

SECRETARIA DE
SANEAMENTO E ENERGIA



**ANUÁRIO ESTATÍSTICO DE ENERGÉTICOS POR
MUNICÍPIO NO ESTADO DE SÃO PAULO
2007**

Governo do Estado de São Paulo
Secretaria de Saneamento e Energia
Coordenadoria de Energia

Série Informações Energéticas

**ANUÁRIO ESTATÍSTICO DE ENERGÉTICOS
POR MUNICÍPIO NO ESTADO DE SÃO PAULO
2007**

São Paulo
2008

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
SECRETARIA DE SANEAMENTO E ENERGIA
COORDENADORIA DE ENERGIA

Rua Bela Cintra, 847 – 13º andar
01415-903 – São Paulo – SP – Brasil
Tel.: 55.11.3218-5525
Fax: 55.11.3218-5594

Home Page: <http://www.energia.sp.gov.br>
E-mail: energia@sp.gov.br
saneamento@sp.gov.br

SÃO PAULO (ESTADO). SECRETARIA DE SANEAMENTO E ENERGIA
Anuário Estatístico de Energéticos por Município no Estado de São Paulo –
2007 / SECRETARIA DE SANEAMENTO E ENERGIA – São Paulo, 2008.
110 p.—(Série Informações Energéticas)

1. Anuário Estatístico. I. Título.II. Série.

GOVERNADOR DO ESTADO
JOSÉ SERRA

SECRETÁRIA DE SANEAMENTO E ENERGIA
DILMA SELI PENA

SECRETARIA DE SANEAMENTO E ENERGIA
COORDENADORIA DE ENERGIA
JEAN CESARE NEGRI

EQUIPE TÉCNICA
PAULO HENRIQUE FARIAS DE OLIVEIRA
EDUARDO ESTETER
JOSÉ LUIZ DE CARRA
SERGIO NAKAMURA
REINALDO ALVES ALMANÇA

Apresentação

Este *Anuário Estatístico de Energéticos por Município no Estado de São Paulo - 2007*, elaborado pela Secretaria de Saneamento e Energia do Estado, traz de forma sistematizada dados sobre os principais energéticos consumidos pelos 645 municípios paulistas – energia elétrica, gás natural, álcool e derivados de petróleo.

Com esta publicação, o Governo do Estado de São Paulo fornece subsídios, não apenas para atividades de planejamento energético estadual, mas também para as demais áreas de interesse público, todas de alguma maneira dependentes de energia. Além disso, com informações detalhadas, o *Anuário* ajuda no desenvolvimento social e na compreensão desse processo. Afinal, os números refletem a realidade socioeconômica do Estado.

Marca das ações desta Secretaria e de toda a administração estadual, a permanente preocupação com a transparência contribui para o entendimento dos fenômenos sociais e ao mesmo tempo proporciona novas abordagens para a melhoria das condições de vida de todos os paulistas.

Merece registro – e agradecimento – a efetiva colaboração das empresas concessionárias na elaboração deste *Anuário*, exemplo de colaboração empresa-Estado que cada vez mais se consolida no Governo de São Paulo.

Dilma Seli Pena
Secretária de Saneamento e Energia

SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO

2. RESUMO

3. CONSUMO E NÚMERO DE CONSUMIDORES DE ELETRICIDADE POR CLASSE DE CONSUMO E MUNICÍPIO NO ESTADO DE SÃO PAULO

4. CONSUMO E NÚMERO DE CONSUMIDORES DE GÁS NATURAL POR MUNICÍPIO NO ESTADO DE SÃO PAULO

5. CONSUMO DE DERIVADOS DE PETRÓLEO E ÁLCOOL HIDRATADO POR MUNICÍPIO NO ESTADO DE SÃO PAULO

6. CONSUMO TOTAL DE ENERGÉTICOS POR MUNICÍPIO NO ESTADO DE SÃO PAULO - (10^3 kcal)

1 - INTRODUÇÃO

O presente documento tem como objetivo a compilação e divulgação dos dados por município, correspondentes aos consumos dos principais energéticos utilizados no Estado de São Paulo ao longo de 2007.

Os energéticos considerados foram aqueles cujas Agências Reguladoras (ANEEL – Agência Nacional de Energia Elétrica e ANP – Agência Nacional de Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis) disponibilizam, contendo informações discriminadas para cada insumo energético consumido por município em cada um dos Estados da Federação.

Dessa forma, foram abordados neste *Anuário* os seguintes energéticos:

- Energia elétrica;
- Gás natural;
- Derivados de petróleo e
- Álcool hidratado

Os dados referentes ao consumo de energia elétrica e do número de consumidores são apresentados por município e abertos por classe de consumo, a saber:

- Residencial;
- Comercial;
- Rural;
- Industrial;
- Iluminação pública;
- Poder público;
- Serviço público;
- Consumo próprio e
- Total.

Os dados referentes ao consumo e número de consumidores do energético gás natural (distribuído pelas concessionárias do setor – COMGÁS, Gás Brasileiro e Gás Natural São Paulo Sul) também são apresentados por número de consumidores por município e abertos pelas seguintes classes de consumo:

- Residencial;
- Comercial;
- Industrial;
- Automotivo;
- Co-geração;
- Termogeração e
- Total.

Em relação ao consumo dos derivados de petróleo, abertos por municípios, consideraram-se os seguintes insumos energéticos:

- Gasolina automotiva;
- Gasolina de aviação;
- Óleo diesel;
- Óleo combustível;
- Querosene de aviação;
- Querosene iluminante;
- GLP (gás liquefeito de petróleo) ;
- Coque de Petróleo e
- Asfalto

Como informação adicional, foi acrescentado neste *Anuário*, o energético abaixo identificado, em função de sua elevada relevância no parque energético paulista, embora não seja derivado de petróleo:

- Álcool hidratado

São identificados também os somatórios referentes aos consumos dos principais energéticos de cada um dos municípios pertencentes ao Estado de São Paulo em quilo caloria (kcal).

Cabe ressaltar que o consumo de álcool anidro não foi computado neste *Anuário*, uma vez que ele se encontra incorporado à “gasolina automotiva”, na proporção de até 25% do total, sendo os 75% restantes constituídos de gasolina pura.

Ressaltamos ainda que como este *Anuário* refere-se exclusivamente ao consumo de energéticos no Estado de São Paulo. Assim, optou-se por excluir os combustíveis classificados pela ANP – Agência Nacional de Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis como “não energéticos de petróleo”, a saber: graxa, óleo lubrificante e solvente.

2 – RESUMO

Com base nos valores referentes aos consumos dos energéticos considerados neste *Anuário*, o Estado de São Paulo apresentou, em 2007, um consumo total - somatória de todos os energéticos - de $355,41 \times 10^{12}$ kcal, tendo somente o município de São Paulo contribuído com cerca de 20,5% desse total, ou seja, $72,94 \times 10^{12}$ kcal.

Dos demais municípios que apresentaram grandes consumos energéticos ao longo de 2007, destacam-se Guarulhos, com 5,5%, seguido por Cubatão, com 4,0%, Campinas, com 2,6% e Santo André, com 2,2% do total estadual.

Estes cinco municípios juntos consumiram em 2007 o equivalente a $124,14 \times 10^{12}$ kcal, valor correspondente a cerca de um terço (34,9%) do total do consumo do Estado nesse período.

Como se pode observar, na tabela n.º 4 os 15 municípios juntos consumiram $177,65 \times 10^{12}$ kcal, a metade de toda a energia disponibilizada para o Estado de São Paulo em 2007, ou seja, cerca de 50% do total.

Energia Elétrica

Ao analisar-se a distribuição desses consumos abertos por energético, constataram-se variações quanto à participação deles em relação à classificação dos 15 municípios relacionados anteriormente.

Assim, em termos de energia elétrica, os municípios com maior participação no consumo estadual foram:

- São Paulo: 25,24 TWh ($21,70 \times 10^{12}$ kcal);
- Alumínio : 6,03 TWh ($5,19 \times 10^{12}$ kcal);
- Cubatão: 3,68 TWh ($3,17 \times 10^{12}$ kcal);
- Santo André: 3,02 TWh ($2,59 \times 10^{12}$ kcal) e
- São Bernardo do Campos: 2,83 TWh ($2,44 \times 10^{12}$ kcal).

O somatório dos 15 maiores consumidores de energia elétrica no Estado de São Paulo (vide tabela n.º 1) foi de 58,73 TWh, correspondente a 51,0% do total do Estado. Destes, destaca-se o município de Alumínio, com seu expressivo parque industrial baseado em setores eletrointensivos, cujo consumo de eletricidade supera inclusive municípios que possuem pólos petroquímicos, como Cubatão e Paulínia.

Gás natural

Em termos de gás natural, os 15 maiores municípios consumidores do Estado de São Paulo (vide tabela n.º 2) apresentaram um consumo superior a dois terços (cerca de 67,5%) do total consumido em 2007, ou seja, $3,82 \times 10^6$ m³. Destes, constata-se a participação dos municípios próximos a refinarias de petróleo e/ou cujos parques industriais encontram-se na rota do gasoduto Brasil-Bolívia, a saber:

- São Paulo: $955,17 \times 10^6$ m³ ($7,75 \times 10^{12}$ kcal);
- Santo André: $363,72 \times 10^6$ m³ ($2,95 \times 10^{12}$ kcal);
- Cubatão: $334,65 \times 10^6$ m³ ($2,71 \times 10^{12}$ kcal);
- Paulínia: $285,20 \times 10^6$ m³ ($2,31 \times 10^{12}$ kcal) e
- Mogi-Guaçu: $272,33 \times 10^6$ m³ ($2,21 \times 10^{12}$ kcal).

Álcool hidratado

Em relação ao consumo de álcool hidratado por município, as principais participações foram:

- São Paulo: 1.420 milhões litros ($6,84 \times 10^{12}$ kcal);
- Campinas: 221 milhões litros ($1,06 \times 10^{12}$ kcal);
- Ribeirão Preto: 148 milhões litros ($0,71 \times 10^{12}$ kcal);
- São José Rio Preto: 105 milhões litros ($0,50 \times 10^{12}$ kcal) e
- Guarulhos: 99 milhões litros ($0,48 \times 10^{12}$ kcal).

Derivados de petróleo

Por fim, os municípios que apresentaram os maiores consumos de derivados de petróleo ao longo de 2007 no Estado de São Paulo foram:

- São Paulo: $36,25 \times 10^{12}$ kcal;
- Guarulhos: $15,80 \times 10^{12}$ kcal;
- Cubatão: $6,46 \times 10^{12}$ kcal;
- Campinas: $5,66 \times 10^{12}$ kcal e
- Santo André: $1,90 \times 10^{12}$ kcal.

Com relação a derivados de petróleo e álcool, a participação dos principais consumidores energéticos do Estado de São Paulo, é apresentada na tabela n.º 3 os 15 municípios com as maiores participações nos consumos energéticos do Estado de São Paulo em 2007.

**3 - CONSUMO E NÚMERO DE CONSUMIDORES DE ELETRICIDADE POR
CLASSE DE CONSUMO E MUNICÍPIO NO ESTADO DE SÃO PAULO**

15 Maiores Municípios Consumidores de Energia Elétrica

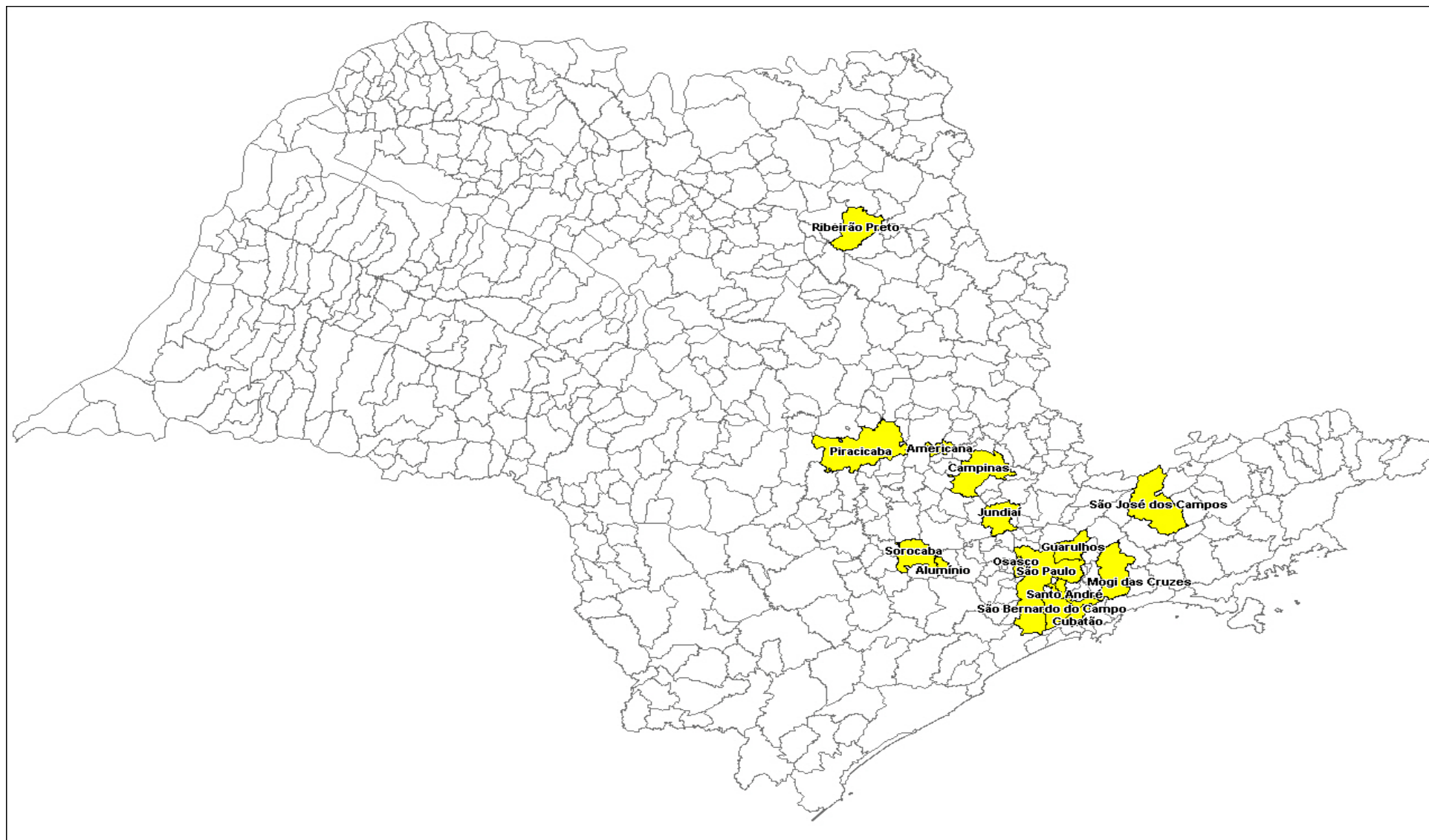
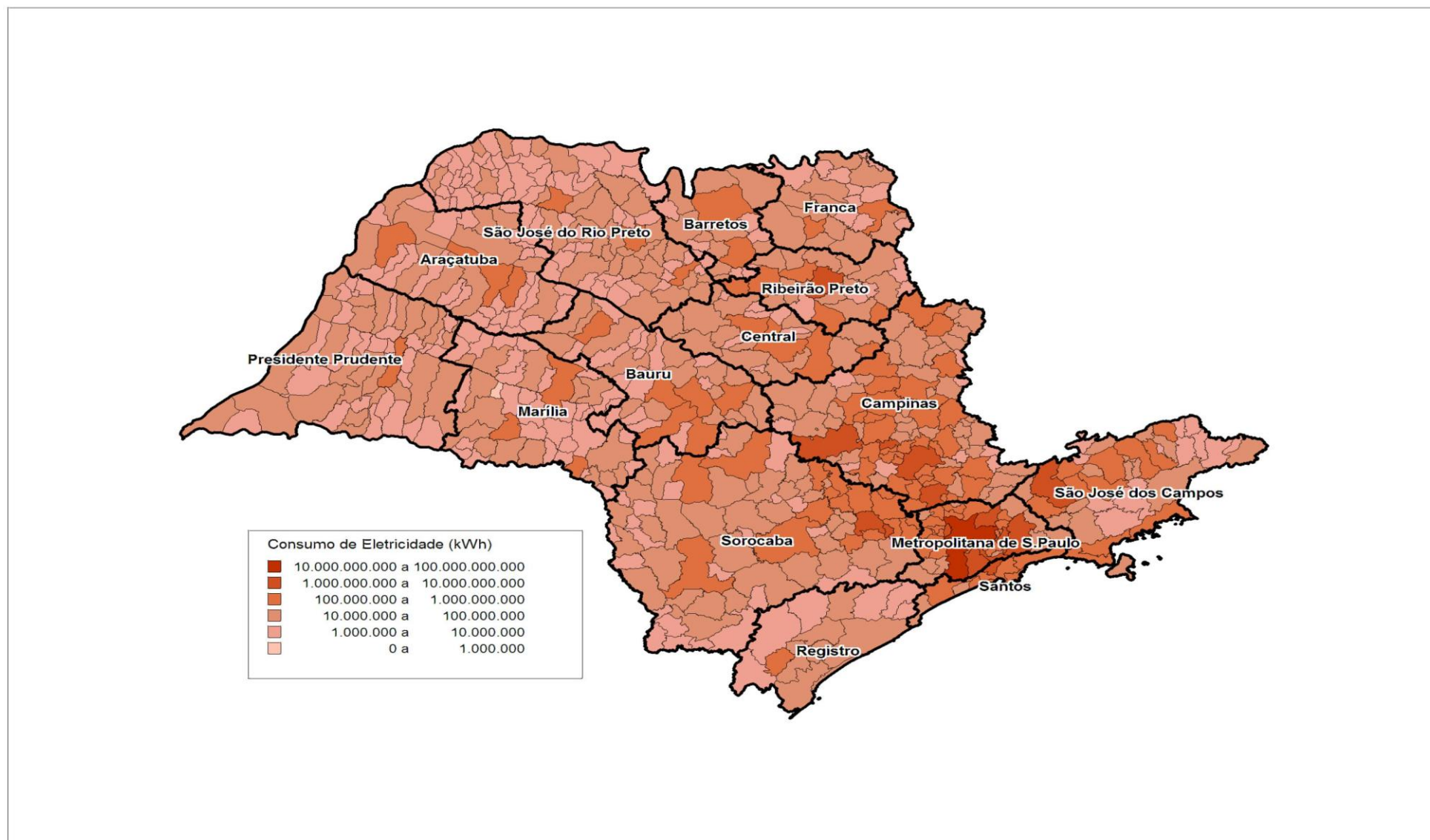


TABELA Nº. 1 - ENERGIA ELÉTRICA – OS 15 MAIORES MUNICÍPIOS CONSUMIDORES DO ESTADO DE SÃO PAULO

MUNICÍPIO	RESIDENCIAL		COMERCIAL		RURAL		INDUSTRIAL		ILUMINAÇÃO PÚBLICA		PODER PÚBLICO		SERVIÇO PÚBLICO		CONSUMO PRÓPRIO		TOTAL		PART. (%)
	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	
São Paulo	3.668.534	9.736.161.535	281.569	8.400.940.775	230	4.013.263	21.406	4.272.924.186	12	606.177.489	7.196	856.650.645	553	1.326.143.188	3.422	34.643.609	3.982.922	25.237.654.690	21,9
Alumínio	4.371	9.719.532	259	4.877.356	9	120.321	8	6.016.611.258	8	1.044.630	39	924.513	8	1.332.807	0	0	4.702	6.034.630.417	5,2
Cubatão	32.605	58.280.651	2.290	57.719.388	0	6.532	93	3.462.877.214	46	8.422.160	283	15.263.548	38	81.988.539	6	186.431	35.361	3.684.744.463	3,2
Santo André	224.251	560.698.484	13.942	356.964.103	0	0	1.101	1.988.155.966	226	51.890.158	663	37.314.468	64	19.320.270	7	1.337.595	240.254	3.015.681.043	2,6
São Bernardo Do Campo	239.749	577.072.523	13.663	370.477.480	17	200.124	1.341	1.689.416.776	259	51.957.186	554	37.198.771	96	107.391.865	4	22.523	255.683	2.833.737.247	2,5
Guarulhos	315.412	662.147.496	21.352	540.649.200	74	889.329	2.491	1.422.287.685	314	61.401.798	1.042	56.999.031	99	43.898.318	24	787.035	340.808	2.789.059.892	2,4
Campinas	347.671	825.925.016	32.108	766.061.131	1.271	25.311.992	3.243	692.727.143	26	66.685.619	1.662	125.202.944	155	74.570.422	28	9.437.854	386.164	2.585.922.121	2,2
São Jose Dos Campos	192.952	428.735.684	15.689	279.223.637	650	4.531.588	1.720	1.018.344.239	131	37.699.159	1.035	69.221.103	188	45.668.568	8	1.114.445	212.373	1.884.538.423	1,6
Piracicaba	118.463	275.431.077	10.706	177.455.308	1.769	15.109.630	1.864	1.257.604.663	77	27.656.223	884	27.887.069	68	53.667.784	12	458.393	133.843	1.835.270.147	1,6
Jundiaí	121.747	293.539.571	10.253	267.798.288	1.255	10.478.941	925	1.040.821.543	37	37.816.861	610	15.235.229	47	49.823.175	7	369.651	134.881	1.715.883.259	1,5
Sorocaba	180.640	407.602.480	11.699	254.564.423	324	4.713.064	1.864	867.570.655	171	42.422.183	709	25.162.624	102	32.082.260	10	465.181	195.519	1.634.582.870	1,4
Americana	71.120	161.947.434	8.467	101.459.828	105	776.383	1.849	1.117.211.066	21	19.603.564	421	10.434.149	49	25.580.201	10	267.624	82.042	1.437.280.249	1,2
Osasco	208.703	500.658.954	9.482	361.424.785	0	0	824	484.786.525	342	28.051.677	632	28.064.166	48	26.680.335	16	730.941	220.047	1.430.397.383	1,2
Ribeirão Preto	196.955	470.883.316	23.031	445.331.862	571	7.307.979	2.483	180.619.968	60	40.699.518	757	67.842.854	133	126.034.086	15	1.124.288	224.005	1.339.843.871	1,2
Mogi das Cruzes	110.893	224.262.452	8.152	129.441.480	1.274	32.912.664	432	758.908.054	110	30.919.432	583	18.395.003	62	73.435.754	8	1.443.612	121.514	1.269.718.451	1,1
Total dos 15 Maiores	6.034.066	15.193.066.204	462.662	12.514.389.044	7.549	106.371.810	41.644	26.270.866.941	1.840	1.112.447.657	17.070	1.391.796.116	1.710	2.087.617.572	3.577	52.389.182	6.570.118	58.728.944.526	51,0
Estado São Paulo	12.992.070	29.361.324.737	989.606	19.938.303.633	266.882	2.763.373.914	122.747	53.141.495.822	9.952	2.790.333.299	69.186	2.535.277.167	10.320	4.409.871.253	4.593	138.006.064	14.465.356	115.077.985.888	100,0

Fonte : Coordenadoria de Energia.

Energia Elétrica



MUNICÍPIO	RESIDENCIAL		COMERCIAL		RURAL		INDUSTRIAL		ILUMINAÇÃO PÚBLICA		PODER PÚBLICO		SERVIÇO PÚBLICO		CONSUMO PRÓPRIO		TOTAL	
	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh
Adamantina	11.094	23.178.305	1.317	12.340.851	609	2.541.501	202	9.513.438	1	3.966.769	110	1.973.382	26	4.658.020	2	35.767	13.361	58.208.033
Adolfo	1.279	2.148.596	87	721.595	150	7.098.351	27	49.042	2	510.927	29	384.862	6	159.667	2	4.043	1.582	11.077.083
Aguaí	9.129	16.520.997	690	5.608.759	822	12.613.394	97	31.084.728	29	3.306.407	67	1.527.427	12	2.812.611	1	23.553	10.847	73.497.876
Águas da Prata	2.775	4.347.376	229	1.834.291	232	1.824.516	24	1.230.723	18	1.081.510	47	280.976	7	327.862	0	0	3.332	10.927.254
Águas de Lindóia	7.182	13.235.346	900	13.020.503	242	1.534.952	193	3.851.036	6	2.482.064	82	708.848	11	2.408.956	3	57.576	8.619	37.299.281
Águas de Santa Bárbara	2.137	3.435.094	224	1.555.986	192	3.927.544	62	4.939.254	5	873.463	55	740.287	8	548.852	2	24.897	2.685	16.045.377
Águas de São Pedro	1.909	3.709.117	226	5.501.045	0	0	11	76.962	8	697.647	46	342.434	7	703.836	0	0	2.207	11.031.041
Agudos	9.754	17.487.223	633	6.784.397	536	4.602.477	87	127.488.585	20	3.820.977	79	1.157.278	9	3.824.401	3	43.729	11.121	165.209.067
Alambari	1.323	1.917.065	63	538.833	154	1.392.670	9	440.901	2	393.355	33	130.840	6	227.212	1	13.133	1.591	5.054.009
Alfredo Marcondes	1.104	1.828.276	83	432.549	555	1.700.210	17	56.062	1	415.800	26	177.789	4	207.041	1	3.990	1.791	4.821.717
Altair	934	1.598.690	57	318.509	165	5.788.847	4	32.850	2	221.535	23	202.387	4	113.094	1	22.330	1.190	8.298.242
Altinópolis	4.573	8.584.023	392	3.546.542	506	5.745.799	38	253.413	26	1.917.996	63	830.308	8	2.122.637	3	18.132	5.609	23.018.850
Alto Alegre	1.164	1.867.562	67	542.668	259	1.080.822	18	1.610.295	6	409.070	39	266.383	8	185.044	1	20.896	1.562	5.982.740
Alumínio	4.371	9.719.532	259	4.877.356	9	120.321	8	6.016.611.258	8	1.044.630	39	924.513	8	1.332.807	0	0	4.702	6.034.630.417
Álvares Florence	1.020	1.553.572	79	501.666	621	2.530.118	11	627.364	6	339.213	36	224.844	6	148.021	0	0	1.779	5.924.798
Álvares Machado	6.545	11.937.663	477	3.821.957	734	3.198.121	130	1.866.827	1	1.645.843	59	530.141	24	2.037.767	2	10.209	7.972	25.048.528
Álvaro de Carvalho	908	1.285.591	50	226.981	125	1.265.112	9	302.576	4	257.986	28	1.350.321	5	316.800	1	14.753	1.130	5.020.120
Alvinlândia	784	1.103.841	52	244.727	111	814.322	6	22.869	3	303.231	21	162.234	4	315.699	0	0	981	2.966.923
Americana	71.120	161.947.434	8.467	101.459.828	105	776.383	1.849	1.117.211.066	21	19.603.564	421	10.434.149	49	25.580.201	10	267.624	82.042	1.437.280.249
Américo Brasiliense	9.863	16.592.968	644	8.739.668	82	1.406.227	84	5.923.870	24	2.199.753	62	1.544.340	13	4.053.383	1	20.390	10.773	40.480.599
Américo de Campos	1.801	2.781.621	154	784.963	401	1.732.171	20	318.885	11	607.724	35	342.912	9	359.624	1	12.080	2.432	6.939.980
Amparo	20.547	42.511.108	1.812	18.548.914	1.101	18.955.186	385	205.687.121	7	6.052.571	176	2.786.264	38	4.400.936	4	83.612	24.070	299.025.712
Análândia	1.386	2.383.539	82	696.589	172	2.315.878	24	995.659	5	988.453	33	224.042	9	178.599	1	8.541	1.712	7.791.300
Andradina	17.691	36.042.380	1.836	19.022.187	1.135	5.269.582	124	75.143.308	23	4.357.283	130	3.612.420	42	4.895.187	2	188.473	20.983	148.530.820
Angatuba	6.121	9.205.644	476	3.022.917	1.361	13.055.217	59	71.533.128	17	1.235.600	102	670.821	20	1.253.843	2	28.218	8.158	100.005.388
Anhembi	1.569	2.448.175	101	1.026.646	383	1.742.226	18	408.061	7	598.469	51	262.570	7	188.945	2	781	2.138	6.675.873
Anhumas	960	1.437.406	54	258.493	285	1.234.755	8	196.215	5	216.582	21	108.680	3	252.952	0	0	1.336	3.705.083
Aparecida	11.128	23.642.584	1.554	23.725.151	84	484.274	56	19.462.522	28	2.386.970	123	1.684.803	6	3.735.269	1	1.200	12.980	75.122.773
Aparecida d'Oeste	1.352	2.214.175	140	618.945	357	1.478.975	18	151.663	3	271.115	40	314.656	5	265.053	0	0	1.915	5.314.582
Apiá	6.638	8.538.995	502	2.612.337	863	1.068.447	34	73.676.035	21	1.039.213	90	804.110	18	632.673	3	42.086	8.169	88.413.896

MUNICÍPIO	RESIDENCIAL		COMERCIAL		RURAL		INDUSTRIAL		ILUMINAÇÃO PÚBLICA		PODER PÚBLICO		SERVIÇO PÚBLICO		CONSUMO PRÓPRIO		TOTAL	
	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh
Araçariguama	4.142	9.444.198	298	7.079.155	38	344.430	100	376.360.479	4	719.022	41	700.956	6	753.900	0	0	4.629	395.402.140
Araçatuba	60.514	135.133.330	6.247	84.559.011	1.142	8.720.834	748	67.484.365	17	15.765.323	353	12.486.989	21	19.134.367	6	232.347	69.048	343.516.566
Araçoiaba da Serra	12.541	24.729.666	517	5.762.228	325	5.126.457	91	1.228.142	10	2.082.405	80	743.783	10	2.772.083	1	5.330	13.575	42.450.094
Aramina	1.534	3.041.574	121	1.065.646	138	926.704	33	202.523	12	610.691	33	304.008	5	688.570	0	0	1.876	6.839.716
Arandu	1.499	2.435.996	112	566.826	260	2.443.141	15	151.692	6	1.392.897	38	306.877	4	240.076	1	12.276	1.935	7.549.781
Arapeí	774	1.005.714	48	235.171	83	394.709	4	212.977	2	146.700	12	79.537	3	5.554	1	1.540	927	2.081.902
Araraquara	72.840	146.872.546	6.207	102.134.175	1.043	11.563.548	646	182.125.268	152	26.896.758	435	17.375.580	42	34.469.815	7	441.854	81.372	521.879.544
Araras	37.208	79.703.035	3.389	43.544.610	608	10.017.259	929	222.969.952	130	12.739.270	178	5.644.337	34	12.427.454	3	76.043	42.479	387.121.960
Arco-Íris	375	518.723	26	116.393	112	437.350	13	1.283.269	1	173.028	24	145.706	2	85.928	0	0	553	2.760.397
Arealva	2.648	4.365.315	131	1.309.259	842	5.412.118	41	2.968.823	8	1.008.639	47	296.401	10	295.115	1	14.715	3.728	15.670.385
Areias	870	1.184.829	68	284.552	186	672.496	2	14.916	3	293.908	24	145.758	2	115.048	0	0	1.155	2.711.507
Areiópolis	2.667	4.669.539	152	993.305	69	485.557	18	346.545	6	587.089	37	548.915	7	1.048.690	0	0	2.956	8.679.640
Ariranha	2.488	5.010.064	166	1.418.001	140	2.405.318	40	1.952.803	21	709.651	34	428.769	7	758.382	0	0	2.896	12.682.988
Artur Nogueira	12.805	23.293.825	1.128	9.084.960	572	8.114.421	203	54.027.031	21	3.721.118	66	980.317	21	3.423.430	1	24.440	14.817	102.669.542
Arujá	21.234	51.336.545	1.624	18.862.735	299	2.587.476	360	116.125.097	10	5.230.558	97	2.024.159	16	2.729.040	1	30.800	23.641	198.926.410
Aspásia	440	631.077	33	149.671	205	849.183	4	19.447	3	107.907	22	149.948	3	74.117	0	0	710	1.981.350
Assis	30.655	61.136.283	3.528	35.589.810	1.017	4.702.276	620	14.527.573	11	9.453.851	272	8.296.922	17	7.647.996	11	329.048	36.131	141.683.759
Atibaia	42.249	100.683.466	4.240	56.583.713	2.029	31.642.371	540	66.767.267	6	9.998.274	227	3.713.234	37	8.168.605	3	170.220	49.331	277.727.150
Auriflama	4.276	7.870.431	491	3.316.887	537	2.436.640	79	2.172.251	10	1.236.198	36	586.475	10	828.732	1	20.620	5.440	18.468.234
Avai	1.257	1.921.107	93	693.835	347	2.193.872	3	6.216	4	334.322	35	407.812	3	127.411	0	0	1.742	5.684.575
Avanhandava	2.851	4.789.364	196	1.212.087	159	883.067	23	1.543.694	3	684.151	35	1.178.478	3	629.095	0	0	3.270	10.919.936
Avaré	24.598	47.559.887	2.690	26.341.501	940	22.460.711	348	23.885.510	38	14.038.706	202	6.912.894	34	8.159.928	4	47.500	28.854	149.406.637
Bady Bassitt	4.634	8.864.366	319	3.964.656	447	2.671.022	67	3.545.012	4	1.397.604	52	683.467	13	1.127.720	0	0	5.536	22.253.847
Balbinos	469	645.172	24	157.169	53	242.705	3	908.895	9	224.066	15	1.426.301	2	89.322	0	0	575	3.693.630
Bálsamo	2.563	4.620.077	210	1.188.016	249	2.512.067	55	3.876.731	8	729.812	27	283.923	11	706.901	0	0	3.123	13.917.527
Bananal	2.989	4.606.751	224	1.993.557	339	1.642.028	28	7.890.176	7	613.247	49	471.751	16	636.292	2	2.400	3.654	17.856.202
Barão de Antonina	941	1.143.061	45	142.058	176	379.849	7	29.538	2	218.411	32	146.219	3	154.917	0	0	1.206	2.214.053
Barbosa	1.929	3.131.478	115	992.731	148	1.180.626	35	2.386.155	11	471.589	27	281.250	3	315.022	1	9.523	2.269	8.768.374
Bariri	9.711	19.029.450	845	14.855.723	666	9.708.284	170	18.363.173	34	3.246.710	79	1.054.332	8	2.224.808	2	22.126	11.515	68.504.606
Barra Bonita	11.575	23.731.715	1.244	13.864.772	166	2.679.117	183	25.825.383	131	5.580.889	104	1.517.856	22	8.202.435	2	52.309	13.427	81.454.476

MUNICÍPIO	RESIDENCIAL		COMERCIAL		RURAL		INDUSTRIAL		ILUMINAÇÃO PÚBLICA		PODER PÚBLICO		SERVIÇO PÚBLICO		CONSUMO PRÓPRIO		TOTAL	
	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh
Barra do Chapéu	1.119	1.192.754	64	232.570	297	223.436	5	44.348	2	156.897	24	141.811	4	101.293	0	0	1.515	2.093.109
Barra do Turvo	1.566	2.056.632	99	658.786	215	312.774	13	84.817	3	161.796	42	344.923	7	125.533	1	193	1.946	3.745.454
Barretos	35.012	76.794.650	3.111	48.499.999	1.328	24.692.207	317	74.970.229	45	9.189.646	268	6.506.708	19	12.747.645	5	198.901	40.105	253.599.985
Barrinha	7.877	13.805.519	500	3.244.186	85	712.597	75	1.376.307	3	1.165.887	56	785.062	10	3.063.472	2	13.810	8.608	24.166.840
Barueri	73.800	194.788.665	6.242	391.021.303	0	0	919	391.068.242	106	17.784.954	441	21.063.401	34	11.503.743	5	555.047	81.547	1.027.785.355
Bastos	5.440	9.840.648	549	3.853.494	404	16.017.748	177	10.695.811	1	1.758.486	68	1.074.242	11	2.099.066	3	22.830	6.653	45.362.325
Batatais	17.953	35.562.884	1.472	15.353.733	745	6.073.543	323	34.987.897	10	4.036.874	130	3.913.870	15	8.035.937	3	60.370	20.651	108.025.108
Bauru	116.921	247.868.890	10.548	183.533.496	804	7.404.934	1.091	161.487.902	163	25.480.804	555	32.102.404	64	37.464.359	8	1.033.260	130.154	696.376.049
Bebedouro	22.886	48.837.952	2.221	37.982.087	920	14.669.361	216	89.065.712	60	7.816.676	172	4.325.713	23	8.742.333	3	114.495	26.501	211.554.329
Bento de Abreu	797	1.354.172	48	363.319	67	439.904	5	1.569.628	7	403.194	36	379.998	3	113.465	0	0	963	4.623.680
Bernardino de Campos	3.207	5.370.931	277	1.740.036	285	7.276.746	66	7.622.883	7	1.110.018	53	418.487	6	1.224.600	2	54.189	3.903	24.817.890
Bertioga	36.333	75.486.875	1.705	28.450.227	8	27.840	712	10.711.166	26	7.122.244	87	2.827.792	20	2.731.301	2	66.094	38.893	127.423.539
Bilac	2.189	4.175.288	207	1.890.537	246	1.137.695	53	1.158.491	7	710.478	39	472.027	15	490.690	0	0	2.756	10.035.206
Birigüi	35.128	69.379.609	3.208	32.478.879	864	7.836.291	818	62.591.678	7	8.898.179	182	4.299.655	24	8.569.352	4	93.068	40.235	194.146.711
Biritiba Mirim	7.754	13.567.885	349	3.236.092	424	5.338.117	12	514.812	9	1.545.563	55	942.999	13	15.310.280	0	100	8.616	40.455.848
Boa Esperança do Sul	3.617	6.540.402	326	2.404.651	350	14.317.437	54	1.205.329	34	1.469.015	50	915.099	9	752.120	1	2.893	4.441	27.606.946
Bocaina	3.181	6.929.486	230	2.156.769	149	1.717.497	149	5.332.499	4	1.257.570	42	468.960	8	1.240.423	2	20.541	3.765	19.123.745
Bofete	2.759	4.637.376	158	1.468.669	918	5.341.109	28	4.478.592	5	414.381	36	312.343	7	325.238	0	0	3.911	16.977.708
Boituva	15.216	32.778.758	1.096	12.546.881	385	4.728.226	235	118.848.604	34	4.167.485	118	1.422.733	21	2.499.241	3	25.657	17.108	177.017.585
Bom Jesus dos Perdões	6.018	11.690.846	383	2.825.460	205	1.318.387	143	33.346.232	5	1.165.666	33	812.171	10	753.965	1	35.040	6.798	51.947.767
Bom Sucesso de Itararé	917	1.232.299	57	422.561	166	200.993	15	5.175.228	3	138.707	15	102.915	7	177.775	1	8.330	1.181	7.458.808
Borá	198	357.967	21	115.966	12	51.926	3	39.448	1	135.192	24	119.331	3	48.631	0	0	262	868.461
Boracéia	1.128	2.191.946	82	1.161.218	123	1.408.296	28	5.628.637	2	429.573	26	318.026	5	219.661	0	0	1.394	11.357.357
Borborema	4.109	8.159.524	462	3.198.784	418	4.625.282	112	1.536.620	2	1.195.895	48	489.591	9	736.369	2	27.335	5.162	19.969.400
Borebi	566	1.068.241	41	247.387	47	588.585	8	677.220	6	462.404	26	297.709	2	126.986	0	0	696	3.468.532
Botucatu	43.061	85.353.075	3.126	38.613.479	1.167	9.377.856	321	331.376.677	74	10.242.939	252	18.870.821	44	13.467.583	6	134.768	48.051	507.437.198
Bragança Paulista	47.569	109.741.902	4.161	49.160.905	1.588	18.191.590	653	215.903.729	2	14.749.637	217	4.923.001	55	11.019.419	6	278.937	54.251	423.969.120
Braúna	1.370	2.330.821	92	534.305	185	1.358.003	15	164.802	2	452.253	26	319.690	5	279.708	2	5.384	1.697	5.444.966
Brejo Alegre	669	1.027.116	32	288.554	97	595.300	4	147.439	2	106.199	14	166.350	1	67.140	0	0	819	2.398.098

