

# 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 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 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. {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**