



# Inserir Consumo Tarifa Subcategoria

O objetivo desta funcionalidade é inserir um consumo de tarifa por subcategoria no sistema **GSAN**. Ela pode ser acessada via **Menu** de sistema, no caminho: **GSAN > Faturamento > Tarifa de Consumo > Inserir Consumo Tarifa Subcategoria**. Feito isso, o sistema acessa a tela abaixo:

## Observação

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

Gsan -> Faturamento -> Tarifa de Consumo -> Inserir Consumo Tarifa SubCategoria

### Inserir Tarifa de Consumo por SubCategoria

Para inserir a tarifa de consumo por subcategoria, informe os dados abaixo: [Ajuda](#)

Descrição da Tarifa:\* SAAE ▼

Data de Vigência:\* 01/01/3000

Categorias e Economias:\* [Adicionar](#)

Remover	Categoria	Consumo Mínimo	Tarifa Mínima	Qtd. Faixas
* Campos obrigatórios				

[Desfazer](#) [Cancelar](#) [Inserir](#)

Versão: 11.1.05.2.3p (Online) 08/06/2016 - 16:30:27

Informe os campos conforme instruções para preenchimento ([aqui](#)), e clique no botão [Inserir](#). O sistema realiza algumas verificações **AQUI**. Ao clicar no botão [Adicionar](#), o sistema exibe a tela abaixo:

Informar Categoria

Preencha os campos para inserir uma categoria na tarifa de consumo [Ajuda](#)

**Categoria:\***

**SubCategoria:\***

**Consumo Mínimo:\***

**Valor da Tarifa Mínima:\***

**Faixas de Consumo:** [Adicionar](#)

Remover	Limite Superior	Valor da Tarifa na Faixa
* Campos obrigatórios		

[Inserir](#) [Fechar](#)

Todos os campos desta tela são obrigatórios. Selecione a Categoria, e a Subcategoria entre as opções disponibilizadas pelo sistema; o Consumo Mínimo; o Valor da Tarifa Mínima. Em seguida, clique no botão [Inserir](#).

Agora, ao clicar no botão [Adicionar](#), é exibida a tela a seguir:

Informar Faixa de Consumo

Preencha os campos para inserir uma faixa na tarifa de consumo

**Limite Superior da Faixa:\***

**Valor do m³ da Faixa:\***

\* Campos obrigatórios

[Inserir](#) [Fechar](#)

Nesta, informe, obrigatoriamente, o **Limite Superior da Faixa** e o **Valor do m³ da Faixa**. Em seguida, clique no botão [Inserir](#).

Informados os dados, será exibida a tela abaixo com os dados inseridos. Nesta tela, clique no botão [Inserir](#) e será atualizada a tela **Inserir Tarifa de Consumo por Subcategoria**.

Informar Categoria

Preencha os campos para inserir uma categoria na tarifa de consumo [Ajuda](#)


**Categoria:\***

**SubCategoria:\***

**Consumo Mínimo:\***

**Valor da Tarifa Mínima:\***

**Faixas de Consumo:** Adicionar

Remover	Limite Superior	Valor da Tarifa na Faixa
	400	<input type="text" value="4,44"/>

\* Campos obrigatórios

Inserir Fechar

## Verificações do Sistema

- Verificar existência de tarifa de consumo:
  - Caso seja informada uma nova descrição que já exista cadastrada no sistema, será exibida a mensagem "Tarifa de Consumo já existe, selecionar a descrição da lista ao lado".
- Verificar data de vigência:
  - Caso o usuário tenha selecionado a descrição de uma tarifa de consumo já existente, e a data de vigência informada não seja posterior a maior data de vigência existente para a tarifa de consumo, será exibida a mensagem "Data de Vigência deve ser posterior a «maior data de vigência encontrada»".
  - Caso a data de vigência informada seja menor que o ano/mês de faturamento, será exibida a mensagem "Data de Vigência deve ser posterior ao Ano/Mês de Faturamento «xxxxxxxxxxxxxxxxxxx »".
  - Caso a data de vigência informada seja maior que 90 dias da Data Corrente, será exibida a mensagem "Data de Vigência pode ser no máximo 90 dias além da data corrente".
- Verificar existência de dados:
  - Caso não exista a tabela na base de dados, será exibida a mensagem "Tabela «nome da tabela» inexistente" e cancelar a operação.
  - Caso a tabela esteja sem dados, será exibida a mensagem "Tabela «nome da tabela» sem dados para seleção" e cancelar a operação.
- Verificar informação de dados para a categoria:
  - Caso não exista dados para a categoria no sistema, será exibida a mensagem "A categoria selecionada não possui dados para esta tarifa".
- Verificar informação de dados para a subcategoria:
  - Caso o usuário já tenha informado os dados da tarifa para a subcategoria selecionada, será exibida a mensagem "A subcategoria selecionada já possui dados para esta tarifa".
- Verificar limite superior da faixa de consumo:
  - Caso o limite superior da faixa de consumo informado não seja superior ao consumo

mínimo informado para a categoria, quando for a primeira faixa, ou não seja superior ao limite superior da faixa de consumo anterior informada, a partir da segunda faixa exibir a mensagem “Limite Superior da Faixa de Consumo deve ser maior que o Limite Superior Anterior”.

2. Caso o limite superior da última faixa de consumo não seja igual a 999999, será exibida a mensagem “Limite Superior da Última Faixa de Consumo deve ser igual a 999999”.
3. Quando informada uma faixa, com limite superior igual a 999999, não permitir inclusão de novas faixas de consumo.

7. Verificar preenchimento dos campos:

1. Caso o usuário não informe ou selecione o conteúdo de algum campo necessário à inclusão da tarifa de consumo, será exibida a mensagem “Informe «nome do campo que não foi preenchido ou selecionado»”.

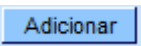
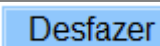
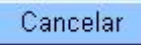
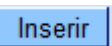

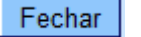
8. Verificar sucesso da transação:

1. 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 “«descrição da função» efetuada com sucesso”.

## Preenchimento dos Campos

Campo	Preenchimento dos Campos
Descrição da Tarifa(*)	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Data de Vigência(*)	Campo obrigatório - Esta data será exibida pelo sistema.
Categoria e Economia(*)	Nesta tabela serão exibidas todas as categorias cadastradas.

## Funcionalidade dos Botões

Botão	Descrição da Funcionalidade
	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a adição dos dados nas bases de dados. Este botão tem diversas funções: Adicionar os dados da Categoria/Subcategoria; Adicionar Faixa de Consumo; Adicionar Tarifa de Consumo por Subcategoria.
	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 nas bases de dados. Este botão tem diversas funções: Informar os dados da Categoria/Subcategoria; Informar Faixa de Consumo; Inserir Tarifa de Consumo por Subcategoria.
	Ao clicar neste botão, o sistema remove o item cadastrado.
	Ao clicar neste botão, o sistema fecha a tela em exibição.

## Referências

### Inserir Tarifa de Consumo por Subcategoria

## Termos Principais

### Tarifa de Consumo

### Faturamento

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\\_consumo\\_tarifa\\_subcategoria&rev=1495734703](https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:inserir_consumo_tarifa_subcategoria&rev=1495734703)

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

