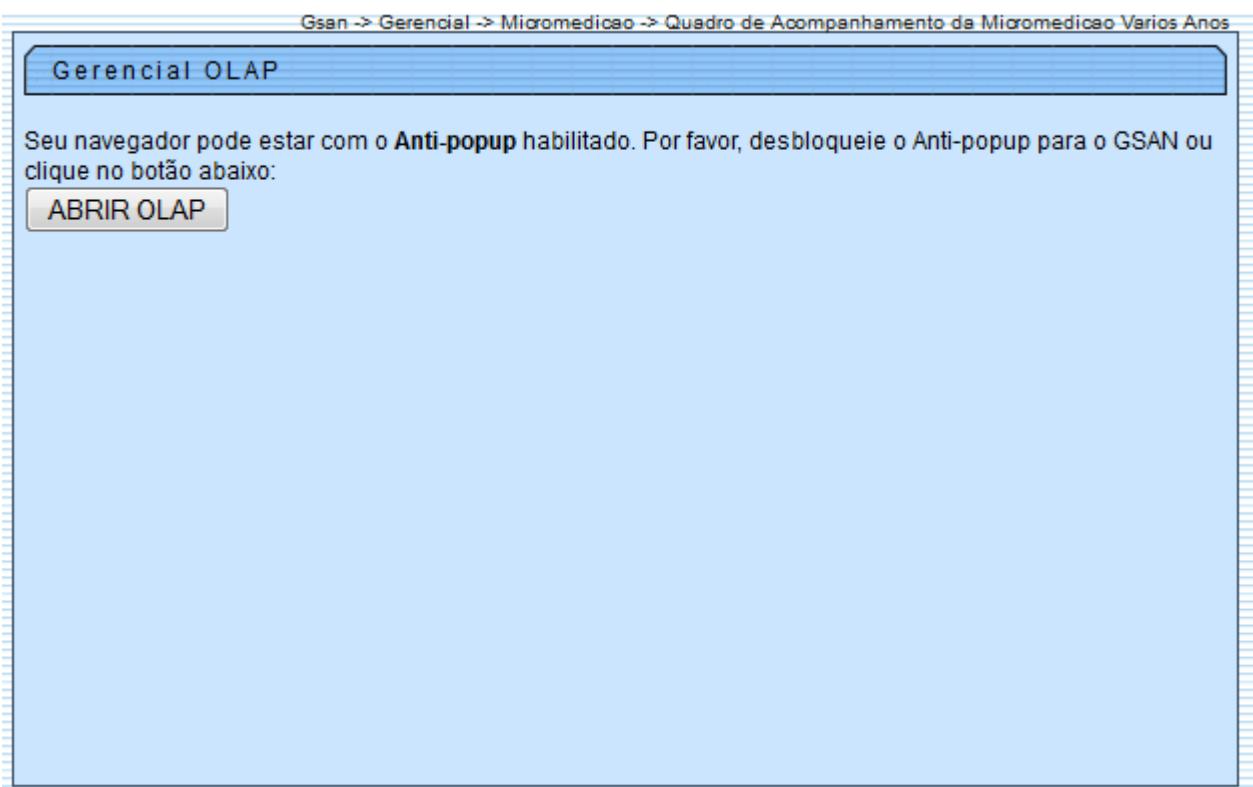




Quadro de Acompanhamento da Micromedicação Vários Anos

O objetivo desta funcionalidade é gerar o quadro de acompanhamento da micromedicação vários anos, podendo ser acessada no caminho [Gsan > Gerencial > Gerencial de Micromedicação > Quadro de Acompanhamento da Micromedicação Vários Anos](#).

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 auxílio 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 o arquivo da visão: SELECIONAR ARQUIVO...	Nenhum arquivo selecionado.
