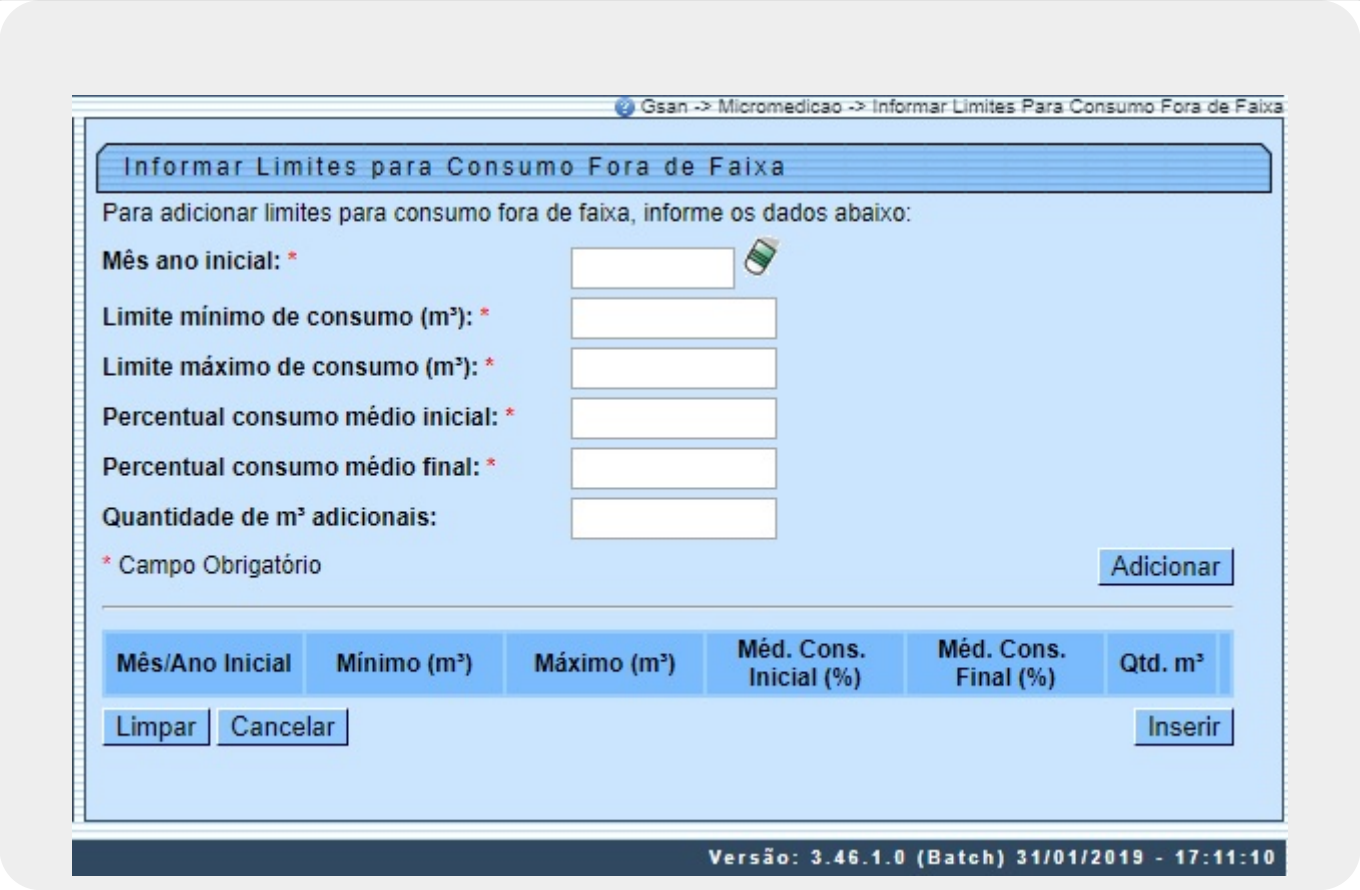
Informar Limites Para Consumo Fora de Faixa

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** > **Micromedição** > **Informar Limites Para Cosumo Fora de Faixa**.

Feito isso, o sistema visualiza a tela abaixo:

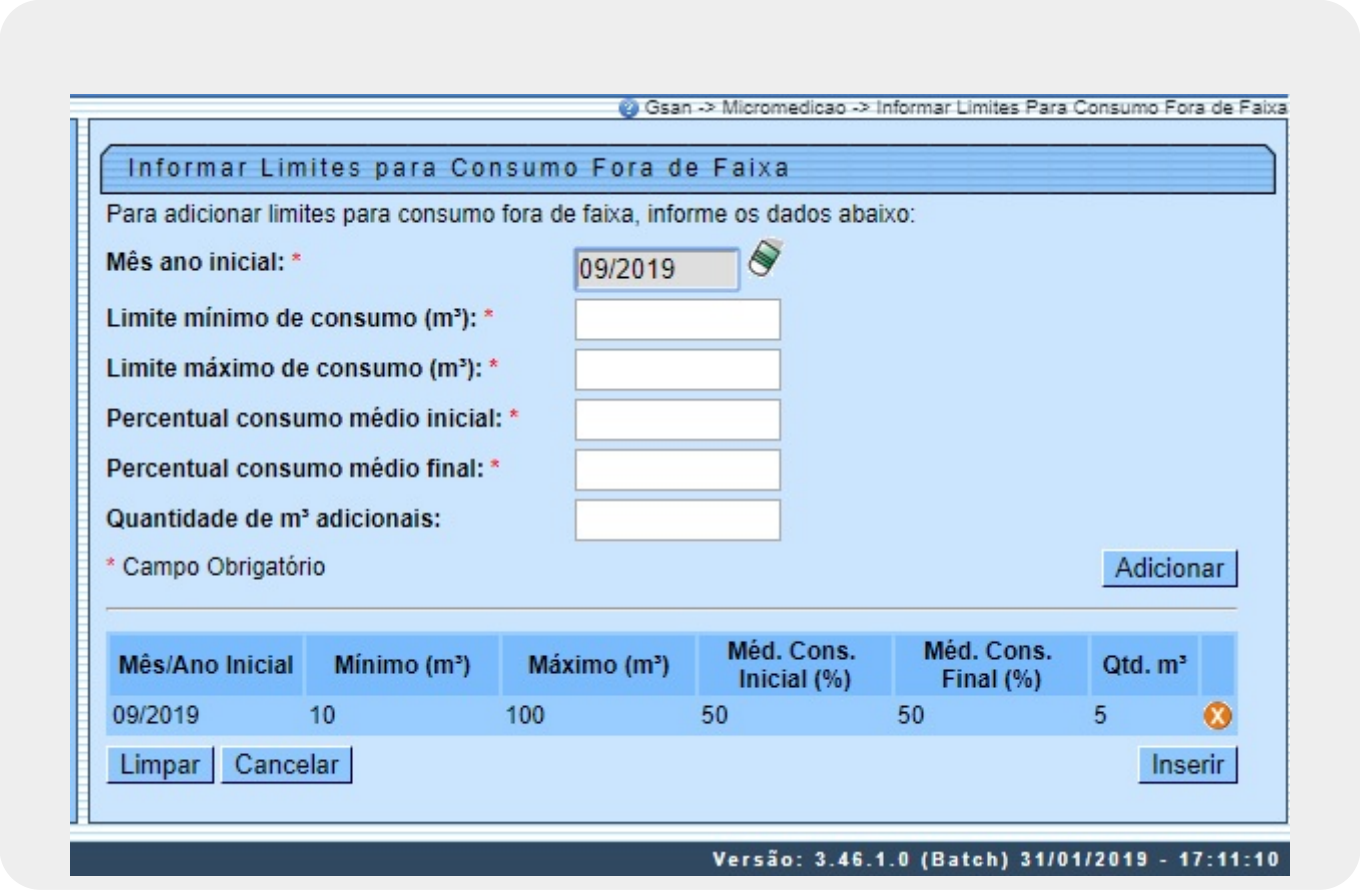
Informamos que os dados exibidos nas telas a seguir são fictícios e não retratam informações de clientes.



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 10m³	Leitura Anterior	Leitura Anterior+Média de consumo + 5m³
De 11 a 20m³	Leitura Anterior+40% da média de consumo	Leitura Anterior+150% da média de consumo
De 21 a 45m³	Leitura Anterior+50% da média de consumo	Leitura Anterior+140% da média de consumo
De 46 a 100m³	Leitura Anterior+60% da média de consumo	Leitura Anterior+130% da média de consumo
Maior que 100m³	Leitura Anterior+70% da média de consumo	Leitura Anterior+120% da média de consumo

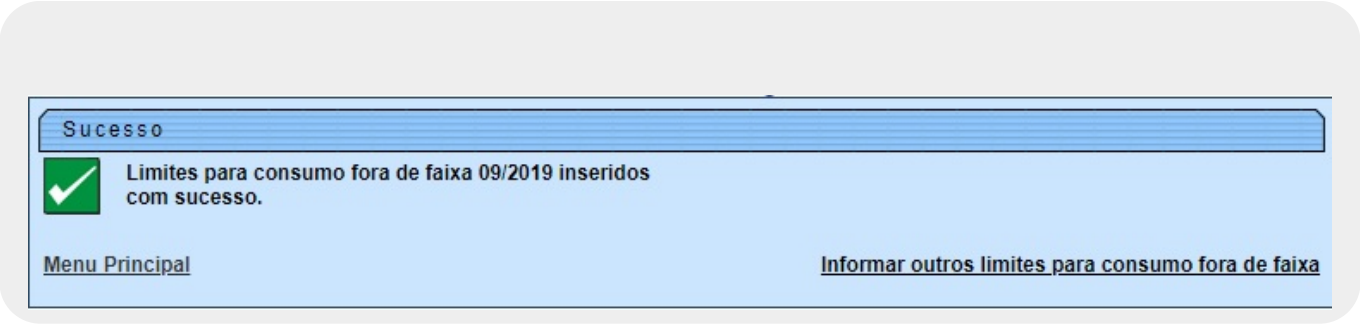
Dito isso, preencha os campos obrigatórios, assinalados por um asterisco vermelho e clique em Adicionar. Para orientações sobre o preenchimento dos campos clique **AQUI**. O sistema carrega a tela com os limites de consumo fora de faixa informados.



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



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 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

Micromedição

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**