

ANUÁRIO DE ENERGÉTICOS POR MUNICÍPIOS DO ESTADO DE SÃO PAULO

2025 — ANO BASE 2024





Secretaria de Meio Ambiente, Infraestrutura e Logística.

**ANUÁRIO DE ENERGÉTICOS POR
MUNICÍPIO NO ESTADO DE SÃO PAULO – 2025**
Ano base 2024

São Paulo

2025

2ª Edição



Secretaria de Meio Ambiente, Infraestrutura e Logística.

GOVERNADOR DO ESTADO

TARCÍSIO GOMES DE FREITAS

SECRETÁRIA DE MEIO AMBIENTE, INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA.

NATÁLIA RESENDE

SUBSECRETÁRIA DE ENERGIA E MINERAÇÃO

MARISA MAIA DE BARROS

CHEFE DE GABINETE

FÁBIO AURÉLIO AGUILERA MENDES

Apresentação

O Governo do Estado de São Paulo publica o “Anuário Energético por Município no Estado de São Paulo – 2025 / ano base 2024”, elaborado pela Secretaria de Meio Ambiente, Infraestrutura e Logística (SEMIL). Este documento traz de forma sistematizada dados sobre os principais energéticos consumidos pelos 645 municípios paulistas, assim como as emissões de dióxido de carbono (CO₂).

Com esta publicação, a SEMIL disponibiliza uma ferramenta para que gestores municipais também possam fomentar em parceria com o Governo do Estado a elaboração de políticas públicas relacionadas ao planejamento energético regional, alinhadas aos conceitos de sustentabilidade, preservação ambiental e uma economia voltada ao bem-estar social.

O Anuário, é um acervo atualizado de informações técnicas que contempla o universo energético municipal e, ao mesmo tempo, identifica os desafios tanto na oferta quanto na demanda de insumos necessários ao desenvolvimento regional, contribuindo assim para a expansão do emprego e renda da população.

Desta forma, a SEMIL cumpre com duas importantes diretrizes do Governo de São Paulo sendo transparente e democratizando as informações de interesse para toda a sociedade.

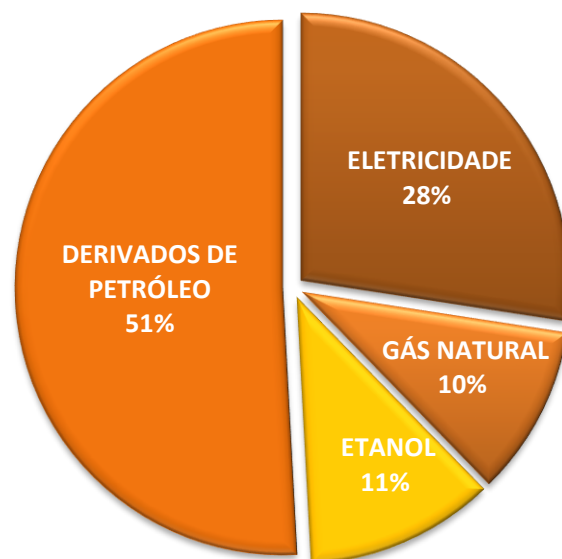
Merece registro também e agradecimento, a colaboração das empresas concessionárias na elaboração deste anuário, exemplo de parceria empresa-Estado, que cada vez mais se consolida no Governo de São Paulo.

NATÁLIA RESENDE

Secretário de Meio Ambiente, Infraestrutura e Logística.

SUMÁRIO

- 1. INTRODUÇÃO**
- 2. RESUMO**
- 3. CONSUMO E NÚMERO DE CONSUMIDORES DE ELETRICIDADE POR CLASSE E MUNICÍPIOS NO ESTADO DE SÃO PAULO**
- 4. CONSUMO E NÚMERO DE CONSUMIDORES DE GÁS NATURAL POR CLASSE E MUNICÍPIOS NO ESTADO DE SÃO PAULO**
- 5. CONSUMO E NÚMERO DE CONSUMIDORES DE DERIVADOS DE PRTRÓLEO E ETANOL HIDRATADO POR CLASSE E MUNICÍPIOS NO ESTADO DE SÃO PAULO**
- 6. CONSUMO TOTAL DE ENERGÉTICOS POR MUNICÍPIO NO ESTADO DE SÃO PAULO – (toe) E CORRESPONDENTES EMISSÕES DE CO₂ – (10³ t / ano)**



**Participação dos Energéticos no consumo total
do Estado de São Paulo – 2024**

1. INTRODUÇÃO

O presente documento tem como objetivo a compilação e divulgação dos dados, por município, correspondente ao consumo dos principais energéticos utilizados no Estado de São Paulo ao longo do ano de 2024.

Os energéticos considerados foram aqueles cujas as Concessionárias e Agências Reguladoras (ANEEL – Agencia Nacional de Energia Elétrica e ANP – Agencia Nacional de Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis) disponibilizam, contendo informações discriminadas para 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 e Gás natural comprimido;
- Derivados de petróleo e
- Etanol Hidratado.

Os 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

Os referentes ao consumo e número de consumidores do energético gás natural (distribuído pelas concessionárias do setor – CONGAS, Gás Brasileiro e Naturgy) também são apresentados por número de consumidores por município e abertos pelas seguintes classes de consumo:

- Residencial;
- Comercial;
- Industrial;
- Automotivo;
- Cogeração;
- Termogeração

Em relação ao consumo de derivados de petróleo, abertos por municípios, foram considerados 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:

- Etanol hidratado

São identificados também os somatórios referentes aos consumos dos principais energéticos de cada um dos municípios pertencentes ao Estado de São Paulo em unidade de energia padronizada – tonelada de óleo equivalente (toe).

Cabe ressaltar que o consumo de etanol anidro não foi computado em separado neste Anuário, uma vez que ele está incorporado a “gasolina automotiva”, na proporção de 27% do total sendo o volume restante constituído de gasolina pura.

Ressaltamos ainda que 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, solvente e parafina.

2 – RESUMO

Com base nos valores referentes aos consumos dos energéticos considerados neste anuário, o Estado de São Paulo apresentou, em 2024, um consumo total - somatório de todos os energéticos – de 46.048×10^3 toe, tendo somente o município de São Paulo contribuído com cerca de 17,12% desse total, ou seja 7.881×10^3 toe. Dos demais municípios que apresentaram grandes consumos energéticos ao longo de 2024, destacam-se Guarulhos, com 6,53%, seguido por Campinas, com 2,67%, Ribeirão Preto, com 1,61% e São Bernardo do Campo com 1,55%, do total estadual.

Estes cinco municípios juntos consumiram em 2024 equivalente a 13.573×10^3 toe, valor correspondente a cerca de um terço (29,48%) do total do consumo do Estado nesse período.

Como se pode observar, na tabela nº 8, os 15 mais relevantes municípios juntos consumiram 19.730×10^3 toe, próximo à metade de toda a energia disponibilizada para o Estado de São Paulo em 2024, ou seja, cerca de 42,85% do total.

Energia Elétrica

A partir da análise da distribuição dos consumos abertos por energético, constata-se variações quanto a participação de energia elétrica 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: 28,07 TWh ($2.807,61 \times 10^3$ toe);
- Alumínio: 5,15 TWh ($515,23 \times 10^3$ toe)
- Guarulhos: 3,85 TWh ($385,44 \times 10^3$ toe);
- Campinas: 3,40 TWh ($340,29 \times 10^3$ toe) e
- São Bernardo do Campo: 2,688 TWh ($268,87 \times 10^3$ toe).

O somatório dos 15 maiores consumidores de energia elétrica no Estado de São Paulo (vide tabela nº 2) foi de 65,00 TWh, correspondente a 44,3% do total do Estado. Destes, destaca-se o município de Alumínio, com seu expressivo parque industrial baseado em setores eletro intensivos, cujo consumo de eletricidade supera inclusive municípios que possuem polos petroquímicos, como Cubatão e Paulínia.

Gás Natural

Em termos de gás natural, os 15 maiores municípios consumidores do Estado de São Paulo (vide tabela nº 4) apresentaram um consumo superior a dois terços (cerca de 65,8%) do total consumido em 2024, ou seja, 3.143×10^6 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: $596,18 \times 10^6$ m³ ($596,18 \times 10^3$ toe);
- Cubatão: $353,36 \times 10^6$ m³ ($353,836 \times 10^3$ toe);
- Santo Gertrudes: $289,03 \times 10^6$ m³ ($289,03 \times 10^3$ toe);
- Paulínia: $254,86 \times 10^6$ m³ ($254,86 \times 10^3$ toe) e
- Jacareí: $230,33 \times 10^6$ m³ ($230,33 \times 10^3$ toe).

Etanol Hidratado

Em relação ao consumo de etanol hidratado por município (vide tabela nº 06), as principais participações foram:

- São Paulo: 2.081,37 milhões litros ($1.061,50 \times 10^3$ toe);
- Campinas: 325,69 milhões litros ($166,10 \times 10^3$ toe);
- Guarulhos: 277,26 milhões litros ($141,40 \times 10^3$ toe);
- Ribeirão Preto: 244,73 milhões litros ($124,81 \times 10^3$ toe) e
- São José do Rio Preto: 228,22 milhões litros ($116,39 \times 10^3$ toe).

Derivados de Petróleo

Por fim, os municípios que apresentaram os maiores consumos de derivados de petróleo ao longo de 2024 no Estado de São Paulo foram:

- São Paulo: $3.813,92 \times 10^3$ toe;
- Guarulhos: $2.413,32 \times 10^3$ toe;
- Campinas: $721,68 \times 10^3$ toe;
- Ribeirão Preto: $392,37 \times 10^3$ toe; e
- São Bernardo do Campo: $316,50 \times 10^3$ toe.

Com relação a derivados de petróleo e etanol, a participação dos principais consumidores energéticos do Estado de São Paulo é apresentada na tabela nº 6, onde foram listados os 15 municípios com as maiores participações nos consumos energéticos do Estado de São Paulo em 2024.

Emissões de CO₂

As emissões de CO₂ são calculadas por município, com base nos coeficientes adotados pelo Intergovernamental Panel on Climate Change (IPCC), apresentados no Latin American Regional Workshop for Estimating National Greenhouse Gases Emissions, realizado em 1993 no Instituto de Pesquisas Espaciais (INPE).

Posteriormente, esses índices foram revisados, levando-se em conta as recomendações adotadas por instituições ambientais nacionais (CETESB e Secretaria Estadual de Infraestrutura e Meio Ambiente). De acordo com estas, deve-se considerar nula a contribuição dos combustíveis renováveis (bagaço, lenha,

carvão vegetal, etc) na emissão de CO₂, uma vez que o processo de fotossíntese retira da atmosfera uma quantidade equivalente de carbono liberado na combustão.

Assim, foram considerados os seguintes combustíveis: Gás Natural, Gasolina Automotiva e de Aviação, Óleo Diesel, Óleo Combustível, Querosene Iluminante e de Aviação, GLP (Gás Liquefeito de Petróleo), Coque de Petróleo e Asfalto.

Desta forma, em termos de emissões de CO₂ os 15 municípios com os maiores índices no Estado de São Paulo e suas respectivas participações percentuais são apresentados na tabela nº 9. Abaixo os 05 municípios que apresentaram os maiores índices de emissões:

- São Paulo 12.104,48 x 10³ ton/ano;
- Guarulhos* 7.166,15 x 10³ ton/ano;
- Campinas 2.157,26 x 10³ ton/ano;
- Paulínia 1.372,51 x 10³ ton/ano e
- Cubatão 1.205,57 x 10³ ton/ano.

* Os números relacionados às emissões de CO₂ de Guarulhos referem-se predominantemente ao consumo de querosene de aviação no aeroporto local.

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

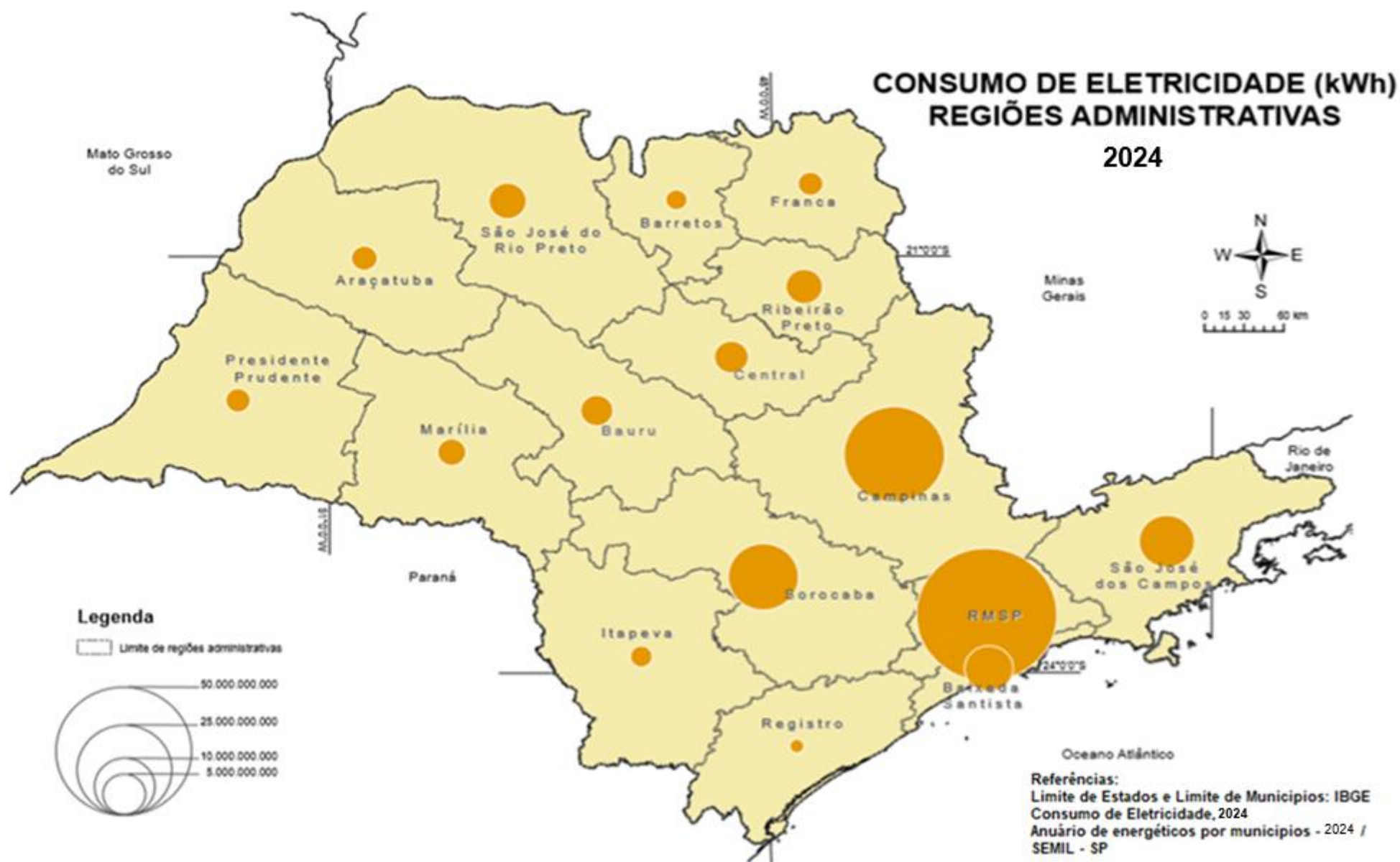


TABELA Nº 1 - ENERGIA ELÉTRICA - CONSUMO POR REGIÃO ADMINISTRATIVA NO ESTADO DE SÃO PAULO

Região Administrativa	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	
RMSP	8.839.807	21.331.840.482	517.390	16.949.458.354	4.419	48.460.273	32.373	12.431.221.580	4.231	605.540.105	20.476	1.325.787.805	2.107	2.929.316.949	1.974	63.171.560	9.422.777	55.684.797.107	37,9
Campinas	3.067.548	7.583.786.220	204.205	5.608.742.435	45.959	679.602.412	22.797	15.933.525.991	4.736	582.507.327	18.789	493.977.875	2.997	754.725.072	315	18.026.311	3.367.346	31.654.893.642	21,6
Sorocaba	1.156.194	2.735.805.669	139.440	1.334.837.787	29.459	383.676.311	5.632	9.780.654.868	1.591	211.177.445	7.187	155.366.713	1.486	417.232.050	131	3.143.706	1.341.120	15.021.894.549	10,2
São José dos Campos	1.116.417	2.649.763.231	100.370	1.584.625.792	13.639	75.166.848	4.117	4.600.465.938	3.151	143.995.157	8.469	211.479.203	1.445	183.250.872	134	4.808.781	1.247.742	9.453.555.823	6,4
Santos	997.666	2.326.415.835	60.686	1.571.616.549	508	23.603.815	2.242	2.192.141.997	1.283	140.540.321	4.711	119.574.616	639	164.443.622	51	3.149.183	1.067.786	6.541.485.938	4,5
Ribeirão Preto	611.139	1.644.164.218	36.211	892.511.683	5.799	331.183.468	2.781	1.118.760.547	842	137.826.972	3.893	153.685.963	573	263.880.396	54	2.534.162	661.292	4.544.547.410	3,1
São José do Rio Preto	731.300	1.865.594.379	53.687	924.687.938	34.589	439.608.745	4.870	782.551.173	1.895	171.347.264	7.577	151.434.106	1.822	162.653.761	93	3.069.709	835.833	4.500.947.076	3,1
Central	471.962	1.082.620.025	25.388	484.265.822	8.473	473.501.254	2.810	1.413.167.624	637	94.428.935	3.750	105.588.679	583	172.696.854	49	2.287.333	513.652	3.828.556.525	2,6
Bauru	492.815	1.192.752.474	24.710	561.953.225	10.423	140.575.313	2.144	998.690.129	797	103.601.578	4.071	97.876.512	665	138.019.596	60	2.131.761	535.685	3.235.600.589	2,2
Marília	437.875	993.884.425	28.983	415.123.150	16.378	209.538.944	2.115	655.452.688	725	92.038.357	4.753	90.273.403	802	138.129.524	84	1.562.974	491.715	2.596.003.464	1,8
Araçatuba	345.565	893.230.610	21.221	350.696.969	15.643	128.953.730	1.910	421.461.353	960	72.603.155	3.515	83.339.247	619	76.913.768	48	1.549.863	389.481	2.028.748.696	1,4
Presidente Prudente	378.059	848.199.864	34.219	406.287.870	25.997	147.905.388	1.939	303.090.595	575	75.967.222	4.463	91.803.040	868	97.780.266	71	2.317.610	446.191	1.973.351.854	1,3
Franca	330.120	768.227.903	15.230	265.803.399	6.236	345.348.045	2.184	480.962.887	340	71.590.354	2.405	43.340.767	382	143.338.867	39	1.075.931	356.936	2.119.688.153	1,4
Itapeva	198.665	340.090.139	14.027	178.606.340	18.719	270.693.678	944	644.857.108	576	39.519.554	2.632	24.574.992	571	36.104.817	45	869.246	236.179	1.535.315.874	1,0
Barretos	195.937	489.537.966	8.920	257.038.075	6.791	222.052.304	687	373.869.212	381	56.056.192	1.968	45.160.845	382	52.262.150	25	1.055.759	215.091	1.497.032.502	1,0
Registro	125.003	224.552.171	8.985	100.900.174	9.382	29.173.282	456	239.779.970	314	20.620.388	1.603	25.782.808	382	14.674.716	21	464.255	146.146	655.947.764	0,4
Estado de São Paulo	19.496.072	46.970.465.612	1.293.672	31.887.155.562	252.414	3.949.043.810	90.001	52.370.653.659	23.034	2.619.360.326	100.262	3.219.046.573	16.323	5.745.423.278	3.194	111.218.146	21.274.972	146.872.366.965	100

Fonte: Concessionárias do Setor

* Número de Consumidores

** Unidades de Administração Direta

*** Água, Esgoto e Saneamento

TABELA Nº 2 - ENERGIA ELÉTRICA – OS 15 MAIORES CONSUMIDORES DO ESTADO DE SÃO PAULO

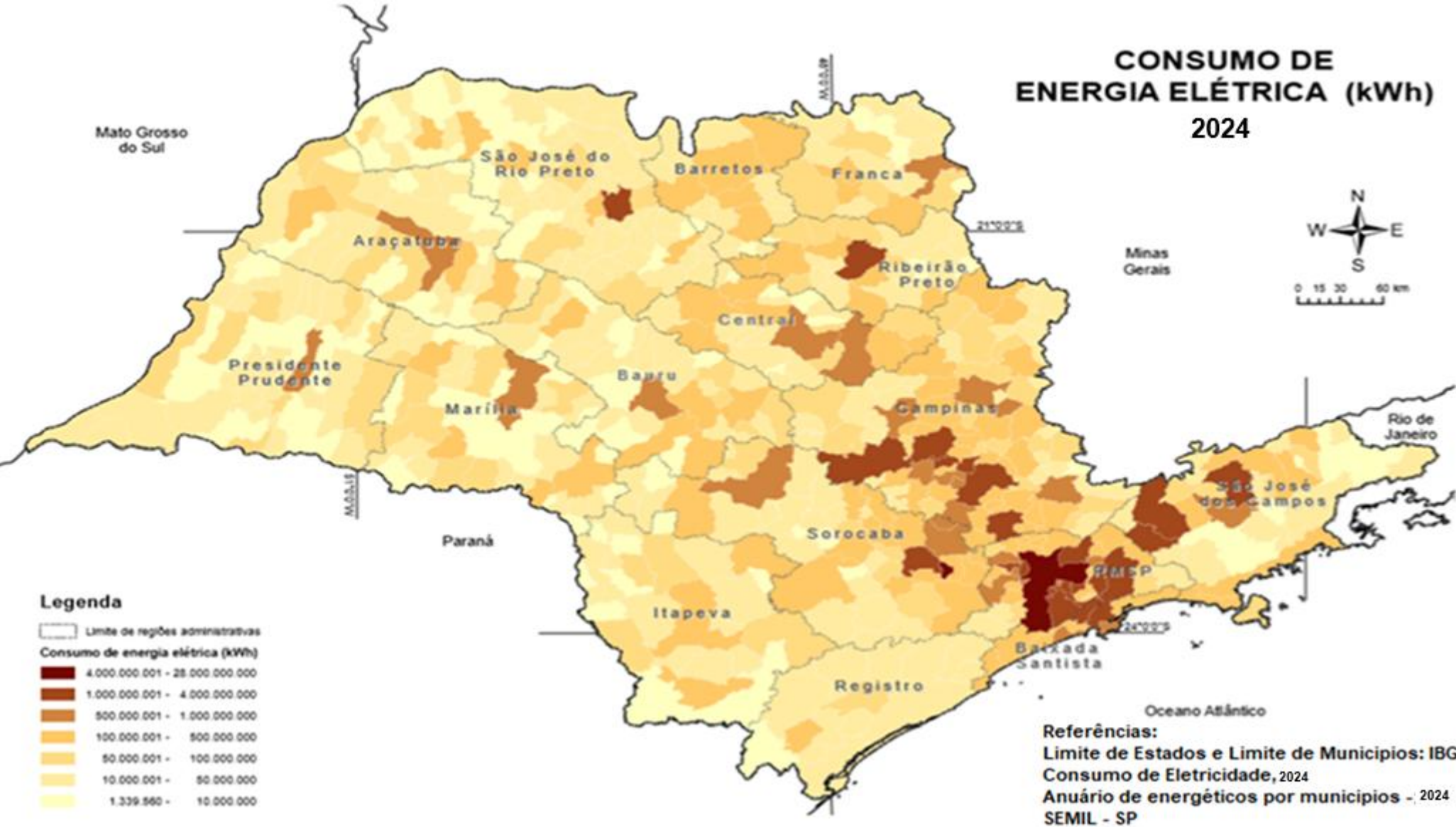
MUNICÍPIO	RESIDENCIAL		COMERCIAL		RURAL		INDUSTRIAL		ILUMINAÇÃO PÚBLICA		PODER PÚBLICO**		SERVIÇO PÚBLICO***		CONSUMO PRÓPRIO		TOTAL		PA RT. (%)
	N.C.*	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	N.C.	kWh	
São Paulo	5.100.843	12.700.203.908	330.536	10.348.976.233	161	1.997.203	16.583	2.269.231.609	16	232.559.957	7.890	915.764.704	609	1.561.637.517	1.297	45.737.984	5.457.935	28.076.109.116	19,1
Alumínio	5.562	11.988.602	196	7.572.816	5	28.033	22	5.129.140.151	10	1.376.813	62	1.220.745	17	1.043.049	0	0	5.874	5.152.370.209	3,5
Guarulhos	502.571	1.138.459.788	33.897	1.071.148.609	22	418.090	2.568	1.505.083.019	804	23.429.996	1.411	55.853.416	208	58.712.836	30	1.305.501	541.511	3.854.411.255	2,6
Campinas	490.729	1.267.769.850	35.845	1.237.972.041	720	13.663.597	1.851	609.866.012	127	96.126.513	2.187	141.811.792	196	25.888.768	50	9.814.712	531.705	3.402.913.285	2,3
São Bernardo do Campo	333.014	774.921.708	16.825	552.539.864	7	55.553	1.131	1.172.788.341	217	34.329.461	1.226	50.566.054	105	101.649.492	96	1.876.242	352.621	2.688.726.716	1,8
Santo André	325.926	780.574.073	16.729	575.616.305	0	0	1.167	1.147.205.852	1.541	34.411.071	625	40.829.262	68	15.071.395	63	2.890.411	346.119	2.596.598.370	1,8
Jundiaí	195.152	504.265.077	11.345	524.402.165	744	9.051.070	704	1.421.359.213	180	39.919.524	939	19.841.851	88	63.000.736	12	860.552	209.164	2.582.700.186	1,8
Piracicaba	192.796	502.054.315	10.712	285.366.440	903	9.428.517	1.128	1.613.037.791	461	38.674.079	1.083	33.788.600	144	85.293.230	17	396.021	207.244	2.568.038.993	1,7
Sorocaba	326.343	825.847.560	15.287	490.512.495	257	5.094.131	1.236	930.186.524	335	47.733.570	1.027	28.550.875	124	66.001.868	29	745.116	344.638	2.394.672.138	1,6
Cubatão	316.011	930.351.724	23.266	662.478.218	447	233.962.584	1.168	233.962.584	329	68.785.082	1.432	95.692.735	164	158.534.588	21	766.723	342.838	2.384.534.238	1,6
Ribeirão Preto	36.656	95.029.614	2.018	83.437.626	1	366	100	1.943.393.695	70	9.942.796	293	12.486.253	53	71.618.215	6	446.267	39.197	2.216.354.832	1,5
São José dos Campos	283.206	696.025.110	27.544	540.336.833	359	3.354.073	923	722.426.741	839	32.085.431	1.932	82.658.176	217	29.867.630	26	2.368.746	315.046	2.109.122.740	1,4
Barueri	140.178	348.275.537	11.431	926.529.734	0	0	976	263.232.882	71	21.494.054	503	29.726.794	30	139.045.396	47	858.846	153.236	1.729.163.242	1,2
Osasco	305.216	707.663.067	12.170	658.580.559	0	0	558	234.164.233	218	17.517.779	802	30.545.650	35	21.755.419	58	1.351.148	319.057	1.671.577.854	1,1
Pindamonhangaba	67.712	152.378.292	6.343	86.072.190	376	4.681.277	278	1.309.659.704	187	7.300.478	635	9.306.366	70	11.750.551	6	164.357	75.607	1.581.313.215	1,1
Total dos 15 Maiores	8.621.915	21.435.808.225	554.144	18.051.542.128	4.002	281.734.493	30.393	20.504.738.350	5.405	705.686.605	22.047	1.548.643.272	2.128	2.410.870.690	1.758	69.582.626	9.241.792	65.008.606.389	44,3
Estado São Paulo	19.496.072	46.970.465.612	1.293.672	31.887.155.562	252.414	3.949.043.810	90.001	52.370.653.659	23.034	2.619.360.326	100.262	3.219.046.573	16.323	5.745.423.278	3.194	111.218.146	21.274.972	146.872.366.965	100,0

Fonte : Subsecretaria de Energia Elétrica.

* Número de Consumidores

** Unidades de Administração Direta

*** Água, Esgoto e Saneamento



CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA DO ESTADO DE SÃO PAULO (kWh) 2024

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	16.494	36.109.795	2.049	16.468.251	590	2.328.327	81	7.606.563	8	3.807.397	183	3.244.417	32	6.242.130	3	92.154	19.440	75.899.034
Adolfo	2.584	5.644.738	132	933.669	133	5.714.256	10	59.143	9	825.812	37	621.259	7	244.789	2	11.235	2.914	14.054.901
Aguaí	13.135	25.280.013	983	14.744.417	788	12.348.816	117	38.399.061	58	3.267.147	114	3.045.730	36	3.032.740	1	41.048	15.232	100.158.973
Águas da Prata	3.594	6.506.757	301	2.444.330	233	1.411.000	23	3.486.455	23	1.031.527	73	419.740	15	561.196	0	0	4.262	15.861.005
Águas de Lindóia	10.314	21.102.622	770	16.401.429	127	1.041.235	62	4.690.214	24	2.279.609	157	1.299.576	13	3.818.999	2	3.552	11.469	50.637.237
Águas de Santa Bárbara	4.305	8.973.952	202	3.526.555	85	7.123.958	21	4.890.011	6	995.976	68	556.521	8	874.222	2	29.725	4.697	26.970.919
Águas de São Pedro	2.760	6.765.058	160	6.088.382	1	1.836	3	6.201	9	905.435	69	873.758	13	988.757	0	0	3.015	15.629.428
Agudos	15.032	34.233.513	551	8.726.780	355	4.160.543	55	284.386.221	10	6.507.758	129	1.831.383	20	5.338.704	3	58.919	16.155	345.243.822
Alambari	2.787	5.395.284	95	1.175.886	118	1.715.780	14	1.329.317	10	663.192	44	363.141	18	292.979	1	11.492	3.087	10.947.071
Alfredo Marcondes	2.260	4.374.476	128	691.031	534	1.350.727	10	3.249.243	5	470.606	34	466.546	8	46.648	2	3.504	2.981	10.652.781
Altair	1.256	2.728.106	59	379.991	146	15.203.312	3	2.648	8	261.281	34	469.965	5	67.169	1	34.603	1.512	19.147.075
Altinópolis	7.590	15.240.767	363	4.501.167	417	7.644.398	21	122.100	14	1.690.512	103	1.638.067	14	4.246.392	3	26.908	8.525	35.110.311
Alto Alegre	1.652	3.507.534	67	365.477	213	1.021.224	7	105.441	8	369.852	49	534.356	3	194.637	1	16.443	2.000	6.114.965
Alumínio	5.562	11.988.602	196	7.572.816	5	28.033	22	5.129.140.151	10	1.376.813	62	1.220.745	17	1.043.049	0	0	5.874	5.152.370.209
Álvares Florence	1.378	2.935.429	124	892.465	771	6.253.283	11	369.317	11	332.113	54	606.755	9	203.470	0	0	2.358	11.592.830
Álvares Machado	12.667	27.127.265	771	7.474.222	792	2.693.115	57	4.628.788	4	1.802.973	91	1.296.863	39	2.135.582	3	57.001	14.424	47.215.810
Álvaro de Carvalho	1.203	2.166.616	61	257.022	96	659.345	3	23.729	7	277.977	35	2.231.742	6	450.587	1	3.012	1.412	6.070.030
Alvinlândia	1.165	2.291.043	50	250.694	93	981.310	4	29.723	5	211.851	34	299.437	6	437.565	0	0	1.357	4.501.624
Americana	114.187	298.073.888	7.624	146.136.687	18	223.639	971	732.053.108	126	13.306.399	547	12.559.868	62	36.033.963	13	363.649	123.548	1.238.751.202
Américo Brasiliense	12.969	28.984.057	414	5.316.773	26	205.468	58	7.582.091	9	2.596.834	98	5.804.817	14	4.664.216	1	1.200	13.589	55.155.455
Américo de Campos	2.597	5.931.405	210	1.781.903	391	2.610.386	15	129.360	16	816.263	53	736.077	9	388.271	1	50.112	3.292	12.443.777
Amparo	29.237	68.030.980	1.740	33.147.654	814	15.880.851	212	290.521.786	125	7.126.275	246	3.853.173	51	5.165.173	5	90.845	32.430	423.816.736
Analândia	2.223	4.906.081	76	893.058	108	2.664.868	11	3.869.882	6	1.142.807	45	485.193	10	444.948	1	12.543	2.480	14.419.380
Andradina	24.032	67.145.019	2.175	38.744.429	1.023	6.773.702	101	123.928.708	40	5.235.157	210	4.815.847	73	5.809.406	3	187.263	27.657	252.639.531
Angatuba	9.337	15.660.401	703	39.295.717	1.590	23.078.985	42	92.146.532	28	1.699.346	96	919.311	28	1.815.144	3	83.803	11.827	174.699.239

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
Anhembi	2.820	5.403.012	175	1.193.543	418	2.665.548	14	3.090.990	13	861.698	77	517.767	13	440.251	2	4.967	3.532	14.177.775
Anhumas	1.618	3.441.776	102	629.806	332	1.437.439	9	79.666	14	407.873	38	419.105	7	338.615	0	0	2.120	6.754.280
Aparecida	13.346	33.545.705	2.038	54.938.492	58	425.401	46	3.626.642	51	2.747.124	142	1.762.962	14	3.843.376	3	50.474	15.698	100.940.176
Aparecida d'Oeste	1.730	4.105.315	189	1.208.587	404	2.287.602	14	3.161.525	5	350.420	51	620.857	8	388.469	0	0	2.401	12.122.775
Apiaí	9.240	13.686.697	713	4.782.548	795	1.290.613	31	159.686.784	33	1.291.485	104	798.072	45	1.524.469	3	74.207	10.964	183.134.875
Araçariguama	9.505	22.581.169	391	25.197.739	26	171.035	105	458.049.252	14	2.011.939	91	1.959.315	18	2.148.913	4	41.896	10.154	512.161.259
Araçatuba	97.020	271.647.448	5.670	128.003.919	1.016	7.438.993	345	112.171.970	75	13.823.101	482	18.771.928	26	27.278.677	6	459.558	104.640	579.595.595
Araçoiaba da Serra	22.458	54.668.522	617	12.784.901	330	4.214.423	55	11.086.859	18	4.145.362	158	1.517.171	29	4.814.890	1	9.064	23.666	93.241.192
Aramina	2.432	5.774.430	95	992.102	95	621.571	11	112.339	11	853.647	45	523.409	9	1.267.814	0	0	2.698	10.145.312
Arandu	2.554	5.146.756	145	1.111.886	190	5.500.540	6	38.408	6	1.312.416	53	520.215	4	293.009	1	19.906	2.959	13.943.136
Arapeí	1.205	1.736.571	80	518.802	60	280.253	2	23.849	3	84.406	34	202.630	7	192.228	2	1.944	1.393	3.040.684
Araraquara	119.512	282.924.398	5.895	158.342.096	591	5.880.368	520	229.499.199	142	21.312.884	704	24.823.518	77	55.918.170	12	1.045.685	127.453	779.746.319
Araras	58.411	126.565.180	5.705	83.237.928	645	13.789.026	821	271.145.694	233	14.425.515	209	6.157.071	66	12.531.079	5	173.902	66.095	528.025.395
Arco-Íris	579	1.209.167	28	205.365	120	1.815.299	10	396.451	2	180.858	36	301.125	2	72.659	0	0	777	4.180.924
Arealva	4.311	9.040.626	175	2.043.052	815	8.901.166	17	343.578	14	1.228.942	75	703.406	16	554.737	1	1.200	5.424	22.816.709
Areias	1.538	2.397.289	100	498.451	181	1.011.575	3	624.584	9	277.838	36	296.142	3	164.802	1	399	1.871	5.271.080
Areiópolis	4.091	7.886.186	126	1.178.454	35	194.741	15	718.464	6	645.289	48	520.455	8	920.806	0	0	4.329	12.064.396
Ariranha	3.340	8.217.330	127	1.195.453	128	1.284.945	24	7.070.522	6	1.046.385	53	1.232.010	9	582.551	0	0	3.687	20.629.196
Artur Nogueira	21.900	46.983.449	2.125	18.509.196	727	6.197.060	227	42.871.792	29	4.918.460	156	2.327.815	65	5.839.136	1	98.507	25.230	127.745.417
Arujá	36.564	89.154.965	3.011	71.972.570	288	1.733.113	460	164.774.379	59	5.721.808	182	3.066.334	24	2.679.214	2	116.496	40.590	339.218.879
Aspásia	690	1.525.972	67	793.229	247	2.490.318	1	12.025	7	129.660	30	344.817	6	116.495	0	0	1.048	5.412.516
Assis	47.069	106.699.686	4.473	58.858.678	1.073	5.129.120	180	5.655.721	41	5.016.367	293	9.690.762	37	12.326.234	9	202.059	53.175	203.578.627
Atibaia	73.561	187.565.661	7.345	131.252.344	2.109	18.934.001	698	214.312.333	170	13.187.308	426	6.011.654	84	14.505.024	8	250.697	84.401	586.019.022
Auriflama	6.039	14.958.722	735	6.473.481	598	2.701.075	80	1.367.696	23	1.371.056	56	1.066.506	19	1.107.030	1	51.869	7.551	29.097.435
Avai	1.840	4.392.556	82	972.967	341	4.873.708	5	825.918	8	409.849	51	529.433	3	149.984	0	0	2.330	12.154.416

