

SEÇÃO 2

ANEXOS

ANEXO I

RELATÓRIOS DE INFORMAÇÕES E INDICADORES

I.1. TABELAS RE1 a RE5

PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA REGIONAL

INFORMAÇÕES PRIMÁRIAS

Tabela RE especial - INFORMAÇÕES RELATIVAS AO FINAL DO ANO DE 1997

PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA REGIONAL

ANO DE REFERÊNCIA
1997

CÓDIGO SIGLA		FINANCEIRA	GERAL	ÁGUA								
		CRÉDITO DE CONTAS A RECEBER	QUANTIDADE DE EMPREGADOS PRÓPRIOS	POPULAÇÃO ATENDIDA ÁGUA	QUANTIDADES DE LIGAÇÕES DE ÁGUA			QUANTIDADES DE ECONOMIAS ATIVAS DE ÁGUA				EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA
					TOTAL (ativas+inativas)	ATIVAS	ATIVAS MICROMEDIDAS	TOTAL (ativas)	MICRO MEDIDAS	RESIDENCIAIS	RESIDENCIAIS MICROMEDIDAS	
		R\$/ano	empregados	habitantes	ligações	ligações	ligações	economias	economias	economias	economias	Km
		F08a	F26a	A01a	A21a	A02a	A04a	A03a	A14a	A13a	A22a	A05a
REGIÃO NORTE												
140010-00 CAER/RR		8.812.687	324	190.077	52.450	50.017	29.630	52.731	31.902	48.374	28.432	1.036,1
110020-00 CAERD/RO		30.490.891	693	327.722	84.553	72.827	34.071	86.253	34.500	80.478	34.127	2.089,0
160030-00 CAESA/AP		10.720.000		208.040	45.935	36.870	15.691	41.608	18.731	37.755	16.615	468,1
130260-00 COSAMA/AM		28.443.491	1.287	1.514.840	276.481	215.080	77.188	251.375	92.587	240.008	78.260	2.341,0
150140-00 COSANPA/PA		28.252.901	1.739	1.599.276	400.740	308.310	89.128	366.388	121.441	340.075	110.020	3.819,5
120040-00 DEAS/AC												
172100-00 SANEATINS/TO		8.971.000	617	663.630	134.140	115.204	103.076	120.403	112.542	114.934	99.587	3.610,0
Totalizações para a Região		115.690.970	4.660	4.503.585	994.299	798.308	348.784	918.758	411.703	861.624	367.041	13.363,7
REGIÃO NORDESTE												
221100-00 AGESPISA/PI		19.879.886	1.646	1.486.726	369.919	326.578	219.209	352.159	242.010	321.498	220.904	3.580,0
211130-00 CAEMA/MA		52.243.823	1.984	1.724.374	470.040	354.594	103.689	369.773	117.207	351.913	108.861	4.037,0
240810-00 CAERN/RN		34.715.267	1.826	1.624.875	432.805	364.405	224.974	412.387	265.047	385.956	238.279	3.494,1
230440-00 CAGECE/CE		18.492.000	1.435	2.973.100	676.508	600.337	473.095	705.296	573.986	659.748	536.194	6.098,0
250750-00 CAGEPA/PB		27.042.007	1.957	2.202.436	545.576	479.485	320.063	524.715	361.504	488.322	332.196	3.507,4
270430-00 CASAL/AL		27.794.548	1.226	1.092.688	295.362	233.807	186.552	267.292	219.013	243.001	196.495	2.577,0
261160-00 COMPESA/PE		107.704.483	4.267	5.121.761	1.104.598	1.026.316	623.701	1.309.304	798.094	1.219.467	780.833	8.460,0
280030-00 DESO/SE		21.542.177	1.106	1.272.021	279.177	266.136	249.741	304.108	287.312	283.301	268.165	4.270,0
292740-00 EMBASA/BA		161.341.801	4.419	6.602.485	1.461.598	1.219.810	700.914	1.551.326	1.011.242	1.427.577	909.168	14.124,0
Totalizações para a Região		470.755.992	19.866	24.100.466	5.635.583	4.871.468	3.101.938	5.796.360	3.875.415	5.380.783	3.591.095	50.147,5
REGIÃO SUDESTE												
330455-00 CEDAE/RJ		563.695.000	9.731	9.650.862	1.465.252	1.430.937	615.735	2.814.068	1.623.227	2.618.806	1.470.442	14.434,0
320530-00 CESAN/ES		42.464.960	1.230	1.530.398	360.126	360.126	237.262	543.180	399.775	502.323	365.857	4.811,0
310620-00 COPASA/MG		148.600.000	9.566	8.749.885	2.093.173	2.083.455	2.051.100	2.685.615	2.638.999	2.360.807	2.319.823	26.766,0
355030-00 SABESP/SP		880.764.175	19.129	18.208.000	4.446.370	4.446.370	4.438.567	5.846.768	5.839.625	5.601.500	5.240.642	44.085,0
Totalizações para a Região		1.635.524.135	39.656	38.139.145	8.364.921	8.320.888	7.342.664	11.889.631	10.501.626	11.083.436	9.396.764	90.096,0
REGIÃO SUL												
420540-00 CASAN/SC		55.739.224	2.549	2.581.313	773.982	740.381	689.884	959.192	904.309	864.507	813.428	12.473,0
431490-00 CORSAN/RS		75.531.998	4.959	5.262.494	1.341.724	1.341.724	814.239	1.710.930	1.048.444	1.527.192	951.200	19.205,0
410690-00 SANEPAR/PR		95.667.838	5.267	7.070.046	1.716.953	1.716.953	1.716.382	2.116.502	2.116.099	1.926.254	1.925.714	29.822,0
Totalizações para a Região		226.939.060	12.775	14.913.853	3.832.659	3.799.058	3.220.505	4.786.624	4.068.852	4.317.953	3.690.342	61.500,0
REGIÃO CENTRO-OESTE												
530010-00 CAESB/DF		34.476.787	2.684	1.683.059	302.565	290.161	286.404	613.095	609.251	444.621	440.857	4.397,0
520870-00 SANEAGO/GO		59.717.906	3.345	3.104.602	720.432	720.432	690.627	910.714	878.447	825.278	796.337	12.424,5
510340-00 SANEMAT/MT		77.634.620	1.838	1.730.173	384.611	324.207	226.738	371.367	270.449	339.872	244.896	5.480,4
500270-00 SANESUL/MS		27.696.000	1.391	1.565.894	421.055	352.568	347.575	395.449	390.112	367.665	363.010	6.545,3
Totalizações para a Região		199.525.313	9.258	8.083.728	1.828.663	1.687.368	1.551.344	2.290.625	2.148.259	1.977.436	1.845.100	28.847,2
Totalizações para o grupo		2.648.435.470	86.215	89.740.777	20.656.125	19.477.090	15.565.235	25.681.998	21.005.855	23.621.232	18.890.342	243.954,3

ANO DE
REFERÊNCIA
1997

1.3

Tabela RE1 - INFORMAÇÕES GERAIS														ANO DE REFERÊNCIA
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA REGIONAL														1998
CÓDIGO	SIGLA	MUNICÍPIOS ATENDIDOS				SEDES MUNICIPAIS ATENDIDAS		LOCALIDADES ATENDIDAS*		POPULAÇÃO TOTAL DOS MUNICÍPIOS ATENDIDOS		POPULAÇÃO URBANA DOS MUNICÍPIOS ATENDIDOS		QUANTIDADE DE EMPREGADOS PRÓPRIOS
		TOTAL	CONCESS. EM VIGOR	CONCESS. VENCIDA	INEXISTENTE									
		ÁGUA	ESGOTO	ÁGUA	ESGOTO	ÁGUA	ESGOTO	ÁGUA	ESGOTO					
		municípios	municípios	municípios	municípios	sedes	sedes	localidades	localidades	habitantes	habitantes	habitantes	habitantes	empregados
		G05	G04a	G04b	G04c	G08	G09	G10	G11	G12a	G12b	G06a	G06b	F26
REGIÃO NORTE														
140010-00	CAER/RR	15	0	0	15	15	1	1	0	261.867	163.800	199.228	160.082	360
110020-00	CAERD/RO	28	0	0	28	28	2	15	0	1.006.387	343.835	402.005	170.083	673
160030-00	CAESA/AP	15	0	0	15	15	5	23	0	422.616	285.240	369.478	258.224	
130260-00	COSAMA/AM	47	47	0	0	47	1	0	0	2.660.992	51.915	2.660.992	51.915	1.206
150140-00	COSANPA/PA	63	53	0	10	63	1	13	1	3.922.598	1.128.098	2.400.804	860.253	1.504
120040-00	DEAS/AC	14	14	0	0	14	0	1	0	211.955	0	99.114	0	300
172100-00	SANEATINS/TO	119	54	12	53	119	1	301	0	919.263	110.000	667.138	110.000	652
Totalizações para a Região		301	168	12	121	301	11	354	1	9.405.678	2.082.888	6.798.759	1.610.557	4.695
REGIÃO NORDESTE														
221100-00	AGESPISA/PI	134	108	0	26	134	2	0	0	2.575.289	761.409	1.613.533	693.216	1.663
211130-00	CAEMA/MA	125	47	50	28	125	1	22	0	2.426.584	848.881	1.811.421	818.401	1.976
240810-00	CAERN/RN	136	26	77	33	136	21	13	0	2.325.600	587.802	1.837.403	526.925	1.783
230440-00	CAGECE/CE	131	118	0	13	131	10	42	0	5.442.312	2.876.809	4.119.556	2.805.383	1.388
250750-00	CAGEPA/PB	177	145	0	32	177	12	13	0	3.520.804	1.416.566	2.237.338	1.353.077	1.811
270430-00	CASAL/AL	80	42	18	20	80	1	84	1	2.515.000	855.365	1.710.853	720.222	1.204
261160-00	COMPESA/PE	174	169	0	5	174	16	96	4	7.245.334	3.779.363	5.399.758	3.504.269	4.255
280030-00	DESO/SE	70	3	48	19	70	3	242	0	1.631.886	610.752	1.364.649	544.108	1.061
292740-00	EMBASA/BA	335	316	16	3	334	23	377	3	10.927.588	4.619.229	7.159.476	4.088.383	4.424
Totalizações para a Região		1.362	974	209	179	1.361	89	889	8	38.610.397	16.356.176	27.253.987	15.053.984	19.565
REGIÃO SUDESTE														
330455-00	CEDAE/RJ	62	9	46	7	62	37	160	23	12.419.396	11.592.720	11.891.782	11.253.752	8.930
320530-00	CESAN/ES	52	18	26	8	52	11	138	2	1.941.542	1.342.896	1.682.581	1.306.304	1.130
310620-00	COPASA/MG	496	496	0	0	496	50	46	6	9.480.874	5.294.193	9.480.874	5.294.193	9.766
355030-00	SABESP/SP	364	364	0	0	364	364	341	341	20.180.000	20.180.000	18.975.000	18.975.000	19.287
Totalizações para a Região		974	887	72	15	974	462	685	372	44.021.812	38.409.809	42.030.237	36.829.249	39.113
REGIÃO SUL														
420540-00	CASAN/SC	217	177	0	40	217	8	90	2	4.031.609	1.755.754	2.948.405	1.283.983	2.476
431490-00	CORSAN/RS	295	295	0	0	295	40	27	6	7.110.943	4.101.024	5.492.495	3.254.062	4.696
410690-00	SANEPAR/PR	342	342	0	0	342	122	292	0	8.866.276	7.024.844	7.267.440	6.086.311	6.215
Totalizações para a Região		854	814	0	40	854	170	409	8	20.008.828	12.881.622	15.708.340	10.624.356	13.387
REGIÃO CENTRO-OESTE														
530010-00	CAESB/DF	1	1	0	0	1	1	19	17	1.917.272	1.917.272	1.800.201	1.800.201	2.737
520870-00	SANEAGO/GO	218	195	9	14	218	22	26	0	4.602.232	2.584.894	4.083.742	2.475.085	3.378
510340-00	SANEMAT/MT	72	49	1	22	72	2	1	0			575.021		1.541
500270-00	SANESUL/MS	69	44	11	14	69	11	51	0	1.905.603	1.126.793	1.635.246	1.046.434	1.291
Totalizações para a Região		360	289	21	50	360	36	97	17	8.425.107	5.628.959	8.094.210	5.321.720	8.947
Totalizações para o grupo		3.851	3.132	314	405	3.850	768	2.434	406	120.471.822	75.359.454	99.885.533	69.439.866	85.707

*As quantidades de sedes não estão contidas nas quantidades de localidades

Tabela RE2 - INFORMAÇÕES DE BALANÇO											ANO DE REFERÊNCIA
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA REGIONAL											1998
		ATIVO TOTAL	ATIVO CIRCULANTE	REALIZÁVEL LONGO PRAZO	PASSIVO CIRCULANTE	EXIGÍVEL LONGO PRAZO	RESULTADO EXERC. FUTUROS	PATRIMÔNIO LÍQUIDO	RECEITA OPERACIONAL	RESULTADO OPERACIONAL	LUCRO LÍQUIDO
CÓDIGO	SIGLA	1.000 R\$/ano	1.000 R\$/ano	1.000 R\$/ano	R\$/ano1.000 R\$/ano	1.000 R\$/ano	1.000 R\$/ano	1.000 R\$/ano	1.000 R\$/ano	1.000 R\$/ano	1.000 R\$/ano
		B02	B01	B10	B05	B03	B08	B06	B07	B09	B04
REGIÃO	NORTE										
140010-00	CAER/RR	133.556	9.471	0	7.704	141.159	0	-15.307	15.085	-5.891	-21.387
110020-00	CAERD/RO	166.477	40.853	0	94.180	43.227	0	29.069	25.927	688	-21.649
160030-00	CAESA/AP	101.315	15.752	23	38.483	27.632	0	35.200	12.190	-4.789	-8.388
130260-00	COSAMA/AM	560.162	34.630	1.531	144.076	3.370	0	412.716	65.899	-17.671	-24.106
150140-00	COSANPA/PA	834.978	68.655	141.590	46.301	91.441	0	697.235	93.558	7.421	958
172100-00	SANEATINS/TO	156.154	14.539	6.657	5.674	23.897	0	126.583	21.386	-2	-3.480
Totalizações para a Região		1.952.642	183.900	149.801	336.418	330.726	0	1.285.496	234.045	-20.244	-78.052
REGIÃO	NORDESTE										
221100-00	AGESPISA/PI	558.671	5.136	89	68.429	80.404	0	409.839	80.628	4.953	-14.246
211130-00	CAEMA/MA	1.130.543	87.167	184	121.764	82.811	0	925.967	70.019	-20.877	-30.819
240810-00	CAERN/RN	326.524	50.197	35.010	106.828	87.556	0	132.139	98.769	7.919	-15.939
230440-00	CAGECE/CE	752.239	34.998	12.469	31.931	118.357	0	601.951	132.628	2.287	-9.426
250750-00	CAGEPA/PB	419.305	51.216	5.519	32.498	110.540	0	276.267	98.598	2.722	1.057
270430-00	CASAL/AL	282.430	33.719	1.053	241.911	35.852	0	4.667	65.486	-11.580	-53.992
261160-00	COMPESA/PE	841.258	152.208	341	158.566	194.590	0	488.101	242.941	-8.763	-26.988
280030-00	DESO/SE	384.632	29.208	137	32.991	18.301	0	333.340	76.903	2.397	-4.472
292740-00	EMBASA/BA	2.563.412	238.958	36.671	247.547	417.901	0	1.897.965	355.045	-27.687	-60.848
Totalizações para a Região		7.259.014	682.807	91.473	1.042.465	1.146.312	0	5.070.236	1.221.017	-48.629	-215.673
REGIÃO	SUDESTE										
330455-00	CEDAE/RJ	2.887.105	761.319	21.514	326.584	1.660.317	5.689	894.515	1.279.787	172.563	-54.076
320530-00	CESAN/ES	769.750	56.796	3.367	78.364	273.624	0	417.762	142.715	-634	-14.041
310620-00	COPASA/MG	2.463.232	171.381	122.613	227.374	690.431	0	1.545.430	646.862	62.497	-72.156
355030-00	SABESP/SP	14.609.834	1.257.966	53.374	1.512.146	4.673.165	0	8.424.523	3.183.961	1.237.537	542.456
Totalizações para a Região		20.729.921	2.247.462	200.868	2.144.468	7.297.537	5.689	11.282.230	5.253.325	1.471.963	402.183
REGIÃO	SUL										
420540-00	CASAN/SC	1.034.870	64.262	12.278	165.461	322.138	0	547.271	237.984	20.498	-31.400
431490-00	CORSAN/RS	1.463.526	144.064	46.820	144.462	691.702	0	627.361	440.553	26.620	-53.677
410690-00	SANEPAR/PR	2.050.889	151.743	31.123	150.670	972.683	0	927.536	530.382	141.794	41.811
Totalizações para a Região		4.549.285	360.069	90.221	460.593	1.986.523	0	2.102.168	1.208.919	188.912	-43.266
REGIÃO	CENTRO-OESTE										
530010-00	CAESB/DF	738.096	58.848	0	59.193	190.386	0	488.517	253.219	18.669	-5.946
520870-00	SANEAGO/GO	1.898.801	51.687	239	406.163	249.106	0	1.243.532	218.308	-83.810	-125.881
510340-00	SANEMAT/MT	554.074	90.543	532	222.637	114.149	0	217.288	56.879	1.559	-47.378
500270-00	SANESUL/MS	377.256	25.657	0	54.765	144.635	0	177.856	99.493	-7.222	-32.340
Totalizações para a Região		3.568.227	226.735	771	742.758	698.276	0	2.127.193	627.899	-70.804	-211.545
Totalizações para o grupo		38.059.089	3.700.973	533.134	4.726.702	11.459.374	5.689	21.867.323	8.545.205	1.521.198	-146.353

Tabela RE3 - INFORMAÇÕES FINANCEIRAS

PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA REGIONAL

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	SIGLA	RECEITAS OPERACIONAIS					ARRECADAÇÃO TOTAL	CRÉDITO DE CONTAS A RECEBER	DESPESAS COM OS SERVIÇOS				
		TOTAL	DIRETA						INDIRETA	TOTAL	DESPESAS DE EXPLORAÇÃO (DEX)		
			TOTAL	ÁGUA	ESGOTO	ÁGUA EXP.	TOTAL				PESSOAL PRÓPRIO	PRODUTOS QUÍMICOS	
		R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano		R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano
F05	F01	F02	F03	F07	F04	F06	F08	F17	F15	F10	F11		
REGIÃO	NORTE												
140010-00	CAER/RR	15.084.489	14.732.016	11.984.982	2.747.034	0	352.473	12.520.248	8.399.340	26.700.369	10.696.761	5.979.968	299.185
110020-00	CAERD/RO	25.926.892	22.981.673	22.380.685	600.988	0	2.945.219	15.603.256	39.286.486	47.727.317	25.239.651	15.265.417	487.683
160030-00	CAESA/AP	12.190.917	9.661.359	7.752.443	1.908.916	0	2.529.559	8.480.709	14.441.000	20.317.000	12.787.000	8.449.811	933.463
130260-00	COSAMA/AM	65.898.619	64.167.394	58.395.749	5.771.645	0	1.731.225	53.366.359	39.566.569	85.918.875	62.873.092	27.256.623	8.956.354
150140-00	COSANPA/PA	93.557.941	90.558.694	86.242.416	4.316.278	0	2.999.247	67.299.656	49.982.131	117.934.799	83.865.120	35.385.467	2.682.877
120040-00	DEAS/AC	4.819.568	2.525.456	2.525.456	0	0	2.294.112	4.819.568	6.244.570	7.543.427	7.543.427	4.444.539	153.347
172100-00	SANEATINS/TO	19.489.900	19.489.900	19.489.900	0	0	0	12.370.395	11.016.000	16.273.591	10.176.700	4.957.490	137.988
Totalizações para a Região		236.968.326	224.116.492	208.771.631	15.344.860	0	12.851.835	174.460.191	168.936.096	322.415.378	213.181.751	101.739.315	13.650.897
REGIÃO	NORDESTE												
221100-00	AGESPISA/PI	80.628.095	73.402.985	68.016.862	5.386.124	0	7.225.109	68.520.207	27.912.100	91.273.655	62.826.759	43.219.147	1.316.577
211130-00	CAEMA/MA	70.013.357	67.370.502	48.732.913	18.637.589	0	2.642.855	52.698.442	70.316.422	93.261.178	68.770.660	37.220.814	1.576.341
240810-00	CAERN/RN	98.742.496	92.056.903	84.206.039	7.850.864	0	6.685.593	88.475.183	40.402.658	98.991.599	82.872.992	45.694.862	1.625.271
230440-00	CAGECE/CE	132.628.224	121.270.289	90.993.125	30.277.164	0	11.357.935	125.619.243	21.020.000	134.920.147	109.246.257	56.971.685	2.207.285
250750-00	CAGEPA/PB	102.793.793	94.806.395	70.986.064	23.820.331	0	7.987.398	89.612.016	40.223.784	108.513.026	88.288.153	47.930.279	2.792.039
270430-00	CASAL/AL	65.485.905	59.675.861	50.439.312	9.236.549	0	5.810.044	58.319.407	31.932.832	75.660.496	60.189.987	35.426.595	7.125
261160-00	COMPESA/PE	242.941.312	229.003.252	185.007.655	43.995.597	0	13.938.060	210.283.300	124.410.754	261.964.779	226.007.972	98.228.299	7.311.838
280030-00	DESO/SE	76.903.171	71.472.970	58.415.458	7.597.001	5.460.511	5.430.201	65.367.564	27.942.967	79.053.629	62.191.420	30.635.983	1.169.656
292740-00	EMBASA/BA	330.788.269	308.541.531	271.612.228	36.929.303	0	22.246.738	309.818.496	166.031.783	399.998.914	238.103.913	111.366.961	13.356.804
Totalizações para a Região		1.200.924.622	1.117.600.688	928.409.656	183.730.522	5.460.511	83.323.933	1.068.713.858	550.193.300	1.343.637.423	998.498.113	506.694.625	31.362.936
REGIÃO	SUDESTE												
330455-00	CEDAE/RJ	1.279.787.000	1.264.635.000	803.475.000	461.160.000	0	15.152.000	911.009.864	664.155.405	1.237.379.087	726.766.455	452.631.468	15.321.616
320530-00	CESAN/ES	142.182.036	136.739.034	125.326.055	11.412.979	0	5.443.002	125.947.820	42.310.633	141.603.026	97.287.054	48.048.183	1.365.330
310620-00	COPASA/MG	646.863.000	623.615.000	434.905.000	188.710.000	0	23.248.000	618.807.000	118.950.000	636.628.000	403.247.000	232.693.000	6.565.000
355030-00	SABESP/SP	3.183.960.575	3.035.595.736	1.614.334.244	1.221.006.511	200.254.981	148.364.839	2.854.018.578	877.757.259	2.326.593.983	1.408.720.075	824.846.687	35.566.535
Totalizações para a Região		5.252.792.611	5.060.584.770	2.978.040.299	1.882.289.490	200.254.981	192.207.841	4.509.783.262	1.703.173.297	4.342.204.096	2.636.020.584	1.558.219.338	58.818.481
REGIÃO	SUL												
420540-00	CASAN/SC	237.984.857	230.905.550	208.671.324	22.234.226	0	7.079.307	225.908.408	46.501.059	235.894.500	182.381.279	115.486.897	3.816.517
431490-00	CORSAN/RS	430.841.132	410.676.157	393.221.423	15.667.117	1.787.617	20.164.975	421.399.904	90.168.564	480.681.972	328.429.781	174.391.753	9.776.740
410690-00	SANEPAR/PR	530.381.779	494.561.443	381.697.595	112.863.848	0	35.820.336	511.062.887	110.408.464	478.723.345	298.735.038	157.759.182	9.671.000
Totalizações para a Região		1.199.207.768	1.136.143.150	983.590.342	150.765.191	1.787.617	63.064.618	1.158.371.199	247.078.087	1.195.299.817	809.546.098	447.637.832	23.264.257
REGIÃO	CENTRO-OESTE												
530010-00	CAESB/DF	253.218.540	240.639.380	134.222.222	106.417.158	0	12.579.160	242.915.750	40.523.638	254.081.643	188.147.436	116.150.898	2.959.395
520870-00	SANEAGO/GO	218.299.332	210.843.824	148.624.561	62.219.263	0	7.455.508	201.589.307	51.026.462	194.470.695	147.329.260	72.069.549	1.519.076
510340-00	SANEMAT/MT	56.597.137	53.099.182	47.792.118	5.307.064	0	3.497.955	45.554.088	77.415.007	58.664.073	45.238.109	26.903.629	663.332
500270-00	SANESUL/MS	99.492.873	95.241.620	85.017.215	10.224.405	0	4.251.253	98.027.089	23.180.000	113.445.619	83.125.395	38.778.981	1.100.345
Totalizações para a Região		627.607.882	599.824.006	415.656.116	184.167.890	0	27.783.876	588.086.234	192.145.106	620.662.030	463.840.200	253.903.057	6.242.148
Totalizações para o grupo		8.517.501.209	8.138.269.106	5.514.468.044	2.416.297.954	207.503.109	379.232.103	7.499.414.743	2.861.525.887	7.824.218.744	5.121.086.746	2.868.194.167	133.338.719

Tabela RE3 - INFORMAÇÕES FINANCEIRAS
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA REGIONAL

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

DESPESAS COM OS SERVIÇOS							SERVIÇO DA DIVIDA: AMORTIZAÇÃO	INVESTIMENTOS						
DESPESAS DE EXPLORAÇÃO (DEX)				SERVIÇO DA DIVIDA: JUROS E ENCARGOS	DEPRECIACÃO PROVISÕES E AMORTIZAÇÃO (DPA)	OUTRAS DESPESAS		TOTAL	SEGUNDO A ORIGEM			SEGUNDO O DESTINO		
ENERGIA ELÉTRICA	TERCEIROS	ÁGUA IMPORTADA	OUTRAS DA DEX						RECURSOS PRÓPRIOS	RECURSOS ONEROSOS	RECURSOS NÃO ONEROSOS	ABASTECIMENTO DE ÁGUA	ESGOTAMENTO SANITÁRIO	OUTROS
R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano
F13	F14	F20	F27	F16	F19	F28	F34	F33	F30	F31	F32	F23	F24	F25
1.331.549	1.272.973	0	1.813.087	5.706.882	10.296.726	0	9.784.647	5.429.636	5.279.888	0	149.748	3.579.167	53.175	1.797.294
2.827.910	1.676.072	0	4.982.569	1.827.980	2.328.816	18.330.870	1.771.295	4.341.801	2.327.555	0	1.973.338	3.500.445	0	800.448
1.378.000	772.000	0	1.253.726	0	3.950.000	3.580.000	0	7.677.937	20.794	0	7.641.244	7.523.095	4.899	134.048
11.718.517	11.466.773	0	3.474.825	219.490	18.633.661	4.192.631	338.838	37.806.733	3.787.656	0	33.330.403	32.344.828	21.704	4.751.527
13.096.811	16.941.326	0	15.758.639	0	20.281.352	13.788.327	0	27.960.259	10.844	0	26.092.196	25.681.203	421.837	0
180.321	300.872	0	2.464.349	0	0	0	0	2.515.477	797.238	0	1.718.239	2.515.477	0	0
3.142.580	1.938.642	0	0	0	5.253.172	843.719	0	9.343.719	2.016.950	0	6.483.050	8.500.000	0	0
33.675.688	34.368.658	0	29.747.195	7.754.353	60.743.727	40.735.547	11.894.780	95.075.562	14.240.925	0	77.388.218	83.644.214	501.616	7.483.317
7.217.486	8.444.918	0	2.628.630	3.079.224	12.848.245	12.519.428	3.600.858	36.153.869	6.336.544	25.719.349	4.097.976	22.578.195	13.575.674	0
11.822.319	10.901.010	0	7.250.176	179.758	22.125.257	2.185.503	750.654	33.082.662	0	4.543.721	26.213.680	29.222.454	1.534.947	0
11.191.165	11.686.850	0	12.674.844	1.354.661	12.038.853	2.725.093	1.408.108	51.747.465	12.444.060	0	36.578.312	33.325.565	13.703.902	1.992.905
12.138.938	27.646.482	3.178.732	7.103.135	1.600.133	18.018.413	6.055.344	1.672.183	57.969.800	9.042.921	36.936.365	5.930.610	25.038.297	23.152.987	3.718.612
11.000.045	17.221.313	146.060	9.198.417	1.242.583	11.532.594	7.449.697	952.221	28.993.303	15.333.273	4.803.639	8.856.391	21.045.269	7.325.584	622.450
8.845.156	11.211.990	0	4.699.121	3.049.485	11.907.693	513.331	2.381.193	8.976.780	3.454.848	0	5.521.932	5.986.907	2.805.043	184.830
21.575.927	68.462.195	0	30.429.713	1.577.651	25.659.141	8.720.015	71.092	86.332.715	30.871.944	41.317.683	5.423.072	65.451.366	5.991.208	6.170.125
7.500.583	16.726.335	0	6.158.863	1.378.128	13.134.341	2.349.740	3.225.304	77.597.510	9.222.952	1.258.826	64.765.992	63.513.484	9.671.935	2.062.351
29.968.589	63.171.871	416.328	19.823.360	8.561.198	102.100.124	51.233.679	12.624.306	255.808.656	26.199.858	121.960.100	101.183.005	124.716.692	107.233.972	17.392.299
121.260.208	235.472.964	3.741.120	99.966.259	22.022.820	229.364.660	93.751.830	26.685.918	636.662.760	112.906.400	236.539.683	258.570.970	390.878.229	184.995.252	32.143.572
61.354.480	120.743.491	0	76.715.400	103.122.738	347.459.865	60.030.029	47.153.824	281.849.935	43.669.423	208.121.700	10.032.177	137.033.506	123.338.924	1.450.870
972.002	31.087.366	0	15.814.173	2.013.332	33.550.371	8.752.269	4.725.139	43.502.651	17.390.178	26.112.473	0	13.755.304	25.075.041	4.672.306
46.167.000	70.695.000	939.000	46.188.000	43.841.000	181.119.000	8.421.000	62.125.000	251.548.516	72.238.682	154.238.710	16.650.124	161.586.372	56.971.060	24.570.084
119.782.319	220.437.756	0	208.086.778	243.093.803	544.831.661	129.948.444	132.053.229	1.179.997.078	620.148.634	429.900.000	0	441.035.717	586.383.137	22.629.780
228.275.801	442.963.613	939.000	346.804.351	392.070.873	1.106.960.897	207.151.742	246.057.192	1.756.898.180	753.446.917	818.372.883	26.682.301	753.410.899	791.768.162	53.323.040
14.523.758	33.046.467	0	15.507.640	12.825.203	35.106.257	5.581.761	6.293.029	108.628.158	52.167.277	47.282.992	3.596.128	24.915.827	68.091.460	10.039.110
35.786.214	61.673.644	0	46.801.430	41.425.379	85.503.179	25.323.633	19.720.339	202.152.991	39.922.219	119.626.359	18.304.559	107.084.689	53.994.707	16.773.741
38.809.754	80.252.664	0	12.242.438	51.665.570	69.326.018	58.996.720	38.520.504	238.680.620	69.216.169	127.303.095	16.413.105	75.949.842	113.587.253	23.395.274
89.119.726	174.972.775	0	74.551.508	105.916.151	189.935.454	89.902.114	64.533.872	549.461.769	161.305.665	294.212.446	38.313.792	207.950.358	235.673.420	50.208.125
10.894.457	37.216.178	0	20.926.508	12.461.074	51.783.568	1.689.565	14.572.468	67.897.011	35.342.308	27.603.223	3.241.389	20.517.051	40.933.185	4.736.684
16.382.480	32.274.656	193.631	24.889.868	8.309.472	36.563.412	2.268.551	3.940.727	151.401.034	46.922.325	57.962.555	44.247.603	61.904.894	81.083.331	6.144.258
7.564.705	3.689.630	0	6.416.813	1.499.206	8.043.788	3.882.969	2.661.238	19.225.087	6.755.109	0	8.587.009	11.662.639	3.363.582	315.897
8.447.240	22.244.302	0	12.554.527	5.052.043	23.590.206	1.677.975	6.155.973	41.337.975	12.443.000	22.714.000	4.503.000	27.455.000	6.552.000	5.653.000
43.288.882	95.424.766	193.631	64.787.715	27.321.795	119.980.974	9.519.060	27.330.406	279.861.107	101.462.742	108.279.778	60.579.001	121.539.584	131.932.098	16.849.839
515.620.305	983.202.776	4.873.752	615.857.028	555.085.993	1.706.985.712	441.060.293	376.502.169	3.317.959.378	1.143.362.649	1.457.404.790	461.534.282	1.557.423.285	1.344.870.547	160.007.893

Tabela RE4 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS (Água e Esgoto)

PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA REGIONAL

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	SIGLA	POPULAÇÃO ATENDIDA ÁGUA	QUANTIDADES DE LIGAÇÕES DE ÁGUA			QUANTIDADES DE ECONOMIAS ATIVAS DE ÁGUA				EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA	VOLUMES DE ÁGUA				
			TOTAL (ativas+inativas)	ATIVAS	ATIVAS MICROMED.	TOTAL (ativas)	MICRO MEDIDAS	RESIDEN- CIAIS	RESID. MICROMED		PRODUZIDO	TRATADA			
												EM ETAs	DESINFECÇÃO	IMPORTADO	EXPORTADO
		habitantes	ligações	ligações	ligações	economias	economias	economias	economias	Km	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano
		A01	A21	A02	A04	A03	A14	A13	A22	A05	A06	A07	A15	A18	A19
REGIÃO NORTE															
140010-00	CAER/RR	195.274	57.093	53.041	33.070	54.201	35.316	51.471	31.968	1.087,3	32.069,8	12.019,6	20.050,2	0,0	0,0
110020-00	CAERD/RO	327.722	84.553	72.827	43.734	86.253	49.034	80.478	48.504	2.089,0	52.582,0	44.625,2	391,5	0,0	0,0
160030-00	CAESA/AP	223.240	48.035	39.331	13.977	44.648	17.042	40.315	16.615	517,2	30.512,3	29.237,2	1.275,1	0,0	0,0
130260-00	COSAMA/AM	1.594.440	282.988	228.648	81.356	276.041	99.392	263.812	94.042	2.345,0	148.836,5	127.052,0	0,0	0,0	0,0
150140-00	COSANPA/PA	1.622.576	406.700	315.770	107.237	371.408	140.598	344.496	128.149	3.950,0	160.110,9	113.701,2	0,0	0,0	0,0
120040-00	DEAS/AC	47.530	17.198	9.865	5.790	10.054	5.862	9.506	5.564	283,0	6.479,0	5.419,0	1.060,0	0,0	0,0
172100-00	SANEATINS/TO	600.435	153.109	134.770	133.115	158.727	139.076	133.430	133.430	4.069,0	37.543,0	31.962,4	5.180,0	0,0	0,0
Totalizações para a Região		4.611.217	1.049.676	854.252	418.279	1.001.332	486.320	923.508	458.272	14.340,5	468.133,5	364.016,6	27.956,8	0,0	0,0
REGIÃO NORDESTE															
221100-00	AGESPISA/PI	1.542.108	391.971	350.574	255.552	377.639	279.938	345.543	257.988	3.621,0					
211130-00	CAEMA/MA	1.741.676	492.368	355.444	104.574	378.329	119.420	359.349	110.403	4.123,4	216.375,7	83.572,0	42.125,0	0,0	0,0
240810-00	CAERN/RN	1.687.315	461.235	388.771	260.691	438.346	303.516	411.081	275.651	4.080,1	176.813,0	80.127,1	70.564,4	0,0	0,0
230440-00	CAGECE/CE	3.325.686	745.103	664.534	528.151	777.992	637.950	729.334	596.533	6.466,0	46.583,0	187.256,0	54.894,0	0,0	0,0
250750-00	CAGEPA/PB	2.220.975	573.475	491.390	354.892	540.977	401.543	504.220	370.565	3.716,4	130.200,8	159.204,6	8.059,0	0,0	0,0
270430-00	CASAL/AL	1.146.186	314.320	244.732	203.881	278.687	236.820	254.698	214.351	2.584,0	109.694,0	55.944,0	53.750,0	0,0	0,0
261160-00	COMPESA/PE	5.374.816	1.167.033	1.044.703	689.139	1.373.369	860.911	1.279.718	795.586	8.724,0	422.554,0	374.998,0	47.552,0	0,0	0,0
280030-00	DESO/SE	1.350.987	302.201	282.205	268.897	322.221	308.258	300.888	287.925	4.303,0	101.904,0	89.723,0	8.764,0	0,0	0,0
292740-00	EMBASA/BA	6.830.140	1.558.449	1.334.070	871.770	1.678.486	1.235.817	1.548.833	923.561	14.922,0	557.802,0	512.588,0	44.556,0	214,0	0,0
Totalizações para a Região		25.219.889	6.006.155	5.156.423	3.537.547	6.166.046	4.384.173	5.733.664	3.832.563	52.539,9	1.761.926,5	1.543.412,7	330.264,4	214,0	0,0
REGIÃO SUDESTE															
330455-00	CEDAE/RJ	9.485.437	1.492.796	1.451.576	828.320	2.846.648	1.947.241	2.651.706	1.788.705	14.573,0	1.841.916,0	1.584.048,0	257.868,0	0,0	0,0
320530-00	CESAN/ES	1.579.290	385.860	375.037	284.466	559.675	453.603	519.179	418.054	5.340,0	224.943,0	218.681,0	0,0	0,0	0,0
310620-00	COPASA/MG	9.194.553	2.226.182	2.210.421	2.193.234	2.834.754	2.793.788	2.498.059	2.466.084	27.749,0	781.173,0	716.746,0	59.097,0	0,0	0,0
355030-00	SABESP/SP	18.737.000	4.651.239	4.651.239	4.620.577	6.158.554	6.125.578	5.878.137	5.510.312	45.523,0	2.592.557,0	2.352.990,5	239.566,5	0,0	386.445,0
Totalizações para a Região		38.996.280	8.756.077	8.688.273	7.926.597	12.399.631	11.320.210	11.547.081	10.183.155	93.185,0	5.440.589,0	4.872.465,5	556.531,5	0,0	386.445,0
REGIÃO SUL															
420540-00	CASAN/SC	2.673.927	813.994	770.388	711.607	995.393	931.910	899.588	840.389	13.007,0	254.512,0	239.204,0	15.308,0	0,0	0,0
431490-00	CORSAN/RS	5.357.639	1.370.390	1.370.390	824.865	1.764.605	1.074.806	1.577.624	938.384	19.810,0	471.945,0	410.625,0	61.320,0	0,0	0,0
410690-00	SANEPAR/PR	7.091.030	1.780.666	1.780.666	1.780.435	2.196.060	2.195.825	2.001.080	2.000.877	30.430,0	536.336,0	454.332,0	82.004,0	0,0	0,0
Totalizações para a Região		15.122.596	3.965.050	3.921.444	3.316.907	4.956.058	4.202.541	4.478.292	3.779.650	63.247,0	1.262.793,0	1.104.161,0	158.632,0	0,0	0,0
REGIÃO CENTRO-OESTE															
530010-00	CAESB/DF	1.790.836	318.080	303.191	301.147	641.444	639.511	468.678	466.888	4.562,0	178.951,0	162.631,0	16.320,0	0,0	0,0
520870-00	SANEAGO/GO	3.389.130	794.071	794.071	774.350	1.003.460	977.769	897.712	877.514	13.623,1	245.995,5	239.005,1	7.009,6	421,0	0,0
510340-00	SANEMAT/MT	451.599	116.264	84.810	45.991	90.693	84.810	83.996	45.795		112.122,5	76.271,0	35.850,9	0,0	0,0
500270-00	SANESUL/MS	1.604.503	442.537	369.117	358.974	409.969	399.568	385.476	385.471	6.792,2	129.671,5	77.495,2	52.176,3	0,0	0,0
Totalizações para a Região		7.236.068	1.670.952	1.551.189	1.480.462	2.145.566	2.101.658	1.835.862	1.775.668	24.977,3	666.740,5	555.402,3	111.356,8	421,0	0,0
Totalizações para o grupo		91.186.050	21.447.910	20.171.581	16.679.792	26.668.633	22.494.902	24.518.407	20.029.308	248.289,7	9.600.182,4	8.439.458,1	1.184.741,5	635,0	386.445,0

Tabela RE4 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS (Água e Esgoto)
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA REGIONAL

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

VOLUMES DE ÁGUA							POPULAÇÃO ATENDIDA ESGOTO	QUANTIDADES DE LIGAÇÕES DE ESGOTO		QUANTIDADES DE ECONOMIAS ATIVAS DE ESGOTO		VOLUMES DE ESGOTO			EXTENSÃO DA REDE DE COLETA
BRUTA		CONSUMIDO	FATURADO	MACROMEDIDO	MICROMEDIDO	MICROMEDIDO ECON. RESID. ATIVAS		TOTAL (ativas + inativas)	ATIVAS	TOTAL (ativas)	RESIDENCIAIS	COLETADO	TRATADO	FATURADO	
IMPORTADO	EXPORTADO														
1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	habitantes	ligações	ligações	economias	economias	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	Km
A16	A17	A10	A11	A12	A08	A20	E01	E09	E02	E03	E08	E05	E06	E07	E04
0,0	0,0	13.015,6	14.262,2		10.636,2	8.484,3	27.973	8.305	8.124	9.129	7.662	3.242,6	3.242,6	3.242,6	131,0
0,0	0,0	15.971,0	15.971,0	45.016,6	7.962,0	4.659,0	10.656	3.168	2.288	3.143	2.533	680,0	0,0	680,0	32,4
0,0	0,0	11.795,0	11.795,0	0,0	5.051,0	3.527,4	26.304	5.463	4.664	6.908	5.016	2.501,7	1.460,0	2.501,7	91,3
0,0	0,0	55.040,0	57.585,3		27.149,8	22.831,3	51.915	10.334	9.412	11.819	9.271	3.648,7	0,0	3.951,3	257,0
0,0	0,0	82.263,7	84.223,8	0,0	34.605,7	28.242,0	96.838	13.031	13.031	26.155	20.560	7.106,6	0,0	7.106,6	419,8
0,0	0,0	1.985,7	1.985,7		1.125,4	967,0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0	21.236,0	21.236,0	0,0	19.766,0	19.132,0	1.200	371	371	371	371	78,0	78,0	0,0	10,0
0,0	0,0	201.307,0	207.059,0	45.016,6	106.296,1	87.843,0	214.886	40.672	37.890	57.525	45.413	17.257,6	4.780,6	17.482,2	941,5
		45.276,0	58.689,0		31.962,0	27.818,0	85.744	16.795	16.670	25.029	19.184	2.631,0	2.631,0	2.552,0	332,0
0,0	0,0	95.112,0	62.913,4	20.556,5	29.177,2	25.384,2	388.668	79.320	79.320	93.515	85.085	26.082,4	0,0	22.103,3	746,0
0,0	0,0	78.353,7	94.422,3	121.334,4	53.807,7	45.910,0	245.639	59.434	52.183	67.785	58.340	17.540,2	3.654,2	17.540,2	556,5
197.637,0	0,0	152.499,4	163.227,0	242.150,0	139.782,0	118.372,0	969.082	170.398	166.448	239.301	213.032	51.862,0	51.862,0	51.862,0	1.298,0
40.087,6	0,0	93.871,0	97.670,8	48.020,0	69.796,2	57.259,5	546.377	117.178	117.178	144.752	124.644	22.680,0	19.278,0	30.195,4	843,7
0,0	0,0	46.943,0	49.682,0	0,0	27.689,0	24.030,0	165.967	28.199	28.199	52.060	42.887	7.902,0	7.902,0	10.899,0	242,0
0,0	0,0	191.260,0	215.554,0		144.158,0	119.486,0	1.076.014	182.120	172.767	279.098	252.019	92.795,0	81.263,0	61.124,0	1.482,0
0,0	3.417,0	55.895,0	62.784,0	8.995,0	53.397,0	49.635,0	177.032	32.565	32.565	43.720	39.428	9.778,0	9.778,0	9.778,0	271,0
1.211,0	0,0	319.587,9	298.996,1	426.445,1	204.781,7	176.951,0	1.171.436	157.623	154.840	320.586	287.915	59.238,0	119.503,0	59.238,0	1.615,0
238.935,6	3.417,0	1.078.798,0	1.103.938,6	867.501,0	754.550,8	644.845,7	4.825.959	843.632	820.170	1.265.846	1.122.534	290.508,6	295.871,2	265.291,9	7.386,2
0,0	0,0	818.733,0	818.733,0	1.698.278,0	191.137,0	149.809,0	5.495.023	634.017	608.656	1.625.111	1.488.926	497.217,0	229.547,0	497.217,0	4.673,0
0,0	0,0	139.904,0	162.256,0	0,0	113.744,0	72.120,0	257.997	46.683	46.683	94.140	85.153	15.153,0	12.127,0	19.661,0	477,0
2.347,0	0,0	523.560,0	585.667,0	588.683,0	520.493,0	415.144,0	4.012.998	828.263	828.263	1.246.357	1.075.871	182.773,0	7.198,0	265.931,0	7.776,0
0,0	0,0	1.668.221,0	1.817.728,0	2.592.557,0	1.281.776,0	1.057.899,0	14.991.000	3.381.668	3.381.668	4.690.614	4.428.633	791.992,0	483.115,0	1.078.713,0	30.398,0
2.347,0	0,0	3.150.418,0	3.384.384,0	4.879.518,0	2.107.150,0	1.694.972,0	24.757.018	4.890.631	4.865.270	7.656.222	7.078.583	1.487.135,0	731.987,0	1.861.522,0	43.324,0
0,0	0,0	134.499,0	172.070,0	190.119,0	126.404,0	104.140,0	259.650	43.903	43.903	122.865	102.439	17.640,0	15.962,0	22.568,0	518,0
0,0	0,0	272.290,0	272.290,0	471.945,0	170.820,0	137.240,0	472.717	95.858	95.858	172.446	146.602	20.440,0	18.250,0	17.885,0	1.340,0
0,0	0,0	322.503,0	380.671,0	536.336,0	322.503,0	262.514,0	2.374.352	496.851	496.851	770.234	679.094	118.664,0	88.475,0	136.392,0	8.478,0
0,0	0,0	729.292,0	825.031,0	1.198.400,0	619.727,0	503.894,0	3.106.719	636.612	636.612	1.065.545	928.135	156.744,0	122.687,0	176.845,0	10.336,0
0,0	0,0	142.661,0	147.981,0	53.687,0	134.871,0	98.546,0	1.633.042	268.066	259.129	584.949	421.328	96.678,0	56.428,0	124.045,0	3.975,0
0,0	0,0	162.820,1	162.820,1	2.275,5	159.768,6	137.401,0	1.341.707	260.618	260.618	414.406	357.756	80.969,5	18.673,1	80.969,5	4.029,6
0,0	0,0	51.174,5	51.174,5	36.299,0	33.519,6	17.355,5		271	231	233	231	8.667,7	3.483,7	7.891,7	
0,0	0,0	71.314,8	81.657,0	87.891,1	71.236,7	71.138,1	190.576	43.810	38.022	54.032	45.237	8.600,0	5.454,6	12.126,0	785,7
0,0	0,0	427.970,4	443.632,6	180.152,6	399.395,9	324.440,6	3.165.325	572.765	558.000	1.053.620	824.552	194.915,2	84.039,4	225.032,2	8.790,3
241.282,6	3.417,0	5.587.785,5	5.964.045,1	7.170.588,2	3.987.119,7	3.255.995,3	36.069.907	6.984.312	6.917.942	11.098.758	9.999.217	2.146.560,4	1.239.365,2	2.546.173,3	70.778,0

Tabela RE5 - INFORMAÇÕES SOBRE QUALIDADE
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA REGIONAL

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO SIGLA		PARALISAÇÕES EM SISTEMAS DE ÁGUA				INTERMITÊNCIA EM SISTEMAS DE ÁGUA			AMOSTRAS PARA ANÁLISES				EXTRAVASAMENTOS DE ESGOTOS			
		SISTEMAS ATINGIDOS	PARALISAÇÕES	HORAS PARALI- ZADAS	ECONOMIAS ATINGIDAS	SISTEMAS ATINGIDOS	DIAS SEM FUNCIONAR	ECONOMIAS ATINGIDAS	SISTEMAS DISTRIB. ÁGUA	CLORO RESIDUAL		TURBIDEZ		SISTEMAS ATINGIDOS	EXTRAVAZA- MENTOS	TEMPO TOTAL DE REPARO
										ANALISADAS	FORA PADRÃO	ANALISADAS	FORA PADRÃO			
		sistemas	paralisações	horas	economias	sistemas	dias	economias	sistemas	amostras	amostras	amostras	amostras	sistemas	extravazamentos	horas
		Q01	Q02	Q03	Q04	Q13	Q14	Q15	Q05	Q06	Q07	Q08	Q09	Q10	Q11	Q12
REGIÃO NORTE																
140010-00 CAER/RR		5	7	20,0	45.935				10	360	3	360	10	1	3	44,0
110020-00 CAERD/RO																
160030-00 CAESA/AP									47	131.400	125	4.918	3.950			
130260-00 COSAMA/AM																
150140-00 COSANPA/PA		17	185	705,0	4.895.234	0	0	0	17	3.142	5	6.032	12	5	134	268,0
120040-00 DEAS/AC		14	336						14	336	22	4.380	219			
172100-00 SANEATINS/TO																
Totalizações para a Região		36	528	725,0	4.941.169	0	0	0	88	135.238	155	15.690	4.191	6	137	312,0
REGIÃO NORDESTE																
221100-00 AGESPISA/PI		6	274	685,0		0	0		12	2.765	63	2.765	221			
211130-00 CAEMA/MA		720	8.360	131.652,0	350.123	36	18	17.506	6	52.560	42.048	16.191	1.735	1		
240810-00 CAERN/RN																
230440-00 CAGECE/CE																
250750-00 CAGEPA/PB		26			32.895	36	4.495	34.873	172	69.480	694	23.160	1.150			
270430-00 CASAL/AL		50	200	1.000,0	100.000	20	200	100.000	70	4.397	1.465	336	62	1	14	200,0
261160-00 COMPESA/PE									264	47.627		47.627	1.202			
280030-00 DESO/SE		9	448	2.196,0	608.108	3	15	15.806	68	3.547	313	3.538	247	1	365	4.380,0
292740-00 EMBASA/BA																
Totalizações para a Região		811	9.282	135.533,0	1.091.126	95	4.728	168.185	592	180.376	44.583	93.617	4.617	3	379	4.580,0
REGIÃO SUDESTE																
330455-00 CEDAE/RJ		14	87	446,0					3	18.980	579	95.265	0	2	71.865	48,0
320530-00 CESAN/ES									102	15.049	537	14.882	513			
310620-00 COPASA/MG		152	1.254	6.412,0	1.338.291	16	345	55.545	487	574.005	5.053	371.612	23.376	28	24.448	31.603,0
355030-00 SABESP/SP		173	900	4.697,0	6.094.924	8	126	21.266	655	192.284	7.746	184.550	5.602	175	37.667	547.684,0
Totalizações para a Região		339	2.241	11.555,0	7.433.215	24	471	76.811	1.247	800.318	13.915	666.309	29.491	205	133.980	579.335,0
REGIÃO SUL																
420540-00 CASAN/SC									241	36.000	1.800	10.000	1.000			
431490-00 CORSAN/RS		211	102.555	133.322,0	4.702.232					82.500	825	82.500	413			
410690-00 SANEPAR/PR									650	89.178	49	89.178	683			
Totalizações para a Região		211	102.555	133.322,0	4.702.232				891	207.678	2.674	181.678	2.096			
REGIÃO CENTRO-OESTE																
530010-00 CAESB/DF		5	146	1.350,0					16	19.349	1.182	19.349	485	14	9.294	21.453,0
520870-00 SANEAGO/GO		150	1.142	9.568,0	440.023	5	82	4.777	242	37.404	5.093	38.424	2.456	17	26.043	13.303,0
510340-00 SANEMAT/MT		5	36	54,0	19.229	0	0	19.229	5	350	0	350	2	240	240	24,0
500270-00 SANESUL/MS									395	575.568	111.084	180.000	3.540			
Totalizações para a Região		160	1.324	10.972,0	459.252	5	82	24.006	658	632.671	117.359	238.123	6.483	271	35.577	34.780,0
Totalizações para o grupo		1.557	115.930	292.107,0	18.626.994	124	5.281	269.002	3.476	1.956.281	178.686	1.195.417	46.878	485	170.073	619.007,0

I.2. TABELAS RE6 a RE8

PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA REGIONAL

INDICADORES CALCULADOS

Tabela RE6 - INDICADORES															ANO DE REFERÊNCIA	
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA REGIONAL															1998	
CÓDIGO	SIGLA	DENSIDADE ECON. DE ÁGUA POR LIGAÇÕES	ÍNDICE PROD. ECONOMIAS P/ PESSOAL PRÓPRIO	DESPESA TOTAL C/ SERV. P/m3 FATURADO	TARIFA MÉDIA PRATICADA	TARIFA MÉDIA DE ÁGUA	TARIFA MÉDIA DE ESGOTO	INCID. DESP. PES.+TERC. NAS DESP. TOT. SERVIÇOS	DESPESA MÉDIA ANUAL P/ EMPREG.	ÍNDICE HIDROME-TRAÇÃO	ÍNDICE DE MICROME-DIÇÃO REL. A PRODUÇÃO	ÍNDICE DE MACROME-DIÇÃO	INDICADOR DE DESEMP. FINANCEIRO	ÍNDICE DE PERDAS DE FATURA-MENTO	CONSUMO MICRO-MEDIDO POR ECONOMIA	ÍNDICE DE COLETA DE ESGOTO
		econ./ lig.	econ./ empr.	R\$/m3	R\$/m3	R\$/m3	R\$/m3	%	R\$/empreg.	%	%	%	%	%	m3/mês.econ	%
		I01	I02	I03	I04	I05	I06	I07	I08	I09	I10	I11	I12	I13	I14	I15
REGIÃO NORTE																
140010-00	CAER/RR	1,04	181	1,53	0,84	0,84	0,85	27,2	17.485,29	60,8	33,2		55,2	55,5	26,4	24,9
110020-00	CAERD/RO	1,18	131	2,87	1,38	1,40	0,88	35,5	22.350,54	53,4	15,1	85,6	48,2	69,6	15,9	4,3
160030-00	CAESA/AP	1,13		1,42	0,68	0,66	0,76	45,4		38,9	16,6	0,0	47,6	61,3	23,5	21,2
130260-00	COSAMA/AM	1,19	221	1,40	1,04	1,01	1,46	45,1	21.866,52	35,7	18,2		74,7	61,3	23,6	6,6
150140-00	COSANPA/PA	1,18	244	1,29	0,99	1,02	0,61	44,4	21.822,67	31,5	21,6	0,0	76,8	47,4	22,0	8,6
120040-00	DEAS/AC			3,80	1,27	1,27		62,9			17,4		33,5	69,4		0,0
172100-00	SANEATINS/TO	1,12	221	0,77	0,92	0,92		42,4	7.813,22	94,5	52,6	0,0	119,8	43,4	13,1	0,4
Totalizações para a Região		1,16	212	1,44	1,00	1,01	0,88	42,2	19.623,40	46,3	22,7	16,0	69,5	55,8	19,6	8,6
REGIÃO NORDESTE																
221100-00	AGESPISA/PI	1,08	232	1,49	1,20	1,16	2,11	56,6	26.122,18	70,1			80,4		10,2	
211130-00	CAEMA/MA	1,05	235	1,10	0,79	0,77	0,84	51,6	18.798,39	29,3	13,5	9,5	72,2	70,9	20,6	27,4
240810-00	CAERN/RN	1,13	272	0,88	0,82	0,89	0,45	58,0	25.322,73	64,5	30,4	68,6	93,0	46,6	15,8	22,4
230440-00	CAGECE/CE	1,17	675	0,63	0,56	0,56	0,58	62,7	40.362,51	79,2	57,2	99,2	89,9	33,2	19,2	34,0
250750-00	CAGEPA/PB	1,10	357	0,85	0,74	0,73	0,79	60,0	25.440,70	69,5	41,0	28,2	87,4	42,6	15,2	24,2
270430-00	CASAL/AL	1,14	266	1,25	0,99	1,02	0,85	61,6	29.157,69	81,6	25,2	0,0	78,9	54,7	10,1	16,8
261160-00	COMPESA/PE	1,30	379	0,95	0,83	0,86	0,72	63,6	23.052,87	63,4	34,1		87,4	49,0	14,5	48,5
280030-00	DESO/SE	1,14	329	1,09	0,91	0,93	0,78	59,9	28.275,02	94,6	52,4	8,8	90,4	38,4	14,9	17,5
292740-00	EMBASA/BA	1,26	434	1,12	0,86	0,91	0,62	43,6	25.187,60	61,6	36,6	76,3	77,1	46,5	15,2	18,5
Totalizações para a Região		1,19	364	0,98	0,81	0,84	0,69	55,2	25.700,32	66,2	36,1	55,0	83,2	47,8	15,2	27,9
REGIÃO SUDESTE																
330455-00	CEDAE/RJ	1,96	477	0,94	0,96	0,98	0,93	46,3	48.510,96	50,1	10,4	92,2	102,2	55,5	8,9	60,7
320530-00	CESAN/ES	1,50	545	0,78	0,75	0,77	0,58	55,9	40.718,80	71,0	50,6	0,0	96,6	27,9	22,2	10,8
310620-00	COPASA/MG	1,29	411	0,75	0,73	0,74	0,71	47,7	24.073,35	98,8	66,4	75,1	98,0	25,3	16,0	34,9
355030-00	SABESP/SP	1,32	549	0,80	0,98	0,89	1,13	44,9	42.942,87	99,6	58,1	100,0	130,5	29,9	17,9	61,8
Totalizações para a Região		1,43	498	0,83	0,93	0,88	1,01	46,1	39.564,28	89,8	41,7	88,9	116,5	37,8	16,1	53,8
REGIÃO SUL																
420540-00	CASAN/SC	1,29	437	1,21	1,19	1,21	0,99	63,0	45.964,93	92,8	49,7	74,7	97,9	32,4	11,5	13,1
431490-00	CORSAN/RS	1,28	395	1,66	1,41	1,44	0,88	49,1	36.124,65	60,4	36,2	100,0	85,4	42,3	13,4	7,5
410690-00	SANEPAR/PR	1,23	503	0,93	0,96	1,00	0,83	49,7	27.479,39	100,0	60,1	100,0	103,3	29,0	12,5	36,8
Totalizações para a Região		1,26	450	1,19	1,13	1,19	0,85	52,1	34.220,46	84,7	49,1	94,9	95,1	34,7	12,5	21,5
REGIÃO CENTRO-OESTE																
530010-00	CAESB/DF	2,11	440	0,93	0,88	0,91	0,86	60,4	42.852,20	99,0	75,4	30,0	94,7	17,3	18,0	67,8
520870-00	SANEAGO/GO	1,26	405	0,80	0,86	0,91	0,77	53,7	21.439,70	96,7	64,8	0,9	108,4	33,9	14,3	49,7
510340-00	SANEMAT/MT	1,13	155	0,99	0,90	0,93	0,67	52,1	15.924,02	66,7	29,9	32,4	90,5	54,4	15,7	16,9
500270-00	SANESUL/MS	1,12	340	1,21	1,02	1,04	0,84	53,8	28.917,96	97,9	54,9	67,8	84,0	37,0	15,0	12,1
Totalizações para a Região		1,37	359	0,93	0,90	0,94	0,82	56,3	27.893,77	93,6	59,9	27,0	96,6	33,5	15,7	45,5
Totalizações para o grupo		1,32	430	0,92	0,93	0,92	0,95	42,2	33.274,29	81,3	41,8	76,7	104,0	40,0	15,3	41,6

Tabela RE6 - INDICADORES
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA REGIONAL

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

ÍNDICE DE TRATAMENTO DE ESGOTO	CONSUMO DE ÁGUA FATURADO POR ECON.	QUANTIDADE EQUIVALENTE DE PESSOAL TOTAL	ÍNDICE PROD. ECON. POR PESSOAL TOTAL	EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA POR LIGAÇÃO	EXTENSÃO DA REDE DE ESGOTO POR LIGAÇÃO	CONSUMO MÉDIO PER CAPITA DE ÁGUA	ÍNDICE DE ATENDIMENTO DE ÁGUA	ÍNDICE DE ATENDIMENTO DE ESGOTO	VOLUME DE ÁGUA DISPONÍVEL POR ECON.	DESPESA DE EXPLORAÇÃO POR m3 FATURADO	DESPESA DE EXPLORAÇÃO POR ECONOMIA	ÍNDICE DE FATURAMENTO DE ÁGUA	ÍNDICE DE EVASÃO DE RECEITAS	MARGEM DA DESPESA DE EXPLORAÇÃO
%	m3/mês.econ	empreg.	econ./ emp.	m / lig.	m / lig.	l / hab. dia	%	%	m3/mês.econ	R\$ / m3	R\$/ano. econ	%	%	%
I16	I17	I18	I19	I20	I21	I22	I23	I24	I25	I26	I27	I28	I29	I30
100,0	22,2	415	149,13	19,4	17,2	185,1	98,0	14,0	50,0	0,61	172,92	44,5	17,0	72,6
0,0	15,4	758	118,03	24,7	10,0	133,5	81,5	2,7	50,8	1,52	282,11	30,4	39,8	109,8
58,4	22,8			10,5	17,3	149,9	60,4	7,1	59,0	0,89	254,49	38,7	30,4	132,4
0,0	18,2	1.771	155,26	8,4	24,9	97,0	59,9	2,0	47,0	1,02	228,67	38,7	19,0	98,0
0,0	19,0	2.398	164,72	9,6	27,7	139,9	67,6	4,0	36,2	0,92	212,33	52,6	28,1	92,6
							48,0	0,0		3,80		30,6	0,0	298,7
100,0	12,7	883	158,55	26,7	27,0	92,1	90,0	0,2	22,4	0,48	72,72	56,6	36,5	52,2
27,7	17,9	6.224	154,43	13,5	22,2	120,5	67,8	3,2	40,3	0,95	203,31	44,2	26,4	95,1
100,0		1.978	194,16	9,5	17,6		95,6	5,3		1,03	163,61		15,0	85,6
0,0	14,0	2.560	182,06	8,5	9,4	150,4	96,1	21,5	48,2	0,81	147,56	29,1	24,7	102,1
20,8	18,5	2.266	216,66	8,5	9,3	129,6	91,8	13,4	34,6	0,74	168,80	53,4	10,4	90,0
100,0	18,3	2.096	454,73	8,8	8,1	132,7	80,7	23,5	27,4	0,51	114,59	66,8	5,3	90,1
85,0	15,3	2.561	262,38	6,5	7,2	116,3	99,3	24,4	26,6	0,69	131,39	57,4	12,8	93,1
100,0	15,2	1.600	202,15	8,5	9,0	114,9	67,0	9,7	33,5	0,99	186,15	45,3	10,9	100,9
87,6	13,4	7.231	223,31	7,6	8,3	99,8	99,5	19,9	26,3	0,82	139,97	51,0	13,4	98,7
100,0	16,7	1.675	212,50	14,7	8,6	116,8	99,0	13,0	27,1	0,86	174,72	61,6	15,0	87,0
201,7	15,4	6.930	276,72	9,6	10,1	130,4	95,4	16,4	28,9	0,66	124,17	53,5	6,3	77,2
101,8	15,5	28.878	248,56	8,8	8,8	118,5	92,5	17,7	29,7	0,73	139,11	52,2	11,0	89,3
46,2	24,1	11.819	376,46	9,8	7,3	234,4	79,8	46,2	54,2	0,55	163,34	44,5	28,8	57,5
80,0	24,5	1.943	331,09	13,6	10,7	246,5	93,9	15,3	34,0	0,53	151,19	72,1	11,4	71,1
3,9	17,7	12.603	315,23	12,6	9,6	159,9	97,0	42,3	23,7	0,47	101,50	74,7	4,3	64,7
61,0	19,9	24.341	433,07	9,8	9,1	190,1	98,7	79,0	30,6	0,49	133,64	70,1	10,4	46,4
49,2	20,6	50.581	387,64	10,7	9,0	196,3	92,8	58,9	34,7	0,50	134,44	62,2	14,1	52,1
90,5	14,7	3.231	339,59	16,0	12,0	140,2	90,7	8,8	21,7	0,94	166,20	67,6	5,1	79,0
89,3	13,1	6.535	291,97	14,4	13,8	140,5	97,5	8,6	22,6	1,13	172,14	57,7	2,2	80,0
74,6	14,7	8.661	333,19	17,2	17,8	124,8	97,6	32,7	20,7	0,58	103,51	71,0	3,6	60,4
78,3	14,1	18.194	323,80	16,0	16,7	133,0	96,3	19,8	21,6	0,81	137,41	65,3	3,4	71,3
58,4	19,7	3.579	332,99	14,4	14,5	225,0	99,5	90,7	23,8	0,69	157,87	82,7	4,1	78,2
23,1	14,2	4.867	279,64	17,2	15,7	137,4	83,0	32,9	21,5	0,60	108,25	66,1	7,7	69,9
40,2	18,5	1.921	136,40			128,5	78,5		40,4	0,77	172,63	45,6	19,5	85,2
63,4	16,9	2.110	216,32	15,4	17,2	123,3	98,1	11,7	26,8	0,89	182,10	63,0	1,5	87,3
43,1	16,7	12.524	261,21	16,1	15,3	153,1	89,4	42,1	25,1	0,69	141,79	66,5	6,3	77,3
57,7	17,8	115.327	320,03	11,7	10,2	157,5	91,3	36,4	30,5	0,60	138,36	61,5	12,0	62,9

Tabela RE6 - INDICADORES																ANO DE REFERÊNCIA
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA REGIONAL																1998
CÓDIGO	SIGLA	MARGEM DESPESA PESSOAL PRÓPRIO	MARGEM DESPESA PESSOAL TOTAL	MARGEM SERVIÇO DA DÍVIDA	MARGEM OUTRAS DESPESAS	PART. DESP. PESS. PRÓP. NA DESP. EXPL.	PART. DESP. PESS. TOTAL NA DESP. EXPL.	PART. DESP. ENERG. ELÉTR. NA DESP. EXPL.	PART. DESP. PROD. QUÍM. NA DESP. EXPL.	PART. OUTRAS DESP. NA DESP. EXPL.	PART. REC. OPER. ÁGUA NA REC. OP. TOTAL	PART. REC. OPER. ESG. NA REC. OP. TOTAL	PART. REC. OPER. IND. NA REC. OP. TOTAL	PART. ECON. RES. NAS ECON. TOTAIS	ÍNDICE MICRO-MEDICÃO NO CONSUMO	ÍND. PROD. PESSOAL PRÓP. p/MIL LIG. ÁGUA
		%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	empreg./mil lig
		I31	I32	I33	I34	I35	I36	I37	I38	I39	I40	I41	I42	I43	I44	I45
REGIÃO NORTE																
140010-00	CAER/RR	40,6	49,2	105,2	12,3	55,9	67,8	12,4	2,8	16,9	79,5	18,2	2,3	93,4	81,7	6,6
110020-00	CAERD/RO	66,4	73,7	15,7	21,7	60,5	67,1	11,2	1,9	19,7	86,3	2,3	11,4	93,3	49,9	9,4
160030-00	CAESA/AP	87,5	95,5	0,0	13,0	66,1	72,1	10,8	7,3	9,8	63,6	15,7	20,7	90,5	42,8	
130260-00	COSAMA/AM	42,5	60,3	0,9	5,4	43,4	61,6	18,6	14,2	5,5	88,6	8,8	2,6	95,5	49,3	5,6
150140-00	COSANPA/PA	39,1	57,8	0,0	17,4	42,2	62,4	15,6	3,2	18,8	92,2	4,6	3,2	92,8	42,1	5,2
120040-00	DEAS/AC	176,0	187,9	0,0	97,6	58,9	62,9	2,4	2,0	32,7	52,4	0,0	47,6		56,7	
172100-00	SANEATINS/TO	25,4	35,4	0,0	0,0	48,7	67,8	30,9	1,4	0,0	100,0	0,0	0,0	89,0	93,1	5,1
Totalizações para a Região		45,4	60,7	8,8	13,3	47,7	63,8	15,8	6,4	14,0	88,1	6,5	5,4	93,0	52,8	5,8
REGIÃO NORDESTE																
221100-00	AGESPISA/PI	58,9	70,4	9,1	3,6	68,8	82,2	11,5	2,1	4,2	84,4	6,7	9,0	91,4		4,9
211130-00	CAEMA/MA	55,2	71,4	1,4	10,8	54,1	70,0	17,2	2,3	10,5	69,6	26,6	3,8	95,1	30,7	5,6
240810-00	CAERN/RN	49,6	62,3	3,0	13,8	55,1	69,2	13,5	2,0	15,3	85,3	8,0	6,8	93,7	68,7	4,8
230440-00	CAGECE/CE	47,0	69,8	2,7	5,9	52,1	77,5	11,1	2,0	6,5	68,6	22,8	8,6	93,6	91,7	2,2
250750-00	CAGEPA/PB	50,6	68,7	2,3	9,7	54,3	73,8	12,5	3,2	10,4	69,1	23,2	7,8	93,1	74,4	3,9
270430-00	CASAL/AL	59,4	78,2	9,1	7,9	58,9	77,5	14,7	0,0	7,8	77,0	14,1	8,9	91,2	59,0	5,1
261160-00	COMPESA/PE	42,9	72,8	0,7	13,3	43,5	73,8	9,5	3,2	13,5	76,2	18,1	5,7	93,2	75,4	4,1
280030-00	DESO/SE	42,9	66,3	6,4	8,6	49,3	76,2	12,1	1,9	9,9	83,1	9,9	7,1	93,3	95,5	4,0
292740-00	EMBASA/BA	36,1	56,6	6,9	6,4	46,8	73,3	12,6	5,6	8,3	82,1	11,2	6,7	92,2	64,1	3,5
Totalizações para a Região		45,3	66,4	4,4	8,9	50,7	74,3	12,1	3,1	10,0	77,8	15,3	6,9	92,9	69,9	3,9
REGIÃO SUDESTE																
330455-00	CEDAE/RJ	35,8	45,3	11,9	6,1	62,3	78,9	8,4	2,1	10,6	62,8	36,0	1,2	93,1	23,3	6,5
320530-00	CESAN/ES	35,1	57,9	4,9	11,6	49,4	81,3	1,0	1,4	16,3	88,1	8,0	3,8	92,6	81,3	3,2
310620-00	COPASA/MG	37,3	48,6	17,0	7,4	57,7	75,2	11,4	1,6	11,5	67,2	29,2	3,6	88,0	99,4	4,5
355030-00	SABESP/SP	27,2	34,4	12,4	6,9	58,6	74,2	8,5	2,5	14,8	57,0	38,3	4,7	95,6	100,0	4,2
Totalizações para a Região		30,8	39,5	12,6	6,9	59,1	75,9	8,7	2,2	13,2	60,5	35,8	3,7	93,2	66,9	4,6
REGIÃO SUL																
420540-00	CASAN/SC	50,0	64,3	8,3	6,7	63,3	81,4	8,0	2,1	8,5	87,7	9,3	3,0	90,3	94,0	3,3
431490-00	CORSAN/RS	42,5	57,5	14,9	11,4	53,1	71,9	10,9	3,0	14,3	91,7	3,6	4,7	89,3	62,7	3,6
410690-00	SANEPAR/PR	31,9	48,1	18,2	2,5	52,8	79,7	13,0	3,2	4,1	72,0	21,3	6,8	91,1	100,0	3,3
Totalizações para a Região		39,4	54,8	15,0	6,6	55,3	76,9	11,0	2,9	9,2	82,2	12,6	5,3	90,3	85,0	3,4
REGIÃO CENTRO-OESTE																
530010-00	CAESB/DF	48,3	63,7	11,2	8,7	61,7	81,5	5,8	1,6	11,1	53,0	42,0	5,0	72,8	94,5	9,1
520870-00	SANEAGO/GO	34,2	49,5	5,8	11,8	48,9	70,8	11,1	1,0	16,9	68,1	28,5	3,4	90,0	98,1	4,4
510340-00	SANEMAT/MT	50,7	57,6	7,8	12,1	59,5	67,6	16,7	1,5	14,2	84,4	9,4	6,2	91,7	65,5	8,3
500270-00	SANESUL/MS	40,7	64,1	11,8	13,2	46,7	73,4	10,2	1,3	15,1	85,5	10,3	4,3	93,5	99,9	3,7
Totalizações para a Região		42,3	58,2	9,1	10,8	54,7	75,3	9,3	1,3	14,0	66,2	29,3	4,4	86,0	93,3	5,6
Totalizações para o sub-grupo		35,2	47,3	11,4	7,6	56,0	75,2	10,1	2,6	12,0	67,2	28,4	4,5	91,9	76,7	4,2

Tabela RE6 - INDICADORES
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA REGIONAL

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

ÍNDICE DE ESGOTO TRATADO P/ ÁGUA CONS.	ÍNDICE ATEND. ESGOTO P/ MUN. ATENDID. COM ESGOTO	IND. PROD. PES. PRÓPRIO P/ MIL LIGAÇÕES	ÍNDICE DE PERDAS NA DISTRIBUIÇÃO	ÍNDICE BRUTO DE PERDAS LINEARES	ÍNDICE DE PERDAS POR LIGAÇÃO	ÍNDICE DE CONSUMO DE ÁGUA	CONSUMO MÉDIO DE ÁGUA POR ECONOMIA	DIAS FATURAM. COMPROMETIDOS COM CONTAS A RECEBER
%	%	empreg./mil lig (A+E)	%	m3/ano.Km	m3/ano.lig.	%	m3/mes.econ.	dias
I46	I47	I48	I49	I50	I51	I52	I53	I54
24,9	17,5	5,8	59,4	17.947,1	369,8	40,6	20,3	-9,9
0,0	6,3	9,1	69,6	17.525,6	502,7	30,4	15,4	122,1
12,4	10,2		61,3	37.993,1	491,3	38,7	22,8	109,9
0,0	100,0	5,4	63,0	40.032,7	422,8	37,0	17,4	60,8
0,0	11,3	5,0	48,6	20.039,1	249,5	51,4	18,6	83,6
0,0			69,4			30,6		
0,4	1,1	5,1	43,4	4.247,2	130,5	56,6	12,7	37,8
2,4	13,3	5,6	57,0	19.133,6	319,4	43,0	17,4	72,9
	12,4	4,7						35,9
0,0	47,5	4,6	56,0	29.720,0	341,6	44,0	21,2	92,9
4,7	46,6	4,2	55,7	25.998,6	261,5	44,3	15,4	20,7
34,0	34,5	1,8	37,6	14.600,5	145,0	62,4	17,1	6,9
20,5	40,4	3,1	44,9	21.157,1	157,4	55,1	14,7	46,2
16,8	23,0	4,6	57,2	24.317,4	262,3	42,8	14,3	22,7
42,5	30,7	3,5	54,7	26.919,7	223,4	45,3	11,9	24,8
17,5	32,5	3,5	45,1	10.733,5	167,8	54,9	14,9	30,0
37,4	28,7	3,1	42,9	16.500,7	187,7	57,1	16,5	5,1
28,4	32,1	3,4	48,4	20.265,8	206,9	51,6	15,3	23,8
28,0	48,8	4,6	55,5	70.547,3	709,9	44,5	24,1	28,3
8,7	19,8	2,9	37,8	16.754,8	231,3	62,2	21,1	-0,4
1,4	75,8	3,3	33,2	9.537,2	121,1	66,8	15,8	-16,5
37,7	79,0	2,5	35,7			64,3	17,8	-0,3
26,5	67,2	3,0	42,1	29.211,9	345,9	57,9	19,0	4,6
11,9	20,2	3,1	47,2	9.420,2	158,9	52,8	11,5	-14,0
6,7	14,5	3,3	42,3	10.234,8	147,2	57,7	13,1	12,2
27,4	39,0	2,6	39,9	7.098,0	122,3	60,1	12,5	10,0
16,8	29,2	2,9	42,2	8.553,3	138,2	57,8	12,5	6,0
39,6	90,7	5,0	20,3	8.101,4	122,3	79,7	19,0	8,6
11,5	54,2	3,3	33,9	6.418,7	110,4	66,1	14,2	-14,3
6,8		7,3	54,4		298,0	45,6	18,5	-1,4
7,6	18,2	3,4	45,0	8.750,8	161,7	55,0	14,8	-16,3
19,6	59,5	4,2	35,9	7.373,9	147,7	64,1	16,1	-4,2
24,0	51,9	3,2	43,7	16.987,7	225,7	56,3	16,6	8,7

Tabela RE7 - INDICADORES DE BALANÇO
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA REGIONAL

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	SIGLA	LIQUIDEZ CORRENTE	LIQUIDEZ GERAL	GRAU DE ENDIVIDAMENTO	MARGEM OPERACIONAL	MARGEM LÍQUIDA	RETORNO SOBRE PATRIM. LÍQUIDO	COMPOSIÇÃO DE EXIGIBILIDADES	
					%	%	%	%	
		I61	I62	I63	I64	I65	I66	I67	
REGIÃO NORTE									
140010-00	CAER/RR	1,23	0,06	1,11	-39,1	-141,8	-351,8	5,2	
110020-00	CAERD/RO	0,43	0,30	0,83	2,7	-83,5	-42,7	68,5	
160030-00	CAESA/AP	0,41	0,24	0,65	-39,3	-68,8	-19,2	58,2	
130260-00	COSAMA/AM	0,24	0,25	0,26	-26,8	-36,6	-5,5	97,7	
150140-00	COSANPA/PA	1,48	1,53	0,16	7,9	1,0	0,1	33,6	
172100-00	SANEATINS/TO	2,56	0,72	0,19	0,0	-16,3	-2,7	19,2	
Totalizações para a Região		0,55	0,50	0,34	-8,6	-33,3	-5,7	50,4	
REGIÃO NORDESTE									
221100-00	AGESPISA/PI	0,08	0,04	0,27	6,1	-17,7	-3,4	46,0	
211130-00	CAEMA/MA	0,72	0,43	0,18	-29,8	-44,0	-3,2	59,5	
240810-00	CAERN/RN	0,47	0,44	0,60	8,0	-16,1	-10,8	55,0	
230440-00	CAGECE/CE	1,10	0,32	0,20	1,7	-7,1	-1,5	21,2	
250750-00	CAGEPA/PB	1,58	0,40	0,34	2,8	1,1	0,4	22,7	
270430-00	CASAL/AL	0,14	0,13	0,98	-17,7	-82,4	-92,0	87,1	
261160-00	COMPESA/PE	0,96	0,43	0,42	-3,6	-11,1	-5,2	44,9	
280030-00	DESO/SE	0,89	0,57	0,13	3,1	-5,8	-1,3	64,3	
292740-00	EMBASA/BA	0,97	0,41	0,26	-7,8	-17,1	-3,1	37,2	
Totalizações para a Região		0,65	0,35	0,30	-4,0	-17,7	-4,1	47,6	
REGIÃO SUDESTE									
330455-00	CEDAE/RJ	2,33	0,39	0,69	13,5	-4,2	-5,7	16,4	
320530-00	CESAN/ES	0,72	0,17	0,46	-0,4	-9,8	-3,3	22,3	
310620-00	COPASA/MG	0,75	0,32	0,37	9,7	-11,2	-4,5	24,8	
355030-00	SABESP/SP	0,83	0,21	0,42	38,9	17,0	6,9	24,4	
Totalizações para a Região		1,05	0,26	0,46	28,0	7,7	3,7	22,7	
REGIÃO SUL									
420540-00	CASAN/SC	0,39	0,16	0,47	8,6	-13,2	-5,4	33,9	
431490-00	CORSAN/RS	1,00	0,23	0,57	6,0	-12,2	-7,9	17,3	
410690-00	SANEPAR/PR	1,01	0,16	0,55	26,7	7,9	4,7	13,4	
Totalizações para a Região		0,78	0,18	0,54	15,6	-3,6	-2,0	18,8	
REGIÃO CENTRO-OESTE									
530010-00	CAESB/DF	0,99	0,24	0,34	7,4	-2,3	-1,2	23,7	
520870-00	SANEAGO/GO	0,13	0,08	0,35	-38,4	-57,7	-9,2	62,0	
510340-00	SANEMAT/MT	0,41	0,27	0,61	2,7	-83,3	-17,9	66,1	
500270-00	SANESUL/MS	0,47	0,13	0,53	-7,3	-32,5	-15,4	27,5	
Totalizações para a Região		0,31	0,16	0,40	-11,3	-33,7	-9,0	51,5	
Totalizações para o grupo		0,78	0,26	0,43	17,8	-1,7	-0,7	29,2	

Tabela RE8 - INDICADORES DE QUALIDADE
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA REGIONAL

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	SIGLA	ECONOMIAS ATINGIDAS POR PARALISAÇÕES	DURAÇÃO MÉDIA DAS PARALISAÇÕES	ECONOMIAS ATINGIDAS POR INTERMITÊNCIAS	DURAÇÃO MÉDIA DAS INTERMITÊNCIAS	INCID. DAS ANÁLISES CLORO RESIDUAL NO PADRÃO	INCID. DAS ANÁLISES DE TURBIDEZ NO PADRÃO	DURAÇÃO MÉDIA DOS REPARAOS DE EXTRAVAZAMENTOS	
		econ/paralisação	horas/paralisações	economias/sistema	dias/sistema	%	%	horas/extravazamentos	
		I71	I72	I73	I74	I75	I76	I77	
REGIÃO NORTE									
140010-00	CAER/RR	6.562	2,9			99,2	97,2	14,7	
110020-00	CAERD/RO								
160030-00	CAESA/AP					99,9	19,7		
130260-00	COSAMA/AM								
150140-00	COSANPA/PA	26.461	3,8			99,8	99,8	2,0	
120040-00	DEAS/AC					93,5	95,0		
172100-00	SANEATINS/TO								
Totalizações para a Região		25.735	3,8			99,9	73,3	2,3	
REGIÃO NORDESTE									
221100-00	AGESPISA/PI		2,5			97,7	92,0		
211130-00	CAEMA/MA	42	15,7	486	1	20,0	89,3		
240810-00	CAERN/RN								
230440-00	CAGECE/CE								
250750-00	CAGEPA/PB			969	125	99,0	95,0		
270430-00	CASAL/AL	500	5,0	5.000	10	66,7	81,5	14,3	
261160-00	COMPESA/PE						97,5		
280030-00	DESO/SE	1.357	4,9	5.269	5	91,2	93,0	12,0	
292740-00	EMBASA/BA								
Totalizações para a Região		117	14,6	1.770	50	66,4	95,1	12,1	
REGIÃO SUDESTE									
330455-00	CEDAE/RJ		5,1			96,9	100,0	0,0	
320530-00	CESAN/ES					96,4	96,6		
310620-00	COPASA/MG	1.067	5,1	3.472	22	99,1	93,7	1,3	
355030-00	SABESP/SP	6.772	5,2	2.658	16	96,0	97,0	14,5	
Totalizações para a Região		3.451	5,2	3.200	20	98,3	95,6	4,3	
REGIÃO SUL									
420540-00	CASAN/SC					95,0	90,0		
431490-00	CORSAN/RS	46	1,3			99,0	99,5		
410690-00	SANEPAR/PR					99,9	99,2		
Totalizações para a Região		46	1,3			98,7	98,8		
REGIÃO CENTRO-OESTE									
530010-00	CAESB/DF		9,2			93,9	97,5	2,3	
520870-00	SANEAGO/GO	385	8,4	955	16	86,4	93,6	0,5	
510340-00	SANEMAT/MT	534	1,5			100,0	99,4	0,1	
500270-00	SANESUL/MS					80,7	98,0		
Totalizações para a Região		390	8,3	4.801	16	81,5	97,3	1,0	
Totalizações para o grupo		162	2,5	2.169	43	90,6	96,1	3,6	

I.3. TABELAS MR1 a MR5

PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA MICRORREGIONAL

INFORMAÇÕES PRIMÁRIAS

Tabela MR especial - INFORMAÇÕES RELATIVAS AO FINAL DO ANO DE 1997
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA MICRO-REGIONAL

ANO DE
REFERÊNCIA
1997

CÓDIGO SIGLA		FINANCEIRA	GERAL	ÁGUA								
		CRÉDITO DE CONTAS A RECEBER	QUANTIDADE DE EMPREGADOS PRÓPRIOS	POPULAÇÃO ATENDIDA ÁGUA	QUANTIDADES DE LIGAÇÕES DE ÁGUA			QUANTIDADES DE ECONOMIAS ATIVAS DE ÁGUA				EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA
					TOTAL (ativas+inativas)	ATIVAS	ATIVAS MICROMEDIDAS	TOTAL (ativas)	MICRO MEDIDAS	RESIDENCIAIS	RESIDENCIAIS MICROMEDIDAS	
		R\$/ano	empregados	habitantes	ligações	ligações	ligações	economias	economias	economias	economias	Km
		F08a	F26a	A01a	A21a	A02a	A04a	A03a	A14a	A13a	A22a	A05a

REGIÃO	SUDESTE
330020-11 CAJ/RJ	
330070-11 PROLAGOS/RJ	
Totalizações para a Região	

REGIÃO	SUL										
420390-11 SIMAE/SC	29.172	23	19.513	4.838	4.838	4.838	5.295	5.295	4.931	4.931	116,0
Totalizações para a Região	29.172	23	19.513	4.838	4.838	4.838	5.295	5.295	4.931	4.931	116,0
Totalizações para o grupo	29.172	23	19.513	4.838	4.838	4.838	5.295	5.295	4.931	4.931	116,0

Tabela MR especial - INFORMAÇÕES RELATIVAS AO FINAL DO ANO DE 1997
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA MICRO-REGIONAL

ANO DE
REFERÊNCIA
1997

ESGOTO					
POPULAÇÃO ATENDIDA ESGOTO	QUANTIDADES DE LIGAÇÕES DE ESGOTO		QTD. DE ECONOMIAS ATIVAS DE ESGOTO		EXTENSÃO DA REDE DE COLETA
	TOTAL (ativas e inativas)	ATIVAS	TOTAL (ativas)	RESIDENCIAIS	
habitantes	ligações	ligações	economias	economias	Km
E01a	E09a	E02a	E03a	E08a	E04a
1.706	388	388	465	442	12,0
1.706	388	388	465	442	12,0
0	0	0	0	0	0,0
0	0	0	0	0	0,0
1.706	388	388	465	442	12,0

Tabela MR1 - INFORMAÇÕES GERAIS

PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA MICRORREGIONAL

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	SIGLA	MUNICÍPIOS ATENDIDOS				SEDES MUNICIPAIS ATENDIDAS		LOCALIDADES ATENDIDAS*		POPULAÇÃO TOTAL DOS MUNICÍPIOS ATENDIDOS		POPULAÇÃO URBANA DOS MUNICÍPIOS ATENDIDOS		QUANTIDADE DE EMPREGADOS PRÓPRIOS
		TOTAL	CONCESS. EM VIGOR	CONCESS. VENCIDA	INEXISTENTE									
		ÁGUA	ESGOTO	ÁGUA	ESGOTO	ÁGUA	ESGOTO	ÁGUA	ESGOTO					
		municípios	municípios	municípios	municípios	sedes	sedes	localidades	localidades	habitantes	habitantes	habitantes	habitantes	empregados
		G05	G04a	G04b	G04c	G08	G09	G10	G11	G12a	G12b	G06a	G06b	F26
REGIÃO SUDESTE														
330020-11 CAJ/RJ		3	3	0	0	3	1	4	0	160.587	19.352	128.470	12.132	139
330070-11 PROLAGOS/RJ														
Totalizações para a Região		3	3	0	0	3	1	4	0	160.587	19.352	128.470	12.132	139
REGIÃO SUL														
420390-11 SIMAE/SC		2	2	0	0	2	0	7	0	22.924	0	19.848	0	26
Totalizações para a Região		2	2	0	0	2	0	7	0	22.924	0	19.848	0	26
Totalizações para o grupo		5	5	0	0	5	1	11	0	183.511	19.352	148.318	12.132	165

Tabela MR2 - INFORMAÇÕES DE BALANÇO
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA MICRORREGIONAL

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO SIGLA		ATIVO TOTAL	ATIVO CIRCULANTE	REALIZÁVEL LONGO PRAZO	PASSIVO CIRCULANTE	EXIGÍVEL LONGO PRAZO	RESULTADO EXERC. FUTUROS	PATRIMÔNIO LÍQUIDO	RECEITA OPERACIONAL	RESULTADO OPERACIONAL	LUCRO LÍQUIDO
		1.000 R\$/ano	1.000 R\$/ano	1.000 R\$/ano	R\$/ano1.000 R\$/ano	1.000 R\$/ano	1.000 R\$/ano	1.000 R\$/ano	1.000 R\$/ano	1.000 R\$/ano	1.000 R\$/ano
		B02	B01	B10	B05	B03	B08	B06	B07	B09	B04
REGIÃO SUDESTE											
330020-11 CAJ/RJ		29.687	2.845	0	5.112	23.937	0	1.710	6.459	6.459	-1.071
Totalizações para a Região		29.687	2.845	0	5.112	23.937	0	1.710	6.459	6.459	-1.071
Totalizações para o grupo		29.687	2.845	0	5.112	23.937	0	1.710	6.459	6.459	-1.071

