



# Gerar/Emitir Relatório Boletim de Medição por Município

O objetivo desta funcionalidade é gerar ou, emitir, o relatório de boletim de medição gerado por município. Os boletins podem ser gerados por mês/ano, empresa ou mês/ano, ou por empresa e município, sendo possível emitir os boletins gerados utilizando os mesmos critérios da geração. A opção pode ser acessada via **Menu de Sistema**, no caminho: **GSAN > Micromedicação > Desempenho de Contrato de Leitura > Gerar/Emitir Relatório Boletim de Medição por Município**.

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 -> Micromedicao -> Desempenho de Contrato de Leitura -> Gerar/Emitir Boletim de MediCAo por Município

### Gerar/Emitir Relatório Boletim de Medição por Município

Para gerar/emitir o Boletim de Medição por município, informe os dados abaixo:

Opção:  Gerar Boletim  Emitir Boletim

Mês/Ano de Referência:  (mm/aaaa)

Empresa:

Contrato de Leitura:

Forma de Geração:  Relatório Analítico  Arquivo CSV

Município:

**Gerar**

Versão: 3.94.1.0 (Batch) 10/12/2020 - 17:58:23

Acima, informe obrigatoriamente, no campo **Opção**, se você quer gerar ou emitir um boletim já gerado. Caso escolha **Gerar Boletim**, os campos **Forma de Geração** e **Município** são desabilitados. Isso quer dizer que, para gerar o boletim, você deve informar apenas o **Mês/Ano de referência**, a **Empresa** e o **Contrato de Leitura**.

Feito isso, para cada município do contrato informado:

1. A Nota de Avaliação de Desempenho (NAD) do Contrato de Leitura é calculada;
2. O percentual de Penalidade por atraso de cronograma (PEN) também;
3. Além disso, é criada uma tabela para guardar os dados do boletim.

Boletim gerado, selecione, no campo **Opção**, a opção **Emitir Boletim**. Em seguida, escolha a **Forma de Geração** e o **Município**, lembrando que os campos **Mês/Ano de referência**, **Empresa** e **Contrato de Leitura** continuam obrigatórios. Feito isso, clique em **Gerar**.

O sistema emite os boletins para visualização, entre **Analítico** (em PDF) ou CVS:

## Relatório de Boletim de Medição por Município Analítico

		GSAN - SISTEMA DE GESTÃO DE SANEAMENTO RELATÓRIO DE BOLETIM DE MEDAÇÃO POR MUNICÍPIO		PAG 68 / 68 22/12/2020 08:43:00 R2024	
Empresa: FIMM BRASIL LTDA - CT 2000469		Número do Contrato: 20.00469		Mês/Ano Apuração: 10/2020	
Código do Item	Descrição do Item	Quantidade	Custo Unitário	Valor Total	
	LEITURA COM IMPRESSAO SIMULTANEA ENTREGA DA CONTA OU COMUNICADO DE RETENCAO	733	0,7100	520,43	
	LEITURA SEM IMPRESSAO DA CONTA OU COMUNICADO DE RETENCAO	69	0,6500	44,85	
	IMPRESSAO E ENTREGA DA CONTA PARA IMOVEL SEM HIDROMETRO	133	0,5800	77,14	
	IMPRESSAO E ENTREGA DO AVISO DE DEBITO NA OCASIAO DA IMPRESSAO SIMULTANEA DA CONTA	573	0,1400	80,22	
	Total:	1508		722,64	
	Resumo do Município:				
	Valor dos Serviços:	722,64			
	Desconto Fiscalização (DNAD):	0,00 (0,00%)			
	Desconto Atraso Cronograma (PEN):	0,00 (0,00%)			
	Total:	722,64			

