAR - 11 - URMO CELULAR - 11 - URMO CELULAR - 01 - URMO CELULAR - 01 - C	TRANSMITIDO TRANSMITIDO TRANSMITIDO TRANSMITIDO TRANSMITIDO TRANSMITIDO	23/12/2016 24/12/2016 23/12/2016 23/12/2016 05/01/2017 23/12/2016		
	1 1 1 1 1	301 301 313 307 301 314	2 4 1 40 3	3 3 3 12 7 4	365/ 365 403/ 403 595/ 595 26/ 26 393/ 393 645/ 645	CELULAR - 01 - URMO CELULAR - 03 - URMO CELULAR - 05 - URMO CELULAR - 10 - URMO CELULAR - 11 - URMO CELULAR - 01 - URMO CELULAR - 01 - URCR CELULAR - 05 -	TRANSMITIDO TRANSMITIDO TRANSMITIDO TRANSMITIDO TRANSMITIDO TRANSMITIDO TRANSMITIDO TRANSMITIDO FINAL PELO	23/12/2016 24/12/2016 23/12/2016 23/12/2016 05/01/2017 23/12/2016 26/12/2016		
	1 1 1 1 1 1	301 301 313 307 301 314 569	2 4 1 40 3 1	3 3 3 12 7 4	365/ 365 403/ 403 595/ 595 26/ 26 393/ 393 645/ 645 214/ 214	CELULAR - 01 - URMO CELULAR - 03 - URMO CELULAR - 05 - URMO CELULAR - 05 - URMO CELULAR - 10 - URMO CELULAR - 11 - URMO CELULAR - 01 - URCR CELULAR - 05 - URSMIGO CELULAR - 08 - CELULAR - 08 -	TRANSMITIDO TRANSMITIDO TRANSMITIDO TRANSMITIDO TRANSMITIDO TRANSMITIDO TRANSMITIDO TRANSMITIDO USUARIO	23/12/2016 24/12/2016 23/12/2016 23/12/2016 05/01/2017 23/12/2016 26/12/2016 26/12/2016 23/12/2016		
	1 1 1 1 1 1 1	301 301 313 307 301 314 569	2 4 1 40 3 1 1 5	3 3 3 12 7 4 2	365/ 365 403/ 403 595/ 595 26/ 26 393/ 393 645/ 645 214/ 214 127/ 127	CELULAR - 01 - URMO CELULAR - 03 - URMO CELULAR - 05 - URMO CELULAR - 10 - URMO CELULAR - 11 - URMO CELULAR - 01 - URMO CELULAR - 01 - URCR CELULAR - 05 - URSM/GO CELULAR - 08 - URSM/GO CELULAR - 04 -	TRANSMITIDO TRANSMITIDO TRANSMITIDO TRANSMITIDO TRANSMITIDO TRANSMITIDO TRANSMITIDO FINAL PELO USUARIO TRANSMITIDO	23/12/2016 24/12/2016 23/12/2016 23/12/2016 05/01/2017 23/12/2016 26/12/2016 26/12/2016 23/12/2016 23/12/2016		
	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	301 301 313 307 301 314 569 543	2 4 1 40 3 1 1 5	3 3 12 7 4 2 1	365/ 365 403/ 403 595/ 595 26/ 26 393/ 393 645/ 645 214/ 214 127/ 127 88/ 88	CELULAR - 01 - URMO CELULAR - 03 - URMO CELULAR - 05 - URMO CELULAR - 10 - URMN CELULAR - 11 - URMO CELULAR - 01 - URCR CELULAR - 05 - URSM/GO CELULAR - 08 - URSM/GO CELULAR - 04 - URMN CELULAR - 04 - URMN CELULAR - 09 -	TRANSMITIDO TRANSMITIDO TRANSMITIDO TRANSMITIDO TRANSMITIDO TRANSMITIDO TRANSMITIDO TRANSMITIDO USUARIO TRANSMITIDO TRANSMITIDO TRANSMITIDO	23/12/2016 24/12/2016 23/12/2016 23/12/2016 05/01/2017 23/12/2016 26/12/2016 26/12/2016 23/12/2016 29/12/2016 23/12/2016		