			Visualizar Relatorio	

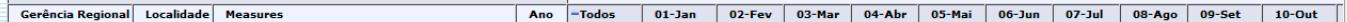
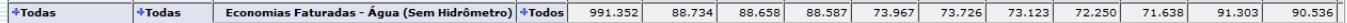
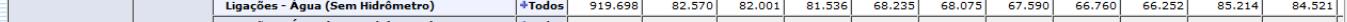
Quadro de Acompanhamento da Micromedicação



Gerência Regional	Localidade	Measures	Ano	Mês
			+Todos	
+Todas	+Todas	Economias Faturadas - Água (Sem Hidrômetro)	+Todos	991.352
		Economias Faturadas - Água (Com Hidrômetro)	+Todos	1.928.732
		Economias Faturadas - Água (Total)	+Todos	2.920.084
		Ligações - Água (Sem Hidrômetro)	+Todos	919.698
		Ligações - Água (Com Hidrômetro)	+Todos	1.726.064
		Ligações - Água (Total)	+Todos	2.645.762
		Leituras Efetuadas	+Todos	1.731.473
		Ligações com Medição Real	+Todos	1.227.569
		Hidrômetros Instalados (Ramal)	+Todos	20.518
		Hidrômetros Instalados (Poço)	+Todos	0
		Hidrômetros Instalados (Total)	+Todos	20.518
		Hidrômetros Substituídos (Ramal)	+Todos	9.059
		Hidrômetros Substituídos (Poço)	+Todos	0
		Hidrômetros Substituídos (Total)	+Todos	9.059
		Volume com Hidrômetro (Real)	+Todos	18.593.093
		Volume com Hidrômetro (Estimado)	+Todos	5.652.364
		Volume com Hidrômetro (Total)	+Todos	24.245.457
		Volume Faturado de Água (Medido)	+Todos	31.627.735
		Volume Faturado de Água (Não Medido)	+Todos	11.053.083
		Volume Faturado de Água (Total)	+Todos	42.680.818
		Volume Faturado de Esgoto (Medido)	+Todos	55.367.815
		Volume Faturado de Esgoto (Não Medido)	+Todos	27.017.686
		Volume Faturado de Esgoto (Total)	+Todos	82.385.501

Slicer:

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:	<input type="button" value="Salvar"/>	Carregar Visão Relatório:	<input type="button" value="SELECIONAR ARQUIVO..."/>	Nenhum arquivo selecionado.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Quadro de Acompanhamento da Micromedicação																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
      																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="13">Mês</th> </tr> <tr> <th>Gerência Regional</th> <th>Localidade</th> <th>Measures</th> <th>Ano</th> <th>-Todos</th> <th>01-Jan</th> <th>02-Fev</th> <th>03-Mar</th> <th>04-Abr</th> <th>05-Mai</th> <th>06-Jun</th> <th>07-Jul</th> <th>08-Ago</th> <th>09-Set</th> <th>10-Out</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="20">+Todas</td> <td rowspan="20">+Todas</td> <td>Economias Faturadas - Água (Sem Hidrômetro)</td> <td>+Todos</td> <td>991.352</td> <td>88.734</td> <td>88.658</td> <td>88.587</td> <td>73.967</td> <td>73.726</td> <td>73.123</td> <td>72.250</td> <td>71.638</td> <td>91.303</td> <td>90.536</td> </tr> <tr> <td>Economias Faturadas - Água (Com Hidrômetro)</td> <td>+Todos</td> <td>1.928.732</td> <td>178.079</td> <td>179.651</td> <td>180.987</td> <td>137.452</td> <td>138.924</td> <td>139.858</td> <td>140.855</td> <td>142.328</td> <td>169.110</td> <td>171.948</td> </tr> <tr> <td>Economias Faturadas - Água (Total)</td> <td>+Todos</td> <td>2.920.084</td> <td>266.813</td> <td>268.309</td> <td>269.574</td> <td>211.419</td> <td>212.650</td> <td>212.981</td> <td>213.105</td> <td>213.966</td> <td>260.413</td> <td>262.484</td> </tr> <tr> <td>Ligações - Água (Sem