08/12/2025 01:07 1/5 Filtrar Hidrômetro

## Filtrar Hidrômetro

Esta tela permite que você informe os parâmetros para filtrar os hidrômetros que deseja alterar, excluir ou emitir um relatório.

Inicialmente você deve decidir a configuração do campo "Atualizar":

 \*Atualizar\*: Você deve utilizar este campo para decidir se deseja que a tela "Manter Hidrômetro" seja apresentada quando o resultado do filtro retornar apenas um registro.
 Normalmente, ele deve ficar \*marcado\* quando se desejar efetuar uma alteração; e \*desmarcado\* quando se desejar efetuar uma exclusão, ou emissão de um relatório com o resultado do filtro.

Para configurar o filtro você tem duas opções que, na tela, estão separadas por uma linha horizontal:

- \*Característica\*: Informar uma característica, ou uma combinação das características do hidrômetro:
- \*Numeração\*: Informar a numeração dos hidrômetros.

Caso opte pelo filtro através das características dos hidrômetros, você deverá informar, pelo menos, um dos parâmetros, ou uma combinação dos parâmetros de pesquisa relacionados abaixo.

	Gsan -> Micromedicao -> Hidrometro -> Manter Hidrometro
Filtrar Hidrômetro	
Para filtrar o(s) hidrômetro(s), in hidrômetro(s):	nforme as característica(s) ou a numeração do(s)  Atualizar Ajuda
	icromedidor 🔘 Medição de Esgoto
Numeração dos Hidrômetros Fixo:	
Faixa:	
Tombamento:	
Capacidade:	<b>-</b>
Ano de Fabricação:	aaaa
Marca:	•
Número do Hidrômetro:	
Data de Aquisição:	dd/mm/aaaa
Finalidade:	○ Comercial ○ Operacional ◎ Todos
Classe Metrológica:	
Diâmetro:	<u> </u>
Tipo de Fluxo:	<u> </u>
Tipo de Relojoaria:	•
Local de Armazenagem:	
, and the second	
Situação:	<b>▼</b>
Vazão Transição:	
Vazão Nominal:	
Vazão Mínima:	
Nota Fiscal:	
Tempo de Garantia em Anos:	
Erro do Macromedidor:	
Classe de Pressão:	
Limpar Cancelar	Filtrar

https://www.gsan.com.br/ Printed on 08/12/2025 01:07

08/12/2025 01:07 3/5 Filtrar Hidrômetro

## **Preenchimento dos campos**

Campo	Orientações para Preenchimento
Macromedidor ou Micromedidor	Selecione a opção "Macromedidor" ou "Micromedidor".
Fixo	Informe o número do hidrômetro no formato CAAM, onde: C = Capacidade; AA = Ano; M = Marca.
Faixa	Informe a faixa de hidrômetro cadastrado.
Tombamento	Informe o número cadastrado pelo Setor de Patrimônio para o hidrômetro.
Capacidade	Selecione a capacidade nominal do hidrômetro. Esta informação deve ser obtida nas especificações técnicas do equipamento.
Ano de Fabricação	Informe o ano de fabricação do hidrômetro. O ano de fabricação deve ser superior a 1984 e inferior, ou igual, ao ano da data de aquisição.
Marca	Selecione a marca do hidrômetro.
Número do Hidrômetro	Informe o número do hidrômetro para o qual deseja efetuar a manutenção.
Data de Aquisição	Informe a data de aquisição do hidrômetro.  Você tem duas opções para informar a data:  * *Digitando-a no campo* - Neste caso não precisa de preocupar com a as barras de separação, pois o sistema as coloca automaticamente.  A data deve ser informada no formato: DD/MM/AAAA, onde DD é o dia, MM, o mês e AAAA, o ano. O dia e o mês devem ser informados, obrigatoriamente, com dois dígitos e o ano com quatro.  *Pesquisando-a num calendário*- Neste caso, clique no botão """, link  Pesquisar Data - Calendário, existente ao lado do campo, que será apresentada uma tela onde você poderá selecionar uma data no calendário.  A data de aquisição deve ser superior a 31/12/1984 e inferior à data corrente.
Finalidade	Selecione a finalidade: Comercial; Opercional; ou Todos.
Classe Metrológica	Selecione uma das opções, na lista apresentada ao lado do campo, a classe metrológica do hidrômetro. Quando se tratar de macromedidor este campo deve ser alterado para não conter a classe metrológica.
Diâmetro	Selecione uma das opções, na lista apresentada ao lado do campo, o diâmetro do hidrômetro.
Tipo de Fluxo	Caso seja informada a opção de macromedidor, não será permitido informar Tipo de Fluxo.
Tipo de Relojoaria	Caso seja informada a opção de macromedidor, não será permitido informar Tipo de Relojoaria.