Ao clicar no botão o sistema gera o **RELATÓRIO LEITURA CONSULTAR ARQUIVOS TEXTOS**, conforme modelo apresentado **AQUI**. Ao clicar no *link* do campo **Situação**, o sistema exibe a tela abaixo, contendo um resumo da situação de leituras:

Descrição			Enviados	Recebidos	Diferença			
móveis Medi			2	0	2			
móveis Não	Medidos		0	0	0			
			Impressos	Não Impressos				
móveis Medi			0	0				
móveis Não			0	0				
Notivo Final								
IÁ FORAM E	NTREGUE	ESSAS FATURAS.						
			Gerados	Emitidos				
Contas			2	0				
Avisos de Dé	bitos		10	0				
Anormalidad	les Informa	das	Quantidade					
			0					
Imóveis	Não Rec	ebidos						
Matrícula	Medido	Endereço						
39842	SIM	RUA JOAO R DA CO	STA, · ACAD	EMIA IDOSOS - CENTRO	) JOSE DA PENHA RN 59980			
3774	SIM	RUA RAIM	IUNDO LEITE, N,	- CENTRO JOSE DA PE	NHA RN 59980-			

Ao clicar no botão Informar Motivo Finalização da tela principal, o sistema exibe o *popup* abaixo, que permite a inserção de texto livre para o procedimento de finalização. Em seguida, clique no botão Finalizar

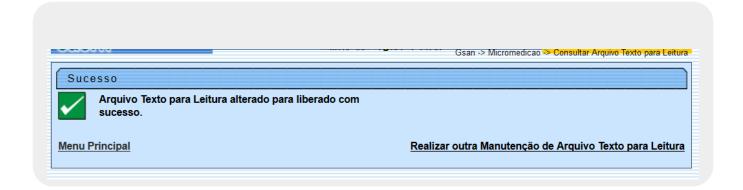


https://www.gsan.com.br/ Printed on 02/11/2025 04:32

## MODELO: RELATÓRIO LEITURA CONSULTAR ARQUIVOS TEXTOS

	Empresa: CAERN		tõrio Le rista:	itura Cor	nsultar Ar	quivos Textos Tipo de Serviço:LEITUR		PAG 1/16 02/08/2013 09.55.32
	Grupo de Fatura	amento:	Mēs/Ano	Referēncia:	08/201,3	Situação Leitura: Topos		R0629
Sequência de Liberação	Loca	lidade	Setor Comercial	Código da Rota	Quantidade Env. Rec.	Leiturista	Situação do A	rquivo Deta d
. 9	34 - JAKDIM DO SERII	00	1	5	154 0	JOSE VITAL DE OLIVEIRA	EM CAMPO	19/07/20
tedidos enviados:	159	Medidos recebidos imp	ressos:	0	Medidos receb	oidos não impressos: 0		
Ano Medidos enviad Ausficativa:	os: 0	Não Medidos recebidos	impressos:	0	Não Medidos r	ecebidos não impressos: 0		
. 9	44 - PAKELHAS		1	2	238 0	JOSE DA GUIA DO NASCIMENTO	EM CAMPO	22/07/20
⇔didos enviados:	238	Medidos recebidos imp	ressos:	0	Medidos receb	oidos não impressos: 0		
Ro Medidos enviad Ausficativa:	os: 0	Não Medidos recebidos	impressos:	0	Não Medidos r	ecebidos não impressos: 0		
. 9	34 - JAKDIM DO SERII	00	1	2	340 0	FRANCISCO HELIO SOVZA DE AZEVEDO	EM CAMPO	19/07/20
dedidos enviados:	340	Medidos recebidos imp	ressos:	0	Medidos receb	oidos não impressos: 0		
Ro Medidos enviad Austicativa:	os: 0	Não Medidos recebidos	impressos:	0	Não Medidos r	ecebidos não impressos: 0		
1 9	44 - PAKELHAS		1	9	201 0	GEANDRO MAGNO DE AZEVEDO	EM CAMEO	22/07/20
tedidos enviados:	201	Medidos recebidos imp	ressos:	0	Medidos receb	oidos não impressos: 0		
Ro Medidos enviad Ausficativa:	os: 0	Não Medidos recebidos	impressos:	0	Não Medidos r	ecebidos não impressos: 0		
1 9	34 - JAKDIM DO SERII	00	1	1	424 0	ALBERTO FERNANDES MEDEIROS	EM CAMPO	19/07/20
dedidos enviados:	9.29	Medidos recebidos imp	ressos:	0	Medidos receb	oidos não impressos:		
Ro Medidos enviad Austicativa:	os: 0	Não Medidos recebidos	impressos:	0	Não Medidos r	ecebidos não impressos: 0		
. 4	44 - PAKELHAS		1	1	137 0	EVANDRO DE SOUZA LIMA	EM CAMEO	22/07/20
edidos enviados:	137	Medidos recebidos imp	ressos:	0	Medidos receb	oidos não impressos: 0		
Tão Medidos enviad	os: 0	Não Medidos recebidos	impressos:	0	Não Medidos r	ecebidos não impressos: 0		
Msficativa:								
	07 - ACARI		1	1	588 0	GENILDO MEAVJO	EM CAMPO	19/07/20
tedidos enviados:	5 8 8	Medidos recebidos imp		0		oidos não impressos: 0		
Ro Medidos enviad Ausficativa:	os: 0	Não Medidos recebidos	impressos:	0	Não Medidos r	ecebidos não impressos: 0		
1 9	07 - ACARI		1	2	490 0	ANTONIO DANTAS DO NASCIMENTO	EM CAMPO	19/07/20
tedidos enviados:	490	Medidos recebidos imp	ressos:	0	Medidos receb	oidos não impressos: 0		
Mac Medidos enviad	ios: 0	Não Medidos recebidos	impressos:	0	Mão Medidos r	ecebidos não impressos: 0		

