



# Manter Faixa Volume Reservatório

O objetivo desta funcionalidade é manter as faixas de volume de reservatórios cadastradas no sistema. A opção pode ser acessada via **Menu do Sistema**, no caminho: **GSAN** > **Cadastro** > **Imóvel** > **Manter Faixa Volume Reservatório**.

Feito isso, o sistema visualiza a tela de filtro abaixo:

## Observação

**Informamos que os dados exibidos nas telas a seguir são fictícios, e não retratam informações de clientes.**

The screenshot shows a web application window titled "Gsan -> Cadastro -> Imovel -> Manter Faixa Volume Reservatorio". The main form is titled "Filtro de Faixa Volume Reservatorio". It contains the following elements:

- A header bar with the title "Filtro de Faixa Volume Reservatorio".
- A label: "Preencha os campos para pesquisar um(a) faixa volume reservatorio:".
- A checkbox labeled "Atualizar" with a checkmark.
- Three input fields:
  - "Código:" followed by a text box and the note "(somente números)".
  - "Volume Menor Faixa :" followed by a text box.
  - "Volume Maior Faixa:" followed by a text box.
- A "Limpar" button at the bottom left.
- A "Filtrar" button at the bottom right.

At the bottom of the window, a status bar displays: "Versão: Corretiva (Batch) 06/11/2017 - 15:04:30".

Inicialmente o sistema exibe a tela de filtro acima, para que sejam informados os parâmetros sobre a faixa de volume de reservatório, que podem ser filtrados pelas seguintes opções:

- 
- Código;
- 
- Volume Menor Faixa;
- 
- Volume Maior Faixa.

O sistema irá para a tela **Manter Faixa Volume Reservatório**, com a relação das faixas pesquisadas, quando o campo (check-box) **Atualizar** estiver desmarcado, ou quando a quantidade de registros selecionados na pesquisa for maior do que 1. O sistema irá, direto, para a tela **Atualizar Faixa Volume Reservatório**, quando houver a negação da condição relatada acima. Ou seja, quando o campo **Atualizar** estiver marcado e a quantidade de registros selecionados for igual a 1.

Dito isso, informe os parâmetros que julgar necessários e clique no botão **Filtrar**. Caso não sejam informados os parâmetros, o filtro exibe todos os itens cadastrados:

| Manter Faixa Volume Reservatorio  |        |                    |                    |                  |
|---|--------|--------------------|--------------------|------------------|
| Faixa Volume Reservatorio Cadastrado(a)(s):   |        |                    |                    |                  |
| Todos   | Código | Volume Menor Faixa | Volume Maior Faixa | Indicador de Uso |
| <input type="checkbox"/>  | 0      | 0,00               | 0,00               | SIM              |
| <input type="checkbox"/>  | 1      | 0,00               | 0,25               | SIM              |
| <input type="checkbox"/>  | 2      | 0,26               | 0,50               | SIM              |
| <input type="checkbox"/>  | 3      | 0,51               | 1,00               | SIM              |
| <input type="checkbox"/>  | 4      | 1,01               | 3,00               | SIM              |
| <input type="checkbox"/>  | 5      | 3,01               | 5,00               | SIM              |
| <input type="checkbox"/>  | 6      | 5,01               | 10,00              | SIM              |
| <input type="checkbox"/>  | 7      | 10,01              | 20,00              | SIM              |
| <input type="checkbox"/>  | 8      | 20,01              | 999,99             | SIM              |
| <input type="button" value="Excluir"/> <input type="button" value="Voltar Filtro"/> |        |                    |                    |                  |

Versão: Corretiva (Batch) 06/11/2017 - 15:04:30

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

- 
- Excluir Faixa de Volume de Reservatório:

- O usuário seleciona quais faixas de volume de reservatório deseja excluir e confirma a exclusão.

- O sistema exibe a mensagem: *Confirma exclusão? SIM ou NÃO:*

- Caso o usuário confirme, o sistema efetua a exclusão das faixas de volume de reservatório, registrando a transação de exclusão. Para atualizar um item referente à faixa de volume de reservatório, clique no *link* do campo **Código** e será exibida a tela abaixo.

