×

Movimentar Hidrômetro

O objetivo desta funcionalidade é permitir a movimentação de um conjunto de hidrômetros, ou apenas de um hidrômetro. Ela pode ser acessada via **Menu de Sistema** por dois caminhos:

GSAN > Atendimento ao Público > Hidrômetro > Movimentar Hidrômetro.

GSAN > Micromedição > Hidrômetro > Movimentar Hidrômetro.

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

Observação

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

	🍘 Gsan -> Micromedicao -> Hidrometro -> Moviment	ar Hidrometro	
Filtrar Hidrômetro			
Para filtrar o(s) hidrômetro(s), informe as característica(s) ou a numeração do(s) hidrômetro(s):			
Macromedidor Micromedidor Medição de Esgoto			
Formato da Numeração do Hidrômetro:	○ 4x6 ○ 5x7 ● Livre		
Numeração dos Hidrômetros			
Fixo:			
Faixa:			
Numeração de Hidrômetro (sem parte fixa):			
Tombamento:			
Capacidade:	T		
Ano de Fabricação:	аааа		
Marca:			
Tipo de Instalação da Turbina:	T		
Número do Hidrômetro:			
Data de Aquisição:	a dd/mm/aaaa		
Finalidade:	○ Comercial ○ Operacional ● Todos		
Classe Metrológica:	—		
Diâmetro:	•		
Tipo de Fluxo:	•		
Tipo de Relojoaria:			
Local de Armazenagem:	(A)		
Situação:	T		
Vazão Transicão:			
Vazão Nominal:			
Vazão Mínima:			
Nota Fiscal:			
Tempo de Garantia em Anos			
Erro do Macromedidor			
Classe de Pressão			
Limnar Cancelar		Filtrer	
Cancela		Tilda	
	N		

Caso o checkbox do campo **Atualizar** esteja marcado e só exista um registro que atenda aos parâmetros informados, o sistema exibe a tela **Movimentação de Hidrômetro**. Caso o checkbox esteja desmarcado, é exibida a tela **Movimentar Hidrômetro**, onde é possivel escolher qual registro deve ser atualizado.

Por solicitação da **Caern**, foram alteradas as funcionalidades de **Inserir Hidrômetro**, e **Manter Hidrômetro**, incluindo a funcionalidade **Filtrar Hidrômetro**, para que a validação do número do hidrômetro seja diferente, caso o hidrômetro a ser cadastrado tenha a função de medir o volume de esgoto. Nestas funcionalidades, foi incluída a opção da **Finalidade de Hidrômetro** para ligação de esgoto. Neste caso, o sistema libera o campo de numeração para que aceite informações de letras e/ou números sem a validação padronizada, com as opções de **Fixo** e **Faixa** indisponíveis. Também por solicitação da **Caern**, foi incluído o campo **Numeração de Hidrômetro (sem parte fixa)** nas telas de **Inserir Hidrômetro**, **Manter Hidrômetro** e acima. Este campo não terá validação no número do hidrômetro; ou seja, o campo aceitará informações de letras e/ou números sem a validação padronizada, com as opções de Fixo e Faixa indisponíveis.

1.

O usuário possuir a permissão especial: **Permitir informar a numeração livre de hidrômetro**; 2.

A opção selecionada ser: Micromedidor;

3.

O formato escolhido corresponder a: Livre.

Atenção: ao selecionar a opção Livre, os campos Fixo e Faixa ficam indisponíveis.

Atenção: por solicitação da Casal, o campo Formato da Numeração do Hidrômetro, opção Micromedidor, visualiza um novo formato de numeração (5×7) para os hidrômetros cadastrados. Dito isso, acima o sistema exibe a tela de filtro para que sejam informados os dados dos hidrômetros que serão movimentados. Preencha os campos que julgar necessários (para detalhes

sobre os campos cliquei **AQUI**) e clique no botão <u>Filtrar</u>. Com base nos parâmetros informados, será exibida a tela com os registros que atenderam ao filtro, que ficam disponíveis para movimentação.

Todos	Número	Data de Aquisição	Ano de Fabricação	Marca	Capacidade	Situação	Armazenagen
	A14HR0008690	01/09/2016	2014	HIDROMETER	3 M3/HORA	DISPONIVEL	SUPMI
	J16NV0000033	26/09/2016	2016	ELSTER	1800 M3/DIA	DISPONIVEL	SUPMI
	J16NV0000034	26/09/2016	2016	ELSTER	1800 M3/DIA	DISPONIVEL	SUPMI
	J16NV0000035	26/09/2016	2016	ELSTER	1800 M3/DIA	DISPONIVEL	SUPMI
	J16NV0000036	26/09/2016	2016	ELSTER	1800 M3/DIA	DISPONIVEL	SUPMI
	J16NV0000037	26/09/2016	2016	ELSTER	1800 M3/DIA	DISPONIVEL	SUPMI
	J16NV0000038	26/09/2016	2018	ELSTER	1800 M3/DIA	DISPONIVEL	SUPMI
	J16NV0000039	26/09/2016	2018	ELSTER	1800 M3/DIA	DISPONIVEL	SUPMI
Movimentar Voltar Filtro							

Atenção: para ser movimentado de um local de armazenagem a outro, o hidrômetro não pode estar com a situação **Instalado**.