Tabela MR3 - INFORMAÇÕES FINANCEIRAS

PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA MICRORREGIONAL

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO SIGLA		RECEITAS OPERACIONAIS						ARRECADAÇÃO TOTAL	CRÉDITO DE CONTAS A RECEBER	DESPESAS COM OS SERVIÇOS			
		TOTAL	DIRETA				INDIRETA			TOTAL	DESPESAS DE EXPLORAÇÃO (DEX)		
			TOTAL	ÁGUA	ESGOTO	ÁGUA EXP.					TOTAL	PESSOAL PRÓPRIO	PRODUTOS QUÍMICOS
		R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	
		F05	F01	F02	F03	F07	F04	F06	F08	F17	F15	F10	F11
REGIÃO SUDESTE													
330020-11 CAJ/RJ		6.458.614	6.370.169	6.187.352	0	182.817	88.444	1.841.540	2.751.284	5.969.884	4.998.790	1.716.956	384.303
330070-11 PROLAGOS/RJ		3.064.645	3.064.645	3.064.645	0	0	0	699.330	2.363.583	2.383.734	2.240.856	1.204.482	
Totalizações para a Região		9.523.259	9.434.814	9.251.997	0	182.817	88.444	2.540.870	5.114.867	8.353.618	7.239.646	2.921.438	384.303
REGIÃO SUL													
420390-11 SIMAE/SC		755.157	665.474	665.474	0	0	89.683	705.371	49.786	696.224	696.224	292.701	9.722
Totalizações para a Região		755.157	665.474	665.474	0	0	89.683	705.371	49.786	696.224	696.224	292.701	9.722
Totalizações para o grupo		10.278.416	10.100.289	9.917.471	0	182.817	178.127	3.246.241	5.164.653	9.049.842	7.935.870	3.214.140	394.026

Tabela MR3 - INFORMAÇÕES FINANCEIRAS
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA MICRORREGIONAL

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

DESPESAS COM OS SERVIÇOS							SERVIÇO DA DÍVIDA: AMORTIZAÇÃO	INVESTIMENTOS						
DESPESAS DE EXPLORAÇÃO (DEX)				SERVIÇO DA DÍVIDA: JUROS E ENCARGOS	DEPRECIACÃO PROVISÕES E AMORTIZAÇÃO (DPA)	OUTRAS DESPESAS		TOTAL	SEGUNDO A ORIGEM			SEGUNDO O DESTINO		
ENERGIA ELÉTRICA	TERCEIROS	ÁGUA IMPORTADA	OUTRAS DA DEX						RECURSOS PRÓPRIOS	RECURSOS ONEROSOS	RECURSOS NÃO ONEROSOS	ABASTECIMENTO DE ÁGUA	ESGOTAMENTO SANITÁRIO	OUTROS
R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano
F13	F14	F20	F27	F16	F19	F28	F34	F33	F30	F31	F32	F23	F24	F25
1.191.898	294.474	0	1.411.159	421.843	549.250	0	0	3.485.308	190.878	3.294.430	0	2.203.171	0	1.282.137
3.777	959.092	68.933		0			0		6.183.746		0		0	0
1.195.675	1.253.566	68.933	1.411.159	421.843	549.250	0	0	3.485.308	6.374.624	3.294.430	0	2.203.171	0	1.282.137
124.307	152.980	0	116.513	0	0	0	0	128.738	128.738	0	0	128.738	0	0
124.307	152.980	0	116.513	0	0	0	0	128.738	128.738	0	0	128.738	0	0
1.319.982	1.406.545	68.933	1.527.672	421.843	549.250	0	0	3.614.046	6.503.362	3.294.430	0	2.331.910	0	1.282.137

Tabela MR4 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS (Água e Esgoto)
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA MICRORREGIONAL

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO SIGLA		POPULAÇÃO ATENDIDA ÁGUA	QUANTIDADES DE LIGAÇÕES DE ÁGUA			QUANTIDADES DE ECONOMIAS ATIVAS DE ÁGUA				EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA	VOLUMES DE ÁGUA				
			TOTAL (ativas+inativas)	ATIVAS	ATIVAS MICROMED.	TOTAL (ativas)	MICRO MEDIDAS	RESIDEN- CIAIS	RESID. MICROMED		PRODUZIDO	TRATADA			
												EM ETAs	DESINFECÇÃO	IMPORTADO	EXPORTADO
		habitantes	ligações	ligações	ligações	economias	economias	economias	economias	Km	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano
		A01	A21	A02	A04	A03	A14	A13	A22	A05	A06	A07	A15	A18	A19
REGIÃO SUDESTE															
330020-11 CAJ/RJ		115.203	29.807	26.162	18.313	35.460	24.822	31.554	22.087	400,0	28.382,0	28.382,0	0,0	0,0	14.191,0
330070-11 PROLAGOS/RJ			37.960	37.960	9.723	71.859	25.251	21.473	21.473	600,0	2.303,4		5.944,3		0,0
Totalizações para a Região		115.203	67.767	64.122	28.036	107.319	50.073	53.027	43.560	1.000,0	30.685,4	28.382,0	0,0	5.944,3	14.191,0
REGIÃO SUL															
420390-11 SIMAE/SC		20.540	5.131	5.131	5.131	5.591	5.591	5.135	5.135	134,0	1.137,0	943,0	193,0	0,0	0,0
Totalizações para a Região		20.540	5.131	5.131	5.131	5.591	5.591	5.135	5.135	134,0	1.137,0	943,0	193,0	0,0	0,0
Totalizações para o grupo		135.743	72.898	69.253	33.167	112.910	55.664	58.162	48.695	1.134,0	31.822,4	29.325,0	193,0	5.944,3	14.191,0

Tabela MR4 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS (Água e Esgoto)
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA MICRORREGIONAL

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

VOLUMES DE ÁGUA							POPULAÇÃO ATENDIDA ESGOTO	QUANTIDADES DE LIGAÇÕES DE ESGOTO		QUANTIDADES DE ECONOMIAS ATIVAS DE ESGOTO		VOLUMES DE ESGOTO			EXTENSÃO DA REDE DE COLETA
BRUTA		CONSUMIDO	FATURADO	MACROMEDIDO	MICROMEDIDO	MICROMEDIDO ECON. RESID. ATIVAS		TOTAL (ativas + inativas)	ATIVAS	TOTAL (ativas)	RESIDENCIAIS	COLETADO	TRATADO	FATURADO	
IMPORTADO	EXPORTADO														
1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	habitantes	ligações	ligações	economias	economias	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	Km
A16	A17	A10	A11	A12	A08	A20	E01	E09	E02	E03	E08	E05	E06	E07	E04
0,0	0,0	23.415,0	23.415,0	28.382,0	6.456,0	5.939,0	1.706	388	388	465	442	56,8	56,8	0,0	12,0
0,0	0,0	2.728,2	3.240,1	0,0	849,1	659,0		1.000		1.500	1.100	84,8	84,8	0,0	18,0
0,0	0,0	26.143,2	26.655,1	28.382,0	7.305,1	6.598,0	1.706	1.388	388	1.965	1.542	141,6	141,6	0,0	30,0
0,0	0,0	864,0	864,0	0,0	745,0	533,0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0	864,0	864,0	0,0	745,0	533,0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0	27.007,2	27.519,1	28.382,0	8.050,1	7.131,0	1.706	1.388	388	1.965	1.542	141,6	141,6	0,0	30,0

Tabela MR5 - INFORMAÇÕES SOBRE QUALIDADE
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA MICRORREGIONAL

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO SIGLA		PARALISAÇÕES EM SISTEMAS DE ÁGUA				INTERMITÊNCIA EM SISTEMAS DE ÁGUA			AMOSTRAS PARA ANÁLISES				EXTRAVASAMENTOS DE ESGOTOS			
		SISTEMAS ATINGIDOS	PARALISAÇÕES	HORAS PARALI- ZADAS	ECONOMIAS ATINGIDAS	SISTEMAS ATINGIDOS	DIAS SEM FUNCIONAR	ECONOMIAS ATINGIDAS	SISTEMAS DISTRIB. ÁGUA	CLORO RESIDUAL		TURBIDEZ		SISTEMAS ATINGIDOS	EXTRAVAZA- MENTOS	TEMPO TOTAL DE REPARO
										ANALISADAS	FORA PADRÃO	ANALISADAS	FORA PADRÃO			
		sistemas	paralisações	horas	economias	sistemas	dias	economias	sistemas	amostras	amostras	amostras	amostras	sistemas	extravazamentos	horas
		Q01	Q02	Q03	Q04	Q13	Q14	Q15	Q05	Q06	Q07	Q08	Q09	Q10	Q11	Q12
REGIÃO SUDESTE																
330020-11 CAJ/RJ		1	36	432,0	35.460	1	18	35.460	1	846	16	846	17	0	0	0,0
330070-11 PROLAGOS/RJ		2	20	480,0	25.000	1	2	200	2	575	35	0	0	1	1	
Totalizações para a Região		3	56	912,0	60.460	2	20	35.660	3	1.421	51	846	17	1	1	0,0
REGIÃO SUL																
420390-11 SIMAE/SC		7	20	60,0	1.100	0	0	0	8	2.000	20	1.700	5	0	0	0,0
Totalizações para a Região		7	20	60,0	1.100	0	0	0	8	2.000	20	1.700	5	0	0	0,0
Totalizações para o grupo		10	76	972,0	61.560	2	20	35.660	11	3.421	71	2.546	22	1	1	0,0

I.4. TABELAS MR6 a MR8

PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA MICRORREGIONAL

INDICADORES CALCULADOS

Tabela MR6 - INDICADORES															ANO DE REFERÊNCIA	
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA MICRORREGIONAL															1998	
CÓDIGO	SIGLA	DENSIDADE ECON. DE ÁGUA POR LIGAÇÕES	ÍNDICE PROD. ECONOMIAS P/ PESSOAL PRÓPRIO	DESPESA TOTAL C/ SERV. P/m3 FATURADO	TARIFA MÉDIA PRATICADA	TARIFA MÉDIA DE ÁGUA	TARIFA MÉDIA DE ESGOTO	INCID. DESP. PES.+TERC. NAS DESP. TOT. SERVIÇOS	DESPESA MÉDIA ANUAL P/ EMPREG.	ÍNDICE HIDROME-TRAÇÃO	ÍNDICE DE MICROME-DIÇÃO REL. A PRODUÇÃO	ÍNDICE DE MACROME-DIÇÃO	INDICADOR DE DESEMP. FINANCEIRO	ÍNDICE DE PERDAS DE FATURA-MENTO	CONSUMO MICRO-MEDIDO POR ECONOMIA	ÍNDICE DE COLETA DE ESGOTO
		econ./ lig.	econ./ empr.	R\$/m3	R\$/m3	R\$/m3	R\$/m3	%	R\$/empreg.	%	%	%	%	%	m3/mês.econ	%
		I01	I02	I03	I04	I05	I06	I07	I08	I09	I10	I11	I12	I13	I14	I15
REGIÃO SUDESTE																
330020-11 CAJ/RJ				0,25	0,26	0,26		33,7			45,5	100,0	106,7	17,5		0,6
330070-11 PROLAGOS/RJ				0,74	0,95	0,95		90,8			10,3	0,0	128,6	60,7		3,1
Totalizações para a Região				0,31	0,35	0,35		50,0			32,6	63,2	112,9	27,2		1,2
REGIÃO SUL																
420390-11 SIMAE/SC		1,09	222	0,81	0,77	0,77		64,0	11.946,99	100,0	65,5	0,0	95,6	24,0	11,4	0,0
Totalizações para a Região		1,09	222	0,81	0,77	0,77		64,0	11.946,99	100,0	65,5		95,6	24,0	11,4	0,0
Totalizações para o grupo		1,09	222	0,33	0,36	0,36		50,0	11.946,99	100,0	34,1	60,2	111,6	27,1	11,4	1,1

Tabela MR6 - INDICADORES														ANO DE REFERÊNCIA
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA MICRORREGIONAL														1998
ÍNDICE DE TRATAMENTO DE ESGOTO	CONSUMO DE ÁGUA FATURADO POR ECON.	QUANTIDADE EQUIVALENTE DE PESSOAL TOTAL	ÍNDICE PROD. ECON. POR PESSOAL TOTAL	EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA POR LIGAÇÃO	EXTENSÃO DA REDE DE ESGOTO POR LIGAÇÃO	CONSUMO MÉDIO PER CAPITA DE ÁGUA	ÍNDICE DE ATENDIMENTO DE ÁGUA	ÍNDICE DE ATENDIMENTO DE ESGOTO	VOLUME DE ÁGUA DISPONÍVEL POR ECON.	DESPESA DE EXPLORAÇÃO POR m3 FATURADO	DESPESA DE EXPLORAÇÃO POR ECONOMIA	ÍNDICE DE FATURAMEN-TO DE ÁGUA	ÍNDICE DE EVASÃO DE RECEITAS	MARGEM DA DESPESA DE EXPLORAÇÃO
%	m3/mês.econ	empreg.	econ./ emp.	m / lig.	m / lig.	l / hab. dia	%	%	m3/mês.econ	R\$ / m3	R\$ /ano. econ	%	%	%
I16	I17	I18	I19	I20	I21	I22	I23	I24	I25	I26	I27	I28	I29	I30
100,0					30,9		89,7	1,3		0,21		82,5	71,5	78,5
100,0										0,69		39,3	77,2	73,1
100,0					30,9		89,7	1,3		0,27		72,8	73,3	76,7
	13,2	37	145,91	25,1		118,2	103,5	0,0	17,4	0,81	127,91	76,0	6,6	104,6
	13,2	37	145,91	25,1		118,2	103,5	0,0	17,4	0,81	127,91	76,0	6,6	104,6
100,0	13,2	37	145,91	25,1	30,9	118,2	91,5	1,2	17,4	0,29	127,91	86,5	68,4	78,6

Tabela MR6 - INDICADORES															ANO DE REFERÊNCIA	
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA MICRORREGIONAL															1998	
CÓDIGO	SIGLA	MARGEM DESPESA PESSOAL PRÓPRIO	MARGEM DESPESA PESSOAL TOTAL	MARGEM SERVIÇO DA DÍVIDA	MARGEM OUTRAS DESPESAS	PART. DESP. PESS. PRÓP. NA DESP. EXPL.	PART. DESP. PESS. TOTAL NA DESP. EXPL.	PART. DESP. ENERG. ELÉTR. NA DESP. EXPL.	PART. DESP. PROD. QUÍM. NA DESP. EXPL.	PART. OUTRAS DESP. NA DESP. EXPL.	PART. REC. OPER. ÁGUA NA REC. OP. TOTAL	PART. REC. OPER. ESG. NA REC. OP. TOTAL	PART. REC. OPER. IND. NA REC. OP. TOTAL	PART. ECON. RES. NAS ECON. TOTAIS	ÍNDICE MICRO-MEDIÇÃO NO CONSUMO	ÍND. PROD. PESSOAL PRÓP. p/MIL LIG. ÁGUA
		%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	empreg./mil lig
		I31	I32	I33	I34	I35	I36	I37	I38	I39	I40	I41	I42	I43	I44	I45
REGIÃO	SUDESTE															
330020-11	CAJ/RJ	27,0	31,6	6,6	22,2	34,3	40,2	23,8	7,7	28,2	98,6	0,0	1,4		70,0	
330070-11	PROLAGOS/RJ	39,3	70,6	0,0		53,8	96,6	0,2			100,0	0,0	0,0		31,1	
Totalizações para a Região		31,0	44,3	4,5	22,2	40,4	57,7	16,5	5,3	28,2	99,1		0,9		27,9	
REGIÃO	SUL															
420390-11	SIMAE/SC	44,0	67,0	0,0	17,5	42,0	64,0	17,9	1,4	16,7	88,1	0,0	11,9	92,5	86,2	4,9
Totalizações para a Região		44,0	67,0		17,5	42,0	64,0	17,9	1,4	16,7	88,1		11,9	92,5	86,2	4,9
Totalizações para o sub-grupo		31,8	45,7	4,2	21,7	40,5	58,2	16,6	5,0	26,8	98,3		1,7	91,8	62,8	5,1

Tabela MR6 - INDICADORES								ANO DE REFERÊNCIA
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA MICRORREGIONAL								1998
ÍNDICE DE ESGOTO TRATADO P/ ÁGUA CONS.	ÍNDICE ATEND. ESGOTO P/ MUN. ATENDID. COM ESGOTO	IND. PROD. PES. PRÓPRIO P/ MIL LIGAÇÕES	ÍNDICE DE PERDAS NA DISTRIBUIÇÃO	ÍNDICE BRUTO DE PERDAS LINEARES	ÍNDICE DE PERDAS POR LIGAÇÃO	ÍNDICE DE CONSUMO DE ÁGUA	CONSUMO MÉDIO DE ÁGUA POR ECONOMIA	DÍAS FATURAM. COMPROMETIDOS COM CONTAS A RECEBER
%	%	empreg./mil lig (A+E)	%	m3/ano.Km	m3/ano.lig.	%	m3/mes.econ.	dias
I46	I47	I48	I49	I50	I51	I52	I53	I54
0,6	14,1		17,5			82,5		
3,1			66,9			33,1		
1,2	14,1		28,6			71,4		
0,0		4,9	24,0	2.184,0	54,8	76,0	13,2	9,8
		4,9	24,0	2.184,0	54,8	76,0	13,2	9,8
1,1	14,1	4,9	28,5	2.184,0	54,8	71,5	13,2	9,8

Tabela MR7 - INDICADORES DE BALANÇO
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA MICRORREGIONAL

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	SIGLA	LIQUIDEZ CORRENTE	LIQUIDEZ GERAL	GRAU DE ENDIVIDAMENTO	MARGEM OPERACIONAL	MARGEM LÍQUIDA	RETORNO SOBRE PATRIM. LÍQUIDO	COMPOSIÇÃO DE EXIGIBILIDADES	
					%	%	%	%	
		I61	I62	I63	I64	I65	I66	I67	
REGIÃO	SUDESTE								
330020-11	CAJ/RJ	0,56	0,10	0,98	100,0	-16,6	-38,5	17,6	
Totalizações para a Região		0,56	0,10	0,98	100,0	-16,6	-38,5	17,6	
Totalizações para o grupo		0,56			100,0	-16,6	-38,5	17,6	

Tabela MR8 - INDICADORES DE QUALIDADE
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA MICRORREGIONAL

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	SIGLA	ECONOMIAS ATINGIDAS POR PARALISAÇÕES	DURAÇÃO MÉDIA DAS PARALISAÇÕES	ECONOMIAS ATINGIDAS POR INTERMITÊNCIAS	DURAÇÃO MÉDIA DAS INTERMITÊNCIAS	INCID. DAS ANÁLISES CLORO RESIDUAL NO PADRÃO	INCID. DAS ANÁLISES DE TURBIDEZ NO PADRÃO	DURAÇÃO MÉDIA DOS REPARAOS DE EXTRAVAZAMENTOS	
		econ/paralisação	horas/paralisações	economias/sistema	dias/sistema	%	%	horas/extravazamentos	
		I71	I72	I73	I74	I75	I76	I77	
REGIÃO	SUDESTE								
330020-11	CAJ/RJ	985	12,0	35.460	18	98,1	98,0		
330070-11	PROLAGOS/RJ	1.250	24,0	200	2	93,9			
Totalizações para a Região		1.080	16,3	17.830	10	96,4	98,0		
REGIÃO	SUL								
420390-11	SIMAE/SC	55	3,0			99,0	99,7		
Totalizações para a Região		55	3,0			99,0	99,7		
Totalizações para o grupo		810	12,8	17.830	10	97,9	99,1		

I.5. TABELAS LPU1 a LPU5

PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL

DE DIREITO PÚBLICO (SERVIÇOS MUNICIPAIS)

INFORMAÇÕES PRIMÁRIAS

Tabela Lpu especial - INFORMAÇÕES RELATIVAS AO FINAL DO ANO DE 1997
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE
REFERÊNCIA
1997

CÓDIGO	MUNICÍPIO	FINANCEIRA	GERAL	ÁGUA								
		CRÉDITO DE CONTAS A RECEBER	QUANTIDADE DE EMPREGADOS PRÓPRIOS	POPULAÇÃO ATENDIDA ÁGUA	QUANTIDADES DE LIGAÇÕES DE ÁGUA			QUANTIDADES DE ECONOMIAS ATIVAS DE ÁGUA				EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA
					TOTAL (ativas+inativas)	ATIVAS	ATIVAS MICROMEDIDAS	TOTAL (ativas)	MICRO MEDIDAS	RESIDENCIAIS	RESIDENCIAIS MICROMEDIDAS	
		R\$/ano	empregados	habitantes	ligações	ligações	ligações	economias	economias	economias	economias	Km
		F08a	F26a	A01a	A21a	A02a	A04a	A03a	A14a	A13a	A22a	A05a
REGIÃO NORTE												
150320-11	Igarapé-Açu/PA	275.108	18	19.130	3.826	3.263	52	3.263	52			44,9
130340-11	Parintins/AM	295.334	39	55.231	10.010	8.015	3.797	9.741	4.655	9.741	4.655	80,8
120040-11	Rio Branco/AC	2.786.934	172	132.000	29.044	28.805	5.600	32.106	5.800	30.213		419,0
150618-11	Rondon do Pará/PA	109.921	27	28.632	5.051	3.763	320	3.763	320			39,1
150650-11	Santa Izabel do Pará/PA	15.033	19	23.000	3.821	2.861	596					28,0
172210-11	Xambioá/TO	78.076	9	4.080	1.419	955	119	955	119	908	119	9,0
Totalizações para a Região		3.560.407	284	262.073	53.171	47.662	10.484	49.828	10.946	40.862	4.774	620,8
REGIÃO NORDESTE												
260040-11	Água Preta/PE	166.750	17	14.760	3.612	2.952	1.510	2.952	1.510	2.899	1.457	23,0
290070-11	Alagoinhas/BA	840.730	121	114.300	27.981	25.277	24.044	25.689	24.744	23.516	23.116	241,7
210120-11	Bacabal/MA	204.079	45	52.120	14.150	12.044	7.519	12.044	7.519	11.306	7.019	103,9
250300-11	Caaporã/PB	4.709	1	3.500	520	475	160	475	160	455	143	5,4
270130-11	Cajueiro/AL	45.349	11	8.192	2.204	1.837	1.758	1.837	1.758	1.743	1.743	18,0
280130-11	Capela/SE	50.994	22	23.868	5.304	4.768	4.758	4.768	4.768	4.567	4.567	58,5
210280-11	Carolina/MA	97.435	20	15.260	3.663	3.191	355	3.191	355	3.052	330	40,9
210300-11	Caxias/MA	393.205	108	88.118	22.080	18.632	12.757	22.080	12.757	21.465	12.757	361,0
240260-11	Ceará-Mirim/RN	765.240	83	53.675	10.735	8.710	4.497	8.710	4.497	8.404	4.325	98,3
290990-11	Curaçá/BA	94.008	15	9.800	3.070	2.805	2.654	2.808	2.667			26,8
280210-11	Estância/SE	921.757	39	45.896	12.191	11.474	9.658	12.288	6.878	11.938	6.528	81,3
240360-11	Extremoz/RN		23	16.716	5.071	4.179	2.843	4.179	2.843	3.983	2.739	56,0
260590-11	Gameleira/PE	87.328	17	12.803	3.320	2.845	1.740	2.848	1.796	2.815	1.796	13,7
230550-11	Iguatu/CE	142.243	61	56.900	14.225	13.013	10.170	13.013	10.170	12.072	7.322	99,2
291840-11	Juazeiro/BA	2.398.668	120	129.160	27.199	24.124	10.986	24.956	11.442	24.074	10.450	235,0
270470-11	Marechal Deodoro/AL	250.832	29	12.100	6.238	4.084	4.359	4.084	4.359	4.913	4.359	22,6
261000-11	Palmares/PE	600.007	60	39.549	11.562	9.656	8.232	9.734	8.307	9.422	8.090	77,9
270640-11	Pão de Açúcar/AL	125.110	18	14.969	3.662	3.150	2.854	3.150	2.864	3.084	2.854	21,0
231140-11	Quixeramobim/CE	177.382	19	21.620	5.852	5.405	4.708	5.765	4.708	5.233	4.291	45,6
292600-11	Remanso/BA	702.779	37	21.300	6.006	4.849	3.786	4.849	3.786	4.849	3.786	47,0
261180-11	Ribeirão/PE	234.932	26	27.819	7.237	6.182	4.173	6.182	4.173	5.887	4.173	59,2
280670-11	São Cristóvão/SE	87.407	20	18.500	4.904	4.392	3.673	4.392	3.673	4.392	3.673	16,4
231290-11	Sobral/CE	94.154	101	132.500	26.500	24.000	22.084	26.712	25.376	24.842	23.599	173,0
211220-11	Timon/MA	644.144	44	92.760	23.190	19.357	1.400	19.357	1.400	19.034	1.400	253,0
270930-11	União dos Palmares/AL	334.940	43	37.870	10.230	9.348	7.574	9.348	7.574	8.877	7.171	92,0
293290-11	Valença/BA	497.579	82	45.750	13.297	11.255	11.086	11.255	10.130	11.006	10.720	56,0
Totalizações para a Região		9.961.760	1.182	1.109.805	274.003	238.004	169.338	246.666	170.214	233.828	158.408	2.326,3
REGIÃO SUDESTE												
350160-11	Americana/SP	1.349.949	294	169.324	49.449	49.449	49.449	61.484	61.484	53.926	53.926	671,9
350280-11	Araçatuba/SP	2.223.219	358	165.076	49.630	48.579	48.578	51.916	51.915	48.527	48.526	568,0

Tabela Lpu especial - INFORMAÇÕES RELATIVAS AO FINAL DO ANO DE 1997
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE
REFERÊNCIA
1997

ESGOTO						
POPULAÇÃO ATENDIDA ESGOTO	QUANTIDADES DE LIGAÇÕES DE ESGOTO		QTD. DE ECONOMIAS ATIVAS DE ESGOTO		EXTENSÃO DA REDE DE COLETA	
	TOTAL (ativas e inativas)	ATIVAS	TOTAL (ativas)	RESIDENCIAIS		
habitantes	ligações	ligações	economias	economias	Km	
E01a	E09a	E02a	E03a	E08a	E04a	
0	0	0	0	0	0,0	
0	0	0	0	0	0,0	
46.000	9.372	7.929	9.328	8.748	180,0	
0	0	0	0	0	0,0	
0	0	0	0	0	0,0	
0	0	0	0	0	0,0	
46.000	9.372	7.929	9.328	8.748	180,0	
0	0	0	0	0	0,0	
0	0	0	0	0	0,0	
4.135	897	897	897	897	7,7	
0	0	0	0	0	0,0	
0	0	0	0	0	0,0	
0	0	0	0	0	0,0	
750	150	150	150	150	5,0	
0	0	0	0	0	0,0	
10.800	2.160	2.160	2.160	2.100	19,7	
2.150	923	923	923	923	7,8	
0	0	0	0	0	0,0	
0	0	0	0	0	0,0	
0	0	0	0	0	0,0	
2.227	477	444	444	412	7,9	
68.400	14.250	14.250	14.622	14.622	158,4	
0	0	0	0	0	0,0	
0	0	0	0	0	0,0	
0	0	0	0	0	0,0	
0	0	0	0	0	0,0	
19.240	4.522	3.786	3.786	3.786	29,0	
0	0	0	0	0	0,0	
0	0	0	0	0	0,0	
9.860	1.970	1.970	2.090	2.079	17,0	
0	0	0	0	0	0,0	
0	0	0	0	0	0,0	
0	0	0	0	0	0,0	
117.562	25.349	24.580	25.072	24.969	252,5	
148.800	43.037	43.037	53.534	46.594	593,8	
156.822	48.679	47.121	50.358	47.070	563,0	

Tabela LPU especial - INFORMAÇÕES RELATIVAS AO FINAL DO ANO DE 1997
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE
REFERÊNCIA
1997

CÓDIGO	MUNICÍPIO	FINANCEIRA	GERAL	ÁGUA								
		CRÉDITO DE CONTAS A RECEBER	QUANTIDADE DE EMPREGADOS PRÓPRIOS	POPULAÇÃO ATENDIDA ÁGUA	QUANTIDADES DE LIGAÇÕES DE ÁGUA			QUANTIDADES DE ECONOMIAS ATIVAS DE ÁGUA				EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA
					TOTAL (ativas+inativas)	ATIVAS	ATIVAS MICROMEDIDAS	TOTAL (ativas)	MICRO MEDIDAS	RESIDENCIAIS	RESIDENCIAIS MICROMEDIDAS	
		R\$/ano	empregados	habitantes	ligações	ligações	ligações	economias	economias	economias	economias	Km
		F08a	F26a	A01a	A21a	A02a	A04a	A03a	A14a	A13a	A22a	A05a
310350-11	Araguari/MG	141.363	108	81.127	27.625	27.625	6.292	29.208	7.875	22.349	6.025	195,3
350320-11	Araraquara/SP	1.229.806	267	176.700	56.353	51.464	50.314	57.148	55.203	53.569	49.306	809,9
350330-11	Araras/SP	1.465.393	165	91.000	32.006	26.706	25.410	29.919	28.623	26.967	25.671	452,4
330040-11	Barra Mansa/RJ	3.296.520	327	135.442	26.994	26.919	24.618	42.525	40.615	32.907	32.009	264,0
350550-11	Barretos/SP	965.822	217	96.994	29.490	29.490	29.490	30.965	30.940	27.868	27.846	455,0
350600-11	Bauru/SP	672.999	700	289.217	88.994	88.397	88.040	103.787	103.430	89.587	82.281	1.343,0
350650-11	Birigui/SP	388.697	119	85.132	24.834	24.150	24.049	29.453	29.316	24.301	24.222	300,0
330130-11	Casimiro de Abreu/RJ	131.341	24	13.850	3.061	2.947	2.556					24,0
351110-11	Catanduva/SP		97	102.000	30.775	30.775	30.560	31.449	31.449	31.237	31.237	342,0
320150-11	Colatina/ES	761.745	121	102.500	18.273	17.556	17.556	27.370	27.370	23.763	23.763	284,0
312770-11	Governador Valadares/M	3.274.935	377	205.122	47.482	47.482	46.082	64.100	62.700	56.700	56.700	447,0
320230-11	Guaçu/ES	53.294	46	21.500	5.286	5.286	992	5.286	992	4.626	992	52,0
351770-11	Guará/SP	48.532	6	17.732	4.433	4.433	1.336	4.433	1.336	4.028	1.068	50,5
351840-11	Guaratinguetá/SP	1.214.963	227	92.107	26.729	26.729	26.378	28.350	28.226	25.910	25.770	440,0
351880-11	Guarulhos/SP	73.530.183	1.444		203.584	196.069	187.496	250.945	250.945	208.182	208.182	1.654,0
352050-11	Indaiatuba/SP	122.971	245	131.610	35.266	35.266	35.200	36.200	36.134	33.200	33.200	340,0
313120-11	Ipanema/MG		13	9.492	3.164	3.164		3.204		2.948		45,1
313170-11	Itabira/MG	158.470	262	83.045	18.298	18.298	18.298	22.608	22.608	21.854	21.474	212,0
352390-11	Itu/SP	0	353	112.006	35.515	34.915	34.848	37.258	37.258	33.490	33.490	426,4
313420-11	Ituiutaba/MG	1.352.775	150	80.004	24.426	23.965	23.940	27.402	27.387	25.816	25.801	347,0
352440-11	Jacarei/SP	1.926.828	308	155.027	42.852	41.827	41.677	47.124	46.974	43.063	42.913	572,8
320313-11	João Neiva/ES	14.081	21	11.329	3.543	3.413	3.254	4.207	4.080	3.237	3.139	58,0
352590-11	Jundiaí/SP	5.478.866	467	279.902	68.328	67.880	66.574	93.058	92.558	85.597	85.097	1.097,0
352670-11	Leme/SP	0	74	77.000	22.800	21.188	21.188	21.588	21.588	20.888	20.888	301,0
320320-11	Linhares/ES	328.886	108	105.000	21.321	19.150	18.915	23.364	23.112	21.142	20.909	333,0
352900-11	Marília/SP	1.488.053	437	151.719	51.432	51.432	48.620	57.083	54.194	50.541	47.874	587,0
352940-11	Mauá/SP	9.254.000	167	315.051	72.415	72.280	72.092	88.315	88.150	81.068	80.607	560,0
353060-11	MoJi das Cruzes/SP	5.247.844	248	304.000	72.933	72.933	66.194	79.672	66.194	79.672	66.194	677,0
353070-11	MoJi Guaçu/SP	1.141.150	180	105.009	35.448	32.635	31.069	35.150	34.334	32.979	31.542	430,5
353080-11	MoJi Mirim/SP	135.216	126	75.000	21.354	21.209	21.209	23.980	23.980	18.961	18.961	350,0
314390-11	Muriá/MG	236.363	173	88.305	19.955	19.955	17.960	25.030	25.030	22.527	22.527	310,0
353440-11	Osasco/SP		313	775.700	119.439	113.637	112.920	180.390	179.775	172.380	169.450	886,0
353470-11	Ourinhos/SP	740.628	145	90.375	24.959	24.959	23.906	28.474	27.420	24.754	23.752	525,0
314790-11	Passos/MG	249.664	90	81.716	21.714	20.811	20.811	23.618	23.618	23.347	23.347	317,0
353870-11	Piracicaba/SP	497.333	467	302.410	88.467	87.194	87.194	100.649	100.649	87.655	87.655	1.163,0
315180-11	Poços de Caldas/MG	834.176	326	119.140	33.965	33.128	32.779	40.944	40.584	36.632	36.368	571,6
354340-11	Ribeirão Preto/SP		989	454.124	131.813	131.813	131.008	168.412	131.195	116.750	116.750	1.303,2
354390-11	Rio Claro/SP		251	176.595	51.794	51.794	49.132	52.673	52.673	48.664	48.664	652,0
315690-11	Sacramento/MG	254.349	33	20.844	4.733	4.530	4.412	5.087	4.968	5.068	4.950	51,5

Tabela LPu especial - INFORMAÇÕES RELATIVAS AO FINAL DO ANO DE 1997
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE
REFERÊNCIA
1997

ESGOTO					
POPULAÇÃO ATENDIDA ESGOTO	QUANTIDADES DE LIGAÇÕES DE ESGOTO		QTD. DE ECONOMIAS ATIVAS DE ESGOTO		EXTENSÃO DA REDE DE COLETA
	TOTAL (ativas e inativas)	ATIVAS	TOTAL (ativas)	RESIDENCIAIS	
habitantes	ligações	ligações	economias	economias	Km
E01a	E09a	E02a	E03a	E08a	E04a
69.856	23.566	23.566	25.149	19.244	260,0
173.600	55.314	50.425	56.119	52.605	680,1
91.000	32.006	26.706	29.919	26.967	457,8
115.590	23.824	23.824	36.295	33.026	83,0
93.309	28.448	28.448	29.870	26.883	432,0
270.188	80.738	80.738	95.667	83.426	1.417,0
84.280	23.514	22.884	29.453	23.086	280,0
0	0	0	0	0	0,0
89.850	27.292	27.292	27.700	27.500	321,0
87.000	14.162	13.774	21.617	18.768	161,0
175.219	40.560	38.974	56.423	50.781	391,0
21.500	4.735	4.735	4.735	4.130	36,0
17.732	4.433	4.433	4.433	4.028	50,3
85.253	24.015	24.015	25.304	22.842	350,0
	140.009	140.009	177.987	161.629	1.053,0
117.000	32.000	32.000	33.000	33.000	315,0
9.208	2.947	2.947	2.962	2.702	39,6
69.758	15.640	14.776	19.267	18.357	141,0
112.006	32.372	32.372	35.939	32.058	342,8
78.062	22.230	22.230	25.610	24.447	322,0
139.064	38.491	37.466	42.417	38.629	477,6
8.886	3.001	2.008	3.571	2.749	18,0
257.970	61.782	61.046	86.521	78.890	547,7
70.000	22.600	20.988	21.388	20.688	268,0
64.500	9.580	9.060	12.886	11.500	150,0
130.899	45.711	45.711	50.115	43.633	529,5
227.537	52.396	52.208	63.939	58.436	451,0
278.400	65.049	65.049	71.788	71.788	479,0
103.950	33.501	31.553	33.220	31.659	406,9
71.120	20.331	20.115	22.947	21.209	264,0
84.773	18.755	16.898	23.821	21.512	280,0
504.000	71.537	71.230	113.920	106.240	471,0
88.838	24.499	24.499	27.814	24.283	413,0
81.085	21.355	20.490	23.284	23.167	286,0
299.377	84.976	84.976	98.649	86.776	1.025,0
115.530	33.022	32.186	40.015	35.848	485,5
451.080	128.089	128.089	165.493	113.602	1.179,5
160.182	49.132	49.132	49.132	44.619	648,0
18.544	4.484	4.324	4.816	4.636	53,9

Tabela Lpu especial - INFORMAÇÕES RELATIVAS AO FINAL DO ANO DE 1997
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE
REFERÊNCIA
1997

CÓDIGO	MUNICÍPIO	FINANCEIRA	GERAL	ÁGUA								
		CRÉDITO DE CONTAS A RECEBER	QUANTIDADE DE EMPREGADOS PRÓPRIOS	POPULAÇÃO ATENDIDA ÁGUA	QUANTIDADES DE LIGAÇÕES DE ÁGUA			QUANTIDADES DE ECONOMIAS ATIVAS DE ÁGUA				EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA
					TOTAL (ativas+inativas)	ATIVAS	ATIVAS MICROMEDIDAS	TOTAL (ativas)	MICRO MEDIDAS	RESIDENCIAIS	RESIDENCIAIS MICROMEDIDAS	
		R\$/ano	empregados	habitantes	ligações	ligações	ligações	economias	economias	economias	economias	Km
		F08a	F26a	A01a	A21a	A02a	A04a	A03a	A14a	A13a	A22a	A05a
354520-11	Salto/SP	258.000	50	91.720	23.280	23.166	23.071	23.526	23.412	23.299	23.299	320,0
354580-11	Santa Bárbara D'Oeste/S	2.105.404	190	165.162	40.592	40.592	40.592	50.417	50.417	50.417	50.417	406,0
354780-11	Santo André/SP	3.769.099	987	613.606	147.696	144.949	138.825	218.596	212.472	197.146	191.061	1.665,7
354870-11	São Bernardo do Campo/	13.355.953	394	665.000	133.928	133.226	131.645	200.758	199.155	168.353	167.745	1.250,0
354880-11	São Caetano do Sul/SP		185	139.825	34.917	34.917	34.917	56.784	56.187	48.127	48.127	369,0
354890-11	São Carlos/SP	800.000	351	168.860	54.620	54.620	52.024	58.894	56.294	52.440	52.440	651,0
354980-11	São José do Rio Preto/S		145	289.959	83.333	80.023	80.023	95.100	95.100	75.000	75.000	799,0
320490-11	São Mateus/ES	574.700	136	60.420	19.850	16.922	13.745	19.576	13.745	17.742	11.845	226,0
316720-11	Sete Lagoas/MG	1.735.725	299	169.000	41.823	41.671	40.295	50.005	48.354	47.410	45.990	698,0
355220-11	Sorocaba/SP	0	631	435.412	123.200	123.123	123.123	136.438	136.361	126.063	126.063	1.635,0
355240-11	Sumaré/SP	1.423.325	207	172.000	46.000	45.000	43.209	45.000	43.209	40.000	40.000	496,0
317020-11	Uberlândia/MG	3.833.651	674	452.000	107.935	107.935	107.935	156.147	156.147	139.583	139.583	1.900,0
355620-11	Valinhos/SP	168.241	218	63.569	17.331	17.331	17.331	20.036	17.331	18.243	18.243	238,0
330630-11	Volta Redonda/RJ	13.120.000	536	271.000	55.319	55.319	55.319	87.551	85.895	79.184	79.184	737,0
Totalizações para a Região		161.354.514	15.846	9.706.759	2.680.756	2.630.226	2.544.450	3.292.656	3.170.961	2.909.687	2.832.073	31.859,8
REGIÃO SUL												
410120-11	Antonina/PR	89.336	37	19.824	5.005	4.953	4.953	4.953	4.953	4.780	4.780	81,0
430160-11	Bagé/RS	7.631.860	149	117.073	33.867	33.766	11.119	34.033		34.033	11.119	
420240-11	Blumenau/SC	3.002.742	325	190.000	57.223	53.101	51.120	69.492	66.521	61.215	51.885	1.165,0
410590-11	Colorado/PR		15	20.624	6.300	6.202	6.062	6.730	6.492			133,0
420890-11	Jaraguá do Sul/SC	161.154	55	94.636	19.579	19.579	19.579	23.692	23.692	23.332	23.332	414,0
411480-11	Marialva/PR					6.267	6.072	6.378	6.181			
431440-11	Pelotas/RS	6.038.702	463	304.275	70.947	70.947	46.614	87.359	46.614	86.039	46.614	744,0
421320-11	Pomerode/SC	95.012	13	12.476	3.244	3.221	3.221	3.357	3.328	3.299	3.299	95,0
431490-11	Porto Alegre/RS	0	2.526	1.367.515	223.794	223.794	220.682	487.249	472.481	434.132	420.722	2.794,7
431710-11	Sant'Ana do Livramento/	2.003.066	209	75.389	19.604	19.604	12.646	22.934	14.700	20.173	14.400	255,1
421580-11	São Bento do Sul/SC	72.233	45	52.300	13.473	13.295	13.284	14.335	14.253	13.417	13.335	276,3
421620-11	São Francisco do Sul/SC	115.908	28	20.091	5.891	5.319	4.949	5.401	4.949	5.302	4.802	42,0
431870-11	São Leopoldo/RS	7.439.284	306	178.399	41.239	41.239	24.849	53.567	35.540	50.435	32.916	663,0
412650-11	Sertãoópolis/PR	56.520	27	11.100	3.634	3.634	3.300	3.950	3.305	3.224	3.224	50,0
412680-11	Tapejara/PR	57.576	6	12.386	3.046	2.964	2.964	2.967	2.967	2.887	2.887	54,6
412730-11	Terra Rica/PR	20.316	17	10.513	3.160	3.160	3.110	3.170	3.130	3.170	3.130	56,3
421800-11	Tijucas/SC		17	17.460	4.850	4.800	1.099	4.900	1.150	4.000	1.110	89,0
421900-11	Urussanga/SC	35.116	17	14.120	3.503	3.403	3.403	3.803	3.803	3.530	3.530	83,9
432270-11	Vera Cruz/RS	17.094	15	17.400	4.427	4.381	2.908	4.844	2.986	4.568	2.747	197,0
Totalizações para a Região		26.835.919	4.270	2.535.581	522.786	523.629	441.934	843.114	717.045	757.536	643.832	7.193,9
REGIÃO CENTRO-OESTE												
500210-11	Bela Vista/MS	186.877	23	19.759	4.391	4.232	4.213	4.232	4.213	4.019	4.019	118,1
510267-11	Campo Verde/MT		18	5.700	1.500	1.500	1.000	1.600		1.275		15,7

Tabela LPu especial - INFORMAÇÕES RELATIVAS AO FINAL DO ANO DE 1997
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE
REFERÊNCIA
1997

ESGOTO					
POPULAÇÃO ATENDIDA ESGOTO	QUANTIDADES DE LIGAÇÕES DE ESGOTO		QTD. DE ECONOMIAS ATIVAS DE ESGOTO		EXTENSÃO DA REDE DE COLETA
	TOTAL (ativas e inativas)	ATIVAS	TOTAL (ativas)	RESIDENCIAIS	
habitantes	ligações	ligações	economias	economias	Km
E01a	E09a	E02a	E03a	E08a	E04a
74.506	21.640	21.043	21.886	21.772	281,0
160.000	40.591	40.591			406,0
601.083	142.609	140.558	211.802	191.336	1.019,9
585.000	103.866	103.310	166.554	146.078	853,5
139.825	35.372	35.372	59.737	48.202	340,0
167.950	54.330	54.330	58.580	52.160	603,0
260.241	82.458	82.458	90.090	70.090	740,0
59.945	11.989	10.507	12.416	12.416	132,6
163.200	40.420	40.275	47.952	45.188	624,0
424.181	118.411	118.411	131.350	124.424	978,0
129.000	25.000	25.000	25.000		513,0
442.960	106.208	106.208	153.648	137.349	1.631,0
56.305	15.298	15.298	17.811	16.214	261,0
271.000	48.581	48.581	78.427	70.615	577,0
8.756.964	2.354.585	2.323.276	2.872.330	2.534.851	25.683,0
0	0	0	0	0	0,0
49.152	16.384	16.384	16.384		
0	0	0	0	0	22,0
12.121	3.367	3.317	3.622		61,0
0	0	0	0	0	0,0
12.954	2.842	2.842			
176.341	35.020	35.020	50.382	50.382	334,0
0	0	0	0	0	0,0
1.097.012	153.071	153.071	396.134	348.258	1.186,3
27.826	6.702	6.702	9.244	7.447	93,0
0	0	0	0	0	0,0
0	0	0	0	0	0,0
34.951	5.491	5.491	6.872	5.945	61,0
5.565	1.631	1.434	1.700	1.500	20,0
0	0	0	0	0	0,0
0	0	0	0	0	0,0
0	0	0	0	0	0,0
0	0	0	0	0	0,0
11.000	2.950	2.950	3.250	3.080	69,0
1.426.922	227.458	227.211	487.588	416.612	1.846,3
0	0	0	0	0	0,0
0	0	0	0	0	0,0

Tabela Lpu especial - INFORMAÇÕES RELATIVAS AO FINAL DO ANO DE 1997
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Público

ANO DE
REFERÊNCIA
1997

CÓDIGO	MUNICÍPIO	FINANCEIRA	GERAL	ÁGUA								
		CRÉDITO DE CONTAS A RECEBER	QUANTIDADE DE EMPREGADOS PRÓPRIOS	POPULAÇÃO ATENDIDA ÁGUA	QUANTIDADES DE LIGAÇÕES DE ÁGUA			QUANTIDADES DE ECONOMIAS ATIVAS DE ÁGUA				EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA
					TOTAL	ATIVAS	ATIVAS	TOTAL	MICRO	RESIDENCIAIS	RESIDENCIAIS	
					(ativas+inativas)		MICROMEDIDAS	(ativas)	MEDIDAS		MICROMEDIDAS	
		R\$/ano	empregados	habitantes	ligações	ligações	ligações	economias	economias	economias	economias	Km
		F08a	F26a	A01a	A21a	A02a	A04a	A03a	A14a	A13a	A22a	A05a
500325-11	Costa Rica/MS	102.584	14	10.688	3.577	3.577	3.230	3.407	3.230	3.097	2.942	71,2
510525-11	Lucas do Rio Verde/MT	82.596	8	11.488	2.872	2.581	2.581	2.581	2.581	2.324	2.324	55,3
521295-11	Matrinchã/GO	3.365		3.800	780	710	350	710	350	710	350	12,0
510622-11	Nova Mutum/MT	69.331	7	10.000	2.240	2.157	1.947	2.157	1.947	2.157	1.947	45,0
500769-11	São Gabriel do Oeste/MS	109.276	15	14.000	3.692	3.562	3.559	4.044	4.040	3.331	3.327	82,0
510800-11	Tapurah/MT	31.030	6	4.012	1.003	847	847	847	847	789	789	22,1
522145-11	Trombas/GO		3	2.812	764	712	703	713	703	646	638	18,0
Totalizações para a Região		585.060	94	82.259	20.819	19.878	18.430	20.291	17.911	18.348	16.336	439,3
Totalizações para o grupo		202.297.659	21.676	13.696.477	3.551.535	3.459.399	3.184.636	4.452.555	4.087.077	3.960.261	3.655.423	42.440,2

ANO DE
REFERÊNCIA
1997

1.45

Tabela LPu1 - INFORMAÇÕES GERAIS
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	MUNICÍPIOS ATENDIDOS				SEDES MUNICIPAIS ATENDIDAS		LOCALIDADES ATENDIDAS*		POPULAÇÃO TOTAL DOS MUNICÍPIOS ATENDIDOS		POPULAÇÃO URBANA DOS MUNICÍPIOS ATENDIDOS		QUANTIDADE DE EMPREGADOS PRÓPRIOS
		TOTAL	CONCESS. EM VIGOR	CONCESS. VENCIDA	DESNECES-SÁRIA	ÁGUA	ESGOTO	ÁGUA	ESGOTO	ÁGUA	ESGOTO	ÁGUA	ESGOTO	
		municípios	municípios	municípios	municípios	sedes	sedes	localidades	localidades	habitantes	habitantes	habitantes	habitantes	empregados
		G05	G04a	G04b	G04c	G08	G09	G10	G11	G12a	G12b	G06a	G06b	F26

REGIÃO NORTE

150320-11	Igarapé-Açu/PA	1	0	0	1	1	0	4	0	32.617	0	19.140	0	20
130340-11	Parintins/AM	1	0	0	1	1	0	3	0	77.544	0	53.897	0	39
120040-11	Rio Branco/AC	1	0	0	1	1	1	0	0	249.930	249.930	219.036	219.036	144
150618-11	Rondon do Pará/PA	1	0	0	1	1	0	4	0	37.480	0	28.892	0	29
150650-11	Santa Izabel do Pará/PA	1	0	0	1	1	0	9	0	41.771	0	31.000	0	19
172210-11	Xambioá/TO	1	0	0	1	1	0	0	0	11.331	0	4.260	0	9
Totalizações para a Região		6	0	0	6	6	1	20	0	450.673	249.930	356.225	219.036	260

REGIÃO NORDESTE

260040-11	Água Preta/PE	1	0	0	1	1	0	2	0	25.524	0	15.205	0	22
290070-11	Alagoinhas/BA	1	0	0	1	1	0	14	0	125.570	0	113.848	0	116
210120-11	Bacabal/MA	1	0	0	1	1	1	0	0	92.094	92.094	61.504	61.504	45
250300-11	Caaporã/PB	1	0	0	1	0	0	1	0	17.124	0	15.000	0	1
270130-11	Cajueiro/AL	1	0	0	1	1	0	0	0	17.037	0	14.304	0	12
280130-11	Capela/SE	1	0	0	1	1	0	4	0	26.239	0	19.845	0	26
210280-11	Carolina/MA	1	0	0	1	1	1	0	0	28.502	28.502	17.315	17.315	21
210300-11	Caxias/MA	1	0	0	1	1	0	2	0	133.919	0	98.964	0	106
240260-11	Ceará-Mirim/RN	1	0	0	1	1	1	20	0	62.613	62.613	33.909	33.909	83
290990-11	Curaçá/BA	1	0	0	1	1	1	5	1	25.381	25.381	10.112	10.112	15
280210-11	Estância/SE	1	0	0	1	1	0	0	0	57.841	0	46.273	0	53
240360-11	Extremoz/RN	1	0	0	1	1	0	10	0	19.237	0	6.772	0	23
260590-11	Gameleira/PE	1	0	0	1	1	0	1	0	22.255	0	12.515	0	17
230550-11	Iguatu/CE	1	0	0	1	1	1	3	0	79.072	79.072	58.952	58.952	61
291840-11	Juazeiro/BA	1	0	0	1	1	1	17	0	191.963	191.963	123.505	123.505	123
270470-11	Marechal Deodoro/AL	1	0	0	1	1	0	6	0	29.436	0	13.135	0	27
261000-11	Palmares/PE	1	0	0	1	1	0	0	0	56.025	0	41.463	0	43
270640-11	Pão de Açúcar/AL	1	0	0	1	1	0	11	0	24.398	0	9.489	0	18
231140-11	Quixeramobim/CE	1	0	0	1	1	0	1	0	55.926	0	23.681	0	19
292600-11	Remanso/BA	1	0	0	1	1	1	2	0	33.828	33.828	19.240	19.240	37
261180-11	Ribeirão/PE	1	0	0	1	1	0	0	0	39.631	0	28.813	0	26
280670-11	São Cristóvão/SE	1	0	0	1	1	0	4	0	60.995	0	59.300	0	28
231290-11	Sobra/CE	1	0	0	1	1	1	8	0	143.672	143.672	120.154	120.154	110
211220-11	Timon/MA	1	0	0	1	1	0	12	0	123.497	0	121.312	0	44
270930-11	União dos Palmares/AL	1	0	0	1	1	0	0	0	52.848	0	43.865	0	51
293290-11	Valença/BA	1	0	0	1	1	0	2	0	80.991	0	54.329	0	76
Totalizações para a Região		26	0	0	26	25	8	125	1	1.625.618	657.125	1.182.804	444.691	1.203

REGIÃO SUDESTE

350160-11	Americana/SP	1	0	0	1	1	1	0	0	174.439	174.439	172.695	172.695	302
350280-11	Araçatuba/SP	1	0	0	1	1	1	0	0	167.192	167.192	207.664	207.664	357

*As quantidades de sedes não estão contidas nas quantidades de localidades

Tabela LPu1 - INFORMAÇÕES GERAIS
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	MUNICÍPIOS ATENDIDOS				SEDES MUNICIPAIS ATENDIDAS		LOCALIDADES ATENDIDAS*		POPULAÇÃO TOTAL DOS MUNICÍPIOS ATENDIDOS		POPULAÇÃO URBANA DOS MUNICÍPIOS ATENDIDOS		QUANTIDADE DE EMPREGADOS PRÓPRIOS
		TOTAL	CONCESS. EM VIGOR	CONCESS. VENCIDA	DESNECES-SÁRIA									
		municípios	municípios	municípios	municípios	ÁGUA	ESGOTO	ÁGUA	ESGOTO	ÁGUA	ESGOTO	ÁGUA	ESGOTO	
		G05	G04a	G04b	G04c	G08	G09	G10	G11	G12a	G12b	G06a	G06b	F26
310350-11	Araguari/MG	1	0	0	1	1	1	2	1	97.459	97.459	90.341	90.341	100
350320-11	Araraquara/SP	1	0	0	1	1	1	1	1	172.470	172.470	185.000	185.000	233
350330-11	Araras/SP	1	0	0	1	1	1	9	5	99.462	99.462	92.809	92.809	143
330040-11	Barra Mansa/RJ	1	0	0	1	1	1	3	3	168.259	168.259	154.798	154.798	314
350550-11	Barretos/SP	1	0	0	1	1	1	3	0	103.055	103.055	98.015	98.015	226
350600-11	Bauru/SP	1	0	0	1	1	1	0	0	307.048	307.048	302.000	302.000	747
350650-11	Birigui/SP	1	0	0	1	1	1	1	0	91.780	91.780	87.733	87.733	109
330130-11	Casimiro de Abreu/RJ	1	0	0	1	1	0	2	0	21.732	0	16.359	0	27
351110-11	Catanduva/SP	1	0	0	1	1	1	0	0	105.621	105.621	103.600	103.600	97
320150-11	Colatina/ES	1	0	0	1	1	1	14	8	106.472	106.472	110.000	110.000	130
312770-11	Governador Valadares/M	1	0	0	1	1	1	12	11	231.572	231.572	210.884	210.884	377
320230-11	Guaçu/ES	1	0	0	1	1	1	2	2	25.075	25.075	22.000	22.000	45
351770-11	Guará/SP	1	0	0	1	1	1	1	1	18.872	18.872	18.110	18.110	6
351840-11	Guaratinguetá/SP	1	0	0	1	1	1	3	3	101.811	101.811	95.228	95.228	199
351880-11	Guarulhos/SP	1	0	0	1	1	1	0	0	1.057.068	1.057.068	1.036.427	1.036.427	1.411
352050-11	Indaiatuba/SP	1	0	0	1	1	1	1	1	131.556	131.556	131.610	131.610	254
313120-11	Ipanema/MG	1	0	0	1	1	1	0	0	16.164	16.164	9.510	9.510	13
313170-11	Itabira/MG	1	0	0	1	1	1	3	3	100.016	100.016	88.317	88.317	236
352390-11	Itu/SP	1	0	0	1	1	1	0	0	129.533	129.533	112.006	112.006	369
313420-11	Ituiutaba/MG	1	0	0	1	1	1	0	0	89.642	89.642	83.542	83.542	150
352440-11	Jacarei/SP	1	0	0	1	1	1	0	0	169.538	169.538	164.402	164.402	335
320313-11	João Neiva/ES	1	0	0	1	1	1	7	1	14.632	14.632	10.604	10.604	20
352590-11	Jundiaí/SP	1	0	0	1	1	1	0	0	295.263	295.263	288.260	288.260	500
352670-11	Leme/SP	1	0	0	1	1	1	3	3	83.612	83.612	80.197	80.197	96
320320-11	Linhares/ES	1	0	0	1	1	1	9	0	105.308	105.308	95.000	95.000	104
352900-11	Marília/SP	1	0	0	1	1	1	6	4	185.221	185.221	178.041	178.041	408
352940-11	Mauá/SP	1	0	0	1	1	1	1	1	364.968	364.968	356.694	356.694	177
353060-11	Moji das Cruzes/SP	1	0	0	1	1	1	8	8	330.876	330.876	296.231	296.231	257
353070-11	Moji Guaçu/SP	1	0	0	1	1	1	5	1	120.884	120.884	109.335	109.335	159
353080-11	Moji Mirim/SP	1	0	0	1	1	1	0	0	80.939	80.939	68.718	68.718	129
314390-11	Muriá/MG	1	0	0	1	1	1	11	11	86.735	86.735	90.576	90.576	481
353440-11	Osasco/SP	1	0	0	1	1	1	0	0	648.091	648.091	740.000	740.000	400
353470-11	Ourinhos/SP	1	0	0	1	1	1	0	0	93.337	93.337	91.750	91.750	142
314790-11	Passos/MG	1	0	0	1	1	1	0	0	96.448	96.448	88.000	88.000	89
353870-11	Piracicaba/SP	1	0	0	1	1	1	4	4	314.015	314.015	303.572	303.572	477
315180-11	Poços de Caldas/MG	1	0	0	1	1	1	0	0	127.219	127.219	121.480	121.480	326
354340-11	Ribeirão Preto/SP	1	0	0	1	1	1	1	1	467.934	467.934	454.124	454.124	957
354390-11	Rio Claro/SP	1	0	0	1	1	1	4	4	160.363	160.363	189.354	189.354	274
315690-11	Sacramento/MG	1	0	0	1	1	1	7	0	20.893	20.893	20.844	20.844	37

*As quantidades de sedes não estão contidas nas quantidades de localidades

Tabela LPu1 - INFORMAÇÕES GERAIS
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	MUNICÍPIOS ATENDIDOS				SEDES MUNICIPAIS ATENDIDAS		LOCALIDADES ATENDIDAS*		POPULAÇÃO TOTAL DOS MUNICÍPIOS ATENDIDOS		POPULAÇÃO URBANA DOS MUNICÍPIOS ATENDIDOS		QUANTIDADE DE EMPREGADOS PRÓPRIOS
		TOTAL	CONCESS. EM VIGOR	CONCESS. VENCIDA	DESNECES-SÁRIA									
		municípios	municípios	municípios	municípios	sedes	sedes	localidades	localidades	habitantes	habitantes	habitantes	habitantes	
		G05	G04a	G04b	G04c	G08	G09	G10	G11	G12a	G12b	G06a	G06b	F26
354520-11	Salto/SP	1	0	0	1	1	1	0	0	93.392	93.392	94.850	94.850	50
354580-11	Santa Bárbara D'Oeste/S	1	0	0	1	1	1			168.332	168.332	165.261	163.162	178
354780-11	Santo André/SP	1	0	0	1	1	1	0	0	628.425	628.425	628.425	628.425	1.078
354870-11	São Bernardo do Campo	1	0	0	1	1	1	0	0	703.447	703.447	697.000	697.000	388
354880-11	São Caetano do Sul/SP	1	0	0	1	1	1	0	0	135.362	135.362	139.825	139.825	185
354890-11	São Carlos/SP	1	0	0	1	1	1	3	3	183.481	183.481	172.316	172.316	386
354980-11	São José do Rio Preto/S	1	0	0	1	1	1	2	2	343.059	343.059	325.850	325.850	160
320490-11	São Mateus/ES	1	0	0	1	1	1	11	3	86.631	86.631	72.000	72.000	139
316720-11	Sete Lagoas/MG	1	0	0	1	1	1	11	1	178.074	178.074	178.074	178.074	301
355220-11	Sorocaba/SP	1	0	0	1	1	1	1	1	455.759	455.759	448.989	448.989	772
355240-11	Sumaré/SP	1	0	0	1	1	1	0	0	180.511	180.511	178.000	178.000	230
317020-11	Uberlândia/MG	1	0	0	1	1	1	4	4	472.083	472.083	465.269	465.269	674
355620-11	Valinhos/SP	1	0	0	1	1	1	1	1	77.301	77.301	72.266	72.266	220
330630-11	Volta Redonda/RJ	1	0	0	1	1	1	2	2	237.794	237.794	273.000	273.000	520
Totalizações para a Região		55	0	0	55	55	54	158	94	11.226.225	11.204.493	11.086.955	11.068.497	16.494
REGIÃO	SUL													
410120-11	Antonina/PR	1	0	0	1	1	0	0	0	19.654	0	21.510	0	37
430160-11	Bagé/RS	1	0	0	1	1	1	0	0	119.194	119.194	105.911	105.911	96
420240-11	Blumenau/SC	1	0	0	1	1	1	0	0	240.302	240.302	200.000	200.000	320
410590-11	Colorado/PR	1	0	0	1	1	1	1	0	21.504	21.504	18.363	18.363	15
420890-11	Jaraguá do Sul/SC	1	0	0	1	1	0	0	0	99.594	0	96.626	0	54
411480-11	Marialva/PR	1	0	0	1	1	1	4	0	26.972	26.972	25.258	25.258	
431440-11	Pelotas/RS	1	0	0	1	1	1	0	0	311.948	311.948	306.828	306.828	444
421320-11	Pomerode/SC	1	0	0	1	1	0	0	0	22.673	0	12.976	0	13
431490-11	Porto Alegre/RS	1	0	0	1	1	1	0	0	1.306.195	1.306.195	1.271.918	1.271.918	2.497
431710-11	Sant'Ana do Livramento/	1	0	0	1	1	1	4	0	89.841	89.841	83.440	83.440	205
421580-11	São Bento do Sul/SC	1	0	0	1	1	1	0	0	61.097	61.097	56.780	56.780	52
421620-11	São Francisco do Sul/SC	1	0	0	1	1	0	0	0	29.733	0	27.300	0	29
431870-11	São Leopoldo/RS	1	0	0	1	1	1	0	0	186.568	186.568	183.917	183.917	287
412650-11	Sertanópolis/PR	1	0	0	1	1	1	4	0	14.447	14.447	11.974	11.974	26
412680-11	Tapejara/PR	1	0	0	1	1	0	1	0	13.879	0	11.103	0	5
412730-11	Terra Rica/PR	1	0	0	1	1	0	1	0	12.706	0	10.513	0	16
421800-11	Tijucas/SC	1	0	0	1	1	0	2	0	20.588	0	18.050	0	17
421900-11	Urussanga/SC	1	0	0	1	1	0	1	0	18.172	0	14.708	0	17
432270-11	Vera Cruz/RS	1	0	0	1	1	1	21	5	20.537	20.537	8.500	8.500	15
Totalizações para a Região		19	0	0	19	19	11	39	5	2.635.604	2.398.605	2.485.675	2.272.889	4.145
REGIÃO	CENTRO-OESTE													
500210-11	Bela Vista/MS	1	0	0	1	1	0	0	0	21.110	21.110	20.952	0	23
510267-11	Campo Verde/MT	1	0	0	1	1	0	3	0	12.382	0	6.300	0	18

*As quantidades de sedes não estão contidas nas quantidades de localidades

Tabela LPu1 - INFORMAÇÕES GERAIS
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Público

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	MUNICÍPIOS ATENDIDOS				SEDES MUNICIPAIS ATENDIDAS		LOCALIDADES ATENDIDAS*		POPULAÇÃO TOTAL DOS MUNICÍPIOS ATENDIDOS		POPULAÇÃO URBANA DOS MUNICÍPIOS ATENDIDOS		QUANTIDADE DE EMPREGADOS PRÓPRIOS
		TOTAL	CONCESS. EM VIGOR	CONCESS. VENCIDA	DESNECES-SÁRIA									
						ÁGUA	ESGOTO	ÁGUA	ESGOTO	ÁGUA	ESGOTO	ÁGUA	ESGOTO	
		municípios	municípios	municípios	municípios	sedes	sedes	localidades	localidades	habitantes	habitantes	habitantes	habitantes	
		G05	G04a	G04b	G04c	G08	G09	G10	G11	G12a	G12b	G06a	G06b	F26
500325-11	Costa Rica/MS	1	0	0	1	1	0	15	0	14.998	0	13.361	0	14
510525-11	Lucas do Rio Verde/MT	1	0	0	1	1	0	1	0	14.573	0	12.836	0	7
521295-11	Matrinchã/GO	1	0	0	1	1	0	1	0	4.661	0	4.300	0	5
510622-11	Nova Mutum/MT	1	0	0	1	1	0	3	0	8.975	0	9.500	0	10
500769-11	São Gabriel do Oeste/MS	1	0	0	1	1	0	0	0	15.635	0	15.000	0	15
510800-11	Tapurah/MT	1	0	0	1	1	0	1	0	9.433	0	4.484	0	6
522145-11	Trombas/GO	1	0	0	1	1	0	0	0	3.439	0	3.439	0	3
Totalizações para a Região		9	0	0	9	9	0	24	0	105.206	21.110	90.172	0	101
Totalizações para o grupo		115	0	0	115	114	74	366	100	16.043.326	14.531.263	15.201.831	14.005.113	22.203

*As quantidades de sedes não estão contidas nas quantidades de localidades

Tabela LPu3 - INFORMAÇÕES FINANCEIRAS

PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	RECEITAS OPERACIONAIS					ARRECAÇÃO TOTAL	CRÉDITO DE CONTAS A RECEBER	DESPESAS COM OS SERVIÇOS				
		TOTAL	DIRETA						INDIRETA	TOTAL	DESPESAS DE EXPLORAÇÃO (DEX)		
			TOTAL	ÁGUA	ESGOTO	ÁGUA EXP.	TOTAL				PESSOAL PRÓPRIO	PRODUTOS QUÍMICOS	
													R\$/ano
		F05	F01	F02	F03	F07	F04	F06	F08	F17	F15	F10	F11
REGIÃO	NORTE												
150320-11	Igarapé-Açu/PA	311.056	311.056	311.056	0	0	0	311.056	366.438	363.975	363.975	194.794	0
130340-11	Parintins/AM	846.254	761.839	761.839	0	0	84.414	754.629	352.342	903.365	903.365	393.677	14.400
120040-11	Rio Branco/AC	9.640.110	9.640.109	7.685.095	1.955.014	0	1	3.473.018	6.167.092	3.888.136	3.888.136	2.471.372	679.523
150618-11	Rondon do Pará/PA	346.707	346.707	346.707	0	0	0	440.913	159.803	399.280	339.626	172.687	480
150650-11	Santa Izabel do Pará/PA	340.925	340.925	340.925	0	0	0	340.925	12.778	417.360	417.360	208.422	14.581
172210-11	Xambioá/TO	158.961	158.961	158.961	0	0	0	158.961	104.479	198.216	198.216	81.656	12.000
Totalizações para a Região		11.644.014	11.559.599	9.604.585	1.955.014	0	84.415	5.479.503	7.162.930	6.170.332	6.110.678	3.522.607	720.984
REGIÃO	NORDESTE												
260040-11	Água Preta/PE	372.330	350.777	350.777	0	0	21.554	372.330	188.873	283.487	242.967	159.635	42.812
290070-11	Alagoinhas/BA	5.000.402	4.226.013	4.226.013	0	0	774.389	5.000.402	1.034.537	4.550.181	4.550.181	2.196.349	51.757
210120-11	Bacabal/MA	1.810.704	1.810.704	1.769.992	40.712	0	0	1.810.704	529.867	1.411.434	1.411.434	680.592	66.981
250300-11	Caaporã/PB	70.000	70.000	70.000	0	0	0	32.815	7.020	28.552	28.552	17.524	500
270130-11	Cajueiro/AL	315.000	263.500	263.500	0	0	51.500	214.628	70.970	214.871	214.871	126.869	5.502
280130-11	Capela/SE	467.404	434.160	434.160	0	0	33.245	415.720	68.156	425.581	376.980	226.646	11.205
210280-11	Carolina/MA	427.872	427.872	427.872	0	0	0	428.902	120.700	455.755	455.755	172.826	13.159
210300-11	Caxias/MA	2.094.023	1.589.517	1.589.517	0	0	504.505	2.094.023	454.901	2.190.048	2.096.562	708.757	156.171
240260-11	Ceará-Mirim/RN	1.351.983	1.351.983	1.195.689	156.295	0	0	1.563.126	1.021.823	1.699.332	1.699.332	873.289	10.500
290990-11	Curaçá/BA	373.413	324.251	324.251	0	0	49.163	373.413	123.968	292.492	292.492	149.315	7.308
280210-11	Estância/SE	1.741.515	1.741.515	1.741.515	0	0	0	831.739	532.643	913.208	913.208	367.731	88.700
240360-11	Extremoz/RN	644.503	512.835	512.835	0	0	131.668	644.503	476.959	476.959	476.959	204.180	2.784
260590-11	Gameleira/PE	344.786	308.488	308.488	0	0	36.298	337.251	103.385	353.119	353.119	188.301	8.379
230550-11	Iguatu/CE	1.675.928	1.351.779	1.309.463	42.315	0	324.150	1.419.025	256.904	1.286.578	1.286.578	909.765	29.880
291840-11	Juazeiro/BA	7.806.000	5.910.000	4.560.000	1.350.000	0	1.896.000	4.349.179	2.803.547	6.040.996	3.273.449	1.063.074	90.621
270470-11	Marechal Deodoro/AL	713.512	682.811	682.811	0	0	30.702	713.512	353.555	423.037	423.037	291.439	22.783
261000-11	Palmares/PE	1.169.063	1.169.063	1.169.063	0	0	0	1.169.063	667.857	1.190.983	1.190.983	556.431	62.490
270640-11	Pão de Açúcar/AL	432.246	414.154	414.154	0	0	18.092	432.246	119.205	462.042	462.042	149.275	114.459
231140-11	Quixeramobim/CE	709.589	649.215	649.215	0	0	60.374	709.589	258.880	487.445	487.445	202.642	68.547
292600-11	Remanso/BA	1.339.144	744.617	526.256	218.361	0	594.527	744.617	645.374	525.258	525.258	372.188	13.315
261180-11	Ribeirão/PE	1.085.755	757.312	757.312	0	0	328.442	808.544	277.211	908.356	908.356	254.142	33.944
280670-11	São Cristóvão/SE	506.000	506.000	506.000	0	0	0	397.140	104.497	455.505	455.505	221.003	20.031
231290-11	Sobral/CE	3.863.966	3.630.324	3.461.741	168.582	0	233.642	3.863.966	1.193.177	3.389.362	2.860.776	1.526.157	196.499
211220-11	Timon/MA	1.986.152	1.880.955	1.880.955	0	0	105.197	1.986.152	964.592	1.912.596	1.912.596	937.807	20.862
270930-11	União dos Palmares/AL	1.190.916	1.190.916	1.190.916	0	0	0	1.238.597	346.548	802.847	802.847	292.454	102.012
293290-11	Valença/BA	1.874.552	1.874.552	1.874.552	0	0	0	1.874.552	579.594	1.150.577	1.150.577	605.529	130.305
Totalizações para a Região		39.366.759	34.173.312	32.197.047	1.976.266	0	5.193.447	33.825.738	12.827.781	32.330.604	28.851.863	13.453.921	1.371.505
REGIÃO	SUDESTE												
350160-11	Americana/SP	14.617.295	11.531.140	6.539.468	4.991.672	0	3.086.156	15.154.052	2.626.531	9.905.876	9.887.148	4.743.315	889.257
350280-11	Araçatuba/SP	16.000.000	12.103.000	7.420.000	4.683.000	0	3.897.000	15.438.970	2.967.869	15.264.995	13.698.051	10.127.016	233.188

Tabela LPu3 - INFORMAÇÕES FINANCEIRAS
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

DESPESAS COM OS SERVIÇOS							SERVIÇO DA DÍVIDA: AMORTIZAÇÃO	INVESTIMENTOS						
DESPESAS DE EXPLORAÇÃO (DEX)				SERVIÇO DA DÍVIDA: JUROS E ENCARGOS	DEPRECIAÇÃO PROVISÕES E AMORTIZAÇÃO (DPA)	OUTRAS DESPESAS		TOTAL	SEGUNDO A ORIGEM			SEGUNDO O DESTINO		
ENERGIA ELÉTRICA	TERCEIROS	ÁGUA IMPORTADA	OUTRAS DA DEX						RECURSOS PRÓPRIOS	RECURSOS ONEROSOS	RECURSOS NÃO ONEROSOS	ABASTECIMENTO DE ÁGUA	ESGOTAMENTO SANITÁRIO	OUTROS
R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano
F13	F14	F20	F27	F16	F19	F28	F34	F33	F30	F31	F32	F23	F24	F25
53.613	57.492	0	58.076	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
134.760	360.528	0	0	0	0	0	0	21.943	21.943	0	0	3.859	0	18.084
597.783	139.458	0	0	0	0	0	0	11.381.586	358.210	0	11.023.376	9.645.616	1.377.760	358.210
135.559	30.901	0	0	0	0	59.654	0	14.868	8.820	0	0	8.820	0	0
51.363	142.995	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38.000	24.263	0	42.297	0	0	0	0	443	443	0	0	443	0	0
1.011.077	755.637	0	100.373	0	0	59.654	0	11.418.841	389.416	0	11.023.376	9.658.738	1.377.760	376.294
36.588	3.933	0	0	0	0	40.520	0	4.600	4.600	0	0	100	0	4.500
364.425	1.443.827	0	493.823	0	0	0	0	720.426	720.426	0	0	720.426	0	0
255.200	408.661	0	0	0	0	1	0	209.865	209.865	0	0	0	0	209.865
	7.726	0		0	0	0	0	3.444	3.444	0	0	3.151	0	293
8.067	51.790	0	22.642	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
78.788	59.442	0	900	0	0	48.601	0	4.017	4.017	0	0	0	0	4.017
54.851	90.670	0	124.249	0	0	0	0	18.606	18.606	0	0	18.606	0	0
444.007	505.149	0	282.479	0	0	93.487	0	93.487	93.487	0	0	93.487	0	0
89.993	723.545	0	2.005	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20.787	58.224	0	56.858	0	0	0	0	165.837	165.837	0	0	68.689	51.094	46.053
92.312	195.423	0	169.043	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
83.808	186.187	0	0	0	0	0	0	19.827	19.827	0	0	0	0	19.827
20.128	98.655	0	37.656	0	0	0	0	8.459	8.459	0	0	8.459	0	0
220.727	126.206	0	0	0	0	0	0	122.193	122.193	0	0	56.950	0	65.243
572.093	970.381	0	577.280	0	0	2.767.547	0	633.292	633.292	0	0	281.463	280.181	71.648
67.228	41.588	0	0	0	0	0	0	117.423	117.423	0	0	0	0	117.423
90.831	481.231	0	0	0	0	0	0	44.148	44.148	0	0	0	0	44.148
43.949	115.439	38.920	0	0	0	0	0	14.512	14.512	0	0	0	0	14.512
68.333	137.792	10.131	0	0	0	0	0	563.477	45.042	0	518.435	563.477	0	0
77.906	61.849	0	0	0	0	0	0	64.322	64.322	0	0	23.933	20.503	19.886
133.085	225.156	0	262.028	0	0	0	0	89.099	89.099	0	0	89.099	0	0
69.297	145.174	0	0	0	0	0	0	16.635	16.635	0	0	550	0	16.085
411.484	726.635	0	0	0	0	528.586	0	810.509	281.923	0	0	279.134	0	2.789
31.981	921.946	0	0	0	0	0	0	151.009	151.009	0	0	136.577	0	14.432
116.445	291.936	0	0	0	0	0	0	123.514	123.514	0	0	123.514	0	0
122.128	292.615	0	0	0	0	0	0	456.326	456.326	0	0	388.733	0	67.593
3.574.441	8.371.180	49.051	2.028.962	0	0	3.478.742	0	4.455.025	3.408.004	0	518.435	2.856.346	351.778	718.314
1.710.122	2.544.454	0	0	18.728	0	0	0	2.015.161	2.015.161	0	0	218.256	1.639.893	157.012
919.760	851.143	0	1.566.944	0	1.566.944	0	0	764.771	764.771	0	0	109.087	60.987	594.697

Tabela LPu3 - INFORMAÇÕES FINANCEIRAS
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	RECEITAS OPERACIONAIS						ARRECAÇÃO TOTAL	CRÉDITO DE CONTAS A RECEBER	DESPESAS COM OS SERVIÇOS			
		TOTAL	DIRETA				INDIRETA			TOTAL	DESPESAS DE EXPLORAÇÃO (DEX)		
			TOTAL	ÁGUA	ESGOTO	ÁGUA EXP.					TOTAL	PESSOAL PRÓPRIO	PRODUTOS QUÍMICOS
		R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano
		F05	F01	F02	F03	F07	F04	F06	F08	F17	F15	F10	F11
310350-11	Araguari/MG	1.958.180	1.313.454	695.737	617.717	0	644.726	1.958.180	230.575	1.900.043	1.900.043	891.905	26.432
350320-11	Araraquara/SP	18.714.520	13.287.309	7.498.908	5.788.401	0	5.427.211	17.005.419	1.163.285	13.596.453	10.596.453	4.831.996	255.068
350330-11	Araras/SP	7.523.126	6.786.729	2.816.655	3.970.073	0	736.397	7.947.972	1.396.807	4.598.959	4.598.959	2.403.304	211.074
330040-11	Barra Mansa/RJ	9.862.584	8.738.809	5.172.965	3.565.844	0	1.123.775	8.886.611	4.653.302	9.898.031	8.516.403	4.191.419	105.885
350550-11	Barretos/SP	8.260.960	6.613.637	3.703.390	2.910.247	0	1.647.323	6.613.638	1.560.166	7.572.789	4.483.959	2.700.974	111.809
350600-11	Bauru/SP	24.636.942	24.020.768	15.012.980	9.007.788	0	616.174	19.398.501	915.654	19.415.878	17.847.081	10.866.188	381.727
350650-11	Birigui/SP	4.276.679	4.038.999	2.651.935	1.387.064	0	237.680	3.551.409	867.429	2.733.210	2.592.840	1.090.684	105.539
330130-11	Casimiro de Abreu/RJ	359.328	359.328	359.328	0	0	0	330.097	131.341	323.362	311.043	223.859	22.440
351110-11	Catanduva/SP	3.862.573	3.862.573	2.150.740	1.711.832	0	0	3.862.573	1.858.249	3.765.750	3.765.750	1.123.643	79.591
320150-11	Colatina/ES	5.883.856	5.404.087	3.918.670	1.485.416	0	479.770	5.883.856	903.544	5.765.432	4.411.086	1.650.958	76.106
312770-11	Governador Valadares/MG	13.634.033	11.683.249	8.204.193	3.479.055	0	1.950.784	13.634.033	2.868.010	6.801.272	6.738.727	3.323.423	380.400
320230-11	Guaçu/ES	621.998	579.083	435.069	144.014	0	42.915	621.116	111.039	637.977	637.977	377.904	37.878
351770-11	Guará/SP	379.176	379.176	297.593	81.583	0	0	227.506	151.671	364.665	364.665	128.964	5.087
351840-11	Guaratinguetá/SP	7.948.136	5.767.583	3.462.800	2.304.783	0	2.180.553	6.993.678	2.072.901	5.168.548	5.168.548	3.160.734	65.394
351880-11	Guarulhos/SP	100.117.300	80.993.339	48.867.340	32.125.999	0	19.123.961	100.117.300	83.142.561	74.275.179	74.275.179	47.728.095	84.126
352050-11	Indaiatuba/SP	9.725.068	9.725.068	5.487.394	4.237.674	0	0	9.682.656	206.129	6.515.450	6.310.756	3.224.278	123.295
313120-11	Ipanema/MG	230.252	230.252	115.316	114.935	0	0	37.832		89.206	63.706	29.635	15.938
313170-11	Itabira/MG	4.335.987	4.037.077	2.992.964	1.044.114	0	298.909	4.335.987		4.394.904	4.394.904	2.271.786	50.626
352390-11	Itu/SP	11.112.877	10.172.932	6.543.306	3.629.626	0	939.945	11.112.877	0	8.170.863	8.170.863	5.659.541	215.546
313420-11	Ituiutaba/MG	5.107.138	4.741.444	3.228.788	1.512.656	0	365.694	4.912.727	1.466.893	3.539.374	3.539.374	1.356.118	106.383
352440-11	Jacareí/SP	13.044.012	11.627.667	7.004.702	4.622.965	0	1.416.345	12.248.517	1.939.264	10.282.682	9.270.518	5.395.615	292.053
320313-11	João Neiva/ES	640.753	573.186	406.788	166.398	0	67.567	625.237	21.228	426.210	412.249	267.596	11.892
352590-11	Jundiaí/SP	37.265.440	31.752.598	17.976.921	13.775.676	0	5.512.842	33.836.244	6.362.613	28.325.023	25.209.748	12.094.752	661.999
352670-11	Leme/SP	5.752.380	5.326.010	3.632.910	1.693.100	0	426.370	5.326.010	0	6.251.570	6.251.570	859.340	216.000
320320-11	Linhares/ES	3.416.067	3.416.067	2.646.997	769.069	0	0	3.157.941	505.704	2.507.347	2.507.347	1.297.315	73.679
352900-11	Marília/SP	19.974.299	15.848.552	11.517.283	4.331.269	0	4.125.747	14.544.493	2.215.623	8.605.770	7.681.275	4.895.141	362.498
352940-11	Mauá/SP	40.908.358	37.780.577	29.737.578	8.042.999	0	3.127.781	32.722.251	10.223.398	29.072.322	28.959.226	5.038.282	56.148
353060-11	Moji das Cruzes/SP	19.973.169	19.973.169	14.925.782	5.047.387	0	0	20.768.852	5.318.049	14.871.397	14.871.397	3.673.444	402.786
353070-11	Moji Guaçu/SP	8.031.757	6.142.328	3.505.164	2.637.164	0	1.889.428	6.630.618	1.555.051	5.980.785	5.772.247	2.297.099	242.339
353080-11	Moji Mirim/SP	6.119.625	5.539.478	3.297.745	2.241.733	0	580.147	5.951.752	346.349	5.170.275	3.468.500	2.027.030	109.523
314390-11	Muriáé/MG	4.645.245	4.441.697	2.656.325	1.785.372	0	203.547	4.343.378	412.804	3.046.565	3.046.565	2.478.013	104.480
353440-11	Osasco/SP	59.035.557				0		35.918.286	23.117.271				
353470-11	Ourinhos/SP	6.383.170	5.174.098	3.471.371	1.702.727	0	1.209.072	5.678.975	704.195	5.213.086	3.987.437	2.037.692	106.091
314790-11	Passos/MG	3.784.232	3.472.043	2.686.986	785.057	0	312.190	3.709.259	297.411	2.468.011	2.468.011	1.371.089	79.607
353870-11	Piracicaba/SP	31.368.332	29.802.643	16.099.490	13.703.153	0	1.565.689	31.811.260	2.770.843	20.840.469	20.728.435	8.142.443	1.466.070
315180-11	Poços de Caldas/MG	10.398.849	10.058.290	5.436.756	4.621.534	0	340.559	8.304.977	991.680	8.474.409	7.245.475	4.938.780	206.815
354340-11	Ribeirão Preto/SP	47.401.183	43.550.860	24.048.456	19.502.404	0	3.850.323	41.530.548		38.400.535	35.061.588	17.339.433	252.000
354390-11	Rio Claro/SP	13.372.015	13.372.015	8.023.209	5.348.806	0	0	12.928.455		11.001.899	11.001.899	4.395.714	445.458
315690-11	Sacramento/MG	961.745	656.681	449.961	206.720	0	305.064	961.745	270.367	1.125.345	768.740	327.340	1.164

Tabela LPu3 - INFORMAÇÕES FINANCEIRAS
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

DESPESAS COM OS SERVIÇOS							SERVIÇO DA DÍVIDA: AMORTIZAÇÃO	INVESTIMENTOS						
DESPESAS DE EXPLORAÇÃO (DEX)				SERVIÇO DA DÍVIDA: JUROS E ENCARGOS	DEPRECIACÃO PROVISÕES E AMORTIZAÇÃO (DPA)	OUTRAS DESPESAS		TOTAL	SEGUNDO A ORIGEM			SEGUNDO O DESTINO		
ENERGIA ELÉTRICA	TERCEIROS	ÁGUA IMPORTADA	OUTRAS DA DEX						RECURSOS PRÓPRIOS	RECURSOS ONEROSOS	RECURSOS NÃO ONEROSOS	ABASTECIMENTO DE ÁGUA	ESGOTAMENTO SANITÁRIO	OUTROS
R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano
F13	F14	F20	F27	F16	F19	F28	F34	F33	F30	F31	F32	F23	F24	F25
525.672	251.579	0	204.455	0	0	0	0	19.809	19.809	0	0	12.944	1.837	5.028
2.120.000	2.570.482	0	818.907	0	0	3.000.000	0	7.657.712	7.657.712	0	0	3.337.374	3.405.567	914.770
770.127	869.017	0	345.437	0	0	0	0	1.082.278	1.038.440	0	43.838	314.653	572.105	195.520
334.487	826.034	394.710	2.663.867	1.381.628	0	0	0	247.474	247.474	0	0	110.857	0	136.617
736.550	79.616	0	855.010	0	0	3.088.830	0	3.138.708	3.138.708	0	0	1.638.653	580.320	919.735
600.039	2.563.127	0	3.436.000	298.172	0	1.270.625	0	1.479.400	0	0	1.479.400	836.798	348.264	294.338
532.018	47.206	752.582	64.811	0	78.687	61.683	0	1.328	1.328	0	0	0	1.328	0
3.727	61.017	0	0	0	0	12.319	0	12.319	12.319	0	0	9.645	0	2.674
1.003.328	585.522	0	973.667	0	0	0	0	668.753	668.753	0	0	518.421	148.525	1.807
530.236	824.110	0	1.329.676	0	0	1.354.346	0	1.696.510	1.696.510	0	0	774.593	911.191	10.726
1.389.466	1.645.438	0	0	62.545	0	0	0	5.541.345	3.698.391	1.452.986	389.967	1.880.475	3.608.647	52.223
8.650	79.095	0	134.450	0	0	0	0	73.746	73.747	0	0	72.753	993	0
91.854	138.759	0	0	0	0	0	0	2.265	2.265	0	0	573	1.693	0
597.993	570.337	0	774.090	0	0	0	0	1.825.131	1.825.131	0	0	1.327.833	497.298	0
2.463.699	8.694.318	12.153.433	3.151.508	0	0	0	0	14.826.228	14.826.229	0	0	10.715.911	3.437.480	672.837
952.799	1.136.974	0	873.410	204.694	0	0	0	2.197.431	2.197.431	0	0	1.988.655	208.776	0
2.335	15.799	0	0	25.500	0	0	0	154.895	27.395	127.500	0	129.082	25.812	0
642.111	1.357.901	0	72.481	0	0	0	0	424.441	424.441	0	0	330.272	22.217	71.951
838.894	1.456.882	0	0	0	0	0	0	1.670.833	1.670.833	0	0	925.309	432.967	312.557
465.835	1.611.039	0	0	0	0	0	0	587.086	587.086	0	0	429.278	60.864	96.944
1.258.898	396.177	0	1.927.774	321.406	0	690.758	0	2.150.171	1.962.834	0	187.336	1.088.694	797.656	263.820
17.943	114.818			13.961			0		149.426			49.854	99.572	0
2.609.014	6.486.922	0	3.357.061	1.497.511	1.617.763	0	0	8.520.444	5.839.273	2.681.171	0	7.110.673	1.074.869	334.902
510.000	2.147.830	0	2.518.400	0	0	0	0	1.284.960	1.284.960	0	0	504.960	780.000	0
227.268	763.320	0	145.766	0	0	0	0	945.622	945.622	0	0	631.948	313.674	0
2.352.068	23.916	0	47.652	0	47.652	876.843	0	5.085.447	2.690.077	0	0	1.859.878	580.737	249.463
99.584	3.798.152	13.319.298	6.647.762	113.096	0	0	0	5.592.579	5.592.579	0	0	2.834.932	1.864.193	893.454
806.464	3.187.657	6.801.046	0	0	0	0	0	1.743.923	1.743.923	0	0	900.879	75.455	767.589
885.855	43.824	0	2.303.130	187.579	20.958	1	0	489.537	489.537	0	0	252.595	110.551	126.391
953.038	253.142	0	125.767	0	0	1.701.775	0	1.658.632	829.316	0	0	584.647	206.433	38.236
290.692	173.380	0	0	0	0	0	0	777.139	777.139	0	0	594.214	86.473	96.452
	34.117.833			0	0		0							
571.939	639.822	0	631.893	0	0	1.225.649	0	1.054.034	1.054.034	0	0	864.641	41.875	147.519
483.151	413.526	0	120.638	0	0	0	0	922.747	922.747	0	0	483.722	401.572	37.453
3.045.910	6.519.445	0	1.554.567	112.034	0	0	0	8.284.248	8.195.529	0	37.720	3.534.995	3.539.657	1.158.597
507.444	1.592.436	0	0	0	1.228.932	2	0	860.622	860.622	0	0	658.462	191.365	10.795
7.638.362	7.859.814	0	1.971.979	12.270	0	3.326.677	0	3.326.677	3.326.677	0	0	2.813.967	438.785	73.924
1.489.964	2.004.553	0	2.666.209	0	0	0	0	800.614	800.614	0	0	63.979	736.635	0
172.733	194.176	0	73.326	0	0	356.605	0	356.605	356.605	0	0	323.306	23.558	9.741

