

## Manter Local de Instalação do Hidrômetro

O objetivo desta funcionalidade é alterar ou excluir o local de instalação de um hidrômetro. Ela pode ser acessada via **Menu de Sistema** através do caminho: **GSAN > Micromedicação > Hidrômetro > Manter Local de Instalação do Hidrômetro**.

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

### Observação

**Informamos que os dados exibidos nas telas e no relatório a seguir são fictícios, e não retratam informações de clientes.**

The screenshot shows a web browser window with the following content:

- Browser address bar: `Gsan -> Micromedicao -> Hidrometro -> Local Instalacao -> Manter Local de Instalacao de Hidrometro`
- Page title: **Filtrar Local de Instalação de Hidrômetro**
- Text: **Para filtrar um local de instalação de hidrômetro, preencha as informações abaixo:**  **Atualizar** [Ajuda](#)
- Form fields:
  - Descrição:** [Text input field]
  - Radio buttons:  **Iniciando pelo texto**  **Contendo o texto**
  - Descrição Abreviada:** [Text input field]
  - Indicador de Uso:**  **Ativo**  **Inativo**  **Todos**
- Buttons: **Limpar**, **Cancelar**, **Filtrar**
- Footer: **Versão: 3.22.3.0 (Online) 03/04/2018 - 8:39:12**

Marque o checkbox do campo **Atualizar** para que o sistema exiba a tela **Atualizar Local de Instalação do Hidrômetro**, caso só exista um registro que atenda aos parâmetros de pesquisa informados. Caso o checkbox esteja desmarcado e mais de um local atenda aos parâmetros de pesquisa, será exibida a tela **Manter Local de Instalação do Hidrômetro**, onde será possível escolher qual o registro deve ser atualizado, clicando no *link* do campo **Descrição**.

Depois, informe os campos que julgar necessários e clique no botão **Filtrar**. Com base nos parâmetros informados nos campos, será exibida a tela **Manter Local de Instalação do Hidrômetro**, que contém os registros que atenderam ao filtro de pesquisa:

Todos	Código	Descrição	Descrição Abreviada	Indicador de Uso
<input type="checkbox"/>	2	<a href="#">JARDIM</a>	JAR	1
<input type="checkbox"/>	4	<a href="#">EXT LACRE</a>	EXL	1
<input type="checkbox"/>	5	<a href="#">JARD LACRE</a>	JRL	1
<input type="checkbox"/>	6	<a href="#">INT LACRE</a>	INL	1
<input type="checkbox"/>	8	<a href="#">EXT CALC</a>	EXC	1
<input type="checkbox"/>	9	<a href="#">CONVERSAO</a>	COV	1
<input type="checkbox"/>	11	<a href="#">TESTE RUA</a>	TR	1

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 **Remover**. Para atualizar os dados do local de instalação do hidrômetro, clique no *link* correspondente do campo **Descrição**. Feito isso, o sistema acessa a tela para atualização:

Gsan -> Micromedicao -> Hidrometro -> Local Instalacao -> Atualizar Local de Instalacao de Hidrometro

### Atualizar Local de Instalação de Hidrômetro

Para atualizar o local de instalação de hidrômetro, informe os dados abaixo:

Descrição:\*

Descrição Abreviada:\*

Indicador de Uso:\*  Ativo  Inativo

\* Campos obrigatórios

Versão: 3.22.3.0 (Online) 03/04/2018 - 8:39:12

Na tela acima, faça as modificações que julgar necessárias (para detalhes sobre o preenchimento dos campos clique [AQUI](#)). Em seguida, clique no botão [Atualizar](#). O sistema executa algumas atualizações:

1.

Nenhum Registro Encontrado:

1.

Caso a pesquisa não retorne nenhum registro, o sistema exibe a mensagem: *A pesquisa não retornou nenhum resultado* e retorna para o fluxo principal.

2.

Validar Descrição:

1.

Caso encontre local de instalação de hidrômetro com a descrição informada, o sistema exibe a mensagem: *Já existe local de instalação de hidrômetro com a descrição informda* e retorna para o fluxo principal.

3.

Verificar preenchimento dos campos:

1.

Caso algum dado obrigatório não tenha sido informado, o sistema exibe mensagem solicitando preenchimento do campo não informado e retorna para o fluxo principal.

4.

Verificar Seleção para Remoção:

1.

Caso não tenha sido selecionado nenhum local de instalação, o sistema exibe mensagem: *Nenhum local de instalação foi selecionado para remoção* e retorna para o fluxo principal.

5.

Local de Instalação de hidrômetro possui vínculos no sistema:

1.

Caso o usuário tenha selecionado um local de instalação de hidrômetro que possua outros vínculos no sistema (Exemplo: local de instalação com hidrômetro), o sistema exibe a mensagem: *Não é possível excluir o(s) Local(is) de proteção de hidrômetro selecionada(s) devido a vínculos com outras informações.*

6.

Verificar sucesso da transação:

1.

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.*

## Telas de Sucesso

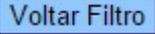
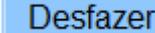
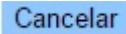


## Preenchimento dos Campos

Campo	Orientações para Preenchimento
Descrição	Campo obrigatório - Altere ou insira a descrição do local de instalação do hidrômetro, com no máximo 20 (vinte) caracteres.
Descrição Abreviada	Campo obrigatório - Altere ou insira a descrição abreviada do local de instalação do hidrômetro, com no máximo 5 (cinco) caracteres.
Indicador de Uso	Campo obrigatório - Caso o local de instalação esteja ativo, informe a opção <b>Ativo</b> ; caso contrário, marque a opção <b>Inativo</b> .

## Funcionalidade dos Botões

Botão	Descrição das Funcionalidades
<a href="#">Limpar</a>	Ao clicar neste botão, o sistema limpa o conteúdo dos campos da tela.
<a href="#">Filtrar</a>	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a execução do filtro, com base nos parâmetros informados.
<a href="#">Remover</a>	Ao clicar neste botão, o sistema remove um ou mais itens marcados no checkbox.

Botão	Descrição das Funcionalidades
	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 do local de armazenagem na base de dados.

## Referências

### Manter Local de Instalação de Hidrômetro

## Termos Principais

### Hidrômetro

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\\_local\\_de\\_instalacao\\_de\\_hidrometro](https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:manter_local_de_instalacao_de_hidrometro) 

Last update: **06/04/2018 13:11**