



# Manter Bacia

O objetivo desta funcionalidade é manter os dados de bacia cadastrada no Gsan, podendo ser acessada no caminho: [Gsan](#) > [Operacional](#) > [Bacia](#) > Manter Bacia.

As empresas que utilizam a versão do Gsan em Postgree, a funcionalidade pode ser acessada através do caminho [Gsan](#) > [Operacional](#) > Manter Bacia.

O usuário seleciona a opção “Manter Bacia” e o sistema, inicialmente, exibe a tela de filtro, para que sejam informados os parâmetros, que podem ser filtrados pelas seguintes opções:

- Código;
- Descrição;
- Sistema de Esgoto;
- Indicador de Uso;

## Verifica preenchimento dos campos

- Caso o usuário não informe o conteúdo de algum campo necessário à atualização da bacia, será exibida a mensagem “Informe « nome do campo que não foi preenchido »”.

## Atualização realizada por outro usuário

- Caso o usuário esteja tentando atualizar uma bacia e o mesmo já tenha sido atualizado 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”.

## Verifica sucesso da transação

- Caso o código de retorno da operação efetuada no banco de dados seja diferente de zero, será exibida a mensagem conforme o código de retorno.

## Verifica existência de dados

- Caso não exista a tabela na base de dados, será exibida a mensagem “Tabela « nome da tabela » inexistente” e cancela a operação.
- Caso a tabela esteja sem dados, será exibida a mensagem “Tabela « nome da tabela » sem dados para seleção” e cancela a operação.

Informe os parâmetros que julgar necessários e clique no botão .

Gsan -> Operacional -> Bacia -> Manter Bacia

Filtrar Bacia

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

**Código:**

(somente números)

**Descrição:**

**Sistema de Esgoto:**

☐ Iniciando pelo texto ☐ Contendo o texto

**Indicador de Uso:**

☐ Ativo ☐ Inativo ☒ Todos


Limpar

Atualizar

Filtrar

Com base nos parâmetros informados, o sistema exibe a tela resultante do filtro, conforme abaixo.

Para excluir um ou mais itens, marque no(s) checkbox(s) correspondente(s), ou para remover todos os itens, clique no hiperlink **Todos** e, em seguida, clique no botão **Remover**.

Para gerar o relatório de bacias cadastradas, clique no botão , conforme modelo apresentado abaixo.

Gsan -&gt; Operacional -&gt; Bacia -&gt; Manter Bacia

## Manter Bacia

Bacia(s) cadastrada(s):

Todos	Código	Descrição	Sistema de Esgoto
<input type="checkbox"/>	3	ARCOVERDE	ARCOVERDE
<input type="checkbox"/>	21	ARENA PERNAMBUCO	ARENA PERNAMBUCO

Remover

Voltar Filtro



Para atualizar um item, clique no hiperlink do campo “Descrição”, Tela “Manter Bacia”, e será exibida a tela abaixo. Faça as modificações que julgar necessárias e clique no botão **Atualizar**.

Gsan -&gt; Operacional -&gt; Manter Bacia

## Atualizar Bacia

Para atualizar a bacia informe os dados abaixo:

Código:

1

Descrição: \*

BACIA 1

Sistema de Esgoto:\*

SISTEMA 1 ▼

Indicador de Uso\*

☒ Ativo ☐ Inativo

\* Campos obrigatórios

Voltar

Desfazer

Cancelar

Atualizar

## Preenchimento dos Campos

Campo	Orientações para Preenchimento
Descrição(*)	Campo obrigatório - Informe a descrição da bacia, com no máximo 30 (trinta) caracteres.
Sistema de Esgoto(*)	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Indicador de Uso	Marque a opção "Ativo" para o item que se encontra disponível para uso no sistema, caso contrário, marque a opção "Inativo".

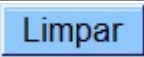
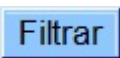
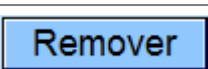
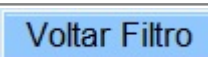


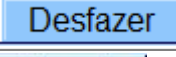

## MODELO DE RELATÓRIO: BACIAS CADASTRADAS

	Bacias cadastradas	PAG 1 / 1 05/08/2014 15:16:24
--	--------------------	-------------------------------------

Código:	Descrição: A	Sistema de Esgoto:	Indicador de Uso:
---------	--------------	--------------------	-------------------

Código	Descrição	Sistema de Esgoto
3	ARCOVERDE	ARCOVERDE
21	ARENA PERNAMBUCO	ARENA PERNAMBUCO

## Funcionalidade dos Botões

Botão	Descrição da Funcionalidade
	Ao clicar neste botão, o sistema limpa o conteúdo dos campos na tela.
	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a execução do filtro, com base nos parâmetros informados.
	Ao clicar neste botão, o sistema remove das bases de dados o(s) item(ns) selecionado(s) no checkbox.
	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 gera o relatório BACIAS CADASTRADAS.
	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.

Botão	Descrição da Funcionalidade
<b>Atualizar</b>	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a atualização dos dados nas bases de dados.

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=1445536946](https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:operacional:manter_bacia&rev=1445536946)

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