Tabela LPu3 - INFORMAÇÕES FINANCEIRAS

PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	RECEITAS OPERACIONAIS					ARRECADAÇÃO TOTAL	CRÉDITO DE CONTAS A RECEBER	DESPESAS COM OS SERVIÇOS				
		TOTAL	DIRETA						INDIRETA	TOTAL	DESPESAS DE EXPLORAÇÃO (DEX)		
			TOTAL	ÁGUA	ESGOTO	ÁGUA EXP.					TOTAL	PESSOAL PRÓPRIO	PRODUTOS QUÍMICOS
		R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano
		F05	F01	F02	F03	F07	F04	F06	F08	F17	F15	F10	F11
354520-11	Salto/SP	4.089.328	3.622.105	2.317.169	1.304.936	0	467.223	3.646.325	415.000	1.341.120	1.341.120	341.850	171.802
354580-11	Santa Bárbara D'Oeste/SP	11.718.064	9.866.998	6.065.759	3.801.239	0	1.851.066	11.718.064	1.572.922	8.248.853	8.248.805	2.887.895	470.094
354780-11	Santo André/SP	68.428.471	63.914.396	30.368.490	33.545.906	0	4.514.075	61.490.318	8.903.564	57.079.282	55.983.914	24.553.396	49.812
354870-11	São Bernardo do Campo/S	92.018.501	91.523.205	48.236.708	43.286.497	0	495.296	79.557.307	12.461.194	52.843.783	52.843.783	7.610.420	13.002
354880-11	São Caetano do Sul/SP	23.090.222	19.952.371	11.159.545	8.792.826	0	3.137.851	23.090.222		15.766.266	15.766.266	4.224.780	0
354890-11	São Carlos/SP	18.486.000	16.700.000	8.900.000	7.800.000	0	1.786.000	17.788.684	1.400.000	19.698.464	13.670.477	5.142.275	132.788
354980-11	São José do Rio Preto/SP	9.698.088	9.698.088	5.250.072	4.448.016	0	0	13.585.716		12.372.560	12.372.560	3.089.000	1.052.000
320490-11	São Mateus/ES	4.585.000	4.585.000	3.239.000	1.346.000	0	0	3.261.137	734.255	2.621.696	2.621.696	1.384.149	75.100
316720-11	Sete Lagoas/MG	9.640.987	9.017.600	5.114.740	3.902.859	0	623.387	10.721.628	2.388.719	9.249.157	6.860.438	1.969.928	28.295
355220-11	Sorocaba/SP	39.163.787	32.627.578	20.160.921	12.466.657	0	6.536.209	37.479.975	0	33.596.656	23.442.913	15.493.030	389.300
355240-11	Sumaré/SP	10.869.264	10.869.264	6.316.158	3.225.362	1.327.744	0	10.869.264	2.480.190	10.751.983	9.196.868	4.931.501	415.737
317020-11	Uberlândia/MG	29.532.928	18.507.156	10.920.343	7.586.812	0	11.025.772	25.864.949	8.509.297	10.180.284	9.874.010	5.226.382	408.099
355620-11	Valinhos/SP	8.070.265	7.176.624	4.316.861	2.859.763	0	893.642	7.711.434	509.233	7.957.735	5.072.186	3.052.902	166.704
330630-11	Volta Redonda/RJ	19.931.000	17.495.000	12.266.000	5.229.000	0	2.436.000	19.067.000	13.854.000	19.924.000	18.864.000	9.945.000	253.000
Totalizações para a Região		950.966.099	790.432.378	469.731.731	319.372.903	1.327.744	101.498.164	864.557.807	219.574.178	668.393.755	617.144.777	280.834.362	12.299.125
REGIÃO	SUL												
410120-11	Antonina/PR	759.267	705.250	705.250	0	0	54.017	759.267	160.857	717.364	717.364	273.774	15.396
430160-11	Bagé/RS	3.555.976	2.733.573	2.733.573	0	0	822.403	3.555.976	9.565.948	4.029.527	3.617.170	1.122.770	
420240-11	Blumenau/SC	15.114.421	14.214.900	14.214.900	0	0	899.521	15.114.421	4.057.744	13.302.461	9.588.391	7.022.349	230.687
410590-11	Colorado/PR	857.614	857.614	654.795	202.819	0	0	857.614				98.426	4.060
420890-11	Jaraguá do Sul/SC	4.390.789	3.866.783	3.866.783	0	0	524.005	4.225.980	164.809	2.410.415	2.407.245	790.056	134.688
411480-11	Marialva/PR	970.811	970.811	970.811	0	0	0	649.402		398.714	398.714		8.570
431440-11	Pelotas/RS	20.889.528	20.181.761	13.835.333	6.346.428	0	707.767	18.733.117	8.916.262	17.126.649	16.609.411	9.699.140	644.419
421320-11	Pomerode/SC	612.154	417.190	417.190	0	0	194.964	729.123	105.140	355.363	355.363	198.990	38.500
431490-11	Porto Alegre/RS	129.227.487	127.761.372	98.769.773	28.991.599	0	1.466.115	110.629.821	0	94.790.898	92.618.929	52.725.531	2.586.162
431710-11	Sant'Ana do Livramento/R	3.909.129	3.823.026	2.993.098	829.928	0	86.104	3.315.534	2.709.566	3.178.822	2.717.263	1.411.184	12.280
421580-11	São Bento do Sul/SC	2.392.162	2.032.491	2.030.077	2.414	0	359.671	2.274.587	117.574	1.539.179	1.539.179	596.833	93.069
421620-11	São Francisco do Sul/SC	857.679	776.133	776.133	0	0	81.546	834.065	145.543	598.499	596.299	270.374	11.985
431870-11	São Leopoldo/RS	14.366.302	13.483.593	12.610.975	872.618	0	882.709	11.645.863	9.479.692	9.579.656	8.874.985	3.334.247	401.427
412650-11	Sertãoópolis/PR	758.990	728.583	610.855	117.727	0	30.408	785.698	69.845	559.754	478.573	229.595	4.066
412680-11	Tapejara/PR	461.525	364.047	364.047	0	0	97.478	387.091	74.434	273.469	273.469	106.584	2.477
412730-11	Terra Rica/PR	309.150	296.796	296.796	0	0	12.354	309.150	9.282	235.990	235.990	80.617	5.030
421800-11	Tijucas/SC	309.531	305.320	305.320	0	0	4.211	250.995	54.325	184.787	184.787	79.545	5.452
421900-11	Urussanga/SC	632.075	564.655	564.655	0	0	67.420	622.879	73.829	466.492	466.492	276.775	5.319
432270-11	Vera Cruz/RS	606.017	557.198	474.992	82.206	0	48.820	548.338	25.202	528.297	528.297	129.831	53.467
Totalizações para a Região		200.980.607	194.641.095	157.195.357	37.445.738	0	6.339.512	176.228.919	35.730.052	150.276.339	142.207.923	78.446.623	4.257.053
REGIÃO	CENTRO-OESTE												
500210-11	Bela Vista/MS	567.054	567.054	567.054	0	0	0	567.054	269.810	567.054	540.329	302.399	
510267-11	Campo Verde/MT	407.303	407.303	407.303	0	0	0	407.303	25.887	189.762	189.762	87.304	10.733

Tabela LPu3 - INFORMAÇÕES FINANCEIRAS
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

DESPESAS COM OS SERVIÇOS							SERVIÇO DA DÍVIDA: AMORTIZAÇÃO	INVESTIMENTOS						
DESPESAS DE EXPLORAÇÃO (DEX)				SERVIÇO DA DÍVIDA: JUROS E ENCARGOS	DEPRECIACÃO PROVISÕES E AMORTIZAÇÃO (DPA)	OUTRAS DESPESAS		TOTAL	SEGUNDO A ORIGEM			SEGUNDO O DESTINO		
ENERGIA ELÉTRICA	TERCEIROS	ÁGUA IMPORTADA	OUTRAS DA DEX						RECURSOS PRÓPRIOS	RECURSOS ONEROSOS	RECURSOS NÃO ONEROSOS	ABASTECIMENTO DE ÁGUA	ESGOTAMENTO SANITÁRIO	OUTROS
R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano
F13	F14	F20	F27	F16	F19	F28	F34	F33	F30	F31	F32	F23	F24	F25
467.362	259.080	0	101.026	0	0	0	0	1.500.000	400.000	1.065.000	35.000	1.100.000	300.000	100.000
1.734.471	3.156.345	0	0	48	0	0	0	4.991.869	3.020.020	150.671	1.821.178	2.050.529	2.520.246	421.093
1.008.970	10.395.814	18.245.884	1.730.037	0	1.095.369	0	0	39.350.641	39.350.641	0	0	3.245.216	303.077	35.802.347
979.893	5.710.681	37.697.839	831.948	0	0	0	0	1.962.564	1.962.564	0	0	938.793	1.023.522	249
224.739	1.156.689	10.160.057	0	0	0	0	0	7.386.299	7.386.299	0	0	335.817	0	7.050.481
2.382.300	2.368.008	0	3.645.106	2.902.444	2.723.375	402.168	0	4.545.003	2.181.413	1.961.422	0	2.187.881	937.663	1.017.291
5.360.000	2.871.560	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
267.597	894.850	0	0	0	0	0	0	438.899	438.899	0	0	296.286	123.266	19.347
1.604.733	3.257.483	0	0	0	0	2.388.719	0	2.051.882	2.051.882	0	0	1.266.492	411.705	373.685
2.038.351	5.522.232	0	0	0	0	10.153.743	0	7.458.984	5.815.910	0	0	1.820.666	794.228	3.201.016
1.651.973	2.069.551	0	128.106	758.715	0	796.400	0	131.610	131.610	0	0	131.610	0	0
2.868.642	1.370.887	0	0	0	0	306.274	0	12.612.548	10.156.274	0	2.150.000	1.171.319	10.610.036	524.918
560.763	455.220	0	836.597	18.000	678.439	2.189.110	0	568.563	568.563	0	0	268.323	210.280	89.960
2.220.000	2.019.000	0	4.427.000	560.000	0	500.000	0	2.300.000	2.300.000	0	0	877.000	1.052.000	371.000
64.529.823	106.900.159	133.642.683	53.056.457	8.488.331	9.058.119	33.702.527	0	175.240.484	156.179.521	7.438.750	6.144.440	66.527.700	45.615.849	57.619.159
64.151	364.043	0	0	0	0	0	0	159.965	159.985	0	0	159.965	0	0
299.980	1.009.923	774.000	0	0	0	412.357	0	346.018	346.018	0	0	204.754	27.918	113.346
1.101.527	1.233.828	0	0	2.694.694	0	1.019.376	0	2.125.111	1.105.735	0	0	1.012.076	7.300	86.359
92.030	0	0	0	0	0	0	0	471.503	151.503	0	320.000	15.000	456.503	0
299.340	281.676	0	901.485	3.170	0	0	0	2.562.242	2.033.911	528.331	0	692.100	1.793.749	76.393
209.950	98.790	0	0	0	0	0	0	47.943	47.943	0	0	47.943	0	0
1.193.633	5.072.219	0	0	517.238	0	0	0	1.092.863	1.092.862	0	0	289.099	524.626	279.138
16.555	101.319	0	0	0	0	0	0	105.565	105.565	0	0	90.303	0	15.262
7.581.314	16.592.682	0	13.133.241	2.171.969	0	0	0	49.096.646	26.139.574	22.957.072	0	20.366.573	26.476.919	2.253.154
784.922	238.538	0	270.339	127.770	0	333.789	0	82.176	82.177	0	0	42.422	10.069	29.685
248.009	429.290	0	171.979	0	0	0	0	1.237.324	1.077.324	0	160.000	493.129	744.195	0
46.394	145.666	0	121.880	0	0	2.200	0	154.579	152.379	0	0	133.134	0	19.245
1.324.403	3.288.707	0	526.201	428.960	0	275.711	0	1.806.235	904.281	626.243	0	1.346.548	160.742	23.234
105.875	39.660	0	99.376	81.182	0	0	0	110.011	110.011	0	0	38.420	33.183	38.409
49.393	0	0	0	0	0	0	0	143.956	143.956	0	0	53.009	90.947	0
21.579	57.746	0	71.018	0	0	0	0	52.507	52.507	0	0	52.507	0	0
78.588	21.202	0	0	0	0	0	0	5.959	5.959	0	0	5.959	0	0
7.298	112.827	0	64.274	0	0	0	0	234.788	134.788	0	100.000	234.788	0	0
126.560	33.353	0	185.086	0	0	0	0	182.986	0	0	182.985	163.236	19.750	0
13.651.502	29.121.468	774.000	15.544.878	6.024.982	0	2.043.434	0	60.018.378	33.846.478	24.111.646	762.985	25.440.965	30.345.902	2.934.224
44.813	31.071	0	0	0	0	26.725	0	18.561	18.561	0	0	18.561	0	0
39.843	51.883	0	0	0	0	0	0	60.274	60.274	0	0	25.894	0	34.381

Tabela LPu3 - INFORMAÇÕES FINANCEIRAS

PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	RECEITAS OPERACIONAIS					ARRECADAÇÃO TOTAL	CRÉDITO DE CONTAS A RECEBER	DESPESAS COM OS SERVIÇOS				
		TOTAL	DIRETA						INDIRETA	TOTAL	DESPESAS DE EXPLORAÇÃO (DEX)		
			TOTAL	ÁGUA	ESGOTO	ÁGUA EXP.					TOTAL	PESSOAL PRÓPRIO	PRODUTOS QUÍMICOS
		R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	
		F05	F01	F02	F03	F07	F04	F06	F08	F17	F15	F10	F11
500325-11	Costa Rica/MS	486.459	486.459	486.459	0	0	0	486.459	133.258	491.516	457.106	282.950	2.786
510525-11	Lucas do Rio Verde/MT	597.720	597.720	597.720	0	0	0	597.720	89.245	646.125	450.755	218.892	0
521295-11	Matrinchã/GO	81.413	81.413	81.413	0	0	0	81.413	482	84.270	79.067	14.843	22.139
510622-11	Nova Mutum/MT	555.000	415.527	415.527	0	0	139.473	432.363	40.000	273.777	273.777	122.982	4.600
500769-11	São Gabriel do Oeste/MS	511.601	511.601	511.601	0	0	0	511.601	152.940	307.519	307.519	266.384	3.800
510800-11	Tapurah/MT	203.718	146.725	146.725	0	0	56.994	165.425	38.293	145.504	145.504	50.373	0
522145-11	Trombas/GO	72.505	61.830	61.830	0	0	10.675	72.505	68.872	45.208	33.377		400
Totalizações para a Região		3.482.774	3.275.633	3.275.633	0	0	207.142	3.321.844	749.916	2.774.399	2.489.028	1.379.504	44.458
Totalizações para o grupo		1.206.440.253	1.034.082.017	672.004.351	360.749.921	1.327.744	113.322.679	1.083.413.811	276.044.858	859.945.429	796.804.269	377.637.018	18.693.125

Tabela LPu3 - INFORMAÇÕES FINANCEIRAS
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

DESPESAS COM OS SERVIÇOS							SERVIÇO DA DÍVIDA: AMORTIZAÇÃO	INVESTIMENTOS						
DESPESAS DE EXPLORAÇÃO (DEX)				SERVIÇO DA DÍVIDA: JUROS E ENCARGOS	DEPRECIÇÃO PROVISÕES E AMORTIZAÇÃO (DPA)	OUTRAS DESPESAS		TOTAL	SEGUNDO A ORIGEM			SEGUNDO O DESTINO		
ENERGIA ELÉTRICA	TERCEIROS	ÁGUA IMPORTADA	OUTRAS DA DEX						RECURSOS PRÓPRIOS	RECURSOS ONEROSOS	RECURSOS NÃO ONEROSOS	ABASTECIMENTO DE ÁGUA	ESGOTAMENTO SANITÁRIO	OUTROS
R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano
F13	F14	F20	F27	F16	F19	F28	F34	F33	F30	F31	F32	F23	F24	F25
50.642	65.470	0	55.258	0	0	34.409	0	68.824	34.409	0	0	33.986	429	0
112.532	119.331	0	0	0	0	195.369	0	578.032	160.238	0	417.794	97.709	417.794	62.529
28.062	14.023	0	0	0	0	5.203	0	5.203	0	0	0	0	0	0
60.000	86.195	0	0	0	0	0	0	111.800	111.800	0	0	111.800	0	0
37.335	0	0	0	0	0	0	0	107.297	107.297	0	0	89.461	17.836	0
30.567	16.519	0	48.045	0	0	0	0	19.894	19.894	0	0	13.353	0	6.540
6.635	4.796	0	0	0	0	23.664	0	2.189	2.189	0	0	0	0	2.189
410.429	389.288	0	103.303	0	0	285.371	0	972.073	514.662	0	417.794	390.763	436.059	105.639
83.177.272	145.537.731	134.465.734	70.833.974	14.513.314	9.058.119	39.569.728	0	252.104.801	194.338.081	31.550.396	18.867.030	104.874.512	78.127.349	61.753.631

Tabela LPu4 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS (Água e Esgoto)
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	POPULAÇÃO ATENDIDA ÁGUA	QUANTIDADES DE LIGAÇÕES DE ÁGUA			QUANTIDADES DE ECONOMIAS ATIVAS DE ÁGUA				EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA	VOLUMES DE ÁGUA				
			TOTAL (ativas+inativas)	ATIVAS	ATIVAS MICROMED.	TOTAL (ativas)	MICRO MEDIDAS	RESIDEN- CIAIS	RESID. MICROMED		PRODUZIDO	TRATADA			
												EM ETAs	DESINFECÇÃO	IMPORTADO	EXPORTADO
		habitantes	ligações	ligações	ligações	economias	economias	economias	economias	Km	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano
		A01	A21	A02	A04	A03	A14	A13	A22	A05	A06	A07	A15	A18	A19
REGIÃO NORTE															
150320-11	Igarapé-Açu/PA	19.140	3.988	3.091	56	3.091	56			47,2	1.824,0	0,0	1.824,0	0,0	0,0
130340-11	Parintins/AM	58.185	10.518	8.024	3.835	10.262	4.904	10.262	4.904	82,2	4.914,8	0,0	4.914,8	0,0	0,0
120040-11	Rio Branco/AC	220.000	30.028	29.743	6.200	33.727	6.300	31.508		439,0	18.616,0		16.947,0	0,0	0,0
150618-11	Rondon do Pará/PA	29.232	5.267	3.961	251	3.961	251			40,9	1.222,0	0,0	1.222,0	0,0	0,0
150650-11	Santa Izabel do Pará/PA	25.000	4.361	3.064	615					36,0		0,0	0,0	0,0	0,0
172210-11	Xambioá/TO	4.260	1.481	1.000	121	1.000	121	955	121	15,0			0,0	0,0	0,0
Totalizações para a Região		355.817	55.643	48.883	11.078	52.041	11.632	42.725	5.025	660,3	26.576,8	0,0	24.907,8	0,0	0,0
REGIÃO NORDESTE															
260040-11	Água Preta/PE	15.205	3.802	3.041	1.572	3.041	1.572	2.988	1.519	24,5	982,8	982,8	0,0	0,0	0,0
290070-11	Alagoinhas/BA	119.325	29.129	27.431	27.411	27.779	27.779	25.370	25.000	258,1	7.660,0	4.799,0	2.861,0	0,0	0,0
210120-11	Bacabal/MA	58.026	15.123	13.415	8.398	13.415	8.398	12.587	7.898	113,8	5.093,0	1.771,0	3.178,0	0,0	0,0
250300-11	Caaporã/PB	3.700	570	516	516	516	516	501	501	5,4	110,6	60,0	0,0	0,0	0,0
270130-11	Cajueiro/AL	10.537	2.708	2.337	2.134	2.337	2.043	2.242	2.242	23,0	393,8	381,8	0,0	0,0	0,0
280130-11	Capela/SE	24.696	5.488	4.897	4.879	4.897	4.897	4.689	4.689	59,9	1.121,8	950,3	171,5	0,0	0,0
210280-11	Carolina/MA	16.215	3.843	3.381	1.219	3.381	1.219	3.234	1.137	42,6	1.315,7	900,5	415,2	0,0	0,0
210300-11	Caxias/MA	89.067	23.410	18.438	8.644	18.438	8.644	18.438	8.644	361,0	13.694,4	12.450,2	1.244,2	0,0	0,0
240260-11	Ceará-Mirim/RN	56.335	11.267	9.064	4.598	9.064	4.598	8.357	4.415	101,2	3.946,1	1.771,5	2.170,5	0,0	0,0
290990-11	Curaçá/BA	9.920	3.211	2.853	2.653	2.856	2.656			38,6	743,7	743,7	0,0	0,0	0,0
280210-11	Estância/SE	41.362	12.534	11.753	10.213	12.631	6.688	12.528	6.307	82,5	4.136,3	4.136,3	0,0	0,0	0,0
240360-11	Extremoz/RN	17.480	5.290	4.370	3.319	4.370	3.319	4.187	3.222	56,0	2.627,2	0,0	2.627,2	0,0	0,0
260590-11	Gameleira/PE	12.915	3.441	2.870	1.715	2.873	1.778	2.840	1.778	14,1	611,8	611,8	0,0	0,0	0,0
230550-11	Iguatu/CE	62.796	15.671	14.311	10.786	14.319	11.257	13.299	8.857	99,2	3.635,2	3.635,2	0,0	0,0	0,0
291840-11	Juazeiro/BA	133.290	27.705	24.304	10.933	25.358	11.186	24.494	10.416	237,0	15.438,5	15.587,8	0,0	0,0	0,0
270470-11	Marechal Deodoro/AL	12.610	6.760	5.149	4.513	5.149	4.513	5.149	4.513	23,7	1.867,3	1.007,2	860,1	0,0	0,0
261000-11	Palmares/PE	41.214	12.125	9.921	7.175	9.983	7.246	9.647	7.022	81,5	3.467,5	3.467,5	0,0	0,0	0,0
270640-11	Pão de Açúcar/AL	14.969	3.916	3.334	3.149	3.334	3.149	3.271	3.118	21,8	846,4	622,0	147,1	0,0	0,0
231140-11	Quixeramobim/CE	23.464	6.321	5.649	5.186	5.903	5.186	5.433	4.890	53,4	2.163,0	2.163,0	0,0		0,0
292600-11	Remanso/BA	21.300	6.212	5.056	4.075	5.056	4.075	5.056	4.075	53,0	1.982,9	1.982,9	0,0	0,0	0,0
261180-11	Ribeirão/PE	28.125	7.470	6.250	3.746	6.250	3.746	5.959	3.746	59,9	1.741,0	1.741,0	0,0	0,0	0,0
280670-11	São Cristóvão/SE	20.000	5.196	4.647	3.696	4.647	3.696	4.647	3.696	19,5	1.351,0	1.078,2	272,8	0,0	0,0
231290-11	Sobral/CE	137.915	27.583	24.861	22.877	27.595	26.215	25.863	24.380	178,0	8.700,0	8.700,0	0,0	0,0	0,0
211220-11	Timon/MA	96.424	24.106	20.326	927	20.326	927	20.095	927	256,0	13.635,0	0,0	13.635,0	0,0	0,0
270930-11	União dos Palmares/AL	37.870	11.151	10.026	9.000	10.026	9.000	8.589	7.912	93,0	3.373,0	3.252,0	121,0	0,0	0,0
293290-11	Valença/BA	47.934	13.815	11.563	11.422	11.563	11.086	11.006	10.590	63,0	4.000,0	4.000,0	0,0	0,0	0,0
Totalizações para a Região		1.152.694	287.847	249.763	174.756	255.107	175.389	240.469	161.494	2.419,7	104.637,9	76.795,7	27.703,5	0,0	0,0
REGIÃO SUDESTE															
350160-11	Americana/SP	172.695	50.424	50.424	50.424	64.091	64.091	55.225	55.225	696,8	17.600,0	17.600,0	0,0	0,0	0,0
350280-11	Araçatuba/SP	167.192	54.220	50.428	50.427	56.718	56.717	50.424	50.424	569,0	20.822,0	19.138,0	1.683,0	2.820,0	0,0

Tabela LPu4 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS (Água e Esgoto)
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

VOLUMES DE ÁGUA							POPULAÇÃO ATENDIDA ESGOTO	QUANTIDADES DE LIGAÇÕES DE ESGOTO		QUANTIDADES DE ECONOMIAS ATIVAS DE ESGOTO		VOLUMES DE ESGOTO			EXTENSÃO DA REDE DE COLETA
BRUTA		CONSUMIDO	FATURADO	MACROMEDIDO	MICROMEDIDO	MICROMEDIDO ECON. RESID. ATIVAS		TOTAL (ativas + inativas)	ATIVAS	TOTAL (ativas)	RESIDENCIAIS	COLETADO	TRATADO	FATURADO	
IMPORTADO	EXPORTADO														
1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	habitantes	ligações	ligações	economias	economias	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	Km
A16	A17	A10	A11	A12	A08	A20	E01	E09	E02	E03	E08	E05	E06	E07	E04
0,0	0,0	1.334,0	1.334,0	0,0			0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0	1.782,9	1.371,4	4.914,8	852,1	852,1	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0	6.843,0	6.843,0	16.354,0			46.000	9.430	8.177	9.674	9.058	5.084,0		1.368,0	180,0
0,0	0,0	263,0	972,0		59,0		0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0	1.641,0	1.931,0		290,0		0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0			0,0			0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0	11.863,9	12.451,4	21.268,8	1.201,1	852,1	46.000	9.430	8.177	9.674	9.058	5.084,0	0,0	1.368,0	180,0
0,0	0,0	457,4	568,7		228,7	224,9	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0	5.686,0	5.686,0	0,0	4.744,0	4.412,0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0		2.573,0	0,0	1.730,0	1.560,0	4.135	897	897	897	897		0,0		7,7
0,0	0,0	77,6	77,6	0,0	50,3	50,3	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0	338,6	338,6	0,0	326,0	326,0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0	745,3	919,5	0,0	745,3	703,3	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0	1.214,6	1.041,9	0,0	139,6	108,6	750	150	150	150	150	36,0	0,0	0,0	5,0
0,0	0,0	5.502,1	5.502,1		1.342,2	1.342,2	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0	3.712,4	3.712,4	0,0	1.717,3	1.511,0	11.800	2.360	2.360	2.360	2.196	743,5	743,5	743,5	24,7
0,0	0,0	740,1	486,2		398,3		5.598	1.639	1.639	1.639	1.639			0,0	21,6
0,0	0,0	2.478,3	2.478,3	4.136,3	1.825,8	1.026,5	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0		989,4	0,0	946,7	917,1	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0	494,0	494,0	611,8	268,1		0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0	2.428,7	2.715,2	0,0	2.006,8	1.579,0	1.998	477	444	444	412			84,2	7,9
0,0	0,0	4.623,2	4.623,2		2.170,5	168,8	73.765	14.753	14.753	14.842	14.842	3.769,4	3.769,4	2.311,6	158,7
0,0	0,0	849,4	849,4	0,0	813,5	813,5	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0	1.146,2	1.740,0		899,6	828,7	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
98,0	0,0	769,1	769,1	0,0	599,6	678,8	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
	0,0	915,0	1.240,0	0,0	915,0	720,0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0	1.315,2	905,0	1.982,9	548,0	548,0	19.240	4.637	3.972	3.972	3.972			724,0	35,0
0,0	0,0	1.145,7	1.141,8	1.741,0	576,9		0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0	1.314,0	1.051,2				0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0	6.960,0	6.494,0	8.700,0	4.571,0		19.850	3.970	3.970	4.220	4.109	801,4	801,4	801,4	40,0
0,0	0,0	11.589,0	6.000,0	0,0	515,0	515,0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0	3.187,0	1.496,0	0,0	1.324,0	1.306,0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0	2.500,0	2.500,0	0,0	2.000,0	1.400,0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
98,0	0,0	60.188,9	56.392,5	17.172,0	31.402,2	20.739,7	137.136	28.883	28.185	28.524	28.217	5.350,3	5.314,3	4.664,7	300,6
0,0	0,0	13.449,4	13.449,4	0,0	13.449,4	11.437,6	151.762	45.664	45.664	58.995	50.582	11.102,0	10.664,0	11.102,0	597,0
0,0	0,0	15.792,0	14.244,0	20.822,0	14.004,0	10.992,0	158.832	52.593	48.915	55.210	48.910	13.816,0	4.372,0	12.107,0	563,0

Tabela LPu4 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS (Água e Esgoto)
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	POPULAÇÃO ATENDIDA ÁGUA	QUANTIDADES DE LIGAÇÕES DE ÁGUA			QUANTIDADES DE ECONOMIAS ATIVAS DE ÁGUA				EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA	VOLUMES DE ÁGUA				
			TOTAL (ativas+inativas)	ATIVAS	ATIVAS MICROMED.	TOTAL (ativas)	MICRO MEDIDAS	RESIDEN- CIAIS	RESID. MICROMED		PRODUZIDO	TRATADA			
		habitantes	ligações	ligações	ligações	economias	economias	economias	economias	Km		EM ETAs	DESINFECÇÃO	IMPORTADO	EXPORTADO
		A01	A21	A02	A04	A03	A14	A13	A22	A05	A06	A07	A15	A18	A19
310350-11	Araguari/MG	83.080	28.212	28.212	6.363	29.911	8.062	22.887	6.169	243,5	15.898,0		10.433,0	0,0	0,0
350320-11	Araraquara/SP	185.000	58.194	55.285	54.739	59.876	57.648	56.171	51.970	850,1	25.779,0	12.342,0	13.437,0	0,0	0,0
350330-11	Araras/SP	99.462	32.704	27.808	26.628	31.017	29.837	28.037	26.857	461,6	13.830,0	13.830,0	0,0	0,0	0,0
330040-11	Barra Mansa/RJ	151.702	26.695	26.695	24.942	44.333	42.579	38.680	36.992	266,5	12.972,1	12.972,1	0,0	1.625,2	0,0
350550-11	Barretos/SP	98.015	30.633	30.633	30.633	32.165	32.140	28.948	28.926	458,0	11.993,8	7.124,8	4.869,0	0,0	0,0
350600-11	Bauru/SP	301.775	93.291	91.687	91.321	107.988	107.623	94.458	94.143	1.398,0	34.463,0	15.078,0	19.385,0	0,0	0,0
350650-11	Birigui/SP	87.933	25.871	25.106	25.000	30.329	30.184	25.314	25.239	338,0	9.608,0	9.067,0	541,0	2.261,0	0,0
330130-11	Casimiro de Abreu/RJ	15.930	3.357	3.235	2.942					28,3	1.104,2	1.104,2	0,0	0,0	0,0
351110-11	Catanduva/SP	103.600	31.337	31.337	31.122	32.011	32.011	31.799	31.799	344,0	15.782,6	0,0	15.782,6	0,0	0,0
320150-11	Colatina/ES	120.000	19.424	18.448	18.448	31.381	31.381	27.595	27.595	310,0	9.434,0	9.376,0	58,0	0,0	0,0
312770-11	Governador Valadares/MG	219.884	50.899	50.899	49.470	68.714	67.285	60.567	60.567	489,0	25.000,0	25.000,0	0,0	0,0	0,0
320230-11	Guaçu/ES	22.000	5.458	5.458	1.210	5.458	1.210	4.847	1.210	52,0	2.938,0	2.938,0	0,0	0,0	0,0
351770-11	Guará/SP	18.110	4.530	4.530	1.512	4.530	1.521	4.105	1.068	51,0	2.733,1	0,0	2.733,1	0,0	0,0
351840-11	Guaratinguetá/SP	94.888	27.565	27.565	27.365	29.478	29.251	26.826	26.200	452,0	9.142,0	8.850,0	292,0	0,0	0,0
351880-11	Guarulhos/SP	961.156	221.831	215.961	212.305	268.906	268.906	223.980	223.980	1.693,0	4.044,0	2.799,0	1.244,0	86.100,0	0,0
352050-11	Indaiatuba/SP	131.610	36.661	36.661	36.601	37.600	37.600	34.200	33.200	360,0	13.059,0	13.059,0	0,0	0,0	0,0
313120-11	Ipanema/MG	9.550	3.226	3.226		3.281		2.970		45,6	4.415,0	3.153,0	1.262,0	0,0	0,0
313170-11	Itabira/MG	84.884	19.301	19.301	19.301	23.044	23.044	22.338	21.854	218,0	10.540,0	7.905,0	2.635,0	0,0	0,0
352390-11	Itu/SP	112.006	35.515	35.590	35.515	37.343	37.343	33.315	37.343	430,8	15.659,0	15.659,0	0,0	0,0	0,0
313420-11	Ituiutaba/MG	81.871	25.711	24.441	24.426	27.884	27.869	26.308	26.293	351,0	8.994,0	8.994,0	0,0	0,0	0,0
352440-11	Jacarei/SP	161.190	44.376	43.351	43.351	49.604	49.604	44.775	44.775	584,5	18.815,8	16.476,1	2.339,7	0,0	0,0
320313-11	João Neiva/ES	12.948	3.752	3.574	3.391	4.277	4.148	3.366	3.265	59,0	978,0	978,0	0,0	0,0	0,0
352590-11	Jundiaí/SP	288.260	69.960	69.530	69.348	95.986	95.818	88.153	87.876	1.100,0	38.602,0	36.074,0	0,0	0,0	0,0
352670-11	Leme/SP	80.197	23.100	22.011	22.011	22.411	22.411	21.741	21.741	303,0	6.856,0	6.856,0	50,0	0,0	0,0
320320-11	Linhares/ES	110.000	21.334	19.960	19.727	24.102	23.854	21.813	21.584	361,0	6.455,0	6.289,0	166,0	0,0	0,0
352900-11	Marília/SP	177.133	53.630	53.630	48.801	60.679	54.688	54.166	48.631	591,0	19.760,0	15.458,0	4.302,0	0,0	0,0
352940-11	Mauá/SP	335.760	76.851	76.738	76.551	93.638	93.272	86.670	86.458	566,3	0,0	0,0	0,0	30.688,4	0,0
353060-11	Moji das Cruzes/SP	313.500	77.659	77.659	69.833	85.485	69.833	85.485	69.833	698,0	17.313,9	17.269,0	44,9	14.063,0	0,0
353070-11	Moji Guaçu/SP	114.098	37.119	34.082	32.007	37.754	35.671	34.750	32.890	439,0	16.107,0	15.900,0	207,0	0,0	0,0
353080-11	Moji Mirim/SP	75.350	22.104	21.918	21.918	25.349	25.349	19.379	19.379	356,0	9.461,0			0,0	0,0
314390-11	Muriá/ES	90.576	22.833	22.833	18.841	26.471	26.471	25.577	25.577	340,0	8.309,9	7.620,5	689,4	0,0	0,0
353440-11	Osasco/SP	710.000	119.554	113.749	113.022	187.920	186.823	177.393	176.362	900,0	0,0	0,0	0,0	68.166,0	0,0
353470-11	Ourinhos/SP	93.337	26.126	26.126	25.079	29.782	28.729	26.179	25.183	530,5	8.448,7	8.448,7	0,0	0,0	0,0
314790-11	Passos/MG	85.131	22.865	21.706	21.706	24.589	24.589	24.323	24.323	351,0	7.833,4	7.833,4	0,0	0,0	0,0
353870-11	Piracicaba/SP	313.343	91.952	90.098	90.098	104.263	104.263	90.824	90.824	1.169,0	42.400,0	42.214,0	186,0	0,0	0,0
315180-11	Poços de Caldas/MG	121.480	34.846	34.846	34.703	42.786	42.637	38.271	38.271	591,2	13.668,0	13.668,0	0,0	0,0	0,0
354340-11	Ribeirão Preto/SP	454.124	134.304	134.304	131.008	168.412	134.304	117.084	117.084	1.305,7	97.709,0	0,0	97.709,0	0,0	0,0
354390-11	Rio Claro/SP	186.489	53.837	53.837	51.291	55.429	55.429	51.426	51.426	654,0	20.700,0	20.700,0	0,0	0,0	0,0
315690-11	Sacramento/MG	20.844	4.995	4.749	4.659	5.097	4.978	5.080	4.960	52,4	1.454,0	0,0	1.454,0	0,0	0,0

Tabela LPu4 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS (Água e Esgoto)
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

BRUTA		VOLUMES DE ÁGUA					POPULAÇÃO ATENDIDA ESGOTO	QUANTIDADES DE LIGAÇÕES DE ESGOTO		QUANTIDADES DE ECONOMIAS ATIVAS DE ESGOTO		VOLUMES DE ESGOTO			EXTENSÃO DA REDE DE COLETA
		CONSUMIDO	FATURADO	MACROMEDIDO	MICROMEDIDO	MICROMEDIDO ECON. RESID. ATIVAS		TOTAL (ativas + inativas)	ATIVAS	TOTAL (ativas)	RESIDENCIAIS	COLETADO	TRATADO	FATURADO	
IMPORTADO	EXPORTADO														
1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	habitantes	ligações	ligações	economias	economias	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	Km
A16	A17	A10	A11	A12	A08	A20	E01	E09	E02	E03	E08	E05	E06	E07	E04
0,0	0,0			1.145,3			72.208	24.298	24.298	25.997	19.892		0,0		283,5
0,0	0,0	13.846,0	14.658,0	25.238,0	13.846,0	12.050,0	182.000	57.177	52.243	58.798	55.160	11.076,4	0,0	11.076,4	714,1
0,0	0,0	7.926,5	7.926,5	13.830,0	7.926,5	6.438,7	92.809	32.704	27.808	31.017	28.037	7.526,5	7.526,5	6.341,2	461,0
0,0	0,0	6.904,7	8.200,2		6.685,3	6.026,8	123.838	23.592	23.592	37.662	32.815	4.300,0	0,0	4.300,0	86,2
0,0	0,0	7.621,0	7.621,0	0,0	7.621,0	6.858,0	94.290	29.431	29.431	30.902	27.812	6.096,8	1.829,0	6.096,8	435,0
0,0	0,0	23.948,0	22.151,0	34.463,0	23.939,0	20.461,0	286.572	86.629	86.629	102.672	89.465	19.158,0	383,0	12.548,0	1.450,0
0,0	0,0	7.747,0	8.283,0	2.261,0	7.043,0	6.942,0	86.855	24.390	23.690	30.329	24.048	6.198,0	0,0	4.985,0	323,0
0,0	0,0	618,5	886,3	90,0			0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0	8.257,0	8.257,0	0,0	8.257,0	8.257,0	91.450	27.910	27.910	28.318	28.118	7.018,0	328,5	7.018,0	325,0
0,0	0,0	6.276,0	6.822,0	9.434,0	6.276,0	5.460,0	102.000	14.588	14.528	25.050	22.027	3.005,0	165,0	2.722,0	175,0
0,0	0,0	19.400,0	19.400,0	24.000,0	19.400,0	17.024,0	190.032	43.989	43.744	60.892	54.803	15.502,0	0,0	15.502,0	432,0
0,0	0,0	2.938,0	2.938,0		281,6	281,6	22.000	4.905	4.905	4.905	4.350				36,0
0,0	0,0	2.733,1	551,9	2.733,1	551,9	489,4	18.110	4.530	4.530	4.530	4.105	2.733,1	0,0	551,9	50,9
0,0	0,0	5.908,0	6.622,0	0,0	5.871,0	5.167,0	86.819	24.456	24.456	26.031	25.795	5.790,0	165,0	5.147,0	359,0
0,0	0,0	47.219,0	51.828,0			33.886,0	704.545	148.697	148.697	189.915	172.977		0,0		1.081,0
0,0	0,0	9.634,0	10.500,0	12.677,0	9.634,0	7.458,0	125.000	35.194	35.194	36.194	33.500	9.600,0	876,0	9.600,0	350,0
0,0	0,0		725,4				9.311	2.989	2.989	3.001	2.726	406,1	0,0	387,1	40,4
0,0	0,0	5.945,0	6.836,0	10.540,0	5.945,0	5.647,0	72.151	16.406	15.442	19.587	18.988	4.042,6	590,0	6.836,0	160,0
0,0	0,0	14.957,0	14.957,0	0,0	14.957,0		112.006	32.908	32.908	35.887	32.879	6.154,0	6.154,0	6.154,0	367,4
0,0	0,0	5.885,7	6.201,0	8.994,0	5.613,0	5.058,4	79.553	22.740	22.740	26.126	25.256	5.002,9	0,0	2.825,3	326,0
0,0	0,0	9.902,5	9.599,5	0,0	9.902,5	8.071,1	150.152	41.329	40.304	46.304	41.707	7.738,0	0,0	7.519,0	486,4
0,0	0,0	782,0	964,0	978,0	767,0	631,0	9.236	3.295	3.036	3.757	2.892	585,0	30,0	561,0	23,0
0,0	2.528,0	26.039,0	27.454,0	36.074,0	26.039,0	18.778,0	267.532	63.957	63.524	89.013	81.814	20.746,0	4.477,0	21.759,0	556,1
0,0	0,0	5.274,0	4.774,0	0,0	4.774,0	4.774,0	72.177	22.900	21.811	22.211	21.541	4.220,0	0,0	4.220,0	270,0
0,0	0,0	5.155,0	5.155,0		4.684,0		68.000	9.967	9.370	13.262	12.000	4.087,0	0,0	3.350,0	156,0
0,0	0,0	9.940,0	11.537,0	0,0	9.940,0	8.282,0	184.578	46.815	46.815	55.424	49.886	7.952,0	7,0	5.768,0	529,7
0,0	0,0	24.326,1	24.861,4	30.688,4	22.255,1	16.811,8	240.337	55.010	54.823	70.578	64.672	12.764,5	0,0	11.604,1	453,5
0,0	0,0	14.470,0	14.470,0	0,0	14.470,0		287.100	67.626	67.626	75.452	75.452	10.600,0	0,0	10.600,0	510,0
0,0	0,0	7.043,0	7.253,0	15.600,0	7.039,0	6.227,0	109.335	34.951	32.851	35.549	33.360	5.634,0	3.211,0	5.634,0	413,4
0,0	0,0	4.858,0	6.156,0		4.858,0	4.029,0	71.500	20.832	20.658	24.263	22.517	3.887,0	200,0	3.887,0	268,0
0,0	0,0	5.682,7	6.819,2	8.309,9	4.345,8	3.622,5	88.764	19.252	18.058	25.251	22.928	5.850,0	0,0	4.049,0	337,0
0,0	0,0	68.166,0	32.141,0	68.166,0	28.359,0	25.027,0	431.670	72.660	72.351	115.714	107.918	14.750,0	0,0	18.200,0	473,0
0,0	0,0	6.744,8	7.203,5	8.448,7	6.744,8	6.045,2	91.750	25.633	25.633	29.086	25.641	6.519,5	5.761,9	6.519,5	423,2
0,0	0,0	6.168,3	6.861,1	0,0	6.168,3	6.101,5	84.214	22.553	21.438	24.309	24.061	4.934,6	0,0	5.488,9	321,0
0,0	0,0	23.957,0	22.753,0	33.771,2	23.957,0	19.178,0	307.098	88.319	88.319	102.182	89.014	21.561,0	4.913,0	21.130,0	1.037,0
0,0	0,0	8.276,3	8.327,9	0,0	8.276,3	6.395,3	118.250	33.889	33.889	41.829	37.459	7.512,4	375,6	7.512,4	493,1
0,0	0,0	52.263,0	45.446,0	97.709,0	45.446,0	45.446,0	451.080	130.795	130.795	165.493	116.328	36.357,3	1.054,4	35.266,6	1.188,3
0,0	0,0	11.600,0	11.600,0	20.700,0	11.600,0	9.800,0	168.019	51.279	51.279	51.279	46.802	9.300,0	0,0	9.300,0	650,0
0,0	0,0	1.068,0	1.093,0	0,0	1.068,0	1.040,0	18.544	4.727	4.537	5.067	4.850	854,0	0,0	546,0	56,1

Tabela LPu4 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS (Água e Esgoto)

PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	POPULAÇÃO ATENDIDA ÁGUA	QUANTIDADES DE LIGAÇÕES DE ÁGUA			QUANTIDADES DE ECONOMIAS ATIVAS DE ÁGUA				EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA	VOLUMES DE ÁGUA				
			TOTAL (ativas+inativas)	ATIVAS	ATIVAS MICROMED.	TOTAL (ativas)	MICRO MEDIDAS	RESIDEN- CIAIS	RESID. MICROMED		PRODUZIDO	TRATADA			
		habitantes	ligações	ligações	ligações	economias	economias	economias	economias	Km		EM ETAs	DESINFECÇÃO	IMPORTADO	EXPORTADO
		A01	A21	A02	A04	A03	A14	A13	A22	A05	A06	A07	A15	A18	A19
354520-11	Salto/SP	94.850	24.970	24.243	24.073	25.742	25.647	25.638	25.543	340,0	10.256,5	10.256,5	0,0	0,0	0,0
354580-11	Santa Bárbara D'Oeste/SP	165.261	43.541	43.541	43.541	52.448	52.448	52.448	52.448	435,0	15.372,0	15.372,0		0,0	
354780-11	Santo André/SP	614.158	150.122	147.082	141.233	224.282	218.433	202.199	196.392	1.680,4	1.991,5	1.991,5	0,0	56.079,7	0,0
354870-11	São Bernardo do Campo/S	685.000	138.826	135.995	126.656	204.737	195.375	172.677	171.923	1.347,0	0,0	0,0	0,0	83.171,5	0,0
354880-11	São Caetano do Sul/SP	139.825	35.372	35.372	35.372	59.737	59.737	48.202	48.202	392,6	0,0	0,0	0,0	20.074,0	0,0
354890-11	São Carlos/SP	173.121	56.674	56.674	56.495	61.675	61.675	55.694	55.603	661,0	24.103,0	12.753,0	11.349,0	0,0	0,0
354980-11	São José do Rio Preto/SP	325.890	84.641	84.583	84.583	95.296	95.296	76.325	76.325	900,0	64.050,4	11.614,4	52.436,0	0,0	0,0
320490-11	São Mateus/ES	84.814	20.737	17.761	14.548	19.674	14.548	18.548	12.432	244,0	6.801,0	6.801,0	0,0	0,0	0,0
316720-11	Sete Lagoas/MG	177.592	44.596	44.398	42.974	53.387	51.625	50.480	48.965	764,0	17.958,0	0,0	15.900,0	0,0	0,0
355220-11	Sorocaba/SP	448.989	128.854	128.854	128.854	143.324	143.324	132.270	132.269	1.661,0	51.553,8	49.661,6	1.892,2	0,0	0,0
355240-11	Sumaré/SP	178.000	48.000	47.000	45.059	47.000	45.059	41.714	41.714	519,0	17.501,0	17.155,0	346,0	0,0	0,0
317020-11	Uberlândia/MG	465.269	113.351	113.351	113.351	164.755	164.147	149.288	149.288	2.117,0	65.292,0	65.292,0	0,0	0,0	0,0
355620-11	Valinhos/SP	66.747	18.182	18.182	18.182	21.258	18.182	19.402	19.402	246,0	7.391,0	7.391,0	0,0	0,0	0,0
330630-11	Volta Redonda/RJ	273.000	57.471	57.471	57.471	90.630	90.630	82.020	82.020	744,1	40.807,0	40.807,0	0,0	0,0	0,0
Totalizações para a Região		10.958.619	2.791.593	2.742.138	2.650.431	3.434.037	3.305.299	3.042.354	2.970.022	33.108,8	943.759,7	660.868,8	263.425,9	365.048,8	0,0
REGIÃO SUL															
410120-11	Antonina/PR	20.020	5.209	5.146	5.130	5.209	5.130	4.970	4.970	82,0	78,0	0,0	78,0	0,0	0,0
430160-11	Bagé/RS	118.999	33.593	33.149	11.100	34.593		34.593	11.100						0,0
420240-11	Blumenau/SC	200.000	60.058	55.446	54.865	73.249	72.377	64.580	56.454	1.218,4	20.200,7	19.844,7	356,0	0,0	0,0
410590-11	Colorado/PR	20.721	6.339	6.229	6.089	6.769	6.519			151,0	1.223,0	0,0	1.168,0	0,0	0,0
420890-11	Jaraguá do Sul/SC	96.626	20.950	20.950	20.950	25.379	25.379	24.970	24.970	436,0	6.082,6	6.082,6	0,0	0,0	0,0
411480-11	Marialva/PR	28.473		6.364	6.177	6.487	6.297				2.294,0	0,0	2.294,0	0,0	0,0
431440-11	Pelotas/RS	306.828	73.543	73.543	48.382	90.560	48.382	90.560	48.382	762,0	31.572,0	31.572,0	0,0	0,0	0,0
421320-11	Pomerode/SC	12.598	3.542	3.448	3.448	3.567	3.534	3.491	3.491	114,8	1.189,0	1.189,0	0,0	0,0	0,0
431490-11	Porto Alegre/RS	1.399.107	230.789	230.789	226.342	499.417	483.433	444.161	429.540	2.964,9	196.419,7	196.305,5	114,2	0,0	0,0
431710-11	Sant'Ana do Livramento/R	78.683	20.663	20.663	14.683	24.360	18.160	21.995	16.027	255,9	9.756,3	0,0	6.710,7	0,0	0,0
421580-11	São Bento do Sul/SC	55.680	14.441	14.237	14.229	15.312	15.202	14.277	14.167	315,2	3.314,2	3.241,7	72,5	0,0	0,0
421620-11	São Francisco do Sul/SC	20.411	6.073	5.354	4.983	5.487	4.984	5.347	4.844	42,0	1.653,1	1.653,1	0,0	0,0	0,0
431870-11	São Leopoldo/RS	180.239	44.185	44.185	34.532	55.294	44.242	52.125	41.395	667,0	23.186,0	23.186,0	0,0	0,0	0,0
412650-11	Sertãoópolis/PR	11.974	3.734	3.734	3.581	3.990	3.682	3.800	3.662	55,0	1.132,0	1.132,0	0,0	0,0	0,0
412680-11	Tapejara/PR	12.612	3.200	3.003	3.003	3.025	3.025	2.908	2.908	55,2	608,8	0,0	608,8	0,0	0,0
412730-11	Terra Rica/PR	10.513	3.231	3.231	3.180	3.250	3.200	3.250	3.200	57,1	952,0	952,0	0,0	0,0	0,0
421800-11	Tijucas/SC	18.000	5.050	4.992	1.180	5.100	1.180	4.100	1.100	91,0	1.324,0	10,0	1.314,0	0,0	0,0
421900-11	Urussanga/SC	14.708	3.591	3.490	3.490	3.941	3.941	3.677	3.677	89,3	931,6	847,8	83,8	0,0	0,0
432270-11	Vera Cruz/RS	18.500	4.654	4.606	2.926	5.177	3.112	4.880	2.837	205,0	1.624,0	705,0	559,0	0,0	0,0
Totalizações para a Região		2.624.692	542.845	542.559	468.270	870.166	751.779	783.684	672.724	7.561,9	303.540,9	286.721,4	13.359,0	0,0	0,0
REGIÃO CENTRO-OESTE															
500210-11	Bela Vista/MS	20.952	4.656	4.517	4.498	4.517	4.498	4.307	4.307	121,4	1.153,8	1.153,8	0,0	0,0	0,0
510267-11	Campo Verde/MT	8.000	2.400	2.400	2.400	2.400		2.040		21,9	547,5			0,0	0,0

Tabela LPu4 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS (Água e Esgoto)
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

VOLUMES DE ÁGUA							POPULAÇÃO ATENDIDA ESGOTO	QUANTIDADES DE LIGAÇÕES DE ESGOTO		QUANTIDADES DE ECONOMIAS ATIVAS DE ESGOTO		VOLUMES DE ESGOTO			EXTENSÃO DA REDE DE COLETA
BRUTA		CONSUMIDO	FATURADO	MACROMEDIDO	MICROMEDIDO	MICROMEDIDO ECON. RESID. ATIVAS						COLETADO	TRATADO	FATURADO	
IMPORTADO	EXPORTADO							TOTAL (ativas + inativas)	ATIVAS	TOTAL (ativas)	RESIDENCIAIS				
1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	habitantes	ligações	ligações	economias	economias	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	Km
A16	A17	A10	A11	A12	A08	A20	E01	E09	E02	E03	E08	E05	E06	E07	E04
0,0	0,0	6.460,5	6.862,0	0,0	6.460,5	6.460,5	75.155	23.740	23.013	24.512	22.104	5.110,0	0,0	5.110,0	299,0
0,0		10.764,0	10.764,0		10.764,0		163.162	42.461	42.461			8.612,0		8.612,0	425,0
0,0	0,0	40.649,8	39.978,8	58.065,0	39.277,9	32.181,4	601.624	145.354	143.344	217.733	196.631	52.263,9	0,0	35.350,1	1.025,7
0,0	0,0	42.105,8	42.105,8	83.171,5	41.170,5	31.435,2	600.000	112.174	109.881	174.959	151.470			32.542,9	984,0
0,0	0,0	13.041,0	13.041,0	20.074,0	13.041,0		139.825	35.372	35.372	59.737	48.202			13.041,0	340,0
0,0	0,0	12.834,0	12.556,0	24.102,0	12.834,0	12.099,0	173.121	56.312	56.312	61.313	54.142	12.700,0	2.108,0	12.180,0	622,0
0,0	0,0	41.600,0	41.600,0	41.600,0	41.600,0	37.440,0	308.700	83.752	83.752	90.198	71.415	33.280,0	665,6	33.280,0	800,0
0,0	0,0	3.664,0	3.664,0	6.801,0	2.849,0		53.337	13.041	11.090	12.919	12.919	337,3		175,9	134,0
0,0	0,0	13.140,0	9.930,0	0,0	8.640,0	7.603,0	174.000	43.078	42.936	51.101	48.241	9.146,0	87,0	8.846,0	666,0
0,0	0,0	38.320,8	38.320,8	49.661,6	38.320,8	32.415,5	440.067	124.055	124.055	138.094	127.475	29.514,9	460,0	29.514,9	988,0
0,0	4.730,0	13.988,0	9.392,0	20.466,0	8.943,0		133.500	22.000	22.000	22.000		8.000,0	80,0	8.400,0	568,0
0,0	0,0	42.036,0	41.200,0	56.748,6	42.036,0	36.150,0	455.963	111.537	111.537	162.119	146.808	33.628,0	10.406,0	33.628,0	1.718,0
0,0	0,0	4.649,0	5.109,0	0,0	4.649,0	4.200,0	58.070	15.754	15.754	18.565	16.930	4.218,0	0,0	4.218,0	273,0
0,0	0,0	17.941,5	17.941,5	40.807,0	17.941,5	13.311,0	273.000	51.756	51.756	81.989	81.989	15.410,3	1.533,0	9.631,4	585,9
0,0	7.258,0	819.916,0	779.991,1	888.169,3	700.521,7	573.489,4	9.731.003	2.451.965	2.420.693	3.003.280	2.661.413	536.600,1	68.422,5	542.744,3	26.688,8
0,0	0,0	44,0	56,0	78,0	44,0		0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
	0,0						49.137	16.379	16.379	16.379					
0,0	0,0	12.220,6	12.220,6	19.844,7	12.078,8	9.517,6	2.000	1.300	700	850	630	214,2	214,2	0,0	28,0
0,0	0,0	1.150,0	1.150,0				15.073	4.187	4.137	4.457		660,0	0,0	413,0	73,0
0,0	0,0	4.455,4	4.455,4	6.082,6	4.455,4	4.455,4	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0	1.166,1	1.166,1		1.141,1		13.134	2.887	2.887	3.025		810,6	810,6		
0,0	0,0	24.232,0					196.436	36.902	36.902	53.091	53.091	19.385,0		24.232,0	338,0
0,0	0,0	597,0	702,0		597,0	590,0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0	119.398,3	119.398,3	196.305,5	106.865,4	83.663,3	1.206.774	161.655	161.655	414.170	363.103	95.518,0	18.476,0	38.247,4	1.313,2
0,0	0,0	5.351,7	4.648,0	0,0	3.609,4	3.189,0	33.024	7.449	7.449	10.224	8.512	1.541,0	1.305,0	1.541,0	93,1
0,0	0,0	2.254,4	2.378,9		2.054,4	1.661,8	1.800	503	503	503	503	108,0	0,0	105,0	11,9
0,0	0,0	1.014,9	1.014,9	1.653,1	1.014,9	986,1	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0	11.521,9	14.747,9	0,0	9.129,7	3.000,0	36.633	6.174	6.174	6.886	5.945	2.324,6	2.049,8	556,0	61,0
0,0	0,0	730,0	730,0	1.132,0	730,0		5.936	1.860	1.635	1.800	1.600	340,0	340,0	340,0	23,0
0,0	0,0	451,8	523,9	608,8	451,8	428,2	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0	563,3	563,3	0,0	563,3	563,3	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0	752,0	815,0	0,0	305,0	305,0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0	613,2	671,7	0,0	613,2	510,3	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0	820,0	931,0	0,0	435,0	392,0	11.600	3.270	3.270	3.650	3.400	708,0	0,0	546,0	74,5
0,0	0,0	163.104,6	190.405,0	225.704,7	144.088,3	109.261,9	1.571.547	242.566	241.691	515.035	436.784	121.609,4	23.195,6	65.980,4	2.015,7
0,0	0,0	821,2	821,2	1.153,0	678,5		0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0		547,5				0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0

Tabela LPu4 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS (Água e Esgoto)
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	POPULAÇÃO ATENDIDA ÁGUA	QUANTIDADES DE LIGAÇÕES DE ÁGUA			QUANTIDADES DE ECONOMIAS ATIVAS DE ÁGUA				EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA	VOLUMES DE ÁGUA				
			TOTAL (ativas+inativas)	ATIVAS	ATIVAS MICROMED.	TOTAL (ativas)	MICRO MEDIDAS	RESIDEN- CIAIS	RESID. MICROMED		PRODUZIDO	TRATADA			
												EM ETAs	DESINFECÇÃO	IMPORTADO	EXPORTADO
		habitantes	ligações	ligações	ligações	economias	economias	economias	economias	Km	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano
		A01	A21	A02	A04	A03	A14	A13	A22	A05	A06	A07	A15	A18	A19
500325-11	Costa Rica/MS	13.361	3.736	3.736	3.379	3.461	3.379	3.158	3.082	72,0	791,1	0,0	0,0	0,0	0,0
510525-11	Lucas do Rio Verde/MT	13.156	3.289	2.999	2.998	2.999	2.998	2.998	2.998	64,8	778,3		676,5	0,0	0,0
521295-11	Matrinchã/GO	4.300	900	850	500	850	500	850	500	16,3	220,8	220,8	0,0	0,0	0,0
510622-11	Nova Mutum/MT	11.500	2.400	2.391	2.105	2.391	2.105	2.391	2.105	60,0	1.401,6	0,0	1.401,6	0,0	0,0
500769-11	São Gabriel do Oeste/MS	15.000	3.872	3.736	3.733	4.300	4.296	3.565	3.561	86,9	976,5	976,5	0,0	0,0	0,0
510800-11	Tapurah/MT	4.484	1.121	914	914	914	914	863	863	24,1	293,7	0,0	0,0	0,0	0,0
522145-11	Trombas/GO	3.208	865	803	802	804	802	738	738	19,5	133,5	133,4	0,0	0,0	0,0
Totalizações para a Região		93.961	23.239	22.346	21.329	22.636	19.492	20.910	18.154	486,9	6.296,7	2.484,4	2.078,1	0,0	0,0
Totalizações para o grupo		15.185.783	3.701.167	3.605.689	3.325.864	4.633.987	4.263.591	4.130.142	3.827.419	44.237,6	1.384.812,1	1.026.870,3	331.474,2	365.048,8	0,0

Tabela LPu4 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS (Água e Esgoto)
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Público

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

BRUTA		VOLUMES DE ÁGUA					POPULAÇÃO ATENDIDA ESGOTO	QUANTIDADES DE LIGAÇÕES DE ESGOTO		QUANTIDADES DE ECONOMIAS ATIVAS DE ESGOTO		VOLUMES DE ESGOTO			EXTENSÃO DA REDE DE COLETA
		CONSUMIDO	FATURADO	MACROMEDIDO	MICROMEDIDO	MICROMEDIDO ECON. RESID. ATIVAS		TOTAL (ativas + inativas)	ATIVAS	TOTAL (ativas)	RESIDENCIAIS	COLETADO	TRATADO	FATURADO	
IMPORTADO	EXPORTADO						habitantes								
1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano		ligações	ligações	economias	economias	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	Km
A16	A17	A10	A11	A12	A08	A20	E01	E09	E02	E03	E08	E05	E06	E07	E04
0,0	0,0	661,7	661,7	791,1	559,0	483,0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0	676,5	676,5	0,0	676,5	676,5	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0	198,0	190,0		98,0	98,0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0	699,0	547,4		595,4	419,2	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0	815,1	873,5	976,5	815,1	815,1	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0	195,7	216,1	293,7	195,7		0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0	104,3	126,1		104,2	85,8	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
0,0	0,0	4.171,5	4.660,0	3.214,3	3.722,4	2.577,6	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
98,0	7.258,0	1.059.244,8	1.043.900,2	1.155.529,0	880.935,7	706.920,7	11.485.686	2.732.844	2.698.746	3.556.513	3.135.472	668.643,8	96.932,4	614.757,5	29.185,1

Tabela LPu5 - INFORMAÇÕES SOBRE QUALIDADE

PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO MUNICÍPIO		PARALISAÇÕES EM SISTEMAS DE ÁGUA				INTERMITÊNCIA EM SISTEMAS DE ÁGUA			AMOSTRAS PARA ANÁLISES				EXTRAVASAMENTOS DE ESGOTOS			
		SISTEMAS ATINGIDOS	PARALISAÇÕES	HORAS PARALI-ZADAS	ECONOMIAS ATINGIDAS	SISTEMAS ATINGIDOS	DIAS SEM FUNCIONAR	ECONOMIAS ATINGIDAS	SISTEMAS DISTRIB. ÁGUA	CLORO RESIDUAL		TURBIDEZ		SISTEMAS ATINGIDOS	EXTRAVAZA-MENTOS	TEMPO TOTAL DE REPARO
										ANALISADAS	FORA PADRÃO	ANALISADAS	FORA PADRÃO			
		sistemas	paralisações	horas	economias	sistemas	dias	economias	sistemas	amostras	amostras	amostras	amostras	sistemas	extravazamentos	horas
		Q01	Q02	Q03	Q04	Q13	Q14	Q15	Q05	Q06	Q07	Q08	Q09	Q10	Q11	Q12

REGIÃO NORTE

150320-11	Igarapé-Açu/PA													0	0	0,0
130340-11	Parintins/AM								1	360	32	0	0	0	0	0,0
120040-11	Rio Branco/AC	1		881,0		1	37		1	8.760	173	8.760	8.760			
150618-11	Rondon do Pará/PA	1	60	480,0	500	1	60							0	0	0,0
150650-11	Santa Izabel do Pará/PA	2	10	32,0		1	2							0	0	0,0
172210-11	Xambioá/TO													0	0	0,0
Totalizações para a Região		4	70	1.393,0	500	3	99		2	9.120	205	8.760	8.760	0	0	0,0

REGIÃO NORDESTE

260040-11	Água Preta/PE													0	0	0,0
290070-11	Alagoinhas/BA	1	60	120,0		0	0	0	1	743	0	0	0	0	0	0,0
210120-11	Bacabal/MA															
250300-11	Caaporã/PB	1	2	48,0	516				1	96				0	0	0,0
270130-11	Cajueiro/AL	1	80	400,0	2.337				1	144		12		0	0	0,0
280130-11	Capela/SE								1	2.555	6	2.555	30	0	0	0,0
210280-11	Carolina/MA	0	0	0,0	0	0	0	0	1	156	0	1.092	0	0	0	0,0
210300-11	Caxias/MA								1	4.992		1.152		0	0	0,0
240260-11	Ceará-Mirim/RN	14	42	104,0												
290990-11	Curaçá/BA	0	0	0,0	0	0	0	0	6	12	0	12	5	0	0	0,0
280210-11	Estância/SE	1	18	144,0	227.358	0	0	0	1	1.040	16	2.080	21	0	0	0,0
240360-11	Extremoz/RN								11	365				0	0	0,0
260590-11	Gameleira/PE	1	364	240,0	2.870	1	60	2.870	1	2.880	0	2.880	2	0	0	0,0
230550-11	Iguatu/CE	1	20	60,0	14.319	1	0	14.319	1	6.570	0	730	276	1	20	80,0
291840-11	Juazeiro/BA					1			1	480		3.240	1.800	1	576	1.152,0
270470-11	Marechal Deodoro/AL								7	325	15	120		0	0	0,0
261000-11	Palmares/PE					0	0	0	1	3.304	0	720	0	0	0	0,0
270640-11	Pão de Açúcar/AL	0	0	0,0	0	0	0	0	12	288	15	144	0	0	0	0,0
231140-11	Quixeramobim/CE	1	5	67,0	5.280	1	3	480	1	840		1.224	0	0	0	0,0
292600-11	Remanso/BA	0	0	0,0	0	0	0	0	1	960	0	720	0	0	0	0,0
261180-11	Ribeirão/PE	1	31	62,0	6.250	1	31	6.250	1	3.360	0	0	0	0	0	0,0
280670-11	São Cristóvão/SE								2	4.248	10	48		0	0	0,0
231290-11	Sobral/CE															
211220-11	Timon/MA								1	540	72	5		0	0	0,0
270930-11	União dos Palmares/AL					0	0	0	1	576	0	240	48	0	0	0,0
293290-11	Valença/BA	1	26	75,0					1	480	35	384		0	0	0,0
Totalizações para a Região		23	648	1.320,0	258.930	5	94	23.919	55	34.954	169	17.358	2.182	2	596	1.232,0

REGIÃO SUDESTE

350160-11	Americana/SP															
350280-11	Araçatuba/SP	0	0	0,0	0	0	0	0	1	1.008	0	1.152	0	1	62	560,0

Tabela LPu5 - INFORMAÇÕES SOBRE QUALIDADE
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO MUNICÍPIO		PARALISAÇÕES EM SISTEMAS DE ÁGUA				INTERMITÊNCIA EM SISTEMAS DE ÁGUA			AMOSTRAS PARA ANÁLISES				EXTRAVASAMENTOS DE ESGOTOS			
		SISTEMAS ATINGIDOS	PARALISAÇÕES	HORAS PARALI- ZADAS	ECONOMIAS ATINGIDAS	SISTEMAS ATINGIDOS	DIAS SEM FUNCIONAR	ECONOMIAS ATINGIDAS	SISTEMAS DISTRIB. ÁGUA	CLORO RESIDUAL		TURBIDEZ		SISTEMAS ATINGIDOS	EXTRAVAZA- MENTOS	TEMPO TOTAL DE REPARO
										ANALISADAS	FORA PADRÃO	ANALISADAS	FORA PADRÃO			
		sistemas	paralisações	horas	economias	sistemas	dias	economias	sistemas	amostras	amostras	amostras	amostras	sistemas	extravazamentos	horas
		Q01	Q02	Q03	Q04	Q13	Q14	Q15	Q05	Q06	Q07	Q08	Q09	Q10	Q11	Q12
310350-11 Araguari/MG																
350320-11 Araraquara/SP		0	0	0,0	0	0	0	0	8	1.820	162	1.820	52	0	0	0,0
350330-11 Araras/SP		1	3	12,0	600				1	7.300	96	7.300	96			
330040-11 Barra Mansa/RJ		1	32	154,0	0	0	0	0	4	909	13	909	64	0	0	0,0
350550-11 Barretos/SP						0	0	0	4	43.920	0	2.880	0			
350600-11 Bauru/SP									2	1.440	7	1.440	0			
350650-11 Birigui/SP		1	35	119,0	6.065	0	0	0	1	8.520	426	17.641	530	1	451	586,0
330130-11 Casimiro de Abreu/RJ		3	5	30,0	0	1	2	0	3	8.990	25	96	68	0	0	0,0
351110-11 Catanduva/SP		1	237	474,0	9.000				1	4.000	933	110	0	1	570	684,0
320150-11 Colatina/ES		7	365	4.380,0	0	0	0	0	15	100.740	0	16.790	4.197	9	11.616	5.808,0
312770-11 Governador Valadares/MG		4	12	36,0	10.000	0	0	0	9	3.000	15	3.000	98	11	8.196	3.415,0
320230-11 Guaçu/ES		2	24	144,0	54.000				2	365	0	365	0			
351770-11 Guará/SP		1	18	58,0	3.822	1	38	4.530	1	4.320	82	96	0	1	135	138,0
351840-11 Guaratinguetá/SP		5	62	145,0	26.545	0	0	0	5	300	13	300	8	1	173	165,0
351880-11 Guarulhos/SP																
352050-11 Indaiatuba/SP		2	20	3,0	15.000	0	0	0	1	2.280	0	2.280	0	2	1.100	4,0
313120-11 Ipanema/MG		1	7	60,0	1.384	1	3	530	1	15	1	15	1	1	6	20,0
313170-11 Itabira/MG		2	14	129,0	17.974				4	19.200	0	18.044	12			
352390-11 Itu/SP		0	0	1.265,0	0	0	0	0	1	1.617	119	566	131	0	0	0,0
313420-11 Ituiutaba/MG		1	19	108,0	66.984	0	0	0	1	960	0	960	0	1	1.263	2.265,0
352440-11 Jacarei/SP		1	36	215,0	43.663	1		400	1	2.127	21	879	4	1	1.374	4.122,0
320313-11 João Neiva/ES		0	0	0,0	0	0	0	0	2	6.205	0	730	0	2	36	36,0
352590-11 Jundiaí/SP		1	19	81,0					1	2.171	17	2.171	23	1	3.148	9.444,0
352670-11 Leme/SP		1	10	40,0	0	0	0	0	4	960	0	960	0	0	0	0,0
320320-11 Linhares/ES									1	8.640		8.640				
352900-11 Marília/SP		1	5	32,0	112.589	1	2	112.589	1	20.596	6	0	0	1	4.698	11.745,0
352940-11 Mauá/SP		2	6	117,0	62.425	0	2	0	2	1.697	38	72	0	217	3.652	250,0
353060-11 MoJi das Cruzes/SP		2	2	12,0					4	2.016	40	2.016	60			
353070-11 MoJi Guaçu/SP		0	0	0,0	0	0	0	0	6	1.680	0	1.680	0	0	0	0,0
353080-11 MoJi Mirim/SP		1	365	7.300,0	0	0	0	0	1	900	0	800	0	0	0	0,0
314390-11 Muriaé/MG		9	26	78,0					12	10.171		2.860	572	1	2.600	
353440-11 Osasco/SP																
353470-11 Ourinhos/SP		4	26	75,0	14.540	0	0	0	1	842	10	842	0	1	1.308	872,0
314790-11 Passos/MG		1	6	19,0	24.589	0	0	0	1	1.059	0	4.380	0	1	1.390	1.390,0
353870-11 Piracicaba/SP		5	1	134,0	40.000	0	0	0	5	70.080	0	17.520	0	1	6.066	12.132,0
315180-11 Poços de Caldas/MG		1	0	0,0	0	0	0	0	9	7.731	794	7.731	1.479	0	0	0,0
354340-11 Ribeirão Preto/SP		1	48	48,0		1		600	1	5.286	96	1.181	0			
354390-11 Rio Claro/SP									2	1.174		1.174	60	1	5.746	11.492,0
315690-11 Sacramento/MG		1	1	2.880,0		0	0	0	1	157	0	218	0	1	459	918,0

Tabela LPU5 - INFORMAÇÕES SOBRE QUALIDADE

PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	PARALISAÇÕES EM SISTEMAS DE ÁGUA				INTERMITÊNCIA EM SISTEMAS DE ÁGUA			AMOSTRAS PARA ANÁLISES				EXTRAVASAMENTOS DE ESGOTOS					
		SISTEMAS ATINGIDOS	PARALISAÇÕES	HORAS PARALIZADAS	ECONOMIAS ATINGIDAS	SISTEMAS ATINGIDOS	DIAS SEM FUNCIONAR	ECONOMIAS ATINGIDAS	SISTEMAS DISTRIB. ÁGUA	CLORO RESIDUAL		TURBIDEZ		SISTEMAS ATINGIDOS	EXTRAVAZAMENTOS	TEMPO TOTAL DE REPARO		
										ANALISADAS	FORA PADRÃO	ANALISADAS	FORA PADRÃO					
		sistemas	paralisações	horas	economias	sistemas	dias	economias	sistemas	amostras	amostras	amostras	amostras	sistemas	extravazamentos	horas		
		Q01	Q02	Q03	Q04	Q13	Q14	Q15	Q05	Q06	Q07	Q08	Q09	Q10	Q11	Q12		
354520-11 Salto/SP												48	0	48				
354580-11 Santa Bárbara D'Oeste/SP		1	5	4,0	36.713				1	9.408	0	11.808						
354780-11 Santo André/SP		1	9	80,0				1	3.225	2	1.110	83	1	7.200	24,0			
354870-11 São Bernardo do Campo/SP									1	3.200	140	2.600	280					
354880-11 São Caetano do Sul/SP									1	1.936	1	416	10					
354890-11 São Carlos/SP		1	2							1	67.169	7	12.040	0	1	5,0		
354980-11 São José do Rio Preto/SP																		
320490-11 São Mateus/ES									1	33.384	0	33.384	0					
316720-11 Sete Lagoas/MG		12	6.480	14.904,0	28.500	2	2	1.840	0	2.720	474	0	0	12	6.940	4.640,0		
355220-11 Sorocaba/SP		0	0	0,0	0	0	0	0	1	980	41	980	121	0	0	0,0		
355240-11 Sumaré/SP		1	30	240,0	30.000	1	20	5.000	1	20.980	0	17.760	1.776	1	4.000	4.000,0		
317020-11 Uberlândia/MG		1	2	8,0	150				5	14.944								
355620-11 Valinhos/SP		1	100	300,0				1	7	350	1	1.690	12	778	0	1	698	698,0
330630-11 Volta Redonda/RJ		3	27	45,0	89.924	0	0	0	3	25.713	0	25.713	860	1	3.185	6.370,0		
Totalizações para a Região		84	8.059	33.729,0	694.467	10	76	125.839	137	539.545	3.639	236.207	10.633	274	76.073	81.783,0		
REGIÃO SUL																		
410120-11 Antonina/PR		0	0	0,0	0	0	0	0	1	1.152	0	96	0	0	0	0,0		
430160-11 Bagé/RS		0	0	0,0	0	0	0	0	1	8.640	0	8.640	2	0	0	0,0		
420240-11 Blumenau/SC		1	36	80,0				0	1	2.000	216	1.997	28	0	0	0,0		
410590-11 Colorado/PR									2	365	0							
420890-11 Jaraguá do Sul/SC		0	0	0,0	0	0	0	0	1	1.316	182	1.316	64	0	0	0,0		
411480-11 Marialva/PR									1	360	96							
431440-11 Pelotas/RS																		
421320-11 Pomerode/SC		0	0	0,0	0	0	0	0	1	3.650	15	3.650	20	0	0	0,0		
431490-11 Porto Alegre/RS		1	3	43,0	92.171	1				92.171	1	9.433	9.432	121	1	7.101	4.846,0	
431710-11 Sant'Ana do Livramento/RS		1	2	2,0	8.000	0	0	0	4	960	0	960	0	1	145	73,0		
421580-11 São Bento do Sul/SC									0	0	0	1	990	0	990	0	0	0,0
421620-11 São Francisco do Sul/SC		1	1	12,0	5.487	0	0	0	1	120	0	120	0	0	0	0,0		
431870-11 São Leopoldo/RS									1	6.388	60	6.388	120					
412650-11 Sertãoópolis/PR									1	1.460	1	25	0	1	15	45,0		
412680-11 Tapejara/PR									1	1.440		2				0	0	0,0
412730-11 Terra Rica/PR		1	4	10,0	0	0	0	0	1	886	0	468	1	0	0	0,0		
421800-11 Tijucas/SC		0	0	0,0	0	0	0	0	1	365	0	5	0	0	0	0,0		
421900-11 Urussanga/SC		1	1	3,0	120	0	0	0	1	7.240	319	730	0	0	0	0,0		
432270-11 Vera Cruz/RS		1	7	153,0	150	1	7	0	1	5.866	270	2.005	53	0	0	0,0		
Totalizações para a Região		7	54	303,0	105.928	2	7	92.171	22	52.631	1.159	36.824	409	3	7.261	4.964,0		
REGIÃO CENTRO-OESTE																		
500210-11 Bela Vista/MS		0	0	0,0	0	0	0	0	1	2.784	0	2.784	0	0	0	0,0		
510267-11 Campo Verde/MT															0	0	0,0	

Tabela LPu5 - INFORMAÇÕES SOBRE QUALIDADE
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Público

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	PARALISAÇÕES EM SISTEMAS DE ÁGUA				INTERMITÊNCIA EM SISTEMAS DE ÁGUA			AMOSTRAS PARA ANÁLISES				EXTRAVASAMENTOS DE ESGOTOS			
		SISTEMAS ATINGIDOS	PARALISAÇÕES	HORAS PARALI- ZADAS	ECONOMIAS ATINGIDAS	SISTEMAS ATINGIDOS	DIAS SEM FUNCIONAR	ECONOMIAS ATINGIDAS	SISTEMAS DISTRIB. ÁGUA	CLORO RESIDUAL		TURBIDEZ		SISTEMAS ATINGIDOS	EXTRAVAZA- MENTOS	TEMPO TOTAL DE REPARO
										ANALISADAS	FORA PADRÃO	ANALISADAS	FORA PADRÃO			
		sistemas	paralisações	horas	economias	sistemas	dias	economias	sistemas	amostras	amostras	amostras	amostras	sistemas	extravazamentos	horas
		Q01	Q02	Q03	Q04	Q13	Q14	Q15	Q05	Q06	Q07	Q08	Q09	Q10	Q11	Q12
500325-11 Costa Rica/MS									1	5.760		5.760		0	0	0,0
510525-11 Lucas do Rio Verde/MT													0	0	0,0	
521295-11 Matrinchã/GO											576	8	576	0	0	0,0
510622-11 Nova Mutum/MT		1	1						3	480	144	2		0	0	0,0
500769-11 São Gabriel do Oeste/MS									1	15	1			0	0	0,0
510800-11 Tapurah/MT		0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
522145-11 Trombas/GO		1		18,0	803				1	1.825	20	1.825	15	0	0	0,0
Totalizações para a Região		2	1	18,0	803	0	0	0	7	10.864	741	10.379	591	0	0	0,0
Totalizações para o grupo		120	8.832	36.763,0	1.060.628	20	276	241.929	223	647.114	5.913	309.528	22.575	279	83.930	87.979,0

I.6. TABELAS LPU6 a LPU8

PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL

DE DIREITO PÚBLICO (SERVIÇOS MUNICIPAIS)

INDICADORES CALCULADOS

Tabela LPu6 - INDICADORES															ANO DE REFERÊNCIA	
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico															1998	
CÓDIGO	MUNICÍPIO	DENSIDADE ECON. DE ÁGUA POR LIGAÇÕES	ÍNDICE PROD. ECONOMIAS P/ PESSOAL PRÓPRIO	DESPESA TOTAL C/ SERV. P/m3 FATURADO	TARIFA MÉDIA PRATICADA	TARIFA MÉDIA DE ÁGUA	TARIFA MÉDIA DE ESGOTO	INCID. DESP. PES.+TERC. NAS DESP. TOT. SERVIÇOS	DESPESA MÉDIA ANUAL P/ EMPREG.	ÍNDICE HIDROME-TRAÇÃO	ÍNDICE DE MICROME-DIÇÃO REL. A PRODUÇÃO	ÍNDICE DE MACROME-DIÇÃO	INDICADOR DE DESEMP. FINANCEIRO	ÍNDICE DE PERDAS DE FATURA-MENTO	CONSUMO MICRO-MEDIDO POR ECONOMIA	ÍNDICE DE COLETA DE ESGOTO
		econ./ lig.	econ./ empr.	R\$/m3	R\$/m3	R\$/m3	R\$/m3	%	R\$/empreg.	%	%	%	%	%	m3/mês.econ	%
		I01	I02	I03	I04	I05	I06	I07	I08	I09	I10	I11	I12	I13	I14	I15
REGIÃO NORTE																
150320-11	Igarapé-Açu/PA	1,00	167	0,27	0,23	0,23		69,3	10.252,31	1,7		0,0	85,5	26,9		0,0
130340-11	Parintins/AM	1,25	256	0,66	0,56	0,56		83,5	10.094,28	47,6	17,3	100,0	84,3	72,1	14,9	0,0
120040-11	Rio Branco/AC	1,12	268	0,47	1,17	1,12	1,43	67,1	15.641,59	20,2		87,8	247,9	63,2		74,3
150618-11	Rondon do Pará/PA	1,00	138	0,41	0,36	0,36		51,0	6.167,38	7,4	4,8		86,8	20,5	17,2	0,0
150650-11	Santa Izabel do Pará/PA			0,22	0,18	0,18		84,2	10.969,60	20,4			81,7			0,0
172210-11	Xambioá/TO	1,00	109					53,4	9.072,85	12,3			80,2			
Totalizações para a Região		1,12	239	0,43	0,82	0,76	1,43	69,3	12.950,76	22,3	14,8	83,9	187,3	60,4	15,0	42,9
REGIÃO NORDESTE																
260040-11	Água Preta/PE	1,00	154	0,50	0,62	0,62		57,7	8.186,42	51,4	23,3		123,7	42,1	12,4	0,0
290070-11	Alagoinhas/BA	1,01	226	0,80	0,74	0,74		80,0	18.534,59	97,6	61,9	0,0	92,9	25,8	15,1	0,0
210120-11	Bacabal/MA	1,00	303			0,69		77,2	15.124,27	62,5	34,0	0,0	128,3	49,5	18,1	
250300-11	Caaporã/PB	1,00	496	0,37	0,90	0,90		88,4	17.523,71	68,2	45,5	0,0	245,2	29,8	12,4	0,0
270130-11	Cajueiro/AL	1,00	181	0,63	0,78	0,78		83,1	11.032,12	93,2	82,8	0,0	122,6	14,0	14,3	0,0
280130-11	Capela/SE	1,00	201	0,46	0,47	0,47		67,2	9.443,57	99,7	66,4	0,0	102,0	18,0	12,9	0,0
210280-11	Carolina/MA	1,00	168	0,44	0,41	0,41		57,8	8.430,52	24,0	10,6	0,0	93,9	20,8	14,8	3,0
210300-11	Caxias/MA	1,09	189	0,40	0,29	0,29		55,4	6.623,89	57,7	9,8		72,6	59,8	10,5	0,0
240260-11	Ceará-Mirim/RN	1,00	134	0,38	0,30	0,32	0,21	94,0	10.521,55	51,2	43,5	0,0	79,6	5,9	31,5	20,0
290990-11	Curaçá/BA	1,00	274	0,60	0,67	0,67		71,0	9.954,31	93,8	53,6		110,9	34,6	12,5	
280210-11	Estância/SE	1,07	271	0,37	0,70	0,70		61,7	7.994,15	85,6	44,1	100,0	190,7	40,1	22,4	0,0
240360-11	Extremoz/RN	1,00	186	0,48	0,52	0,52		81,8	8.877,39	72,1	36,0	0,0	107,5	62,3	25,6	
260590-11	Gameleira/PE	1,00	168	0,71	0,62	0,62		81,3	11.076,54	60,5	43,8	100,0	87,4	19,3	12,5	0,0
230550-11	Iguatu/CE	1,00	231	0,46	0,48	0,48	0,50	80,5	14.914,19	76,7	55,2	0,0	105,1	25,3	15,6	
291840-11	Juazeiro/BA	1,04	328	0,87	0,85	0,99	0,58	33,7	8.749,58	45,3	14,1		97,8	70,1	16,0	81,5
270470-11	Marechal Deodoro/AL	1,00	165	0,50	0,80	0,80		78,7	10.408,53	96,1	43,6	0,0	161,4	54,5	15,3	0,0
261000-11	Palmares/PE	1,01	191	0,68	0,67	0,67		87,1	10.804,49	78,7	25,9		98,2	49,8	9,6	0,0
270640-11	Pão de Açúcar/AL	1,00	180	0,60	0,54	0,54		57,3	8.293,08	92,6	63,5	0,0	89,6	18,6	16,6	0,0
231140-11	Quixeramobim/CE	1,06	307	0,39	0,52	0,52		69,8	10.665,37	89,5			133,2		15,4	0,0
292600-11	Remanso/BA	1,00	239	0,32	0,46	0,58	0,30	82,6	10.059,14	79,4	27,6	100,0	141,8	54,4	11,6	
261180-11	Ribeirão/PE	1,00	239	0,80	0,66	0,66		52,8	9.774,70	63,7	33,1	100,0	83,4	34,4	12,1	0,0
280670-11	São Cristóvão/SE	1,00	188	0,43	0,48	0,48		80,4	9.208,47	81,5			111,1	22,2		0,0
231290-11	Sobral/CE	1,11	287	0,46	0,50	0,53	0,21	66,5	14.465,95	92,0	52,5	100,0	107,1	25,4	14,8	11,5
211220-11	Timon/MA	1,00	451	0,32	0,31	0,31		97,2	21.313,80	5,9	3,8	0,0	98,3	56,0	36,9	0,0
270930-11	União dos Palmares/AL	1,00	206	0,54	0,80	0,80		72,8	6.222,43	85,5	39,3	0,0	148,3	55,6	13,3	0,0
293290-11	Valença/BA	1,00	144	0,46	0,75	0,75		78,1	7.664,92	98,6	50,0	0,0	162,9	37,5	15,7	0,0
Totalizações para a Região		1,03	233	0,53	0,55	0,57	0,41	67,5	11.282,11	70,5	30,1	25,7	105,7	46,2	15,5	9,6
REGIÃO SUDESTE																
350160-11	Americana/SP	1,26	400	0,40	0,47	0,49	0,45	73,6	15.917,16	100,0	76,4	0,0	116,4	23,6	17,9	82,5
350280-11	Araçatuba/SP	1,10	300	0,58	0,46	0,52	0,39	71,9	28.327,32	100,0	59,2	88,1	79,3	39,8	21,5	87,5

