



# Manter Marca do Hidrômetro

O objetivo desta funcionalidade é permitir a manutenção (alteração ou exclusão) da marca do hidrômetro. Ela pode ser acessada via **Menu do Sistema** por dois caminhos:

- **GSAN** > **Atendimento ao Público** > **Hidrômetro** > **Manter Hidrômetro Marca**.
- **GSAN** > **Micromedicação** > **Hidrômetro** > **Manter Hidrômetro Marca**.

Feito isso, o sistema acessa a tela de filtro abaixo:

## Observação

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

Gsan -> Micromedicao -> Hidrometro -> Manter Hidrometro Marca

**Filtrar Marca de Hidrômetro**

Para filtrar a(s) marca(s) de hidrômetro, informe os dados abaixo: ☒ **Atualizar**

Descrição:

☒ Iniciando pelo texto ☐ Contendo o texto

Descrição Abreviada:

Validade da Revisão:

Situação: ☐ Ativo ☐ Inativo ☒ Todos

Versão: Corretiva (Batch) 25/07/2017 - 11:34:16

Marque o checkbox do campo **Atualizar** para que o sistema exiba a tela **Atualizar Marca de Hidrômetro**, caso só exista um registro que atenda aos parâmetros de pesquisa informados. Caso o checkbox esteja desmarcado e mais de um hidrômetro atenda aos parâmetros de pesquisa, será exibida a tela **Manter Marca de Hidrômetro**, onde será possível escolher qual o registro deve ser atualizado, clicando no *link* dos campos **Identificador** ou **Descrição**. **Atenção:** por solicitação da **Casal**, os hidrômetros cadastrados possuem um novo formato de numeração: **5x7**.

Dito isso, informe os parâmetros que julgar necessários e clique no botão . Com base nos parâmetros informados nos campos, será exibida a tela **Manter Marca de Hidrômetros**, que contém os registros que atenderam ao filtro de pesquisa:

Gsan -> Micromedicao -> Hidrometro -> Manter Hidrometro Marca

**Manter Marca do Hidrômetro**

Marca(s) do Hidrômetro(s) cadastrado(s):

<u>Todos</u>	Identificador	Descrição	Abreviatura	Validade da revisão	Código
<input type="checkbox"/>	<u>15</u>	<u>ABB</u>	ABB	365	N
<input type="checkbox"/>	<u>3</u>	<u>ABB NANSEN</u>	NAN	365	N
<input type="checkbox"/>	<u>7</u>	<u>ACTARIS</u>	ACT	365	S
<input type="checkbox"/>	<u>34</u>	<u>AQUARIUS / SAPPEL - B</u>	AQU	360	B
<input type="checkbox"/>	<u>21</u>	<u>ARAD / ASIM</u>	ARA	365	A
<input type="checkbox"/>	<u>30</u>	<u>ASIM</u>	ASM	365	N
<input type="checkbox"/>	<u>11</u>	<u>ASIM</u>	ASM	365	A
<input type="checkbox"/>	<u>24</u>	<u>BERMAD</u>	BER	365	D
<input type="checkbox"/>	<u>37</u>	<u>DELTA</u>	DEL	365	D
<input type="checkbox"/>	<u>22</u>	<u>FAE</u>	FAE	365	F

1 2 3

Versão: Corretiva (Batch) 25/07/2017 - 11:34:16

Para excluir um ou mais itens da tela acima, marque no(s) checkbox(s) correspondente(s) ou selecione todos os itens clicando no [link Todos](#). Em seguida, clique no botão . Para atualizar os dados da marca do hidrômetro, clique no [link](#) correspondente dos campos **Identificador** ou **Descrição**. Feito isso, o sistema acessa a tela para atualização:

**Atualizar Marca de Hidrômetro**

Para atualizar a Marca do Hidrometro, informe os dados abaixo:

Identificador:\* 15

Descrição:\* ABB

Descrição Abreviada: ABB

Validade da Revisão:\* 365

Código da marca do hidrômetro:\* N

Tipo Hidômetro: ☒ Micromedidor ☐ Macromedidor

Indicador de uso:\* ☐ Ativo ☒ Inativo

\* Campos obrigatórios

Voltar Desfazer Cancelar Atualizar

Versão: Corretiva (Batch) 25/07/2017 - 11:34:16

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

- Atualização realizada por outro usuário:

- Caso o usuário tente atualizar uma marca de hidrômetro e esta já tenha sido atualizada durante a manutenção corrente, o sistema exibe a mensagem: *Essa Marca de Hidrômetro foi atualizada por outro usuário. Realize uma nova atualização.*

- Marca de hidrômetro possui vínculos no sistema:


- Caso o usuário selecione uma marca de hidrômetro que possua outros vínculos no sistema (ex.: marca de hidrômetro com hidrômetro), o sistema exibe a mensagem: *Não é possível excluir a(s) marca(s) de hidrômetro selecionada(s) devido a vínculos com outras informações.*

- 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.*

## Tela de Sucesso

Sucesso

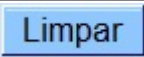
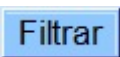
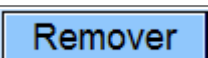


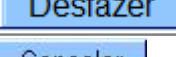
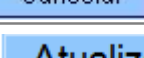
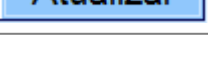
 Marca de Hidrômetro de código 15 atualizado com sucesso.

[Menu Principal](#)[Realizar outra Manutenção de Marca de Hidrômetro](#)

## Preenchimento dos Campos

Campo	Orientações para Preenchimento
Identificador(*)	Campo obrigatório - Informado pelo sistema, não permite alteração.
Descrição(*)	Campo obrigatório - Informe a descrição do hidrômetro, com no máximo 30 (trinta) caracteres.
Descrição Abreviada(*)	Campo obrigatório - Informe a descrição abreviada do hidrômetro, com no máximo 3 (três) caracteres.
Validade da Revisão(*)	Campo obrigatório - Informe a validade da revisão, em dias, com no máximo 3 (três) dígitos.
Código da Marca do Hidrômetro(*)	Campo obrigatório - Informe o número da ordem, com no máximo 1 (hum) dígito.
Tipo do Hidrômetro(*)	Campo obrigatório - Informe a opção <b>Micromedidor</b> ou <b>Macromedidor</b> .
Indicador de Uso(*)	Campo obrigatório - Informe a opção <b>Ativo</b> para o registro permanecer em uso no sistema; caso contrário, selecione a opção <b>Inativo</b> .

## Funcionalidade dos Botões

Botão	Descrição da Funcionalidade
	Ao clicar neste botão, o sistema limpa o conteúdo dos campos da tela.
	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a execução do filtro, com base nos parâmetros informados.
	Ao clicar neste botão, o sistema remove um ou mais itens marcados no checkbox.
	Ao clicar neste botão, o sistema retorna à tela de filtro.
	Ao clicar neste botão, o sistema retorna à tela anterior.
	Ao clicar neste botão, o sistema desfaz o último procedimento realizado.
	Ao clicar neste botão, o sistema cancela a operação e retorna à tela principal.
	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a atualização dos dados da marca do hidrômetro na base de dados.

## Referências

[Inserir Marca Hidrômetro](#)

## Termos Principais

[Hidrômetro](#)

[Macromedidor](#)

[Micromedidor](#)

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:manter\\_hidrometro\\_marca&rev=1501072887](https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:manter_hidrometro_marca&rev=1501072887)

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