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
Avanhandava	4.143	9.649.998	153	1.175.525	127	1.084.844	12	1.044.250	13	585.236	64	1.959.036	6	607.113	0	0	4.518	16.106.002
Avaré	37.078	83.937.562	2.035	38.326.916	523	16.816.909	180	19.335.210	33	16.057.329	268	7.348.736	50	11.211.539	3	138.178	40.170	193.172.380
Bady Bassitt	14.276	36.208.612	374	5.904.395	256	1.776.177	51	4.431.840	23	3.913.368	103	2.028.846	45	3.059.000	0	0	15.128	57.322.237
Balbinos	626	1.241.171	24	104.114	37	176.583	2	590.694	3	140.484	27	1.860.880	2	65.036	0	0	721	4.178.963
Bálsamo	4.446	10.638.794	204	2.112.018	238	2.335.941	30	9.996.514	23	1.239.260	55	915.252	18	925.300	0	0	5.014	28.163.080
Bananal	4.375	7.291.958	328	3.091.332	438	1.718.845	23	4.475.368	19	600.660	44	385.760	20	741.664	1	2.201	5.248	18.307.788
Barão de Antonina	1.596	2.398.965	84	534.894	205	645.595	4	19.269	4	248.436	46	275.617	7	220.434	0	0	1.946	4.343.210
Barbosa	2.645	5.991.736	107	871.809	115	948.960	15	1.087.244	13	580.307	51	681.835	9	460.965	0	12.290	2.955	10.635.148
Bariri	14.561	34.778.584	664	15.319.412	606	14.748.094	112	18.982.221	21	4.372.175	104	2.208.813	25	2.662.070	2	57.380	16.095	93.128.749
Barra Bonita	16.049	38.087.413	832	13.228.934	76	392.271	89	61.079.549	38	7.257.455	149	3.062.377	38	8.217.319	3	54.263	17.274	131.379.581
Barra do Chapéu	2.136	2.678.402	124	529.736	350	437.692	3	30.391	6	219.268	32	218.371	15	226.584	0	0	2.666	4.340.445
Barra do Turvo	2.985	4.708.009	198	1.300.682	400	767.291	6	63.363	8	198.073	63	483.497	13	174.410	1	3.281	3.674	7.698.606
Barretos	56.635	148.321.175	2.532	85.305.565	1.072	39.469.083	195	91.861.594	85	18.148.075	488	11.204.138	42	16.185.686	4	252.890	61.053	410.748.207
Barrinha	12.846	29.927.399	400	4.632.610	21	232.929	20	262.813	20	2.487.611	81	1.684.061	24	5.313.527	1	16.841	13.413	44.557.791
Barueri	140.178	348.275.537	11.431	926.529.734	0	0	976	263.232.882	71	21.494.054	503	29.726.794	30	139.045.396	47	858.846	153.236	1.729.163.242
Bastos	7.766	17.760.073	863	6.412.188	424	27.348.678	25	8.717.263	8	1.113.567	124	2.137.168	17	2.702.278	4	31.032	9.231	66.222.246
Batatais	26.698	60.617.326	1.149	20.811.337	508	5.529.197	233	41.932.504	39	5.651.446	203	2.625.203	26	16.050.862	2	71.802	28.858	153.289.677
Bauru	175.136	440.467.312	9.796	279.816.703	679	9.616.658	572	168.126.189	103	27.547.146	822	35.049.681	76	48.961.704	12	777.289	187.196	1.010.362.682
Bebedouro	33.076	85.603.136	1.643	43.328.929	806	23.604.454	126	104.000.349	71	9.214.436	223	9.116.769	44	10.127.217	3	132.331	35.992	285.127.620
Bento de Abreu	1.042	2.464.178	41	279.687	40	365.024	2	794.971	7	451.120	40	318.937	3	148.209	0	0	1.175	4.822.127
Bernardino de Campos	4.233	8.499.870	212	2.361.222	205	11.143.454	33	15.013.054	7	1.236.624	73	1.248.248	8	1.360.337	1	75.126	4.772	40.937.934
Bertioga	57.651	141.384.133	4.115	76.638.530	9	37.026	427	2.553.980	219	10.531.986	165	4.793.379	48	7.579.121	4	174.966	62.638	243.693.121
Bilac	3.434	7.314.761	172	3.005.590	256	1.162.616	35	1.930.697	8	757.965	54	770.445	20	935.297	0	0	3.979	15.877.370
Birigui	56.086	144.318.315	2.460	46.300.689	666	9.496.307	547	51.452.883	183	11.699.303	242	7.762.788	28	12.755.254	5	163.616	60.217	283.949.156
Biritiba Mirim	11.875	27.450.710	428	6.725.250	296	6.096.522	17	37.666.807	8	1.411.813	65	1.091.332	15	1.814.409	1	25.316	12.705	82.282.159

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
Boa Esperança do Sul	5.527	12.252.915	263	3.319.997	214	29.083.833	29	3.894.952	12	1.943.860	90	1.494.643	13	1.196.146	2	56.639	6.150	53.242.984
Bocaina	4.826	11.378.849	199	1.500.792	140	1.213.463	81	5.234.775	4	1.181.213	64	870.453	14	1.804.541	2	83.046	5.330	23.267.132
Bofete	5.860	11.092.846	207	2.329.677	843	5.361.987	18	9.081.881	4	628.519	78	507.294	9	501.918	0	0	7.019	29.504.123
Boituva	32.668	82.322.576	32.668	27.999.876	334	28.286.350	183	150.014.450	45	6.070.098	240	2.470.655	26	5.237.893	6	74.872	66.170	302.476.770
Bom Jesus dos Perdões	10.769	23.776.231	718	9.802.479	198	895.898	187	70.512.836	14	1.520.492	76	1.479.795	15	2.168.634	1	1.238	11.978	110.157.603
Bom Sucesso de Itararé	1.337	1.856.634	90	439.943	128	364.105	14	4.698.633	5	165.928	32	160.992	13	248.852	1	55.694	1.620	7.990.782
Borá	324	641.105	25	174.565	41	182.348	2	4.193	2	183.429	32	264.981	2	3.361	0	0	428	1.453.981
Boraceia	1.932	4.818.644	86	2.453.356	90	1.094.042	18	6.489.226	12	652.446	37	654.505	6	312.660	0	0	2.181	16.474.879
Borborema	6.486	14.124.431	644	3.505.581	349	3.956.819	64	5.411.249	15	1.732.057	80	1.155.584	14	1.419.936	2	63.809	7.654	31.369.466
Borebi	1.108	2.313.563	72	1.241.760	44	627.196	4	703.268	10	575.553	40	667.849	3	139.852	0	0	1.281	6.269.042
Botucatu	72.835	154.357.966	2.929	61.100.564	727	14.570.043	205	261.044.585	159	16.945.513	373	26.196.643	83	18.027.648	4	144.925	77.315	552.387.887
Bragança Paulista	80.773	202.494.335	6.297	86.671.893	1.725	17.023.130	495	295.529.624	42	15.769.940	316	6.933.626	69	16.015.428	12	397.573	89.729	640.835.549
Braúna	2.270	5.284.000	86	462.642	159	589.950	9	123.026	10	524.821	43	556.681	8	351.149	2	27.105	2.587	7.919.373
Brejo Alegre	1.116	2.543.920	40	336.089	83	1.003.895	2	529.882	8	232.533	28	428.113	0	1.100	0	0	1.277	5.075.532
Brodowski	11.628	28.212.622	452	6.650.765	215	1.632.250	65	4.414.116	15	2.637.349	77	1.015.229	10	6.893.068	1	19.198	12.463	51.474.597
Brotas	11.213	25.153.811	539	9.898.427	478	11.899.420	50	17.451.669	47	2.339.094	136	1.199.035	24	1.904.815	2	33.654	12.489	69.879.925
Buri	7.562	12.505.556	577	9.012.188	946	14.443.914	35	6.483.972	49	1.962.804	103	1.298.452	16	1.419.305	2	30.866	9.290	47.157.056
Buritama	9.232	21.183.615	764	7.926.303	464	5.329.871	57	5.574.677	19	2.016.138	73	1.421.831	39	1.556.622	1	8.892	10.649	45.017.950
Buritizal	1.762	3.448.822	81	654.673	167	1.480.900	6	810.297	3	738.477	38	659.875	4	746.231	1	4.140	2.062	8.543.414
Cabrália Paulista	1.648	3.294.997	118	514.396	118	3.931.313	12	914.918	8	292.681	36	497.519	4	210.439	0	0	1.944	9.656.263
Cabreúva	17.923	42.349.486	1.319	47.352.123	481	6.919.143	230	233.025.712	17	2.893.173	177	1.665.758	37	3.649.281	3	49.259	20.187	337.903.935
Caçapava	41.054	95.136.223	3.256	60.593.479	152	1.933.429	134	267.281.528	57	5.641.682	213	3.682.153	86	10.032.867	3	61.993	44.955	444.363.354
Cachoeira Paulista	13.866	29.649.221	924	12.896.946	184	1.448.322	43	4.796.071	27	3.153.071	118	8.357.735	31	1.592.776	3	70.373	15.196	61.964.515
Caconde	6.541	12.775.441	332	2.313.782	1.281	4.913.651	27	302.410	4	1.162.900	101	917.910	5	1.427.463	3	23.132	8.294	23.836.690
Cafelândia	7.245	17.231.750	371	4.532.257	264	6.010.996	42	5.481.059	25	1.560.980	103	1.442.250	23	1.467.623	2	29.461	8.075	37.756.376

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
Caiabu	1.636	3.155.757	105	444.367	291	825.002	4	34.263	3	290.966	49	397.131	17	327.371	1	14.847	2.106	5.489.704
Caieiras	37.554	81.301.116	2.182	46.062.033	35	107.573	414	283.274.316	57	3.743.668	186	4.107.825	39	1.772.094	1	26.953	40.468	420.395.577
Caiuá	1.376	2.805.887	77	441.373	734	3.222.864	4	27.676	1	436.044	62	2.101.068	3	162.104	0	1.063	2.257	9.198.080
Cajamar	42.129	95.200.337	1.638	179.936.762	5	57.745	289	210.783.295	30	5.096.348	245	4.152.486	36	6.052.018	12	273.815	44.384	501.552.805
Cajati	11.613	21.508.426	742	6.849.015	560	1.591.352	57	224.775.485	37	2.510.761	159	1.863.715	53	1.668.495	3	75.677	13.224	260.842.926
Cajobi	4.201	9.076.045	162	1.298.616	271	7.764.329	20	1.070.248	4	693.039	59	1.160.628	9	493.681	2	39.589	4.728	21.596.176
Cajuru	9.870	22.069.934	490	5.386.573	666	5.085.550	38	10.633.908	9	2.199.165	124	1.004.356	15	317.085	2	46.558	11.214	46.743.129
Campina do Monte Alegre	3.219	4.673.979	159	1.446.951	228	2.343.290	18	992.266	13	527.253	32	295.088	11	429.992	0	0	3.680	10.708.819
Campinas	490.729	1.267.769.850	35.845	1.237.972.041	720	13.663.597	1.851	609.866.012	127	96.126.513	2.187	141.811.792	196	25.888.768	50	9.814.712	531.705	3.402.913.285
Campo Limpo Paulista	30.256	72.988.474	907	15.252.374	17	101.439	98	161.328.946	29	4.222.829	153	2.170.362	32	8.191.777	2	71.879	31.494	264.328.079
Campos do Jordão	24.479	62.459.064	3.511	43.590.180	99	445.580	65	22.030.677	52	2.288.356	251	1.975.880	36	9.426.544	3	87.758	28.496	142.304.039
Campos Novos Paulista	1.967	3.816.623	98	915.490	255	2.882.805	6	328.093	7	303.836	41	447.601	6	351.891	1	10.044	2.381	9.056.384
Cananeia	6.729	12.612.537	404	4.977.254	295	378.350	14	957.207	14	1.355.507	117	1.258.244	26	892.890	3	52.208	7.602	22.484.197
Canas	1.943	4.456.000	137	1.974.783	16	112.032	12	2.348.666	6	554.923	32	325.286	8	539.222	1	4.483	2.155	10.315.395
Cândido Mota	13.462	28.749.439	1.140	14.827.244	734	10.235.571	55	44.147.709	24	2.676.872	140	1.608.238	34	3.661.570	4	76.624	15.593	105.983.268
Cândido Rodrigues	1.168	3.140.745	69	714.437	208	2.953.373	7	885.212	14	440.874	52	494.347	7	281.166	0	0	1.525	8.910.153
Canitar	2.693	5.481.133	60	273.985	17	184.563	6	411.880	3	537.997	49	1.060.078	2	360.429	0	0	2.830	8.310.064
Capão Bonito	16.609	27.933.062	1.336	12.834.739	1.585	9.754.867	110	4.380.415	50	3.337.482	151	1.848.598	43	3.050.458	1	24.231	19.885	63.163.853
Capela do Alto	9.855	20.367.918	239	2.644.776	212	6.104.447	28	5.339.189	21	1.734.485	76	2.369.353	26	3.430.587	0	0	10.457	41.990.754
Capivari	20.813	53.066.263	874	14.568.787	169	5.515.043	173	137.874.943	22	5.499.906	176	2.517.237	77	7.172.344	2	73.044	22.306	226.287.567
Caraguatatuba	78.006	178.652.135	5.772	98.202.090	14	219.842	134	99.281.495	862	7.332.020	301	15.576.666	98	15.733.391	10	258.775	85.197	415.256.414
Carapicuíba	154.880	346.332.505	3.512	102.571.016	1	9.923	259	64.976.071	25	10.835.217	308	8.760.107	16	19.997.261	30	584.535	159.031	554.066.636
Cardoso	6.170	12.614.925	480	5.631.740	559	6.296.835	29	377.878	31	1.638.976	79	941.146	24	1.179.896	1	17.865	7.373	28.699.261
Casa Branca	11.191	26.279.524	585	12.123.955	835	41.158.739	39	9.471.650	6	2.962.575	141	3.834.490	28	2.700.871	4	31.540	12.829	98.563.343
Cássia dos Coqueiros	1.149	2.311.032	63	729.219	247	2.125.411	0	1.642	5	288.210	29	222.325	4	265.540	0	0	1.497	5.943.378

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
Castilho	7.381	17.359.420	597	7.177.776	1.380	6.798.590	33	367.385	21	1.443.532	92	1.776.262	25	810.377	2	100.184	9.531	35.833.527
Catanduva	56.111	140.586.432	5.988	82.241.363	387	5.710.846	443	90.692.643	93	7.628.834	344	8.773.626	88	22.176.675	5	269.458	63.459	358.079.877
Catiguá	2.943	6.504.078	159	1.872.816	79	769.069	9	303.335	10	900.497	44	580.175	15	438.957	2	3.268	3.261	11.372.195
Cedral	6.185	15.360.160	212	8.144.956	332	3.644.883	62	15.541.596	16	2.109.828	74	1.082.744	25	1.198.316	0	0	6.906	47.082.483
Cerqueira César	8.752	17.622.465	457	22.322.949	308	13.053.427	60	7.351.453	9	2.508.198	98	2.954.307	12	1.755.540	3	112.918	9.699	67.681.257
Cerquilha	19.272	41.754.046	1.634	17.304.555	512	4.896.785	292	109.546.716	42	4.824.207	143	2.220.243	17	4.794.719	1	49.833	21.913	185.391.104
Cesário Lange	7.565	14.309.192	721	18.741.785	921	7.051.013	79	17.673.898	15	1.276.382	101	924.651	29	3.255.136	2	62.945	9.433	63.295.002
Charqueada	6.714	14.757.348	207	4.353.315	162	1.405.451	49	6.539.203	22	2.465.670	82	873.155	29	3.846.848	1	12.883	7.266	34.253.873
Chavantes	5.163	10.775.996	225	1.833.790	55	1.250.908	36	2.399.633	13	1.702.630	75	922.122	13	2.643.554	1	48.330	5.581	21.576.963
Clementina	3.118	6.503.941	112	1.081.310	79	437.938	8	940.422	7	693.668	50	798.163	16	708.248	1	10.013	3.391	11.173.704
Colina	7.536	17.873.852	338	5.583.006	194	5.033.527	30	86.295.509	15	1.928.633	128	1.924.646	28	1.761.595	2	43.612	8.271	120.444.381
Colômbia	2.517	5.553.971	108	11.024.974	376	39.442.721	8	2.944.968	8	831.016	63	947.545	7	455.989	2	53.904	3.089	61.255.087
Conchal	11.024	22.168.313	1.103	10.286.375	467	4.582.990	97	31.423.090	21	2.527.596	92	1.268.780	12	2.360.321	2	40.689	12.818	74.658.155
Conchas	6.461	12.659.902	476	4.664.341	1.080	6.792.171	64	5.544.001	24	1.462.253	74	627.015	17	1.805.624	1	44.322	8.197	33.599.629
Cordeirópolis	10.132	22.911.903	975	27.752.663	329	3.281.679	211	295.047.313	53	2.333.653	128	2.197.227	31	2.469.314	1	74.390	11.860	356.068.141
Coroados	2.188	5.586.481	72	1.861.393	163	1.553.804	25	4.734.378	11	463.188	33	529.708	8	402.283	1	12.553	2.501	15.143.787
Coronel Macedo	1.750	2.463.559	102	1.311.089	223	2.097.890	3	943.266	6	328.680	41	233.857	3	131.588	0	0	2.128	7.509.929
Corumbataí	1.511	2.998.314	147	1.218.480	333	4.366.934	46	28.453.088	9	410.378	40	264.793	3	74.336	0	0	2.089	37.786.325
Cosmópolis	24.997	58.019.049	1.042	13.803.973	102	1.014.399	77	98.203.121	20	2.223.959	162	2.049.473	9	5.133.427	1	38.089	26.410	180.485.489
Cosmorama	3.579	8.021.842	327	3.255.978	779	6.239.494	50	71.536.514	8	791.794	72	1.057.449	11	588.220	0	0	4.826	91.491.291
Cotia	124.595	291.167.822	6.360	216.176.353	157	2.640.650	659	265.838.001	21	17.802.011	384	7.759.451	56	9.664.044	33	740.753	132.265	811.789.086
Cravinhos	14.472	37.432.005	708	12.801.141	141	5.796.443	132	63.842.108	54	3.036.944	136	2.267.039	30	10.753.377	2	29.447	15.675	135.958.503
Cristais Paulista	4.099	9.104.362	166	1.689.648	425	5.776.659	18	1.660.956	5	868.121	50	477.881	4	898.765	0	0	4.767	20.476.392
Cruzália	939	1.857.602	85	864.758	143	1.506.441	2	9.576	1	527.243	48	469.976	3	14.099	1	5.189	1.222	5.254.884
Cruzeiro	30.173	69.808.412	2.215	27.382.655	107	770.400	112	191.912.070	38	5.478.578	217	3.698.704	18	1.372.836	5	79.763	32.885	300.503.418

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
Cubatão	36.656	95.029.614	2.018	83.437.626	1	366	100	1.943.393.695	70	9.942.796	293	12.486.253	53	71.618.215	6	446.267	39.197	2.216.354.832
Cunha	10.403	15.403.923	763	3.538.471	2.264	5.928.093	46	1.672.111	14	904.901	109	651.123	5	137.118	1	62.051	13.605	28.297.792
Descalvado	13.657	33.648.043	758	12.637.128	559	17.500.223	86	52.720.664	14	4.448.801	151	3.043.329	20	3.070.951	1	54.801	15.246	127.123.940
Diadema	165.835	354.783.421	5.645	165.657.472	0	0	1.205	536.596.593	78	7.600.013	428	15.033.269	42	9.455.219	37	858.832	173.270	1.089.984.819
Dirce Reis	672	1.444.023	51	341.737	187	1.735.764	2	3.479.213	9	195.571	33	298.529	3	113.518	0	0	957	7.608.355
Divinolândia	4.135	8.900.195	330	2.346.138	950	6.510.328	35	941.398	1	972.188	50	269.456	11	125.434	4	16.078	5.516	20.081.215
Dobrada	3.957	7.894.867	91	680.501	30	303.295	16	5.003.461	11	1.351.665	52	674.127	15	692.472	1	39.170	4.173	16.639.557
Dois Córregos	12.256	24.929.002	510	5.887.106	412	3.309.842	73	18.816.656	15	2.049.897	101	1.151.838	18	3.547.376	2	55.214	13.387	59.746.931
Dolcinópolis	1.084	2.300.457	78	929.284	134	824.042	10	120.903	7	263.852	25	305.816	6	138.242	0	0	1.344	4.882.597
Dourado	3.930	8.026.987	176	2.424.026	182	7.031.490	24	32.531.341	4	697.277	54	539.615	10	1.326.205	1	1.886	4.381	52.578.827
Dracena	20.163	54.533.244	2.285	28.381.553	804	3.542.702	174	10.298.722	77	4.193.104	209	5.585.492	59	4.033.598	1	49.684	23.772	110.618.098
Duartina	5.799	11.735.492	328	2.636.494	352	1.923.893	30	4.904.359	20	1.250.284	96	698.293	8	737.855	3	60.962	6.636	23.947.631
Dumont	4.167	11.221.327	153	2.912.391	49	2.121.791	35	6.545.794	7	1.147.749	37	821.696	12	2.075.191	0	0	4.460	26.845.939
Echaporã	2.547	5.190.772	195	1.660.821	349	2.240.210	14	722.783	7	833.828	44	463.544	9	972.894	2	18.680	3.167	12.103.531
Eldorado	4.805	8.087.324	393	2.401.659	940	1.763.883	15	123.176	15	527.910	111	919.838	27	668.478	0	0	6.306	14.492.268
Elias Fausto	6.686	17.885.659	246	5.116.548	311	4.236.483	77	68.816.837	5	1.575.016	93	932.820	20	1.552.103	1	7.553	7.439	100.123.019
Elisiário	1.352	3.166.610	90	831.987	81	462.124	12	114.616	8	466.911	41	417.905	13	351.500	0	200	1.597	5.811.852
Embaúba	993	241.680	38	241.680	115	925.655	4	1.795.470	6	218.745	31	387.981	7	155.768	0	0	1.194	3.966.978
Embu	103.196	220.862.185	2.195	93.920.598	25	871.057	193	168.495.684	18	5.030.267	306	7.091.888	23	5.183.079	23	409.030	105.979	501.863.788
Embu-Guaçu	19.654	45.636.318	673	14.445.571	41	1.548.632	92	22.767.167	23	3.567.557	127	1.665.689	28	3.283.307	9	90.413	20.647	93.004.654
Emilianópolis	1.345	2.742.328	85	307.903	230	775.023	2	19.007	3	252.595	28	353.890	3	7.434	0	0	1.696	4.458.180
Engenheiro Coelho	8.395	17.561.117	530	9.817.771	240	6.907.359	51	85.325.131	16	1.031.533	63	750.875	15	1.485.456	1	71.774	9.311	122.951.017
Espírito Santo do Pinhal	16.326	35.265.243	933	16.641.776	620	9.560.057	151	14.256.113	6	3.839.666	139	1.539.576	16	203.934	5	54.736	18.196	81.361.100
Espírito Santo do Turvo	1.641	3.319.942	99	639.615	127	1.147.401	11	61.514	6	473.363	39	501.799	4	264.677	0	0	1.927	6.408.311
Estiva Gerbi	4.546	10.069.565	349	5.892.419	101	1.373.989	35	4.428.398	8	998.656	54	684.175	12	933.647	0	0	5.105	24.380.849

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 do Norte	969	1.992.653	59	440.296	169	601.015	2	5.162	4	196.236	26	256.873	3	243.510	0	0	1.232	3.735.745
Estrela d'Oeste	3.327	8.637.540	322	4.309.671	508	8.381.212	37	33.818.467	16	820.635	51	704.769	12	923.901	0	0	4.273	57.596.196
Euclides da Cunha	2.539	4.928.981	223	1.391.982	787	5.119.207	6	158.360	17	517.994	51	631.137	7	304.121	2	3.978	3.632	13.055.759
Fartura	6.558	12.909.249	530	4.693.530	881	6.870.266	47	2.994.281	26	1.252.169	62	706.527	12	1.114.317	2	28.470	8.118	30.568.809
Fernando Prestes	2.598	6.154.496	142	1.196.316	356	4.416.419	17	4.960.349	12	552.834	52	563.990	5	369.900	0	0	3.182	18.214.304
Fernandópolis	32.462	82.289.631	3.327	46.278.677	1.230	6.337.843	260	9.825.904	55	6.851.348	263	6.129.599	30	8.501.101	2	90.552	37.629	166.304.656
Fernão	541	972.883	29	213.178	152	730.811	5	11.264	6	135.956	34	278.847	5	99.237	0	0	772	2.442.176
Ferraz de Vasconcelos	64.072	140.997.407	2.612	48.857.969	2	50.210	273	119.933.466	60	6.217.083	173	6.975.837	11	405.782	3	183.912	67.206	323.621.666
Flora Rica	635	1.185.979	38	221.545	119	474.107	2	4.252	5	180.475	29	256.688	2	73.801	0	0	830	2.396.846
Floreal	1.175	2.556.894	115	773.767	279	1.771.319	19	219.202	10	261.344	36	301.461	9	282.008	0	0	1.643	6.165.995
Flórida Paulista	4.213	8.392.104	312	2.824.594	372	1.967.704	29	1.296.365	16	1.022.084	65	1.502.898	17	1.061.710	0	0	5.024	18.067.459
Florínea	1.543	2.802.345	89	793.200	124	3.288.891	2	2.272	3	457.359	53	1.251.719	6	457.332	2	4.536	1.822	9.057.654
Franca	161.090	373.406.388	7.660	135.807.637	620	6.725.818	1.408	116.633.436	106	27.436.213	447	14.005.740	79	67.093.563	9	294.951	171.419	741.403.746
Francisco Morato	54.553	100.667.477	1.782	20.301.461	27	69.774	98	1.326.157	52	4.249.450	170	4.084.193	25	59.096.842	2	71.236	56.709	189.866.590
Franco da Rocha	52.132	101.766.425	2.400	46.611.927	185	492.381	236	48.114.218	93	2.514.213	237	12.800.054	28	2.053.483	3	93.398	55.314	214.446.099
Gabriel Monteiro	1.177	2.772.047	55	227.258	160	843.936	10	1.070.916	10	363.936	37	248.905	6	307.256	0	0	1.455	5.834.254
Gália	2.724	5.232.713	141	1.155.558	301	2.673.123	25	1.888.574	13	687.540	55	2.166.955	8	769.003	0	0	3.267	14.573.466
Garça	18.544	41.044.381	969	12.502.446	554	5.970.422	154	26.327.658	24	5.508.693	246	3.199.072	31	7.175.468	3	71.729	20.525	101.799.870
Gastão Vidigal	1.364	2.988.483	119	677.817	207	1.178.011	9	19.952	8	321.475	36	409.243	8	311.153	0	0	1.751	5.906.133
Gavião Peixoto	1.939	4.412.260	57	570.410	106	16.795.751	6	28.972.396	3	631.862	72	1.636.004	4	873.483	1	54.652	2.188	53.946.818
General Salgado	4.397	10.339.257	434	3.441.101	421	2.381.638	31	452.199	26	962.624	94	826.703	28	1.024.663	1	47.117	5.432	19.475.302
Getulina	3.744	7.776.883	186	1.274.283	302	4.958.563	9	65.825	7	914.141	66	1.479.556	9	526.972	2	57.004	4.325	17.053.227
Glicério	2.714	5.344.425	107	1.013.121	225	1.983.474	15	1.138.790	13	495.263	43	552.497	11	233.751	1	10.451	3.129	10.771.772
Guaiçara	4.987	11.433.073	156	5.981.421	149	3.598.506	17	14.605.993	16	1.071.122	65	852.460	14	799.843	0	0	5.404	38.342.418
Guaimbê	2.274	4.543.735	83	850.722	142	1.048.015	9	1.355.073	4	439.714	39	368.030	8	586.032	0	0	2.559	9.191.321

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
Guaira	17.440	44.239.210	720	12.300.184	719	40.095.521	44	23.557.688	6	5.383.670	145	3.317.353	18	3.825.275	2	109.127	19.094	132.828.029
Guapiaçu	9.382	22.829.535	305	5.256.364	393	12.619.489	50	46.238.136	16	1.976.903	67	1.439.494	31	1.613.465	1	20.635	10.245	91.994.020
Guapiara	5.830	7.498.563	448	1.755.101	1.419	2.224.124	13	26.959.089	13	902.832	102	786.094	31	795.353	2	64.847	7.858	40.986.003
Guará	8.003	16.695.850	356	10.327.256	138	1.112.471	22	6.222.190	5	2.375.283	99	1.383.183	14	2.334.989	1	16.053	8.638	40.467.275
Guaraçaí	3.029	7.382.822	289	2.202.333	562	2.421.969	20	4.562.967	7	664.586	45	420.906	14	612.757	0	0	3.966	18.268.340
Guaraci	5.842	11.716.104	143	1.680.937	210	2.806.599	9	1.840.433	12	1.435.608	63	1.194.170	18	1.210.794	1	13.263	6.298	21.897.907
Guarani d'Oeste	858	1.832.174	51	485.708	143	534.156	9	505.197	7	203.213	40	438.092	3	712.561	0	0	1.111	4.711.100
Guarantã	2.533	5.675.239	111	2.487.240	252	1.986.978	9	7.482.082	9	644.121	48	583.351	8	529.315	1	13.049	2.971	19.401.375
Guararapes	13.614	33.556.785	547	7.994.353	441	16.789.860	51	31.458.590	23	3.658.985	147	2.842.060	11	1.872.134	4	94.428	14.838	98.267.195
Guararema	14.404	37.209.495	1.195	57.756.291	229	2.313.698	62	131.052.350	85	7.843.480	250	3.073.555	41	2.010.438	3	96.127	16.269	241.355.434
Guaratinguetá	49.970	122.956.704	4.117	66.447.779	528	3.852.553	137	228.089.343	110	7.915.971	399	12.078.199	57	9.708.742	4	199.960	55.322	451.249.251
Guareí	4.920	9.222.685	249	1.586.767	590	5.666.605	25	4.006.699	1	582.569	50	1.461.247	23	1.529.866	2	15.841	5.860	24.072.278
Guariba	15.897	34.171.799	511	5.638.888	42	1.390.759	68	17.314.008	69	4.599.579	130	2.989.263	10	4.175.149	2	51.074	16.729	70.330.520
Guarujá	134.349	328.421.546	10.780	269.248.888	29	245.091	486	85.300.049	58	18.187.774	643	15.159.258	123	25.749.460	8	413.731	146.476	742.725.796
Guarulhos	502.571	1.138.459.788	33.897	1.071.148.609	22	418.090	2.568	1.505.083.019	804	23.429.996	1.411	55.853.416	208	58.712.836	30	1.305.501	541.511	3.854.411.255
Guataporá	3.336	7.141.293	125	1.643.662	205	3.586.207	29	2.256.725	3	562.473	37	445.696	11	564.389	0	0	3.746	16.200.444
Guzolândia	1.738	3.745.551	123	781.770	247	1.628.524	11	161.364	12	568.936	51	478.011	8	378.080	0	0	2.190	7.742.237
Herculândia	3.811	9.001.046	152	2.842.828	279	2.387.400	20	6.412.085	12	764.129	61	728.395	16	1.124.391	2	2.500	4.353	23.262.774
Holambra	5.408	18.648.021	776	14.595.922	409	33.169.007	27	3.099.059	54	2.509.882	100	1.233.256	8	1.279.981	2	6.063	6.784	74.541.191
Hortolândia	100.939	241.412.665	3.354	366.392.311	29	298.025	251	180.857.985	190	6.253.892	299	8.366.869	28	12.462.372	3	93.544	105.093	816.137.663
Iacanga	4.994	11.113.630	222	3.732.931	252	4.596.340	25	2.252.272	16	1.154.626	60	1.510.668	12	241.282	1	3.813	5.582	24.605.562
Iacri	2.329	4.910.074	132	1.062.059	222	2.287.710	18	6.134.601	8	707.473	56	582.089	5	176.188	2	6.617	2.772	15.866.811
Iaras	1.852	3.713.696	151	1.870.599	206	6.760.613	6	127.402	5	720.003	46	2.240.591	3	93.241	0	0	2.269	15.526.144
Ibaté	13.417	28.018.082	400	6.763.355	96	6.177.397	62	15.823.605	15	1.595.512	121	4.377.829	13	2.439.077	2	42.310	14.126	65.237.166
Ibirá	5.494	12.107.258	213	3.293.115	269	1.750.492	31	2.773.261	25	1.393.363	67	872.212	10	1.050.657	2	79.195	6.111	23.319.552

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
Ibirarema	2.892	6.189.293	160	1.219.496	48	1.191.791	14	13.223.932	8	930.917	59	607.760	16	791.904	3	87.919	3.200	24.243.012
Ibitinga	28.118	67.555.959	1.306	21.413.428	518	7.991.613	200	23.778.188	26	8.802.212	205	3.555.135	49	9.742.335	2	110.271	30.424	142.949.140
Ibiúna	19.167	43.956.751	953	19.728.816	424	7.674.292	43	37.424.328	8	2.722.011	122	1.600.761	24	150.303.648	3	62.307	20.744	263.472.915
Icém	3.314	6.456.089	131	1.059.761	87	818.506	8	5.620.006	11	1.010.134	46	1.656.918	7	402.641	1	77.863	3.605	17.101.917
Iepê	3.472	7.060.549	262	2.754.559	408	4.684.964	12	813.657	2	989.523	58	705.563	10	913.523	3	15.527	4.227	17.937.865
Igarçu do Tietê	9.370	20.084.081	266	4.720.136	29	210.960	36	7.045.229	12	2.478.703	63	1.413.663	18	4.657.917	1	16.268	9.795	40.626.958
Igarapava	11.570	24.353.549	519	7.366.835	276	3.740.833	48	13.526.133	7	2.876.109	109	1.592.111	23	2.876.481	3	76.414	12.555	56.408.466
Igaratá	7.405	17.112.731	259	2.942.708	402	1.604.963	37	2.191.279	9	908.378	40	428.186	15	552.170	2	55.688	8.169	25.796.105
Iguape	15.579	26.261.279	872	6.330.362	851	1.768.495	34	1.152.257	38	1.886.674	164	1.981.123	30	2.565.195	3	36.628	17.571	41.982.013
Ilha Comprida	15.741	23.246.120	608	5.011.065	2	1.332	34	343.107	57	3.570.872	92	1.110.755	19	755.039	1	2.068	16.554	34.040.356
Ilha Solteira	11.090	33.508.347	1.032	12.709.296	580	2.342.178	94	2.265.878	98	3.729.716	165	6.477.656	21	1.874.967	1	36.806	13.081	62.944.845
Ilhabela	17.600	58.503.516	1.820	27.680.308	221	262.176	95	810.395	89	2.964.455	196	4.567.801	65	2.522.805	2	10.407	20.088	97.321.863
Indaiatuba	114.908	339.082.079	5.740	191.785.503	539	9.681.952	937	437.660.416	368	27.764.978	494	13.291.146	77	40.358.872	12	617.637	123.075	1.060.242.583
Indiana	2.246	4.613.551	123	508.773	283	992.556	31	1.141.734	5	447.862	38	387.868	2	585.645	2	9.706	2.730	8.687.695
Indiaporã	1.879	3.886.645	156	1.655.741	377	2.225.995	9	89.746	13	472.995	39	460.681	6	607.752	1	59.695	2.480	9.459.250
Inúbia Paulista	1.576	3.152.533	107	2.989.402	131	1.185.321	7	65.225	3	611.656	47	418.439	10	210.055	2	6.277	1.883	8.638.907
Ipaussu	5.818	11.885.897	266	2.569.050	73	661.050	42	7.977.281	34	1.359.403	84	1.104.790	11	1.083.718	3	48.640	6.331	26.689.829
Iperó	12.861	29.941.543	277	9.173.235	147	1.531.331	72	34.140.686	4	2.143.297	152	13.985.662	32	3.288.645	0	0	13.545	94.204.400
Ipeúna	3.057	6.187.992	188	2.329.718	274	6.634.178	55	18.039.962	24	1.354.372	57	651.932	14	672.541	1	15.401	3.670	35.886.096
Ipiruá	1.860	4.544.916	67	307.358	31	6.190.120	14	3.076.797	5	445.557	33	556.698	7	232.737	0	0	2.017	15.354.183
Iporanga	1.608	2.499.388	99	620.891	213	305.968	2	3.359	10	232.848	54	327.958	14	312.677	1	1.552	2.001	4.304.642
Ipuã	6.619	14.136.492	241	2.673.688	117	7.301.896	14	3.584.543	3	1.476.175	100	1.613.910	7	1.327.231	2	33.098	7.103	32.147.033
Iracemápolis	9.355	21.835.786	806	13.968.228	103	2.377.274	200	18.904.059	23	2.682.634	94	1.158.550	15	2.311.533	1	70.716	10.597	63.308.779
Irapuã	2.861	6.400.600	224	1.281.707	367	6.878.428	11	159.672	10	719.023	40	673.279	15	358.890	2	8.863	3.530	16.480.462
Irapuru	2.490	4.510.456	218	1.435.352	373	1.120.317	9	72.985	7	658.620	49	1.447.890	15	1.056.303	0	0	3.161	10.301.924