## **Telas de Sucesso**



Last update: update: 12/03/2018 ajuda:micromedicao:consultar\_arquivo\_texto\_para\_leitura https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:micromedicao:consultar\_arquivo\_texto\_para\_leitura&rev=1520866724 14:58

Sucesso



Arquivo Texto para Leitura alterado para disponivel com sucesso.

Menu Principal

Realizar outra Manutenção de Arquivo Texto para Leitura

Sucesso



Arquivo Texto para Leitura alterado para em campo com sucesso.

Menu Principal

Realizar outra Manutenção de Arquivo Texto para Leitura

Sucesso



Arquivo Texto para Leitura alterado para motivo de finalização informado com sucesso.

Menu Principal

Realizar outra Manutenção de Arquivo Texto para Leitura

Sucesso



Relatório Gerado com Sucesso.

Menu Principal

https://www.gsan.com.br/ Printed on 02/11/2025 04:32

#### Validações do Sistema

- 1. Nenhum registro encontrado:
  - 1. 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*.
- 2. Atualização realizada por outro usuário:
  - 1. Caso o usuário atualize um arquivo texto que 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*.
- 3. Verificar se a função *Não Liberação* pode ser realizada:
  - 1. Caso o arquivo sendo liberado esteja diferente de *Liberado*, o sistema exibe a mensagem *Mudança de situação inválida para o arquivo texto*.
- 4. Verificar 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.
- 5. Verificar se a baixa de arquivo pode ser realizada:
  - 1. Caso a situação do arquivo texto 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*.
- 6. Tipo de leitura incorreto para a ação:
  - 1. 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*.
- 7. Verificar permissão:
  - 1. 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*.
- 8. Verificar Leitura realizada:
  - 1. 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:
    - 1. 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;
    - 3. 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.
  - 2. O sistema verifica a quantidade leituras do arquivo;
  - 3. Obtém a quantidade de imóveis, correspondente a ROTA do grupo e o ANO/MÊS informado;
  - 4. Compara a quantidade de leituras realizadas com a quantidade de leituras prevista e verifica que é diferente.
- 9. Verificar quantidade de Leitura realizada:
  - 1. 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;
    - 2. O sistema apresenta a seguinte mensagem: Total de leituras não corresponde ao

