



# Movimentar Hidrômetro

O objetivo desta funcionalidade é permitir a movimentação de um conjunto de hidrômetros, ou apenas de um hidrômetro. Ela pode ser acessada via **Menu de Sistema** por dois caminhos:

- **GSAN > Atendimento ao Público > Hidrômetro > Movimentar Hidrômetro.**
- **GSAN > Micromedicação > Hidrômetro > Movimentar Hidrômetro.**

Feito isso, o sistema visualiza a tela de filtro a seguir:

## Observação

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

### Filtrar Hidrômetro

Para filtrar o(s) hidrômetro(s), informe as característica(s) ou a numeração do(s) hidrômetro(s):

Atualizar [Ajuda](#)

Macromedidor  Micromedidor  Medição de Esgoto

Formato da Numeração do Hidrômetro:  4x6  5x7

Numeração dos Hidrômetros

Fixo:

Faixa:

Tombamento:

Capacidade:

▼

Ano de Fabricação:

aaaa

Marca:

▼

Tipo de Instalação da Turbina:

▼

Número do Hidrômetro:

Data de Aquisição:

a



dd/mm/aaaa

Finalidade:

Comercial

Operacional

Todos

Classe Metrológica:

▼

Diâmetro:

▼

Tipo de Fluxo:

▼

Tipo de Relojoaria:

▼

Local de Armazenagem:



Situação:

▼

Vazão Transição:

Vazão Nominal:

Vazão Mínima:

Nota Fiscal:

Tempo de Garantia em Anos:

Erro do Macromedidor:

▼

Classe de Pressão:

▼

[Limpar](#)

[Cancelar](#)

[Filtrar](#)

Versão: 11.2.09.2.3p (Batch) 11/10/2016 - 14:49:12

Caso o checkbox do campo **Atualizar** esteja marcado e só exista um registro que atenda aos parâmetros informados, o sistema exibe a tela **Movimentação de Hidrômetro**. Caso o checkbox esteja desmarcado, é exibida a tela **Movimentar Hidrômetro**, onde é possível escolher qual registro deve ser atualizado.

**Atenção:** por solicitação da **Casal**, o campo **Formato da Numeração do Hidrômetro**, opção **Micromedidor**, visualiza um novo formato de numeração (**5x7**) para os hidrômetros cadastrados.

Dito isso, acima o sistema exibe a tela de filtro para que sejam informados os dados dos hidrômetros que serão movimentados. Preencha os campos que julgar necessários (para detalhes sobre os campos clique [AQUI](#)) e clique no botão [Filtrar](#).

Com base nos parâmetros informados, será exibida a tela com os registros que atenderam ao filtro, que ficam disponíveis para movimentação.

? Gsan -> Micromedicao -> Hidrometro -> Manter Hidrometro

Movimentar Hidrômetro							
Hidrômetro(s) encontrado(s):							
Todos	Número	Data de Aquisição	Ano de Fabricação	Marca	Capacidade	Situação	Armazenagem
<input type="checkbox"/>	A14HR0008690	01/09/2016	2014	HIDROMETER	3 M3/HORA	DISPONIVEL	SUPMI
<input type="checkbox"/>	J16NV0000033	26/09/2016	2016	ELSTER	1800 M3/DIA	DISPONIVEL	SUPMI
<input type="checkbox"/>	J16NV0000034	26/09/2016	2016	ELSTER	1800 M3/DIA	DISPONIVEL	SUPMI
<input type="checkbox"/>	J16NV0000035	26/09/2016	2016	ELSTER	1800 M3/DIA	DISPONIVEL	SUPMI
<input type="checkbox"/>	J16NV0000036	26/09/2016	2016	ELSTER	1800 M3/DIA	DISPONIVEL	SUPMI
<input type="checkbox"/>	J16NV0000037	26/09/2016	2016	ELSTER	1800 M3/DIA	DISPONIVEL	SUPMI
<input type="checkbox"/>	J16NV0000038	26/09/2016	2016	ELSTER	1800 M3/DIA	DISPONIVEL	SUPMI
<input type="checkbox"/>	J16NV0000039	26/09/2016	2016	ELSTER	1800 M3/DIA	DISPONIVEL	SUPMI

[Movimentar](#) | [Voltar Filtro](#)

Versão: 11.2.09.2.3p (Batch) 11/10/2016 - 14:49:12

**Atenção:** para ser movimentado de um local de armazenagem a outro, o hidrômetro não pode estar com a situação **Instalado**.