Hidrômetro)</td> <td>+Todos</td> <td>919.698</td> <td>82.570</td> <td>82.001</td> <td>81.536</td> <td>68.235</td> <td>68.075</td> <td>67.590</td> <td>66.760</td> <td>66.252</td> <td>85.214</td> <td>84.521</td> </tr> <tr> <td>Ligações - Água (Com Hidrômetro)</td> <td>+Todos</td> <td>1.726.064</td> <td>159.751</td> <td>160.737</td> <td>161.665</td> <td>122.273</td> <td>123.618</td> <td>124.570</td> <td>125.605</td> <td>126.973</td> <td>151.880</td> <td>154.605</td> </tr> <tr> <td>Ligações - Água (Total)</td> <td>+Todos</td> <td>2.645.762</td> <td>242.321</td> <td>242.738</td> <td>243.201</td> <td>190.508</td> <td>191.693</td> <td>192.160</td> <td>192.365</td> <td>193.225</td> <td>237.094</td> <td>239.126</td> </tr> <tr> <td>Leituras Efetuadas</td> <td>+Todos</td> <td>1.731.473</td> <td>160.060</td> <td>162.486</td> <td>164.198</td> <td>124.730</td> <td>125.458</td> <td>126.546</td> <td>128.037</td> <td>129.212</td> <td>149.114</td> <td>152.805</td> </tr> <tr> <td>Ligações com Medição Real</td> <td>+Todos</td> <td>1.227.569</td> <td>112.822</td> <td>115.783</td> <td>116.888</td> <td>87.663</td> <td>88.577</td> <td>88.856</td> <td>90.420</td> <td>91.249</td> <td>104.580</td> <td>108.021</td> </tr> <tr> <td>Hidrômetros Instalados (Ramal)</td> <td>+Todos</td> <td>20.518</td> <td>1.566</td> <td>1.295</td> <td>1.412</td> <td>1.008</td> <td>1.505</td> <td>1.232</td> <td>1.491</td> <td>1.786</td> <td>2.703</td> <td>2.219</td> </tr> <tr> <td>Hidrômetros Instalados (Poço)</td> <td>+Todos</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Hidrômetros Instalados (Total)</td> <td>+Todos</td> <td>20.518</td> <td>1.566</td> <td>1.295</td> <td>1.412</td> <td>1.008</td> <td>1.505</td> <td>1.232</td> <td>1.491</td> <td>1.786</td> <td>2.703</td> <td>2.219</td> </tr> <tr> <td>Hidrômetros Substituídos (Ramal)</td> <td>+Todos</td> <td>9.059</td> <td>561</td> <td>698</td> <td>847</td> <td>677</td> <td>720</td> <td>752</td> <td>568</td> <td>969</td> <td>1.036</td> <td>760</td> </tr> <tr> <td>Hidrômetros Substituídos (Poço)</td> <td>+Todos</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Hidrômetros Substituídos (Total)</td> <td>+Todos</td> <td>9.059</td> <td>561</td> <td>698</td> <td>847</td> <td>677</td> <td>720</td> <td>752</td> <td>568</td> <td>969</td> <td>1.036</td> <td>760</td> </tr> <tr> <td>Volume com Hidrômetro (Real)</td> <td>+Todos</td> <td>18.593.093</td> <td>1.977.729</td> <td>1.832.965</td> <td>1.706.374</td> <td>1.270.987</td> <td>1.263.135</td> <td>1.281.419</td> <td>1.298.082</td> <td>1.266.639</td> <td>1.576.118</td> <td>1.622.330</td> </tr> <tr> <td>Volume com Hidrômetro (Estimado)</td> <td>+Todos</td> <td>5.652.364</td> <td>538.032</td> <td>509.934</td> <td>490.163</td> <td>393.670</td> <td>402.580</td> <td>403.676</td> <td>392.741</td> <td>385.233</td> <td>547.032</td> <td>545.403</td> </tr> <tr> <td>Volume com Hidrômetro (Total)</td> <td>+Todos</td> <td>24.245.457</td> <td>2.515.761</td> <td>2.342.899</td> <td>2.196.537</td> <td>1.664.657</td> <td>1.665.715</td> <td>1.685.095</td> <td>1.690.823</td> <td>1.651.872</td> <td>2.123.150</td> <td>2.167.733</td> </tr> <tr> <td>Volume Faturado de Água (Medido)</td> <td>+Todos</td> <td>31.627.735</td> <td>3.240.690</td> <td>3.068.271</td> <td>2.916.946</td> <td>1.971.170</td> <td>1.980.703</td> <td>2.004.439</td> <td>2.371.480</td> <td>2.355.796</td> <td>2.859.682</td> <td>2.889.046</td> </tr> <tr> <td>Volume Faturado de Água (Não Medido)</td> <td>+Todos</td> <td>11.053.083</td> <td>1.013.335</td> <td>1.006.575</td> <td>1.000.100</td> <td>759.800</td> <td>759.171</td> <td>751.421</td> <td>834.160</td> <td>826.926</td> <td>1.040.327</td> <td>1.029.592</td> </tr> <tr> <td>Volume Faturado de Água (Total)</td> <td>+Todos</td> <td>42.680.818</td> <td>4.254.025</td> <td>4.074.846</td> <td>3.917.046</td> <td>2.730.970</td> <td>2.739.874</td> <td>2.755.860</td> <td>3.205.640</td> <td>3.182.722</td> <td>3.900.009</td> <td>3.918.638</td> </tr> <tr> <td>Volume Faturado de Esgoto (Medido)</td> <td>+Todos</td> <td>55.367.815</td> <td>8.120.891</td> <td>1.884.405</td> <td>1.857.357</td> <td>1.385.162</td> <td>1.383.212</td> <td>1.400.975</td> <td>1.482.136</td> <td>1.450.442</td> <td>8.815.504</td> <td>8.810.351</td> </tr> <tr> <td>Volume Faturado de Esgoto (Não Medido)</td> <td>+Todos</td> <td>27.017.686</td> <td>4.660.606</td> <td>657.367</td> <td>655.954</td> <td>432.744</td> <td>433.308</td> <td>431.942</td> <td>551.141</td> <td>549.387</td> <td>4.674.529</td> <td>4.661.455</td> </tr> <tr> <td>Volume Faturado de Esgoto (Total)</td> <td>+Todos</td> <td>82.385.501</td> <td>12.781.497</td> <td>2.541.772</td> <td>2.513.311</td> <td>1.817.906</td> <td>1.816.520</td> <td>1.832.917</td> <td>2.033.277</td> <td>1.999.829</td> <td>13.490.033</td> <td>13.471.806</td> </tr> </tbody> </table>					Mês													Gerência Regional	Localidade	Measures	Ano	-Todos	01-Jan	02-Fev	03-Mar	04-Abr	05-Mai	06-Jun	07-Jul	08-Ago	09-Set	10-Out	+Todas	+Todas	Economias Faturadas - Água (Sem Hidrômetro)	+Todos	991.352	88.734	88.658	88.587	73.967	73.726	73.123	72.250	71.638	91.303	90.536	Economias Faturadas - Água (Com Hidrômetro)	+Todos	1.928.732	178.079	179.651	180.987	137.452	138.924	139.858	140.855	142.328	169.110	171.948	Economias Faturadas - Água (Total)	+Todos	2.920.084	266.813	268.309	269.574	211.419	212.650	212.981	213.105	213.966	260.413	262.484	Ligações - Água (Sem Hidrômetro)	+Todos	919.698	82.570	82.001	81.536	68.235	68.075	67.590	66.760	66.252	85.214	84.521	Ligações - Água (Com Hidrômetro)	+Todos	1.726.064	159.751	160.737	161.665	122.273	123.618	124.570	125.605	126.973	151.880	154.605	Ligações - Água (Total)	+Todos	2.645.762	242.321	242.738	243.201	190.508	191.693	192.160	192.365	193.225	237.094	239.126	Leituras Efetuadas	+Todos	1.731.473	160.060	162.486	164.198	124.730	125.458	126.546	128.037	129.212	149.114	152.805	Ligações com Medição Real	+Todos	1.227.569	112.822	115.783	116.888	87.663	88.577	88.856	90.420	91.249	104.580	108.021	Hidrômetros Instalados (Ramal)	+Todos	20.518	1.566	1.295	1.412	1.008	1.505	1.232	1.491	1.786	2.703	2.219	Hidrômetros Instalados (Poço)	+Todos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Hidrômetros Instalados (Total)	+Todos	20.518	1.566	1.295	1.412	1.008	1.505	1.232	1.491	1.786	2.703	2.219	Hidrômetros Substituídos (Ramal)	+Todos	9.059	561	698	847	677	720	752	568	969	1.036	760	Hidrômetros Substituídos (Poço)	+Todos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Hidrômetros