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
Itaberá	6.154	10.094.384	545	9.460.053	1.479	24.418.977	27	967.785	11	1.112.018	91	1.176.430	19	947.527	3	65.657	8.329	48.242.830
Itaí	8.309	16.091.138	396	4.978.664	45	37.003.533	17	147.507	20	2.649.104	106	1.401.674	11	963.324	3	19.949	8.907	63.254.893
Itajobi	6.917	17.888.273	704	6.875.063	995	14.466.928	98	18.280.311	10	1.834.557	94	1.316.307	25	1.294.442	2	61.251	8.845	62.017.132
Itajú	2.252	4.198.349	60	471.006	288	5.278.165	14	1.204.927	6	672.124	44	548.425	3	387.191	0	0	2.667	12.760.187
Itanhaém	86.660	149.450.950	3.816	46.060.214	158	20.429.681	164	1.436.622	125	11.102.033	482	6.174.328	57	7.592.899	6	239.692	91.468	242.486.420
Itaóca	1.357	1.902.357	74	311.107	231	300.160	2	1.069	6	183.601	45	179.459	15	66.097	0	0	1.730	2.943.850
Itapecerica da Serra	58.129	125.938.772	1.403	63.717.023	35	734.504	158	61.484.269	13	9.088.318	266	5.468.293	26	5.667.731	18	535.375	60.048	272.634.285
Itapetininga	67.522	146.776.674	2.919	58.101.100	1.573	32.086.100	180	331.985.969	9	9.468.377	416	7.705.692	73	19.479.204	11	191.828	72.703	605.794.945
Itapeva	36.091	63.339.764	2.815	32.065.319	2.542	34.829.750	186	284.526.303	111	6.390.513	450	4.002.933	57	7.379.838	3	83.206	42.255	432.617.627
Itapevi	85.690	179.522.572	1.726	95.998.915	5	59.797	149	155.602.927	44	8.350.969	264	7.453.159	14	9.126.524	13	273.511	87.905	456.388.372
Itapira	31.921	70.122.563	1.661	25.688.107	743	6.295.822	286	158.165.690	50	7.878.759	306	4.036.394	66	8.262.386	3	123.440	35.036	280.573.161
Itapirapuã Paulista	1.529	2.176.929	84	421.299	243	286.224	1	14.282	5	210.442	30	172.828	12	225.458	0	0	1.904	3.507.463
Itápolis	17.807	45.361.100	926	16.296.477	1.222	10.632.182	104	41.877.878	47	3.028.991	160	2.427.149	31	4.747.444	2	73.028	20.299	124.444.250
Itaporanga	5.786	9.347.990	449	3.080.527	773	3.703.467	25	317.085	15	978.479	67	542.223	20	1.020.510	3	54.758	7.138	19.045.039
Itapuí	5.909	12.862.594	207	5.553.949	81	9.464.879	44	31.432.773	14	1.058.352	69	2.237.580	10	968.603	1	64.000	6.335	63.642.732
Itapura	1.700	3.777.680	131	2.678.675	286	4.039.017	9	1.641.561	16	605.695	36	439.768	8	262.430	0	0	2.186	13.444.825
Itaquaquecetuba	125.242	289.325.991	5.311	152.501.657	20	241.945	689	230.588.969	38	21.234.252	329	7.391.318	51	34.844.208	9	290.410	131.689	736.418.750
Itararé	18.171	29.845.716	1.538	17.514.500	722	3.468.815	100	11.853.042	31	3.068.039	176	1.596.281	20	4.398.862	1	6.607	20.759	71.751.863
Itariri	4.628	8.628.757	327	5.051.129	153	3.063.262	21	296.860	8	841.008	67	656.112	23	248.556	0	0	5.227	18.785.683
Itatiba	52.173	137.531.991	2.774	73.926.427	595	8.064.450	392	208.827.181	60	4.897.656	289	4.571.266	61	20.885.040	5	139.886	56.349	458.843.896
Itatinga	6.752	13.271.044	286	3.297.121	392	5.624.652	27	2.868.187	3	1.542.174	90	1.633.373	12	1.742.070	2	32.048	7.564	30.010.667
Itirapina	7.105	12.696.296	455	6.264.920	298	10.817.100	51	32.986.704	39	2.073.784	88	2.659.135	10	939.856	5	67.080	8.051	68.504.874
Itirapuã	2.199	4.546.417	82	683.389	203	2.154.545	6	78.983	9	446.231	33	336.045	8	593.724	0	0	2.540	8.839.333
Itobi	2.991	6.326.399	175	1.273.664	293	8.373.713	13	7.543.956	4	767.894	32	328.563	7	623.892	1	12.612	3.516	25.250.694
Itu	72.513	213.819.599	4.118	123.728.963	306	13.354.029	417	278.577.607	115	10.422.856	422	9.519.754	100	15.231.497	4	157.284	77.995	664.811.589

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
Itupeva	31.116	96.309.091	1.433	72.890.573	295	2.954.875	292	252.042.552	68	6.077.782	197	2.724.712	62	7.206.103	3	88.259	33.466	440.293.947
Ituverava	16.311	41.618.439	916	15.299.143	330	4.543.519	76	10.758.650	21	4.763.501	139	2.477.101	24	4.526.550	3	131.799	17.820	84.118.702
Jaborandi	2.635	5.749.590	117	1.192.340	92	2.647.160	4	24.264	13	618.744	51	777.737	5	580.370	0	0	2.917	11.590.205
Jaboticabal	32.884	80.221.328	2.060	37.566.715	362	14.630.749	221	39.717.104	27	7.730.262	215	4.663.305	41	7.913.770	2	70.440	35.812	192.513.673
Jacareí	98.795	235.076.961	7.796	128.133.460	265	2.724.293	352	1.006.206.164	117	15.042.969	585	10.537.766	126	23.712.459	10	283.936	108.046	1.421.718.008
Jaci	3.098	8.156.086	137	4.937.406	176	1.762.306	56	27.627.775	12	915.144	55	978.807	13	720.698	0	0	3.547	45.098.223
Jacupiranga	6.534	11.775.561	529	5.981.044	799	1.650.576	35	2.249.391	10	492.893	110	997.176	17	767.430	1	37.534	8.035	23.951.605
Jaguariúna	26.271	74.481.651	1.702	53.678.384	251	3.387.243	172	297.345.129	29	8.627.080	175	3.673.806	49	11.226.061	8	246.254	28.657	452.665.608
Jales	21.485	58.993.277	2.738	34.988.946	1.491	8.581.124	166	24.723.308	89	3.938.701	176	4.363.412	32	5.127.803	3	88.809	26.180	140.805.380
Jambeiro	1.643	3.342.724	100	855.686	28	235.704	2	3.346.039	4	190.688	45	374.207	11	596.308	2	25.495	1.835	8.966.851
Jandira	50.228	111.044.254	1.367	70.315.311	1	1.949	162	83.174.566	11	4.902.434	170	3.056.154	7	12.198.181	6	207.687	51.952	284.900.536
Jardinópolis	18.760	48.707.222	732	18.018.810	191	8.559.571	140	25.622.444	22	4.737.024	106	3.273.179	26	4.935.178	2	39.875	19.979	113.893.303
Jarinú	18.670	40.550.837	913	26.603.848	971	6.169.705	138	65.492.387	13	2.457.137	105	1.022.383	17	2.972.023	3	77.344	20.830	145.345.665
Jaú	59.585	152.241.959	3.202	83.472.676	438	4.782.718	401	60.265.656	15	9.405.411	324	7.251.455	86	19.778.301	5	257.348	64.056	337.455.522
Jeriquara	1.408	2.989.963	63	370.209	132	3.375.124	7	165.194	4	364.901	31	238.105	4	221.348	0	0	1.649	7.724.845
Joanópolis	6.691	12.516.030	501	5.905.859	930	3.135.222	46	5.630.044	8	910.055	52	496.166	13	548.011	3	44.240	8.244	29.185.628
João Ramalho	1.656	3.334.728	107	462.391	210	849.589	5	24.762	6	704.469	42	526.881	5	310.995	0	120	2.031	6.213.935
José Bonifácio	16.349	42.088.646	737	10.345.269	968	8.121.687	95	26.896.258	31	2.658.587	168	3.668.202	42	3.313.036	3	55.467	18.393	97.147.151
Júlio Mesquita	1.963	3.577.569	65	318.292	46	294.277	2	15.654	2	340.006	35	332.010	6	514.439	0	0	2.119	5.392.247
Jumirim	1.093	2.266.487	66	510.180	227	5.521.778	39	15.517.238	7	261.700	33	432.134	8	443.492	0	0	1.473	24.953.010
Jundiaí	195.152	504.265.077	11.345	524.402.165	744	9.051.070	704	1.421.359.213	180	39.919.524	939	19.841.851	88	63.000.736	12	860.552	209.164	2.582.700.186
Junqueirópolis	7.934	18.844.210	713	8.485.491	665	2.625.089	55	856.186	34	2.189.065	130	3.546.735	13	1.925.664	0	0	9.544	38.472.440
Juquiá	7.485	12.014.414	546	3.725.021	877	1.879.242	31	1.108.170	24	1.263.408	83	938.965	20	722.804	2	62.379	9.068	21.714.403
Juquitiba	13.856	28.474.692	346	6.289.501	47	341.260	43	9.239.115	9	1.460.955	63	865.750	34	2.058.255	9	146.487	14.407	48.876.016
Lagoinha	2.677	3.310.986	132	807.225	801	2.282.392	6	64.180	6	170.425	35	213.472	5	359.048	0	0	3.662	7.207.727

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
Laranjal Paulista	11.095	22.595.091	1.095	10.615.512	917	4.924.874	194	155.570.783	34	1.835.202	132	1.091.092	39	4.473.786	2	63.979	13.508	201.170.318
Lavínia	1.840	4.425.707	156	1.707.639	292	1.396.938	4	15.386	14	521.790	58	4.073.047	13	473.369	0	0	2.377	12.613.878
Lavrinhas	2.697	5.246.508	105	1.384.736	145	829.812	18	1.403.285	12	625.510	56	409.443	19	210.177	0	0	3.052	10.109.471
Leme	41.653	87.182.391	3.490	49.104.561	504	6.680.851	627	119.235.173	128	7.643.030	206	4.396.822	37	19.817.165	3	152.147	46.648	294.212.140
Lençóis Paulista	27.737	70.153.264	1.606	30.459.072	414	3.657.056	135	89.173.763	122	5.744.016	285	4.376.302	37	13.030.190	4	254.039	30.340	216.847.702
Limeira	127.252	301.024.028	13.245	209.050.004	2.148	13.984.112	2.252	939.711.380	359	21.323.955	533	15.247.501	76	39.740.891	6	529.156	145.871	1.540.611.028
Lindóia	3.528	7.536.059	235	3.091.082	96	984.626	31	27.742.524	1	801.550	88	1.089.243	9	571.328	2	27.900	3.990	41.844.312
Lins	34.781	87.747.487	1.599	35.933.166	225	2.742.603	53	49.094.878	79	6.292.371	242	6.729.918	53	8.681.412	3	140.167	37.035	197.362.002
Lorena	34.771	82.557.708	2.579	41.763.060	253	2.155.665	125	142.387.357	45	7.240.596	289	5.372.123	41	7.038.775	3	95.910	38.106	288.611.194
Lourdes	815	1.706.795	64	438.001	128	649.204	4	140.011	7	239.485	37	453.137	4	105.458	0	0	1.059	3.732.091
Louveira	19.781	53.273.197	754	49.528.258	313	5.102.954	136	198.870.297	14	3.746.364	194	4.986.275	18	5.015.338	3	98.200	21.213	320.620.883
Lucélia	7.584	16.552.006	664	4.346.461	253	2.142.309	23	2.414.188	6	2.101.932	101	2.180.992	23	2.268.138	2	22.883	8.656	32.028.910
Lucianópolis	926	1.875.475	54	413.000	108	2.137.826	6	60.672	3	339.381	32	287.510	5	246.665	0	0	1.134	5.360.531
Luiz Antônio	5.206	12.007.309	175	1.810.434	79	7.903.891	25	281.384.751	11	1.439.772	82	1.144.130	5	776.432	0	0	5.583	306.466.720
Luiziânia	2.064	4.355.448	57	312.908	125	954.469	2	3.727	6	386.624	36	502.500	5	550.362	0	0	2.295	7.066.038
Lupércio	1.550	2.963.990	80	427.203	124	1.175.341	4	1.694.988	5	286.948	46	273.770	8	354.222	1	9.719	1.818	7.186.180
Lutécia	1.083	2.205.668	71	372.094	215	1.627.852	6	547.616	3	360.736	46	300.761	5	301.315	1	12.648	1.430	5.728.690
Macatuba	6.814	15.262.955	273	4.051.709	169	1.062.364	39	64.035.619	17	1.719.139	72	1.704.278	6	1.629.390	1	18.908	7.391	89.484.362
Macaubal	3.500	7.987.011	346	2.216.488	708	4.879.066	38	2.199.967	16	463.199	48	1.014.529	19	663.222	2	56.113	4.677	19.479.596
Macedônia	1.463	3.151.736	118	801.374	405	1.742.589	9	930.508	17	492.485	33	437.516	7	175.630	0	0	2.052	7.731.838
Magda	1.263	2.769.509	119	1.235.482	219	1.385.451	10	300.991	11	295.593	46	497.433	7	328.886	0	0	1.675	6.813.344
Mairinque	21.358	49.707.799	585	9.572.372	82	1.039.366	61	76.595.351	5	3.830.013	103	1.278.343	39	4.636.339	1	21.176	22.234	146.680.759
Mairiporã	43.201	102.710.992	2.194	34.896.335	467	1.433.491	397	49.029.316	28	6.654.449	223	3.055.141	51	351.061.906	6	43.610	46.567	548.885.239
Manduri	3.982	7.537.665	203	2.275.263	46	6.498.509	36	1.429.948	6	1.460.850	69	786.853	11	853.687	2	40.613	4.355	20.883.389
Marabá Paulista	1.078	2.395.644	104	573.726	587	2.830.447	3	14.348	4	285.710	39	1.083.636	3	113.524	0	0	1.818	7.297.034

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
Maracai	5.683	11.263.137	392	4.382.545	579	4.744.015	14	4.562.120	5	770.821	79	915.693	7	586.567	3	21.980	6.762	27.246.878
Marapoama	1.525	3.766.383	131	671.174	249	4.103.817	17	2.024.263	9	538.866	33	475.536	7	315.529	0	0	1.971	11.895.568
Mariápolis	1.448	2.969.212	101	470.896	271	816.367	5	66.606	6	287.709	30	301.185	9	307.224	0	0	1.870	5.219.198
Marília	111.417	263.788.422	6.164	124.435.465	813	6.463.887	368	142.282.446	105	15.403.436	625	24.281.876	132	49.784.348	6	229.568	119.630	626.669.448
Marinópolis	703	1.827.777	89	1.497.405	173	1.214.640	2	8.661	6	156.322	37	354.092	5	194.944	0	0	1.015	5.253.841
Martinópolis	10.526	21.629.419	878	6.915.839	765	6.433.628	55	2.347.548	4	3.312.624	137	2.265.886	27	2.328.809	6	127.301	12.398	45.361.055
Matão	34.532	85.586.099	1.769	39.169.877	483	20.881.820	249	259.931.920	39	7.303.893	302	5.449.570	52	11.565.287	3	95.358	37.429	429.983.823
Mauá	156.165	352.270.535	5.107	167.233.526	2	18.510	556	626.707.555	37	5.342.789	432	11.970.687	49	26.000.468	33	711.613	162.381	1.190.255.683
Mendonça	2.586	6.032.263	217	1.429.243	55	244.645	20	4.921.188	3	664.133	57	994.363	9	551.503	1	6.490	2.948	14.843.829
Meridiano	1.765	3.789.193	166	3.014.097	374	2.201.786	14	124.866	11	484.213	49	661.394	14	320.912	0	0	2.393	10.596.460
Mesópolis	779	1.585.566	51	611.548	150	1.264.976	1	3.373	6	184.903	34	382.158	6	93.081	0	0	1.027	4.125.606
Miguelópolis	8.836	21.489.411	357	4.975.386	375	22.241.388	13	44.946	8	2.424.828	74	1.398.120	18	1.147.924	1	13.464	9.682	53.735.468
Mineiros do Tietê	5.719	11.001.283	238	2.433.695	110	1.007.238	21	975.856	3	1.454.335	56	714.213	8	1.550.986	0	0	6.155	19.137.606
Mira Estrela	1.875	3.966.763	155	1.041.491	419	2.182.894	15	214.663	8	451.018	52	506.282	14	307.481	0	0	2.538	8.670.591
Miracatu	8.173	13.943.771	793	9.354.250	1.013	2.057.280	30	1.970.957	24	1.181.433	128	1.415.917	34	892.488	2	74.492	10.197	30.890.588
Mirandópolis	9.470	24.247.780	893	11.007.203	1.157	5.809.838	49	4.510.990	26	1.805.108	137	5.105.025	34	1.686.850	2	38.565	11.768	54.211.358
Mirante do Paranapanema	4.704	9.582.210	499	5.606.880	2.155	7.713.856	18	488.928	14	987.513	113	1.505.883	10	751.280	2	62.675	7.515	26.699.225
Mirassol	29.882	80.423.403	1.462	24.159.489	381	3.837.176	287	53.003.744	42	7.998.790	168	3.593.528	89	7.010.275	3	174.293	32.314	180.200.699
Mirassolândia	1.888	4.339.732	79	518.186	206	11.702.035	6	7.442.902	9	449.165	47	584.127	14	560.908	0	0	2.249	25.597.053
Mococa	29.153	67.267.647	1.758	22.261.260	873	26.231.819	165	75.181.956	9	6.971.000	194	3.203.456	27	6.271.613	6	81.739	32.185	207.470.490
Mogi das Cruzes	176.245	421.858.808	14.413	251.901.093	947	11.828.944	504	700.583.636	250	28.790.953	759	19.755.374	122	63.407.825	17	952.606	193.257	1.499.079.239
Mogi-Guaçu	67.246	142.632.909	6.213	88.576.181	673	52.280.555	606	674.297.175	191	13.569.753	345	8.030.298	76	23.942.790	2	112.163	75.352	1.003.441.825
Mogi-Mirim	39.444	90.496.445	3.972	112.532.894	850	29.333.011	495	225.656.979	86	9.324.053	261	3.989.580	33	9.230.891	4	171.431	45.145	480.735.283
Mombuca	1.561	3.178.426	61	326.596	93	740.163	8	8.758.636	3	548.297	34	333.113	14	243.996	0	0	1.774	14.129.227
Monções	912	1.924.374	74	827.222	161	606.467	14	1.568.891	7	299.596	35	347.243	6	194.054	0	0	1.209	5.767.847

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	51.187	77.473.709	2.721	24.262.208	77	99.508	74	2.169.553	115	6.843.117	222	4.019.908	50	2.458.730	1	6.158	54.447	117.332.892
Monte Alegre do Sul	3.353	7.708.307	202	3.640.653	429	2.948.488	28	2.110.566	5	575.031	70	1.084.453	11	647.198	0	0	4.098	18.714.697
Monte Alto	21.705	50.036.699	1.008	16.262.763	896	16.371.632	132	102.986.274	17	5.454.414	155	2.355.983	22	8.507.665	3	105.722	23.938	202.081.153
Monte Aprazível	9.672	22.297.165	425	4.233.496	433	2.462.820	58	5.451.689	25	2.428.613	103	1.650.272	18	1.741.828	3	66.558	10.737	40.332.440
Monte Azul Paulista	7.666	19.103.247	446	5.249.070	407	10.992.843	29	1.285.371	12	1.871.062	80	1.314.434	31	2.654.577	2	33.731	8.673	42.504.336
Monte Castelo	1.610	3.770.861	116	540.199	265	1.052.351	5	338.533	3	433.885	40	354.191	6	270.614	0	0	2.045	6.760.633
Monte Mor	29.270	69.989.376	770	18.454.271	275	5.610.286	96	105.188.792	35	5.792.121	140	2.143.247	32	4.602.727	3	40.997	30.621	211.821.817
Monteiro Lobato	2.212	4.398.904	103	791.490	134	732.207	5	864.967	9	148.770	40	346.583	12	194.690	2	13.700	2.517	7.491.311
Morro Agudo	12.097	28.782.951	439	4.732.193	263	5.678.331	30	6.156.146	11	3.536.550	132	3.130.080	18	4.186.832	3	33.805	12.993	56.236.888
Morungaba	5.258	12.704.871	316	3.478.871	240	2.418.760	34	77.248.919	10	1.038.332	78	780.651	12	1.072.396	1	1.668	5.949	98.744.469
Motuca	1.406	3.240.965	77	518.738	200	876.883	13	3.888.624	8	492.377	40	885.144	7	159.335	0	0	1.751	10.062.066
Murutinga do Sul	1.391	3.427.494	129	705.482	472	1.631.954	9	95.537	3	255.349	29	344.928	6	290.211	0	0	2.039	6.750.953
Nantes	1.285	2.593.673	75	948.003	104	988.754	1	21.068	1	289.070	40	652.164	1	56.778	0	3	1.507	5.549.513
Narandiba	2.361	4.534.649	118	8.979.513	189	876.014	7	1.795.556	8	342.068	50	761.523	4	406.270	0	0	2.737	17.695.594
Natividade da Serra	4.692	5.886.962	275	1.072.085	860	1.687.828	20	60.163	4	358.254	64	369.696	12	342.623	2	3.924	5.929	9.781.535
Nazaré Paulista	10.886	19.629.701	549	7.702.951	735	2.314.559	48	12.190.802	13	1.098.162	82	723.867	22	966.075	1	2.919	12.336	44.629.037
Neves Paulista	4.345	10.240.435	179	5.160.071	310	2.337.694	26	1.952.926	25	1.273.315	58	642.678	18	1.025.771	0	0	4.961	22.632.890
Nhandeara	4.127	9.918.335	497	4.321.805	622	3.745.072	49	1.232.759	27	1.079.486	69	671.200	17	1.009.031	3	72.657	5.411	22.050.346
Nipoã	1.978	4.155.408	130	1.538.226	155	1.483.848	12	1.710.670	6	342.541	37	483.149	8	501.829	0	0	2.326	10.215.670
Nova Aliança	2.890	6.492.139	233	3.205.643	103	1.059.203	25	1.420.991	13	966.831	50	827.988	13	632.191	3	45.336	3.330	14.650.323
Nova Campina	3.210	4.474.532	138	948.895	227	336.629	17	28.411.906	10	508.219	35	393.090	13	777.276	0	0	3.650	35.850.548
Nova Canaã Paulista	681	1.488.727	65	421.038	397	1.360.202	5	29.610	7	185.530	41	476.620	6	64.919	0	0	1.202	4.026.645
Nova Castilho	393	918.195	43	1.024.087	122	948.672	4	240.239	9	154.198	23	266.589	6	141.253	0	0	600	3.693.233
Nova Europa	3.923	8.476.620	131	774.136	126	861.204	5	3.384.990	6	1.057.258	75	935.168	4	910.999	1	5.159	4.271	16.405.533
Nova Granada	8.353	17.156.079	339	3.400.611	563	17.794.389	39	1.277.107	22	1.882.738	80	1.073.631	9	968.536	3	53.611	9.408	43.606.701

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
Nova Guataporanga	886	1.824.111	65	458.818	119	365.531	0	0	10	255.729	33	277.953	4	96.007	0	0	1.117	3.278.149
Nova Independência	1.715	4.125.136	112	1.163.979	168	1.303.050	9	51.139	14	385.017	52	1.455.592	7	261.834	0	0	2.077	8.745.747
Nova Luzitânia	1.305	2.700.246	91	601.514	143	820.422	9	61.837	8	261.532	38	462.390	5	259.904	0	0	1.599	5.167.845
Nova Odessa	29.327	73.043.305	1.318	37.443.783	58	1.051.265	299	292.614.623	39	7.578.596	188	4.319.105	15	6.247.667	2	110.358	31.246	422.408.702
Novais	1.720	3.771.124	105	628.672	88	617.029	3	24.147	5	403.439	35	392.116	8	393.180	0	0	1.964	6.229.707
Novo Horizonte	17.727	41.133.127	1.434	13.574.798	136	2.224.901	82	7.997.596	17	2.748.522	153	2.690.681	31	2.738.038	2	48.074	19.582	73.155.738
Nuporanga	3.302	7.338.858	163	5.561.818	189	2.234.061	11	40.910.460	12	1.155.016	70	644.790	13	1.321.134	1	35.511	3.761	59.201.647
Ocaçu	1.766	3.693.925	89	787.383	236	2.900.882	5	119.556	6	349.663	40	420.171	12	415.296	2	18.320	2.156	8.705.196
Óleo	1.070	1.730.345	75	371.734	108	4.857.100	2	16.246	4	511.902	44	240.680	8	105.901	0	0	1.311	7.833.909
Olímpia	26.170	69.676.758	1.222	75.040.862	826	10.501.226	122	33.651.051	63	7.773.959	237	5.567.853	79	8.533.917	2	186.265	28.721	210.931.892
Onda Verde	1.965	4.621.891	68	5.209.928	55	2.885.474	6	1.115.911	12	510.005	44	553.565	1	96.512	1	0	2.152	14.993.285
Oriente	2.578	5.411.842	91	1.025.142	88	548.137	19	1.160.805	14	434.903	42	412.340	12	850.400	0	0	2.844	9.843.570
Orindiúva	2.505	6.224.290	151	19.313.428	164	1.044.850	13	46.901	21	463.351	50	954.673	12	656.917	0	0	2.916	28.704.409
Orlândia	15.719	40.261.826	921	15.850.017	146	4.355.065	89	129.366.494	6	5.294.146	195	4.099.392	26	8.776.399	3	100.844	17.105	208.104.182
Osasco	305.216	707.663.067	12.170	658.580.559	0	0	558	234.164.233	218	17.517.779	802	30.545.650	35	21.755.419	58	1.351.148	319.057	1.671.577.854
Oscar Bressane	1.093	2.123.091	74	913.698	227	1.179.809	6	518.179	6	334.340	32	306.376	3	3.000	0	0	1.441	5.378.493
Osvaldo Cruz	13.338	30.487.962	1.429	12.308.506	247	7.162.387	79	4.092.593	13	4.266.804	155	2.688.788	33	3.734.477	2	105.246	15.296	64.846.763
Ourinhos	46.737	115.591.539	2.786	56.629.187	188	2.038.798	252	33.016.987	56	12.948.375	259	7.315.764	26	16.735.072	1	68.649	50.305	244.344.370
Ouro Verde	3.253	6.712.466	232	1.497.511	226	1.012.560	10	315.605	5	718.674	48	607.396	4	751.275	1	25.515	3.779	11.641.002
Ouroeste	4.582	11.052.949	405	5.079.567	325	2.931.559	34	1.932.825	16	1.084.758	91	1.462.306	11	134.497	0	0	5.464	23.678.462
Pacaembu	4.227	9.383.119	348	2.801.874	472	2.145.282	25	128.269	12	962.288	64	3.342.470	7	1.389.918	2	7.053	5.157	20.160.273
Palestina	5.090	10.823.531	165	1.252.731	634	8.377.533	13	1.457.744	2	1.141.076	62	870.890	35	145.582	1	18.982	6.002	24.088.069
Palmares Paulista	3.746	8.176.952	116	1.094.953	27	476.758	3	94.289	8	654.046	61	783.229	5	322.882	0	0	3.966	11.603.108
Palmeira d'Oeste	3.635	8.462.507	524	4.308.645	939	6.092.658	23	266.457	17	756.817	66	814.523	13	787.022	1	45.959	5.218	21.534.589
Palmital	8.848	19.986.098	882	8.944.441	171	12.680.855	58	52.035.594	12	2.244.779	116	1.669.192	37	2.599.216	3	32.536	10.127	100.192.712

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
Panorama	6.893	15.520.558	624	5.734.974	177	1.149.929	127	16.704.603	70	2.248.917	109	1.488.204	27	1.313.032	1	59.985	8.028	44.220.201
Paraguaçu Paulista	17.251	37.536.056	1.210	11.486.568	866	6.133.728	59	21.120.200	7	3.326.882	161	3.149.124	14	2.452.767	2	52.152	19.570	85.257.477
Paraibuna	3.749	6.905.732	317	2.043.524	191	13.711.257	11	116.015	4	717.314	97	594.202	17	908.738	1	1.721	4.387	24.998.501
Paraíso	2.372	6.087.443	105	921.446	244	1.655.002	15	2.655.956	4	510.226	43	585.957	11	791.842	0	0	2.794	13.207.872
Paranapanema	3.649	7.962.685	251	1.987.276	85	43.813.332	16	179.447	6	1.130.002	61	784.436	8	722.334	2	16.295	4.078	56.595.807
Paranapuã	1.717	3.969.838	135	1.905.474	233	5.107.355	7	45.714	6	370.246	34	472.150	7	327.771	0	0	2.139	12.198.548
Parapuã	4.293	9.064.244	351	2.692.798	127	2.017.306	32	2.763.855	8	1.342.711	71	836.479	15	922.803	2	8.023	4.899	19.648.219
Pardinho	5.072	10.523.454	147	7.670.322	215	2.008.775	17	3.976.219	7	1.223.272	71	477.752	16	1.015.448	2	26.592	5.547	26.921.834
Pariquera-Açu	7.500	14.893.033	531	9.304.275	807	2.419.101	38	820.853	8	975.765	128	2.670.738	25	919.680	2	3.651	9.039	32.007.096
Parisi	1.158	2.549.117	83	931.893	214	2.145.572	4	425.061	6	131.207	39	457.243	7	284.176	0	0	1.511	6.924.268
Patrocínio Paulista	5.953	13.181.285	207	2.348.752	477	5.345.212	33	39.006.516	10	1.429.849	102	998.343	13	5.287.606	2	31.534	6.797	67.629.098
Pauliceia	5.157	10.197.366	316	4.012.191	201	897.187	36	3.235.836	8	1.319.987	78	1.032.254	13	562.138	0	0	5.809	21.256.957
Paulínia	49.344	143.255.543	2.588	199.953.921	73	1.454.100	221	1.141.098.396	14	7.115.983	637	17.408.343	57	51.935.685	4	96.006	52.938	1.562.317.978
Paulistânia	765	1.555.582	31	265.332	86	1.690.780	3	38.363	5	239.370	44	465.086	4	180.151	0	0	938	4.434.664
Paulo de Faria	3.158	6.769.098	256	2.738.589	227	4.866.640	13	132.488	17	693.895	58	1.301.130	3	421.802	1	62.810	3.733	16.986.452
Pederneiras	18.528	43.177.033	881	16.163.916	379	5.730.587	107	86.238.838	59	2.748.429	195	2.825.264	30	5.216.271	2	42.854	20.181	162.143.192
Pedra Bela	2.363	4.209.184	124	837.252	1.104	4.135.588	6	1.233.568	1	763.858	46	273.876	9	264.496	0	0	3.653	11.717.821
Pedranópolis	959	1.966.300	105	1.235.089	476	3.222.579	6	324.038	9	352.191	46	350.127	6	84.639	1	14.479	1.608	7.549.441
Pedregulho	5.899	11.921.716	287	2.537.628	733	8.569.346	31	500.796	10	1.354.415	96	836.505	22	952.377	4	27.329	7.082	26.700.112
Pedreira	18.446	47.889.758	1.155	20.113.090	122	1.782.347	320	130.143.102	9	3.497.421	204	5.835.245	42	3.194.793	2	30.086	20.300	212.485.843
Pedrinhas Paulista	1.254	3.087.449	122	3.152.471	162	1.054.980	12	309.271	1	671.200	58	532.910	6	110.031	2	6.138	1.617	8.924.450
Pedro de Toledo	4.238	7.605.110	308	2.194.270	359	5.059.696	9	113.602	12	677.166	63	560.668	16	676.769	2	42.626	5.007	16.929.908
Penápolis	28.801	74.395.447	1.411	29.969.971	658	5.120.710	158	31.959.825	64	7.764.227	246	4.550.182	20	4.229.718	3	61.185	31.361	158.051.265
Pereira Barreto	10.794	25.873.110	1.009	11.568.789	800	10.677.949	48	2.555.816	60	2.763.742	125	2.600.464	15	2.026.038	3	42.739	12.854	58.108.647
Pereiras	3.416	6.457.960	224	1.778.109	796	29.105.149	30	4.004.250	10	672.796	58	528.135	20	614.124	0	0	4.554	43.160.522

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
Peruíbe	48.612	92.679.535	3.334	34.875.393	231	2.786.459	96	798.098	72	9.231.262	211	3.623.023	54	5.125.781	1	24.925	52.611	149.144.475
Piacatu	2.253	5.024.612	81	693.913	226	1.187.059	11	89.492	16	591.023	57	693.367	11	713.964	1	36.412	2.656	9.029.842
Piedade	20.417	35.383.820	1.834	15.492.432	5.361	33.337.064	100	6.961.576	15	2.209.731	173	1.508.939	44	4.173.075	3	117.438	27.947	99.184.075
Pilar do Sul	12.012	20.312.946	1.014	10.075.026	1.420	7.327.473	73	5.641.597	20	1.829.506	88	918.637	30	1.524.031	2	34.643	14.659	47.663.859
Pindamonhangaba	67.712	152.378.292	6.343	86.072.190	376	4.681.277	278	1.309.659.704	187	7.300.478	635	9.306.366	70	11.750.551	6	164.357	75.607	1.581.313.215
Pindorama	6.335	15.497.958	283	3.098.462	275	2.549.893	36	14.419.668	12	1.255.013	86	1.388.162	18	1.022.183	0	0	7.045	39.231.338
Pinhalzinho	8.048	16.476.165	346	3.612.206	1.061	5.245.719	54	5.721.410	3	1.355.753	66	348.653	23	691.726	2	13.692	9.603	33.465.324
Piquerobi	1.438	2.729.360	97	352.294	416	2.374.820	6	18.916	1	744.433	44	420.271	6	417.021	1	6.825	2.009	7.063.940
Piquete	5.287	8.953.061	395	2.195.356	167	695.719	25	2.018.190	25	1.015.167	69	486.497	8	44.781	1	569	5.977	15.409.341
Piracaia	13.296	28.695.893	1.039	9.064.849	792	3.679.567	127	14.651.639	14	1.706.409	120	900.193	32	2.004.910	2	17.544	15.422	60.721.003
Piracicaba	192.796	502.054.315	10.712	285.366.440	903	9.428.517	1.128	1.613.037.791	461	38.674.079	1.083	33.788.600	144	85.293.230	17	396.021	207.244	2.568.038.993
Pirajú	12.984	27.642.526	757	9.098.399	391	6.131.211	81	3.634.452	21	2.746.954	157	1.763.875	36	3.514.585	4	117.308	14.431	54.649.310
Pirajuí	8.944	20.198.079	416	5.310.510	486	7.874.642	20	1.022.317	17	2.857.860	87	4.330.724	19	1.352.280	2	24.536	9.991	42.970.947
Pirangi	4.626	11.960.027	245	2.827.836	496	6.541.226	19	9.724.910	9	1.254.999	57	739.885	18	1.751.656	1	91.410	5.471	34.891.949
Pirapora do Bom Jesus	7.016	14.842.056	147	2.016.739	1	21.680	34	49.968.514	8	1.433.269	61	576.232	14	2.040.087	4	25.759	7.285	70.924.334
Pirapozinho	11.214	24.297.249	932	11.706.191	1.190	7.425.502	51	23.824.120	21	1.799.858	112	1.404.605	31	3.897.643	2	119.186	13.553	74.474.355
Pirassununga	33.108	72.721.366	3.107	54.845.133	802	7.993.968	316	24.522.222	85	9.571.711	244	17.124.747	42	7.115.962	4	138.428	37.708	194.033.537
Piratininga	6.522	17.457.514	319	4.022.811	378	2.629.139	25	1.682.563	8	2.168.303	67	831.958	32	794.669	0	0	7.351	29.586.956
Pitangueiras	13.954	31.487.042	501	7.348.036	174	3.486.716	29	7.472.481	26	2.374.277	146	4.372.080	15	3.240.341	3	85.823	14.848	59.866.795
Planalto	1.833	4.123.384	143	1.122.126	135	1.237.129	10	172.582	11	351.568	45	610.722	7	329.779	0	0	2.184	7.947.291
Platina	1.126	2.082.365	56	265.462	84	2.997.805	3	187.795	5	279.564	38	315.633	3	7.133	0	0	1.315	6.135.756
Poá	40.956	98.340.355	2.631	56.272.188	4	21.488	218	125.677.684	47	10.119.299	239	3.797.314	14	39.625.287	5	138.803	44.114	333.992.418
Poloni	2.470	5.485.544	123	862.980	139	1.385.084	21	9.126.298	8	584.106	38	651.720	11	459.776	0	0	2.810	18.555.509
Pompeia	9.069	21.487.634	427	7.917.734	341	2.267.801	87	56.500.585	29	2.634.211	129	1.419.470	52	3.694.829	2	7.034	10.136	95.929.298
Pongai	1.581	3.124.204	79	572.142	180	974.180	6	752.832	8	349.562	39	520.879	3	206.584	1	2.801	1.897	6.503.184