MUNICÍPIO	RESIDENCIAL		COMERCIAL		RURAL		INDUSTRIAL		ILUMINAÇÃO PÚBLICA		PODER PÚBLICO		SERVIÇO PÚBLICO		CONSUMO PRÓPRIO		TOTAL	
	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh
Brodowski	6.323	12.284.330	544	4.867.110	388	3.642.041	134	3.081.002	4	1.638.434	50	612.231	8	5.207.293	1	10.232	7.452	31.342.673
Brotas	6.715	12.706.333	597	6.237.989	599	9.176.233	100	3.623.249	20	1.957.598	74	824.285	10	1.158.769	2	37.046	8.117	35.721.502
Buri	4.905	7.087.010	372	2.457.617	773	7.661.260	36	2.439.928	16	1.080.045	55	656.097	9	829.006	2	13.151	6.168	22.224.114
Buritama	5.553	9.243.141	504	3.420.756	509	2.952.473	58	3.887.337	8	1.202.428	52	785.600	14	847.038	1	4.068	6.699	22.342.841
Buritizal	1.116	1.947.811	88	633.243	203	1.277.995	16	795.898	12	526.584	21	207.694	3	601.875	1	14.982	1.460	6.006.082
Cabrália Paulista	1.189	1.824.244	101	492.115	162	1.840.828	25	1.049.993	3	318.959	18	274.026	4	216.180	0	0	1.502	6.016.345
Cabreúva	10.698	23.453.624	740	14.531.392	454	12.240.473	160	113.480.631	5	2.341.043	61	993.830	22	2.000.953	2	31.610	12.142	169.073.556
Caçapava	25.863	53.747.946	1.861	45.944.755	275	2.656.626	187	295.621.849	21	8.749.285	206	3.051.993	57	8.585.819	3	2.142	28.473	418.360.415
Cachoeira Paulista	9.000	17.280.002	683	8.467.611	288	1.594.325	48	2.419.797	30	2.350.795	91	10.246.396	17	1.045.637	1	1.200	10.158	43.405.763
Caconde	4.356	6.680.160	437	2.042.729	1.054	4.271.139	61	387.720	2	862.520	77	629.353	5	809.851	6	40.888	5.998	15.724.360
Cafelândia	4.860	8.932.691	460	4.164.729	440	4.116.086	65	3.158.677	8	1.509.956	70	797.007	19	1.874.222	2	23.680	5.924	24.577.048
Caiabu	1.157	1.642.844	81	315.159	283	894.339	11	163.204	1	307.452	29	148.145	7	408.799	1	3.694	1.570	3.883.636
Caieiras	24.175	51.822.013	1.371	19.300.860	47	273.669	364	282.799.046	12	4.768.566	117	2.478.196	19	961.121	1	21.800	26.106	362.425.271
Caiuá	981	1.627.105	55	251.125	639	2.102.539	10	36.023	1	437.988	49	932.486	1	139.109	0	0	1.736	5.526.375
Cajamar	18.489	40.106.424	918	31.039.942	9	95.267	261	196.204.966	22	4.083.006	140	2.819.463	31	5.315.030	2	100.200	19.872	279.764.299
Cajati	8.002	11.659.728	571	3.553.266	527	1.831.430	44	224.776.589	3	1.341.827	94	954.204	27	1.330.451	2	45.658	9.270	245.493.153
Cajobi	2.882	4.911.272	189	1.591.788	283	3.065.537	16	83.939	5	457.937	39	410.188	11	566.181	2	13.446	3.427	11.100.288
Cajuru	6.357	10.909.253	525	3.788.891	816	5.716.978	79	4.802.835	3	1.482.674	61	603.923	7	352.115	2	12.578	7.850	27.669.247
Campina do Monte Alegre	2.022	2.590.711	120	584.306	187	1.349.146	13	285.997	12	417.305	23	156.575	10	300.157	0	0	2.387	5.684.197
Campinas	347.671	825.925.016	32.108	766.061.131	1.271	25.311.992	3.243	692.727.143	26	66.685.619	1.662	125.202.944	155	74.570.422	28	9.437.854	386.164	2.585.922.121
Campo Limpo Paulista	21.261	46.200.667	1.162	12.476.677	29	320.764	179	201.833.416	6	5.706.526	100	2.084.957	23	9.494.008	5	85.117	22.765	278.202.132
Campos do Jordão	19.113	49.903.292	1.947	29.914.296	104	595.813	235	11.747.945	24	4.956.633	145	1.758.484	26	3.823.438	3	52.449	21.597	102.752.350
Campos Novos Paulista	1.153	1.798.208	93	805.596	349	1.424.324	7	222.780	7	298.249	24	169.655	3	264.185	1	13.433	1.637	4.996.430
Cananéia	4.087	6.851.480	317	2.676.741	179	394.590	22	1.947.518	3	943.018	82	724.465	7	510.355	2	21.810	4.699	14.069.977
Canas	1.101	1.965.902	76	1.493.677	22	184.468	12	2.696.894	7	344.034	21	241.317	4	171.818	0	100	1.243	7.098.210
Cândido Mota	9.178	16.932.107	800	6.863.367	711	3.736.558	182	13.812.377	6	2.545.151	109	1.037.441	36	2.410.287	3	19.024	11.025	47.356.312
Cândido Rodrigues	744	1.363.199	53	471.757	171	969.157	8	92.533	6	293.827	29	220.976	4	314.013	0	0	1.015	3.725.462
Canitar	1.125	1.884.551	60	251.191	31	365.907	7	612.725	4	278.697	29	430.433	1	237.490	0	0	1.257	4.060.994
Capão Bonito	11.911	18.303.805	990	7.272.655	1.416	7.527.522	102	2.946.761	23	2.501.913	107	1.701.566	15	2.125.443	1	10.666	14.565	42.390.331

MUNICÍPIO	RESIDENCIAL		COMERCIAL		RURAL		INDUSTRIAL		ILUMINAÇÃO PÚBLICA		PODER PÚBLICO		SERVIÇO PÚBLICO		CONSUMO PRÓPRIO		TOTAL	
	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh
Capela do Alto	5.406	8.952.862	217	2.187.035	223	4.799.961	26	1.611.852	3	930.772	44	454.799	17	1.834.439	0	0	5.936	20.771.720
Capivari	13.606	29.832.505	1.088	13.108.226	303	5.757.392	316	97.079.385	4	4.664.825	156	1.472.252	42	5.605.818	3	45.537	15.518	157.565.940
Caraguatatuba	55.105	87.978.596	3.218	38.216.276	23	892.505	151	87.780.993	79	13.596.609	225	4.741.113	40	10.187.413	3	223.480	58.844	243.616.985
Carapicuíba	110.546	240.657.777	3.042	52.258.644	0	0	343	64.000.677	25	9.186.937	232	7.917.250	15	101.516.576	3	78.000	114.206	475.615.860
Cardoso	4.451	6.746.250	363	2.338.861	538	4.477.339	40	411.556	15	1.378.498	61	637.494	14	541.029	1	4.825	5.483	16.535.852
Casa Branca	7.900	15.108.833	788	7.194.412	954	31.246.572	71	2.750.827	3	3.639.340	122	3.497.829	21	1.865.616	4	37.024	9.863	65.340.453
Cássia dos Coqueiros	649	1.047.482	35	266.986	345	2.286.795	7	52.810	2	196.390	15	79.271	2	109.646	0	0	1.055	4.039.380
Castilho	4.849	8.514.936	308	2.098.998	911	4.974.422	36	2.438.661	14	1.282.297	65	1.474.491	19	579.711	2	13.988.725	6.204	35.352.241
Catanduva	38.875	90.246.038	4.548	48.752.065	477	4.827.757	691	76.671.703	39	11.676.918	214	5.177.137	70	11.775.070	5	339.585	44.919	249.466.273
Catiguá	1.982	3.937.735	129	1.643.267	93	1.348.769	12	79.729	3	678.903	29	243.677	7	348.109	1	1.200	2.256	8.281.389
Cedral	2.264	4.198.329	184	2.921.569	416	3.219.583	36	4.128.518	7	859.358	41	364.958	6	467.823	0	0	2.954	16.160.138
Cerqueira César	4.927	7.943.914	481	2.787.726	555	6.339.244	91	2.867.979	6	2.360.253	62	793.368	10	1.382.202	2	13.773	6.134	24.488.459
Cerquilha	12.041	24.029.839	972	9.898.025	431	3.345.996	225	137.379.559	15	4.342.585	87	1.685.220	10	3.557.901	0	0	13.781	184.239.125
Cesário Lange	3.957	6.655.109	300	11.466.217	902	5.942.821	51	9.279.786	12	867.184	41	435.286	18	1.446.056	1	30.240	5.282	36.122.699
Charqueada	4.325	7.961.518	248	2.465.697	293	1.937.621	86	4.518.624	18	2.080.431	54	463.867	19	2.057.380	1	4.763	5.044	21.489.901
Chavantes	3.564	6.636.566	314	1.915.782	90	2.512.116	44	2.215.038	17	1.442.299	63	526.164	10	2.242.684	1	25.840	4.103	17.516.489
Clementina	1.843	3.150.384	117	1.080.451	98	401.530	18	942.425	2	565.736	28	444.629	14	432.866	1	11.164	2.121	7.029.185
Colina	5.016	9.289.006	432	5.073.486	254	7.659.480	50	69.793.202	15	1.433.739	81	1.082.466	17	1.161.783	2	50.293	5.867	95.543.455
Colômbia	1.538	3.004.012	87	720.254	438	25.859.360	7	1.741.099	6	481.929	41	361.544	5	412.613	1	15.723	2.123	32.596.534
Conchal	7.202	12.289.981	681	5.553.112	486	4.212.929	107	29.116.296	11	2.083.230	54	-446.513	7	2.462.937	2	35.837	8.550	55.307.809
Conchas	4.972	9.187.382	357	2.593.285	900	6.105.880	100	36.461.546	7	1.449.431	57	588.109	13	1.224.426	1	28.840	6.407	57.638.899
Cordeirópolis	6.138	12.429.740	496	14.916.425	307	3.052.632	162	182.185.233	29	1.872.277	62	1.544.565	16	1.581.110	1	32.040	7.211	217.614.022
Coroados	1.388	2.365.172	79	687.547	175	1.096.281	31	2.149.895	2	434.494	27	239.360	5	223.447	1	1.428	1.708	7.197.624
Coronel Macedo	1.412	1.755.347	88	346.915	204	1.337.058	6	886.444	6	272.319	26	184.380	3	169.655	0	0	1.745	4.952.118
Corumbataí	807	1.587.946	89	893.158	320	2.868.710	43	23.019.264	7	266.467	25	210.688	1	46.817	0	0	1.292	28.893.050
Cosmópolis	16.806	31.965.949	1.260	11.366.795	249	8.570.418	163	30.675.091	3	4.186.249	94	1.401.419	14	4.228.562	1	11.651	18.590	92.406.134
Cosmorama	2.028	3.348.412	199	1.482.324	793	4.877.177	28	2.466.760	9	606.300	35	467.686	18	495.295	0	0	3.110	13.743.954
Cotia	61.883	159.823.683	3.265	100.189.247	217	4.013.163	782	227.629.755	30	9.531.206	243	8.115.139	30	11.750.779	5	199.306	66.455	521.252.278
Cravinhos	9.164	18.222.807	761	6.566.776	241	3.731.972	157	26.648.912	8	3.077.642	75	1.172.390	20	6.998.766	2	33.522	10.428	66.452.787

MUNICÍPIO	RESIDENCIAL		COMERCIAL		RURAL		INDUSTRIAL		ILUMINAÇÃO PÚBLICA		PODER PÚBLICO		SERVIÇO PÚBLICO		CONSUMO PRÓPRIO		TOTAL	
	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh
Cristais Paulista	2.027	3.840.632	131	925.804	507	5.160.374	34	190.529	9	705.450	36	340.574	2	322.164	0	0	2.746	11.485.527
Cruzália	656	1.173.775	62	579.488	138	900.674	5	61.558	2	419.517	29	199.568	2	113.853	1	0	895	3.448.433
Cruzeiro	23.359	46.521.885	1.740	17.351.536	162	1.215.080	91	191.724.002	31	7.045.029	185	3.031.600	9	921.737	2	54.760	25.579	267.865.629
Cubatão	32.605	58.280.651	2.290	57.719.388	0	6.532	93	3.462.877.214	46	8.422.160	283	15.263.548	38	81.988.539	6	186.431	35.361	3.684.744.463
Cunha	6.358	7.483.452	484	1.952.295	2.028	4.793.258	36	268.280	4	1.218.595	124	570.586	5	230.277	1	23.540	9.040	16.540.283
Descalvado	9.051	18.911.147	925	8.607.382	719	23.622.478	150	60.433.506	4	3.638.363	91	1.827.620	13	2.157.654	2	50.801	10.955	119.248.951
Diadema	112.768	244.300.624	5.229	130.602.910	0	0	1.338	754.152.345	108	17.437.257	405	16.022.857	41	9.146.100	3	474.728	119.892	1.172.136.820
Dirce Reis	480	650.100	40	174.030	201	589.194	1	3.439.008	3	153.032	22	134.444	3	63.629	0	0	750	5.203.437
Divinolândia	2.698	4.662.420	344	2.178.529	919	5.433.753	43	434.808	1	904.330	48	723.000	5	52.879	2	15.988	4.060	14.405.707
Dobrada	2.021	3.718.672	122	983.427	44	391.159	17	2.864.286	9	491.087	27	279.505	9	488.639	2	40.093	2.251	9.256.868
Dois Córregos	8.150	15.126.855	616	5.165.408	500	3.797.037	149	10.851.867	5	1.929.246	62	659.902	12	2.117.867	2	26.686	9.496	39.674.868
Dolcinópolis	733	991.430	50	259.848	127	513.137	11	123.318	2	192.546	24	213.171	4	49.825	0	0	951	2.343.275
Dourado	2.834	4.773.335	234	1.360.795	209	3.279.221	47	2.571.763	4	766.818	29	217.029	9	1.271.531	1	2.163	3.367	14.242.655
Dracena	14.006	29.755.850	1.640	16.593.697	920	3.642.132	174	11.237.781	24	3.514.334	133	2.997.223	25	3.089.554	1	23.160	16.923	70.853.731
Duartina	3.836	6.118.374	406	2.458.369	471	2.016.991	59	3.283.657	6	1.514.135	50	448.968	7	550.282	3	35.918	4.838	16.426.694
Dumont	2.103	4.252.595	190	1.409.909	77	1.421.958	48	3.523.162	2	600.003	22	290.147	5	1.438.200	0	0	2.447	12.935.974
Echaporã	1.686	2.700.994	128	919.169	384	1.406.070	20	796.468	2	714.885	34	309.943	4	452.378	2	8.136	2.260	7.308.043
Eldorado	3.268	4.591.963	268	1.566.266	829	1.519.592	21	195.387	10	534.001	87	569.472	19	405.136	1	860	4.503	9.382.677
Elias Fausto	3.785	7.392.939	222	2.936.064	476	5.287.115	69	39.745.137	3	1.105.861	65	608.697	10	1.391.708	1	17.055	4.631	58.484.576
Elisiário	844	1.548.912	57	443.513	51	802.208	10	94.530	3	260.928	24	302.957	7	129.202	1	1.690	997	3.583.940
Embaúba	700	1.127.831	44	291.825	154	1.197.678	7	124.367	2	165.372	19	123.766	5	94.471	0	0	931	3.125.310
Embu	63.213	140.953.665	1.611	33.691.565	29	708.462	209	157.764.970	19	6.254.743	195	6.975.651	21	2.860.227	2	24.600	65.299	349.233.883
Embu-Guaçu	13.058	28.934.617	570	8.174.572	44	3.580.802	87	39.782.431	26	2.498.106	98	1.551.758	23	1.549.452	0	7.112	13.906	86.078.851
Emilianópolis	850	1.400.150	49	293.206	204	799.466	11	118.725	1	285.006	26	182.100	2	78.116	0	0	1.143	3.156.769
Engenheiro Coelho	3.614	6.572.640	288	4.951.314	237	4.664.432	49	82.850.548	4	564.255	29	323.866	4	545.784	0	0	4.225	100.472.839
Espírito Santo do Pinhal	12.438	24.182.121	1.054	11.993.132	717	9.883.214	220	12.152.136	3	3.356.807	116	1.297.378	10	2.085.909	5	67.433	14.563	65.018.130
Espírito Santo do Turvo	1.055	1.700.731	73	517.522	188	1.030.902	20	155.676	5	381.940	23	191.622	4	217.435	1	860	1.369	4.196.688
Estiva Gerbi	2.569	4.781.927	217	3.072.130	44	337.011	38	6.472.094	2	716.040	41	352.355	3	667.438	0	0	2.914	16.398.995
Estrela do Norte	597	925.499	44	244.367	181	712.311	1	1.296	1	138.672	27	194.715	3	136.689	0	0	854	2.353.549

MUNICÍPIO	RESIDENCIAL		COMERCIAL		RURAL		INDUSTRIAL		ILUMINAÇÃO PÚBLICA		PODER PÚBLICO		SERVIÇO PÚBLICO		CONSUMO PRÓPRIO		TOTAL	
	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh
Estrela d'Oeste	2.382	4.656.285	224	1.777.313	448	2.446.230	36	21.609.452	6	875.744	40	442.550	8	655.844	0	0	3.144	32.463.418
Euclides da Cunha Paulista	2.181	3.038.921	189	792.018	780	2.430.984	6	75.290	8	519.924	51	621.077	5	205.928	2	6.751	3.222	7.690.893
Fartura	4.186	6.801.176	369	2.851.245	805	4.148.894	42	1.388.201	8	776.511	71	566.040	8	900.802	2	6.378	5.491	17.439.247
Fernando Prestes	1.541	2.914.320	144	1.279.054	317	1.444.729	19	1.403.587	12	670.522	32	258.474	5	162.481	0	0	2.070	8.133.167
Fernandópolis	22.020	42.078.952	2.324	27.018.144	936	6.121.510	257	16.064.477	25	5.160.623	170	3.288.975	20	5.635.807	2	53.455	25.754	105.421.943
Fernão	325	398.603	28	124.131	144	655.340	4	16.349	4	145.182	21	78.604	3	62.861	0	0	529	1.481.070
Ferraz de Vasconcelos	39.831	77.041.041	1.811	17.826.759	14	123.929	211	92.279.400	23	6.432.106	168	4.828.180	12	3.019.169	2	221.245	42.072	201.771.829
Flora Rica	582	836.354	28	128.398	130	455.065	5	58.930	2	123.405	21	111.613	3	127.678	0	0	771	1.841.443
Floreal	919	1.614.286	90	604.688	295	1.721.645	21	221.565	3	327.070	24	168.877	6	248.842	0	0	1.358	4.906.973
Flórida Paulista	3.431	5.412.956	236	1.297.272	414	1.935.788	30	1.852.133	5	974.499	48	1.249.641	15	1.030.288	0	0	4.179	13.752.577
Flórina	1.011	1.502.250	77	442.655	109	844.750	16	33.199	2	450.836	43	331.813	5	139.421	2	3.485	1.265	3.748.409
Franca	103.972	204.151.681	9.171	115.970.297	944	9.011.764	3.121	142.836.231	34	18.071.978	345	8.205.384	55	60.508.574	6	220.220	117.648	558.976.129
Francisco Morato	34.272	61.613.978	1.222	13.232.219	31	100.023	101	7.196.481	7	4.270.636	116	2.709.580	11	28.798.212	1	29.760	35.761	117.950.889
Franco da Rocha	32.624	63.030.854	1.731	18.140.906	235	719.495	207	64.424.200	12	4.371.495	150	18.182.259	12	5.327.592	3	86.618	34.974	174.283.419
Gabriel Monteiro	803	1.362.732	56	462.671	176	777.268	15	994.429	11	351.797	25	246.187	2	20.017	0	0	1.088	4.215.101
Gália	1.883	2.815.758	156	1.056.206	386	2.793.601	28	1.328.620	4	601.983	38	320.869	7	617.585	0	0	2.502	9.534.622
Garça	12.943	23.140.481	1.315	10.755.246	727	7.367.988	209	16.169.183	7	4.523.941	154	2.052.992	20	6.362.798	4	59.669	15.379	70.432.298
Gastão Vidigal	1.087	1.904.901	86	440.707	238	1.117.245	12	143.495	2	279.666	26	166.736	6	231.506	0	0	1.457	4.284.256
Gavião Peixoto	1.100	1.894.652	78	535.407	114	7.229.445	10	9.861.318	4	427.303	27	191.317	3	392.903	1	146.162	1.337	20.678.507
General Salgado	3.427	6.006.933	349	2.486.539	455	2.274.673	38	1.010.258	13	821.757	65	778.208	23	874.199	1	11.520	4.371	14.264.087
Getulina	2.768	4.398.742	245	1.765.123	427	4.035.499	25	263.359	5	565.493	44	1.440.974	9	624.096	2	31.709	3.525	13.124.995
Glicério	1.432	2.309.231	86	645.270	269	2.228.711	25	2.132.010	4	508.432	37	373.916	11	336.578	1	2.053	1.865	8.536.201
Guaiçara	3.020	5.401.522	165	1.412.272	261	3.804.975	38	8.945.322	6	690.787	36	316.609	12	616.927	0	0	3.538	21.188.414
Guaimbê	1.396	2.183.869	122	728.192	173	1.149.769	5	8.101	4	406.261	29	163.485	6	481.336	1	2.829	1.736	5.123.842
Guaira	11.577	23.705.392	956	12.069.738	812	31.385.722	69	7.424.941	38	3.869.298	91	2.091.425	5	2.235.906	2	24.309	13.550	82.806.731
Guapiaçu	5.148	9.633.183	294	2.669.045	507	9.644.278	53	34.191.854	10	1.170.591	43	745.139	17	988.214	1	35.395	6.073	59.077.699
Guapiara	4.218	5.184.229	280	1.109.122	1.264	1.902.873	26	21.724.629	5	564.470	64	601.922	20	687.345	2	13.485	5.879	31.788.075
Guará	5.773	10.299.159	514	3.059.527	239	1.558.916	53	18.142.788	9	1.911.208	54	819.480	10	1.618.627	1	9.837	6.653	37.419.542
Guaraçai	2.468	4.255.293	222	1.330.199	540	2.314.643	19	1.222.637	4	671.446	31	252.317	11	578.819	0	0	3.295	10.625.354

MUNICÍPIO	RESIDENCIAL		COMERCIAL		RURAL		INDUSTRIAL		ILUMINAÇÃO PÚBLICA		PODER PÚBLICO		SERVIÇO PÚBLICO		CONSUMO PRÓPRIO		TOTAL	
	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh
Guaraci	3.290	5.611.375	182	1.502.394	342	3.638.219	22	642.295	9	888.600	35	347.010	7	1.213.183	1	25.992	3.888	13.869.068
Guarani d'Oeste	661	935.668	33	176.697	116	586.464	6	157.251	5	158.749	29	334.484	2	799.479	0	0	852	3.148.792
Guarantã	1.627	2.744.586	115	926.415	313	2.041.276	21	4.498.947	5	480.138	31	212.938	5	436.866	2	24.828	2.119	11.365.994
Guararapes	9.266	18.822.131	803	6.888.880	563	5.451.897	68	27.905.650	5	2.420.061	96	1.567.224	5	1.405.127	2	21.523	10.808	64.482.493
Guararema	7.808	16.943.462	645	9.061.347	413	3.651.454	48	69.602.227	20	3.639.623	111	1.613.428	13	798.580	1	50.476	9.059	105.360.597
Guaratinguetá	37.084	78.477.480	2.937	44.770.811	655	4.417.815	117	129.872.918	38	15.694.526	299	10.554.101	52	5.275.216	2	233.280	41.184	289.296.147
Guareí	2.764	4.284.140	196	1.253.703	757	5.467.919	31	1.927.679	1	619.591	39	1.706.062	10	679.599	0	10.853	3.798	15.949.546
Guariba	9.726	17.807.043	665	5.772.248	155	2.215.629	99	7.219.262	15	1.786.622	83	1.110.742	7	3.027.728	1	3.922	10.751	38.943.196
Guarujá	115.270	262.517.700	6.443	195.106.391	19	465.228	737	61.904.960	17	23.979.343	413	11.767.378	77	11.898.079	7	356.096	122.983	567.995.175
Guarulhos	315.412	662.147.496	21.352	540.649.200	74	889.329	2.491	1.422.287.685	314	61.401.798	1.042	56.999.031	99	43.898.318	24	787.035	340.808	2.789.059.892
Guataporá	1.796	3.120.685	102	1.294.206	265	3.279.503	28	1.673.239	2	290.046	32	412.901	3	228.470	0	0	2.228	10.299.050
Guzolândia	1.232	1.800.553	107	642.836	266	1.248.164	7	25.902	6	379.482	31	171.825	5	271.637	0	0	1.654	4.540.399
Herculândia	2.681	4.287.772	149	904.584	286	1.801.300	34	1.778.136	6	688.607	42	279.961	16	1.120.812	0	0	3.214	10.861.172
Holambra	67	140.129	0	0	1	79.721.474	0	0	1	20.688	0	0	2	3.641	0	0	71	79.885.932
Hortolândia	52.120	95.602.271	2.594	27.291.429	83	812.632	482	249.635.975	17	9.082.817	271	5.947.086	23	3.863.198	3	89.893	55.593	392.325.301
Iacanga	2.849	5.152.553	237	2.932.164	318	3.924.600	60	2.655.504	12	928.948	36	751.399	8	125.648	1	4.250	3.521	16.475.066
Iacri	1.651	2.723.514	105	887.774	200	1.580.611	24	241.601	1	711.830	36	271.736	3	275.425	2	3.410	2.022	6.695.901
Iaras	885	1.408.311	81	1.243.054	323	1.114.016	16	229.507	6	755.225	35	1.753.801	2	159.444	0	0	1.348	6.663.358
Ibaté	8.564	14.913.277	515	4.708.236	152	3.240.901	76	6.628.606	28	1.497.215	58	964.063	12	2.837.650	2	50.310	9.407	34.840.258
Ibirá	3.558	6.379.558	258	2.461.217	346	2.670.375	64	1.680.061	8	1.224.697	38	431.026	10	613.416	2	28.670	4.284	15.489.020
Ibirarema	2.021	3.443.913	158	1.398.898	56	511.137	42	2.059.728	1	763.362	36	211.212	15	675.899	1	11.460	2.330	9.075.609
Ibitinga	16.470	32.237.371	1.906	16.432.328	851	6.855.845	445	19.127.917	15	4.259.720	105	1.881.376	21	6.995.180	1	49.990	19.814	87.839.727
Ibiúna	11.877	25.172.645	1.048	10.071.263	281	57.627.216	80	13.994.821	7	2.114.122	74	1.200.678	14	1.729.038	3	31.810	13.384	111.941.593
Icém	2.272	4.437.547	161	1.349.014	121	1.207.353	16	3.729.297	7	731.006	39	509.793	5	429.265	1	12.590	2.622	12.405.865
Iepê	2.172	3.705.062	203	2.094.447	400	1.939.528	14	709.207	1	632.595	45	401.966	7	655.138	2	8.082	2.844	10.146.025
Igarapuã do Tietê	6.957	12.815.611	419	4.000.957	45	864.685	54	8.519.944	25	1.836.004	51	881.349	11	3.010.891	2	5.550	7.564	31.934.991
Igarapava	8.726	17.378.032	801	7.180.525	351	1.982.639	98	4.667.359	23	1.914.224	73	1.159.387	21	2.930.142	2	24.280	10.095	37.236.588
Igaratá	3.836	7.556.431	164	1.763.007	348	1.368.928	37	1.030.634	3	521.353	36	422.798	10	383.957	2	33.217	4.436	13.080.325
Iguape	10.713	15.805.328	741	4.448.723	919	1.727.604	45	1.472.719	10	2.091.496	135	1.250.484	14	1.968.896	3	42.809	12.580	28.808.059

MUNICÍPIO	RESIDENCIAL		COMERCIAL		RURAL		INDUSTRIAL		ILUMINAÇÃO PÚBLICA		PODER PÚBLICO		SERVIÇO PÚBLICO		CONSUMO PRÓPRIO		TOTAL	
	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh
Ilha Comprida	8.787	9.545.058	465	3.527.441	0	0	65	170.944	5	1.654.388	85	742.000	10	460.874	1	360	9.418	16.101.065
Ilha Solteira	8.211	19.856.171	841	9.137.072	556	1.661.577	88	1.324.191	50	2.814.939	132	5.455.721	20	2.786.392	2	27.095.654	9.900	70.131.717
Ilhabela	10.772	29.065.419	1.003	13.849.432	3	21.508	121	952.956	16	1.954.780	101	1.302.660	33	1.135.828	2	12.239	12.051	48.294.822
Indaiatuba	61.359	144.424.877	4.735	71.472.006	706	10.138.384	951	351.601.538	98	16.857.813	209	5.790.581	38	14.931.204	3	68.080	68.099	615.284.483
Indiana	1.408	2.444.347	100	516.527	287	1.097.699	48	314.896	1	356.772	30	135.436	2	442.733	2	4.357	1.878	5.312.767
Indiaporã	1.390	2.090.044	103	735.726	341	1.953.470	6	87.352	4	371.949	32	388.610	8	225.403	1	17.240	1.885	5.869.794
Inúbia Paulista	1.022	1.566.396	73	2.019.701	120	1.030.956	14	68.099	1	583.404	36	190.949	4	233.462	2	2.949	1.272	5.695.916
Ipaussu	3.864	6.885.136	360	3.089.931	129	1.543.550	66	3.584.691	11	1.508.814	41	491.004	9	625.735	3	52.751	4.483	17.781.612
Iperó	6.530	11.176.829	253	4.632.799	141	986.753	84	30.959.771	2	1.408.923	68	12.251.736	18	969.187	0	0	7.096	62.385.998
Ipeúna	1.851	3.222.887	103	1.122.883	279	1.351.260	63	12.983.525	11	861.479	29	325.700	10	471.430	1	13.903	2.347	20.353.067
Ipiruá	860	1.419.460	44	290.324	35	4.850.827	11	1.032.119	2	205.764	19	173.858	6	187.976	0	0	977	8.160.328
Iporanga	1.054	1.383.318	77	441.665	86	131.269	4	4.644	4	210.669	53	216.069	11	211.786	2	5.662	1.291	2.605.082
Ipuã	4.075	7.657.684	368	2.825.205	191	4.306.008	47	11.947.437	7	918.874	57	717.607	6	992.283	2	20.574	4.753	29.385.672
Iracemópolis	6.016	12.141.336	516	4.839.530	108	3.418.127	148	27.807.163	13	2.408.072	50	843.576	13	1.473.398	1	10.710	6.865	52.941.912
Irapuã	1.850	3.265.286	143	928.787	307	2.943.949	23	353.687	6	551.747	35	275.837	8	286.632	1	0	2.373	8.605.925
Irapuru	2.111	3.159.224	192	818.573	463	1.325.162	12	202.613	5	536.425	38	1.167.039	7	1.021.833	0	0	2.828	8.230.869
Itaberá	4.329	5.903.971	333	4.458.987	1.147	10.455.378	24	1.686.286	11	859.397	76	650.221	10	700.566	3	10.983	5.933	24.725.789
Itaí	5.551	8.470.298	470	3.258.629	96	40.408.699	51	606.860	17	2.487.635	58	646.083	6	394.812	3	116.439	6.252	56.389.455
Itajobi	4.076	8.329.511	449	3.138.438	676	5.786.587	85	1.523.270	4	1.494.488	43	597.054	17	856.886	2	5.155	5.352	21.731.389
Itajú	948	1.397.267	64	314.883	321	2.445.579	17	530.431	14	284.237	22	191.851	2	113.552	0	0	1.388	5.277.800
Itanhaém	53.535	73.510.378	2.574	26.271.778	198	1.264.960	343	2.561.564	27	11.216.018	184	3.455.435	23	6.505.058	4	207.849	56.888	124.993.040
Itaoca	795	855.097	51	193.316	211	162.932	1	205	2	104.733	24	84.876	2	5.316	0	0	1.086	1.406.475
Itapecerica da Serra	32.181	75.333.016	1.194	34.786.302	66	6.886.455	124	42.014.600	13	5.547.512	227	6.941.003	14	3.024.310	4	78.880	33.823	174.612.078
Itapetininga	41.576	75.398.330	3.355	32.422.232	1.632	21.142.244	311	193.856.130	1	10.958.316	331	8.606.328	44	14.881.627	13	184.122	47.263	357.449.329
Itapeva	24.472	39.016.319	1.953	15.729.294	2.451	23.064.589	189	260.272.230	65	4.513.596	218	2.796.966	31	7.646.485	2	93.641	29.381	353.133.120
Itapeví	45.643	93.516.923	1.195	29.608.222	15	180.838	189	138.821.836	14	4.669.997	216	3.886.919	21	14.769.561	4	118.680	47.297	285.572.976
Itapira	21.555	41.570.809	1.898	20.664.149	972	10.275.042	362	86.400.933	23	6.902.984	199	2.855.682	27	6.138.525	4	105.115	25.040	174.913.239
Itapirapuã Paulista	922	1.013.194	53	189.930	248	139.181	3	7.208	2	152.742	26	114.774	4	77.895	0	0	1.258	1.694.924
Itápolis	12.488	23.598.930	1.273	11.788.474	1.432	8.214.648	189	24.085.772	29	3.185.049	102	1.500.048	17	3.932.629	1	56.724	15.531	76.362.274

MUNICÍPIO	RESIDENCIAL		COMERCIAL		RURAL		INDUSTRIAL		ILUMINAÇÃO PÚBLICA		PODER PÚBLICO		SERVIÇO PÚBLICO		CONSUMO PRÓPRIO		TOTAL	
	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh
Itaporanga	4.253	5.623.382	379	1.974.494	638	1.949.507	33	610.606	13	938.562	50	494.910	18	865.191	2	20.995	5.386	12.477.647
Itapuí	3.680	7.028.575	275	3.139.807	146	3.999.134	77	21.714.282	6	973.652	39	60.544	10	1.005.781	1	12.772	4.234	37.934.547
Itapura	1.316	2.127.343	74	366.219	168	3.053.048	5	44.253	7	426.631	26	288.244	8	257.224	0	0	1.604	6.562.962
Itaquaquecetuba	64.405	108.908.831	3.142	59.885.536	55	1.527.094	622	181.682.253	18	10.782.711	255	6.689.273	21	12.605.431	2	151.620	68.520	382.232.749
Itararé	14.193	21.302.212	1.216	8.538.090	785	3.186.688	96	20.670.934	25	2.468.204	123	1.478.258	14	2.321.174	1	6.899	16.453	59.972.459
Itariri	2.977	4.498.428	240	1.352.974	290	2.411.762	32	653.132	5	588.156	49	398.778	14	119.279	0	0	3.607	10.022.509
Itatiba	31.552	72.072.282	2.678	45.952.117	883	12.846.604	756	170.719.145	19	7.805.631	175	3.216.706	34	13.547.507	5	98.415	36.102	326.258.407
Itatinga	4.619	7.739.904	342	3.079.561	383	3.576.208	38	3.011.646	5	981.857	58	778.611	7	768.521	2	16.441	5.454	19.952.749
Itirapina	4.752	7.690.518	296	3.043.779	342	8.441.500	59	2.828.701	20	1.266.937	63	2.363.921	8	666.405	2	7.557	5.542	26.309.318
Itirapuã	1.478	2.334.861	80	491.465	237	1.502.137	20	334.988	8	359.954	25	216.411	5	395.108	0	0	1.853	5.634.924
Itobi	2.010	3.601.611	170	1.054.173	389	8.048.884	14	376.923	1	1.046.692	20	152.368	3	224.151	3	17.968	2.610	14.522.770
Itu	46.289	114.970.960	3.843	73.263.185	503	36.575.270	573	263.911.127	34	9.167.201	269	6.623.169	62	13.766.813	4	199.638	51.577	518.477.363
Itupeva	13.426	31.338.890	784	19.090.050	523	5.611.502	236	141.004.060	5	3.218.571	109	1.195.331	13	2.728.248	2	48.000	15.098	204.234.652
Ituverava	12.485	24.975.953	1.273	13.801.791	430	4.602.664	143	11.507.934	33	3.703.301	106	1.529.080	15	2.830.543	3	70.479	14.488	63.021.745
Jaborandi	2.011	3.509.979	138	1.113.440	127	2.280.420	9	43.171	3	503.201	45	457.197	5	447.886	0	0	2.338	8.355.294
Jaboticabal	23.267	50.720.277	2.250	24.958.488	531	7.921.495	282	33.273.386	15	5.586.822	150	9.610.225	25	8.175.373	5	148.858	26.525	140.394.924
Jacarei	63.196	129.910.607	4.548	59.773.577	509	5.135.996	494	755.185.771	31	14.464.249	365	8.382.137	101	15.182.213	5	310.187	69.249	988.344.737
Jaci	1.348	2.570.853	111	1.890.021	232	1.594.040	60	12.422.014	6	436.054	31	298.471	8	361.516	0	0	1.796	19.572.969
Jacupiranga	4.471	6.899.145	442	2.892.745	852	1.886.291	44	1.466.921	1	828.124	95	664.328	14	886.156	0	0	5.919	15.523.710
Jaguariúna	12.383	32.859.332	1.160	16.898.269	347	5.780.438	284	236.557.237	4	8.754.378	118	4.000.312	31	5.234.064	4	642.205	14.331	310.726.235
Jales	15.837	30.436.663	1.953	17.975.498	1.288	5.966.870	191	19.087.721	14	3.397.633	134	2.776.869	20	3.416.300	1	16.728	19.438	83.074.282
Jambeiro	1.117	1.824.603	61	589.901	34	3.630.814	12	11.888.920	6	239.108	28	196.606	9	220.325	0	100	1.267	18.590.377
Jandira	30.744	66.162.960	1.000	34.689.532	1	4.800	190	99.804.378	27	4.041.069	123	2.355.200	10	2.550.531	2	17.400	32.097	209.625.870
Jardinópolis	11.057	21.274.814	924	9.422.116	374	7.062.218	151	8.336.532	4	2.334.856	79	1.173.752	21	4.672.875	2	13.711	12.612	54.290.874
Jarínú	7.444	16.459.760	389	5.674.316	770	6.990.630	87	43.663.811	3	1.149.659	62	594.242	8	849.272	2	36.409	8.765	75.418.099
Jáú	42.133	92.527.364	4.229	57.214.352	527	5.299.859	987	49.901.913	5	13.176.945	286	6.208.680	49	21.337.795	6	177.718	48.222	245.844.626
Jeriquara	802	1.288.909	60	409.569	146	2.530.133	6	96.406	3	295.832	16	151.045	3	108.617	0	0	1.036	4.880.511
Joanópolis	3.866	6.438.746	244	2.180.376	727	2.647.399	62	1.899.563	6	624.100	38	260.959	11	479.020	1	342	4.955	14.530.505
João Ramalho	1.015	1.738.193	74	360.503	172	1.076.595	30	149.428	1	677.928	26	185.641	6	343.672	0	0	1.324	4.531.960

