



Manter Anormalidade de Consumo

O objetivo desta funcionalidade é alterar ou excluir uma anormalidade de consumo, podendo ser acessada no caminho [GSAN > Micromedicação > Hidrômetro > Manter Anormalidade de Consumo](#).

Verifica preenchimento dos campos:

- Caso o usuário não informe o conteúdo de algum campo necessário à atualização da anormalidade de consumo, será exibida a mensagem “Informe «nome do campo que não foi preenchido»”.

Atualização realizada por outro usuário:

- Caso o usuário esteja tentando atualizar uma anormalidade de consumo e o mesmo já tenha sido atualizado durante a manutenção corrente, será exibida a mensagem “Esse(s) registro(s) foi (ram) atualizado(s) ou removido(s) por outro usuário durante a operação. Realize uma nova manutenção”.

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.

Inicialmente o sistema exibe uma tela de filtro. Informe os parâmetros que julgar necessários e clique no botão **Filtrar**.

Gsan > Micromedicao > Hidrometro > Manter Anormalidade de Consumo

Filtrar Anormalidade de Consumo

Para filtrar uma anormalidade de consumo, informe os dados abaixo:

Atualizar

Código: (somente números)

Descrição: E
 Iniciando pelo texto Contendo o texto

Descrição Abreviada:

Indicador de uso: Ativo Inativo Todos

Limpar **Filtrar**

Com base nos parâmetros informados, será exibida a tela com os registros que atenderam ao filtro, que ficam disponíveis para manter, clicando no hyperlink “Descrição” será exibida a tela para atualização.

Para excluir um ou mais itens, marque no(s) checkbox(s) correspondente(s), ou para marcar todos os itens, clique no hyperlink “**Todos**”, e, em seguida, clique no botão **Remover**.

Ao clicar no botão , o sistema gera o relatório contendo os dados da tela “Manter Anormalidade de Consumo”, conforme modelo apresentado abaixo.

Gsan -> Micromedicao -> Hidrometro -> Manter Anormalidade de Consumo

| Manter Anormalidade de Consumo | | | |
|---|--------|---------------------------|---------------------|
| Anormalidade(s) de Consumo encontrada(s): | | | |
| Todos | Código | Descrição | Descrição Abreviada |
| <input type="checkbox"/> | 5 | <u>ESTOURO DO CONSUMO</u> | EC |
| <input type="checkbox"/> | 11 | <u>ESTOURO MEDIA</u> | EM |

Remover **Voltar Filtro** 

Caso na tela de filtro o checkbox do campo “Atualizar” esteja marcado e só exista um registro que atende aos parâmetros informados, o sistema exibe a tela “Atualizar Anormalidade de Consumo”. Caso o checkbox esteja desmarcado, será exibida a tela “Manter Anormalidade de Consumo”, onde será possível escolher qual o registro deve ser atualizado, clicando no hyperlink do campo “Descrição”.

Esta tela permite fazer as modificações que julgar necessárias e, em seguida, clique no botão **Atualizar**.

Atualizar Anormalidade de Consumo

Para Atualizar uma Anormalidade de Consumo, informe os dados abaixo:

| | |
|---|---|
| Código: | 5 |
| Descrição: * | ESTOURO DO CONSUMO |
| Descrição Abreviada: | EC |
| Mensagem da Conta: | 0/100 |
| Indicador de Permissão Especial para Revisar: | <input checked="" type="radio"/> Sim <input type="radio"/> Não |
| Indicador Regra para o Cálculo de Consumo para Imóvel Condomínio: | <input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não |
| Foto Obrigatória: | <input checked="" type="radio"/> Sim <input type="radio"/> Não |
| Indicador de uso: * | <input checked="" type="radio"/> Ativo <input type="radio"/> Inativo * Campos obrigatórios |

Voltar **Desfazer** **Cancelar** **Atualizar**

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-lo no arquivo de ida. De forma semelhante, foi alterado o carregamento dos arquivos “texto” no celular, para que esse parâmetro seja salvo nas bases 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 calculo, independentemente 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.

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 calculo, independentemente do histórico de consumo do imóvel.

Gsan -> Micromedicao -> Hidrometro -> Manter Anormalidade de Consumo

Atualizar Anormalidade de Consumo

Para Atualizar uma Anormalidade de Consumo, informe os dados abaixo:

Código: 4
Descrição:* BAIXO CONSUMO
Descrição Abreviada: BC

Mensagem da Conta:

0/100

Indicador de Permissão Especial para Revisar: Sim Não

Indicador Regra para o Cálculo de Consumo para Imóvel Condomínio: Sim Não

Indicador de uso:* Ativo Inativo

* Campos obrigatórios

Voltar **Desfazer** **Cancelar** **Atualizar**

Preenchimento dos Campos

| Campo | Orientações para Preenchimento |
|--|---|
| Código | Código da anormalidade de consumo cadastrada no sistema, e não é permitida alteração. |
| Descrição(*) | Campo obrigatório - Informe a Descrição, com no máximo 25 (vinte e cinco) caracteres. |
| Descrição Abreviada | Informe a Descrição abreviada, 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". |
| Indicador de 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 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 calculo, independentemente do histórico de consumo. |
| Indicador de Uso | Caso a anormalidade de consumo esteja ativa, informe a opção "Ativo", caso contrário, marque a opção "Inativo". |

MODELO DE RELATÓRIO: ANORMALIDADES DE CONSUMO CADASTRADAS

| | | |
|--|---|-----------------------------------|
| | Anormalidades de Consumo Cadastradas | PAG 1/1 21/05/2013 17:31:38 |
|--|---|-----------------------------------|

| Código: | Descrição: | Descrição Abreviada: | Indicador Uso: |
|---------|--------------------|----------------------|----------------|
| Código | Descrição | Descrição Abreviada | |
| 5 | ESTOURO DO CONSUMO | EC | |
| 11 | ESTOURO MEDIA | EM | |

Tela de Sucesso

| | |
|--------------------------------|--|
| Sucesso | |
| | Anormalidade de Consumo 5 atualizada com sucesso. |
| Menu Principal | Realizar outra Manutenção de Anormalidade de Consumo |

Funcionalidade dos Botões

| Botão | Descrição da Funcionalidade |
|----------------------|---|
| Limpar | Ao clicar neste botão, o sistema limpa o conteúdo dos campos na tela. |
| Filtrar | Ao clicar neste botão, o sistema comanda a execução do filtro, com base nos parâmetros informados. |
| Remover | Ao clicar neste botão, o sistema remove um ou mais itens marcados no checkbox. |
| Voltar Filtro | Ao clicar neste botão, o sistema retorna à tela de filtro. |
| | Ao clicar neste botão, o sistema gera o relatório contendo as Anormalidades de Consumo cadastradas. |
| Voltar | Ao clicar neste botão, o sistema retorna à tela anterior. |
| 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. |

| Botão | Descrição da Funcionalidade |
|------------------|--|
| Atualizar | Ao clicar neste botão, o sistema comanda a atualização dos dados nas bases de dados. |

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:manter_anormalidade_de_consumo&rev=1442928667

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

