



# Inserir Anormalidade de Leitura

Esta funcionalidade possibilita o usuário informar/selecionar os dados necessários para efetuar a inclusão da anormalidade de leitura, e valida o preenchimento dos campos obrigatórios, no caminho: [GSAN > Micromedicação > Leitura > Inserir Anormalidade de Leitura](#).

Criado um campo na tabela leitura anormalidade, que indica se a anormalidade será omitida do [R0939 - Relatório de Leituras e Anormalidades Informadas \(GSAN > Relatório > Faturamento\)](#), mas permanece no Smartphone para ser utilizado pelo leiturista, nos seguintes códigos:

- 30 (Hidrômetro parado);
- 38( Hidrômetro parado sem consumo);
- 5 (Hidrômetro sem Lacre);
- 23 (Vazamento Antes do Hidrômetro);
- 24 (Vazamento Após o Hidrômetro); e
- 25 (Vazamento no Hidrômetro).

Alterada a funcionalidade para possibilitar à emissão de ordem de serviço seletiva automática para os imóveis quando apresentar XX vezes consecutivas as seguintes anormalidades:

- “Hidrômetro Quebrado”; e
- “Hidrômetro Retirado”.

A funcionalidade de Inserir/Atualizar Anormalidade de Leitura foi alterada para receber o campo “Tipo de serviço” e “Empresa”, responsável pelo serviço. Caso sejam identificadas as anormalidades serão geradas ordens seletivas automáticas, associada à empresa e com o tipo de serviço “INSPECACAO DE ANORMALIDADE”, definido em parâmetro.

O Batch também foi alterado, “Faturar Grupo de Faturamento”, no processo “Gerar Ordem Serviço Anormalidade de Leitura” para identificar o tipo de serviço, criando assim o comando e as ordens de serviço.

O comando deverá ser gerado contendo os parâmetros a seguir:

- Descrição do comando - “Comando automático das Ordens Seletivas”;
- Serviço Tipo - Serviço informado na anormalidade;
- Empresa - Empresa informada na anormalidade.



**Inserir Anormalidade de Leitura**

Para adicionar a anormalidade de leitura, informe os dados abaixo:

**Descrição:**

**Abreviatura:**

**Anormalidade Relativa a Hidrômetro:**  Sim  Não

**Anormalidade Aceita para Ligação sem Hidrômetro:**  Sim  Não

**Anormalidade de Uso Restrito do Sistema:**  Sim  Não

**Anormalidade Acarreta Perda Tarifa Social:**  Sim  Não

**Exibir a anormalidade no relatório de leituras e anormalidades informadas:**  Sim  Não

**Exibir mensagem quando o hidrômetro estiver na calçada:**  Sim  Não

**Exibir mensagem quando hidrômetro foi substituído:**  Sim  Não

**Indicador Não Impressão Conta:**  Sim  Não

**Consumo a Ser Cobrado (anormalidade informada e leitura não informada):**

**Consumo a Ser Cobrado (anormalidade informada e leitura informada):**

**Leitura para faturamento (anormalidade informada e leitura não informada):**

**Leitura para faturamento (anormalidade informada e leitura informada):**

**Fator que deverá atualizar o consumo de imóveis com anormalidade (Sem leitura):**

**Fator que deverá atualizar o consumo de imóveis com anormalidade (Com leitura):**

**Indicador de obrigatoriedade da anormalidade de leitura:**  Leitura Opcional

**Anormalidade impacta na leitura/faturamento:**  Sim  Não

**Número de vezes para suspender leitura:**

**Número de meses para manter leitura suspensa:**

**Tipo de Solicitação:**

**Especificação:**

---

Para criação automática de Ordem Seletiva, informe:

**Tipo de Serviço:**

**Firma:**

---

**Indicador foto obrigatória:**  Sim  Não

\* Campo Obrigatório

**Desfazer** **Cancelar** **Inserir**

Com a inclusão dos campos “Tipo de Solcitação” e Especificação, o sistema poderá ser parametrizado, incluindo outras anormalidades de leituras para gerar Ordens de Serviços.

