



Inserir Qualidade Água

O objetivo desta funcionalidade é inserir dados da qualidade da água a serem usados no sistema Gsan, podendo ser acessada no caminho: [Gsan](#) > [Faturamento](#) > [Qualidade de Água](#) > Inserir Débito Tipo Vigência.

Inicialmente, 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.

Valida referência

- Caso o mês ou o ano da referência informado esteja inválido, será exibida a mensagem “Mês ou Ano da Referência inválido”.
- Caso o mês/ano da referência informado seja maior ao (mês/ano de faturamento + 1 mês), será exibida a mensagem “Mês/Ano Referencia deve ser igual ou menor ao Mês/Ano de Faturamento + 1 mês”.

Verifica existência da localidade

- Caso o código da localidade não exista no sistema, será exibida a mensagem “Localidade inexistente”.

Verifica existência do setor comercial

- Caso o código do setor comercial não exista no sistema, será exibida a mensagem “Setor Comercial inexistente”.

Verificar preenchimento dos campos

- Caso o usuário não informe ou selecione o conteúdo de algum campo necessário à inclusão da qualidade da água, será exibida a mensagem “Informe «nome do campo que não foi preenchido ou selecionado»”.
- Caso o usuário só informe localidade e/ou setor comercial, referência e fonte de captação, será exibida a mensagem “Nenhum parâmetro foi informado”.

Verifica existência da qualidade da água para localidade.

- Caso o setor comercial não tenha sido informado e a qualidade da água já exista para a localidade informada, será exibida a mensagem “Qualidade da água já existe no cadastro para a localidade « xxxxxxxx »”.

Verifica existência da qualidade da água para setor comercial.

- Caso o setor comercial tenha sido informado e a qualidade da água já exista para a localidade informada e setor comercial, será exibida a mensagem “Qualidade da água já existe no cadastro para o setor comercial da « xxxxxx » + « xxxxxx do setor comercial informado”.

Verifica sucesso da operação

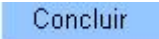
- Caso o código de retorno da operação efetuada no banco de dados seja diferente de zero, será exibida a mensagem conforme o código de retorno; caso contrário, exibe a mensagem “Qualidade da água com referência «mês/ano de referência» inserida com sucesso”, bem como exibe os “links” com as opções “Menu Principal”, “Inserir outra Qualidade da água” e “Atualizar Qualidade da água inserida”.

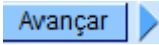
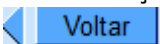
Verifica padrão correspondente.

- Caso algum parâmetro tenha sido informado e o padrão correspondente não tenha sido informado, será exibida a mensagem “Parâmetro está informado sem correspondente”.






Verifica existência mês anterior.

- Caso não exista o mês anterior ao mês informado, será exibida a mensagem “Mês anterior não existe”.

Informe os campos conforme instruções para preenchimento e clique no botão .

Para avançar para a aba seguinte, clique no botão  ou para retorna à aba, clique no botão .

Aba Dados

Inserir Qualidade da Água		Dados	Análise
Para adicionar a qualidade da água, informe os dados abaixo:			
Referência:*	04/2006 (mm/aaaa)	<input type="checkbox"/> Inserir Todos	
Sistema de Abastecimento:	SISTEMA TAPACURA		
Localidade:	<input type="text"/>  		
Setor Comercial:	<input type="text"/>  		
Fonte de Captação:	<input type="text"/>		
Turbidez:	Índice mensal: <input type="text"/>	Padrão:	<input type="text" value="1"/>
Cloro Residual:	Índice mensal: <input type="text"/>	Padrão:	<input type="text" value="1"/>
PH:	Índice mensal: <input type="text"/>	Padrão:	<input type="text" value="1"/>
Cor:	Índice mensal: <input type="text"/>	Padrão:	<input type="text" value="1"/>
Flúor:	Índice mensal: <input type="text"/>	Padrão:	<input type="text" value="1"/>
Ferro:	Índice mensal: <input type="text"/>	Padrão:	<input type="text" value="1"/>
Coliformes Totais:	Índice mensal: <input type="text"/>	Padrão:	<input type="text" value="1"/>
Coliformes Fecais:	Índice mensal: <input type="text"/>	Padrão:	<input type="text" value="1"/>
Nitrato:	Índice mensal: <input type="text"/>	Padrão:	<input type="text" value="1"/>
Coliformes Temotolerantes:	Índice mensal: <input type="text"/>	Padrão:	<input type="text"/>
Alcalinidade:	Índice mensal: <input type="text"/>	Padrão:	<input type="text"/>
*Campo obrigatório			
		<input type="button" value="Avançar"/> 	
<input type="button" value="Desfazer"/> <input type="button" value="Cancelar"/>		<input type="button" value="Concluir"/>	

Aba Análise

Inserir Qualidade da Água

Dados

Análise

Para adicionar a qualidade da água, informe os dados abaixo:

	Exigidas:	Analizadas:	Conforme:
Quantidade Turbidez:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Quantidade Cor:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Quantidade Cloro:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Quantidade Fluor:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Quantidade Coliformes Totais :	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Quantidade Coliformes Fecais :	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Quantidade Coliformes E. COLI :	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Quantidade Alcalinidade:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

*Campo obrigatório



Voltar



Desfazer

Cancelar

Concluir


Preenchimento dos Campos

Campo	Preenchimento dos Campos
Referência(*)	Campo obrigatório - Informe a referência, no formato mm/aaaa (mês, ano).
Sistema de Abastecimento	Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Localidade	<p>Informe o código da localidade, com no máximo 3 (três) dígitos, ou clique no botão , link Pesquisar Localidade, para selecionar a localidade desejada. O nome será exibido no campo ao lado.</p> <p>Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão  ao lado do campo em exibição.</p> <p>Este campo será desabilitado se o "Sistema de Abastecimento" for informado.</p>

Campo	Preenchimento dos Campos
Setor Comercial	Informe o código do setor comercial, com no máximo 3 (três) dígitos, ou clique no botão  , link Pesquisar Setor Comercial , para selecionar o setor desejado. O nome será exibido no campo ao lado. Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão  ao lado do campo em exibição. Este campo será desabilitado se o “Sistema de Abastecimento” for informado.
Fonte de Captação	Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema. Este campo será desabilitado se o “Sistema de Abastecimento” for informado.
Dados da Qualidade de Água	Todos os campos referentes à qualidade da água deverão ser informados com no máximo 5 (cinco) dígitos e 2 (duas) decimais.

Tela de Sucesso



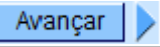
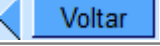
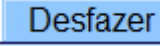
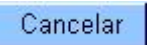

Sucesso



Qualidade da água com referência 04/2006 inserida com sucesso.

[Menu Principal](#)
[Inserir outra Qualidade da água](#)
[Atualizar Qualidade da água inserida](#)

Preenchimento dos Campos

Campo	Preenchimento dos Campos
	Ao clicar neste botão, o sistema permite consultar um dado nas bases de dados.
	Ao clicar neste botão, o sistema apaga o conteúdo do campo em exibição.
	Ao clicar neste botão, o sistema avança para aba seguinte.
	Ao clicar neste botão, o sistema retorna à aba anterior.
	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.
	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a inserção dos dados referentes à qualidade da água.

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:inserir_qualidade_agua&rev=1438800661

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