#### esperado. Confirma ?;

- 3. O usuário deve confirmar ou não.
- 10. Monitorar Leituras transmitidas:
  - 1. Caso o usuário clique em *leiturista* será aberto um *popup* para monitorar as leituras.
- 11. Verificar Leituras:
  - 1. Caso o usuário clique em situação, será aberto um popup contendo os seguintes itens:
    - 1. Quantidade de imóveis Medidos Enviados;
    - 2. Quantidade de imóveis Medidos Recebidos;
    - 3. Diferença: Quantidade de imóveis Medidos Enviados Quantidade de imóveis Medidos Recebidos;
    - 4. Quantidade de imóveis não medidos Enviados:
    - 5. Quantidade de imóveis não medidos Recebidos;
    - 6. Diferença: Quantidade de imóveis não medidos Enviados Quantidade de imóveis não medidos Recebidos;
    - 7. Quantidade de imóveis Medidos Impressos;
    - 8. Quantidade de imóveis Medidos Não Impressos;
    - 9. Quantidade de imóveis Não Medidos Impressos;
    - 10. Quantidade de imóveis Não Medidos Não Impressos;
    - 11. Anormalidades: Quantidade de imóvel que conste no MOVIMENTO CONTA PREFATURADA, em que o ano mês de referencia do grupo de faturamento informado:
  - 2. Caso exista para o imóvel e ano/mês de referência mais de um registro, o sistema considera apenas 1 dos registros:
    - 1. Inclui motivo finalização.
  - 3. Caso o usuário necessite finalizar a rota, o sistema inclui o motivo de finalização informado pelo usuário.
- 12. Informar tipo de situação de transmissão da leitura:
- 13. Ao finalizar a rota, o motivo incluído será a descrição FINALIZADO PELO USUÁRIO.
- 14. Verificar arquivo em campo:
  - 1. 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.
- 15. Verificar arquivo texto regerado:
  - 1. Caso o arquivo texto tenha sido regerado, o sistema seleciona os imóveis deste mesmo arquivo;
  - 2. Caso contrário, seleciona os imóveis do arquivo texto roteiro empresa.
- 16. Verificar possibilidade de finalizar arquivo subdividido:
  - 1. 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.
- 17. Verificar não possibilidade de mudar a situação do arquivo
  - 1. Caso a rota seja subdividida, o sistema exibe a mensagem Rota Subdividida.
- 18. Verificar não possibilidade de mudar a situação do arquivo não liberado:
  - 1. 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.

https://www.gsan.com.br/ Printed on 02/11/2025 04:32

# **Preenchimento dos Campos**

Campo	Preenchimento dos Campos
Mês/Ano 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.
Gerência Regional	Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Localidade Polo	Informe o código da localidade polo, ou clique no botão R, 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.
Localidade	Informe o código da localidade, ou clique no botão A, 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.
Matrícula	Informe a matrícula do leiturista.

# Funcionalidade dos Botões

Botão	Descrição da Funcionalidade
<b>Q</b>	Ao clicar neste botão, o sistema permite consultar um dado nas bases de dados.
8	Ao clicar neste botão, o sistema apaga o conteúdo do campo em exibição.
<b>%</b>	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a geração do <b>RELATÓRIO LEITURA CONSULTAR ARQUIVOS TEXTOS</b> . Para obter mais informações para geração do relatório, clique no <i>link</i> <b>Informações - Como Gerar Relatório</b> .
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.

Botão	Descrição da Funcionalidade
Não Liberar	Ao clicar neste botão, o sistema torna o arquivo <i>Disponível</i> para realização das leituras.
Em Campo	Ao clicar neste botão, o sistema torna o arquivo na situação de disponível para <i>Em Campo</i> .
Finalizar	Ao clicar neste botão, o sistema finaliza o arquivo de leitura.
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 Imóves Não Enviados	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a geração de imóveis não enviados.

## Referências

**Consultar Arquivo Texto para Leitura** 

### **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

https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:micromedicao:consultar\_arquivo\_texto\_para\_leitura&rev=1520866724

Last update: 12/03/2018 14:58



Printed on 02/11/2025 04:32 https://www.gsan.com.br/