

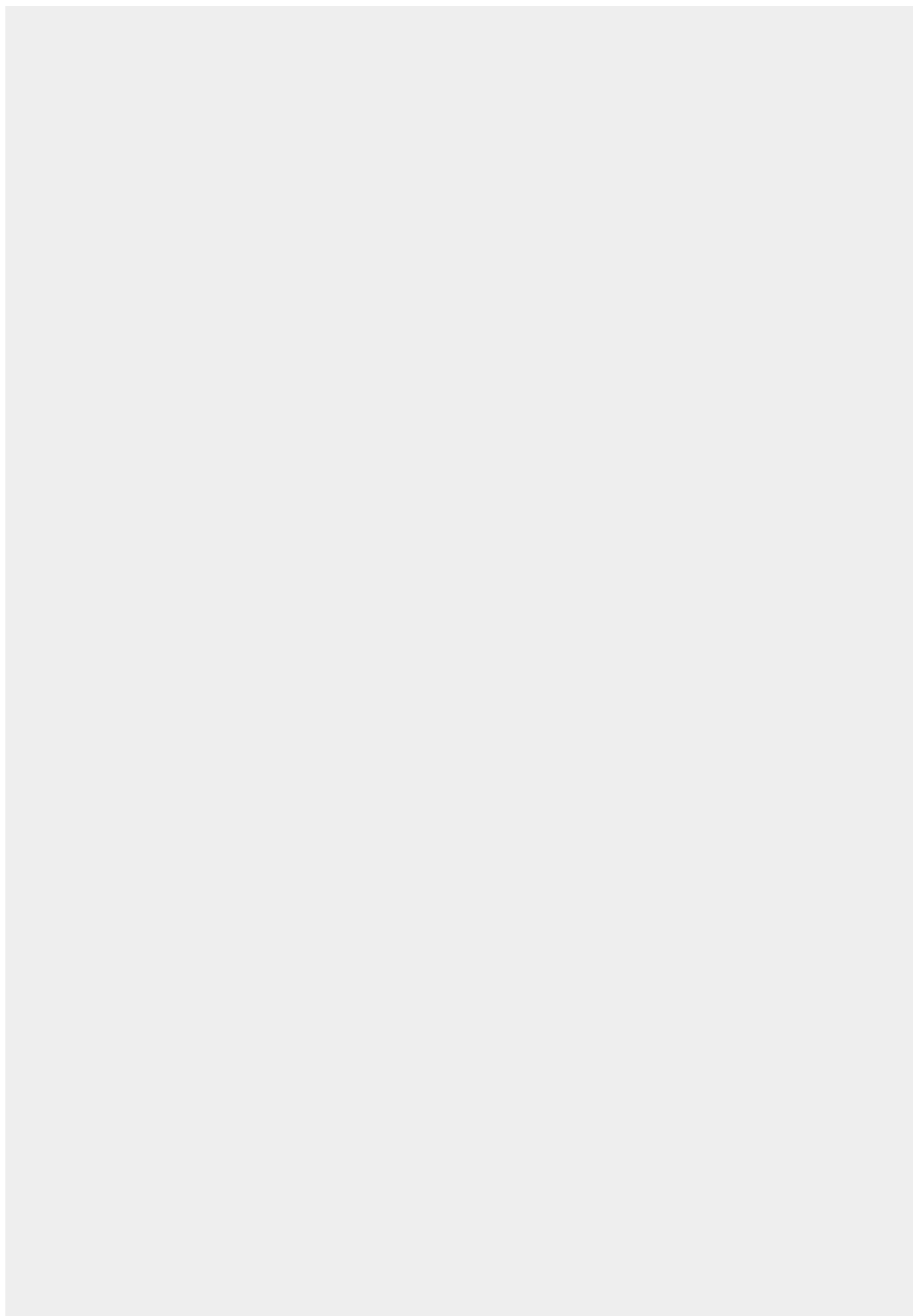


R0602 - Relatório Histograma de Esgoto por Ligação

O objetivo desta funcionalidade é emitir o relatório em **PDF** do histograma de esgoto por ligação, com base nos dados informados. A opção pode ser acessada via **Menu de Sistema**, através do caminho: **GSAN** > **Relatório** > **Faturamento** > **R0602 - Relatório Histograma de Esgoto por Ligação**.

