



Informar Limites Para Consumo Fora de Faixa

Esta funcionalidade, solicitada inicialmente pela **CAERN**, tem como objetivo informar os limites de consumo fora de faixa, utilizados pelo sistema para validar as situações que caracterizam *Consumo Fora de Faixa*, consultadas pelo usuário. Ela pode ser acessada via **Menu de sistema**, no caminho: **GSAN > Micromedicação > Informar Limites Para Consumo Fora de Faixa**.

Feito isso, o sistema visualiza a tela abaixo:

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

GSAN > Micromedicação > Informar Limites Para Consumo Fora de Faixa

Informar Limites para Consumo Fora de Faixa

Para adicionar limites para consumo fora de faixa, informe os dados abaixo:

Mês ano inicial: *	<input type="text"/>
Limite mínimo de consumo (m³): *	<input type="text"/>
Limite máximo de consumo (m³): *	<input type="text"/>
Percentual consumo médio inicial: *	<input type="text"/>
Percentual consumo médio final: *	<input type="text"/>
Quantidade de m³ adicionais:	<input type="text"/>

* Campo Obrigatório

Mês/Ano Inicial	Mínimo (m³)	Máximo (m³)	Méd. Cons. Inicial (%)	Méd. Cons. Final (%)	Qtd. m³
<input type="button" value="Limpar"/>	<input type="button" value="Cancelar"/>				<input type="button" value="Inserir"/>

Versão: 3.46.1.0 (Batch) 31/01/2019 - 17:11:10

Feita para adequar as regras de negócio da **CAERN** à **NORMA DE DIRETORIA Nº 01/2017**, que tem como objetivo identificar a correção das anormalidades de consumo a fim de manter uma justa cobrança dos serviços e melhorar o relacionamento com os clientes, a funcionalidade acima parametriza os limites de consumo que determinam **Consumo Fora de Faixa**. Determinado acima, esse consumo é utilizado como referência para calcular a faixa de leitura esperada, na geração de arquivo texto para faturamento **AQUI**, para carregar arquivo texto para impressão simultânea de contas **AQUI** e para calcular consumo no dispositivo móvel android **AQUI**. Depois de informados os limites, a tabela criada terá uma validade, e a identificação de quem a alterou.

Média de Consumo	Faixa Inicial Esperada	Faixa Final Esperada
Até 10m ³	Consumo zero (leitura atual; leitura anterior)	Média de consumo + 5m ³
De 11 a 20m ³	40% da média de consumo	150% da média de consumo
De 21 a 45m ³	50% da média de consumo	140% da média de consumo
De 46 a 100m ³	60% da média de consumo	130% da média de consumo
Maior que 100m ³	70% da média de consumo	120% da média de consumo

Dito isso, preencha os campos obrigatórios, assinalados por um asterisco **vermelho** e clique em **Adicionar**. Para orientações sobre o preenchimento dos campos clique **AQUI**. O sistema carrega a tela com os limites de consumo fora de faixa informados.

Gsan -> Micromedicao -> Informar Limites Para Consumo Fora de Faixa

Informar Limites para Consumo Fora de Faixa

Para adicionar limites para consumo fora de faixa, informe os dados abaixo:

Mês ano inicial: *	09/2019													
Limite mínimo de consumo (m ³): *														
Limite máximo de consumo (m ³): *														
Percentual consumo médio inicial: *														
Percentual consumo médio final: *														
Quantidade de m ³ adicionais:														
* Campo Obrigatório														
Adicionar														
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Mês/Ano Inicial</th> <th>Mínimo (m³)</th> <th>Máximo (m³)</th> <th>Méd. Cons. Inicial (%)</th> <th>Méd. Cons. Final (%)</th> <th>Qtd. m³</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>09/2019</td> <td>10</td> <td>100</td> <td>50</td> <td>50</td> <td>5</td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>		Mês/Ano Inicial	Mínimo (m ³)	Máximo (m ³)	Méd. Cons. Inicial (%)	Méd. Cons. Final (%)	Qtd. m ³	09/2019	10	100	50	50	5	X
Mês/Ano Inicial	Mínimo (m ³)	Máximo (m ³)	Méd. Cons. Inicial (%)	Méd. Cons. Final (%)	Qtd. m ³									
09/2019	10	100	50	50	5	X								
<input type="button" value="Limpar"/> <input type="button" value="Cancelar"/> <input type="button" value="Inserir"/>														

Versão: 3.46.1.0 (Batch) 31/01/2019 - 17:11:10

Caso queira remover os limites informados, clique em **X**. Caso queira gravar os limites, clique em **Inserir**. O sistema executa algumas validações, antes de exibir a **tela de sucesso**:

1. Caso o mês de referência informado não compreenda o intervalo entre 01 e 12, o sistema exibe a mensagem: *Mês de referência informado não é válido* e retorna para o fluxo principal;
 2. Caso o ano de referência informado seja superior ao ano atual, o sistema exibe a mensagem: *Ano de referência informado maior que ano atual* e retorna para o fluxo principal;
 3. O sistema pesquisa a última referência cadastrada na tabela de faixas.
1. Caso a referência informada seja MENOR que a maior referência cadastrada, o sistema exibe a mensagem: *Informe uma referência maior que a última cadastrada* «maior referência cadastrada» e retorna para o fluxo principal;
 2. Caso a referência informada seja IGUAL que a maior referência cadastrada, o sistema exibe a mensagem: *Referência informada já foi cadastrada* e retorna para o fluxo principal.

Tela de Sucesso

Sucesso


Limites para consumo fora de faixa 09/2019 inseridos com sucesso.

[Menu Principal](#)
[Informar outros limites para consumo fora de faixa](#)

Preenchimento dos Campos

Campo	Orientações para Preenchimento
Mês ano inicial	Campo obrigatório. Informe o ano e o mês (no formato MM/AAAA) que iniciará a utilização das faixas cadastradas.
Limite mínimo de consumo (m³)	Campo obrigatório. Informe o limite mínimo de consumo em metro cúbico, com até nove dígitos.
Limite máximo de consumo (m³)	Campo obrigatório. Informe o limite máximo de consumo em metro cúbico, com até nove dígitos.
Percentual consumo médio inicial	Campo obrigatório. Informe o percentual do consumo médio inicial com até cinco dígitos e duas casas decimais.
Percentual consumo médio final	Campo obrigatório. Informe o percentual do consumo médio final com até cinco dígitos e duas casas decimais.
Quantidade de m³ adicionais	Informe a quantidade dos metros cúbicos adicionais com até oito dígitos.

Funcionalidade dos Botões

Botão	Descrição da Funcionalidade
Adicionar	Ao clicar neste botão, o sistema adiciona a lista com os limites para consumo fora de faixa informados.
Limpar	Ao clicar neste botão, o sistema apaga o conteúdo dos campos informados.
Cancelar	Ao clicar neste botão, o sistema cancela a operação e retorna à tela principal.
Inserir	Ao clicar neste botão, o sistema insere a tabela com as faixas informadas no banco de dados.

Referências

Informar Limites Para Consumo Fora de Faixa

Termos Principais

Micromedicação

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:micromedicao:informar_limites_para_consumo_fora_de_faixa&rev=1549041428

Last update: **01/02/2019 17:17**