Tabela LPu6 - INDICADORES
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

ÍNDICE DE TRATAMENTO DE ESGOTO	CONSUMO DE ÁGUA FATURADO POR ECON.	QUANTIDADE EQUIVALENTE DE PESSOAL TOTAL	ÍNDICE PROD. ECON. POR PESSOAL TOTAL	EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA POR LIGAÇÃO	EXTENSÃO DA REDE DE ESGOTO POR LIGAÇÃO	CONSUMO MÉDIO PER CAPITA DE ÁGUA	ÍNDICE DE ATENDIMENTO DE ÁGUA	ÍNDICE DE ATENDIMENTO DE ESGOTO	VOLUME DE ÁGUA DISPONÍVEL POR ECON.	DESPESA DE EXPLORAÇÃO POR m3 FATURADO	DESPESA DE EXPLORAÇÃO POR ECONOMIA	ÍNDICE DE FATURAMENTO DE ÁGUA	ÍNDICE DE EVASÃO DE RECEITAS	MARGEM DA DESPESA DE EXPLORAÇÃO
%	m3/mês.econ	empreg.	econ./ emp.	m / lig.	m / lig.	l / hab. dia	%	%	m3/mês.econ	R\$ / m3	R\$ /ano. econ	%	%	%
I16	I17	I18	I19	I20	I21	I22	I23	I24	I25	I26	I27	I28	I29	I30
	35,0	25	129,11	11,8		191,0	100,0	0,0	47,8	0,27	114,57	73,1	0,0	117,0
	11,4	75	133,86	7,9		86,1	108,0	0,0	41,0	0,66	90,32	27,9	10,8	118,6
	17,3	167	254,13	14,5	19,1	106,5	100,4	21,0	47,1	0,47	91,66	36,8	64,0	40,3
	21,0	33	116,99	7,8		24,9	101,2	0,0	26,4	0,35	87,94	79,5	-27,2	98,0
		32		7,8		187,3	80,6	0,0		0,22			0,0	122,4
		12	83,73	8,3			100,0	0,0			202,78		0,0	124,7
	17,5	330	201,61	11,8	19,1	106,6	99,9	12,9	44,3	0,43	94,20	39,6	52,9	52,9
	15,8	20	149,97	6,4		83,6	100,0	0,0	27,3	0,43	81,08	57,9	0,0	69,3
	17,7	196	136,12	8,8		133,4	104,8	0,0	23,9	0,80	170,20	74,2	0,0	107,7
	16,8	72	189,20	7,4	8,6		94,3	6,7	33,3		103,58	50,5	0,0	77,9
	13,1	1	343,88	9,9		59,1	24,7	0,0	18,6	0,37	57,62	70,2	53,1	40,8
	13,5	16	128,87	8,3		99,1	73,7	0,0	15,7	0,63	102,96	86,0	31,9	81,5
	15,9	30	159,52	11,0		84,1	124,4	0,0	19,3	0,41	78,01	82,0	11,1	86,8
0,0	26,4	31	109,93	11,1	33,3	211,4	93,6	4,3	33,4	0,44	132,64	79,2	-0,2	106,5
	22,6	183	110,55	15,9		170,2	90,0	0,0	56,3	0,38	103,49	40,2	0,0	131,9
100,0	34,8	152	73,45	9,1	9,8	184,9	166,1	34,8	37,0	0,38	152,45	94,1	-15,6	125,7
	14,3	21	197,27	10,4	11,5	205,6	98,1	55,4	21,9	0,60	71,11	65,4	0,0	90,2
	16,6	70	176,87	6,6		155,6	89,4	0,0	27,7	0,37	73,29	59,9	52,2	52,4
	19,3	44	97,21	10,8			258,1	0,0	51,2	0,48	111,58	37,7	0,0	93,0
	14,4	26	110,42	4,1		105,2	103,2	0,0	17,8	0,71	123,45	80,7	2,2	114,5
	16,6	69	203,13	6,6	16,6	111,2	106,5	3,4	22,2	0,46	91,18	74,7	15,3	95,2
100,0	15,3	232	171,64	8,6	10,9	96,5	107,9	59,7	51,1	0,47	82,06	29,9	44,3	55,4
	15,3	32	144,29	3,6		188,4	96,0	0,0	33,7	0,50	91,64	45,5	0,0	62,0
	14,7	96	102,65	6,7		77,8	99,4	0,0	29,3	0,68	120,81	50,2	0,0	101,9
	19,8	32	101,57	5,6		140,8	157,8	0,0	24,3	0,60	142,52	81,4	0,0	111,6
	17,7	32	182,77	8,1		111,2	99,1	0,0		0,39	83,55		0,0	75,1
	15,2	43	204,68	8,2	7,0	169,2	110,7	100,0	33,4	0,32	59,48	45,6	44,4	70,5
	15,3	49	126,77	8,1		112,2	97,6	0,0	23,3	0,80	146,13	65,6	25,5	119,9
	19,4	40	113,65	3,6		187,0	33,7	0,0	24,9	0,43	100,79	77,8	21,5	90,0
100,0	19,9	156	194,62	6,5	9,6	141,0	114,8	16,5	26,7	0,39	94,39	74,6	0,0	78,8
	25,2	87	227,39	10,8		335,7	79,5	0,0	57,3	0,32	96,39	44,0	0,0	101,7
	12,9	94	103,14	8,7		230,6	86,3	0,0	29,0	0,54	82,88	44,4	-4,0	67,4
	18,3	117	97,37	4,4		146,2	88,2	0,0	29,2	0,46	100,85	62,5	0,0	61,4
99,3	18,7	1.934	143,54	8,4	10,2	155,7	97,5	11,6	34,9	0,47	103,90	53,8	14,1	84,4
96,1	17,9	458	260,02	13,7	13,4	215,5	100,0	87,9	23,4	0,40	83,05	76,4	-3,7	85,7
31,6	21,9	388	276,36	10,9	11,1	260,4	80,5	76,5	36,3	0,52	127,90	60,2	3,5	113,2

Tabela LPu6 - INDICADORES																ANO DE REFERÊNCIA
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico																1998
CÓDIGO	MUNICÍPIO	MARGEM DESPESA PESSOAL PRÓPRIO	MARGEM DESPESA PESSOAL TOTAL	MARGEM SERVIÇO DA DÍVIDA	MARGEM OUTRAS DESPESAS	PART. DESP. PESS. PRÓP. NA DESP. EXPL.	PART. DESP. PESS. TOTAL NA DESP. EXPL.	PART. DESP. ENERG. ELÉTR. NA DESP. EXPL.	PART. DESP. PROD. QUÍM. NA DESP. EXPL.	PART. OUTRAS DESP. NA DESP. EXPL.	PART. REC. OPER. ÁGUA NA REC. OP. TOTAL	PART. REC. OPER. ESG. NA REC. OP. TOTAL	PART. REC. OPER. IND. NA REC. OP. TOTAL	PART. ECON. RES. NAS ECON. TOTAIS	ÍNDICE MICRO-MEDIÇÃO NO CONSUMO	ÍND. PROD. PESSOAL PRÓP. p/MIL LIG. ÁGUA
		%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	empreg./mil lig
		I31	I32	I33	I34	I35	I36	I37	I38	I39	I40	I41	I42	I43	I44	I45
REGIÃO NORTE																
150320-11	Igarapé-Açu/PA	62,6	81,1	0,0	18,7	53,5	69,3	14,7	0,0	16,0	100,0	0,0	0,0			6,0
130340-11	Parintins/AM	51,7	99,0	0,0	0,0	43,6	83,5	14,9	1,6	0,0	90,0	0,0	10,0	100,0	47,8	4,9
120040-11	Rio Branco/AC	25,6	27,1	0,0	0,0	63,6	67,1	15,4	17,5	0,0	79,7	20,3	0,0	93,8		5,4
150618-11	Rondon do Pará/PA	49,8	58,7	0,0	0,0	50,8	59,9	39,9	0,1	0,0	100,0	0,0	0,0		22,4	7,3
150650-11	Santa Izabel do Pará/P	61,1	103,1	0,0	0,0	49,9	84,2	12,3	3,5	0,0	100,0	0,0	0,0		17,7	6,4
172210-11	Xambioá/TO	51,4	66,6	0,0	26,6	41,2	53,4	19,2	6,1	21,3	100,0	0,0	0,0	95,3		9,2
Totalizações para a Região		30,5	37,0		0,9	57,6	70,0	16,5	11,8	1,6	82,5	16,8	0,7	95,2	32,6	5,6
REGIÃO NORDESTE																
260040-11	Água Preta/PE	45,5	46,6	0,0	0,0	65,7	67,3	15,1	17,6	0,0	94,2	0,0	5,8	98,2	50,0	6,5
290070-11	Alagoinhas/BA	52,0	86,1	0,0	11,7	48,3	80,0	8,0	1,1	10,9	84,5	0,0	15,5	91,4	83,4	4,5
210120-11	Bacabal/MA	37,6	60,2	0,0	0,0	48,2	77,2	18,1	4,7	0,0	97,8	2,2	0,0	93,8		3,5
250300-11	Caaporã/PB	25,0	36,1	0,0		61,4	88,4		1,8		100,0	0,0	0,0	96,5	64,8	2,0
270130-11	Cajueiro/AL	48,1	67,8	0,0	8,6	59,0	83,1	3,8	2,6	10,5	83,7	0,0	16,3	95,5	96,3	5,5
280130-11	Capela/SE	52,2	65,9	0,0	0,2	60,1	75,9	20,9	3,0	0,2	92,9	0,0	7,1	95,8	100,0	5,0
210280-11	Carolina/MA	40,4	61,6	0,0	29,0	37,9	57,8	12,0	2,9	27,3	100,0	0,0	0,0	95,6	11,5	6,2
210300-11	Caxias/MA	44,6	76,4	0,0	17,8	33,8	57,9	21,2	7,4	13,5	75,9	0,0	24,1	98,5	24,4	5,8
240260-11	Ceará-Mirim/RN	64,6	118,1	0,0	0,1	51,4	94,0	5,3	0,6	0,1	88,4	11,6	0,0	94,3	46,3	9,3
290990-11	Curaçá/BA	46,0	64,0	0,0	17,5	51,0	71,0	7,1	2,5	19,4	86,8	0,0	13,2		53,8	5,3
280210-11	Estância/SE	21,1	32,3	0,0	9,7	40,3	61,7	10,1	9,7	18,5	100,0	0,0	0,0		98,2	4,0
240360-11	Extremoz/RN	39,8	76,1	0,0	0,0	42,8	81,8	17,6	0,6	0,0	79,6	0,0	20,4	95,6		5,4
260590-11	Gameleira/PE	61,0	93,0	0,0	12,2	53,3	81,3	5,7	2,4	10,7	89,5	0,0	10,5	98,8	54,3	5,9
230550-11	Iguatu/CE	67,3	76,6	0,0	0,0	70,7	80,5	17,2	2,3	0,0	78,1	2,5	19,3	92,8	82,6	4,5
291840-11	Juazeiro/BA	18,0	34,4	0,0	9,8	32,5	62,1	17,5	2,8	17,6	58,4	17,3	24,3	96,5	46,9	5,0
270470-11	Marechal Deodoro/AL	42,7	48,8	0,0	0,0	68,9	78,7	15,9	5,4	0,0	95,7	0,0	4,3	109,0	95,8	6,1
261000-11	Palmares/PE	47,6	88,8	0,0	0,0	46,7	87,1	7,6	5,2	0,0	100,0	0,0	0,0	96,7	78,5	5,3
270640-11	Pão de Açúcar/AL	36,0	63,9	0,0	0,0	32,3	57,3	9,5	24,8	0,0	95,8	0,0	4,2	98,0	78,0	5,6
231140-11	Quixeramobim/CE	31,2	52,4	0,0	0,0	41,6	69,8	14,0	14,1	0,0	91,5	0,0	8,5	91,4	100,0	3,4
292600-11	Remanso/BA	50,0	58,3	0,0	0,0	70,9	82,6	14,8	2,5	0,0	39,3	16,3	44,4	100,0	41,7	7,5
261180-11	Ribeirão/PE	33,6	63,3	0,0	34,6	28,0	52,8	14,7	3,7	28,8	69,7	0,0	30,3	95,3	50,4	4,2
280670-11	São Cristóvão/SE	43,7	72,4	0,0	0,0	48,5	80,4	15,2	4,4	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0		5,3
231290-11	Sobral/CE	42,0	62,1	0,0	0,0	53,3	78,7	14,4	6,9	0,0	89,6	4,4	6,0	93,4	65,7	4,3
211220-11	Timon/MA	49,9	98,9	0,0	0,0	49,0	97,2	1,7	1,1	0,0	94,7	0,0	5,3	98,6	4,4	2,2
270930-11	União dos Palmares/A	24,6	49,1	0,0	0,0	36,4	72,8	14,5	12,7	0,0	100,0	0,0	0,0	90,2	41,5	4,9
293290-11	Valença/BA	32,3	47,9	0,0	0,0	52,6	78,1	10,6	11,3	0,0	100,0	0,0	0,0	96,5	80,0	6,9
Totalizações para a Região		39,4	63,9		5,9	46,6	75,6	12,4	4,8	7,0	81,8	5,0	13,2	95,6	48,8	4,9
REGIÃO SUDESTE																
350160-11	Americana/SP	41,1	63,2	0,2	0,0	48,0	73,7	17,3	9,0	0,0	44,7	34,1	21,1	86,9	100,0	6,0
350280-11	Araçatuba/SP	83,7	90,7	0,0	12,9	73,9	80,1	6,7	1,7	11,4	46,4	29,3	24,4	91,1	88,7	7,2

Tabela LPu6 - INDICADORES
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

ÍNDICE DE ESGOTO TRATADO P/ ÁGUA CONS.	ÍNDICE ATEND. ESGOTO P/ MUN. ATENDID. COM ESGOTO	IND. PROD. PES. PRÓPRIO P/ MIL LIGAÇÕES	ÍNDICE DE PERDAS NA DISTRIBUIÇÃO	ÍNDICE BRUTO DE PERDAS LINEARES	ÍNDICE DE PERDAS POR LIGAÇÃO	ÍNDICE DE CONSUMO DE ÁGUA	CONSUMO MÉDIO DE ÁGUA POR ECONOMIA	DIAS FATURAM. COMPROMETIDOS COM CONTAS A RECEBER
%	%	empreg./mil lig (A+E)	%	m3/ano.Km	m3/ano.lig.	%	m3/mes.econ.	dias
I46	I47	I48	I49	I50	I51	I52	I53	I54
0,0		6,0	26,9	10.648,7	154,2	73,1	35,0	105,7
0,0		4,9	63,7	38.422,2	390,5	36,3	14,9	24,3
	21,0	4,2	63,2	27.442,9	402,2	36,8	17,3	126,2
0,0		7,3	78,5	23.947,5	248,3	21,5	5,7	51,8
0,0		6,4						-2,4
		9,2						59,8
21,0		4,8	61,5	27.413,0	368,9	38,5	17,1	111,4
0,0		6,5	53,5	22.122,1	175,3	46,5	12,7	21,4
0,0		4,5	25,8	7.899,2	74,9	74,2	17,7	14,0
	6,7	3,3						64,8
0,0		2,0	29,8	6.103,7	66,5	70,2	13,1	11,9
0,0		5,5	14,0	2.691,7	26,4	86,0	13,5	29,3
0,0		5,0	33,6	6.359,8	77,9	66,4	12,9	13,2
0,0	4,3	6,0	7,7	2.422,4	30,8	92,3	30,8	19,6
0,0		5,8	59,8	22.693,4	442,0	40,2	22,6	10,6
20,0	34,8	7,4	5,9	2.343,3	26,3	94,1	34,8	68,3
	55,4	3,6	0,5	111,1	1,3	99,5	21,8	28,9
0,0		4,0	40,1	20.244,2	142,8	59,9	16,6	-80,4
		5,4						
0,0		5,9	19,3	8.479,3	41,2	80,7	14,4	16,8
	3,4	4,3	33,2	12.158,6	88,3	66,8	14,8	24,6
81,5	59,7	3,1	70,1	45.830,5	446,7	29,9	15,3	18,7
0,0		6,1	54,5	43.969,8	220,5	45,5	15,3	51,8
0,0		5,3	66,9	29.123,9	237,1	33,1	9,7	20,9
0,0		5,6	18,6	8.191,6	54,1	81,4	19,8	-4,9
0,0		3,4					13,1	41,3
	100,0	4,2	33,7	13.353,6	134,8	66,3	22,1	-15,4
0,0		4,2	34,2	9.997,8	95,8	65,8	15,4	14,0
0,0		5,3	2,7	2.059,0	8,2	97,3	24,2	12,2
11,5	16,5	3,9	20,0	9.914,5	71,2	80,0	21,4	102,4
0,0		2,2	15,0	8.039,3	103,1	85,0	48,7	58,1
0,0		4,9	5,5	2.010,8	19,2	94,5	27,4	3,5
0,0		6,9	37,5	25.210,1	131,5	62,5	18,3	15,8
9,5	30,8	4,4	37,5	16.481,8	160,7	62,5	21,4	26,6
79,3	87,9	3,2	23,6	6.065,0	83,1	76,4	17,9	31,4
27,7	76,5	3,7	33,2	13.808,3	158,6	66,8	24,2	16,8

Tabela Lpu6 - INDICADORES
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	DENSIDADE ECON. DE ÁGUA POR LIGAÇÕES	ÍNDICE PROD. ECONOMIAS P/ PESSOAL PRÓPRIO	DESPESA TOTAL C/ SERV. P/m3 FATURADO	TARIFA MÉDIA PRATICADA	TARIFA MÉDIA DE ÁGUA	TARIFA MÉDIA DE ESGOTO	INCID. DESP. PES.+TERC. NAS DESP. TOT. SERVIÇOS	DESPESA MÉDIA ANUAL P/ EMPREG.	ÍNDICE HIDROME- TRAÇÃO	ÍNDICE DE MICROME- DIÇÃO REL. A PRODUÇÃO	ÍNDICE DE MACROME- DIÇÃO	INDICADOR DE DESEMP. FINANCEIRO	ÍNDICE DE PERDAS DE FATURA- MENTO	CONSUMO MICRO- MEDIDO POR ECONOMIA	ÍNDICE DE COLETA DE ESGOTO
		econ./ lig.	econ./ empr.	R\$/m3	R\$/m3	R\$/m3	R\$/m3	%	R\$/empreg.	%	%	%	%	%	m3/mês.econ	%
		I01	I02	I03	I04	I05	I06	I07	I08	I09	I10	I11	I12	I13	I14	I15
310350-11	Araguari/MG	1,06	530					60,2	8.576,01	22,7		7,2	69,1			
350320-11	Araraquara/SP	1,10	464	0,53	0,52	0,51	0,52	54,4	19.327,98	98,4	53,7	97,9	97,7	43,1	20,4	80,0
350330-11	Araras/SP	1,12	396	0,32	0,48	0,36	0,63	71,2	15.605,87	95,5	57,3	100,0	147,6	42,7	22,6	95,0
330040-11	Barra Mansa/RJ	1,62	251	0,79	0,70	0,63	0,83	50,7	13.077,75	92,4	45,8		88,3	43,8	13,4	62,3
350550-11	Barretos/SP	1,05	280	0,55	0,48	0,49	0,48	36,7	12.194,01	100,0	63,5	0,0	87,3	36,5	20,1	80,0
350600-11	Bauru/SP	1,18	283	0,56	0,69	0,68	0,72	69,2	15.018,92	99,6	69,5	100,0	123,7	35,7	18,9	80,0
350650-11	Birigui/SP	1,21	524	0,21	0,30	0,32	0,28	41,6	9.567,40	99,6	59,3	19,0	147,8	30,2	19,7	80,0
330130-11	Casimiro de Abreu/RJ			0,36	0,41	0,41		88,1	8.778,78	88,9		8,2	111,1	19,7		0,0
351110-11	Catanduva/SP	1,02	616	0,25	0,25	0,26	0,24	45,4	11.583,94	99,3	52,3	0,0	102,6	47,7	21,7	85,0
320150-11	Colatina/ES	1,63	420	0,60	0,57	0,57	0,55	42,9	13.155,05	100,0	66,5	100,0	93,7	27,7	17,8	47,9
312770-11	Governador Valadares/M	1,35	332	0,19	0,33	0,42	0,22	73,1	8.815,45	97,1	77,6	96,0	171,8	22,4	24,9	79,9
320230-11	Guaçu/ES	1,00	224			0,15		71,6	8.305,58	20,5	9,6		90,8	0,0	21,3	
351770-11	Guará/SP	1,00	1.494	0,33	0,34	0,54	0,15	73,4	21.493,93	31,8	20,2	100,0	104,0	79,8	32,2	100,0
351840-11	Guaratinguetá/SP	1,07	256	0,44	0,49	0,52	0,45	72,2	14.839,12	99,0	64,2	0,0	111,6	27,6	17,0	98,0
351880-11	Guarulhos/SP	1,26	311			0,94		76,0	33.434,74	97,0			109,0	42,5		
352050-11	Indaiatuba/SP	1,03	287	0,32	0,48	0,52	0,44	66,9	12.922,96	99,8	73,8	97,1	149,3	19,6	21,8	99,6
313120-11	Ipanema/MG	1,01	479	0,08	0,21	0,16	0,30	50,9	2.279,58				258,1	83,6		
313170-11	Itabira/MG	1,21	170	0,32	0,30	0,44	0,15	82,6	9.123,64	100,0	56,4	100,0	91,9	35,1	21,7	68,0
352390-11	Itu/SP	1,06	203	0,39	0,48	0,44	0,59	87,1	15.677,40	99,8	95,5	0,0	124,5	4,5	33,4	41,1
313420-11	Ituiutaba/MG	1,14	357	0,39	0,53	0,52	0,54	83,8	9.040,79	99,9	62,4	100,0	134,0	31,1	16,9	85,0
352440-11	Jacareí/SP	1,14	288	0,60	0,68	0,73	0,61	56,3	16.782,63	99,8	52,6	0,0	113,1	49,0	17,1	78,1
320313-11	João Neiva/ES	1,21	386	0,28	0,38	0,42	0,30	89,7	13.053,48	95,1	78,4	100,0	134,5	1,4	15,5	74,8
352590-11	Jundiaí/SP	1,38	377	0,58	0,65	0,65	0,63	65,6	25.015,00	98,9	67,5	93,5	112,1	28,9	23,0	79,7
352670-11	Leme/SP	1,02	515	0,70	0,59	0,76	0,40	48,1	10.109,88	100,0	69,6	0,0	85,2	30,4	18,1	80,0
320320-11	Linhares/ES	1,21	347	0,29	0,40	0,51	0,23	82,2	12.238,82	98,8	72,6		136,2	20,1	16,6	79,3
352900-11	Marília/SP	1,12	264	0,50	0,92	1,00	0,75	57,2	11.586,13	92,7	50,3	0,0	184,2	41,6	15,2	80,0
352940-11	Mauá/SP	1,22	920	0,80	1,04	1,20	0,69	30,4	29.292,34	99,7	72,5	100,0	130,0	19,0	20,4	52,5
353060-11	Moji das Cruzes/SP	1,10	619	0,59	0,80	1,03	0,48	46,1	14.548,29	90,3	46,1	0,0	134,3	53,9	17,7	73,3
353070-11	Moji Guaçu/SP	1,09	418	0,46	0,48	0,48	0,47	39,1	13.552,21	94,5	43,7	96,9	102,7	55,0	16,8	80,0
353080-11	Moji Mirim/SP	1,14	379	0,51	0,55	0,54	0,58	44,1	15.898,27	100,0	51,3		107,1	34,9	16,4	80,0
314390-11	Muriá/ES	1,20	154	0,28	0,41	0,39	0,44	87,0	7.578,02	86,0	52,3	100,0	145,8	17,9	14,1	102,9
353440-11	Osasco/SP	1,62	839							99,4	41,6	100,0		52,8	12,9	21,6
353470-11	Ourinhos/SP	1,14	401	0,38	0,38	0,48	0,26	51,4	14.199,94	95,9	79,8	100,0	99,3	14,7	20,0	96,7
314790-11	Passos/MG	1,13	535	0,20	0,28	0,39	0,14	72,3	15.319,43	100,0	78,7	0,0	140,7	12,4	21,3	80,0
353870-11	Piracicaba/SP	1,16	430	0,47	0,68	0,71	0,65	70,4	17.250,94	100,0	56,5	79,6	143,0	46,3	19,5	90,0
315180-11	Poços de Caldas/MG	1,23	254	0,53	0,63	0,65	0,62	77,1	15.149,63	99,3	60,6	0,0	118,7	39,1	16,6	90,8
354340-11	Ribeirão Preto/SP	1,27	343	0,48	0,54	0,53	0,55	65,6	17.820,59	98,5	46,5	100,0	113,4	53,5	28,5	69,6
354390-11	Rio Claro/SP	1,02	397	0,53	0,64	0,69	0,58	58,2	16.745,58	95,1	56,0	100,0	121,5	44,0	17,9	80,2
315690-11	Sacramento/MG	1,10	287	0,69	0,40	0,41	0,38	46,3	9.352,58	97,8	73,5	0,0	58,4	24,8	17,9	80,0

Tabela LPu6 - INDICADORES
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

ÍNDICE DE TRATAMENTO DE ESGOTO	CONSUMO DE ÁGUA FATURADO POR ECON.	QUANTIDADE EQUIVALENTE DE PESSOAL TOTAL	ÍNDICE PROD. ECON. POR PESSOAL TOTAL	EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA POR LIGAÇÃO	EXTENSÃO DA REDE DE ESGOTO POR LIGAÇÃO	CONSUMO MÉDIO PER CAPITA DE ÁGUA	ÍNDICE DE ATENDIMENTO DE ÁGUA	ÍNDICE DE ATENDIMENTO DE ESGOTO	VOLUME DE ÁGUA DISPONÍVEL POR ECON.	DESPESA DE EXPLORAÇÃO POR m3 FATURADO	DESPESA DE EXPLORAÇÃO POR ECONOMIA	ÍNDICE DE FATURAMENTO DE ÁGUA	ÍNDICE DE EVASÃO DE RECEITAS	MARGEM DA DESPESA DE EXPLORAÇÃO
%	m3/mês.econ	empreg.	econ./ emp.	m / lig.	m / lig.	l / hab. dia	%	%	m3/mês.econ	R\$ / m3	R\$/ano. econ	%	%	%
I16	I17	I18	I19	I20	I21	I22	I23	I24	I25	I26	I27	I28	I29	I30
		133	413,49	7,9	11,4		92,0	79,9	44,8		34,46		0,0	144,7
0,0	20,9	383	302,80	14,5	12,4	209,8	100,0	98,4	36,7	0,41	91,37	56,9	9,1	79,7
100,0	21,7	210	290,61	14,1	14,2	228,0	107,2	100,0	37,8	0,32	75,47	57,3	-5,6	67,8
0,0	15,7	384	209,58	9,9	3,6	131,8	98,0	80,0	28,0	0,68	105,92	56,2	9,9	97,5
30,0	20,1	228	271,68	15,2	15,0	214,1	100,0	96,2	31,7	0,33	72,38	63,5	19,9	67,8
2,0	17,4	894	229,33	15,0	17,1	222,0	99,9	94,9	27,1	0,51	87,03	64,3	21,3	74,3
0,0	23,1	119	502,65	12,6	12,6	245,3	100,2	99,0	33,1	0,20	43,37	69,8	17,0	64,2
		32		8,1		113,8	97,4	0,0		0,35		80,3	8,1	86,6
4,7	21,7	148	404,88	11,0	11,7	220,1	100,0	88,3	41,5	0,25	63,04	52,3	0,0	97,5
5,5	19,4	188	280,15	15,8	11,7	154,6	109,1	92,7	26,8	0,46	83,69	72,3	0,0	81,6
0,0	24,3	564	221,88	9,5	9,7	250,1	104,3	90,1	31,4	0,19	53,88	77,6	0,0	57,7
	45,6	55	185,23	9,7	7,5	370,1	100,0	100,0	45,6		62,60	100,0	0,1	110,2
0,0	10,3	12	719,59	11,3	11,3	417,8	100,0	100,0	50,8	0,33	40,69	20,2	40,0	96,2
2,8	19,1	251	217,08	16,4	14,6	173,1	99,6	91,2	26,3	0,44	94,69	72,4	12,0	89,6
	16,6	1.688	263,03	7,9	7,4		92,7	68,0	28,9		167,33	57,5	0,0	91,7
9,1	23,7	337	211,85	9,7	9,9	200,6	100,0	95,0	29,5	0,31	88,27	80,4	0,4	64,9
0,0	18,6	20	312,28	14,2	13,5		100,4	97,9	113,5	0,06	10,24	16,4	83,6	27,7
14,6	25,0	398	106,21	11,4	9,4	194,0	96,1	81,7	38,5	0,32	104,01	64,9	0,0	108,9
100,0	33,4	454	161,29	12,1	10,9	365,9	100,0	100,0	35,0	0,39	111,60	95,5	0,0	80,3
0,0	18,7	328	163,05	13,9	14,4	199,2	98,0	95,2	27,1	0,39	66,14	68,9	3,8	74,6
0,0	16,5	345	268,68	13,3	12,1	171,6	98,0	91,3	32,4	0,54	99,98	51,0	6,1	79,7
5,1	18,9	29	269,87	16,0	6,5	176,5	122,1	87,1	19,2	0,27	52,14	98,6	2,4	71,9
21,6	24,2	743	245,40	15,9	8,8	251,1	100,0	92,8	34,0	0,51	138,30	71,1	9,2	79,4
0,0	18,1	297	147,25	13,2	11,8	183,8	100,0	90,0	26,0	0,70	142,73	69,6	7,4	117,4
0,0	18,1	168	218,61	16,3	15,7	131,4	115,8	71,6	22,7	0,29	68,12	79,9	7,6	73,4
0,1	16,3	425	262,98	11,2	11,4	165,6	99,5	103,7	28,0	0,44	68,80	58,4	27,2	48,5
0,0	22,8	302	524,54	7,5	8,4	204,8	94,1	67,4	28,1	0,79	183,01	81,0	20,0	76,7
0,0	14,6	472	331,20	9,1	7,5	128,4	105,8	96,9	31,7	0,59	95,21	46,1	-4,0	74,5
57,0	16,6	173	410,09	12,0	12,0	176,1	104,4	100,0	36,8	0,45	81,49	45,0	17,4	94,0
5,1	20,8	143	336,55	16,2	12,9	177,0	109,7	104,0	32,0	0,35	71,86	65,1	2,7	62,6
0,0	22,1	350	143,73	15,2	16,2	174,1	100,0	98,0	26,9	0,28	60,58	82,1	6,5	68,6
0,0	14,5			7,5	6,5	251,4	95,9	58,3	30,8			47,2	39,2	
88,4	20,6	189	305,36	20,7	16,7	201,2	101,7	100,0	24,2	0,29	69,25	85,3	11,0	77,1
0,0	23,7	116	411,18	15,0	13,8	202,6	96,7	95,7	27,1	0,20	51,52	87,6	2,0	71,1
22,8	18,5	850	238,70	12,9	11,9	213,2	103,2	101,2	34,5	0,47	102,18	53,7	-1,4	69,6
5,0	16,6	431	192,03	16,9	14,6	188,5	100,0	97,3	27,2	0,46	87,52	60,9	20,1	72,0
2,9	22,5	1.414	236,13	9,8	9,1	315,3	100,0	99,3	48,3	0,43	105,00	46,5	12,4	80,5
0,0	17,9	382	272,78	12,4	12,9	175,1	98,5	88,7	31,9	0,53	105,53	56,0	3,3	82,3
0,0	17,9	56	179,94	10,7	11,9	140,4	100,0	89,0	23,8	0,47	76,62	75,2	0,0	117,1

Tabela LPU6 - INDICADORES
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	MARGEM DESPESA PESSOAL PRÓPRIO	MARGEM DESPESA PESSOAL TOTAL	MARGEM SERVIÇO DA DÍVIDA	MARGEM OUTRAS DESPESAS	PART. DESP. PESS. PRÓP. NA DESP. EXPL.	PART. DESP. PESS. TOTAL NA DESP. EXPL.	PART. DESP. ENERG. ELÉTR. NA DESP. EXPL.	PART. DESP. PROD. QUÍM. NA DESP. EXPL.	PART. OUTRAS DESP. NA DESP. EXPL.	PART. REC. OPER. ÁGUA NA REC. OP. TOTAL	PART. REC. OPER. ESG. NA REC. OP. TOTAL	PART. REC. OPER. IND. NA REC. OP. TOTAL	PART. ECON. RES. NAS ECON. TOTAIS	ÍNDICE MICRO- MEDIÇÃO NO CONSUMO	ÍND. PROD. PESSOAL PRÓP. p/MIL LIG. ÁGUA
		%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	empreg./mil lig
		I31	I32	I33	I34	I35	I36	I37	I38	I39	I40	I41	I42	I43	I44	I45
310350-11	Araguari/MG	67,9	87,1	0,0	15,6	46,9	60,2	27,7	1,4	10,8	35,5	31,5	32,9	76,5		3,7
350320-11	Araraquara/SP	36,4	55,7	0,0	6,2	45,6	69,9	20,0	2,4	7,7	40,1	30,9	29,0	93,8	100,0	4,7
350330-11	Araras/SP	35,4	48,2	0,0	5,1	52,3	71,2	16,7	4,6	7,5	37,4	52,8	9,8	90,3	100,0	5,6
330040-11	Barra Mansa/RJ	48,0	57,4	15,8	30,5	49,2	58,9	3,9	1,2	31,3	52,5	36,2	11,4	82,4	96,8	12,0
350550-11	Barretos/SP	40,8	42,0	0,0	12,9	60,2	62,0	16,4	2,5	19,1	44,8	35,2	19,9	90,0	100,0	7,4
350600-11	Bauru/SP	45,2	55,9	1,2	14,3	60,9	75,2	3,4	2,1	19,3	60,9	36,6	2,5	86,9	100,0	8,0
350650-11	Birigui/SP	27,0	28,2	0,0	1,6	42,1	43,9	20,5	4,1	2,5	62,0	32,4	5,6	83,0	90,9	4,6
330130-11	Casimiro de Abreu/RJ	62,3	79,3	0,0	0,0	72,0	91,6	1,2	7,2	0,0	100,0	0,0	0,0			8,2
351110-11	Catanduva/SP	29,1	44,2	0,0	25,2	29,8	45,4	26,6	2,1	25,9	55,7	44,3	0,0	99,3	100,0	3,1
320150-11	Colatina/ES	30,6	45,8	0,0	24,6	37,4	56,1	12,0	1,7	30,1	66,6	25,2	8,2	87,4	100,0	7,0
312770-11	Governador Valadares	28,4	42,5	0,5	0,0	49,3	73,7	20,6	5,6	0,0	60,2	25,5	14,3	88,3	100,0	7,7
320230-11	Guaçu/ES	65,3	78,9	0,0	23,2	59,2	71,6	1,4	5,9	21,1	69,9	23,2	6,9	88,2	9,6	8,5
351770-11	Guará/SP	34,0	70,6	0,0	0,0	35,4	73,4	25,2	1,4	0,0	78,5	21,5	0,0	90,7	20,2	1,3
351840-11	Guaratinguetá/SP	54,8	64,7	0,0	13,4	61,2	72,2	11,6	1,3	15,0	43,6	29,0	27,4	91,2	99,4	7,8
351880-11	Guarulhos/SP	58,9	69,7	0,0	3,9	64,3	76,0	3,3	0,1	4,2	48,8	32,1	19,1	83,1		6,9
352050-11	Indaiatuba/SP	33,2	44,8	2,1	9,0	51,1	69,1	15,1	2,0	13,8	56,4	43,6	0,0	91,3	100,0	6,9
313120-11	Ipanema/MG	12,9	19,7	11,1	0,0	46,5	71,3	3,7	25,0	0,0	50,1	49,9	0,0	91,3		4,1
313170-11	Itabira/MG	56,3	89,9	0,0	1,8	51,7	82,6	14,6	1,2	1,6	69,0	24,1	6,9	96,8	100,0	13,2
352390-11	Itu/SP	55,6	70,0	0,0	0,0	69,3	87,1	10,3	2,6	0,0	58,9	32,7	8,5	89,5	100,0	10,2
313420-11	Ituiutaba/MG	28,6	62,6	0,0	0,0	38,3	83,8	13,2	3,0	0,0	63,2	29,6	7,2	94,3	95,4	6,2
352440-11	Jacarei/SP	46,4	49,8	2,8	16,6	58,2	62,5	13,6	3,2	20,8	53,7	35,4	10,9	90,8	100,0	7,5
320313-11	João Neiva/ES	46,7	66,7	2,4		64,9	92,8	4,4	2,9		63,5	26,0	10,5	77,8	98,1	5,9
352590-11	Jundiaí/SP	38,1	58,5	4,7	10,6	48,0	73,7	10,3	2,6	13,3	48,2	37,0	14,8	91,9	100,0	7,0
352670-11	Leme/SP	16,1	56,5	0,0	47,3	13,7	48,1	8,2	3,5	40,3	63,2	29,4	7,4	96,9	90,5	3,9
320320-11	Linhares/ES	38,0	60,3	0,0	4,3	51,7	82,2	9,1	2,9	5,8	77,5	22,5	0,0	90,5	90,9	5,4
352900-11	Marília/SP	30,9	31,0	0,0	0,3	63,7	64,0	30,6	4,7	0,6	57,7	21,7	20,7	88,9	100,0	8,0
352940-11	Mauá/SP	13,3	23,4	0,3	17,6	17,4	30,5	0,3	0,2	23,0	72,7	19,7	7,6	92,2	91,5	2,3
353060-11	Moji das Cruzes/SP	18,4	34,4	0,0	0,0	24,7	46,1	5,4	2,7	0,0	74,7	25,3	0,0	100,0	100,0	3,4
353070-11	Moji Guaçu/SP	37,4	38,1	3,1	37,5	39,8	40,6	15,3	4,2	39,9	43,6	32,8	23,5	92,9	99,9	5,1
353080-11	Moji Mirim/SP	36,6	41,2	0,0	2,3	58,4	65,7	27,5	3,2	3,6	53,9	36,6	9,5	77,7	100,0	5,9
314390-11	Muriae/MG	55,8	59,7	0,0	0,0	81,3	87,0	9,5	3,4	0,0	57,2	38,4	4,4	93,4	76,5	15,3
353440-11	Osasco/SP													95,0	41,6	3,1
353470-11	Ouro Preto/SP	39,4	51,7	0,0	12,2	51,1	67,1	14,3	2,7	15,8	54,4	26,7	18,9	87,4	100,0	5,6
314790-11	Passos/MG	39,5	51,4	0,0	3,5	55,6	72,3	19,6	3,2	4,9	71,0	20,7	8,2	98,9	100,0	4,2
353870-11	Piracicaba/SP	27,3	49,2	0,4	5,2	39,3	70,7	14,7	7,1	7,5	51,3	43,7	5,0	87,1	100,0	5,3
315180-11	Poços de Caldas/MG	49,1	64,9	0,0	0,0	68,2	90,1	7,0	2,9	0,0	52,3	44,4	3,3	89,5	100,0	9,6
354340-11	Ribeirão Preto/SP	39,8	57,9	0,0	4,5	49,5	71,9	21,8	0,7	5,6	50,7	41,1	8,1	69,4	87,0	7,3
354390-11	Rio Claro/SP	32,9	47,9	0,0	19,9	40,0	58,2	13,5	4,0	24,2	60,0	40,0	0,0	92,6	100,0	5,0
315690-11	Sacramento/MG	49,8	79,4	0,0	11,2	42,6	67,8	22,5	0,2	9,5	46,8	21,5	31,7	99,6	100,0	7,5

Tabela LPu6 - INDICADORES
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

ÍNDICE DE ESGOTO TRATADO P/ ÁGUA CONS.	ÍNDICE ATEND. ESGOTO P/ MUN. ATENDID. COM ESGOTO	IND. PROD. PES. PRÓPRIO P/ MIL LIGAÇÕES	ÍNDICE DE PERDAS NA DISTRIBUIÇÃO	ÍNDICE BRUTO DE PERDAS LINEARES	ÍNDICE DE PERDAS POR LIGAÇÃO	ÍNDICE DE CONSUMO DE ÁGUA	CONSUMO MÉDIO DE ÁGUA POR ECONOMIA	DIAS FATURAM. COMPROMETIDOS COM CONTAS A RECEBER
%	%	empreg./mil lig (A+E)	%	m3/ano.Km	m3/ano.lig.	%	m3/mes.econ.	dias
I46	I47	I48	I49	I50	I51	I52	I53	I54
	79,9	2,0						16,4
0,0	98,4	2,4	46,3	14.377,9	223,6	53,7	19,7	-1,3
95,0	100,0	2,8	42,7	12.917,6	216,6	57,3	21,7	-3,3
0,0	80,0	6,3	52,7	29.001,3	287,0	47,3	13,2	49,5
24,0	96,2	3,8	36,5	9.579,0	145,5	63,5	20,1	25,9
1,6	94,9	4,2	30,5	7.672,4	116,8	69,5	18,8	3,5
0,0	99,0	2,4	34,7	12.921,6	167,4	65,3	21,6	40,3
0,0		8,2	44,0	18.573,6	157,1	56,0		0,0
4,0	88,3	1,7	47,7	21.940,5	242,3	52,3	21,7	
2,6	92,7	3,9	33,5	10.633,0	175,4	66,5	17,8	8,7
0,0	90,1	4,2	22,4	11.965,8	113,8	77,6	24,3	-10,7
	100,0	4,5	0,0	0,0	0,0	100,0	45,6	33,4
0,0	100,0	0,7	0,0	0,4	0,0	100,0	50,8	97,9
2,8	91,2	4,1	35,4	7.251,1	119,1	64,6	17,0	38,9
0,0	68,0	4,1	47,6	25.649,8	208,4	52,4	15,1	34,6
9,1	95,0	3,6	26,2	9.785,7	95,2	73,8	21,8	3,1
	97,9	2,1						
9,9	81,7	7,3	43,6	21.372,1	244,4	56,4	21,7	
41,1	100,0	5,3	4,5	1.637,9	19,9	95,5	33,4	0,0
0,0	95,2	3,2	34,6	8.906,3	128,4	65,4	17,7	8,0
0,0	91,3	3,9	47,4	15.403,6	209,3	52,6	17,1	0,3
3,8	87,1	3,4	20,0	3.350,4	56,1	80,0	15,4	4,0
17,2	92,8	3,7	32,5	11.436,5	182,9	67,5	23,0	8,5
0,0	90,0	2,0	23,1	5.238,4	73,2	76,9	20,0	0,0
0,0	71,6	3,7	20,1	3.746,4	66,5	79,9	18,1	18,6
0,1	103,7	4,3	49,7	16.672,3	186,9	50,3	14,1	13,1
0,0	67,4	1,3	20,7	11.297,7	85,4	79,3	22,3	8,5
0,0	96,9	1,8	53,9	24.591,9	224,5	46,1	14,6	1,3
45,6	100,0	2,6	56,3	20.848,8	271,7	43,7	16,1	18,6
4,1	104,0	3,0	48,7	13.039,7	213,5	51,3	16,4	12,4
0,0	98,0	8,4	31,6	8.083,6	122,8	68,4	18,4	13,7
0,0	58,3	1,9	0,0	0,0	0,0	100,0	30,8	
85,4	100,0	2,8	20,2	3.228,4	66,7	79,8	19,3	-2,1
0,0	95,7	2,1	21,3	4.985,3	78,3	78,7	21,3	4,5
20,5	101,2	2,7	43,5	15.817,3	208,1	56,5	19,5	26,1
4,5	97,3	4,9	39,4	9.273,7	158,6	60,6	16,5	5,5
2,0	99,3	3,7	46,5	34.839,2	341,5	53,5	25,9	
0,0	88,7	2,5	44,0	13.935,7	172,3	56,0	17,9	
0,0	89,0	3,9	26,5	7.430,2	83,2	73,5	17,5	6,0

Tabela LPu6 - INDICADORES																ANO DE REFERÊNCIA
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico																1998
CÓDIGO	MUNICÍPIO	DENSIDADE ECON. DE ÁGUA POR LIGAÇÕES	ÍNDICE PROD. ECONOMIAS P/ PESSOAL PRÓPRIO	DESPESA TOTAL C/ SERV. P/m3 FATURADO	TARIFA MÉDIA PRATICADA	TARIFA MÉDIA DE ÁGUA	TARIFA MÉDIA DE ESGOTO	INCID. DESP. PES.+TERC. NAS DESP. TOT. SERVIÇOS	DESPESA MÉDIA ANUAL P/ EMPREG.	ÍNDICE HIDROME-TRAÇÃO	ÍNDICE DE MICROME-DIÇÃO REL. A PRODUÇÃO	ÍNDICE DE MACROME-DIÇÃO	INDICADOR DE DESEMP. FINANCEIRO	ÍNDICE DE PERDAS DE FATURA-MENTO	CONSUMO MICRO-MEDIDO POR ECONOMIA	ÍNDICE DE COLETA DE ESGOTO
		econ./ lig.	econ./ empr.	R\$/m3	R\$/m3	R\$/m3	R\$/m3	%	R\$/empreg.	%	%	%	%	%	m3/mês.econ	%
		I01	I02	I03	I04	I05	I06	I07	I08	I09	I10	I11	I12	I13	I14	I15
354520-11	Salto/SP	1,04	957	0,11	0,30	0,34	0,26	44,8	6.837,00	99,4	63,0	0,0	270,1	33,1	21,9	79,1
354580-11	Santa Bárbara D'Oeste/S	1,22		0,43	0,51	0,56	0,44	73,3	15.695,08	100,0			119,6	30,0	17,4	
354780-11	Santo André/SP	1,52	422	0,76	0,85	0,76	0,95	61,2	23.780,53	95,9	67,6	100,0	112,0	31,2	15,2	128,6
354870-11	São Bernardo do Campo	1,51	955	0,71	1,23	1,15	1,33	25,2	19.463,99	95,9	49,5	100,0	173,2	49,4	17,4	
354880-11	São Caetano do Sul/SP	1,66	638	0,60	0,76	0,86	0,67	34,1	22.836,65	100,0	65,0	100,0	126,6	35,0	18,7	
354890-11	São Carlos/SP	1,08	326	0,80	0,68	0,71	0,64	38,1	13.954,61	97,5	53,2	100,0	84,8	47,9	18,1	99,0
354980-11	São José do Rio Preto/S	1,16	1.215	0,17	0,13	0,13	0,13	48,2	20.255,74	100,0	64,9	64,9	78,4	35,1	36,4	80,0
320490-11	São Mateus/ES	1,13	235	0,68	1,19	0,88	7,65	86,9	10.066,54	81,6	41,9	100,0	174,9	46,1	16,8	9,2
316720-11	Sete Lagoas/MG	1,20	337	0,49	0,48	0,52	0,44	56,5	6.566,43	96,7	48,1	0,0	97,5	44,7	14,4	69,6
355220-11	Sorocaba/SP	1,11	391	0,50	0,48	0,53	0,42	62,6	22.085,57	100,0	74,3	96,3	97,1	25,7	22,8	77,0
355240-11	Sumaré/SP	1,00	318	0,60	0,54	0,67	0,38	65,1	22.569,80	95,9	51,1	116,9	101,1	46,3	16,9	57,2
317020-11	Uberlândia/MG	1,45	472	0,14	0,25	0,27	0,23	64,8	7.754,28	100,0	64,4	86,9	181,8	36,9	21,9	80,0
355620-11	Valinhos/SP	1,16	177	0,85	0,77	0,84	0,68	44,1	13.940,19	100,0	62,9	0,0	90,2	30,9	21,8	90,7
330630-11	Volta Redonda/RJ	1,58	321	0,72	0,63	0,68	0,54	60,0	18.835,23	100,0	44,0	100,0	87,8	56,0	16,9	85,9
Totalizações para a Região		1,25	392	0,49	0,58	0,63	0,55	58,0	17.759,15	96,8	58,4	76,2	118,3	39,7	19,7	75,0
REGIÃO SUL																
410120-11	Antonina/PR	1,01	137	12,81	12,59	12,59		88,9	7.399,30	99,8	56,4	100,0	98,3	28,2	0,7	0,0
430160-11	Bagé/RS	1,03	414					52,9	9.165,47	33,2			67,8			
420240-11	Blumenau/SC	1,32	223	1,09	1,16	1,16		62,1	21.774,73	97,6	59,8	98,2	106,9	39,5	14,5	1,8
410590-11	Colorado/PR	1,09	719		0,55	0,57	0,49		6.561,73	97,7				6,0		57,4
420890-11	Jaraguá do Sul/SC	1,21	450	0,54	0,87	0,87		44,5	14.496,44	100,0	73,2	100,0	160,4	26,8	15,1	0,0
411480-11	Marialva/PR	1,02				0,83				97,0	49,7		243,5	49,2	15,2	69,5
431440-11	Pelotas/RS	1,23	310	0,35	0,42	0,57	0,26	86,2	21.387,30	65,7			117,8	23,2		
421320-11	Pomerode/SC	1,04	266	0,51	0,59	0,59		84,5	15.306,88	100,0	50,2		117,4	41,0	14,5	0,0
431490-11	Porto Alegre/RS	2,17	358	0,60	0,81	0,83	0,76	73,1	20.993,64	98,3	54,4	99,9	134,8	39,2	18,6	80,0
431710-11	Sant'Ana do Livramento/	1,17	161	0,51	0,62	0,64	0,54	51,9	6.817,32	67,9	37,0	0,0	120,3	52,4	18,3	28,8
421580-11	São Bento do Sul/SC	1,08	311	0,62	0,82	0,85	0,02	66,7	12.305,84	99,9	62,0		132,1	28,2	11,6	4,8
421620-11	São Francisco do Sul/S	1,02	191	0,59	0,76	0,76		69,5	9.486,80	93,1	61,4	100,0	129,7	38,6	17,0	0,0
431870-11	São Leopoldo/RS	1,27	207	0,63	0,88	0,86	1,57	69,1	11.245,35	69,5	39,4	0,0	140,8	36,4	19,1	20,2
412650-11	Sertãoópolis/PR	1,08	216	0,52	0,68	0,84	0,35	48,1	8.663,97	93,4	64,5	100,0	130,2	35,5	17,4	46,6
412680-11	Tapejara/PR	1,00	545	0,52	0,69	0,69			19.378,97	100,0	74,2	100,0	133,1	13,9	12,6	0,0
412730-11	Terra Rica/PR	1,00	195	0,42	0,53	0,53		58,6	4.885,88	98,4	59,2	0,0	125,8	40,8	14,8	0,0
421800-11	Tijucas/SC	1,02	294	0,23	0,37	0,37		54,5	4.679,12	23,3	23,0	0,0	165,2	38,4	21,8	0,0
421900-11	Urussanga/SC	1,12	228	0,69	0,84	0,84		83,5	16.280,91	100,0	65,8	0,0	121,0	27,9	13,2	0,0
432270-11	Vera Cruz/RS	1,12	564	0,36	0,38	0,51	0,15	30,9	8.655,42	64,9	26,8	0,0	105,5	42,7	11,9	86,3
Totalizações para a Região		1,61	321	0,57	0,75	0,81	0,57	71,7	18.644,47	85,4	53,2	85,5	129,0	37,3	17,6	62,7
REGIÃO CENTRO-OESTE																
500210-11	Bela Vista/MS	1,00	190	0,69	0,69	0,69		58,8	13.147,80	99,6	58,8	99,9	100,0	28,8	13,0	0,0
510267-11	Campo Verde/MT	1,03	111	0,35	0,74	0,74		73,3	4.850,20	87,2			214,6	0,0		

Tabela LPu6 - INDICADORES
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

ÍNDICE DE TRATAMENTO DE ESGOTO	CONSUMO DE ÁGUA FATURADO POR ECON.	QUANTIDADE EQUIVALENTE DE PESSOAL TOTAL	ÍNDICE PROD. ECON. POR PESSOAL TOTAL	EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA POR LIGAÇÃO	EXTENSÃO DA REDE DE ESGOTO POR LIGAÇÃO	CONSUMO MÉDIO PER CAPITA DE ÁGUA	ÍNDICE DE ATENDIMENTO DE ÁGUA	ÍNDICE DE ATENDIMENTO DE ESGOTO	VOLUME DE ÁGUA DISPONÍVEL POR ECON.	DESPESA DE EXPLORAÇÃO POR m3 FATURADO	DESPESA DE EXPLORAÇÃO POR ECONOMIA	ÍNDICE DE FATURAMEN-TO DE ÁGUA	ÍNDICE DE EVASÃO DE RECEITAS	MARGEM DA DESPESA DE EXPLORAÇÃO
%	m3/mês.econ	empreg.	econ./ emp.	m / lig.	m / lig.	l / hab. dia	%	%	m3/mês.econ	R\$ / m3	R\$ /ano. econ	%	%	%
I16	I17	I18	I19	I20	I21	I22	I23	I24	I25	I26	I27	I28	I29	I30
0,0	23,2	88	544,21	13,7	12,8	189,7	100,0	79,2	34,7	0,11	28,04	66,9	10,8	37,0
		385		10,0	10,0		100,0	98,7		0,43		70,0	0,0	83,6
0,0	15,0	1.470	296,81	11,2	7,1	181,4	97,7	95,7	21,9	0,74	128,34	68,8	10,1	87,6
	17,3	684	545,74	9,5	8,5	170,9	98,3	86,1	34,2	0,71	141,48	50,6	13,5	57,7
	18,7	236	500,73	10,8	9,6	255,5	100,0	100,0	28,7	0,60	133,62	65,0	0,0	79,0
16,6	17,4	538	223,40	11,8	11,1	205,6	100,5	100,5	33,3	0,55	113,70	52,1	3,8	81,9
2,0	36,4	294	629,85	10,1	9,3	370,1	100,0	94,7	56,1	0,17	66,76	64,9	-40,1	127,6
	15,6	226	142,64	11,6	10,7	138,2	117,8	74,1	28,9	0,68	81,19	53,9	28,9	57,2
1,0	16,0	796	127,15	16,9	15,4	207,7	99,7	97,7	28,9	0,37	67,78	55,3	-11,2	76,1
1,6	22,8	952	288,59	13,1	8,1	237,4	100,0	98,0	30,7	0,35	85,37	74,3	4,3	71,8
1,0	17,0	310	224,05	10,8	23,0	219,0	100,0	75,0	31,7	0,52	132,33	53,7	0,0	84,6
30,9	21,4	851	374,16	18,2	15,4	251,1	100,0	98,0	33,9	0,13	31,02	63,1	12,4	53,4
0,0	20,6	252	154,32	13,6	17,2	195,5	92,4	80,4	29,8	0,54	130,61	69,1	4,4	70,7
9,9	16,8	635	266,53	13,1	11,6	180,7	100,0	100,0	38,2	0,68	111,42	44,0	4,3	107,8
13,0	19,5	21.833	277,69	11,9	10,9	215,7	98,8	89,8	32,5	0,44	102,27	60,3	9,1	78,1
	0,9	86	58,94	16,0		6,1	93,1	0,0	1,3	12,81	141,19	71,8	0,0	101,7
		233	217,86				112,4	46,4			71,35		0,0	132,3
100,0	14,3	379	189,35	20,3	38,5	171,7	100,0	1,0	23,6	0,78	133,55	60,5	0,0	67,5
0,0	14,2			22,5	17,7	152,4	112,8	82,1	15,1			94,0	0,0	
	15,1	74	331,87	21,0		127,6	100,0	0,0	20,7	0,54	98,11	73,2	3,8	62,3
100,0	15,1						112,7	52,0	29,7			50,8	33,1	41,1
	22,7	691	203,71	10,4	9,3		100,0	64,0	29,6	0,34	118,05	76,8	10,3	82,3
	16,9	20	176,46	30,9		130,5	97,1	0,0	28,6	0,51	102,65	59,0	-19,1	85,2
19,3	20,2	3.302	272,11	12,7	7,9	236,5	110,0	94,9	33,2	0,59	103,08	60,8	14,4	72,5
84,7	16,4	242	137,94	12,7	13,1	190,3	94,3	39,6	34,4	0,44	81,40	47,6	15,2	71,1
0,0	13,4	83	180,79	21,2	23,7	114,4	98,1	3,2	18,6	0,62	102,10	71,8	4,9	75,7
	15,5	44	124,14	7,0		137,3	74,8	0,0	25,3	0,59	109,53	61,4	2,8	76,8
88,2	22,6	589	104,10	15,6	10,5	176,0	98,0	19,9	35,5	0,58	144,76	63,6	18,9	65,8
100,0	15,3	31	184,06	14,3	12,3	173,4	100,0	49,6	23,8	0,45	83,67	64,5	-3,5	65,7
	14,6			17,6		99,0	113,6	0,0	16,9	0,52	91,28	86,1	16,1	75,1
	14,6	28	113,35	17,7		146,8	100,0	0,0	24,7	0,42	73,52	59,2	0,0	79,5
	13,6	22	232,22	18,2		116,2	99,7	0,0	22,1	0,23	36,96	61,6	18,9	60,5
	14,5	24	161,81	24,4		116,6	100,0	0,0	20,0	0,69	120,48	72,1	1,5	82,6
0,0	15,5	19	448,75	44,3	23,1	125,2	217,6	136,5	27,0	0,36	62,44	57,3	9,5	94,8
22,7	19,3	5.740	232,79	14,8	8,9	207,1	105,6	63,2	30,8	0,54	105,89	62,7	12,3	73,4
	15,6	25	172,47	26,5		110,5	100,0	0,0	22,0	0,66	123,52	71,2	0,0	95,3
	22,8	29	69,69	9,6			127,0	0,0	22,8	0,35	94,88	100,0	0,0	46,6

Tabela LPu6 - INDICADORES																ANO DE REFERÊNCIA
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico																1998
CÓDIGO	MUNICÍPIO	MARGEM DESPESA PESSOAL PRÓPRIO	MARGEM DESPESA PESSOAL TOTAL	MARGEM SERVIÇO DA DÍVIDA	MARGEM OUTRAS DESPESAS	PART. DESP. PESS. PRÓP. NA DESP. EXPL.	PART. DESP. PESS. TOTAL NA DESP. EXPL.	PART. DESP. ENERG. ELÉTR. NA DESP. EXPL.	PART. DESP. PROD. QUÍM. NA DESP. EXPL.	PART. OUTRAS DESP. NA DESP. EXPL.	PART. REC. OPER. ÁGUA NA REC. OP. TOTAL	PART. REC. OPER. ESG. NA REC. OP. TOTAL	PART. REC. OPER. IND. NA REC. OP. TOTAL	PART. ECON. RES. NAS ECON. TOTAIS	ÍNDICE MICRO-MEDIÇÃO NO CONSUMO	ÍND. PROD. PESSOAL PRÓP. p/MIL LIG. ÁGUA
		%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	empreg./mil lig
		I31	I32	I33	I34	I35	I36	I37	I38	I39	I40	I41	I42	I43	I44	I45
354520-11	Salto/SP	9,4	16,6	0,0	2,8	25,5	44,8	34,8	12,8	7,5	56,7	31,9	11,4	99,3	100,0	2,1
354580-11	Santa Bárbara D'Oeste	29,3	61,3	0,0	0,0	35,0	73,3	21,0	5,7	0,0	51,8	32,4	15,8	100,0		4,4
354780-11	Santo André/SP	38,4	54,7	0,0	2,7	43,9	62,4	1,8	0,1	3,1	44,4	49,0	6,6	90,2	96,6	7,1
354870-11	São Bernardo do Cam	8,3	14,6	0,0	0,9	14,4	25,2	1,9	0,0	1,6	52,4	47,0	0,5	84,1	97,8	2,9
354880-11	São Caetano do Sul/S	21,2	27,0	0,0	0,0	26,8	34,1	1,4	0,0	0,0	48,3	38,1	13,6	82,7	100,0	5,3
354890-11	São Carlos/SP	30,8	45,0	17,4	21,8	37,6	54,9	17,4	1,0	26,7	48,1	42,2	9,7	89,7	100,0	6,6
354980-11	São José do Rio Preto	31,9	61,5	0,0	0,0	25,0	48,2	43,3	8,5	0,0	54,1	45,9	0,0	79,5	100,0	1,9
320490-11	São Mateus/ES	30,2	49,7	0,0	0,0	52,8	86,9	10,2	2,9	0,0	70,6	29,4	0,0	92,5	77,8	7,9
316720-11	Sete Lagoas/MG	21,8	58,0	0,0	0,0	28,7	76,2	23,4	0,4	0,0	53,1	40,5	6,5	94,7	65,8	7,0
355220-11	Sorocaba/SP	47,5	64,4	0,0	0,0	66,1	89,6	8,7	1,7	0,0	51,5	31,8	16,7	92,3	100,0	5,6
355240-11	Sumaré/SP	45,4	64,4	7,0	1,2	53,6	76,1	18,0	4,5	1,4	70,3	29,7	0,0	88,8	63,9	4,8
317020-11	Uberlândia/MG	28,2	35,6	0,0	0,0	52,9	66,8	29,1	4,1	0,0	37,0	25,7	37,3	90,0	100,0	6,1
355620-11	Valinhos/SP	42,5	48,9	0,3	11,7	60,2	69,2	11,1	3,3	16,5	53,5	35,4	11,1	91,2	100,0	12,3
330630-11	Volta Redonda/RJ	56,8	68,4	3,2	25,3	52,7	63,4	11,8	1,3	23,5	61,5	26,2	12,2	90,5	100,0	9,4
Totalizações para a Região		35,5	49,1	1,1	6,7	45,5	62,8	10,5	2,0	8,6	52,8	35,8	11,4	88,5	90,6	6,0
REGIÃO	SUL															
410120-11	Antonina/PR	38,8	90,4	0,0	0,0	38,2	88,9	8,9	2,1	0,0	92,9	0,0	7,1	95,9	100,0	7,3
430160-11	Bagé/RS	41,1	78,0	0,0		31,0	59,0	8,3			76,9	0,0	23,1	100,0		3,7
420240-11	Blumenau/SC	49,4	58,1	19,0	0,0	73,2	86,1	11,5	2,4	0,0	94,0	0,0	6,0	88,1	98,8	5,9
410590-11	Colorado/PR	11,5		0,0							76,4	23,6	0,0			2,4
420890-11	Jaraguá do Sul/SC	20,4	27,7	0,1	23,3	32,8	44,5	12,4	5,6	37,4	88,1	0,0	11,9	98,4	100,0	2,7
411480-11	Marialva/PR			0,0				52,7	2,1		100,0	0,0	0,0		97,9	
431440-11	Pelotas/RS	48,1	73,2	2,6	0,0	58,4	88,9	7,2	3,9	0,0	66,2	30,4	3,4	99,3		6,3
421320-11	Pomerode/SC	47,7	72,0	0,0	0,0	56,0	84,5	4,7	10,8	0,0	68,2	0,0	31,8	98,1	100,0	3,9
431490-11	Porto Alegre/RS	41,3	54,3	1,7	10,3	56,9	74,8	8,2	2,8	14,2	76,4	22,4	1,1	89,0	89,5	11,0
431710-11	Sant'Ana do Livramen	36,9	43,2	3,3	7,1	51,9	60,7	28,9	0,5	9,9	76,6	21,2	2,2	89,2	67,4	10,3
421580-11	São Bento do Sul/SC	29,4	50,5	0,0	8,5	38,8	66,7	16,1	6,0	11,2	84,9	0,1	15,0	93,4	91,1	3,5
421620-11	São Francisco do Sul/	34,8	53,6	0,0	15,7	45,3	69,8	7,8	2,0	20,4	90,5	0,0	9,5	97,8	100,0	5,3
431870-11	São Leopoldo/RS	24,7	49,1	3,2	3,9	37,6	74,6	14,9	4,5	5,9	87,8	6,1	6,1	94,2	79,2	6,9
412650-11	Sertãoópolis/PR	31,5	37,0	11,1	13,6	48,0	56,3	22,1	0,8	20,8	80,5	15,5	4,0	88,5	100,0	7,2
412680-11	Tapejara/PR	29,3		0,0		39,0		18,1	0,9		78,9	0,0	21,1	96,7	100,0	1,8
412730-11	Terra Rica/PR	27,2	46,6	0,0	23,9	34,2	58,6	9,1	2,1	30,1	96,0	0,0	4,0	100,0	100,0	5,2
421800-11	Tijucas/SC	26,1	33,0	0,0	0,0	43,0	54,5	42,5	3,0	0,0	98,6	0,0	1,4	81,0	40,6	3,5
421900-11	Urussanga/SC	49,0	69,0	0,0	11,4	59,3	83,5	1,6	1,1	13,8	89,3	0,0	10,7	93,1	100,0	4,9
432270-11	Vera Cruz/RS	23,3	29,3	0,0	33,2	24,6	30,9	24,0	10,1	35,0	78,4	13,6	8,1	94,3	53,0	3,3
Totalizações para a Região		40,5	55,7	3,1	8,2	55,2	75,8	9,5	3,0	11,3	78,2	18,6	3,2	91,4	89,0	8,0
REGIÃO	CENTRO-OESTE															
500210-11	Bela Vista/MS	53,3	58,8	0,0		56,0	61,7	8,3			100,0	0,0	0,0	95,2	82,6	5,3
510267-11	Campo Verde/MT	21,4	34,2	0,0	0,0	46,0	73,3	21,0	5,7	0,0	100,0	0,0	0,0	82,9		9,2

Tabela LPu6 - INDICADORES
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

ÍNDICE DE ESGOTO TRATADO P/ ÁGUA CONS.	ÍNDICE ATEND. ESGOTO P/ MUN. ATENDID. COM ESGOTO	IND. PROD. PES. PRÓPRIO P/ MIL LIGAÇÕES	ÍNDICE DE PERDAS NA DISTRIBUIÇÃO	ÍNDICE BRUTO DE PERDAS LINEARES	ÍNDICE DE PERDAS POR LIGAÇÃO	ÍNDICE DE CONSUMO DE ÁGUA	CONSUMO MÉDIO DE ÁGUA POR ECONOMIA	DIAS FATURAM. COMPROMETIDOS COM CONTAS A RECEBER
%	%	empreg./mil lig (A+E)	%	m3/ano.Km	m3/ano.lig.	%	m3/mes.econ.	dias
I46	I47	I48	I49	I50	I51	I52	I53	I54
0,0	79,2	1,1	37,0	11.503,0	160,1	63,0	21,9	13,8
	100,0	2,2	30,0	10.958,4	109,5	70,0		-16,4
0,0	95,7	3,6	30,0	10.412,9	119,3	70,0	15,3	27,0
	86,1	1,6	49,4	31.625,5	305,1	50,6	17,3	-3,5
	100,0	2,6	35,0	18.469,0	200,1	65,0	18,7	
16,4	100,5	3,3	46,8	17.178,4	202,5	53,2	17,7	11,7
1,6	94,7	0,9	35,1	26.427,8	272,8	64,9	36,4	
	74,1	4,9	46,1	13.348,9	180,9	53,9	15,6	12,5
0,7	97,7	3,5	26,8	6.591,0	112,0	73,2	21,2	24,4
1,2	98,0	2,8	25,7	8.029,7	105,0	74,3	22,8	0,0
0,6	75,0	3,1	20,1	6.922,2	76,4	79,9	25,3	35,0
24,8	98,0	3,1	35,6	11.578,8	210,2	64,4	21,8	57,0
0,0	80,4	6,6	37,1	11.330,6	154,4	62,9	18,8	15,2
8,5	100,0	5,0	56,0	30.876,4	405,5	44,0	16,8	13,3
9,2	90,0	3,2	36,4	14.543,3	176,5	63,6	20,5	15,2
0,0		7,3	43,6	417,2	6,7	56,4	0,7	33,9
	46,4	2,5						195,8
1,8	1,0	5,9	39,5	6.696,4	147,0	60,5	14,3	25,1
0,0	82,1	1,5	6,0	514,1	11,7	94,0	14,2	
0,0		2,7	26,8	3.828,7	80,3	73,2	15,1	0,3
69,5	52,0		49,2		178,6	50,8	15,1	
	64,0	4,2						49,6
0,0		3,9	49,8	5.643,5	177,5	50,2	14,4	6,0
15,5	94,9	6,5	39,2	26.745,4	338,9	60,8	20,2	0,0
24,4	39,6	7,6	45,1	17.240,0	218,8	54,9	18,9	65,1
0,0	3,2	3,5	32,0	3.583,1	77,0	68,0	12,7	6,8
0,0		5,3	38,6	15.194,8	119,6	61,4	15,5	12,4
17,8	19,9	6,1	50,3	17.540,0	273,1	49,7	17,6	51,1
46,6	49,6	5,1	35,5	7.657,1	109,1	64,5	15,3	6,3
0,0		1,8	25,8	2.859,7	52,6	74,2	12,6	13,1
0,0		5,2	40,8	6.855,4	121,6	59,2	14,6	-12,8
0,0		3,5	43,2	6.355,6	116,8	56,8	12,5	
0,0		4,9	34,2	3.676,8	92,4	65,8	13,2	22,0
0,0	136,5	2,0	49,5	4.000,0	178,9	50,5	13,6	4,8
14,2	69,1	5,5	40,0	16.262,5	254,7	60,0	18,5	16,0
0,0		5,3	28,8	2.777,0	76,0	71,2	15,6	52,7
		9,2						

Tabela LPu6 - INDICADORES															ANO DE REFERÊNCIA	
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico															1998	
CÓDIGO	MUNICÍPIO	DENSIDADE ECON. DE ÁGUA POR LIGAÇÕES	ÍNDICE PROD. ECONOMIAS P/ PESSOAL PRÓPRIO	DESPESA TOTAL C/ SERV. P/m3 FATURADO	TARIFA MÉDIA PRATICADA	TARIFA MÉDIA DE ÁGUA	TARIFA MÉDIA DE ESGOTO	INCID. DESP. PES.+TERC. NAS DESP. TOT. SERVIÇOS	DESPESA MÉDIA ANUAL P/ EMPREG.	ÍNDICE HIDROME-TRAÇÃO	ÍNDICE DE MICROME-DIÇÃO REL. A PRODUÇÃO	ÍNDICE DE MACROME-DIÇÃO	INDICADOR DE DESEMP. FINANCEIRO	ÍNDICE DE PERDAS DE FATURA-MENTO	CONSUMO MICRO-MEDIDO POR ECONOMIA	ÍNDICE DE COLETA DE ESGOTO
		econ./ lig.	econ./ empr.	R\$/m3	R\$/m3	R\$/m3	R\$/m3	%	R\$/empreg.	%	%	%	%	%	m3/mês.econ	%
		I01	I02	I03	I04	I05	I06	I07	I08	I09	I10	I11	I12	I13	I14	I15
500325-11	Costa Rica/MS	0,94	245	0,74	0,74	0,74		70,9	20.210,75	90,4	70,7	100,0	99,0	16,4	14,1	0,0
510525-11	Lucas do Rio Verde/MT	1,00	372	0,96	0,88	0,88		52,3	29.185,59	100,0	86,9	0,0	92,5	13,1	20,2	0,0
521295-11	Matrinhã/GO	1,00		0,44	0,43	0,43		34,3		54,5	44,4		96,6	13,9	19,2	0,0
510622-11	Nova Mutum/MT	1,00	268	0,50	0,76	0,76		76,4	14.468,47	89,1	42,5		151,8	60,9	24,5	0,0
500769-11	São Gabriel do Oeste/M	1,14	278	0,35	0,59	0,59		86,6	17.758,92	99,9	83,5	100,0	166,4	10,6	16,3	0,0
510800-11	Tapurah/MT	1,00	147	0,67	0,68	0,68		46,0	8.395,49	100,0	66,6	100,0	100,8	26,4	18,5	0,0
522145-11	Trombas/GO	1,00	253	0,55	0,49	0,49		55,4	11.125,67	99,3	78,1		89,8	5,5	11,5	0,0
Totalizações para a Região		1,02	218	0,60	0,70	0,70		63,8	14.364,85	94,2	64,7	80,5	118,1	26,0	16,6	0,0
Totalizações para o grupo		1,29	367	0,50	0,61	0,66	0,55	69,3	17.498,31	92,2	55,5	75,7	120,1	39,9	19,1	68,2

Tabela LPu6 - INDICADORES
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Público

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

ÍNDICE DE TRATAMENTO DE ESGOTO	CONSUMO DE ÁGUA FATURADO POR ECON.	QUANTIDADE EQUIVALENTE DE PESSOAL TOTAL	ÍNDICE PROD. ECON. POR PESSOAL TOTAL	EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA POR LIGAÇÃO	EXTENSÃO DA REDE DE ESGOTO POR LIGAÇÃO	CONSUMO MÉDIO PER CAPITA DE ÁGUA	ÍNDICE DE ATENDIMENTO DE ÁGUA	ÍNDICE DE ATENDIMENTO DE ESGOTO	VOLUME DE ÁGUA DISPONÍVEL POR ECON.	DESPESA DE EXPLORAÇÃO POR m3 FATURADO	DESPESA DE EXPLORAÇÃO POR ECONOMIA	ÍNDICE DE FATURAMENTO DE ÁGUA	ÍNDICE DE EVASÃO DE RECEITAS	MARGEM DA DESPESA DE EXPLORAÇÃO
%	m3/mês.econ	empreg.	econ./ emp.	m / lig.	m / lig.	l / hab. dia	%	%	m3/mês.econ	R\$ / m3	R\$ /ano. econ	%	%	%
I16	I17	I18	I19	I20	I21	I22	I23	I24	I25	I26	I27	I28	I29	I30
	16,1	17	199,20	19,6		150,8	100,0	0,0	19,2	0,69	133,11	83,6	0,0	94,0
	20,2	12	240,75	19,5		150,4	102,5	0,0	23,2	0,67	161,56	86,9	0,0	75,4
	20,3			16,8		133,9	100,0	0,0	23,6	0,42	101,37	86,1	0,0	97,1
	20,1	14	157,29	22,6		178,1	121,1	0,0	51,4	0,50	120,39	39,1	22,1	65,9
	17,4	15	278,13	22,3		154,0	100,0	0,0	19,5	0,35	73,71	89,4	0,0	60,1
	20,5	8	110,51	21,8		126,2	100,0	0,0	27,8	0,67	165,25	73,6	18,8	99,2
	13,9	3	221,07	23,0		94,9	93,3	0,0	14,7	0,36	59,60	94,5	0,0	73,1
	18,1	121	170,76	21,0		140,6	104,2	0,0	24,4	0,53	115,97	74,0	4,6	76,0
15,3	19,4	29.867	259,78	12,1	10,8	206,6	99,9	76,1	32,4	0,46	102,94	76,1	10,2	77,1

Tabela LPu6 - INDICADORES															ANO DE REFERÊNCIA	
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico															1998	
CÓDIGO	MUNICÍPIO	MARGEM DESPESA PESSOAL PRÓPRIO	MARGEM DESPESA PESSOAL TOTAL	MARGEM SERVIÇO DA DÍVIDA	MARGEM OUTRAS DESPESAS	PART. DESP. PESS. PRÓP. NA DESP. EXPL.	PART. DESP. PESS. TOTAL NA DESP. EXPL.	PART. DESP. ENERG. ELÉTR. NA DESP. EXPL.	PART. DESP. PROD. QUÍM. NA DESP. EXPL.	PART. OUTRAS DESP. NA DESP. EXPL.	PART. REC. OPER. ÁGUA NA REC. OP. TOTAL	PART. REC. OPER. ESG. NA REC. OP. TOTAL	PART. REC. OPER. IND. NA REC. OP. TOTAL	PART. ECON. RES. NAS ECON. TOTAIS	ÍNDICE MICRO-MEDICÃO NO CONSUMO	ÍND. PROD. PESSOAL PRÓP. p/MIL LIG. ÁGUA
		%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	empreg./mil lig
		I31	I32	I33	I34	I35	I36	I37	I38	I39	I40	I41	I42	I43	I44	I45
500325-11	Costa Rica/MS	58,2	71,6	0,0	11,4	61,9	76,2	11,1	0,6	12,1	100,0	0,0	0,0	91,1	84,5	3,8
510525-11	Lucas do Rio Verde/M	36,6	56,6	0,0	0,0	48,6	75,0	25,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	95,4	100,0	2,7
521295-11	Matrinchã/GO	18,2	35,5	0,0	0,0	18,8	36,5	35,5	28,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	49,5	
510622-11	Nova Mutum/MT	29,6	50,3	0,0	0,0	44,9	76,4	21,9	1,7	0,0	74,9	0,0	25,1	100,0	85,2	3,7
500769-11	São Gabriel do Oeste/	52,1	52,1	0,0	0,0	86,6	86,6	12,1	1,2	0,0	100,0	0,0	0,0	82,6	100,0	4,1
510800-11	Tapurah/MT	34,3	45,6	0,0	32,7	34,6	46,0	21,0	0,0	33,0	72,0	0,0	28,0	93,8	100,0	6,8
522145-11	Trombas/GO	54,0	61,7	0,0	0,0	73,8	84,4	14,7	0,9	0,0	85,3	0,0	14,7	91,2	99,9	4,0
Totalizações para a Região		42,1	54,0		3,8	55,4	71,1	16,5	1,8	5,3	94,1		5,9	91,5	89,2	4,7
Totalizações para o sub-grupo		36,6	50,7	1,4	6,9	47,4	65,7	10,4	2,3	8,9	58,7	31,4	9,9	89,6	87,6	6,2

Tabela LPu6 - INDICADORES
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

ÍNDICE DE ESGOTO TRATADO P/ ÁGUA CONS.	ÍNDICE ATEND. ESGOTO P/ MUN. ATENDID. COM ESGOTO	IND. PROD. PES. PRÓPRIO P/ MIL LIGAÇÕES	ÍNDICE DE PERDAS NA DISTRIBUIÇÃO	ÍNDICE BRUTO DE PERDAS LINEARES	ÍNDICE DE PERDAS POR LIGAÇÃO	ÍNDICE DE CONSUMO DE ÁGUA	CONSUMO MÉDIO DE ÁGUA POR ECONOMIA	DÍAS FATURAM. COMPROMETIDOS COM CONTAS A RECEBER
%	%	empreg./mil lig (A+E)	%	m3/ano.Km	m3/ano.lig.	%	m3/mes.econ.	dias
I46	I47	I48	I49	I50	I51	I52	I53	I54
0,0		3,8	16,4	1.807,8	35,4	83,6	16,1	22,7
0,0		2,7	13,1	1.695,3	36,5	86,9	20,2	4,0
0,0			10,3	1.607,8	29,2	89,7	21,2	-12,7
0,0		3,7	50,1	13.382,7	309,0	49,9	25,6	-19,0
0,0		4,1	16,5	1.912,2	44,2	83,5	16,3	30,7
0,0		6,8	33,4	4.236,4	111,3	66,6	18,5	12,8
0,0		4,0	21,9	1.557,3	38,5	78,1	11,5	
		4,7	27,4	3.550,7	82,3	72,6	17,9	16,7
9,9	83,1	3,6	37,4	14.980,2	187,4	62,6	20,2	16,9

Tabela LPu8 - INDICADORES DE QUALIDADE
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	ECONOMIAS ATINGIDAS POR PARALISAÇÕES	DURAÇÃO MÉDIA DAS PARALISAÇÕES	ECONOMIAS ATINGIDAS POR INTERMITÊNCIAS	DURAÇÃO MÉDIA DAS INTERMITÊNCIAS	INCID. DAS ANÁLISES CLORO RESIDUAL NO PADRÃO	INCID. DAS ANÁLISES DE TURBIDEZ NO PADRÃO	DURAÇÃO MÉDIA DOS REPARAOS DE EXTRAVAZAMENTOS	
		econ/paralisação	horas/paralisações	economias/sistema	dias/sistema	%	%	horas/extravazamentos	
		I71	I72	I73	I74	I75	I76	I77	
REGIÃO	NORTE								
150320-11	Igarapé-Açu/PA								
130340-11	Parintins/AM					91,1			
120040-11	Rio Branco/AC				37	98,0	0,0		
150618-11	Rondon do Pará/PA	8	8,0		60				
150650-11	Santa Izabel do Pará/PA		3,2		2				
172210-11	Xambioá/TO								
Totalizações para a Região		8	7,3		33	97,8	0,0		
REGIÃO	NORDESTE								
260040-11	Água Preta/PE								
290070-11	Alagoinhas/BA		2,0			100,0			
210120-11	Bacabal/MA								
250300-11	Caaporã/PB	258	24,0						
270130-11	Cajueiro/AL	29	5,0						
280130-11	Capela/SE					99,8	98,8		
210280-11	Carolina/MA					100,0	100,0		
210300-11	Caxias/MA								
240260-11	Ceará-Mirim/RN		2,5						
290990-11	Curaçá/BA					100,0	58,3		
280210-11	Estância/SE	12.631	8,0			98,5	99,0		
240360-11	Extremoz/RN								
260590-11	Gameleira/PE	8	0,7	2.870	60	100,0	99,9		
230550-11	Iguatu/CE	716	3,0	14.319	0	100,0	62,2	4,0	
291840-11	Juazeiro/BA						44,4	2,0	
270470-11	Marechal Deodoro/AL					95,4			
261000-11	Palmares/PE					100,0	100,0		
270640-11	Pão de Açúcar/AL					94,8	100,0		
231140-11	Quixeramobim/CE	1.056	13,4	480	3		100,0		
292600-11	Remanso/BA					100,0	100,0		
261180-11	Ribeirão/PE	202	2,0	6.250	31	100,0			
280670-11	São Cristóvão/SE					99,8			
231290-11	Sobral/CE								
211220-11	Timon/MA					86,7			
270930-11	União dos Palmares/AL					100,0	80,0		
293290-11	Valença/BA		2,9			92,7			
Totalizações para a Região		498	2,0	5.980	24	99,4	86,0	2,1	
REGIÃO	SUDESTE								
350160-11	Americana/SP								
350280-11	Araçatuba/SP					100,0	100,0	9,0	

Tabela LPu8 - INDICADORES DE QUALIDADE
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	ECONOMIAS ATINGIDAS POR PARALISAÇÕES	DURAÇÃO MÉDIA DAS PARALISAÇÕES	ECONOMIAS ATINGIDAS POR INTERMITÊNCIAS	DURAÇÃO MÉDIA DAS INTERMITÊNCIAS	INCID. DAS ANÁLISES CLORO RESIDUAL NO PADRÃO	INCID. DAS ANÁLISES DE TURBIDEZ NO PADRÃO	DURAÇÃO MÉDIA DOS REPARAOS DE EXTRAVAZAMENTOS	
		econ/paralisação	horas/paralisações	economias/sistema	dias/sistema	%	%	horas/extravazamentos	
		I71	I72	I73	I74	I75	I76	I77	
310350-11	Araguari/MG								
350320-11	Araraquara/SP					91,1	97,1		
350330-11	Araras/SP	200	4,0			98,7	98,7		
330040-11	Barra Mansa/RJ	0	4,8			98,6	93,0		
350550-11	Barretos/SP					100,0	100,0		
350600-11	Bauru/SP					99,5	100,0		
350650-11	Birigui/SP	173	3,4			95,0	97,0	1,3	
330130-11	Casimiro de Abreu/RJ	0	6,0	0	2	99,7	29,2		
351110-11	Catanduva/SP	38	2,0			76,7	100,0	1,2	
320150-11	Colatina/ES	0	12,0			100,0	75,0	0,5	
312770-11	Governador Valadares/MG	833	3,0			99,5	96,7	0,4	
320230-11	Guaçu/ES	2.250	6,0			100,0	100,0		
351770-11	Guará/SP	212	3,2	4.530	38	98,1	100,0	1,0	
351840-11	Guaratinguetá/SP	428	2,3			95,7	97,3	1,0	
351880-11	Guarulhos/SP								
352050-11	Indaiatuba/SP	750	0,2			100,0	100,0	0,0	
313120-11	Ipanema/MG	198	8,6	530	3	93,3	93,3	3,3	
313170-11	Itabira/MG	1.284	9,2			100,0	99,9		
352390-11	Itu/SP					92,6	76,9		
313420-11	Ituiutaba/MG	3.525	5,7			100,0	100,0	1,8	
352440-11	Jacarei/SP	1.213	6,0	400		99,0	99,5	3,0	
320313-11	João Neiva/ES					100,0	100,0	1,0	
352590-11	Jundiaí/SP		4,3			99,2	98,9	3,0	
352670-11	Leme/SP	0	4,0			100,0	100,0		
320320-11	Linhares/ES								
352900-11	Marília/SP	22.518	6,4	112.589	2	100,0		2,5	
352940-11	Mauá/SP	10.404	19,5			97,8	100,0	0,1	
353060-11	Moji das Cruzes/SP		6,0			98,0	97,0		
353070-11	Moji Guaçu/SP					100,0	100,0		
353080-11	Moji Mirim/SP	0	20,0			100,0	100,0		
314390-11	Muriá/MG		3,0				80,0		
353440-11	Osasco/SP								
353470-11	Ourinhos/SP	559	2,9			98,8	100,0	0,7	
314790-11	Passos/MG	4.098	3,2			100,0	100,0	1,0	
353870-11	Piracicaba/SP	40.000	134,0			100,0	100,0	2,0	
315180-11	Poços de Caldas/MG					89,7	80,9		
354340-11	Ribeirão Preto/SP		1,0	600		98,2	100,0		
354390-11	Rio Claro/SP						94,9	2,0	
315690-11	Sacramento/MG		2.880,0			100,0	100,0	2,0	

Tabela LPu8 - INDICADORES DE QUALIDADE								ANO DE REFERÊNCIA
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico								1998
CÓDIGO	MUNICÍPIO	ECONOMIAS ATINGIDAS POR PARALISAÇÕES	DURAÇÃO MÉDIA DAS PARALISAÇÕES	ECONOMIAS ATINGIDAS POR INTERMITÊNCIAS	DURAÇÃO MÉDIA DAS INTERMITÊNCIAS	INCID. DAS ANÁLISES CLORO RESIDUAL NO PADRÃO	INCID. DAS ANÁLISES DE TURBIDEZ NO PADRÃO	DURAÇÃO MÉDIA DOS REPARAOS DE EXTRAVAZAMENTOS
		econ/paralisação	horas/paralisações	economias/sistema	dias/sistema	%	%	horas/extravazamentos
		I71	I72	I73	I74	I75	I76	I77
354520-11	Salto/SP							
354580-11	Santa Bárbara D'Oeste/SP	7.343	0,8			100,0		
354780-11	Santo André/SP		8,9			99,9	92,5	0,0
354870-11	São Bernardo do Campo/SP					95,6	89,2	
354880-11	São Caetano do Sul/SP					99,9	97,6	
354890-11	São Carlos/SP					100,0	100,0	5,0
354980-11	São José do Rio Preto/SP							
320490-11	São Mateus/ES					100,0	100,0	
316720-11	Sete Lagoas/MG	4	2,3	920	1	82,6		0,7
355220-11	Sorocaba/SP					95,8	87,7	
355240-11	Sumaré/SP	1.000	8,0	5.000	20	100,0	90,0	1,0
317020-11	Uberlândia/MG	75	4,0					
355620-11	Valinhos/SP		3,0	350	7	99,3	100,0	1,0
330630-11	Volta Redonda/RJ	3.331	1,7			100,0	96,7	2,0
Totalizações para a Região		88	4,2	12.584	10	99,3	95,1	1,1
REGIÃO	SUL							
410120-11	Antonina/PR					100,0	100,0	
430160-11	Bagé/RS					100,0	100,0	
420240-11	Blumenau/SC		2,2			89,2	98,6	
410590-11	Colorado/PR					100,0		
420890-11	Jaraguá do Sul/SC					86,2	95,1	
411480-11	Marialva/PR					73,3		
431440-11	Pelotas/RS							
421320-11	Pomerode/SC					99,6	99,5	
431490-11	Porto Alegre/RS	30.724	14,3	92.171			98,7	0,7
431710-11	Sant'Ana do Livramento/RS	4.000	1,0			100,0	100,0	0,5
421580-11	São Bento do Sul/SC					100,0	100,0	
421620-11	São Francisco do Sul/SC	5.487	12,0			100,0	100,0	
431870-11	São Leopoldo/RS					99,1	98,1	
412650-11	Sertãoópolis/PR					99,9	100,0	3,0
412680-11	Tapejara/PR							
412730-11	Terra Rica/PR	0	2,5			100,0	99,8	
421800-11	Tijucas/SC					100,0	100,0	
421900-11	Urussanga/SC	120	3,0			95,6	100,0	
432270-11	Vera Cruz/RS	21	21,9	0	7	95,4	97,4	
Totalizações para a Região		5.885	5,6	46.086	7	97,2	98,9	0,7
REGIÃO	CENTRO-OESTE							
500210-11	Bela Vista/MS					100,0	100,0	
510267-11	Campo Verde/MT							

Tabela LPu8 - INDICADORES DE QUALIDADE								ANO DE REFERÊNCIA
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Publico								1998
CÓDIGO	MUNICÍPIO	ECONOMIAS ATINGIDAS POR PARALISAÇÕES	DURAÇÃO MÉDIA DAS PARALISAÇÕES	ECONOMIAS ATINGIDAS POR INTERMITÊNCIAS	DURAÇÃO MÉDIA DAS INTERMITÊNCIAS	INCID. DAS ANÁLISES CLORO RESIDUAL NO PADRÃO	INCID. DAS ANÁLISES DE TURBIDEZ NO PADRÃO	DURAÇÃO MÉDIA DOS REPARAOS DE EXTRAVAZAMENTOS
		econ/paralisação	horas/paralisações	economias/sistema	dias/sistema	%	%	horas/extravazamentos
		I71	I72	I73	I74	I75	I76	I77
500325-11	Costa Rica/MS							
510525-11	Lucas do Rio Verde/MT							
521295-11	Matrinchã/GO						-7.100,0	
510622-11	Nova Mutum/MT					70,0		
500769-11	São Gabriel do Oeste/MS					93,3		
510800-11	Tapurah/MT							
522145-11	Trombas/GO					98,9	99,2	
Totalizações para a Região						96,8	87,2	
Totalizações para o grupo		125	4,1	15.121	17	99,1	92,0	1,1

I.7. TABELAS LPr1 a LPr5

PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL

DE DIREITO PRIVADO (EMPRESAS)

