



# 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:

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:\* 3

Decrição:\* 19N

Sistema de Esgoto:\* 2 EPC EDUCANDOS

Indicador de Uso:\* ☒ Ativo ☐ Inativo

\*Campos obrigatórios

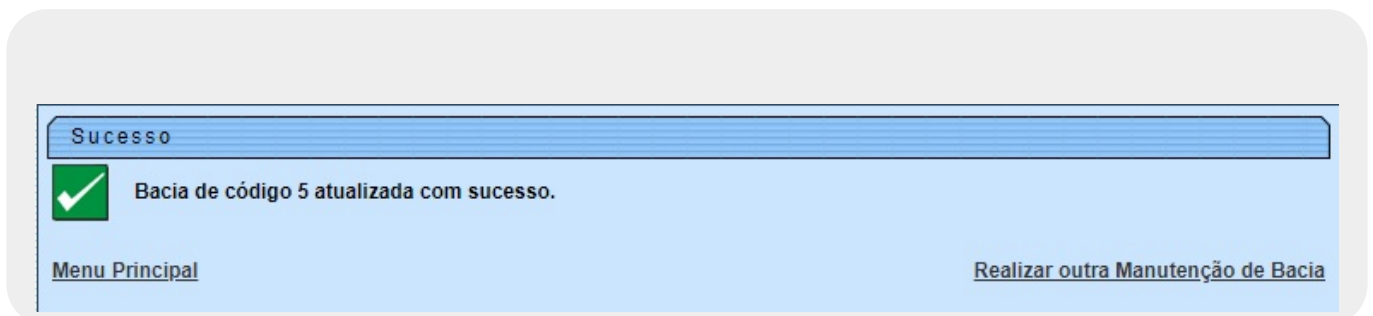
[Voltar](#) [Desfazer](#) [Cancelar](#) [Atualizar](#)

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	
Código:	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 item que se encontra disponível para uso no sistema; caso contrário, marque a opção <i>Inativo</i> .

## Funcionalidade dos Botões

Botão	Descrição da Funcionalidade
<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**