MUNICÍPIO	RESIDENCIAL		COMERCIAL		RURAL		INDUSTRIAL		ILUMINAÇÃO PÚBLICA		PODER PÚBLICO		SERVIÇO PÚBLICO		CONSUMO PRÓPRIO		TOTAL	
	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh
José Bonifácio	9.630	19.371.653	940	8.842.523	1.163	9.995.142	160	17.971.124	18	2.229.899	98	1.260.241	25	2.472.676	3	48.988	12.037	62.192.246
Júlio Mesquita	1.322	1.982.761	85	396.688	71	480.335	3	16.758	5	305.046	29	158.924	6	449.648	0	0	1.521	3.790.160
Jumirim	536	1.090.090	33	364.339	157	1.747.284	26	124.18.500	4	225.546	18	359.207	4	116.111	0	0	778	16.321.077
Jundiá	12.1747	293.539.571	10.253	267.798.288	1.255	10.478.941	925	10.408.215.43	37	37.816.861	610	15.235.229	47	49.823.175	7	369.651	134.881	175.883.259
Junqueirópolis	5.212	9.219.130	474	3.491.222	891	3.195.503	45	1.161.458	13	1.264.788	65	1.959.973	11	1.348.290	0	0	6.711	21.640.264
Juquiá	5.350	7.927.572	397	2.475.109	995	2.327.454	31	640.263	9	1.078.816	79	756.361	12	671.797	2	27.857	6.875	15.905.229
Juquitiba	8.711	19.382.775	313	6.027.596	46	523.883	36	5.090.148	6	754.409	60	794.922	22	1.58.633	3	138.085	9.197	33.870.450
Lagoinha	1.584	1.747.523	86	368.591	670	1.646.771	9	61.471	3	191.129	26	129.427	4	310.784	0	0	2.382	4.455.696
Laranjal Paulista	7.636	15.095.691	617	5.927.310	840	6.795.931	169	116.631.994	9	2.007.877	75	687.495	12	3.471.499	2	43.215	9.360	150.661.012
Lavinia	1.503	2.536.447	121	676.259	298	1.607.703	8	219.763	8	488.525	47	2.885.287	13	781.381	0	0	1.998	9.195.365
Lavrinhas	1.750	2.808.321	89	1.055.994	142	648.148	21	1.230.793	2	491.168	39	304.554	2	64.315	0	0	2.045	6.603.293
Leme	26.414	52.062.578	2.378	23.946.993	560	6.909.649	578	62.064.074	60	7.077.510	144	2.938.836	13	9.007.022	2	45.429	30.149	164.052.091
Lençóis Paulista	17.584	35.323.577	1.801	18.377.097	495	4.259.722	200	120.142.993	12	4.784.147	147	2.214.795	15	6.524.503	4	72.745	20.258	191.699.579
Limeira	87.252	179.365.709	8.312	103.875.591	1.843	12.579.735	2.228	866.562.343	162	20.479.494	319	9.670.482	58	27.378.697	8	213.452	100.182	1.220.125.503
Lindóia	2.209	4.079.421	213	1.783.926	135	1.450.920	44	9.992.967	6	940.441	33	332.201	6	373.859	2	36.927	2.648	18.990.662
Lins	24.006	49.039.781	2.136	31.830.013	371	3.795.572	206	125.978.319	8	4.947.396	178	4.586.746	33	6.296.388	4	177.022	26.942	226.651.237
Lorena	25.940	53.817.326	1.992	25.358.839	300	2.544.330	112	124.308.148	36	7.429.214	197	4.644.227	36	4.961.515	2	176.440	28.615	223.240.039
Lourdes	630	946.805	45	281.742	143	651.578	5	236.676	4	154.452	24	243.238	4	88.030	0	0	855	2.602.521
Louveira	10.001	23.350.766	642	22.529.619	489	4.918.744	115	157.793.465	6	3.246.413	81	1.560.843	8	1.964.647	2	20.320	11.344	215.384.817
Lucélia	5.657	10.262.714	499	3.672.867	237	2.460.666	70	3.937.223	1	2.469.627	73	1.994.931	13	1.767.256	2	17.130	6.552	26.582.414
Lucianópolis	611	931.420	56	247.140	127	775.373	9	103.931	2	169.423	21	15.1091	4	10.134	0	0	830	2.479.692
Luiz Antonio	2.874	5.575.169	181	1.619.115	111	5.169.978	48	271.234.817	5	1.124.655	47	942.173	3	914.842	0	0	3.269	286.580.749
Luizânia	1.361	2.188.315	64	451.027	141	654.619	10	74.197	2	400.598	26	220.820	4	282.780	0	0	1.608	4.272.356
Lupércio	1.171	1.766.358	83	857.177	136	869.342	9	201.910	3	350.752	39	172.119	5	283.071	1	11.830	1.447	4.512.559
Lutécia	764	1.170.312	51	259.735	224	1.910.883	16	5.114.94	1	405.744	27	15.178	4	163.649	2	4.933	1.089	3.858.128
Macatuba	4.534	8.307.911	341	2.643.690	210	1.818.663	56	7.248.518	4	2.546.116	47	810.958	6	1.504.148	1	14.863	5.199	24.258.067
Macaubal	2.638	4.457.887	254	1.428.586	708	2.994.694	37	1.695.168	12	730.628	35	268.532	15	716.872	1	10.860	3.700	12.303.227
Macedônia	900	1.430.799	61	409.367	333	1.362.142	6	733.066	7	320.906	29	305.045	6	245.851	0	0	1.342	4.807.176
Magda	1.038	1.719.540	91	619.468	226	1.101.981	17	173.593	6	283.736	24	335.396	9	217.253	0	0	1.411	4.450.967

MUNICÍPIO	RESIDENCIAL		COMERCIAL		RURAL		INDUSTRIAL		ILUMINAÇÃO PÚBLICA		PODER PÚBLICO		SERVIÇO PÚBLICO		CONSUMO PRÓPRIO		TOTAL	
	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh
Mairinque	13.694	29.609.522	731	8.736.734	125	8.789.874	112	100.263.226	10	3.194.969	87	1.471.883	23	3.703.127	2	32.220	14.784	155.801.555
Mairiporã	26.032	62.386.489	1.442	19.933.766	512	1.263.811	384	37.334.904	17	4.597.625	150	2.435.866	38	375.390.157	2	1.234	28.577	503.343.852
Manduri	2.588	4.175.890	249	1.302.851	79	4.716.610	39	823.221	9	1.140.655	29	711.321	7	695.931	2	22.120	3.002	13.588.599
Marabá Paulista	804	1.167.491	44	230.911	469	2.018.997	5	477.564	2	288.120	39	996.355	4	122.918	0	0	1.367	5.302.356
Maracá	3.875	6.594.580	342	4.230.904	574	3.424.901	48	2.337.640	3	1.316.393	55	510.825	11	719.517	2	19.399	4.910	19.154.159
Marapoama	688	1.325.933	50	335.767	115	1.504.237	24	765.300	3	271.896	19	199.805	3	155.786	0	0	902	4.558.724
Mariópolis	1.087	1.607.456	64	290.326	266	733.446	6	64.956	3	285.445	26	115.802	7	237.411	0	0	1.459	3.334.842
Marília	73.923	141.539.729	6.676	82.819.364	1.049	7.710.577	753	120.572.195	157	18.207.669	455	14.853.167	88	42.854.298	5	218.848	83.106	428.775.847
Marinópolis	582	962.794	44	339.479	125	619.990	5	11.376	5	146.821	32	178.921	4	27.527	0	0	797	2.286.908
Martinópolis	7.082	12.020.524	649	4.108.379	877	3.992.896	120	4.236.244	1	2.748.867	76	1.913.281	27	1.544.684	6	166.219	8.838	30.731.094
Matão	23.636	45.907.394	2.064	26.291.881	598	8.630.475	305	212.829.517	89	7.096.684	162	3.175.413	27	9.776.433	4	62.789	26.885	313.770.566
Mauá	114.977	247.314.016	4.068	97.270.101	11	84.902	571	653.029.169	31	13.442.925	401	12.886.150	28	17.114.905	4	454.056	120.091	1.041.596.223
Mendonça	1.192	2.166.125	123	818.125	68	300.568	60	1.455.308	2	514.352	39	333.603	10	356.819	1	3.110	1.495	5.948.010
Meridiano	1.035	1.672.550	90	892.033	324	1.408.558	16	1.254.127	10	384.131	30	296.157	6	215.605	0	0	1.511	6.123.161
Mesópolis	551	718.347	31	219.431	140	1.074.501	2	10.852	4	115.185	20	175.309	4	68.933	0	0	752	2.382.558
Miguelópolis	6.487	11.381.381	464	4.215.609	444	14.543.408	53	570.367	13	1.728.955	55	899.311	17	926.436	2	11.413	7.535	34.276.880
Mineiros do Tietê	4.215	7.008.186	284	1.843.646	145	2.012.651	57	1.386.764	3	1.062.470	35	341.429	5	1.029.270	0	0	4.744	14.684.416
Mira Estrela	1.202	1.699.584	66	446.084	300	1.097.132	10	73.180	4	357.943	36	254.732	6	170.195	0	0	1.624	4.098.850
Miracatu	5.629	8.930.601	502	5.563.643	1.242	3.184.182	41	520.867	8	905.326	112	950.383	18	714.685	2	28.565	7.554	20.798.252
Mirandópolis	7.493	14.089.344	694	7.030.301	911	5.130.217	44	2.428.215	22	1.888.506	91	4.430.339	22	1.979.750	2	27.895	9.279	37.004.567
Mirante do Paranapanema	3.568	5.301.144	315	1.618.124	1.924	5.220.542	24	331.284	9	972.004	50	675.414	9	746.476	2	9.277	5.901	14.874.265
Mirassol	17.620	35.132.577	1.567	16.146.701	510	4.035.806	353	47.994.906	34	4.713.066	93	1.986.076	45	6.266.515	3	124.710	20.225	116.400.357
Mirassolândia	1.273	2.025.319	76	487.081	223	1.639.502	17	178.603	6	301.791	23	256.690	7	300.297	0	0	1.625	5.189.283
Mocóca	19.721	39.364.493	2.087	17.929.263	1.100	26.255.788	239	37.488.024	5	5.035.724	159	2.844.354	11	4.541.384	5	70.788	23.327	133.529.818
Mogi das Cruzes	110.893	224.262.452	8.152	129.441.480	1.274	32.912.664	432	758.908.054	110	30.919.432	583	18.395.003	62	73.435.754	8	1.443.612	121.514	1.269.718.451
Mogi-Guaçu	42.016	79.972.425	3.928	40.873.104	374	16.893.017	576	552.216.280	16	12.505.792	227	4.721.370	32	14.329.287	3	55.493	47.172	721.566.768
Mogi-Mirim	26.990	57.239.518	2.567	31.375.258	567	28.045.150	490	191.474.813	42	6.868.139	178	3.064.429	31	8.637.211	1	34.120	30.866	326.738.638
Mombuca	782	1.465.844	54	312.281	147	1.250.538	18	2.500.716	2	474.260	25	234.350	4	273.962	0	0	1.032	6.511.951
Monções	661	983.737	48	260.385	166	790.580	9	1.257.234	2	145.922	22	228.826	2	135.143	0	0	910	3.801.827

MUNICÍPIO	RESIDENCIAL		COMERCIAL		RURAL		INDUSTRIAL		ILUMINAÇÃO PÚBLICA		PODER PÚBLICO		SERVIÇO PÚBLICO		CONSUMO PRÓPRIO		TOTAL	
	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh
Mongaguá	36.399	41.380.761	1.601	12.637.854	73	150.572	172	2.246.690	34	6.679.452	130	3.819.801	14	790.636	0	0	38.423	67.705.766
Monte Alegre do Sul	1.854	3.473.847	144	1.625.682	609	4.219.871	39	10.006.662	4	561.001	48	692.324	7	318.315	0	0	2.705	20.897.702
Monte Alto	14.517	29.446.172	1.500	15.729.846	906	10.650.913	172	110.026.009	33	3.364.090	109	1.534.691	27	6.632.382	3	44.122	17.267	177.428.225
Monte Aprazível	6.346	12.388.634	581	5.175.830	525	2.792.419	68	5.106.918	10	1.982.013	78	1.080.073	9	963.691	2	17.267	7.619	29.506.845
Monte Azul Paulista	5.577	12.455.427	551	5.435.151	441	7.736.813	52	1.240.562	5	1.484.243	49	698.262	22	2.237.411	2	20.220	6.699	31.308.089
Monte Castelo	1.110	1.662.220	74	349.934	347	1.273.027	10	795.669	3	351.063	30	152.461	5	221.292	0	0	1.579	4.805.666
Monte Mor	13.375	24.464.909	640	9.538.434	481	8.564.419	188	78.576.183	4	3.913.760	80	1.480.861	25	1.906.174	3	46.508	14.796	128.491.248
Monteiro Lobato	1.597	2.324.130	82	589.234	167	716.020	51	39.125	12	277.244	37	173.402	7	54.317	2	10.474	1.955	4.183.946
Morro Agudo	8.013	15.650.994	633	4.621.443	378	6.625.382	52	4.299.278	18	2.542.197	88	1.570.846	12	2.683.439	3	27.134	9.197	38.020.713
Morungaba	3.094	6.448.379	252	1.938.885	361	4.005.263	51	43.057.079	4	895.532	58	618.868	10	416.810	1	17.013	3.831	57.397.829
Motuca	1.089	1.965.016	66	869.070	228	1.761.817	18	976.082	7	393.884	22	569.909	3	77.642	0	0	1.433	6.613.420
Murutinga do Sul	1.060	1.966.492	76	432.909	369	1.197.988	11	17.062	3	213.380	28	256.253	5	363.841	0	0	1.552	4.447.925
Nantes	695	1.110.415	39	728.283	110	539.920	13	28.366	1	250.740	26	291.607	1	6.364	0	0	885	2.955.695
Narandiba	916	1.347.005	50	341.274	279	1.270.185	9	1.520.047	1	178.630	31	302.716	2	112.383	0	0	1.288	5.072.240
Natividade da Serra	2.676	2.891.788	153	584.788	707	1.362.154	24	187.365	4	361.163	61	418.154	6	104.474	2	1.980	3.633	5.911.866
Nazaré Paulista	6.147	10.618.311	281	3.921.057	766	2.790.899	38	5.753.189	5	637.435	57	415.638	9	665.845	1	822	7.304	24.803.196
Neves Paulista	2.855	5.302.828	211	1.953.539	356	2.077.845	57	1.727.929	8	821.440	50	484.446	15	814.359	0	553	3.552	13.182.939
Nhandeara	3.144	5.582.078	353	2.947.428	663	3.315.328	54	908.645	16	795.055	53	476.064	10	1.115.622	2	24.060	4.295	15.164.280
Nipoã	1.214	1.986.446	80	738.753	182	1.454.383	11	897.356	3	290.360	32	251.147	6	244.483	0	0	1.528	5.862.928
Nova Aliança	1.555	2.710.279	132	849.654	94	10.489.582	23	1.470.876	5	684.561	33	400.847	9	446.440	2	20.864	1.853	17.073.103
Nova Campina	2.119	2.528.725	73	908.656	175	395.468	16	12.378.555	4	293.576	28	465.472	12	529.801	0	0	2.427	17.500.253
Nova Canaã Paulista	426	618.578	32	197.514	416	1.211.401	4	21.520	6	173.934	27	163.126	5	50.338	0	0	916	2.436.411
Nova Castilho	271	358.851	27	98.281	132	1.077.423	2	14.052	2	105.936	16	114.148	4	25.537	0	0	454	1.794.228
Nova Europa	2.779	4.527.839	193	1.471.061	178	1.150.395	26	311.352	7	773.879	33	309.946	4	792.629	1	13.454	3.221	9.350.555
Nova Granada	5.932	9.623.037	386	3.469.435	581	9.538.155	62	1.376.323	10	1.532.500	59	749.641	12	1.338.059	3	50.581	7.045	27.677.731
Nova Guataporanga	650	949.456	40	218.090	158	502.708	1	3.933	6	253.575	27	136.498	3	51.081	0	0	885	2.115.341
Nova Independência	792	1.209.593	48	338.758	199	723.499	6	213.055	7	191.695	35	195.720	7	89.121	0	0	1.094	2.961.441
Nova Luzitânia	960	1.565.943	69	394.309	143	536.978	8	60.073	4	212.505	24	190.903	3	198.428	0	0	1.211	3.159.139
Nova Odessa	16.165	32.412.882	1.267	18.320.127	149	1.542.952	357	250.882.768	2	5.553.044	120	2.885.484	11	4.101.385	2	68.401	18.073	315.767.043

MUNICÍPIO	RESIDENCIAL		COMERCIAL		RURAL		INDUSTRIAL		ILUMINAÇÃO PÚBLICA		PODER PÚBLICO		SERVIÇO PÚBLICO		CONSUMO PRÓPRIO		TOTAL	
	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh
Novais	1.047	1.733.250	70	405.166	92	1.420.778	7	799.142	3	333.512	22	144.134	7	261.448	0	0	1.248	5.097.430
Novo Horizonte	11.361	22.822.225	1.047	9.292.956	127	8.102.802	196	5.574.281	4	3.617.171	87	1.352.605	14	2.025.014	2	27.202	12.838	52.814.256
Nuporanga	1.955	3.718.172	194	3.089.285	241	3.196.183	33	25.616.717	12	1.016.188	39	355.988	8	729.821	1	19.847	2.483	37.742.201
Ocaçu	1.040	1.724.909	75	455.882	281	2.100.507	11	144.677	5	340.286	19	120.942	10	503.401	2	18.876	1.443	5.409.480
Óleo	785	1.131.781	59	240.529	176	868.682	7	24.824	10	463.399	35	114.490	3	135.454	1	608	1.076	2.979.767
Olímpia	15.436	30.744.730	1.421	23.300.362	1.017	8.369.312	188	23.800.868	35	3.975.151	128	2.419.678	49	3.592.838	2	55.476	18.276	96.258.415
Onda Verde	1.058	1.856.854	45	792.783	85	2.031.135	10	4.065.469	6	296.892	32	273.207	6	123.135	0	0	1.242	9.439.475
Oriente	1.884	3.251.612	119	668.136	102	916.092	47	714.165	5	387.656	24	125.441	9	528.344	0	0	2.190	6.591.446
Orindiúva	1.605	3.162.034	91	725.497	183	2.026.906	18	1.135.320	10	458.777	32	532.451	6	386.390	0	0	1.945	8.427.375
Orlândia	11.859	26.194.907	1.211	14.482.656	170	3.546.502	178	80.017.831	6	5.519.563	113	2.678.012	12	9.050.346	3	91.603	13.552	141.581.420
Osasco	208.703	500.658.954	9.482	361.424.785	0	0	824	484.786.525	342	28.051.677	632	28.064.166	48	26.680.335	16	730.941	220.047	1.430.397.383
Oscar Bressane	734	1.151.505	49	270.488	188	650.043	15	364.700	1	434.370	24	135.327	5	78.816	0	0	1.016	3.085.249
Oswaldo Cruz	9.438	18.084.458	1.007	7.696.186	283	5.855.639	138	21.405.208	1	3.337.213	109	2.133.634	18	2.706.029	9	153.830	11.003	61.372.197
Ourinhos	32.077	64.441.294	3.684	35.764.632	381	4.049.277	504	25.807.043	15	10.779.129	206	5.185.049	14	11.080.543	5	162.620	36.886	157.269.587
Ouro Verde	2.383	3.613.882	155	760.031	302	1.172.069	19	1.212.911	2	617.279	40	381.065	2	548.385	1	2.766	2.904	8.308.388
Ouroeste	2.410	4.064.488	185	1.603.850	283	3.029.130	32	4.846.032	8	648.375	79	718.939	5	78.925	0	0	3.002	14.989.739
Pacaembu	3.327	5.823.580	301	1.831.691	478	2.154.937	27	301.377	5	1.006.105	48	2.151.089	7	1.289.455	2	10.175	4.195	14.568.409
Palestina	3.183	5.463.305	221	1.390.231	658	7.263.518	22	1.060.287	7	813.292	42	422.122	14	735.049	1	6.990	4.148	17.154.794
Palmares Paulista	2.668	5.153.461	158	1.506.140	30	413.753	18	152.062	5	355.695	26	306.150	5	444.470	0	0	2.910	8.331.731
Palmeira d'Oeste	2.770	4.649.810	337	1.902.190	868	3.605.054	32	229.775	11	636.581	46	426.809	8	631.954	1	25.290	4.073	12.107.463
Palmital	6.462	12.593.557	602	5.680.130	203	7.952.746	239	18.350.641	4	2.563.401	77	757.501	32	2.135.425	2	29.087	7.621	50.062.488
Panorama	4.642	7.948.446	455	3.047.555	199	1.006.363	116	19.043.001	8	1.470.301	82	779.698	20	1.116.057	1	35.640	5.523	34.447.061
Paraguaçu Paulista	12.286	22.468.469	1.051	8.224.209	818	4.309.454	203	15.816.849	5	5.053.908	121	2.619.982	13	2.015.856	2	21.862	14.499	60.530.589
Paraibuna	3.744	6.062.304	313	2.221.571	266	8.870.648	14	155.941	3	815.420	43	546.846	6	610.487	2	596.512	4.391	19.879.729
Paraíso	1.550	3.199.263	112	1.017.225	241	1.926.297	15	1.749.784	5	518.261	26	270.196	9	459.745	0	0	1.958	9.140.771
Paranapanema	2.577	4.035.098	222	1.379.709	179	36.209.501	24	109.134	5	1.108.497	39	464.259	6	525.750	2	21.192	3.054	43.853.140
Paranapuã	1.160	1.710.809	82	443.552	236	3.215.480	14	48.195	3	286.378	24	175.533	4	189.386	0	0	1.523	6.069.333
Parapuã	3.053	5.067.612	260	2.069.096	113	514.669	48	1.024.347	1	904.068	46	399.863	8	829.392	2	3.558	3.531	10.812.605
Pardinho	1.691	2.777.173	103	6.197.809	325	2.275.267	20	2.393.998	4	905.901	32	246.218	7	293.066	2	25.102	2.184	15.114.534

MUNICÍPIO	RESIDENCIAL		COMERCIAL		RURAL		INDUSTRIAL		ILUMINAÇÃO PÚBLICA		PODER PÚBLICO		SERVIÇO PÚBLICO		CONSUMO PRÓPRIO		TOTAL	
	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh
Pariquera-Açu	4.989	8.051.733	346	5.233.900	764	1.869.156	54	2.178.019	9	959.357	105	2.153.258	17	781.744	1	16.520	6.285	21.243.687
Parisi	592	861.331	33	189.249	169	1.234.456	6	564.869	5	107.766	22	188.536	3	72.296	0	0	830	3.218.503
Patrocínio Paulista	3.353	6.232.496	217	2.132.578	641	4.411.975	42	13.430.037	17	709.491	40	584.520	4	896.572	2	23.110	4.316	28.420.779
Paulicéia	2.031	3.346.563	152	1.088.720	244	1.114.142	43	5.408.125	5	629.962	39	406.445	4	376.498	0	0	2.518	12.370.455
Paulínia	22.746	52.706.707	1.886	38.297.256	236	4.373.717	364	677.836.841	10	10.383.266	323	11.825.664	28	28.041.366	3	93.115	25.596	823.557.932
Paulistânia	364	562.309	26	141.267	84	379.396	5	411.918	5	227.886	22	97.542	2	83.117	0	0	508	1.903.435
Paulo de Faria	2.809	4.855.655	229	1.520.338	268	3.832.439	17	155.444	8	686.319	51	588.615	3	468.461	1	15.680	3.386	12.122.951
Pederneiras	11.892	22.616.885	894	11.196.640	535	4.276.511	233	147.900.910	6	5.147.974	136	1.538.886	21	4.739.391	2	37.236	13.719	197.454.433
Pedra Bela	1.287	2.182.116	69	668.308	623	2.713.296	12	920.662	1	266.078	30	174.759	5	154.499	1	7.511	2.028	7.087.229
Pedranópolis	643	1.040.124	48	290.398	365	2.410.919	7	85.291	5	304.236	24	162.009	6	78.267	0	0	1.098	4.371.244
Pedregulho	3.873	6.714.951	332	2.977.944	708	7.903.217	46	732.896	19	841.241	74	635.594	13	1.176.966	4	32.232	5.069	21.015.041
Pedreira	12.942	27.705.878	1.378	13.351.820	174	1.944.962	523	103.366.637	8	2.675.226	133	1.499.164	32	3.274.938	6	73.656	15.196	153.892.281
Pedrinhas Paulista	767	1.766.087	96	1.766.111	192	1.287.163	25	117.392	1	542.385	34	244.381	4	95.961	2	3.570	1.121	5.823.050
Pedro de Toledo	2.617	4.173.115	179	911.831	327	3.027.117	12	429.397	2	646.428	44	363.186	10	562.172	2	17.325	3.193	10.130.571
Penápolis	19.019	37.621.112	1.821	17.534.723	811	6.047.232	288	25.596.905	5	4.843.097	171	3.025.812	13	3.432.365	3	81.871	22.131	98.183.117
Pereira Barreto	7.662	14.206.325	803	6.617.259	571	8.365.245	66	4.620.796	20	1.960.504	79	1.986.733	9	356.211	3	3.419.241	9.213	41.532.314
Pereiras	2.183	3.601.017	107	964.516	660	4.695.382	46	23.918.158	4	509.723	33	210.820	11	452.741	0	0	3.044	34.352.357
Peruíbe	33.587	51.938.500	2.323	20.553.319	348	2.751.218	327	2.133.128	44	7.456.824	147	3.054.773	21	849.483	1	15.223	36.798	88.752.468
Piacatu	1.500	2.412.198	103	714.012	182	770.859	13	230.194	4	548.255	36	373.490	6	416.738	1	7.590	1.845	5.473.336
Piedade	11.613	19.587.169	1.130	8.247.608	4.227	23.919.298	104	7.403.039	9	1.623.430	79	984.032	22	2.212.236	5	50.021	17.189	64.026.833
Pilar do Sul	7.507	10.689.808	556	3.365.848	1.293	7.227.376	64	1.123.042	14	1.131.524	66	775.531	13	1.033.895	2	13.249	9.515	25.360.273
Pindamonhangaba	41.085	85.241.840	3.406	35.094.629	594	5.953.224	348	988.271.480	44	12.141.202	372	8.012.795	43	8.468.029	2	5.248	45.894	1.143.188.447
Pindorama	4.004	7.578.752	282	2.352.786	183	1.715.058	60	7.691.210	24	1.391.577	44	662.463	12	732.403	0	0	4.609	22.124.249
Pinhalzinho	4.424	7.722.025	274	2.310.186	444	2.744.093	59	1.434.194	1	706.802	39	266.991	9	558.864	2	12.669	5.252	15.755.824
Piquerobi	925	1.467.712	66	301.118	371	1.330.597	14	448.483	1	434.448	25	181.996	7	433.877	1	3.105	1.410	4.601.336
Piquete	4.517	7.612.905	319	1.488.912	162	554.951	44	3.969.455	3	903.452	56	381.388	4	270.773	3	8.483	5.108	15.190.319
Piracaia	8.218	15.437.828	557	4.856.400	813	5.587.950	125	11.371.604	3	1.728.401	87	934.085	22	1.505.399	2	14.832	9.827	41.436.499
Piracicaba	118.463	275.431.077	10.706	177.455.308	1.769	15.109.630	1.864	1.257.604.663	77	27.656.223	884	27.887.069	68	53.667.784	12	458.393	133.843	1.835.270.147
Piraju	8.583	15.356.233	909	7.101.541	700	5.807.874	134	3.022.044	16	2.970.978	114	1.168.016	22	2.591.602	4	317.828	10.482	38.336.116

MUNICÍPIO	RESIDENCIAL		COMERCIAL		RURAL		INDUSTRIAL		ILUMINAÇÃO PÚBLICA		PODER PÚBLICO		SERVIÇO PÚBLICO		CONSUMO PRÓPRIO		TOTAL	
	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh
Pirajuí	6.181	10.939.804	566	4.795.231	478	4.595.000	48	876.354	5	2.104.265	59	3.605.486	16	1.201.611	2	12.555	7.355	28.130.306
Pirangi	2.876	5.894.166	330	2.754.515	441	4.054.754	33	3.709.545	9	862.553	39	328.893	12	998.950	1	75.997	3.741	18.679.373
Pirapora do Bom Jesus	3.660	7.456.425	157	1.443.300	5	56.032	30	44.510.196	20	1.100.807	41	626.280	16	1.941.523	3	41.064	3.932	57.175.627
Pirapozinho	7.898	13.205.935	645	4.439.513	1.006	4.039.030	58	45.012.706	14	1.597.601	77	848.727	25	2.853.066	3	42.586	9.726	72.039.164
Pirassununga	21.577	44.759.258	1.906	24.800.662	874	9.660.450	318	38.540.395	28	8.191.237	201	17.117.876	25	5.050.405	3	87.179	24.932	148.207.462
Piratininga	3.492	7.045.493	270	2.749.122	527	3.338.928	57	591.900	10	1.014.575	37	390.127	15	630.512	0	0	4.408	15.760.657
Pitangueiras	10.037	18.512.964	750	6.886.821	254	4.092.694	82	7.144.356	21	1.591.323	77	1.322.626	16	3.768.999	2	25.688	11.239	43.345.471
Planalto	1.208	1.972.160	120	772.458	164	2.077.289	13	167.294	5	341.116	29	165.890	3	182.564	0	0	1.542	5.678.771
Platina	841	1.173.187	41	221.930	84	345.333	6	122.366	1	309.264	22	133.128	3	89.946	0	0	998	2.395.154
Poá	29.904	62.505.418	1.915	23.372.157	11	98.549	152	75.763.168	36	9.485.165	161	3.419.409	8	8.404.802	4	135.992	32.191	183.184.660
Poloni	1.620	3.085.690	137	914.862	163	1.257.506	27	4.428.192	3	326.023	29	255.952	7	374.788	0	0	1.986	10.643.013
Pompéia	6.126	11.138.906	564	5.478.820	389	2.307.567	126	47.098.298	15	2.178.793	77	525.656	38	2.600.587	2	27.371	7.337	71.355.998
Pongá	1.090	1.690.367	93	623.311	193	982.493	7	62.141	5	285.315	29	180.418	4	190.541	1	4.935	1.422	4.019.521
Pontal	10.016	21.297.039	634	8.001.104	77	2.636.838	90	8.315.686	3	1.672.469	67	1.344.867	20	4.370.162	1	11.780	10.908	47.649.945
Pontalinda	1.075	1.540.371	66	382.233	236	1.516.184	9	53.797	5	166.397	25	208.840	4	139.652	0	0	1.420	4.007.474
Pontes Gestal	842	1.396.818	60	367.088	180	1.626.261	7	574.384	3	227.449	30	248.106	2	85.542	0	0	1.124	4.525.648
Populina	1.391	1.982.841	111	531.788	361	3.109.806	8	88.112	4	348.065	28	194.988	5	186.513	1	13.050	1.909	6.455.163
Porangaba	3.016	4.555.186	145	1.107.924	916	3.975.914	34	1.055.179	8	559.960	30	249.864	13	897.158	0	0	4.162	12.401.185
Porto Feliz	13.498	30.164.732	1.072	10.635.437	1.162	11.983.843	118	82.616.433	11	3.078.028	96	1.210.096	4	2.455.354	4	111.730	15.965	142.255.653
Porto Ferreira	14.411	29.035.519	1.651	12.883.701	68	30.343.458	397	121.505.076	11	3.236.080	117	1.960.778	25	5.661.189	1	6.526	16.681	204.632.327
Potim	4.400	8.033.683	181	1.068.536	27	209.853	19	10.947.239	7	788.236	35	2.622.999	0	0	0	0	4.669	23.670.546
Potirendaba	4.574	8.647.468	388	2.531.702	655	2.751.069	89	7.535.538	12	1.266.219	59	722.213	14	1.500.582	0	0	5.791	24.954.791
Pracinha	443	613.620	21	66.730	57	388.836	8	77.483	1	130.278	19	923.617	2	60.259	0	0	551	2.260.823
Pradópolis	4.755	9.646.679	348	1.906.255	297	937.281	77	5.146.110	26	2.237.167	53	926.026	7	1.472.317	2	16.188	5.565	22.288.023
Praia Grande	176.279	254.042.190	6.160	106.894.915	1	102	303	7.286.712	81	26.295.625	445	11.446.674	22	3.276.199	8	353.351	183.299	409.595.768
Pratânia	1.040	1.801.394	87	1.276.343	328	3.886.164	16	258.614	6	227.765	27	210.457	3	215.560	1	14.412	1.508	7.890.709
Presidente Alves	1.230	1.890.827	89	600.012	211	1.569.132	6	494.052	11	357.849	32	177.287	7	240.540	2	37.159	1.588	5.366.858
Presidente Bernardes	3.483	6.801.426	342	2.201.230	704	2.802.514	46	321.892	1	967.260	57	2.334.632	10	1.463.605	1	12.771	4.644	16.905.330
Presidente Epitácio	12.459	24.254.286	1.220	10.304.426	982	4.132.138	173	46.962.505	1	4.278.451	124	2.162.769	23	2.200.649	2	47.747	14.984	94.342.971

MUNICÍPIO	RESIDENCIAL		COMERCIAL		RURAL		INDUSTRIAL		ILUMINAÇÃO PÚBLICA		PODER PÚBLICO		SERVIÇO PÚBLICO		CONSUMO PRÓPRIO		TOTAL	
	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh
Presidente Prudente	71.858	161.832.012	7.625	117.469.428	1.455	7.236.605	1.343	100.077.252	7	20.027.867	386	16.413.385	72	32.182.019	22	821.635	82.768	456.060.203
Presidente Venceslau	12.133	25.199.518	1.275	9.238.840	788	3.260.746	221	9.321.009	1	3.575.018	111	4.021.182	18	3.314.524	2	33.360	14.549	57.964.197
Promissão	9.470	18.249.306	709	7.092.321	745	15.644.966	56	19.088.568	26	2.299.428	93	1.717.344	9	681.956	2	26.210	11.110	64.800.099
Quadra	550	910.191	43	1.252.597	584	4.334.657	10	320.824	5	128.309	13	99.492	4	74.301	0	0	1.209	7.120.371
Quatá	3.688	6.623.488	280	1.745.615	306	2.301.856	47	13.252.841	1	1.126.933	39	646.141	16	1.285.043	3	19.319	4.380	27.001.236
Queiroz	739	1.057.418	33	378.955	64	1.495.015	5	402.429	4	293.301	13	123.188	3	127.179	0	0	861	3.877.485
Queluz	2.687	4.154.874	217	2.848.351	175	636.311	11	859.443	4	700.246	46	441.131	5	59.639	2	33.233	3.147	9.733.228
Quintana	1.833	2.745.109	120	711.251	129	830.097	24	6.722.443	3	469.845	21	171.003	11	569.894	1	8.354	2.142	12.227.996
Rafard	2.393	5.141.800	168	1.648.829	92	1.480.240	74	9.194.472	4	996.086	33	480.443	9	1.399.019	1	26.410	2.774	20.367.299
Rancharia	8.578	16.191.631	797	6.800.505	898	6.424.470	132	12.787.082	3	2.369.283	108	1.564.572	25	2.380.383	4	39.843	10.545	48.557.769
Redenção da Serra	1.282	1.470.868	62	434.670	652	2.049.688	3	23.280	2	190.284	31	145.343	7	232.746	1	1.564	2.040	4.548.443
Regente Feijó	5.292	9.415.222	463	4.697.373	529	3.379.146	129	6.543.829	1	1.688.607	62	613.963	23	1.731.368	2	14.173	6.501	28.083.681
Reginópolis	1.502	2.490.073	113	857.865	240	2.689.032	20	135.955	7	374.035	32	1.526.191	4	284.910	1	7.276	1.919	8.365.337
Registro	15.491	27.074.644	1.788	17.029.487	1.285	3.460.882	152	6.780.435	9	3.139.951	188	2.467.729	43	2.275.586	1	44.680	18.957	62.273.394
Restinga	1.456	2.339.403	84	1.311.571	312	2.496.948	22	1.005.336	7	399.012	27	238.299	1	1.200	0	0	1.909	7.791.769
Ribeira	928	1.142.112	60	228.347	168	221.365	4	43.663	4	153.700	36	170.954	4	60.923	1	2.891	1.205	2.023.955
Ribeirão Bonito	3.519	6.051.020	336	1.655.434	382	3.344.121	43	2.005.078	14	974.330	39	410.751	10	453.969	2	17.223	4.345	14.911.926
Ribeirão Branco	4.247	4.937.702	256	1.335.183	885	2.050.567	20	2.167.720	7	447.489	88	457.824	10	863.950	0	0	5.513	12.260.435
Ribeirão Corrente	906	1.467.434	57	360.823	261	1.638.143	7	88.861	11	291.691	19	207.847	3	329.610	0	0	1.264	4.384.409
Ribeirão do Sul	1.086	1.878.419	88	539.984	261	940.845	27	828.931	2	300.946	29	180.456	3	198.381	0	0	1.496	4.867.962
Ribeirão dos Índios	636	923.088	47	187.546	236	571.066	9	106.878	1	357.870	22	167.289	4	92.289	0	0	955	2.406.026
Ribeirão Grande	1.880	2.226.948	78	379.404	479	805.469	6	117.578.686	8	297.481	51	196.724	12	150.260	0	0	2.514	121.634.972
Ribeirão Pires	29.392	77.856.741	1.601	22.733.812	12	255.506	225	74.095.645	27	9.804.453	192	3.576.306	32	3.623.404	1	135.480	31.482	192.081.347
Ribeirão Preto	196.955	470.883.316	23.031	445.331.862	571	7.307.979	2.483	180.619.968	60	40.699.518	757	67.842.854	133	126.034.086	15	1.124.288	224.005	1.339.843.871
Rifaina	1.378	2.798.239	88	671.893	90	642.509	10	127.833	6	515.428	29	313.497	5	198.393	0	0	1.606	5.267.792
Rincão	3.044	5.345.099	221	1.341.896	150	7.174.534	53	3.971.655	4	721.542	34	346.710	9	822.153	2	44.957	3.517	19.768.546
Rinópolis	2.826	4.749.220	245	1.262.683	269	2.165.998	29	979.546	1	861.522	53	512.386	6	601.280	2	3.094	3.431	11.135.729
Rio Claro	60.656	128.643.251	5.500	63.519.146	852	17.681.067	1.024	454.249.924	33	15.907.505	321	9.692.385	32	17.463.605	3	236.620	68.421	707.393.503
Rio das Pedras	8.047	15.882.744	526	4.991.480	208	2.873.784	118	44.174.983	7	2.003.769	80	943.351	18	2.517.628	1	9.895	9.005	73.397.634

