Inserir Qualidade Água

O objetivo desta funcionalidade é inserir dados da qualidade da água que serão utilizados no sistema GSAN. Ela pode ser acessada via Menu de sistema, no caminho: GSAN > Faturamento > Qualidade de Água > Inserir Débito Tipo Vigência.

Feito isso, o sistema visualiza a tela abaixo:

Observação

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

Aba Dados

		② Gsan -> Faturamento	o -> Qualidade de Agua -> Inserir (Qualidade Agua	
Inserir Qualida	ade da Água		Dados	Análise	
Para adicionar a qualidade da água, informe os dados abaixo:					
Referência:*	(mm/aaaa)	📃 In	serir Todos	
Sistema de Abastecimento:		•	·		
Localidade:	R			Ø	
Setor Comercial:	R			Ø	
Fonte de Captação:		•	·		
Turbidez:	Índice mensal:	Padrão: 5,0	0 UNT		
Cloro Residual:	Índice mensal:	Padrão: 2,	0 MG/L(TERO MAX)		
PH:	Índice mensal:	Padrão: 6,	0 - 9,5]	
Cor:	Índice mensal:	Padrão: 15	5 UH]	
Flúor:	Índice mensal:	Padrão: 1,	5 MG/L(TEOR MAX)		
Ferro:	Índice mensal:	Padrão: 0,3	3 MG/L		
Coliformes Totais:	Índice mensal:	Padrão: Al	USENTE		
Coliformes Fecais:	Índice mensal:	Padrão: Al	USENTE		
Nitrato:	Índice mensal:	Padrão: 10) MG/L		
Coliformes	Índico monsal:	Dadrão: Al			
E.Coli:	maice mensal.	Faulao. Ac	USENTE		
Alcalinidade:	Índice mensal:	Padrão: Al	USENTE]	
Dureza Total	Índice mensal:	Padrão: 50	00 MG/L]	
	*Campo obrigatório				
Avançar					
Desfazer Cancelar Concluir					
		Varcão: 11 1 05	2 2p (Opline) 08/06/2046	46.20.27	

Aba Análise



		Exigidas:	Analisadas:	Conforme:
Quantidade Turbidez:				
Quantidade Cor:				
Quantidade Cloro:				
Quantidade Fluor:				
Quantidade Coliformes Fotais :				
Quantidade Coliformes Fecais :				
Quantidade Coliformes Fermotolerantes / E.Coli				
Quantidade Alcalinidade:	-			
Ph:				
Dureza Total:				
		*Can	npo obrigatório	

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.

Para navegar para a aba seguinte, clique no botão Avançar botão voltar.

Informe os campos conforme instruções para preenchimento (**aqui**) e clique no botão <u>Concluir</u> Feito isso, o sistema efetua algumas validações:

- Validar 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".
- Verificar existência da localidade:
 - Caso o código da localidade não exista no sistema, será exibida a mensagem "Localidade

inexistente".

- Verificar 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".
 - Verificar 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 »".
- Verificar a 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»".
- Verificar 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".
- Verificar 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".

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	 Informe o código da localidade, com no máximo 3 (três) dígitos, ou clique no botão A, link Pesquisar Localidade, para selecionar a localidade desejada. O nome será exibido no campo ao lado. Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão S ao lado do campo em exibição. Este campo será desabilitado se o "Sistema de Abastecimento" for informado. 	

Campo	Preenchimento dos Campos	
	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.	
Setor Comercial	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



Preenchimento dos Campos

Campo	Preenchimento dos Campos
R	Ao clicar neste botão, o sistema permite consultar um dado nas bases de dados.
8	Ao clicar neste botão, o sistema apaga o conteúdo do campo em exibição.
Avançar	Ao clicar neste botão, o sistema avança para aba seguinte.
Voltar	Ao clicar neste botão, o sistema retorna à aba anterior.
Desfazer	Ao clicar neste botão, o sistema desfaz o último procedimento realizado.
Cancelar	Ao clicar neste botão, o sistema cancela a operação e retorna à tela principal.
Concluir	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=1467056460



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