10/12/2025 04:02 1/3 Manter Qualidade da Água



## Manter Qualidade da Água

O objetivo desta funcionalidade é alterar ou remover a qualidade da água, cadastrado no sistema GSAN, podendo ser acessada no caminho: Gsan > Faturamento > Qualidade da Água > Manter Item de Contrato.

O sistema exibe a tela em duas abas:

- Aba Dados Contem os parâmetros sobre a qualidade da água no sistema de abastecimento;
- Aba Análise .Contem os dados da análise da água do sistema de abastecimento.

Verifica realização de faturamento

\* Caso já tenha sido efetuado algum faturamento, utilizando a qualidade da água, será exibida a mensagem "Qualidade da água já utilizada no faturamento, não pode ser alterada nem excluída" e cancelar a operação.

Verifica preenchimento dos campos

\* Caso o usuário não informe ou selecione o conteúdo de algum campo necessário à atualização da qualidade da água, será exibida a mensagem "Informe «nome do campo que não foi preenchido ou selecionado»".

Atualização realizada por outro usuário

\* Caso o usuário esteja tentando atualizar uma qualidade da água e a mesma já tenha sido atualizada durante a manutenção corrente, o sistema exibe a mensagem "Essa qualidade da água foi atualizada por outro usuário. Realize uma nova atualização".

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; caso contrário: Na remoção: exibe a mensagem "«Quantidade de qualidades da água removidas » Qualidade(s) da Água removida(s) com sucesso", bem como exibe os "links" com as opções "Menu Principal" e "Realizar outra Manutenção de Qualidade da Água"; Na atualização: exibe a mensagem "Qualidade da Água com referência «mês/ano de referência » atualizada com sucesso", bem como exibe os "links" com as opções "Menu Principal" e "Realizar outra Manutenção de Qualidade da Água".

Verifica padrão correspondente.

\* Caso algum parâmetro tenha sido informado e o padrão correspondente não tenha sido informado, será exibida a mensagem "Parâmetro está informado sem correspondente".

Inicialmente, o sistema exibe a tela de filtro. Informe os parâmetros que julgar necessário e clique no botão |alt="Filtrar.jpg".

Fat - ManterQualidadeAgua - Filtro2.png

Após a execução do filtro, o sistema exibe a tela abaixo, contendo os itens cadastrados que atenderam aos parâmetros informados.

Para remover um ou mais itens, marque o(s) checkbox(s) correspondente(s), ou para excluir todos os itens, clique no hiperlink **Todos**, em seguida, clique no botão |alt="Remover.png".

Para atualizar um item, clique no hiperlink do campo "Referência" e será exibida a tela "Atualizar Qualidade da Água".

Para gerar o relatório com os itens de qualidade da água cadastrados, clique no botão |alt="Impressora2.jpg", conforme modelo.

Fat - ManterQualidadeAgua - Manter2.png

Após clicar no hiperlink do campo "Referência", o sistema exibe a tela "Atualizar Qualidade da Água". Faça as modificações que julgar necessárias e clique no botão concluir.jpg.

## **Aba Dados:**

Fat - ManterQualidadeAgua - Atualiza - Aba Dados2.png

## **Aba Análise**

Fat - ManterQualidadeAgua - Atualiza - Aba Analise.png

= Preenchimento dos Campos =

=Campo
Referência(*)
Localidade
Setor Comercial
Sistema de Abastecimento
Fonte de Captação
Dados da Qualidade de Água

## MODELO: RELATÓRIO DE QUALIDADE DA ÁGUA

Fat - ManterQualidadeAgua - Rel2.png

= Funcionalidade dos Botões =

(% height="205" width="821" %)

=Botão
Lupa.gif
Borracha.gif
|alt="Filtrar.jpg"
Limpar.jpg
|alt="Remover.png"

https://www.gsan.com.br/ Printed on 10/12/2025 04:02

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:

 $https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:manter\_qualidade\_da\_agua\&rev=1438800872$ 

Last update: 31/08/2017 01:11