MUNICÍPIO	RESIDENCIAL		COMERCIAL		RURAL		INDUSTRIAL		ILUMINAÇÃO PÚBLICA		PODER PÚBLICO		SERVIÇO PÚBLICO		CONSUMO PRÓPRIO		TOTAL	
	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh
Rio Grande da Serra	10.563	21.894.290	236	2.564.011	3	40.140	19	14.621.466	7	2.829.093	49	813.741	6	1.802.582	2	21.600	10.885	44.586.923
Riolândia	2.443	3.851.686	206	1.238.628	350	3.204.170	12	68.141	5	621.767	36	1.290.364	6	748.614	1	12.240	3.059	11.035.610
Riversul	1.864	1.998.909	123	421.251	392	902.343	8	190.139	4	392.465	39	196.589	8	318.553	0	0	2.438	4.420.249
Rosana	6.015	10.269.582	491	3.545.937	777	2.631.824	27	240.172	4	2.215.056	144	2.390.399	14	972.625	4	14.652.364	7.476	36.917.959
Roseira	2.741	4.782.492	156	2.511.979	49	620.529	12	2.374.767	19	1.239.133	42	642.940	10	1.005.728	0	0	3.029	13.177.568
Rubiácea	747	1.202.378	38	367.573	145	856.975	1	25.750	3	304.955	26	191.900	4	121.075	1	15.698	965	3.086.304
Rubinéia	1.031	1.577.036	62	730.987	249	1.238.008	4	45.195	6	575.769	44	359.547	8	79.727	0	0	1.404	4.606.269
Sabino	1.934	3.168.011	98	624.077	235	1.148.853	10	108.705	4	570.788	27	250.825	9	444.351	0	0	2.317	6.315.610
Sagres	576	844.203	38	161.068	163	600.695	6	46.381	1	217.608	27	142.400	3	100.697	0	0	814	2.113.052
Sales	2.381	3.638.311	171	1.096.354	231	1.294.123	42	516.440	8	984.547	34	545.137	15	346.293	1	1.083	2.883	8.422.288
Sales Oliveira	3.065	5.908.569	213	2.113.836	234	3.354.815	49	7.113.521	8	1.430.165	35	367.576	4	1.409.466	0	0	3.608	21.697.948
Salesópolis	5.142	7.739.479	307	2.181.160	514	3.518.932	12	93.237	12	1.145.498	68	458.757	15	278.389	3	31.143	6.073	15.446.595
Salmourão	1.277	1.996.157	72	415.170	51	263.042	9	40.808	2	439.827	29	222.016	6	300.350	0	0	1.446	3.677.370
Saltinho	2.113	4.863.883	164	1.827.471	373	2.908.236	84	9.589.648	2	520.551	22	246.089	5	785.582	0	0	2.763	20.741.460
Salto	32.954	72.364.564	2.255	28.705.351	125	2.184.693	367	404.679.912	45	7.431.669	160	4.259.532	30	7.222.610	6	134.532	35.942	526.982.863
Salto de Pirapora	12.579	22.349.916	498	5.477.667	219	2.138.920	79	249.052.877	9	2.649.948	84	973.088	19	4.482.053	0	200	13.487	287.124.669
Salto Grande	2.755	4.728.885	194	1.453.321	235	2.342.960	48	729.134	2	1.035.300	36	271.729	11	450.989	2	12.805	3.283	11.025.123
Sandovalina	775	1.232.500	49	223.505	273	1.210.825	6	1.397.000	2	338.608	32	248.382	5	165.109	0	0	1.142	4.815.929
Santa Adélia	4.318	8.809.845	328	4.141.321	292	3.371.616	34	341.564	19	1.091.897	51	732.058	18	1.827.441	2	29.916	5.062	20.345.658
Santa Albertina	1.828	2.711.480	139	850.283	428	1.479.622	20	201.832	3	459.940	35	304.801	3	355.323	1	5.520	2.457	6.368.801
Santa Bárbara d'Oeste	56.430	114.407.912	4.248	53.288.837	318	3.582.275	1.060	346.764.038	6	11.222.453	221	5.145.285	46	25.087.974	3	64.321	62.332	559.563.095
Santa Branca	4.766	8.419.504	270	2.073.906	161	1.034.301	129	12.750.126	15	1.017.269	60	2.709.111	1	7.923	1	2.250	5.403	28.014.390
Santa Clara d'Oeste	631	965.857	41	220.173	207	1.066.986	6	52.296	3	198.858	19	150.489	5	74.817	0	0	912	2.729.476
Santa Cruz da Conceição	1.083	1.945.616	104	969.473	270	2.245.605	37	13.012.357	4	529.152	32	459.135	8	141.021	0	0	1.538	19.302.359
Santa Cruz da Esperança	495	780.807	24	182.207	130	691.211	4	13.169	3	166.776	10	66.832	2	73.521	0	0	668	1.974.523
Santa Cruz das Palmeiras	8.558	16.076.164	812	6.527.918	179	3.936.827	182	3.042.047	19	2.033.141	74	839.582	10	2.720.463	1	20.190	9.835	35.196.332
Santa Cruz do Rio Pardo	12.835	25.110.866	1.342	14.853.323	1.321	6.751.064	265	28.418.526	35	4.111.838	104	1.797.689	14	2.919.362	4	75.260	15.920	84.037.928
Santa Ernestina	1.489	2.595.975	105	725.360	76	732.538	16	52.090	6	580.567	26	237.573	5	270.273	0	0	1.723	5.194.376
Santa Fé do Sul	10.084	19.364.887	1.040	11.588.040	510	2.009.780	153	14.807.307	25	2.630.714	106	1.908.519	7	2.165.203	1	35.300	11.926	54.509.750

MUNICÍPIO	RESIDENCIAL		COMERCIAL		RURAL		INDUSTRIAL		ILUMINAÇÃO PÚBLICA		PODER PÚBLICO		SERVIÇO PÚBLICO		CONSUMO PRÓPRIO		TOTAL	
	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh
Santa Gertrudes	6.400	11.412.200	473	3.372.233	29	638.736	90	204.211.281	11	1.443.855	51	588.465	8	1.967.838	0	0	7.062	223.634.608
Santa Isabel	15.191	31.247.054	1.033	10.699.956	846	4.555.263	182	63.600.954	10	3.059.525	109	1.426.587	20	2.372.699	2	45.517	17.393	117.007.555
Santa Lúcia	2.213	4.040.038	121	866.661	58	864.103	9	34.734	9	590.763	33	703.211	4	1.164.092	0	0	2.447	8.263.602
Santa Maria da Serra	1.848	3.265.965	115	1.284.333	163	1.463.977	20	1.357.257	6	475.468	25	184.789	5	298.534	0	0	2.182	8.330.323
Santa Mercedes	848	1.237.620	48	359.427	133	574.637	5	78.517	4	248.622	36	191.917	4	129.062	1	3.913	1.079	2.823.715
Santa Rita d'Oeste	676	1.003.624	48	372.673	331	947.394	4	188.202	4	176.725	25	166.430	3	159.880	0	0	1.091	3.014.928
Santa Rita do Passa Quatro	8.625	17.358.552	793	7.712.634	534	4.801.405	222	9.266.664	24	2.438.816	90	2.226.065	10	2.887.952	2	28.474	10.300	46.720.562
Santa Rosa de Viterbo	7.339	13.236.162	587	4.651.200	363	3.291.964	81	162.042.944	24	1.967.370	59	712.859	6	1.435.818	2	30.392	8.461	187.368.709
Santa Salete	291	419.505	30	159.549	267	1.214.288	2	12.989	2	119.855	18	125.825	3	32.943	0	0	613	2.084.954
Santana da Ponte Pensa	438	637.579	45	276.995	221	530.690	3	24.920	2	167.825	29	182.511	4	106.202	0	0	742	1.926.722
Santana de Parnaíba	30.374	106.335.794	1.751	46.166.939	17	275.435	633	104.053.453	51	9.176.739	303	4.943.689	41	6.740.519	6	147.600	33.176	277.840.168
Santo Anastácio	6.430	12.093.890	601	4.614.842	551	2.519.633	96	10.367.082	1	1.720.296	58	712.994	16	1.840.916	2	29.499	7.755	33.899.152
Santo André	224.251	560.698.484	13.942	356.964.103	0	0	1.101	1.988.155.966	226	51.890.158	663	37.314.468	64	19.320.270	7	1.337.595	240.254	3.015.681.043
Santo Antonio da Alegria	1.591	2.354.041	121	631.106	565	2.877.961	25	222.295	6	517.530	30	219.529	5	273.652	0	0	2.343	7.096.114
Santo Antonio de Posse	5.779	10.786.499	476	4.723.302	283	10.773.451	95	3.683.432	7	1.215.371	48	777.165	7	2.086.517	1	20.654	6.696	34.066.391
Santo Antonio do Aracanguá	2.654	4.265.866	132	809.049	486	5.529.805	33	3.292.323	6	741.439	39	669.982	10	499.135	2	21.151	3.362	15.828.750
Santo Antonio do Jardim	1.127	1.959.833	126	767.848	444	3.629.917	23	416.684	2	330.452	32	207.889	1	163.683	0	0	1.755	7.476.306
Santo Antonio do Pinhal	2.306	3.867.617	223	1.531.935	385	1.618.958	32	147.504	3	330.141	47	835.451	5	226.501	0	0	3.001	8.558.107
Santo Expedito	902	1.341.310	49	285.950	168	415.462	11	38.814	1	361.178	26	126.136	3	237.377	0	0	1.160	2.806.227
Santópolis do Aguapeí	1.216	1.791.148	79	621.238	57	226.381	10	151.359	3	356.168	28	206.291	7	606.936	0	0	1.400	3.959.521
Santos	174.593	502.696.405	17.927	442.088.764	0	1.470	570	129.640.418	131	26.757.629	1.101	32.688.125	63	12.050.712	8	949.409	194.393	1.146.872.932
São Bento do Sapucaí	3.595	5.376.791	237	1.769.056	560	1.480.412	47	374.091	4	710.698	47	314.175	10	206.320	1	890	4.501	10.232.433
São Bernardo do Campo	239.749	577.072.523	13.663	370.477.480	17	200.124	1.341	1.689.416.776	259	51.957.186	554	37.198.771	96	107.391.865	4	22.523	255.683	2.833.737.247
São Caetano do Sul	55.744	160.794.848	5.974	138.797.355	0	0	570	319.803.302	33	12.341.794	242	16.411.186	14	32.187.019	4	147.320	62.581	680.482.824
São Carlos	76.769	156.029.267	7.359	92.224.849	1.320	29.340.884	1.183	401.926.103	65	16.812.245	384	26.790.938	66	30.559.029	5	246.014	87.151	753.929.329
São Francisco	786	1.114.596	50	276.855	291	941.722	7	82.183	3	259.531	29	199.041	3	139.777	0	0	1.169	3.013.705
São João da Boa Vista	27.973	54.233.664	3.111	29.396.741	1.254	12.766.950	414	253.280.885	22	7.434.520	206	3.121.704	16	8.418.095	2	46.829	32.998	368.699.388
São João das Duas Pontes	708	1.094.474	42	289.295	171	775.050	2	9.882	2	223.322	27	144.206	5	145.439	0	0	957	2.681.668
São João de Iracema	485	660.007	20	133.223	137	868.536	5	119.459	3	108.410	21	211.004	4	60.429	0	0	675	2.161.068

MUNICÍPIO	RESIDENCIAL		COMERCIAL		RURAL		INDUSTRIAL		ILUMINAÇÃO PÚBLICA		PODER PÚBLICO		SERVIÇO PÚBLICO		CONSUMO PRÓPRIO		TOTAL	
	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh
São João do Pau d'Alho	615	999.369	52	191.689	251	886.152	7	67.002	4	249.574	36	241.557	2	124.430	0	0	967	2.759.773
São Joaquim da Barra	14.153	28.530.158	1.513	14.975.190	234	2.527.762	184	36.283.038	21	3.122.692	110	1.623.469	9	8.350.798	3	185.015	16.227	95.598.122
São José da Bela Vista	2.123	3.274.013	119	764.170	271	4.260.017	18	269.315	2	583.891	32	285.340	4	382.012	0	0	2.569	9.818.758
São José do Barreiro	1.232	1.716.523	111	638.513	203	727.763	8	174.489	5	346.756	45	205.804	3	1.230	2	425	1.609	3.811.503
São José do Rio Pardo	14.838	31.595.043	1.793	15.214.079	1.075	16.716.345	229	56.685.892	1	5.542.297	141	1.862.199	20	8.023.264	9	182.430	18.106	135.821.549
São José do Rio Preto	142.512	332.924.682	14.730	270.341.007	912	22.239.639	1.988	82.982.318	106	37.384.423	675	28.533.675	199	42.766.438	8	651.692	161.130	817.823.874
São José dos Campos	192.952	428.735.684	15.689	279.223.637	650	4.531.588	1.720	1.018.344.239	131	37.699.159	1.035	69.221.103	188	45.668.568	8	1.114.445	212.373	1.884.538.423
São Lourenço da Serra	3.484	7.622.445	132	2.060.621	21	5.407.731	18	773.216	7	319.336	44	403.197	17	615.953	0	0	3.723	17.202.500
São Luiz do Paraitinga	3.239	4.269.577	239	1.609.405	1.213	3.131.329	24	393.410	4	503.982	58	377.481	12	722.808	3	13.883	4.792	11.021.875
São Manuel	11.804	21.863.990	1.005	9.113.183	378	4.904.693	130	42.558.857	33	3.382.531	114	1.606.020	22	3.860.619	3	41.379	13.489	87.331.272
São Miguel Arcanjo	7.149	11.044.475	675	4.030.296	2.171	11.465.795	63	2.619.829	1	1.797.488	91	810.093	19	1.339.128	5	32.152	10.174	33.139.256
São Paulo	3.668.534	9.736.161.535	281.569	8.400.940.775	230	4.013.263	21.406	4.272.924.186	12	606.177.489	7.196	856.650.645	553	1.326.143.188	3.422	34.643.609	3.982.922	25.237.654.690
São Pedro	12.059	23.649.478	923	9.826.997	587	5.146.813	192	4.770.278	10	2.576.012	89	944.959	19	2.429.122	3	35.980	13.882	49.379.639
São Pedro do Turvo	1.654	2.450.987	117	585.201	706	2.611.711	22	5.696.210	7	457.287	35	274.848	6	343.291	2	24.380	2.549	12.443.915
São Roque	23.312	56.737.964	1.555	23.972.256	385	4.687.638	222	46.699.069	10	5.347.402	163	3.922.744	33	7.017.447	2	50.798	25.682	148.435.318
São Sebastião	32.965	83.885.476	2.406	36.821.776	13	95.583	154	139.279.303	42	10.093.775	327	6.156.568	79	3.998.167	3	42.866	35.989	280.373.514
São Sebastião da Gramma	2.614	4.985.414	291	1.675.735	354	4.436.981	57	1.350.627	1	947.500	62	361.549	4	107.586	1	7.077	3.384	13.872.469
São Simão	4.474	8.368.259	361	4.908.825	284	2.812.324	61	11.158.940	18	1.520.901	69	813.897	7	1.076.733	4	26.173	5.278	30.686.052
São Vicente	110.601	224.686.570	5.103	90.947.651	0	300	249	40.295.952	71	16.744.920	618	12.311.714	72	7.860.333	8	330.932	116.722	393.178.372
Sarapuí	2.848	4.182.182	184	1.189.943	521	3.258.025	25	2.368.371	1	916.450	47	222.232	10	928.756	1	12.270	3.637	13.078.229
Sarutaiá	1.017	1.393.512	67	413.892	188	680.690	11	42.077	4	320.147	31	232.409	4	242.302	2	22.190	1.324	3.347.219
Sebastianópolis do Sul	832	1.438.274	74	705.203	286	1.396.646	18	1.281.324	8	240.482	25	222.418	6	172.102	0	0	1.249	5.456.449
Serra Azul	2.601	4.127.559	125	855.814	238	1.476.009	20	122.316	4	543.417	38	1.813.773	4	428.594	0	0	3.030	9.367.482
Serra Negra	10.469	20.004.290	1.136	14.461.443	752	6.086.341	194	3.852.129	32	3.143.436	82	1.327.388	18	2.065.135	4	60.419	12.687	51.000.581
Serrana	11.019	19.291.753	825	6.245.812	54	1.308.024	110	21.787.868	16	2.122.637	45	1.219.541	11	3.703.976	2	10.133	12.082	55.689.744
Sertãozinho	31.836	72.891.458	3.163	50.425.150	316	5.922.713	564	97.426.161	17	8.329.078	228	5.487.393	43	20.434.479	3	67.775	36.170	260.984.207
Sete Barras	2.788	4.305.211	244	1.333.404	1.167	2.987.893	12	98.378	2	591.044	80	527.229	9	406.946	1	250	4.303	10.250.355
Severínia	4.287	7.308.245	316	2.424.207	177	2.491.757	23	1.418.078	4	1.090.506	40	1.024.399	11	763.550	0	0	4.858	16.520.742
Silveiras	1.581	2.248.205	91	413.086	548	1.202.616	12	176.354	6	391.966	41	223.003	7	265.064	1	9.300	2.287	4.929.594

MUNICÍPIO	RESIDENCIAL		COMERCIAL		RURAL		INDUSTRIAL		ILUMINAÇÃO PÚBLICA		PODER PÚBLICO		SERVIÇO PÚBLICO		CONSUMO PRÓPRIO		TOTAL	
	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh
Socorro	10.774	20.335.667	1.153	11.051.757	2.672	11.524.699	264	8.976.205	8	1.952.824	95	958.315	11	1.517.140	3	30.596	14.980	56.347.203
Sorocaba	180.640	407.602.480	11.699	254.564.423	324	4.713.064	1.864	867.570.655	171	42.422.183	709	25.162.624	102	32.082.260	10	465.181	195.519	1.634.582.870
Sud Mennucci	2.218	4.113.043	179	1.347.726	302	1.753.286	16	1.080.005	6	459.607	42	496.259	11	341.621	0	0	2.774	9.591.547
Sumaré	69.425	132.087.734	4.391	63.198.604	358	5.637.916	656	515.318.237	11	12.556.659	281	5.994.801	25	10.299.330	8	232.760	75.155	745.326.041
Suzanápolis	852	1.352.659	59	305.057	231	1.067.279	5	7.703	5	183.416	30	349.204	7	231.739	0	0	1.189	3.497.057
Suzano	70.752	137.544.005	5.023	70.029.101	443	8.500.626	279	854.159.007	29	20.734.843	368	8.188.110	40	139.492.027	2	169.457	76.936	1.238.817.176
Tabapuã	3.404	6.417.485	309	2.090.386	343	2.499.092	48	4.182.101	3	1.167.211	51	525.318	13	933.774	2	7.078	4.173	17.822.445
Tabatinga	3.986	7.498.062	364	2.373.418	598	3.883.483	60	2.927.568	6	1.100.225	50	450.521	11	1.014.453	1	1.920	5.076	19.249.650
Taboão da Serra	70.177	159.736.116	2.280	75.044.940	1	14.520	396	167.883.237	20	7.110.627	196	9.099.936	5	479.016	1	41.174	73.076	419.409.566
Taciba	1.547	2.250.466	77	439.646	320	1.474.807	10	89.951	4	451.197	42	420.183	9	444.339	0	0	2.009	5.570.589
Taguaí	2.519	4.198.643	193	1.366.824	246	1.561.127	70	3.192.044	13	736.550	36	211.315	5	595.676	2	2.569	3.084	11.864.748
Taiacú	1.584	2.719.890	133	761.156	244	2.591.610	14	240.884	2	417.536	31	264.857	7	462.201	0	0	2.015	7.458.134
Taiúva	1.699	3.168.065	156	1.480.893	192	1.275.610	18	277.096	13	448.294	31	270.169	8	595.866	1	23.701	2.118	7.539.694
Tambaú	6.403	12.432.503	627	4.466.050	587	8.672.997	190	43.223.933	8	1.879.961	55	660.920	7	1.042.146	2	43.512	7.879	72.422.022
Tanabi	7.197	13.830.700	593	5.247.027	1.152	6.119.331	118	12.340.376	13	1.773.041	79	1.535.175	34	1.571.203	3	24.771	9.189	42.441.624
Tapiraí	2.203	3.274.182	170	1.039.621	404	1.166.760	34	1.655.277	3	568.646	44	247.103	11	239.771	3	3.575	2.872	8.194.935
Tapiratiba	3.226	5.811.011	242	1.629.631	210	7.946.010	65	1.121.740	1	854.181	52	298.698	4	803.815	2	9.145	3.802	18.474.231
Taquaral	777	1.386.075	55	377.948	68	3.294.943	2	38.855	1	258.240	18	173.071	4	209.378	0	0	925	5.738.510
Taquaritinga	16.566	31.822.340	1.512	15.262.043	826	7.718.489	198	12.509.693	42	4.580.905	148	2.452.000	25	6.545.631	6	152.175	19.323	81.043.276
Taquarituba	5.871	9.712.040	543	4.724.136	544	11.789.744	90	6.585.687	10	2.067.275	64	896.993	8	541.494	2	34.833	7.132	36.352.202
Taquarivaí	1.062	1.392.684	65	646.114	356	4.371.233	11	183.897	9	139.815	22	290.319	7	249.142	0	0	1.532	7.273.204
Tarabaí	1.940	2.723.863	103	838.428	230	957.259	22	1.135.245	5	609.671	34	336.418	6	400.678	0	0	2.340	7.001.562
Tarumã	3.445	6.107.876	265	1.793.249	193	4.840.429	76	9.757.826	1	877.746	60	775.692	6	549.175	2	37.096	4.048	24.739.089
Tatui	32.712	60.834.489	2.569	30.346.164	1.681	16.063.562	392	120.602.284	18	6.552.435	189	2.911.306	31	12.474.944	4	176.935	37.596	249.962.119
Taubaté	87.758	190.204.183	7.227	99.981.527	569	3.964.318	863	335.234.387	192	24.022.176	650	16.908.598	40	6.551.880	5	39.970	97.304	676.907.039
Tejupá	993	1.259.020	61	327.022	456	2.520.515	6	64.024	10	248.688	41	318.425	1	71.905	2	22.392	1.570	4.831.991
Teodoro Sampaio	5.359	8.511.800	422	2.766.700	981	3.679.650	46	2.782.650	11	1.353.454	85	807.197	9	921.631	1	7.491	6.914	20.830.573
Terra Roxa	2.654	4.574.102	193	1.146.159	112	2.027.024	14	554.204	16	717.335	51	373.531	7	295.374	0	0	3.047	9.687.729
Tietê	11.269	23.703.792	1.150	13.681.789	820	9.735.685	291	77.015.313	13	3.880.716	102	1.301.239	28	4.764.958	1	6.804	13.674	134.090.296

MUNICÍPIO	RESIDENCIAL		COMERCIAL		RURAL		INDUSTRIAL		ILUMINAÇÃO PÚBLICA		PODER PÚBLICO		SERVIÇO PÚBLICO		CONSUMO PRÓPRIO		TOTAL	
	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh
Timburi	675	898.045	55	322.245	207	858.730	5	14.163	5	322.445	30	149.356	4	211.050	2	29.324	983	2.805.358
Torre de Pedra	803	1.101.337	41	187.798	173	365.263	6	224.815	2	115.071	16	68.917	2	204.960	0	0	1.043	2.268.161
Torrinha	2.611	4.831.526	239	1.913.364	512	4.663.272	44	655.162	6	720.741	35	238.864	5	763.243	1	11.816	3.453	13.797.988
Trabiju	434	722.918	31	273.733	18	2.249.548	5	1.149.202	5	334.845	17	288.839	2	16.973	0	0	512	5.036.058
Tremembé	10.207	22.103.749	675	4.341.827	275	1.930.728	178	13.835.288	25	3.819.253	99	6.220.159	4	12.444.649	0	0	11.463	64.695.653
Três Fronteiras	1.776	2.733.630	109	700.264	404	1.800.763	22	1.853.969	8	502.873	35	283.654	3	321.174	0	0	2.357	8.196.327
Tuiuti	1.773	2.867.303	81	482.147	449	2.763.601	14	120.187	1	287.130	24	201.247	7	335.607	0	0	2.349	7.057.222
Tupã	20.115	40.031.647	2.099	20.635.195	460	10.146.621	357	16.088.513	4	7.736.414	158	3.181.681	31	7.044.933	3	91.922	23.227	104.956.926
Tupi Paulista	3.967	7.473.660	455	3.751.120	794	3.446.929	49	834.278	10	1.074.146	69	1.460.971	6	1.122.666	1	21.696	5.351	19.185.466
Turiúba	792	1.143.301	51	323.120	260	1.045.398	10	38.087	3	202.540	28	234.478	2	109.746	0	0	1.146	3.096.670
Turmalina	558	838.522	41	256.063	254	1.958.479	7	17.703	3	190.418	33	183.067	7	115.269	0	0	903	3.559.521
Ubarana	1.631	2.509.184	76	619.313	142	4.490.002	14	3.203.301	2	356.688	27	285.018	8	272.046	0	0	1.900	11.735.552
Ubatuba	48.594	82.586.065	2.975	35.699.108	368	650.556	470	5.164.977	20	6.704.143	209	3.359.362	47	5.202.869	4	145.217	52.687	139.512.297
Ubirajara	1.095	1.691.711	81	403.253	365	1.868.111	20	320.871	6	315.043	26	176.231	3	146.152	2	6.169	1.598	4.927.541
Uchôa	2.987	5.148.890	241	1.724.269	310	1.616.865	31	19.894.300	9	796.724	32	324.650	15	672.100	1	15.157	3.626	30.192.955
União Paulista	437	689.397	28	248.293	108	723.264	5	16.481	4	202.781	22	112.815	2	89.635	0	0	606	2.082.666
Urânia	2.608	4.139.499	248	1.614.145	560	2.835.631	28	2.190.817	4	632.530	32	356.306	6	313.035	0	0	3.486	12.081.963
Uru	516	658.699	22	170.541	92	408.391	4	3.446	8	313.914	26	117.203	3	45.873	0	0	671	1.718.067
Urupês	3.724	7.653.131	392	2.855.760	642	4.900.949	66	1.880.382	6	1.308.831	51	388.091	11	984.061	1	9.235	4.893	19.980.440
Valentim Gentil	3.044	5.367.261	257	2.565.416	355	2.589.414	119	10.851.626	6	1.294.847	41	653.065	12	639.829	0	0	3.834	23.961.458
Valinhos	33.926	89.575.367	2.785	49.820.751	620	8.563.577	564	348.879.352	22	11.107.427	236	3.561.035	58	8.240.021	5	139.288	38.216	519.886.818
Valparaíso	5.488	9.908.276	391	3.010.355	316	3.236.576	48	86.021.946	4	1.368.483	66	2.407.246	24	2.565.881	1	14.380	6.338	108.533.143
Vargem	2.155	3.912.540	93	761.156	204	1.329.027	34	838.060	1	659.874	28	204.184	5	236.733	0	0	2.520	7.941.574
Vargem Grande do Sul	11.909	22.242.309	1.214	15.900.760	582	9.293.118	224	21.043.814	24	2.400.214	91	1.059.946	9	2.946.868	1	33.573	14.054	74.920.602
Vargem Grande Paulista	13.015	32.288.701	678	9.441.356	50	764.677	113	103.992.555	12	1.968.520	114	1.085.904	8	170.162	2	24.000	13.992	149.735.875
Várzea Paulista	29.893	59.301.583	1.347	15.018.984	15	425.773	282	188.580.806	6	4.606.787	121	1.747.015	21	5.333.048	4	126.948	31.689	275.140.944
Vera Cruz	2.893	5.185.229	229	1.820.652	304	2.252.034	34	847.516	7	1.081.379	47	538.977	11	1.141.331	1	1.207	3.526	12.868.325
Vinhedo	19.902	58.497.466	1.757	42.434.586	219	2.695.425	274	187.768.619	19	7.294.380	155	6.597.317	45	5.355.131	3	36.192	22.374	310.679.116
Viradouro	5.311	10.353.226	471	3.618.064	257	2.009.336	41	1.235.863	22	1.176.679	57	855.804	8	1.351.772	2	22.235	6.169	20.622.979
Vista Alegre do Alto	1.696	3.571.852	156	1.243.907	218	4.169.758	24	3.045.423	8	383.259	25	350.937	6	537.398	0	0	2.133	13.302.534
Vitória Brasil	412	593.228	30	139.162	116	432.536	5	31.555	3	129.954	14	126.245	3	27.475	0	0	583	1.480.155
Votorantim	30.574	63.167.568	1.333	16.436.332	39	501.397	169	414.525.108	40	6.899.995	172	4.616.168	26	9.110.599	2	63.037	32.355	515.320.204
Votuporanga	28.816	54.489.391	2.899	34.784.925	1.057	6.376.776	437	36.454.002	32	5.881.668	182	3.325.885	13	6.798.120	4	195.520	33.440	148.306.287
Zacarias	789	1.161.356	51	227.971	229	1.395.411	5	430.218	7	293.433	30	203.059	2	82.988	0	0	1.113	3.794.436
ESTADO SÃO PAULO	12.992.070	29.361.324.737	989.606	19.938.303.633	266.882	2.763.373.914	122.747	53.141.495.822	9.952	2.790.333.299	69.186	2.535.277.167	10.320	4.409.871.253	4.593	138.006.064	14.465.356	115.077.985.888

Fonte : Coordenadoria de Energia.

**4 - CONSUMO E NÚMERO DE CONSUMIDORES DE GÁS NATURAL POR
MUNICÍPIO NO ESTADO DE SÃO PAULO**

15 Maiores Municípios Consumidores de Gás Natural

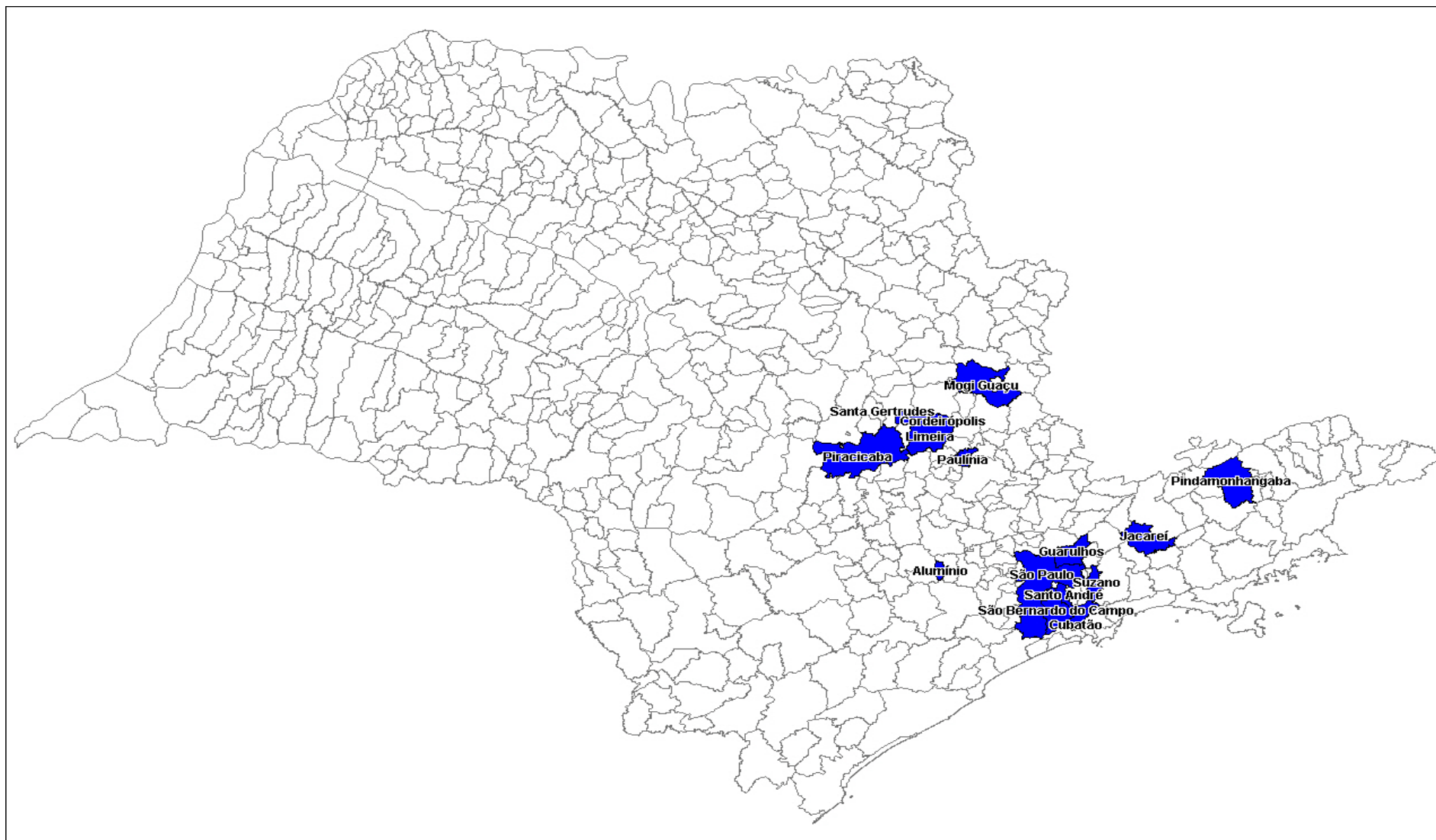
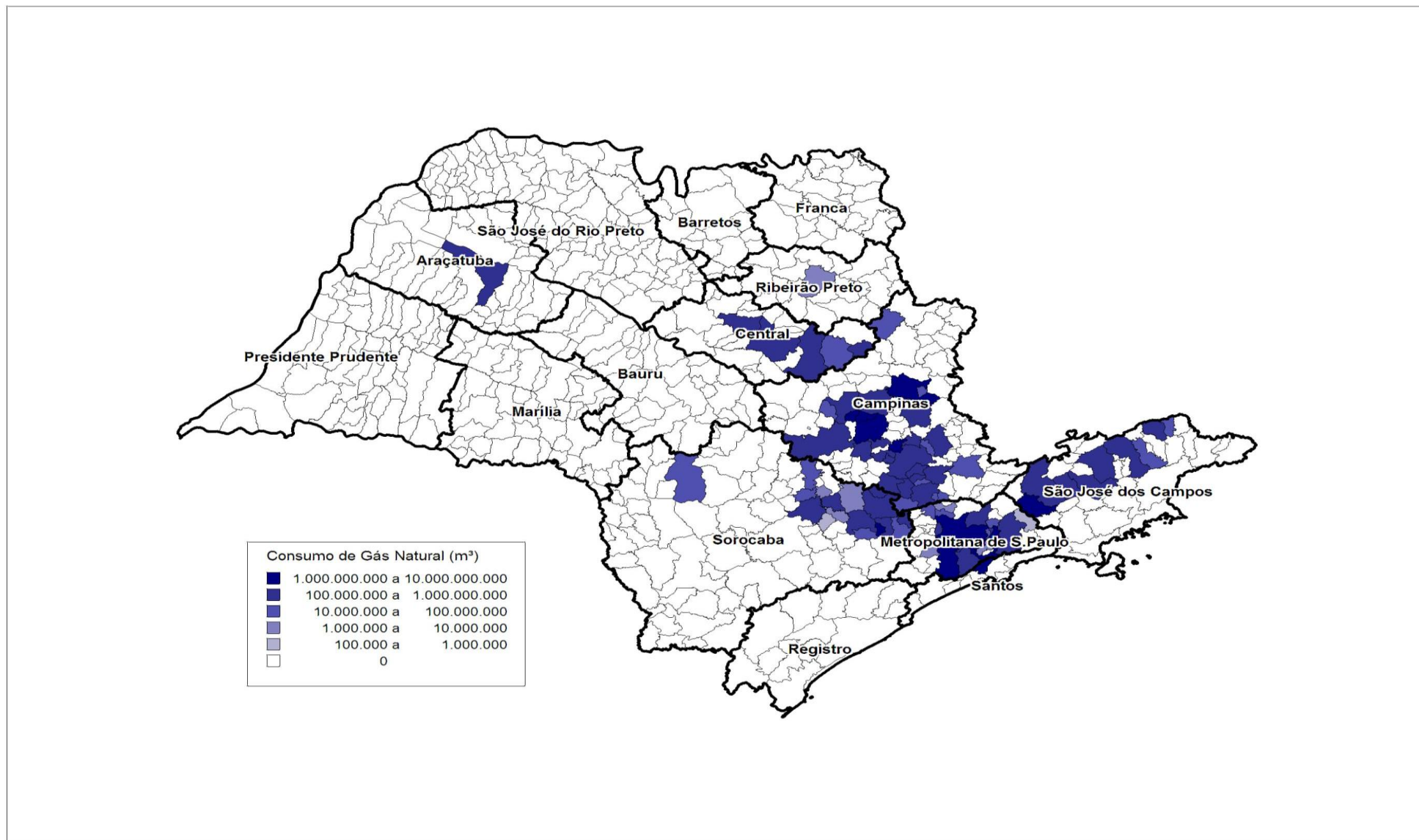


TABELA Nº. 2 - GÁS NATURAL – OS 15 MAIORES MUNICÍPIOS CONSUMIDORES DO ESTADO DE SÃO PAULO

MUNICÍPIO	RESIDENCIAL		COMERCIAL		INDUSTRIAL		AUTOMOTIVO		COGERAÇÃO		TERMOGERAÇÃO		TOTAL		PART. (%)
	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	
São Paulo	507.649	112.029.032	8.166	83.038.815	297	384.619.912	206	322.346.612	4	2.334.790	2	50.805.124	516.324	955.174.285	16,9
Santo André	3.135	653.792	23	922.919	26	343.871.406	12	18.274.224	0	0	0	0	3.196	363.722.341	6,4
Cubatão	0	0	0	0	13	330.886.759	2	3.762.746	0	0	0	0	15	334.649.505	5,9
Paulínia	0	0	0	0	15	284.913.360	1	281.700	0	0	0	0	16	285.195.060	5,0
Mogi-Guaçu	0	0	0	0	12	159.188.927	2	1.298.787	1	111.842.914	0	0	15	272.330.628	4,8
Jacareí	0	0	0	0	18	213.326.621	4	4.549.113	3	21.688.288	0	0	25	239.564.022	4,2
Suzano	160	94.462	14	296.192	17	216.005.189	3	5.932.658	0	0	0	0	194	222.328.501	3,9
Alumínio	0	0	0	0	2	200.721.619	0	0	0	0	0	0	2	200.721.619	3,5
Santa Gertrudes	0	0	0	0	16	170.341.442	0	0	0	0	0	0	16	170.341.442	3,0
Limeira	0	0	1	0	11	159.522.725	4	3.565.381	0	6.023.710	0	0	16	169.111.816	3,0
Cordeirópolis	0	0	0	0	13	135.068.903	1	1.235.078	0	0	0	0	14	136.303.981	2,4
Guarulhos	8.096	1.318.941	52	3.839.542	69	86.350.741	16	27.209.323	2	1.987.004	0	0	8.235	120.705.551	2,1
Piracicaba	685	0	0	0	13	114.621.297	4	5.128.576	0	0	0	0	702	119.749.873	2,1
Pindamonhangaba	0	0	0	0	10	113.014.400	3	3.020.223	0	0	0	0	13	116.034.623	2,1
São Bernardo do Campo	7.884	1.084.965	75	1.325.118	43	95.191.403	14	18.188.504	1	111.444	0	0	8.017	115.901.434	2,0
Total dos 15 maiores	527.609	115.181.192	8.331	89.422.586	575	3.007.644.704	272	414.792.925	11	143.988.150	2	50.805.124	536.800	3.821.834.681	67,6
Estado de São Paulo	593.179	123.643.014	9.459	101.508.251	1.242	4.544.776.513	428	617.930.248	16	218.712.555	2	50.805.124	604.326	5.657.375.705	100,0

Fonte : Coordenadoria de Energia.