## Relatório de Boletim de Medição por Município CVS

A	B	C	D	E	F
Código Item	Descrição Item Serviço	Quantidade	Custo unitário	Custo Total	Município
1	LEITURA COM IMPRESSAO SIMULTANEA ENTREGA DA CONTA OU COMUNICADO DE RETENCAO	2510	0.71	1782.10	ARES
2	LEITURA SEM IMPRESSAO DA CONTA OU COMUNICADO DE RETENCAO	172	0.65	111.80	ARES
3	IMPRESSAO E ENTREGA DA CONTA PARA IMÓVEL SEM HIDROMETRO	94	0.58	54.52	ARES
4	IMPRESSAO E ENTREGA DO AVISO DE DEBITO NA OCASIAO DA IMPRESSAO SIMULTANEA DA CONTA	1297	0.14	181.58	ARES
5	LEITURA COM IMPRESSAO SIMULTANEA ENTREGA DA CONTA OU COMUNICADO DE RETENCAO	1462	0.71	1038.02	BAIA FORMOSA
6	LEITURA SEM IMPRESSAO DA CONTA OU COMUNICADO DE RETENCAO	65	0.65	42.25	BAIA FORMOSA
7	IMPRESSAO E ENTREGA DA CONTA PARA IMÓVEL SEM HIDROMETRO	747	0.58	433.26	BAIA FORMOSA
8	IMPRESSAO E ENTREGA DO AVISO DE DEBITO NA OCASIAO DA IMPRESSAO SIMULTANEA DA CONTA	1162	0.14	162.68	BAIA FORMOSA
9	LEITURA COM IMPRESSAO SIMULTANEA ENTREGA DA CONTA OU COMUNICADO DE RETENCAO	1356	0.71	962.76	BARCELONA
10	LEITURA SEM IMPRESSAO DA CONTA OU COMUNICADO DE RETENCAO	108	0.65	70.20	BARCELONA
11	IMPRESSAO E ENTREGA DA CONTA PARA IMÓVEL SEM HIDROMETRO	27	0.58	15.66	BARCELONA
12	IMPRESSAO E ENTREGA DO AVISO DE DEBITO NA OCASIAO DA IMPRESSAO SIMULTANEA DA CONTA	403	0.14	56.42	BARCELONA
13	LEITURA COM IMPRESSAO SIMULTANEA ENTREGA DA CONTA OU COMUNICADO DE RETENCAO	979	0.71	695.09	BENTO FERNAND
14	LEITURA SEM IMPRESSAO DA CONTA OU COMUNICADO DE RETENCAO	133	0.65	86.45	BENTO FERNAND
15	IMPRESSAO E ENTREGA DA CONTA PARA IMÓVEL SEM HIDROMETRO	73	0.58	42.34	BENTO FERNAND
16	IMPRESSAO E ENTREGA DO AVISO DE DEBITO NA OCASIAO DA IMPRESSAO SIMULTANEA DA CONTA	431	0.14	60.34	BENTO FERNAND
17	LEITURA COM IMPRESSAO SIMULTANEA ENTREGA DA CONTA OU COMUNICADO DE RETENCAO	3649	0.71	2590.79	BOM JESUS
18	LEITURA SEM IMPRESSAO DA CONTA OU COMUNICADO DE RETENCAO	521	0.65	338.65	BOM JESUS
19	IMPRESSAO E ENTREGA DA CONTA PARA IMÓVEL SEM HIDROMETRO	9	0.58	5.22	BOM JESUS
20					

Os relatórios passam a exibir a **NAD** e a penalidade **PEN** de cada um dos municípios. O cálculo ocorre da seguinte forma: **VFBM = VPBM - DNAD - PEN**, onde:

1.

**VPBM** = somatório dos serviços de todas constantes com ordens de serviço geradas.

2.

**DNAD** = (% NAD do VPBM)

1.

Se **NAD** = 10: 0% do valor do **VPBM**

2.

Se **7 ≤ NAD < 10**: 5% do valor do **VPBM**

3.

Se **4 ≤ NAD < 7**: 10% do valor do **VPBM**

4.

Se **NAD < 4**: 20% do valor do **VPBM**

5.

**PEN** = (% PEN do VPBM)

## Preenchimento dos Campos

<b>Campo</b>	<b>Preenchimento dos Campos</b>
<b>Opção</b>	Campo obrigatório. Escolha entre gerar ou emitir o boletim.
<b>Mês/Ano de Referência</b>	Campo obrigatório. Informe, no formato MM/AAAA.
<b>Empresa</b>	Campo obrigatório. Selecione a empresa, da lista disponibilizada pelo sistema.
<b>Contrato de Leitura</b>	Campo obrigatório. Selecione o contrato, da lista disponibilizada pelo sistema.
<b>Forma de Geração</b>	Campo habilitado para a opção <b>Emitir Boletim</b> . Escolha para emissão os boletins no formato <i>Analítico</i> (em PDF) ou CVS.
<b>Município</b>	Informe, com até quatro (4) dígitos, o município ou clique em  para selecionar o município desejado <b>AQUI</b> . O nome do município será exibido ao lado do campo. Para apagar o conteúdo do campo, clique em  ao lado do campo de exibição.

# Funcionalidade dos Botões

Botão	Descrição da Funcionalidade
Cancelar	Ao clicar neste botão, o sistema encerra a operação, retornando para o <b>Menu Principal</b> .
Limpar	Ao clicar neste botão, o sistema limpa os campos preenchidos.
Gerar	Ao clicar neste botão, o sistema gera ou emite o relatório de boletim de medição gerado, por município.

## Referências

[Gerar Boletim Gestão de Medição](#)

[Emitir Boletim Gestão de Medição](#)

## Termos Principais

[Leitura](#)

[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:gerar\\_emitir\\_relatorio\\_boletim\\_de\\_medicao\\_por\\_municipio](https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:micromedicao:gerar_emitir_relatorio_boletim_de_medicao_por_municipio)

Last update: 22/12/2020 17:48

