



# Gerar Tarifa de Consumo para Simulação

O objetivo desta funcionalidade é disponibilizar histograma de água/esgoto, utilizando tarifa de simulação, visando subsidiar estudos de revisão tarifária da Caern, permitindo a geração dos relatórios “[R0604 - Relatório Histograma de Água por Economia](#)” e “[R0606 - Relatório Histograma de Esgoto por Economia](#)”, onde os valores de água/esgoto são calculados a partir de uma tabela de tarifas, criada com o intuito de projetar o faturamento de água e esgoto, em função dos valores tarifários informados.

## Observação

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

A tabela de valores tarifários poderá ser alterada quantas vezes sejam necessárias, e terá fim exclusivo de simulação das receitas de água e esgoto da Caern.

A funcionalidade pode ser acessada no caminho: [Gsan](#) > [Faturamento](#) > [Tarifa de Consumo](#) > Gerar Tarifa de Consumo para Simulação.

O desenvolvimento de funcionalidade toma como base, a partir da tabela de tarifas que estiver em vigência na Caern, criar - ou substituir, caso já exista - a tabela de tarifas que será utilizada para realizar as simulações. Para evitar riscos, a tabela de tarifas de simulação terá como vigência, sempre, a data de 01/01/3000. A funcionalidade permite que já sejam informados percentuais de reajustes por categoria, os quais serão aplicados nos valores das tarifas de consumo em vigência, para os tipos de tarifas que tiverem sido selecionados, gerando a tabela de tarifas de simulação, a qual, posteriormente, só poderá ser alterada através da funcionalidade “[Manter Tarifa de Consumo](#)”.

Na funcionalidade “[Informar Parâmetros do Sistema](#)”, o indicador “Utiliza Tarifa de Simulação para Histograma”, na opção “Sim”, indica que a empresa utiliza tarifa de consumo para simulação de histograma. Esse indicador determinará se o botão de simulação será exibido nas funcionalidades “Emitir Histograma de Água por Economia” e “Emitir Histograma de Esgoto por Economia”.

As funcionalidades “Emitir Histograma de Água por Economia” e “Emitir Histograma de Esgoto por Economia” geram o histograma na opção de simulação. O sistema fará o cálculo do valor de água ou esgoto, considerando a tarifa associada à vigência de simulação. Para cada faixa do histograma solicitado, a rotina de cálculo será executada para cada consumo (m3) existente na tabela de histograma correspondente à referência informada, determinando o valor de água ou esgoto, gerando o histograma com os valores de água ou esgoto baseados na tarifa de simulação.

No cabeçalho do relatório será indicado que a emissão corresponde a um histograma de simulação, bem como o instante da última alteração realizada na tabela de tarifas de simulação.

Os valores e consumos mínimos da tarifa de simulação para cada tipo de tarifa do sistema, será sempre baseada nos valores e consumos mínimos da tarifa vigente.

No momento da geração da tarifa de simulação, o usuário poderá optar por um percentual de

reajuste diferenciado por categoria, para os tipos de tarifas selecionados.

Caso nenhum percentual seja informado, a tarifa de simulação será gerada com os valores efetivamente iguais ao da tarifa vigente para cada tipo de tarifa em uso.

Cada solicitação de geração da tarifa de simulação realizada pelo usuário, o sistema desconsidera a tarifa de simulação existente e cria uma nova a partir da tarifa vigente, e aplica os percentuais de reajustes quando informado para cada categoria.

Gsan -> Faturamento -> Tarifa de Consumo -> Gerar Tarifa de Consumo para Simulacao

**Gerar Tarifa de Consumo para Simulação de Reajuste**

Selecione as tarifas de consumo que serão atualizadas

Todos	Descrição da Tarifa de Consumo	Data de Vigência
<input type="checkbox"/>	CHAFARIZ PARTICULAR	01/01/3000
<input type="checkbox"/>	CHAFARIZ PUBLICO	01/01/3000
<input type="checkbox"/>	CONSORCIO AUTO GESTAO	01/01/3000
<input type="checkbox"/>	CONTRATO CAERN/COCA COLA NORSA	01/01/3000
<input type="checkbox"/>	CONTRATO CAERN/EXERCITO 16 BIM	01/01/3000
<input type="checkbox"/>	LOCALIDADE MENOR 3000 LIG.	01/01/3000
<input type="checkbox"/>	PADRAO	01/01/3000
<input type="checkbox"/>	PREDIOS DA CAERN	01/01/3000
<input type="checkbox"/>	SERRA DE SANTANA	01/01/3000

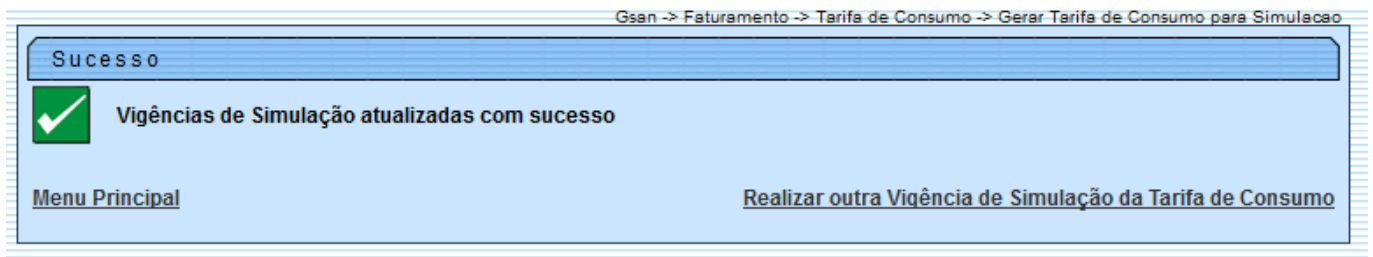
**Percentual de Reajuste por Categoria:**

Categoria	Percentual de Reajuste
RESIDENCIAL	<input type="text"/> %
COMERCIAL	<input type="text"/> %
INDUSTRIAL	<input type="text"/> %
PUBLICO	<input type="text"/> %

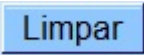

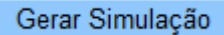
## Preenchimento dos Campos

Campo	Preenchimento dos Campos
Percentual de Reajuste	Informe o percentual de reajuste para cada categoria: "Residencial"; "Comercial"; "Industrial"; e "Público", em seguida clique no botão <input type="button" value="Gerar Simulação"/> .

# Tela de Sucesso



## Funcionalidade dos Botões

Botão	Descrição da Funcionalidade
	Ao clicar neste botão, o sistema limpa o conteúdo dos campos na tela.
	Ao clicar neste botão, o sistema cancela a operação e retorna à tela principal.
	Ao clicar neste botão, o sistema comanda o processamento da simulação.

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:gerar\\_tarifa\\_de\\_consumo\\_para\\_simulacao&rev=1444850035](https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:gerar_tarifa_de_consumo_para_simulacao&rev=1444850035)

Last update: 31/08/2017 01:11