INFORMAÇÕES PRIMÁRIAS

Tabela LPr especial - INFORMAÇÕES RELATIVAS AO FINAL DO ANO DE 1997

PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Privado

ANO DE REFERÊNCIA
1997

CÓDIGO	MUNICÍPIO	FINANCEIRA	GERAL	ÁGUA								
		CRÉDITO DE CONTAS A RECEBER	QUANTIDADE DE EMPREGADOS PRÓPRIOS	POPULAÇÃO ATENDIDA ÁGUA	QUANTIDADES DE LIGAÇÕES DE ÁGUA			QUANTIDADES DE ECONOMIAS ATIVAS DE ÁGUA				EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA
					TOTAL (ativas+inativas)	ATIVAS	ATIVAS MICROMEDIDAS	TOTAL (ativas)	MICRO MEDIDAS	RESIDENCIAIS	RESIDENCIAIS MICROMEDIDAS	
		R\$/ano	empregados	habitantes	ligações	ligações	ligações	economias	economias	economias	economias	Km
		F08a	F26a	A01a	A21a	A02a	A04a	A03a	A14a	A13a	A22a	A05a
REGIÃO NORDESTE												
291480-11	Itabuna/BA	3.429.178	156	175.264	43.964	34.496	20.905	43.487	28.850	39.563	25.953	340,0
Totalizações para a Região		3.429.178	156	175.264	43.964	34.496	20.905	43.487	28.850	39.563	25.953	340,0
REGIÃO SUDESTE												
320120-11	Cachoeiro de Itapemirim/		353	133.392	32.947	30.371	21.793	43.164	33.226	38.112	28.665	404,5
350950-11	Campinas/SP	30.026.031	1.888	884.470	189.885	189.885	189.885	306.625	306.625	276.397	276.397	2.978,7
351380-11	Diadema/SP	6.422.606	389	322.705	73.484	72.325	72.325	107.256	107.256	94.053	94.053	648,5
313670-11	Juiz de Fora/MG	341.597	701	405.350	77.411	77.387	77.387	144.625	144.625	126.672	126.672	778,0
352690-11	Limeira/SP	3.416.000	215	197.130	61.847	61.847	61.847	72.588	72.588	63.685	63.685	792,2
330390-11	Petrópolis/RJ	0	130	142.496	24.091	24.091	14.551	42.281	24.737	35.624	20.779	306,0
330420-11	Resende/RJ	5.462.628	352	92.362	19.458	19.458	10.036	27.798	10.036	24.656	10.036	265,0
317010-11	Uberaba/MG	1.863.500	462	222.000	64.649	64.649	64.426	70.254	64.426	66.116	61.116	490,0
Totalizações para a Região		47.532.362	4.490	2.399.905	543.772	540.013	512.250	814.591	763.519	725.315	681.403	6.662,8
REGIÃO SUL												
411820-11	Paranaguá/PR	1.225.000	98	95.000	23.466	23.466	13.918	25.269	15.029	23.703	13.767	375,0
Totalizações para a Região		1.225.000	98	95.000	23.466	23.466	13.918	25.269	15.029	23.703	13.767	375,0
Totalizações para o grupo		52.186.540	4.744	2.670.169	611.202	597.975	547.073	883.347	807.398	788.581	721.123	7.377,8

Tabela LPr especial - INFORMAÇÕES RELATIVAS AO FINAL DO ANO DE 1997
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Privado

ANO DE
REFERÊNCIA
1997

ESGOTO					
POPULAÇÃO ATENDIDA ESGOTO	QUANTIDADES DE LIGAÇÕES DE ESGOTO		QTD. DE ECONOMIAS ATIVAS DE ESGOTO		EXTENSÃO DA REDE DE COLETA
	TOTAL (ativas e inativas)	ATIVAS	TOTAL (ativas)	RESIDENCIAIS	
habitantes	ligações	ligações	economias	economias	Km
E01a	E09a	E02a	E03a	E08a	E04a
122.184	29.330	23.448	31.037	27.581	257,0
122.184	29.330	23.448	31.037	27.581	257,0
114.163	26.016	24.339	36.303	32.618	298,5
784.608	170.683	170.683	272.471	245.190	2.652,9
225.150	51.287	50.128	75.192	67.541	311,3
400.365	76.264	76.264	143.369	125.114	520,0
196.140	61.153	61.153	70.882	62.156	656,0
121.608	20.687	20.687	36.586	30.402	144,0
77.859	18.485	18.485	26.408	23.423	241,0
222.000	63.721	63.721	66.022	60.700	470,0
2.141.893	488.296	485.460	727.233	647.144	5.293,7
31.750	8.672	8.672	10.215	9.423	103,5
31.750	8.672	8.672	10.215	9.423	103,5
2.295.827	526.298	517.580	768.485	684.148	5.654,2

Tabela LPr1 - INFORMAÇÕES GERAIS														ANO DE REFERÊNCIA
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Privado														1998
CÓDIGO	MUNICÍPIO	MUNICÍPIOS ATENDIDOS				SEDES MUNICIPAIS ATENDIDAS		LOCALIDADES ATENDIDAS*		POPULAÇÃO TOTAL DOS MUNICÍPIOS ATENDIDOS		POPULAÇÃO URBANA DOS MUNICÍPIOS ATENDIDOS		QUANTIDADE DE EMPREGADOS PRÓPRIOS
		TOTAL	CONCESS. EM VIGOR	CONCESS. VENCIDA	INEXISTENTE									
		ÁGUA	ESGOTO	ÁGUA	ESGOTO	ÁGUA	ESGOTO	ÁGUA	ESGOTO					
		municípios	municípios	municípios	municípios	sedes	sedes	localidades	localidades	habitantes	habitantes	habitantes	habitantes	empregados
		G05	G04a	G04b	G04c	G08	G09	G10	G11	G12a	G12b	G06a	G06b	F26
REGIÃO NORDESTE														
291480-11	Itabuna/BA	1	1	0	0	1	1	2	2	182.542	182.542	236.864	236.864	145
Totalizações para a Região		1	1	0	0	1	1	2	2	182.542	182.542	236.864	236.864	145
REGIÃO SUDESTE														
320120-11	Cachoeiro de Itapemirim/	1	1	0	0	1	1	11	8	153.559	153.559	134.164	134.164	184
350950-11	Campinas/SP	1	1	0	0	1	1	4	4	937.135	937.135	917.985	917.985	2.027
351380-11	Diadema/SP	1	1	0	0	1	1	0	0	331.325	331.325	331.325	331.325	391
313670-11	Juiz de Fora/MG	1	1	0	0	1	1	0	0	442.187	442.187	436.715	436.715	718
352690-11	Limeira/SP	1	1	0	0	1	1	0	0	240.743	240.743	205.787	205.787	197
330390-11	Petrópolis/RJ	1	1	0	0	1	1	4	4	276.195	276.195	269.843	269.843	144
330420-11	Resende/RJ	1	1	0	0	1	1	0	0	98.534	98.534	98.400	98.400	253
317010-11	Uberaba/MG	1	1	0	0	1	1	3	3	243.948	243.948	229.138	229.138	474
Totalizações para a Região		8	8	0	0	8	8	22	19	2.723.626	2.723.626	2.623.357	2.623.357	4.388
REGIÃO SUL														
411820-11	Paranaguá/PR	1	1	0	0	1	1	0	0	122.725	122.725	115.000	115.000	104
Totalizações para a Região		1	1	0	0	1	1	0	0	122.725	122.725	115.000	115.000	104
Totalizações para o grupo		10	10	0	0	10	10	24	21	3.028.893	3.028.893	2.975.221	2.975.221	4.637

Tabela LPr2 - INFORMAÇÕES DE BALANÇO											ANO DE REFERÊNCIA
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Privado											1998
CÓDIGO	MUNICÍPIO	ATIVO TOTAL	ATIVO CIRCULANTE	REALIZÁVEL LONGO PRAZO	PASSIVO CIRCULANTE	EXIGÍVEL LONGO PRAZO	RESULTADO EXERC. FUTUROS	PATRIMÔNIO LÍQUIDO	RECEITA OPERACIONAL	RESULTADO OPERACIONAL	LUCRO LÍQUIDO
		1.000 R\$/ano	1.000 R\$/ano	1.000 R\$/ano	R\$/ano1.000 R\$/ano	1.000 R\$/ano	1.000 R\$/ano	1.000 R\$/ano	1.000 R\$/ano	1.000 R\$/ano	1.000 R\$/ano
		B02	B01	B10	B05	B03	B08	B06	B07	B09	B04
REGIÃO NORDESTE											
291480-11	Itabuna/BA	11.382	7.555	801	4.998	6.930	0	-546	9.368	1.692	1.566
Totalizações para a Região		11.382	7.555	801	4.998	6.930	0	-546	9.368	1.692	1.566
REGIÃO SUDESTE											
320120-11 Cachoeiro de Itapemirim/ES											
350950-11 Campinas/SP											
351380-11	Diadema/SP	19.326	9.560	2.407	15.563	753	0	3.009	37.090	1.393	105
313670-11	Juiz de Fora/MG	46.817	10.827	32	3.984	4.350	0	38.481	26.948	3.134	2.182
352690-11 Limeira/SP											
330390-11 Petrópolis/RJ											
330420-11 Resende/RJ											
317010-11 Uberaba/MG											
Totalizações para a Região		66.143	20.387	2.439	19.547	5.103	0	41.490	64.038	4.527	2.287
REGIÃO SUL											
411820-11	Paranaguá/PR	6.612	2.184	650	669	3.739	0	2.204	5.677	190	-271
Totalizações para a Região		6.612	2.184	650	669	3.739	0	2.204	5.677	190	-271
Totalizações para o grupo		84.137	30.126	3.890	25.214	15.772	0	43.148	79.083	6.409	3.582

Tabela LPr3 - INFORMAÇÕES FINANCEIRAS												ANO DE REFERÊNCIA	
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Privado													1998
CÓDIGO	MUNICÍPIO	RECEITAS OPERACIONAIS					ARRECADAÇÃO TOTAL	CRÉDITO DE CONTAS A RECEBER	DESPESAS COM OS SERVIÇOS				
		TOTAL	DIRETA						INDIRETA	TOTAL	DESPESAS DE EXPLORAÇÃO (DEX)		
			TOTAL	ÁGUA	ESGOTO	ÁGUA EXP.	TOTAL	PESSOAL PRÓPRIO			PRODUTOS QUÍMICOS		
		R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano
		F05	F01	F02	F03	F07	F04	F06	F08	F17	F15	F10	F11
REGIÃO	NORDESTE												
291480-11	Itabuna/BA	9.368.805	9.149.422	5.856.253	3.293.169	0	219.384	7.869.932	2.570.734	9.231.482	7.774.167	1.584.133	383.133
Totalizações para a Região		9.368.805	9.149.422	5.856.253	3.293.169	0	219.384	7.869.932	2.570.734	9.231.482	7.774.167	1.584.133	383.133
REGIÃO	SUDESTE												
320120-11	Cachoeiro de Itapemirim/E	5.072.386	5.072.386	3.702.385	1.370.001	0	0	4.213.570	1.271.654	4.091.884	4.055.884	1.962.564	64.065
350950-11	Campinas/SP	158.392.559	140.770.796	140.770.796	0	0	17.621.763	147.733.181	35.970.524	161.175.412	111.130.762	66.013.492	4.059.943
351380-11	Diadema/SP	37.089.778	36.485.777	20.632.879	15.852.898	0	604.001	32.700.941	8.106.517	36.406.732	33.639.068	10.197.246	0
313670-11	Juiz de Fora/MG	28.551.412	27.448.108	14.393.836	13.054.272	0	1.103.304	26.857.040	230.224	27.263.902	21.001.258	11.455.592	378.537
352690-11	Limeira/SP	19.512.160	17.920.673	8.263.664	9.657.009	0	1.591.487	19.332.115	4.104.000	17.369.053	13.352.103	4.946.709	481.375
330390-11	Petrópolis/RJ	9.906.023	9.435.226	5.373.881	4.061.345	0	470.797	7.593.106	2.312.917	7.418.027	5.746.055	2.225.122	113.295
330420-11	Resende/RJ	8.857.265	8.558.261	4.754.589	3.803.672	0	299.004	7.564.639	6.378.871	7.155.085	4.974.715	2.476.628	204.893
317010-11	Uberaba/MG	16.888.100	15.825.500	10.634.800	5.190.700	0	1.062.600	15.794.800	1.093.300	16.900.700	12.457.900	6.118.000	208.000
Totalizações para a Região		284.269.683	261.516.726	208.526.830	52.989.897	0	22.752.957	261.789.392	59.468.007	277.780.795	206.357.746	105.395.352	5.510.108
REGIÃO	SUL												
411820-11	Paranaguá/PR	5.680.000	4.731.913	3.827.141	904.772	0	948.087	4.310.000	1.142.000	5.070.700	4.343.000	1.249.000	112.000
Totalizações para a Região		5.680.000	4.731.913	3.827.141	904.772	0	948.087	4.310.000	1.142.000	5.070.700	4.343.000	1.249.000	112.000
Totalizações para o grupo		299.318.489	275.398.061	218.210.224	57.187.837	0	23.920.428	273.969.323	63.180.741	292.082.977	218.474.913	108.228.486	6.005.241

Tabela LPr3 - INFORMAÇÕES FINANCEIRAS
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Privado

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

DESPESAS COM OS SERVIÇOS							SERVIÇO DA DIVIDA: AMORTIZAÇÃO	INVESTIMENTOS						
DESPESAS DE EXPLORAÇÃO (DEX)				SERVIÇO DA DIVIDA: JUROS E ENCARGOS	DEPRECIÇÃO PROVISÕES E AMORTIZAÇÃO (DPA)	OUTRAS DESPESAS		TOTAL	SEGUNDO A ORIGEM			SEGUNDO O DESTINO		
ENERGIA ELÉTRICA	TERCEIROS	ÁGUA IMPORTADA	OUTRAS DA DEX						RECURSOS PRÓPRIOS	RECURSOS ONEROSOS	RECURSOS NÃO ONEROSOS	ABASTECIMENTO DE ÁGUA	ESGOTAMENTO SANITÁRIO	OUTROS
R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano
F13	F14	F20	F27	F16	F19	F28	F34	F33	F30	F31	F32	F23	F24	F25
1.329.920	1.291.648	0	3.185.332	0	198.780	1.258.536	0	787.150	787.150	0	0	331.612	273.294	182.245
1.329.920	1.291.648	0	3.185.332	0	198.780	1.258.536	0	787.150	787.150	0	0	331.612	273.294	182.245
512.690	949.539	0	567.027	0	35.999	0	0	836.667	836.667	0	0	402.941	188.457	245.270
5.321.846	15.923.737	0	19.811.743	29.859.802	20.184.484	364	13.520.556	29.670.234	14.498.361	15.171.873	0	1.691.366	17.452.060	10.526.808
481.454	2.224.264	12.011.767	8.724.338	2.103.514	647.249	16.901	0	3.510.465	3.510.465	0	0	318.146	494.755	2.697.564
1.791.051	1.296.033	0	6.080.045	795.026	5.467.618	0	946.772	4.715.362	3.328.124	1.387.238	0	2.689.262	1.705.596	320.504
1.866.281	1.856.182	0	4.201.556	1.025.736	1.970.896	1.020.318	1.056.548	2.956.312	2.956.312	0	0	2.370.726	347.390	238.196
332.125	707.178	0	2.368.335	289.873	1.382.100	0	0	30.267.288	600.621	29.666.667	0	29.534.186	0	733.102
1.028.550	484.854	0	779.790	129.551	1.344.020	706.799	309.590	431.963	431.963	0	0	431.963	0	0
1.660.500	597.900	0	3.873.500	0	4.442.800	0	0	4.268.800	4.268.800	0	0	4.264.800	4.000	0
12.994.497	24.039.687	12.011.767	46.406.335	34.203.502	35.475.166	1.744.381	15.833.466	76.657.092	30.431.315	46.225.778	0	41.703.391	20.192.258	14.761.443
268.000	991.000	0	1.723.000	112.700	615.000	0	0	4.312.000	612.000	3.700.000	0	3.760.000	29.000	523.000
268.000	991.000	0	1.723.000	112.700	615.000	0	0	4.312.000	612.000	3.700.000	0	3.760.000	29.000	523.000
14.592.417	26.322.336	12.011.767	51.314.667	34.316.202	36.288.946	3.002.917	15.833.466	81.756.242	31.830.465	49.925.778	0	45.795.002	20.494.552	15.466.688

Tabela LPr4 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS (Água e Esgoto)														ANO DE REFERÊNCIA	
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Privado														1998	
CÓDIGO	MUNICÍPIO	POPULAÇÃO ATENDIDA ÁGUA	QUANTIDADES DE LIGAÇÕES DE ÁGUA			QUANTIDADES DE ECONOMIAS ATIVAS DE ÁGUA				EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA	VOLUMES DE ÁGUA				
			TOTAL (ativas+inativas)	ATIVAS	ATIVAS MICROMED.	TOTAL (ativas)	MICRO MEDIDAS	RESIDEN- CIAIS	RESID. MICROMED		PRODUZIDO	TRATADA			
												EM ETAs	DESINFECÇÃO	IMPORTADO	EXPORTADO
		habitantes	ligações	ligações	ligações	economias	economias	economias	economias	Km	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	
		A01	A21	A02	A04	A03	A14	A13	A22	A05	A06	A07	A15	A18	A19
REGIÃO NORDESTE															
291480-11	Itabuna/BA	181.183	46.073	35.469	20.754	45.008	29.061	40.899	26.055	346,0	15.216,0	15.216,0	0,0	0,0	0,0
Totalizações para a Região		181.183	46.073	35.469	20.754	45.008	29.061	40.899	26.055	346,0	15.216,0	15.216,0	0,0	0,0	0,0
REGIÃO SUDESTE															
320120-11	Cachoeiro de Itapemirim/ES	146.040	34.701	31.890	27.073	48.369	39.448	42.953	34.440	428,8	15.150,9	14.647,8	0,0	0,0	0,0
350950-11	Campinas/SP	917.985	194.110	194.028	193.954	321.184	321.184	290.414	290.414	3.081,0	111.146,3	111.146,3	0,0	0,0	0,0
351380-11	Diadema/SP	326.431	76.033	72.805	72.805	108.504	108.504	95.429	95.429	655,6	0,0	0,0	0,0	27.392,8	0,0
313670-11	Juiz de Fora/MG	416.838	80.098	80.081	80.081	148.686	148.686	130.262	130.262	795,0	42.301,4	42.301,4	0,0	0,0	0,0
352690-11	Limeira/SP	205.787	65.670	65.670	65.670	77.609	77.609	68.430	68.430	852,5	22.566,0	22.526,0	40,0	0,0	0,0
330390-11	Petrópolis/RJ	169.556	27.911	27.911	22.920	49.498	38.964	42.389	32.730	320,0	13.472,0	4.068,0	9.404,0	0,0	0,0
330420-11	Resende/RJ	104.437	20.882	20.882	10.036	29.511	12.332	26.381	12.332	270,0	14.092,0	12.089,0	2.003,0	0,0	0,0
317010-11	Uberaba/MG	226.847	70.583	70.360	70.360	79.259	79.036	72.239	67.523	520,0	26.655,0	26.655,0	0,0	0,0	0,0
Totalizações para a Região		2.513.921	569.988	563.627	542.899	862.620	825.763	768.497	731.560	6.922,9	245.383,6	233.433,5	11.447,0	27.392,8	0,0
REGIÃO SUL															
411820-11	Paranaguá/PR	108.000	24.719	24.719	21.552	26.123	23.572	24.545	22.246	411,0	12.440,0	3.110,0	9.330,0	0,0	0,0
Totalizações para a Região		108.000	24.719	24.719	21.552	26.123	23.572	24.545	22.246	411,0	12.440,0	3.110,0	9.330,0	0,0	0,0
Totalizações para o grupo		2.803.104	640.780	623.815	585.205	933.751	878.396	833.941	779.861	7.679,9	273.039,6	251.759,5	20.777,0	27.392,8	0,0

Tabela LPr4 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS (Água e Esgoto)
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Privado

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

VOLUMES DE ÁGUA							POPULAÇÃO ATENDIDA ESGOTO	QUANTIDADES DE LIGAÇÕES DE ESGOTO		QUANTIDADES DE ECONOMIAS ATIVAS DE ESGOTO		VOLUMES DE ESGOTO			EXTENSÃO DA REDE DE COLETA
BRUTA		CONSUMIDO	FATURADO	MACROMEDIDO	MICROMEDIDO	MICROMEDIDO ECON. RESID. ATIVAS		TOTAL (ativas + inativas)	ATIVAS	TOTAL (ativas)	RESIDENCIAIS	COLETADO	TRATADO	FATURADO	
IMPORTADO	EXPORTADO														
1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	habitantes	ligações	ligações	economias	economias	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	Km
A16	A17	A10	A11	A12	A08	A20	E01	E09	E02	E03	E08	E05	E06	E07	E04
0,0	0,0	7.575,0	7.328,0	14.760,0	4.181,0	3.490,0	123.154	29.815	23.317	31.323	27.800	3.878,0	466,0	3.751,0	263,0
0,0	0,0	7.575,0	7.328,0	14.760,0	4.181,0	3.490,0	123.154	29.815	23.317	31.323	27.800	3.878,0	466,0	3.751,0	263,0
0,0	0,0	9.720,0	9.126,2	0,0	7.271,6		121.893	27.674	25.862	39.675	35.851	7.776,0	446,8	4.563,1	318,8
0,0	0,0	74.281,4	78.991,7	111.146,3	74.281,4	62.251,4	816.169	174.097	174.097	279.646	251.815	58.009,1	1.556,9	66.177,6	2.740,5
0,0	0,0	17.621,6	17.621,6	27.392,8	17.621,6	13.971,1	228.896	53.315	51.025	76.537	68.749	12.887,6	0,0	12.887,6	318,8
0,0	0,0	29.350,2	31.100,4	0,0	29.350,2	23.514,3	411.664	78.833	78.833	147.368	128.645	23.480,2		30.205,3	540,0
0,0	0,0	16.308,0	17.420,0	22.526,0	16.308,0	13.548,9	205.756	64.004	64.004	74.914	65.993	17.957,0	12.488,0	17.957,0	688,0
0,0	0,0	8.692,0	8.689,0	2.694,0	6.309,0	4.416,0	142.032	23.352	23.352	42.194	35.508	8.083,0	155,0	6.951,0	147,0
0,0	0,0	9.160,0	9.160,0	0,0	2.820,0	2.820,0	92.367	19.898	19.898	28.266	25.157	6.412,0	0,0	5.961,0	259,0
0,0	0,0	16.181,0	17.575,0	26.043,0	16.111,0	14.782,0	224.455	69.655	69.655	75.256	66.500	12.945,0	0,0	17.575,0	488,0
0,0	0,0	181.314,2	189.683,9	189.802,1	170.072,8	135.303,6	2.243.232	510.828	506.726	763.856	678.218	147.549,9	14.646,6	162.277,6	5.500,2
0,0	0,0	4.516,0	5.262,0	12.068,0	3.546,0	2.876,0	34.500	8.634	8.634	10.242	9.430	2.957,0	0,0	2.634,0	104,3
0,0	0,0	4.516,0	5.262,0	12.068,0	3.546,0	2.876,0	34.500	8.634	8.634	10.242	9.430	2.957,0	0,0	2.634,0	104,3
0,0	0,0	193.405,2	202.273,9	216.630,1	177.799,8	141.669,6	2.400.886	549.277	538.677	805.421	715.448	154.384,9	15.112,6	168.662,6	5.867,5

Tabela LPr5 - INFORMAÇÕES SOBRE QUALIDADE

ANO DE REFERÊNCIA
1998

PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Privado

CÓDIGO	MUNICÍPIO	PARALISAÇÕES EM SISTEMAS DE ÁGUA				INTERMITÊNCIA EM SISTEMAS DE ÁGUA			AMOSTRAS PARA ANÁLISES				EXTRAVASAMENTOS DE ESGOTOS			
		SISTEMAS ATINGIDOS	PARALISAÇÕES	HORAS PARALIZADAS	ECONOMIAS ATINGIDAS	SISTEMAS ATINGIDOS	DIAS SEM FUNCIONAR	ECONOMIAS ATINGIDAS	SISTEMAS DISTRIB. ÁGUA	CLORO RESIDUAL		TURBIDEZ		SISTEMAS ATINGIDOS	EXTRAVAZAMENTOS	TEMPO TOTAL DE REPARO
										ANALISADAS	FORA PADRÃO	ANALISADAS	FORA PADRÃO			
		sistemas	paralisações	horas	economias	sistemas	dias	economias	sistemas	amostras	amostras	amostras	amostras	sistemas	extravazamentos	horas
		Q01	Q02	Q03	Q04	Q13	Q14	Q15	Q05	Q06	Q07	Q08	Q09	Q10	Q11	Q12
REGIÃO NORDESTE																
291480-11	Itabuna/BA	1	12	46,0	45.008	1			1	1.963	0	565	0	1	1.274	268,0
Totalizações para a Região		1	12	46,0	45.008	1			1	1.963	0	565	0	1	1.274	268,0
REGIÃO SUDESTE																
320120-11	Cachoeiro de Itapemirim/ES	12	7	40,0	1.235	1	2		11	3.137	98	2.781	1.550	9	792	1.980,0
350950-11	Campinas/SP	3	75	112,0		0	0	0	1	6.087	120	6.087	40	1	16.099	423.082,0
351380-11	Diadema/SP	1	3	43,0	325.512	0	0	0	1	2.612	56	718	44	1	3.035	3.056,0
313670-11	Juiz de Fora/MG								1	1.920	36	1.920	8			
352690-11	Limeira/SP	0	0	0,0	0	0	0	0	1	1.464	15	1.424	11	1	1.224	4.896,0
330390-11	Petrópolis/RJ	3	103	412,0	24.749				5	7.455	518	4.804	192	4	941	1.882,0
330420-11	Resende/RJ															
317010-11	Uberaba/MG															
Totalizações para a Região		19	188	607,0	351.496	1	2	0	20	22.675	843	17.734	1.845	16	22.091	434.896,0
REGIÃO SUL																
411820-11	Paranaguá/PR								1	1.335	102					
Totalizações para a Região									1	1.335	102					
Totalizações para o grupo		20	200	653,0	396.504	2	2	0	22	25.973	945	18.299	1.845	17	23.365	435.164,0

I.8. TABELAS LPr6 a LPr8

PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL

DE DIREITO PRIVADO (EMPRESAS)

INDICADORES CALCULADOS

Tabela LPr6 - INDICADORES															ANO DE REFERÊNCIA	
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Privado															1998	
CÓDIGO	MUNICÍPIO	DENSIDADE ECON. DE ÁGUA POR LIGAÇÕES	ÍNDICE PROD. ECONOMIAS P/ PESSOAL PRÓPRIO	DESPESA TOTAL C/ SERV. P/m3 FATURADO	TARIFA MÉDIA PRATICADA	TARIFA MÉDIA DE ÁGUA	TARIFA MÉDIA DE ESGOTO	INCID. DESP. PES.+TERC. NAS DESP. TOT. SERVIÇOS	DESPESA MÉDIA ANUAL P/ EMPREG.	ÍNDICE HIDROME-TRAÇÃO	ÍNDICE DE MICROME-DIÇÃO REL. A PRODUÇÃO	ÍNDICE DE MACROME-DIÇÃO	INDICADOR DE DESEMP. FINANCEIRO	ÍNDICE DE PERDAS DE FATURA-MENTO	CONSUMO MICRO-MEDIDO POR ECONOMIA	ÍNDICE DE COLETA DE ESGOTO
		econ./ lig.	econ./ empr.	R\$/m3	R\$/m3	R\$/m3	R\$/m3	%	R\$/empreg.	%	%	%	%	%	m3/mês.econ	%
		I01	I02	I03	I04	I05	I06	I07	I08	I09	I10	I11	I12	I13	I14	I15
REGIÃO NORDESTE																
291480-11	Itabuna/BA	1,26	501	0,83	0,83	0,80	0,88	31,2	10.525,80	59,5	27,5	97,0	99,1	51,8	12,0	51,2
Totalizações para a Região		1,26	501	0,83	0,83	0,80	0,88	31,2	10.525,80	59,5	27,5	97,0	99,1	51,8	12,0	51,2
REGIÃO SUDESTE																
320120-11	Cachoeiro de Itapemirim	1,47	312	0,30	0,37	0,41	0,30	71,2	7.309,36	78,5	48,0	0,0	124,0	39,8	16,7	80,0
350950-11	Campinas/SP	1,64	301	1,11	0,97	1,78	0,00	50,8	33.723,37	100,0	66,8	100,0	87,3	28,9	19,7	78,1
351380-11	Diadema/SP	1,49	471	1,19	1,20	1,17	1,23	34,1	26.146,78	100,0	64,3	100,0	100,2	35,7	13,6	73,1
313670-11	Juiz de Fora/MG	1,86	412	0,44	0,45	0,46	0,43	46,8	16.146,01	100,0	69,4	0,0	100,7	26,5	16,7	80,0
352690-11	Limeira/SP	1,18	718	0,49	0,51	0,47	0,54	39,2	24.013,15	100,0	72,3	99,8	103,2	22,8	18,1	110,1
330390-11	Petrópolis/RJ	1,76	622	0,47	0,60	0,62	0,58	39,5	16.241,77	72,1	46,8	20,0	127,2	35,5	16,5	93,0
330420-11	Resende/RJ	1,42	185	0,47	0,57	0,52	0,64	41,4	8.187,20	49,8	20,0	0,0	119,6	35,0	21,0	70,0
317010-11	Uberaba/MG	1,11	311	0,48	0,45	0,61	0,30	39,7	13.072,65	99,8	60,4	97,7	93,6	34,1	18,7	80,0
Totalizações para a Região		1,52	357	0,79	0,74	1,10	0,33	46,6	23.743,04	95,6	62,3	69,6	94,1	30,5	17,8	81,4
REGIÃO SUL																
411820-11	Paranaguá/PR	1,07	356	0,64	0,60	0,73	0,34	44,2	12.366,34	73,6	28,5	97,0	93,3	57,7	15,3	65,5
Totalizações para a Região		1,07	356	0,64	0,60	0,73	0,34	44,2	12.366,34	73,6	28,5	97,0	93,3	57,7	15,3	65,5
Totalizações para o grupo		1,49	361	0,79	0,74	1,08	0,34	31,2	23.073,98	92,7	59,2	72,1	94,3	32,7	17,6	79,8

Tabela LPr6 - INDICADORES
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Privado

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

ÍNDICE DE TRATAMENTO DE ESGOTO	CONSUMO DE ÁGUA FATURADO POR ECON.	QUANTIDADE EQUIVALENTE DE PESSOAL TOTAL	ÍNDICE PROD. ECON. POR PESSOAL TOTAL	EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA POR LIGAÇÃO	EXTENSÃO DA REDE DE ESGOTO POR LIGAÇÃO	CONSUMO MÉDIO PER CAPITA DE ÁGUA	ÍNDICE DE ATENDIMENTO DE ÁGUA	ÍNDICE DE ATENDIMENTO DE ESGOTO	VOLUME DE ÁGUA DISPONÍVEL POR ECON.	DESPESA DE EXPLORAÇÃO POR m3 FATURADO	DESPESA DE EXPLORAÇÃO POR ECONOMIA	ÍNDICE DE FATURAMENTO DE ÁGUA	ÍNDICE DE EVASÃO DE RECEITAS	MARGEM DA DESPESA DE EXPLORAÇÃO
%	m3/mês.econ	empreg.	econ./ emp.	m / lig.	m / lig.	l / hab. dia	%	%	m3/mês.econ	R\$ / m3	R\$ /ano. econ	%	%	%
I16	I17	I18	I19	I20	I21	I22	I23	I24	I25	I26	I27	I28	I29	I30
12,0	13,8	273	276,08	7,6	8,8	116,4	76,5	52,0	28,7	0,70	103,07	48,2	16,0	85,0
12,0	13,8	273	276,08	7,6	8,8	116,4	76,5	52,0	28,7	0,70	103,07	48,2	16,0	85,0
5,7	16,6	398	210,23	12,3	11,5	190,6	108,9	90,9	27,6	0,30	48,43	60,2	16,9	80,0
2,7	21,0	2.430	242,81	15,8	15,6	225,8	100,0	88,9	29,5	0,77	188,37	71,1	6,7	78,9
0,0	13,6	475	386,77	8,7	6,0	148,7	98,5	69,1	21,2	1,10	183,08	64,3	11,8	92,2
	17,7	790	369,76	10,0	6,8	195,6	95,4	94,3	24,0	0,34	71,92	73,5	5,9	76,5
69,5	19,3	283	522,40	12,9	10,7	221,8	100,0	100,0	25,0	0,38	90,22	77,2	0,9	74,5
1,9	15,8	181	472,36	12,0	6,6	152,6	62,8	52,6	24,5	0,37	67,38	64,5	23,3	60,9
0,0	26,6	362	154,79	13,3	13,0	255,0	106,1	93,9	41,0	0,33	88,85	65,0	14,6	58,1
0,0	19,6	514	283,02	7,5	7,2	197,5	99,0	98,0	29,7	0,35	85,68	65,9	6,5	78,7
11,8	18,8	5.451	290,59	12,2	10,8	202,2	95,8	85,5	27,1	0,59	130,26	69,5	7,9	78,9
0,0	17,1	181	198,33	16,3	12,0	121,9	93,9	30,0	40,3	0,55	120,89	42,3	24,1	91,8
	17,1	181	198,33	16,3	12,0	121,9	93,9	30,0	40,3	0,55	120,89	42,3	24,1	91,8
11,5	18,6	5.831	290,76	12,0	10,7	193,6	94,2	80,7	27,6	0,59	128,86	74,1	8,5	79,3

Tabela LPr6 - INDICADORES															ANO DE REFERÊNCIA	
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Privado															1998	
CÓDIGO	MUNICÍPIO	MARGEM DESPESA PESSOAL PRÓPRIO	MARGEM DESPESA PESSOAL TOTAL	MARGEM SERVIÇO DA DÍVIDA	MARGEM OUTRAS DESPESAS	PART. DESP. PESS. PRÓP. NA DESP. EXPL.	PART. DESP. PESS. TOTAL NA DESP. EXPL.	PART. DESP. ENERG. ELÉTR. NA DESP. EXPL.	PART. DESP. PROD. QUÍM. NA DESP. EXPL.	PART. OUTRAS DESP. NA DESP. EXPL.	PART. REC. OPER. ÁGUA NA REC. OP. TOTAL	PART. REC. OPER. ESG. NA REC. OP. TOTAL	PART. REC. OPER. IND. NA REC. OP. TOTAL	PART. ECON. RES. NAS ECON. TOTAIS	ÍNDICE MICRO-MEDIÇÃO NO CONSUMO	ÍND. PROD. PESSOAL PRÓP. p/MIL LIG. ÁGUA
		%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	empreg./mil lig
		I31	I32	I33	I34	I35	I36	I37	I38	I39	I40	I41	I42	I43	I44	I45
REGIÃO NORDESTE																
291480-11	Itabuna/BA	17,3	31,4	0,0	34,8	20,4	37,0	17,1	4,9	41,0	62,5	35,2	2,3	90,9	55,2	4,3
Totalizações para a Região		17,3	31,4		34,8	20,4	37,0	17,1	4,9	41,0	62,5	35,2	2,3	90,9	55,2	4,3
REGIÃO SUDESTE																
320120-11	Cachoeiro de Itapemiri	38,7	57,4	0,0	11,2	48,4	71,8	12,6	1,6	14,0	73,0	27,0	0,0	88,6	74,8	8,6
350950-11	Campinas/SP	46,9	58,2	30,8	14,1	59,4	73,7	4,8	3,7	17,8	88,9	0,0	11,1	90,3	100,0	10,2
351380-11	Diadema/SP	27,9	34,0	5,8	23,9	30,3	36,9	1,4	0,0	25,9	55,6	42,7	1,6	87,8	100,0	5,4
313670-11	Juiz de Fora/MG	41,7	46,5	6,3	22,2	54,5	60,7	8,5	1,8	29,0	50,4	45,7	3,9	87,6	100,0	9,0
352690-11	Limeira/SP	27,6	38,0	11,6	23,4	37,0	50,9	14,0	3,6	31,5	42,4	49,5	8,2	88,0	100,0	3,2
330390-11	Petrópolis/RJ	23,6	31,1	3,1	25,1	38,7	51,0	5,8	2,0	41,2	54,2	41,0	4,8	85,0	72,6	5,3
330420-11	Resende/RJ	28,9	34,6	5,1	9,1	49,8	59,5	20,7	4,1	15,7	53,7	42,9	3,4	89,1	30,8	15,0
317010-11	Uberaba/MG	38,7	42,4	0,0	24,5	49,1	53,9	13,3	1,7	31,1	63,0	30,7	6,3	92,5	99,6	6,9
Totalizações para a Região		40,3	49,5	19,1	17,7	51,1	62,7	6,3	2,7	22,5	73,4	18,6	8,0	89,1	93,8	8,0
REGIÃO SUL																
411820-11	Paranaguá/PR	26,4	47,3	2,4	36,4	28,8	51,6	6,2	2,6	39,7	67,4	15,9	16,7	93,9	78,5	4,2
Totalizações para a Região		26,4	47,3	2,4	36,4	28,8	51,6	6,2	2,6	39,7	67,4	15,9	16,7	93,9	78,5	4,2
Totalizações para o sub-grupo		39,3	48,9	18,2	18,6	49,5	61,6	6,7	2,7	23,5	72,9	19,1	8,0	89,3	91,9	7,4

Tabela LPr6 - INDICADORES
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Privado

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

ÍNDICE DE ESGOTO TRATADO P/ ÁGUA CONS.	ÍNDICE ATEND. ESGOTO P/ MUN. ATENDID. COM ESGOTO	IND. PROD. PES. PRÓPRIO P/ MIL LIGAÇÕES	ÍNDICE DE PERDAS NA DISTRIBUIÇÃO	ÍNDICE BRUTO DE PERDAS LINEARES	ÍNDICE DE PERDAS POR LIGAÇÃO	ÍNDICE DE CONSUMO DE ÁGUA	CONSUMO MÉDIO DE ÁGUA POR ECONOMIA	DIAS FATURAM. COMPROMETIDOS COM CONTAS A RECEBER
%	%	empreg./mil lig (A+E)	%	m3/ano.Km	m3/ano.lig.	%	m3/mes.econ.	dias
I46	I47	I48	I49	I50	I51	I52	I53	I54
6,2	52,0	2,6	50,2	22.277,0	218,4	49,8	14,3	-33,0
6,2	52,0	2,6	50,2	22.277,0	218,4	49,8	14,3	-33,0
4,6	90,9	4,8	35,8	13.034,7	174,5	64,2	17,7	
2,1	88,9	5,4	33,2	12.167,3	192,0	66,8	19,7	13,5
0,0	69,1	3,2	35,7	14.985,7	134,7	64,3	13,6	16,3
	94,3	4,5	30,6	16.466,9	164,5	69,4	16,7	-1,4
76,6	100,0	1,6	27,7	7.610,0	98,2	72,3	18,1	12,7
1,8	52,6	2,9	35,5	15.271,6	183,8	64,5	15,8	84,1
0,0	93,9	7,7	35,0	18.437,4	244,5	65,0	26,6	37,2
0,0	98,0	3,5	39,3	20.740,6	155,2	60,7	18,0	-16,4
9,6	85,5	4,2	33,5	13.464,5	165,7	66,5	18,0	13,8
0,0	30,0	3,1	63,7	20.162,8	328,9	36,3	14,6	-5,3
	30,0	3,1	63,7	20.162,8	328,9	36,3	14,6	-5,3
9,2	80,7	4,1	35,6	14.215,6	175,2	64,4	17,7	11,9

Tabela LPr7 - INDICADORES DE BALANÇO								ANO DE REFERÊNCIA
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Privado								1998
CÓDIGO	MUNICÍPIO	LIQUIDEZ CORRENTE	LIQUIDEZ GERAL	GRAU DE ENDIVIDAMENTO	MARGEM OPERACIONAL	MARGEM LÍQUIDA	RETORNO SOBRE PATRIM. LÍQUIDO	COMPOSIÇÃO DE EXIGIBILIDADES
					%	%	%	%
		I61	I62	I63	I64	I65	I66	I67
REGIÃO	NORDESTE							
291480-11	Itabuna/BA	1,51	0,70	1,05	18,1	16,7	-74,1	41,9
Totalizações para a Região		1,51	0,70	1,05	18,1	16,7	-74,1	41,9
REGIÃO	SUDESTE							
320120-11	Cachoeiro de Itapemirim/ES							
350950-11	Campinas/SP							
351380-11	Diadema/SP	0,61	0,73	0,84	3,8	0,3	3,6	95,4
313670-11	Juiz de Fora/MG	2,72	1,30	0,18	11,6	8,1	6,0	47,8
352690-11	Limeira/SP							
330390-11	Petrópolis/RJ							
330420-11	Resende/RJ							
317010-11	Uberaba/MG							
Totalizações para a Região		1,04	0,93	0,37	7,1	3,6	5,8	79,3
REGIÃO	SUL							
411820-11	Paranaguá/PR	3,26	0,64	0,67	3,3	-4,8	-10,9	15,2
Totalizações para a Região		3,26	0,64	0,67	3,3	-4,8	-10,9	15,2
Totalizações para o grupo		1,19	0,83		8,1	4,5	9,1	61,5

Tabela LPr8 - INDICADORES DE QUALIDADE
PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA LOCAL - Direito Privado

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	ECONOMIAS ATINGIDAS POR PARALISAÇÕES	DURAÇÃO MÉDIA DAS PARALISAÇÕES	ECONOMIAS ATINGIDAS POR INTERMITÊNCIAS	DURAÇÃO MÉDIA DAS INTERMITÊNCIAS	INCID. DAS ANÁLISES CLORO RESIDUAL NO PADRÃO	INCID. DAS ANÁLISES DE TURBIDEZ NO PADRÃO	DURAÇÃO MÉDIA DOS REPARAOS DE EXTRAVAZAMENTOS	
		econ/paralisação	horas/paralisações	economias/sistema	dias/sistema	%	%	horas/extravazamentos	
		I71	I72	I73	I74	I75	I76	I77	
REGIÃO	NORDESTE								
291480-11	Itabuna/BA	3.751	3,8			100,0	100,0	0,2	
Totalizações para a Região		3.751	3,8					0,2	
REGIÃO	SUDESTE								
320120-11	Cachoeiro de Itapemirim/ES	176	5,7		2	96,9	44,3	2,5	
350950-11	Campinas/SP		1,5			98,0	99,3	26,3	
351380-11	Diadema/SP	108.504	14,3			97,9	93,9	1,0	
313670-11	Juiz de Fora/MG					98,1	99,6		
352690-11	Limeira/SP					99,0	99,2	4,0	
330390-11	Petrópolis/RJ	240	4,0			93,1	96,0	2,0	
330420-11	Resende/RJ								
317010-11	Uberaba/MG								
Totalizações para a Região		3.111	3,2		2	96,3	89,6	19,7	
REGIÃO	SUL								
411820-11	Paranaguá/PR					92,4			
Totalizações para a Região						92,4			
Totalizações para o grupo		3.172	3,3		2	96,4	89,9	18,6	

I.9. TABELAS D1 a D3

PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA REGIONAL

DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

INFORMAÇÕES PRIMÁRIAS

TABELA D1 - INFORMAÇÕES GERAIS E FINANCEIRAS - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	POPULAÇÃO TOTAL DO MUNICÍPIO	POPULAÇÃO URBANA DO MUNICÍPIO	REC. OPERACIONAL DIRETA		ARRECADAÇÃO	DEX TOTAL	DESPESAS COMPONENTES DA DEX					INVESTIMENTO EM		QUANTIDADE DE EMPREGADOS PRÓPRIOS
				ÁGUA	ESGOTO			PESSOAL PRÓPRIO	PRODUTOS QUÍMICOS	ENERGIA ELÉTRICA	SERVIÇOS TERCEIROS	OUTRAS DESPESAS	ÁGUA	ESGOTO	
		hab.	hab.	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	empregados
		G12	G06	F02	F03	F06	F15	F10	F11	F13	F14	F27	F23	F24	F26
REGIÃO NORTE															
ESTADO RONDÔNIA															
110040-3	Alto Paraíso/RO	11.585	2.424												1
110002-3	Ariquemes/RO	71.366	51.801										906.708		31
110003-1	Cabixi/RO	7.785	2.504												3
110060-1	Cacaulândia/RO	5.043	1.764												2
110080-9	Candeias do Jamari/RO	12.462	5.839												7
110090-8	Castanheiras/RO	4.180	767										248.959	0	0
110005-6	Cerejeiras/RO	18.931	15.221										149.637		13
110006-4	Colorado do Oeste/RO	24.320	16.417										4.382		18
110008-0	Costa Marques/RO	10.369	9.240												8
110009-8	Espigão D'Oeste/RO	24.511	13.609										224.756		11
110010-6	Guajará-Mirim/RO	38.839	31.263												29
110011-4	Jaru/RO	47.437	30.033										165.835		13
110012-2	Ji-Paraná/RO	93.961	80.783										130.569		48
110013-0	Machadinho D'Oeste/RO	28.095	7.317												7
110140-1	Monte Negro/RO	11.555	3.737												1
110014-8	Nova Brasilândia D'Oeste/RO	15.253	5.882												1
110033-8	Nova Mamoré/RO	15.986	6.670												5
110050-2	Novo Horizonte do Oeste/RO	10.592	1.093										14.946		0
110015-5	Ouro Preto do Oeste/RO	40.508	26.138										810		21
110018-9	Pimenta Bueno/RO	31.761	26.686										294.065		24
110020-5	Porto Velho/RO	304.996	238.421												364
110025-4	Presidente Médici/RO	28.932	12.093										101.279		18
110026-2	Rio Crespo/RO	2.963	850												1
110028-8	Rolim de Moura/RO	43.770	30.950										22.865		19
110029-6	Santa Luzia D'Oeste/RO	10.768	4.716												1
110150-0	Seringueiras/RO	9.752	2.443										150.735		0
110170-8	Urupá/RO	15.322	3.060										229.302		0
110030-4	Vilhena/RO	45.300	39.991												20
ESTADO ACRE															
120001-3	Acrelândia/AC	6.730	1.895	48.027		61.427		44.631	4.590	6.698	9.026				2
120010-4	Brasileia/AC	13.938	7.290	368.904		538.479		168.606	27.767	37.668	63.183				15
120013-8	Bujari/AC	4.641	1.111	17.166		29.436		81.557	4.590	2.720	3.009				6
120017-9	Capixaba/AC	3.286	989	21.688		33.899		28.998	4.590	2.640	3.009				3
120020-3	Cruzeiro do Sul/AC	60.817	32.659	984.104		1.954.825		358.991	25.424	38.926	65.192		797.237		20
120030-2	Feijó/AC	24.164	9.744	129.119		277.741		75.430	20.240	6.556	9.026				7
120033-6	Mâncio Lima/AC	9.095	4.708	52.292		114.235		24.704	5.210	1.953	6.017				3
120034-4	Manoel Urbano/AC	5.889	2.647	91.881		175.993		38.183	4.590	432	6.017				4

TABELA D2 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ÁGUA - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE REFERÊNCIA
1998

SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ÁGUA	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ÁGUA	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ÁGUA	VOLUME DE ÁGUA							LIGAÇÕES ATIVAS DE ÁGUA		ECONOMIAS ATIVAS DE ÁGUA		EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA
			PRODUZIDO	MACROMEDIDO	TRATADO EM ETAs	TRATADO DESINFEC.	FATURADO	MICROMEDIDO	CONSUMIDO	TOTAL	MICROM.	TOTAL	RESIDENCIAL	
		habitantes	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	ligações	ligações	economias	economias	Km
G04		A01	A06	A12	A07	A15	A11	A08	A10	A02	A04	A03	A13	A05

DESNECESSÁRIA	630,0									126	0	151,0	131,0	5,0
DESNECESSÁRIA	22.423,0									5.248	4.789	5.339,0	5.183,0	134,9
DESNECESSÁRIA	611,0									135	0	144,0	141,0	2,8
DESNECESSÁRIA	635,0									145	0	151,0	141,0	5,8
DESNECESSÁRIA	6.405,0									1.409	814	1.525,0	1.462,0	24,4
DESNECESSÁRIA	602,0									149	0	150,0	144,0	3,2
DESNECESSÁRIA	6.346,0									1.468	1.435	1.511,0	1.388,0	45,2
DESNECESSÁRIA	11.177,0									2.594	2.290	2.630,0	2.489,0	53,2
DESNECESSÁRIA	3.463,0									764	32	815,0	740,0	30,5
DESNECESSÁRIA	5.746,0									1.220	1.174	1.352,0	1.263,0	26,7
DESNECESSÁRIA	18.972,0									4.349	2.264	4.464,0	4.189,0	92,2
DESNECESSÁRIA	7.526,0									1.471	847	1.771,0	1.653,0	41,8
DESNECESSÁRIA	44.595,0									9.002	8.097	10.493,0	10.356,0	205,0
DESNECESSÁRIA	4.760,0									1.033	36	1.120,0	1.079,0	20,0
DESNECESSÁRIA	1.827,0									360	0	430,0	405,0	5,0
DESNECESSÁRIA	960,0									224	0	226,0	213,0	7,8
DESNECESSÁRIA	1.202,0									257	0	286,0	261,0	13,3
DESNECESSÁRIA	530,0									117	0	126,0	123,0	4,1
DESNECESSÁRIA	15.601,0									3.262	2.961	3.671,0	3.489,0	84,8
DESNECESSÁRIA	25.143,0									5.537	4.821	5.916,0	2.608,0	130,4
DESNECESSÁRIA	151.831,0									27.368	16.794	35.725,0	33.341,0	670,9
DESNECESSÁRIA	9.151,0									2.082	319	2.153,0	2.091,0	50,1
DESNECESSÁRIA	573,0									126	0	135,0	119,0	5,0
DESNECESSÁRIA	14.131,0									3.301	724	3.325,0	3.150,0	115,0
DESNECESSÁRIA	960,0									224	0	226,0	213,0	7,8
DESNECESSÁRIA	0,0									0	0	0,0	0,0	0,0
DESNECESSÁRIA	726,0									163	0	171,0	160,0	8,1
DESNECESSÁRIA	41.080,0									9.781	704	10.624,0	9.140,0	139,9

	1.705,0	96		96	54,0	25	54	347	159	355,0	341,0	5,0
	5.530,0	1.096		1.096	344,0	200	344	1.650	887	1.711,0	1.626,0	44,0
	370,0	346		346	13,0		13	78		79,0	74,0	8,0
	645,0	129		129	20,0	15	20	133	109	134,0	126,0	7,0
	16.027,0	2.851		2.851	706,0	445	706	3.121	2.119	3.175,0	2.997,0	68,0
	1.262,0				55,0		55	251		253,0	236,0	23,0
	186,0	29		29	17,0		17	50		52,0	34,0	4,0
	1.156,0	59		59	59,0	46	59	282	237	290,0	266,0	5,0

TABELA D1 - INFORMAÇÕES GERAIS E FINANCEIRAS - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	POPULAÇÃO TOTAL DO MUNICÍPIO	POPULAÇÃO URBANA DO MUNICÍPIO	REC. OPERACIONAL DIRETA		ARRECADAÇÃO	DEX TOTAL	DESPESAS COMPONENTES DA DEX					INVESTIMENTO EM		QUANTIDADE DE EMPREGADOS PRÓPRIOS
				ÁGUA	ESGOTO			PESSOAL PRÓPRIO	PRODUTOS QUÍMICOS	ENERGIA ELÉTRICA	SERVIÇOS TERCEIROS	OUTRAS DESPESAS	ÁGUA	ESGOTO	
				R\$/ano	R\$/ano			R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	
		hab.	hab.	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	empregados
		G12	G06	F02	F03	F06	F15	F10	F11	F13	F14	F27	F23	F24	F26
120080-7	Porto Acre/AC	7.944		30.909		35.871		25.252	4.590	2.720	6.017				3
120040-1	Rio Branco/AC	249.930				342.253									202
120050-0	Sena Madureira/AC	22.825	12.310	312.603		546.526		102.994	15.424	46.968	78.226				10
120045-0	Senador Guiomard/AC	13.971	6.452	60.600		83.862		113.163	14.590	7.754	12.034				9
120060-9	Tarauacá/AC	23.838	11.386	202.520		313.762		108.274	11.502	13.473	21.061				8
120070-8	Xapuri/AC	13.756	6.160	205.643		311.259		84.422	20.240	11.813	18.055				8
ESTADO AMAZONAS															
130020-1	Atalaia do Norte/AM	8.161	8.994	48.626		30.427	41.378	22.068	2.681	7.528	2.811	6.290,0			3
130030-0	Autazes/AM	29.236	16.553	74.283		67.420	129.053	97.509	8.792	15.561	1.869	5.322,0			5
130060-7	Benjamin Constant/AM	26.087	24.897	181.968		159.783	194.362	104.866	30.889	43.159	2.878	12.570,0	35.600		6
130110-0	Careiro/AM	15.631	73.832	90.198		80.943	87.504	44.297	12.870	17.744	3.521	9.072,0			4
130185-2	Iranubua/AM	30.202	22.361	103.778		91.685	140.947	97.073	8.813	25.769	4.951	4.341,0			6
130200-9	Itapiranga/AM	6.979	5.761	106.216		72.108	133.999	61.584	1.740	49.077	2.959	18.639,0			6
130250-4	Manacapuru/AM	69.301	65.893	392.761		281.724	477.840	183.427	63.099	182.483	15.984	32.847,0			17
130260-3	Manaus/AM	1.224.362	1.504.416	52.572.203	5.781.088	48.925.726	49.964.339	20.650.833	8.401.345	10.064.692	8.438.725	2.408.744,0	32.344.828	21.704	965
130380-9	São Gabriel da Cachoeira/AM	28.525	25.585	86.753		100.139	104.699	45.817	13.389	24.455	3.971	17.067,0			5
130420-3	Tefé/AM	66.172	95.465	469.476		362.512	462.101	226.266	48.452	139.525	17.783	30.075,0			15
ESTADO RORAIMA															
140005-0	Alto Alegre/RR	14.947	4.293	105.210	0	57.375	341.203	60.469	15.272	29.838	206.633	28.991,0	38.000		6
140010-0	Boa Vista/RR	163.024	160.082	10.930.282	2.747.034	11.591.352	8.890.369	5.312.339	250.845	1.142.563	1.084.660	1.099.962,6	2.072.156	53.175	286
140015-9	Bonfim/RR	6.396	1.650	68.988	0	26.822	62.421	41.914	0	4.906	4.312	11.289,5	39.000		4
140020-9	Caracarai/RR	10.077	6.054	285.595	0	207.400	168.714	106.578	3.100	29.937	9.566	19.533,2	61.000		8
140030-8	Mucajai/RR	11.028	6.509	178.106	0	108.119	103.277	43.741	12.468	29.420	8.813	8.835,6	40.000		9
140040-7	Normandia/RR	6.510	1.492	66.704	0	34.284	38.153	12.694	0	10.607	6.600	8.251,3	3.500		1
140050-6	São João da Baliza/RR	3.834	3.167	45.525	0	65.810	132.135	44.424	1.901	10.375	47.935	27.499,0	155.500		7
140060-5	São Luiz/RR	4.928	3.510	46.172	0	41.173	122.174	68.172	3.606	23.022	10.047	17.326,3	281.500		7
ESTADO PARÁ															
150010-7	Abaetetuba/PA	109.838	66.872	872.331	0	323.231	1.847.735	494.616	17.773	160.380	246.259	928.707,0	135.950	0	28
150060-2	Altamira/PA	83.665	56.737	974.440	0	493.475	1.043.569	359.388	1.909	117.978	10.869	553.425,0	0	0	17
150080-0	Ananindeua/PA	382.194	105.993	3.334.401	0	3.622.907	265.472	0	0	223.463	0	42.009,0			
150140-2	Belém/PA	1.173.534	836.413	54.861.117	5.513.084	48.696.348	38.257.630	3.677.928	1.876.246	7.165.305	360.442	25.177.709,0	8.478.945	0	546
150150-1	Benevides/PA	32.043													
150170-9	Bragança/PA	86.911	49.725	1.463.494	0	874.606	973.060	64.200	39.996	265.191	3.848	599.825,0	0	0	21
150180-8	Breves/PA	77.115	36.992	507.609	0	214.358	704.659	128.388	21.205	97.476	2.687	454.903,0	47.000	0	7
150240-0	Castanhal/PA	124.413	112.804	2.265.536	0	890.489	2.482.049	846.060	20.685	443.304	164.814	1.007.186,0	1.502.331	421.834	46
150420-8	Marabá/PA	162.236	132.946	1.999.072	0	1.269.898	3.380.134	770.904	321.984	452.514	68.205	1.766.527,0	9.420	0	43
150442-2	Marituba/PA	56.087	5.561	119.687	0	65.018	12.648	0	0	7.184	0	5.464,0	12.000	0	
150635-1	Santa Bárbara do Pará/PA	13.074													
150680-7	Santarém/PA	242.081	168.086	4.172.141	0	1.838.940	6.189.206	1.740.432	13.023	1.253.498	762.437	2.419.816,0	1.761.180	0	82

TABELA D2 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ÁGUA - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ÁGUA	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ÁGUA	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ÁGUA	VOLUME DE ÁGUA							LIGAÇÕES ATIVAS DE ÁGUA		ECONOMIAS ATIVAS DE ÁGUA		EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA
			PRODUZIDO	MACROMEDIDO	TRATADO EM ETAs	TRATADO DESINFECC.	FATURADO	MICROMEDIDO	CONSUMIDO	TOTAL	MICROM.	TOTAL	RESIDENCIAL	
		habitantes	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	ligações	ligações	economias	economias	Km
G04		A01	A06	A12	A07	A15	A11	A08	A10	A02	A04	A03	A13	A05
		1.069,0	65			65	34,0		34	238		248,0	213,0	6,0
		5.986,0	586		586		235,0	171	235	1.237	972	1.250,0	1.183,0	36,0
		1.935,0	91			91	68,0	9	68	404	61	405,0	392,0	12,0
		3.883,0	360		360		169,0	72	169	799	414	800,0	770,0	41,0
		5.543,0	526		526		212,0	142	212	1.239	784	1.269,0	1.218,0	22,0
		2.585,0	62		56		53,7		54	348		350,0	327,0	4,0
		5.770,0	106		96		91,4		91	544		586,0	565,0	12,0
		11.445,0	257		232		221,8		220	1.402		1.431,0	1.384,0	22,0
		4.780,0	122		110		105,1		105	690		713,0	677,0	10,0
		7.515,0	169		152		145,5		145	929		975,0	948,0	16,0
		4.170,0	136		122		117,1		117	702		722,0	677,0	11,0
		33.895,0	646		582		557,1		557	3.549		3.647,0	3.559,0	43,0
		1.249.835,0	100.185		85.157		50.416,1	27.071	47.854	193.604	81.356	241.814,0	228.857,0	1.631,0
		5.285,0	127		114		108,8		109	761		769,0	723,0	13,0
		32.110,0	738		663		663,2		633	3.709		3.875,0	3.779,0	35,0
INEXISTENTE		4.230,0	899			899	145,8	27	147	1.031	40	1.042,0	937,0	23,0
INEXISTENTE		156.834,0	25.660		10.652	15.008	12.880,2	10.234	11.640	43.519	32.135	45.935,0	42.696,0	783,0
INEXISTENTE		1.620,0	499			499	79,9	23	78	508	41	511,0	446,0	13,0
INEXISTENTE		5.920,0	1.426			1.426	303,7	126	312	1.783	227	1.797,0	1.607,0	32,0
INEXISTENTE		6.419,0	968		968		236,0	43	227	1.636	97	1.648,0	1.559,0	38,0
INEXISTENTE		1.461,0	365			365	64,3	22	63	374	35	395,0	340,0	17,0
INEXISTENTE		3.120,0	285			285	75,6	14	77	763	37	772,0	710,0	13,0
INEXISTENTE		3.472,0	259			259	70,3	20	76	773	48	786,0	715,0	27,0
VIGENTE	2006	34.737,1								6.119	0	6.580,0	6.170,0	61,9
VIGENTE	2005	12.294,3								2.779	0	3.117,0	2.708,0	54,8
INEXISTENTE		99.646,8								22.652	15.844	23.575,0	22.647,0	175,1
INEXISTENTE		801.754,9								154.878	90.102	193.437,0	176.598,0	1.638,0
VIGENTE	2007	29.744,5								5.974	0	6.160,0	5.890,0	65,2
VIGENTE	2005	19.950,0								3.391	0	3.654,0	3.500,0	43,9
VIGENTE	2008	35.609,4								8.042	0	8.166,0	7.792,0	153,2
VIGENTE	2005	59.211,0								10.916	12	13.767,0	12.761,0	156,7
INEXISTENTE		1.725,2								377	0	425,0	380,0	41,7
VIGENTE	2006	134.096,3								26.325	0	30.027,0	27.145,0	301,6

TABELA D1 - INFORMAÇÕES GERAIS E FINANCEIRAS - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	POPULAÇÃO TOTAL DO MUNICÍPIO	POPULAÇÃO URBANA DO MUNICÍPIO	REC. OPERACIONAL DIRETA		ARRECADAÇÃO	DEX TOTAL	DESPESAS COMPONENTES DA DEX					INVESTIMENTO EM		QUANTIDADE DE EMPREGADOS PRÓPRIOS
				ÁGUA	ESGOTO			PESSOAL PRÓPRIO	PRODUTOS QUÍMICOS	ENERGIA ELÉTRICA	SERVIÇOS TERCEIROS	OUTRAS DESPESAS	ÁGUA	ESGOTO	
		hab.	hab.	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	empregados
		G12	G06	F02	F03	F06	F15	F10	F11	F13	F14	F27	F23	F24	F26
150797-9	Terra Santa/PA	13.988	9.854	188.001	0	146.546	169.666	49.392	571	27.321	63	92.319,0	224.520	0	4
150810-0	Tucuruí/PA	60.200	48.780	734.762	0	408.795	1.712.711	555.660	66.472	123.021	12.578	954.980,0	115.450	0	27
ESTADO	AMAPÁ														
160010-5	Amapá/AP	6.343	6.103	67.309	20.012	54.606	274.514	144.060	11.197	71.884	18.294	29.080,0	36.993		4
160020-4	Calçoene/AP	5.908	4.789	54.296	15.437	33.096	287.984	158.225	9.850	7.640	20.580	91.689,0	267.935		4
160021-2	Cutias/AP	2.145	1.025	25.630		9.919		887		477	844	495,0			
160023-8	Ferreira Gomes/AP	2.721	2.143	58.466		35.628	223.887	140.629	6.358	9.779	10.313	56.808,0	93.954		6
160025-3	Itaubal/AP	2.452	781	22.458		11.148		1.047		504	1.074	1.128,0			2
160027-9	Laranjal do Jari/AP	26.351	18.854	451.889		214.824	783.503	327.503	47.651	256.144	29.312	122.892,0	15.985		8
160030-3	Macapá/AP	244.972	235.214	5.645.903	1.852.276	7.066.187	9.246.956	6.447.708	724.848	889.800	542.086	642.514,0	6.481.061	4.899	230
160040-2	Mazagão/AP	12.475	5.847	53.809	9.842	37.017	251.479	197.080	12.827	4.801	12.569	24.203,0	11.310		7
160050-1	Oiapoque/AP	10.937	6.271	95.360	11.349	60.266	412.784	287.248	22.919	15.786	26.404	60.427,0	325.564		5
160015-4	Pedra Branca do Amapari/AP	3.598	984					777							
160053-5	Porto Grande/AP	8.009	5.667	61.439		41.746	184.194	138.354	3.626	14.911	9.285	18.018,0	910		6
160055-0	Pracuúba/AP	1.815	719	1.382		1.089		5.064	1.989		2.822	18.416,0	144.806		
160060-0	Santana/AP	78.039	73.497	1.144.526		888.327	814.369	371.436	86.560	99.698	84.892	171.784,0	142.493		24
160005-5	Serra do Navio/AP	3.280	1.400												
160070-9	Tartarugalzinho/AP	4.562	2.413	39.276		20.287	217.575	178.587	5.638	6.576	10.902	15.871,0	2.083		1
160080-8	Vitória do Jari/AP	7.227	5.171	30.701		6.569		1.206			2.623	401,0			1
ESTADO	TOCANTINS														
170025-1	Abreulândia/TO	1.990	595												0
170040-0	Almas/TO	7.840	4.876	104.306	0	95.755	58.126	40.256	121	8.619	0	9.130,0			5
170070-7	Alvorada/TO	9.252	8.378	220.607	0	167.061	121.131	62.888	261	34.704	0	23.278,0			7
170110-1	Aparecida do Rio Negro/TO	3.852	2.623	84.244	0	43.435	33.088	26.377	0	2.507	0	4.204,0			4
170190-3	Araguacema/TO	4.791	3.336	94.619	0	78.467	62.998	43.495	360	13.155	0	5.988,0	107.848		5
170200-0	Araguaçu/TO	9.692	6.216	145.717	0	129.829	309.139	63.986	259	226.693	0	18.201,0	488.450		8
170210-9	Araguaína/TO	111.830	98.539	3.388.949	0	3.265.716	1.584.406	448.283	138.073	552.655	0	445.395,0			85
170230-7	Arapoema/TO	6.108	5.133	147.131	0	111.989	116.441	77.488	1.231	21.000	0	16.722,0	473.173		9
170240-6	Arraias/TO	11.704	5.613	217.903	0	187.997	438.918	73.789	1.153	307.409	0	56.567,0			10
170255-4	Augustinópolis/TO	17.894	11.312	297.751	0	187.507	240.820	41.572	0	189.630	0	9.618,0	189.022		9
170270-3	Aurora do Tocantins/TO	3.135	2.174	70.128	0	57.604	57.966	43.333	1	10.469	0	4.163,0			5
170300-8	Babaçulândia/TO	8.678	4.211	96.530	0	61.606	110.584	42.979	0	59.941	0	7.664,0	104.705		7
170305-7	Bandeirantes do Tocantins/TO	2.074	1.211	26.807	0	21.179	45.543	29.461	0	16.082	0	0,0			0
170310-7	Barrolândia/TO	4.616	4.001	137.754	0	69.044	229.846	47.733	40	172.051	0	10.022,0			6
170360-2	Brasilândia do Tocantins/TO	1.791	923	18.368	0	13.738	5.733	0	0	3.254	0	2.479,0			0
170370-1	Brejinho de Nazaré/TO	4.830	3.967	64.969	0	47.208	57.244	32.809	0	11.781	0	12.654,0	117.902		4
170386-7	Cariri do Tocantins/TO	2.212	2.475	58.933	0	43.876	44.721	27.756	0	9.341	0	7.624,0			3
170390-9	Caseara/TO	3.998	2.453	68.472	0	43.905	59.038	33.948	0	12.833	0	12.257,0	26.524		4
170410-5	Centenário/TO	2.307	548												3

TABELA D2 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ÁGUA - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ÁGUA	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ÁGUA	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ÁGUA	VOLUME DE ÁGUA							LIGAÇÕES ATIVAS DE ÁGUA		ECONOMIAS ATIVAS DE ÁGUA		EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA
			PRODUZIDO	MACROMEDIDO	TRATADO EM ETAs	TRATADO DESINFEC.	FATURADO	MICROMEDIDO	CONSUMIDO	TOTAL	MICROM.	TOTAL	RESIDENCIAL	
		habitantes	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	ligações	ligações	economias	economias	Km
G04		A01	A06	A12	A07	A15	A11	A08	A10	A02	A04	A03	A13	A05
VIGENTE	2013	9.158,4								1.456	0	1.462,0	1.440,0	31,8
VIGENTE	2006	20.455,0								4.234	0	4.550,0	4.124,0	65,2
DESNECESSÁRIA		1.300,0								230		260,0	216,0	6.861,0
DESNECESSÁRIA		930,0								173		186,0	148,0	9.550,0
DESNECESSÁRIA		515,0								97		103,0	87,0	3.624,0
DESNECESSÁRIA		1.485,0								275		297,0	266,0	7.680,0
DESNECESSÁRIA		735,0								143		147,0	131,0	2.109,0
DESNECESSÁRIA		14.540,0								2.879		2.908,0	2.851,0	28.074,0
DESNECESSÁRIA		159.475,0								26.982	11.993	31.895,0	28.165,0	328.229,0
DESNECESSÁRIA		920,0								165		184,0	141,0	10.228,0
DESNECESSÁRIA		1.580,0								272	3	316,0	244,0	13.311,0
DESNECESSÁRIA														2.000,0
DESNECESSÁRIA		1.285,0								227		257,0	217,0	8.911,0
DESNECESSÁRIA		225,0								45		45,0	41,0	3.275,0
DESNECESSÁRIA		37.315,0								7.262	1.980	7.463,0	7.244,0	86.754,0
INEXISTENTE														
DESNECESSÁRIA		890,0								174	1	178,0	162,0	2.515,0
DESNECESSÁRIA		2.045,0								407		409,0	402,0	4.127,0
INEXISTENTE		595,0								224	223	224,0	184,0	6,0
VENCIDA	1994	3.543,0								1.081	932	1.098,0	976,0	29,2
INEXISTENTE		5.437,0								1.874	1.489	1.929,0	1.450,0	49,7
INEXISTENTE		2.536,0								706	645	711,0	631,0	14,1
VIGENTE	2000	2.637,0								840	695	848,0	669,0	22,7
INEXISTENTE		3.428,0								1.111	1.008	1.179,0	1.005,0	30,0
VENCIDA	1991	72.423,0								20.226	18.552	21.336,0	18.856,0	546,1
INEXISTENTE		4.075,0								1.141	1.022	1.160,0	1.063,0	30,9
VENCIDA	1993	5.610,0								1.798	1.655	1.664,0	1.623,0	48,5
INEXISTENTE		7.998,0								2.036	1.744	2.037,0	1.723,0	56,0
VIGENTE	2004	1.924,0								740	575	745,0	563,0	20,0
VIGENTE	2000	3.793,0								958	886	962,0	880,0	25,9
INEXISTENTE		951,0								263	248	263,0	238,0	7,1
INEXISTENTE		3.994,0								1.205	1.066	1.221,0	1.077,0	32,3
INEXISTENTE		674,0								225	181	226,0	187,0	5,6
VIGENTE	2011	1.841,0								608	471	612,0	448,0	16,1
INEXISTENTE		1.169,0								451	358	457,0	362,0	12,2
INEXISTENTE		2.186,0								633	572	636,0	548,0	17,6
INEXISTENTE		463,0								196	161	196,0	137,0	5,9

TABELA D1 - INFORMAÇÕES GERAIS E FINANCEIRAS - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO															ANO DE REFERÊNCIA 1998
CÓDIGO	MUNICÍPIO	POPULAÇÃO TOTAL DO MUNICÍPIO	POPULAÇÃO URBANA DO MUNICÍPIO	REC. OPERACIONAL DIRETA		ARRECADAÇÃO	DEX TOTAL	DESPESAS COMPONENTES DA DEX					INVESTIMENTO EM		QUANTIDADE DE EMPREGADOS PRÓPRIOS
				ÁGUA	ESGOTO			PESSOAL PRÓPRIO	PRODUTOS QUÍMICOS	ENERGIA ELÉTRICA	SERVIÇOS TERCEIROS	OUTRAS DESPESAS	ÁGUA	ESGOTO	
				hab.	hab.	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano
		G12	G06	F02	F03	F06	F15	F10	F11	F13	F14	F27	F23	F24	F26
170550-8	Colinas do Tocantins/TO	25.952	7.132	602.101	0	541.729	226.042	71.130	8	105.222	0	49.682,0			9
171670-3	Colméia/TO	9.262	6.365	135.666	0	112.797	95.716	63.595	1.606	27.891	0	2.624,0	278.182		8
170555-7	Combinado/TO	4.974	3.790	143.221	0	132.764	89.876	59.956	403	16.711	0	12.806,0			7
170560-7	Conceição do Tocantins/TO	4.641	2.260	54.744	0	41.966	66.934	29.497	0	28.634	0	8.803,0	97.313		4
170600-1	Couto de Magalhães/TO	4.187	1.994	43.137	0	44.849	78.959	37.165	0	8.641	0	33.153,0			5
170610-0	Cristalândia/TO	7.815	7.175	220.611	0	191.200	222.688	64.338	458	63.687	0	94.205,0	85.684		8
170650-6	Darcinópolis/TO	4.125	1.842	36.514	0	33.017	40.177	35.452	0	4.402	0	323,0			4
170700-9	Dianópolis/TO	15.781	11.031	407.415	0	315.760	325.456	104.169	1.766	125.255	0	94.266,0			15
170720-7	Dois Irmãos do Tocantins/TO	7.077	2.103	78.979	0	59.677	49.108	25.234	0	16.816	0	7.058,0	56.000		2
170730-6	Dueré/TO	4.025	2.560	56.007	0	45.941	55.120	38.574	0	11.207	0	5.339,0			5
170740-5	Esperantina/TO	6.351	2.806	13.231	0	5.652	13.450	0	0	12.290	0	1.160,0			0
170755-3	Fátima/TO	3.329	2.526	58.371	0	38.475	57.404	30.122	0	16.438	0	10.844,0	30.000		4
170765-2	Figueirópolis/TO	6.065	4.796	150.546	0	81.383	84.424	50.839	310	19.400	0	13.875,0			7
170770-2	Filadélfia/TO	7.383	3.399	103.002	0	85.992	113.799	31.966	0	75.430	0	6.403,0			4
170820-5	Formoso do Araguaia/TO	19.495	11.763	111.069	0	200.895	96.399	44.188	0	43.199	0	9.012,0			6
170825-4	Fortaleza do Tabocão/TO	2.501	1.449	40.468	0	36.914	32.195	25.684	0	3.095	0	3.416,0			3
170830-4	Goianorte/TO	5.118	2.257												0
170900-5	Goiatins/TO	10.883	3.983	92.240	0	76.004	60.649	48.464	0	6.745	0	5.440,0			7
170930-2	Guarai/TO	19.678	16.715	636.445	0	499.310	232.470	66.451	0	102.613	0	63.406,0			12
170950-0	Gurupi/TO	68.633	63.914	1.959.972	0	1.650.852	634.227	288.991	1.691	195.414	0	148.131,0			35
171150-6	Jaú do Tocantins/TO	3.631	815	30.738	0	23.231	34.892	28.998	0	3.089	0	2.805,0			3
171180-3	Juarina/TO	2.689	943												3
171200-9	Lajeado/TO	1.581	711										95.224		3
171240-5	Lizarda/TO	4.052	1.485	38.992	0	34.050	38.800	27.260	0	6.845	0	4.695,0			2
171245-4	Luzinópolis/TO	1.662	805	16.430	0	17.597	8.465	0	0	1.572	0	6.893,0	73.015		0
171250-4	Marianópolis do Tocantins/TO	2.745	1.746												0
171320-5	Miracema do Tocantins/TO	16.456	14.616	545.541	0	403.728	255.807	106.433	175	86.561	0	62.638,0			13
171330-4	Miranorte/TO	10.654	9.127	299.291	0	263.301	106.037	55.118	929	27.817	0	22.173,0	119.350		9
171360-1	Monte do Carmo/TO	5.602	2.201	55.724	0	50.217	67.503	45.740	193	16.291	0	5.279,0			6
171395-7	Muricilândia/TO	3.210	2.153												0
171420-3	Natividade/TO	9.132	6.094	215.608	0	207.161	58.867	35.031	0	10.770	0	13.066,0			5
171488-0	Nova Olinda/TO	9.251	5.480	127.109	0	120.561	73.831	41.726	0	24.765	0	7.340,0			5
171500-2	Nova Rosalândia/TO	3.793	2.576	26.942	0	22.863	36.445	24.670	0	6.151	0	5.624,0	64.862		3
171510-1	Novo Acordo/TO	3.268	1.917	69.419	0	56.888	46.869	43.187	100	323	0	3.259,0	13.493		6
171515-0	Novo Alegre/TO	2.014	1.529	46.255	0	41.847	49.787	36.693	0	6.815	0	6.279,0			4
171525-9	Novo Jardim/TO	2.275	1.105	23.336	0	20.741	32.343	27.290	102	1.796	0	3.155,0			3
171550-7	Oliveira de Fátima/TO	724	487	5.883	0	4.887	6.798	0	0	6.222	0	576,0			0
172100-0	Palmas/TO	110.668	82.333	5.046.401	0	3.992.651	2.367.447	746.975	92.997	659.990	0	867.485,0	1.689.935		112
171575-4	Palmeirópolis/TO	6.928	5.533	187.456	0	153.308	74.748	48.572	175	20.764	0	5.237,0	46.844		7

TABELA D2 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ÁGUA - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ÁGUA	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ÁGUA	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ÁGUA	VOLUME DE ÁGUA							LIGAÇÕES ATIVAS DE ÁGUA		ECONOMIAS ATIVAS DE ÁGUA		EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA
			PRODUZIDO	MACROMEDIDO	TRATADO EM ETAs	TRATADO DESINFEC.	FATURADO	MICROMEDIDO	CONSUMIDO	TOTAL	MICROM.	TOTAL	RESIDENCIAL	
		habitantes	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	ligações	ligações	economias	economias	Km
G04		A01	A06	A12	A07	A15	A11	A08	A10	A02	A04	A03	A13	A05
INEXISTENTE		17.076,0								4.789	4.518	5.038,0	4.560,0	124,5
VIGENTE	2007	4.042,0								1.727	1.098	1.755,0	1.133,0	46,6
INEXISTENTE		4.213,0								1.353	1.174	1.354,0	1.166,0	33,8
VIGENTE	2007	1.085,0								583	463	585,0	449,0	14,0
INEXISTENTE		1.589,0								495	466	495,0	451,0	12,7
INEXISTENTE		6.062,0								1.727	1.098	1.755,0	1.580,0	46,6
INEXISTENTE		1.091,0								375	291	376,0	283,0	11,3
VENCIDA	1993	10.398,0								3.180	2.951	3.330,0	2.971,0	85,9
VENCIDA	1993	1.640,0								638	458	644,0	479,0	17,2
VIGENTE	2004	1.626,0								476	447	479,0	423,0	12,8
INEXISTENTE										7		7,0		2,0
VIGENTE	2011	1.690,0								628	450	633,0	451,0	17,0
INEXISTENTE		3.497,0								1.270	994	1.277,0	966,0	34,0
VIGENTE	2000	2.991,0								872	696	877,0	682,0	23,5
INEXISTENTE		2.733,0								1.409	719	1.418,0	701,0	37,3
INEXISTENTE		1.360,0								429	379	436,0	371,0	10,7
INEXISTENTE		917,0								315	274	320,0	267,0	8,2
INEXISTENTE		3.224,0								896	770	896,0	790,0	24,2
VENCIDA	1994	15.652,0								4.627	3.995	4.858,0	4.168,0	124,9
VENCIDA	1997	39.124,0								12.615	10.256	13.820,0	10.765,0	340,6
INEXISTENTE		845,0								249	165	251,0	221,0	6,5
INEXISTENTE		922,0								282	232	282,0	222,0	7,6
INEXISTENTE		33,0								9		9,0		0,2
VENCIDA	2011	1.732,0								417	395	418,0	379,0	10,8
INEXISTENTE		961,0								249	235	249,0	228,0	6,5
INEXISTENTE		1.306,0								421	400	423,0	377,0	11,4
VENCIDA	1993	12.409,0								4.565	3.320	4.652,0	3.509,0	118,7
VIGENTE	2000	6.337,0								2.545	2.331	2.587,0	2.333,0	68,7
INEXISTENTE		1.970,0								594	499	598,0	503,0	16,0
INEXISTENTE		1.388,0								392	375	392,0	361,0	10,6
VIGENTE		5.461,0								1.467	1.260	1.492,0	1.329,0	38,1
INEXISTENTE		4.361,0								1.181	1.136	1.206,0	1.119,0	30,7
INEXISTENTE		878,0								286	215	288,0	237,0	7,7
VIGENTE	2005	1.971,0								626	568	626,0	545,0	16,9
INEXISTENTE		1.487,0								501	403	503,0	393,0	13,5
INEXISTENTE		921,0								257	218	258,0	220,0	6,9
INEXISTENTE		304,0								91		91,0	78,0	2,5
		80.333,0								29.963	28.664	30.140,0	28.979,0	809,0
VIGENTE	2008	4.875,0								1.482	1.385	1.556,0	1.385,0	40,0

TABELA D1 - INFORMAÇÕES GERAIS E FINANCEIRAS - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	POPULAÇÃO TOTAL DO MUNICÍPIO	POPULAÇÃO URBANA DO MUNICÍPIO	REC. OPERACIONAL DIRETA		ARRECADAÇÃO	DEX TOTAL	DESPESAS COMPONENTES DA DEX					INVESTIMENTO EM		QUANTIDADE DE EMPREGADOS PRÓPRIOS
				ÁGUA	ESGOTO			PESSOAL PRÓPRIO	PRODUTOS QUÍMICOS	ENERGIA ELÉTRICA	SERVIÇOS TERCEIROS	OUTRAS DESPESAS	ÁGUA	ESGOTO	
		hab.	hab.	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	empregados
		G12	G06	F02	F03	F06	F15	F10	F11	F13	F14	F27	F23	F24	F26
171610-9	Paraíso do Tocantins/TO	34.972	31.057	937.565	0	791.877	436.619	147.507	15.535	139.137	0	134.440,0			23
171620-8	Paraná/TO	8.725	2.216	81.029	0	65.466	78.244	52.875	795	12.592	0	11.982,0			9
171660-4	Peixe/TO	7.725	3.340	103.441	0	72.418	67.260	42.449	0	19.391	0	5.420,0			4
171700-8	Pindorama do Tocantins/TO	4.531	2.026	48.861	0	37.575	49.062	37.158	548	7.312	0	4.044,0			5
171750-3	Pium/TO	5.321	3.160	65.746	0	55.393	104.979	58.960	280	26.083	0	19.656,0	152.712		9
171780-0	Ponte Alta do Bom Jesus/TO	4.530	2.001	64.621	0	40.063	57.026	37.150	0	15.645	0	4.231,0	100.868		5
171790-9	Ponte Alta do Tocantins/TO	6.658	2.975	91.376	0	77.328	46.990	33.144	0	8.872	0	4.974,0	65.888		4
171800-6	Porto Alegre do Tocantins/TO	2.596	1.228	26.838	0	21.340	12.013	0	0	5.998	0	6.015,0			0
171820-4	Porto Nacional/TO	42.779	36.544	1.487.162	0	1.417.500	618.184	264.452	2.915	212.123	0	138.694,0	9.733.000		34
171850-1	Recursolândia/TO	3.365	908												0
171855-0	Riachinho/TO	3.474	1.420												0
171870-9	Rio dos Bois/TO	2.311	1.066												3
171890-7	Santa Rosa do Tocantins/TO	3.734	2.126	16.140	0	16.402	29.801	16.339	0	4.870	0	8.592,0			3
171900-4	Santa Tereza do Tocantins/TO	2.439	1.287	34.977	0	25.436	40.475	26.180	0	8.388	0	5.907,0			3
172065-5	Silvanópolis/TO	4.660	2.888	37.614	0	32.460	40.631	26.425	0	7.124	0	7.082,0			3
172085-3	Sucupira/TO	1.165	717	13.654	0	7.051	2.616	0	0	2.414	0	202,0			0
172090-3	Taguatinga/TO	14.539	7.689	305.375	0	230.915	172.025	54.719	0	40.358	0	76.948,0	308.592		11
172097-8	Talismã/TO	1.603	582	22.295	0	1.308	29.437	28.337	0	393	0	707,0			3
172110-9	Tocantínia/TO	4.843	2.792	76.848	0	66.813	56.629	36.962	6.107	7.800	0	5.760,0			4
172120-8	Tocantinópolis/TO	19.914	15.249	568.597	0	593.832	345.674	114.947	0	81.327	0	149.400,0			14
172130-7	Tupirats/TO	1.384	756												0
Totalizações para a Região		7.048.251	5.393.345	168.527.525	15.950.121	152.236.989	142.927.592	50.063.320	12.624.527	27.760.429	12.578.092	41.839.721,4	72.841.646	501.613	4.085
REGIÃO NORDESTE															
ESTADO MARANHÃO															
210005-5	Açailândia/MA	84.853	52.538	925.768		749.872	57.422	57.100	22	194	16	90,0	67.000		13
210160-8	Barra do Corda/MA	71.967	39.225	450.136		378.114	51.139	51.050	11	8	9	61,0	280.500		10
210530-2	Imperatriz/MA	224.980	235.158	7.450.470		596.038	546.778	545.120	135	786	187	550,0	528.500	1.304.705	58
210570-8	Lago da Pedra/MA	39.799	22.160	81.090		68.927	21.140	21.060	2	13	11	54,0			2
210860-3	Pinheiro/MA	65.937	38.312	526.087		428.760	142.968	142.800	11	79	13	65,0	85.000		15
210990-8	Santa Inês/MA	70.678		1.254.372		1.028.585	115.309	114.900	25	185	39	160,0			
211050-0	São Bento/MA	30.842	16.638	264.210		212.689	54.186	54.112	3	32	19	20,0	139.695		3
211120-1	São José de Ribamar/MA	95.646	30.786	359.870		298.692	89.585	89.452	7	48	14	64,0	59.000		15
211130-0	São Luís/MA	819.799	818.401	34.199.583	13.151.750	34.918.903	6.371.217	6.362.866	681	4.920	1.092	1.658,0	3.029.147	230.242	677
211230-8	Tuntum/MA	34.097	16.359	220.120		178.297	19.159	19.090	4	8	12	45,0	139.886		6
ESTADO PIAUÍ															
220010-3	Agricolândia/PI	5.551	4.001	102.511		89.544		29.751		26.892	1.391	2.914,0	51.365		2
220120-0	Barras/PI	40.449	17.344	540.240		516.135	246.487	151.938	15.165	63.875	5.035	10.474,0			12
220200-0	Buriti dos Lopes/PI	17.676	9.657	183.110		209.284		23.953		24.259	8.516	6.707,0	34.329		2
220390-9	Floriano/PI	52.445	44.651	2.129.448		2.058.147	1.387.647	1.013.409	22.469	195.613	100.532	55.624,0			66

TABELA D2 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ÁGUA - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE REFERÊNCIA
1998

SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ÁGUA	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ÁGUA	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ÁGUA	VOLUME DE ÁGUA							LIGAÇÕES ATIVAS DE ÁGUA		ECONOMIAS ATIVAS DE ÁGUA		EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA
			PRODUZIDO	MACROMEDIDO	TRATADO EM ETAs	TRATADO DESINFEC.	FATURADO	MICROMEDIDO	CONSUMIDO	TOTAL	MICROM.	TOTAL	RESIDENCIAL	
		habitantes	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	ligações	ligações	economias	economias	Km
G04		A01	A06	A12	A07	A15	A11	A08	A10	A02	A04	A03	A13	A05
INEXISTENTE		22.213,0								7.524	6.200	7.858,0	6.264,0	203,2
VIGENTE	2006	2.096,0								786	629	793,0	630,0	20,4
VIGENTE	2001	2.602,0								1.067	831	1.103,0	835,0	26,7
VIGENTE	2011	1.165,0								482	319	492,0	337,0	13,0
VIGENTE	1999	1.702,0								671	460	672,0	437,0	18,2
VIGENTE	2000	2.015,0								675	560	680,0	579,0	17,6
VIGENTE	2005	2.970,0								734	706	738,0	682,0	19,8
INEXISTENTE		952,0								342	265	342,0	256,0	9,2
VENCIDA	1995	33.797,0								8.845	7.666	9.956,0	8.477,0	238,9
INEXISTENTE		882,0								257	246	257,0	241,0	6,9
INEXISTENTE		1.455,0								357	336	357,0	324,0	9,3
INEXISTENTE		689,0								274	253	274,0	246,0	7,1
INEXISTENTE		405,0								180	103	162,0	98,0	4,3
INEXISTENTE		1.031,0								352	291	352,0	287,0	9,2
INEXISTENTE		1.112,0								480	326	482,0	320,0	12,5
INEXISTENTE		330,0								145	105	146,0	93,0	3,9
VIGENTE	2007	7.080,0								2.677	2.244	2.792,0	2.360,0	70,9
INEXISTENTE		642,0								215	176	224,0	182,0	5,7
VIGENTE	2004	2.143,0								842	587	843,0	605,0	22,4
VENCIDA	1993	15.240,0								4.377	3.951	4.511,0	3.958,0	118,2
INEXISTENTE		686,0								206	201	208,0	179,0	5,6
		3.939.980,1	139.144		104.322	19.556	68.321,6	38.704	64.489	786.635	420.030	909.107,0	832.208,0	529.062,9
VIGENTE	2028	33.805,0	3.456			3.456	1.187,0	169	2.376	7.151	506	7.293,0	6.899,0	75,0
VIGENTE	2024	18.331,0	997			997	608,0	10	879	3.866	397	3.866,0	3.741,0	28,8
VIGENTE	2024	204.415,0	46.296	22.976	41.666	4.630	8.770,0	2.953	18.768	39.332	6.190	42.867,0	40.901,0	280,7
VIGENTE	2017	3.896,0	257			257	121,0	5	204	820	29	826,0	795,0	13,4
VIGENTE	2024	19.027,0	1.574		1.152	422	653,0	258	840	3.942	1.213	3.992,0	3.883,0	68,9
VIGENTE		44.330,0	4.082			4.082	1.954,0	898	2.328	9.253	3.568	9.272,0	9.047,0	67,0
VIGENTE	2017	10.682,0	801			801	482,0	121	480	2.219	553	2.221,0	2.180,0	21,8
VIGENTE	2024	20.874,0	2.903			2.903	649,0	64	690	4.316	435	4.341,0	4.260,0	52,2
VIGENTE	2026	755.889,0	109.410	21.864	76.587	32.823	30.378,0	20.451	31.621	148.550	67.489	166.479,0	154.263,0	1.756,2
VIGENTE	2017	13.686,0	1.460			1.460	401,0		720	2.850	12	2.850,0	2.793,0	14,9
VIGENTE	2003	3.855,0					116,0	10	71	941	264	969,0	905,0	10,0
VIGENTE	2001	16.158,0					560,0	201	524	3.826	1.978	4.037,0	3.505,0	39,0
VIGENTE	2004	7.608,0					220,0	73	93	1.680	750	1.681,0	1.595,0	19,0
VIGENTE	2001	44.651,0					1.871,0	1.054	1.509	12.965	8.430	13.260,0	11.579,0	188,0