Acima, marque no checkbox correspondente ao item de hidrômetro que deseja movimentar ou selecione o link **Todos**. Em seguida, clique no botão [Movimentar](#) para que a tela **Movimentação Hidrômetro** seja exibida:

GSAN > Micromedicao > Hidrometro > Movimentar Hidrometro

### Movimentação de Hidrômetro(s)

Para movimentar o(s) hidrômetro(s), informe os dados abaixo:

Local de Armazenagem Atual: 1 - SUPERVISAO DE MICROMEDICAO

Local de Armazenagem Destino:

UNIDADE JARAGUA

Data da Movimentação:  dd/mm/aaaa

Hora da Movimentação:  hh:mm

Motivo da Movimentação:

Defeito.

Parecer:

8/192

\* Campos obrigatórios

Versão: 11.2.09.2.3p (Batch) 11/10/2016 - 14:49:12

Agora, faça as modificações que julgar necessárias (para detalhes sobre o preenchimento dos campos clique [AQUI](#)). Em seguida, clique no botão [Movimentar](#). O sistema executa algumas validações:

- Verificar local de armazenagem origem:
  - Caso a informação de local de armazenagem não seja igual, o sistema exibe a mensagem: *Dentre os hidrômetros selecionados não há uniformidade do local de armazenagem.*
- Verificar existência do local de armazenagem:
  - Caso o código do local de armazenagem não exista no sistema, o sistema exibe a mensagem: *Local de Armazenagem inexistente.*
- Verificar existência de dados:
  - Caso os dados não constem no sistema, o sistema exibe a mensagem: *Tabela «nome da tabela» inexistente* e cancela a operação.
  - Caso a tabela esteja sem dados, o sistema exibe a mensagem: *Tabela «nome da tabela» sem dados para seleção* e cancela a operação.
- Verificar preenchimento dos campos:
  - Caso o usuário não informe ou selecione o conteúdo de algum campo necessário à movimentação dos hidrômetros, o sistema exibe a mensagem: *Informe «nome do campo que não foi preenchido ou selecionado».*
- 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.*
- Verificar situação:
  - Caso o hidrômetro que se quer movimentar já esteja na situação **instalado**, o sistema exibe a mensagem: *Movimentação para hidrômetros já instalados.*

- Verificar local de armazenagem destino:
  - Caso a informação de local de armazenagem destino seja igual ao local de armazenagem origem dos hidrômetros, o sistema exibe a mensagem: *Não é permitido movimentar hidrômetros para o mesmo local de armazenagem.*

## Tela de Sucesso

Sucesso

 1 Hidrômetro(s) movimentado(s) com sucesso.

[Menu Principal](#)
[Movimentar outro\(s\) Hidrômetro\(s\)](#)

## Preenchimento dos Campos

Campo	Orientações para Preenchimento
Local de Armazenagem Atual	Exibido pelo sistema e não permite alteração.
Local de Armazenagem Destino(*)	Campo obrigatório - Informe o código do local de armazenagem destino, com no máximo três dígitos, ou clique no botão  para selecionar o local desejado. O nome do local de armazenagem será exibido no campo ao lado.
Data da Movimentação(*)	Campo obrigatório - O sistema exibe a data corrente e permite alterar para uma data menor. Informe a data de movimentação, no formato DD/MM/AAAA (dia, mês, ano), ou clique no botão  <b>Pesquisar Data - Calendário</b> , para selecionar a data desejada.
Hora da Movimentação(*)	Campo obrigatório - O sistema exibe a hora corrente e permite que seja alterada. Informe a hora da movimentação (válida), no formato hh:mm (hora, minuto).
Motivo da Movimentação(*)	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Parecer	Informe o parecer que justifica a movimentação do hidrômetro, com no máximo 200 (duzentos) caracteres.

## Funcionalidade dos Botões

Botão	Descrição da Funcionalidade
	Ao clicar neste botão, o sistema permite selecionar uma data válida, no formato DD/MM/AAAA (dia, mês, ano), <b>Pesquisar Data - Calendário</b> .
	Ao clicar neste botão, o sistema permite selecionar o dado na base de dados.
	Ao clicar neste botão, o sistema apaga o conteúdo do campo em exibição.
<b>Limpar</b>	Ao clicar neste botão, o sistema limpa o conteúdo dos campos da tela.
<b>Desfazer</b>	Ao clicar neste botão, o sistema desfaz o último procedimento realizado.
<b>Cancelar</b>	Ao clicar neste botão, o sistema cancela a operação e retorna à tela principal.
<b>Filtrar</b>	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a execução do filtro, com base nos parâmetros informados.
<b>Movimentar</b>	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a movimentação do hidrômetro, com base nos dados informados e atualiza a base de dados.
<b>Voltar Filtro</b>	Ao clicar neste botão, o sistema retorna à tela de filtro.
<b>Voltar</b>	Ao clicar neste botão, o sistema retorna à tela anterior.

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:movimentar\\_hidrometro&rev=1476702910](https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:movimentar_hidrometro&rev=1476702910)

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

