



# 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:  \*  
Descrição:   
Sistema de Esgoto:  EPC EDUCANDOS  
Indicador de Uso:  Ativo  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:

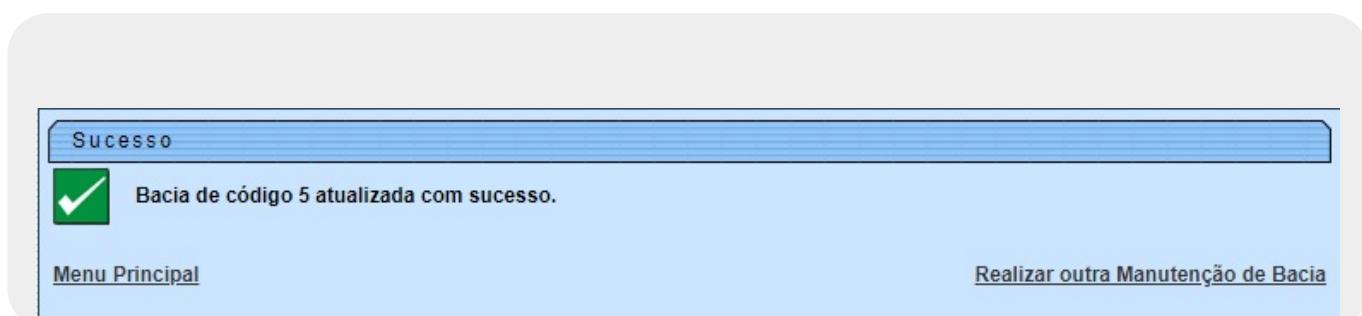
1.

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

	Bacias cadastradas	PAG 1 / 1 25/06/2018 10:29:09
<b>Código:</b> Descrição: A 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 ítem que se encontra disponível para uso no sistema, caso contrário, marque a opção <i>Inativo</i> .

## Funcionalidade dos Botões

Botão	Descrição da Funcionalidade
Botão	Descrição da Funcionalidade
Limpar	Ao clicar neste botão, o sistema limpa o conteúdo dos campos na tela.
Cancelar	Ao clicar neste botão, o sistema cancela a operação e retorna à tela principal.
Filtrar	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a execução do filtro com base nos parâmetros informados.
Remover	Ao clicar neste botão, o sistema remove a(s) agência(s) bancária(s) selecionada(s) das bases de dados.
Voltar Filtro	Ao clicar neste botão, o sistema retorna à tela de filtro.
Voltar	Ao clicar neste botão, o sistema volta à tela anterior.
Desfazer	Ao clicar neste botão, o sistema desfaz o último procedimento realizado.

Botão	Descrição da Funcionalidade
Botão	Descrição da Funcionalidade
Atualizar	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a execução da atualização dos dados.
	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&rev=1529939181](https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:operacional:manter_bacia&rev=1529939181)

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