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
Pontal	15.209	36.685.263	469	7.266.599	47	938.458	44	4.389.873	22	2.398.383	108	3.504.750	28	4.565.988	1	11.064	15.928	59.760.378
Pontalinda	1.455	2.734.492	112	1.044.884	282	1.637.039	2	27.584	7	231.863	28	455.786	6	253.959	0	0	1.892	6.385.605
Pontes Gestal	1.104	2.382.619	95	2.420.512	164	1.492.798	3	75.996	6	363.598	40	485.118	3	99.843	4	101.341	1.419	7.421.825
Populina	1.790	3.877.735	174	2.095.798	315	3.970.873	4	38.235	12	473.341	37	298.243	7	272.169	1	55.383	2.340	11.081.777
Porangaba	7.088	12.734.182	330	2.687.698	1.074	5.530.460	28	1.385.396	11	745.863	41	447.525	19	1.686.218	0	0	8.591	25.217.343
Porto Feliz	23.718	79.815.766	1.280	39.789.638	1.200	16.969.849	137	161.155.384	55	4.045.031	228	4.684.548	38	5.195.624	3	113.572	26.659	311.769.412
Porto Ferreira	18.564	40.312.886	2.354	21.242.143	63	29.710.697	323	235.158.411	32	3.627.537	150	2.188.686	36	5.050.218	1	9.941	21.523	337.300.519
Potim	6.339	14.866.669	347	1.734.714	20	284.943	19	12.681.679	1	606.410	65	2.658.574	7	990.682	0	0	6.798	33.823.671
Potirendaba	7.704	18.954.412	410	4.379.567	670	3.992.717	38	27.604.568	14	2.502.549	87	2.084.552	24	1.875.274	0	0	8.947	61.393.638
Pracinha	677	1.152.249	28	141.416	56	188.449	3	34.571	2	180.200	38	829.068	5	18.667	0	160	809	2.544.780
Pradópolis	6.916	17.770.650	312	2.229.867	187	749.251	40	6.867.882	23	3.299.308	77	1.287.809	17	1.911.463	0	0	7.572	34.116.229
Praia Grande	250.176	510.470.918	10.211	207.150.889	1	2.249	383	9.575.249	297	32.831.657	744	19.178.473	72	12.776.663	3	511.640	261.887	792.497.738
Pratânia	2.094	4.387.942	105	2.136.872	194	3.010.749	4	19.352	11	421.921	38	369.810	5	227.527	1	6.230	2.452	10.580.403
Presidente Alves	1.675	3.088.849	81	629.749	192	1.559.970	4	41.302	14	432.875	40	283.294	4	211.724	2	33.510	2.012	6.281.274
Presidente Bernardes	4.879	10.221.281	411	3.426.971	752	2.849.941	14	118.914	5	1.171.579	63	2.286.983	15	1.755.393	2	22.324	6.141	21.853.386
Presidente Epitácio	19.621	42.361.397	1.396	15.563.020	1.161	9.814.217	45	58.156.099	5	5.003.618	196	3.142.938	32	1.967.386	2	48.430	22.458	136.057.104
Presidente Prudente	110.640	261.822.796	11.511	182.522.759	1.418	6.156.046	513	88.883.755	16	11.133.307	562	21.253.298	136	38.390.324	10	1.153.438	124.806	611.315.725
Presidente Venceslau	16.463	36.151.667	1.465	12.908.751	831	6.737.205	80	1.339.039	17	3.320.755	125	5.411.816	31	3.749.144	3	60.078	19.015	69.678.456
Promissão	12.828	33.328.319	518	8.191.814	639	4.809.352	20	2.139.513	27	2.742.516	131	3.751.643	13	1.014.701	1	3.689	14.177	55.981.547
Quadra	1.583	2.920.327	130	2.548.418	633	5.523.330	5	19.353	10	312.206	27	284.758	6	304.755	0	0	2.394	11.913.146
Quatá	5.533	11.974.819	387	2.509.329	338	5.380.723	20	45.832.503	11	1.167.057	90	1.089.621	13	1.075.208	3	26.391	6.395	69.055.651
Queiroz	1.525	3.065.074	34	197.191	55	5.376.012	3	1.980.164	11	414.071	37	414.071	6	312.993	0	0	1.671	11.759.576
Queluz	3.545	6.013.676	245	5.221.913	172	927.022	12	1.251.797	10	427.274	53	587.995	20	384.417	3	64.222	4.060	14.878.317
Quintana	2.983	6.786.934	99	1.780.211	90	956.333	27	10.007.400	38	803.367	52	474.245	16	976.185	1	7.328	3.306	21.792.004
Rafard	3.672	8.560.503	144	1.795.934	58	743.568	50	15.136.402	4	1.038.325	49	789.600	11	1.671.530	1	20.602	3.989	29.756.464

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
Rancharia	12.226	28.048.460	1.048	9.303.142	1.054	13.673.212	50	43.143.621	8	2.897.092	141	2.074.693	30	3.189.403	4	57.595	14.561	102.387.217
Redenção da Serra	2.508	3.287.135	104	898.477	669	2.345.700	2	5.741	3	231.795	39	226.365	9	266.443	0	0	3.334	7.261.658
Regente Feijó	8.808	18.159.979	702	8.227.673	589	3.952.187	70	11.806.061	4	2.348.675	92	1.186.957	41	2.500.656	2	13.151	10.308	48.195.338
Reginópolis	2.604	5.590.539	93	4.841.724	203	4.841.724	5	44.521	23	2.023.077	43	2.023.077	7	339.276	1	9.778	2.979	19.713.716
Registro	24.325	51.096.689	2.372	36.175.528	1.192	3.358.271	119	5.682.460	51	4.502.414	240	10.229.968	64	3.224.875	1	73.711	28.364	114.343.915
Restinga	2.415	5.456.675	89	833.540	238	6.194.065	14	6.194.065	5	531.582	41	344.675	10	9.340.065	0	0	2.812	28.894.667
Ribeira	1.425	2.167.662	74	404.537	200	244.229	1	16.905	14	254.387	44	229.530	14	279.913	2	5.428	1.774	3.602.592
Ribeirão Bonito	4.570	9.079.830	273	8.769.499	300	7.542.338	18	1.036.780	14	1.238.280	60	611.628	11	512.753	2	50.124	5.248	28.841.232
Ribeirão Branco	6.701	9.140.590	391	3.131.613	881	2.272.865	23	1.993.678	8	710.111	91	587.288	20	680.038	1	1.221	8.116	18.517.404
Ribeirão Corrente	1.620	3.750.641	60	283.337	232	2.577.664	7	585.288	13	420.681	49	508.803	5	508.803	0	0	1.986	8.635.216
Ribeirão do Sul	1.905	3.849.006	142	1.569.592	232	2.939.813	11	225.724	5	402.854	33	486.103	8	313.087	0	120	2.336	9.786.299
Ribeirão dos Índios	904	1.605.385	56	267.914	252	685.375	9	19.375	1	320.966	34	292.900	5	14.211	0	0	1.261	3.206.125
Ribeirão Grande	3.001	3.740.246	149	643.724	592	1.212.522	6	1.165.685	16	446.492	49	263.725	20	455.601	0	0	3.833	7.927.996
Ribeirão Pires	38.805	100.199.832	1.424	37.686.873	6	50.086	190	84.565.851	44	5.402.025	207	3.746.913	39	5.391.682	12	349.656	40.727	237.392.919
Ribeirão Preto	316.011	930.351.724	23.266	662.478.218	447	233.962.584	1.168	233.962.584	329	68.785.082	1.432	95.692.735	164	158.534.588	21	766.723	342.838	2.384.534.238
Rifaina	2.973	9.064.735	139	1.788.530	57	233.962.584	7	3.583.746	13	1.314.063	106	1.039.659	11	760.569	0	0	3.306	251.513.886
Rincão	4.390	9.216.637	170	1.220.949	106	233.962.584	24	3.278.753	12	793.036	49	452.917	9	1.092.818	2	55.392	4.762	250.073.085
Rinópolis	3.958	8.213.196	287	1.621.557	261	4.425.964	32	3.085.655	12	1.057.811	49	946.516	10	773.556	2	10.884	4.611	20.135.139
Rio Claro	87.855	190.532.508	8.343	142.836.382	908	18.476.158	1.083	736.414.982	133	14.959.207	530	32.879.302	28	10.594.075	3	293.645	98.883	1.146.986.260
Rio das Pedras	12.855	29.883.820	438	8.856.436	86	773.734	85	61.211.203	11	1.366.611	127	2.177.653	17	2.977.227	1	35.517	13.620	107.282.201
Rio Grande da Serra	14.347	32.237.297	212	17.783.536	2	21.821	18	4.741.314	15	1.568.023	76	1.028.063	18	2.387.260	1	26.485	14.689	59.793.798
Riolândia	3.500	7.498.282	281	2.551.475	313	5.022.509	9	845.045	15	875.550	59	2.146.128	15	845.205	2	43.853	4.194	19.828.046
Riversul	2.210	3.269.583	148	934.376	408	1.356.321	9	162.105	9	416.243	34	219.218	12	309.381	0	0	2.830	6.667.228
Rosana	7.301	16.851.771	621	6.221.155	777	4.758.927	28	3.675.778	27	2.725.705	149	2.655.486	22	1.183.179	1	7.058	8.926	38.079.058
Roseira	4.114	9.502.654	249	6.318.113	41	594.621	27	4.468.239	21	749.079	62	934.695	16	1.462.568	2	61.561	4.532	24.091.530

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
Rubiácea	1.087	2.192.105	40	209.892	119	1.024.036	0	1.629	5	382.317	51	325.175	8	175.290	1	14.890	1.311	4.325.334
Rubinéia	2.696	6.453.479	116	3.957.009	254	2.855.641	10	399.774	11	675.357	67	793.634	20	235.785	0	0	3.174	15.370.680
Sabino	2.775	5.913.247	85	37.883	164	37.883	5	37.883	10	781.456	44	718.949	9	469.650	1	9.882	3.093	8.006.832
Sagres	927	1.809.172	47	294.337	128	511.522	3	32.380	4	276.013	35	169.859	5	103.770	0	120	1.149	3.197.172
Sales	5.073	9.403.321	277	2.017.206	219	2.172.228	15	565.364	13	1.391.771	55	1.067.556	21	493.573	2	9.904	5.675	17.120.922
Sales Oliveira	5.090	12.910.140	211	1.660.027	170	7.758.542	21	7.758.542	10	723.561	60	723.561	6	2.030.980	0	0	5.568	33.565.353
Salesópolis	7.615	14.866.212	327	3.722.869	258	3.638.871	10	481.706	13	1.060.335	75	546.937	16	399.358	3	41.300	8.317	24.757.588
Salmourão	1.941	3.652.470	92	398.407	47	156.155	6	18.428	4	399.426	36	483.027	7	332.066	0	200	2.133	5.440.179
Saltinho	182	10.651.073	182	1.970.621	219	1.612.397	57	11.554.073	9	697.735	55	620.433	14	994.193	0	0	718	28.100.525
Salto	60.513	157.845.746	2.385	56.762.286	98	3.127.977	340	438.186.185	158	10.145.437	232	2.309.624	59	12.639.373	5	168.715	63.790	681.185.342
Salto de Pirapora	21.665	45.548.506	538	11.150.538	127	1.153.537	63	370.601.106	24	3.675.163	144	1.505.223	34	4.297.415	1	5.633	22.596	437.937.120
Salto Grande	4.158	8.501.401	260	2.100.917	218	4.629.675	19	2.492.808	6	1.414.848	50	562.901	8	805.211	3	10.894	4.722	20.518.654
Sandovalina	1.237	2.502.834	81	1.949.993	265	1.563.546	6	100.551	7	370.040	51	626.317	6	221.370	0	0	1.653	7.334.651
Santa Adélia	5.996	4.965.729	299	4.965.729	267	3.596.935	14	1.718.054	24	1.718.054	80	1.295.251	24	1.652.011	2	60.702	6.706	19.972.463
Santa Albertina	2.893	6.968.283	217	2.829.695	423	1.874.920	16	1.022.015	8	629.696	37	627.831	10	529.811	1	40.928	3.605	14.523.178
Santa Bárbara d'Oeste	79.939	200.648.661	3.600	88.732.314	108	1.171.877	725	356.619.731	169	13.192.344	375	8.093.897	56	27.606.064	4	164.379	84.976	696.229.266
Santa Branca	7.117	14.041.493	375	3.147.188	87	560.050	37	5.245.196	7	475.008	62	608.942	10	2.125.187	1	3.473	7.696	26.206.537
Santa Clara d'Oeste	1.288	3.059.117	93	2.547.330	228	1.606.132	6	1.875.451	7	238.552	46	356.300	12	275.820	0	0	1.680	9.958.703
Santa Cruz da Conceição	1.892	3.960.153	170	1.734.607	291	1.971.443	36	21.733.632	12	619.050	59	507.290	9	748.913	0	0	2.469	31.275.089
Santa Cruz da Esperança	909	1.927.359	38	297.758	108	520.467	4	120.319	6	302.574	24	282.867	5	161.399	0	0	1.094	3.612.744
Santa Cruz das Palmeiras	11.777	22.376.124	1.007	12.828.317	150	3.517.834	115	2.100.161	27	2.468.541	107	1.111.782	25	2.367.816	1	48.475	13.209	46.819.050
Santa Cruz do Rio Pardo	20.317	49.611.908	1.062	22.859.173	1.003	12.567.893	133	74.797.540	68	5.751.665	194	3.032.749	26	3.897.429	4	136.751	22.807	172.655.109
Santa Ernestina	2.671	5.334.037	64	584.544	56	486.860	2	5.503	7	886.014	51	570.686	4	458.950	0	0	2.855	8.326.595
Santa Fé do Sul	16.571	48.104.537	1.711	21.344.316	534	3.826.596	138	27.780.547	51	2.950.766	180	4.931.941	29	3.301.592	2	73.261	19.216	112.313.557
Santa Gertrudes	9.563	20.030.961	708	7.386.843	25	433.695	139	484.024.003	27	1.817.418	112	1.349.586	21	2.583.772	1	47.916	10.596	517.674.195

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 Isabel	23.514	49.157.128	1.477	31.503.033	896	4.427.514	154	48.650.163	25	3.694.366	114	1.607.551	33	99.743.733	2	65.828	26.215	238.849.317
Santa Lúcia	2.639	5.664.042	87	590.901	40	438.391	5	417.147	8	546.280	41	341.854	7	1.534.239	0	0	2.827	9.532.854
Santa Maria da Serra	2.663	5.734.838	112	1.571.892	117	1.573.835	19	1.980.295	6	629.621	44	370.944	6	359.597	2	4.354	2.969	12.225.375
Santa Mercedes	1.297	2.608.172	89	595.119	115	770.624	5	266.722	11	357.637	38	342.176	6	229.429	1	51.909	1.562	5.221.788
Santa Rita do Passa Quatro	11.194	23.932.057	1.042	9.970.243	502	5.893.297	157	24.242.972	35	3.092.947	131	1.620.155	32	3.987.801	1	52.308	13.094	72.791.780
Santa Rita d'Oeste	994	2.414.835	91	899.352	364	1.499.536	2	222.397	7	254.134	41	493.820	4	235.700	0	0	1.503	6.019.773
Santa Rosa de Viterbo	10.933	22.866.944	445	5.369.300	268	2.386.924	38	164.309.167	21	2.375.189	92	795.229	11	1.801.382	2	27.876	11.810	199.932.011
Santa Salete	587	1.415.260	94	1.189.771	346	3.644.128	5	29.830	4	198.576	26	307.513	3	72.835	0	0	1.065	6.857.913
Santana da Ponte Pensa	590	1.287.412	82	809.666	262	1.295.029	5	33.237	3	175.778	38	367.989	8	142.731	0	0	988	4.111.842
Santana de Parnaíba	67.716	217.315.797	3.288	265.176.400	6	41.817	477	194.019.298	74	10.830.795	470	12.246.755	58	5.848.186	26	514.888	72.115	705.993.935
Santo Anastácio	8.073	17.196.935	690	5.164.206	644	3.389.687	48	1.982.704	2	1.697.279	101	1.181.441	16	1.659.080	4	42.589	9.578	32.313.921
Santo André	325.926	780.574.073	16.729	575.616.305	0	0	1.167	1.147.205.852	1.541	34.411.071	625	40.829.262	68	15.071.395	63	2.890.411	346.119	2.596.598.370
Santo Antônio da Alegria	3.236	2.230.421	154	734.095	448	0	16	549.853	2	149.675	78	5.999.056	8	447.438	0	1.079.357	3.942	11.189.895
Santo Antônio de Posse	9.275	18.321.044	717	18.408.348	248	12.202.385	80	6.157.904	17	1.563.503	131	1.379.292	14	3.827.315	1	67.801	10.483	61.927.593
Santo Antônio do Aracanguá	5.197	11.714.434	180	3.997.704	433	5.241.688	8	1.067.785	13	1.300.567	60	1.360.307	10	578.256	4	22.888	5.905	25.283.627
Santo Antônio do Jardim	1.845	3.756.865	157	772.982	427	3.099.861	20	457.552	4	422.769	49	352.913	4	217.587	0	0	2.506	9.080.530
Santo Antônio do Pinhal	4.314	8.237.306	340	2.922.964	441	1.628.675	30	94.413	14	572.440	66	575.711	8	521.613	0	0	5.213	14.553.123
Santo Expedito	1.537	2.721.135	78	430.343	177	390.093	6	15.121	2	316.439	44	327.876	15	376.145	0	200	1.859	4.577.351
Santópolis do Aguapeí	1.629	3.644.618	72	490.925	55	246.829	3	63.232	10	216.218	59	759.420	10	491.613	0	0	1.838	5.912.857
Santos	204.486	613.644.668	18.939	688.239.099	1	150	385	139.513.020	232	22.933.451	1.385	38.977.212	84	18.898.629	13	951.144	225.525	1.523.157.373
São Bento do Sapucaí	5.608	9.606.994	451	4.184.306	788	2.375.142	36	192.859	16	767.876	72	445.202	15	385.280	2	3.479	6.988	17.961.138
São Bernardo do Campo	333.014	774.921.708	16.825	552.539.864	7	55.553	1.131	1.172.788.341	217	34.329.461	1.226	50.566.054	105	101.649.492	96	1.876.242	352.621	2.688.726.716
São Caetano do Sul	75.748	211.516.965	7.620	195.095.111	0	0	485	214.938.363	34	4.360.677	332	15.513.619	17	51.767.858	25	491.734	84.261	693.684.327
São Carlos	127.228	282.018.136	6.791	147.077.608	798	41.355.906	700	392.664.918	96	17.829.201	667	36.609.851	94	51.307.057	8	340.664	136.382	969.203.341
São Francisco	1.032	2.205.315	92	528.167	311	1.850.594	5	29.598	6	287.558	30	377.161	5	178.549	0	0	1.481	5.456.941

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 da Boa Vista	40.002	86.911.639	4.644	59.683.899	1.314	12.192.125	387	254.543.735	152	6.742.798	312	5.386.509	36	5.521.607	2	83.132	46.849	431.065.445
São João das Duas Pontes	1.025	2.120.577	66	522.862	184	664.507	2	11.390	4	197.223	47	323.785	6	153.892	0	0	1.334	3.994.235
São João de Iracema	698	1.492.411	47	358.661	125	598.866	3	13.513	8	180.466	32	377.514	5	108.691	0	0	918	3.130.123
São João do Pau d'Alho	963	2.161.404	64	874.728	184	597.864	7	107.506	5	282.527	45	342.687	2	122.576	0	0	1.270	4.489.291
São Joaquim da Barra	21.052	51.168.450	934	27.850.563	152	1.819.279	68	51.303.889	24	4.957.820	138	3.254.855	34	10.760.483	4	205.187	22.406	151.320.526
São José da Bela Vista	2.973	6.209.177	95	705.689	193	2.249.974	11	66.774	5	597.739	48	429.422	4	328.138	0	0	3.329	10.586.914
São José do Barreiro	1.838	2.798.169	127	962.092	248	1.217.446	7	320.025	6	368.916	61	294.452	2	5.554	2	18.713	2.291	5.985.368
São José do Rio Pardo	21.778	52.759.261	1.514	30.575.034	951	17.202.773	156	82.301.657	15	6.750.569	187	2.581.038	32	10.976.016	8	170.747	24.641	203.317.095
São José do Rio Preto	224.092	637.975.946	14.503	400.814.594	378	68.965.047	1.143	96.478.719	370	60.042.658	1.229	43.338.035	372	46.472.578	11	764.793	242.098	1.354.852.370
São José dos Campos	283.206	696.025.110	27.544	540.336.833	359	3.354.073	923	722.426.741	839	32.085.431	1.932	82.658.176	217	29.867.630	26	2.368.746	315.046	2.109.122.740
São Lourenço da Serra	6.119	12.515.294	140	2.150.815	14	86.410	17	983.158	5	595.188	44	456.137	20	1.456.159	4	37.584	6.363	18.280.745
São Luiz do Paraitinga	4.975	7.230.050	313	2.056.713	1.447	5.641.718	15	402.523	15	485.119	77	540.703	15	672.496	3	54.123	6.860	17.083.446
São Manuel	16.308	33.441.289	738	9.949.253	251	4.457.148	59	10.932.031	53	3.084.024	175	1.841.970	29	4.722.488	3	51.970	17.616	68.480.173
São Miguel Arcanjo	11.437	22.231.993	654	5.443.256	2.090	12.134.572	46	2.260.328	31	2.561.955	134	1.005.014	35	2.664.098	4	36.538	14.431	48.337.753
São Paulo	5.100.843	12.700.203.908	330.536	10.348.976.233	161	1.997.203	16.583	2.269.231.609	16	232.559.957	7.890	915.764.704	609	1.561.637.517	1.297	45.737.984	5.457.935	28.076.109.116
São Pedro	18.679	47.942.797	712	20.605.540	378	5.485.949	76	3.687.309	37	6.661.904	194	2.375.367	38	4.681.084	3	57.078	20.117	91.497.028
São Pedro do Turvo	2.906	5.801.521	160	1.142.418	486	2.516.474	15	10.453.946	12	490.300	55	580.203	9	833.843	2	46.253	3.645	21.864.957
São Roque	37.146	92.753.753	1.511	57.310.660	363	3.824.955	170	57.595.165	29	11.214.138	276	4.068.933	65	9.540.649	4	95.732	39.564	236.403.985
São Sebastião	47.379	158.085.145	4.206	72.941.947	2	8.501	100	165.714.092	88	10.116.941	442	9.355.169	126	12.985.334	10	233.802	52.353	429.440.931
São Sebastião da Gramma	4.049	8.152.762	231	1.979.327	337	3.583.515	25	1.030.042	6	1.111.410	67	577.693	9	232.192	1	6.276	4.725	16.673.217
São Simão	5.830	12.432.889	312	3.653.940	275	1.645.635	37	13.317.194	6	1.793.930	100	1.006.066	9	1.256.881	4	30.790	6.573	35.137.325
São Vicente	127.889	317.860.763	4.752	141.703.702	1	3.284	127	7.401.731	95	18.936.245	566	15.162.782	98	12.644.123	9	380.659	133.537	514.093.290
Sarapuí	5.011	9.262.503	162	1.311.953	468	5.055.887	21	8.786.056	1	962.445	59	383.803	21	1.311.430	3	21.436	5.746	27.095.513
Sarutaiá	1.529	2.699.256	75	489.538	89	1.324.820	6	29.190	3	308.270	39	296.237	5	257.698	1	18.060	1.747	5.423.068
Sebastianópolis do Sul	1.311	3.177.300	123	3.045.350	276	1.856.413	19	612.183	11	276.992	49	445.655	8	310.434	0	0	1.797	9.724.327

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
Serra Azul	4.103	9.235.308	139	1.022.454	73	1.124.629	8	97.942	10	649.701	61	3.036.481	10	1.005.206	0	0	4.404	16.171.721
Serra Negra	14.946	29.788.158	991	15.886.909	571	4.557.344	67	2.405.672	43	2.759.941	116	1.482.507	39	3.159.171	4	50.802	16.777	60.090.503
Serrana	18.064	43.513.178	658	11.213.198	23	181.303	53	6.655.891	18	2.943.845	141	2.617.964	24	6.546.523	2	22.361	18.983	73.694.264
Sertãozinho	55.416	154.628.388	2.635	72.077.014	146	2.733.333	416	125.907.622	100	14.405.218	295	11.219.026	50	27.296.343	3	104.105	59.061	408.371.047
Sete Barras	4.668	8.171.142	362	2.244.621	1.134	3.415.151	13	123.080	8	636.505	78	696.091	15	497.607	0	0	6.278	15.784.198
Severínia	6.010	13.562.649	256	3.406.877	181	5.632.674	9	1.082.683	19	1.773.330	54	1.683.015	20	1.314.582	0	0	6.549	28.455.809
Silveiras	2.765	4.234.780	159	1.100.071	531	1.380.482	9	135.205	8	411.909	45	257.859	13	422.615	1	43.005	3.531	7.985.926
Socorro	18.954	40.952.328	1.040	16.441.579	2.542	16.820.889	106	19.149.352	30	460.755	176	2.087.432	32	2.267.554	3	49.568	22.883	98.229.457
Sorocaba	326.343	825.847.560	15.287	490.512.495	257	5.094.131	1.236	930.186.524	335	47.733.570	1.027	28.550.875	124	66.001.868	29	745.116	344.638	2.394.672.138
Sud Menucci	2.925	6.970.324	233	1.834.900	373	6.537.175	21	389.556	10	613.795	55	860.037	15	429.354	1	40.409	3.633	17.675.550
Sumaré	117.104	285.943.426	4.883	285.567.012	254	12.007.226	363	523.600.561	49	14.978.672	323	12.130.011	38	13.720.464	9	121.759	123.023	1.148.069.131
Suzanápolis	1.407	3.056.332	98	3.728.744	316	1.927.071	5	12.377	7	289.973	54	566.029	10	272.503	1	6.369	1.898	9.859.397
Suzano	119.839	275.081.494	8.664	130.650.704	192	5.857.246	376	868.843.567	38	17.383.285	418	11.325.142	65	174.221.896	11	310.275	129.603	1.483.673.609
Tabapuã	5.287	11.778.305	390	2.530.317	351	4.949.462	36	280.094	22	1.347.412	90	906.844	33	1.267.524	2	6.380	6.211	23.066.339
Tabatinga	6.330	14.455.377	274	2.444.462	481	4.657.150	19	13.430.538	20	1.606.203	77	1.234.600	11	1.048.917	0	0	7.212	38.877.247
Taboão da Serra	116.490	251.399.272	3.075	127.496.334	0	0	327	192.657.404	14	13.737.796	272	11.467.601	5	775.115	12	195.461	120.195	597.728.983
Taciba	2.600	5.421.313	142	991.996	354	2.692.030	7	159.741	11	561.910	52	597.330	11	539.517	0	0	3.177	10.963.837
Taguaí	4.784	9.623.006	229	2.591.697	153	1.290.204	39	2.436.540	10	1.020.547	62	518.864	10	847.899	1	41.080	5.288	18.369.838
Taiacú	2.343	4.993.074	98	643.332	226	2.706.407	3	81.452	5	512.882	5	520.420	11	660.990	0	0	2.691	10.118.556
Taiúva	2.610	5.625.753	122	1.370.546	150	1.204.506	9	2.413.368	11	685.060	52	1.580.212	11	448.718	1	35.184	2.966	13.363.346
Tambaú	8.343	17.224.742	892	10.332.500	481	9.681.112	204	45.193.119	23	1.952.960	98	1.045.590	6	2.966.617	2	58.943	10.049	88.455.582
Tanabi	11.099	25.520.895	456	7.805.521	922	5.438.286	63	14.813.478	37	2.677.416	140	1.657.626	43	2.697.280	3	41.421	12.763	60.651.923
Tapiraí	3.273	5.252.056	256	3.565.538	484	1.434.967	21	770.265	4	624.094	61	420.260	15	689.650	3	59.813	4.117	12.816.643
Tapiratiba	4.819	9.679.744	237	1.690.797	149	12.297.373	33	326.595	4	1.143.268	68	485.913	14	1.274.303	0	0	5.324	26.897.993
Taquaral	1.048	2.334.318	42	266.066	72	6.372.586	2	5.952	6	338.725	27	347.573	8	376.081	0	0	1.205	10.041.301

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
Taquaritinga	22.694	51.241.358	1.188	18.515.903	842	11.327.447	98	19.836.611	34	6.430.163	186	3.631.744	42	8.300.319	4	134.936	25.088	119.418.482
Taquarituba	8.832	18.550.494	542	6.413.496	337	30.969.981	45	8.048.742	18	3.262.206	104	1.370.983	13	917.745	4	39.076	9.895	69.572.724
Taquarivaí	2.166	3.379.915	156	5.306.682	332	5.797.227	9	1.444.739	7	360.100	40	421.395	9	373.691	0	0	2.719	17.083.749
Tarabai	2.691	5.180.422	152	1.333.606	246	1.361.434	22	3.835.552	10	770.414	47	433.024	7	519.259	1	860	3.176	13.434.569
Tarumã	5.986	12.916.030	400	3.656.369	201	1.537.429	37	18.310.559	4	839.251	135	995.322	8	767.463	1	38.720	6.772	39.061.143
Tatui	54.260	108.599.843	3.906	63.414.075	1.919	18.307.392	372	228.235.739	65	7.986.128	287	4.433.960	57	17.836.313	4	203.903	60.870	449.017.353
Taubaté	132.519	302.710.914	14.308	186.875.923	348	2.865.743	591	362.648.983	264	14.378.929	1.054	20.895.214	101	5.107.668	11	222.050	149.196	895.705.424
Tejupá	1.441	2.730.156	106	455.422	236	2.575.561	6	129.981	6	282.878	43	265.372	15	384.857	1	17.024	1.854	6.841.249
Teodoro Sampaio	8.684	19.323.497	640	7.036.550	975	3.881.235	36	3.006.513	13	1.661.312	129	1.989.390	11	1.130.487	2	58.244	10.490	38.087.227
Terra Roxa	3.362	7.139.313	150	1.145.070	71	1.059.532	9	3.581.285	4	1.109.957	53	474.738	8	488.944	0	0	3.657	14.998.839
Tietê	15.263	32.992.028	1.652	18.803.500	861	15.435.642	321	118.765.784	39	3.983.050	175	1.792.018	59	7.058.772	2	26.146	18.372	198.856.941
Timburi	1.030	1.654.122	81	771.663	103	1.417.854	1	4.585	7	183.234	34	187.480	5	299.621	1	18.150	1.262	4.536.710
Torre de Pedra	1.433	2.226.650	64	402.836	238	841.888	3	15.265	7	198.761	23	155.433	7	409.566	0	0	1.775	4.250.400
Torrinha	3.746	7.658.516	235	3.760.643	494	4.921.452	29	2.204.829	8	764.321	60	412.575	10	58.324	1	10.352	4.583	19.791.012
Trabiju	736	1.563.640	27	206.292	19	2.578.446	4	2.949.875	2	390.086	30	466.589	2	26.660	0	0	820	8.181.587
Tremembé	16.905	42.675.769	1.650	13.453.142	186	1.472.561	122	24.073.166	39	2.092.424	145	5.428.717	16	16.861.479	0	0	19.063	106.057.258
Três Fronteiras	3.211	7.713.477	184	1.682.205	406	2.129.675	20	1.390.365	14	698.259	54	631.433	9	912.016	0	0	3.898	15.157.430
Tuiuti	3.426	6.395.385	132	872.616	650	3.850.219	9	65.239	4	637.809	36	315.447	8	560.202	1	1.409	4.266	12.698.325
Tupã	27.077	62.405.489	2.773	31.011.472	610	18.725.990	138	22.239.517	14	7.730.478	267	5.784.882	61	8.477.302	3	108.560	30.943	156.483.690
Tupi Paulista	5.955	15.096.115	651	5.491.411	721	3.443.232	36	223.598	27	1.340.058	105	2.789.771	10	1.446.241	1	10.841	7.506	29.841.267
Turiúba	1.021	1.942.940	71	575.189	234	1.208.331	9	29.911	6	219.241	41	352.061	3	81.401	0	0	1.385	4.409.074
Turmalina	729	1.601.194	72	1.136.768	278	3.895.505	9	26.758	6	196.966	42	413.849	9	118.601	0	0	1.145	7.389.641
Ubarana	2.471	5.543.179	63	733.199	98	3.816.854	8	3.273.227	7	350.233	64	891.668	10	432.628	0	0	2.721	15.040.989
Ubatuba	73.687	163.280.074	6.487	73.056.109	356	760.553	456	5.515.135	61	6.563.073	247	4.011.845	86	9.473.214	5	199.725	81.385	262.859.728
Ubirajara	1.781	3.946.037	112	920.267	347	2.587.898	15	674.431	7	426.325	48	387.303	7	277.843	1	2.382	2.318	9.222.486

MUNICÍPIO	RESIDENCIAL		COMERCIAL		RURAL		INDUSTRIAL		ILUMINAÇÃO PÚBLICA		PODER PÚBLICO		SERVIÇO PÚBLICO		CONSUMO PRÓPRIO		TOTAL	
	N.C.	kVh	N.C.	kVh	N.C.	kVh	N.C.	kVh	N.C.	kVh	N.C.	kVh	N.C.	kVh	N.C.	kVh	N.C.	kVh
Uchôa	4.600	9.874.127	223	1.391.537	297	1.767.931	21	5.684.013	14	1.279.626	64	887.871	20	884.253	1	14.064	5.240	21.783.422
União Paulista	612	1.181.660	46	327.194	103	2.827.367	1	2.978	8	159.449	26	259.284	2	106.236	0	0	798	4.864.167
Urânia	3.631	8.370.044	401	3.665.418	617	6.039.857	25	4.574.319	10	805.210	42	839.113	12	369.471	0	0	4.738	24.663.432
Uru	818	1.459.592	24	183.946	81	327.177	4	88.315	5	417.387	34	452.246	4	172.447	0	0	970	3.101.110
Urupês	6.442	16.009.869	620	4.724.192	789	10.716.281	56	2.548.106	10	1.303.028	79	1.231.395	24	1.254.889	3	37.101	8.023	37.824.860
Valentim Gentil	5.942	14.777.392	515	7.546.989	478	2.696.538	133	23.107.515	15	1.402.982	58	856.373	21	1.621.364	1	52.468	7.163	52.061.620
Valinhos	55.623	158.440.171	3.761	93.500.880	303	4.665.420	453	241.842.564	26	11.983.526	328	5.206.056	91	13.661.675	3	81.283	60.588	529.381.575
Valparaíso	8.539	22.142.993	346	4.515.625	186	1.354.069	26	31.233.503	15	2.654.289	104	3.343.294	34	4.034.140	2	47.817	9.252	69.325.731
Vargem	4.573	10.421.944	215	3.047.135	405	1.720.893	29	1.279.771	2	1.249.199	60	415.948	16	529.113	0	200	5.300	18.664.202
Vargem Grande do Sul	16.597	34.324.630	1.646	22.355.724	643	11.773.674	220	28.505.011	33	2.940.886	147	1.929.879	20	3.984.179	2	52.751	19.308	105.866.733
Vargem Grande Paulista	23.695	60.593.902	1.297	32.663.815	35	1.170.816	169	81.979.766	8	4.154.680	144	1.511.769	15	19.955.982	8	221.539	25.371	202.252.268
Várzea Paulista	45.929	108.633.169	1.257	33.913.658	8	205.016	270	152.283.377	7	6.110.651	237	2.464.309	29	12.173.892	2	147.132	47.739	315.931.205
Vera Cruz	13.107	29.679.122	704	9.425.397	2.711	9.333.969	78	9.246.638	22	3.010.563	183	903.732	34	2.549.915	0	0	16.839	64.149.338
Vinhedo	32.596	102.195.825	2.353	176.903.878	135	1.427.693	276	310.392.914	16	8.146.422	294	4.991.700	72	13.165.087	3	121.740	35.745	617.345.259
Viradouro	7.900	18.379.471	381	3.678.150	182	2.426.704	25	2.049.522	21	1.582.686	95	1.598.679	13	1.084.365	2	29.850	8.619	30.829.429
Vista Alegre do Alto	3.119	7.994.804	140	1.340.110	251	3.994.826	19	6.606.399	9	759.010	50	1.180.677	8	460.854	0	0	3.596	22.336.680
Vitória Brasil	701	1.563.454	68	880.194	131	996.383	5	44.588	6	160.110	26	309.185	3	83.050	0	0	940	4.036.964
Votorantim	53.153	129.137.113	53.153	45.507.622	23	266.570	131	299.676.664	80	10.352.052	236	5.669.982	59	12.688.431	5	120.016	106.840	503.418.451
Votuporanga	44.620	115.206.428	4.591	69.579.129	1.282	37.116.024	475	33.303.104	130	8.176.737	319	7.715.080	38	12.437.854	5	208.279	51.460	283.742.634
Zacarias	1.497	3.554.970	107	1.218.992	233	2.090.583	10	824.212	10	506.973	46	501.964	11	174.350	0	0	1.914	8.872.043
ESTADO SÃO PAULO	19.496.072	46.970.465.612	1.293.672	31.887.155.562	252.414	3.949.043.810	90.001	52.370.653.659	23.034	2.619.360.326	100.262	3.219.046.573	16.323	5.745.423.278	3.194	111.218.146	21.274.972	146.872.366.965

Fonte : Subsecretaria de Energia Elétrica.

