



# Manter Bacia

O objetivo desta funcionalidade é manter os dados de uma bacia cadastrada no **GSAN**. Ela pode ser acessada via **Menu de sistema**, no caminho: **GSAN > Operacional > Manter Bacia**. 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.**

Gsan -> Operacional -> Manter Bacia

Filtrar Bacia

Para filtrar a(s) bacia(s), informe o dado abaixo:

Atualizar

Código:  (somente números)

Descrição:

Iniciando pelo texto  Contendo o texto

Sistema de Esgoto:

Indicador de Uso:  Ativo  Inativo  Todos

Versão: 3.26.1.0 (Online) 20/06/2018 - 15:56:16

Na tela de filtro acima, informe os parâmetros necessários à seleção. Em seguida, clique no botão **Filtrar**. O sistema traz a tela com os resultados da pesquisa:

Gsan -> Operacional -> Manter Bacia

### Manter Bacia

**Bacia(s) cadastrada(s):**

| Todos                    | Código | Descrição                   | Sistema de Esgoto |
|--------------------------|--------|-----------------------------|-------------------|
| <input type="checkbox"/> | 1      | <a href="#">BACIA 1</a>     | SISTEMA 01        |
| <input type="checkbox"/> | 2      | <a href="#">BACIA 2</a>     | SISTEMA 01        |
| <input type="checkbox"/> | 3      | <a href="#">BACIA 3</a>     | SISTEMA 02        |
| <input type="checkbox"/> | 4      | <a href="#">BACIA 4</a>     | SISTEMA 02        |
| <input type="checkbox"/> | 6      | <a href="#">BACIA 5</a>     | SISTEMA 5         |
| <input type="checkbox"/> | 7      | <a href="#">BACIA TESTE</a> | SISTEMA 5         |

[Remover](#) [Voltar Filtro](#) 

**Versão: 3.26.1.0 (Online) 20/06/2018 - 15:56:16**

Acima, temos a lista com as bacias cadastradas. Para excluir um item cadastrado, marque o checkbox correspondente. Para remover todos os itens clique no link **Todos**. Em ambos os casos, clique no botão [Remover](#). Para imprimir o relatório com as bacias cadastradas (conforme modelo **AQUI**) clique em .

Para visualizar os dados da bacia, clique no link do campo **Descrição**. Ao clicar no link do campo **Descrição**, é exibida a tela para atualizar os dados da bacia no cadastro.

### Atualizar Bacia

Para alterar a bacia, informe os dados abaixo:

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Código: <sup>*</sup>            | <input type="text" value="3"/>                                       |
| Descrição: <sup>*</sup>         | <input type="text" value="19N"/>                                     |
| Sistema de Esgoto: <sup>*</sup> | <input type="text" value="2"/> EPC EDUCANDOS                         |
| Indicador de Uso: <sup>*</sup>  | <input checked="" type="radio"/> Ativo <input type="radio"/> Inativo |

\*Campos obrigatórios

[Voltar](#) [Desfazer](#) [Cancelar](#) [Atualizar](#)

**Versão: 3.26.1.0 (Online) 20/06/2018 - 15:56:16**

Agora, faça as modificações que julgar necessárias e clique no botão **Atualizar**. O sistema executa algumas validações:

1.

Verificar preenchimento dos campos:

1.

Caso o usuário não informe o conteúdo de algum campo necessário à atualização da bacia, o sistema exibe a mensagem: *Informe « nome do campo que não foi preenchido ».*

2.

Atualização realizada por outro usuário:

1.

Caso o usuário tente atualizar uma bacia já atualizada durante a manutenção corrente, o sistema exibe a mensagem: *Esse(s) registro(s) foi(ram) atualizado(s) ou removido(s) por outro usuário durante a operação. Realize uma nova manutenção.*

3.

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.

4.