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

Informamos que os dados exibidos na tela e relatório a seguir são fictícios e não retratam informações de clientes.



Gsan -> Relatorios -> Gerencial -> R0602 - Relatório Histograma de Esgoto Por Ligacao

Informação de Dados para Emissão do Histograma de Esgoto

Para gerar o relatório, informe os dados abaixo:

Tipo Relatório: ☒ Categoria ☐ Subcategoria

Mês/Ano do Faturamento: mm/aaaa

Opção de Totalização: ESTADO

Gerência Regional:

Unidade de Negócio:

Localidade Pólo:

Localidade:

Setor Comercial:

Quadra:

Tipo de Categoria:

Categoria:

Tarifa:

Perfil do Imóvel:

Esfera de Poder:

Situação da Ligação de Esgoto:

Percentual de Esgoto:

Consumo: ☒ Todos ☐ Real ☐ Estimado

Medição: ☒ Todos ☐ Com Hidrômetro ☐ Sem Hidrômetro

Poço: ☒ Todos ☐ Com Poço ☐ Sem Poço

Volume Fixo de Água: ☒ Todos ☐ Com Volume Fixo ☐ Sem Volume Fixo


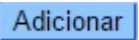
Faixas de Consumo para Medido:

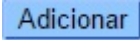
Remover	Faixa de Consumo para Medido	
	Limite Inferior	Limite Superior
<input checked="" type="checkbox"/>	0	10
<input checked="" type="checkbox"/>	11	20

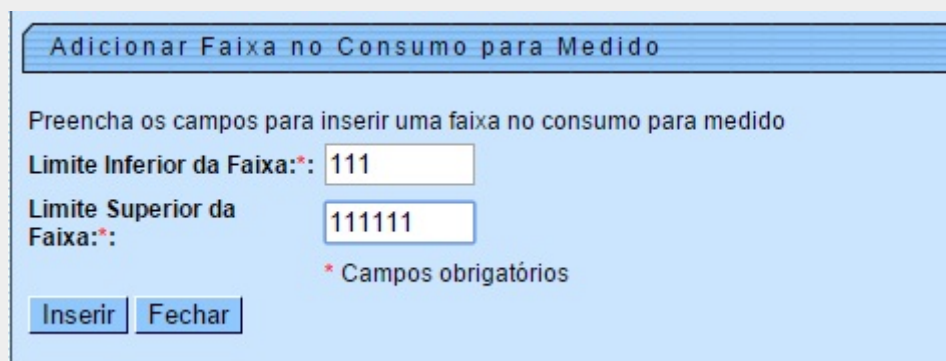
Faixas de Consumo para Não Medido:

Remover	Faixa de Consumo para Não Medido	
	Limite Inferior	Limite Superior
<input checked="" type="checkbox"/>	0	5
<input checked="" type="checkbox"/>	6	10


Na tela acima, selecione obrigatoriamente o **Tipo Relatório** entre **Categoria** ou **Subcategoria**. Para a primeira opção, escolha entre imóveis **Particular** ou **Público**. Para a segunda opção, é preciso selecionar também se o imóvel é **Comercial, Industrial, Público ou Residencial**. No campo obrigatório **Mês/Ano do Faturamento** informe, no formato MM/AAAA, o período para a geração do relatório. Já em **Opção de Totalização**, selecione a opção de agrupamento dos imóveis.

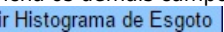
Nos campos **Faixas de Consumo para Medido ou Não Medido** é possível remover ou adicionar os dados do histograma relativos ao consumo medido ou não medido de esgoto, utilizando, respectivamente, os botões  ou .

Caso opte por remover, o sistema pede a confirmação da operação. Caso deseje adicionar uma faixa de consumo além das disponibilizadas pelo sistema, clique em . Feito isso, o sistema visualiza a tela a seguir:



A tela é um formulário com o título "Adicionar Faixa no Consumo para Medido". Abaixo do título, há uma instrução: "Preencha os campos para inserir uma faixa no consumo para medido". Existem dois campos de entrada de texto: "Limite Inferior da Faixa: *" com o valor "111" e "Limite Superior da Faixa: *" com o valor "111111". Abaixo dos campos, há uma legenda: "* Campos obrigatórios". Na base da tela, há dois botões: "Inserir" e "Fechar".