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

CONSUMO DE GÁS NATURAL (m³) REGIÕES ADMINISTRATIVAS 2024

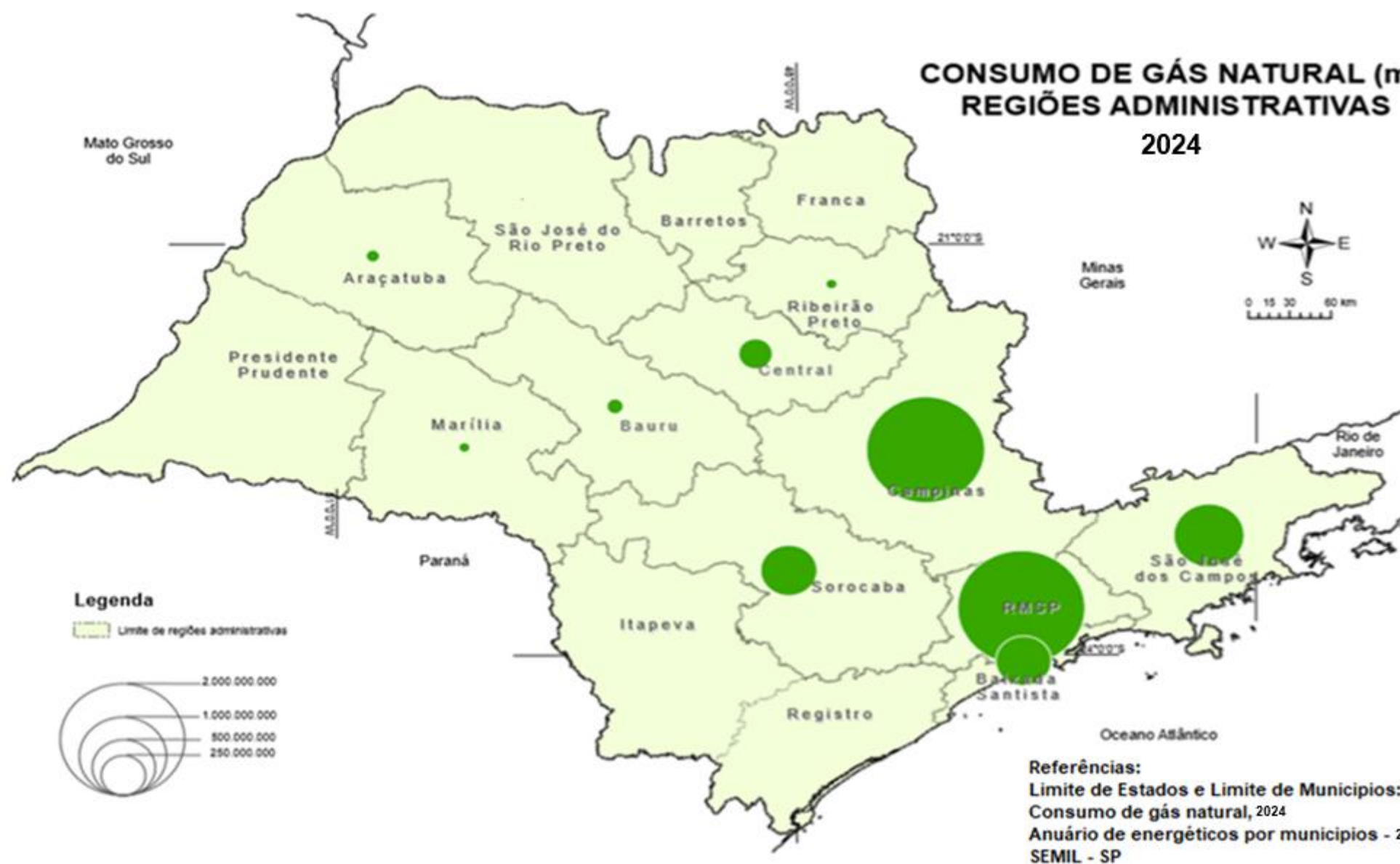
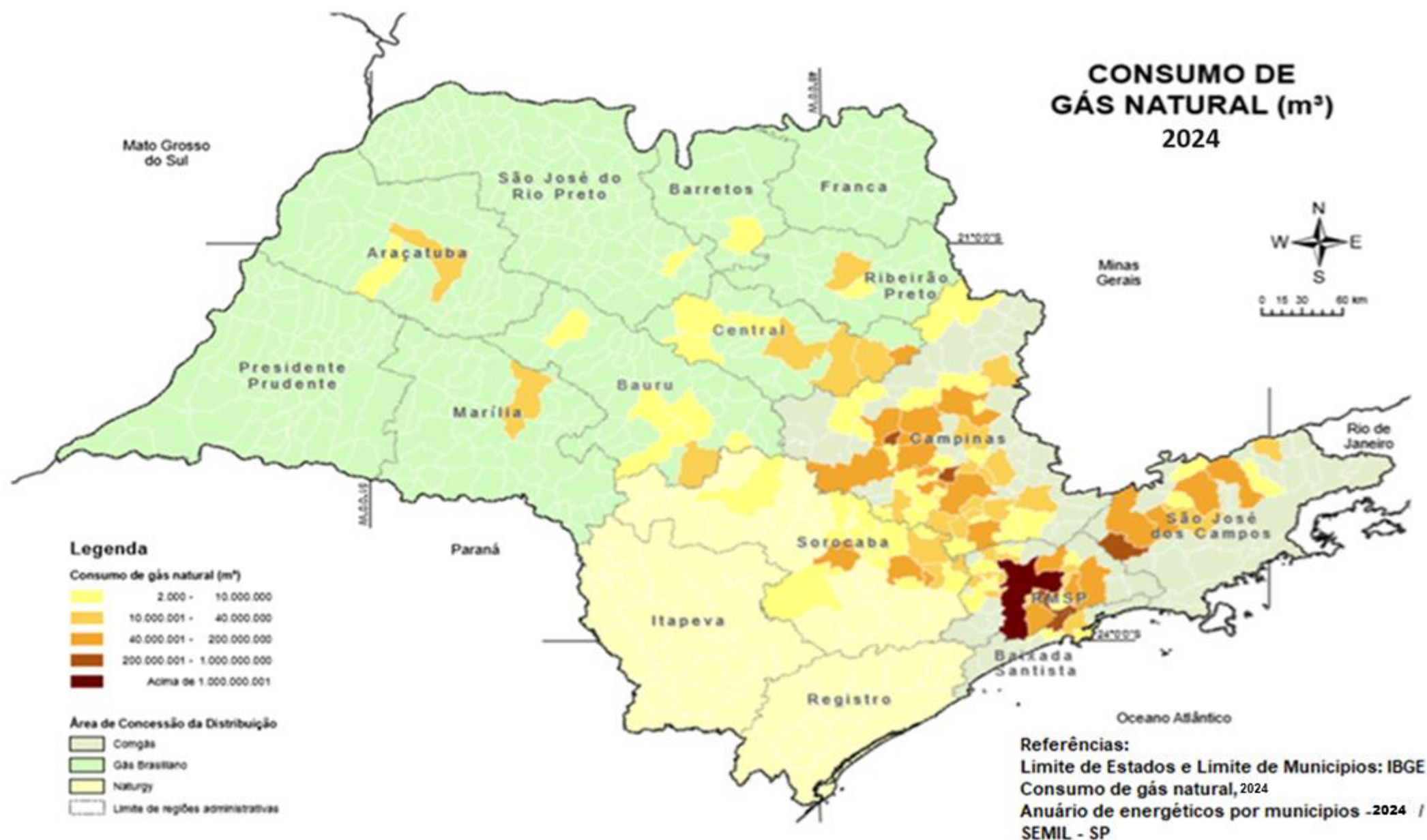


TABELA Nº 3 – GÁS NATURAL – CONSUMO POR REGIÃO ADMINISTRATIVA NO ESTADO DE SÃO PAULO

Região Administrativa	RESIDENCIAL		COMERCIAL		INDUSTRIAL		AUTOMOTIVO		COGERAÇÃO		TERMOGERAÇÃO		TOTAL		TOTAL %
	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	
RMSP	2.153.694	281.466.923	29.108	132.311.257	904	1.036.636.187	165	85.363.977	27	15.500.052	2	17.273.850	2.183.900	1.568.552.246	32,82
Campinas	302.059	33.586.482	1.945	10.666.578	544	1.400.302.053	36	18.295.299	9	120.808.681	1	2.282.453	304.594	1.585.941.547	33,18
Sorocaba	94.768	7.425.955	1.667	7.114.457	159	295.841.327	19	6.067.157	3	98.837	0	0	96.616	316.547.733	6,62
São José dos Campos	118.303	10.803.077	1.843	6.057.595	129	596.244.279	31	15.452.485	4	57.487.450	0	0	120.310	686.044.885	14,35
Santos	73.289	5.982.159	967	5.421.828	17	362.783.872	4	1.865.054	0	0	0	0	74.277	376.052.914	7,87
Ribeirão Preto	22.053	1.614.228	24	14.724.956	300	1.108.859	3	1.238.268	0	0	0	0	22.380	18.686.312	0,39
São José do Rio Preto	0	0	5	2.417.665	2	10.757	1	47.758	0	0	0	0	8	2.476.180	0,05
Central	12.480	620.993	67	127.657.999	285	755.839	7	1.771.630	0	0	0	0	12.839	130.806.461	2,74
Bauru	4.413	281.915	23	54.063.662	64	310.056	1	571.838	0	0	0	0	4.501	55.227.472	1,16
Marília	2.245	82.282	32	16.900.094	33	190.503	1	17.612	0	0	0	0	2.311	17.190.491	0,36
Araçatuba	5.309	501.514	13	17.682.532	131	371.412	1	125.223	0	0	0	0	5.454	18.680.682	0,39
Presidente Prudente	0	0	2	692.777	0	0	0	0	0	0	0	0	2	692.777	0,01
Franca	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
Itapeva	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
Barretos	0	0	1	2.940.490	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2.940.490	0,06
Registro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
Estado de São Paulo	2.788.613	342.365.528	35.697	398.651.890	2.568	3.694.555.145	269	130.816.303	43	193.895.019	3	19.556.304	2.827.193	4.779.840.189	100

TABELA Nº 4 – GÁS NATURAL – OS 15 MAIORES MUNICÍPIOS CONSUMIDORES DO ESTADO DE SÃO PAULO

MUNICÍPIO	RESIDENCIAL		COMERCIAL		INDUSTRIAL		AUTOMOTIVO		COGERAÇÃO		TERMOGERAÇÃO		TOTAL		TOTAL %
	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	
São Paulo	1.603.293	217.097.297	24.964	104.635.603	306	199.096.409	104	52.159.185	18	5.921.294	2	17.273.850	1.628.687	596.183.637	12,47
Cubatão	2.584	175.969	1	156.568	7	352.633.722	1	397.597	0	0	0	0	2.593	353.363.857	7,39
Santa Gertrudes	0	0	0	0	15	289.033.773	0	0	0	0	0	0	15	289.033.773	6,05
Paulínia	2.814	9.267.780	3	23.962	16	134.417.365	1	254.624	3	108.614.042	1	2.282.453	2.838	254.860.226	5,33
Jacareí	8.535	417.036	25	141.008	26	186.272.075	3	1.300.532	2	42.203.100	0	0	8.591	230.333.750	5,16
Santo André	61.945	7.360.873	699	3.710.319	30	204.045.503	6	2.088.679	1	8.420.189	0	0	62.681	225.625.563	4,72
Pindamonhangaba	6.310	444.642	52	70.988	15	185.768.402	3	800.234	0	0	0	0	6.380	187.084.266	3,91
Rio Claro	3.287	200.633	25	54.735	21	154.706.924	2	370.016	0	0	0	0	3.335	155.332.309	3,25
Suzano	17.387	1.311.459	106	513.052	29	148.297.007	4	2.528.024	0	0	0	0	17.526	152.649.542	3,19
Cordeirópolis	1	1.541.946	0	0	13	137.827.885	1	529.782	0	0	0	0	15	139.899.613	2,93
Piracicaba	35.814	2.201.182	198	704.879	32	120.063.049	3	379.450	0	0	0	0	36.047	123.348.560	2,58
Guarulhos	105.599	11.941.745	811	3.747.247	142	98.783.104	16	8.392.347	1	120.945	0	0	106.569	122.985.389	2,57
Alumínio	27	2.983	8	16.987	1	111.721.262	0	0	0	0	0	0	36	111.741.231	2,34
Guaratinguetá	86	711	0	0	8	91.573.172	2	2.846.666	1	14.810.514	0	0	97	109.231.063	2,29
São Bernardo do Campo	93.504	10.998.826	634	3.394.405	62	74.452.251	7	3.040.995	2	110.790	0	0	94.209	91.997.268	1,92
Total dos 15 maiores	1.941.186	262.963.081	27.526	117.169.753	723	2.488.691.904	153	75.088.131	28	180.200.873	3	19.556.304	1.969.619	3.143.670.045	65,8
Estado de São Paulo	2.788.613	342.365.528	35.697	398.651.890	2.568	3.694.555.145	269	130.816.303	43	193.895.019	3	19.556.304	2.827.193	4.779.840.189	100



Municípios	RESIDENCIAL		INDUSTRIAL		COMERCIAL		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)
Aguaí	0	0	1	1.712.078	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1.712.078
Agudos	0	0	0	0	1	28.447	0	0	0	0	0	0	1	28.447
Alumínio	27	2.983	1	111.721.262	8	16.987	0	0	0	0	0	0	36	111.741.231
Americana	18.535	1.009.123	30	40.238.975	104	313.725	1	61.495	1	0	0	0	18.671	41.623.319
Américo Brasiliense	0	0	0	0	0	0	1	129.273	0	0	0	0	1	129.273
Amparo	0	0	5	9.260.594	0	0	0	0	0	0	0	0	5	9.260.594
Analândia	0	0	1	3.596.396	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3.596.396
Aparecida	67	12.636	0	0	78	773.092	1	210.132	0	0	0	0	146	995.860
Araçariguama	0	0	14	31.322.447	0	0	1	402.815	0	0	0	0	15	31.725.262
Araçatuba	5.309	501.514	131	371.412	12	15.322.706	1	125.223	0	0	0	0	5.453	16.320.856
Araraquara	3.920	245.621	89	242.554	10	25.209.995	2	701.142	0	0	0	0	4.021	26.399.312
Araras	0	0	6	39.114.888	0	0	1	90.057	0	0	0	0	7	39.204.945
Arujá	1.547	303.097	32	7.815.653	7	352.196	0	0	0	0	0	0	1.586	8.470.945
Atibaia	0	0	4	6.064.778	2	10.993	0	0	0	0	0	0	6	6.075.771
Barra Bonita	0	0	0	0	1	2.220.589	0	0	0	0	0	0	1	2.220.589
Barueri	28.582	4.879.095	7	2.309.417	137	3.692.935	2	2.125.587	0	0	0	0	28.728	13.007.034
Bauru	4.317	281.681	61	300.626	7	1.878.038	1	571.838	0	0	0	0	4.386	3.032.183
Bebedouro	0	0	0	0	1	2.940.490	0	0	0	0	0	0	1	2.940.490
Boituva	904	62.106	5	1.497.762	42	99.895	2	819.131	0	0	0	0	953	2.478.894
Botucatu	4.255	208.782	4	5.397.718	110	854.696	0	0	0	0	0	0	4.369	6.461.197
Bragança Paulista	1.557	965.693	4	10.878.833	5	40.080	0	0	0	0	0	0	1.566	11.884.606
Cabreúva	0	0	11	10.107.156	1	19.261	0	0	0	0	0	0	12	10.126.417
Caçapava	2.042	162.405	14	45.420.794	28	27.758	2	985.800	0	0	0	0	2.086	46.596.757
Caieiras	901	14.603	11	19.627.913	2	32.717	1	619.281	0	0	0	0	915	20.294.514
Cajamar	1.768	65.400	9	11.365.766	1	4.090	2	3.184.851	0	0	0	0	1.780	14.620.106

Municípios	RESIDENCIAL		INDUSTRIAL		COMERCIAL		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)
Campinas	128.002	8.984.493	32	27.022.926	994	5.870.258	8	7.208.071	1	326.932	0	0	129.037	49.412.679
Campo Limpo Paulista	0	0	1	3.322.890	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3.322.890
Campos do Jordão	746	246.374	6	135.367	165	1.326.726	0	0	0	0	0	0	917	1.708.468
Capivari	0	0	12	10.613.839	2	7.702	0	0	0	0	0	0	14	10.621.541
Carapicuíba	13.486	894.634	4	1.751.950	47	307.766	0	0	0	0	0	0	13.537	2.954.350
Catanduva	0	0	2	10.757	5	2.417.665	1	47.758	0	0	0	0	8	2.476.180
Cerquillo	482	55.054	5	4.350.659	9	31.273	0	0	0	0	0	0	496	4.436.987
Cesário Lange	0	0	1	610.103	0	0	0	0	0	0	0	0	1	610.103
Cordeirópolis	1	1.541.946	13	137.827.885	0	0	1	529.782	0	0	0	0	15	139.899.613
Cosmópolis	0	0	4	5.906.535	0	0	0	0	0	0	0	0	4	5.906.535
Cotia	5.384	761.252	19	8.221.024	32	413.218	0	0	0	0	0	0	5.435	9.395.494
Cravinhos	0	0	0	0	1	875.943	0	0	0	0	0	0	1	875.943
Cruzeiro	0	0	5	13.099.737	0	0	2	567.763	0	0	0	0	7	13.667.500
Cubatão	2.584	175.969	7	352.633.722	1	156.568	1	397.597	0	0	0	0	2.593	353.363.857
Descalvado	0	0	0	0	7	9.023.772	0	0	0	0	0	0	7	9.023.772
Diadema	26.312	3.204.613	53	20.197.846	162	630.155	1	1.020.566	1	23	0	0	26.529	25.053.203
Elias Fausto	0	0	3	1.480.727	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1.480.727
Embu	3.565	602.072	8	16.124.198	3	11.240	0	0	0	0	0	0	3.576	16.737.510
Estiva Gerbi	0	0	4	1.429.951	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1.429.951
Ferraz de Vasconcelos	3.347	273.888	24	10.025.997	2	1.651	0	0	0	0	0	0	3.373	10.301.537
Francisco Morato	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Franco da Rocha	0	0	2	2.113.183	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2.113.183
Guaíçara	0	0	0	0	1	233.702	0	0	0	0	0	0	1	233.702
Guararema	0	0	4	2.051.792	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2.051.792
Guaratinguetá	86	711	8	91.573.172	0	0	2	2.846.666	1	14.810.514	0	0	97	109.231.063

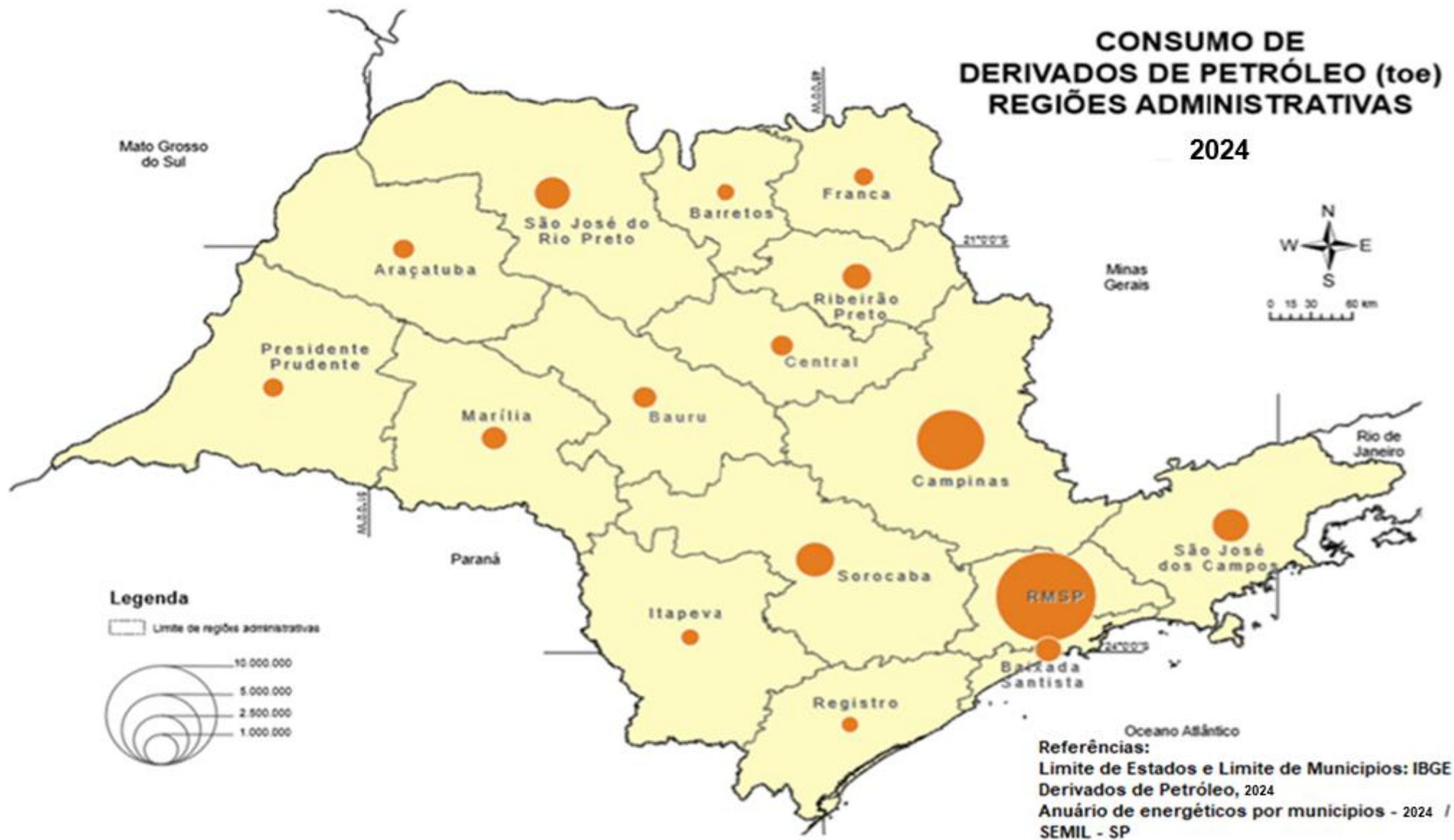
Municípios	RESIDENCIAL		INDUSTRIAL		COMERCIAL		AUTOMOTIVO		COGERAÇÃO		TERMOGERAÇÃO		TOTAL	
	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)
Guarujá	0	0	1	5.055.330	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5.055.330
Guarulhos	105.599	11.941.745	142	98.783.104	811	3.747.247	16	8.392.347	1	120.945	0	0	106.569	122.985.389
Hortolândia	11.779	530.794	8	6.231.152	11	61.146	2	705.367	0	0	0	0	11.800	7.528.459
Ibitinga	0	0	0	0	2	316.040	0	0	0	0	0	0	2	316.040
Igarapu do Tietê	0	0	1	1.196	1	2.122.436	0	0	0	0	0	0	2	2.123.633
Indaiatuba	12.667	896.819	40	11.670.275	101	451.654	1	228.630	0	0	0	0	12.809	13.247.379
Iperó	0	0	1	113.173	0	0	0	0	0	0	0	0	1	113.173
Ipeúna	0	0	1	5.339.708	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5.339.708
Iracemópolis	0	0	1	4.184	0	0	0	0	1	20.533	0	0	2	24.717
Itapetininga	696	58.868	2	1.570.582	45	171.388	1	186.571	0	0	0	0	744	1.987.409
Itapevi	1.363	40.015	14	16.050.435	1	503.767	1	287.615	0	0	0	0	1.379	16.881.833
Itápolis	0	0	0	0	2	8.317.155	0	0	0	0	0	0	2	8.317.155
Itaquaquecetuba	337	13.273	21	14.758.321	10	203.152	2	1.083.060	0	0	0	0	370	16.057.806
Itatiba	1.977	139.124	26	21.938.348	3	17.737	2	429.547	0	0	0	0	2.008	22.524.757
Itirapina	0	0	1	2.257.998	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2.257.998
Itu	7.296	529.200	11	9.585.416	188	773.493	2	1.055.341	0	0	0	0	7.497	11.943.451
Itupeva	367	335.327	20	17.515.116	16	235.222	0	0	0	0	0	0	403	18.085.665
Jacareí	8.535	417.036	26	186.272.075	25	141.008	3	1.300.532	2	42.203.100	0	0	8.591	230.333.750
Jaguariúna	81	2.371	6	14.893.779	0	0	1	88.966	1	0	0	0	89	14.985.115
Jandira	0	0	4	13.016	0	0	0	0	0	0	0	0	4	13.016
Jarinu	0	0	2	21.030	0	0	0	0	0	0	0	0	2	21.030
Jundiaí	54.103	5.577.458	57	48.984.917	344	1.473.858	1	2.663.068	1	11.647.068	0	0	54.506	70.346.370
Laranjal Paulista	351	35.772	6	4.611.093	30	72.974	1	43.904	0	0	0	0	388	4.763.743
Leme	0	0	4	2.607.877	0	0	0	0	1	200.107	0	0	5	2.807.984
Lençóis Paulista	96	234	2	8.234	5	42.233.413	0	0	0	0	0	0	103	42.241.881

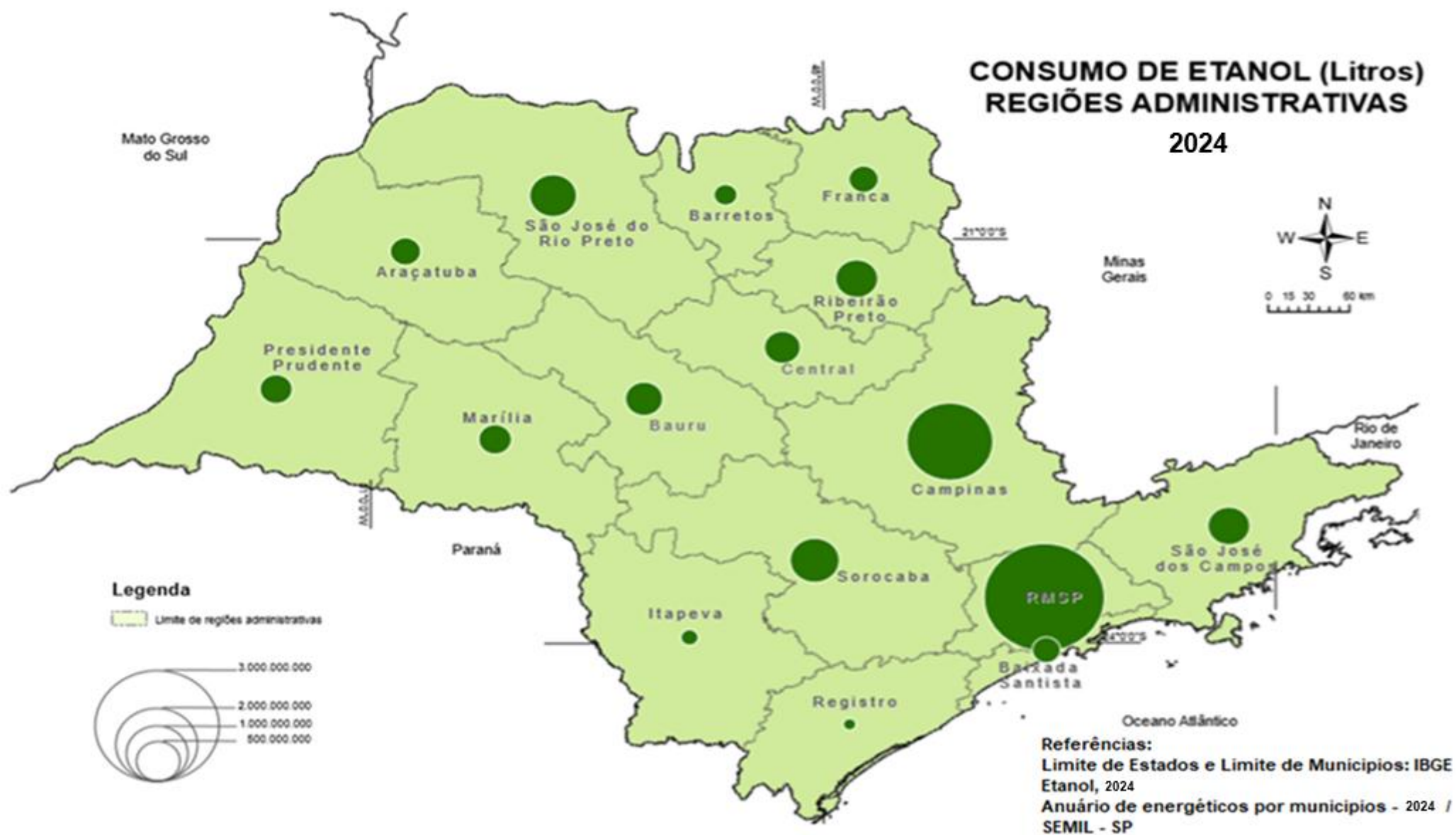
Municípios	RESIDENCIAL		INDUSTRIAL		COMERCIAL		AUTOMOTIVO		COGERAÇÃO		TERMOGERAÇÃO		TOTAL	
	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)
Limeira	9.003	609.468	11	84.988.030	44	424.756	1	1.161.615	0	0	0	0	9.059	87.183.870
Lins	0	0	0	0	4	3.791.485	0	0	0	0	0	0	4	3.791.485
Lorena	122	17.409	3	3.770.589	2	4.070	1	528.694	0	0	0	0	128	4.320.762
Louveira	575	55.198	8	6.219.441	3	2.767	1	515.474	0	0	0	0	587	6.792.880
Luís Antônio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mairinque	390	33.956	7	5.363.251	5	21.144	0	0	0	0	0	0	402	5.418.351
Marília	2.245	82.282	33	190.503	32	16.900.094	1	17.612	0	0	0	0	2.311	17.190.491
Matão	356	916	2	3.010	1	3.043.119	0	0	0	0	0	0	359	3.047.045
Mauá	8.864	569.580	33	68.771.071	24	258.526	2	1.243.095	1	651.611	0	0	8.924	71.493.882
Mococa	0	0	2	1.940.455	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1.940.455
Mogi das Cruzes	33.495	3.241.568	29	65.034.158	394	1.065.626	5	2.452.333	2	3.374	0	0	33.925	71.797.059
Mogi-Guaçu	898	23.456	21	39.535.016	1	279	2	383.091	0	0	0	0	922	39.941.843
Mogi-Mirim	1.218	55.100	15	7.529.142	18	195.872	2	204.889	0	0	0	0	1.253	7.985.002
Monte Mor	833	157.371	4	2.843.781	1	19.416	0	0	0	0	0	0	838	3.020.569
Nova Odessa	1.220	31.812	8	4.906.163	1	1.995	0	0	0	0	0	0	1.229	4.939.969
Osasco	84.601	9.375.102	15	5.303.321	567	3.256.422	7	2.220.865	0	0	0	0	85.190	20.155.711
Paulínia	2.814	9.267.780	16	134.417.365	3	23.962	1	254.624	3	108.614.042	1	2.282.453	2.838	254.860.226
Pederneiras	0	0	0	0	3	1.555.552	0	0	0	0	0	0	3	1.555.552
Pedreira	0	0	15	10.516.408	11	14.680	0	0	0	0	0	0	26	10.531.088
Pindamonhangaba	6.310	444.642	15	185.768.402	52	70.988	3	800.234	0	0	0	0	6.380	187.084.266
Piracicaba	35.814	2.201.182	32	120.063.049	198	704.879	3	379.450	0	0	0	0	36.047	123.348.560
Poá	2.658	70.839	8	16.222.323	2	4.545	2	1.770.300	0	0	0	0	2.670	18.068.007
Porto Feliz	1.018	66.935	8	7.005.029	39	69.599	1	9.063	0	0	0	0	1.066	7.150.626
Porto Ferreira	218	16.441	30	113.437	28	76.113.252	1	171.952	0	0	0	0	277	76.415.083
Presidente Prudente	0	0	0	0	2	692.777	0	0	0	0	0	0	2	692.777
Rafard	0	0	5	761.238	0	0	0	0	0	0	0	0	5	761.238
Ribeirão Pires	108	851	4	555.832	3	22.448	0	0	0	0	0	0	115	579.132