Substituídos (Total)	+Todos	9.059	561	698	847	677	720	752	568	969	1.036	760	Volume com Hidrômetro (Real)	+Todos	18.593.093	1.977.729	1.832.965	1.706.374	1.270.987	1.263.135	1.281.419	1.298.082	1.266.639	1.576.118	1.622.330	Volume com Hidrômetro (Estimado)	+Todos	5.652.364	538.032	509.934	490.163	393.670	402.580	403.676	392.741	385.233	547.032	545.403	Volume com Hidrômetro (Total)	+Todos	24.245.457	2.515.761	2.342.899	2.196.537	1.664.657	1.665.715	1.685.095	1.690.823	1.651.872	2.123.150	2.167.733	Volume Faturado de Água (Medido)	+Todos	31.627.735	3.240.690	3.068.271	2.916.946	1.971.170	1.980.703	2.004.439	2.371.480	2.355.796	2.859.682	2.889.046	Volume Faturado de Água (Não Medido)	+Todos	11.053.083	1.013.335	1.006.575	1.000.100	759.800	759.171	751.421	834.160	826.926	1.040.327	1.029.592	Volume Faturado de Água (Total)	+Todos	42.680.818	4.254.025	4.074.846	3.917.046	2.730.970	2.739.874	2.755.860	3.205.640	3.182.722	3.900.009	3.918.638	Volume Faturado de Esgoto (Medido)	+Todos	55.367.815	8.120.891	1.884.405	1.857.357	1.385.162	1.383.212	1.400.975	1.482.136	1.450.442	8.815.504	8.810.351	Volume Faturado de Esgoto (Não Medido)	+Todos	27.017.686	4.660.606	657.367	655.954	432.744	433.308	431.942	551.141	549.387	4.674.529	4.661.455	Volume Faturado de Esgoto (Total)	+Todos	82.385.501	12.781.497	2.541.772	2.513.311	1.817.906	1.816.520	1.832.917	2.033.277	1.999.829	13.490.033	13.471.806
Mês																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Gerência Regional	Localidade	Measures	Ano	-Todos	01-Jan	02-Fev	03-Mar	04-Abr	05-Mai	06-Jun	07-Jul	08-Ago	09-Set	10-Out																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
+Todas	+Todas	Economias Faturadas - Água (Sem Hidrômetro)	+Todos	991.352	88.734	88.658	88.587	73.967	73.726	73.123	72.250	71.638	91.303	90.536																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		Economias Faturadas - Água (Com Hidrômetro)	+Todos	1.928.732	178.079	179.651	180.987	137.452	138.924	139.858	140.855	142.328	169.110	171.948																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		Economias Faturadas - Água (Total)	+Todos	2.920.084	266.813	268.309	269.574	211.419	212.650	212.981	213.105	213.966	260.413	262.484																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		Ligações - Água (Sem Hidrômetro)	+Todos	919.698	82.570	82.001	81.536	68.235	68.075	67.590	66.760	66.252	85.214	84.521																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		Ligações - Água (Com Hidrômetro)	+Todos	1.726.064	159.751	160.737	161.665	122.273	123.618	124.570	125.605	126.973	151.880	154.605																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		Ligações - Água (Total)	+Todos	2.645.762	242.321	242.738	243.201	190.508	191.693	192.160	192.365	193.225	237.094	239.126																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		Leituras Efetuadas	+Todos	1.731.473	160.060	162.486	164.198	124.730	125.458	126.546	128.037	129.212	149.114	152.805																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		Ligações com Medição Real	+Todos	1.227.569	112.822	115.783	116.888	87.663	88.577	88.856	90.420	91.249	104.580	