TABELA D1 - INFORMAÇÕES GERAIS E FINANCEIRAS - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	POPULAÇÃO TOTAL DO MUNICÍPIO	POPULAÇÃO URBANA DO MUNICÍPIO	REC. OPERACIONAL DIRETA		ARRECADAÇÃO	DEX TOTAL	DESPESAS COMPONENTES DA DEX					INVESTIMENTO EM		QUANTIDADE DE EMPREGADOS PRÓPRIOS
				ÁGUA	ESGOTO			PESSOAL PRÓPRIO	PRODUTOS QUÍMICOS	ENERGIA ELÉTRICA	SERVIÇOS TERCEIROS	OUTRAS DESPESAS	ÁGUA	ESGOTO	
		hab.	hab.	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	empregados
		G12	G06	F02	F03	F06	F15	F10	F11	F13	F14	F27	F23	F24	F26
220510-2	Itaueira/PI	9.786	4.639	157.890		157.213		18.250		36.501	14.760	1.061,0	25.984		2
220540-9	Joaquim Pires/PI	13.380	3.816	69.761		57.078	62.620	39.377	3.366	10.845	8.487	545,0	50.993		4
220770-2	Parnaíba/PI	128.133	116.528	3.548.961		3.319.594	4.481.541	3.176.635	106.904	556.579	481.885	159.538,0	6.429.652		127
220800-7	Picos/PI	63.973	49.014	2.713.535		2.756.335	1.602.068	961.222	44.556	385.602	127.534	83.154,0			70
220830-4	Piracuruca/PI	24.307	18.108	506.927		510.018	224.727	137.277	8.683	46.179	15.907	16.681,0	73.157		13
220840-3	Piripiri/PI	59.479	43.143	1.390.414		1.290.750	1.185.648	896.635	37.422	140.818	97.711	13.062,0	84.050		35
221060-7	São Raimundo Nonato/PI	25.577	15.838	624.694		457.796		125.376		204.121	14.103	56.345,0	117.464		13
221100-1	Teresina/PI	680.131	64.202	37.816.834	5.386.124	40.152.224	16.341.643	8.767.460	892.081	2.818.722	2.909.422	953.958,0	1.149.423	13.575.674	819
221120-9	Uruçuí/PI	15.486	10.475	319.171		355.711		131.793		40.380	1.598	4.421,0	62.979		6
ESTADO CEARÁ															
230100-0	Aquiraz/CE	55.087	6.749	101.205		110.066	223.444	174.319	20.732	18.606	1.692	8.095,0	650.588	669.533	3
230190-1	Barbalha/CE	45.619	28.727	582.779		574.538	402.333	245.900	5.532	113.810	9.805	27.286,0	593.885	1.463.633	10
230370-9	Caucaia/CE	229.460	89.771	652.233	101.850	833.057				47.608	931		260.790	155.210	
230410-3	Crateús/CE	64.342	54.030	1.019.371	56.708	1.196.170	274.327	144.770	6.383	129	55.830	67.215,0	628.848	74.400	7
230428-5	Eusébio/CE	28.957													
230440-0	Fortaleza/CE	2.056.285	2.305.746	64.022.886	28.148.054	95.719.761	79.339.209	41.914.400	1.225.560	7.060.409	22.421.709	6.717.131,0	10.208.594	6.218.183	953
230495-4	Guaiúba/CE	16.693	10.028	156.891		145.516	69.724	36.770	15.781	7.123	544	9.506,0	24.661	521.993	1
230560-5	Independência/CE	22.943	9.587	191.029		208.542	118.676	88.284	795	14.225	2.898	12.474,0	33.681		3
230625-6	Itaitinga/CE	27.552	18.463	165.416		186.812	97.582	60.697	2.605	14.040	5.039	15.201,0	470.426	41.305	1
230730-4	Juazeiro do Norte/CE	196.351	243.795	4.759.676	1.305.990	6.082.961	1.740.500	375.757	24.189	1.140.668	71.729	128.157,0	713.116	1.147.526	58
230765-0	Maracanau/CE	161.409	29.825	424.720	104.269	638.239				3.211	3.221	1.137.649,0	977.761	1.292.582	
230770-0	Maranguape/CE	86.466	50.845	1.002.005	34.433	1.130.918	368.733	249.441	13.384	21.651	28.265	55.992,0	39.496	78.663	6
230940-9	Novo Oriente/CE	25.557	12.768	4.690		177		15.088		570	431		52.909	16.000	1
230970-6	Pacatuba/CE	45.933	22.532	259.992		269.814	195.645	122.686	26.222	31.353	3.908	11.476,0	33.436	16.012	4
231220-5	Santa Quitéria/CE	38.948	15.962	356.936		378.605	128.041	80.536	930	20.183	14.503	11.889,0	6.436		3
231340-1	Tianguá/CE	51.885	38.187	550.171		623.939	261.964	84.454	3.965	114.344	22.245	36.956,0			3
ESTADO RIO GRANDE DO NORTE															
240070-3	Alto do Rodrigues/RN	9.585	6.300	176.916	1.326	158.230	103.206	39.871	4.178	24.084	23.148	11.925,0	379.406	0	3
240200-6	Caicó/RN	53.038	47.200	2.844.309	53.405	20.909.424	1.008.511	530.553	100.539	93.283	107.901	176.235,0	203.590	0	34
240310-3	Currais Novos/RN	40.716	35.200	1.659.012	115.239	2.096.215	739.620	342.554	30.569	205.625	55.538	105.334,0	147.587	846.203	23
240420-0	Goianinha/RN	16.352	11.990	400.658	34.555	431.954	161.507	101.471	2.917	28.085	14.402	14.632,0	45.309	0	5
240700-5	Luís Gomes/RN	9.057	9.200	142.822	0	148.795	131.365	72.693	4.513	38.115	3.833	12.211,0	0	0	5
240800-3	Mossoró/RN	212.049	195.400	7.523.888	705.778	8.773.404	5.613.629	2.489.812	0	1.570.773	905.107	647.937,0	4.190.859	0	175
240810-2	Natal/RN	678.623	676.800	38.385.769	6.400.097	48.856.805	24.872.360	13.431.838	749.131	5.213.328	2.997.473	2.480.590,0	3.623.078	767.216	602
240830-0	Nova Cruz/RN	32.619	20.900	789.052	0	799.018	372.167	135.701	8.524	182.554	9.820	35.568,0	126.302	0	8
240325-1	Parnamirim/RN	93.059	94.900	3.121.291	1.941	2.808.633	1.003.276	451.004	28.290	162.493	93.512	267.977,0	1.062.298	0	23
240940-7	Pau dos Ferros/RN	22.504	20.300	1.014.827	22.755	1.257.761	546.937	244.452	29.094	129.498	48.881	95.012,0	957.442	1.580.780	16
ESTADO PARÁIBA															
250030-4	Alagoa Grande/PB	29.780	21.010	443.073	82.296	368.205	229.486	95.105	6.623	22.108	70.396	35.254,0			7

TABELA D2 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ÁGUA - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE REFERÊNCIA
1998

SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ÁGUA	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ÁGUA	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ÁGUA	VOLUME DE ÁGUA							LIGAÇÕES ATIVAS DE ÁGUA		ECONOMIAS ATIVAS DE ÁGUA		EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA
			PRODUZIDO	MACROMEDIDO	TRATADO EM ETAs	TRATADO DESINFEC.	FATURADO	MICROMEDIDO	CONSUMIDO	TOTAL	MICROM.	TOTAL	RESIDENCIAL	
		habitantes	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	ligações	ligações	economias	economias	Km
G04		A01	A06	A12	A07	A15	A11	A08	A10	A02	A04	A03	A13	A05
VIGENTE	2007	4.639,0					158,0	97	130	1.429	1.011	1.436,0	1.330,0	17,0
VIGENTE	2005	2.947,0					68,0	24	43	668	304	668,0	627,0	6,0
VIGENTE	2003	116.528,0					3.216,0	1.213	1.615	31.199	23.832	31.840,0	29.159,0	216,0
VIGENTE	2001	49.014,0					2.320,0	1.463	2.013	15.400	11.538	16.332,0	14.195,0	99,0
VIGENTE	2006	18.108,0					490,0	304	405	4.412	3.307	4.530,0	4.182,0	55,0
VIGENTE	2001	43.143,0					1.394,0	680	1.124	10.687	6.814	11.304,0	10.003,0	101,0
VIGENTE	2000	12.344,0					426,0	353	387	3.389	2.982	3.685,0	2.946,0	33,0
		644.202,0	65.173	65.173	64.191	64.191	29.878,0	15.570	23.760	151.884	110.403	174.588,0	153.042,0	1.076,0
VIGENTE	2001	10.475,0					299,0	208	249	2.943	2.132	2.972,0	2.707,0	40,0
VIGENTE	2005	3.789,0	293	293	293		177,0	126	120	843	487	869,0	791,0	17,0
VIGENTE	2004	22.670,0	1.229	1.229		1.229	1.062,0	673	753	4.725	2.393	4.805,0	4.525,0	37,0
VIGENTE	2013	42.052,0	2.633	2.633	2.633		1.307,0	641	601	8.979	4.962	9.254,0	8.816,0	104,0
VIGENTE	2303	46.436,0	3.505	3.505	3.505		2.065,0	1.708	1.528	11.217	9.312	11.482,0	10.799,0	111,0
INEXISTENTE														
VIGENTE	2002	2.111.102,0	165.193	165.193	165.193		111.318,0	102.554	94.163	390.138	341.371	495.804,0	462.961,0	3.701,0
INEXISTENTE		7.226,0	605	605	605		290,0	134	112	1.458	586	1.573,0	1.493,0	16,0
VIGENTE	2003	8.091,0	737	737	737		392,0	126	114	2.042	631	2.080,0	1.931,0	13,0
VIGENTE	2024	7.441,0	441	441	441		295,0	135	125	1.540	565	1.623,0	1.531,0	29,0
VIGENTE	2003	195.089,0	18.605	18.605		18.605	9.179,0	7.501	7.179	42.677	32.260	44.414,0	42.045,0	401,0
INEXISTENTE		17.534,0	799	799	799		725,0	287	265	3.579	1.184	3.638,0	3.438,0	42,0
VIGENTE	2005	35.602,0	1.834	1.834	1.834		1.716,0	1.545	1.444	7.387	6.184	7.845,0	7.371,0	93,0
VIGENTE	2005	1.191,0								302	47	305,0	272,0	4,0
VIGENTE	2007	8.477,0	706	706	706		454,0	173	146	1.785	470	1.882,0	1.755,0	47,0
VIGENTE	2003	16.698,0	753	753	753		619,0	513	468	2.965	2.419	3.050,0	2.828,0	31,0
VIGENTE	2007	30.933,0	1.113	1.113	1.113		1.146,0	1.094	925	6.617	6.088	6.744,0	6.431,0	77,0
VENCIDA	1994	6.293,0	635	435		435	251,1	116	201	1.573	1.097	1.600,0	1.541,0	19,1
VENCIDA	1994	47.107,0	5.898	4.047	4.047		3.219,0	1.576	2.666	12.570	7.737	13.257,0	12.424,0	100,2
VIGENTE	2010	35.128,0	2.845	2.134	2.134		2.025,9	952	1.554	8.347	5.863	9.290,0	8.600,0	75,8
VENCIDA	1992	11.702,0	887	448		443	545,0	215	448	2.501	1.249	2.605,0	2.474,0	37,3
VIGENTE	2031	4.983,0	359	200	204		203,9	99	119	1.163	1.141	1.194,0	1.130,0	17,4
VENCIDA	1990	170.636,0	18.810	17.634			9.264,8	4.309	7.586	39.076	22.650	41.824,0	39.499,0	290,6
VENCIDA	1992	676.794,0	86.462	77.980	31.918	54.544	44.978,1	30.253	38.541	144.014	104.139	179.725,0	164.523,0	1.387,7
VIGENTE	2009	20.867,0	1.168	1.033	1.033		1.032,9	526	718	5.085	4.188	5.218,0	5.053,0	64,8
VIGENTE	2009	94.266,0	7.229	4.203		3.361	4.121,9	2.236	3.361	19.088	13.051	23.053,0	22.391,0	194,8
VENCIDA	1991	2.180,1	2.180	1.230	1.230		1.230,4	668	940	5.289	3.962	5.483,0	5.167,0	31,9
VENCIDA	1989	17.631,0	721	348	721		708,6	488	613	4.231	3.355	4.238,0	3.998,0	44,0

TABELA D1 - INFORMAÇÕES GERAIS E FINANCEIRAS - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	POPULAÇÃO TOTAL DO MUNICÍPIO	POPULAÇÃO URBANA DO MUNICÍPIO	REC. OPERACIONAL DIRETA		ARRECADAÇÃO	DEX TOTAL	DESPESAS COMPONENTES DA DEX					INVESTIMENTO EM		QUANTIDADE DE EMPREGADOS PRÓPRIOS
				ÁGUA	ESGOTO			PESSOAL PRÓPRIO	PRODUTOS QUÍMICOS	ENERGIA ELÉTRICA	SERVIÇOS TERCEIROS	OUTRAS DESPESAS	ÁGUA	ESGOTO	
		hab.	hab.	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	empregados
		G12	G06	F02	F03	F06	F15	F10	F11	F13	F14	F27	F23	F24	F26
250180-7	Bayeux/PB	87.177	77.481	198.375	387.912	2.146.049	537.647	96.353	1.148	68.940	34.987	336.219,0	631.906		5
250320-9	Cabedelo/PB	35.930	53.188	1.652.704		1.586.593		179.016		8.256	199.524	10.199,0	316.900		10
250370-4	Cajazeiras/PB	51.726	49.836	1.466.001	312.756	1.633.085	694.963	445.650	23.644	145.509	32.273	47.887,0	776.948		44
250400-9	Campina Grande/PB	348.671	344.063	13.724.744	6.340.480	18.180.979	9.015.249	3.422.078	661.956	2.580.209	909.594	1.441.412,0	154.789	1.222.841	334
250430-6	Catolé do Rocha/PB	26.188	20.596	611.204		453.857	616.539	226.924	1.681	249.395	78.598	59.941,0			13
250690-5	Itabaiana/PB	26.052	19.490				299.684	117.399	6.043	39.019	120.771	16.452,0			12
250750-7	João Pessoa/PB	573.144	629.378	27.981.795	15.225.338	43.331.827	16.635.278	6.800.197	1.653.837	3.018.985	2.336.415	2.825.844,0		2.343.166	475
251080-8	Patos/PB	89.111	86.583	2.857.142	399.364	3.325.044	1.970.379	614.320	244.063	173.628	405.277	533.091,0			74
251370-3	Santa Rita/PB	110.776	74.391	1.796.967	300.849	2.106.935	1.089.966	656.011	30.814	196.613	120.142	86.386,0	311.680		21
251530-2	Sapé/PB	46.007	32.103	746.709	140.586	785.734	576.199	134.235	87.912	169.579	111.524	72.949,0	127.478		11
ESTADO PERNAMBUCO															
260005-4	Abreu e Lima/PE	82.215	73.928	1.006.312		1.003.620	1.173.728	252.538	4.037	101.871	395.435	419.847,0	76.034	0	8
260105-2	Araçoiaba/PE	12.599	9.600	159.876		123.540	127.739	44.683	0	21.859	56.985	4.211,9	79.860	0	6
260290-2	Cabo de Santo Agostinho/PE	147.075	130.661	6.372.546		6.976.150	3.621.890	993.085	64.967	94.653	1.236.587	1.232.597,4	438.055	0	34
260320-7	Caetés/PE	19.470	11.086	47.201		43.120	89.753	17.702	0	124	40.139	31.788,0	64.397	0	2
260345-4	Camaraçibe/PE	116.503	116.503	2.444.978		2.322.790	2.491.706	720.652	11.671	412.125	386.732	960.526,7	17.140	0	49
260600-2	Garanhuns/PE	113.184	99.161	3.258.930		3.357.300	3.615.726	661.174	337.224	968.798	479.940	1.168.590,6	715.145	0	46
260680-4	Igarassu/PE	76.181	58.370	1.504.146		1.311.480	1.790.804	327.844	176.766	127.859	656.130	502.205,1	1.369.327	0	12
260720-8	Ipojuca/PE	50.640	31.787	678.053		632.300	830.712	253.167	25.104	37.118	295.334	219.988,3	0	0	14
260760-4	Itamaracá/PE	14.456	11.744	750.111		746.300	636.925	154.380	0	130.424	41.732	310.389,0	73.145	0	9
260775-2	Itapissuma/PE	20.022	16.778	430.394		424.360	308.760	71.425	0	40.019	30.566	166.749,5	76.019	0	8
260790-1	Jaboatão dos Guararapes/PE	549.664	474.690	2.688.894		2.630.200	3.325.324	746.026	81.254	294.529	1.169.927	1.033.588,8	1.863.346	65.298	43
260940-2	Moreno/PE	40.648	32.612	1.242.723		1.282.710	1.377.797	470.085	32.607	171.968	299.260	403.877,3	82.796	14.800	25
260960-0	Olinda/PE	353.051	353.051	12.410.113		14.112.560	10.810.425	2.669.699	13.155	738.144	3.547.290	3.842.136,9	1.433.797	312.015	76
261000-4	Palmares/PE	56.025	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0
261070-7	Paulista/PE	243.814	239.523	6.001.683		9.917.020	7.189.713	1.481.261	96.129	1.391.721	1.469.739	2.750.862,5	569.235	110.199	44
261110-1	Petrolina/PE	204.479	152.246	8.187.556		9.332.720	4.460.339	857.601	3.767	462.989	1.404.649	1.731.333,7	742.817	85.488	40
261160-6	Recife/PE	1.368.029	1.368.029	65.564.757		85.579.580	36.572.411	10.536.501	2.975.692	1.373.270	6.200.123	15.486.826,0	11.168.240	1.548.769	1.184
261370-1	São Lourenço da Mata/PE	91.294	80.129	1.249.685		1.279.430	2.647.242	580.511	16.245	607.913	810.679	631.894,7	7.710.714	0	36
261550-8	Tracunhaém/PE	12.740	8.588	187.245		186.340	44.051	39.062	0	159	1.339	3.490,9	0	0	2
261560-7	Trindade/PE	19.803	15.333	335.124		317.060	383.809	124.338	0	4.248	102.413	152.810,2	0	0	14
ESTADO ALAGOAS															
270030-0	Arapiraca/AL	177.215	174.613	4.225.875		4.017.458	2.903.676	951.243	1.390	1.453.348	416.470	81.225,0	0	0	52
270210-8	Colônia Leopoldina/AL	18.272	11.685	262.836		257.353	75.246	53.925	2.685	80	17.040	1.516,0	0	0	2
270240-5	Delmiro Gouveia/AL	40.264	45.087	1.244.456		1.281.854	1.601.047	575.176	42.881	557.289	350.674	75.027,0	0	0	30
270430-2	Maceió/AL	766.476	725.187	28.399.690	9.794.813	39.491.243	20.857.257	11.063.804	189.179	3.424.779	5.204.804	974.691,0	2.580.076	2.741.556	761
270630-7	Palmeira dos Índios/AL	68.946	58.084	1.919.141		1.923.691	1.211.548	627.583	117.356	126.046	265.791	74.772,0	108.406	0	44
270680-2	Piaçabuçu/AL	15.130	14.919	286.423		232.388	135.121	78.230	4.516	24.532	27.305	538,0	0	0	3
270710-7	Piranhas/AL	20.855	18.699	904.938	155.733	624.674	572.020	247.538	31.414	35.985	157.401	99.682,0	0	0	10

TABELA D2 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ÁGUA - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE REFERÊNCIA
1998

SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ÁGUA	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ÁGUA	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ÁGUA	VOLUME DE ÁGUA							LIGAÇÕES ATIVAS DE ÁGUA		ECONOMIAS ATIVAS DE ÁGUA		EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA
			PRODUZIDO	MACROMEDIDO	TRATADO EM ETAs	TRATADO DESINFEC.	FATURADO	MICROMEDIDO	CONSUMIDO	TOTAL	MICROM.	TOTAL	RESIDENCIAL	
		habitantes	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	ligações	ligações	economias	economias	Km
G04		A01	A06	A12	A07	A15	A11	A08	A10	A02	A04	A03	A13	A05
VENCIDA	1989	75.669,0	6.280	3.094	6.280		2.930,4	1.855	2.609	15.332	11.070	17.230,0	16.385,0	96,0
VENCIDA	1989	44.316,0	4.919	4.919	4.919		2.112,9	1.519	2.064	8.098	6.209	10.246,0	9.613,0	49,0
VENCIDA	1989	41.127,0	3.039	672	3.039		2.008,8	1.597	1.832	10.499	9.071	10.607,0	9.910,0	93,0
VIGENTE	2014	336.154,0	25.119	21.231	25.119		16.831,9	13.453	15.992	72.532	62.215	82.347,0	76.053,0	414,0
VENCIDA	1989	18.310,0	1.238	1.237	1.238		812,6	576	783	4.233	3.080	4.294,0	4.042,0	16,0
VIGENTE	1993	18.174,0	140	435		139				4.345	1.847	4.474,0	4.199,0	25,0
VIGENTE	2012	600.672,0	58.668	53.760	58.668		33.337,6	28.235	31.750	115.659	103.752	146.212,0	133.780,0	903,0
VENCIDA	1989	90.668,0	6.793	4.331	6.793		3.832,0	2.791	2.916	20.500	19.608	21.635,0	19.927,0	147,0
VENCIDA	1989	82.653,0	4.849	4.030	4.849		2.633,0	1.849	2.523	14.971	11.271	15.494,0	14.839,0	74,0
VENCIDA	1989	31.174,0	1.134	1.022	1.134		1.126,7	652	1.008	7.298	4.664	7.306,0	6.974,0	73,0
VIGENTE	2027	41.415,0								8.629	4.952	10.196,0	9.791,0	53,0
VIGENTE	2022	6.868,0								838	809	1.781,0	1.717,0	12,1
VIGENTE	2023	111.227,0								21.634	18.098	25.596,0	24.392,0	143,9
VIGENTE	2027	3.058,0								358	171	843,0	807,0	5,7
VIGENTE	2022	102.414,0								18.119	15.009	24.340,0	23.276,0	155,4
VIGENTE	2022	102.571,0								24.047	16.853	25.910,0	24.480,0	141,7
VIGENTE	2022	48.798,0								11.523	10.028	13.552,0	12.741,0	58,0
VIGENTE	2022	26.740,0								5.547	3.927	6.078,0	5.726,0	29,3
VIGENTE	2025	34.403,0								6.316	3.044	8.617,0	8.290,0	45,7
VIGENTE	2022	15.932,0								3.168	1.438	3.642,0	3.456,0	16,1
VIGENTE	2027	471.261,0								78.006	51.785	113.349,0	112.205,0	156,5
VIGENTE	2023	38.837,0								8.935	8.830	9.755,0	9.336,0	50,5
VIGENTE	2023	324.849,0								56.614	42.884	83.211,0	78.466,0	523,3
	0	0,0								0	0	0,0	0,0	0,0
VIGENTE	2027	280.313,0								53.289	43.672	69.329,0	66.268,0	310,5
VIGENTE	2026	178.335,0								35.217	24.478	40.350,0	37.703,0	491,2
INEXISTENTE	0	1.259.599,0								199.664	138.566	352.450,0	315.689,0	1.911,0
VIGENTE	2022	55.412,0								11.104	8.732	13.718,0	13.131,0	80,9
VIGENTE	2027	8.214,0								1.758	852	1.816,0	1.759,0	15,9
VIGENTE	2026	1.659,0								3.356	2.392	3.943,0	3.755,0	23,0
VIGENTE	2002	132.976,0	9.098		9.098		4.325,0	2.739	3.979	29.696	28.008	30.128,0	28.353,0	324,0
VIGENTE	2001	8.838,0	504			504	297,0	126	275	2.024	1.377	2.028,0	1.934,0	11,0
VIGENTE	2003	34.935,0	3.794		3.794		1.315,0	817	1.205	7.992	7.909	8.303,0	7.729,0	81,0
INEXISTENTE		519.674,0	67.534		16.884	50.650	27.060,0	15.478	25.791	102.378	83.211	130.855,0	117.308,0	1.234,0
VIGENTE	2003	47.871,0	2.905	2.905	2.905		1.859,0	1.089	1.790	11.230	10.802	11.628,0	10.806,0	136,0
VIGENTE	2003	10.018,0	479		479	479	343,0	177	312	2.292	1.874	2.404,0	2.303,0	12,0
INEXISTENTE		11.989,0	1.975			1.975	677,0	341	630	2.572	2.303	2.872,0	2.595,0	4,0

TABELA D1 - INFORMAÇÕES GERAIS E FINANCEIRAS - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	POPULAÇÃO TOTAL DO MUNICÍPIO	POPULAÇÃO URBANA DO MUNICÍPIO	REC. OPERACIONAL DIRETA		ARRECADAÇÃO	DEX TOTAL	DESPESAS COMPONENTES DA DEX					INVESTIMENTO EM		QUANTIDADE DE EMPREGADOS PRÓPRIOS
				ÁGUA	ESGOTO			PESSOAL PRÓPRIO	PRODUTOS QUÍMICOS	ENERGIA ELÉTRICA	SERVIÇOS TERCEIROS	OUTRAS DESPESAS	ÁGUA	ESGOTO	
		hab.	hab.	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	empregados
		G12	G06	F02	F03	F06	F15	F10	F11	F13	F14	F27	F23	F24	F26
270770-1	Rio Largo/AL	60.764	53.153	1.110.528		1.040.975	930.953	392.013	25.200	142.372	256.727	114.641,0	0	0	28
270800-6	Santana do Ipanema/AL	38.941	23.997	965.606		936.936	902.084	225.582	0	580.573	95.929	0,0	0	0	10
ESTADO SERGIPE															
280020-9	Aquidabã/SE	17.837	16.365	498.973		445.297	474.809	108.184	10.419	248.193	107.913	100,0	743.774	0	4
280030-8	Aracaju/SE	440.113	492.170	42.077.722	7.475.571	51.444.109	46.044.169	22.177.316	714.483	2.656.586	5.491.233	15.004.551,0	10.652.990	9.671.935	721
280067-0	Boquim/SE	24.247	26.608	584.984		347.957	280.186	149.927	11.339	99.416	17.476	2.028,0	210.285	0	6
280100-9	Campo do Brito/SE	15.980	14.481	225.017		244.972	103.005	67.400	4.726	22.454	8.370	55,0	46.670	0	3
280170-2	Cristinápolis/SE	13.688	14.208	278.261		211.193	143.479	62.655	5.152	68.217	7.375	80,0	0	0	3
280290-8	Itabaiana/SE	76.361	75.496	1.689.715		1.786.048	1.188.881	677.441	54.659	359.197	23.972	73.612,0	711.242	0	18
280350-0	Lagarto/SE	76.765	82.602	1.543.279	102.353	1.563.381	1.008.246	523.967	32.694	215.702	199.612	36.271,0	1.413.362	0	21
280450-8	Nossa Senhora da Glória/SE	24.882	25.657	949.657		834.626	756.996	411.973	12.799	281.457	25.158	25.609,0	1.304.160	0	18
280710-5	Simão Dias/SE	34.356	35.980	594.914	19.077	520.595	237.794	125.742	11.523	85.451	14.877	201,0	210.285	0	7
280740-2	Tobias Barreto/SE	42.198	42.658	712.363		389.048	688.990	236.392	19.044	350.162	82.626	766,0	1.503.012	0	7
ESTADO BAHIA															
290570-1	Camaçari/BA	144.672	137.994	5.378.070	216.443	4.183.998	3.148.394	793.908	35.823	554.395	920.409	843.859,6	9.150.000	0	88
290650-1	Candeias/BA	69.949	63.791	6.176.728	864.244		3.346.808	1.046.942	8.907	303.879	899.841	1.087.239,6	2.050.977	6.934.451	30
291005-7	Dias d'Ávila/BA	41.131	34.594	1.294.493	173.323		566.006	120.997	13.787	209.278	29.075	192.867,9	77.472	0	19
291080-0	Feira de Santana/BA	470.726	412.018	12.606.553	4.582.273	13.256.924	9.135.368	3.996.415	564.054	242.933	2.589.010	1.742.955,5	0	0	130
291610-4	Itaparica/BA	19.556	18.709	646.727	15.576		2.059.197	985.658	96.484	108.754	545.375	322.925,7	4.107.669	0	54
291760-7	Jaguaquara/BA	42.744	31.385	797.601	0	744.914	605.023	138.205	20.883	225.213	192.038	28.684,1	559.811	0	9
291800-1	Jequié/BA	174.799	143.123	4.407.606	3.213.107	5.166.347	4.884.404	2.009.606	253.533	456.177	1.322.532	842.555,5	201.236	304.348	101
291920-7	Lauro de Freitas/BA	105.462	65.248	20.860.159	0		2.356.237	249.291	0	6.518	32.615	2.067.813,3	0	0	17
291992-6	Madre de Deus/BA	10.210	9.835	1.057.704	0		184.816	59.357	0	2.041	4.436	118.982,3			4
292120-3	Miguel Calmon/BA	34.874	17.936	299.991	0	223.580	276.346	137.044	41.121	2.696	7.157	88.328,4	420.025	0	6
292510-5	Poções/BA	40.442	30.693	682.689	0	643.065	412.791	157.664	17.327	96.265	34.270	107.265,9	0	0	10
292560-0	Presidente Dutra/BA	12.026	6.348	137.451	0	159.212	7.119	0	0	3.587	394	3.139,1			0
292740-8	Salvador/BA	2.274.167	2.250.771	93.705.321	28.619.937	154.163.325	65.973.574	22.648.732	6.410.449	6.737.832	18.446.883	11.729.677,5	9.250.362	53.104.842	1.893
292860-4	Santo Amaro/BA	57.859	42.895	1.133.249	339.723	970.223	395.104	187.254	15.771	5.511	73.839	112.728,8	1.964.330	4.327.320	13
292920-6	São Francisco do Conde/BA	26.343	20.947	1.239.540	0	746.436	181.726	57.707	3.904	1.914	1.464	116.737,0			4
293070-9	Simões Filho/BA	80.339	52.023	2.061.505	571.479	1.387.890	309.370	0	0	20.921	175.957	112.491,8	0	5.420.616	1
293320-8	Vera Cruz/BA	29.970	28.100	1.604.819	156.226		174.305	0	0	61.058	1.150	112.096,6		0	0
293330-7	Vitória da Conquista/BA	249.997	210.665	6.613.929	2.641.547	7.797.844	6.669.703	2.752.732	294.231	1.020.700	1.494.467	1.107.573,2	2.934.939	0	127
Totalizações para a Região		17.871.070	15.946.860	641.321.299	137.755.281	797.662.503	444.740.083	192.250.302	19.059.449	55.255.971	93.276.823	87.276.334,0	116.839.474	118.207.504	10.829
REGIÃO SUDESTE															
ESTADO MINAS GERAIS															
310620-0	Belo Horizonte/MG	2.124.146	2.275.012	139.175.187	116.376.716	239.803.385	76.119.715	12.258.948	2.551.739	9.425.001	11.644.837	40.239.190,0	13.161.228	9.513.966	2.036
310670-5	Betim/MG	285.581	274.813	16.995.303	8.239.135	24.862.014	10.473.480	2.107.725	165.526	2.056.488	1.189.287	4.954.454,0	1.139.936	1.063.482	100
310740-6	Bom Despacho/MG	38.511	36.588	1.634.972	656.889	2.333.299	1.534.410	400.425	12.665	163.711	24.468	933.141,0	639.370	25.207	35

TABELA D2 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ÁGUA - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ÁGUA	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ÁGUA	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ÁGUA	VOLUME DE ÁGUA							LIGAÇÕES ATIVAS DE ÁGUA		ECONOMIAS ATIVAS DE ÁGUA		EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA
			PRODUZIDO	MACROMEDIDO	TRATADO EM ETAs	TRATADO DESINFEC.	FATURADO	MICROMEDIDO	CONSUMIDO	TOTAL	MICROM.	TOTAL	RESIDENCIAL	
		habitantes	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	ligações	ligações	economias	economias	Km
G04		A01	A06	A12	A07	A15	A11	A08	A10	A02	A04	A03	A13	A05
VIGENTE	2002	33.085,0	2.409		2.409		1.196,0	650	1.163	7.456	6.457	7.536,0	7.208,0	161,0
VIGENTE	2001	20.134,0	983			983	890,0	578	847	4.828	4.715	4.890,0	4.618,0	24,0
INEXISTENTE	0	18.952,0	906		906		674,0	415	533	4.426	3.516	4.455,0	4.221,0	59,0
INEXISTENTE	0	76.943,0	62.129	5.673	62.129		37.074,0	53.398	34.990	131.732	127.360	169.269,0	157.026,0	2.384,0
VENCIDA	1991	13.483,0	986		986		691,0	341	607	3.097	2.812	3.122,0	3.003,0	82,0
VENCIDA	1992	9.833,0	411	140	411		309,0	191	223	2.274	2.270	2.275,0	2.190,0	18,0
VENCIDA	1992	9.007,0	448		448		277,0	153	284	2.080	2.079	2.084,0	2.006,0	43,0
VENCIDA	1993	64.602,0	4.753		4.753		2.448,0	1.918	2.104	14.947	14.494	15.334,0	14.388,0	120,0
VENCIDA	1993	48.775,0	2.843	102	2.843		1.724,0	878	1.491	11.461	10.510	11.720,0	10.863,0	139,0
INEXISTENTE	0	21.700,0	1.113	1.170	1.113		727,0	582	682	5.322	5.202	5.331,0	4.833,0	49,0
VENCIDA	1997	20.142,0	1.002		1.002		731,0	491	550	4.716	4.418	4.722,0	4.486,0	44,0
VENCIDA	1992	31.807,0	1.656		1.656		1.185,0	767	914	7.417	6.754	7.464,0	7.084,0	58,0
VIGENTE	2017	137.994,0	7.697	7.697		7.697	5.485,0	4.312	5.433	35.220	27.110	41.464,0	38.665,0	229,3
VIGENTE	2012	60.443,0	5.996	5.996	5.996		2.870,4	2.328	3.054	14.997	12.310	16.629,0	15.607,0	164,0
VIGENTE	2016	34.594,0	2.574	2.572		2.574	1.920,3	1.461	1.920	9.675	7.360	10.752,0	9.911,0	116,2
VIGENTE	2016	299.078,0	31.009	31.009	31.009		15.875,0	11.014	17.190	90.729	61.396	101.868,0	92.398,0	1.239,1
VIGENTE	2015	17.385,0	1.177		1.177		752,7	555	695	5.382	4.020	5.984,0	5.563,0	62,9
VIGENTE	2012	26.122,0	1.359		1.359		1.011,2	774	951	7.738	6.358	7.953,0	7.311,0	81,4
VIGENTE	2016	117.887,0	8.905	3.500	8.905		5.093,7	3.337	5.491	31.848	21.300	33.546,0	30.712,0	373,9
VIGENTE	2017	65.248,0	14.980	14.980	14.980		4.883,0	3.969	4.883	22.763	16.831	28.464,0	25.170,0	200,0
VIGENTE	2016	9.835,0	1.159	1.159	1.159		554,6	450	590	3.274	3.092	3.369,0	3.243,0	31,7
VIGENTE	2016	12.962,0	668		668		420,8	224	435	3.260	1.894	3.269,0	3.130,0	28,9
VIGENTE	2017	29.897,0	1.904	1.904	1.904		1.041,8	551	1.146	7.813	4.629	7.846,0	7.573,0	105,5
VIGENTE	2016	5.477,0	496		496		310,6	139	430	1.498	666	1.511,0	1.420,0	24,1
VIGENTE	2017	2.183.846,0	284.502	284.502	284.502		130.957,8	108.547	132.262	368.191	262.405	669.694,0	597.646,0	4.192,0
VIGENTE	2015	31.368,0	2.157		2.157		1.241,5	998	1.251	8.687	7.089	9.761,0	8.961,0	31,2
VIGENTE	2015	16.226,0	1.698	1.698	1.698		813,0	660	865	4.696	3.740	4.783,0	4.546,0	46,4
VIGENTE	2015	45.172,0	6.519	6.519	6.519		2.003,7	1.268	2.004	10.244	6.867	12.671,0	11.740,0	100,8
VIGENTE	2015	28.100,0	3.027		3.000	27	1.935,6	1.579	1.788	13.905	12.132	15.148,0	14.205,0	161,6
VIGENTE	2016	198.683,0	11.207		11.207		8.357,6	6.548	7.818	50.528	41.052	56.576,0	51.292,0	512,1
		14.646.428,1	1.227.186	884.408	1.004.084	259.668	619.501,6	487.198	583.573	3.062.890	2.287.157	3.980.193,0	3.659.081,0	30.062,0

VIGENTE	2000	2.260.224,0	236.287	212.658	236.287		175.592,0	162.694	162.945	428.300	426.699	736.276,0	633.116,0	4.836,0
VIGENTE	2012	268.260,0	28.566		28.566		19.357,0	17.395	17.403	63.322	63.294	73.487,0	67.065,0	823,0
VIGENTE	2005	36.307,0	2.711	1.677	2.711		2.271,0	1.976	1.988	10.685	10.580	12.438,0	10.838,0	117,0

TABELA D1 - INFORMAÇÕES GERAIS E FINANCEIRAS - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	POPULAÇÃO TOTAL DO MUNICÍPIO	POPULAÇÃO URBANA DO MUNICÍPIO	REC. OPERACIONAL DIRETA		ARRECADAÇÃO	DEX TOTAL	DESPESAS COMPONENTES DA DEX					INVESTIMENTO EM		QUANTIDADE DE EMPREGADOS PRÓPRIOS
				ÁGUA	ESGOTO			PESSOAL PRÓPRIO	PRODUTOS QUÍMICOS	ENERGIA ELÉTRICA	SERVIÇOS TERCEIROS	OUTRAS DESPESAS	ÁGUA	ESGOTO	
		hab.	hab.	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	empregados
		G12	G06	F02	F03	F06	F15	F10	F11	F13	F14	F27	F23	F24	F26
310900-6	Brumadinho/MG	25.566	15.966	912.759	34.456	918.956	884.343	250.759	7.388	65.564	648	559.984,0	50.422	41.734	14
311230-7	Capelinha/MG	29.792	18.839	452.126			695.294	107.371	2.907	162.614	26.544	395.858,0	0	0	12
311787-6	Confins/MG	4.483	4.093	395.117	253.533	757.734		35.987		35.028	86	42.652,0	3.229.594	10.699	2
311860-1	Contagem/MG	511.829	513.258	28.526.605	17.999.149	45.010.830	18.608.194	3.969.466	306.874	2.379.126	2.797.857	9.154.871,0	6.006.607	1.725.101	164
312230-6	Divinópolis/MG	180.816	185.932	9.560.025		9.473.444	6.099.467	1.313.781	98.748	777.417	259.773	3.649.748,0	1.892.406	0	166
312410-4	Esmeraldas/MG	35.649	9.862	212.097	33.923	282.280	457.674	45.168	389	98.218	67.121	246.778,0	99.855	25.779	12
312710-7	Frutal/MG	47.987	38.541	1.851.302	899.240	2.714.890	1.729.995	398.457	18.204	161.568	33.894	1.117.872,0	2.376.886	0	71
312980-6	Ibirité/MG	119.955	105.297	3.554.785	2	3.676.092	2.485.334	672.531	34.359	214.916	29.495	1.534.033,0	2.070.912	0	38
313010-1	Igarapé/MG	18.808	16.651	740.548		717.867	968.268	246.252	14.039	61.530	4.685	641.762,0	1.548.055	0	17
313440-0	Iturama/MG	26.588	25.476	1.129.086	529.769	1.612.577	607.224	257.424	18.318	75.224	22.731	233.527,0	0	0	22
313665-2	Juatuba/MG	12.992	11.016	367.445			200.725	46.466	1.908	60.753	3.345	88.253,0	34.790	0	6
313760-1	Lagoa Santa/MG	32.313	32.950	2.188.852	80.829	2.030.280	2.654.076	717.193	67.782	294.737	73.434	1.500.930,0	767.754	127.059	37
314015-9	Mário Campos/MG	8.166	6.724	196.984		202.020	51.038	30.425	0	0	585	20.028,0	21.235	0	2
314070-4	Mateus Leme/MG	21.767	13.458	569.597		503.031	579.321	177.469	4.188	64.963	22.759	309.942,0	139.752	0	10
314330-2	Montes Claros/MG	281.523	265.251	9.667.948	8.233.902	16.753.822	7.964.247	3.000.350	90.225	978.863	2.333.911	1.560.898,0	7.938.079	1.272.372	197
314480-5	Nova Lima/MG	59.838	55.243	2.808.638		2.696.651	2.360.579	594.173	67.230	276.443	77.843	1.344.890,0	2.142.662	0	27
314700-6	Paracatu/MG	71.486	60.088	2.024.017	1.361.528	3.207.751	2.880.883	468.142	14.360	457.953	53.545	1.886.883,0	950.666	220.869	32
315200-6	Pompéu/MG	24.425	20.580	847.390		818.311	372.433	130.653	7.142	139.416	6.581	88.641,0	140.133	0	8
315390-5	Raposos/MG	14.929	13.699	522.329		510.408	436.866	126.075	14.073	35.649	2.099	258.970,0	43.263	96.804	8
315460-6	Ribeirão das Neves/MG	221.493	210.702	8.016.013	3.093.787	10.204.584	6.758.085	1.456.537	131.219	1.051.840	497.469	3.621.020,0	5.677.787	3.933.581	66
315670-0	Sabará/MG	105.508	101.645	4.455.575		4.478.049	3.301.270	646.688	123.186	358.618	325.519	1.847.259,0	1.301.611	0	40
315780-7	Santa Luzia/MG	161.318	162.211	6.370.394	3.465.704	9.224.460	7.183.198	1.355.899	130.186	742.605	754.366	4.200.142,0	1.222.726	792.647	72
316292-2	São Joaquim de Bicas/MG	13.825	10.725	469.694		517.442	385.211	139.113	999	28.188	3.314	213.597,0	33.871	0	8
316295-5	São José da Lapa/MG	12.881	13.114	634.628	110.459	678.399	616.352	175.911	1.601	59.294	2.688	376.858,0	41.415	0	10
316553-7	Sarzedo/MG	14.129	12.803	500.701		489.599	155.861	72.925	0	35.306	244	47.386,0	40.433	0	5
317070-1	Varginha/MG	105.757	104.516	5.052.367	2.308.466	7.365.746	4.717.585	1.240.478	64.971	536.592	284.283	2.591.261,0	914.644	3.843.212	95
317120-4	Vespasiano/MG	64.032	68.871	2.789.668	1.219.069	3.636.895	4.036.350	86.833	24.723	551.005	164.362	3.209.427,0	3.587.407	227.379	35
ESTADO ESPÍRITO SANTO															
320090-4	Barra de São Francisco/ES	37.066	20.143	1.053.643		836.197	924.334	455.087	40.738	92.713	108.274	227.522,0		208.212	19
320130-8	Cariacica/ES	313.427	305.586	15.472.287	18.400	13.393.288							3.139.452	8.240.059	96
320140-7	Castelo/ES	29.387	19.740	943.369	196.178	1.041.802	850.816	552.276	14.180	39.171	138.850	106.339,0			22
320240-5	Guarapari/ES	77.776	74.776	6.566.327	213.856	6.839.745	2.291.057	705.304	41.166	384.955	199.518	960.114,0	366.663	549.179	46
320300-7	Iúna/ES	25.201	13.125	612.050			269.311	102.027	5.847	35.393	57.595	68.449,0			4
320390-8	Nova Venécia/ES	42.478	28.985	1.457.359			1.156.246	665.077	24.954	181.184	131.125	153.906,0			24
320405-4	Pedro Canário/ES	23.043	21.292	675.846			498.243	164.618	29.133	85.085	108.084	111.323,0	7.200	84.500	6
320500-2	Serra/ES	292.523	297.084	23.827.891	3.756.809	25.592.032							975.844	2.906.860	132
320510-1	Viana/ES	50.100	45.753	1.778.806	344.101	1.970.405			9.490	14.150	19.389	80.259,0	22.434	269.885	
320520-0	Vila Velha/ES	312.059	304.925	21.618.049	141.134	21.499.266							1.248.558	5.216.272	69
320530-9	Vitória/ES	269.135	269.643	34.547.936	6.165.239	41.251.930							1.158.808	4.359.100	545

TABELA D2 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ÁGUA - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ÁGUA	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ÁGUA	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ÁGUA	VOLUME DE ÁGUA							LIGAÇÕES ATIVAS DE ÁGUA		ECONOMIAS ATIVAS DE ÁGUA		EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA
			PRODUZIDO	MACROMEDIDO	TRATADO EM ETAs	TRATADO DESINFECC.	FATURADO	MICROMEDIDO	CONSUMIDO	TOTAL	MICROM.	TOTAL	RESIDENCIAL	
		habitantes	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	ligações	ligações	economias	economias	Km
G04		A01	A06	A12	A07	A15	A11	A08	A10	A02	A04	A03	A13	A05
VIGENTE	2005	15.186,0	1.447		1.447		1.152,0	1.051	1.051	4.398	4.397	4.919,0	4.302,0	46,0
VIGENTE	2005	18.102,0	1.299	633	1.299		969,0	797	810	5.136	5.064	5.524,0	4.840,0	61,0
VIGENTE	2011	3.889,0	528		528		472,0	443	443	1.184	1.184	1.234,0	1.154,0	17,0
VIGENTE	2073	508.639,0	43.129		43.129		34.864,0	30.946	31.029	110.767	110.561	154.825,0	137.470,0	1.462,0
VIGENTE	2003	186.935,0	16.387	184	16.387		12.503,0	11.182	11.266	44.072	43.336	60.358,0	50.936,0	653,0
VIGENTE	2027	9.333,0	1.095		1.095		367,0	44	350	2.716	406	3.024,0	2.682,0	0,0
VIGENTE	2003	37.427,0	3.076	3.076	3.076		2.581,0	2.303	2.320	11.908	11.856	13.177,0	11.696,0	135,0
VIGENTE	2007	100.292,0	7.558		7.558		4.976,0	4.474	4.474	23.857	23.841	27.964,0	26.186,0	201,0
VIGENTE	2028	15.952,0	1.397		1.397		963,0	872	872	4.016	4.016	4.465,0	3.988,0	55,0
VIGENTE	2005	24.199,0	1.868	1.319	1.868		1.554,0	1.396	1.396	7.147	7.147	8.083,0	6.994,0	100,0
VIGENTE	2007	10.465,0	1.517		1.517		1.123,0	1.020	1.020	3.003	2.999	3.225,0	2.907,0	39,0
VIGENTE	2011	34.348,0	3.456		3.456		2.501,0	2.264	2.264	9.555	9.551	10.502,0	9.541,0	154,0
VIGENTE	2007	4.938,0	381		381		271,0	241	241	1.378	1.378	1.510,0	1.387,0	21,0
VIGENTE	2007	11.616,0	1.102		1.102		672,0	613	613	2.850	2.848	3.166,0	2.652,0	51,0
VIGENTE	2028	261.184,0	22.264	21.412	22.264		13.477,0	11.832	11.856	64.696	64.637	73.344,0	65.624,0	847,0
VIGENTE	2028	54.273,0	5.570		5.570		3.565,0	3.236	3.242	13.618	13.590	15.254,0	13.810,0	157,0
VIGENTE	2007	58.872,0	3.868	3.388	2.320	1.547	2.813,0	2.436	2.448	14.596	14.590	16.012,0	14.359,0	178,0
VIGENTE	2007	20.257,0	1.458	713	678	780	1.156,0	1.020	1.020	5.473	5.467	6.018,0	5.289,0	92,0
VIGENTE	2028	13.275,0	1.055		1.055		749,0	653	653	3.824	3.823	4.073,0	3.729,0	51,0
VIGENTE	2005	200.168,0	255	230	255		228,0	197	197	45.509	45.479	54.758,0	50.804,0	512,0
VIGENTE	2007	97.578,0	9.314		9.314		5.861,0	5.373	5.373	21.972	21.961	27.013,0	25.020,0	282,0
VIGENTE	2013	155.124,0	14.275		14.275		8.234,0	7.340	7.340	35.099	35.003	42.440,0	39.272,0	458,0
VIGENTE	2005	11.389,0	796		796		639,0	551	551	3.017	3.016	3.341,0	3.013,0	35,0
VIGENTE	2004	12.440,0	1.526			1.526	827,0	764	764	3.383	3.382	3.686,0	3.427,0	61,0
VIGENTE	2007	11.740,0	1.068		1.068		673,0	606	606	3.108	3.108	3.467,0	3.156,0	47,0
VIGENTE	2013	102.020,0	8.381	6.473	8.381		6.787,0	5.875	5.933	27.129	26.540	33.805,0	28.983,0	380,0
VIGENTE	2004	53.552,0	4.527		4.527		3.310,0	3.051	3.051	12.095	12.093	14.513,0	13.388,0	154,0
VENCIDA	1997	19.100,0	1.850		1.971		1.347,0	1.028	1.223	5.509	4.776	6.641,0	6.226,0	66,0
INEXISTENTE		276.779,0	44.194				18.308,0	12.200	17.708	64.383	40.133	85.745,0	82.326,0	859,7
VENCIDA	1997	19.513,0	1.678		1.764		1.222,0	1.136	1.137	4.129	4.120	6.173,0	5.919,0	69,0
VIGENTE	2001	71.798,0	10.622		11.100		7.189,0	4.580	6.136	18.772	15.986	40.993,0	39.028,0	307,0
VENCIDA	1997	11.457,0	909		943		741,0	606	669	2.898	2.883	3.840,0	3.583,0	38,0
VENCIDA	1997	24.975,0	2.411		2.653		1.789,0	1.469	1.682	6.863	6.376	7.883,0	7.319,0	85,0
VIGENTE	2017	19.065,0	1.244		1.333		985,0	713	859	4.958	4.947	5.506,0	5.255,0	63,8
VIGENTE	1998	285.927,0	49.147				49.887,0	30.968	38.053	73.419	50.344	93.851,0	89.391,0	1.311,6
VIGENTE	2008	38.422,0	784				418,0	1.585	2.202	10.261	8.995	11.989,0	11.577,0	122,0
		295.546,0	37.140				22.738,0	18.010	22.180	62.711	47.637	103.795,0	96.023,0	719,7
INEXISTENTE		263.066,0	48.263				38.107,0	28.771	32.225	46.769	33.965	101.661,0	87.433,0	421,7

TABELA D1 - INFORMAÇÕES GERAIS E FINANCEIRAS - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	POPULAÇÃO TOTAL DO MUNICÍPIO	POPULAÇÃO URBANA DO MUNICÍPIO	REC. OPERACIONAL DIRETA		ARRECADAÇÃO	DEX TOTAL	DESPESAS COMPONENTES DA DEX					INVESTIMENTO EM		QUANTIDADE DE EMPREGADOS PRÓPRIOS
				ÁGUA	ESGOTO			PESSOAL PRÓPRIO	PRODUTOS QUÍMICOS	ENERGIA ELÉTRICA	SERVIÇOS TERCEIROS	OUTRAS DESPESAS	ÁGUA	ESGOTO	
		hab.	hab.	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	empregados
		G12	G06	F02	F03	F06	F15	F10	F11	F13	F14	F27	F23	F24	F26
ESTADO	RIO DE JANEIRO														
330010-0	Angra dos Reis/RJ	95.503	83.064												
330015-9	Aperibé/RJ	7.659	4.544												
330023-3	Armação de Búzios/RJ	16.116	15.116	12.471	0		9.120	4.902	15	15	3.903	285,0	1.036.687		
330025-8	Arraial do Cabo/RJ	22.231	22.231	316.804	0		231.637	124.512	369	391	99.145	7.220,0	1.429.372		
330045-6	Belford Roxo/RJ	417.068	420.165												
330050-6	Bom Jardim/RJ	22.496	9.660												
330060-5	Bom Jesus do Itabapoana/RJ	33.253	21.167												
330070-4	Cabo Frio/RJ	113.818	113.818	1.504.496	0		1.100.077	591.304	1.754	1.851	470.837	34.331,0	7.318.214		
330080-3	Cachoeiras de Macacu/RJ	44.878	32.665												
330090-2	Cambuci/RJ	14.820	7.579												
330100-9	Campos dos Goytacazes/RJ	395.632	326.469												
330110-8	Cantagalo/RJ	19.056	11.943												
330093-6	Carapebus/RJ	8.747	3.629												
330115-7	Cardoso Moreira/RJ	11.801	6.505												
330120-7	Carmo/RJ	15.434	9.702												
330130-6	Casimiro de Abreu/RJ	21.732	13.949												
330095-1	Comendador Levy Gasparian/	7.539	5.034												
330140-5	Conceição de Macabu/RJ	18.768	14.482												
330150-4	Cordeiro/RJ	17.763	15.858												
330160-3	Duas Barras/RJ	9.978	4.592												
330170-2	Duque de Caxias/RJ	736.812	680.781												
330180-1	Engenheiro Paulo de Frontin/R	12.754	7.176												
330185-0	Guapimirim/RJ	35.742	19.022												
330187-6	Iguaba Grande/RJ	10.425	10.425	336.915	0		246.351	132.416	393	415	105.439	7.688,0	671.134		
330190-0	Itaboraí/RJ	169.967	137.220												
330200-7	Itaguaí/RJ	73.220	58.873												
330205-6	Italva/RJ	13.421	6.359												
330210-6	Itaocara/RJ	23.466	13.668												
330220-5	Itaperuna/RJ	85.304	63.888												
330227-0	Japeri/RJ	78.471	67.430												
330230-4	Laje do Muriaé/RJ	7.615	3.799												
330240-3	Macaé/RJ	121.631	91.287												
330245-2	Macuco/RJ	5.837	3.510												
330250-2	Magé/RJ	192.054	157.279												
330260-1	Mangaratiba/RJ	21.392	13.948												
330270-0	Maricá/RJ	64.689	34.487												
330290-8	Miguel Pereira/RJ	20.436	10.135												
330300-5	Miracema/RJ	24.290	21.422												

TABELA D2 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ÁGUA - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ÁGUA	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ÁGUA	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ÁGUA	VOLUME DE ÁGUA							LIGAÇÕES ATIVAS DE ÁGUA		ECONOMIAS ATIVAS DE ÁGUA		EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA
			PRODUZIDO	MACROMEDIDO	TRATADO EM ETAs	TRATADO DESINFECC.	FATURADO	MICROMEDIDO	CONSUMIDO	TOTAL	MICROM.	TOTAL	RESIDENCIAL	
		habitantes	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	ligações	ligações	economias	economias	Km
G04		A01	A06	A12	A07	A15	A11	A08	A10	A02	A04	A03	A13	A05
VENCIDA	1967	357.286,0								59.298	24.985	82.857,0	79.778,0	37,0
VENCIDA	1991	21.012,0								1.679	1.679	2.493,0	2.289,0	25,0
VIGENTE	2023	16.116,0								2.041	851	4.975,0	3.450,0	
VIGENTE	2023	22.231,0								4.139	2.526	7.393,0	6.384,0	
VENCIDA	1993	420.175,0								59.298	24.985	82.857,0	79.778,0	161,0
VIGENTE	2007	9.660,0								1.679	1.679	2.493,0	2.289,0	24,0
VENCIDA	1991	21.167,0								5.177	3.107	6.578,0	6.087,0	16,0
VIGENTE	2023	113.818,0								14.052	4.677	31.404,0	25.116,0	
INEXISTENTE		32.665,0								1.369	87	1.579,0	1.520,0	23,0
VENCIDA	1991													
VIGENTE	2019	326.469,0								44.611	21.804	58.409,0	53.930,0	498,0
VENCIDA	1993	11.943,0								2.128	2.128	3.030,0	2.728,0	7,0
VIGENTE	2004	3.629,0								344	172	350,0	327,0	11,0
VIGENTE	2019	6.505,0								1.893	689	1.967,0	1.864,0	9,0
INEXISTENTE														
INEXISTENTE														
INEXISTENTE														
INEXISTENTE														
VENCIDA	1980	15.858,0								3.821	3.819	5.110,0	4.781,0	13,0
		4.595,0								574	574	752,0	691,0	4,0
VENCIDA	1992	684.550,0								50.235	26.207	86.788,0	81.711,0	394,0
VENCIDA	1996	7.176,0												38,0
VENCIDA	1995	19.022,0												
VIGENTE	2023	10.425,0								3.898	1.659	6.430,0	5.824,0	
VENCIDA	1992	146.091,0								7.131	537	8.646,0	7.954,0	86,0
VENCIDA	1992	62.996,0								12.746	8.492	17.251,0	16.415,0	229,0
VIGENTE	2019	6.359,0								1.798	701	1.997,0	1.818,0	14,0
VENCIDA	1993	13.668,0												12,0
VENCIDA	1965	63.888,0								13.560	879	18.669,0	17.587,0	19,0
VENCIDA	1993	67.430,0												
VENCIDA	1996	3.799,0								1.082	664	1.304,0	1.259,0	11,0
VIGENTE	2004	94.916,0								21.756	12.006	27.915,0	25.018,0	272,0
VENCIDA	1980	3.510,0								1.195	1.195	1.601,0	1.479,0	3,0
VENCIDA	1995	167.427,0								6.818	756	8.227,0	7.686,0	74,0
VENCIDA	1993	18.667,0								4.880	1.282	6.897,0	6.509,0	68,0
VENCIDA	1996	49.077,0								4.396	3.760	5.257,0	4.906,0	82,0
VENCIDA	1992	10.135,0								1.181	1.174	1.568,0	1.393,0	30,0
VENCIDA	1996	21.422,0								5.458	3.245	6.428,0	6.081,0	31,0

TABELA D1 - INFORMAÇÕES GERAIS E FINANCEIRAS - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	POPULAÇÃO TOTAL DO MUNICÍPIO	POPULAÇÃO URBANA DO MUNICÍPIO	REC. OPERACIONAL DIRETA		ARRECADAÇÃO	DEX TOTAL	DESPESAS COMPONENTES DA DEX					INVESTIMENTO EM		QUANTIDADE DE EMPREGADOS PRÓPRIOS
				ÁGUA	ESGOTO			PESSOAL PRÓPRIO	PRODUTOS QUÍMICOS	ENERGIA ELÉTRICA	SERVIÇOS TERCEIROS	OUTRAS DESPESAS	ÁGUA	ESGOTO	
		hab.	hab.	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	empregados
		G12	G06	F02	F03	F06	F15	F10	F11	F13	F14	F27	F23	F24	F26
330310-4	Natividade/RJ	15.383	9.921												
330320-3	Nilópolis/RJ	153.976	159.275												
330330-2	Niterói/RJ	456.894	401.335												
330350-0	Nova Iguaçu/RJ	850.908	713.451												
330360-9	Paracambi/RJ	40.708	34.542												
330370-8	Paraíba do Sul/RJ	33.517	28.483												
330385-6	Paty do Alferes/RJ	22.786	13.510												
330395-5	Pinheiral/RJ	18.785	11.316												
330400-3	Pirai/RJ	24.381	15.681												
330410-2	Porciúncula/RJ	15.883	9.666												
330412-8	Quatis/RJ	10.494	7.780												
330414-4	Queimados/RJ	112.979	130.016												
330415-1	Quissamã/RJ	13.384	4.475												
330430-0	Rio Bonito/RJ	47.108	27.726												
330440-9	Rio Claro/RJ	14.895	8.730												
330452-4	Rio das Ostras/RJ	30.802	18.367												
330455-7	Rio de Janeiro/RJ	5.584.067	5.584.067												
330460-7	Santa Maria Madalena/RJ	10.714	4.604												
330470-6	Santo Antônio de Pádua/RJ	34.407	24.263												
330480-5	São Fidélis/RJ	37.354	22.114												
330475-5	São Francisco de Itabapoana/	36.960													
330490-4	São Gonçalo/RJ	857.988	809.099												
330500-0	São João da Barra/RJ	29.032	30.242												
330510-9	São João de Meriti/RJ	438.253	430.671												
330513-3	São José de Ubá/RJ	5.887	1.781												
330515-8	São José do Vale do Rio Preto/	16.390	7.443												
330520-8	São Pedro da Aldeia/RJ	59.480	55.480	893.959	0		653.659	351.348	1.041	1.102	279.768	20.400,0	3.824.035		
330530-7	São Sebastião do Alto/RJ	8.248	2.889												
330540-6	Sapucaia/RJ	17.443	10.037												
330555-4	Seropédica/RJ	57.361	40.752												
330570-3	Sumidouro/RJ	13.601	2.056												
330575-2	Tanguá/RJ	24.620	17.959												
330580-2	Teresópolis/RJ	127.150	104.574												
330590-1	Trajano de Moraes/RJ	10.471	3.390												
330615-6	Varre-Sai/RJ	7.811	2.377												
330620-6	Vassouras/RJ	29.278	17.337												
ESTADO SÃO PAULO															
350060-0	Águas de São Pedro/SP	1.744	1.723	527.610	404.910	893.835	186.751	299.052	27.208	62.233	60.739	-262.481,0	37.450	38.722	5
350390-1	Arujá/SP	54.512	51.528	3.144.389	607.118	3.777.256	4.308.503	668.695	2.041	120.825	225.680	3.291.262,0	376.121	62.277	12

TABELA D2 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ÁGUA - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ÁGUA	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ÁGUA	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ÁGUA	VOLUME DE ÁGUA							LIGAÇÕES ATIVAS DE ÁGUA		ECONOMIAS ATIVAS DE ÁGUA		EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA
			PRODUZIDO	MACROMEDIDO	TRATADO EM ETAs	TRATADO DESINFEC.	FATURADO	MICROMEDIDO	CONSUMIDO	TOTAL	MICROM.	TOTAL	RESIDENCIAL	
		habitantes	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	ligações	ligações	economias	economias	Km
G04		A01	A06	A12	A07	A15	A11	A08	A10	A02	A04	A03	A13	A05
VENCIDA	1967	14.792,0								2.550	1.791	3.106,0	2.948,0	8,0
VENCIDA	1993	159.275,0								28.678	21.462	37.873,0	36.151,0	132,0
VENCIDA	1994	401.335,0								41.496	27.639	121.241,0	111.556,0	183,0
VENCIDA	1993	713.451,0								92.934	53.998	136.033,0	128.980,0	628,0
VENCIDA	1992	37.538,0								4.450	3.598	5.802,0	5.541,0	86,0
VENCIDA	1993	28.483,0												26,0
VENCIDA	1993	13.510,0								1.667	1.642	2.455,0	2.270,0	43,0
VENCIDA	1996	11.316,0								3.433	1.674	3.838,0	3.672,0	27,0
VENCIDA	1996	15.681,0								2.006	1.395	2.388,0	2.224,0	36,0
VENCIDA	1967	14.762,0								2.713	1.577	3.079,0	2.940,0	10,0
VIGENTE	2002	7.780,0												
VENCIDA	1992	130.016,0								13.874	8.486	18.518,0	17.908,0	
VIGENTE	2004	10.621,0								2.020	1.760	2.130,0	2.045,0	1,0
VENCIDA	1967	46.093,0								4.405	1.234	5.947,0	5.277,0	13,0
VENCIDA	1977	8.730,0								1.085	885	1.296,0	1.231,0	7,0
VENCIDA	1980	18.367,0								2.617	1.864	3.355,0	3.240,0	37,0
INEXISTENTE		5.794.250,0								639.813	403.414	1.599.484,0	1.477.307,0	9.247,0
VIGENTE	2002	4.604,0								672	118	719,0	669,0	3,0
VENCIDA	1990	24.263,0								5.275	3.427	6.639,0	6.085,0	34,0
VENCIDA	1993	34.509,0								4.973	2.538	5.674,0	5.208,0	24,0
VENCIDA	1992	809.099,0								74.415	32.704	125.254,0	118.766,0	290,0
VENCIDA	1994	30.242,0								2.088	541	2.118,0	2.018,0	24,0
VENCIDA	1992	430.671,0								56.710	35.525	100.654,0	95.790,0	134,0
VENCIDA	1991	1.781,0								477	327	581,0	552,0	2,0
INEXISTENTE														
VIGENTE	2023	55.480,0								8.378	2.826	13.164,0	10.853,0	
		2.889,0								415	415	460,0	431,0	10,0
VENCIDA	1993	10.037,0								903	903	1.108,0	1.029,0	12,0
VENCIDA	1992	54.229,0												
VENCIDA	1997	2.056,0								766	765	950,0	882,0	8,0
VENCIDA	1992	25.415,0								6	2	19,0	5,0	
VENCIDA	1998	124.710,0								19.305	16.518	39.654,0	36.623,0	280,0
VENCIDA	1993													
VENCIDA	1968	2.377,0								564	462	652,0	609,0	7,0
VENCIDA	1993	17.737,0								3.934	2.841	5.862,0	5.470,0	66,0
VIGENTE	2010	1.723,0	603	603	603		436,3	383	383	1.344	1.342	1.392,0	1.206,0	36,5
VIGENTE	2006	51.528,0		3.875			2.856,3	2.574	2.574	11.728	11.728	12.295,0	11.098,0	215,8

TABELA D1 - INFORMAÇÕES GERAIS E FINANCEIRAS - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO															ANO DE REFERÊNCIA 1998
CÓDIGO	MUNICÍPIO	POPULAÇÃO TOTAL DO MUNICÍPIO	POPULAÇÃO URBANA DO MUNICÍPIO	REC. OPERACIONAL DIRETA		ARRECADAÇÃO	DEX TOTAL	DESPESAS COMPONENTES DA DEX					INVESTIMENTO EM		QUANTIDADE DE EMPREGADOS PRÓPRIOS
				ÁGUA	ESGOTO			PESSOAL PRÓPRIO	PRODUTOS QUÍMICOS	ENERGIA ELÉTRICA	SERVIÇOS TERCEIROS	OUTRAS DESPESAS	ÁGUA	ESGOTO	
		hab.	hab.	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	empregados
		G12	G06	F02	F03	F06	F15	F10	F11	F13	F14	F27	F23	F24	F26
350570-8	Barueri/SP	198.646	191.162	17.487.973	9.286.610	23.886.161	19.073.149	3.784.324	12.212	162.240	988.273	14.126.100,0	1.691.518	302.040	94
350660-7	Biritiba-Mirim/SP	21.644	19.095	557.585	285.579	740.302	1.065.198	79.262	362	9.498	305.055	671.021,0		483.751	7
350750-6	Botucatu/SP	105.533	99.297	7.175.878	4.791.821	11.725.812	8.838.784	3.064.279	120.726	648.427	195.750	4.809.602,0	1.492.270	8.956.290	91
350900-7	Caieiras/SP	61.789	65.740	3.150.533	1.811.271	4.827.909	3.693.362	390.668	1.327	19.599	159.973	3.121.795,0	102.634	318.472	2
350920-5	Cajamar/SP	45.622	44.868	2.100.496	1.135.934	2.958.271	6.051.867	874.594	832	178.578	1.095.193	3.902.670,0	55.397	1.301.648	16
351060-9	Carapicuíba/SP	348.242	344.621	17.282.940	7.538.868	24.681.512	17.136.791	3.226.042	13.896	60.041	1.161.960	12.674.852,0	1.334.521	116.861	134
351300-9	Cotia/SP	135.936	135.570	10.394.544	2.450.978	12.553.854	16.047.294	2.390.004	7.259	62.948	846.034	12.741.049,0	3.078.088	317.233	100
351500-4	Embu/SP	213.878	211.643	8.964.146	2.777.141	10.913.443		1.360.309		77.842	829.604	8.310.801,0	246.016	2.045.606	41
351510-3	Embu-Guaçu/SP	45.404	44.405	2.089.054	2.769	2.088.584		704.631		18.455	128.786	3.052.062,0	150.417	6.054.480	20
351518-6	Espírito Santo do Pinhal/SP	38.688	31.269	2.042.063	1.604.009	3.839.789	5.672.016	2.223.769	25.755	188.506	104.029	3.129.957,0	449.414	98.702	44
351570-7	Ferraz de Vasconcelos/SP	133.851	129.110	6.191.930	3.827.841	9.292.329	11.280.406	1.522.414	4.018	155.946	672.587	8.925.441,0	196.343	468.588	29
351620-0	Franca/SP	282.953	274.931	14.630.607	11.257.959	25.292.937	31.407.356	8.038.040	287.351	3.084.444	454.469	19.543.052,0	2.488.940	4.205.318	281
351630-9	Francisco Morato/SP	116.496	115.836	4.155.117	592.725	4.380.873	5.681.745	470.666	434	188.579	338.555	4.683.511,0			0
351640-8	Franco da Rocha/SP	105.621	97.357	5.386.634	2.064.790	6.417.629	13.694.694	2.966.328	1.528	17.203	1.871.602	8.838.033,0	1.405.945	989.425	103
351830-5	Guararema/SP	18.021	15.845	878.090	517.996	1.395.972	2.368.193	895.723	10.010	50.838	64.582	1.347.040,0	288.079	184.852	16
351860-2	Guariba/SP	30.919	30.208	1.283.599	1.026.290	2.349.346	3.427.010	1.245.045	3.249	268.234	196.273	1.714.209,0	243.675	280.990	30
351870-1	Guarujá/SP	233.805	232.104	13.578.386	6.002.368	18.891.166	17.949.200	3.510.626	304.826	353.892	439.556	13.340.300,0	2.890.631	55.192.004	124
351940-2	Ibirá/SP	9.634	8.240	407.533	321.007	724.714	1.422.484	513.624	31.721	45.122	26.554	805.463,0	212.244	64.961	12
352180-4	Itai/SP	17.080	13.260	653.083	526.084	1.251.610	1.334.478	573.463	6.455	115.564	43.837	595.159,0	64.818	17.885	13
352220-8	Itapecerica da Serra/SP	121.502	117.584	5.431.910	117.989	5.382.312		1.014.354		119.410	335.287	6.107.349,0	83.463	373.504	18
352230-7	Itapetininga/SP	117.179	104.022	6.077.259	4.202.622	9.953.541	9.142.633	3.057.255	109.142	784.753	199.824	4.991.659,0	653.133	5.289.459	104
352250-5	Itapevi/SP	145.285	143.297	4.751.193	1.974.887	6.680.436	8.793.778	1.156.862	3.318	31.207	497.918	7.104.473,0	641.835	518.179	19
352310-7	Itaquaquecetuba/SP	257.529	247.181	9.593.567	3.831.757	12.011.178	15.180.333	2.847.691	6.226	175.939	1.325.051	10.825.426,0	6.573.763	351.643	70
352480-8	Jales/SP	45.364	40.539	2.230.615	1.703.229	4.088.968	4.197.569	1.358.412	8.931	307.107	136.961	2.386.158,0	729.131	2.569.666	72
352500-3	Jandira/SP	80.956	80.036	3.414.778	1.902.765	5.465.048	6.181.748	702.014	2.385	38.054	383.521	5.055.774,0	357.986	263.463	9
352620-9	Juquitiba/SP	22.638	22.353	773.340		731.295	1.405.317	543.078	15.572	75.777	41.544	729.346,0	367.357	1.018.016	9
352710-8	Lins/SP	61.741	58.021	4.027.503	3.150.213	6.978.883	6.769.466	2.448.544	8.243	410.972	181.537	3.720.170,0	537.795	580.228	84
352800-7	Macatuba/SP	17.269	13.880	713.430	562.886	1.290.647	1.111.258	408.003	3.613	128.677	32.672	538.293,0	20.300	23.973	10
352850-2	Mairiporã/SP	53.603	46.623	1.663.009	866.426	2.345.990	5.624.216	1.011.682	635	222.615	561.155	3.828.129,0	996.388	292.656	18
353580-4	Paranapanema/SP	12.185	7.517	480.829	329.260	783.502	1.169.477	507.366	7.991	72.247	45.202	536.671,0	298.909	344.466	10
353800-6	Pindamonhangaba/SP	119.404	112.868	5.968.499	3.687.372	9.750.866	9.603.241	3.351.173	182.461	448.075	671.690	4.949.842,0	1.161.782	3.070.440	109
353910-3	Pirapora do Bom Jesus/SP	11.315	11.673	320.120	19.453	5.672		3.329				56.936,0	162.515	721.714	0
353980-6	Poá/SP	87.837	87.144	4.975.514	4.021.354	8.227.861	10.870.876	1.192.264	3.229	111.585	309.101	9.254.697,0	204.701	215.412	102
354140-6	Presidente Prudente/SP	182.838	177.043	11.176.756	8.307.269	19.282.016	19.529.239	4.702.741	422.879	1.543.236	506.106	12.354.277,0	10.966.447	5.970.857	166
354330-3	Ribeirão Pires/SP	104.804	106.032	5.578.975	2.092.361	7.318.692	15.229.836	2.566.768	19.523	55.276	1.701.460	10.886.809,0	442.645	271.150	45
354410-3	Rio Grande da Serra/SP	37.319	36.745	1.637.116	393.871	1.750.943		142.091		13.209	95.686	1.947.092,0	147.441	220.913	6
354500-1	Salesópolis/SP	14.308	9.901	432.121	319.744	688.202	2.455.993	599.499	791	12.105	88.521	1.755.077,0	44.354	700.420	9
354730-4	Santana de Parnaíba/SP	61.560	64.415	3.672.106	2.262.887	3.585.569	5.067.241	917.345	2.564	12.522	359.869	3.774.941,0	2.376.115	1.095.988	12
354770-0	Santo Anastácio/SP	21.227	19.455	763.717	613.550	1.427.798	2.712.313	913.975	3.976	258.532	100.140	1.435.690,0	577.465	297.518	22

TABELA D2 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ÁGUA - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ÁGUA	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ÁGUA	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ÁGUA	VOLUME DE ÁGUA							LIGAÇÕES ATIVAS DE ÁGUA		ECONOMIAS ATIVAS DE ÁGUA		EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA
			PRODUZIDO	MACROMEDIDO	TRATADO EM ETAs	TRATADO DESINFEC.	FATURADO	MICROMEDIDO	CONSUMIDO	TOTAL	MICROM.	TOTAL	RESIDENCIAL	
		habitantes	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	ligações	ligações	economias	economias	Km
G04		A01	A06	A12	A07	A15	A11	A08	A10	A02	A04	A03	A13	A05
VIGENTE	2007	191.162,0		20.436			12.538,3	11.399	11.390	41.932	41.932	48.961,0	42.442,0	419,6
VIGENTE	2016	12.960,0	1.029	1.029	1.029		631,7	530	530	3.428	3.428	3.733,0	3.305,0	33,2
VIGENTE	2004	99.297,0	9.459	9.459	9.389	71	7.099,3	6.255	6.255	33.058	33.057	34.343,0	30.638,0	449,4
VIGENTE	2005	65.740,0		5.246			3.359,7	2.955	2.955	15.123	15.123	16.670,0	15.171,0	181,9
VIGENTE	2010	42.512,0	4.075	4.075	1.894	2.182	3.492,0	3.097	3.097	8.734	8.734	9.771,0	8.802,0	92,6
VIGENTE	2016	344.621,0		31.810			18.156,8	16.856	16.856	55.924	55.924	78.675,0	72.367,0	452,8
VIGENTE	2010	132.622,0		12.789			9.232,4	8.461	8.461	31.377	31.377	33.804,0	30.365,0	606,9
VIGENTE	2005	211.643,0		12.816			9.141,0	8.157	8.157	38.685	38.685	46.469,0	41.396,0	332,3
VIGENTE	2007	30.921,0	1.929	1.929	1.929		1.924,8	1.708	1.708	8.190	8.190	9.129,0	7.992,0	124,4
VIGENTE	2005	31.269,0	3.304	3.304	3.304		2.468,1	2.217	2.217	10.961	10.957	12.180,0	10.704,0	101,5
VIGENTE	2006	129.110,0		8.171			6.122,6	5.365	5.365	25.860	25.860	33.595,0	29.758,0	230,4
VIGENTE	2007	274.931,0	22.106	22.106	22.106		17.395,6	15.661	15.661	77.970	77.961	85.098,0	74.292,0	656,8
VIGENTE	2007	115.836,0		7.802			4.556,7	4.146	4.146	25.485	25.485	26.816,0	25.317,0	252,0
VIGENTE	2006	97.357,0		7.167			5.103,1	4.513	4.513	22.811	22.811	23.766,0	22.093,0	266,4
VIGENTE	2006	10.914,0	1.211	1.211	1.077	106	785,4	660	660	3.613	3.613	3.943,0	3.399,0	83,8
VIGENTE	2006	30.208,0	2.741	2.741		2.741	1.750,6	1.590	1.590	7.185	7.181	8.421,0	7.767,0	74,6
VIGENTE		232.104,0	31.506	31.506		31.506	22.933,0	19.244	19.244	54.492	54.353	107.390,0	101.833,0	616,6
VIGENTE		8.240,0	645	645	597	33	551,1	492	492	2.720	2.720	2.855,0	2.587,0	40,2
VIGENTE	2010	13.260,0	1.118	1.118	1.118		869,5	750	750	4.732	4.732	4.769,0	4.289,0	56,7
VIGENTE	2007	114.844,0		13.506			5.322,0	4.892	4.892	22.079	22.079	24.358,0	21.930,0	240,7
VIGENTE	2010	104.022,0	9.629	9.629	9.629		6.730,2	5.954	5.954	32.185	32.185	32.937,0	29.101,0	416,9
VIGENTE	2007	136.440,0		9.348			6.061,1	5.181	5.181	24.708	24.708	28.969,0	26.879,0	211,0
VIGENTE	2006	247.181,0		13.319			9.718,3	8.504	8.504	48.549	48.549	53.440,0	49.247,0	411,9
VIGENTE	2008	40.539,0	3.864	3.864		3.864	2.817,7	2.539	2.539	13.807	13.807	14.569,0	12.894,0	169,6
VIGENTE	2007	80.036,0		7.489			4.003,5	3.483	3.483	16.742	16.742	18.793,0	16.881,0	136,4
VIGENTE		11.857,0	910	910	782	128	773,0	683	683	3.134	3.134	3.139,0	2.849,0	68,8
VIGENTE	2005	58.021,0	5.490	5.490		5.490	4.526,4	4.132	4.132	20.151	20.151	21.551,0	19.203,0	186,5
VIGENTE	2008	13.880,0	1.423	1.423		1.423	879,5	824	824	3.897	3.897	3.955,0	3.483,0	39,8
VIGENTE	2009	23.437,0	2.891	2.891	2.891		1.615,0	1.385	1.385	7.342	7.342	8.019,0	7.118,0	98,8
VIGENTE	2010	7.517,0	626	626	614	12	528,7	463	463	2.972	2.972	3.066,0	2.662,0	31,9
VIGENTE	2005	112.868,0	12.348	12.348	12.348		7.275,8	6.586	6.586	31.479	31.311	33.260,0	30.348,0	411,6
VIGENTE	2017	7.675,0	438	438	438		310,3	255	255	1.896	1.896	2.027,0	1.821,0	20,0
VIGENTE	2007	87.144,0		7.342			4.934,5	4.376	4.376	22.072	22.072	25.426,0	22.545,0	202,4
VIGENTE	2008	177.043,0	20.172	20.172	14.551	5.621	13.668,9	11.973	11.973	56.740	56.579	61.851,0	55.427,0	684,3
VIGENTE	2007	100.285,0		6.617			5.249,0	4.709	4.709	23.012	23.012	24.659,0	22.538,0	321,8
VIGENTE	2007	34.111,0		1.969			1.363,5	1.222	1.222	7.188	7.188	7.530,0	6.991,0	65,9
VIGENTE	2007	9.901,0	562	562	562		445,8	381	381	2.388	2.388	2.478,0	2.213,0	41,9
VIGENTE	2017	56.765,0		5.321			3.655,9	3.213	3.213	12.622	12.622	13.352,0	12.515,0	166,6
VIGENTE	2007	19.455,0	1.694	1.694		1.694	1.226,1	1.063	1.063	6.090	6.048	6.094,0	5.622,0	50,9

TABELA D1 - INFORMAÇÕES GERAIS E FINANCEIRAS - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	POPULAÇÃO TOTAL DO MUNICÍPIO	POPULAÇÃO URBANA DO MUNICÍPIO	REC. OPERACIONAL DIRETA		ARRECADAÇÃO	DEX TOTAL	DESPESAS COMPONENTES DA DEX					INVESTIMENTO EM		QUANTIDADE DE EMPREGADOS PRÓPRIOS
				ÁGUA	ESGOTO			PESSOAL PRÓPRIO	PRODUTOS QUÍMICOS	ENERGIA ELÉTRICA	SERVIÇOS TERCEIROS	OUTRAS DESPESAS	ÁGUA	ESGOTO	
		hab.	hab.	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	empregados
		G12	G06	F02	F03	F06	F15	F10	F11	F13	F14	F27	F23	F24	F26
354850-0	Santos/SP	409.845	409.325	48.634.119	41.035.571	93.212.574	54.159.464	14.225.182	3.729.603	3.068.701	1.660.707	31.475.271,0	1.575.079	3.060.817	748
354990-4	São José dos Campos/SP	506.332	484.232	28.701.506	21.253.144	51.460.505	44.999.486	11.718.108	613.520	3.586.645	2.933.337	26.147.876,0	4.981.135	4.138.299	295
355010-0	São Manuel/SP	35.940	32.712	1.781.227	1.316.986	3.362.105	3.029.511	1.025.398	36.289	227.397	56.555	1.683.872,0	340.031	126.799	47
355030-8	São Paulo/SP	9.927.868	9.631.689	1.081.197.414	935.309.004	1.748.298.836	1.262.554.031	143.300.699	265.893	780.764	49.185.635	069.021.040,0	342.999.609	423.103.439	5.196
355250-2	Suzano/SP	190.824	180.495	8.609.181	6.171.836	14.899.121	13.431.722	758.070	5.587	255.098	-772.877	13.185.844,0	5.040.565	1.726.707	76
355280-9	Taboão da Serra/SP	192.830	190.930	10.439.572	6.430.698	14.084.305	13.827.121	1.846.000	17.727	35.476	1.121.689	10.806.229,0	1.489.244	254.343	37
355290-8	Taciba/SP	5.225	4.086	167.830	128.707	301.151	418.059	112.118	1.947	55.437	23.413	225.144,0	33.452	13.650	2
355410-2	Taubaté/SP	226.338	215.487	17.034.958	9.035.444	27.237.764	17.994.767	5.551.683	295.660	1.343.703	740.319	10.063.402,0	5.075.347	1.336.869	144
355645-3	Vargem Grande Paulista/SP	28.674	29.823	870.315	299.007	884.105	2.317.771	414.693	608	3.509	194.681	1.704.280,0	426.801	1.082.038	1
Totalizações para a Região		33.749.261	32.236.186	1.757.441.029	1.295.906.633	2.742.278.670	1.881.964.076	283.576.450	10.773.552	42.252.097	95.355.495	474.560.756,0	484.521.206	585.286.688	12.924
REGIÃO SUL															
ESTADO PARANÁ															
410020-2	Adrianópolis/PR	6.634	1.952	103.870	0	93.022	126.822	29.663	435	9.011	13.067	74.646,0	8.833	0	1
410040-0	Almirante Tamandaré/PR	77.987	73.249	2.582.746	0	3.096.049	3.112.880	428.102	16.211	246.950	373.631	2.047.986,0	2.995.294	5.305	18
410180-4	Araucária/PR	81.902	74.887	4.365.944	635.210	5.533.346	3.412.759	369.677	665	79.114	320.878	2.642.425,0	149.363	1.662.890	18
410230-7	Balsa Nova/PR	9.122	2.560	120.670	1.537	128.482	337.147	41.600	6.218	22.581	26.860	239.888,0	3.729	66.349	2
410310-7	Bocaiúva do Sul/PR	8.953	3.262	152.410	0	159.845	209.800	59.332	4.277	14.340	19.889	111.962,0	20.969	0	2
410370-1	Cambé/PR	86.370	79.317	4.205.278	1.164.180	5.543.211	3.685.521	591.790	52.903	201.398	515.378	2.324.052,0	148.275	1.746.176	34
410400-6	Campina Grande do Sul/PR	33.584	3.155	107.494	0	164.409	393.302	0	0	24.231	149.224	219.847,0	471.254	1.516.092	3
410420-4	Campo Largo/PR	88.618	64.361	2.698.684	517.666	3.204.366	4.288.763	753.006	78.989	198.841	328.720	2.929.207,0	584.065	1.454.278	33
410480-8	Cascavel/PR	231.901	256.877	10.321.719	3.506.391	14.113.932	12.046.925	1.517.861	179.294	1.115.105	718.139	8.516.526,0	33.614	28.940	182
410520-1	Cerro Azul/PR	18.180	5.114	222.901	0	224.228	378.914	67.566	4.692	20.287	53.168	233.201,0	4.429	0	2
410580-5	Colombo/PR	170.205	164.683	6.004.626	291.244	6.820.973	3.721.681	458.354	12.960	169.347	650.652	2.430.368,0	3.235.919	409.710	16
410620-9	Contenda/PR	13.106	6.379	238.568	0	262.072	274.044	37.516	1.525	31.761	20.513	182.729,0	22.890	0	1
410690-2	Curitiba/PR	1.550.317	1.607.904	102.299.899	48.025.231	151.970.130	115.860.649	14.339.399	5.445.471	9.967.074	9.224.145	76.884.560,0	19.104.793	30.770.865	1.930
410765-2	Fazenda Rio Grande/PR	48.381	53.578	1.546.480	0	1.668.949	2.066.807	143.800	50.700	222.960	527.479	1.121.868,0	4.292.446	10.963	14
410830-4	Foz do Iguaçu/PR	250.694	254.327	14.011.723	3.175.190	17.196.147	12.433.949	1.981.193	124.505	899.978	1.622.892	7.805.381,0	40.638	15.159	95
410940-1	Guarapuava/PR	157.476	131.886	5.564.204	1.650.542	7.903.148	6.622.138	913.141	49.633	312.813	886.285	4.460.266,0	12.818	18.120	55
411125-8	Itaperiçu/PR	18.801	13.167	468.755	0	373.419	579.367	45.521	1.235	97.247	137.790	297.574,0	83.711	0	4
411370-0	Londrina/PR	426.607	425.058	27.606.712	14.223.059	42.986.018	36.112.874	6.412.969	800.546	3.979.697	2.885.879	22.033.783,0	4.560.494	7.741.547	392
411410-4	Mandaguaçu/PR	17.237	14.703	670.002	113.302	818.409	860.837	194.262	2.303	54.261	75.416	534.595,0	10.785	59.798	9
411420-3	Mandaguari/PR	28.861	30.717	1.472.818	238.411	1.789.247	2.064.323	505.603	12.596	172.332	99.972	1.273.820,0	1.498.309	507.211	16
411430-2	Mandirituba/PR	16.173	6.472	221.290	10.718	240.000	433.835	139.595	11.156	32.165	85.282	165.637,0	52.463	0	5
411520-0	Maringá/PR	280.644	282.961	17.086.005	7.320.163	25.009.215	19.480.090	3.742.962	314.768	1.787.722	1.005.002	12.629.636,0	4.421.418	9.598.916	239
411750-3	Paiçandu/PR	28.964	25.067	1.216.317	139.158	1.473.332	1.120.795	189.353	5.648	121.128	187.064	617.602,0	164.986	481.281	14
411915-2	Pinhais/PR	95.414	101.306	4.297.477	325.671	4.833.532	2.555.413	321.350	0	106.713	446.076	1.681.274,0	1.482.739	676.710	18
411950-9	Piraquara/PR	56.057	43.606	2.432.582	997.567	4.291.244	3.969.451	729.593	87.813	156.323	359.500	2.636.222,0	496.821	664.867	26
411990-5	Ponta Grossa/PR	263.374	260.192	13.248.680	4.892.105	18.823.823	13.498.604	2.368.624	223.483	832.387	1.067.343	9.006.767,0	54.047	36.184	118
412080-4	Quatro Barras/PR	14.773	10.510	498.184	20.785	648.352	781.505	120.188	0	2.644	149.788	508.885,0	964.283	3.349.778	8