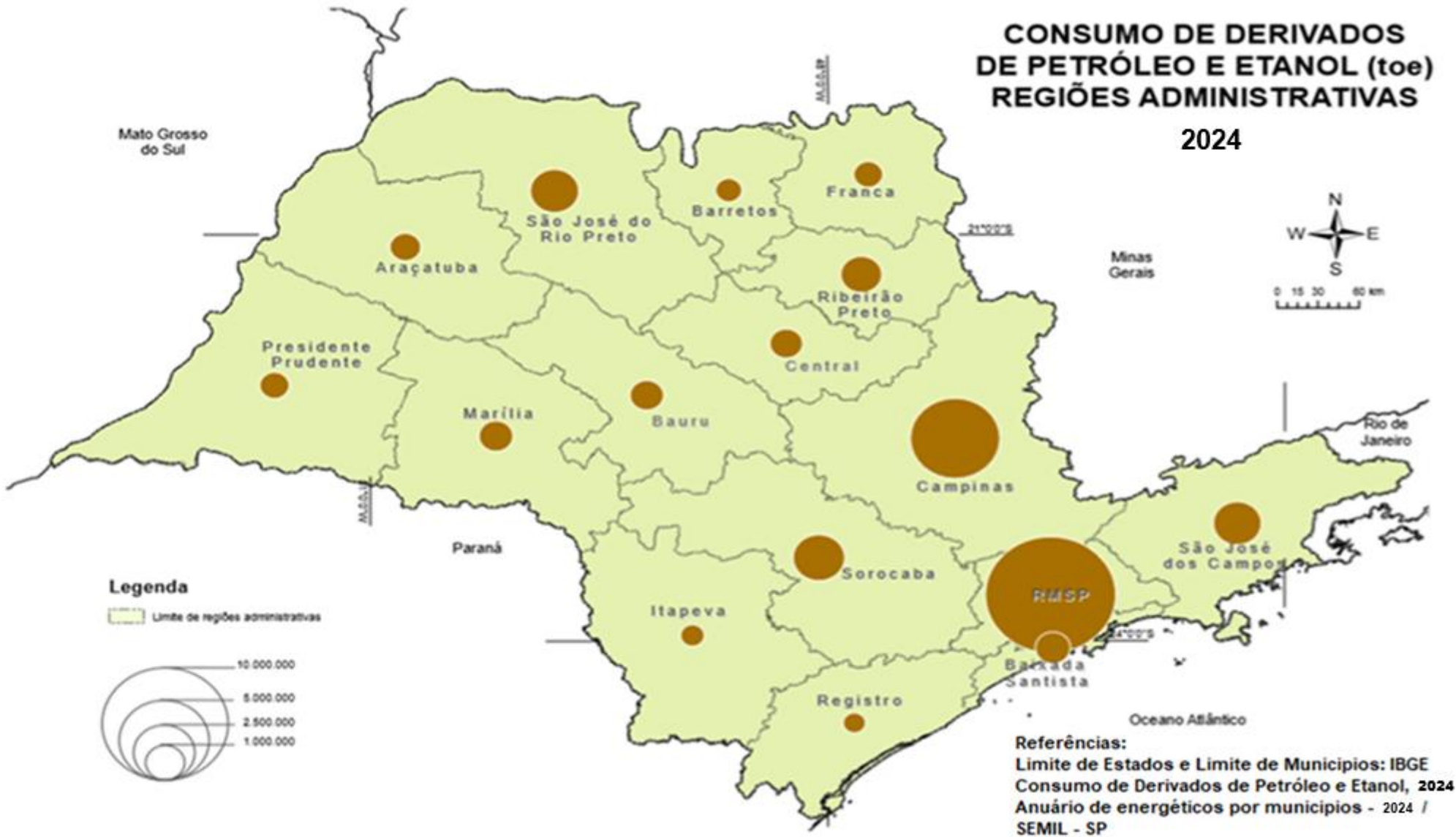
Municípios	RESIDENCIAL		INDUSTRIAL		COMERCIAL		AUTOMOTIVO		COGERAÇÃO		TERMOGERAÇÃO		TOTAL	
	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)	N.C.	(m³)
Ribeirão Preto	22.053	1.614.228	300	1.108.859	21	13.754.507	3	1.238.268	0	0	0	0	22.377	17.715.863
Rio Claro	3.287	200.633	21	154.706.924	25	54.735	2	370.016	0	0	0	0	3.335	155.332.309
Rio das Pedras	0	0	3	3.576.217	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3.576.217
Rio Grande da Serra	0	0	1	1.216.026	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1.216.026
Salto	4.785	280.313	17	6.613.769	83	209.905	1	84.669	0	0	0	0	4.886	7.188.656
Santa Bárbara d'Oeste	5.779	240.188	12	5.687.871	32	188.178	2	917.486	0	0	0	0	5.825	7.033.723
Santa Gertrudes	0	0	15	289.033.773	0	0	0	0	0	0	0	0	15	289.033.773
Santana de Parnaíba	6.593	1.813.588	2	2.375.909	13	101.337	0	0	0	0	0	0	6.608	4.290.835
Santo André	61.945	7.360.873	30	204.045.503	699	3.710.319	6	2.088.679	1	8.420.189	0	0	62.681	225.625.563
Santo Antônio de Posse	0	0	2	4.974.511	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4.974.511
Santos	62.545	5.478.755	7	5.073.895	923	4.957.406	2	972.910	0	0	0	0	63.477	16.482.966
São Bernardo do Campo	93.504	10.998.826	62	74.452.251	634	3.394.405	7	3.040.995	2	110.790	0	0	94.209	91.997.268
São Caetano do Sul	23.731	3.828.400	13	15.868.914	379	4.918.654	2	556.406	0	0	0	0	24.125	25.172.375
São Carlos	7.986	358.014	164	396.838	17	5.634.665	3	769.263	0	0	0	0	8.170	7.158.781
São João da Boa Vista	0	0	3	11.497.140	0	0	0	0	0	0	0	0	3	11.497.140
São José dos Campos	81.075	7.949.269	33	40.777.881	1.183	2.703.540	13	6.497.476	1	473.836	0	0	82.305	58.402.001
São Paulo	0	0	0	0	2	94.506	0	0	0	0	0	0	2	94.506
São Roque	1.603.293	217.097.297	306	199.096.409	24.964	104.635.603	104	52.159.185	18	5.921.294	2	17.273.850	1.628.687	596.183.637
São Vicente	1.440	168.021	4	5.189.796	84	244.731	1	52.929	0	0	0	0	1.529	5.655.476
Sorocaba	8.160	327.435	2	20.926	43	307.853	1	494.547	0	0	0	0	8.206	1.150.761
Sumaré	63.050	5.184.483	56	36.560.375	773	3.445.157	7	2.874.216	2	82.004	0	0	63.888	48.146.235
Suzano	7.957	389.730	12	43.209.445	15	388.092	1	631.932	0	0	0	0	7.985	44.619.199
Taboão da Serra	17.387	1.311.459	29	148.297.007	106	513.052	4	2.528.024	0	0	0	0	17.526	152.649.542
Tambaú	25.324	2.804.854	17	4.187.847	108	530.185	1	590.788	1	271.826	0	0	25.451	8.385.500
Tatuí	0	0	3	10.351.182	0	0	0	0	0	0	0	0	3	10.351.182

Municípios	RESIDENCIAL		INDUSTRIAL		COMERCIAL		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)
Taubaté	19.311	1.552.019	18	27.534.064	310	1.010.413	4	1.715.188	0	0	0	0	19.643	31.811.684
Tietê	271	19.696	0	0	24	66.883	0	0	0	0	0	0	295	86.579
Tremembé	9	575	1	1.892.198	0	0	0	0	0	0	0	0	10	1.892.774
Valinhos	1.316	154.389	10	3.059.917	4	68.603	3	1.471.738	0	0	0	0	1.333	4.754.647
Valparaíso	0	0	0	0	1	2.359.826	0	0	0	0	0	0	1	2.359.826
Várzea Paulista	0	0	6	2.575.925	0	0	0	0	0	0	0	0	6	2.575.925
Vinhedo	2.276	217.027	23	17.866.225	6	76.728	0	0	0	0	0	0	2.305	18.159.980
Votorantim	7.071	532.707	11	3.635.765	115	737.025	1	319.927	1	16.833	0	0	7.199	5.242.258
Total do Estado	2.788.613	342.365.528	2.568	3.694.555.145	35.697	398.651.890	269	130.816.303	43	193.895.019	3	19.556.304	2.827.193	4.779.840.189

5 - CONSUMO DE DERIVADOS DE PETRÓLEO E ETANOL POR MUNICÍPIO NO ESTADO DE SÃO PAULO

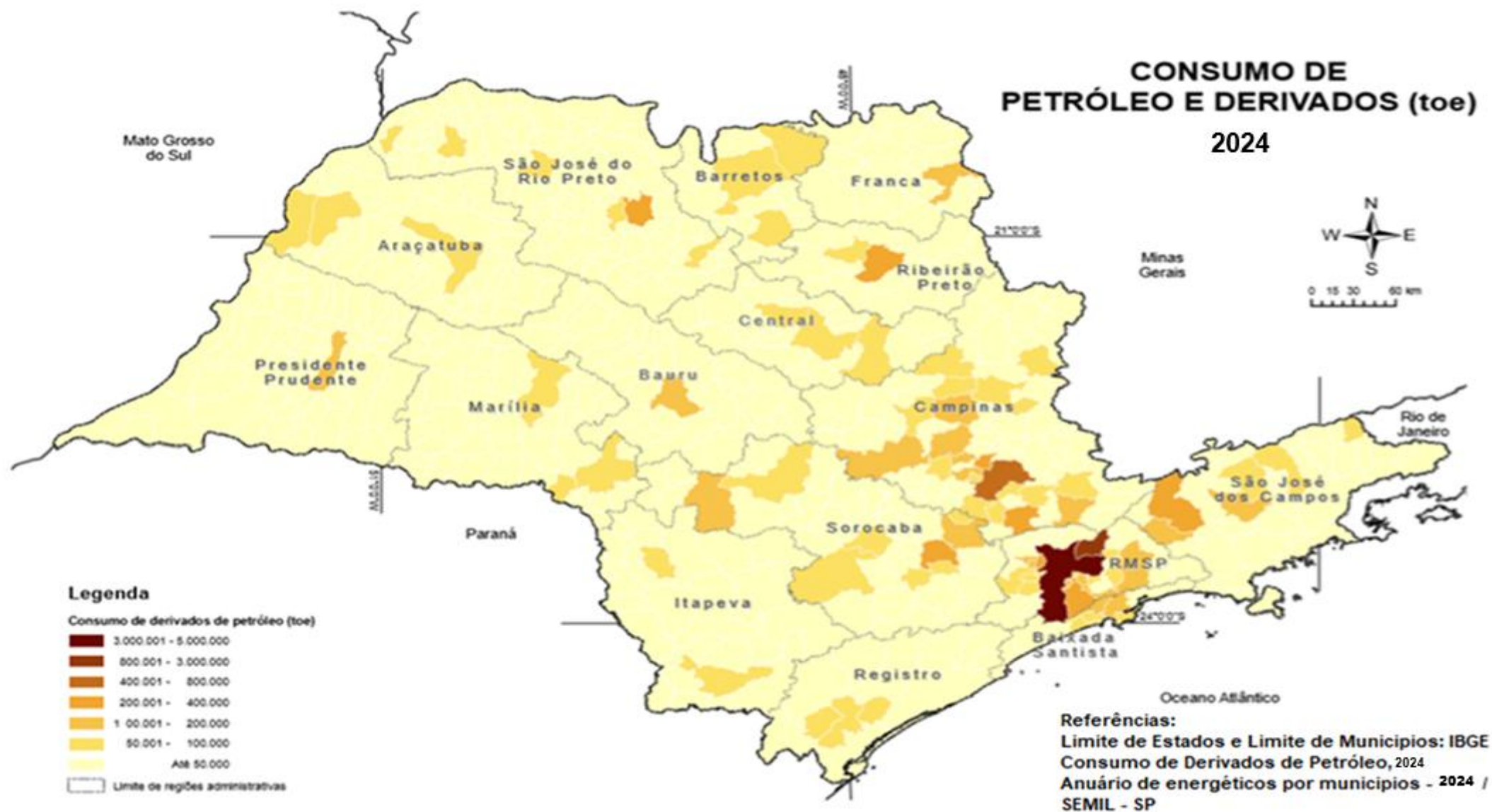


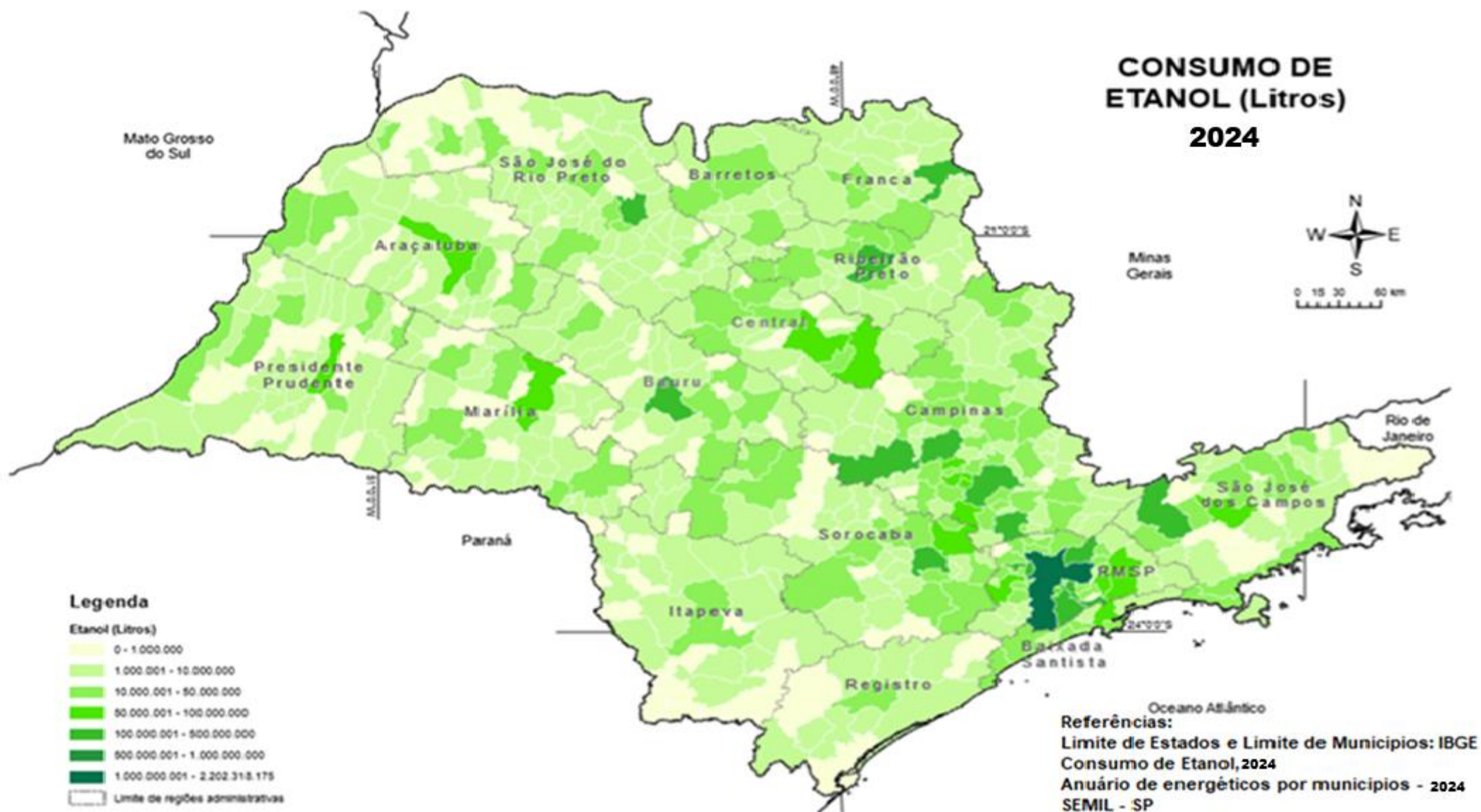




**TABELA Nº 5 – CONSUMO DE DERIVADOS DE PETRÓLEO E ETANOL HIDRATADO DO ESTADO DE SÃO PAULO
POR REGIÃO ADMINISTRATIVA NO ESTADO DE SÃO PAULO**

Regiões Administrativas	DERIVADOS DE PETRÓLEO		Regiões Administrativas	ETANOL		Regiões Administrativas	DERIVADOS DE PETRÓLEO E ETANOL	
	(toe)	%		(toe)	%		(toe)	%
RMSP	8.941.213	38,2	RMSP	1.910.644	36,4	RMSP	10.851.857	37,8
Campinas	4.336.928	18,5	Campinas	1.031.584	19,6	Campinas	5.368.512	18,7
Sorocaba	1.422.615	6,1	São José do Rio Preto	371.091	7,1	Sorocaba	1.793.706	6,3
São José dos Campos	1.240.498	5,3	Sorocaba	249.087	4,7	São José do Rio Preto	1.489.585	5,2
São José do Rio Preto	865.719	3,7	Ribeirão Preto	126.664	2,4	São José dos Campos	992.383	3,5
Ribeirão Preto	923.046	3,9	São José dos Campos	227.207	4,3	Ribeirão Preto	1.150.252	4,0
Santos	1.236.644	5,3	Bauru	320.322	6,1	Santos	1.556.966	5,4
Marília	683.634	2,9	Central	161.824	3,1	Marília	845.458	2,9
Bauru	605.574	2,6	Marília	180.092	3,4	Bauru	785.666	2,7
Araçatuba	644.652	2,8	Presidente Prudente	150.838	2,9	Central	795.491	2,8
Central	550.599	2,4	Araçatuba	128.654	2,4	Araçatuba	679.253	2,4
Presidente Prudente	435.595	1,9	Franca	139.983	2,7	Presidente Prudente	575.578	2,0
Franca	468.263	2,0	Santos	119.544	2,3	Franca	587.806	2,1
Barretos	348.590	1,5	Barretos	43.436	0,8	Barretos	392.027	1,4
Itapeva	379.223	1,6	Itapeva	68.996	1,3	Itapeva	448.219	1,6
Registro	333.508	1,4	Registro	24.666	0,5	Registro	358.174	1,2
Estado de São Paulo	23.416.299	100		5.254.634	100,0		28.670.933	100,0





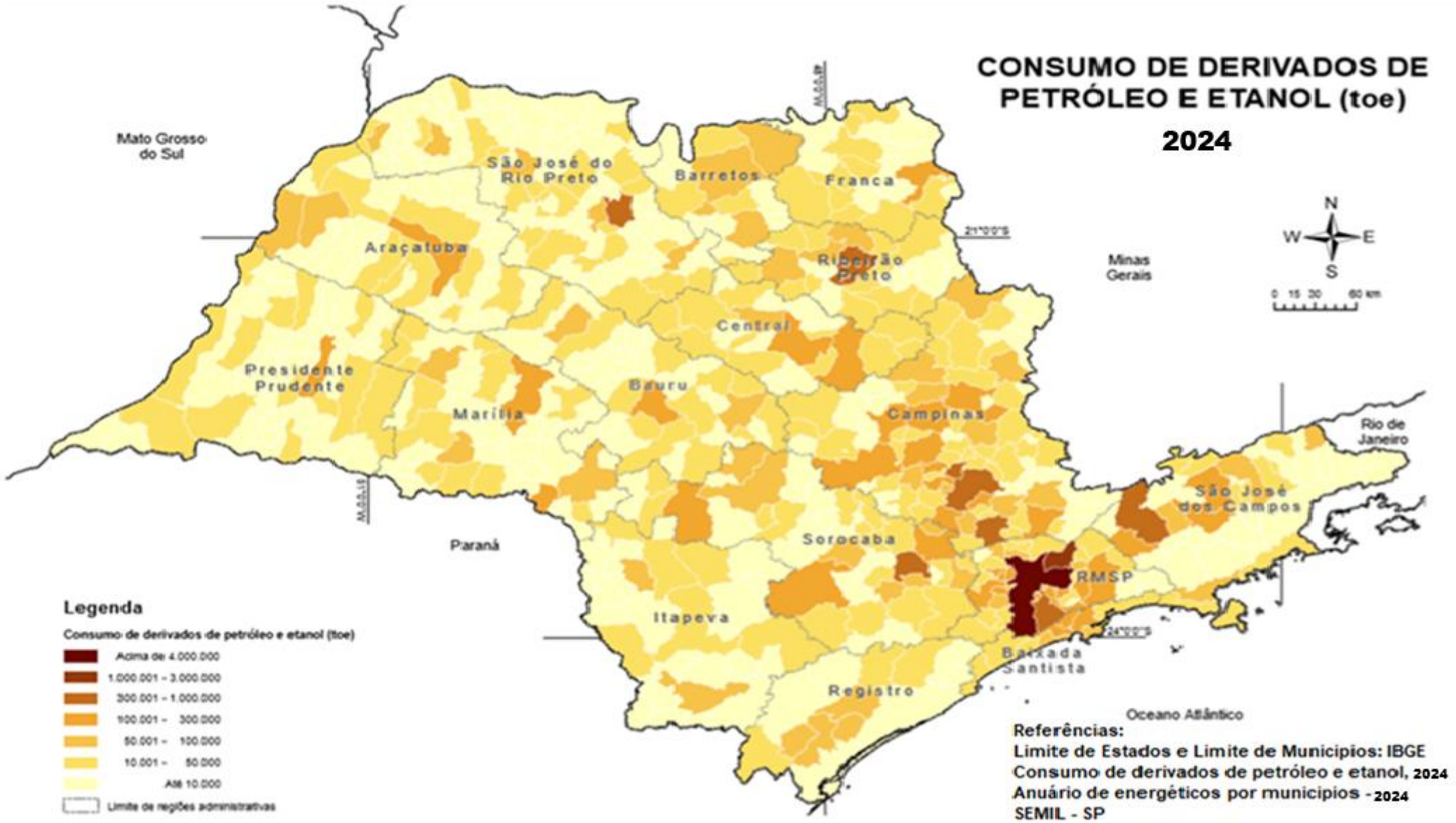


TABELA Nº 6 – OS 15 MAIORES MUNICÍPIOS CONSUMIDORES DE DERIVADOS DE PETRÓLEO E ETANOL HIDRATADO DO ESTADO DE SÃO PAULO

MUNICÍPIO	DERIVADOS DE PETRÓLEO		MUNICÍPIO	ETANOL			MUNICÍPIO	DERIVADOS DE PETRÓLEO e ETANOL	
	(toe)	(%)		(litros)	(toe)	(%)		(toe)	(%)
São Paulo	3.813.925	16,3	São Paulo	2.081.379.049	1.061.503	20,2	São Paulo	4.875.428	17,0
Guarulhos	2.413.321	10,3	Campinas	325.690.057	166.102	3,2	Guarulhos	2.554.725	8,9
Campinas	721.687	3,1	Guarulhos	277.262.762	141.404	2,7	Campinas	887.789	3,1
Ribeirão Preto	392.370	1,7	Ribeirão Preto	244.736.585	124.816	2,4	Ribeirão Preto	517.186	1,8
Barueri	345.418	1,5	São José do Rio Preto	228.222.156	116.393	2,2	Barueri	392.678	1,4
São Bernardo do Campo	316.501	1,4	Sorocaba	222.100.081	113.271	2,2	São Bernardo do Campo	391.023	1,4
Jundiaí	281.977	1,2	Piracicaba	168.765.545	86.070	1,6	São José do Rio Preto	384.137	1,3
Paulínia	276.559	1,2	São José dos Campos	160.674.663	81.944	1,6	São José dos Campos	356.251	1,2
São José dos Campos	274.306	1,2	Bauru	148.716.000	75.845	1,4	Jundiaí	352.068	1,2
São Vicente	272.844	1,2	São Bernardo do Campo	146.122.096	74.522	1,4	Sorocaba	337.084	1,2
São José do Rio Preto	267.744	1,1	Jundiaí	137.434.244	70.091	1,3	Paulínia	296.780	1,0
Sorocaba	223.813	1,0	Santo André	133.833.620	68.255	1,3	Piracicaba	296.347	1,0
Osasco	217.888	0,9	Osasco	132.130.503	67.387	1,3	São Vicente	289.323	1,0
Piracicaba	210.276	0,9	Franca	128.210.960	65.388	1,2	Osasco	285.274	1,0
Limeira	194.821	0,8	Presidente Prudente	108.446.875	55.308	1,1	Santo André	252.305	0,9
Total dos 15 Maiores	10.223.450	44	Total dos 15 Maiores	4.643.725.196	2.368.300	45,1	Total dos 15 Maiores	12.468.398	43,5
Estado de São Paulo	23.416.299	100	Estado de São Paulo	10.303.204.467	5.254.634	100	Estado de São Paulo	28.670.933,23	100

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ETANOL	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Quilos
Adamantina	6.121.500	5.000	11.746.002	0	53.084	0	745.315	0	16.759.500	127.690
Adolfo	312.000	0	445.000	0	0	0	17.079	0	440.000	0
Aguaí	6.263.600	0	31.784.000	61.510	0	0	37.954.286	0	5.517.200	25.000
Águas da Prata	5.783.000	0	8.567.500	0	70.000	0	233.990	0	3.613.100	0
Águas de Lindóia	7.969.500	0	3.934.000	0	0	0	1.005.273	0	6.022.000	0
Águas de Santa Bárbara	2.460.000	0	1.459.000	0	0	0	119.060	0	2.251.000	209.504
Águas de São Pedro	1.885.000	0	3.954.000	0	0	0	346.877	0	2.269.000	0
Agudos	5.669.500	0	13.165.735	0	0	0	1.399.820	0	7.979.000	669.420
Alambari	1.064.000	0	15.466.000	0	0	0	23.139	0	699.000	0
Alfredo Marcondes	1.740.000	0	831.517	0	0	0	99.104	0	1.144.000	0
Altair	182.500	0	4.937.000	0	0	0	67.426	0	547.000	0
Altinópolis	3.766.500	0	6.263.500	0	7.360	0	1.324.962	0	4.990.000	71.350
Alto Alegre	402.500	0	1.147.500	0	0	0	15.048	0	1.160.000	0
Alumínio	2.465.000	0	1.075.000	0	0	0	502.900	0	2.022.000	0
Álvares Florence	414.000	0	437.000	0	0	0	59.124	0	770.000	0
Álvares Machado	3.561.100	0	12.344.792	14.740	0	0	599.728	0	6.174.000	0
Álvaro de Carvalho	211.000	0	353.000	0	0	0	137.491	0	233.000	0
Alvinlândia	198.000	0	128.000	0	0	0	118.774	0	276.000	0
Americana	56.684.584	497.070	82.966.400	537.860	961.446	0	7.847.094	0	76.889.356	15.449.380
Américo Brasiliense	5.979.520	0	171.301.109	0	3.538	0	852.905	0	8.153.520	14.530
Américo de Campos	618.000	0	765.000	0	0	0	68.071	0	1.120.000	0
Amparo	17.913.100	0	17.068.100	0	0	0	2.145.918	0	12.582.808	52.850
Analândia	810.000	0	4.339.000	0	5.000	0	202.352	0	2.578.382	78.340
Andradina	10.342.500	16.851	82.588.500	0	100.324	0	2.052.060	0	18.830.000	610.060
Angatuba	4.002.950	0	7.573.000	464.630	0	0	483.672	0	3.164.000	0

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ETANOL	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Quilos
Anhembi	564.500	0	1.149.000	0	0	0	96.908	0	5.436.882	0
Anhumas	260.000		544.000	0	0	0	12.931	0	335.000	0
Aparecida	13.757.400	0	30.869.400	0	0	0	1.492.518	0	9.703.400	1.073.260
Aparecida d'Oeste	556.000	0	485.000	0	0	0	26.788	0	795.000	0
Apiaí	4.772.000	0	8.643.000	34.680	0	0	705.893	0	2.655.200	121.080
Araçariguama	10.550.090	0	37.131.050	0	7.775	0	3.332.376	0	12.092.000	470.590
Araçatuba	38.422.500	369.929	109.955.703	27.220	823.213	0	6.333.501	0	90.342.851	6.896.385
Araçoiaba da Serra	7.997.000	0	5.006.000	0	0	0	2.747.144	0	9.463.300	448.978
Aramina	2.472.500	0	17.139.000	0	0	0	26.166	0	3.441.000	0
Arandu	1.270.000	0	587.500	0	0	0	34.139	0	923.000	0
Arapeí	230.000	0	135.500	0	0	0	10.413	0	40.000	0
Araraquara	55.398.755	49.230	72.332.701	28.440	149.745	0	10.167.768	0	84.787.523	1.234.140
Araras	29.638.300	35.400	125.463.400	0	14.632	0	5.673.973	0	34.457.965	5.429.639
Arco-Íris	132.000	0	1.031.000	0	0	0	31.536	0	223.000	0
Arealva	1.336.000	0	2.545.500	0	1.000	0	144.224	0	2.851.000	0
Areias	627.500	0	437.500	0	0	0	80.099	0	222.500	0
Areiópolis	790.000	0	530.500	0	0	0	438.847	0	1.456.500	0
Ariranha	595.000	0	797.000	0	0	0	267.644	0	1.446.000	2.000
Artur Nogueira	11.968.000	0	7.041.000	0	0	0	2.842.086	0	10.251.400	1.900.250
Arujá	29.851.000	0	31.325.050	0	0	0	3.829.470	0	33.111.000	1.401.390
Aspásia	145.000	0	105.000	0	0	0	0	0	255.000	59.000
Assis	21.751.550	31.000	25.990.200	0	952.698	0	2.340.524	0	33.975.950	4.769.184
Atibaia	60.412.900	152	85.471.995	0	44.834	0	15.253.965	0	40.386.800	2.850.824
Auriflama	2.341.000	0	2.785.000	0	0	0	2.634.979	0	4.563.000	17.740
Avai	833.000	0	3.648.000	0	0	0	107.911	0	1.430.500	0

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ETANOL	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Quilos
Avanhandava	1.095.000	0	8.180.000	0	0	0	118.263	0	2.095.000	0
Avaré	26.540.000	15.000	162.815.560	0	72.846	0	4.404.118	0	28.079.340	982.024
Bady Bassitt	5.886.500	10	34.326.750	0	0	0	672.362	0	18.649.000	95.680
Balbinos	62.000	0	109.000	0	0	0	122.128	0	170.000	133.840
Bálsamo	1.282.000	0	9.769.500	0	0	0	1.158.850	0	2.405.000	58.820
Bananal	2.510.000	0	1.085.000	0	0	0	297.188	0	845.000	1.360.660
Barão de Antonina	387.000	0	150.000	0	0	0	139.915	0	409.336	0
Barbosa	1.066.000	0	3.099.500	0	0	0	129.180	0	1.990.500	0
Bariri	5.423.350	0	15.585.850	0	0	0	1.202.563	0	9.239.000	75.000
Barra Bonita	7.262.003	10.050	26.083.100	0	0	0	3.443.276	0	9.259.134	0
Barra do Chapéu	658.000	0	295.000	0	0	0	786.912	0	104.000	0
Barra do Turvo	2.544.000	0	11.423.200	0	0	0	9.584	0	1.366.000	0
Barretos	26.162.500	51.086	69.532.000	2.159.020	163.321	0	4.072.413	0	43.325.400	557.924
Barrinha	3.046.000	0	2.777.000	0	0	0	633.255	0	4.886.500	2.545
Barueri	96.677.234	4.157	85.212.871	0	192.129.925	0	24.429.504	0	92.666.351	29.381.488
Bastos	3.719.000	0	5.406.638	550.130	0	0	1.157.462	0	4.028.000	0
Batatais	9.949.000	0	34.997.000	0	0	0	1.488.861	0	15.989.000	366.190
Bauru	74.348.000	97.807	94.086.035	0	618.706	0	18.237.592	0	148.716.000	9.014.547
Bebedouro	14.524.500	35.644	59.095.200	12.010	99.335	0	1.909.521	0	25.532.100	2.895.540
Bento de Abreu	713.500	0	7.763.500	0	0	0	37.345	0	2.033.000	0
Bernardino de Campos	1.565.000	0	1.412.000	0	0	0	95.754	0	1.890.000	0
Bertioga	16.360.000	0	4.509.000	0	0	0	3.669.550	0	9.105.000	12.000
Bilac	588.000	0	268.000	0	0	0	133.618	0	1.040.000	47.240
Birigui	19.175.000	65.000	11.345.500	0	35.393	0	11.126.171	0	39.214.400	1.754.300
Biritiba Mirim	5.010.000	9.000	1.895.000	0	0	0	1.364.903	0	2.955.000	0

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ETANOL	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Quilos
Boa Esperança do Sul	2.218.000	0	5.265.000	0	44.300	0	1.404.705	0	2.961.000	0
Bocaina	1.599.000	0	12.241.300	0	0	0	94.159	0	2.283.000	0
Bofete	1.554.000	0	3.606.000	0	0	0	165.219	0	980.000	0
Boituva	20.037.500	0	34.817.700	0	1.169.174	0	7.224.911	0	49.018.388	0
Bom Jesus dos Perdões	7.106.500	0	26.353.847	0	0	0	1.680.589	0	4.187.500	2.738.720
Bom Sucesso de Itararé	614.500	0	1.430.000	0	0	0	300	0	168.000	0
Borá	10.000	0	4.674.000	0	0	0	2.181.081	0	2.000	0
Boraceia	483.000	0	792.950	0	0	0	846.587	0	781.000	0
Borborema	2.691.000	0	7.481.000	0	0	0	1.438.361	0	4.709.000	954.060
Borebi	211.000	1.652	705.000	0	0	0	1.968.700	0	215.000	0
Botucatu	43.863.000	36.428	27.873.500	1.652.180	67.764	0	9.123.846	0	35.227.748	514.700
Bragança Paulista	62.518.799	240.575	45.480.267	617.510	479.576	0	10.586.514	0	51.683.448	9.303.440
Braúna	449.000	0	1.031.500	0	0	0	22.526	0	865.000	0
Brejo Alegre	335.500	0	622.500	0	0	0	0	0	530.000	0
Brodowski	6.139.500	3.956	8.004.000	0	59.448	0	245.731	0	13.259.200	437.883
Brotas	4.475.000	0	16.847.300	0	0	0	3.313.706	0	4.315.000	665.370
Buri	3.361.000	0	3.090.000	0	0	0	200.009	0	2.352.000	0
Buritama	2.718.500	0	2.563.000	0	0	0	1.152.849	0	4.345.000	127.730
Buritizal	679.000	0	7.545.000	0	0	0	52.271	0	1.326.300	0
Cabrália Paulista	550.000	0	385.000	0	0	0	276.793	0	617.000	0
Cabreúva	8.050.000	0	6.395.000	0	0	0	3.323.399	0	4.639.000	2.727.770
Caçapava	25.732.500	211	51.070.965	0	21.525	0	10.898.740	0	17.041.000	1.406.720
Cachoeira Paulista	5.357.500	0	1.728.000	0	0	0	342.417	0	4.747.800	518.040
Caconde	4.276.000	0	1.968.000	0	0	0	2.993.094	0	3.180.022	0
Cafelândia	2.610.000	0	14.824.784	0	0	0	480.100	0	5.021.000	131.410

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ETANOL	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Quilos
Caiabu	108.000	0	236.000	0	0	0	17.878	0	161.000	0
Caieiras	31.267.000	156	25.455.000	0	36.062	0	4.382.250	0	33.615.417	16.307.110
Caiuá	92.000	5.000	201.000	0	0	0	142.904	0	185.000	0
Cajamar	29.197.000	65	41.907.000	0	0	0	5.633.055	0	32.303.414	70.891
Cajati	6.730.800	0	44.274.200	0	0	0	906.828	0	3.892.000	28.807
Cajobi	929.000	0	2.252.500	0	0	0	90.049	0	3.051.100	461.687
Cajuru	4.340.178	0	3.981.500	0	0	0	648.427	0	11.584.512	195.862
Campina do Monte Alegre	550.100	0	6.225.150	0	0	0	29.214	0	468.950	0
Campinas	283.067.358	165.575	188.053.084	198.510	384.258.932	0	36.307.290	0	325.690.057	6.697.803
Campo Limpo Paulista	15.086.000	0	10.006.000	0	0	0	3.000.273	0	10.831.000	0
Campos do Jordão	17.911.000	0	4.237.000	0	0	0	4.759.179	0	7.495.000	0
Campos Novos Paulista	584.000	0	992.000	0	0	0	6.691	0	916.000	0
Cananeia	2.307.850	0	1.127.000	0	0	0	406.623	0	996.950	0
Canas	2.344.000	0	17.276.500	0	0	0	37.764	0	1.965.500	0
Cândido Mota	5.615.500	0	24.517.619	98.540	0	0	4.109.322	0	10.061.000	36.810
Cândido Rodrigues	337.000	0	549.000	0	0	0	98.709	0	679.000	0
Canitar	75.000	0	235.000	0	0	0	21.259	0	70.000	474.056
Capão Bonito	9.359.000	0	64.691.120	0	0	0	1.059.083	0	8.078.920	1.889.850
Capela do Alto	2.792.500	0	2.037.000	0	0	0	705.477	0	2.175.200	59.630
Capivari	11.424.500	0	18.605.500	305.910	0	0	1.281.115	0	13.335.000	64.890
Caraguatatuba	36.083.000	0	12.061.500	0	0	0	4.173.485	0	24.215.500	219.980
Carapicuíba	48.189.950	110.524	77.291.550	44.800	1.376.363	0	9.690.093	0	55.852.000	2.506.951
Cardoso	1.533.450	0	1.349.500	0	0	0	155.095	0	3.211.450	200
Casa Branca	5.728.000	0	10.412.000	0	14.950	0	653.035	0	5.910.429	50.690
Cássia dos Coqueiros	223.000	0	139.000	0	0	0	2.785	0	278.000	49.000

