



# Inserir Diâmetro do Hidrômetro

O objetivo desta funcionalidade é permitir a inclusão de um novo diâmetro do hidrômetro. O diâmetro de um hidrômetro determina a capacidade de vazão de água para um determinado imóvel. A funcionalidade pode ser acessada através de dois caminhos no menu do sistema:

- **GSAN > Atendimento ao Público > Hidrômetro > Inserir Diâmetro do Hidrômetro.**
- **GSAN > Micromedição > Hidrômetro > Inserir Diâmetro do Hidrômetro.**

Feito isso, o sistema visualiza a tela a seguir:

The screenshot shows a web application window titled "Gsan -> Micromedicao -> Hidrometro -> Inserir Diametro do Hidrometro". The main form is titled "Inserir Diâmetro do Hidrômetro" and contains the following fields and values:

|                                      |                         |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Descrição: *                         | TESTE                   |
| Descrição Abreviada: *               | TI                      |
| Número da Ordem: *                   | 2222                    |
| Valor a ser cobrado por depreciação: | 111,11                  |
| Tipo do Débito:                      | 110 ACIDEZ TOTAL - AGUA |

At the bottom of the form, there are three buttons: "Desfazer", "Cancelar", and "Inserir". A note below the form states "\* Campos Obrigatórios". The footer of the application window displays "Versão: 10.2.12.2p (Batch) 28/01/2016 - 9:10:42".

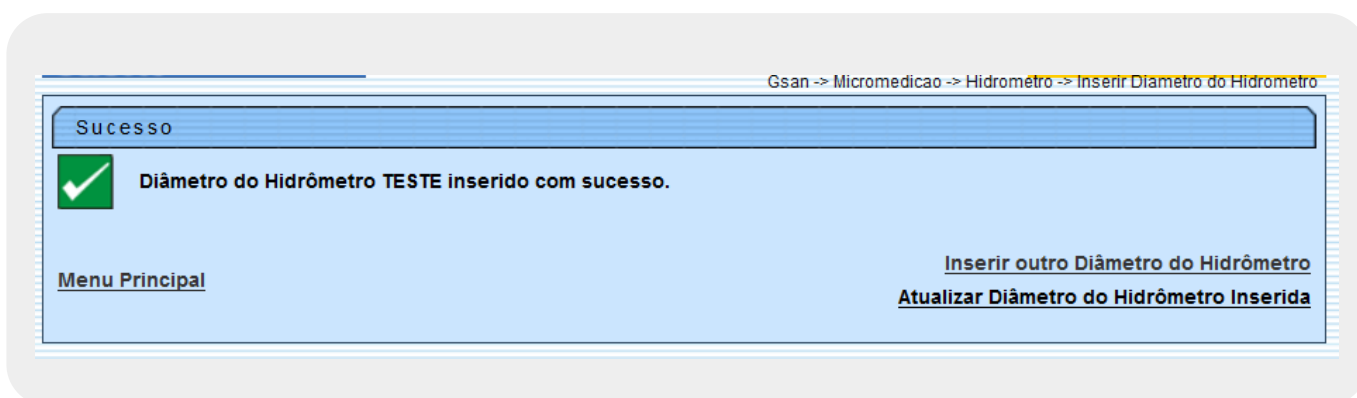
Na tela acima, informe obrigatoriamente os campos: **Descrição**, **Descrição Abreviada** e **Número da Ordem**. No primeiro, descreva por extenso, com no máximo 20 caracteres, o motivo de inclusão do diâmetro. Depois, sua descrição abreviada, com no máximo 5 caracteres. Em seguida, com até 4 caracteres, o número da ordem de serviço que gerou a solicitação. Caso julgue necessário, informe, com o máximo de 3 inteiros e 2 decimais, o **Valor a ser cobrado por depreciação** e o **Tipo do Débito**.

**Atenção:** esses dois últimos campos são visualizados dependendo dos parâmetros definidos para cada empresa. O primeiro se refere a uma taxa de conservação relativa à depreciação do hidrômetro e cobrada mensalmente. O segundo se refere ao tipo de débito relativo à depreciação do hidrômetro.



Depois de informar os parâmetros necessários para realizar a inclusão do diâmetro do hidrômetro, clique no botão **Inserir**. O sistema efetua algumas validações antes da inclusão:

- Verifica preenchimento dos campos:
  - Caso o usuário não informe ou selecione o conteúdo de algum campo necessário à inclusão do diâmetro do hidrômetro, o sistema exibe a mensagem **Informe «nome do campo que não foi preenchido ou selecionado»**.
- Verifica existência do diâmetro do hidrômetro:
  - Caso a descrição do diâmetro do hidrômetro já exista no sistema, o sistema exibe a mensagem **Diâmetro do Hidrômetro « descrição do diâmetro do hidrômetro » já existe no cadastro**.
- Verifica sucesso da operação:
  - 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.
- Verifica existência do tipo de débito:
- Caso o tipo de débito não exista, o sistema exibe a mensagem **Tipo de Débito inexistente** e retorna para o passo correspondente no fluxo principal.

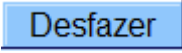

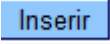
## Tela de Sucesso



## Preenchimento dos Campos

| Campo                               | Orientações para Preenchimento   |
|-------------------------------------|--|
| Descrição                           | Campo obrigatório. Informe a Descrição, com no máximo 20 (vinte) caracteres.   |
| Descrição Abreviada                 | Campo obrigatório - Informe a Descrição abreviada, com no máximo 5 (cinco) caracteres.   |
| Número da Ordem                     | Campo obrigatório. Informe número da ordem, com no máximo 4 (quatro) caracteres.   |
| Valor a ser cobrado por depreciação | Informe com no máximo 3 inteiros e dois decimais, o valor a ser cobrado por depreciação, na forma mensal de uma taxa de compensação.   |
| Tipo do Débito                      | Informe o tipo de débito relativo à depreciação do hidrômetro com no máximo 4 dígitos ou clique em  para selecionar o tipo desejado. O nome do tipo será exibido ao lado do campo. Para apagar o conteúdo do campo, clique em  ao lado do campo de exibição. |

# Funcionalidade dos Botões

| Botão   | Descrição da Funcionalidade   |
|---|---|
|  | 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 inserção dos dados nas bases de dados. |

Clique [aqui](#) para retornar ao Menu Principal do GSAN ~~NOSIDEBAR~~

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:inserir\\_diametro\\_do\\_hidrometro&rev=1455539815](https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:inserir_diametro_do_hidrometro&rev=1455539815)

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