Nesta, informe os limites inferior e superior da faixa e clique no botão . Feito isso, a faixa de consumo informada é acrescentada ao campo. Caso a faixa já tenha sido informada em algum dos intervalos disponíveis, o sistema visualiza a mensagem: **Faixa já informada**.

Preencha os demais campos que julgar necessários (para orientações sobre o preenchimento dos campos clique [aqui](#)) e clique em . O sistema realiza algumas validações antes da geração do relatório:

1. Caso não existam dados do histograma de esgoto para o ano/mês de referência retornado, o sistema exibe a mensagem **Não existem dados do Histograma de Esgoto para o mês «mês/ano referência retornado»**.
2. Caso nenhum tipo de categoria tenha sido retornado, é preciso selecionar todos os tipos de categoria, utilizando o botão **Ctrl** no campo **Categoria**.
3. Caso nenhuma categoria tenha sido retornada, é preciso selecionar todas as categorias, utilizando o botão **Ctrl** no campo **Categoria**.
4. Caso nenhuma tarifa tenha sido retornada, é preciso selecionar todas as tarifas, utilizando o botão **Ctrl** no campo **Tarifa**.
5. Caso nenhum perfil de imóvel tenha sido retornado, é preciso selecionar todos os perfis, utilizando o botão **Ctrl** no campo **Perfil do Imóvel**.
6. Caso nenhuma esfera de poder tenha sido retornada, é preciso selecionar todas as esferas de poder, utilizando o botão **Ctrl** no campo **Esfera de Poder**.
7. Caso nenhuma situação de ligação de esgoto tenha sido retornada, é preciso selecionar todas as situações de ligação de esgoto, utilizando o botão **Ctrl** no campo **Situação da Ligação de Esgoto**.
8. Caso nenhum percentual de esgoto tenha sido retornado, é preciso selecionar todos os percentuais de esgoto.
9. Caso a busca não retorne nenhum registro, o sistema exibe a mensagem **A pesquisa não retornou nenhum resultado** e retorna para a tela inicial.



Assim que as validações são concluídas, o sistema gera o relatório com o histograma de esgoto por ligação.





Modelo Relatório Histograma de Esgoto por Ligação

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




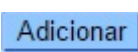

	ANÁLISE DE CONSUMO POR LIGAÇÃO 06/2016											PAG 1/1 28/02/2018 11:52:57 R0602		
Faixa	Ligações			Economias	Consumo (m³)						Faturamento			
	Número	Perc. Parc.	Perc. Acum.		Volumes			Perc. Parc.	Perc. Acum.	Media	Água + Esgoto	Perc. Parc.	Perc. Acum.	
					Medido	Estimado	Total							
0 a 10														
RESIDENCIAIS	3	75,0	75,0	3	20	10	30	73,17	73,17	10	38,28	73,17	73,17	
TOTAL	3	75,0	75,0	3	20	10	30	73,17	73,17	10	38,28	73,17	73,17	
11 a 20														
RESIDENCIAIS	1	25,0	100,0	1	11		11	26,83	100,0	11	14,04	26,83	100,0	
TOTAL	1	25,0	100,0	1	11		11	26,83	100,0	11	14,04	26,83	100,0	
TOTAL C/HID.														
RESIDENCIAIS	4	100,0		4	31	10	41	100,0		10	52,32	100,0		
TOTAL	4	100,0		4	31	10	41	100,0		10	52,32	100,0		
TOTAL GERAL														
RESIDENCIAIS	4	100,0		4	31	10	41	100,0		10	52,32	100,0		
TOTAL	4	100,0		4	31	10	41	100,0		10	52,32	100,0		

