



# Resumo Indicador Desempenho Micromedição Vários Anos

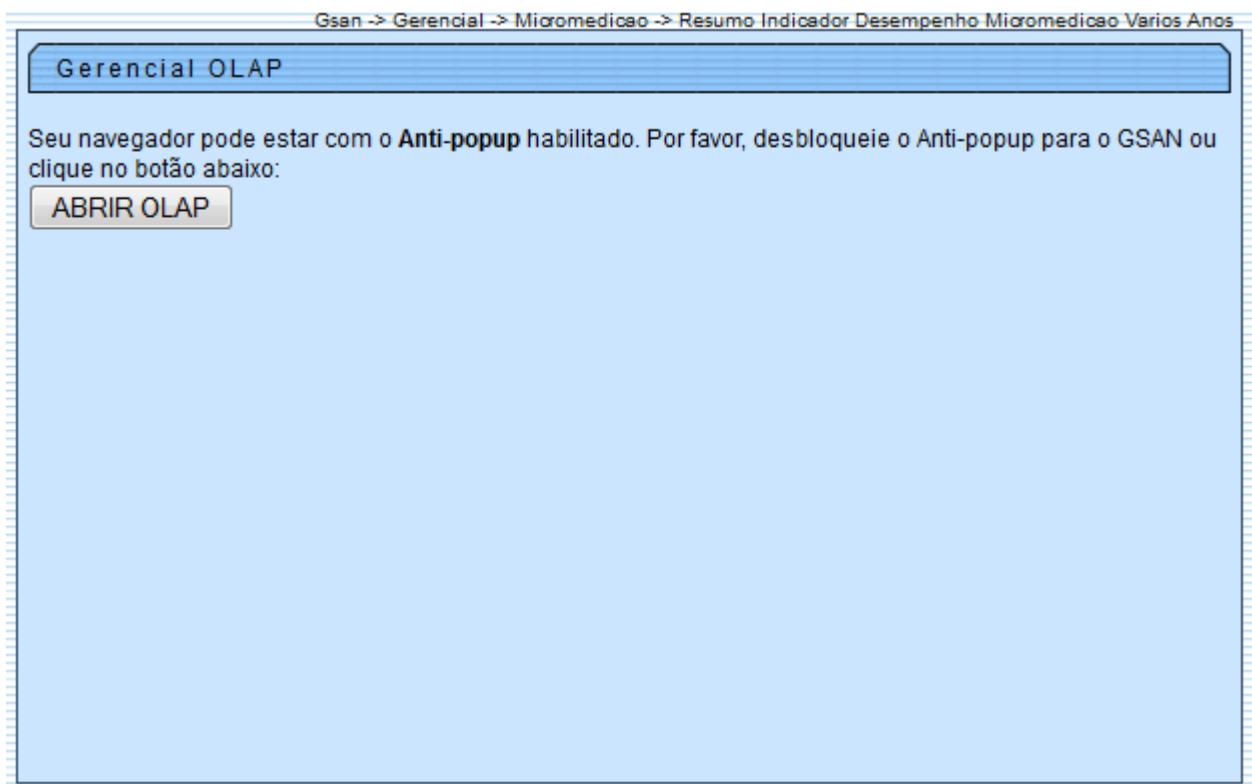
Esta funcionalidade apresenta o quadro resumo de indicadores de desempenho de micromedição referente vários anos, através do “[Ferramenta OLAP](#)”.

Para ter acesso as informações, use o caminho: [Gsan > Gerencial > Gerencial de Micromedição > Resumo Indicador Desempenho Micromedição Vários Anos](#).

O índice de Anormalidade será calculado como sendo o percentual da quantidade de registros com anormalidades informadas em relação à quantidade total de registros recebidos (ou visitas realizadas, no “[Ferramenta OLAP](#)”, ou seja:

**Índice de Anormalidade** = (quantidade de registros com anormalidades / quantidade total de registros recebidos) \* 100

Inicialmente, o sistema exibe a tela abaixo, clique no botão [ABRIR OLAP](#) para geração do resumo vários anos:



Ao clicar no botão [ABRIR OLAP](#), o sistema gera uma tabela contendo as informações, permitindo salvar a visão em “xml” quando clicado no botão [Salvar](#).

