



Inserir Anormalidade de Consumo

O objetivo desta funcionalidade é inserir uma anormalidade de consumo. Ela pode ser acessada via **Menu de Sistema** por dois caminhos:

- **GSAN > Atendimento ao Público > Hidrômetro > Inserir Anormalidade de Consumo.**
- **GSAN > Micromedicação > Hidrômetro > Inserir Anormalidade de Consumo.**

Feito isso, o sistema acessa a tela abaixo:

Observação

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

The screenshot shows a web application window titled "Gsan -> Micromedicao -> Hidrometro -> Inserir Anormalidade de Consumo". The main form is titled "Inserir Anormalidade de Consumo" and contains the following fields and controls:

- Descrição: ***: Text input field containing "ALTO CONSUMO".
- Descrição Abreviada:**: Text input field containing "AC".
- Mensagem da Conta:**: Text area containing "Neste mês percebemos um consumo acima da média no seu imóvel. Estamos efetuando as averiguações." with a character count of 96/4.
- Indicador de Permissão Especial para Revisar:**: Radio buttons for "Sim" (selected) and "Não".
- Indicador Regra para o Cálculo de Consumo para Imóvel Condomínio:**: Radio buttons for "Sim" (selected) and "Não".
- Foto Obrigatória:**: Radio buttons for "Sim" (selected) and "Não".
- * Campo Obrigatório**: A note indicating that fields with an asterisk are mandatory.
- Buttons**: "Desfazer", "Cancelar", and "Inserir" at the bottom.

The footer of the application window displays: "Versão: 11.2.09.2.3p (Online) 10/10/2016 - 17:03:14".

Acima, informe os dados necessários para realizar a inclusão da anormalidade (para detalhes sobre o preenchimento dos campos clique [AQUI](#)) e clique no botão **Inserir**.

Por solicitação da **Caern**, foi criado um indicador *Indicador Regra para o Cálculo de Consumo para*

Imóvel Condomínio como parâmetro nas anormalidades de consumo, para indicar se essas anormalidades serão levadas em consideração no cálculo de consumo das medições individualizadas. Com esse parâmetro criado, foi alterada a geração de arquivos *texto* para leitura, de forma a incluí-los no arquivo de ida. De modo semelhante, foi alterado o carregamento dos arquivos *texto* no celular, para que esse parâmetro seja salvo na base de dados.

No celular, o cálculo do consumo verifica se deve ou não levar em consideração essas anormalidades. Caso o parâmetro para o cálculo do consumo esteja com a opção **Sim**, o sistema ignora o estouro de consumo para o imóvel condomínio e a anormalidade será utilizada. Caso a opção seja **Não**, é considerado o consumo real. Mesmo que caia em uma das Anormalidades de Leituras **EC - Estouro de Consumo**, **AC - Alto Consumo** e **BC - Baixo Consumo**, o sistema ignora a regra, fazendo com que a leitura informada seja levada em consideração no cálculo, independente do histórico de consumo.

No celular, será enviado no arquivo de retorno o parâmetro utilizado para essa cálculo. Isso se faz necessário para evitar que uma mudança no parâmetro com os arquivos já gerados gere distorções entre o cálculo do GSAN e o realizado no celular.

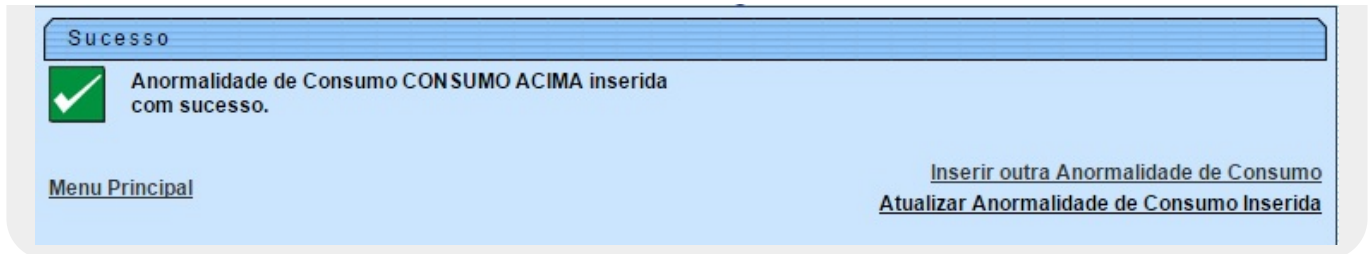
Para mais detalhes sobre o cálculo do consumo e a leitura dos hidrômetros via celular, consulte o módulo **Mobilidade**.

Alterado o cálculo de consumo do GSAN para levar em consideração o **PARÂMETRO RETORNADO**. Caso o parâmetro para o cálculo do consumo esteja com a opção **Sim**, o sistema ignora o estouro de consumo para o imóvel condomínio e a anormalidade será utilizada. Caso a opção seja **Não**, é considerado o consumo real. Mesmo que caia em uma das Anormalidades de Leituras **EC - Estouro de Consumo**, **AC - Alto Consumo** e **BC - Baixo Consumo**, o sistema ignora a regra, fazendo com que a leitura informada seja levada em consideração no cálculo, independentemente do histórico de consumo do imóvel.

Depois de preenchido os campos necessários, clique em **Inserir**. O sistema efetua algumas validações:

- Verificar preenchimento dos campos:
 - Caso o usuário não informe ou selecione o conteúdo de algum campo necessário à inclusão da anormalidade de consumo, o sistema exibe a mensagem: *Informe «nome do campo que não foi preenchido ou selecionado»*.
- Verificar existência da anormalidade de consumo:
 - Caso a descrição da anormalidade de consumo já exista no sistema, o sistema exibe a mensagem: *Anormalidade de Consumo « descrição da anormalidade de consumo» já existe no cadastro*.
- Verificar sucesso da operação:
 - 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.

Tela de Sucesso



Preenchimento dos Campos

Campo	Orientações para Preenchimento
Descrição	Campo obrigatório - Informe a descrição da anormalidade, com no máximo 25 (vinte e cinco) caracteres.
Descrição Abreviada	Informe a descrição abreviada da anormalidade, com no máximo 5 (cinco) caracteres.
Mensagem da Conta	Informe a mensagem da conta, com no máximo 100 (cem) caracteres.
Indicador de Permissão Especial para Revisar	Informe o indicador de permissão especial para revisão de conta com a opção Sim , caso contrário, marque a opção Não . O sistema inicializa com a opção Não .
Foto Obrigatória	Informe o indicador para tornar a foto obrigatória para a anormalidade com a opção Sim ; caso contrário, marque a opção Não . O sistema inicializa com a opção Não . A anormalidade de consumo Estouro de Consumo e Alto Consumo obriga o registro de uma foto do hidrômetro no momento da leitura; esse indicador receberá o valor Sim .
Indicador Regra para o Cálculo de Consumo para Imóvel Condomínio	Caso o parâmetro para o cálculo do consumo esteja marcado com a opção Sim , a anormalidade será utilizada. Caso a opção seja Não , o sistema ignora a regra, fazendo com que a leitura informada seja levada em consideração no cálculo, independente do histórico de consumo.

Funcionalidade dos Botões

=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.
Inserir	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a inserção dos dados nas bases de dados.

Referências

[Inserir Anormalidade de Consumo](#)

Termos Principais

Hidrômetro

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_anormalidade_de_consumo&rev=1483557042

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