108.021																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		Hidrômetros Instalados (Ramal)	+Todos	20.518	1.566	1.295	1.412	1.008	1.505	1.232	1.491	1.786	2.703	2.219																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		Hidrômetros Instalados (Poço)	+Todos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		Hidrômetros Instalados (Total)	+Todos	20.518	1.566	1.295	1.412	1.008	1.505	1.232	1.491	1.786	2.703	2.219																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		Hidrômetros Substituídos (Ramal)	+Todos	9.059	561	698	847	677	720	752	568	969	1.036	760																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		Hidrômetros Substituídos (Poço)	+Todos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		Hidrômetros Substituídos (Total)	+Todos	9.059	561	698	847	677	720	752	568	969	1.036	760																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		Volume com Hidrômetro (Real)	+Todos	18.593.093	1.977.729	1.832.965	1.706.374	1.270.987	1.263.135	1.281.419	1.298.082	1.266.639	1.576.118	1.622.330																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		Volume com Hidrômetro (Estimado)	+Todos	5.652.364	538.032	509.934	490.163	393.670	402.580	403.676	392.741	385.233	547.032	545.403																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		Volume com Hidrômetro (Total)	+Todos	24.245.457	2.515.761	2.342.899	2.196.537	1.664.657	1.665.715	1.685.095	1.690.823	1.651.872	2.123.150	2.167.733																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		Volume Faturado de Água (Medido)	+Todos	31.627.735	3.240.690	3.068.271	2.916.946	1.971.170	1.980.703	2.004.439	2.371.480	2.355.796	2.859.682	2.889.046																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		Volume Faturado de Água (Não Medido)	+Todos	11.053.083	1.013.335	1.006.575	1.000.100	759.800	759.171	751.421	834.160	826.926	1.040.327	1.029.592																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		Volume Faturado de Água (Total)	+Todos	42.680.818	4.254.025	4.074.846	3.917.046	2.730.970	2.739.874	2.755.860	3.205.640	3.182.722	3.900.009	3.918.638																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
Volume Faturado de Esgoto (Medido)	+Todos	55.367.815	8.120.891	1.884.405	1.857.357	1.385.162	1.383.212	1.400.975	1.482.136	1.450.442	8.815.504	8.810.351																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Volume Faturado de Esgoto (Não Medido)	+Todos	27.017.686	4.660.606	657.367	655.954	432.744	433.308	431.942	551.141	549.387	4.674.529	4.661.455																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Volume Faturado de Esgoto (Total)	+Todos	82.385.501	12.781.497	2.541.772	2.513.311	1.817.906	1.816.520	1.832.917	2.033.277	1.999.829	13.490.033	13.471.806																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	

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.
+Todos	Ao clicar neste hiperlink, o sistema permite a visualização expandida dos dados em vários níveis.
-Todos	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:quadro_de_acompanhamento_da_micromedicao_varios_anos

Last update: 31/08/2017 01:11