Verificar existência de dados:

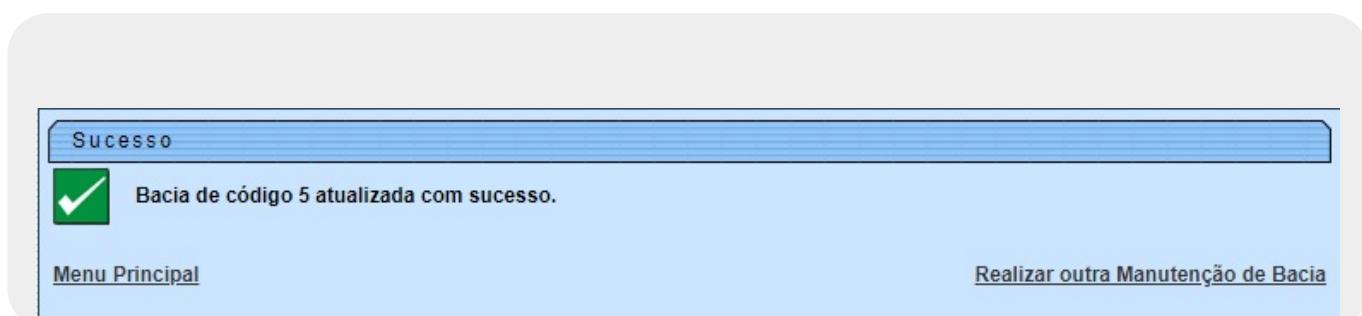
1.

Caso não exista a tabela na base de dados, o sistema exibe a mensagem *Tabela « nome da tabela » inexistente* e cancela a operação.

2.

Caso a tabela esteja sem dados, o sistema exibe a mensagem *Tabela « nome da tabela » sem dados para seleção* e cancela a operação.

## Tela de Sucesso



## MODELO DE RELATÓRIO: BACIAS CADASTRADAS

|  |                           |                                     |
|--|---------------------------|-------------------------------------|
|  | <b>Bacias cadastradas</b> | PAG 1 / 1<br>25/06/2018<br>10:29:09 |
|--|---------------------------|-------------------------------------|

| Código: | Descrição:  | Sistema de Esgoto: | Indicador de Uso: |
|---------|-------------|--------------------|-------------------|
| Código  | Descrição   | Sistema de Esgoto  |                   |
| 1       | BACIA 1     | SISTEMA 01         |                   |
| 2       | BACIA 2     | SISTEMA 01         |                   |
| 3       | BACIA 3     | SISTEMA 02         |                   |
| 4       | BACIA 4     | SISTEMA 02         |                   |
| 6       | BACIA 5     | SISTEMA 5          |                   |
| 7       | BACIA TESTE | SISTEMA 5          |                   |

## Preenchimento dos Campos

| Campo             | Orientações para Preenchimento  |
|-------------------|---|
| Código            | Campo preenchido pelo sistema, não permite atualização.   |
| Descrição         | Campo obrigatório - Informe a descrição da bacia, com no máximo 30 (trinta) caracteres.   |
| Sistema de Esgoto | Campo preenchido pelo sistema, não permite atualização.   |
| Indicador de Uso  | Marque a opção <i>Ativo</i> para o item que se encontra disponível para uso no sistema; caso contrário, marque a opção <i>Inativo</i> . |

## Funcionalidade dos Botões

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Botão</b>         | <b>Descrição da Funcionalidade</b>   |
| <b>Botão</b>         | <b>Descrição da Funcionalidade</b>   |
| <b>Limpar</b>        | Ao clicar neste botão, o sistema limpa o conteúdo dos campos na tela.                                  |
| <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>Remover</b>       | Ao clicar neste botão, o sistema remove a(s) agência(s) bancária(s) selecionada(s) das bases 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 volta à tela anterior.  |
| <b>Desfazer</b>      | Ao clicar neste botão, o sistema desfaz o último procedimento realizado.                               |
| <b>Atualizar</b>     | Ao clicar neste botão, o sistema comanda a execução da atualização dos dados.                          |

| Botão   | Descrição da Funcionalidade   |
|---|---|
| Botão   | Descrição da Funcionalidade   |
|  | Ao clicar neste botão, o sistema gera o relatório BACIAS CADASTRADAS. |

## Referências

[Manter Bacia](#)

## Termos Principais

[Operacional](#)

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:operacional:manter\\_bacia](https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:operacional:manter_bacia)

Last update: **25/06/2018 15:06**