Preenchimento dos Campos

Campo	Preenchimento dos Campos
Tipo Relatório	Campo obrigatório. Selecione o Tipo Relatório entre Categoria ou Subcategoria . Para a primeira opção, escolha entre imóveis Particular ou Público . Para a segunda opção, é preciso selecionar também se o imóvel é Comercial, Industrial, Público ou Residencial .
Mês/Ano do Faturamento	Campo obrigatório. Informe, no formato MM/AAAA, o período para a geração do relatório.
Opção de Totalização	Campo obrigatório. Selecione, entre as opções disponibilizadas pelo sistema, a opção de agrupamento dos imóveis. A escolha da Opção de Totalização é responsável por deixar disponíveis ou não os campos: Gerência Regional, Unidade de Negócio, Localidade Pólo, Localidade, Setor Comercial e Quadra .
Gerência Regional	Selecione, entre as opções disponibilizadas pelo sistema, a gerência regional para a qual deseja os dados do histograma.
Unidade de Negócio	Selecione, entre as opções disponibilizadas pelo sistema, a unidade de negócio para a qual deseja os dados do histograma.
Localidade Polo	Informe o código da localidade inicial do imóvel com até três dígitos ou clique em  para selecionar a localidade desejada. O nome da localidade será exibido ao lado do campo. Para apagar o conteúdo do campo, clique em  ao lado do campo de exibição.

Campo	Preenchimento dos Campos
Localidade	Informe o código da localidade final do imóvel com até três dígitos ou clique em  para selecionar a localidade desejada. O nome da localidade será exibido ao lado do campo. Para apagar o conteúdo do campo, clique em  ao lado do campo de exibição.
Setor Comercial	Informe o código do setor comercial inicial do imóvel com até três dígitos ou clique em  para selecionar o setor comercial desejado. O nome do setor será exibido ao lado do campo. Para apagar o conteúdo do campo, clique em  ao lado do campo de exibição.
Quadra	Informe com até quatro dígitos a quadra desejada.
Tipo de Categoria	Selecione, entre as opções disponibilizadas pelo sistema, o tipo de categoria para o qual deseja os dados do histograma.
Categoria	Selecione, entre as opções disponibilizadas pelo sistema, a categoria para a qual deseja os dados do histograma.
Tarifa	Selecione, entre as opções disponibilizadas pelo sistema, a tarifa para a qual deseja os dados do histograma.
Perfil do Imóvel	Selecione, entre as opções disponibilizadas pelo sistema, o perfil do imóvel visualizado em relatório.
Esfera de Poder	Selecione, entre as opções disponibilizadas pelo sistema, a esfera de poder.
Situação da Ligação de Esgoto	Selecione, entre as opções disponibilizadas pelo sistema, a situação de ligação de esgoto para a qual deseja os dados do histograma.
Percentual de Esgoto	Selecione, entre as opções disponibilizadas pelo sistema, o percentual de esgoto para o qual deseja os dados do histograma.
Consumo	Selecione entre Todos, Real ou Estimado .
Medição	Selecione entre Todos, Com Hidrômetro ou Sem Hidrômetro .
Poço	Selecione entre Todos, Com Poço ou Sem Poço .
Volume Fixo de Água	Selecione entre Todos, Com Volume Fixo ou Sem Volume Fixo .
Faixa de Consumo para Medido	Neste campo, é possível remover ou adicionar os dados do histograma relativos a consumo medido.
Faixa de Consumo para Não Medido	Neste campo, é possível remover ou adicionar os dados do histograma relativos a consumo não medido.

Funcionalidade dos Botões

Botão	Descrição da Funcionalidade
	Ao clicar neste botão, o sistema realiza uma consulta do campo desejado na base de dados do sistema.
	Ao clicar neste botão, o sistema apaga o conteúdo do campo em exibição.
	Ao clicar neste botão, o sistema remove a faixa de consumo medido ou não medido disponibilizada pelo sistema ao lado do botão.
	Ao clicar neste botão, o sistema adiciona a faixa de consumo medido ou não medido informada pelo usuário.
	Ao clicar neste botão, o sistema limpa o conteúdo de todos os campos da tela.

Botão	Descrição da Funcionalidade
Emitir Histograma de Esgoto	Ao clicar neste botão, o sistema gera o relatório de histograma por ligação de esgoto conforme os parâmetros informados.

Referências

Relatórios

Termos Principais

Relatórios

Vídeos

R0602 - Relatório Histograma de Esgoto por Ligação

Clique [aqui](#) para retornar ao Menu Principal do GSAN

 ~~NOSIDEBAR~~

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:relatorios:r0602_-_relatorio_histograma_de_esgoto_por_ligacao

Last update: 21/12/2018 20:41

