



# Informar Consumo por Área

O objetivo desta funcionalidade é informar consumo por área, podendo ser acessada no caminho: [Gsan](#) > [Faturamento](#) > Informar Consumo por Area.

Selecione a opção de informar consumo por área e informe os dados necessários para efetuar a inclusão ou a alteração da área de consumo. O sistema faz a validação do mês e ano de referência:

- Mês Ano de Referência;
- Categoria;
- Subcategoria.

Usuário tem a opção de adicionar ou atualizar a área e o consumo mínimo da área:

- Área máxima, com no máximo 7 dígitos (obrigatório);
- Consumo da área, com no máximo 7 dígitos (obrigatório);

Valida Mês Ano Referência

- Caso seja informado um mês ano inválido, será exibida a mensagem “Mês/Ano inválido”.

Verifica existência de dados

- Caso não exista a tabela na base de dados, será exibida a mensagem “Tabela «nome da tabela» inexistente” e cancela a operação.
- Caso a tabela esteja sem dados, será exibida a mensagem “Tabela «nome da tabela» sem dados para seleção” e cancelar a operação.

Verifica preenchimento dos campos

- 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»”.

Verifica sucesso da transação

- 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”.

Valida mês ano maior ou igual

- Caso o mês/ano informado seja menor ou igual ao mês/ano referência de faturamento grupo, o sistema desabilita o botão de adicionar e o link para a atualização da área e consumo.

Valida área igual

- Caso a área já tenha sido informada para o mesmo mês/ano, categoria e subcategoria, será exibida a mensagem “Área «numero da área» já existente para o mês/ano<mês/ano

informado>, a categoria <nome da categoria> e a subcategoria <nome da subcategoria>. ”.

Gsan -> Faturamento -> Informar Consumo por Area

Inserir Consumo por Área

Para informar o consumo por área, informe os dados abaixo:

**Mês e Ano de Referência:\***

**Categoria:\***

**Subcategoria:\***

[Consultar](#)

---

**Consumos e Áreas:\*** [Adicionar](#)

Remover	Área Máxima	Consumo
* Campos obrigatórios		

[Informar](#)

## Preenchimento dos Campos

Campo	Preenchimento dos Campos
Mês e Ano de Referência(*)	Campo obrigatório - Informe o mês e o ano de referência, no formato mmaaaa. A barra será colocada pelo sistema.
Categoria(*)	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Subcategoria(*)	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Consumos e Áreas(*)	Campo obrigatório - Usuário tem a opção de adicionar ou atualizar a área e o consumo mínimo da área, que é composta pelos atributos: Área máxima, com no máximo 7 dígitos (obrigatório); Consumo da área, com no máximo 7 dígitos (obrigatório).

= Funcionalidade dos Botões =

(% height="205" width="821" %)

=Botão  
[Consultar.png](#)

[Adicionar.png](#)[Informar.png](#)

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:informar\\_consumo\\_por\\_area&rev=1438287198](https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:informar_consumo_por_area&rev=1438287198)

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