Para visualizar a visão do arquivo salvo, clique no botão [Selecionar arquivo...](#) para selecionar o

arquivo desejado e, em seguida, clique no botão **Visualizar Relatorio**.

A planilha exibida, em resumo, pode ter a visualização expandida em vários níveis com o auxilio da ferramenta “**Ferramenta OLAP**”, basta clicar em **+Todos**, ou para voltar à situação anterior (resumo), clique em **-Todos**, nos seguintes campos:

- Gerência Regional;
- Localidade;
- Ano;
- Mês.

Salvar Visão Relatorio: **Salvar** Carregar Visão Relatorio: **SELECIONAR ARQUIVO...** Nenhum arquivo selecionado. **Visualizar Relatorio**

Indicadores de Desempenho da Micromedicação  
Atualizado antes do processamento do encerramento do faturamento.

MDX

Gerência Regional	Localidade	Measures	Ano	Mês
<b>+Todos</b>	<b>+Todos</b>	Índice de Hidrometriação Faturado(%)	<b>+Todos</b>	65,24
		Eficiência da Medição de Consumo(%)	<b>+Todos</b>	71,12
		Eficiência da Leitura(%)	<b>+Todos</b>	97,85
		Hidrômetros com Anormalidade(%)	<b>+Todos</b>	3,38
		Volume Médio das Ligações com Hidrômetro - Consumo Real(m³)	<b>+Todos</b>	15,15
		Volume Consumido por Ligação(m³)	<b>+Todos</b>	12,97
		Volume Consumido por Economia(m³)	<b>+Todos</b>	11,78
		Percentual de Volume com Hidrômetro - Consumo Real(%)	<b>+Todos</b>	76,69
		Percentual de Volume com Hidrômetro - Consumo Estimado(%)	<b>+Todos</b>	23,31

Slicer:

**Fórmulas dos Indicadores:**

Índice de Hidrometriação Faturado(%): (Ligações Ativas com Hidrômetro / Ligações Ativas) \* 100

Eficiência da Medição de Consumo (%): (Ligações com Medição Real / Ligações Ativas com Hidrômetro) \* 100

Eficiência da Leitura (%): (Leituras Efetuadas / Visitas Realizadas) \* 100

Hidrômetros com Anormalidade (%): (Ligações com Anormalidade de Hidrômetro / Ligações Ativas com Hidrômetro) \* 100

Volume Médio das Ligações com Hidrômetro - Consumo Real (m³): Volume com Medição Real / Ligações com Medição Real

Volume Consumido por Ligação (m³): Volume Total Consumido / Ligações Ativas

Volume Consumido por Economia (m³): Volume Total Consumido / Economias Ativas

Percentual de Volume com Hidrômetro - Consumo Real (%): (Volume com Medição Real \* 100) / (Volume com Medição Real + Volume com Medição Estimada)

Percentual de Volume com Hidrômetro - Consumo Estimado (%): (Volume com Medição Estimada \* 100) / (Volume com Medição Real + Volume com Medição Estimada)

Com a expansão das informações, a tabela pode exceder o tamanho da tela e, para ter a visão completa, clique na barra de rolagem horizontal/vertical.

Salvar Visão Relatório:  Carregar Visão Relatório:  Nenhum arquivo selecionado.