TABELA D2 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ÁGUA - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ÁGUA	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ÁGUA	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ÁGUA	VOLUME DE ÁGUA							LIGAÇÕES ATIVAS DE ÁGUA		ECONOMIAS ATIVAS DE ÁGUA		EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA
			PRODUZIDO	MACROMEDIDO	TRATADO EM ETAs	TRATADO DESINFEC.	FATURADO	MICROMEDIDO	CONSUMIDO	TOTAL	MICROM.	TOTAL	RESIDENCIAL	
		habitantes	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	ligações	ligações	economias	economias	Km
G04		A01	A06	A12	A07	A15	A11	A08	A10	A02	A04	A03	A13	A05
VIGENTE		409.325,0		74.274			44.401,0	41.692	41.692	59.422	59.204	179.575,0	159.664,0	985,9
VIGENTE	2006	484.232,0	52.805	52.805	25.130	15.774	33.637,7	30.692	30.692	123.069	120.622	147.601,0	131.906,0	824,0
VIGENTE	2007	32.712,0	3.315	3.315	2.199	1.116	2.134,9	1.904	1.904	10.310	10.307	10.419,0	9.205,0	134,8
VIGENTE		9.631.689,0		1.298.301			788.625,5	747.556	747.556	2.162.129	2.162.129	3.194.359,0	2.858.583,0	16.718,1
VIGENTE	2008	180.495,0		15.823			9.321,9	8.176	8.176	41.668	41.668	45.701,0	41.152,0	468,6
VIGENTE	2005	190.930,0		17.415			11.643,4	10.521	10.521	39.181	39.181	47.945,0	43.290,0	301,7
VIGENTE	2008	4.086,0	274	274		274	225,6	188	188	1.140	1.140	1.142,0	987,0	21,5
VIGENTE	2012	215.487,0	27.062	27.062	27.057	5	16.072,2	14.821	14.821	60.124	59.948	65.556,0	59.138,0	658,8
VIGENTE	2015	21.192,0		1.280			1.119,8	953	953	4.545	4.545	5.129,0	4.367,0	76,1
		32.554.545,0	847.630	2.057.107	581.318	75.890	1.572.929,5	1.429.041	1.452.914	5.995.337	5.333.277	9.322.231,0	8.434.020,0	59.149,1

VIGENTE	2005	1.816,0	137	137		137	105,0	86	86	579	579	585,0	510,0	14,0
VIGENTE	2004	70.006,0	3.384	3.384		3.384	2.700,0	2.169	2.169	15.678	15.676	17.441,0	16.668,0	204,0
VIGENTE	2032	71.764,0					4.072,0	3.506	3.506	18.258	18.257	20.985,0	19.501,0	326,0
VIGENTE	2038	2.556,0	160	160		160	129,0	99	99	837	837	866,0	789,0	19,0
VIGENTE	2010	3.155,0	207	207		207	159,0	128	128	996	996	1.045,0	956,0	24,0
VIGENTE	2003	79.317,0	6.705	6.705	5.192	1.513	4.284,0	3.790	3.790	20.540	20.540	24.535,0	22.662,0	315,0
VIGENTE	2036	2.994,0	161	161		161	110,0	87	87	650	650	676,0	611,0	49,0
VIGENTE	2032	63.387,0	3.284	3.284	3.284		2.673,0	2.158	2.158	15.303	15.302	16.559,0	15.348,0	343,0
VIGENTE	2002	234.313,0	13.803	13.803	11.243	2.538	10.177,0	8.827	8.827	50.771	46.774	60.276,0	55.003,0	917,0
VIGENTE	2004	4.810,0	225	225	225		233,0	181	181	1.394	1.394	1.420,0	1.300,0	27,0
VIGENTE	2003	154.945,0					5.900,0	4.759	4.759	32.333	32.329	36.518,0	34.432,0	392,0
VIGENTE	2005	304,0	318	318		318	247,0	195	195	74	74	75,0	66,0	30,0
VIGENTE	2012	1.592.060,0	198.330	198.330	196.848	1.482	98.494,0	86.285	86.285	333.483	333.469	513.073,0	513.054,0	5.024,0
VIGENTE	2024	42.936,0	1.634	1.634	1.408	225	1.689,0	1.340	1.340	10.710	10.710	11.233,0	11.233,0	80,0
VIGENTE	2041	249.651,0	21.022	21.022	21.095	927	13.395,0	11.897	11.897	55.115	50.193	70.170,0	64.013,0	935,0
VIGENTE	2004	131.047,0	7.182	7.182	7.182		5.690,0	4.705	4.705	30.690	28.494	35.417,0	32.690,0	537,0
VIGENTE	2023	11.310,0	702	702		702	537,0	399	399	2.847	2.735	3.040,0	2.930,0	13,0
VIGENTE	2033	425.058,0	40.119	40.119	38.860	1.259	26.688,0	24.062	24.062	97.226	97.226	139.166,0	124.286,0	1.708,0
VIGENTE	2004	14.497,0	782	782		782	698,0	605	605	3.847	3.847	4.224,0	3.897,0	83,0
VIGENTE	2032	30.471,0	1.755	1.755	1.755		1.525,0	1.283	1.283	8.437	8.437	9.493,0	8.706,0	175,0
VIGENTE	2009	5.195,0	247	247		246	226,0	179	179	1.313	1.313	1.413,0	1.237,0	36,0
VIGENTE	2040	274.169,0	22.146	22.146	18.955	3.191	16.557,0	13.713	13.713	66.693	66.693	93.436,0	81.598,0	1.423,0
VIGENTE	2040	24.930,0	1.545	1.545		1.545	1.271,0	1.110	1.110	70.050	70.050	7.940,0	7.464,0	136,0
VIGENTE	2009	98.960,0					4.393,0	3.631	3.631	22.864	22.862	26.973,0	24.740,0	307,0
VIGENTE	2009	42.354,0	3.157	3.157	3.157		2.205,0	1.826	1.826	10.976	10.976	11.567,0	11.146,0	235,0
VIGENTE	2035	255.665,0	20.150	20.150	20.150		13.282,0	11.071	11.071	64.826	60.090	76.595,0	71.216,0	1.044,0
VIGENTE	2006	10.043,0	963	963	948	15	493,0	401	401	2.674	2.673	2.886,0	2.643,0	74,0

TABELA D1 - INFORMAÇÕES GERAIS E FINANCEIRAS - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	POPULAÇÃO TOTAL DO MUNICÍPIO	POPULAÇÃO URBANA DO MUNICÍPIO	REC. OPERACIONAL DIRETA		ARRECADAÇÃO	DEX TOTAL	DESPESAS COMPONENTES DA DEX					INVESTIMENTO EM		QUANTIDADE DE EMPREGADOS PRÓPRIOS
				ÁGUA	ESGOTO			PESSOAL PRÓPRIO	PRODUTOS QUÍMICOS	ENERGIA ELÉTRICA	SERVIÇOS TERCEIROS	OUTRAS DESPESAS	ÁGUA	ESGOTO	
		hab.	hab.	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	empregados
		G12	G06	F02	F03	F06	F15	F10	F11	F13	F14	F27	F23	F24	F26
412120-8	Quitandinha/PR	13.703	2.959	134.068	0	135.856	113.007	27.687	242	7.298	8.872	68.908,0	1.250	0	1
412240-4	Rolândia/PR	47.399	41.888	2.381.233	10.699	2.418.658	2.873.298	504.705	42.639	327.599	249.645	1.748.710,0	68.322	1.150.383	26
412550-6	São José dos Pinhais/PR	188.137	145.400	6.502.035	861.174	8.059.477	6.077.484	747.907	6.416	137.127	737.884	4.448.150,0	6.866.090	9.043.634	31
412667-8	Tamarana/PR	9.089	4.212	258.098	0	242.748	271.736	44.917	888	22.613	14.102	189.216,0	2.553	0	3
412760-1	Tijucas do Sul/PR	12.284	2.107	92.470	0	106.193	152.420	35.318	204	15.460	7.808	93.630,0	9.335	0	1
412788-2	Tunas do Paraná/PR	3.561	1.075	48.535	0	46.209	83.478	0	24	9.223	10.452	63.779,0	503	0	1
ESTADO SANTA CATARINA															
420060-6	Águas Mornas/SC	4.966													
420120-8	Antônio Carlos/SC	6.163													
420230-5	Biguaçu/SC	42.852													
420280-0	Braço do Norte/SC	21.681	15.148	814.669		821.707	884.560	342.151	15.324	42.900	44.577	439.608,0			8
420380-8	Canoinhas/SC	48.851	37.374	2.281.208	16.368	2.237.432	2.184.823	803.931	38.997	116.105	197.248	1.028.542,0	145.046		19
420420-2	Chapecó/SC	140.029	122.942	6.802.704	241.970	6.593.867	4.352.613	1.205.864	125.917	448.061	511.426	2.061.345,0		3.569.019	63
420430-1	Concórdia/SC	55.346	38.197	3.353.671	18.211	3.116.526	3.785.521	1.089.818	47.604	723.847	174.815	1.749.437,0			29
420540-7	Florianópolis/SC	278.576	541.804	50.808.953	12.018.848	57.624.685	35.891.592	8.829.983	758.025	2.277.659	3.123.120	20.902.805,0	311.395	26.603.070	425
420910-2	Joinville/SC	418.569	398.928	31.284.741	4.544.384	34.831.394	18.911.639	3.056.803	541.161	1.780.184	4.162.324	9.371.167,0	4.158.973	88.944	166
420930-0	Lages/SC	140.004	140.167	7.970.712	1.167.192	8.679.484	8.506.967	2.701.116	148.810	709.412	606.036	4.341.593,0	537.262	13.825.954	116
421050-6	Maravilha/SC	19.021	14.582	687.851		680.316	934.252	225.100	9.877	251.221	303.118	144.936,0			8
421650-3	São Joaquim/SC	21.817	16.246	920.082		904.900	1.716.194	666.047	9.807	133.331	61.896	845.113,0			13
421820-2	Timbó/SC	28.353	22.187	1.653.032		1.631.954	1.393.502	535.197	24.461	71.550	109.811	652.483,0			13
ESTADO RIO GRANDE DO SUL															
430060-4	Alvorada/RS	171.350	157.326	7.937.501	587.423	9.489.078	8.597.665	1.857.697	1.095.014	2.005.717	1.062.942	2.576.295,0	6.253.119	92.449	57
430130-5	Arroio Grande/RS	18.845	15.410	887.392	11.926	983.873	846.554	433.606	20.068	47.017	14.536	331.327,0	24.245		14
430210-5	Bento Gonçalves/RS	87.370	74.970	7.197.237		7.660.737	4.981.871	1.781.010	137.588	1.075.141	446.299	1.541.833,0	6.598.474		57
430290-7	Cacequi/RS	15.478	12.166	645.339		665.973	650.070	323.345	2.176	107.030	35.698	181.821,0	118.495		11
430310-3	Cachoeirinha/RS	101.060	98.659	11.240.671	578.980	13.035.736	7.845.750	2.344.364	1.032.913	1.089.480	755.344	2.623.649,0	82.499	13.080.524	72
430390-5	Campo Bom/RS	51.687	50.712	3.707.668		4.059.661	3.217.766	898.484	177.126	540.579	585.477	1.016.100,0	34.420		27
430460-6	Canoas/RS	290.991	290.276	19.719.946	254.358	21.704.533	12.777.672	3.603.842	639.117	1.869.959	3.463.310	3.201.444,0	9.873.315	2.284.672	95
430535-5	Charqueadas/RS	28.595	26.440	2.617.962		2.171.168	1.488.916	447.777	99.342	152.282	257.516	531.999,0	168.673		12
430640-3	Dois Irmãos/RS	18.899	18.390	1.233.663		1.351.047	950.402	439.471	12.492	143.012	24.311	331.116,0	34.776		13
430676-7	Eldorado do Sul/RS	23.997	18.048	1.308.119		1.404.636		141.354		25.707	74.127	108.519,0	98.767		5
430760-9	Estância Velha/RS	32.946	30.825	1.527.145	160	1.680.100	1.161.914	371.829	1.026	47.411	411.243	330.405,0	19.588		13
430770-8	Esteio/RS	79.003	77.927	5.590.422	95.791	6.160.998	4.807.261	1.403.889	688.573	1.239.627	540.597	934.575,0	692.266		42
430820-1	Flores da Cunha/RS	21.589	10.377	1.171.271		1.279.478	638.637	235.197	1.341	128.135	42.781	231.183,0	139.323		9
430905-0	Glorinha/RS	4.797	1.160	75.563		85.496	153.791	108.717	2.448	10.466	13.112	19.048,0	3.104		2
430920-9	Gravataí/RS	217.723	198.102	6.242.842	45.073	6.692.902	2.984.846	1.016.158	48.622	192.341	420.545	1.307.180,0	6.864.302	23.769.952	36
430930-8	Guaíba/RS	90.277	86.582	5.739.671	14.857	6.182.043	4.605.533	1.460.790	252.016	393.164	1.182.726	1.316.837,0	921.668		45
431080-1	Ivoti/RS	14.013	11.734	878.549		969.114	700.450	280.772	1.572	175.226	19.153	223.727,0	52.263		9
431130-4	Lagoa Vermelha/RS	29.521	22.581	1.502.476		1.609.209	1.057.566	535.779	22.614	148.719	35.529	314.925,0	40.621		21

TABELA D2 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ÁGUA - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE REFERÊNCIA
1998

SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ÁGUA	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ÁGUA	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ÁGUA	VOLUME DE ÁGUA							LIGAÇÕES ATIVAS DE ÁGUA		ECONOMIAS ATIVAS DE ÁGUA		EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA
			PRODUZIDO	MACROMEDIDO	TRATADO EM ETAs	TRATADO DESINFEC.	FATURADO	MICROMEDIDO	CONSUMIDO	TOTAL	MICROM.	TOTAL	RESIDENCIAL	
		habitantes	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	ligações	ligações	economias	economias	Km
G04		A01	A06	A12	A07	A15	A11	A08	A10	A02	A04	A03	A13	A05
VIGENTE	2004	2.941,0	181	181		181	136,0	103	103	807	807	895,0	780,0	21,0
VIGENTE	2018	41.766,0	2.981	2.981	2.695	286	2.331,0	2.051	2.051	11.046	11.046	13.330,0	11.933,0	227,0
VIGENTE	2006	141.079,0					6.271,0	5.086	5.086	33.829	33.829	38.533,0	35.447,0	427,0
VIGENTE		4.166,0	296	296			247,0	216	216	1.114	1.114	1.316,0	1.129,0	22,0
VIGENTE	2010	2.100,0	93	93		93	96,0	70	70	627	627	655,0	569,0	18,0
VIGENTE	2024	819,0	62	62		62	52,0	36	36	279	279	280,0	252,0	9,0
VIGENTE	2003	12.972,0	3	3	3		1,9	2	2	3.582	3.143	4.236,0	3.346,0	67,0
VIGENTE	2002	35.320,0	8	8	8		5,3	4	4	10.945	10.472	11.751,0	10.703,0	175,0
VIGENTE	2003	110.787,0	26		26		15,5	12	13	27.320	24.735	32.789,0	30.042,0	621,0
VIGENTE	2003	35.621,0	9	9	9		7,3	5	5	10.549	10.019	13.619,0	12.283,0	188,0
VIGENTE	2007	523.007,0	134	134	102	32	103,8	75	80	127.838	114.432	203.198,0	181.107,0	1.393,0
VIGENTE	2003	372.331,0	130	130	130		64,8	53	54	99.380	96.689	118.625,0	109.509,0	1.836,0
VIGENTE	2002	130.985,0	32	32	32		19,0	15	16	35.273	31.449	42.014,0	38.525,0	558,0
VIGENTE	2006	13.714,0	2	2	2		1,7	1	1	3.467	3.277	4.274,0	3.799,0	66,0
VIGENTE	2002	15.355,0	2	2	2		2,1	2	2	4.004	3.985	4.850,0	4.269,0	54,0
VIGENTE	2001	20.832,0	5	5	5		3,6	3	3	7.069	6.897	7.709,0	6.944,0	146,0
VIGENTE	2012	177.313,0								40.318	21.207	50.288,0	47.542,0	596,0
VIGENTE	2008	14.869,0								4.881	15.901	5.154,0	4.711,0	66,0
VIGENTE	2008	84.713,0								17.323	13.980	27.845,0	24.057,0	268,0
VIGENTE	2002	12.874,0								3.372	2.471	3.604,0	3.303,0	54,0
VIGENTE	2021	193.975,0								45.502	33.935	58.926,0	53.422,0	522,0
VIGENTE	2009	53.047,0								10.878	6.028	16.978,0	15.046,0	193,0
VIGENTE	2025	289.475,0								60.417	45.051	87.073,0	78.847,0	636,0
VIGENTE		29.373,0								7.139	4.678	8.321,0	7.556,0	102,0
VIGENTE	2013	18.264,0								4.220	3.204	5.600,0	4.983,0	86,0
VIGENTE	2009	17.717,0								4.572	3.507	5.326,0	4.909,0	60,0
VIGENTE	2010	22.887,0								6.040	3.107	6.970,0	6.312,0	99,0
VIGENTE		82.574,0								17.742	14.057	25.468,0	23.039,0	163,0
VIGENTE	2013	15.033,0								3.459	2.224	5.148,0	4.347,0	100,0
VIGENTE	2009	1.111,0								402	263	411,0	364,0	15,0
VIGENTE	2026	94.961,0								22.119	16.800	27.306,0	24.793,0	200,0
VIGENTE	2008	87.320,0								22.728	18.404	26.292,0	24.112,0	239,0
VIGENTE	2000	12.614,0								3.264	2.074	4.002,0	3.504,0	55,0
VIGENTE	2014	23.931,0								6.346	2.580	7.679,0	6.779,0	123,0

TABELA D1 - INFORMAÇÕES GERAIS E FINANCEIRAS - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	POPULAÇÃO TOTAL DO MUNICÍPIO	POPULAÇÃO URBANA DO MUNICÍPIO	REC. OPERACIONAL DIRETA		ARRECADAÇÃO	DEX TOTAL	DESPESAS COMPONENTES DA DEX					INVESTIMENTO EM		QUANTIDADE DE EMPREGADOS PRÓPRIOS
				ÁGUA	ESGOTO			PESSOAL PRÓPRIO	PRODUTOS QUÍMICOS	ENERGIA ELÉTRICA	SERVIÇOS TERCEIROS	OUTRAS DESPESAS	ÁGUA	ESGOTO	
				R\$/ano	R\$/ano			R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	
		hab.	hab.	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	empregados
		G12	G06	F02	F03	F06	F15	F10	F11	F13	F14	F27	F23	F24	F26
431240-1	Montenegro/RS	51.787	45.644	2.959.804		3.194.047	1.945.684	736.712	64.320	206.142	65.641	872.869,0	2.070.195		27
431306-0	Nova Hartz/RS	13.426	11.014												
431340-9	Novo Hamburgo/RS	235.622	216.018	13.361.889	53.066		7.432.715	1.553.855	327.604	1.598.964	1.265.960	2.686.332,0	65.166		52
431405-0	Parobé/RS	42.508	41.390	1.161.595		1.278.508	423.181	171.335	218	38.895	6.163	206.570,0	636.184		8
431480-3	Portão/RS	23.585	19.979	361.568		393.420		22.148		55	375.730	106.421,0	2.935		1
431490-2	Porto Alegre/RS	1.306.195	1.251.757												
431690-7	Santa Maria/RS	234.610	216.423	12.901.322	3.482.242	17.099.320	8.582.115	3.276.925	300.045	627.600	1.752.509	2.625.036,0	12.097.398	3.688	118
431870-5	São Leopoldo/RS	186.568	186.865												
431890-3	São Luiz Gonzaga/RS	39.289	32.046	1.877.706		2.047.485	1.519.961	583.786	26.339	291.509	81.158	537.169,0	259.152		20
431990-1	Sapiranga/RS	65.963	60.257	2.757.219		3.098.040	1.914.186	480.757	387	117.634	634.002	681.406,0	23.870		18
432000-8	Sapucaia do Sul/RS	118.285	116.701	7.120.649	131.871	8.008.724	2.538.790	984.468	723	114.716	373.510	1.065.373,0	608.162		35
432200-4	Triunfo/RS	20.515	8.909	584.954		677.263	530.866	202.843	9.409	44.865	89.686	184.063,0	97.495		8
432300-2	Viamão/RS	204.172	86.198	3.863.185	74.491	4.379.379	3.768.658	1.750.466	53.785	304.399	540.403	1.119.605,0	1.561.746	5.792.580	49
Totalizações para a Região		9.421.402	9.037.352	465.933.428	111.457.214	574.862.274	424.685.101	84.765.940	14.275.300	40.687.792	46.843.174	238.966.956,0	106.462.335	160.126.008	5.054
REGIÃO	CENTRO-OESTE														
ESTADO	MATO GROSSO														
510010-2	Acorizal/MT	6.412	2.859	75.301	0	65.429	95.422	41.089	3.959	13.020	13.727	23.626,9	0	0	4
510020-1	Água Boa/MT	14.180	13.387	230.351	0	216.142	236.806	45.055	0	85.881	90.375	15.495,1	0	0	3
510025-0	Alta Floresta/MT	39.995	30.384	435.660	0	385.058	184.677	118.898	4.305	15.553	21.252	24.668,0	0	0	8
510030-0	Alto Araguaia/MT	11.184	10.384	403.698	0	366.621	259.970	128.482	7.339	37.440	51.791	34.917,9	0	0	8
510040-9	Alto Garças/MT	7.124	7.525	250.657	0	244.948	179.159	103.113	2.404	20.136	29.230	24.276,0	0	0	7
510050-8	Alto Paraguai/MT	10.548	10.674	135.186	0	123.163	201.285	111.908	78	35.667	44.957	8.674,7	0	0	9
510060-7	Alto Taquari/MT	3.357		0	0	0	33.654	0	0	16.789	16.859	5,4			
510100-1	Araguaiana/MT	3.570	2.966	82.862	0	85.417	67.651	43.594	0	8.791	10.207	5.059,2	0	0	3
510120-9	Araguainha/MT	1.381	1.808	54.783	0	37.675	66.614	32.512	0	16.160	16.537	1.404,8	0	0	2
510125-8	Araputanga/MT	13.732	12.618	282.426	0	364.839	253.097	105.359	3.500	63.603	64.840	15.794,9	0	0	8
510130-8	Arenápolis/MT	12.849	15.366	365.699	0	364.888	230.012	76.891	0	61.906	65.286	25.929,4	0	0	6
510140-7	Aripuanã/MT	17.900	6.674	199.308	0	152.927	51.191	29.253	1.911	3.148	5.612	11.266,4	45.717	0	2
510160-5	Barão de Melgaço/MT	7.190	4.000	110.176	0	128.814	146.505	87.047	5.294	18.202	19.892	16.070,5	41.880	0	6
510170-4	Barra do Bugres/MT	21.965	18.331	426.474	0	436.618	208.257	125.304	4.054	154	18.983	59.761,8	0	0	11
510180-3	Barra do Garças/MT	47.513	63.557	1.923.915	365.297	2.233.382	2.174.442	1.058.106	39.075	349.082	427.796	300.383,6	126.305	0	64
510190-2	Brasnorte/MT	10.923	5.792	124.340	0	147.266	88.661	37.755	417	16.697	17.232	16.560,3	0	0	3
510250-4	Cáceres/MT	74.189	62.294	1.718.542	38.380	1.946.132	1.442.462	904.227	25.978	124.653	180.519	207.085,9	0	0	59
510260-3	Campinápolis/MT	12.251	7.252	116.903	0	101.062	151.115	50.966	0	46.790	47.632	5.726,2	0	0	2
510270-2	Canarana/MT	15.838	10.657	118.940	0	169.973	142.011	73.922	0	29.303	31.211	7.575,4	0	0	3
510300-7	Chapada dos Guimarães/MT	15.271	11.547	467.890	7	447.126	319.641	100.271	5.267	71.448	94.730	47.924,7	408.760	0	7
510305-6	Cláudia/MT	11.735	8.004	277.749	0	273.326	166.250	23.300	504	61.607	62.516	18.323,3	0	0	1
510310-6	Cocalinho/MT	5.511	3.918	49.495	0	51.313	65.635	25.506	0	18.847	19.001	2.281,7	0	0	1
510320-5	Colíder/MT	27.987	26.327	253.041	0	341.597	158.474	95.047	962	21.994	24.628	15.843,4	0	0	7

TABELA D2 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ÁGUA - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ÁGUA	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ÁGUA	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ÁGUA	VOLUME DE ÁGUA							LIGAÇÕES ATIVAS DE ÁGUA		ECONOMIAS ATIVAS DE ÁGUA		EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA
			PRODUZIDO	MACROMEDIDO	TRATADO EM ETAs	TRATADO DESINFEC.	FATURADO	MICROMEDIDO	CONSUMIDO	TOTAL	MICROM.	TOTAL	RESIDENCIAL	
		habitantes	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	ligações	ligações	economias	economias	Km
G04		A01	A06	A12	A07	A15	A11	A08	A10	A02	A04	A03	A13	A05
VIGENTE	2008	43.374,0								11.427	5.664	13.756,0	12.413,0	180,0
INEXISTENTE														
VIGENTE	2009	195.826,0								43.226	19.818	66.386,0	57.517,0	449,0
VIGENTE	2011	20.893,0								5.120	3.229	6.279,0	5.599,0	65,0
VIGENTE	2001	6.847,0								1.900	759	2.132,0	1.926,0	49,0
INEXISTENTE														
VIGENTE	2016	219.412,0								44.574	28.977	69.791,0	63.280,0	628,0
INEXISTENTE														
VIGENTE	2008	31.140,0								8.385	4.497	9.644,0	8.509,0	126,0
VIGENTE	2001	45.579,0								10.880	5.991	14.561,0	12.866,0	160,0
VENCIDA	2012	114.755,0								23.399	17.747	33.700,0	31.249,0	219,0
VIGENTE	2003	7.131,0								2.069	1.186	2.364,0	2.051,0	29,0
VIGENTE	2008	65.813,0								16.391	10.989	19.877,0	16.303,0	208,0
		7.344.329,0	352.081	352.055	333.315	19.446	227.290,0	196.225	196.233	1.764.386	1.584.304	2.296.562,0	2.128.675,0	25.988,0
VIGENTE	2007	2.430,0	149		149		91,6	45	92	542	332	559,0	524,0	
VENCIDA	1998		568			568	281,9	236	282					
VENCIDA	1998		1.410	1.410	1.410		430,3	251	430					
VIGENTE	2008	9.657,0	1.130			1.130	450,6	160	451	2.613	1.663	2.680,0	2.471,0	
VIGENTE	2008	6.923,0	1.078			1.078	301,9	109	302	1.877	1.190	1.897,0	1.818,0	
VIGENTE	2008	8.753,0	792		395	397	181,9	41	182	1.128	718	1.224,0	1.171,0	
VIGENTE	2018	2.521,0	56		56		86,8	44	87	353	267	357,0	327,0	
VIGENTE	2008	1.537,0	189			189	56,1	1	56	493	23	494,0	448,0	
VIGENTE		9.085,0	854		208	646	336,1	99	336	1.854	948	2.004,0	1.842,0	
VIGENTE	2007	13.829,0	1.114			1.114	408,3	192	408	2.086	1.622	2.272,0	2.058,0	
VIGENTE	2008	5.339,0	493			493	223,6	59	224	1.052	449	1.142,0	1.037,0	
VIGENTE	2007	3.600,0	345		345		134,1	46	134	787	249	857,0	780,0	
VIGENTE	2008	15.460,0	1.403	1.403	1.403		503,4	248	503	2.623	1.528	2.938,0	2.727,0	
VENCIDA	1998		4.424	4.424	4.424		2.125,0	1.421	2.125					
VIGENTE	2019	4.634,0	644			644	156,6	16	157	763	92	804,0	767,0	
VENCIDA	1998		3.821	3.581	3.601	219	1.807,5	1.342	1.807					
VIGENTE		5.802,0	392		225	166	138,1	49	138	834	341	860,0	798,0	
VENCIDA	1998		335			335	137,1	46	137					
VIGENTE	2007	10.393,0	1.175			1.175	501,6	175	502	2.423	1.447	2.670,0	2.444,0	
VIGENTE	2019	6.403,0	772			772	308,5	40	309	1.411	873	1.515,0	1.464,0	
VIGENTE		2.351,0	267			267	62,2	0	62	385	5	386,0	359,0	
VENCIDA	1998		704	166	704		353,6	252	354					

TABELA D1 - INFORMAÇÕES GERAIS E FINANCEIRAS - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO															ANO DE REFERÊNCIA 1998
CÓDIGO	MUNICÍPIO	POPULAÇÃO TOTAL DO MUNICÍPIO	POPULAÇÃO URBANA DO MUNICÍPIO	REC. OPERACIONAL DIRETA		ARRECADAÇÃO	DEX TOTAL	DESPESAS COMPONENTES DA DEX					INVESTIMENTO EM		QUANTIDADE DE EMPREGADOS PRÓPRIOS
				ÁGUA	ESGOTO			PESSOAL PRÓPRIO	PRODUTOS QUÍMICOS	ENERGIA ELÉTRICA	SERVIÇOS TERCEIROS	OUTRAS DESPESAS	ÁGUA	ESGOTO	
		hab.	hab.	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	empregados
		G12	G06	F02	F03	F06	F15	F10	F11	F13	F14	F27	F23	F24	F26
510330-4	Comodoro/MT	14.572	10.748	291.657	0	337.415	153.381	39.719	0	45.503	53.177	14.982,5	0	0	3
510340-3	Cuiabá/MT	447.390	543.069	23.012.210	4.425.192	20.855.169	16.942.475	7.528.511	196.475	2.804.861	3.668.449	2.744.179,6	4.105.974	57.365	514
510345-2	Denise/MT	9.523	6.609	123.338	0	131.382	77.316	34.062	0	18.831	19.492	4.930,4	0	0	3
510350-2	Diamantino/MT	15.155	18.531	632.706	10.456	571.797	773.999	446.321	35.750	56.617	79.189	156.123,0	0	0	25
510360-1	Dom Aquino/MT	8.144	8.128	211.144	0	205.001	222.937	131.916	1.284	28.781	30.986	29.971,0	0	0	8
510380-9	Figueirópolis D'Oeste/MT	4.437	2.290	89.405	0	83.792	86.862	52.501	1.900	13.527	14.670	4.265,0	0	0	3
510390-8	General Carneiro/MT	4.674	3.185	52.753	0	80.638	66.040	35.146	219	14.156	14.559	1.959,4	0	0	2
510395-7	Glória D'Oeste/MT	3.569	2.365	38.394	0	38.837	21.153	18.434	0	852	1.038	828,7	0	0	1
510410-4	Guarantã do Norte/MT	25.850	10.699	165.049	0	170.197	68.854	35.280	1.725	10.655	12.906	8.287,7	0	0	2
510420-3	Guiratinga/MT	12.692	13.334	460.264	0	412.912	248.610	169.817	7.387	18.209	21.227	31.968,6	0	0	10
510450-0	Indiavaí/MT	1.720	1.436	37.326	0	23.971	48.352	26.488	1.900	7.431	7.512	5.020,8	0	0	2
510455-9	Itaúba/MT	8.641	334	122.266	0	128.615	97.060	29.080	1.072	31.383	32.032	3.493,3	0	0	2
510460-9	Itiquira/MT	7.773	4.028	152.022	0	292.071	90.724	38.861	1.018	20.490	23.048	7.308,0	0	0	3
510480-7	Jaciara/MT	22.373	21.449	346.456	0	416.790	2.287.591	575.979	33.402	635.907	702.823	339.480,1	0	0	28
510490-6	Jangada/MT	7.094	5.540	70.196	0	68.786	94.107	37.117	321	19.967	20.620	16.081,3	0	0	2
510500-2	Jauru/MT	11.147	5.580	134.783	0	126.756	122.416	72.192	7.465	12.552	14.188	16.019,5	0	0	4
510510-1	Juara/MT	27.452	17.028	216.558	0	274.387	205.038	84.553	1.391	51.089	54.090	13.914,3	0	0	8
510515-0	Juína/MT	30.073	31.311	165.921	0	192.236	219.580	113.328	9.373	37.448	39.301	20.130,7	0	0	9
510520-0	Juscimeira/MT	11.539	9.554	168.060	0	213.298	238.162	144.707	0	40.301	41.416	11.737,3	0	0	7
510523-4	Lambari D'Oeste/MT	5.296		0	0	0	19.120	0	0	9.304	9.304	511,7			
510530-9	Luciára/MT	2.532	2.712	55.064	0	96.541	66.341	45.338	0	9.335	9.849	1.818,0	0	0	2
510558-0	Marcelândia/MT	13.298	5.994	162.579	0	186.177	59.290	51.269	895	215	233	6.678,4	0	0	3
510560-6	Matupá/MT	11.883	8.381	76.677	0	92.726	81.219	21.889	0	26.723	27.221	5.386,0	0	0	1
510562-2	Mirassol d'Oeste/MT	23.908	18.440	346.567	0	326.928	492.629	160.200	10.118	145.115	151.009	26.187,1	0	0	12
510590-3	Nobres/MT	15.969	13.064	265.763	0	323.553	240.471	144.026	4.831	35.451	37.102	19.059,5	51.855	0	9
510600-0	Nortelândia/MT	9.892	10.822	277.711	11.048	243.187	270.121	169.949	1.411	40.127	43.510	15.125,3	28.644	0	9
510610-9	Nossa Senhora do Livramento/	11.052	4.367	96.216	0	93.257	99.253	41.729	2.084	23.100	24.457	7.882,8	0	0	3
510620-8	Nova Brasilândia/MT	5.437	4.415	124.086	0	120.021	133.968	65.335	968	27.606	28.166	11.892,4	0	0	4
510621-6	Nova Canãa do Norte/MT	10.057	3.832	61.358	0	58.043	78.163	47.123	478	13.481	13.874	3.208,0	0	0	3
510885-7	Nova Marilândia/MT	2.943	1.880	27.563	0	28.541	23.682	19.961	0	0	205	3.515,1	0	0	1
510623-2	Nova Olímpia/MT	13.827	8.444	65.227	0	84.384	69.837	43.929	0	10.494	10.999	4.414,1	0	0	2
510625-7	Nova Xavantina/MT	19.152	27.372	628.131	0	612.045	308.230	143.399	6.574	58.513	62.114	37.630,1	0	0	9
510627-3	Novo Horizonte do Norte/MT	3.503	1.818	53.731	0	53.507	67.883	39.196	2.277	11.162	11.356	3.892,0	0	0	3
510628-1	Novo São Joaquim/MT	8.789	4.002	84.237	0	104.586	63.207	30.561	0	14.456	14.867	3.323,8	0	0	2
510629-9	Paranaíta/MT	7.491	6.172	72.779	0	72.647	79.277	48.701	688	13.404	13.821	2.663,0	0	0	4
510630-7	Paranatinga/MT	15.002	14.500	144.841	0	155.672	194.562	114.951	17.086	13.065	18.236	31.223,1	0	0	8
510637-2	Pedra Preta/MT	13.372	10.049	355.277	0	367.933	191.353	83.088	1.281	42.560	45.009	19.414,4	0	0	7
510650-5	Poconé/MT	30.841	30.500	680.998	0	442.329	584.932	262.841	22.089	120.649	126.966	52.386,3	0	0	15
510665-3	Pontal do Araguaia/MT	3.413	2.953	0	0	32.115	0	0	0	0	0	0,0	97.525	0	0

TABELA D2 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ÁGUA - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ÁGUA	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ÁGUA	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ÁGUA	VOLUME DE ÁGUA							LIGAÇÕES ATIVAS DE ÁGUA		ECONOMIAS ATIVAS DE ÁGUA		EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA
			PRODUZIDO	MACROMEDIDO	TRATADO EM ETAs	TRATADO DESINFEC.	FATURADO	MICROMEDIDO	CONSUMIDO	TOTAL	MICROM.	TOTAL	RESIDENCIAL	
		habitantes	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	ligações	ligações	economias	economias	Km
G04		A01	A06	A12	A07	A15	A11	A08	A10	A02	A04	A03	A13	A05
VIGENTE		8.921,0	1.035			1.035	351,1	191	351	1.755	1.025	2.067,0	1.892,0	
VENCIDA	1998		47.570	13.742	43.885	3.685	23.196,1	15.659	23.196					
VIGENTE		4.296,0	251			251	146,1	77	146	661	481	737,0	707,0	
VIGENTE	2008	16.820,0	1.289	94	377	912	686,1	419	686	3.299	2.868	3.710,0	3.265,0	
VENCIDA	1998		1.015			1.014	325,1	304	325					
VIGENTE		2.176,0	194			194	93,1	21	93	435	163	458,0	409,0	
VIGENTE	2023	2.230,0	164			164	60,7	0	61	423	4	429,0	387,0	
VIGENTE	2017	1.584,0	166			166	41,4	3	41	218	23	221,0	200,0	
VIGENTE	2010	7.489,0	415			415	195,3	1	195	862	10	898,0	841,0	
VIGENTE	2008	12.667,0	1.359			1.359	523,5	296	523	3.065	2.500	3.106,0	2.877,0	
VIGENTE		1.422,0	117			117	41,8	10	42	215	55	228,0	209,0	
VIGENTE	2017	2.667,0	421			421	138,8	22	139	526	128	581,0	547,0	
VIGENTE	2008	3.806,0	446			446	160,9	75	161	935	515	959,0	874,0	
VENCIDA	1998		957	101	118	838	636,1	859	636					
VIGENTE	2012	2.770,0	305			305	89,2	31	89	566	521	577,0	544,0	
VIGENTE	2012	5.525,0	230	250	230		153,0	78	153	849	510	899,0	813,0	
VENCIDA	1998		455	455	455		296,0	231	296					
VIGENTE	2017	10.959,0	759	294	759		199,6	64	200	1.692	411	1.807,0	1.676,0	
VENCIDA	1998		483			483	211,0	202	211					
VENCIDA	1994	2.170,0	186			186	125,4	33	125	383	8	392,0	353,0	
VIGENTE	2017	4.755,0	518		518		192,7	3	193	947	23	986,0	901,0	
VIGENTE	2022	3.124,0	184			184	90,8		91	391	6	398,0	372,0	
VIGENTE	2010	18.256,0	1.019	944	944	74	385,2	127	385	2.088	1.177	2.251,0	2.017,0	
VENCIDA	1998		597	573	573	24	306,6	200	307					
VIGENTE	2008	10.281,0	748	693	693	55	298,0	157	298	1.434	1.070	1.531,0	1.441,0	
VIGENTE	2007	3.057,0	323			323	116,4	58	116	700	377	719,0	684,0	
VIGENTE		4.194,0	343			343	139,3	69	139	849	737	876,0	816,0	
VIGENTE	2018	2.682,0	203		203		86,7		87	430	9	457,0	432,0	
VIGENTE		1.241,0	89			99	25,6	3	26	158	5	163,0	147,0	
VENCIDA	1998		171			171	84,5	75	85					
VIGENTE		16.423,0	1.549	1.549	1.549		732,6	205	733	3.854	1.951	4.038,0	3.736,0	
VIGENTE	2021	1.273,0	167		167		59,2		59	265	4	275,0	244,0	
VIGENTE		3.401,0	277			277	128,5		129	699	10	705,0	680,0	
VIGENTE	2018	3.703,0	136	136	136		67,2	54	67	298	279	364,0	279,0	
VENCIDA	1998		318	58	318		192,1	60	192					
VIGENTE	2007	9.647,0	1.214			1.214	450,1	154	450	2.650	1.282	2.673,0	2.532,0	
VIGENTE	2022	22.149,0	1.430		637	792	775,7	343	776	4.733	3.684	4.974,0	4.606,0	
VIGENTE		2.362,0					18,7		19	605	401	654,0	612,0	

TABELA D1 - INFORMAÇÕES GERAIS E FINANCEIRAS - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	POPULAÇÃO TOTAL DO MUNICÍPIO	POPULAÇÃO URBANA DO MUNICÍPIO	REC. OPERACIONAL DIRETA		ARRECADAÇÃO	DEX TOTAL	DESPESAS COMPONENTES DA DEX					INVESTIMENTO EM		QUANTIDADE DE EMPREGADOS PRÓPRIOS
				ÁGUA	ESGOTO			PESSOAL PRÓPRIO	PRODUTOS QUÍMICOS	ENERGIA ELÉTRICA	SERVIÇOS TERCEIROS	OUTRAS DESPESAS	ÁGUA	ESGOTO	
		hab.	hab.	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	empregados
		G12	G06	F02	F03	F06	F15	F10	F11	F13	F14	F27	F23	F24	F26
510670-3	Ponte Branca/MT	2.512	3.114	88.132	0	78.387	57.441	26.727	0	14.010	14.322	2.381,7	0	0	1
510675-2	Pontes e Lacerda/MT	43.530	27.222	551.094	0	631.316	331.754	176.196	3.884	47.197	56.244	48.232,2	0	0	11
510677-8	Porto Alegre do Norte/MT	11.835	6.143	106.888	0	107.875	83.934	48.859	4.185	10.748	11.684	8.458,2	0	0	4
510680-2	Porto dos Gaúchos/MT	7.043	3.675	110.511	0	113.452	86.553	30.235	3.604	19.277	21.171	12.266,7	0	0	2
510682-8	Porto Esperidião/MT	7.358	3.169	74.132	0	69.625	79.347	34.089	4.314	13.872	15.541	11.530,5	0	0	2
510700-8	Poxoréo/MT	20.389	15.075	366.279	0	330.437	379.092	127.362	1.662	97.249	101.532	51.286,7	105.157	0	10
510704-0	Primavera do Leste/MT	25.317	12.174	161.039	0	186.404	149.401	56.506	420	21.004	21.845	49.625,8	0	0	1
510715-6	Reserva do Cabaçal/MT	2.567	2.117	45.762	0	38.143	64.971	28.241	0	15.761	17.345	3.624,4	0	0	2
510718-0	Ribeirão Cascalheira/MT	8.663	5.515	102.643	0	157.005	75.728	41.271	3.935	7.769	8.395	14.359,2	0	0	3
510719-8	Ribeirãozinho/MT	1.670	1.574	0	0	0	74.764	23.707	838	24.627	24.627	965,1	0	0	2
510720-6	Rio Branco/MT	5.659	5.658	136.741	0	138.331	143.691	74.690	0	31.736	32.155	5.109,9	0	0	7
510760-2	Rondonópolis/MT	151.160	158.077	1.372.595	409.337	54.253	1.530.236	287.237	57.045	378.697	647.819	159.437,6	0	784.472	35
510770-1	Rosário Oeste/MT	14.951	12.042	354.102	0	319.504	375.090	190.945	11.149	66.758	71.654	34.583,6	0	0	11
510775-0	Salto do Céu/MT	5.191	2.350	68.357	0	60.633	58.854	44.468	0	2.318	5.242	6.824,5	0	0	3
510724-8	Santa Carmem/MT	3.983	2.178	83.095	0	88.953	55.588	27.677	0	12.536	12.792	2.582,5	0	0	2
510777-6	Santa Terezinha/MT	6.685	5.159	44.833	0	36.738	84.504	36.169	219	21.434	21.951	4.731,1	0	0	2
510726-3	Santo Afonso/MT	2.762	2.485	20.780	0	25.119	29.633	26.105	0	898	1.130	1.499,8	0	0	2
510780-0	Santo Antônio do Leverger/MT	15.083	5.947	214.608	0	159.960	196.818	111.258	10.996	21.219	24.207	29.138,0	0	0	9
510785-9	São Félix do Araguaia/MT	10.746	8.029	108.744	0	158.828	224.086	93.843	1.660	51.719	54.353	22.511,1	0	0	7
510729-7	São José do Povo/MT	3.258		0	0	0	1.499	1.357	0	0	120	22,5			
510730-5	São José do Rio Claro/MT	12.090	13.142	379.816	0	464.620	176.820	103.835	0	24.136	27.042	21.806,5	0	0	8
510735-4	São José do Xingu/MT	5.132		0	0	0	129	0	0	0	129	0,0			
510710-7	São José dos Quatro Marcos/MT	21.499	16.543	480.805	0	547.852	316.370	137.267	4.171	75.625	79.156	20.150,9	0	0	10
510740-4	São Pedro da Cipa/MT	3.715	3.326	84.075	0	82.138	52.753	29.523	0	8.990	9.908	4.332,2	0	0	2
510790-9	Sinop/MT	65.523	60.964	316.809	0	480.094	501.405	268.215	25.454	64.148	70.954	72.634,7	164.056	0	13
510792-5	Sorriso/MT	30.614	24.418	902.941	0	978.836	370.929	50.095	804	136.610	140.047	43.373,5	0	0	4
510795-8	Tangará da Serra/MT	54.375	49.792	1.330.579	0	1.400.626	1.189.281	600.832	13.459	160.224	255.215	159.551,5	0	0	33
510805-5	Terra Nova do Norte/MT	15.513	6.822	48.721	0	54.564	68.310	28.912	0	18.156	18.482	2.760,2	0	0	2
510810-5	Tesouro/MT	3.424	2.994	74.698	0	70.674	93.642	31.617	1.700	26.585	27.540	6.200,0	0	0	3
510820-4	Torixoréu/MT	5.537	5.124	167.621	0	152.133	175.764	99.669	0	34.523	35.369	6.203,6	0	0	8
510840-2	Várzea Grande/MT	207.846	240.615	1.470.236	47.347	1.401.874	736.078	156.501	30.983	171.506	234.174	142.915,3	0	0	0
510850-1	Vera/MT	7.531	2.821	96.473	0	95.411	50.407	23.305	0	12.268	12.615	2.219,9	0	0	1
510550-7	Vila Bela da Santíssima Trindade/MT	10.911	4.485	137.495	0	144.764	89.032	40.074	2.864	18.394	20.923	6.776,3	90.964	0	3
510860-0	Vila Rica/MT	15.261	6.528	118.803	0	123.588	198.952	48.464	3.476	24.681	109.102	13.229,8	0	0	5
ESTADO MATO GROSSO DO SUL															
500110-2	Aquidauana/MS	40.714	31.157	1.786.983	282.980	2.107.695	1.606.416	712.722	30.418	128.711	188.734	545.831,0	1.334.000		40
500260-5	Camapuã/MS	16.992	8.277	529.994	19.892	555.790	383.328	84.341	4.349	79.998	61.188	153.452,0			5
500270-4	Campo Grande/MS	634.031	628.856	34.526.231	7.405.299	42.820.161	32.476.104	5.839.572	436.975	4.133.118	9.699.460	12.366.979,0	14.349.000	2.119.000	293
500320-7	Corumbá/MS	89.788	74.627	5.752.879		5.647.899	3.875.040	913.722	84.755	594.778	783.344	1.498.441,0	374.000		59

TABELA D2 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ÁGUA - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ÁGUA	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ÁGUA	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ÁGUA	VOLUME DE ÁGUA							LIGAÇÕES ATIVAS DE ÁGUA		ECONOMIAS ATIVAS DE ÁGUA		EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA
			PRODUZIDO	MACROMEDIDO	TRATADO EM ETAs	TRATADO DESINFEC.	FATURADO	MICROMEDIDO	CONSUMIDO	TOTAL	MICROM.	TOTAL	RESIDENCIAL	
		habitantes	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	ligações	ligações	economias	economias	Km
G04		A01	A06	A12	A07	A15	A11	A08	A10	A02	A04	A03	A13	A05
VIGENTE	2008	2.491,0	215			215	102,4	0	102	540	7	546,0	513,0	
VIGENTE		19.082,0	1.449	1.163	1.208	241	611,2	239	611	3.091	1.687	3.456,0	3.229,0	
VIGENTE		4.914,0	286	286	286		117,8	32	118	611	206	616,0	586,0	
VIGENTE	2008	3.234,0	187		187		123,5	98	124	678	602	727,0	671,0	
VIGENTE		3.042,0	138		138		94,4	70	94	575	456	594,0	554,0	
VENCIDA	1998		1.605			1.605	416,0	231	416					
VENCIDA	1998		241			241	170,6	191	171					
VIGENTE	2016	1.950,0	139			139	53,2	5	53	335	51	336,0	310,0	
VIGENTE		4.412,0	319	319	319		129,5	0	129		5			
VIGENTE		1.133,0	102			102				793		830,0	747,0	
VIGENTE	2013	5.375,0	565	31	565		164,2	81	164	984	730	1.003,0	955,0	
VENCIDA	1998							2.894						
VIGENTE	2007	11.440,0	971	971	971		403,4	166	403	2.232	1.473	2.370,0	2.215,0	
VIGENTE		2.327,0	259	22	259		78,0	3	78	508	19	527,0	479,0	
VIGENTE		1.960,0	254			254	99,9	1	100	435	4	467,0	442,0	
VIGENTE		3.354,0	132			132	54,4	0	54	409	5	422,0	382,0	
VIGENTE	2011	1.491,0	99			99	25,6	3	26	165	17	182,0	168,0	
VIGENTE	2026	4.758,0	416		289	127	211,5	116	212	1.057	850	1.079,0	1.026,0	
VIGENTE	2008	5.620,0	400		400		116,2	77	116	625	473	635,0	575,0	
VIGENTE		11.959,0	1.477	29		1.477	468,5	161	468	2.282	1.104	2.698,0	2.493,0	
VIGENTE	2010	15.385,0	959	574	574	386	593,5	357	594	3.304	2.618	3.533,0	3.294,0	
VIGENTE		2.993,0	310			310	107,7	55	108	671	472	687,0	673,0	
VENCIDA	1998		878			878	413,6	408	414					
VIGENTE	2017	21.976,0	2.333	21		2.333	1.092,5	354	1.092	4.573	1.813	5.376,0	5.081,0	
VENCIDA	1998		2.760	2.595	2.592	168	1.511,3	834	1.511					
VIGENTE	2017	4.112,0	161			161	56,8		57	249	11	251,0	220,0	
VIGENTE	2008	2.919,0	191			191	91,4	50	91	552	376	556,0	518,0	
VIGENTE	2008	4.611,0	415	415	415		189,3	70	189	1.152	885	1.169,0	1.088,0	
VENCIDA	1998		4.648		3.262	1.387	2.395,9	2.047	2.396					
VIGENTE	2017	2.255,0	373			373	138,3		138	492	4	509,0	469,0	
VIGENTE	2013	2.826,0	222		35	187	122,5	24	123	501	131	534,0	461,0	
VIGENTE		5.223,0	402		288	114	119,6	0	120	787	8	798,0	719,0	
VIGENTE	2010	32.921,0	3.033	2.777	2.082	407	1.644,2	1.391	1.426	8.873	7.955	9.572,0	8.618,0	107,5
VIGENTE	2008	11.958,0	695	614		695	514,9	402	405	3.309	2.979	3.492,0	3.090,0	37,0
VENCIDA	1998	650.530,0	63.518	35.314	46.086	10.927	32.224,7	27.946	28.302	157.260	134.548	187.125,0	172.098,0	2.498,5
VENCIDA	1992	93.112,0	12.048	317	12.048		4.638,5	4.104	3.890	21.211	18.667	23.825,0	21.210,0	223,2

TABELA D1 - INFORMAÇÕES GERAIS E FINANCEIRAS - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	POPULAÇÃO TOTAL DO MUNICÍPIO	POPULAÇÃO URBANA DO MUNICÍPIO	REC. OPERACIONAL DIRETA		ARRECADAÇÃO	DEX TOTAL	DESPESAS COMPONENTES DA DEX					INVESTIMENTO EM		QUANTIDADE DE EMPREGADOS PRÓPRIOS
				ÁGUA	ESGOTO			PESSOAL PRÓPRIO	PRODUTOS QUÍMICOS	ENERGIA ELÉTRICA	SERVIÇOS TERCEIROS	OUTRAS DESPESAS	ÁGUA	ESGOTO	
		hab.	hab.	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	R\$/ano	empregados
		G12	G06	F02	F03	F06	F15	F10	F11	F13	F14	F27	F23	F24	F26
500370-2	Dourados/MS	161.096	142.840	6.849.423	1.515.739	7.926.549	8.714.844	2.140.932	94.914	809.166	470.153	5.199.679,0	33.046	1.256.000	114
500380-1	Fátima do Sul/MS	19.809	15.131	791.579		788.478	538.656	208.244	13.234	63.048	100.671	153.459,0		99.758	10
500430-4	Iguatemi/MS	12.538	9.943	438.810		442.254	286.860	66.134	4.190	36.852	64.899	114.785,0	152.772		4
500570-7	Navirai/MS	36.667	31.581	1.719.584	88.482	1.764.720	1.284.780	451.643	12.287	125.304	190.355	505.191,0	1.634.000		28
500620-0	Nova Andradina/MS	36.187	31.456	1.857.796		1.921.818	1.079.352	394.918	7.985	104.543	144.440	427.466,0	66.471		28
500830-5	Três Lagoas/MS	77.261	72.012	4.283.733	454.569	4.530.268	3.004.992	899.241	25.992	235.348	363.248	1.481.163,0		71.971	62
ESTADO GOIÁS															
520110-8	Anápolis/GO	276.802	247.295	9.850.716	5.116.881	13.958.378	12.511.539	2.067.587	66.307	1.416.850	1.649.264	7.311.531,0	5.575.793	0	104
520549-7	Cidade Ocidental/GO	36.355	33.305	1.291.158	674.340	1.905.681	1.147.251	333.042	5.501	239.551	212.140	357.017,0	0	148.284	20
520870-7	Goiânia/GO	1.039.230	1.095.194	62.322.664	45.614.692	99.688.150	70.290.117	11.933.734	907.961	5.969.453	7.997.548	43.481.421,0	13.861.233	3.746.405	605
520970-5	Hidrolândia/GO	11.516	6.331	237.384	0	209.786	194.360	117.651	543	9.707	18.481	47.978,0	2.465	0	7
521150-3	Itumbiara/GO	80.835	75.763	3.422.385	1.930.440	4.694.673	4.515.103	753.489	24.039	221.101	206.068	3.310.406,0	195.659	0	39
521190-9	Jataí/GO	75.890	68.950	2.782.305	1.257.088	3.659.433	2.905.791	593.137	25.300	494.167	235.036	1.558.151,0	198.945	10.027.062	34
521220-4	Jussara/GO	19.192	16.440	614.279	0	583.962	461.348	170.555	4.288	49.836	28.588	208.081,0	0	1.584.849	11
521308-7	Minaçu/GO	36.597	32.699	1.469.659	0	1.484.676	787.489	225.927	8.235	106.693	73.042	373.592,0	32.998	0	12
521380-6	Morrinhos/GO	33.805	36.411	1.543.968	358.951	1.716.407	1.311.974	425.645	6.119	142.381	169.181	568.648,0	208.255	6.176.050	24
521890-4	Rubiataba/GO	17.387	16.709	571.562	0	522.970	475.845	181.519	4.649	57.837	41.362	190.478,0	0	2.548.218	13
522010-8	São Luís de Montes Belos/GO	25.595	23.542	897.695	0	843.260	1.072.314	267.933	8.553	81.503	151.881	562.444,0	22.318	6.717.980	15
522140-3	Trindade/GO	75.194	73.125	1.872.470	629.872	2.148.459	2.467.170	369.648	11.459	132.796	198.074	1.755.193,0	2.225.498	3.551.157	18
Totalizações para a Região		4.956.894	4.722.180	193.205.375	70.656.289	245.475.555	191.604.710	46.821.686	2.451.385	22.487.603	32.125.777	87.718.259,2	45.533.290	38.888.571	2.710

TABELA D2 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ÁGUA - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ÁGUA	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ÁGUA	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ÁGUA	VOLUME DE ÁGUA							LIGAÇÕES ATIVAS DE ÁGUA		ECONOMIAS ATIVAS DE ÁGUA		EXTENSÃO DA REDE DE ÁGUA
			PRODUZIDO	MACROMEDIDO	TRATADO EM ETAs	TRATADO DESINFEC.	FATURADO	MICROMEDIDO	CONSUMIDO	TOTAL	MICROM.	TOTAL	RESIDENCIAL	
		habitantes	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano	ligações	ligações	economias	economias	Km
G04		A01	A06	A12	A07	A15	A11	A08	A10	A02	A04	A03	A13	A05
VIGENTE	2007	135.218,0	12.545	11.796	8.970	3.576	6.685,0	5.776	5.840	34.360	30.665	38.257,0	35.305,0	525,0
VENCIDA	1992	16.357,0	1.327	1.327		1.327	798,6	721	727	4.790	4.309	5.022,0	4.531,0	66,5
VENCIDA	1996	10.662,0	431	406		431	442,4	377	379	2.944	2.560	3.076,0	2.720,0	51,6
VENCIDA	1998	33.969,0	1.870	1.870		1.870	1.677,9	1.509	1.512	8.634	8.096	9.670,0	8.710,0	146,3
VIGENTE	2010	33.104,0	1.886	1.886		1.886	1.782,4	1.631	1.635	9.117	8.626	9.666,0	8.554,0	108,8
VIGENTE	2011	80.662,0	6.050	1.531		4.939	3.561,2	3.373	3.467	22.139	20.483	24.825,0	21.919,0	335,0
VIGENTE	2023	226.189,0	15.856		15.420	255	10.398,2	10.148	10.398	50.572	49.376	68.281,0	60.165,0	1.013,5
VIGENTE	2006	31.555,0	2.301		2.263		1.395,7	1.313	1.396	7.809	7.009	7.985,0	7.623,0	106,6
VIGENTE	2023	1.026.122,0	92.501		91.084		61.683,4	60.123	61.683	197.025	193.052	321.235,0	274.971,0	3.794,7
VIGENTE	2000	6.007,0	383		383		267,7	268	268	1.651	1.649	1.772,0	1.617,0	36,8
VIGENTE	2002	65.345,0	5.513		4.988	328	3.598,6	3.577	3.599	15.929	15.892	20.058,0	18.635,0	246,6
VIGENTE	2005	61.480,0	5.197		5.121		2.938,9	2.892	2.939	15.263	15.063	17.696,0	16.299,0	231,7
VIGENTE	2019	15.204,0	980		966		675,0	673	675	4.049	4.037	4.437,0	4.024,0	41,3
VIGENTE	2012	30.703,0	2.609		2.570		1.561,1	1.557	1.561	6.812	6.789	7.920,0	7.461,0	114,6
VIGENTE	2008	33.298,0	2.335		2.296		1.645,1	1.637	1.645	9.265	9.253	10.828,0	9.615,0	150,8
VIGENTE	2018	15.757,0	905		905		666,1	664	666	4.439	4.416	4.966,0	4.394,0	58,9
VIGENTE	2012	22.065,0	1.363		1.294	35	1.011,1	999	1.011	6.303	6.300	6.911,0	6.443,0	72,5
VIGENTE	2004	55.202,0	2.819		2.783		2.063,3	2.047	2.063	13.576	13.544	15.875,0	14.636,0	168,2
		3.139.029,0	348.288	94.137	275.529	62.535	193.043,3	166.648	186.655	690.140	611.259	893.187,0	796.634,0	10.135,6

TABELA D3 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ESGOTO - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ESGOTO	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ESGOTO	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ESGOTO	LIGAÇÕES ATIVAS DE ESGOTO TOTAL	ECONOMIAS ATIVAS DE ESGOTO		EXTENSÃO DA REDE DE ESGOTO	VOLUME DE ESGOTO		
						TOTAL	RESIDENCIAL		COLETADO	TRATADO	FATURADO
				habitantes	ligações	economias	economias	Km	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano
		G04		E01	E02	E03	E08	E04	E05	E06	E07

REGIÃO NORTE

ESTADO RONDÔNIA

110040-3	Alto Paraíso/RO	DESNECESSÁRIA	0								
110002-3	Ariquemes/RO	DESNECESSÁRIA	0								
110003-1	Cabixi/RO	DESNECESSÁRIA	0								
110060-1	Cacaulândia/RO	DESNECESSÁRIA	0								
110080-9	Candeias do Jamari/RO	DESNECESSÁRIA	0								
110090-8	Castanheiras/RO	DESNECESSÁRIA	0								
110005-6	Cerejeiras/RO	DESNECESSÁRIA	0								
110006-4	Colorado do Oeste/RO	DESNECESSÁRIA	0								
110008-0	Costa Marques/RO	DESNECESSÁRIA	0								
110009-8	Espigão D'Oeste/RO	DESNECESSÁRIA	0								
110010-6	Guajará-Mirim/RO	DESNECESSÁRIA	3.820	955	1.088	816	12,0	28,0		28,0	
110011-4	Jaru/RO	DESNECESSÁRIA	0								
110012-2	Ji-Paraná/RO	DESNECESSÁRIA	0								
110013-0	Machadinho D'Oeste/RO	DESNECESSÁRIA	0								
110140-1	Monte Negro/RO	DESNECESSÁRIA	0								
110014-8	Nova Brasilândia D'Oeste/RO	DESNECESSÁRIA	0								
110033-8	Nova Mamoré/RO	DESNECESSÁRIA	0								
110050-2	Novo Horizonte do Oeste/RO	DESNECESSÁRIA	0								
110015-5	Ouro Preto do Oeste/RO	DESNECESSÁRIA	0								
110018-9	Pimenta Bueno/RO	DESNECESSÁRIA	0								
110020-5	Porto Velho/RO	DESNECESSÁRIA	6.804	1.333	2.056	1.620	20,0	62,0		62,0	
110025-4	Presidente Médici/RO	DESNECESSÁRIA	0								
110026-2	Rio Crespo/RO	DESNECESSÁRIA	0								
110028-8	Rolim de Moura/RO	DESNECESSÁRIA	0								
110029-6	Santa Luzia D'Oeste/RO	DESNECESSÁRIA	0								
110150-0	Seringueiras/RO	DESNECESSÁRIA	0								
110170-8	Urupá/RO	DESNECESSÁRIA	0								
110030-4	Vilhena/RO	DESNECESSÁRIA	0								

ESTADO ACRE

120001-3	Acrelândia/AC										
120010-4	Brasiléia/AC										
120013-8	Bujari/AC										
120017-9	Capixaba/AC										
120020-3	Cruzeiro do Sul/AC										
120030-2	Feijó/AC										
120033-6	Mâncio Lima/AC										
120034-4	Manoel Urbano/AC										

TABELA D3 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ESGOTO - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ESGOTO	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ESGOTO	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ESGOTO	LIGAÇÕES ATIVAS DE ESGOTO TOTAL	ECONOMIAS ATIVAS DE ESGOTO		EXTENSÃO DA REDE DE ESGOTO	VOLUME DE ESGOTO		
						TOTAL	RESIDENCIAL		COLETADO	TRATADO	FATURADO
				habitantes	ligações	economias	economias	Km	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano
		G04		E01	E02	E03	E08	E04	E05	E06	E07
120080-7	Porto Acre/AC										
120040-1	Rio Branco/AC										
120050-0	Sena Madureira/AC										
120045-0	Senador Guiomard/AC										
120060-9	Tarauacá/AC										
120070-8	Xapuri/AC										
ESTADO	AMAZONAS										
130020-1	Atalaia do Norte/AM										
130030-0	Autazes/AM										
130060-7	Benjamin Constant/AM										
130110-0	Careiro/AM										
130185-2	Iranduba/AM										
130200-9	Itapiranga/AM										
130250-4	Manacapuru/AM										
130260-3	Manaus/AM			51.915	9.412	11.819	9.271	257,0	3.648,7		3.951,3
130380-9	São Gabriel da Cachoeira/AM										
130420-3	Tefé/AM										
ESTADO	RORAIMA										
140005-0	Alto Alegre/RR	DESNECESSÁRIA		0		0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
140010-0	Boa Vista/RR	INEXISTENTE		27.973	8.124	9.129	7.662	131,0	3.242,6	3.242,6	3.242,6
140015-9	Bonfim/RR	DESNECESSÁRIA		0		0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
140020-9	Caracarai/RR	DESNECESSÁRIA		0		0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
140030-8	Mucajai/RR	DESNECESSÁRIA		0		0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
140040-7	Normandia/RR	DESNECESSÁRIA		0		0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
140050-6	São João da Baliza/RR	DESNECESSÁRIA		0		0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
140060-5	São Luiz/RR	DESNECESSÁRIA		0		0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
ESTADO	PARÁ										
150010-7	Abaetetuba/PA	VIGENTE	2006								
150060-2	Altamira/PA	VIGENTE	2005								
150080-0	Ananindeua/PA	INEXISTENTE									
150140-2	Belém/PA	INEXISTENTE		83.550	10.900	24.149	18.403	289,0	6.502,8		6.502,8
150150-1	Benevides/PA										
150170-9	Bragança/PA	VIGENTE	2007								
150180-8	Breves/PA	VIGENTE	2005								
150240-0	Castanhal/PA	VIGENTE	2008								
150420-8	Marabá/PA	VIGENTE	2005								
150442-2	Marituba/PA	INEXISTENTE									
150635-1	Santa Bárbara do Pará/PA										
150680-7	Santarém/PA	VIGENTE	2006								

TABELA D3 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ESGOTO - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ESGOTO	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ESGOTO	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ESGOTO	LIGAÇÕES ATIVAS DE ESGOTO TOTAL	ECONOMIAS ATIVAS DE ESGOTO		EXTENSÃO DA REDE DE ESGOTO	VOLUME DE ESGOTO		
						TOTAL	RESIDENCIAL		COLETADO	TRATADO	FATURADO
				habitantes	ligações	economias	economias	Km	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano
		G04		E01	E02	E03	E08	E04	E05	E06	E07
150797-9	Terra Santa/PA	VIGENTE	2013								
150810-0	Tucuruí/PA	VIGENTE	2006								
ESTADO	AMAPÁ										
160010-5	Amapá/AP	DESNECESSÁRIA		260	52	72	52	3.692,0	19,9		19,9
160020-4	Calçoene/AP	DESNECESSÁRIA		170	34	42	24	4.539,0	12,8		12,8
160021-2	Cutias/AP	INEXISTENTE									
160023-8	Ferreira Gomes/AP	INEXISTENTE									
160025-3	Itaubal/AP	INEXISTENTE									
160027-9	Laranjal do Jari/AP	INEXISTENTE									
160030-3	Macapá/AP	DESNECESSÁRIA		22.305	4.461	6.672	4.833	72.912,0	2.439,3	1.000,0	2.439,3
160040-2	Mazagão/AP	DESNECESSÁRIA		210	42	46	37	3.344,0	10,8		10,8
160050-1	Oiapoque/AP	DESNECESSÁRIA		375	75	76	70	4.663,0	19,0		19,0
160015-4	Pedra Branca do Amapari/AP	INEXISTENTE									
160053-5	Porto Grande/AP	INEXISTENTE									
160055-0	Pracuúba/AP	INEXISTENTE									
160060-0	Santana/AP	INEXISTENTE									
160005-5	Serra do Navio/AP	INEXISTENTE									
160070-9	Tartarugalzinho/AP	INEXISTENTE									
160080-8	Vitória do Jari/AP	INEXISTENTE									
ESTADO	TOCANTINS										
170025-1	Abreulândia/TO	INEXISTENTE									
170040-0	Almas/TO	VENCIDA	1994								
170070-7	Alvorada/TO	INEXISTENTE									
170110-1	Aparecida do Rio Negro/TO	INEXISTENTE									
170190-3	Araguacema/TO	VIGENTE	2000								
170200-0	Araguaçu/TO	INEXISTENTE									
170210-9	Araguaína/TO	VENCIDA	1991								
170230-7	Arapoema/TO	INEXISTENTE									
170240-6	Arraias/TO	VENCIDA	1993								
170255-4	Augustinópolis/TO	INEXISTENTE									
170270-3	Aurora do Tocantins/TO	VIGENTE	2004								
170300-8	Babaçulândia/TO	VIGENTE	2000								
170305-7	Bandeirantes do Tocantins/T	INEXISTENTE									
170310-7	Barrolândia/TO	INEXISTENTE									
170360-2	Brasilândia do Tocantins/TO	INEXISTENTE									
170370-1	Brejinho de Nazaré/TO	VIGENTE	2011								
170386-7	Cariri do Tocantins/TO	INEXISTENTE									
170390-9	Caseara/TO	INEXISTENTE									
170410-5	Centenário/TO	INEXISTENTE									

TABELA D3 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ESGOTO - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ESGOTO	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ESGOTO	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ESGOTO	LIGAÇÕES ATIVAS DE ESGOTO TOTAL	ECONOMIAS ATIVAS DE ESGOTO		EXTENSÃO DA REDE DE ESGOTO	VOLUME DE ESGOTO		
						TOTAL	RESIDENCIAL		COLETADO	TRATADO	FATURADO
				habitantes	ligações	economias	economias	Km	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano
		G04		E01	E02	E03	E08	E04	E05	E06	E07
170550-8	Colinas do Tocantins/TO	INEXISTENTE									
171670-3	Colméia/TO	VIGENTE	2007								
170555-7	Combinado/TO	INEXISTENTE									
170560-7	Conceição do Tocantins/TO	VIGENTE	2007								
170600-1	Couto de Magalhães/TO	INEXISTENTE									
170610-0	Cristalândia/TO	INEXISTENTE									
170650-6	Darcinópolis/TO	INEXISTENTE									
170700-9	Dianópolis/TO	VENCIDA	1993								
170720-7	Dois Irmãos do Tocantins/TO	VENCIDA	1993								
170730-6	Dueré/TO	VIGENTE	2004								
170740-5	Esperantina/TO	INEXISTENTE									
170755-3	Fátima/TO	VIGENTE	2011								
170765-2	Figueirópolis/TO	INEXISTENTE									
170770-2	Filadélfia/TO	VIGENTE	2000								
170820-5	Formoso do Araguaia/TO	INEXISTENTE									
170825-4	Fortaleza do Tabocão/TO	INEXISTENTE									
170830-4	Goianorte/TO	INEXISTENTE									
170900-5	Goiatins/TO	INEXISTENTE									
170930-2	Guaraí/TO	VENCIDA	1994								
170950-0	Gurupi/TO	VENCIDA	1997								
171150-6	Jaú do Tocantins/TO	INEXISTENTE									
171180-3	Juarina/TO	INEXISTENTE									
171200-9	Lajeado/TO	INEXISTENTE									
171240-5	Lizarda/TO	VENCIDA	2011								
171245-4	Luzinópolis/TO	INEXISTENTE									
171250-4	Marianópolis do Tocantins/TO	INEXISTENTE									
171320-5	Miracema do Tocantins/TO	VENCIDA	1993								
171330-4	Miranorte/TO	VIGENTE	2000								
171360-1	Monte do Carmo/TO	INEXISTENTE									
171395-7	Muricilândia/TO	INEXISTENTE									
171420-3	Natividade/TO	VIGENTE									
171488-0	Nova Olinda/TO	INEXISTENTE									
171500-2	Nova Rosalândia/TO	INEXISTENTE									
171510-1	Novo Acordo/TO	VIGENTE	2005								
171515-0	Novo Alegre/TO	INEXISTENTE									
171525-9	Novo Jardim/TO	INEXISTENTE									
171550-7	Oliveira de Fátima/TO	INEXISTENTE									
172100-0	Palmas/TO			1.900	371	371	371	10,0	78,0	78,0	
171575-4	Palmeirópolis/TO	VIGENTE	2008								

TABELA D3 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ESGOTO - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ESGOTO	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ESGOTO	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ESGOTO	LIGAÇÕES ATIVAS DE ESGOTO TOTAL	ECONOMIAS ATIVAS DE ESGOTO		EXTENSÃO DA REDE DE ESGOTO	VOLUME DE ESGOTO		
						TOTAL	RESIDENCIAL		COLETADO	TRATADO	FATURADO
				habitantes	ligações	economias	economias	Km	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano
		G04		E01	E02	E03	E08	E04	E05	E06	E07
171610-9	Paraíso do Tocantins/TO	INEXISTENTE									
171620-8	Paraná/TO	VIGENTE	2006								
171660-4	Peixe/TO	VIGENTE	2001								
171700-8	Pindorama do Tocantins/TO	VIGENTE	2011								
171750-3	Pium/TO	VIGENTE	1999								
171780-0	Ponte Alta do Bom Jesus/TO	VIGENTE	2000								
171790-9	Ponte Alta do Tocantins/TO	VIGENTE	2005								
171800-6	Porto Alegre do Tocantins/TO	INEXISTENTE									
171820-4	Porto Nacional/TO	VENCIDA	1995								
171850-1	Recursolândia/TO	INEXISTENTE									
171855-0	Riachinho/TO	INEXISTENTE									
171870-9	Rio dos Bois/TO	INEXISTENTE									
171890-7	Santa Rosa do Tocantins/TO	INEXISTENTE									
171900-4	Santa Tereza do Tocantins/TO	INEXISTENTE									
172065-5	Silvanópolis/TO	INEXISTENTE									
172085-3	Sucupira/TO	INEXISTENTE									
172090-3	Taguatinga/TO	VIGENTE	2007								
172097-8	Talismã/TO	INEXISTENTE									
172110-9	Tocantínia/TO	VIGENTE	2004								
172120-8	Tocantinópolis/TO	VENCIDA	1993								
172130-7	Tupiratis/TO	INEXISTENTE									
Totalizações para a Região				199.282	35.759	55.520	43.159	89.868,9	16.064,0	4.320,6	16.288,6
REGIÃO NORDESTE											
ESTADO MARANHÃO											
210005-5	Açailândia/MA										
210160-8	Barra do Corda/MA										
210530-2	Imperatriz/MA										
210570-8	Lago da Pedra/MA										
210860-3	Pinheiro/MA										
210990-8	Santa Inês/MA										
211050-0	São Bento/MA										
211120-1	São José de Ribamar/MA										
211130-0	São Luís/MA	VIGENTE	2026	416.917	79.320	93.515	85.085	746,0	26.082,0		22.103,0
211230-8	Tuntum/MA										
ESTADO PIAUÍ											
220010-3	Agricolândia/PI										
220120-0	Barras/PI										
220200-0	Buriti dos Lopes/PI										
220390-9	Floriano/PI										

TABELA D3 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ESGOTO - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ESGOTO	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ESGOTO	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ESGOTO	LIGAÇÕES ATIVAS DE ESGOTO TOTAL	ECONOMIAS ATIVAS DE ESGOTO		EXTENSÃO DA REDE DE ESGOTO	VOLUME DE ESGOTO		
						TOTAL	RESIDENCIAL		COLETADO	TRATADO	FATURADO
				habitantes	ligações	economias	economias	Km	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano
		G04		E01	E02	E03	E08	E04	E05	E06	E07
220510-2	Itaueira/PI										
220540-9	Joaquim Pires/PI										
220770-2	Parnaíba/PI										
220800-7	Picos/PI										
220830-4	Piracuruca/PI										
220840-3	Piripiri/PI										
221060-7	São Raimundo Nonato/PI										
221100-1	Teresina/PI			83.097	16.149	24.524	18.590	325,0	2.631,0	2.631,0	5.240,0
221120-9	Uruçuí/PI										
ESTADO	CEARÁ										
230100-0	Aquiraz/CE	VIGENTE	2005								
230190-1	Barbalha/CE	VIGENTE	2004								
230370-9	Caucaia/CE	VIGENTE	2013	5.982	1.259	1.260	1.254	103.626,0	239.460,0	239.460,0	239.460,0
230410-3	Cratêus/CE	VIGENTE	2003	10.303	2.371	2.385	2.375	67.506,0	260.174,0	260.174,0	260.174,0
230428-5	Eusébio/CE	INEXISTENTE									
230440-0	Fortaleza/CE	VIGENTE	2002	857.253	141.450	213.492	188.866	954.588,0	47.452.063,0	47.452.063,0	47.452.063,0
230495-4	Guaiúba/CE	INEXISTENTE									
230560-5	Independência/CE	VIGENTE	2003								
230625-6	Itaitinga/CE	VIGENTE	2024								
230730-4	Juazeiro do Norte/CE	VIGENTE	2003	87.998	19.711	20.451	18.921	55.069,0	3.188.311,0	3.188.311,0	3.188.311,0
230765-0	Maracanaú/CE	INEXISTENTE		1.658	342	358	326	53.679,0	126.525,0	126.525,0	126.525,0
230770-0	Maranguape/CE	VIGENTE	2005								
230940-9	Novo Oriente/CE	VIGENTE	2005								
230970-6	Pacatuba/CE	VIGENTE	2007								
231220-5	Santa Quitéria/CE	VIGENTE	2003								
231340-1	Tianguá/CE	VIGENTE	2007								
ESTADO	RIO GRANDE DO NORTE										
240070-3	Alto do Rodrigues/RN	DESNECESSÁRIA		227	54	55	55	2,0	7,3	4,0	7,3
240200-6	Caicó/RN	DESNECESSÁRIA		3.324	779	814	801	6,0	194,6	64,0	194,6
240310-3	Currais Novos/RN	DESNECESSÁRIA		8.921	2.076	2.189	2.114	20,4	440,4	140,2	440,4
240420-0	Goianinha/RN	DESNECESSÁRIA		2.147	468	495	454	4,0	117,5	25,0	117,5
240700-5	Luís Gomes/RN	DESNECESSÁRIA									
240800-3	Mossoró/RN	DESNECESSÁRIA		29.104	6.827	7.600	6.737	87,0	1.762,6	1.762,6	1.762,6
240810-2	Natal/RN	DESNECESSÁRIA		167.710	33.637	48.061	39.931	342,7	13.509,2	11.257,7	13.509,2
240830-0	Nova Cruz/RN	DESNECESSÁRIA									
240325-1	Parnamirim/RN	DESNECESSÁRIA		194	44	46	46	1,0	8,1		8,1
240940-7	Pau dos Ferros/RN	DESNECESSÁRIA		1.486	359	360	353	7.567,0	81,4	65,0	81,4
ESTADO	PARAÍBA										
250030-4	Alagoa Grande/PB	VENCIDA	1989	4.556	1.111	1.115	1.103	10,0			

TABELA D3 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ESGOTO - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ESGOTO	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ESGOTO	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ESGOTO	LIGAÇÕES ATIVAS DE ESGOTO TOTAL	ECONOMIAS ATIVAS DE ESGOTO		EXTENSÃO DA REDE DE ESGOTO	VOLUME DE ESGOTO		
						TOTAL	RESIDENCIAL		COLETADO	TRATADO	FATURADO
				habitantes	ligações	economias	economias	Km	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano
		G04		E01	E02	E03	E08	E04	E05	E06	E07
250180-7	Bayeux/PB	VENCIDA	1989	10.871	2.244	2.542	2.353	19,0			
250320-9	Cabedelo/PB	INEXISTENTE									
250370-4	Cajazeiras/PB	VENCIDA	1989	6.868	2.131	2.215	1.655	22,0			
250400-9	Campina Grande/PB	VIGENTE	2014	184.553	39.819	47.532	41.754	263,0			
250430-6	Catolé do Rocha/PB	INEXISTENTE									
250690-5	Itabaiana/PB	INEXISTENTE									
250750-7	João Pessoa/PB	VIGENTE	2012	272.745	52.751	71.317	60.745	357,0			
251080-8	Patos/PB	VENCIDA	1989	5.774	1.535	2.038	1.269	11,0			
251370-3	Santa Rita/PB	VENCIDA	1989	7.308	1.546	1.623	1.312	13,0			
251530-2	Sapé/PB	VENCIDA	1989	5.757	1.525	1.544	1.288	17,0			
ESTADO PERNAMBUCO											
260005-4	Abreu e Lima/PE	VIGENTE	2027	1.298	309	314	307	2,7			53,4
260105-2	Araçoiaba/PE	VIGENTE	2022								
260290-2	Cabo de Santo Agostinho/PE	VIGENTE	2023	925.680	201	210	203	21,1			45,7
260320-7	Caetés/PE	VIGENTE	2027								
260345-4	Camaragibe/PE	VIGENTE	2022	2.402	517	556	546	3,7			96,4
260600-2	Garanhuns/PE	VIGENTE	2022								
260680-4	Igarassu/PE	VIGENTE	2022	815.790	214	222	213	2,2			38,2
260720-8	Ipojuca/PE	VIGENTE	2022								
260760-4	Itamaracá/PE	VIGENTE	2025								
260775-2	Itapissuma/PE	VIGENTE	2022								
260790-1	Jaboatão dos Guararapes/PE	VIGENTE	2027	97.767	18.752	23.517	23.278	156,5			18.766,4
260940-2	Moreno/PE	VIGENTE	2023								
260960-0	Olinda/PE	VIGENTE	2023	123.852	22.089	31.789	29.916	338,5			6.588,5
261000-4	Palmares/PE		0								
261070-7	Paulista/PE	VIGENTE	2027								
261110-1	Petrolina/PE	VIGENTE	2026	125.884	25.557	28.747	26.614	221,9			5.975,5
261160-6	Recife/PE	INEXISTENTE	0	421.016	57.022	131.448	105.518	454,6			33.469,1
261370-1	São Lourenço da Mata/PE	VIGENTE	2022	10.258	2.419	2.475	2.431	17,6			382,9
261550-8	Tracunhaém/PE	VIGENTE	2027								
261560-7	Trindade/PE	VIGENTE	2026								
ESTADO ALAGOAS											
270030-0	Arapiraca/AL	VIGENTE	2002	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
270210-8	Colônia Leopoldina/AL	VIGENTE	2001	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
270240-5	Delmiro Gouveia/AL	VIGENTE	2003	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
270430-2	Maceió/AL	INEXISTENTE		160.007	23.673	43.470	36.119	237,0	7.902,0	7.902,0	10.590,0
270630-7	Palmeira dos Índios/AL	VIGENTE	2003	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
270680-2	Piaçabuçu/AL	VIGENTE	2003	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
270710-7	Piranhas/AL	INEXISTENTE		5.960	1.360	1.457	1.290	6,0	309,0	309,0	309,0

TABELA D3 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ESGOTO - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ESGOTO	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ESGOTO	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ESGOTO	LIGAÇÕES ATIVAS DE ESGOTO TOTAL	ECONOMIAS ATIVAS DE ESGOTO		EXTENSÃO DA REDE DE ESGOTO	VOLUME DE ESGOTO		
						TOTAL	RESIDENCIAL		COLETADO	TRATADO	FATURADO
				habitantes	ligações	economias	economias	Km	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano
		G04		E01	E02	E03	E08	E04	E05	E06	E07
270770-1	Rio Largo/AL	VENCIDA	2002	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
270800-6	Santana do Ipanema/AL	VENCIDA	2001	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
ESTADO SERGIPE											
280020-9	Aquidabã/SE	INEXISTENTE	0								
280030-8	Aracaju/SE	INEXISTENTE	0	173.193	32.402	43.546	38.573	254,0	9.609,0	9.609,0	9.609,0
280067-0	Boquim/SE	INEXISTENTE	0								
280100-9	Campo do Brito/SE	INEXISTENTE	0								
280170-2	Cristinápolis/SE	INEXISTENTE	0								
280290-8	Itabaiana/SE	INEXISTENTE	0								
280350-0	Lagarto/SE	VENCIDA	1993	2.523	682	739	562	8,0	128,0	128,0	128,0
280450-8	Nossa Senhora da Glória/SE	INEXISTENTE	0								
280710-5	Simão Dias/SE	VENCIDA	1997	1.316	294	295	293	9,0	41,0	41,0	41,0
280740-2	Tobias Barreto/SE	INEXISTENTE									
ESTADO BAHIA											
290570-1	Camaçari/BA	VIGENTE	2017	15.785	3.777	3.950	3.850	5,3	581,4	581,4	624,3
290650-1	Candeias/BA	VIGENTE	2012	3.646	842	853	840	8,4	107,4	107,4	131,6
291005-7	Dias d'Ávila/BA	VIGENTE	2016	7.751	1.812	1.963	1.841	46,7	311,3	311,3	345,4
291080-0	Feira de Santana/BA	VIGENTE	2016	104.729	24.400	28.909	24.995	204,2	4.462,7	4.468,6	4.718,1
291610-4	Itaparica/BA	VIGENTE	2015	2.302	551	554	552	2,7	50,2	49,4	51,0
291760-7	Jaguaquara/BA	VIGENTE	2012	0							
291800-1	Jequié/BA	VIGENTE	2016	72.800	17.484	18.638	16.891	142,0	3.077,9	1.388,2	3.179,8
291920-7	Lauro de Freitas/BA	VIGENTE	2017	8.969	1.336	2.246	2.177	25,2	292,9	292,9	354,8
291992-6	Madre de Deus/BA	VIGENTE	2016	0							
292120-3	Miguel Calmon/BA	VIGENTE	2016	0							
292510-5	Poções/BA	VIGENTE	2017	0							
292560-0	Presidente Dutra/BA	VIGENTE	2016	0							
292740-8	Salvador/BA	VIGENTE	2017	763.295	62.546	212.515	191.302	862,5	111.561,6	106.183,8	48.550,6
292860-4	Santo Amaro/BA	VIGENTE	2015	0							
292920-6	São Francisco do Conde/BA	VIGENTE	2015	0							
293070-9	Simões Filho/BA	VIGENTE	2015	4.296	390	977	959	8,4	131,0	131,0	142,0
293320-8	Vera Cruz/BA	VIGENTE	2015	1.978	497	520	497	4,0	75,4	74,2	76,4
293330-7	Vitória da Conquista/BA	VIGENTE	2016	86.117	19.465	23.640	20.168	169,9	3.082,0	3.082,0	3.689,1
Totalizações para a Região				6.113.367	726.099	1.149.081	1.007.322	1.247.493,3	51.453.089,9	51.417.141,7	51.457.953,5
REGIÃO SUDESTE											
ESTADO MINAS GERAIS											
310620-0	Belo Horizonte/MG	VIGENTE	2000	1.957.402	346.650	641.912	543.260	3.294,0	162.565,0		148.244,0
310670-5	Betim/MG	VIGENTE	2012	127.212	29.196	35.601	31.803	314,0	10.512,0		9.567,0
310740-6	Bom Despacho/MG	VIGENTE	2005	29.738	8.622	10.184	8.877	38,0	1.692,0		1.857,0

TABELA D3 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ESGOTO - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ESGOTO	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ESGOTO	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ESGOTO	LIGAÇÕES ATIVAS DE ESGOTO TOTAL	ECONOMIAS ATIVAS DE ESGOTO		EXTENSÃO DA REDE DE ESGOTO	VOLUME DE ESGOTO		
						TOTAL	RESIDENCIAL		COLETADO	TRATADO	FATURADO
				habitantes	ligações	economias	economias	Km	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano
		G04		E01	E02	E03	E08	E04	E05	E06	E07
310900-6	Brumadinho/MG	INEXISTENTE									
311230-7	Capelinha/MG	INEXISTENTE									
311787-6	Confins/MG	VIGENTE	2011		1	1					230,0
311860-1	Contagem/MG	VIGENTE	2073	355.507	72.316	109.687	96.083	563,0	23.807,0	22,0	23.024,0
312230-6	Divinópolis/MG	INEXISTENTE									
312410-4	Esmeraldas/MG	VIGENTE	2027	5.276	1.536	1.799	1.516	14,0	508,0		220,0
312710-7	Frutal/MG	VIGENTE	2003	36.698	11.663	12.972	11.468	116,0	2.338,0		2.521,0
312980-6	Ibirité/MG	INEXISTENTE									
313010-1	Igarapé/MG	VIGENTE	2028								
313440-0	Iturama/MG	VIGENTE	2005	22.957	6.743	7.686	6.635	71,0	1.345,0	1.345,0	1.482,0
313665-2	Juatuba/MG	INEXISTENTE									
313760-1	Lagoa Santa/MG	VIGENTE	2011	1.249	330	434	347	48,0	111,0		87,0
314015-9	Mário Campos/MG	VIGENTE									
314070-4	Mateus Leme/MG	INEXISTENTE									
314330-2	Montes Claros/MG	VIGENTE	2028	234.044	57.702	66.468	58.805	579,0	15.674,0		11.947,0
314480-5	Nova Lima/MG	INEXISTENTE									
314700-6	Paracatu/MG	VIGENTE	2007	38.565	9.653	10.838	9.406	128,0	1.981,0		1.939,0
315200-6	Pompéu/MG	INEXISTENTE									
315390-5	Raposos/MG	VIGENTE	2028								
315460-6	Ribeirão das Neves/MG	VIGENTE	2005	100.462	21.988	27.906	25.498	113,0	6.444,0	602,0	4.377,0
315670-0	Sabará/MG	INEXISTENTE									
315780-7	Santa Luzia/MG	VIGENTE	2013	100.832	21.635	27.845	25.527	218,0	7.651,0	2.003,0	5.049,0
316292-2	São Joaquim de Bicas/MG	INEXISTENTE									
316295-5	São José da Lapa/MG	VIGENTE	2004	2.105	554	655	580	9,0	195,0		144,0
316553-7	Sarzedo/MG	VIGENTE	inde								
317070-1	Varginha/MG	VIGENTE	2013	97.620	25.910	32.382	27.733	347,0	6.236,0		6.303,0
317120-4	Vespasiano/MG	VIGENTE	2004	29.928	6.287	8.204	7.482	44,0	1.557,0	1.557,0	1.675,0
ESTADO	ESPIRITO SANTO										
320090-4	Barra de São Francisco/ES	VIGENTE	2017								
320130-8	Cariacica/ES	INEXISTENTE		767	195	205	200	22,8	35,0	230,0	37,0
320140-7	Castelo/ES	VENCIDA	1997	15.431	3.238	4.868	4.681	24,8	695,0		954,0
320240-5	Guarapari/ES	VIGENTE	2001	9.281	583	5.312	5.045	4,6	642,0		818,0
320300-7	Ituna/ES	INEXISTENTE									
320390-8	Nova Venécia/ES	INEXISTENTE									
320405-4	Pedro Canário/ES	VIGENTE	2017								
320500-2	Serra/ES	VIGENTE	2020	98.645	23.661	32.172	30.840	268,0	4.858,0	4.735,0	6.051,0
320510-1	Viana/ES	INEXISTENTE		11.941	3.168	3.678	3.594	13,0	531,0	1.087,0	645,0
320520-0	Vila Velha/ES			3.680	589	1.203	1.194	7,8	195,0	306,0	212,0
320530-9	Vitória/ES	INEXISTENTE		104.618	11.784	41.556	34.771	102,4	8.639,0	5.268,0	9.921,0

