

# Filtrar Hidrômetro

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

## Preenchimento dos campos

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.

{image:FiltrarHidrometro.png}

{table} 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; e 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 “[Calendário>AjudaGSAN.calendario]” {image:calendario.gif}, 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; Operacional; 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. \*Local de Armazenagem\*| Informe o código do local de armazenagem de hidrômetro e tecle “Enter”, ou clique no botão “Pesquisar” {image:pesquisa.gif}, que fica ao lado do campo. Neste caso será apresentada a tela “[Pesquisar Local de Armazenagem de Hidrômetro>AjudaGSAN.micromedicaoHidrometroLocalArmazenagemPesquisar]”, onde será possível efetuar a pesquisa dos 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 {image:limparcampo.gif} 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 hidrômetr. 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. {table} 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

## 1.1 Funcionalidade dos botões:

{table} Botão|Descrição da Funcionalidade {image:pesquisa.gif}|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 “[Pesquisar Local de Armazenagem de Hidrômetro>AjudaGSAN.micromedicaoHidrometroLocalArmazenagemPesquisar]”.

{image:limparcampo.gif}|Utilize este botão para limpar as informações existentes no campo “Local de Armazenagem”. {image:calendario.gif}|Ao acionar este botão, o sistema irá abrir uma tela para que você selecione a data a partir de um calendário.\\[Clique aqui para obter a ajuda da tela do calendário>AjudaGSAN.calendario]. {image:filtrar.jpg}|Utilize este botão para solicitar ao sistema a realização do filtro dos hidrômetros, de acordo com os argumentos de pesquisa informados.

{image:limparTela.jpg}|Utilize este botão para limpar todos os campos da tela. {table}

### 1.1 Tela de Sucesso:

A tela de sucesso vai depender da configuração do filtro.

Se o campo atualizar estiver marcado e o filtro retornar apenas um registro, o sistema vai apresentar a tela “[Atualizar Hidrômetro>AjudaGSAN.micromedicaoHidrometroAtualizar]”.

Caso contrário, o sistema vai apresentar a tela “[Manter Hidrômetro>AjudaGSAN.micromedicaoHidrometroManter]” com a relação dos hidrômetros selecionados pelo filtro.

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=1425653021](https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:filtrar_hidrometro&rev=1425653021)

Last update: **31/08/2017 01:11**