Gás Natural



MUNICÍPIO	RESIDENCIAL		COMERCIAL		INDUSTRIAL		AUTOMOTIVO		COGERAÇÃO		TERMOGERAÇÃO		TOTAL	
	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)
Alumínio	0	0	0	0	2	200.721.619	0	0	0	0	0	0	2	200.721.619
Americana	0	0	1	32.758	16	51.390.308	2	2.982.596	1	45.843.189	0	0	20	100.248.851
Amparo	0	0	0	0	8	28.799.412	0	0	0	0	0	0	8	28.799.412
Araçariguama	0	0	0	0	15	30.199.304	1	1.133.785	0	0	0	0	16	31.333.089
Araçatuba	1.316	171.941	69	197.298	5	18.677.450	3	2.217.395	0	0	0	0	1.393	21.264.084
Araraquara	343	11.264	0	0	4	45.371.481	3	3.077.304	0	0	0	0	350	48.460.049
Araras	0	0	0	0	4	41.799.152	1	921.578	0	0	0	0	5	42.720.730
Avaré	0	0	5	12.700	1	7.329.773	1	17.144	0	0	0	0	7	7.359.617
Barueri	773	22.217	2	4.355	2	278.218	0	0	0	0	0	0	777	304.790
Boituva	507	49.291	14	27.558	7	21.912.904	2	1.698.011	0	0	0	0	530	23.687.764
Bragança Paulista	0	0	0	0	1	10.483.791	0	0	0	0	0	0	1	10.483.791
Cabreúva	0	0	0	0	1	1.809.743	0	0	0	0	0	0	1	1.809.743
Caçapava	0	0	0	0	8	55.607.502	1	1.919.039	0	0	0	0	9	57.526.541
Caieiras	0	0	0	0	5	26.826.683	0	0	0	0	0	0	5	26.826.683
Cajamar	0	0	0	0	7	8.491.491	1	1.400.066	0	0	0	0	8	9.891.557
Campinas	14.206	485.710	33	471.369	15	26.241.731	16	18.713.600	0	0	0	0	14.270	45.912.410
Campo Limpo Paulista	0	0	0	0	1	2.852.391	0	0	0	0	0	0	1	2.852.391
Capela Do Alto	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Cerquilha	533	52.502	6	6.152	5	1.897.265	0	0	0	0	0	0	544	1.955.919
Cesário Lange	0	0	0	0	1	669.493	1	1.621.078	0	0	0	0	2	2.290.571
Cordeirópolis	0	0	0	0	13	135.068.903	1	1.235.078	0	0	0	0	14	136.303.981
Cruzeiro	0	0	0	0	3	14.054.695	2	1.880.839	0	0	0	0	5	15.935.534
Cubatão	0	0	0	0	13	330.886.759	2	3.762.746	0	0	0	0	15	334.649.505
Descalvado	0	0	0	0	7	11.576.548	0	0	0	0	0	0	7	11.576.548
Diadema	2.007	146.701	12	358.467	32	23.796.816	4	5.528.836	0	0	0	0	2.055	29.830.820
Embu	0	0	0	0	1	2.285.022	0	0	0	0	0	0	1	2.285.022
Estiva Gerbi	0	0	0	0	3	8.665.378	0	0	0	0	0	0	3	8.665.378

MUNICÍPIO	RESIDENCIAL		COMERCIAL		INDUSTRIAL		AUTOMOTIVO		COGERAÇÃO		TERMOGERAÇÃO		TOTAL	
	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)
Ferraz de Vasconcelos	1	0	0	0	8	7.622.353	0	0	0	0	0	0	9	7.622.353
Guararema	0	0	0	0	1	793.277	0	0	0	0	0	0	1	793.277
Guaratinguetá	0	0	0	0	4	27.438.048	3	6.048.927	0	0	0	0	7	33.486.975
Guarulhos	8.096	1.318.941	52	3.839.542	69	86.350.741	16	27.209.323	2	1.987.004	0	0	8.235	120.705.551
Hortolândia	0	0	1	2.959.903	6	8.433.877	1	1.376.841	0	0	0	0	8	12.770.621
Indaiatuba	0	0	0	0	12	27.930.703	3	2.650.827	0	0	0	0	15	30.581.530
Iperó	0	0	0	0	1	311.659	0	0	0	0	0	0	1	311.659
Ipeúna	0	0	0	0	1	4.945.100	0	0	0	0	0	0	1	4.945.100
Itapecerica da Serra	0	0	0	0	1	8.212.529	0	0	0	0	0	0	1	8.212.529
Itaquaquetuba	0	0	1	351.460	10	9.518.710	1	2.476.785	0	0	0	0	12	12.346.955
Itatiba	0	0	0	0	15	21.605.431	3	2.967.080	0	0	0	0	18	24.572.511
Itu	1.920	338.018	96	596.692	25	29.487.030	3	2.665.342	0	0	0	0	2.044	33.087.082
Itupeva	0	0	0	0	6	11.892.751	1	594.309	0	0	0	0	7	12.487.060
Jacareí	0	0	0	0	18	213.326.621	4	4.549.113	3	21.688.288	0	0	25	239.564.022
Jaguariúna	0	0	0	0	6	17.779.778	1	1.082.101	0	0	0	0	7	18.861.879
Jundiaí	3.841	173.985	7	258.157	30	77.387.491	8	12.180.437	1	19.452.734	0	0	3.887	109.452.804
Laranjal Paulista	0	0	6	13.368	11	22.052.008	1	69.555	0	0	0	0	18	22.134.931
Lavrinhas	0	0	0	0	0	2.435.066	0	0	0	0	0	0	0	2.435.066
Limeira	0	0	1	0	11	159.522.725	4	3.565.381	0	6.023.710	0	0	16	169.111.816
Lorena	0	0	0	0	2	3.799.919	1	1.981.325	0	0	0	0	3	5.781.244
Louveira	0	0	2	208.378	6	3.679.009	1	1.565.420	1	633.078	0	0	10	6.085.885
Marinque	34	2.987	1	1.574	9	18.967.703	1	780.489	0	0	0	0	45	19.752.753
Matão	0	0	0	0	2	24.553.845	1	515.932	0	0	0	0	3	25.069.777
Mauá	0	0	1	10.060	26	105.103.696	2	5.486.982	0	0	0	0	29	110.600.738

MUNICÍPIO	RESIDENCIAL		COMERCIAL		INDUSTRIAL		AUTOMOTIVO		COGERAÇÃO		TERMOGERAÇÃO		TOTAL	
	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)
Mogi Das Cruzes	0	0	2	335.785	15	61.555.322	5	9.277.245	0	0	0	0	22	71.168.352
Mogi-Guaçu	0	0	0	0	12	159.188.927	2	1.298.787	1	111.842.914	0	0	15	272.330.628
Mogi-Mirim	0	0	1	0	9	19.166.610	2	2.222.486	0	0	0	0	12	21.389.096
Nova Odessa	0	0	0	0	1	538.380	0	0	0	0	0	0	1	538.380
Osasco	2.092	205.946	12	631.948	11	28.306.569	12	21.056.395	0	0	0	0	2.127	50.200.858
Paulínia	0	0	0	0	15	284.913.360	1	281.700	0	0	0	0	16	285.195.060
Pedreira	0	0	0	0	11	11.847.958	0	0	0	0	0	0	11	11.847.958
Pindamonhangaba	0	0	0	0	10	113.014.400	3	3.020.223	0	0	0	0	13	116.034.623
Piracicaba	685	0	0	0	13	114.621.297	4	5.128.576	0	0	0	0	702	119.749.873
Poá	0	0	0	0	6	25.505.115	2	4.499.829	0	0	0	0	8	30.004.944
Porto Feliz	365	28.818	7	6.879	5	508.136	1	784.408	0	0	0	0	378	1.328.241
Porto Ferreira	299	24.401	17	29.040	17	29.474.303	1	1.197.120	0	0	0	0	334	30.724.864
Ribeirão Preto	1.466	60.274	4	900	0	0	2	555.875	0	0	0	0	1.472	617.049
Ribeirão Pires	0	0	0	0	1	1.180.886	0	0	0	0	0	0	1	1.180.886
Rio Claro	0	0	2	186	22	110.161.303	4	3.566.994	0	0	0	0	28	113.728.483
Salto	1.569	304.589	67	174.705	23	17.754.863	2	1.932.516	0	0	0	0	1.661	20.166.673
Santa Barbara d'Oeste	0	0	0	0	12	18.597.585	0	0	0	0	0	0	12	18.597.585
Santa Gertrudes	0	0	0	0	16	170.341.442	0	0	0	0	0	0	16	170.341.442
Santo André	3.135	653.792	23	922.919	26	343.871.406	12	18.274.224	0	0	0	0	3.196	363.722.341
Santo Antonio da Posse	0	0	0	0	1	180.133	0	0	0	0	0	0	1	180.133
São Bernardo do Campo	7.884	1.084.965	75	1.325.118	43	95.191.403	14	18.188.504	1	111.444	0	0	8.017	115.901.434
São Caetano do Sul	1.599	397.897	21	197.632	12	16.778.638	7	5.181.427	0	0	0	0	1.639	22.555.594
São Carlos	1.108	133.245	88	283.397	9	13.320.205	3	2.570.662	0	0	0	0	1.208	16.307.509
São José dos Campos	9.093	2.050.649	126	1.120.858	18	73.653.240	15	22.797.337	1	7.486.130	0	0	9.253	107.108.214
São Paulo	507.649	112.029.032	8.166	83.038.815	297	384.619.912	206	322.346.612	4	2.334.790	2	50.805.124	516.324	955.174.285
São Pedro	0	0	0	0	1	2.477.271	0	0	0	0	0	0	1	2.477.271
São Roque	518	107.742	33	130.559	6	6.237.055	1	1.248.501	0	0	0	0	558	7.723.857
Sorocaba	17.554	3.012.332	346	2.787.492	77	40.422.752	14	16.245.960	0	0	0	0	17.991	62.468.536
Sumaré	0	0	1	0	9	59.933.358	2	4.309.272	0	0	0	0	12	64.242.630

MUNICÍPIO	RESIDENCIAL		COMERCIAL		INDUSTRIAL		AUTOMOTIVO		COGERAÇÃO		TERMOGERAÇÃO		TOTAL	
	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)
Suzano	160	94.462	14	296.192	17	216.005.189	3	5.932.658	0	0	0	0	194	222.328.501
Taboão da Serra	954	51.339	2	35.697	3	288.435	1	2.367.387	1	1.309.274	0	0	961	4.052.132
Tambaú	0	0	0	0	1	4.570.350	0	0	0	0	0	0	1	4.570.350
Tatuí	1.468	258.547	108	268.063	9	16.437.323	2	1.634.872	0	0	0	0	1.587	18.598.805
Taubaté	0	0	5	499.666	12	19.911.730	5	9.951.594	0	0	0	0	22	30.362.990
Valinhos	0	0	0	0	7	43.828.593	4	3.369.818	0	0	0	0	11	47.198.411
Várzea Paulista	0	0	0	0	5	10.821.528	1	1.453.246	0	0	0	0	6	12.274.774
Vinhedo	0	0	0	0	18	21.531.455	0	0	0	0	0	0	18	21.531.455
Votorantim	2.004	371.427	29	72.609	11	7.176.179	1	1.360.756	0	0	0	0	2.045	8.980.971
TOTAL	593.179	123.643.014	9.459	101.508.251	1.242	4.544.776.513	428	617.930.248	16	218.712.555	2	50.805.124	604.326	5.657.375.705

Fonte : Coordenadoria de Energia.

**5 - CONSUMO DE DERIVADOS DE PETRÓLEO E ÁLCOOL HIDRATADO
POR MUNICÍPIO NO ESTADO DE SÃO PAULO**

15 Maiores Municípios Consumidores de Derivados de Petróleo e Álcool

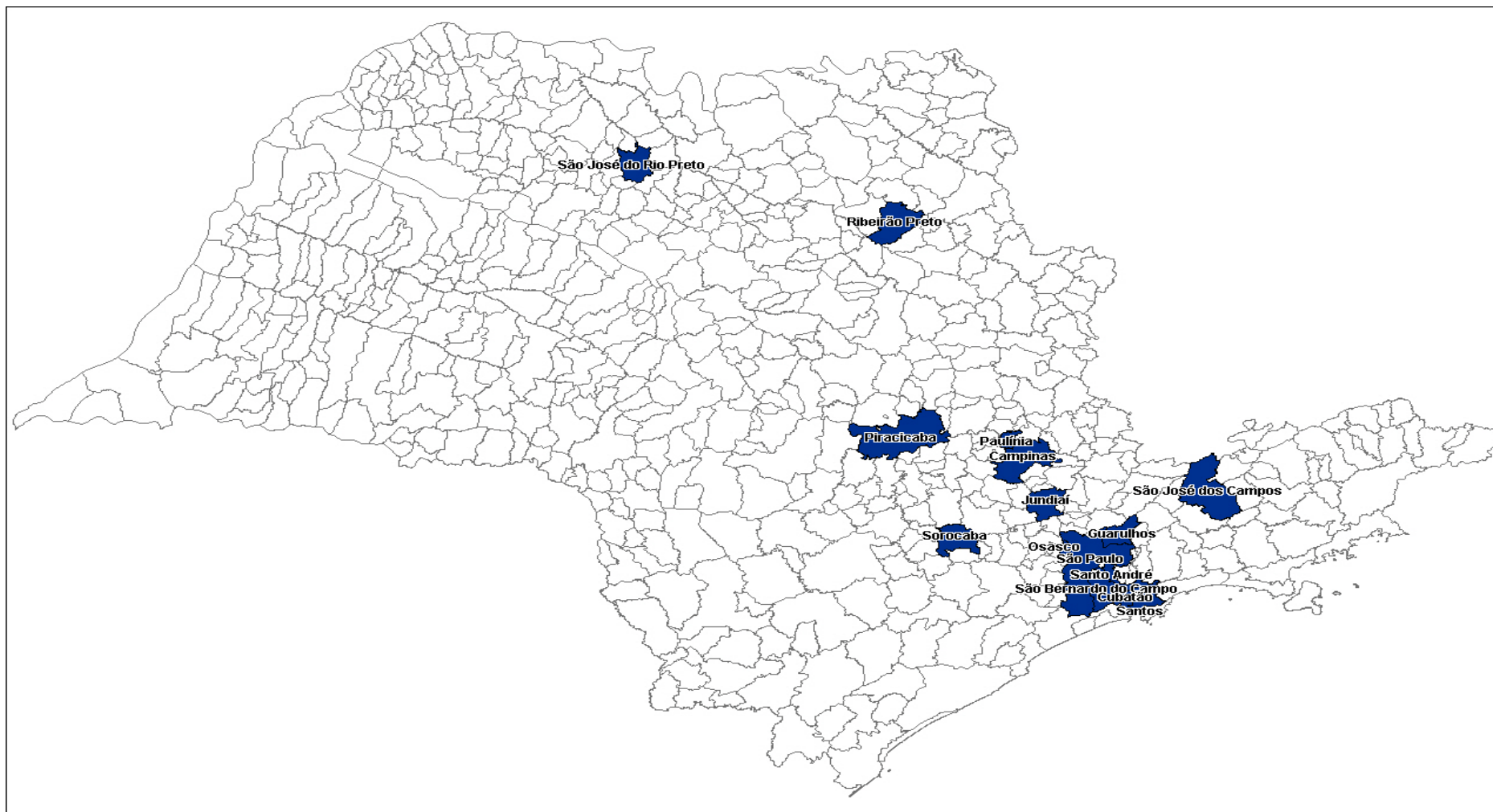
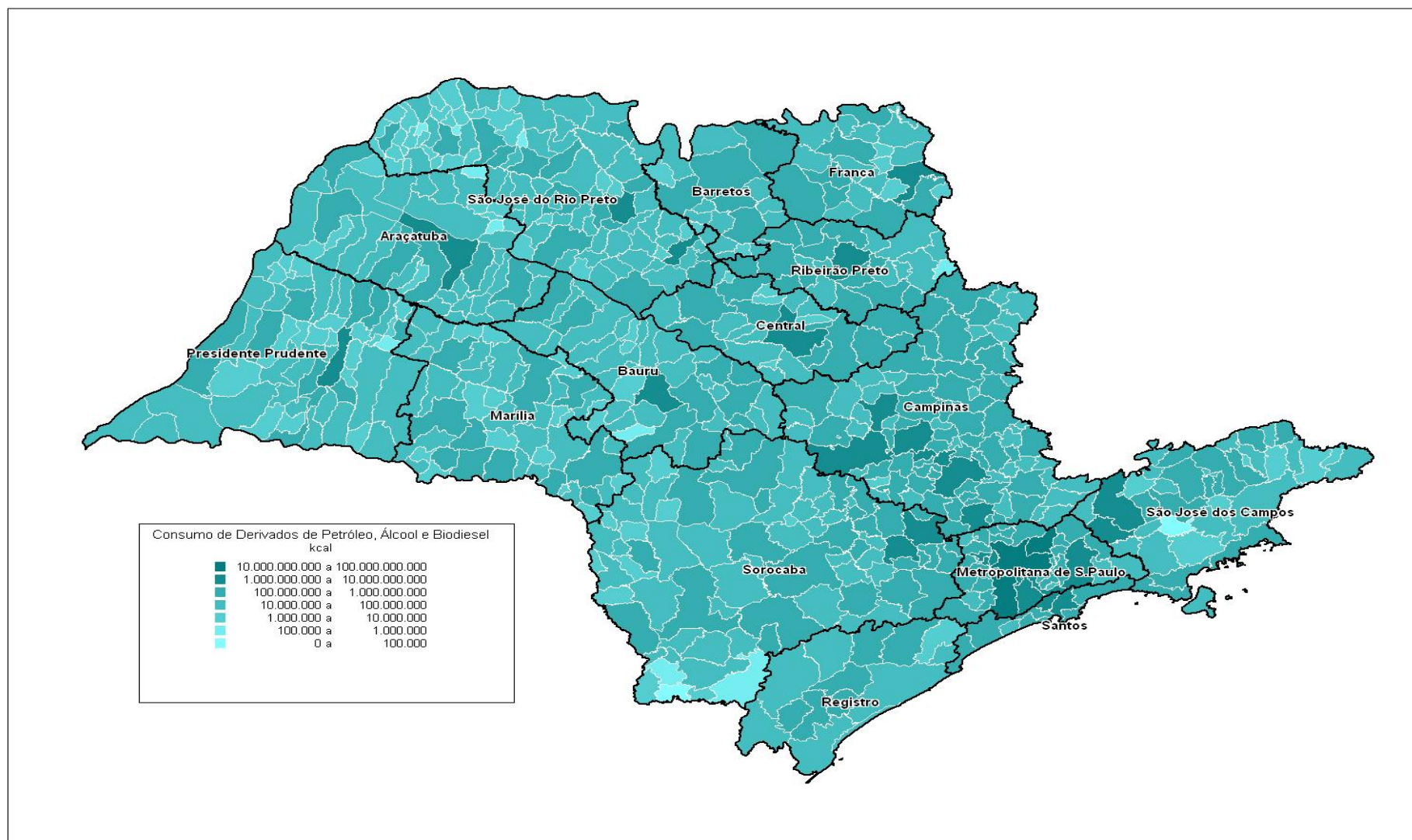


TABELA Nº. 3 - OS 15 MAIORES MUNICÍPIOS DE DERIVADOS DE PETRÓLEO E ÁLCOOL HIDRATADO NO ESTADO DE SÃO PAULO

MUNICÍPIO	DERIV. PETRÓLEO		MUNICÍPIO	ÁLCOOL HIDR.		MUNICÍPIO	Total	
	(10 ³ kcal)	(%)		(litros)	(%)		(10 ³ kcal)	(%)
São Paulo	36.651.705.888	19,9	São Paulo	1.420.191.996	0,8	São Paulo	43.488.510.159	20,7
Guarulhos	15.801.735.721	8,6	Campinas	220.972.241	0,1	Guarulhos	16.305.371.635	7,7
Cubatão	8.464.902.772	4,6	Ribeirão Preto	147.723.811	0,1	Cubatão	8.484.921.791	4,0
Campinas	5.658.280.769	3,1	Guarulhos	104.619.010	0,1	Campinas	6.722.041.137	3,2
São José dos Campos	2.970.679.082	1,6	São José do Rio Preto	98.807.226	0,1	Ribeirão Preto	3.644.106.593	1,7
Ribeirão Preto	2.932.964.167	1,6	São José dos Campos	97.154.387	0,1	São José dos Campos	3.438.380.301	1,6
Paulínia	2.918.955.392	1,6	Sorocaba	97.028.301	0,1	São Bernardo do Campo	3.135.672.798	1,5
São Bernardo do Campo	2.689.477.161	1,5	São Bernardo do Campo	92.687.087	0,1	Paulínia	2.991.976.074	1,4
São José do Rio Preto	2.508.998.828	1,4	Santo André	80.397.153	0,0	São José do Rio Preto	2.984.656.814	1,4
Osasco	2.397.431.629	1,3	Piracicaba	74.840.587	0,0	Osasco	2.736.419.515	1,3
Jundiaí	2.166.730.784	1,2	Osasco	70.417.093	0,0	Jundiaí	2.500.249.244	1,2
Santos	1.937.759.295	1,1	Jundiaí	69.280.943	0,0	Santo André	2.289.824.214	1,1
Santo André	1.902.792.319	1,0	Franca	68.244.278	0,0	Sorocaba	2.284.091.644	1,1
Araraquara	1.872.984.174	1,0	Bauru	61.401.793	0,0	Piracicaba	2.167.541.045	1,0
Sorocaba	1.816.997.403	1,0	Diadema	56.308.193	0,0	Santos	2.135.643.805	1,0
Total dos 15 Maiores	92.692.395.384	50,4	Total dos 15 Maiores	2.760.074.099	49,8	Total dos 15 Maiores	105.309.406.769	50,0
Estado de São Paulo	183.866.559.471	100,0	Estado de São Paulo	5.545.120.145	100,0	Estado de São Paulo	210.560.767.852	100,0

Fonte : ANP.

Derivados de Petróleo e Álcool



MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ÁLCOOL HIDRATADO	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Litros
Adamantina	5.346.000	36.000	6.314.000	0	0	0	1.073.074	0	5.738.000	516.592
Adolfo	205.000	0	746.983	0	0	0	101.898	0	262.000	0
Aguaí	3.696.000	5.111	23.344.375	826.019	0	0	1.122.809	0	3.016.000	31.257
Águas da Prata	1.063.000	0	2.432.000	0	0	0	0	0	1.027.030	0
Águas de Lindóia	4.818.000	0	1.444.000	0	0	0	776.586	0	3.627.000	0
Águas de Santa Bárbara	805.000	0	364.000	0	0	0	159.272	0	820.000	255.602
Águas de São Pedro	1.948.000	0	1.229.000	0	0	0	431.380	0	2.854.000	0
Agudos	4.521.000	0	12.447.544	2.523.542	0	0	906.788	0	4.431.000	0
Alambari	494.000	0	3.139.000	0	0	0	0	0	551.000	0
Alfredo Marcondes	400.000	0	409.000	0	0	0	19.955	0	1.147.500	0
Altair	155.000	0	893.426	0	0	0	62.326	0	190.000	35.820
Altinópolis	2.023.000	0	5.670.000	0	0	0	555.871	0	3.197.000	27.933
Alto Alegre	254.000	0	1.265.000	0	0	0	0	0	643.400	0
Alumínio	2.418.150	0	10.646.750	60.321.475	0	0	44.340	0	1.176.000	7.865
Álvares Florence	335.000	0	1.087.960	0	0	0	17.997	0	591.130	516.001
Álvares Machado	2.216.842	282	9.886.050	0	0	0	344.181	0	2.372.247	278.385
Álvaro de Carvalho	223.000	0	348.000	0	0	0	42.042	0	91.000	0
Alvinlândia	215.000	0	1.163.250	0	0	0	74.143	0	398.000	0
Americana	49.302.349	1.331	44.314.719	10.652.788	0	444.315	14.112.164	0	51.126.985	3.671.368
Américo Brasiliense	2.209.000	0	24.809.500	0	0	0	1.474.096	0	1.842.000	1.617
Américo de Campos	490.000	0	1.154.194	0	0	0	20.200	0	950.000	0
Amparo	12.432.300	0	11.814.222	4.688.770	0	0	3.128.196	0	9.048.620	344.657
Analândia	405.000	0	1.204.320	0	0	0	116.209	0	280.000	0
Andradina	8.691.000	0	50.891.170	0	0	0	2.119.230	0	8.086.377	797.375
Angatuba	2.398.050	0	3.550.900	28.393.608	0	0	475.016	0	1.859.000	229.668
Anhembi	584.000	0	857.833	0	0	0	145.381	0	445.000	0
Anhumas	220.721	0	664.500	0	0	0	15.730	0	294.000	7.041
Aparecida	7.634.000	0	27.576.525	0	0	0	337.620	0	4.447.000	1.016.761
Aparecida d'Oeste	384.000	0	972.000	0	0	0	47.580	0	646.000	0
Apiáí	2.658.500	0	3.226.300	266.681	0	0	1.519.544	0	1.649.000	1.193

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ÁLCOOL HIDRATADO	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Litros
Araçariguama	1.467.000	0	14.427.050	1.175.368	0	0	1.668.803	0	983.500	59.267
Araçatuba	30.697.670	279.970	63.165.461	691.694	715.285	45.000	14.690.657	0	32.275.903	7.393.158
Araçoiaba da Serra	3.217.684	0	5.049.370	0	0	0	862.075	0	3.437.690	45.351
Aramina	792.500	0	6.641.400	0	0	0	53.638	0	1.352.140	6.194
Arandu	591.000	0	395.000	0	0	0	87.210	0	393.500	0
Arapeí	273.000	0	225.000	0	0	0	26.101	0	60.000	0
Araraquara	41.863.750	5.000	156.456.406	15.167.792	365.000	21.000	7.167.059	0	44.237.000	3.574.112
Araras	18.303.750	435	32.544.573	6.219.812	0	27.000	6.744.542	0	15.810.900	4.580.336
Arco-Íris	70.000	0	397.000	0	0	0	0	0	56.000	0
Arealva	1.061.000	0	2.357.345	0	0	0	218.687	0	1.129.000	157.691
Areias	382.000	0	1.665.255	0	0	0	19.742	0	205.000	0
Areiópolis	747.000	0	1.662.000	0	0	0	571.640	0	2.012.500	0
Ariranha	597.000	21.825	23.859.500	0	0	0	188.338	0	925.000	60.866
Artur Nogueira	5.698.228	0	4.739.550	0	0	0	1.311.612	0	4.895.000	122.484
Arujá	13.920.940	134	15.334.050	0	0	0	9.300.316	0	7.580.000	3.271.012
Aspásia	100.000	0	1.745.750	0	0	0	11.179	0	125.000	0
Assis	14.761.055	662	36.942.025	0	0	0	2.295.306	0	13.485.510	2.935.235
Atibaia	31.894.775	2.022	34.466.456	1.756.258	0	0	6.609.934	0	21.475.400	512.224
Auriflamma	1.419.000	0	2.262.500	0	0	0	588.597	0	2.938.000	3.103
Avaí	297.000	0	571.500	0	0	0	780	0	428.000	26.650
Avanhandava	587.000	0	3.474.550	0	0	0	1.448.056	0	917.000	0
Avaré	14.462.373	50	77.945.608	0	0	0	2.614.358	0	11.574.000	1.490.597
Bady Bassitt	2.064.457	0	12.856.523	0	0	0	280.277	0	3.383.000	28.882
Balbinos	85.000	0	145.000	0	0	0	416	0	136.000	0
Bálsamo	738.000	0	6.035.500	0	0	0	666.820	0	1.105.000	9.130
Bananal	945.000	0	770.000	0	0	0	211.729	0	300.000	758.498
Barão de Antonina	205.000	0	279.000	0	0	0	0	0	373.000	0
Barbosa	576.000	0	2.188.000	0	0	0	27.508	0	1.492.000	5.967
Bariri	3.458.000	0	8.473.877	0	0	0	1.392.306	0	6.056.000	426.790
Barra Bonita	5.287.000	1.815	28.177.500	0	0	26.071	2.381.550	0	5.384.000	0

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ÁLCOOL HIDRATADO	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Litros
Barra do Chapéu	107.000	0	55.000	0	0	0	0	0	48.000	0
Barra do Turvo	436.000	0	2.017.500	0	0	0	149.888	0	316.000	0
Barretos	17.009.500	122.868	27.740.934	2.550.804	0	0	2.976.523	0	20.842.400	3.865.991
Barrinha	1.240.000	0	2.509.000	0	0	0	92.986	0	1.960.000	18.140
Barueri	70.688.570	42.390	76.679.620	4.019.529	0	0	21.495.852	0	35.658.752	5.266.500
Bastos	2.177.000	0	5.978.500	0	0	0	655.727	0	2.582.000	210.952
Batatais	7.742.000	10.753	20.398.000	0	0	0	1.568.259	0	12.850.000	1.856.808
Bauru	69.330.564	346.781	120.823.381	4.375.612	57.478	155.000	17.741.388	0	61.401.793	4.460.693
Bebedouro	10.994.530	43.352	25.737.555	0	0	15.000	5.738.367	0	16.284.000	40.756
Bento de Abreu	145.000	0	2.881.000	0	0	0	39.968	0	202.000	0
Bernardino de Campos	1.251.000	0	1.572.000	0	0	0	113.242	0	1.690.000	46.664
Bertioga	8.700.853	0	6.433.025	0	0	0	2.571.477	0	3.657.834	0
Bilac	618.000	0	763.000	0	0	0	134.606	0	1.006.500	0
Birigüi	14.104.470	415	9.308.400	0	0	0	3.260.614	0	17.860.050	1.172.351
Biritiba Mirim	2.655.000	0	1.655.500	0	0	0	1.386.211	0	1.245.000	0
Boa Esperança do Sul	1.220.000	0	4.352.000	0	0	0	1.340.197	0	1.754.000	28.416
Bocaina	1.737.000	0	10.469.000	0	0	0	62.053	0	2.753.000	0
Bofete	1.258.000	0	3.874.500	899.352	0	0	279.408	0	835.000	223.701
Boituva	7.722.000	0	15.094.852	611.930	0	0	2.315.994	0	5.394.500	0
Bom Jesus dos Perdões	2.836.000	0	1.770.000	0	0	0	665.483	0	2.218.000	5.490
Bom Sucesso de Itararé	251.000	0	909.000	0	0	0	0	0	126.000	0
Borá	85.000	6.542	4.625.050	0	0	0	26.650	0	35.000	0
Boracéia	324.000	0	1.282.000	0	0	0	587.515	0	307.000	0
Borborema	1.676.500	0	3.690.000	0	0	0	32.322	0	2.471.687	58.527
Borebi	96.000	0	4.397.600	0	0	0	32.513	0	59.000	0
Botucatu	26.375.970	35.039	30.790.252	1.998.290	0	0	6.324.218	0	15.817.680	625.751
Bragança Paulista	36.056.553	298.224	21.010.055	3.120.723	0	0	7.301.898	0	24.018.350	5.290.188
Braúna	315.000	0	3.580.000	0	0	0	78.575	0	708.000	0
Brejo Alegre	344.000	0	837.000	0	0	0	0	0	1.002.000	0
Brodowski	2.671.000	974	3.632.000	0	0	0	411.026	0	5.395.500	51.095

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ÁLCOOL HIDRATADO	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Litros
Brotas	3.054.500	0	12.563.050	0	0	0	644.042	0	3.563.000	467.117
Buri	1.678.000	0	1.349.000	0	0	0	184.710	0	1.343.000	65.330
Buritama	1.547.000	0	2.485.250	0	0	0	45.619	0	2.955.000	152.750
Buritizal	530.500	0	6.557.500	0	0	0	43.495	0	1.042.000	0
Cabrália Paulista	564.000	0	920.000	0	0	0	122.413	0	609.000	0
Cabreúva	6.470.000	0	11.116.185	2.475.769	0	0	2.445.870	0	3.360.000	298.077
Caçapava	13.502.420	0	9.722.250	6.768.136	0	0	3.109.973	0	11.345.000	3.183.365
Cachoeira Paulista	4.112.000	0	2.470.000	0	0	0	631.685	0	2.142.000	550.480
Caconde	2.335.290	0	1.319.060	0	0	0	185.550	0	2.411.740	0
Cafelândia	1.984.000	0	1.756.000	0	0	0	163.211	0	1.774.000	147.081
Caiabu	236.000	0	306.500	1.633.258	0	0	0	0	300.000	0
Caieiras	15.250.510	0	10.792.500	12.733.490	0	0	6.645.915	0	9.469.500	1.347.443
Caiuá	172.000	0	3.277.525	0	0	0	0	0	199.000	0
Cajamar	14.000.400	0	10.762.867	0	0	56.321	7.964.763	0	9.367.269	2.554
Cajati	2.823.500	0	23.553.000	372.584	0	0	7.994.425	0	1.586.000	140.863
Cajobi	604.000	0	2.012.000	0	0	0	197.142	0	1.344.000	0
Cajuru	2.518.000	0	3.845.000	123.234	0	0	745.830	0	3.711.000	387.239
Campina do Monte Alegre	558.000	0	5.927.750	0	0	0	0	0	557.000	0
Campinas	278.453.092	41.491	208.943.096	18.616.595	155.918.534	250.180	36.695.940	0	220.972.241	16.709.320
Campo Limpo Paulista	10.508.000	0	9.618.600	2.156.321	0	0	10.185.583	0	7.303.000	135.803
Campos do Jordão	10.674.000	0	3.530.000	337.646	0	0	2.479.374	0	5.199.000	151.509
Campos Novos Paulista	514.000	0	3.138.000	0	0	0	1.748.356	0	995.300	17.770
Cananéia	1.645.000	0	828.000	0	0	0	452.624	0	365.000	0
Canas	185.000	0	276.000	0	0	0	9.693	0	105.000	0
Cândido Mota	2.951.000	0	14.783.900	0	0	0	1.751.586	0	2.893.000	18.710
Cândido Rodrigues	429.050	0	591.000	0	0	0	9.919	0	571.000	0
Canitar	90.000	0	149.000	0	0	0	38.181	0	730.000	0
Capão Bonito	5.095.600	0	18.592.685	0	0	0	2.231.200	0	3.549.800	1.019.649
Capela do Alto	1.478.850	0	1.212.600	0	0	0	1.587.107	0	954.700	18.033
Capivari	6.457.500	0	15.971.169	7.536.018	0	0	3.127.373	0	6.061.131	168.539

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ÁLCOOL HIDRATADO	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Litros
Caraguatatuba	19.417.139	0	10.905.670	0	0	0	4.928.019	0	12.503.500	5.250.090
Carapicuíba	41.369.666	0	86.375.600	0	0	23.000	12.409.551	0	25.670.350	287.085
Cardoso	1.020.000	0	2.525.000	0	0	0	129.820	0	2.461.000	77.401
Casa Branca	3.900.000	0	23.870.850	0	0	0	889.760	0	3.796.000	0
Cássia dos Coqueiros	155.000	0	160.000	0	0	0	36.836	0	235.000	0
Castilho	1.522.650	0	6.325.600	0	0	0	235.149	0	2.174.736	89.067
Catanduva	14.720.000	130.380	76.213.265	36.327.010	0	0	10.502.007	0	31.082.600	2.219.009
Catiguá	783.000	0	2.583.000	0	0	0	24.037	0	4.409.800	4.440
Cedral	1.122.530	0	1.818.210	0	0	0	88.148	0	1.686.250	287.168
Cerqueira César	2.450.000	0	3.506.500	0	0	0	416.205	0	2.974.000	83.542
Cerquillo	6.469.730	0	35.356.260	0	0	85.000	1.092.756	0	4.393.030	22.270
Cesário Lange	2.202.800	0	5.303.400	0	0	0	1.400.597	0	2.121.400	57.214
Charqueada	1.097.000	0	4.080.050	0	0	0	319.914	0	1.021.000	117.269
Chavantes	1.166.000	0	1.355.000	0	0	0	260.667	0	1.605.000	11.935
Clementina	304.000	0	492.800	0	0	0	0	0	770.000	0
Colina	1.535.000	0	7.459.832	9.834.410	0	0	76.231	0	2.393.194	102.508
Colômbia	992.500	0	1.370.975	0	0	0	0	0	2.699.505	32.354
Conchal	2.932.350	0	9.170.000	9.691.047	0	0	772.880	0	3.240.400	0
Conchas	2.468.600	0	11.133.950	0	0	0	192.719	0	2.474.650	152.595
Cordeirópolis	5.519.498	0	26.684.103	0	0	0	1.045.104	0	4.042.742	469.826
Coroados	745.980	0	2.428.880	0	0	0	101.792	0	1.485.000	0
Coronel Macedo	194.500	0	264.000	0	0	0	0	0	289.500	0
Corumbataí	435.000	0	769.000	0	0	0	880	0	365.000	0
Cosmópolis	7.953.820	0	19.912.255	616.771	0	0	1.522.353	0	7.436.000	19.775
Cosmorama	1.211.000	0	17.077.000	0	0	0	181.478	0	2.515.000	0
Cotia	51.575.400	30	21.115.824	0	0	0	10.661.581	0	28.449.869	1.979.991
Cravinhos	3.876.000	0	7.788.000	0	0	0	1.790.131	0	5.041.000	1.916.385
Cristais Paulista	2.087.050	0	1.297.550	0	0	0	25.975	0	6.810.000	63.253
Cruzália	174.500	0	297.500	0	0	0	11.830	0	960.500	3.819
Cruzeiro	11.617.000	0	33.799.620	4.077.520	0	0	3.366.338	0	6.838.000	10.025