TABELA D3 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ESGOTO - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ESGOTO	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ESGOTO	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ESGOTO	LIGAÇÕES ATIVAS DE ESGOTO TOTAL	ECONOMIAS ATIVAS DE ESGOTO		EXTENSÃO DA REDE DE ESGOTO	VOLUME DE ESGOTO		
						TOTAL	RESIDENCIAL		COLETADO	TRATADO	FATURADO
				habitantes	ligações	economias	economias	Km	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano
		G04		E01	E02	E03	E08	E04	E05	E06	E07
ESTADO	RIO DE JANEIRO										
330010-0	Angra dos Reis/RJ	INEXISTENTE									
330015-9	Aperibé/RJ	VENCIDA									
330023-3	Armação de Búzios/RJ	VIGENTE	2023								
330025-8	Arraial do Cabo/RJ	INEXISTENTE									
330045-6	Belford Roxo/RJ	VENCIDA	1993		1.502	1.503	1.501	13,0			113,0
330050-6	Bom Jardim/RJ	INEXISTENTE									
330060-5	Bom Jesus do Itabapoana/RJ	INEXISTENTE									
330070-4	Cabo Frio/RJ	VIGENTE	2023								
330080-3	Cachoeiras de Macacu/RJ	INEXISTENTE									
330090-2	Cambuci/RJ	INEXISTENTE									
330100-9	Campos dos Goytacazes/RJ	VIGENTE			20.361	30.076	26.750	159,0			8.694,0
330110-8	Cantagalo/RJ	VENCIDA									
330093-6	Carapebus/RJ	VIGENTE									
330115-7	Cardoso Moreira/RJ	VIGENTE									
330120-7	Carmo/RJ	INEXISTENTE									
330130-6	Casimiro de Abreu/RJ	INEXISTENTE									
330095-1	Comendador Levy Gasparian/	INEXISTENTE									
330140-5	Conceição de Macabu/RJ	INEXISTENTE									
330150-4	Cordeiro/RJ	INEXISTENTE									
330160-3	Duas Barras/RJ										
330170-2	Duque de Caxias/RJ	VENCIDA	1992		3	6	6	54,0			
330180-1	Engenheiro Paulo de Frontin/	VENCIDA	1996								
330185-0	Guapimirim/RJ	VENCIDA	1995								
330187-6	Iguaba Grande/RJ	VIGENTE	2023								
330190-0	Itaboraí/RJ	VENCIDA	1992								
330200-7	Itaguaí/RJ	VENCIDA	1992								
330205-6	Italva/RJ	INEXISTENTE									
330210-6	Itaocara/RJ	VENCIDA	1993								
330220-5	Itaperuna/RJ	INEXISTENTE									
330227-0	Japeri/RJ	VENCIDA	1993								
330230-4	Laje do Muriaé/RJ	VENCIDA	1996								
330240-3	Macaé/RJ	INEXISTENTE									
330245-2	Macuco/RJ	VENCIDA	1980								
330250-2	Magé/RJ	VENCIDA	1995								
330260-1	Mangaratiba/RJ	VENCIDA	1993								
330270-0	Maricá/RJ	VENCIDA	1996		614	844	636	12,0			252,0
330290-8	Miguel Pereira/RJ	VENCIDA	1992								
330300-5	Miracema/RJ	INEXISTENTE									

TABELA D3 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ESGOTO - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ESGOTO	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ESGOTO	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ESGOTO	LIGAÇÕES ATIVAS DE ESGOTO TOTAL	ECONOMIAS ATIVAS DE ESGOTO		EXTENSÃO DA REDE DE ESGOTO	VOLUME DE ESGOTO		
						TOTAL	RESIDENCIAL		COLETADO	TRATADO	FATURADO
				habitantes	ligações	economias	economias	Km	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano
		G04		E01	E02	E03	E08	E04	E05	E06	E07
330310-4	Natividade/RJ	INEXISTENTE									
330320-3	Nilópolis/RJ	VENCIDA	1993								
330330-2	Niterói/RJ	VENCIDA	1994		25.828	101.122	91.855	206,0			27.088,0
330350-0	Nova Iguaçu/RJ	VENCIDA	1993		900	902	899	119,0			168,0
330360-9	Paracambi/RJ	VENCIDA	1992								
330370-8	Paraíba do Sul/RJ	VENCIDA	1993								
330385-6	Paty do Alferes/RJ	INEXISTENTE									
330395-5	Pinheiral/RJ	VENCIDA	1996								
330400-3	Pirai/RJ	INEXISTENTE									
330410-2	Porciúncula/RJ	INEXISTENTE									
330412-8	Quatis/RJ	VIGENTE									
330414-4	Queimados/RJ	VENCIDA	1992								
330415-1	Quissamã/RJ	VIGENTE	2004								
330430-0	Rio Bonito/RJ	INEXISTENTE									
330440-9	Rio Claro/RJ	VENCIDA	1977								
330452-4	Rio das Ostras/RJ	INEXISTENTE									
330455-7	Rio de Janeiro/RJ				537.691	1.463.662	1.345.532	3.864,0	497.217,0	229.547,0	458.923,0
330460-7	Santa Maria Madalena/RJ	INEXISTENTE									
330470-6	Santo Antônio de Pádua/RJ	INEXISTENTE									
330480-5	São Fidélis/RJ	VENCIDA	1993		1.215	1.467	1.217				1.679,0
330475-5	São Francisco de Itabapoana/										
330490-4	São Gonçalo/RJ	VENCIDA	1992		3.053	4.798	4.662	209,0			1.416,0
330500-0	São João da Barra/RJ	VENCIDA									
330510-9	São João de Meriti/RJ	VENCIDA	1992		7	8	5	188,0			4,0
330513-3	São José de Ubá/RJ	INEXISTENTE									
330515-8	São José do Vale do Rio Preto	INEXISTENTE									
330520-8	São Pedro da Aldeia/RJ	VIGENTE	2023								
330530-7	São Sebastião do Alto/RJ										
330540-6	Sapucaia/RJ	VENCIDA	1993								
330555-4	Seropédica/RJ	VENCIDA	1992								
330570-3	Sumidouro/RJ	VENCIDA	1997								
330575-2	Tanguá/RJ	VENCIDA	1992								
330580-2	Teresópolis/RJ	VENCIDA	1998								
330590-1	Trajano de Moraes/RJ	VENCIDA	1993								
330615-6	Varre-Sai/RJ	INEXISTENTE									
330620-6	Vassouras/RJ	VENCIDA	1993								
ESTADO	SÃO PAULO										
350060-0	Águas de São Pedro/SP	VIGENTE	2010	1.691	1.118	1.326	1.165	26,2	294,9	35,4	419,5
350390-1	Arujá/SP	VIGENTE	2006	10.483	2.405	2.583	2.084	38,9	420,0		582,7

TABELA D3 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ESGOTO - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ESGOTO	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ESGOTO	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ESGOTO	LIGAÇÕES ATIVAS DE ESGOTO TOTAL	ECONOMIAS ATIVAS DE ESGOTO		EXTENSÃO DA REDE DE ESGOTO	VOLUME DE ESGOTO		
						TOTAL	RESIDENCIAL		COLETADO	TRATADO	FATURADO
				habitantes	ligações	economias	economias	Km	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano
		G04		E01	E02	E03	E08	E04	E05	E06	E07
350570-8	Barueri/SP	VIGENTE	2007	122.010	23.676	28.703	24.812	268,8	5.329,0		7.332,6
350660-7	Biritiba-Mirim/SP	VIGENTE	2016	6.967	1.918	2.083	1.779	0,0	222,0		330,5
350750-6	Botucatu/SP	VIGENTE	2004	91.213	29.888	31.048	27.707	336,9	4.428,0	89,0	6.282,5
350900-7	Caieiras/SP	VIGENTE	2005	41.212	9.292	10.636	9.599	75,1	1.469,0		2.087,1
350920-5	Cajamar/SP	VIGENTE	2010	26.372	5.247	6.084	5.429	50,9	871,0		1.227,1
351060-9	Carapicuíba/SP	VIGENTE	2016	202.612	26.913	44.718	41.644	57,5	6.849,0		9.221,1
351300-9	Cotia/SP	VIGENTE	2010	46.816	10.430	11.700	10.554	105,6	1.863,0		2.540,6
351500-4	Embu/SP	VIGENTE	2005	88.815	15.320	18.551	16.413	106,6	2.845,0		3.985,6
351510-3	Embu-Guaçu/SP	VIGENTE	2007					11,7			
351518-6	Espírito Santo do Pinhal/SP	VIGENTE	2005	31.269	10.735	11.929	10.554	106,4	1.714,0	1.714,0	2.385,1
351570-7	Ferraz de Vasconcelos/SP	VIGENTE	2006	78.550	17.966	23.392	20.564	183,3	2.742,0	2.468,0	3.911,1
351620-0	Franca/SP	VIGENTE	2007	274.931	75.525	82.598	72.360	492,5	12.069,0	11.827,0	16.757,3
351630-9	Francisco Morato/SP	VIGENTE	2007	18.961	3.686	4.127	3.847	27,4	565,0		775,7
351640-8	Franco da Rocha/SP	VIGENTE	2006	45.774	10.567	11.061	10.108	125,7	1.612,0		2.278,9
351830-5	Guararema/SP	VIGENTE	2006	6.756	2.262	2.505	2.108	25,4	364,0		451,4
351860-2	Guariba/SP	VIGENTE	2006	30.208	6.520	8.468	7.806	75,2	1.268,4		1.745,6
351870-1	Guarujá/SP	VIGENTE		116.288	15.717	52.305	49.900	127,5	6.008,0	5.407,0	8.949,5
351940-2	Ibirá/SP	VIGENTE		8.178	2.608	2.723	2.460	34,7	373,0	369,0	522,7
352180-4	Itaí/SP	VIGENTE	2010	13.260	4.596	4.640	4.166	58,7	582,0	58,0	843,2
352220-8	Itapeçerica da Serra/SP	VIGENTE	2007	3.683	685	811	692	57,4	118,0		160,0
352230-7	Itapetininga/SP	VIGENTE	2010	100.164	28.288	28.997	25.718	245,6	4.185,0	42,0	5.912,8
352250-5	Itapevi/SP	VIGENTE	2007	61.479	9.471	12.969	12.056	76,7	1.832,0		2.679,8
352310-7	Itaquaquecetuba/SP	VIGENTE	2006	157.831	26.535	29.309	27.010	153,2	3.165,0	1.582,0	4.520,9
352480-8	Jales/SP	VIGENTE	2008	40.539	13.334	14.084	12.480	169,4	1.944,0		2.696,5
352500-3	Jandira/SP	VIGENTE	2007	52.171	10.086	11.327	10.130	66,9	1.704,0		2.448,9
352620-9	Juquitiba/SP	VIGENTE						12,2			
352710-8	Lins/SP	VIGENTE	2005	58.021	19.413	20.839	18.623	162,3	3.204,0	3.204,0	4.388,1
352800-7	Macatuba/SP	VIGENTE	2008	13.880	3.432	3.919	3.462	35,9	650,1	650,1	868,0
352850-2	Mairiporã/SP	VIGENTE	2009	9.957	3.115	3.541	2.959	29,6	555,0	555,0	808,4
353580-4	Paranapanema/SP	VIGENTE	2010	7.517	2.523	2.885	2.562	23,8	328,2	328,2	468,5
353800-6	Pindamonhangaba/SP	VIGENTE	2005	108.461	24.611	28.392	25.915	246,7	4.298,0	3.438,4	5.934,9
353910-3	Pirapora do Bom Jesus/SP	VIGENTE	2017	1.208	283		279	4,0	24,0		41,3
353980-6	Poá/SP	VIGENTE	2007	78.695	18.935	21.942	19.431	155,7	2.944,0	2.944,0	4.149,8
354140-6	Presidente Prudente/SP	VIGENTE	2008	176.403	47.494	57.762	52.028	596,7	8.927,6		12.740,3
354330-3	Ribeirão Pires/SP	VIGENTE	2007	41.768	9.579	10.418	9.475	114,0	1.561,0	1.093,0	2.174,9
354410-3	Rio Grande da Serra/SP	VIGENTE	2007	9.626	1.983	2.112	1.904	22,2	312,0	265,0	434,8
354500-1	Salesópolis/SP	VIGENTE	2007	7.137	1.716	1.778	1.587	22,6	234,0	234,0	342,5
354730-4	Santana de Parnaíba/SP	VIGENTE	2017	25.315	5.579	5.939	5.560	68,2	1.310,0		1.863,4
354770-0	Santo Anastácio/SP	VIGENTE	2007	19.455	5.929	5.935	5.474	52,0	784,0	784,0	1.130,1

TABELA D3 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ESGOTO - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ESGOTO	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ESGOTO	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ESGOTO	LIGAÇÕES ATIVAS DE ESGOTO TOTAL	ECONOMIAS ATIVAS DE ESGOTO		EXTENSÃO DA REDE DE ESGOTO	VOLUME DE ESGOTO		
						TOTAL	RESIDENCIAL		COLETADO	TRATADO	FATURADO
				habitantes	ligações	economias	economias	Km	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano
		G04		E01	E02	E03	E08	E04	E05	E06	E07
354850-0	Santos/SP	VIGENTE		386.515	50.180	168.438	149.302	342,9	30.170,0	30.170,0	40.162,5
354990-4	São José dos Campos/SP	VIGENTE	2006	475.981	109.581	132.651	118.594	708,8	22.358,0	9.167,0	30.629,8
355010-0	São Manuel/SP	VIGENTE	2007	32.164	8.765	9.966	8.824	96,4	1.426,4	156,9	1.999,5
355030-8	São Paulo/SP	VIGENTE		8.560.850	1.737.022	2.672.746	2.379.540	13.172,4	505.006,0	318.154,0	665.938,5
355250-2	Suzano/SP	VIGENTE	2008	133.847	31.330	34.926	31.133	273,7	5.172,0	5.172,0	7.371,2
355280-9	Taboão da Serra/SP	VIGENTE	2005	132.312	26.036	31.768	28.721	163,2	5.091,0		7.043,3
355290-8	Taciba/SP	VIGENTE	2008	4.086	1.015	1.015	958	11,8	144,0	144,0	216,0
355410-2	Taubaté/SP	VIGENTE	2012	206.623	48.193	58.850	53.054	472,0	9.501,9		12.879,9
355645-3	Vargem Grande Paulista/SP	VIGENTE	2015	8.618	1.770	2.080	1.812	18,9	250,0		366,6
Totalizações para a Região				15.560.630	3.778.450	6.424.535	5.742.750	31.073,6	1.424.515,5	646.753,0	1.628.642,0
REGIÃO SUL											
ESTADO PARANÁ											
410020-2 Adrianópolis/PR											
410040-0 Almirante Tamandaré/PR											
410180-4	Araucária/PR	VIGENTE	2032	20.218	5.180	5.946	5.494	29,0	740,0	222,0	903,0
410230-7	Balsa Nova/PR	VIGENTE	2038	185	61	65	57		1,0		1,0
410310-7 Bocaiúva do Sul/PR											
410370-1	Cambé/PR	VIGENTE	2003	30.114	7.185	9.213	8.604	146,0	1.355,0		1.507,0
410400-6 Campina Grande do Sul/PR											
410420-4	Campo Largo/PR	VIGENTE	2032	14.835	3.646	4.058	3.592	62,0	533,0		651,0
410480-8	Cascavel/PR	VIGENTE	2002	94.674	16.380	25.620	22.224	387,0	3.414,0	2.526,0	4.132,0
410520-1 Cerro Azul/PR											
410580-5	Colombo/PR	VIGENTE	2003	12.825	2.729	2.998	2.850	87,0	338,0	138,0	463,0
410620-9 Contenda/PR											
410690-2	Curitiba/PR	VIGENTE	2012	906.158	155.002	296.977	266.517	2.356,0	49.378,0	33.267,0	56.111,0
410765-2 Fazenda Rio Grande/PR											
410830-4	Foz do Iguaçu/PR	VIGENTE	2041	63.008	10.717	70.170	64.013	935,0	3.571,0	2.642,0	3.976,0
410940-1	Guarapuava/PR	VIGENTE	2004	45.774	10.758	13.048	11.415	166,0	1.803,0	1.623,0	2.098,0
411125-8 Itaperuçu/PR											
411370-0	Londrina/PR	VIGENTE	2033	259.581	51.193	87.173	75.901	851,0	15.134,0	11.889,0	16.685,0
411410-4	Mandaguaiçu/PR	VIGENTE	2004	3.471	917	1.048	933	21,0	127,0		140,0
411420-3	Mandaguari/PR	VIGENTE	2032	5.450	1.440	1.825	1.557	25,0	249,0		287,0
411430-2	Mandirituba/PR	VIGENTE	2009	458	109	111	109	1,0	12,0		16,0
411520-0	Maringá/PR	VIGENTE	2040	129.797	23.219	46.317	38.630	345,0	7.103,0	5.256,0	8.196,0
411750-3	Paíçandu/PR	VIGENTE	2040	4.486	1.284	1.511	1.343	25,0	146,0		166,0
411915-2	Pinhais/PR	VIGENTE	2009	19.324	3.897	5.081	4.831	36,0	365,0	76,0	451,0
411950-9	Piraquara/PR	VIGENTE	2009	14.873	3.834	4.118	3.914	53,0	943,0		1.070,0
411990-5	Ponta Grossa/PR	VIGENTE	2035	128.001	30.442	38.979	35.655	426,0	5.425,0	4.125,0	6.397,0
412080-4	Quatro Barras/PR	VIGENTE	2006	779	208	211	205	1,0	22,0		30,0

TABELA D3 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ESGOTO - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ESGOTO	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ESGOTO	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ESGOTO	LIGAÇÕES ATIVAS DE ESGOTO TOTAL	ECONOMIAS ATIVAS DE ESGOTO		EXTENSÃO DA REDE DE ESGOTO	VOLUME DE ESGOTO		
						TOTAL	RESIDENCIAL		COLETADO	TRATADO	FATURADO
				habitantes	ligações	economias	economias	Km	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano
		G04		E01	E02	E03	E08	E04	E05	E06	E07
412120-8	Quitandinha/PR										
412240-4	Rolândia/PR	VIGENTE	2018	368	101	107	105	64,0	14,0		17,0
412550-6	São José dos Pinhais/PR	VIGENTE	2006	25.146	5.874	7.282	6.318	48,0	853,0	85,0	999,0
412667-8	Tamarana/PR										
412760-1	Tijucas do Sul/PR										
412788-2	Tunas do Paraná/PR										
ESTADO	SANTA CATARINA										
420060-6	Águas Mornas/SC										
420120-8	Antônio Carlos/SC										
420230-5	Biguaçu/SC										
420280-0	Braço do Norte/SC	VIGENTE	2003								
420380-8	Canoinhas/SC	VIGENTE	2002	776	236	236	235	3,0	0,1		0,2
420420-2	Chapecó/SC	VIGENTE	2003	4.206	267	1.696	1.143	2,8	0,6		0,7
420430-1	Concórdia/SC	VIGENTE	2003	838	245	291	289	3,4	0,1		0,1
420540-7	Florianópolis/SC	VIGENTE	2007	129.687	43.903	122.865	102.440	172,1	23,6	22,9	30,7
420910-2	Joinville/SC	VIGENTE	2003	48.885	9.858	18.133	14.378	168,0	10,5	10,5	11,1
420930-0	Lages/SC	VIGENTE	2002	21.961	4.651	7.807	6.459	29,2	3,0		3,5
421050-6	Maravilha/SC	VIGENTE	2006								
421650-3	São Joaquim/SC	VIGENTE	2002								
421820-2	Timbó/SC	VIGENTE	2001								
ESTADO	RIO GRANDE DO SUL										
430060-4	Alvorada/RS	INEXISTENTE		31.909	8.099	8.763	8.459	136,0	92,0	83,0	81,0
430130-5	Arroio Grande/RS	VIGENTE		806	257	260	254	5,0	3,0	2,0	2,0
430210-5	Bento Gonçalves/RS	VIGENTE	2004								
430290-7	Cacequi/RS	INEXISTENTE									
430310-3	Cachoeirinha/RS	VIGENTE	2021	27.043	6.902	7.664	7.395	93,0	81,0	73,0	71,0
430390-5	Campo Bom/RS	INEXISTENTE									
430460-6	Canoas/RS	VIGENTE	2025	33.640	7.086	9.771	9.286	130,0	97,0	87,0	85,0
430535-5	Charqueadas/RS	INEXISTENTE									
430640-3	Dois Irmãos/RS	INEXISTENTE									
430676-7	Eldorado do Sul/RS	INEXISTENTE									
430760-9	Estância Velha/RS	INEXISTENTE		1.797	488	499	488	7,0	5,0	5,0	5,0
430770-8	Esteio/RS	INEXISTENTE		4.326	960	1.229	1.202	1,0	12,0	11,0	11,0
430820-1	Flores da Cunha/RS	INEXISTENTE									
430905-0	Glorinha/RS	INEXISTENTE									
430920-9	Gravataí/RS	VIGENTE	2021	8.925	2.242	2.517	2.410	4,0	28,0	25,0	25,0
430930-8	Guaíba/RS	VIGENTE	2002	693	180	200	189	2,0	2,0	2,0	2,0
431080-1	Ivoti/RS	INEXISTENTE									
431130-4	Lagoa Vermelha/RS	INEXISTENTE									

TABELA D3 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ESGOTO - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ESGOTO	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ESGOTO	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ESGOTO	LIGAÇÕES ATIVAS DE ESGOTO TOTAL	ECONOMIAS ATIVAS DE ESGOTO		EXTENSÃO DA REDE DE ESGOTO	VOLUME DE ESGOTO		
						TOTAL	RESIDENCIAL		COLETADO	TRATADO	FATURADO
				habitantes	ligações	economias	economias	Km	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano
		G04		E01	E02	E03	E08	E04	E05	E06	E07
431240-1	Montenegro/RS	VIGENTE	2000								
431306-0	Nova Hartz/RS	INEXISTENTE									
431340-9	Novo Hamburgo/RS	INEXISTENTE		4.640	88	1.337	1.328	2,0	8,0	8,0	7,0
431405-0	Parobé/RS	INEXISTENTE									
431480-3	Portão/RS	INEXISTENTE									
431490-2	Porto Alegre/RS	INEXISTENTE									
431690-7	Santa Maria/RS	VIGENTE	2016	216.422	17.705	36.163	31.782	230,0	392,0	353,0	343,0
431870-5	São Leopoldo/RS	INEXISTENTE									
431890-3	São Luiz Gonzaga/RS	VIGENTE	2002								
431990-1	Sapiranga/RS	INEXISTENTE									
432000-8	Sapucaia do Sul/RS	INEXISTENTE		7.977	163	2.228	2.189	2,0	21,0	19,0	19,0
432200-4	Triunfo/RS	VIGENTE	2003								
432300-2	Viamão/RS	VIGENTE	2003	86.198	999	1.038	1.011	8,0	10,0	9,0	9,0
Totalizações para a Região				2.410.254	438.505	844.555	745.204	7.062,5	92.314,9	62.559,4	105.002,3
REGIÃO	CENTRO-OESTE										
ESTADO	MATO GROSSO										
510010-2	Acorizal/MT	VIGENTE	2007								
510020-1	Água Boa/MT	VENCIDA	1998								
510025-0	Alta Floresta/MT	VENCIDA	1998								
510030-0	Alto Araguaia/MT	VIGENTE	2008								
510040-9	Alto Garças/MT	VIGENTE	2008								
510050-8	Alto Paraguai/MT	VIGENTE	2008								
510060-7	Alto Taquari/MT										
510100-1	Araguaiana/MT	VIGENTE	2018								
510120-9	Araguainha/MT	VIGENTE	2008								
510125-8	Araputanga/MT	VIGENTE									
510130-8	Arenápolis/MT	VIGENTE	2007								
510140-7	Aripuanã/MT	VIGENTE	2008								
510160-5	Barão de Melgaço/MT	VIGENTE	2007								
510170-4	Barra do Bugres/MT	VIGENTE	2008								
510180-3	Barra do Garças/MT	VENCIDA	1998						424,1		469,9
510190-2	Brasnorte/MT	VIGENTE	2019								
510250-4	Cáceres/MT	VENCIDA	1998						90,8		71,8
510260-3	Campinápolis/MT	VIGENTE									
510270-2	Canarana/MT	VENCIDA	1998								
510300-7	Chapada dos Guimarães/MT	VIGENTE	2007								
510305-6	Cláudia/MT	VIGENTE	2019								
510310-6	Cocalinho/MT	VIGENTE									
510320-5	Colíder/MT	VENCIDA	1998								

TABELA D3 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ESGOTO - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ESGOTO	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ESGOTO	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ESGOTO	LIGAÇÕES ATIVAS DE ESGOTO TOTAL	ECONOMIAS ATIVAS DE ESGOTO		EXTENSÃO DA REDE DE ESGOTO	VOLUME DE ESGOTO		
						TOTAL	RESIDENCIAL		COLETADO	TRATADO	FATURADO
				habitantes	ligações	economias	economias	Km	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano
		G04		E01	E02	E03	E08	E04	E05	E06	E07
510330-4	Comodoro/MT	VIGENTE									
510340-3	Cuiabá/MT	VENCIDA	1998						7.934,0	3.411,6	7.191,0
510345-2	Denise/MT	VIGENTE									
510350-2	Diamantino/MT	VIGENTE	2008	423	100	100	98		21,7		17,5
510360-1	Dom Aquino/MT	VENCIDA	1998								
510380-9	Figueirópolis D'Oeste/MT	VIGENTE									
510390-8	General Carneiro/MT	VIGENTE	2023								
510395-7	Glória D'Oeste/MT	VIGENTE	2017								
510410-4	Guarantã do Norte/MT	VIGENTE	2010								
510420-3	Guiratinga/MT	VIGENTE	2008								
510450-0	Indiavaí/MT	VIGENTE									
510455-9	Itaúba/MT	VIGENTE	2017								
510460-9	Itiquira/MT	VIGENTE	2008								
510480-7	Jaciara/MT	VENCIDA	1998								
510490-6	Jangada/MT	VIGENTE	2012								
510500-2	Jauru/MT	VIGENTE	2012								
510510-1	Juara/MT	VENCIDA	1998								
510515-0	Juína/MT	VIGENTE	2017								
510520-0	Juscimeira/MT	VENCIDA	1998								
510523-4	Lambari D'Oeste/MT										
510530-9	Luciára/MT	VENCIDA	1994								
510558-0	Marcelândia/MT	VIGENTE	2017								
510560-6	Matupá/MT	VIGENTE	2022								
510562-2	Mirassol d'Oeste/MT	VIGENTE	2010								
510590-3	Nobres/MT	VENCIDA	1998								
510600-0	Nortelândia/MT	VIGENTE	2008	782	131	133	133		29,5		21,4
510610-9	Nossa Senhora do Livramento	VIGENTE	2007								
510620-8	Nova Brasilândia/MT	VIGENTE									
510621-6	Nova Canãa do Norte/MT	VIGENTE	2018								
510885-7	Nova Marilândia/MT	VIGENTE									
510623-2	Nova Olímpia/MT	VENCIDA	1998								
510625-7	Nova Xavantina/MT	VIGENTE									
510627-3	Novo Horizonte do Norte/MT	VIGENTE	2021								
510628-1	Novo São Joaquim/MT	VIGENTE									
510629-9	Paranaíta/MT	VIGENTE	2018								
510630-7	Paranatinga/MT	VENCIDA	1998								
510637-2	Pedra Preta/MT	VIGENTE	2007								
510650-5	Poconé/MT	VIGENTE	2022								
510665-3	Pontal do Araguaia/MT	VIGENTE									

TABELA D3 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ESGOTO - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ESGOTO	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ESGOTO	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ESGOTO	LIGAÇÕES ATIVAS DE ESGOTO TOTAL	ECONOMIAS ATIVAS DE ESGOTO		EXTENSÃO DA REDE DE ESGOTO	VOLUME DE ESGOTO		
						TOTAL	RESIDENCIAL		COLETADO	TRATADO	FATURADO
				habitantes	ligações	economias	economias	Km	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano
		G04		E01	E02	E03	E08	E04	E05	E06	E07
510670-3	Ponte Branca/MT	VIGENTE	2008								
510675-2	Pontes e Lacerda/MT	VIGENTE									
510677-8	Porto Alegre do Norte/MT	VIGENTE									
510680-2	Porto dos Gaúchos/MT	VIGENTE	2008								
510682-8	Porto Esperidião/MT	VIGENTE									
510700-8	Poxoréo/MT	VENCIDA	1998								
510704-0	Primavera do Leste/MT	VENCIDA	1998								
510715-6	Reserva do Cabaçal/MT	VIGENTE	2016								
510718-0	Ribeirão Cascalheira/MT	VIGENTE									
510719-8	Ribeirãozinho/MT	VIGENTE									
510720-6	Rio Branco/MT	VIGENTE	2013								
510760-2	Rondonópolis/MT	VENCIDA	1998								
510770-1	Rosário Oeste/MT	VIGENTE	2007								
510775-0	Salto do Céu/MT	VIGENTE									
510724-8	Santa Carmem/MT	VIGENTE									
510777-6	Santa Terezinha/MT	VIGENTE									
510726-3	Santo Afonso/MT	VIGENTE	2011								
510780-0	Santo Antônio do Leverger/M	VIGENTE	2026								
510785-9	São Félix do Araguaia/MT	VIGENTE	2008								
510729-7	São José do Povo/MT										
510730-5	São José do Rio Claro/MT	VIGENTE									
510735-4	São José do Xingu/MT										
510710-7	São José dos Quatro Marcos/	VIGENTE	2010								
510740-4	São Pedro da Cipa/MT	VIGENTE									
510790-9	Sinop/MT	VENCIDA	1998								
510792-5	Sorriso/MT	VIGENTE	2017								
510795-8	Tangará da Serra/MT	VENCIDA	1998								
510805-5	Terra Nova do Norte/MT	VIGENTE	2017								
510810-5	Tesouro/MT	VIGENTE	2008								
510820-4	Torixoréu/MT	VIGENTE	2008								
510840-2	Várzea Grande/MT	VENCIDA	1998						167,6	72,1	120,1
510850-1	Vera/MT	VIGENTE	2017								
510550-7	Vila Bela da Santíssima Trinda	VIGENTE	2013								
510860-0	Vila Rica/MT	VIGENTE									
ESTADO MATO GROSSO DO SUL											
500110-2	Aquidauana/MS	VIGENTE	2010	4.080	1.224	1.439	1.068	107,5	214,8	37,3	315,0
500260-5	Camapuã/MS	VIGENTE	2008	778	203	203	201	36,9	27,3	27,3	37,6
500270-4	Campo Grande/MS	VENCIDA	1998	125.518	25.485	40.655	33.206	367,5	4.938,8	3.420,6	8.661,2
500320-7	Corumbá/MS	VENCIDA	1992								

TABELA D3 - INFORMAÇÕES OPERACIONAIS-ESGOTO - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	SITUAÇÃO CONCESSÃO DE ESGOTO	ANO DO VENCIMENTO CONCESSÃO ESGOTO	POPULAÇÃO ATENDIDA COM ESGOTO	LIGAÇÕES ATIVAS DE ESGOTO TOTAL	ECONOMIAS ATIVAS DE ESGOTO		EXTENSÃO DA REDE DE ESGOTO	VOLUME DE ESGOTO		
						TOTAL	RESIDENCIAL		COLETADO	TRATADO	FATURADO
				habitantes	ligações	economias	economias	Km	1000m³/ano	1000m³/ano	1000m³/ano
		G04		E01	E02	E03	E08	E04	E05	E06	E07
500370-2	Dourados/MS	VIGENTE	2007	36.308	9.142	11.100	9.480	217,2	1.705,7	1.705,7	2.016,4
500380-1	Fátima do Sul/MS	VENCIDA	1992								
500430-4	Iguatemi/MS	VENCIDA	1996								
500570-7	Naviraí/MS	VENCIDA	1998	2.172	510	755	557	29,9	84,8	84,8	152,9
500620-0	Nova Andradina/MS	VIGENTE	2010								
500830-5	Três Lagoas/MS	VIGENTE	2011	12.696	3.645	4.421	3.450	62,0	475,7	475,7	540,1
ESTADO GOIÁS											
520110-8	Anápolis/GO	VIGENTE	2023	143.408	30.843	44.096	38.050	461,1	7.086,4	7.086,4	7.086,4
520549-7	Cidade Ocidental/GO	VIGENTE	2006	22.161	5.521	5.613	5.353	37,9	1.021,1	1.021,1	1.021,1
520870-7	Goiânia/GO	VIGENTE	2023	871.755	156.165	275.052	233.367	2.488,6	59.488,9	4.461,0	59.488,9
520970-5	Hidrolândia/GO	VIGENTE	2000								
521150-3	Itumbiara/GO	VIGENTE	2002	50.376	11.743	15.440	14.369	153,6	2.779,7		2.779,7
521190-9	Jataí/GO	VIGENTE	2005	38.333	9.191	11.147	10.150	135,7	1.722,2		1.722,2
521220-4	Jussara/GO	VIGENTE	2019								
521308-7	Minaçu/GO	VIGENTE	2012								
521380-6	Morrinhos/GO	VIGENTE	2008	6.127	1.805	2.230	1.743	22,0	438,7		438,7
521890-4	Rubiataba/GO	VIGENTE	2018								
522010-8	São Luís de Montes Belos/GO	VIGENTE	2012								
522140-3	Trindade/GO	VIGENTE	2004	19.561	4.604	5.657	5.183	61,8	917,1	917,1	917,1
Totalizações para a Região				1.334.478	260.312	418.041	356.408	4.181,7	89.568,9	22.720,7	93.069,0

I.10. TABELA D4

PRESTADORES DE SERVIÇOS DE ABRANGÊNCIA REGIONAL

DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIO

INDICADORES CALCULADOS

TABELA D4 - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIOS - INDICADORES

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	ÍNDICE HIDROME- TRAÇÃO	ÍNDICE DE MICROMEDIÇÃO RELATIVO A PRODUÇÃO	ÍNDICE DE PERDAS DE FATURA MENTO	MARGEM DA DESPESA DE EXPLORAÇÃO	IND. PROD. PES. PRÓPRIO p/ MIL LIGAÇÕES	ÍNDICE DE CONSUMO DE ÁGUA	CONSUMO MÉDIO DE ÁGUA POR ECONOMIA	
		%	%	%	%	empreg./mil lig (A+E)	%	m3/mes.econ.	
		I09	I10	I13	I30	I48	I52	I53	
REGIÃO NORTE									
ESTADO RONDÔNIA									
110040-3	Alto Paraíso/RO	0,0							
110002-3	Ariquemes/RO	91,3							
110003-1	Cabixi/RO	0,0							
110060-1	Cacaulândia/RO	0,0							
110080-9	Candeias do Jamari/RO	57,8							
110090-8	Castanheiras/RO	0,0							
110005-6	Cerejeiras/RO	97,8							
110006-4	Colorado do Oeste/RO	88,3							
110008-0	Costa Marques/RO	4,2							
110009-8	Espigão D'Oeste/RO	96,2							
110010-6	Guajará-Mirim/RO	52,1				5			
110011-4	Jaru/RO	57,6							
110012-2	Ji-Paraná/RO	89,9							
110013-0	Machadinho D'Oeste/RO	3,5							
110140-1	Monte Negro/RO	0,0							
110014-8	Nova Brasilândia D'Oeste/RO	0,0							
110033-8	Nova Mamoré/RO	0,0							
110050-2	Novo Horizonte do Oeste/RO	0,0							
110015-5	Ouro Preto do Oeste/RO	90,8							
110018-9	Pimenta Bueno/RO	87,1							
110020-5	Porto Velho/RO	61,4				13			
110025-4	Presidente Médici/RO	15,3							
110026-2	Rio Crespo/RO	0,0							
110028-8	Rolim de Moura/RO	21,9							
110029-6	Santa Luzia D'Oeste/RO	0,0							
110150-0	Seringueiras/RO	#Erro							
110170-8	Urupá/RO	0,0							
110030-4	Vilhena/RO	7,2							
ESTADO ACRE									
120001-3	Acrelândia/AC	45,8	26	44			56	13	
120010-4	Brasiléia/AC	53,8	18	69			31	17	
120013-8	Bujari/AC			96			4	14	
120017-9	Capixaba/AC	82,0	12	84			16	12	
120020-3	Cruzeiro do Sul/AC	67,9	16	75			25	19	
120030-2	Feijó/AC							18	
120033-6	Mâncio Lima/AC			41			59	27	
120034-4	Manoel Urbano/AC	84,0	78	0			100	17	

TABELA D4 - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIOS - INDICADORES

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	ÍNDICE HIDROME- TRAÇÃO	ÍNDICE DE MICROMEDIÇÃO RELATIVO A PRODUÇÃO	ÍNDICE DE PERDAS DE FATURA MENTO	MARGEM DA DESPESA DE EXPLORAÇÃO	IND. PROD. PES. PRÓPRIO p/ MIL LIGAÇÕES	ÍNDICE DE CONSUMO DE ÁGUA	CONSUMO MÉDIO DE ÁGUA POR ECONOMIA	
		%	%	%	%	empreg./mil lig (A+E)	%	m3/mes.econ.	
		I09	I10	I13	I30	I48	I52	I53	
120080-7	Porto Acre/AC			48			52	11	
120040-1	Rio Branco/AC								
120050-0	Sena Madureira/AC	78,6	29	60			40	16	
120045-0	Senador Guiomard/AC	15,1	10	25			75	14	
120060-9	Tarauacá/AC	51,8	20	53			47	18	
120070-8	Xapuri/AC	63,3	27	60			40	14	
ESTADO AMAZONAS									
130020-1	Atalaia do Norte/AM			14			86	13	
130030-0	Autazes/AM			14			86	13	
130060-7	Benjamin Constant/AM			14			85	13	
130110-0	Careiro/AM			14			86	12	
130185-2	Irinduba/AM			14			86	12	
130200-9	Itapiranga/AM			14			86	13	
130250-4	Manacapuru/AM			14			86	13	
130260-3	Manaus/AM	42,0	27	50	86	5	48	16	
130380-9	São Gabriel da Cachoeira/AM			14			86	12	
130420-3	Tefé/AM			10			86	14	
ESTADO RORAIMA									
140005-0	Alto Alegre/RR	3,9	3	84	324		16	12	
140010-0	Boa Vista/RR	73,8	40	50	65	6	45	21	
140015-9	Bonfim/RR	8,1	5	84	90		16	13	
140020-9	Caracaraí/RR	12,7	9	79	59		22	14	
140030-8	Mucajá/RR	5,9	4	76	58		23	11	
140040-7	Normandia/RR	9,4	6	82	57		17	13	
140050-6	São João da Baliza/RR	4,8	5	74	290		27	8	
140060-5	São Luiz/RR	6,2	8	73	265		29	8	
ESTADO PARÁ									
150010-7	Abaetetuba/PA	0,0			212				
150060-2	Altamira/PA	0,0			107				
150080-0	Ananindeua/PA	69,9			8				
150140-2	Belém/PA	58,2			63	3			
150150-1	Benevides/PA								
150170-9	Bragança/PA	0,0			66				
150180-8	Breves/PA	0,0			139				
150240-0	Castanhal/PA	0,0			110				
150420-8	Marabá/PA	0,1			169				
150442-2	Marituba/PA	0,0			11				
150635-1	Santa Bárbara do Pará/PA								
150680-7	Santarém/PA	0,0			148				

TABELA D4 - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIOS - INDICADORES

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	ÍNDICE HIDROME- TRAÇÃO	ÍNDICE DE MICROMEDIÇÃO RELATIVO A PRODUÇÃO	ÍNDICE DE PERDAS DE FATURA MENTO	MARGEM DA DESPESA DE EXPLORAÇÃO	IND. PROD. PES. PRÓPRIO p/ MIL LIGAÇÕES	ÍNDICE DE CONSUMO DE ÁGUA	CONSUMO MÉDIO DE ÁGUA POR ECONOMIA	
		%	%	%	%	empreg./mil lig (A+E)	%	m3/mes.econ.	
		I09	I10	I13	I30	I48	I52	I53	
150797-9	Terra Santa/PA	0,0			90				
150810-0	Tucuruí/PA	0,0			233				
ESTADO	AMAPÁ								
160010-5	Amapá/AP				314	14			
160020-4	Calçoene/AP				413	19			
160021-2	Cutias/AP								
160023-8	Ferreira Gomes/AP								
160025-3	Itaubal/AP								
160027-9	Laranjal do Jari/AP								
160030-3	Macapá/AP	44,4			123	7			
160040-2	Mazagão/AP				395	34			
160050-1	Oiapoque/AP	1,1			387	14			
160015-4	Pedra Branca do Amapari/AP								
160053-5	Porto Grande/AP								
160055-0	Pracuúba/AP								
160060-0	Santana/AP	27,3							
160005-5	Serra do Navio/AP								
160070-9	Tartarugalzinho/AP	0,6							
160080-8	Vitória do Jari/AP								
ESTADO	TOCANTINS								
170025-1	Abreulândia/TO	99,6							
170040-0	Almas/TO	86,2			56				
170070-7	Alvorada/TO	79,5			55				
170110-1	Aparecida do Rio Negro/TO	91,4			39				
170190-3	Araguacema/TO	82,7			67				
170200-0	Araguaçu/TO	90,7			212				
170210-9	Araguaína/TO	91,7			47				
170230-7	Arapoema/TO	89,6			79				
170240-6	Arraias/TO	92,0			201				
170255-4	Augustinópolis/TO	85,7			81				
170270-3	Aurora do Tocantins/TO	77,7			83				
170300-8	Babaçulândia/TO	92,5			115				
170305-7	Bandeirantes do Tocantins/TO	94,3			170				
170310-7	Barrolândia/TO	88,5			167				
170360-2	Brasilândia do Tocantins/TO	80,4			31				
170370-1	Brejinho de Nazaré/TO	77,5			88				
170386-7	Cariri do Tocantins/TO	79,4			76				
170390-9	Caseara/TO	90,4			86				
170410-5	Centenário/TO	82,1							

TABELA D4 - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIOS - INDICADORES

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	ÍNDICE HIDROME- TRAÇÃO	ÍNDICE DE MICROMEDIÇÃO RELATIVO A PRODUÇÃO	ÍNDICE DE PERDAS DE FATURA MENTO	MARGEM DA DESPESA DE EXPLORAÇÃO	IND. PROD. PES. PRÓPRIO p/ MIL LIGAÇÕES	ÍNDICE DE CONSUMO DE ÁGUA	CONSUMO MÉDIO DE ÁGUA POR ECONOMIA	
		%	%	%	%	empreg./mil lig (A+E)	%	m3/mes.econ.	
		I09	I10	I13	I30	I48	I52	I53	
170550-8	Colinas do Tocantins/TO	94,3			38				
171670-3	Colméia/TO	63,6			71				
170555-7	Combinado/TO	86,8			63				
170560-7	Conceição do Tocantins/TO	79,4			122				
170600-1	Couto de Magalhães/TO	94,1			183				
170610-0	Cristalândia/TO	63,6			101				
170650-6	Darcinópolis/TO	77,6			110				
170700-9	Dianópolis/TO	92,8			80				
170720-7	Dois Irmãos do Tocantins/TO	71,8			62				
170730-6	Dueré/TO	93,9			98				
170740-5	Esperantina/TO				102				
170755-3	Fátima/TO	71,7			98				
170765-2	Figueirópolis/TO	78,3			56				
170770-2	Filadélfia/TO	79,8			110				
170820-5	Formoso do Araguaia/TO	51,0			87				
170825-4	Fortaleza do Tabocão/TO	88,3			80				
170830-4	Goianorte/TO	87,0							
170900-5	Goiatins/TO	85,9			66				
170930-2	Guaraí/TO	86,3			37				
170950-0	Gurupi/TO	81,3			32				
171150-6	Jaú do Tocantins/TO	66,3			114				
171180-3	Juarina/TO	82,3							
171200-9	Lajeado/TO								
171240-5	Lizarda/TO	94,7			100				
171245-4	Luzinópolis/TO	94,4			52				
171250-4	Marianópolis do Tocantins/TO	95,0							
171320-5	Miracema do Tocantins/TO	72,7			47				
171330-4	Miranorte/TO	91,6			35				
171360-1	Monte do Carmo/TO	84,0			121				
171395-7	Muricilândia/TO	95,7							
171420-3	Natividade/TO	85,9			27				
171488-0	Nova Olinda/TO	96,2			58				
171500-2	Nova Rosalândia/TO	75,2			135				
171510-1	Novo Acordo/TO	90,7			68				
171515-0	Novo Alegre/TO	80,4			108				
171525-9	Novo Jardim/TO	84,8			139				
171550-7	Oliveira de Fátima/TO				116				
172100-0	Palmas/TO	95,7			47	4			
171575-4	Palmeirópolis/TO	93,5			40				

TABELA D4 - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIOS - INDICADORES

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	ÍNDICE HIDROME- TRAÇÃO	ÍNDICE DE MICROMEDIÇÃO RELATIVO A PRODUÇÃO	ÍNDICE DE PERDAS DE FATURA MENTO	MARGEM DA DESPESA DE EXPLORAÇÃO	IND. PROD. PES. PRÓPRIO p/ MIL LIGAÇÕES	ÍNDICE DE CONSUMO DE ÁGUA	CONSUMO MÉDIO DE ÁGUA POR ECONOMIA	
		%	%	%	%	empreg./mil lig (A+E)	%	m3/mes.econ.	
		I09	I10	I13	I30	I48	I52	I53	
171610-9	Paraíso do Tocantins/TO	82,4			47				
171620-8	Paraná/TO	80,0			97				
171660-4	Peixe/TO	77,9			65				
171700-8	Pindorama do Tocantins/TO	66,2			100				
171750-3	Pium/TO	68,6			160				
171780-0	Ponte Alta do Bom Jesus/TO	83,0			88				
171790-9	Ponte Alta do Tocantins/TO	96,2			51				
171800-6	Porto Alegre do Tocantins/TO	77,5			45				
171820-4	Porto Nacional/TO	86,7			42				
171850-1	Recursolândia/TO	95,7							
171855-0	Riachinho/TO	94,1							
171870-9	Rio dos Bois/TO	92,3							
171890-7	Santa Rosa do Tocantins/TO	57,2			185				
171900-4	Santa Tereza do Tocantins/TO	82,7			116				
172065-5	Silvanópolis/TO	67,9			108				
172085-3	Sucupira/TO	72,4			19				
172090-3	Taguatinga/TO	83,8			56				
172097-8	Talismã/TO	81,9			132				
172110-9	Tocantínia/TO	69,7			74				
172120-8	Tocantinópolis/TO	90,3			61				
172130-7	Tupiratins/TO	97,6							
Totalizações para a Região									
REGIÃO NORDESTE									
ESTADO MARANHÃO									
210005-5	Açailândia/MA	7,1	5	66			69	27	
210160-8	Barra do Corda/MA	10,3	1	39			88	19	
210530-2	Imperatriz/MA	15,7	6	81			41	36	
210570-8	Lago da Pedra/MA	3,5	2	53			79	21	
210860-3	Pinheiro/MA	30,8	16	59			53	18	
210990-8	Santa Inês/MA	38,6	22	52			57	21	
211050-0	São Bento/MA	24,9	15	40			60	18	
211120-1	São José de Ribamar/MA	10,1	2	78			24	13	
211130-0	São Luís/MA	45,4	19	72	13	3	29	16	
211230-8	Tuntum/MA	0,4		73			49	21	
ESTADO PIAUÍ									
220010-3	Agricolândia/PI	28,1						6	
220120-0	Barras/PI	51,7						11	
220200-0	Buriti dos Lopes/PI	44,6						5	
220390-9	Floriano/PI	65,0						9	

TABELA D4 - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIOS - INDICADORES

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	ÍNDICE HIDROME- TRAÇÃO	ÍNDICE DE MICROMEDIDAÇÃO RELATIVO A PRODUÇÃO	ÍNDICE DE PERDAS DE FATURAMENTO	MARGEM DA DESPESA DE EXPLORAÇÃO	IND. PROD. PES. PRÓPRIO p/ MIL LIGAÇÕES	ÍNDICE DE CONSUMO DE ÁGUA	CONSUMO MÉDIO DE ÁGUA POR ECONOMIA	
		%	%	%	%	empreg./mil lig (A+E)	%	m3/mes.econ.	
		I09	I10	I13	I30	I48	I52	I53	
220510-2	Itaueira/PI	70,7						8	
220540-9	Joaquim Pires/PI	45,5						5	
220770-2	Parnaíba/PI	76,4						4	
220800-7	Picos/PI	74,9						10	
220830-4	Piracuruca/PI	75,0						7	
220840-3	Piripiri/PI	63,8						8	
221060-7	São Raimundo Nonato/PI	88,0						9	
221100-1	Teresina/PI	72,7	24	54	38	5	36	11	
221120-9	Uruçuí/PI	72,4						7	
ESTADO CEARÁ									
230100-0	Aquiraz/CE	57,8	43	40			41	12	
230190-1	Barbalha/CE	50,6	55	14			61	13	
230370-9	Caucaia/CE	55,3	24	50			23	5	
230410-3	Crateús/CE	83,0	49	41	25	1	44	11	
230428-5	Eusébio/CE								
230440-0	Fortaleza/CE	87,5	62	33	86	2	57	16	
230495-4	Guaiúba/CE	40,2	22	52			19	6	
230560-5	Independência/CE	30,9	17	47			15	5	
230625-6	Itaitinga/CE	36,7	31	33			28	6	
230730-4	Juazeiro do Norte/CE	75,6	40	51	29	1	39	13	
230765-0	Maracanaú/CE	33,1	36	9			33	6	
230770-0	Maranguape/CE	83,7	84	6	36		79	15	
230940-9	Novo Oriente/CE	15,6							
230970-6	Pacatuba/CE	26,3	25	36			21	6	
231220-5	Santa Quitéria/CE	81,6	68	18			62	13	
231340-1	Tianguá/CE	92,0	98	-3			83	11	
ESTADO RIO GRANDE DO NORTE									
240070-3	Alto do Rodrigues/RN	69,7	18	60	58	2	32	10	
240200-6	Caicó/RN	61,6	27	45	35	3	45	17	
240310-3	Currais Novos/RN	70,2	33	29	42	2	55	14	
240420-0	Goianinha/RN	49,9	24	39	37	2	51	14	
240700-5	Luís Gomes/RN	98,1	28	43	92		33	8	
240800-3	Mossoró/RN	58,0	23	51	68	4	40	15	
240810-2	Natal/RN	72,3	35	48	56	3	45	18	
240830-0	Nova Cruz/RN	82,4	45	12	47		61	11	
240325-1	Parnamirim/RN	68,4	31	43	32	1	46	12	
240940-7	Pau dos Ferros/RN	74,9	31	44	53	3	43	14	
ESTADO PARÁIBA									
250030-4	Alagoa Grande/PB	79,3	68	2	44	1	85	12	

TABELA D4 - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIOS - INDICADORES

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	ÍNDICE HIDROME- TRAÇÃO	ÍNDICE DE MICROMEDIÇÃO RELATIVO A PRODUÇÃO	ÍNDICE DE PERDAS DE FATURA MENTO	MARGEM DA DESPESA DE EXPLORAÇÃO	IND. PROD. PES. PRÓPRIO p/ MIL LIGAÇÕES	ÍNDICE DE CONSUMO DE ÁGUA	CONSUMO MÉDIO DE ÁGUA POR ECONOMIA	
		%	%	%	%	empreg./mil lig (A+E)	%	m3/mes.econ.	
		I09	I10	I13	I30	I48	I52	I53	
250180-7	Bayeux/PB	72,2	30	53	92	0	42	13	
250320-9	Cabedelo/PB	76,7	31	57			42	17	
250370-4	Cajazeiras/PB	86,4	53	34	39	3	60	14	
250400-9	Campina Grande/PB	85,8	54	33	45	3	64	16	
250430-6	Catolé do Rocha/PB	72,8	47	34			63	15	
250690-5	Itabaiana/PB	42,5							
250750-7	João Pessoa/PB	89,7	48	43	39	3	54	18	
251080-8	Patos/PB	95,6	41	44	61	3	43	11	
251370-3	Santa Rita/PB	75,3	38	46	52	1	52	14	
251530-2	Sapé/PB	63,9	57	1	65	1	89	12	
ESTADO PERNAMBUCO									
260005-4	Abreu e Lima/PE	57,4				1			
260105-2	Araçoiaba/PE	96,5							
260290-2	Cabo de Santo Agostinho/PE	83,7				2			
260320-7	Caetés/PE	47,8							
260345-4	Camaragibe/PE	82,8				3			
260600-2	Garanhuns/PE	70,1							
260680-4	Igarassu/PE	87,0				1			
260720-8	Ipojuca/PE	70,8							
260760-4	Itamaracá/PE	48,2							
260775-2	Itapissuma/PE	45,4							
260790-1	Jaboatão dos Guararapes/PE	66,4				0			
260940-2	Moreno/PE	98,8							
260960-0	Olinda/PE	75,7				1			
261000-4	Palmares/PE	#Erro			#Erro				
261070-7	Paulista/PE	82,0							
261110-1	Petrolina/PE	69,5				1			
261160-6	Recife/PE	69,4				5			
261370-1	São Lourenço da Mata/PE	78,6				3			
261550-8	Tracunhaém/PE	48,5							
261560-7	Trindade/PE	71,3							
ESTADO ALAGOAS									
270030-0	Arapiraca/AL	94,3	30	52		2	44	11	
270210-8	Colônia Leopoldina/AL	68,0	25	41		1	55	11	
270240-5	Delmiro Gouveia/AL	99,0	22	65		4	32	12	
270430-2	Maceió/AL	81,3	23	60	55	6	38	16	
270630-7	Palmeira dos Índios/AL	96,2	37	36		4	62	13	
270680-2	Piaçabuçu/AL	81,8	37	28		1	65	11	
270710-7	Piranhas/AL	89,5	17	66	54	3	32	18	

TABELA D4 - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIOS - INDICADORES

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	ÍNDICE HIDROME- TRAÇÃO	ÍNDICE DE MICROMEDIÇÃO RELATIVO A PRODUÇÃO	ÍNDICE DE PERDAS DE FATURA MENTO	MARGEM DA DESPESA DE EXPLORAÇÃO	IND. PROD. PES. PRÓPRIO p/ MIL LIGAÇÕES	ÍNDICE DE CONSUMO DE ÁGUA	CONSUMO MÉDIO DE ÁGUA POR ECONOMIA	
		%	%	%	%	empreg./mil lig (A+E)	%	m3/mes.econ.	
		I09	I10	I13	I30	I48	I52	I53	
270770-1	Rio Largo/AL	86,6	27	50		4	48	13	
270800-6	Santana do Ipanema/AL	97,7	59	9		2	86	14	
ESTADO SERGIPE									
280020-9	Aquidabã/SE	79,4	46	26			59	10	
280030-8	Aracaju/SE	96,7	86	40	93	4	56	17	
280067-0	Boquim/SE	90,8	35	30			62	16	
280100-9	Campo do Brito/SE	99,8	46	25			54	8	
280170-2	Cristinápolis/SE	100,0	34	38			63	11	
280290-8	Itabaiana/SE	97,0	40	48			44	11	
280350-0	Lagarto/SE	91,7	31	39	61	2	52	11	
280450-8	Nossa Senhora da Glória/SE	97,7	52	35			61	11	
280710-5	Simão Dias/SE	93,7	49	27	39	1	55	10	
280740-2	Tobias Barreto/SE	91,1	46	28			55	10	
ESTADO BAHIA									
290570-1	Camaçari/BA	77,0	56	29	56	2	71	11	
290650-1	Candeias/BA	82,1	39	52	48	2	51	15	
291005-7	Dias d'Ávila/BA	76,1	57	25	39	2	75	15	
291080-0	Feira de Santana/BA	67,7	36	49	53	1	55	14	
291610-4	Itaparica/BA	74,7	47	36	311	9	59	10	
291760-7	Jaguaquara/BA	82,2	57	26	76		70	10	
291800-1	Jequié/BA	66,9	37	43	64	2	62	14	
291920-7	Lauro de Freitas/BA	73,9	26	67	11	1	33	14	
291992-6	Madre de Deus/BA	94,4	39	52	17		51	15	
292120-3	Miguel Calmon/BA	58,1	34	37	92		65	11	
292510-5	Poções/BA	59,2	29	45	60		60	12	
292560-0	Presidente Dutra/BA	44,5	28	37	5		87	24	
292740-8	Salvador/BA	71,3	38	54	54	4	46	16	
292860-4	Santo Amaro/BA	81,6	46	42	27		58	11	
292920-6	São Francisco do Conde/BA	79,6	39	52	15		51	15	
293070-9	Simões Filho/BA	67,0	19	69	12	0	31	13	
293320-8	Vera Cruz/BA	87,2	52	36	10	0	59	10	
293330-7	Vitória da Conquista/BA	81,2	58	25	72	2	70	12	
Totalizações para a Região									
REGIÃO SUDESTE									
ESTADO MINAS GERAIS									
310620-0	Belo Horizonte/MG	99,6	69	26	30	3	69	18	
310670-5	Betim/MG	100,0	61	32	42	1	61	20	
310740-6	Bom Despacho/MG	99,0	73	16	67	2	73	13	

TABELA D4 - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIOS - INDICADORES

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	ÍNDICE HIDROME- TRAÇÃO	ÍNDICE DE MICROMEDIÇÃO RELATIVO A PRODUÇÃO	ÍNDICE DE PERDAS DE FATURA MENTO	MARGEM DA DESPESA DE EXPLORAÇÃO	IND. PROD. PES. PRÓPRIO p/ MIL LIGAÇÕES	ÍNDICE DE CONSUMO DE ÁGUA	CONSUMO MÉDIO DE ÁGUA POR ECONOMIA	
		%	%	%	%	empreg./mil lig (A+E)	%	m3/mes.econ.	
		I09	I10	I13	I30	I48	I52	I53	
310900-6	Brumadinho/MG	100,0	73	20	93		73	18	
311230-7	Capelinha/MG	98,6	61	25			62	12	
311787-6	Confins/MG	100,0	84	11		2	84	30	
311860-1	Contagem/MG	99,8	72	19	40	1	72	17	
312230-6	Divinópolis/MG	98,3	68	24			69	16	
312410-4	Esmeraldas/MG	14,9	4	66	186	3	32	10	
312710-7	Frutal/MG	99,6	75	16	63	3	75	15	
312980-6	Ibirité/MG	99,9	59	34	70		59	13	
313010-1	Igarapé/MG	100,0	62	31			62	16	
313440-0	Iturama/MG	100,0	75	17	37	2	75	14	
313665-2	Juatuba/MG	99,9	67	26			67	26	
313760-1	Lagoa Santa/MG	100,0	66	28	117	4	66	18	
314015-9	Mário Campos/MG	100,0	63	29			63	13	
314070-4	Mateus Leme/MG	99,9	56	39			56	16	
314330-2	Montes Claros/MG	99,9	53	39	44	2	53	13	
314480-5	Nova Lima/MG	99,8	58	36			58	18	
314700-6	Paracatu/MG	100,0	63	27	85	1	63	13	
315200-6	Pompéu/MG	99,9	70	21			70	14	
315390-5	Raposos/MG	100,0	62	29			62	13	
315460-6	Ribeirão das Neves/MG	99,9	77	11	61	1	77	0	
315670-0	Sabará/MG	99,9	58	37			58	17	
315780-7	Santa Luzia/MG	99,7	51	42	73	1	51	14	
316292-2	São Joaquim de Bicas/MG	100,0	69	20			69	14	
316295-5	São José da Lapa/MG	100,0	50	46	83	3	50	17	
316553-7	Sarzedo/MG	100,0	57	37			57	15	
317070-1	Varginha/MG	97,8	70	19	64	2	71	15	
317120-4	Vespasiano/MG	100,0	67	27	101	2	67	18	
ESTADO ESPÍRITO SANTO									
320090-4	Barra de São Francisco/ES	86,7	56	27			66	15	
320130-8	Cariacica/ES	62,3	28	59		1	40	17	
320140-7	Castelo/ES	99,8	68	27	75	3	68	15	
320240-5	Guarapari/ES	85,2	43	32	34	2	58	12	
320300-7	Ilúna/ES	99,5	67	18			74	15	
320390-8	Nova Venécia/ES	92,9	61	26			70	18	
320405-4	Pedro Canário/ES	99,8	57	21			69	13	
320500-2	Serra/ES	68,6	63	-2		1	77	34	
320510-1	Viana/ES	87,7	202	47			281	15	
320520-0	Vila Velha/ES	76,0	48	39		1	60	18	
320530-9	Vitória/ES	72,6	60	21		9	67	26	

TABELA D4 - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIOS - INDICADORES

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	ÍNDICE HIDROME- TRAÇÃO	ÍNDICE DE MICROMEDIÇÃO RELATIVO A PRODUÇÃO	ÍNDICE DE PERDAS DE FATURA MENTO	MARGEM DA DESPESA DE EXPLORAÇÃO	IND. PROD. PES. PRÓPRIO p/ MIL LIGAÇÕES	ÍNDICE DE CONSUMO DE ÁGUA	CONSUMO MÉDIO DE ÁGUA POR ECONOMIA	
		%	%	%	%	empreg./mil lig (A+E)	%	m3/mes.econ.	
		I09	I10	I13	I30	I48	I52	I53	
ESTADO	RIO DE JANEIRO								
330010-0	Angra dos Reis/RJ	42,1							
330015-9	Aperibé/RJ	100,0							
330023-3	Armação de Búzios/RJ	41,7			73				
330025-8	Arraial do Cabo/RJ	61,0			73				
330045-6	Belford Roxo/RJ	42,1							
330050-6	Bom Jardim/RJ	100,0							
330060-5	Bom Jesus do Itabapoana/RJ	60,0							
330070-4	Cabo Frio/RJ	33,3			73				
330080-3	Cachoeiras de Macacu/RJ	6,4							
330090-2	Cambuci/RJ								
330100-9	Campos dos Goytacazes/RJ	48,9							
330110-8	Cantagalo/RJ	100,0							
330093-6	Carapebus/RJ	50,0							
330115-7	Cardoso Moreira/RJ	36,4							
330120-7	Carmo/RJ								
330130-6	Casimiro de Abreu/RJ								
330095-1	Comendador Levy Gasparian/								
330140-5	Conceição de Macabu/RJ								
330150-4	Cordeiro/RJ	99,9							
330160-3	Duas Barras/RJ	100,0							
330170-2	Duque de Caxias/RJ	52,2							
330180-1	Engenheiro Paulo de Frontin/R								
330185-0	Guapimirim/RJ								
330187-6	Iguaba Grande/RJ	42,6			73				
330190-0	Itaboraí/RJ	7,5							
330200-7	Itaguaí/RJ	66,6							
330205-6	Italva/RJ	39,0							
330210-6	Itaocara/RJ								
330220-5	Itaperuna/RJ	6,5							
330227-0	Japeri/RJ								
330230-4	Laje do Muriaé/RJ	61,4							
330240-3	Macaé/RJ	55,2							
330245-2	Macuco/RJ	100,0							
330250-2	Magé/RJ	11,1							
330260-1	Mangaratiba/RJ	26,3							
330270-0	Maricá/RJ	85,5							
330290-8	Miguel Pereira/RJ	99,4							
330300-5	Miracema/RJ	59,5							

TABELA D4 - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIOS - INDICADORES									ANO DE REFERÊNCIA 1998
CÓDIGO	MUNICÍPIO	ÍNDICE HIDROME- TRAÇÃO	ÍNDICE DE MICROMEDIÇÃO RELATIVO A PRODUÇÃO	ÍNDICE DE PERDAS DE FATURA MENTO	MARGEM DA DESPESA DE EXPLORAÇÃO	IND. PROD. PES. PRÓPRIO p/ MIL LIGAÇÕES	ÍNDICE DE CONSUMO DE ÁGUA	CONSUMO MÉDIO DE ÁGUA POR ECONOMIA	
		%	%	%	%	empreg./mil lig (A+E)	%	m3/mes.econ.	
		I09	I10	I13	I30	I48	I52	I53	
330310-4	Natividade/RJ	70,2							
330320-3	Nilópolis/RJ	74,8							
330330-2	Niterói/RJ	66,6							
330350-0	Nova Iguaçu/RJ	58,1							
330360-9	Paracambi/RJ	80,9							
330370-8	Paraíba do Sul/RJ								
330385-6	Paty do Alferes/RJ	98,5							
330395-5	Pinheiral/RJ	48,8							
330400-3	Pirai/RJ	69,5							
330410-2	Porciúncula/RJ	58,1							
330412-8	Quatis/RJ								
330414-4	Queimados/RJ	61,2							
330415-1	Quissamã/RJ	87,1							
330430-0	Rio Bonito/RJ	28,0							
330440-9	Rio Claro/RJ	81,6							
330452-4	Rio das Ostras/RJ	71,2							
330455-7	Rio de Janeiro/RJ	63,1							
330460-7	Santa Maria Madalena/RJ	17,6							
330470-6	Santo Antônio de Pádua/RJ	65,0							
330480-5	São Fidélis/RJ	51,0							
330475-5	São Francisco de Itabapoana/								
330490-4	São Gonçalo/RJ	43,9							
330500-0	São João da Barra/RJ	25,9							
330510-9	São João de Meriti/RJ	62,6							
330513-3	São José de Ubá/RJ	68,6							
330515-8	São José do Vale do Rio Preto/								
330520-8	São Pedro da Aldeia/RJ	33,7			73				
330530-7	São Sebastião do Alto/RJ	100,0							
330540-6	Sapucaia/RJ	100,0							
330555-4	Seropédica/RJ								
330570-3	Sumidouro/RJ	99,9							
330575-2	Tanguá/RJ	33,3							
330580-2	Teresópolis/RJ	85,6							
330590-1	Trajano de Moraes/RJ								
330615-6	Varre-Sai/RJ	81,9							
330620-6	Vassouras/RJ	72,2							
ESTADO	SÃO PAULO								
350060-0	Águas de São Pedro/SP	99,9	64	28	20	2	64	23	
350390-1	Arujá/SP	100,0			115	1		17	

TABELA D4 - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIOS - INDICADORES

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	ÍNDICE HIDROME- TRAÇÃO	ÍNDICE DE MICROMEDIÇÃO RELATIVO A PRODUÇÃO	ÍNDICE DE PERDAS DE FATURA MENTO	MARGEM DA DESPESA DE EXPLORAÇÃO	IND. PROD. PES. PRÓPRIO p/ MIL LIGAÇÕES	ÍNDICE DE CONSUMO DE ÁGUA	CONSUMO MÉDIO DE ÁGUA POR ECONOMIA	
		%	%	%	%	empreg./mil lig (A+E)	%	m3/mes.econ.	
		I09	I10	I13	I30	I48	I52	I53	
350570-8	Barueri/SP	100,0			71	1		19	
350660-7	Biritiba-Mirim/SP	100,0	51	39	126	1	51	12	
350750-6	Botucatu/SP	100,0	66	25	74	1	66	15	
350900-7	Caieiras/SP	100,0			74	0		15	
350920-5	Cajamar/SP	100,0	76	14	187	1	76	26	
351060-9	Carapicuíba/SP	100,0			69	2		18	
351300-9	Cotia/SP	100,0			125	2		21	
351500-4	Embu/SP	100,0				1		15	
351510-3	Embu-Guaçu/SP	100,0	89	0			89	16	
351518-6	Espírito Santo do Pinhal/SP	100,0	67	25	156	2	67	15	
351570-7	Ferraz de Vasconcelos/SP	100,0			113	1		13	
351620-0	Franca/SP	100,0	71	21	121	2	71	15	
351630-9	Francisco Morato/SP	100,0			120	0		13	
351640-8	Franco da Rocha/SP	100,0			184	3		16	
351830-5	Guararema/SP	100,0	55	35	170	3	55	14	
351860-2	Guariba/SP	99,9	58	36	148	2	58	16	
351870-1	Guarujá/SP	99,7	61	27	92	2	61	15	
351940-2	Ibirá/SP	100,0	76	15	195	2	76	14	
352180-4	Itai/SP	100,0	67	22	113	1	67	13	
352220-8	Itapeçerica da Serra/SP	100,0				1		17	
352230-7	Itapetininga/SP	100,0	62	30	89	2	62	15	
352250-5	Itapevi/SP	100,0			131	1		15	
352310-7	Itaquaquecetuba/SP	100,0			113	1		13	
352480-8	Jales/SP	100,0	66	27	107	3	66	15	
352500-3	Jandira/SP	100,0			116	0		15	
352620-9	Juquitiba/SP	100,0	75	15			75	18	
352710-8	Lins/SP	100,0	75	18	94	2	75	16	
352800-7	Macatuba/SP	100,0	58	38	87	1	58	17	
352850-2	Mairiporã/SP	100,0	48	44	222	2	48	14	
353580-4	Paranapanema/SP	100,0	74	16	144	2	74	13	
353800-6	Pindamonhangaba/SP	99,5	53	41	99	2	53	17	
353910-3	Pirapora do Bom Jesus/SP	100,0	58	29		0	58	10	
353980-6	Poá/SP	100,0			121	2		14	
354140-6	Presidente Prudente/SP	99,7	59	32	100	2	59	16	
354330-3	Ribeirão Pires/SP	100,0			199	1		16	
354410-3	Rio Grande da Serra/SP	100,0				1		14	
354500-1	Salesópolis/SP	100,0	68	21	327	2	68	13	
354730-4	Santana de Parnaíba/SP	100,0			85	1		20	
354770-0	Santo Anastácio/SP	99,3	63	28	197	2	63	15	

TABELA D4 - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIOS - INDICADORES

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	ÍNDICE HIDROME- TRAÇÃO	ÍNDICE DE MICROMEDIÇÃO RELATIVO A PRODUÇÃO	ÍNDICE DE PERDAS DE FATURA MENTO	MARGEM DA DESPESA DE EXPLORAÇÃO	IND. PROD. PES. PRÓPRIO p/ MIL LIGAÇÕES	ÍNDICE DE CONSUMO DE ÁGUA	CONSUMO MÉDIO DE ÁGUA POR ECONOMIA	
		%	%	%	%	empreg./mil lig (A+E)	%	m3/mes.econ.	
		I09	I10	I13	I30	I48	I52	I53	
354850-0	Santos/SP	99,6			60	7		19	
354990-4	São José dos Campos/SP	98,0	58	36	90	1	58	17	
355010-0	São Manuel/SP	100,0	57	36	98	2	57	15	
355030-8	São Paulo/SP	100,0			63	1		20	
355250-2	Suzano/SP	100,0			91	1		15	
355280-9	Taboão da Serra/SP	100,0			82	1		18	
355290-8	Taciba/SP	100,0	69	18	141	1	69	14	
355410-2	Taubaté/SP	99,7	55	41	69	1	55	19	
355645-3	Vargem Grande Paulista/SP	100,0			198	0		15	
Totalizações para a Região									
REGIÃO SUL									
ESTADO PARANÁ									
410020-2	Adrianópolis/PR	100,0	63	23	122		63	12	
410040-0	Almirante Tamandaré/PR	100,0	64	20	121		64	10	
410180-4	Araucária/PR	100,0			68	1		14	
410230-7	Balsa Nova/PR	100,0	62	19	276	2	62	10	
410310-7	Bocaiúva do Sul/PR	100,0	62	23	138		62	10	
410370-1	Cambé/PR	100,0	57	36	69	1	57	13	
410400-6	Campina Grande do Sul/PR	100,0	54	32	366		54	11	
410420-4	Campo Largo/PR	100,0	66	19	133	2	66	11	
410480-8	Cascavel/PR	92,1	64	26	87	3	64	12	
410520-1	Cerro Azul/PR	100,0	80	-4	170		80	11	
410580-5	Colombo/PR	100,0			59	0		11	
410620-9	Contenda/PR	100,0	61	22	115		61	217	
410690-2	Curitiba/PR	100,0	44	50	77	4	44	14	
410765-2	Fazenda Rio Grande/PR	100,0	82	-3	134		82	10	
410830-4	Foz do Iguaçu/PR	91,1	57	36	72	1	57	14	
410940-1	Guarapuava/PR	92,8	66	21	92	1	66	11	
411125-8	Itaperuçu/PR	96,1	57	24	124		57	11	
411370-0	Londrina/PR	100,0	60	33	86	3	60	14	
411410-4	Mandaguaiçu/PR	100,0	77	11	110	2	77	12	
411420-3	Mandaguari/PR	100,0	73	13	121	2	73	11	
411430-2	Mandirituba/PR	100,0	72	9	187	4	72	11	
411520-0	Maringá/PR	100,0	62	25	80	3	62	12	
411750-3	Paíçandu/PR	100,0	72	18	83	0	72	12	
411915-2	Pinhais/PR	100,0			55	1		11	
411950-9	Piraquara/PR	100,0	58	30	116	2	58	13	
411990-5	Ponta Grossa/PR	92,7	55	34	74	1	55	12	
412080-4	Quatro Barras/PR	100,0	42	49	151	3	42	12	

TABELA D4 - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIOS - INDICADORES

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	ÍNDICE HIDROME- TRAÇÃO	ÍNDICE DE MICROMEDIÇÃO RELATIVO A PRODUÇÃO	ÍNDICE DE PERDAS DE FATURA MENTO	MARGEM DA DESPESA DE EXPLORAÇÃO	IND. PROD. PES. PRÓPRIO p/ MIL LIGAÇÕES	ÍNDICE DE CONSUMO DE ÁGUA	CONSUMO MÉDIO DE ÁGUA POR ECONOMIA	
		%	%	%	%	empreg./mil lig (A+E)	%	m3/mes.econ.	
		I09	I10	I13	I30	I48	I52	I53	
412120-8	Quitandinha/PR	100,0	57	25	84		57	10	
412240-4	Rolândia/PR	100,0	69	22	120	2	69	13	
412550-6	São José dos Pinhais/PR	100,0			83	1		11	
412667-8	Tamarana/PR	100,0	73	17	105		73	14	
412760-1	Tijucas do Sul/PR	100,0	75	-3	165		75	9	
412788-2	Tunas do Paraná/PR	100,0	58	16	172		58	11	
ESTADO SANTA CATARINA									
420060-6	Águas Mornas/SC								
420120-8	Antônio Carlos/SC								
420230-5	Biguaçu/SC								
420280-0	Braço do Norte/SC	87,7	60	24			68	0	
420380-8	Canoinhas/SC	95,7	51	34	95	2	51	0	
420420-2	Chapecó/SC	90,5	46	39	62	2	49	0	
420430-1	Concórdia/SC	95,0	50	22	112	3	54	0	
420540-7	Florianópolis/SC	89,5	56	22	57	2	60	0	
420910-2	Joinville/SC	97,3	41	50	53	2	41	0	
420930-0	Lages/SC	89,2	47	41	93	3	50	0	
421050-6	Maravilha/SC	94,5	54	29			54	0	
421650-3	São Joaquim/SC	99,5	67	13			67	0	
421820-2	Timbó/SC	97,6	58	25			60	0	
ESTADO RIO GRANDE DO SUL									
430060-4	Alvorada/RS	52,6			101	1			
430130-5	Arroio Grande/RS	325,8			94	3			
430210-5	Bento Gonçalves/RS	80,7							
430290-7	Cacequi/RS	73,3							
430310-3	Cachoeirinha/RS	74,6			66	1			
430390-5	Campo Bom/RS	55,4							
430460-6	Canoas/RS	74,6			64	1			
430535-5	Charqueadas/RS	65,5							
430640-3	Dois Irmãos/RS	75,9							
430676-7	Eldorado do Sul/RS	76,7							
430760-9	Estância Velha/RS	51,4			76	2			
430770-8	Esteio/RS	79,2			85	2			
430820-1	Flores da Cunha/RS	64,3							
430905-0	Glorinha/RS	65,4							
430920-9	Gravataí/RS	76,0			47	1			
430930-8	Guaíba/RS	81,0			80	2			
431080-1	Ivoti/RS	63,5							
431130-4	Lagoa Vermelha/RS	40,7							

TABELA D4 - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIOS - INDICADORES

ANO DE REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	ÍNDICE HIDROME- TRAÇÃO	ÍNDICE DE MICROMEDIÇÃO RELATIVO A PRODUÇÃO	ÍNDICE DE PERDAS DE FATURA MENTO	MARGEM DA DESPESA DE EXPLORAÇÃO	IND. PROD. PES. PRÓPRIO p/ MIL LIGAÇÕES	ÍNDICE DE CONSUMO DE ÁGUA	CONSUMO MÉDIO DE ÁGUA POR ECONOMIA	
		%	%	%	%	empreg./mil lig (A+E)	%	m3/mes.econ.	
		I09	I10	I13	I30	I48	I52	I53	
431240-1	Montenegro/RS	49,6							
431306-0	Nova Hartz/RS								
431340-9	Novo Hamburgo/RS	45,8			55	1			
431405-0	Parobé/RS	63,1							
431480-3	Portão/RS	39,9							
431490-2	Porto Alegre/RS								
431690-7	Santa Maria/RS	65,0			52	2			
431870-5	São Leopoldo/RS								
431890-3	São Luiz Gonzaga/RS	53,6							
431990-1	Sapiranga/RS	55,1							
432000-8	Sapucaia do Sul/RS	75,8			35	1			
432200-4	Triunfo/RS	57,3							
432300-2	Viamão/RS	67,0			96	3			
Totalizações para a Região									
REGIÃO	CENTRO-OESTE								
ESTADO	MATO GROSSO								
510010-2	Acorizal/MT	61,3	30	39	127		61	14	
510020-1	Água Boa/MT		41	50	103		50		
510025-0	Alta Floresta/MT		18	69	42		31		
510030-0	Alto Araguaia/MT	63,6	14	60	64		40	14	
510040-9	Alto Garças/MT	63,4	10	72	71		28	13	
510050-8	Alto Paraguai/MT	63,7	5	77	149		23	12	
510060-7	Alto Taquari/MT				#Erro				
510100-1	Araguaiana/MT	75,6	79	-56	82		156	20	
510120-9	Araguainha/MT	4,7	0	70	122		30	9	
510125-8	Araputanga/MT	51,1	12	61	90		39	14	
510130-8	Arenápolis/MT	77,8	17	63	63		37	15	
510140-7	Aripuanã/MT	42,7	12	55	26		45	16	
510160-5	Barão de Melgaço/MT	31,6	13	61	133		39	13	
510170-4	Barra do Bugres/MT	58,3	18	64	49		36	14	
510180-3	Barra do Garças/MT		32	52	95		48		
510190-2	Brasnorte/MT	12,1	3	76	71		24	16	
510250-4	Cáceres/MT		35	53	82		47		
510260-3	Campinápolis/MT	40,9	12	65	129		35	13	
510270-2	Canarana/MT		14	59	119		41		
510300-7	Chapada dos Guimarães/MT	59,7	15	57	68		43	16	
510305-6	Cláudia/MT	61,9	5	60	60		40	17	
510310-6	Cocalinho/MT	1,3	0	77	133		23	13	
510320-5	Colíder/MT		36	50	63		50		

TABELA D4 - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIOS - INDICADORES

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	ÍNDICE HIDROME- TRAÇÃO	ÍNDICE DE MICROMEDIÇÃO RELATIVO A PRODUÇÃO	ÍNDICE DE PERDAS DE FATURAMENTO	MARGEM DA DESPESA DE EXPLORAÇÃO	IND. PROD. PES. PRÓPRIO p/ MIL LIGAÇÕES	ÍNDICE DE CONSUMO DE ÁGUA	CONSUMO MÉDIO DE ÁGUA POR ECONOMIA	
		%	%	%	%	empreg./mil lig (A+E)	%	m3/mes.econ.	
		I09	I10	I13	I30	I48	I52	I53	
510330-4	Comodoro/MT	58,4	18	66	53		34	14	
510340-3	Cuiabá/MT		33	51	62		49		
510345-2	Denise/MT	72,8	31	42	63		58	17	
510350-2	Diamantino/MT	86,9	33	47	120	7	53	15	
510360-1	Dom Aquino/MT		30	68	106		32		
510380-9	Figueirópolis D'Oeste/MT	37,5	11	52	97		48	17	
510390-8	General Carneiro/MT	0,9	0	63	125		37	12	
510395-7	Glória D'Oeste/MT	10,6	2	75	55		25	16	
510410-4	Guarantã do Norte/MT	1,2	0	53	42		47	18	
510420-3	Guiratinga/MT	81,6	22	61	54		39	14	
510450-0	Indiavaí/MT	25,6	9	64	130		36	15	
510455-9	Itaúba/MT	24,3	5	67	79		33	20	
510460-9	Itiquira/MT	55,1	17	64	60		36	14	
510480-7	Jaciara/MT		90	34	660		66		
510490-6	Jangada/MT	92,0	10	71	134		29	13	
510500-2	Jauru/MT	60,1	34	34	91		66	14	
510510-1	Juara/MT		51	35	95		65		
510515-0	Juína/MT	24,3	8	74	132		26	9	
510520-0	Juscimeira/MT		42	56	142		44		
510523-4	Lambari D'Oeste/MT				#Erro				
510530-9	Luciára/MT	2,1	18	33	120		67	27	
510558-0	Marcelândia/MT	2,4	1	63	36		37	16	
510560-6	Matupá/MT	1,5		51	106		49	19	
510562-2	Mirassol d'Oeste/MT	56,4	12	62	142		38	14	
510590-3	Nobres/MT		33	49	90		51		
510600-0	Nortelândia/MT	74,6	21	60	94	6	40	16	
510610-9	Nossa Senhora do Livramento/	53,9	18	64	103		36	13	
510620-8	Nova Brasilândia/MT	86,8	20	59	108		41	13	
510621-6	Nova Canãa do Norte/MT	2,1		57	127		43	16	
510885-7	Nova Marilândia/MT	3,2	4	71	86		29	13	
510623-2	Nova Olímpia/MT		44	51	107		49		
510625-7	Nova Xavantina/MT	50,6	13	53	49		47	15	
510627-3	Novo Horizonte do Norte/MT	1,5		65	126		35	18	
510628-1	Novo São Joaquim/MT	1,4		54	75		46	15	
510629-9	Paranaíta/MT	93,6	39	51	109		49	15	
510630-7	Paranatinga/MT		19	40	134		60		
510637-2	Pedra Preta/MT	48,4	13	63	54		37	14	
510650-5	Poconé/MT	77,8	24	46	86		54	13	
510665-3	Pontal do Araguaia/MT	66,3			#Erro			2	

TABELA D4 - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIOS - INDICADORES

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	ÍNDICE HIDROME- TRAÇÃO	ÍNDICE DE MICROMEDIÇÃO RELATIVO A PRODUÇÃO	ÍNDICE DE PERDAS DE FATURA MENTO	MARGEM DA DESPESA DE EXPLORAÇÃO	IND. PROD. PES. PRÓPRIO p/ MIL LIGAÇÕES	ÍNDICE DE CONSUMO DE ÁGUA	CONSUMO MÉDIO DE ÁGUA POR ECONOMIA	
		%	%	%	%	empreg./mil lig (A+E)	%	m3/mes.econ.	
		I09	I10	I13	I30	I48	I52	I53	
510670-3	Ponte Branca/MT	1,3	0	52	65		48	16	
510675-2	Pontes e Lacerda/MT	54,6	16	58	60		42	15	
510677-8	Porto Alegre do Norte/MT	33,7	11	59	79		41	16	
510680-2	Porto dos Gaúchos/MT	88,8	52	34	78		66	14	
510682-8	Porto Esperidião/MT	79,3	51	32	107		68	13	
510700-8	Poxoréo/MT		14	74	103		26		
510704-0	Primavera do Leste/MT		80	29	93		71		
510715-6	Reserva do Cabaçal/MT	15,2	4	62	142		38	13	
510718-0	Ribeirão Cascalheira/MT		0	59	74		41		
510719-8	Ribeirãozinho/MT				#Erro				
510720-6	Rio Branco/MT	74,2	14	71	105		29	14	
510760-2	Rondonópolis/MT				86				
510770-1	Rosário Oeste/MT	66,0	17	58	106		42	14	
510775-0	Salto do Céu/MT	3,7	1	70	86		30	12	
510724-8	Santa Carmem/MT	0,9	0	61	67		39	18	
510777-6	Santa Terezinha/MT	1,2	0	59	188		41	11	
510726-3	Santo Afonso/MT	10,3	3	74	143		26	12	
510780-0	Santo Antônio do Leverger/MT	80,4	28	49	92		51	16	
510785-9	São Félix do Araguaia/MT	75,7	19	71	206		29	15	
510729-7	São José do Povo/MT				#Erro				
510730-5	São José do Rio Claro/MT	48,4	11	68	47		32	14	
510735-4	São José do Xingu/MT				#Erro				
510710-7	São José dos Quatro Marcos/	79,2	37	38	66		62	14	
510740-4	São Pedro da Cipa/MT	70,3	18	65	63		35	13	
510790-9	Sinop/MT		46	53	158		47		
510792-5	Sorriso/MT	39,6	15	53	41		47	17	
510795-8	Tangará da Serra/MT		30	45	89		55		
510805-5	Terra Nova do Norte/MT	4,4		65	140		35	19	
510810-5	Tesouro/MT	68,1	26	52	125		48	14	
510820-4	Torixoréu/MT	76,8	17	54	105		46	13	
510840-2	Várzea Grande/MT		44	48	49		52		
510850-1	Vera/MT	0,8		63	52		37	23	
510550-7	Vila Bela da Santíssima Trinda	26,1	11	45	65		55	19	
510860-0	Vila Rica/MT	1,0	0	70	167		30	12	
ESTADO MATO GROSSO DO SUL									
500110-2	Aquidauana/MS	89,7	46	46	78	4	47	12	
500260-5	Camapuã/MS	90,0	58	26	70	1	58	10	
500270-4	Campo Grande/MS	85,6	44	49	77	2	45	13	
500320-7	Corumbá/MS	88,0	34	62			32	14	

TABELA D4 - DADOS DESAGREGADOS POR MUNICÍPIOS - INDICADORES

ANO DE
REFERÊNCIA
1998

CÓDIGO	MUNICÍPIO	ÍNDICE HIDROME- TRAÇÃO	ÍNDICE DE MICROMEDIÇÃO RELATIVO A PRODUÇÃO	ÍNDICE DE PERDAS DE FATURAMENTO	MARGEM DA DESPESA DE EXPLORAÇÃO	IND. PROD. PES. PRÓPRIO p/ MIL LIGAÇÕES	ÍNDICE DE CONSUMO DE ÁGUA	CONSUMO MÉDIO DE ÁGUA POR ECONOMIA	
		%	%	%	%	empreg./mil lig (A+E)	%	m3/mes.econ.	
		I09	I10	I13	I30	I48	I52	I53	
500370-2	Dourados/MS	89,2	46	47	104	3	47	13	
500380-1	Fátima do Sul/MS	90,0	54	40			55	12	
500430-4	Iguatemi/MS	87,0	87	-3			88	10	
500570-7	Naviraí/MS	93,8	81	10	71	3	81	13	
500620-0	Nova Andradina/MS	94,6	86	5			87	14	
500830-5	Três Lagoas/MS	92,5	56	41	63	2	57	12	
ESTADO GOIÁS									
520110-8	Anápolis/GO	97,6	64	34	84	1	66	13	
520549-7	Cidade Ocidental/GO	89,8	57	39	58	2	61	15	
520870-7	Goiânia/GO	98,0	65	33	65	2	67	16	
520970-5	Hidrolândia/GO	99,9	70	30	82		70	13	
521150-3	Itumbiara/GO	99,8	65	35	84	1	65	15	
521190-9	Jataí/GO	98,7	56	43	72	1	57	14	
521220-4	Jussara/GO	99,7	69	31	75		69	13	
521308-7	Minaçu/GO	99,7	60	40	54		60	16	
521380-6	Morrinhos/GO	99,9	70	30	69	2	70	13	
521890-4	Rubiataba/GO	99,5	73	26	83		74	11	
522010-8	São Luís de Montes Belos/GO	100,0	73	26	119		74	12	
522140-3	Trindade/GO	99,8	73	27	99	1	73	11	
Totalizações para a Região									