



# Manter Produção de Água

O objetivo desta funcionalidade é permitir a manutenção (alteração ou exclusão) da produção de água cadastrada no **GSAN**. Ela pode ser acessada via **Menu do Sistema** através do caminho: **GSAN > Operacional > Produção de Água > Manter Produção de Água**. Feito isso, o sistema acessa a tela de filtro abaixo:

## Observação

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

Gsan -> Operacional -> Manter Producao de Agua

Filtrar Produção de Água

Para filtrar uma produção de água, informe os dados abaixo:

Atualizar

Código:

Mês/Ano de Referência:  mm/aaaa

Localidade:

Volume Produzido:

Versão: 3.26.1.0 (Batch) 25/06/2018 - 18:02:20

Marque o checkbox do campo **Atualizar** para que o sistema exiba a tela **Atualizar Produção de Água**, caso só exista um registro que atenda aos parâmetros de pesquisa informados. Caso o checkbox esteja desmarcado e mais de um registro atenda aos parâmetros de pesquisa, será exibida a tela **Manter Produção de Água**, onde será possível escolher qual o registro deve ser atualizado, clicando no *link* do campo **Mês/ano Referência**.

Dito isso, informe os parâmetros que julgar necessários e clique no botão **Filtrar**. Com base nos parâmetros informados nos campos, é exibida a tela abaixo, contendo os registros que atenderam ao filtro de pesquisa:

Manter Produção de Água

Produção(ões) de água encontrada(s):

Todos	Mês/Ano Referência	Localidade	Volume Produzido
<input type="checkbox"/>	<a href="#">04/2017</a>	ALEXANDRIA	1.000.000.000,00
<input type="checkbox"/>	<a href="#">06/2016</a>	ALEXANDRIA	10,00
<input type="checkbox"/>	<a href="#">06/2016</a>	ALEXANDRIA	100,00

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

Versão: 3.26.1.0 (Batch) 25/06/2018 - 18:02:20

Para excluir um ou mais itens da tela acima, marque no(s) checkbox(s) correspondente(s) ou selecione todos os itens clicando no link **Todos**. Em seguida, clique no botão [Remover](#). Para gerar o relatório contendo as produções de água cadastradas, clique no botão  e visualize o relatório conforme modelo **AQUI**. Para atualizar os dados da marca do hidrômetro, clique no link correspondente do campo **Mês/ano Referência**. Feito isso, o sistema acessa a tela para atualização:

Atualizar Produção de Água

Para Atualizar uma produção de água, informe os dados abaixo:

**Código:** 1

**Mês/Ano de Referência:** \* 06/2014 mm/aaaa

**Localidade:** \* 339  CABANGA 

**Volume Produzido:** \* 10.000,00

\* Campos obrigatórios

**Voltar** **Desfazer** **Cancelar** **Atualizar**

Agora, faça as modificações que julgar necessárias (para detalhes sobre o preenchimento dos campos clique **AQUI**). Em seguida, clique no botão **Atualizar**. O sistema efetua algumas validações:

1. Validar mês/ano de referência:
  1. Caso o mês/ano de referência esteja inválido, o sistema exibe a mensagem: *Mês/Ano de referência inválido*.
2. Verificar existência da localidade:
  1. Caso o código da localidade informado não exista no sistema, o sistema exibe a mensagem: *Localidade inexistente*.
3. Verificar preenchimento dos campos:
  1. Caso o usuário não informe o conteúdo de algum campo necessário à atualização da produção de água, o sistema exibe a mensagem: *Informe « nome do campo que não foi preenchido »*.
4. Atualização realizada por outro usuário:
  1. Caso o usuário tente atualizar uma produção de água 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.*
5. 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.

## MODELO DE RELATÓRIO: PRODUÇÕES DE ÁGUA CADASTRADAS

Produções de Água Cadastradas		PAG 1/1 26/06/2018 16:51:36	
Código:	Mês/Ano de Referência:	Localidade: ALEXANDRIA	Volume Produzido:
Mês/Ano de Referência	Localidade	Volume Produzido	
04/2017	ALEXANDRIA	1.000.000.000,00	
06/2016	ALEXANDRIA	10,00	
06/2016	ALEXANDRIA	100,00	

## Tela de Sucesso

Sucesso

 Produção de Água 1 atualizada com sucesso.

[Menu Principal](#) [Realizar outra Manutenção de Produção de Água](#)

## Preenchimento dos Campos

Campo	Orientações para Preenchimento
Código	Este campo será exibido pelo sistema e não permite alteração.
Mês/Ano de Referência(*)	Campo obrigatório - Informe o mês e o ano de referência, no formato mm/aaaa (mês, ano).

Campo	Orientações para Preenchimento
Localidade(*)	Campo obrigatório - Informe o código da localidade, com no máximo 3 (três) dígitos, ou clique no botão  para selecionar a localidade desejada. O nome da localidade será exibido no campo ao lado. Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão  ao lado do campo em exibição.
Volume Produzido(*)	Campo obrigatório - Informe o volume produzido, com no máximo 15 (quinze) dígitos, sendo duas casas decimais.

## Funcionalidade dos Botões

Botão	Descrição da Funcionalidade
	Ao clicar neste botão, o sistema permite consultar um dado na base de dados.
	Ao clicar neste botão, o sistema apaga o conteúdo do campo em exibição.
<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.
	Ao clicar neste botão, o sistema comanda geração do relatório das produções cadastradas, conforme modelo.
<b>Remover</b>	Ao clicar neste botão, o sistema remove o(s) item(ns) selecionado(s) da base 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 atualização dos dados.

## Referências

[Manter Produção de Água](#)

## 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\\_producao\\_de\\_agua&rev=1530102808](https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:operacional:manter_producao_de_agua&rev=1530102808)

Last update: **27/06/2018 12:33**