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ÁLCOOL HIDRATADO	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Litros
Cubatão	11.172.995	2.374	118.877.653	19.666.798	0	10.000	2.866.655	807.748.010	4.158.500	337.604
Cunha	2.543.000	0	1.603.000	0	0	0	905.538	0	900.000	3.580
Descalvado	5.031.000	0	15.559.065	0	0	0	1.520.016	0	3.698.000	246.030
Diadema	76.069.475	526	26.095.740	3.246.141	0	213.523	24.591.136	0	56.308.193	5.082.264
Dirce Reis	115.000	0	200.000	0	0	0	0	0	109.000	0
Divinolândia	1.817.030	0	2.648.000	0	0	0	270.998	0	2.096.180	0
Dobrada	444.000	0	569.000	0	0	0	1.092	0	820.000	0
Dois Córregos	2.922.000	0	5.787.018	0	0	0	232.719	0	4.690.000	0
Dolcinópolis	200.000	0	305.000	0	0	0	5.720	0	300.000	31.149
Dourado	1.006.500	0	1.064.500	0	0	0	2.405	0	945.000	0
Dracena	6.094.000	0	10.053.500	0	0	0	3.638.536	0	8.109.500	864.178
Duartina	1.605.038	0	2.155.000	0	0	0	254.184	0	1.810.000	117.734
Dumont	505.000	0	1.120.000	0	0	0	1.026.960	0	1.315.000	0
Echaporã	482.000	0	1.311.000	0	0	0	139.808	0	1.391.000	0
Eldorado	1.195.000	0	1.180.000	0	0	0	587.429	0	590.000	0
Elias Fausto	1.429.808	0	10.614.023	0	0	0	427.812	0	1.018.000	82.193
Elisiário	225.000	0	235.000	0	0	0	0	0	851.000	0
Embaúba	90.000	0	210.000	0	0	0	37.076	0	250.000	2.148
Embu	23.990.000	0	40.830.730	3.733.982	0	101.236	9.470.029	0	12.386.831	294.795
Embu-Guaçu	5.600.000	0	36.335.805	0	0	0	4.731.405	0	2.645.000	1.090.194
Emilianópolis	171.500	0	428.000	0	0	0	45.995	0	174.000	59.613
Engenheiro Coelho	1.573.000	0	4.024.000	141.890	0	0	639.890	0	1.629.000	0
Espírito Santo do Pinhal	7.559.135	0	5.241.000	0	0	0	1.522.478	0	7.172.090	149.181
Espírito Santo do Turvo	225.000	0	4.426.000	0	0	0	74.003	0	355.000	106.957
Estiva Gerbi	1.167.200	0	3.989.700	0	0	0	70.820	0	966.000	0
Estrela do Norte	157.500	0	221.000	0	0	0	8.021	0	253.000	67.275
Estrela d'Oeste	902.000	10.995	1.061.000	0	0	0	85.621	0	1.117.000	62.155
Euclides da Cunha Paulista	565.500	0	691.000	0	0	0	26.793	0	789.000	11.505
Fartura	1.811.000	0	1.868.000	0	0	0	558.409	0	3.630.000	6.445
Fernando Prestes	785.600	0	4.441.880	0	0	0	51.613	0	1.744.000	2.864

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ÁLCOOL HIDRATADO	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Litros
Fernandópolis	10.252.350	21.020	21.060.775	0	0	0	7.974.170	0	12.135.800	157.452
Fernão	141.000	0	271.000	0	0	0	12.366	0	133.000	0
Ferraz de Vasconcelos	6.037.542	0	6.465.500	0	0	0	6.001.016	0	3.025.000	1.347.837
Flora Rica	76.000	0	74.000	0	0	0	0	0	200.000	0
Floreal	390.000	0	780.000	0	0	0	44.913	0	846.000	0
Flórida Paulista	704.000	0	10.829.190	0	0	0	31.358	0	1.725.000	126.076
Florínea	240.000	0	403.000	0	0	0	71.748	0	250.000	0
Franca	51.833.200	200	34.497.545	0	0	30.000	16.323.287	0	68.244.278	3.142.912
Francisco Morato	6.937.020	0	7.884.500	0	0	0	4.076.904	0	5.137.000	0
Franco da Rocha	10.966.613	0	14.343.000	0	0	0	3.920.456	0	5.345.000	644.178
Gabriel Monteiro	192.500	0	1.258.000	0	0	0	0	0	314.000	0
Gália	842.000	0	1.320.000	0	0	0	143.034	0	2.210.000	73.171
Garça	6.425.000	0	7.017.150	152.680	0	0	920.599	0	4.601.000	214.774
Gastão Vidigal	172.000	0	535.000	0	0	0	0	0	380.000	0
Gavião Peixoto	27.000	0	1.573.150	0	3.007.848	0	0	0	0	0
General Salgado	945.019	0	6.343.625	0	0	0	733.534	0	4.476.000	544.858
Getulina	790.000	0	1.307.000	0	0	0	106.022	0	834.000	0
Glicério	243.000	0	858.500	0	0	0	0	0	301.000	20.635
Guaíçara	1.242.000	0	1.697.050	0	0	0	56.772	0	2.054.000	0
Guaimbê	360.000	0	1.417.000	0	0	0	134.147	0	756.000	12.173
Guaíra	4.127.550	2.134	58.463.875	0	0	0	664.018	0	5.498.615	26.268
Guapiaçu	1.082.000	0	4.995.000	0	0	0	875.341	0	1.178.000	25.981
Guapiara	1.007.000	0	2.345.000	0	0	0	652.610	0	809.000	46.294
Guará	1.208.500	0	5.555.500	0	0	0	313.327	0	3.077.000	75.653
Guaraçái	1.355.000	0	2.468.570	0	0	0	137.243	0	2.692.000	0
Guaraci	855.000	0	6.160.585	0	0	0	166.026	0	1.035.000	35.111
Guarani d'Oeste	116.000	0	120.000	0	0	0	0	0	220.000	109.905
Guarantã	899.626	0	1.999.365	0	0	0	157.595	0	1.206.000	136.006
Guararapes	3.109.100	9.141	11.718.702	0	0	0	736.753	0	4.143.000	1.156.502
Guararema	3.955.000	0	7.251.500	1.602.282	0	0	1.730.455	0	1.880.200	11.696

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ÁLCOOL HIDRATADO	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Litros
Guaratinguetá	19.601.470	40.000	28.243.786	1.852.354	0	0	2.585.455	0	12.294.170	719.365
Guareí	1.037.000	0	1.252.000	0	0	0	148.092	0	613.000	24.024
Guariba	2.540.000	0	17.411.500	0	0	0	387.157	0	5.678.000	59.529
Guarujá	34.596.600	6.244	48.502.600	8.493.514	0	0	10.711.634	0	18.266.800	504.323
Guarulhos	176.975.613	2.486	176.193.975	9.362.756	1.527.038.253	277.267	51.078.975	0	104.619.010	6.281.990
Guataporá	420.000	0	3.020.000	0	0	0	0	0	545.000	0
Guzolândia	386.000	0	2.591.000	0	0	0	55.294	0	1.393.500	59.315
Herculândia	527.000	0	1.062.000	0	0	0	0	0	760.000	134.657
Holambra	1.345.000	111	2.593.352	0	0	0	604.162	0	764.000	2.148
Hortolândia	17.456.933	1.335	10.708.100	233.490	0	0	7.375.861	0	21.350.850	163.801
Iacanga	1.048.000	0	3.104.000	0	0	0	307.233	0	1.583.000	136.053
Iacri	497.500	1.470	2.194.000	0	0	0	74.045	0	844.500	23.869
Iaras	720.050	0	2.865.000	0	0	0	57.900	0	895.000	149.074
Ibaté	2.522.500	0	18.206.500	390.890	0	0	1.638.888	0	2.855.228	240.409
Ibirá	905.000	0	1.345.000	0	0	0	5.673	0	1.353.000	27.842
Ibirarema	460.000	0	2.672.900	0	0	0	99.846	0	780.000	52.512
Ibitinga	7.072.700	25.030	7.986.000	0	0	0	2.168.542	0	6.311.500	607.574
Ibiúna	9.621.000	0	8.758.220	9.269.220	0	0	2.668.476	0	6.262.000	310.930
Icém	415.000	0	1.785.000	0	0	0	955.261	0	1.075.000	2.013.810
Iepê	792.000	0	1.442.000	0	0	0	88.647	0	870.000	20.683
Igarapu do Tietê	1.829.418	0	2.908.500	0	0	0	5.322.273	0	2.980.500	75.223
Igarapava	3.069.300	0	10.491.295	0	0	0	1.621.146	0	11.367.514	62.513
Igaratá	1.613.310	0	3.535.000	0	0	0	105.850	0	815.000	0
Iguape	3.525.000	0	980.000	0	0	0	897.521	0	1.950.000	0
Ilha Comprida	895.000	0	240.000	0	0	0	300.591	0	455.000	0
Ilha Solteira	4.534.000	0	9.359.000	0	0	0	660.868	0	3.668.000	70.318
Ilhabela	4.405.000	0	1.426.178	0	0	0	1.196.131	0	1.230.000	0
Indaiatuba	43.821.396	274	22.139.919	725.670	0	0	7.935.111	0	31.050.686	292.801
Indiana	210.500	0	1.010.000	0	0	0	0	0	231.500	245.935
Indiaporã	393.000	0	1.229.000	0	0	0	82.567	0	672.000	0

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ÁLCOOL HIDRATADO	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Litros
Inúbia Paulista	200.000	0	107.000	0	0	0	98.396	0	721.500	0
Ipaussu	1.410.500	0	8.901.500	0	0	0	1.838.912	0	5.778.000	23.869
Iperó	1.860.000	0	1.745.000	0	0	0	830.361	0	681.000	0
Ipeúna	720.050	50.165	5.628.900	0	0	0	783.397	0	585.000	0
Ipirigá	200.000	0	410.500	0	0	0	51.892	0	276.000	0
Iporanga	265.000	0	200.000	0	0	0	109.816	0	105.000	0
Ipuã	1.030.500	0	3.745.500	0	0	0	157.546	0	2.060.000	24.824
Iracemápolis	2.413.000	0	11.842.000	0	0	0	1.907.260	0	2.417.000	0
Irapuã	428.000	0	906.000	0	0	0	43.329	0	749.000	1.671
Irapuru	537.000	0	652.500	0	0	0	11.097	0	811.500	0
Itaberá	1.191.100	0	3.892.200	0	0	0	521.130	0	1.383.000	0
Itaí	2.720.410	0	8.057.000	0	0	0	85.512	0	2.115.000	0
Itajobi	1.298.000	0	4.795.000	0	0	0	1.334.538	0	3.613.000	177.772
Itajú	564.000	0	1.549.000	0	0	0	58.152	0	701.000	0
Itanhaém	9.492.500	87.500	3.944.100	0	0	0	3.014.553	0	4.423.000	14.990
Itaoca	115.000	0	120.000	0	0	0	0	0	35.000	0
Itapecerica da Serra	21.135.577	54	38.363.454	0	0	0	3.532.225	0	11.079.500	959.320
Itapetininga	21.916.900	0	41.305.565	6.711.256	0	0	8.226.658	0	16.189.350	1.939.371
Itapeva	10.885.250	0	15.969.670	0	0	0	4.470.269	0	8.488.300	777.426
Itapeví	13.690.000	0	9.490.295	0	0	274.240	14.615.945	0	7.110.000	96.419
Itapira	11.523.400	0	23.168.150	0	0	0	2.664.820	0	6.438.200	29.645
Itapirapuã Paulista	227.500	0	255.500	0	0	0	0	0	101.000	0
Itápolis	4.935.556	2.331	10.654.160	5.801.457	0	0	1.728.444	0	11.487.300	88.268
Itaporanga	1.646.000	0	1.820.000	0	0	0	423.921	0	2.187.000	200.225
Itapuí	1.177.000	0	3.311.340	0	0	0	99.171	0	1.020.000	142.832
Itapura	365.000	0	272.000	0	0	0	0	0	420.000	0
Itaquaquecetuba	24.561.500	666	22.570.500	0	0	0	12.381.397	0	16.095.000	1.884.950
Itararé	5.522.600	0	17.444.750	0	0	0	2.074.659	0	3.749.000	69.137
Itarirí	1.330.000	0	3.540.200	0	0	0	852.654	0	545.500	0
Itatiba	27.151.853	11.284	26.669.600	0	0	0	3.280.610	0	21.212.778	4.514.255

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ÁLCOOL HIDRATADO	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Litros
Itatinga	2.228.000	0	2.899.525	0	0	0	246.889	0	1.174.000	2.510.569
Itirapina	1.959.000	0	6.919.550	0	0	0	293.079	0	1.873.400	0
Itirapuã	385.533	0	124.000	0	0	0	0	0	930.000	0
Itobi	711.000	0	896.000	0	0	0	9.100	0	707.000	0
Itu	37.698.640	547	105.299.436	8.001.541	0	104.000	5.163.882	0	25.080.278	3.714.981
Itupeva	9.488.244	484.510	17.591.050	1.114.668	0	5.000	26.013.899	0	5.985.050	401.799
Ituverava	4.997.000	0	6.240.000	0	0	0	899.881	0	7.375.000	552.139
Jaborandi	425.000	0	755.000	0	0	0	31.070	0	604.900	0
Jaboticabal	9.740.000	0	25.593.800	13.590	0	0	4.245.009	0	15.217.000	6.026.012
Jacareí	29.113.524	0	51.476.080	86.856.608	0	0	6.528.470	0	23.025.122	1.492.220
Jaci	586.000	0	6.815.800	0	0	0	47.186	0	887.000	10.025
Jacupiranga	2.228.600	0	27.962.225	0	0	0	104.075	0	1.180.200	36.329
Jaguariúna	10.175.000	0	13.796.500	689.726	0	0	1.231.900	0	7.199.750	1.099.241
Jales	8.094.729	0	33.240.375	0	0	0	2.035.921	0	9.554.000	398.267
Jambeiro	275.000	0	1.455.000	0	0	0	470.370	0	140.000	5.237.045
Jandira	11.325.000	0	9.655.500	36.410	0	0	10.018.110	0	7.053.500	1.095.852
Jardinópolis	3.660.500	0	10.701.500	106.880	0	0	8.643.885	0	7.321.000	6.559.509
Jarinú	3.496.000	0	4.445.252	0	0	0	858.025	0	2.205.000	459.837
Jaú	23.586.000	4.769	29.366.975	594.490	0	0	5.423.052	0	27.755.962	4.039.505
Jeriquara	315.000	0	270.000	0	0	0	0	0	905.000	7.757
Joanópolis	1.741.640	0	1.635.885	0	0	0	357.670	0	1.001.000	39.050
João Ramalho	323.000	0	1.853.000	0	0	0	38.759	0	290.000	0
José Bonifácio	4.601.000	0	14.795.500	2.075.026	0	0	650.793	0	7.922.000	391.130
Júlio Mesquita	282.000	0	524.000	0	0	0	737.210	0	345.000	0
Jumirim	0	0	0	0	0	0	268.478	0	0	0
Jundiaí	100.814.745	138.177	136.074.235	7.707.297	1.941.535	65.000	18.327.995	0	69.280.943	6.878.809
Junqueirópolis	1.716.500	8.402	6.451.285	0	0	0	342.163	0	3.415.000	149.778
Juquiá	2.638.000	0	16.255.000	0	0	0	305.856	0	2.329.000	0
Juquitiba	3.033.000	0	19.514.500	0	0	0	1.059.836	0	1.494.000	362.571
Lagoinha	495.000	0	310.000	0	0	0	56.967	0	117.500	0

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ÁLCOOL HIDRATADO	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Litros
Laranjal Paulista	3.655.980	0	4.415.950	6.176.777	0	0	1.959.593	0	2.912.960	0
Lavínia	785.000	0	7.243.000	0	0	0	131.017	0	1.380.000	0
Lavrinhas	245.000	0	3.820.000	0	0	0	29.549	0	270.000	34.085
Leme	12.575.550	290.272	48.380.350	1.737.812	0	0	2.556.407	0	12.358.100	2.240.037
Lençóis Paulista	7.387.538	29.066	23.610.242	1.456.387	0	0	1.769.307	0	10.083.800	525.250
Limeira	52.131.728	264	124.801.500	10.119.017	0	10.000	11.898.577	0	54.608.152	8.636.342
Lindóia	1.818.100	0	1.667.000	0	0	0	599.618	0	1.662.050	0
Lins	11.954.885	16.888	23.434.762	1.482.501	0	0	1.867.771	0	10.794.000	1.486.731
Lorena	11.305.100	492	17.495.837	0	0	0	3.713.380	0	6.796.090	168.873
Lourdes	106.000	0	204.000	0	0	0	0	0	196.000	0
Louveira	8.087.000	923	7.233.525	0	0	0	2.011.417	0	5.993.000	0
Lucélia	1.711.000	0	5.695.525	0	0	0	497.253	0	2.123.500	200.118
Lucianópolis	105.000	0	190.000	0	0	0	33.544	0	195.000	0
Luiz Antonio	1.140.100	16.000	20.720.275	0	0	0	164.435	0	3.030.000	66.368
Luiziânia	182.500	0	2.178.500	0	0	0	480.877	0	373.000	0
Lupércio	170.000	0	422.000	0	0	0	65.479	0	289.000	0
Lutécia	235.000	0	252.500	0	0	0	31.312	0	216.000	0
Macatuba	1.531.000	116	2.828.030	0	0	0	274.410	0	2.772.000	0
Macaubal	665.000	0	1.055.000	0	0	0	121.874	0	1.147.000	3.163
Macedônia	161.000	0	319.000	0	0	0	24.284	0	271.000	0
Magda	379.000	0	1.451.500	0	0	0	47.790	0	1.377.000	0
Mairinque	4.358.500	608	10.857.989	516.010	0	0	721.038	0	2.583.000	13.772
Mairiporã	11.354.211	0	13.175.000	0	0	0	2.458.515	0	6.903.316	22.878
Manduri	1.185.000	0	1.190.000	0	0	0	227.457	0	1.433.000	0
Marabá Paulista	346.000	0	242.000	0	0	0	38.833	0	363.000	0
Maracá	1.368.000	0	5.660.500	0	0	0	343.531	0	1.857.700	206.622
Marapoama	145.000	0	5.445.525	0	0	0	0	0	270.000	0
Mariápolis	252.000	0	392.000	0	0	0	0	0	260.000	0
Marília	39.326.725	911	53.912.195	854.160	435.000	0	15.723.632	0	34.316.775	3.568.916
Marinópolis	174.000	0	1.408.000	0	0	0	0	0	272.000	5.251

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ÁLCOOL HIDRATADO	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Litros
Martinópolis	2.195.000	0	9.733.550	0	0	0	378.842	0	3.382.150	336.064
Matão	9.839.000	0	34.987.950	1.865.888	0	0	7.174.320	0	14.827.000	443.491
Mauá	39.191.828	0	12.550.600	825.301	0	0	25.173.983	0	20.899.854	124.238
Mendonça	510.000	0	960.000	0	0	0	29.561	0	805.000	0
Meridiano	640.950	0	7.150.700	0	0	0	0	0	964.000	0
Mesópolis	122.000	0	225.000	0	0	0	0	0	115.000	0
Miguelópolis	1.385.000	0	739.000	0	0	0	368.134	0	1.565.500	6.445
Mineiros do Tietê	858.000	0	749.000	0	0	0	88.075	0	993.000	0
Mira Estrela	387.000	0	463.500	0	0	0	0	0	890.000	0
Miracatu	3.780.000	0	37.197.200	0	0	0	196.246	0	2.591.500	189.031
Mirandópolis	2.262.000	0	4.202.255	0	0	0	1.105.546	0	2.727.000	15.658
Mirante do Paranapanema	1.242.000	0	2.324.000	0	0	0	106.829	0	1.898.000	12.889
Mirassol	9.079.150	0	24.848.620	7.946.735	0	0	3.423.244	0	13.015.050	62.513
Mirassolândia	278.000	0	530.000	0	0	0	69.206	0	576.000	0
Mocóca	9.925.000	1.800	11.988.125	1.116.970	0	0	10.792.448	0	11.279.060	791.581
Mogi das Cruzes	64.226.172	230	53.827.200	2.005.094	0	55.000	14.286.639	0	44.258.100	2.100.542
Mogi-Guaçu	23.092.681	0	44.341.725	4.316.177	0	20.000	6.528.799	0	19.830.550	713.756
Mogi-Mirim	17.954.100	0	22.789.833	10.345.066	0	15.000	4.609.421	0	18.984.470	8.998.781
Mombuca	200.000	0	460.200	0	0	0	0	0	263.000	0
Monções	201.000	24.840	1.916.000	298.240	0	0	0	0	270.000	0
Mongaguá	7.060.500	0	2.830.000	0	0	0	844.277	0	4.775.000	0
Monte Alegre do Sul	1.214.000	0	1.312.200	0	0	0	472.362	0	685.000	0
Monte Alto	6.101.050	0	9.345.000	0	0	0	3.854.930	0	9.770.100	74.949
Monte Aprazível	2.577.000	0	15.762.050	0	0	0	504.899	0	4.865.000	0
Monte Azul Paulista	2.071.000	6.493	3.342.000	0	0	0	282.091	0	3.961.000	0
Monte Castelo	296.000	0	369.000	0	0	0	0	0	352.000	0
Monte Mor	5.316.000	0	4.998.500	0	0	0	3.193.373	0	4.632.000	4.965
Monteiro Lobato	210.000	0	222.000	0	0	0	17.061	0	65.000	3.700
Morro Agudo	2.035.000	2.923	11.695.550	0	0	0	600.728	0	2.795.000	50.471
Morungaba	2.207.000	0	1.987.000	0	0	0	425.874	0	979.000	0

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ÁLCOOL HIDRATADO	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Litros
Motuca	240.000	0	4.800.000	0	0	0	977.835	0	450.000	129.143
Murutinga do Sul	289.500	0	535.000	0	0	0	53.965	0	318.000	0
Nantes	259.500	0	339.000	0	0	0	0	0	335.000	239
Narandiba	185.500	0	2.973.350	0	0	0	27.939	0	390.500	0
Natividade da Serra	560.000	0	340.000	0	0	0	9.666	0	166.000	0
Nazaré Paulista	2.255.000	0	1.475.500	0	0	0	508.692	0	1.060.000	31.268
Neves Paulista	961.200	0	1.316.000	0	0	0	113.940	0	1.284.000	26.626
Nhandeara	1.437.000	0	4.837.523	0	0	0	293.000	0	2.817.661	6.445
Nipoã	388.000	0	7.707.650	0	0	0	2.158	0	752.000	1.193
Nova Aliança	521.000	0	685.000	0	0	0	60.751	0	715.000	37.701
Nova Campina	300.000	0	1.539.350	3.293.159	0	0	0	0	128.000	33.631
Nova Canaã Paulista	90.000	0	188.000	0	0	0	0	0	143.000	34.753
Nova Castilho	68.000	0	347.000	0	0	0	0	0	131.000	0
Nova Europa	564.000	0	1.996.500	0	0	0	109.407	0	1.300.000	148.085
Nova Granada	1.590.000	0	7.195.000	0	0	0	69.463	0	3.634.000	199.569
Nova Guataporanga	3.000	0	62.000	0	0	0	17.801	0	114.000	0
Nova Independência	150.000	0	425.000	0	0	0	0	0	532.000	0
Nova Luzitânia	145.019	0	273.000	0	0	0	183.904	0	366.000	0
Nova Odessa	8.651.800	195	18.046.650	8.153.471	0	0	5.401.018	0	10.285.700	269.469
Novais	105.000	0	419.500	0	0	0	21.799	0	200.000	0
Novo Horizonte	3.218.500	20.541	27.079.550	0	0	0	4.825.689	0	7.760.600	715.271
Nuporanga	611.000	0	964.000	3.835.732	0	0	94.599	0	675.000	0
Ocaçu	366.000	0	970.000	0	0	0	50.218	0	528.000	74.841
Óleo	28.000	0	25.000	0	0	0	16.640	0	46.000	0
Olímpia	6.397.000	0	14.534.600	4.935.482	0	0	945.330	0	13.384.000	881.961
Onda Verde	1.282.000	0	55.240.525	0	0	0	30.329	0	2.528.500	7.996
Oriente	588.000	0	399.000	0	0	0	6.198	0	475.000	0
Orindiúva	295.000	0	19.355.500	0	0	0	225	0	524.000	48.514
Orlândia	7.866.710	15.076	16.644.790	563.160	0	0	1.263.106	0	14.098.300	0
Osasco	123.859.468	6.397	138.427.122	0	0	11.533	38.315.948	0	70.417.093	4.066.318

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ÁLCOOL HIDRATADO	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Litros
Oscar Bressane	210.500	0	351.000	0	0	0	49.049	0	321.000	0
Osvaldo Cruz	3.848.639	0	8.753.010	0	0	0	744.509	0	5.177.100	867.890
Ourinhos	13.466.000	7.764	81.758.775	0	0	0	4.474.506	0	18.793.000	1.353.231
Ouro Verde	500.000	0	2.369.650	0	0	0	68.102	0	712.000	25.409
Ouroeste	1.328.500	0	3.831.000	0	0	0	176.861	0	4.066.000	49.508
Pacaembu	977.000	0	1.466.000	0	0	0	268.654	0	1.571.000	0
Palestina	782.000	0	2.102.000	0	0	0	203.652	0	1.196.000	26.966
Palmares Paulista	250.000	0	757.968	0	0	0	51.558	0	851.000	0
Palmeira d'Oeste	999.000	0	2.159.000	0	0	0	126.705	0	1.682.000	
Palmital	3.033.400	0	18.987.900	0	0	0	310.380	0	2.882.600	492.621
Panorama	1.677.250	0	3.042.000	0	0	0	116.526	0	2.098.200	0
Paraguaçu Paulista	4.597.340	41.971	16.538.250	0	0	0	959.082	0	5.111.000	242.092
Paraibuna	2.472.991	0	1.361.000	0	0	0	346.071	0	1.400.000	7.399
Paraíso	485.000	0	8.080.800	0	0	0	193.830	0	2.094.000	0
Paranapanema	2.251.000	358	2.779.500	0	0	0	288.838	0	2.090.000	0
Paranapuã	287.000	0	720.000	0	0	0	62.132	0	443.000	72.013
Parapuã	1.260.280	0	6.896.725	0	0	0	161.355	0	3.160.900	14.882
Pardinho	7.779.000	0	6.452.000	0	0	0	234.793	0	6.257.000	0
Paríquera-Açu	3.891.800	0	38.106.600	0	0	0	843.225	0	2.499.100	115.192
Parisi	110.000	0	250.000	0	0	0	0	0	185.000	0
Patrocínio Paulista	1.558.000	1.256	19.198.000	0	0	0	117.398	0	2.371.000	142.653
Paulicéia	643.000	0	2.500.000	0	0	0	83.777	0	563.000	0
Paulínia	20.234.222	2.929	251.051.970	35.991.046	21.625.088	63.000	10.801.866	0	15.168.401	18.500.876
Paulistânia	2.000	0	5.000	0	0	0	0	0	0	0
Paulo de Faria	775.000	0	837.000	0	0	0	134.228	0	1.561.500	18.737
Pederneiras	6.481.055	10.000	10.144.640	11.087.226	0	0	1.314.610	0	7.240.220	1.657.979
Pedra Bela	756.000	0	1.217.900	0	0	0	40.689	0	382.500	0
Pedranópolis	165.000	0	3.800.500	0	0	0	0	0	195.000	0
Pedregulho	1.442.000	0	4.804.000	0	0	0	203.851	0	2.687.000	66.726
Pedreira	8.316.100	0	8.937.650	1.003.180	0	0	6.367.815	0	4.570.600	99.605

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ÁLCOOL HIDRATADO	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Litros
Pedrinhas Paulista	369.500	0	991.500	0	0	0	49.021	0	451.000	79.293
Pedro de Toledo	454.000	0	203.000	0	0	0	223.659	0	251.000	0
Penápolis	7.958.647	0	13.465.050	0	0	0	1.364.793	0	11.534.435	1.153.447
Pereira Barreto	2.883.500	1.241	3.430.000	0	0	0	624.853	0	3.469.800	755.825
Pereiras	1.104.250	0	3.116.680	0	0	0	0	0	1.179.230	0
Peruíbe	10.628.000	15.000	4.939.585	0	0	0	3.354.170	0	7.407.000	9.285
Piacatu	341.000	0	2.613.550	0	0	0	0	0	592.000	0
Piedade	7.164.190	0	9.058.950	0	0	0	994.288	0	6.135.000	112.125
Pilar do Sul	3.519.000	0	6.023.000	0	0	0	286.316	0	2.411.000	82.348
Pindamonhangaba	19.016.920	0	40.725.000	1.925.864	0	0	7.461.718	0	11.429.000	1.040.448
Pindorama	1.172.159	0	1.830.000	0	0	0	19.912	0	2.582.000	169.673
Pinhalzinho	2.692.000	0	4.235.000	0	0	0	432.383	0	3.042.000	0
Piquerobi	130.000	0	246.000	0	0	0	33.709	0	95.000	0
Piquete	1.065.000	0	410.000	3.724.147	0	0	108.199	0	855.000	0
Piracaia	4.417.500	0	2.176.900	0	0	0	611.112	0	3.735.500	546.983
Piracicaba	76.410.828	1.589.479	121.628.347	855.762	2.735.000	653.173	18.084.598	0	74.840.587	2.936.669
Piraju	4.365.100	20.000	2.901.250	0	0	0	736.422	0	4.851.000	1.034.627
Pirajuí	2.639.000	0	1.913.000	0	0	0	1.397.038	0	2.591.000	312.553
Pirangi	675.000	0	4.880.000	0	0	0	806.526	0	1.645.000	19.811
Pirapora do Bom Jesus	970.000	0	845.000	0	0	0	648.276	0	475.000	0
Pirapozinho	2.935.500	0	5.584.000	7.461.471	0	0	426.553	0	3.484.000	265.865
Pirassununga	13.346.808	816.633	31.946.650	799.456	4.027.000	0	2.223.840	0	14.402.771	584.457
Piratininga	1.865.000	0	1.747.250	0	0	0	806.102	0	1.903.000	0
Pitangueiras	1.966.000	0	32.735.002	0	0	0	3.957.318	0	4.437.534	103.866
Planalto	534.000	0	2.199.000	0	0	0	163.706	0	1.018.000	5.967
Platina	130.000	0	215.000	0	0	0	23.452	0	160.000	0
Poá	9.254.108	442.187	4.191.000	0	0	0	2.099.069	0	10.806.500	62.776
Poloni	505.000	0	1.295.000	0	0	0	177.144	0	1.014.000	7.161
Pompéia	2.921.500	1.027	3.211.200	0	0	0	358.844	0	2.771.000	17.806
Pongáí	588.000	0	729.000	0	0	0	624	0	1.256.000	0

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ÁLCOOL HIDRATADO	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Litros
Pontal	1.786.000	171	22.831.352	0	0	0	679.677	0	3.021.000	203.185
Pontalinda	241.000	0	579.000	0	0	0	55.464	0	275.000	2.864
Pontes Gestal	150.000	0	1.120.550	0	0	0	8.580	0	358.000	0
Populina	374.500	0	313.000	0	0	0	65.468	0	513.000	0
Porangaba	957.000	0	440.000	0	0	0	13.645	0	637.000	0
Porto Feliz	6.220.939	0	18.945.627	1.922.600	0	0	2.304.011	0	3.870.500	53.168
Porto Ferreira	7.473.500	468	22.864.857	18.021.469	0	15.000	2.576.892	0	7.805.758	263.729
Potim	358.000	0	980.000	0	0	0	4.905.215	0	125.000	0
Potirendaba	1.415.000	0	9.194.400	0	0	0	248.937	0	2.727.200	211.360
Pracinha	76.000	0	289.500	0	0	0	19.055	0	141.000	0
Pradópolis	1.230.000	0	22.742.500	0	0	0	249.436	0	2.445.000	252.296
Praia Grande	34.636.600	0	25.334.500	0	0	0	9.637.786	0	17.543.647	727.695
Pratânia	460.000	0	1.693.500	0	0	0	0	0	668.500	0
Presidente Alves	174.500	0	2.734.000	0	0	0	0	0	290.500	55.507
Presidente Bernardes	1.958.500	0	2.301.000	0	0	0	143.620	0	3.690.000	52.691
Presidente Epitácio	6.126.500	0	29.801.500	101.300	0	0	971.271	0	6.750.450	681.497
Presidente Prudente	39.565.160	272.111	73.211.840	1.087.250	490.015	0	8.925.864	0	38.842.847	11.384.906
Presidente Venceslau	6.239.500	0	15.920.000	0	0	0	1.086.939	0	4.921.000	840.846
Promissão	3.465.000	0	24.299.075	0	0	0	798.095	0	4.851.500	76.238
Quadra	527.000	0	2.790.000	0	0	0	0	0	945.000	0
Quatá	962.000	0	8.053.350	0	0	0	183.820	0	1.619.000	183.386
Queiroz	175.000	0	751.500	0	0	0	0	0	321.000	122.567
Queluz	2.486.000	0	18.578.000	0	0	0	117.883	0	1.811.000	0
Quintana	1.014.000	0	2.047.000	0	0	0	226.571	0	2.682.000	41.950
Rafard	729.050	0	15.192.550	0	0	0	483.144	0	885.934	0
Rancharia	2.692.500	344	5.086.500	0	0	0	99.520	0	3.201.810	355.398
Redenção da Serra	0	0	0	0	0	0	8.697	0	0	57.608
Regente Feijó	3.008.500	0	21.238.000	1.553.230	0	0	4.745.450	0	5.379.400	1.278.545
Reginópolis	676.000	0	1.593.000	0	0	0	0	0	1.074.000	356.842
Registro	10.180.500	5.000	32.815.920	0	0	0	2.509.202	0	5.481.900	518.173

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ÁLCOOL HIDRATADO	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Litros
Restinga	449.100	0	222.000	0	0	0	2.067	0	620.000	15.563
Ribeira	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.387
Ribeirão Bonito	1.119.000	0	2.010.000	0	0	0	0	0	1.314.000	295.188
Ribeirão Branco	1.159.000	0	1.822.500	0	0	0	0	0	682.000	359.694
Ribeirão Corrente	306.050	0	366.000	0	0	0	31.031	0	455.000	27.426
Ribeirão do Sul	185.000	0	545.500	0	0	0	64.750	0	490.000	0
Ribeirão dos Índios	126.000	0	255.000	0	0	0	0	0	98.000	0
Ribeirão Grande	234.000	0	1.722.000	0	0	0	0	0	105.000	0
Ribeirão Pires	17.627.000	795	12.114.270	0	0	0	4.803.035	0	8.717.500	246.149
Ribeirão Preto	118.900.847	1.030.188	188.061.743	15.685.147	4.904.767	95.000	29.409.991	0	147.723.811	10.573.993
Rifaina	655.000	0	305.500	0	0	0	0	0	1.143.000	0
Rincão	613.000	0	1.297.000	0	0	0	5.421	0	951.000	1.432
Rinópolis	964.000	0	4.440.000	0	0	0	115.236	0	1.467.000	101.682
Rio Claro	36.059.844	0	64.374.404	4.503.310	0	25.000	11.136.275	0	31.322.268	2.557.054
Rio das Pedras	3.119.050	0	16.389.324	0	0	0	1.036.862	0	2.306.700	1.193
Rio Grande da Serra	1.495.000	0	770.000	0	0	0	1.604.071	0	695.000	0
Riolândia	479.000	0	1.063.895	0	0	0	212.750	0	1.088.407	2.148
Riversul	265.000	0	552.000	0	0	0	0	0	172.000	69.101
Rosana	2.244.000	0	2.283.500	0	0	0	450.270	0	2.162.500	17.377
Roseira	2.411.000	0	14.380.000	0	0	0	69.954	0	1.657.000	548.021
Rubiácea	129.020	0	140.020	0	0	0	2.275	0	173.760	0
Rubinéia	285.000	0	215.000	0	0	0	7.705	0	175.000	0
Sabino	450.000	3.494	659.000	0	0	0	74.443	0	370.000	0
Sagres	5.000	0	5.000	0	0	0	663	0	5.000	16.661
Sales	525.000	0	1.024.000	0	0	0	37.495	0	864.000	59.757
Sales Oliveira	765.000	0	1.508.000	0	0	0	20.798	0	1.622.000	0
Salesópolis	1.980.000	0	3.015.000	0	0	0	363.568	0	770.000	15.360
Salmourão	174.000	0	899.000	0	0	0	25.238	0	393.500	0
Saltinho	738.000	0	3.976.500	0	0	0	0	0	928.000	0
Salto	15.258.800	0	11.743.700	1.462.810	0	20.000	4.581.250	0	9.080.550	2.134.286