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ETANOL	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Quilos
Castilho	7.214.331	0	55.703.500	0	0	0	211.108	0	9.987.837	86.240
Catanduva	21.982.688	83.000	70.486.164	90.380	158.517	0	7.584.871	0	51.657.353	729.577
Catiguá	1.216.500	0	13.652.046	0	0	0	38.717	0	3.073.000	0
Cedral	2.577.873	0	7.577.500	0	0	0	1.369.226	0	5.876.966	2.049.770
Cerqueira César	5.062.000	0	8.230.130	0	0	0	732.141	0	5.322.000	10.950
Cerquilha	11.345.380	0	14.680.000	0	363	0	2.358.096	0	14.738.620	91.610
Cesário Lange	4.459.000	0	3.409.000	0	0	0	1.185.646	0	3.207.500	95.695
Charqueada	2.019.000	0	3.904.000	0	0	0	54.553	0	2.360.000	0
Chavantes	1.163.000	0	221.000	0	0	0	176.354	0	1.757.000	0
Clementina	727.500	0	9.004.000	0	0	0	148.812	0	2.367.500	0
Colina	2.245.000	0	15.086.500	1.981.650	0	0	460.042	0	2.771.000	0
Colômbia	2.116.000	0	11.504.000	0	0	0	178.996	0	2.916.000	0
Conchal	5.367.000	0	12.260.000	5.283.490	25.000	0	567.965	0	5.141.000	0
Conchas	2.921.000	0	3.656.000	0	0	0	166.800	0	2.491.500	0
Cordeirópolis	7.293.000	0	50.649.141	0	0	0	4.381.476	0	6.801.000	462.380
Coroados	1.155.500	5.000	4.736.000	0	0	0	213.531	0	3.380.000	0
Coronel Macedo	282.000	0	170.000	0	0	0	5.094	0	237.502	0
Corumbataí	653.000	0	4.826.000	0	0	0	61.735	0	558.000	90.070
Cosmópolis	10.200.053	0	13.895.500	0	10.627	0	2.093.702	0	8.562.500	33.092
Cosmorama	722.000	0	1.669.000	0	0	0	3.050.114	0	1.601.000	124.350
Cotia	84.792.000	3.429	27.974.500	0	6.054	0	10.849.228	0	68.628.235	209.866
Cravinhos	7.162.250	0	9.469.250	0	36.553	0	705.992	0	9.110.700	1.404.151
Cristais Paulista	3.056.000	2.445	6.043.000	0	0	0	65.971	0	6.806.300	5.580
Cruzália	442.000	0	343.000	0	0	0	0	0	844.000	0
Cruzeiro	16.097.000	0	21.225.800	13.620	0	0	4.092.477	0	11.238.000	399.410

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ETANOL	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Quilos
Cubatão	12.517.000	0	136.805.717	3.060.560	0	0	4.155.727	0	6.319.908	15.977.862
Cunha	6.292.000	0	3.110.000	0	0	0	928.876	0	2.430.000	109.870
Descalvado	6.779.500	0	21.644.000	187.490	0	0	2.017.009	0	6.450.300	820.720
Diadema	70.797.000	0	37.416.000	57.150	2.300	0	21.986.765	0	63.135.197	1.187.360
Dirce Reis	150.000	0	280.000	0	0	0	11.957	0	143.000	0
Divinolândia	3.512.000	0	3.893.000	0	0	0	329.146	0	2.652.000	0
Dobrada	816.000	0	342.000	0	0	0	20.902	0	1.246.000	124
Dois Córregos	4.835.000	2.000	4.110.000	0	0	0	465.387	0	6.055.500	0
Dolcinópolis	240.000	0	500.000	0	0	0	0	0	545.000	0
Dourado	1.350.000	0	951.000	0	55.050	0	218.221	0	1.590.000	0
Dracena	8.125.500	0	7.098.295	0	6.000	0	1.868.509	0	14.541.000	150.000
Duartina	2.413.000	0	2.910.000	0	0	0	245.663	0	3.531.000	0
Dumont	1.171.500	0	1.875.500	0	0	0	1.915.881	0	2.487.000	50.712
Echaporã	1.059.000	0	2.271.000	0	0	0	355.574	0	1.740.000	0
Eldorado	1.948.000	0	601.000	0	0	0	366.839	0	818.000	3.104
Elias Fausto	3.175.000	0	11.809.600	0	0	0	869.693	0	2.228.000	0
Elisiário	1.143.120	0	1.810.548	0	0	0	0	0	3.987.000	0
Embaúba	160.000	0	860.000	366.360	0	0	0	0	370.000	2.502.870
Embu	31.776.000	0	49.071.000	0	0	0	9.370.054	0	24.491.634	48.280
Embu-Guaçu	7.177.000	0	3.488.000	0	0	0	4.029.674	0	4.238.412	29.430
Emilianópolis	249.000	0	419.000	0	0	0	51.830	0	272.000	0
Engenheiro Coelho	3.239.000	0	4.320.000	0	0	0	667.943	0	3.236.500	0
Espírito Santo do Pinhal	10.593.000	100	6.577.000	0	10.000	0	734.644	0	7.609.700	124.020
Espírito Santo do Turvo	330.000	0	595.000	0	0	0	70.613	0	420.000	0
Estiva Gerbi	2.112.000	0	6.648.089	0	0	0	372.864	0	1.715.747	0

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ETANOL	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Quilos
Estrela do Norte	229.000	0	4.688.500	0	0	0	159.766	0	385.000	0
Estrela d'Oeste	1.020.500	11.000	233.000	0	122.285	0	37.169	0	1.940.000	0
Euclides da Cunha	1.020.000	0	559.000	0	0	0	168.971	0	1.022.000	0
Fartura	3.119.000	0	2.120.000	0	0	0	781.810	0	3.685.000	0
Fernando Prestes	914.000	0	3.445.500	0	0	0	223.911	0	1.821.000	0
Fernandópolis	12.008.700	75.500	52.041.100	0	136.448	0	2.083.030	0	24.770.300	355.560
Fernão	226.500	0	292.500	0	0	0	43.718	0	382.500	0
Ferraz de Vasconcelos	10.303.000	0	2.225.000	0	0	0	12.766.630	0	10.869.000	0
Flora Rica	50.000	0	15.000	0	0	0	0	0	95.000	0
Floreal	290.000	0	645.000	0	0	0	6.136	0	740.000	0
Flórida Paulista	904.500	0	1.257.049	0	0	0	161.971	0	2.129.000	0
Florínea	230.000	0	117.000	0	0	0	125.213	0	172.000	0
Franca	69.457.500	44.229	57.575.000	0	415.500	0	16.242.452	0	128.210.960	5.919.503
Francisco Morato	13.611.404	0	2.923.830	0	0	0	3.399.950	0	11.830.623	600
Franco da Rocha	16.709.100	0	6.887.000	0	0	0	6.563.127	0	13.307.026	155.710
Gabriel Monteiro	725.500	9.000	1.141.500	0	0	0	15.370	0	1.881.000	0
Gália	1.589.000	0	3.319.000	0	0	0	240.877	0	2.776.000	261.570
Garça	8.720.000	0	6.350.000	0	0	0	1.778.221	0	11.279.500	38.920
Gastão Vidigal	279.000	0	579.500	0	0	0	34.085	0	755.000	0
Gavião Peixoto	437.868	0	1.842.096	0	2.904.416	0	13.774	0	564.000	100
General Salgado	1.408.500	0	28.073.345	0	0	0	25.025	0	3.662.000	0
Getulina	725.000	0	771.000	0	0	0	279.961	0	1.095.000	0
Glicério	343.500	0	241.500	0	0	0	496.569	0	610.000	0
Guaiçara	2.060.000	0	4.552.950	0	0	0	139.175	0	3.972.000	0
Guaimbê	652.000	0	810.000	0	0	0	83.409	0	934.000	0

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ETANOL	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Quilos
Guaira	6.199.000	0	58.750.100	0	58.148	0	939.977	0	7.178.000	197.143
Guapiaçu	2.582.000	0	1.425.000	0	0	0	1.640.842	0	4.852.046	536
Guapiara	2.341.000	0	1.723.000	0	0	0	67.990	0	1.718.800	0
Guará	3.274.500	0	52.604.950	0	0	0	345.129	0	5.707.500	0
Guaraçaí	1.549.000	0	2.049.500	0	0	0	84.746	0	3.444.000	0
Guaraci	1.328.500	0	8.714.500	0	0	0	116.469	0	2.624.800	402
Guarani d'Oeste	201.000	0	252.000	0	0	0	0	0	392.000	0
Guarantã	1.166.850	0	3.247.000	0	0	0	109.659	0	1.830.000	65.896
Guararapes	4.370.000	0	19.231.500	0	329.501	0	890.830	0	9.089.519	119.660
Guararema	14.267.000	19.000	38.848.000	0	0	0	2.800.165	0	8.130.000	12.950
Guaratinguetá	38.573.900	24.682	67.367.200	12.870	50.639	0	5.993.550	0	20.059.500	339.050
Guareí	2.226.000	0	1.421.000	0	0	0	211.251	0	1.416.000	0
Guariba	4.926.500	0	22.548.200	17.620	0	0	505.042	0	9.908.500	142.002
Guarujá	45.523.000	0	58.356.451	0	162.147	0	14.218.519	0	37.177.012	4.560
Guarulhos	230.347.170	6.159	271.019.972	0	2.384.198.984	0	59.969.979	0	277.262.762	10.989.280
Guatapar	1.040.000	0	7.194.500	0	0	0	54.929	0	1.704.000	0
Guzolândia	517.500	0	659.000	0	0	0	0	0	320.000	400
Herculândia	1.024.500	0	1.757.916	0	20.553	0	491.439	0	1.300.000	0
Holambra	5.282.000	0	6.186.000	0	0	0	1.120.833	0	4.903.000	28.200
Hortolândia	45.369.500	0	28.843.850	0	211.502	0	8.820.159	0	58.330.548	94.280
Iacanga	980.000	0	13.106.500	0	68.203	0	426.502	0	2.508.230	0
Iacri	861.000	0	1.559.000	0	0	0	1.008.021	0	1.370.000	0
Iaras	2.031.000	0	8.753.000	0	62.300	0	254.094	0	2.207.000	0
Ibaté	4.393.500	0	24.933.350	124.840	0	0	698.976	0	14.727.862	672.340
Ibirá	1.574.500	0	1.014.500	0	0	0	315.267	0	2.700.000	1.600

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ETANOL	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Quilos
Ibirarema	979.500	0	6.279.250	0	0	0	76.287	0	1.608.700	0
Ibitinga	10.914.900	250.070	9.649.545	0	395.000	0	746.113	0	18.450.000	34.300
Ibiúna	23.487.740	0	19.473.040	0	0	0	4.277.412	0	15.998.900	256.157
Icém	990.000	0	4.097.500	211.500	0	0	2.203.842	0	1.890.000	8.545.230
Iepê	889.000	0	1.481.000	0	0	0	14.040	0	1.513.000	0
Igaraçu do Tietê	2.999.000	0	2.721.000	0	0	0	131.913	0	3.343.300	0
Igarapava	4.816.250	0	21.631.750	0	0	0	286.356	0	7.158.500	0
Igaratá	4.473.400	0	4.108.600	0	0	0	379.911	0	2.493.600	0
Iguape	7.463.500	0	3.419.000	0	0	0	763.657	0	6.406.780	0
Ilha Comprida	1.659.000	0	397.892	0	0	0	501.425	0	932.000	0
Ilha Solteira	5.345.573	0	13.501.700	0	0	0	2.121.860	0	6.117.478	25.000
Ilhabela	8.290.000	0	3.175.000	0	15.000	0	1.904.086	0	2.815.000	400
Indaiatuba	76.140.014	0	36.985.000	1.206.680	4.644	0	10.615.541	0	76.378.457	841.680
Indiana	243.000	0	496.000	0	0	0	2.467.392	0	566.000	400
Indiaporã	493.000	0	546.500	0	0	0	8.406	0	643.000	0
Inúbia Paulista	651.500	0	2.047.404	0	68.659	0	80.077	0	2.016.922	0
Ipaussu	1.755.000	0	10.882.000	0	0	0	570.780	0	2.500.000	15.000
Iperó	2.440.000	0	2.637.000	0	0	0	1.649.437	0	1.976.300	0
Ipeúna	1.085.000	15.000	3.478.000	0	0	0	466.250	0	833.000	30.000
Ipiruá	403.500	0	451.500	0	0	0	862.808	0	705.000	0
Iporanga	405.000	0	125.000	0	0	0	0	0	190.000	0
Ipuã	1.778.000	0	6.901.500	0	0	0	66.657	0	3.529.000	0
Iracemápolis	3.787.000	0	26.821.950	0	0	0	1.215.139	0	4.968.000	943.150
Irapuã	725.000	0	789.000	0	0	0	74.181	0	1.275.000	0
Irapuru	879.000	0	2.695.000	0	0	0	146.009	0	2.290.000	0

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ETANOL	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Quilos
Itaberá	2.237.000	0	2.289.000	0	0	0	1.862.748	0	1.792.000	0
Itaí	4.342.000	0	7.712.200	0	647	0	1.815.493	0	4.052.000	1.400
Itajobi	2.360.000	0	4.410.500	0	0	0	1.209.953	0	4.662.000	9.300
Itajú	488.950	0	2.023.850	0	0	0	113.140	0	758.000	0
Itanhaém	22.360.001	85.000	5.187.500	0	0	0	3.733.877	0	19.084.500	91.336
Itaóca	244.000	0	48.000	0	0	0	0	0	52.000	0
Itapecerica da Serra	28.927.500	0	113.126.086	0	0	0	10.952.720	0	25.338.283	810.760
Itapetininga	37.090.500	0	57.146.923	550.230	17.884	0	9.060.524	0	45.893.800	4.061.015
Itapeva	19.647.000	0	35.946.000	0	0	0	5.805.861	0	20.971.900	0
Itapevi	29.995.000	0	12.199.000	0	93.126	0	11.785.519	0	29.931.194	0
Itapira	16.851.500	0	17.145.929	159.020	17.212	0	4.647.253	0	13.721.789	170.970
Itapirapuã Paulista	464.000	0	289.000	0	0	0	0	0	126.500	0
Itápolis	6.333.000	252.056	26.084.500	0	17.451	0	837.612	0	12.817.000	150.000
Itaporanga	3.075.000	0	1.993.000	0	0	0	665.265	0	3.382.207	0
Itapuí	1.527.000	0	2.449.000	0	0	0	274.808	0	1.768.000	0
Itapura	517.000	0	249.500	0	0	0	58.714	0	613.000	5.000.370
Itaquaquetuba	51.274.000	0	29.113.000	0	31.796	0	18.115.159	0	49.355.638	15.030.010
Itararé	9.540.000	0	7.614.000	0	0	0	1.058.390	0	5.915.000	0
Itariri	3.701.500	0	2.184.450	0	0	0	513.971	0	2.825.068	0
Itatiba	38.103.500	8.000	36.954.286	0	41.146	0	16.974.831	0	33.470.435	13.590.400
Itatinga	3.395.743	0	3.162.000	0	0	0	387.119	0	1.960.000	156.160
Itirapina	3.534.000	8.000	8.315.000	0	12.000	0	643.566	0	3.671.301	2.240.690
Itirapuã	860.000	0	1.433.000	0	0	0	4.660	0	1.278.000	0
Itobi	1.278.000	0	970.000	0	0	0	275.201	0	1.318.000	0
Itu	52.369.500	0	88.466.333	0	58.869	0	6.248.666	0	49.634.520	2.452.370

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ETANOL	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Quilos
Itupeva	22.516.000	0	49.693.000	0	749	0	8.199.193	0	22.244.315	291.590
Ituverava	7.121.750	0	10.086.000	0	2.867	0	1.357.669	0	8.866.100	1.054
Jaborandi	520.000	0	475.000	0	473.033	0	110.178	0	615.000	0
Jaboticabal	11.740.500	20.360	59.730.600	0	43.000	0	5.096.090	0	23.650.000	3.065.648
Jacareí	56.151.000	0	69.268.402	5.646.980	0	0	11.541.377	0	46.151.100	39.560
Jaci	952.650	0	5.842.150	0	0	0	1.396.169	0	1.349.300	0
Jacupiranga	5.455.100	0	62.416.000	0	0	0	497.660	0	2.682.500	0
Jaguariúna	19.278.000	0	12.640.000	0	1.547	0	4.386.421	0	16.282.600	517.260
Jales	9.822.639	36.590	55.444.500	0	15.000	0	1.620.410	0	20.010.000	95.440
Jambeiro	645.000	0	1.805.000	0	0	0	805.145	0	220.000	227.010
Jandira	15.045.200	0	11.654.000	0	7.846	0	8.837.545	0	16.688.586	6.980
Jardinópolis	8.095.482	0	36.699.600	0	0	0	19.663.441	0	13.184.700	4.240.008
Jarinú	10.559.000	0	17.658.000	0	0	0	1.482.824	0	6.848.000	0
Jaú	28.663.950	2.162	25.693.500	108.160	39.386	0	3.928.405	0	44.231.338	2.111.460
Jeriquara	594.500	0	1.763.000	0	-3.252	0	2.753	0	806.800	600
Joanópolis	2.915.000	0	1.330.000	0	0	0	436.206	0	1.339.000	0
João Ramalho	310.000	0	779.805	0	0	0	1.216	0	595.000	0
José Bonifácio	6.162.000	0	17.898.500	0	0	0	1.461.169	0	12.811.000	4.186.401
Júlio Mesquita	365.000	0	412.000	0	0	0	80.192	0	523.000	28.760
Jumirim	615.000	0	1.305.000	0	0	0	454.729	0	456.839	0
Jundiaí	153.971.093	766.828	170.801.737	26.200	7.452.990	0	15.072.622	0	137.434.244	2.986.534
Junqueirópolis	2.331.500	0	19.981.588	0	0	0	952.359	0	5.155.000	1.096.360
Juquiá	4.835.300	0	7.289.650	0	0	0	1.104.834	0	3.199.103	0
Juquitiba	8.141.250	0	31.130.100	0	0	0	1.355.549	0	4.624.950	268
Lagoinha	950.000	0	385.000	0	0	0	69.331	0	285.000	0

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ETANOL	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Quilos
Laranjal Paulista	5.557.786	0	4.343.000	0	0	0	1.616.318	0	4.297.000	27.830
Lavínia	232.000	0	404.000	0	0	0	288.771	0	550.000	14.770
Lavrinhas	2.136.000	0	18.459.000	0	0	0	57.625	0	1.421.000	0
Leme	20.794.000	10.500	67.673.200	0	35.000	0	1.939.686	0	22.592.586	2.110.600
Lençóis Paulista	15.076.650	17.559	96.379.250	6.606.770	353.282	0	1.965.817	0	17.091.500	913.230
Limeira	66.893.500	0	147.308.800	3.873.960	55.308	0	14.116.126	0	102.078.984	6.837.600
Lindóia	4.003.000	0	4.943.000	0	0	0	241.690	0	2.447.000	278.197
Lins	11.891.750	12.895	46.423.115	0	87.923	0	1.971.678	0	23.888.050	5.636.821
Lorena	16.358.200	6.519	32.416.500	121.590	0	0	2.149.982	0	9.814.400	6.550
Lourdes	140.000	0	144.067	0	0	0	0	0	266.000	0
Louveira	12.052.000	0	16.833.500	0	0	0	1.512.697	0	8.892.000	0
Lucélia	1.604.000	0	6.268.810	0	0	0	1.153.701	0	3.036.298	0
Lucianópolis	225.000	0	998.000	0	0	0	50.126	0	354.000	0
Luiz Antônio	1.531.000	0	24.503.900	20.884.740	0	0	367.712	0	1.329.000	620
Luiziânia	406.000	0	836.000	0	0	0	227.019	0	825.000	0
Lupércio	211.000	0	291.000	0	0	0	32.150	0	293.000	0
Lutécia	181.000	0	493.000	0	0	0	45.343	0	317.000	0
Macatuba	2.435.900	0	13.006.850	0	0	0	2.222.444	0	3.669.000	0
Macaubal	741.000	0	827.000	0	0	0	1.936.370	0	1.250.000	400
Macedônia	482.000	0	1.233.000	0	0	0	22.213	0	1.025.000	0
Magda	444.500	0	3.264.504	0	0	0	12.423	0	1.872.463	0
Mairinque	9.938.000	0	13.943.000	0	0	0	1.733.963	0	6.055.900	3.000
Mairiporã	21.142.500	0	26.060.500	0	0	0	3.517.729	0	16.121.500	200
Manduri	1.555.000	0	785.000	0	0	0	385.894	0	1.915.000	0
Marabá Paulista	362.000	0	413.789	0	0	0	89.853	0	403.918	0

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ETANOL	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Quilos
Maracai	1.867.500	0	13.753.750	0	0	0	175.932	0	4.028.086	0
Marapoama	381.000	0	17.291.350	0	0	0	63.573	0	655.000	0
Mariápolis	171.500	0	229.500	0	0	0	68.641	0	280.000	0
Marília	48.608.500	143.594	76.172.959	0	172.999	0	9.045.337	0	84.417.191	5.070.165
Marinópolis	237.000	0	225.000	0	0	0	0	0	313.000	0
Martinópolis	4.031.000	0	8.203.211	0	0	0	411.060	0	7.482.310	372.380
Matão	16.047.500	0	47.595.500	16.680	134.149	0	7.056.363	0	22.133.000	134.148
Mauá	71.279.912	0	36.816.000	352.690	10.271	0	14.187.816	0	55.255.647	796.260
Mendonça	1.041.000	0	14.717.500	0	0	0	86.113	0	1.680.000	0
Meridiano	798.000	0	31.515.700	0	0	0	91.984	0	2.358.000	0
Mesópolis	140.000	5.000	36.000	0	0	0	0	0	205.000	0
Miguelópolis	2.579.000	0	1.336.500	0	0	0	205.423	0	2.719.200	56.894
Mineiros do Tietê	843.000	0	318.000	0	43.752	0	196.130	0	909.000	0
Mira Estrela	600.000	0	335.000	0	0	0	16.377	0	1.215.000	0
Miracatu	8.855.800	0	51.514.850	0	0	0	593.806	0	4.677.450	0
Mirandópolis	3.075.000	0	7.051.000	0	0	0	674.728	0	5.691.000	228.140
Mirante do Paranapanema	1.544.000	0	15.616.900	0	0	0	651.685	0	2.469.000	0
Mirassol	12.474.004	0	26.691.000	0	68.016	0	6.295.768	0	29.215.084	9.800
Mirassolândia	500.000	0	715.000	0	0	0	42.259	0	805.000	0
Mococa	12.134.152	636	25.279.700	185.790	4.414	0	7.789.475	0	19.949.892	590.082
Mogi das Cruzes	99.102.000	499	50.989.000	0	41.278	0	13.685.560	0	88.691.534	6.307.353
Mogi-Guaçu	34.087.884	0	46.487.417	9.617.860	40.834	0	6.195.833	0	36.585.804	1.757.470
Mogi-Mirim	29.686.600	28.000	31.982.000	0	162.557	0	4.902.683	0	44.687.156	5.486.130
Mombuca	149.000	0	155.000	0	0	0	748.854	0	125.000	0
Monções	410.000	0	2.425.000	0	1.572.000	0	32.373	0	1.660.000	12.666.047

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ETANOL	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Quilos
Mongaguá	11.730.760	0	3.346.000	0	0	0	2.025.613	0	11.175.000	0
Monte Alegre do Sul	2.051.000	0	516.000	0	0	0	175.078	0	1.293.000	0
Monte Alto	8.009.500	0	9.506.000	0	13.072	0	2.795.723	0	11.824.850	99.642
Monte Aprazível	4.142.893	0	20.163.000	0	0	0	174.531	0	9.113.906	0
Monte Azul Paulista	2.287.500	0	2.290.500	0	0	0	146.287	0	4.613.000	0
Monte Castelo	510.000	0	539.000	0	0	0	53.102	0	1.145.000	0
Monte Mor	12.298.000	0	12.540.000	0	0	0	4.857.235	0	13.475.000	96.920
Monteiro Lobato	1.104.000	0	223.000	0	0	0	118.883	0	483.000	0
Morro Agudo	2.987.500	20.000	25.691.000	0	44.036	0	248.356	0	4.905.000	9.300
Morungaba	3.877.500	0	3.265.000	0	0	0	685.288	0	2.834.000	0
Motuca	227.000	0	50.000	0	0	0	1.474.098	0	325.000	0
Murutinga do Sul	406.500	0	291.500	0	0	0	181.048	0	651.500	86.860
Nantes	320.000	0	325.000	0	0	0	3.046	0	485.000	0
Narandiba	550.000	0	15.277.074	0	0	0	7.769	0	1.302.000	0
Natividade da Serra	784.500	0	338.500	0	0	0	79.275	0	240.500	0
Nazaré Paulista	4.436.900	0	1.807.700	0	0	0	929.168	0	1.861.700	0
Neves Paulista	913.500	0	909.000	0	0	0	824.415	0	1.575.000	400
Nhandeara	1.760.000	0	4.117.500	0	0	0	17.375	0	3.555.000	0
Nipoã	545.000	0	1.015.000	0	0	0	48.192	0	1.445.000	0
Nova Aliança	1.023.000	0	1.645.500	0	0	0	272.246	0	1.769.000	0
Nova Campina	458.000	0	563.000	1.189.960	0	0	1.975.821	0	300.000	0
Nova Canaã Paulista	110.000	0	104.000	0	0	0	0	0	172.500	0
Nova Castilho	92.000	0	130.000	0	0	0	0	0	195.000	0
Nova Europa	1.257.000	0	16.289.500	0	0	0	43.304	0	2.145.000	0
Nova Granada	3.016.500	0	17.935.500	0	0	0	186.749	0	6.009.000	40.420

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ETANOL	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Quilos
Nova Guataporanga	239.000	0	224.000	0	0	0	55.929	0	372.000	0
Nova Independência	464.000	0	14.468.000	0	0	0	140.789	0	1.150.000	0
Nova Luzitânia	201.000	0	113.000	0	0	0	38.406	0	495.000	0
Nova Odessa	14.875.900	0	46.431.100	0	0	0	9.107.252	0	22.765.096	120.597
Novais	282.000	0	585.000	0	0	0	111.623	0	510.000	0
Novo Horizonte	4.790.000	0	39.350.800	0	31.462	0	8.389.205	0	8.843.000	61.620
Nuporanga	1.017.000	0	3.788.000	0	0	0	94.351	0	1.595.000	0
Ocaçu	780.000	0	3.892.000	0	0	0	99.548	0	1.155.000	0
Óleo	202.000	0	188.000	0	0	0	0	0	115.000	0
Olímpia	11.823.925	130	27.276.000	0	643.000	0	2.599.098	0	23.730.500	670
Onda Verde	1.048.000	0	28.442.500	0	62.496	0	73.819	0	1.903.000	13.000
Oriente	553.000	0	1.170.000	0	0	0	148.167	0	606.000	0
Orindiúva	498.000	0	14.731.000	0	0	0	1.374.176	0	1.871.000	0
Orlândia	7.749.000	6.000	20.910.250	0	2.566.463	0	6.121.854	0	13.526.300	19.000
Osasco	127.924.350	2.370	105.229.400	0	256.586	0	23.536.290	0	132.130.503	17.679.604
Oscar Bressane	226.000	0	694.000	0	0	0	65.421	0	445.000	0
Osvaldo Cruz	5.087.000	10.000	10.973.132	0	0	0	630.051	0	11.203.500	32.440
Ourinhos	24.835.000	21.252	94.576.200	4.860	30.600	0	7.146.609	0	41.546.500	1.982.710
Ouro Verde	825.000	0	395.000	0	0	0	122.129	0	1.290.000	117.570
Ouroeste	2.217.500	0	11.087.500	0	0	0	282.406	0	5.240.000	0
Pacaembu	1.193.500	27.000	3.535.500	0	0	0	480.379	0	3.147.000	15.000
Palestina	1.275.500	0	10.350.200	0	0	0	66.200	0	2.559.500	800
Palmares Paulista	516.000	0	311.000	0	0	0	62.478	0	1.136.000	0
Palmeira d'Oeste	1.440.000	0	1.851.000	0	0	0	9.486	0	2.206.000	400
Palmital	4.019.000	0	19.674.000	0	0	0	347.462	0	6.164.500	0

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ETANOL	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Quilos
Panorama	2.553.000	0	4.914.442	0	0	0	147.321	0	4.045.000	34.090
Paraguaçu Paulista	6.088.001	0	26.605.500	0	49.443	0	901.758	0	11.343.106	643.980
Paraibuna	6.271.000	0	7.155.000	0	0	0	576.897	0	5.057.500	1.749.060
Paraíso	481.000	0	9.096.500	0	0	0	54.238	0	1.655.000	0
Paranapanema	5.200.660	0	19.404.740	0	70.000	0	454.146	0	4.888.660	0
Paranapuã	561.000	0	535.000	0	0	0	10.643	0	1.065.000	0
Parapuã	1.721.700	0	16.919.020	0	0	0	372.437	0	3.017.300	1.627.290
Pardinho	8.542.000	0	13.713.950	0	0	0	522.319	0	7.518.000	174.899
Pariquera-Açu	8.857.000	0	70.018.500	14.960	0	0	1.418.545	0	4.552.600	2.145.940
Parisi	245.000	0	215.000	0	0	0	15.970	0	470.000	0
Patrocínio Paulista	2.535.000	0	48.896.500	0	42.096	0	208.301	0	3.880.700	260
Pauliceia	2.054.000	0	11.837.130	0	0	0	116.616	0	2.699.100	264.510
Paulínia	31.967.346	168	283.227.375	2.182.820	29.152	0	13.361.763	0	39.648.491	1.693.814
Paulistânia	334.000	0	745.000	0	0	0	41.593	0	699.281	0
Paulo de Faria	814.000	0	978.000	0	0	0	74.909	0	1.828.000	0
Pederneiras	8.626.850	0	15.926.086	0	0	0	1.732.988	0	23.400.128	5.499.776
Pedra Bela	2.553.000	0	2.378.000	0	0	0	146.165	0	1.048.000	0
Pedranópolis	153.000	0	205.000	0	0	0	4.862	0	110.000	0
Pedregulho	2.320.500	0	5.731.000	0	0	0	168.789	0	3.346.000	2.400
Pedreira	10.443.300	0	6.343.700	0	0	0	3.792.576	0	8.964.197	30.000
Pedrinhas Paulista	225.000	0	404.000	0	0	0	8.752	0	195.000	0
Pedro de Toledo	580.000	0	190.000	0	0	0	291.986	0	300.000	28.430
Penápolis	9.518.000	22.000	33.944.000	0	1.164	0	2.764.156	0	16.894.000	3.124.829
Pereira Barreto	4.080.649	0	15.035.000	0	96.883	0	1.256.944	0	5.255.038	154.639
Pereiras	1.112.000	0	5.411.000	0	0	0	93.890	0	1.228.000	0

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ETANOL	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Quilos
Peruíbe	16.463.000	0	6.014.000	0	0	0	2.685.143	0	13.311.702	672.185
Piacatu	531.000	0	600.000	0	0	0	39.649	0	1.000.000	1.400
Piedade	14.462.000	0	28.657.677	0	0	0	806.019	0	11.693.000	15.000
Pilar do Sul	7.155.000	0	10.817.000	0	73.238	0	458.974	0	5.704.000	30.000
Pindamonhangaba	39.789.000	9.000	72.355.200	592.580	0	0	10.646.215	0	25.680.600	89.000
Pindorama	1.811.000	0	2.576.000	0	0	0	706.688	0	4.208.000	0
Pinhalzinho	4.160.000	0	4.218.000	0	0	0	1.201.351	0	2.445.000	4.740
Piquerobi	143.000	0	177.000	0	0	0	45.118	0	136.000	0
Piquete	2.389.000	0	929.000	0	0	0	261.771	0	1.391.000	0
Piracaia	8.659.000	0	2.369.000	0	1.091.685	0	1.145.769	0	3.483.469	0
Piracicaba	102.664.778	191.052	134.769.428	696.190	0	0	15.363.191	0	168.765.545	7.658.632
Pirajú	7.556.300	0	11.842.750	0	0	0	528.745	0	8.686.016	91.460
Pirajuí	3.771.000	0	3.607.000	0	0	0	1.111.927	0	7.274.000	0
Pirangi	1.451.000	0	4.558.500	0	0	0	69.665	0	2.986.800	0
Pirapora do Bom Jesus	2.630.000	0	775.000	0	0	0	1.063.626	0	1.730.000	0
Pirapozinho	3.601.000	301	7.302.701	0	4.198	0	166.689	0	5.149.943	77.860
Pirassununga	17.033.400	668.375	58.026.567	0	2.613.516	0	2.945.663	0	20.475.565	170.465
Piratininga	3.695.450	3.360	17.243.667	0	1.250	0	371.401	0	4.806.518	34.960
Pitangueiras	3.429.301	0	42.051.200	0	65.262	0	658.434	0	7.801.900	5.950
Planalto	466.000	0	17.276.100	0	1.629	0	52.149	0	1.118.000	0
Platina	131.000	0	208.000	0	0	0	18.536	0	111.000	0
Poá	22.779.000	1.648	8.559.000	0	35.646	0	7.543.184	0	29.736.500	1.924.876
Poloni	389.000	0	527.000	0	0	0	332.875	0	705.000	46.610
Pompeia	4.555.000	0	3.328.000	0	35.093	0	2.616.749	0	7.960.000	0
Pongaí	1.157.000	0	1.863.000	0	0	0	56.729	0	1.976.000	0

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ETANOL	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Quilos
Pontal	3.059.500	6.000	39.760.200	0	120.000	0	406.786	0	5.696.000	0
Pontalinda	346.000	0	448.000	0	0	0	23.960	0	510.000	0
Pontes Gestal	246.000	0	7.569.000	0	0	0	64.119	0	656.000	0
Populina	373.000	0	421.000	0	0	0	5.019	0	770.000	0
Porangaba	2.373.000	0	1.095.000	0	0	0	136.682	0	1.459.500	114.860
Porto Feliz	14.696.500	0	23.771.500	318.800	0	0	8.238.675	0	15.540.200	273.400
Porto Ferreira	10.270.000	12.000	27.294.000	0	0	0	2.105.967	0	10.520.500	87.450
Potim	1.080.000	0	70.000	0	0	0	2.299.242	0	395.000	0
Potirendaba	2.467.000	0	18.134.000	0	0	0	2.074.619	0	4.055.800	154.990
Pracinha	138.500	0	196.500	0	0	0	74.514	0	255.000	0
Pradópolis	1.685.000	0	33.996.000	0	146.643	0	244.342	0	3.120.000	320
Praia Grande	66.859.000	0	33.847.500	0	772	0	12.346.630	0	60.595.618	3.030.300
Pratânia	1.187.000	0	8.008.000	0	0	0	26.200	0	1.537.000	0
Presidente Alves	176.000	0	173.000	0	0	0	59.062	0	290.000	0
Presidente Bernardes	2.578.000	0	2.274.017	0	0	0	494.543	0	3.992.000	0
Presidente Epitácio	8.659.000	0	24.078.899	1.420.640	0	0	243.161	0	11.845.954	125.000
Presidente Prudente	43.502.900	191.123	89.094.451	376.080	2.277.468	0	12.878.186	0	108.446.875	1.054.556
Presidente Venceslau	8.421.800	0	30.889.500	12.200	0	0	540.687	0	11.111.000	458.420
Promissão	3.587.500	0	17.279.150	0	0	0	664.580	0	6.542.000	72.305
Quadra	1.927.000	5.000	10.511.000	0	0	0	35.468	0	1.915.000	0
Quatá	1.423.000	0	12.218.000	0	0	0	124.625	0	2.578.000	60.540
Queiroz	553.000	0	11.747.987	0	3.442	0	52.133	0	1.352.027	0
Queluz	10.337.000	0	73.771.000	0	0	0	360.353	0	5.542.000	0
Quintana	1.032.000	0	4.386.000	0	0	0	686.767	0	2.035.000	0
Rafard	615.000	0	11.459.426	0	0	0	65.114	0	625.000	0