Campo	Orientações para Preenchimento
	Informe o código do local de armazenagem de hidrômetro e tecle "Enter", ou
Local de Armazenagem	clique no botão "Pesquisar" , que fica ao lado do campo. Neste caso será apresentada a tela "Pesquisar Local de Armazenagem de Hidrômetro, link Pesquisar Local de Armazenagem do Hidrômetro, onde será possível efetuar a pesquisa de locais de armazenagem.  Após a informação do código do local de armazenagem, ou da seleção do local de armazenagem na tela de pesquisa, o sistema apresentará o nome do local de armazenagem no campo correspondente.  No caso de se informar um código de local de armazenagem inexistente, o sistema apresentará a mensagem: "Local de Armazenagem Inexistente".  Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão ao lado do campo em exibição.
Situação	Selecione uma das opções, na lista apresentada ao lado do campo, a situação do hidrômetro.
Vazão de Transição	Informe a vazão de transição. Esta informação deve ser obtida nas especificações técnicas do equipamento.
Vazão Nominal	Informe a vazão nominal do hidrômetro. Esta informação deve ser obtida nas especificações técnicas do equipamento.
Vazão Mínima	Informe a vazão mínima informada pelo fabricante para o hidrômetro. Esta informação deve ser obtida nas especificações técnicas do equipamento.

Nota Fiscal|Informe o número da nota fiscal de aquisição do hidrômetro.|

Tempo de Garantia em Anos	Informe o tempo de garantia dado pelo fabricante, em anos.
Erro do Macromedidor	Caso seja informada a opção os micromedidor, não será permitido informar Erro do Macromedidor.
Classe de Pressão	Caso seja informada a opção os micromedidor, não será permitido informar Classe de Pressão. Esta informação deve ser obtida nas especificações técnicas do equipamento.
Modelo do Sensor	Informe o modelo do sensor utilizado pelo hidrômetro. Esta informação deve ser obtida nas especificações técnicas do equipamento. Caso sejam informados dados que identifiquem um micromedidor, o campo modelo do sensor será inibido.

Caso opte pelo filtro através da numeração dos hidrômetros, você deverá informar todos os parâmetros relacionados abaixo.

- \*Numeração dos Hidrômetros\*: Este campo é composto pela numeração fixa dos hidrômetros e pela faixa da numeração dos hidrômetros.
- \*Fixo\*: Informe os quatro caracteres iniciais da numeração fixa dos hidrômetros. \*
   \*Faixa\*: Informe a faixa de numeração consecutiva dos hidrômetros

## Tela de Sucesso

A tela de sucesso vai depender da configuração do filtro.

https://www.gsan.com.br/ Printed on 08/12/2025 01:07

08/12/2025 01:07 5/5 Filtrar Hidrômetro

Se o campo atualizar estiver marcado e o filtro retornar apenas um registro, o sistema vai apresentar a tela "Atualizar Hidrômetro".

Caso contrário, o sistema vai apresentar a tela "Manter Hidrômetro" com a relação dos hidrômetros selecionados pelo filtro.

## Funcionalidade dos botões

Botão	Descrição da Funcionalidade
<u>R</u>	Utilize este botão para ativar a funcionalidade "Pesquisar Local de Armazenagem de Hidrômetro".  Deve ser utilizado quando você não souber qual é o código do local de armazenagem, para o qual, deseja efetuar o filtro.  Ao clicar no botão, o sistema apresentará a tela, link Pesquisar Local de Armazenagem do Hidrômetro.
8	Utilize este botão para limpar as informações existentes no campo "Local de Armazenagem".
	Ao acionar este botão, o sistema írá abrir uma tela para que você selecione a data a partir de um calendário. Clique em Pesquisar Data - Calendário para obter a ajuda da tela do calendário.
Filtrar	Utilize este botão para solicitar ao sistema a realização do filtro dos hidrômetros, de acordo com os argumentos de pesquisa informados.
Limpar	Utilize este botão para limpar todos os campos da tela.

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:filtrar\_hidrometro&rev=1425663595

Last update: 31/08/2017 01:11