**Atualizar Faixa Volume Reservatorio**

Para atualizar o(a) faixa volume reservatorio, preencha os campos:

Código: 1

Volume Menor Faixa:\* 0,00

Volume Maior Faixa:\* 0,25

Indicador de Uso:\* ☒ Sim ☐ Não

\* Campo obrigatório

Voltar Desfazer Atualizar

Versão: Corretiva (Batch) 06/11/2017 - 15:04:30

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

- Verificar preenchimento dos campos:

- Este fluxo segue as restrições de tratamento e validação do **Inserir Faixa de Volume de Reservatório**.

- Atualização realizada por outro usuário:

- Caso o usuário esteja tentando atualizar uma faixa de volume de reservatório que já tenha sido atualizada durante a manutenção corrente, o sistema exibe a mensagem: *Essa Faixa de Volume de Reservatório foi atualizada por outro usuário. Realize uma nova atualização.*

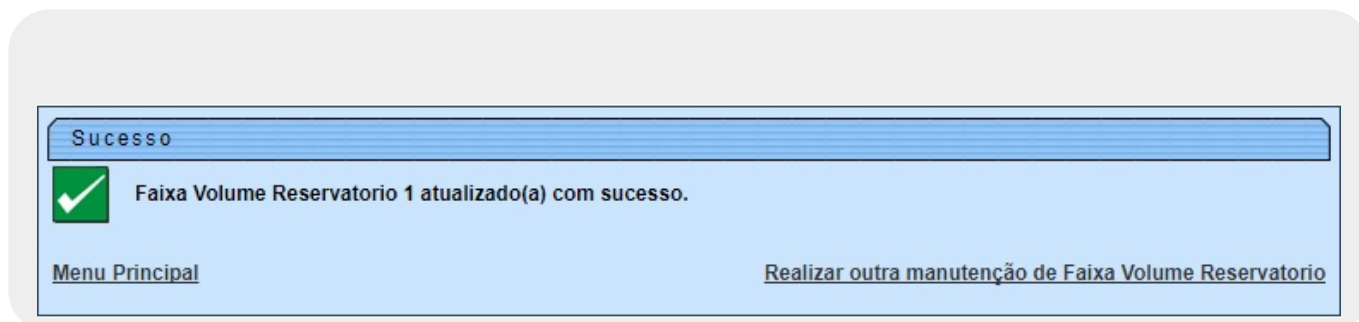
- Faixa de volume de Reservatório possui vínculos no sistema:

- Caso o usuário tenha selecionado uma faixa de volume de reservatório que possua outros vínculos no sistema (ex.: faixa de volume de reservatório com o imóvel), o sistema exibe a mensagem: *Não é possível excluir a(s) faixa(s) de volume de reservatório selecionada(s) devido a vínculos com outras informações.*

- Verificar sucesso da transação:

- 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; caso contrário, o sistema exibe a mensagem: *«descrição da função» efetuada com sucesso.*

## Tela de Sucesso



## Preenchimento dos campos

| Campo                 | Orientações para Preenchimento   |
|-----------------------|--|
| Código                | Este campo será exibido pelo sistema e não permite alteração.                        |
| Volume Menor Faixa    | Campo obrigatório - Informe o volume menor faixa, com 5 (cinco) dígitos, 2 decimais. |
| Volume Maior Faixa(*) | Campo obrigatório - Informe o volume maior faixa, com 5 (cinco) dígitos, 2 decimais. |
| Indicador de Uso(*)   | Campo obrigatório - Informe uma das opções <i>Sim</i> ou <i>Não</i> .                |

## Funcionalidade dos Botões

| Botão         | Descrição da Funcionalidade  |
|---------------|--|
| Limpar        | Ao clicar neste botão, o sistema limpa o conteúdo da tela.   |
| Filtrar       | Ao clicar neste botão, o sistema comanda a execução do filtro, com base nos parâmetros informados. |
| Excluir       | Ao clicar neste botão, o sistema remove da base de dados o(s) item(ns) selecionado(s) no checkbox. |
| Voltar Filtro | Ao clicar neste botão, o sistema retorna à tela de filtro.   |
| Voltar        | Ao clicar neste botão, o sistema retorna à tela anterior.  |
| Desfazer      | Ao clicar neste botão, o sistema desfaz o último procedimento realizado.                           |
| Atualizar     | Ao clicar neste botão, o sistema comanda a atualização dos dados.                                  |

## Referências

**Manter Faixa de Volume de Reservatório**

## Termos Principais

### Imóvel

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:manter\\_faixa\\_volume\\_reservatorio&rev=1510251041](https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:manter_faixa_volume_reservatorio&rev=1510251041)

Last update: **09/11/2017 18:10**