Acima, marque no checkbox correspondente ao item de hidrômetro que deseja movimentar ou

selecione o *link* **Todos**. Em seguida, clique no botão **Movimentar** para que a tela **Movimentação Hidrômetro** seja exibida:

	@ Gsan -> Micromedicao -> Hidrometro -> Movimentar Hidrometro	
Movimentação de Hidrômetro(s)		
Para movimentar o(s) hidrometro(s),	Informe os dados abaixo:	
Local de Armazenagem Atual:	1 - SUPERVISAO DE MICROMEDICAO	
Local de Armazenagem Destino:*	2	
	UNIDADE JARAGUA	
Data da Movimentação:*	17/10/2016 dd/mm/aaaa	
Hora da Movimentação:*	07:42 hh:mm	
Motivo da Movimentação:*	MANUTENCAO 🔻	
	Defeito.	
Parecer:		
	01402	
	8/192	
	* Campos obrigatorios	
Voltar Desfazer Cancelar	Movimentar	
	Varcão: 44 2 09 2 20 (Datab) 44/40/2046 - 44-40-42	

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

Verificar local de armazenagem origem:

Caso a informação de local de armazenagem não seja igual, o sistema exibe a mensagem: Dentre os hidrômetros selecionados não há uniformidade do local de armazenagem.

Verificar existência do local de armazenagem:

Caso o código do local de armazenagem não exista no sistema , o sistema exibe a mensagem: Local de Armazenagem inexistente.

Verificar existência de dados:

o

0

o

o

0

o

Caso os dados não constem no sistema, o sistema exibe a mensagem: Tabela «nome da tabela» inexistente e cancela a operação.

Caso a tabela esteja sem dados, o sistema exibe a mensagem: Tabela «nome da tabela» sem dados para seleção e cancela a operação.

Verificar preenchimento dos campos:

Caso o usuário não informe ou selecione o conteúdo de algum campo necessário à movimentação dos hidrômetros, o sistema exibe a mensagem: Informe «nome do campo que não foi preenchido ou selecionado».

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, exibe a mensagem: «*descrição da função*» efetuada com sucesso.

Verificar situação:

Caso o hidrômetro que se quer movimentar já esteja na situação **instalado**, o sistema exibe a mensagem: *Movimentação para hidrômetros já instalados*.

Verificar local de armazenagem destino:

Caso a informação de local de armazenagem destino seja igual ao local de armazenagem origem dos hidrômetros, o sistema exibe a mensagem: Não é permitido movimentar hidrômetros para o mesmo local de armazenagem.

Last update: 28/02/2018 11:51	ajuda:movimentar_hidrometro https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:movimentar_hidrometro&rev=151981869
Tela d	e Sucesso
Sucesso	
1 Hid	ômetro(s) movimentado(s) com sucesso.
Menu Principa	<u>Movimentar outro(s) Hidrômetro(s)</u>

Preenchimento dos Campos

Campo	Orientações para Preenchimento
Local de Armazenagem Atual	Exibido pelo sistema e não permite alteração.
Local de Armazenagem Destino	Campo obrigatório - Informe o código do local de armazenagem destino, com no máximo três dígitos, ou clique no botão R para selecionar o local desejado. O nome do local de armazenagem será exibido no campo ao lado.
Data da Movimentação	Campo obrigatório - O sistema exibe a data corrente e permite alterar para uma data menor. Informe a data de movimentação, no formato DD/MM/AAAA (dia, mês, ano), ou clique no botão III, Pesquisar Data - Calendário , para selecionar a data desejada.
Hora da Movimentação	Campo obrigatório - O sistema exibe a hora corrente e permite que seja alterada. Informe a hora da movimentação (válida), no formato hh:mm (hora, minuto).
Motivo da Movimentação	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Parecer	Informe o parecer que justifica a movimentação do hidrômetro, com no máximo 200 (duzentos) caracteres.

Funcionalidade dos Botões

Botão	Descrição da Funcionalidade
	Ao clicar neste botão, o sistema permite selecionar uma data válida, no formato DD/MM/AAAA (dia, mês, ano), Pesquisar Data - Calendário .
\mathbf{Q}	Ao clicar neste botão, o sistema permite selecionar o dado na base de dados.
8	Ao clicar neste botão, o sistema apaga o conteúdo do campo em exibição.
Limpar	Ao clicar neste botão, o sistema limpa o conteúdo dos campos da tela.

Botão	Descrição da Funcionalidade
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.
Filtrar	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a execução do filtro, com base nos parâmetros informados.
Movimentar	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a movimentação do hidrômetro, com base nos dados informados e atualiza a base de dados.
Voltar Filtro	Ao clicar neste botão, o sistema retorna à tela de filtro.
Voltar	Ao clicar neste botão, o sistema retorna à tela anterior.

Referências

Movimentar Hidrômetro

Termos Principais

Hidrômetro

Macromedidor

Micromedidor

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:movimentar_hidrometro&rev=1519818696



Last update: 28/02/2018 11:51