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ÁLCOOL HIDRATADO	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Litros
Salto de Pirapora	3.838.800	15.000	6.557.500	0	0	0	687.240	0	1.434.020	329.870
Salto Grande	568.000	0	924.000	0	0	0	71.760	0	625.000	68.623
Sandovalina	156.500	0	214.500	0	0	0	936	0	267.000	21.243
Santa Adélia	1.780.000	0	33.455.500	0	0	0	211.266	0	3.761.000	15.992
Santa Albertina	540.000	0	4.335.500	0	0	0	30.676	0	698.000	0
Santa Bárbara d'Oeste	24.960.986	50.000	9.947.275	2.367.849	0	0	5.866.458	0	26.212.000	386.941
Santa Branca	1.510.000	0	965.000	0	0	0	338.539	0	805.000	0
Santa Clara d'Oeste	200.000	0	215.000	0	0	0	763.816	0	135.000	0
Santa Cruz da Conceição	558.500	0	4.017.700	0	0	0	9.850	0	418.000	0
Santa Cruz da Esperança	350.000	0	895.000	0	0	0	18.994	0	1.405.000	0
Santa Cruz das Palmeiras	2.584.000	0	8.602.500	0	0	0	653.610	0	4.454.210	81.501
Santa Cruz do Rio Pardo	7.920.875	0	40.936.500	2.312.700	0	0	839.777	0	11.072.641	791.807
Santa Ernestina	129.000	0	2.091.500	0	0	0	1.092	0	169.000	0
Santa Fé do Sul	5.596.000	4.000	26.262.000	0	0	0	888.161	0	7.935.000	441.422
Santa Gertrudes	1.049.000	0	849.000	0	0	0	236.178	0	771.000	0
Santa Isabel	6.091.000	0	10.503.000	0	0	0	2.542.497	0	2.916.000	6.350.330
Santa Lúcia	454.000	0	243.000	0	0	0	0	0	525.000	0
Santa Maria da Serra	972.000	0	2.905.000	0	0	0	4.680	0	712.000	0
Santa Mercedes	141.000	0	201.000	0	0	0	0	0	467.000	0
Santa Rita d'Oeste	280.000	0	7.304.500	0	0	0	21.242	0	305.000	0
Santa Rita do Passa Quatro	4.448.999	4.403	15.645.200	0	0	0	251.596	0	4.088.000	108.862
Santa Rosa de Viterbo	3.078.000	0	6.643.600	446.440	0	0	552.618	0	2.853.000	34.849
Santa Salete	100.000	0	515.000	0	0	0	0	0	143.000	0
Santana da Ponte Pensa	130.000	0	365.000	0	0	0	217.814	0	220.000	0
Santana de Parnaíba	14.626.215	3.853	12.202.088	6.254.344	0	0	7.390.248	0	6.757.141	634.821
Santo Anastácio	2.360.000	0	2.230.500	0	0	0	235.519	0	2.120.000	35.804
Santo André	142.980.912	0	64.548.640	7.801.071	0	78.000	25.420.020	0	80.397.153	3.774.819
Santo Antonio da Alegria	601.000	0	885.000	0	0	0	17.182	0	1.055.000	9.309
Santo Antonio de Posse	5.385.050	0	39.828.100	512.820	0	0	930.053	0	6.546.000	0
Santo Antonio do Aracanguá	373.960	0	9.729.632	0	0	0	10.309	0	649.000	0

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ÁLCOOL HIDRATADO	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Litros
Santo Antonio do Jardim	1.064.000	0	1.187.000	0	0	0	5.460	0	1.349.000	0
Santo Antonio do Pinhal	1.449.000	0	715.000	0	0	0	76.637	0	662.000	29.836
Santo Expedito	225.000	0	233.000	0	0	0	390	0	388.000	75.689
Santópolis do Aguapeí	560.000	0	3.084.500	0	0	0	45.464	0	1.233.000	0
Santos	87.736.062	4.070	126.128.983	2.630.478	3.321.600	20.000	17.935.283	0	41.106.047	3.155.383
São Bento do Sapucaí	1.842.000	0	1.144.000	0	0	0	239.741	0	1.794.000	0
São Bernardo do Campo	158.413.090	0	131.908.926	4.302.006	0	295.369	44.235.902	0	92.687.087	9.309.850
São Caetano do Sul	59.552.467	2.840	20.050.550	658.630	0	0	9.362.557	0	32.043.884	16.231
São Carlos	48.114.800	0	37.742.600	1.260.173	0	25.000	9.014.616	0	45.554.360	5.198.067
São Francisco	194.000	0	396.000	0	0	0	40.886	0	288.000	0
São João da Boa Vista	16.246.150	0	22.377.960	435.291	0	0	3.007.972	0	14.546.488	480.400
São João das Duas Pontes	159.000	0	220.000	0	0	0	0	0	228.000	1.193
São João de Iracema	71.000	0	171.000	0	0	0	0	0	116.000	0
São João do Pau d'Alho	220.000	0	255.000	0	0	0	26.663	0	326.000	239.884
São Joaquim da Barra	4.748.000	4.310	25.336.757	1.389.750	0	0	1.588.026	0	6.329.000	273.002
São José da Bela Vista	652.500	0	4.367.500	0	0	0	13.132	0	1.785.000	5.012
São José do Barreiro	260.000	0	210.000	0	0	0	40.518	0	65.000	0
São José do Rio Pardo	8.871.000	812	43.475.500	1.855.525	0	0	1.753.676	0	8.788.030	73.576
São José do Rio Preto	85.430.973	388.231	193.914.044	0	7.405.428	0	16.426.702	0	98.807.226	7.398.907
São José dos Campos	134.729.760	248.144	186.208.472	8.290.689	9.985.206	0	23.869.449	0	97.154.387	5.353.317
São Lourenço da Serra	1.870.000	0	6.314.390	0	0	0	2.894.072	0	782.000	0
São Luiz do Paraitinga	1.860.000	0	1.240.000	0	0	0	40.170	0	820.000	526.587
São Manuel	6.074.500	1.070	18.382.076	302.177	0	0	2.216.372	0	7.722.380	1.415.649
São Miguel Arcanjo	3.178.000	0	5.491.988	0	0	0	1.020.668	0	1.969.000	0
São Paulo	2.270.520.245	2.362.174	1.482.513.881	42.797.952	390.338.316	787.777	409.775.627	0	1.420.191.996	89.910.813
São Pedro	5.151.100	0	19.739.600	0	0	10.000	812.095	0	4.684.400	209.069
São Pedro do Turvo	520.000	0	1.338.000	0	0	0	162.612	0	772.000	348.106
São Roque	16.704.990	0	20.041.050	0	0	0	2.854.196	0	9.479.800	80.522
São Sebastião	13.950.000	0	28.970.490	0	0	0	2.271.502	0	6.502.000	2.821.081
São Sebastião da Gramma	1.423.500	0	1.671.960	0	0	0	284.917	0	1.100.500	8.402

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ÁLCOOL HIDRATADO	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Litros
São Simão	2.734.000	0	15.044.900	0	0	0	1.224.932	0	4.106.500	130.218
São Vicente	41.234.100	0	38.126.600	6.511.122	0	0	12.163.146	988.720	17.770.849	149.898
Sarapuá	998.000	0	992.000	0	0	0	0	0	540.000	0
Sarutaíá	278.000	0	220.000	0	0	0	45.647	0	211.000	15.157
Sebastianópolis do Sul	355.000	0	4.475.000	0	0	0	126.738	0	914.000	0
Serra Azul	547.500	0	686.000	0	0	0	40.204	0	890.000	0
Serra Negra	4.786.850	0	1.713.150	0	0	0	845.508	0	2.980.660	187.634
Serrana	2.752.000	0	18.241.900	0	0	0	987.062	0	4.832.500	36.066
Sertãozinho	12.388.720	0	42.114.780	671.457	0	25.000	3.954.320	0	23.220.180	1.457.610
Sete Barras	855.000	40.000	465.000	0	0	0	823.328	0	614.000	488.957
Severínia	963.000	0	10.874.000	0	0	0	191.674	0	3.090.000	66.010
Silveiras	490.000	0	345.000	0	0	0	7.084	0	260.000	0
Socorro	5.836.150	0	5.156.800	0	0	0	782.441	0	4.874.100	59.935
Sorocaba	119.541.881	346.760	85.800.072	1.822.329	117.000	0	19.948.415	0	97.028.301	6.935.351
Sud Mennucci	645.000	0	6.770.350	0	0	0	0	0	1.431.000	0
Sumaré	37.011.239	0	55.152.342	0	0	0	8.618.975	0	39.734.450	1.753.742
Suzanópolis	195.000	0	8.921.536	0	0	0	1.512.582	0	390.000	0
Suzano	28.697.690	0	16.276.647	16.723.967	0	274.611	14.870.615	0	19.258.800	2.596.879
Tabapuã	713.000	0	3.955.000	0	0	0	36.794	0	1.148.000	8.963
Tabatinga	1.324.000	0	1.951.000	0	0	0	128.328	0	1.816.000	68.767
Taboão da Serra	42.160.500	0	30.125.925	1.856.982	0	49.891	12.391.616	0	22.857.900	1.426.169
Taciba	398.000	0	1.063.000	0	0	0	43.468	0	699.500	54.135
Taguaí	691.000	0	1.424.000	0	0	0	113.677	0	1.169.000	219.833
Taiacú	315.000	0	355.000	0	0	0	55.042	0	565.000	0
Taiúva	551.000	0	1.789.000	0	0	0	56.683	0	1.505.000	5.967
Tambaú	2.634.000	0	6.317.695	3.426.136	0	95.000	1.171.954	0	2.560.000	96.407
Tanabi	2.832.000	0	5.090.000	0	0	0	480.088	0	5.476.000	19.680
Tapiraí	760.130	0	1.115.100	0	0	0	0	0	585.000	0
Tapiratiba	1.793.000	0	2.898.000	0	0	0	682.341	0	2.584.030	32.462
Taquaral	127.230	0	1.087.580	0	0	0	43.855	0	395.000	0

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ÁLCOOL HIDRATADO	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Litros
Taquaritinga	6.133.050	0	29.130.950	0	0	0	1.326.558	0	12.001.290	1.304.109
Taquarituba	2.335.000	0	42.888.114	0	0	0	1.316.101	0	3.080.050	241.913
Taquarivaí	560.000	0	4.803.000	0	0	0	0	0	560.000	0
Tarabáí	993.000	0	4.250.500	0	0	0	150.019	0	1.496.000	159.421
Tarumã	1.211.000	0	14.692.500	0	0	0	166.855	0	999.500	0
Tatuí	16.149.982	15.949	25.933.358	0	0	0	2.487.267	0	14.159.000	4.367.173
Taubaté	62.645.082	493	32.839.203	0	0	0	16.038.552	0	41.081.348	7.619.736
Tejupá	41.000	0	13.000	0	0	0	0	0	20.000	10.264
Teodoro Sampaio	2.037.000	0	3.110.000	0	0	0	530.431	0	3.026.500	164.840
Terra Roxa	510.000	0	871.000	0	0	0	236.781	0	751.000	4.296
Tietê	7.890.200	83	11.743.484	0	0	0	2.525.547	0	5.918.200	1.431.545
Timburi	44.500	0	51.000	0	0	0	250.213	0	218.000	0
Torre de Pedra	156.000	0	101.000	0	0	0	0	0	136.000	0
Torrinha	1.154.000	0	3.246.000	0	0	0	197.386	0	1.049.000	0
Trabijú	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tremembé	3.589.238	0	1.908.914	0	0	0	1.117.132	0	1.890.500	463.525
Três Fronteiras	390.000	0	340.000	0	0	0	39.570	0	430.000	5.967
Tuiuti	571.020	0	517.000	0	0	0	32.681	0	270.500	3.318
Tupã	9.161.044	0	36.150.000	0	0	0	5.039.852	0	9.893.150	4.655.399
Tupi Paulista	2.055.000	100	2.209.000	0	0	0	228.842	0	2.496.000	46.831
Turiúba	190.000	0	190.000	0	0	0	0	0	281.000	0
Turmalina	150.000	0	252.000	0	0	0	10.425	0	245.000	0
Ubarana	393.000	0	1.678.290	0	0	0	143.718	0	862.000	0
Ubatuba	16.065.490	81.000	8.306.676	0	0	0	2.978.803	0	11.932.817	1.155.202
Ubirajara	430.000	0	773.000	0	0	0	0	0	537.000	0
Uchôa	1.065.000	0	1.730.906	0	0	0	138.281	0	1.874.000	10.192
União Paulista	95.000	0	240.000	0	0	0	48.367	0	190.000	42.928
Urânia	1.145.000	0	5.121.000	0	0	0	137.832	0	2.019.000	9.548
Uru	110.000	0	150.000	0	0	0	0	0	135.000	0
Urupês	1.265.000	0	3.306.000	0	0	0	159.757	0	2.570.000	0

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ÁLCOOL HIDRATADO	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Litros
Valentim Gentil	811.300	5.488	1.476.100	0	0	0	308.716	0	1.338.030	56.641
Valinhos	28.910.961	0	28.241.550	136.087	0	53.331	6.820.829	0	22.130.276	147.260
Valparaíso	3.100.720	0	2.866.920	24.896.321	0	0	145.872	0	2.759.000	0
Vargem	865.000	0	844.000	0	0	0	79.829	0	1.533.000	82.635
Vargem Grande do Sul	5.033.800	0	10.740.850	0	0	0	11.039.500	0	3.902.350	172.716
Vargem Grande Paulista	6.518.000	0	5.247.500	0	0	0	3.315.460	0	3.631.000	189.138
Várzea Paulista	14.847.736	0	8.352.633	63.950	0	0	4.095.768	0	10.785.900	299.454
Vera Cruz	868.000	5.248	362.000	0	0	0	655.733	0	928.000	26.936
Vinhedo	18.757.750	23.083	8.311.305	0	0	0	4.068.424	0	14.350.600	1.020.417
Viradouro	1.207.000	0	1.279.000	0	0	0	127.140	0	2.730.000	0
Vista Alegre do Alto	420.000	0	21.279.051	0	0	0	14.902	0	695.000	0
Vitória Brasil	115.000	0	4.974.376	0	0	0	0	0	170.000	0
Votorantim	20.025.000	0	23.937.330	1.031.943	0	0	8.281.157	52.267.280	12.161.500	666.483
Votuporanga	11.740.000	59.052	19.426.238	254.764	0	17.000	1.409.772	0	18.706.000	2.762.662
Zacarias	135.000	0	315.000	0	0	0	141.171	0	263.000	0
ESTADO SÃO PAULO	7.153.884.860	10.708.235	9.790.389.342	762.181.831	2.134.428.353	4.941.838	1.782.940.110	861.004.010	5.545.120.145	464.466.150

Fonte : ANP.

**6 - CONSUMO TOTAL DE ENERGÉTICOS POR MUNICÍPIO NO ESTADO DE
SÃO PAULO – (10³ kcal)**

15 Maiores Municípios Consumidores de Energético

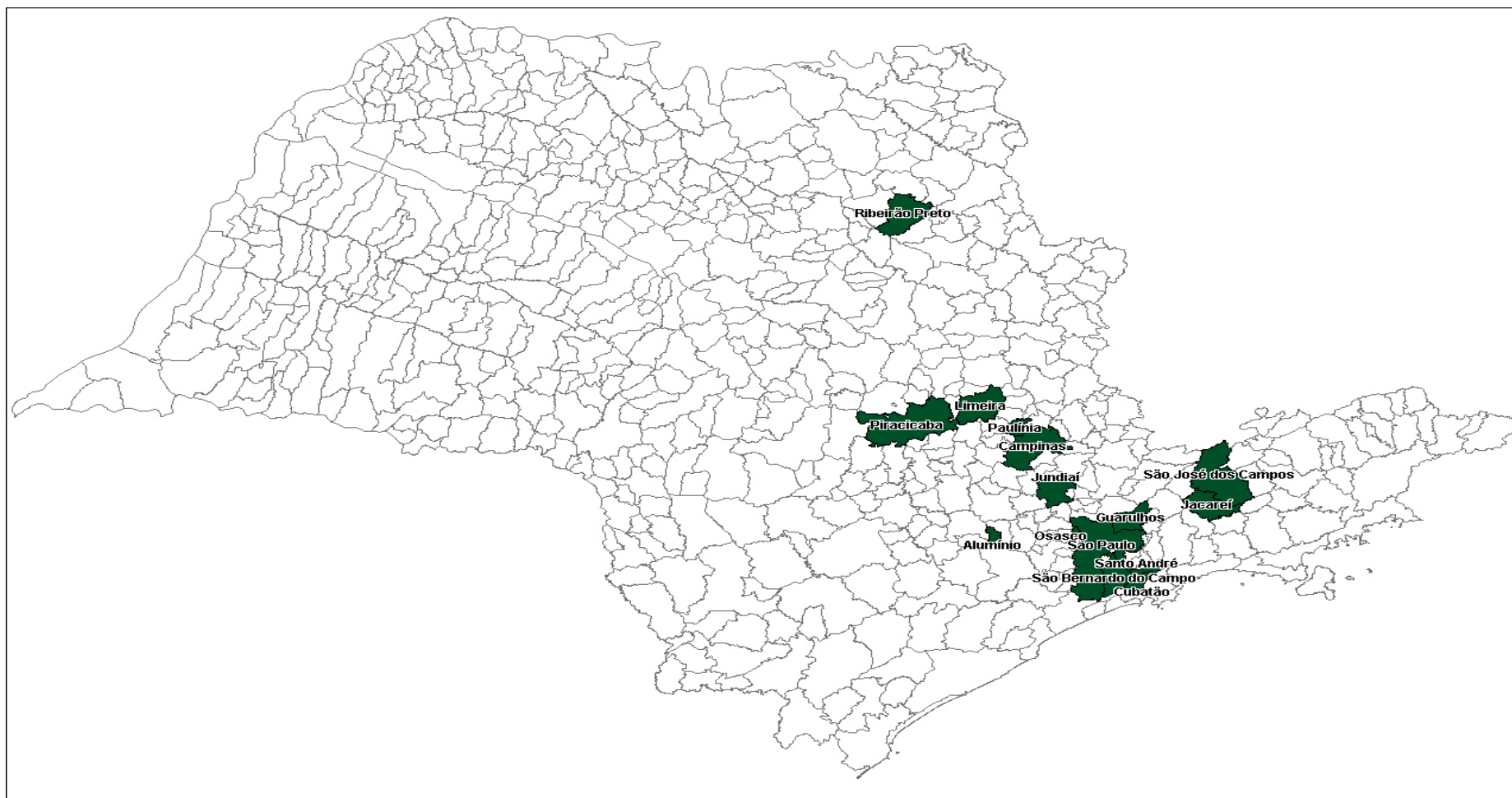
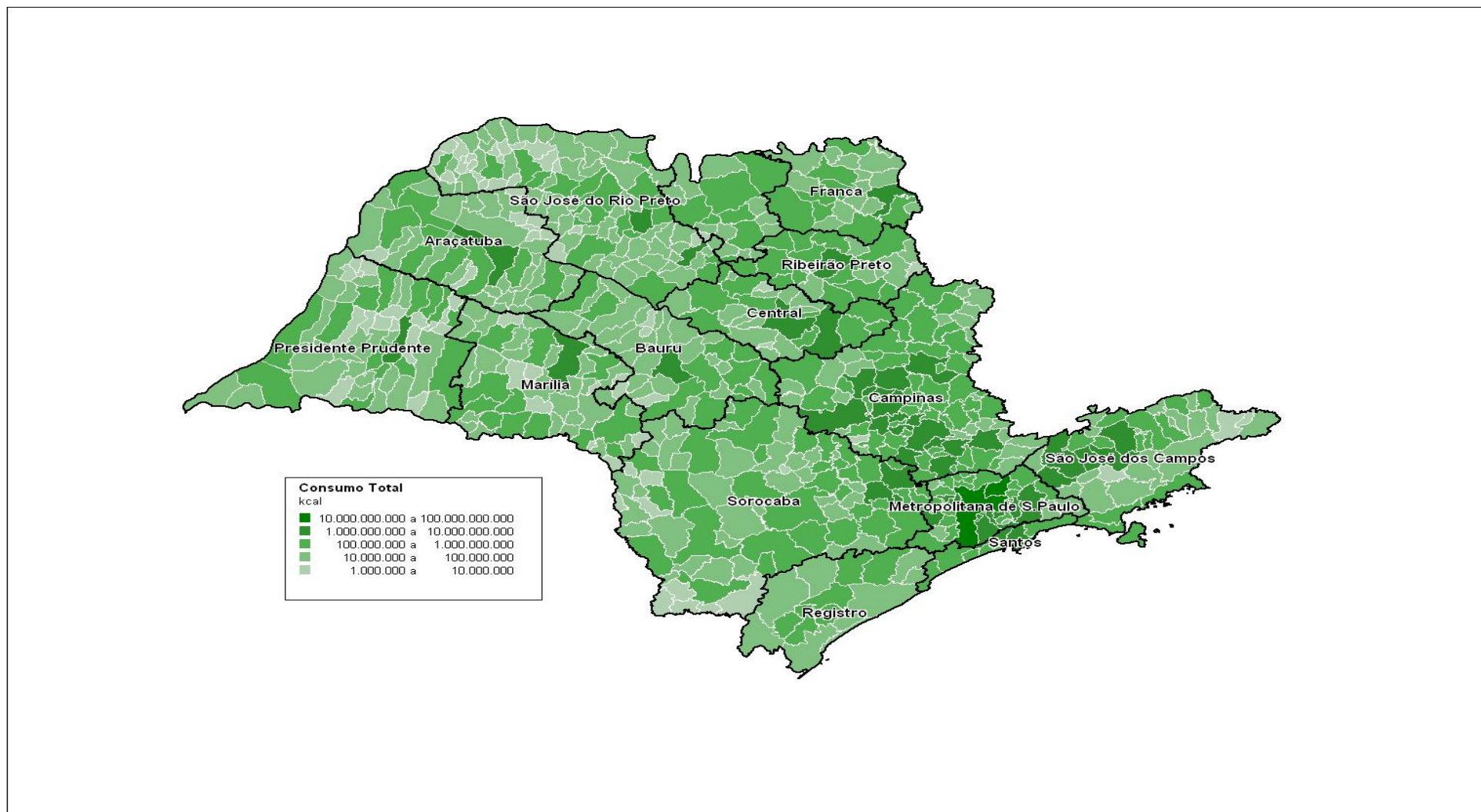


TABELA N^o. 4 - OS 15 MAIORES MUNICÍPIOS CONSUMIDORES DE ENERGIA NO ESTADO DE SÃO PAULO

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	ÁLCOOL HIDR.	DERIV. PETRÓLEO	TOTAL	PART. (%)
	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	
São Paulo	21.704.383.033	7.747.418.620	6.836.804.271	36.651.705.888	72.940.311.812	20,5
Guarulhos	2.398.591.507	979.042.723	503.635.914	15.801.735.721	19.683.005.865	5,5
Cubatão	3.168.880.238	2.714.342.135	20.019.019	8.464.902.772	14.368.144.164	4,0
Campinas	2.223.893.024	372.395.554	1.063.760.368	5.658.280.769	9.318.329.715	2,6
Santo André	2.593.485.697	2.950.151.907	387.031.895	1.902.792.319	7.833.461.818	2,2
Alumínio	5.189.782.159	1.628.053.054	5.661.264	686.626.670	7.510.123.147	2,1
São Bernardo do Campo	2.437.014.033	940.076.524	446.195.637	2.689.477.161	6.512.763.355	1,8
Paulínia	708.259.822	2.313.217.125	73.020.682	2.918.955.392	6.013.453.021	1,7
São José dos Campos	1.620.703.044	868.754.726	467.701.219	2.970.679.082	5.927.838.071	1,7
Jundiaí	1.475.659.603	887.771.685	333.518.460	2.166.730.784	4.863.680.532	1,4
Ribeirão Preto	1.152.265.729	5.004.887	711.142.426	2.932.964.167	4.801.377.209	1,4
Piracicaba	1.578.332.326	971.291.218	360.282.586	1.807.258.459	4.717.164.589	1,3
Jacareí	849.976.474	1.943.103.782	110.842.937	1.540.824.106	4.444.747.299	1,3
Osasco	1.230.141.749	407.179.158	338.987.886	2.397.431.629	4.373.740.422	1,2
Limeira	1.049.307.933	1.371.665.940	262.883.644	1.656.280.877	4.340.138.394	1,2
Total dos 15 Maiores	49.380.676.371	26.099.469.038	11.921.488.208	90.246.645.796	177.648.279.413	50,0
Estado São Paulo	98.967.067.885	45.886.974.339	26.694.208.381	183.866.559.471	355.414.810.076	100,0

Fonte : ANP.

Consumo Energético



MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	ÁLCOOL HIDRATADO	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL
	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)
Adamantina	50.058.908	0	27.622.732	103.156.305	180.837.945
Adolfo	9.526.291	0	1.261.268	8.688.276	19.475.835
Aguai	63.208.173	0	14.519.024	245.776.244	323.503.441
Águas da Prata	9.397.438	0	4.944.122	29.349.505	43.691.065
Águas de Lindóia	32.077.382	0	17.460.378	54.769.340	104.307.100
Águas de Santa Bárbara	13.799.024	0	3.947.480	10.393.853	28.140.357
Águas de São Pedro	9.486.695	0	13.739.156	28.447.710	51.673.561
Agudos	142.079.798	0	21.330.834	172.638.752	336.049.384
Alambari	4.346.448	0	2.652.514	31.041.565	38.040.527
Alfredo Marcondes	4.146.677	0	5.524.065	6.780.733	16.451.475
Altair	7.136.488	0	914.660	9.326.562	17.377.710
Altinópolis	19.796.211	0	15.390.358	68.262.018	103.448.587
Alto Alegre	5.145.156	0	3.097.328	12.937.431	21.179.915
Alumínio	5.189.782.159	1.628.053.054	5.661.264	686.626.670	7.510.123.147
Álvares Florence	5.095.326	0	2.845.700	12.144.278	20.085.304
Álvares Machado	21.541.734	0	11.419.997	105.009.598	137.971.329
Álvaro de Carvalho	4.317.303	0	438.074	5.007.829	9.763.206
Alvinlândia	2.551.554	0	1.915.972	12.203.384	16.670.910
Americana	1.236.061.014	813.118.428	246.125.306	959.106.524	3.254.411.272
Américo Brasiliense	34.813.315	0	8.867.388	241.104.819	284.785.522
Américo de Campos	5.968.383	0	4.573.300	13.938.967	24.480.650
Amparo	257.162.112	233.592.028	43.560.057	262.952.952	797.267.149
Analândia	6.700.518	0	1.347.920	14.295.344	22.343.782
Andradina	127.736.505	0	38.927.819	521.473.337	688.137.661
Angatuba	86.004.634	0	8.949.226	323.123.762	418.077.622
Anhembi	5.741.251	0	2.142.230	12.865.731	20.749.212
Anhumas	3.186.371	0	1.415.316	7.571.779	12.173.466
Aparecida	64.605.585	0	21.407.858	300.421.342	386.434.785
Aparecida d'Oeste	4.570.541	0	3.109.844	11.701.483	19.381.868
Apiai	76.035.951	0	7.938.286	60.451.231	144.425.468

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	ÁLCOOL HIDRATADO	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL
	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)
Araçariquama	340.045.840	254.142.690	4.734.569	157.775.724	756.698.823
Araçatuba	295.424.247	172.472.983	155.376.197	890.752.174	1.514.025.601
Araçoiaba da Serra	36.507.081	0	16.549.040	74.056.004	127.112.125
Aramina	5.882.156	0	6.509.202	64.034.702	76.426.060
Arandu	6.492.812	0	1.894.309	8.556.712	16.943.833
Arapeí	1.790.436	0	288.840	4.234.778	6.314.054
Araraquara	448.816.408	393.059.458	212.956.918	1.872.984.174	2.927.816.958
Araras	332.924.886	346.507.842	76.113.673	525.115.272	1.280.661.673
Arco-Íris	2.373.941	0	269.584	3.984.532	6.628.057
Arealva	13.476.531	0	5.435.006	30.018.117	48.929.654
Areias	2.331.896	0	986.870	17.522.148	20.840.914
Areiópolis	7.464.490	0	9.688.175	23.696.261	40.848.926
Ariranha	10.907.370	0	4.452.950	212.661.906	228.022.226
Artur Nogueira	88.295.806	0	23.564.530	93.432.098	205.292.434
Arujá	171.076.713	0	36.490.120	297.889.941	505.456.774
Aspásia	1.703.961	0	601.750	15.970.498	18.276.209
Assis	121.848.033	0	64.919.245	448.996.199	635.763.477
Atibaia	238.845.349	0	103.382.576	604.046.017	946.273.942
Auriflâma	15.882.681	0	14.143.532	34.236.675	64.262.888
Avaí	4.888.735	0	2.060.392	7.269.371	14.218.498
Avanhandava	9.391.145	0	4.414.438	43.485.802	57.291.385
Avaré	128.489.708	59.693.855	55.717.236	803.820.399	1.047.721.198
Bady Bassitt	19.138.308	0	16.285.762	129.164.564	164.588.634
Balbinos	3.176.522	0	654.704	1.920.842	5.752.068
Bálsamo	11.969.073	0	5.319.470	62.093.044	79.381.587
Bananal	15.356.334	0	1.444.200	15.320.926	32.121.460
Barão de Antonina	1.904.086	0	1.795.622	4.013.989	7.713.697
Barbosa	7.540.802	0	7.182.488	23.609.270	38.332.560
Bariri	58.913.961	0	29.153.584	108.821.628	196.889.173

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	ÁLCOOL HIDRATADO	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL
	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)
Barra Bonita	70.050.849	0	25.918.576	300.010.564	395.979.989
Barra do Chapéu	1.800.074	0	231.072	1.310.027	3.341.173
Barra do Turvo	3.221.090	0	1.521.224	21.786.392	26.528.706
Barretos	218.095.987	0	100.335.314	416.228.134	734.659.435
Barrinha	20.783.482	0	9.435.440	31.961.352	62.180.274
Barueri	883.895.406	2.472.153	171.661.232	1.384.448.947	2.442.477.738
Bastos	39.011.600	0	12.429.748	72.741.983	124.183.331
Batatais	92.901.593	0	61.859.900	246.648.570	401.410.063
Bauru	598.883.402	0	295.588.232	1.740.943.164	2.635.414.798
Bebedouro	181.936.723	0	78.391.176	343.999.283	604.327.182
Bento de Abreu	3.976.365	0	972.428	26.330.942	31.279.735
Bernardino de Campos	21.343.385	0	8.135.660	24.053.092	53.532.137
Bertioga	109.584.244	0	17.608.813	139.161.560	266.354.617
Bilac	8.630.277	0	4.845.291	12.243.487	25.719.055
Birigüi	166.966.171	0	85.978.281	210.364.052	463.308.504
Biritiba Mirim	34.792.029	0	5.993.430	43.461.323	84.246.782
Boa Esperança do Sul	23.741.974	0	8.443.756	55.361.981	87.547.711
Bocaina	16.446.421	0	13.252.942	104.602.353	134.301.716
Bofete	14.600.829	0	4.019.690	53.642.588	72.263.107
Boituva	152.235.123	192.131.452	25.969.123	210.854.515	581.190.213
Bom Jesus dos Perdões	44.675.080	0	10.677.452	41.476.930	96.829.462
Bom Sucesso de Itararé	6.414.575	0	606.564	9.830.032	16.851.171
Borá	746.876	0	168.490	40.942.140	41.857.506
Boracéia	9.767.327	0	1.477.898	17.205.639	28.450.864
Borborema	17.173.684	0	11.898.701	45.223.620	74.296.005
Borebi	2.982.938	0	284.026	39.042.152	42.309.116
Botucatu	436.395.990	0	76.146.312	530.032.519	1.042.574.821
Bragança Paulista	364.613.443	85.034.033	115.624.337	539.426.412	1.104.698.225
Braúna	4.682.671	0	3.408.312	33.945.692	42.036.675

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	ÁLCOOL HIDRATADO	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL
	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)
Brejo Alegre	2.062.364	0	4.823.628	9.930.794	16.816.786
Brodowski	26.954.699	0	25.973.937	54.780.999	107.709.635
Brotas	30.720.492	0	17.152.282	136.548.813	184.421.587
Buri	19.112.738	0	6.465.202	25.882.655	51.460.595
Buritama	19.214.843	0	14.225.370	33.858.952	67.299.165
Buritizal	5.165.231	0	5.016.188	61.205.087	71.386.506
Cabrália Paulista	5.174.057	0	2.931.726	13.108.695	21.214.478
Cabreúva	145.403.258	14.678.829	16.175.040	185.199.725	361.456.852
Caçapava	359.789.957	466.597.778	54.614.830	272.886.763	1.153.889.328
Cachoeira Paulista	37.328.956	0	10.311.588	57.275.759	104.916.303
Caconde	13.522.950	0	11.610.116	30.748.884	55.881.950
Cafelândia	21.136.261	0	8.540.036	31.661.485	61.337.782
Caiabu	3.339.927	0	1.444.200	20.070.102	24.854.229
Caieiras	311.685.733	217.591.224	45.586.173	374.187.808	949.050.938
Caiuá	4.752.683	0	957.986	29.733.131	35.443.800
Cajamar	240.597.297	80.230.418	45.094.033	251.240.399	617.162.147
Cajati	211.124.112	0	7.635.004	278.242.955	497.002.071
Cajobi	9.546.248	0	6.470.016	23.335.103	39.351.367
Cajuru	23.795.552	0	17.864.754	58.639.614	100.299.920
Campina do Monte Alegre	4.888.409	0	2.681.398	55.699.086	63.268.893
Campinas	2.223.893.024	372.395.554	1.063.760.368	5.658.280.769	9.318.329.715
Campo Limpo Paulista	239.253.834	23.135.744	35.156.642	247.740.696	545.286.916
Campos do Jordão	88.367.021	0	25.027.986	132.043.652	245.438.659
Campos Novos Paulista	4.296.930	0	4.791.374	41.829.203	50.917.507
Cananéia	12.100.180	0	1.757.110	22.742.677	36.599.967
Canas	6.104.461	0	505.470	3.891.185	10.501.116
Cândido Mota	40.726.428	0	13.926.902	161.722.253	216.375.583
Cândido Rodrigues	3.203.897	0	2.748.794	8.522.628	14.475.319
Canitar	3.492.455	0	3.514.220	2.224.284	9.230.959

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	ÁLCOOL HIDRATADO	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL
	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)
Capão Bonito	36.455.685	0	17.088.737	214.343.766	267.888.188
Capela do Alto	17.863.679	0	4.595.926	31.684.572	54.144.177
Capivari	135.506.708	0	29.178.285	279.568.295	444.253.288
Caraguatatuba	209.510.607	0	60.191.849	275.733.081	545.435.537
Carapicuíba	409.029.640	0	123.577.065	1.146.266.645	1.678.873.350
Cardoso	14.220.833	0	11.847.254	30.610.266	56.678.353
Casa Branca	56.192.790	0	18.273.944	242.590.423	317.057.157
Cássia dos Coqueiros	3.473.867	0	1.131.290	2.817.760	7.422.917
Castilho	30.402.927	0	10.469.179	68.091.690	108.963.796
Catanduva	214.540.995	0	149.631.636	1.186.290.339	1.550.462.970
Catiguá	7.121.995	0	21.228.777	28.622.623	56.973.395
Cedral	13.897.719	0	8.117.608	25.032.467	47.047.794
Cerqueira César	21.060.075	0	14.316.836	51.996.068	87.372.979
Cerquillo	158.445.648	15.864.456	21.148.046	364.038.401	559.496.551
Cesário Lange	31.065.521	18.578.818	10.212.420	71.627.860	131.484.619
Charqueada	18.481.315	0	4.915.094	45.838.429	69.234.838
Chavantes	15.064.181	0	7.726.470	22.408.274	45.198.925
Clementina	6.045.099	0	3.706.780	6.637.378	16.389.257
Colina	82.167.371	0	11.520.836	170.837.345	264.525.552
Colômbia	28.033.019	0	12.995.417	19.608.629	60.637.065
Conchal	47.564.716	0	15.599.286	199.410.859	262.574.861
Conchas	49.569.453	0	11.912.965	116.857.431	178.339.849
Cordeirópolis	187.148.059	1.105.561.591	19.461.760	280.523.433	1.592.694.843
Coroados	6.189.957	0	7.148.790	27.472.302	40.811.049
Coronel Macedo	4.258.821	0	1.393.653	3.802.245	9.454.719
Corumbataí	24.848.023	0	1.757.110	10.055.983	36.661.116
Cosmópolis	79.469.275	0	35.796.904	249.609.694	364.875.873
Cosmorama	11.819.800	0	12.107.210	158.476.579	182.403.589
Cotia	448.276.959	0	136.957.669	649.600.838	1.234.835.466

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	ÁLCOOL HIDRATADO	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL
	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)
Cravinhos	57.149.397	0	24.267.374	108.557.384	189.974.155
Cristais Paulista	9.877.553	0	32.783.340	27.657.505	70.318.398
Cruzália	2.965.652	0	4.623.847	4.008.647	11.598.146
Cruzeiro	230.364.441	129.253.112	32.918.132	442.680.864	835.216.549
Cubatão	3.168.880.238	2.714.342.135	20.019.019	8.464.902.772	14.368.144.164
Cunha	14.224.643	0	4.332.600	39.208.626	57.765.869
Descalvado	102.554.098	93.897.385	17.802.172	183.231.997	397.485.652
Diadema	1.008.037.666	241.957.785	271.067.641	1.001.042.670	2.522.105.762
Dirce Reis	4.474.956	0	524.726	2.628.485	7.628.167
Divinolândia	12.388.908	0	10.091.011	38.744.127	61.224.046
Dobrada	7.960.906	0	3.947.480	8.394.786	20.303.172
Dois Córregos	34.120.386	0	22.577.660	74.312.521	131.010.567
Dolcinópolis	2.015.217	0	1.444.200	4.235.087	7.694.504
Dourado	12.248.683	0	4.549.230	17.077.337	33.875.250
Dracena	60.934.209	0	39.039.133	156.711.689	256.685.031
Duartina	14.126.957	0	8.713.340	32.719.456	55.559.753
Dumont	11.124.938	0	6.330.410	19.886.740	37.342.088
Echaporã	6.284.917	0	6.696.274	15.962.989	28.944.180
Eldorado	8.069.102	0	2.840.260	23.106.841	34.016.203
Elias Fausto	50.296.735	0	4.900.652	105.691.578	160.888.965
Elisiário	3.082.188	0	4.096.714	3.788.623	10.967.525
Embaúba	2.687.767	0	1.203.500	2.746.002	6.637.269
Embu	300.341.139	18.533.812	59.630.204	634.679.807	1.013.184.962
Embu-Guaçu	74.027.812	0	12.733.030	387.198.090	473.958.932
Emilianópolis	2.714.821	0	837.636	5.323.726	8.876.183
Engenheiro Coelho	86.406.642	0	7.842.006	52.361.629	146.610.277
Espírito Santo do Pinhal	55.915.592	0	34.526.441	113.556.513	203.998.546
Espírito Santo do Turvo	3.609.152	0	1.708.970	40.545.638	45.863.760
Estiva Gerbi	14.103.136	70.284.884	4.650.324	44.086.620	133.124.964