## Preenchimento dos Campos

Campo	Preenchimento dos Campos
Descrição(*)	Campo obrigatório - Crie um nome para a Anormalidade de Leitura.
Abreviatura(*)	Campo obrigatório - Crie uma abreviatura para a descrição.
Anormalidade Relativa a Hidrômetro(*)	Campo obrigatório - Marque a opção “Sim”, caso a anormalidade seja relativa a hidrômetro. Caso contrário, marque “Não”.
Anormalidade Aceita para Ligação sem Hidrômetro(*)	Campo obrigatório - Marque a opção “Sim”, caso a anormalidade aceita para ligação sem hidrômetro. Caso contrário, marque “Não”.
Anormalidade de Uso Restrito do Sistema(*)	Campo obrigatório - Marque a opção “Sim”, caso a anormalidade seja de uso restrito do sistema. Caso contrário, marque “Não”.
Anormalidade Acarreta Perda Tarifa Social(*)	Campo obrigatório - Marque a opção “Sim”, caso a anormalidade acarreta perda de tarifa social. Caso contrário, marque “Não”.
Anormalidade Emite OS Automática(*)	Campo obrigatório - Marque a opção “Sim”, caso a anormalidade emita OS automática. Caso contrário, marque “Não”.
Exibir a Anormalidade no Relatório Leituras Anormalidades Informadas(*)	Campo obrigatório - Marque a opção “Sim”, caso deseje que a anormalidade seja exibida no relatório de leituras anormalidades informadas. Caso contrário, marque “Não”. O sistema adota o padrão = “Sim”.
Exibir Mensagem Quando o Hidrômetro Estiver na Calçada(*)	Campo obrigatório - Marque a opção “Sim”, para indicar que o hidrômetro está na calçada. Caso contrário, marque “Não”. O sistema adota o padrão = “Não”.
Exibir Mensagem Quando o Hidrômetro Foi Substituído(*)	Campo obrigatório - Marque a opção “Sim”, para indicar que o hidrômetro foi substituído. Caso contrário, marque “Não”. O sistema adota o padrão = “Não”.
Indicador não Impressão Conta(*)	Campo obrigatório - Marque a opção “Sim”, para indicar a não impressão da conta. Caso contrário, marque “Não”. O sistema adota o padrão = “Não”.
Tipo de Serviço(*)	Campo obrigatório - Escolha uma das opções disponibilizadas pelo sistema. Este campo fica inativo quando a “Anormalidade Emite OS Automática” estiver marcada = “Não”.
Consumo a ser cobrado (anormalidade informada e leitura não informada)()	Campo obrigatório - Escolha uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Consumo a ser cobrado (anormalidade informada e leitura informada)()	Campo obrigatório - Escolha uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Leitura para faturamento (anormalidade informada e leitura não informada)()	Campo obrigatório - Escolha uma das opções disponibilizadas pelo sistema.

Campo	Preenchimento dos Campos
Leitura para faturamento (anormalidade informada e leitura informada)(*)	Campo obrigatório - Escolha uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Fator que deverá atualizar o consumo de imóveis com anormalidade (sem leitura)(*)	Campo obrigatório - Informe o fator que deverá atualizar o consumo de imóveis com anormalidade. O campo deve ser numérico maior que zero e menor que 10.
Fator que deverá atualizar o consumo de imóveis com anormalidade (com leitura)(*)	Campo obrigatório - Informe o fator que deverá atualizar o consumo de imóveis com anormalidade. O campo deve ser numérico maior que zero e menor que 10.
Indicador de obrigatoriedade da anormalidade de leitura(*)	Campo obrigatório - Escolha uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Anormalidade impacta na leitura/faturamento(*)	Campo obrigatório - Informe "Sim" caso a anormalidade impacta na leitura/faturamento. Caso contrário marque "Não".
Número de vezes para suspender a leitura	Informe o número de vezes para suspender a leitura. O campo deve ser numérico, caso não seja usado, preencher com zero.
Número de meses para manter a leitura suspensa	Informe o número de meses para manter a leitura suspensa. O campo deve ser numérico, caso não seja usado, preencher com zero.
Tipo de solicitação	Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Especificação	Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Tipo de Serviço	Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Firma	Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Indicador Foto Obrigatória(*)	Campo obrigatório - Informe "Sim" para indicar a exigência de foto, caso contrário, informe "Não".

## 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 insere as informações 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:micromedicao:inserir\\_anormalidade\\_leitura&rev=1504141869](https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:micromedicao:inserir_anormalidade_leitura&rev=1504141869)

Last update: **29/01/2018 20:18**