**Indicadores de Desempenho da Micromedicação**  
Atualizado antes do processamento do encerramento do faturamento.

MDX

Gerência Regional	Localidade	Measures	Ano	Mês											
				-Todos	01-Jan	02-Fev	03-Mar	04-Abr	05-Mai	06-Jun	07-Jul	08-Ago	09-Set	10-Out	11-N
<b>+Todas</b>	<b>+Todas</b>	Índice de Hidrometriação Faturado(%)	<b>+Todos</b>	65,24	65,93	66,22	66,47	64,18	64,49	64,83	65,3	65,71	64,06	64,65	65,
		Eficiência da Medição de Consumo(%)	<b>+Todos</b>	71,12	70,62	72,03	72,3	71,69	71,65	71,33	71,99	71,86	68,86	69,87	70,
		Eficiência da Leitura(%)	<b>+Todos</b>	97,85	97,34	98	97,74	98,35	98,41	98,5	98,41	98,4	97,81	97,29	97,
		Hidrômetros com Anormalidade(%)	<b>+Todos</b>	3,38	2,99	3,03	3,14	4,09	3,83	3,49	3,82	3,94	3,38	3,32	3,
		Volume Médio das Ligações com Hidrômetro - Consumo Real(m3)	<b>+Todos</b>	15,15	17,53	15,83	14,6	14,5	14,26	14,42	14,36	13,88	15,07	15,02	15,
		Volume Consumido por Ligação(m3)	<b>+Todos</b>	12,97	14,13	13,37	12,73	12,68	12,59	12,64	12,6	12,31	12,88	12,92	13,
		Volume Consumido por Economia(m3)	<b>+Todos</b>	11,76	12,83	12,09	11,48	11,42	11,35	11,4	11,37	11,11	11,73	11,77	12,
		Percentual de Volume com Hidrômetro - Consumo Real(%)	<b>+Todos</b>	76,69	78,61	78,23	77,68	76,35	75,83	76,04	76,77	76,68	74,23	74,84	76,
Percentual de Volume com Hidrômetro - Consumo Estimado(%)	<b>+Todos</b>	23,31	21,39	21,77	22,32	23,65	24,17	23,96	23,23	23,32	25,77	25,16	23,		

Slicer:

Fórmulas dos Indicadores:

- Índice de Hidrometriação Faturado(%): (Ligações Ativas com Hidrômetro / Ligações Ativas) \* 100
- Eficiência da Medição de Consumo (%): (Ligações com Medição Real / Ligações Ativas com Hidrômetro) \* 100
- Eficiência da Leitura (%): (Leituras Efetuadas / Visitas Realizadas) \* 100
- Hidrômetros com Anormalidade (%): (Ligações com Anormalidade de Hidrômetro / Ligações Ativas com Hidrômetro) \* 100
- Volume Médio das Ligações com Hidrômetro - Consumo Real (m<sup>3</sup>): Volume com Medição Real / Ligações com Medição Real
- Volume Consumido por Ligação (m<sup>3</sup>): Volume Total Consumido / Ligações Ativas
- Volume Consumido por Economia (m<sup>3</sup>): Volume Total Consumido / Economias Ativas
- Percentual de Volume com Hidrômetro - Consumo Real (%): (Volume com Medição Real \* 100) / (Volume com Medição Real + Volume com Medição Estimada)
- Percentual de Volume com Hidrômetro - Consumo Estimado (%): (Volume com Medição Estimada \* 100) / (Volume com Medição Real + Volume com Medição Estimada)

## Funcionalidade dos Botões

Botão	Descrição da Funcionalidade
<input type="button" value="ABRIR OLAP"/>	Ao clicar neste botão, o sistema gera o resumo do registro de atendimento por vários anos.
<input type="button" value="Salvar"/>	Ao clicar neste botão, o sistema permite salvar a visão dos dados gerados em "xml".
<input type="button" value="Selecionar arquivo..."/>	Ao clicar neste botão, o sistema permite selecionar o arquivo visão gerado para exibição.
<input type="button" value="Visualizar Relatorio"/>	Ao clicar neste botão, o sistema visualiza os dados do arquivo visão selecionado.
<b>+Todos</b>	Ao clicar neste hiperlink, o sistema permite a visualização expandida dos dados em vários níveis.
<b>-Todos</b>	Ao clicar neste hiperlink, o sistema retorna a posição inicial dos dados em exibição.

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:gerencial:resumo\\_indicador\\_desempenho\\_micromedicao\\_varios\\_anos](https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:gerencial:resumo_indicador_desempenho_micromedicao_varios_anos)

Last update: 31/08/2017 01:11