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	ÁLCOOL HIDRATADO	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL
	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)
Estrela do Norte	2.024.052	0	1.217.942	3.190.311	6.432.305
Estrela d'Oeste	27.918.539	0	5.377.238	16.825.037	50.120.814
Euclides da Cunha Paulista	6.614.168	0	3.798.246	10.554.610	20.967.024
Fartura	14.997.752	0	17.474.820	33.689.194	66.161.766
Fernando Prestes	6.994.524	0	8.395.616	44.914.183	60.304.323
Fernandópolis	90.662.871	0	58.421.741	311.012.927	460.097.539
Fernão	1.273.720	0	640.262	3.521.365	5.435.347
Ferraz de Vasconcelos	173.523.773	61.824.903	14.562.350	139.567.073	389.478.099
Flora Rica	1.583.641	0	962.800	1.233.125	3.779.566
Floreal	4.219.997	0	4.072.644	10.068.698	18.361.339
Flórida Paulista	11.827.216	0	8.304.150	99.488.489	119.619.855
Florínea	3.223.632	0	1.203.500	5.797.519	10.224.651
Franca	480.719.471	0	328.527.954	802.238.953	1.611.486.378
Francisco Morato	101.437.765	0	24.729.518	147.156.928	273.324.211
Franco da Rocha	149.883.740	0	25.730.830	233.546.509	409.161.079
Gabriel Monteiro	3.624.987	0	1.511.596	12.397.687	17.534.270
Gália	8.199.775	0	10.638.940	18.865.098	37.703.813
Garça	60.571.776	0	22.149.214	117.901.123	200.622.113
Gastão Vidigal	3.684.460	0	1.829.320	5.974.637	11.488.417
Gavião Peixoto	17.783.516	0	-	38.448.749	56.232.265
General Salgado	12.267.115	0	21.547.464	66.781.093	100.595.672
Getulina	11.287.496	0	4.014.876	18.122.128	33.424.500
Glicério	7.341.133	0	1.449.014	9.330.228	18.120.375
Guaiçara	18.222.036	0	9.887.956	24.722.611	52.832.603
Guaimbê	4.406.504	0	3.639.384	15.896.398	23.942.286
Guaira	71.213.789	0	26.470.333	542.685.240	640.369.362
Guapiaçu	50.806.821	0	5.670.892	57.028.115	113.505.828
Guapiara	27.337.745	0	3.894.526	32.131.352	63.363.623
Guará	32.180.806	0	14.812.678	59.448.782	106.442.266

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	ÁLCOOL HIDRATADO	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL
	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)
Guaraçai	9.137.804	0	12.959.288	32.776.339	54.873.431
Guaraci	11.927.398	0	4.982.490	61.040.289	77.950.177
Guarani d'Oeste	2.707.961	0	1.059.080	1.943.235	5.710.276
Guarantã	9.774.755	0	5.805.684	25.287.979	40.868.418
Guararapes	55.454.944	0	19.944.402	130.295.027	205.694.373
Guararema	90.610.113	6.434.269	9.051.283	119.442.894	225.538.559
Guaratinguetá	248.794.686	271.612.858	59.184.134	431.089.841	1.010.681.519
Guareí	13.716.610	0	2.950.982	19.825.905	36.493.497
Guariba	33.491.149	0	27.333.892	172.979.424	233.804.465
Guarujá	488.475.851	0	87.936.375	835.938.207	1.412.350.433
Guarulhos	2.398.591.507	979.042.723	503.635.914	15.801.735.721	19.683.005.865
Guataparã	8.857.183	0	2.623.630	29.434.186	40.914.999
Guzolândia	3.904.743	0	6.708.309	25.789.408	36.402.460
Herculândia	9.340.608	0	3.658.640	13.305.594	26.304.842
Holambra	68.701.902	0	3.677.896	36.621.957	109.001.755
Hortolândia	337.399.759	103.582.504	102.782.992	275.885.700	819.650.955
Iacanga	14.168.557	0	7.620.562	36.924.006	58.713.125
Iacri	5.758.475	0	4.065.423	23.344.386	33.168.284
Iaras	5.730.488	0	4.308.530	30.781.280	40.820.298
Ibaté	29.962.622	0	13.745.068	191.076.132	234.783.822
Ibirá	13.320.557	0	6.513.342	18.736.482	38.570.381
Ibirarema	7.805.024	0	3.754.920	27.346.533	38.906.477
Ibitinga	75.542.165	0	30.383.561	137.673.911	243.599.637
Ibiúna	96.269.770	0	30.145.268	255.463.832	381.878.870
Icém	10.669.044	0	5.175.050	24.510.148	40.354.242
Iepê	8.725.582	0	4.188.180	19.201.469	32.115.231
Igaraçu do Tietê	27.464.092	0	14.348.127	71.839.404	113.651.623
Igarapava	32.023.466	0	54.723.212	124.663.151	211.409.829
Igaratá	11.249.080	0	3.923.410	43.836.077	59.008.567

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	ÁLCOOL HIDRATADO	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL
	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)
Iguape	24.774.931	0	9.387.300	41.412.860	75.575.091
Ilha Comprida	13.846.916	0	2.190.370	10.880.835	26.918.121
Ilha Solteira	60.313.277	0	17.657.752	120.420.280	198.391.309
Ilhabela	41.533.547	0	5.921.220	53.950.905	101.405.672
Indaiatuba	529.144.655	248.046.787	149.478.002	588.395.874	1.515.065.318
Indiana	4.568.980	0	1.114.441	10.389.488	16.072.909
Indiaporã	5.048.023	0	3.235.008	14.210.918	22.493.949
Inúbia Paulista	4.898.488	0	3.473.301	3.083.839	11.455.628
Ipaussu	15.292.186	0	27.815.292	99.293.531	142.401.009
Iperó	53.651.958	2.527.869	3.278.334	34.660.470	94.118.631
Ipeúna	17.503.638	40.109.703	2.816.190	59.531.121	119.960.652
Ipiguá	7.017.882	0	1.328.664	5.430.036	13.776.582
Iporanga	2.240.371	0	505.470	4.465.370	7.211.211
Ipuã	25.271.678	0	9.916.840	41.433.996	76.622.514
Iracemápolis	45.530.044	0	11.635.438	132.992.824	190.158.306
Irapuã	7.401.096	0	3.605.686	11.446.627	22.453.409
Irapuru	7.078.547	0	3.906.561	9.903.535	20.888.643
Itaberá	21.264.179	0	6.657.762	46.168.752	74.090.693
Itaí	48.494.931	0	10.181.610	91.511.027	150.187.568
Itajobi	18.688.995	0	17.392.982	59.772.893	95.854.870
Itajú	4.538.908	0	3.374.614	18.166.629	26.080.151
Itanhaém	107.494.014	0	21.292.322	127.145.382	255.931.718
Itaoca	1.209.569	0	168.490	1.935.445	3.313.504
Itapecerica da Serra	150.166.387	66.611.825	53.336.713	518.492.630	788.607.555
Itapetininga	307.406.423	0	77.935.531	642.642.025	1.027.983.979
Itapeva	303.694.483	0	40.862.676	250.350.671	594.907.830
Itapevi	245.592.759	0	34.227.540	280.060.106	559.880.405
Itapira	150.425.386	0	30.993.495	306.694.521	488.113.402
Itapirapuã Paulista	1.457.635	0	486.214	3.985.690	5.929.539

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	ÁLCOOL HIDRATADO	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL
	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)
Itápolis	65.671.556	0	55.299.862	196.612.415	317.583.833
Itaporanga	10.730.776	0	10.528.218	31.169.477	52.428.471
Itapuí	32.623.710	0	4.910.280	38.458.876	75.992.866
Itapura	5.644.147	0	2.021.880	5.199.796	12.865.823
Itaquaquecetuba	328.720.164	100.146.157	77.481.330	462.228.065	968.575.716
Itararé	51.576.315	0	18.047.686	206.772.955	276.396.956
Itariri	8.619.358	0	2.626.037	46.219.104	57.464.499
Itatiba	280.582.230	199.307.633	102.118.313	462.613.523	1.044.621.699
Itatinga	17.159.364	0	5.651.636	43.977.940	66.788.940
Itirapina	22.626.013	0	9.018.548	76.988.938	108.633.499
Itirapuã	4.846.035	0	4.477.020	4.077.630	13.400.685
Itobi	12.489.582	0	3.403.498	13.356.334	29.249.414
Itu	445.890.532	268.369.324	120.736.458	1.314.486.001	2.149.482.315
Itupeva	175.641.801	101.282.546	28.812.031	399.074.100	704.810.478
Ituverava	54.198.701	0	35.503.250	98.461.925	188.163.876
Jaborandi	7.185.553	0	2.911.989	10.040.535	20.138.077
Jaboticabal	120.739.635	0	73.254.638	323.561.344	517.555.617
Jacareí	849.976.474	1.943.103.782	110.842.937	1.540.824.106	4.444.747.299
Jaci	16.832.753	0	4.270.018	63.897.565	85.000.336
Jacupiranga	13.350.391	0	5.681.483	260.231.618	279.263.492
Jaguariúna	267.224.562	152.988.704	34.659.597	212.860.642	667.733.505
Jales	71.443.883	0	45.992.956	363.412.351	480.849.190
Jambeiro	15.987.724	0	673.960	17.609.669	34.271.353
Jandira	180.278.248	0	33.955.549	233.188.204	447.422.001
Jardinópolis	46.690.152	0	35.243.294	174.849.486	256.782.932
Jarinú	64.859.565	0	10.614.870	70.966.047	146.440.482
Jaú	211.426.378	0	133.617.201	476.859.618	821.903.197
Jeriquara	4.197.239	0	4.356.670	4.792.955	13.346.864
Joanópolis	12.496.234	0	4.818.814	29.916.349	47.231.397

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	ÁLCOOL HIDRATADO	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL
	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)
João Ramalho	3.897.486	0	1.396.060	18.804.693	24.098.239
José Bonifácio	53.485.332	0	38.136.508	187.766.836	279.388.676
Júlio Mesquita	3.259.538	0	1.660.830	11.222.937	16.143.305
Jumirim	14.036.126	0	-	1.633.957	15.670.083
Jundiaí	1.475.659.603	887.771.685	333.518.460	2.166.730.784	4.863.680.532
Junqueirópolis	18.610.627	0	16.439.810	71.407.390	106.457.827
Juquiá	13.678.497	0	11.211.806	163.229.316	188.119.619
Juquitiba	29.128.587	0	7.192.116	199.132.255	235.452.958
Lagoinha	3.831.899	0	565.645	6.888.430	11.285.974
Laranjal Paulista	129.568.470	179.536.423	14.022.989	137.570.561	460.698.443
Lavínia	7.908.014	0	6.643.320	69.658.864	84.210.198
Lavrinhas	5.678.832	19.750.824	1.299.780	35.181.119	61.910.555
Leme	141.084.798	0	59.491.893	551.479.391	752.056.082
Lençóis Paulista	164.861.638	0	48.543.413	286.970.662	500.375.713
Limeira	1.049.307.933	1.371.665.940	262.883.644	1.656.280.877	4.340.138.394
Lindóia	16.331.969	0	8.001.109	32.254.041	56.587.119
Lins	194.920.064	0	51.962.316	321.784.913	568.667.293
Lorena	191.986.434	46.891.669	32.716.377	262.240.020	533.834.500
Lourdes	2.238.168	0	943.544	2.593.024	5.774.736
Louveira	185.230.943	49.362.607	28.850.302	137.912.857	401.356.709
Lucélia	22.860.876	0	10.222.529	65.695.818	98.779.223
Lucianópolis	2.132.535	0	938.730	2.668.100	5.739.365
Luiz Antonio	3.674.226	0	14.586.420	189.506.860	207.767.506
Luiziânia	246.459.444	0	1.795.622	23.220.693	271.475.759
Lupércio	3.880.801	0	1.391.246	5.378.642	10.650.689
Lutécia	3.317.990	0	1.039.824	4.208.693	8.566.507
Macatuba	20.861.938	0	13.344.408	38.097.136	72.303.482
Macaubal	10.580.775	0	5.521.658	15.061.740	31.164.173
Macedônia	4.134.171	0	1.304.594	4.165.528	9.604.293

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	ÁLCOOL HIDRATADO	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL
	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)
Magda	3.827.832	0	6.628.878	15.817.718	26.274.428
Mairinque	133.989.337	160.214.572	12.434.562	137.330.942	443.969.413
Mairiporã	432.875.713	0	33.232.563	217.550.257	683.658.533
Manduri	11.686.195	0	6.898.462	20.924.779	39.509.436
Marabá Paulista	4.560.026	0	1.747.482	5.028.227	11.335.735
Maracáí	16.472.577	0	8.942.968	61.784.772	87.200.317
Marapoama	3.920.503	0	1.299.780	48.304.177	53.524.460
Mariápolis	2.867.964	0	1.251.640	5.359.052	9.478.656
Marília	368.747.228	0	165.200.955	880.814.746	1.414.762.929
Marinópolis	1.966.741	0	1.309.408	13.553.016	16.829.165
Martinópolis	26.428.741	0	16.281.670	103.727.085	146.437.496
Matão	269.842.687	203.340.964	71.377.178	441.207.258	985.768.087
Mauá	895.772.752	897.082.588	100.611.897	575.121.702	2.468.588.939
Mendonça	5.115.289	0	3.875.270	12.469.441	21.460.000
Meridiano	5.265.918	0	4.640.696	66.939.707	76.846.321
Mesópolis	2.049.000	0	553.610	2.899.592	5.502.202
Miguelópolis	29.478.117	0	7.536.317	19.431.986	56.446.420
Mineiros do Tietê	12.628.598	0	4.780.302	13.708.689	31.117.589
Mira Estrela	3.525.011	0	4.284.460	7.030.147	14.839.618
Miracatu	17.886.497	0	12.475.481	352.881.031	383.243.009
Mirandópolis	31.823.928	0	13.127.778	60.754.147	105.705.853
Mirante do Paranapanema	12.791.868	0	9.136.972	30.458.526	52.387.366
Mirassol	100.104.307	0	62.654.451	382.614.772	545.373.530
Mirassolândia	4.462.783	0	2.772.864	7.178.281	14.413.928
Mocóca	114.835.643	0	54.297.395	257.521.258	426.654.296
Mogi das Cruzes	1.091.957.868	577.246.502	213.058.493	1.073.169.050	2.955.431.913
Mogi-Guaçu	620.547.420	2.208.873.727	95.464.268	645.092.567	3.569.977.982
Mogi-Mirim	280.995.229	173.486.956	91.391.239	464.132.709	1.010.006.133
Mombuca	5.600.278	0	1.266.082	5.544.773	12.411.133

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	ÁLCOOL HIDRATADO	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL
	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)
Monções	3.269.571	0	1.299.780	21.201.984	25.771.335
Mongaguá	58.226.959	0	22.986.850	84.657.973	165.871.782
Monte Alegre do Sul	17.972.024	0	3.297.590	23.699.808	44.969.422
Monte Alto	152.588.274	0	47.033.261	151.945.849	351.567.384
Monte Aprazível	25.375.887	0	23.420.110	159.695.058	208.491.055
Monte Azul Paulista	26.924.957	0	19.068.254	46.852.846	92.846.057
Monte Castelo	4.132.873	0	1.694.528	5.502.576	11.329.977
Monte Mor	110.502.473	0	22.298.448	104.150.108	236.951.029
Monteiro Lobato	3.598.194	0	312.910	3.662.982	7.574.086
Morro Agudo	32.697.813	0	13.455.130	120.850.612	167.003.555
Morungaba	49.362.133	0	4.712.906	36.998.442	91.073.481
Motuca	5.687.541	0	2.166.300	49.403.176	57.257.017
Murutinga do Sul	3.825.216	0	1.530.852	7.218.428	12.574.496
Nantes	2.541.898	0	1.612.690	4.958.340	9.112.928
Narandiba	4.362.126	0	1.879.867	27.373.268	33.615.261
Natividade da Serra	5.084.205	0	799.124	7.366.815	13.250.144
Nazaré Paulista	21.330.749	0	5.102.840	33.445.283	59.878.872
Neves Paulista	11.337.328	0	6.181.176	19.581.983	37.100.487
Nhandeara	13.041.281	0	13.564.220	54.885.321	81.490.822
Nipoã	5.042.118	0	3.620.128	69.807.142	78.469.388
Nova Aliança	14.682.869	0	3.442.010	10.362.632	28.487.511
Nova Campina	15.050.218	0	616.192	47.079.336	62.745.746
Nova Canaã Paulista	2.095.313	0	688.402	2.329.771	5.113.486
Nova Castilho	1.543.036	0	630.634	3.535.801	5.709.471
Nova Europa	8.041.477	0	6.258.200	22.355.260	36.654.937
Nova Granada	23.802.849	0	17.494.076	75.139.614	116.436.539
Nova Guataporanga	1.819.193	0	548.796	668.814	3.036.803
Nova Independência	2.546.839	0	2.561.048	4.850.320	9.958.207
Nova Luzitânia	2.716.860	0	1.761.924	4.613.980	9.092.764

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	ÁLCOOL HIDRATADO	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL
	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)
Nova Odessa	271.559.657	4.366.802	49.515.360	334.370.014	659.811.833
Novais	4.383.790	0	962.800	4.584.779	9.931.369
Novo Horizonte	45.420.260	0	37.359.528	289.192.386	371.972.174
Nuporanga	32.458.293	0	3.249.450	50.268.111	85.975.854
Ocaçu	4.652.153	0	2.541.792	11.559.987	18.753.932
Óleo	2.562.600	0	221.444	535.974	3.320.018
Olímpia	82.782.237	0	64.430.576	228.570.759	375.783.572
Onda Verde	8.117.949	0	12.172.199	488.720.415	509.010.563
Oriente	5.668.644	0	2.286.650	8.074.954	16.030.248
Orindiúva	7.247.543	0	2.522.536	169.976.204	179.746.283
Orlândia	121.760.021	0	67.869.216	218.653.413	408.282.650
Osasco	1.230.141.749	407.179.158	338.987.886	2.397.431.629	4.373.740.422
Oscar Bressane	2.653.314	0	1.545.294	4.979.083	9.177.691
Oswaldo Cruz	52.780.089	0	24.922.559	110.340.460	188.043.108
Ourinhos	135.251.845	0	90.469.502	840.472.775	1.066.194.122
Ouro Verde	7.145.214	0	3.427.568	24.837.897	35.410.679
Ouroeste	12.891.176	0	19.573.724	44.613.743	77.078.643
Pacaembu	12.528.832	0	7.562.794	21.946.109	42.037.735
Palestina	14.753.123	0	5.757.544	25.541.067	46.051.734
Palmares Paulista	7.165.289	0	4.096.714	8.827.634	20.089.637
Palmeira d'Oeste	10.412.418	0	8.097.148	27.257.053	45.766.619
Palmital	43.053.740	0	13.876.836	190.012.246	246.942.822
Panorama	29.624.472	0	10.100.735	40.128.304	79.853.511
Paraguaçu Paulista	52.056.307	0	24.604.354	185.249.457	261.910.118
Paraibuna	17.096.567	0	6.739.600	33.161.873	56.998.040
Paraíso	7.861.063	0	10.080.516	74.961.915	92.903.494
Paranapanema	37.713.700	0	10.061.260	43.375.431	91.150.391
Paranapuã	5.219.626	0	2.132.602	8.851.311	16.203.539
Parapuã	9.298.840	0	15.216.573	70.546.294	95.061.707

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	ÁLCOOL HIDRATADO	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL
	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)
Pardinho	12.998.499	0	30.121.198	117.923.370	161.043.067
Pariquera-Açu	18.269.571	0	12.030.667	365.567.633	395.867.871
Parisi	2.767.913	0	890.590	3.022.683	6.681.186
Patrocínio Paulista	24.441.870	0	11.413.994	179.173.830	215.029.694
Paulicéia	10.638.591	0	2.710.282	27.176.530	40.525.403
Paulínia	708.259.822	2.313.217.125	73.020.682	2.918.955.392	6.013.453.021
Paulistânia	1.636.954	0	-	58.896	1.695.850
Paulo de Faria	10.425.738	0	7.517.061	14.105.325	32.048.124
Pederneiras	169.810.812	0	34.854.419	252.189.873	456.855.104
Pedra Bela	6.095.017	0	1.841.355	16.687.768	24.624.140
Pedranópolis	3.759.270	0	938.730	34.209.131	38.907.131
Pedregulho	18.072.935	0	12.935.218	54.091.302	85.099.455
Pedreira	132.347.362	96.098.786	22.002.868	190.533.626	440.982.642
Pedrinhas Paulista	5.007.823	0	2.171.114	11.766.222	18.945.159
Pedro de Toledo	8.712.291	0	1.208.314	6.656.574	16.577.179
Penápolis	84.437.481	0	55.526.770	186.954.106	326.918.357
Pereira Barreto	35.717.790	0	16.703.617	55.989.943	108.411.350
Pereiras	29.543.027	0	5.676.813	35.602.238	70.822.078
Peruíbe	76.327.122	0	35.657.298	146.117.266	258.101.686
Piacatu	4.707.069	0	2.849.888	25.297.676	32.854.633
Piedade	55.063.076	0	29.533.890	140.340.110	224.937.076
Pilar do Sul	21.809.835	0	11.606.554	81.333.834	114.750.223
Pindamonhangaba	983.142.064	941.156.827	55.019.206	564.727.168	2.544.045.265
Pindorama	19.026.854	0	12.429.748	25.105.945	56.562.547
Pinhalzinho	13.550.009	0	14.644.188	60.290.776	88.484.973
Piquerobi	3.957.149	0	457.330	3.348.990	7.763.469
Piquete	13.063.674	0	4.115.970	48.024.189	65.203.833
Piracaia	35.635.389	0	17.982.697	56.991.363	110.609.449
Piracicaba	1.578.332.326	971.291.218	360.282.586	1.807.258.459	4.717.164.589

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	ÁLCOOL HIDRATADO	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL
	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)
Piraju	32.969.060	0	23.352.714	63.776.638	120.098.412
Pirajuí	24.192.063	0	12.473.074	45.633.294	82.298.431
Pirangi	16.064.261	0	7.919.030	52.442.410	76.425.701
Pirapora do Bom Jesus	49.171.039	0	2.286.650	18.822.234	70.279.923
Pirapozinho	61.953.681	0	16.771.976	144.998.668	223.724.325
Pirassununga	127.458.417	0	69.334.940	441.198.899	637.992.256
Piratininga	13.554.165	0	9.161.042	34.571.273	57.286.480
Pitangueiras	37.277.105	0	21.362.289	322.983.289	381.622.683
Planalto	4.883.743	0	4.900.652	24.206.272	33.990.667
Platina	2.059.832	0	770.240	3.018.013	5.848.085
Poá	157.538.808	243.370.098	52.022.491	124.618.614	577.550.011
Poloni	9.152.991	0	4.881.396	16.230.785	30.265.172
Pompéia	61.366.158	0	13.339.594	52.769.912	127.475.664
Pongáí	3.456.788	0	6.046.384	10.899.821	20.402.993
Pontal	40.978.953	0	14.543.094	215.839.325	271.361.372
Pontalinda	3.446.428	0	1.323.850	7.230.893	12.001.171
Pontes Gestal	3.892.057	0	1.723.412	10.928.088	16.543.557
Populina	5.551.440	0	2.469.582	6.027.425	14.048.447
Porangaba	10.665.019	0	3.066.518	11.350.081	25.081.618
Porto Feliz	122.339.862	10.773.356	18.632.587	244.946.995	396.692.800
Porto Ferreira	175.983.801	249.209.374	37.576.919	443.979.154	906.749.248
Potim	20.356.670	0	601.750	41.131.806	62.090.226
Potirendaba	21.461.120	0	13.128.741	92.189.392	126.779.253
Pracinha	1.944.308	0	678.774	3.215.970	5.839.052
Pradópolis	19.167.700	0	11.770.230	208.118.414	239.056.344
Praia Grande	352.252.360	0	84.455.117	547.957.844	984.665.321
Pratânia	6.786.010	0	3.218.159	18.254.329	28.258.498
Presidente Alves	4.615.498	0	1.398.467	25.044.049	31.058.014
Presidente Bernardes	14.538.584	0	17.763.660	36.064.937	68.367.181

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	ÁLCOOL HIDRATADO	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL
	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)
Presidente Epitácio	81.134.955	0	32.496.666	312.774.921	426.406.542
Presidente Prudente	392.211.775	0	186.989.465	1.013.279.676	1.592.480.916
Presidente Venceslau	49.849.209	0	23.689.694	193.137.648	266.676.551
Promissão	55.728.085	0	23.355.121	242.353.482	321.436.688
Quadra	6.123.519	0	4.549.230	28.275.258	38.948.007
Quatá	23.221.063	0	7.793.866	78.379.168	109.394.097
Queiroz	3.334.637	0	1.545.294	7.873.547	12.753.478
Queluz	8.370.576	0	8.718.154	181.025.336	198.114.066
Quintana	10.516.077	0	12.911.148	27.011.436	50.438.661
Rafard	17.515.877	0	4.264.886	140.232.993	162.013.756
Rancharia	41.759.681	0	15.413.513	65.648.091	122.821.285
Redenção da Serra	3.911.661	0	-	52.930	3.964.591
Regente Feijó	24.151.966	0	25.896.432	251.115.875	301.164.273
Reginópolis	7.194.190	0	5.170.236	19.066.402	31.430.828
Registro	53.555.119	0	26.389.867	378.903.419	458.848.405
Restinga	6.700.921	0	2.984.680	5.434.389	15.119.990
Ribeira	1.740.601	0	-	0	1.740.601
Ribeirão Bonito	12.824.256	0	6.325.596	26.129.976	45.279.828
Ribeirão Branco	10.543.974	0	3.283.148	24.817.275	38.644.397
Ribeirão Corrente	3.770.592	0	2.190.370	5.743.734	11.704.696
Ribeirão do Sul	4.186.447	0	2.358.860	6.560.941	13.106.248
Ribeirão dos Índios	2.069.182	0	471.772	3.190.643	5.731.597
Ribeirão Grande	104.606.076	0	505.470	16.740.616	121.852.162
Ribeirão Pires	165.189.959	9.578.163	41.966.045	271.503.003	488.237.170
Ribeirão Preto	1.152.265.729	5.004.887	711.142.426	2.932.964.167	4.801.377.209
Rifaina	4.530.301	0	5.502.402	7.749.193	17.781.896
Rincão	17.000.950	0	4.578.114	16.044.357	37.623.421
Rinópolis	9.576.727	0	7.062.138	46.674.895	63.313.760
Rio Claro	608.358.413	922.451.726	150.785.398	949.520.447	2.631.115.984

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	ÁLCOOL HIDRATADO	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL
	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)
Rio das Pedras	63.121.965	0	11.104.454	172.589.391	246.815.810
Rio Grande da Serra	38.344.754	0	3.345.730	28.079.385	69.769.869
Riolândia	9.490.625	0	5.239.591	14.242.873	28.973.089
Riversul	3.801.414	0	828.008	6.846.406	11.475.828
Rosana	31.749.445	0	10.410.275	40.003.737	82.163.457
Roseira	11.332.708	0	7.976.798	143.782.093	163.091.599
Rubiácea	2.654.221	0	836.481	2.231.943	5.722.645
Rubinéia	3.961.391	0	842.450	4.129.673	8.933.514
Sabino	5.431.425	0	1.781.180	9.694.831	16.907.436
Sagres	1.817.225	0	24.070	86.302	1.927.597
Sales	7.243.168	0	4.159.296	13.189.014	24.591.478
Sales Oliveira	18.660.235	0	7.808.308	19.149.960	45.618.503
Salesópolis	13.284.072	0	3.706.780	43.756.414	60.747.266
Salmourão	3.162.538	0	1.894.309	9.297.148	14.353.995
Saltinho	17.837.656	0	4.467.392	40.197.661	62.502.709
Salto	453.205.262	163.571.885	43.713.768	262.602.249	923.093.164
Salto de Pirapora	246.927.215	0	6.903.372	91.012.423	344.843.010
Salto Grande	9.481.606	0	3.008.750	12.866.234	25.356.590
Sandovalina	4.141.699	0	1.285.338	3.083.092	8.510.129
Santa Adélia	17.497.266	0	18.105.454	304.977.495	340.580.215
Santa Albertina	5.477.169	0	3.360.172	41.951.893	50.789.234
Santa Bárbara d'Oeste	481.224.262	150.845.009	126.184.568	339.301.767	1.097.555.606
Santa Branca	24.092.375	0	3.875.270	22.183.496	50.151.141
Santa Clara d'Oeste	2.347.349	0	649.890	8.069.189	11.066.428
Santa Cruz da Conceição	16.600.029	0	2.012.252	39.216.165	57.828.446
Santa Cruz da Esperança	1.698.090	0	6.763.670	10.595.587	19.057.347
Santa Cruz das Palmeiras	30.268.846	0	21.442.567	98.631.463	150.342.876
Santa Cruz do Rio Pardo	72.272.618	0	53.303.694	443.505.995	569.082.307
Santa Ernestina	4.467.163	0	813.566	19.130.259	24.410.988

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	ÁLCOOL HIDRATADO	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL
	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)
Santa Fé do Sul	46.878.385	0	38.199.090	276.538.734	361.616.209
Santa Gertrudes	192.325.763	1.381.639.436	3.711.594	16.964.291	1.594.641.084
Santa Isabel	100.626.497	0	14.037.624	153.911.843	268.575.964
Santa Lúcia	7.106.698	0	2.527.350	5.641.905	15.275.953
Santa Maria da Serra	7.164.078	0	3.427.568	32.766.669	43.358.315
Santa Mercedes	2.428.395	0	2.248.138	2.839.695	7.516.228
Santa Rita d'Oeste	2.592.838	0	1.468.270	65.589.446	69.650.554
Santa Rita do Passa Quatro	40.179.683	0	19.679.632	171.758.918	231.618.233
Santa Rosa de Viterbo	161.137.090	0	13.734.342	89.152.982	264.024.414
Santa Salete	1.793.060	0	688.402	5.240.475	7.721.937
Santana da Ponte Pensa	1.656.981	0	1.059.080	5.500.350	8.216.411
Santana de Parnaíba	238.942.545	0	32.528.877	324.304.035	595.775.457
Santo Anastácio	29.153.271	0	10.205.680	39.141.298	78.500.249
Santo André	2.593.485.697	2.950.151.907	387.031.895	1.902.792.319	7.833.461.818
Santo Antonio da Alegria	6.102.658	0	5.078.770	12.453.295	23.634.723
Santo Antonio de Posse	29.297.096	1.461.059	31.512.444	397.533.052	459.803.651
Santo Antonio do Aracanguá	13.612.725	0	3.124.286	87.263.803	104.000.814
Santo Antonio do Jardim	6.429.623	0	6.494.086	18.605.090	31.528.799
Santo Antonio do Pinhal	7.359.972	0	3.186.868	17.948.602	28.495.442
Santo Expedito	2.413.355	0	1.867.832	3.773.670	8.054.857
Santópolis do Aguapeí	3.405.188	0	5.935.662	31.360.285	40.701.135
Santos	986.310.722	0	197.884.510	1.937.759.295	3.121.954.527
São Bento do Sapucaí	8.799.892	0	8.636.316	25.719.268	43.155.476
São Bernardo do Campo	2.437.014.033	940.076.524	446.195.637	2.689.477.161	6.512.763.355
São Caetano do Sul	585.215.229	182.948.425	154.259.258	700.913.499	1.623.336.411
São Carlos	648.379.223	132.270.208	219.298.689	768.878.643	1.768.826.763
São Francisco	2.591.786	0	1.386.432	5.190.698	9.168.916
São João da Boa Vista	317.081.474	0	70.026.793	342.880.538	729.988.805
São João das Duas Pontes	2.306.234	0	1.097.592	3.144.518	6.548.344

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	ÁLCOOL HIDRATADO	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL
	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)
São João de Iracema	1.858.518	0	558.424	2.034.484	4.451.426
São João do Pau d'Alho	2.373.405	0	1.569.364	4.085.202	8.027.971
São Joaquim da Barra	82.214.385	0	30.467.806	279.433.018	392.115.209
São José da Bela Vista	8.444.132	0	8.592.990	42.998.745	60.035.867
São José do Barreiro	3.277.893	0	312.910	4.091.301	7.682.104
São José do Rio Pardo	116.806.532	0	42.305.576	474.111.348	633.223.456
São José do Rio Preto	703.328.532	0	475.657.986	2.508.998.828	3.687.985.346
São José dos Campos	1.620.703.044	868.754.726	467.701.219	2.970.679.082	5.927.838.071
São Lourenço da Serra	14.794.150	0	3.764.548	86.882.744	105.441.442
São Luiz do Paraitinga	9.478.813	0	3.947.480	25.476.553	38.902.846
São Manuel	75.104.894	0	37.175.537	222.945.139	335.225.570
São Miguel Arcanjo	28.499.760	0	9.478.766	78.546.451	116.524.977
São Paulo	21.704.383.033	7.747.418.620	6.836.804.271	36.651.705.888	72.940.311.812
São Pedro	42.466.490	20.093.147	22.550.702	216.156.999	301.267.338
São Pedro do Turvo	10.701.767	0	3.716.408	16.631.707	31.049.882
São Roque	127.654.373	62.648.206	45.635.757	321.123.137	557.061.473
São Sebastião	241.121.222	0	31.300.628	373.470.401	645.892.251
São Sebastião da Gramma	11.930.323	0	5.297.807	27.307.686	44.535.816
São Simão	26.390.005	0	19.768.691	159.087.585	205.246.281
São Vicente	338.133.400	0	85.548.867	796.381.471	1.220.063.738
Sarapuá	11.247.277	0	2.599.560	16.368.415	30.215.252
Sarutaiá	2.878.608	0	1.015.754	4.349.371	8.243.733
Sebastianópolis do Sul	4.692.546	0	4.399.996	42.303.809	51.396.351
Serra Azul	8.056.035	0	4.284.460	10.452.689	22.793.184
Serra Negra	43.860.500	0	14.348.897	57.277.778	115.487.175
Serrana	47.893.180	0	23.263.655	185.475.745	256.632.580
Sertãozinho	224.446.418	0	111.781.947	492.026.411	828.254.776
Sete Barras	8.815.305	0	2.955.796	16.011.388	27.782.489
Severínia	14.207.838	0	14.875.260	102.870.049	131.953.147

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	ÁLCOOL HIDRATADO	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL
	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)
Silveiras	4.239.451	0	1.251.640	6.849.095	12.340.186
Socorro	48.458.595	0	23.463.917	94.900.654	166.823.166
Sorocaba	1.405.741.268	506.682.306	467.094.241	1.816.997.403	4.196.515.218
Sud Menucci	8.248.730	0	6.888.834	63.676.286	78.813.850
Sumaré	640.980.395	521.071.973	191.281.642	818.568.476	2.171.902.486
Suzanópolis	3.007.469	0	1.877.460	88.011.949	92.896.878
Suzano	1.065.382.771	1.803.306.479	92.711.863	616.814.111	3.578.215.224
Tabapuã	15.327.303	0	5.526.472	40.040.577	60.894.352
Tabatinga	16.554.699	0	8.742.224	27.996.874	53.293.797
Taboão da Serra	360.692.227	32.866.845	110.037.931	682.957.452	1.186.554.455
Taciba	4.790.707	0	3.367.393	12.573.855	20.731.955
Taguaí	10.203.683	0	5.627.566	18.411.048	34.242.297
Taiacú	6.413.995	0	2.719.910	5.864.295	14.998.200
Taiúva	6.484.137	0	7.245.070	20.135.535	33.864.742
Tambaú	62.282.939	37.070.108	12.323.840	115.834.703	227.511.590
Tanabi	36.499.797	0	26.361.464	69.078.615	131.939.876
Tapiraí	7.047.644	0	2.816.190	15.581.752	25.445.586
Tapiratiba	15.887.839	0	12.439.520	43.226.109	71.553.468
Taquaral	4.935.119	0	1.901.530	10.679.767	17.516.416
Taquaritinga	69.697.217	0	57.774.210	308.213.151	435.684.578
Taquarituba	31.262.894	0	14.827.361	397.739.873	443.830.128
Taquarivaí	6.254.955	0	2.695.840	45.970.957	54.921.752
Tarabaí	6.021.343	0	7.201.744	45.470.865	58.693.952
Tarumã	21.275.617	0	4.811.593	137.730.660	163.817.870
Tatuí	214.967.422	150.854.906	68.161.426	365.735.638	799.719.392
Taubaté	582.140.054	246.274.222	197.765.609	870.124.467	1.896.304.352
Tejupá	4.155.512	0	96.280	432.021	4.683.813
Teodoro Sampaio	17.914.293	0	14.569.571	46.038.974	78.522.838
Terra Roxa	8.331.447	0	3.615.314	12.959.575	24.906.336
Tietê	115.317.655	0	28.490.215	178.571.952	322.379.822
Timburi	2.412.608	0	1.049.452	2.311.278	5.773.338
Torre de Pedra	1.950.618	0	654.704	2.090.250	4.695.572

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	ÁLCOOL HIDRATADO	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL
	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)	(10 ³ kcal)
Torrinha	11.866.270	0	5.049.886	38.311.395	55.227.551
Trabiju	4.331.010	0	-	0	4.331.010
Tremembé	55.638.262	0	9.100.867	51.297.028	116.036.157
Três Fronteiras	7.048.841	0	2.070.020	6.224.460	15.343.321
Tuiuti	6.069.211	0	1.302.187	9.126.085	16.497.483
Tupã	90.262.956	0	47.625.624	415.207.270	553.095.850
Tupi Paulista	16.499.501	0	12.015.744	36.539.145	65.054.390
Turiúba	2.663.136	0	1.352.734	3.126.127	7.141.997
Turmalina	3.061.188	0	1.179.430	3.415.068	7.655.686
Ubarana	10.092.575	0	4.149.668	18.475.282	32.717.525
Ubatuba	119.980.575	0	57.444.581	215.875.730	393.300.886
Ubirajara	4.237.685	0	2.585.118	10.046.328	16.869.131
Uchôa	25.965.941	0	9.021.436	24.133.087	59.120.464
União Paulista	1.791.093	0	914.660	3.113.560	5.819.313
Urânia	10.390.488	0	9.719.466	54.121.962	74.231.916
Uru	1.477.538	0	649.890	2.156.383	4.283.811
Urupês	17.183.178	0	12.371.980	39.466.889	69.022.047
Valentim Gentil	20.606.854	0	6.441.276	21.029.323	48.077.453
Valinhos	447.102.663	382.826.310	106.535.149	513.127.390	1.449.591.512
Valparaíso	93.338.503	0	13.281.826	287.315.657	393.935.986
Vargem	6.829.754	0	7.379.862	14.536.021	28.745.637
Vargem Grande do Sul	64.431.718	0	18.785.913	199.449.193	282.666.824
Vargem Grande Paulista	128.772.853	0	17.479.634	116.414.159	262.666.646
Várzea Paulista	236.621.212	99.560.690	51.923.323	213.563.913	601.669.138
Vera Cruz	11.066.760	0	4.467.392	13.929.661	29.463.813
Vinhedo	267.184.040	174.641.633	69.083.788	243.069.586	753.979.047
Viradouro	17.735.762	0	13.142.220	21.256.643	52.134.625
Vista Alegre do Alto	11.440.179	0	3.345.730	187.703.041	202.488.950
Vitória Brasil	1.272.933	0	818.380	43.988.904	46.080.217
Votorantim	443.175.375	72.844.650	58.545.461	885.810.167	1.460.375.653
Votuporanga	127.543.407	0	90.050.684	271.356.307	488.950.398
Zacarias	3.263.215	0	1.266.082	4.639.705	9.169.002
ESTADO SÃO PAULO	98.967.067.885	45.886.974.339	26.694.208.381	183.866.559.471	355.414.810.076

Derivados de Petróleo = Gasolina Automotiva + Gasolina Aviação + Querosene Aviação + Querosene Iluminante + Óleo Diesel + Óleo Combustível + GLP + Coque + Asfalto

Fonte : ANP.

**Secretaria de
Saneamento e Energia**

