



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 (m ³): *	<input type="text"/>
Limite máximo de consumo (m ³): *	<input type="text"/>
Percentual consumo médio inicial: *	<input type="text"/>
Percentual consumo médio final: *	<input type="text"/>
Quantidade de m ³ adicionais:	<input type="text"/>

* Campo Obrigatório

Mês/Ano Inicial	Mínimo (m ³)	Máximo (m ³)	Méd. Cons. Inicial (%)	Méd. Cons. Final (%)	Qtd. m ³
<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	Leitura Anterior	Leitura Anterior+Média de consumo + 5m ³
De 11 a 20m ³	Leitura Anterior+40% da média de consumo	Leitura Anterior+150% da média de consumo
De 21 a 45m ³	Leitura Anterior+50% da média de consumo	Leitura Anterior+140% da média de consumo
De 46 a 100m ³	Leitura Anterior+60% da média de consumo	Leitura Anterior+130% da média de consumo
Maior que 100m ³	Leitura Anterior+70% da média de consumo	Leitura Anterior+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						
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	
Limpar Cancelar			Inserir			

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

Caso queira remover os limites informados, clique em . 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.

Campo	Orientações para Preenchimento
Quantidade de m ³ 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

Last update: **11/08/2022 14:16**