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ETANOL	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Quilos
Rancharia	5.531.800	31.000	5.327.377	0	0	0	243.729	0	7.089.000	0
Redenção da Serra	0	0	0	0	0	0	122.517	0	0	0
Regente Feijó	4.619.500	0	13.994.480	28.920	0	0	318.404	0	8.855.693	1.957.640
Reginópolis	778.000	0	2.142.450	0	0	0	189.687	0	1.634.000	0
Registro	20.936.650	0	49.737.750	297.620	0	0	1.620.088	0	14.829.162	7.421.203
Restinga	938.500	1.525	2.444.000	0	0	0	650.433	0	1.444.000	5.098.740
Ribeira	288.000	0	12.000	0	0	0	0	0	197.000	0
Ribeirão Bonito	1.603.000	0	2.083.000	0	0	0	109.287	0	1.878.000	372
Ribeirão Branco	2.599.000	0	2.867.000	0	0	0	0	0	1.214.000	27.060
Ribeirão Corrente	459.000	0	413.000	0	0	0	12.810	0	555.000	0
Ribeirão do Sul	472.000	0	568.000	0	0	0	8.802	0	1.137.000	0
Ribeirão dos Índios	141.000	0	281.000	0	0	0	56.472	0	90.000	0
Ribeirão Grande	427.000	0	211.000	0	0	0	16.869	0	141.000	0
Ribeirão Pires	24.880.000	0	15.189.000	0	0	0	4.765.022	0	20.307.488	125.291
Ribeirão Preto	155.525.900	251.958	273.075.212	139.960	11.290.030	20.000	27.664.671	0	244.736.585	16.499.321
Rifaina	1.506.500	0	893.500	0	0	0	18.845	0	1.300.000	0
Rincão	1.648.000	0	2.719.000	0	0	0	161.297	0	2.002.000	0
Rinópolis	1.328.000	0	6.677.388	0	0	0	108.817	0	2.131.000	6.359.160
Rio Claro	49.383.500	123.732	66.136.000	1.677.920	139.115	0	8.994.659	0	100.864.214	3.479.152
Rio das Pedras	4.824.000	0	4.118.000	0	0	0	429.203	0	5.155.975	64.110
Rio Grande da Serra	2.205.000	0	1.690.000	0	0	0	1.119.545	0	2.015.000	240
Riolândia	832.000	0	695.000	0	0	0	106.151	0	1.640.000	0
Riversul	605.000	0	364.000	0	15.000	0	0	0	474.605	0
Rosana	5.089.000	0	1.442.000	0	0	0	293.546	0	2.090.000	73.000
Roseira	4.590.000	0	33.905.000	0	0	0	563.884	0	1.970.000	0

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ETANOL	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Quilos
Rubiácea	7.000	0	1.035.000	0	0	0	1.184	0	10.000	0
Rubineia	955.000	0	18.330.000	0	0	0	12.253	0	1.500.000	0
Sabino	534.000	0	634.950	0	0	0	23.811	0	566.000	0
Sagres	173.000	0	71.000	0	0	0	5.511	0	232.000	0
Sales	1.095.500	0	1.101.000	0	0	0	66.685	0	1.668.000	0
Sales Oliveira	3.520.500	0	15.401.750	0	0	0	221.231	0	5.650.800	7.500
Salesópolis	2.561.000	0	2.268.000	0	0	0	271.831	0	1.241.000	0
Salmourão	305.000	0	351.000	0	0	0	14.976	0	541.000	0
Saltinho	1.184.000	0	2.165.000	0	0	0	327.519	0	1.300.000	0
Salto	31.095.093	0	31.125.197	0	23.490	0	4.089.592	0	33.585.642	4.439.756
Salto de Pirapora	8.312.000	37.000	15.503.000	453.459	0	0	1.126.951	9.408.800	8.043.000	926.710
Salto Grande	1.221.050	0	7.306.950	0	0	0	112.406	0	1.673.700	92.620
Sandovalina	240.300	0	9.946.000	0	0	0	1.122	0	341.500	0
Santa Adélia	2.794.530	0	43.107.200	0	0	0	184.280	0	7.030.000	400
Santa Albertina	715.000	0	11.480.500	0	0	0	29.441	0	920.000	0
Santa Bárbara d'Oeste	43.006.000	0	36.308.160	0	0	0	7.390.082	0	58.689.155	535.250
Santa Branca	2.010.000	0	855.000	0	0	0	319.698	0	990.000	0
Santa Clara d'Oeste	321.500	0	227.000	0	0	0	14.066	0	215.000	333.790
Santa Cruz da Conceição	1.273.000	0	23.275.000	0	0	0	97.181	0	1.328.000	29.540
Santa Cruz da Esperança	497.000	0	2.868.000	0	0	0	0	0	1.103.000	0
Santa Cruz das Palmeiras	3.507.000	0	7.731.000	0	0	0	234.970	0	4.966.000	0
Santa Cruz do Rio Pardo	13.100.600	0	73.767.750	0	0	0	2.978.139	0	20.719.158	272.370
Santa Ernestina	570.000	0	297.000	0	0	0	31.714	0	1.154.000	0
Santa Fé do Sul	10.847.282	26.000	37.264.000	0	49.628	0	1.093.815	0	16.731.755	2.296.910
Santa Gertrudes	4.642.500	0	16.107.000	0	0	0	3.951.198	0	5.433.000	118.110

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ETANOL	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Quilos
Santa Isabel	9.457.000	0	12.234.000	0	0	0	4.151.391	0	5.933.000	15.869.114
Santa Lúcia	457.000	0	94.000	0	0	0	5.883	0	615.000	0
Santa Maria da Serra	1.000.000	0	729.000	0	2.740	0	35.422	0	754.000	0
Santa Mercedes	692.000	0	2.181.000	0	0	0	1.452	0	1.550.000	0
Santa Rita do Passa Quatro	6.465.000	868	160.000	0	3.235	0	510.049	0	9.723.886	364.104
Santa Rita d'Oeste	205.000	0	25.629.000	0	0	0	45.264	0	235.000	0
Santa Rosa de Viterbo	3.448.000	0	2.924.000	742.770	0	0	463.164	0	4.467.000	0
Santa Salete	105.000	0	270.000	0	0	0	9.011	0	230.000	0
Santana da Ponte Pensa	125.000	0	150.000	0	0	0	0	0	150.000	0
Santana de Parnaíba	22.154.817	2.695	24.977.142	0	955.813	0	6.045.119	0	19.895.500	197.008
Santo Anastácio	3.080.740	0	5.169.524	0	0	0	469.746	0	3.535.000	32.000
Santo André	158.498.913	0	45.672.770	0	138.037	0	20.795.668	0	133.833.620	11.880.770
Santo Antônio da Alegria	2.163.000	0	3.906.000	0	0	0	279.482	0	2.453.000	31
Santo Antônio de Posse	7.809.366	0	26.156.350	0	0	0	1.076.429	0	6.615.000	0
Santo Antônio do Aracanguá	685.500	0	12.039.000	0	0	0	43.917	0	1.020.000	0
Santo Antônio do Jardim	1.969.000	0	2.418.000	0	0	0	292.014	0	1.224.000	0
Santo Antônio do Pinhal	2.454.000	0	880.000	0	0	0	270.432	0	961.000	0
Santo Expedito	244.000	0	226.976	0	0	0	56.282	0	492.951	0
Santópolis do Aguapeí	554.000	0	2.128.000	0	0	0	25.543	0	1.295.000	0
Santos	76.919.000	0	140.046.200	88.390	91.592	0	11.278.399	0	59.278.699	3.485.390
São Bento do Sapucaí	6.002.000	0	4.132.000	0	0	0	5.160.967	0	2.740.000	0
São Bernardo do Campo	174.058.000	40	189.371.407	0	95.823	0	28.372.752	0	146.122.096	5.085.001
São Caetano do Sul	45.556.440	279	23.703.286	0	71.336	0	4.570.036	0	35.682.412	600
São Carlos	58.368.000	21.020	96.687.100	238.580	1.592.048	0	12.847.279	0	88.091.172	23.161.086
São Francisco	217.000	0	273.500	0	0	0	5.592	0	315.000	0

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ETANOL	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Quilos
São João da Boa Vista	25.695.999	81.197	42.116.000	0	135.639	0	4.088.361	0	25.624.628	124.000
São João das Duas Pontes	185.000	0	235.000	0	0	0	14.690	0	335.000	0
São João de Itacema	60.000	0	155.000	0	0	0	0	0	210.000	0
São João do Pau d'Alho	265.000	0	165.000	0	0	0	42.873	0	395.000	0
São Joaquim da Barra	6.786.000	0	33.062.982	0	54.915	0	4.220.244	0	10.288.700	317.771
São José da Bela Vista	1.159.500	0	12.467.500	0	0	0	3.705	0	2.069.000	0
São José do Barreiro	290.000	0	239.500	0	0	0	39.551	0	62.500	0
São José do Rio Pardo	12.281.000	0	19.870.500	503.230	50.971	0	1.173.773	0	16.340.000	213.205
São José do Rio Preto	98.140.837	200.702	193.613.478	62.240	5.956.962	0	20.512.845	0	228.222.156	11.758.245
São José dos Campos	183.976.974	283.101	134.094.398	0	8.531.265	0	15.724.913	0	160.674.663	2.379.005
São Lourenço da Serra	3.313.000	0	10.576.000	0	0	0	506.056	0	2.733.000	0
São Luiz do Paraitinga	2.922.600	0	845.000	0	9.538	0	110.578	0	848.000	0
São Manuel	7.116.000	10.000	40.917.000	0	0	0	5.191.026	0	7.890.000	1.444.260
São Miguel Arcanjo	5.700.000	0	5.986.000	0	0	0	734.107	0	3.632.000	34.050
São Paulo	2.148.845.258	967.246	1.611.861.042	26.787.576	494.529.146	0	263.526.488	89.599.140	2.081.379.049	136.034.569
São Pedro	8.709.000	0	6.575.000	0	10.960	0	532.460	0	9.166.000	12.970
São Pedro do Turvo	806.000	0	1.576.000	0	0	0	558.035	0	1.270.000	0
São Roque	29.125.510	0	34.138.290	110.600	15.168.699	0	2.530.837	0	23.015.989	2.304.884
São Sebastião	24.116.000	0	14.558.474	0	0	0	4.508.384	0	12.259.000	4.283.610
São Sebastião da Gramma	2.068.000	0	1.865.000	0	0	0	148.444	0	2.191.000	63.510
São Simão	4.667.000	0	44.264.500	24.740	0	0	2.500.110	0	9.032.500	0
São Vicente	44.430.394	0	273.558.816	0	0	0	10.681.243	0	32.312.731	145.910
Sarapuí	1.520.000	0	1.104.000	0	0	0	397.050	0	1.039.500	400
Sarutaiá	374.000	0	175.000	0	0	0	61.879	0	323.000	0
Sebastianópolis do Sul	525.000	0	21.989.500	0	0	0	271.907	0	1.169.000	0

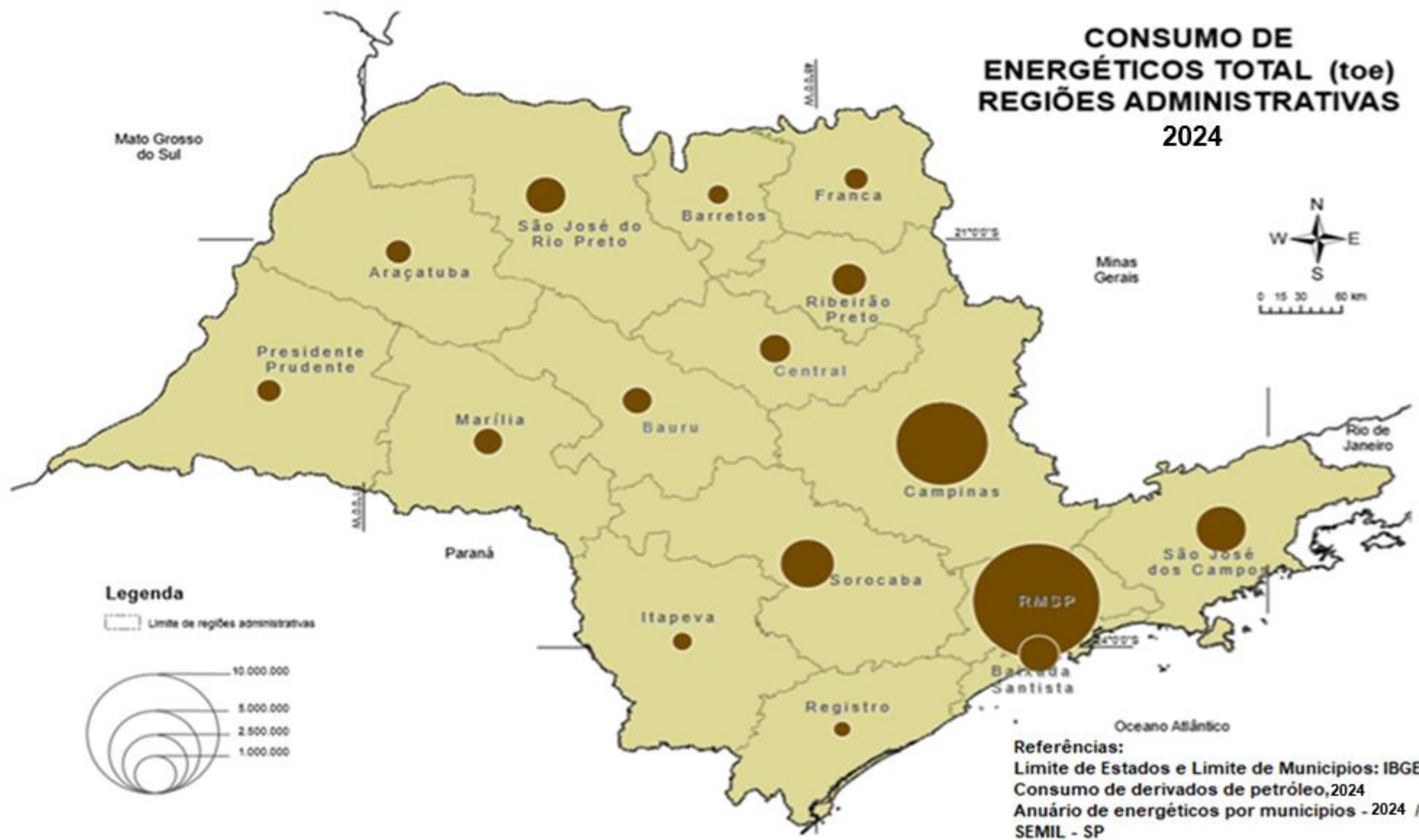
MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ETANOL	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Quilos
Serra Azul	925.000	0	598.000	0	0	0	253.295	0	1.254.000	0
Serra Negra	7.912.300	0	3.529.000	0	0	0	1.735.046	0	4.902.400	0
Serrana	6.749.000	0	20.959.500	0	90.745	0	714.233	0	12.609.954	14.340
Sertãozinho	21.674.250	1.547	68.290.952	0	55.192	0	4.663.404	0	44.111.450	2.540.525
Sete Barras	2.100.000	0	731.000	0	0	0	465.412	0	888.000	0
Severínia	2.056.007	0	7.999.605	0	0	0	146.131	0	5.174.300	51.084.282
Silveiras	773.000	0	314.000	0	0	0	1.452	0	235.000	0
Socorro	11.720.000	0	7.422.000	0	0	0	636.194	0	6.985.000	55.770
Sorocaba	169.160.800	293.107	88.926.800	0	1.717.483	0	19.775.862	0	222.100.081	5.032.556
Sud Menucci	1.050.000	0	3.403.500	0	0	0	0	0	1.865.000	0
Sumaré	62.873.500	0	94.189.817	604.910	0	0	12.448.945	0	82.441.289	149.710
Suzanápolis	315.000	0	1.599.300	0	0	0	5.488	0	465.000	0
Suzano	55.918.000	0	32.069.000	2.224.840	0	0	15.461.279	0	51.247.257	7.435.952
Tabapuã	966.500	0	3.763.000	0	12.971	0	83.992	0	2.786.000	0
Tabatinga	1.513.000	0	1.413.000	0	0	0	126.506	0	2.350.000	0
Taboão da Serra	47.071.500	0	14.806.000	0	70.235	0	6.199.877	0	50.657.480	1.274.792
Taciba	495.000	0	389.870	0	0	0	20.478	0	881.902	0
Taguaí	1.640.000	0	1.005.000	0	0	0	12.131	0	1.560.000	0
Taiacú	615.500	0	493.000	0	0	0	6.204	0	1.088.000	0
Taiúva	777.000	0	1.266.000	0	0	0	144.814	0	1.312.700	0
Tambaú	4.219.000	0	17.368.000	0	0	0	1.886.183	0	4.925.000	601.315
Tanabi	7.007.000	0	34.618.800	0	0	0	1.469.810	0	16.223.000	0
Tapiraí	1.305.000	0	1.075.000	0	0	0	256.546	0	780.000	0
Tapiratiba	2.400.000	0	16.579.500	0	0	0	285.467	0	2.309.399	0
Taquaral	531.000	0	3.892.000	0	0	0	0	0	921.000	0

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ETANOL	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Quilos
Taquaritinga	7.864.000	83.000	11.987.000	0	0	0	1.376.065	0	17.393.000	322.353
Taquarituba	5.485.000	0	105.820.000	0	10.000	0	967.496	0	5.526.000	62.030
Taquarivaí	1.912.000	0	8.833.000	0	0	0	324.450	0	1.243.000	0
Tarabai	1.333.000	0	2.733.425	387.390	0	0	14.696	0	2.079.631	0
Tarumã	2.507.950	0	20.452.600	0	0	0	426.050	0	5.046.858	0
Tatuí	27.418.750	52.100	34.507.500	60.910	14.308	0	4.753.457	0	29.608.116	6.028.519
Taubaté	97.132.100	0	33.853.500	0	1.458.310	0	11.612.287	0	79.905.145	6.662.697
Tejupá	217.000	0	218.000	0	0	0	1.656	0	170.000	0
Teodoro Sampaio	5.091.000	0	5.173.937	0	0	0	400.023	0	6.953.426	30.000
Terra Roxa	719.000	0	2.495.900	0	0	0	18.155	0	1.653.000	31.240
Tietê	8.184.180	0	19.102.000	0	0	0	2.162.683	0	7.135.440	5.082.340
Timburi	327.000	0	213.000	0	0	0	9.542	0	240.000	0
Torre de Pedra	252.000	0	140.500	0	0	0	35.085	0	95.000	0
Torrinha	2.335.000	0	8.595.000	0	0	0	238.938	0	10.301.299	0
Trabiju	26.000	0	102.000	0	0	0	110	0	16.000	0
Tremembé	4.189.000	0	1.496.000	0	0	0	1.060.894	0	2.225.000	0
Três Fronteiras	593.500	0	280.000	0	0	0	2.856	0	692.000	0
Tuiuti	718.000	0	291.000	0	0	0	48.891	0	379.000	0
Tupã	12.609.000	0	36.454.048	0	36.752	0	5.026.290	0	15.893.848	122.250
Tupi Paulista	2.244.000	0	3.251.000	0	0	0	299.848	0	4.310.000	30.000
Turiúba	130.000	0	195.933	0	0	0	29.356	0	230.000	0
Turmalina	297.000	0	343.000	0	0	0	61	0	715.000	0
Ubarana	771.000	0	10.046.000	0	0	0	94.173	0	1.757.000	23.938
Ubatuba	32.356.500	0	10.847.926	0	3.007	0	4.058.954	0	23.542.500	264.510
Ubirajara	746.000	0	1.533.000	0	0	0	125.919	0	1.207.925	0

MUNICÍPIO	GASOLINA AUTOMOTIVA	GASOLINA DE AVIAÇÃO	ÓLEO DIESEL	ÓLEO COMBUSTÍVEL	QUEROSENE DE AVIAÇÃO	QUEROSENE DE ILUMINAÇÃO	GLP	COQUE	ETANOL	ASFALTO
	Litros	Litros	Litros	Quilos	Litros	Litros	Quilos	Quilos	Litros	Quilos
Uchôa	1.449.899	0	2.104.500	0	0	0	144.157	0	2.418.400	8.500
União Paulista	85.000	0	45.000	0	0	0	-907	0	275.000	0
Urânia	1.900.000	0	14.131.000	0	0	0	292.874	0	3.744.000	0
Uru	75.000	0	90.000	0	0	0	6.045	0	227.000	0
Urupês	2.006.000	0	13.256.000	0	0	0	588.179	0	5.229.700	85.950
Valentim Gentil	3.577.000	0	10.771.000	54.900	0	0	1.214.695	0	7.670.000	1.876.740
Valinhos	48.588.946	0	54.702.426	11.940	47.759	0	5.083.930	0	54.444.296	259.594
Valparaíso	1.846.000	13.000	29.675.600	0	0	0	457.376	0	4.960.000	0
Vargem	2.811.500	0	1.225.500	0	0	0	430.357	0	1.664.500	0
Vargem Grande do Sul	8.393.500	0	25.098.500	0	0	0	12.315.472	0	4.932.500	3.423.820
Vargem Grande Paulista	15.540.000	0	8.820.000	0	15.150	0	4.665.671	0	13.313.239	2.000
Várzea Paulista	21.614.000	0	17.272.000	0	1.163	0	12.851.758	0	16.626.638	15.802
Vera Cruz	1.036.500	5.000	1.575.450	0	0	0	90.781	0	1.028.500	7.000
Vinhedo	30.322.000	464	9.692.000	0	0	0	4.239.634	0	27.162.500	300.080
Viradouro	2.096.500	0	2.300.000	0	0	0	520.155	0	3.923.000	440.445
Vista Alegre do Alto	910.000	0	21.973.500	0	0	0	44.291	0	1.875.000	0
Vitória Brasil	275.000	0	1.455.000	0	0	0	26.488	0	895.000	0
Votorantim	29.710.000	0	20.831.000	0	3.783	0	6.071.694	5.976.070	37.637.700	3.298.118
Votuporanga	18.796.700	67.500	39.001.250	0	40.529	0	3.438.555	0	42.838.020	1.699.622
Zacarias	198.000	0	258.000	0	0	0	5.821	0	452.000	0
ESTADO SÃO PAULO	9.170.377.829	7.562.200	13.590.882.982	108.882.555	3.537.381.406	20.000	1.764.003.318	104.984.010	10.303.204.467	729.636.192

Fonte: ANP.

**5 - CONSUMO TOTAL DE ENERGÉTICOS POR MUNICÍPIO
NO ESTADO DE SÃO PAULO – (toe) E CORRESPONDENTES
EMISSIONES DE CO₂ (10³ t/ano)**



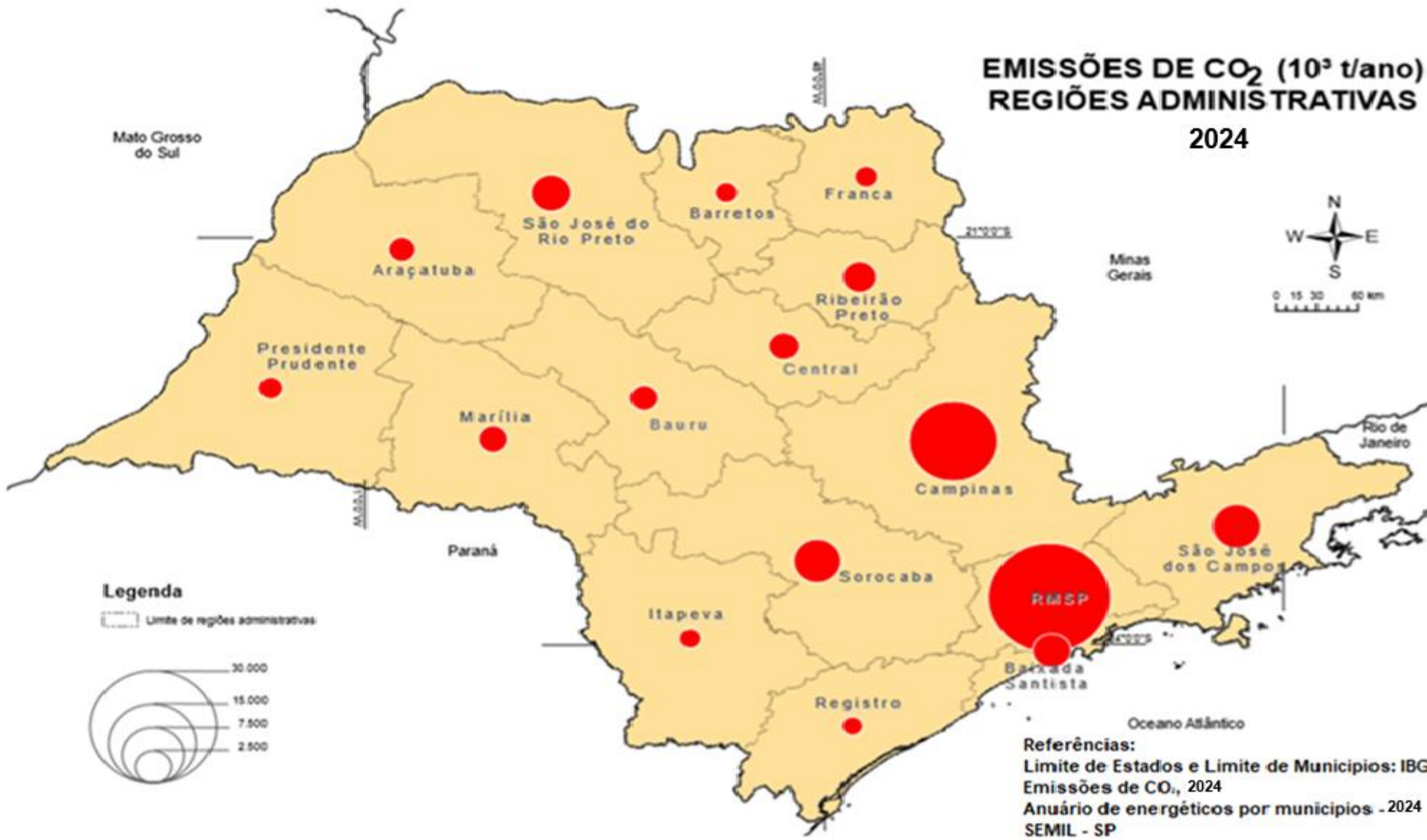


TABELA Nº 7 – ENERGÉTICOS TOTAL – CONSUMO POR REGIÃO ADMINISTRATIVA NO ESTADO DE SÃO PAULO

Regiões Administrativas	TOTAL	Emissões de CO ₂
	(toe)	(10 ³ t/ano)
RMSP	17.198.322	28.798
Campinas	9.665.673	15.884
Sorocaba	3.399.921	4.757
São José dos Campos	2.983.833	5.046
Santos	1.928.371	3.319
Ribeirão Preto	1.559.639	2.701
São José do Rio Preto	1.946.506	3.578
Central	1.304.605	2.257
Bauru	1.118.740	1.862
Marília	1.035.817	1.895
Araçatuba	872.276	1.633
Presidente Prudente	745.974	1.256
Franca	770.100	1.349
Itapeva	524.064	1.008
Barretos	579.884	1.097
Registro	414.586	967
Estado de São Paulo	46.048.310	77.408

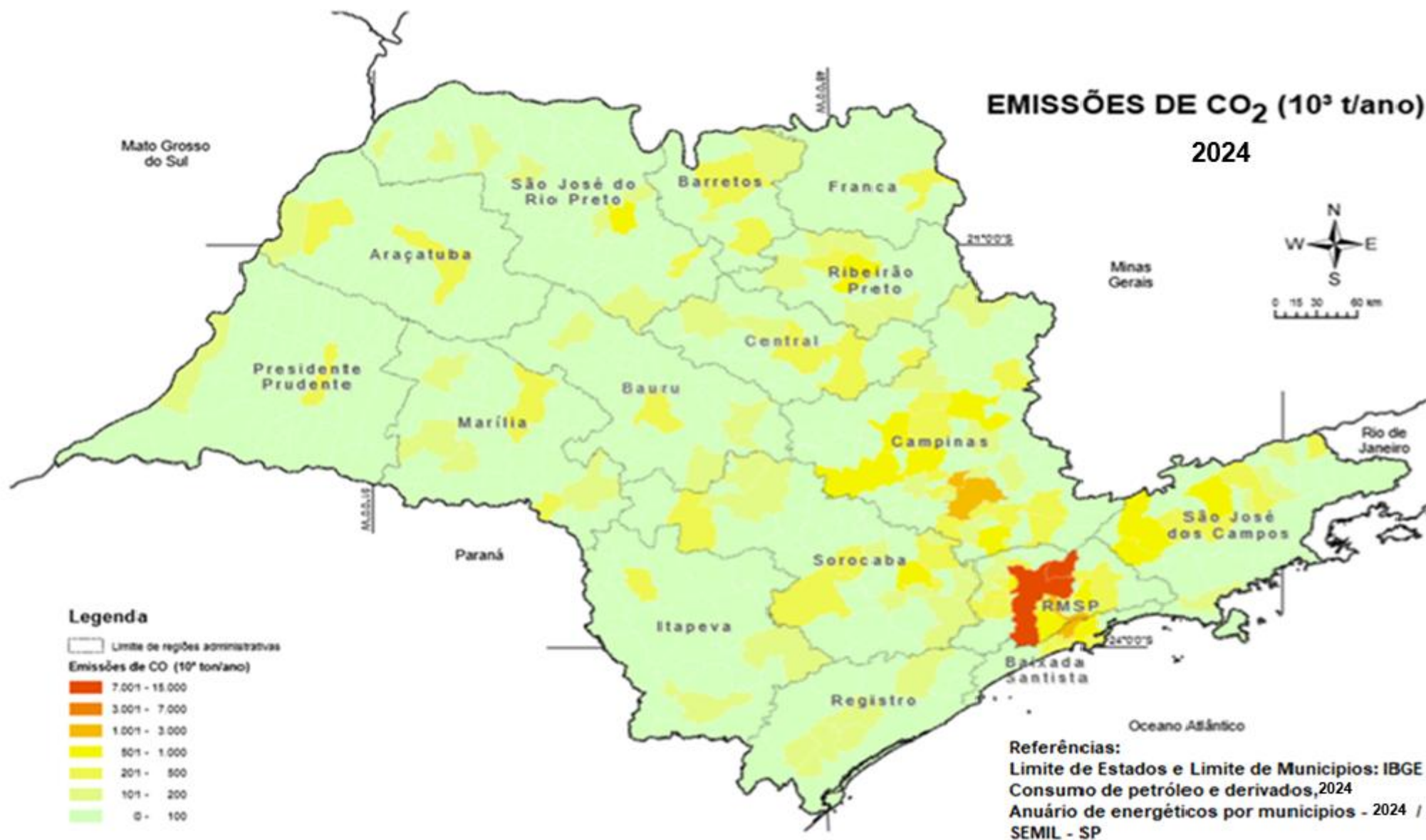
TABELA Nº 8 – OS 15 MAIORES MUNICÍPIOS CONSUMIDORES DE ENERGÉTICOS DO ESTADO DE SÃO PAULO

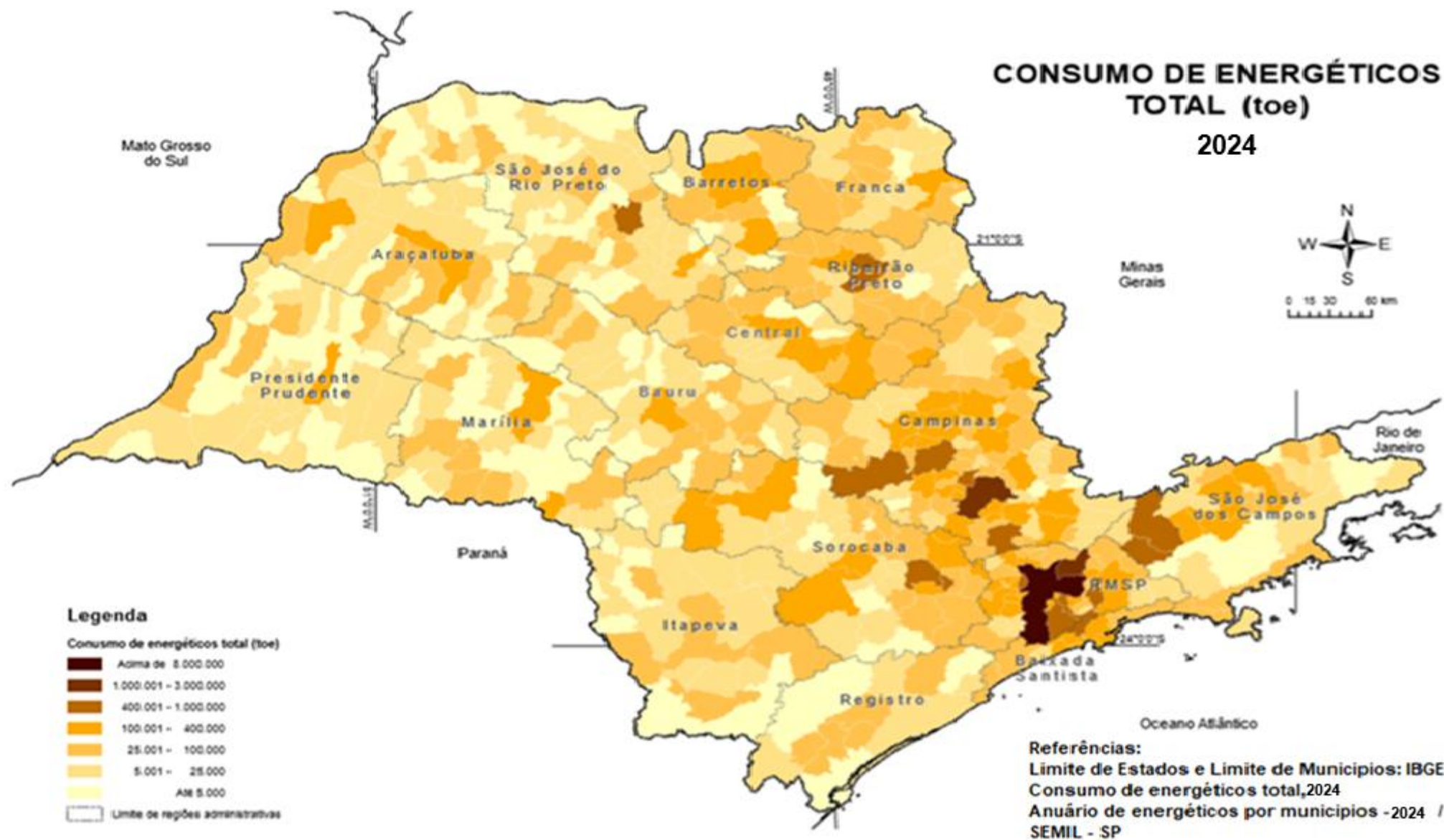
MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	GÁS COMPRIMIDO	ETANOL	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL	PARTICIPAÇÃO. (%)
	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	
São Paulo	2.414.545	592.010	0	1.061.503	3.813.925	7.881.984	17,12
Guarulhos	331.479	122.124	0	141.404	2.413.321	3.008.329	6,53
Campinas	292.651	49.067	0	166.102	721.687	1.229.506	2,67
Ribeirão Preto	205.070	17.592	0	124.816	392.370	739.847	1,61
São Bernardo do Campo	231.230	91.353	0	74.522	316.501	713.607	1,55
Santo André	223.307	224.046	0	68.255	184.049	699.658	1,52
Cubatão	190.607	350.890	0	3.223	145.178	689.898	1,50
Paulínia	134.359	253.076	0	20.221	276.559	684.216	1,49
Jundiaí	222.112	69.854	0	70.091	281.977	644.035	1,40
Piracicaba	220.851	122.485	0	86.070	210.276	639.683	1,39
São José dos Campos	181.385	57.993	0	81.944	274.306	595.628	1,29
Sorocaba	205.942	47.809	0	113.271	223.813	590.835	1,28
Alumínio	443.104	110.959	0	1.031	3.117	558.211	1,21
Barueri	148.708	12.916	0	47.260	345.418	554.302	1,20
São José do Rio Preto	116.517	0	0	116.393	267.744	500.655	1,09
Total dos 15 Maiores	5.561.868	2.122.176	0	2.176.108	9.870.242	19.730.394	42,85
ESTADO SÃO PAULO	12.631.024	4.746.353	-	5.254.634	23.416.299	46.048.310	100,00

Fonte: ANP.

TABELA Nº 9 – OS 15 MAIORES MUNICÍPIOS EMISSORES DE CO₂ DO ESTADO DE SÃO PAULO

Município	EMISSIONES de CO ₂	Participação
	(10 ³ t/ano)	(%)
São Paulo	12.104,48	15,6
Guarulhos	7.166,15	9,3
Campinas	2.157,26	2,8
Paulínia	1.372,51	1,8
Cubatão	1.205,57	1,6
Ribeirão Preto	1.161,50	1,5
São Bernardo do Campo	1.102,97	1,4
Santo André	1.011,37	1,3
Barueri	1.006,11	1,3
Jundiaí	959,52	1,2
São José dos Campos	905,91	1,2
Piracicaba	872,72	1,1
Jacareí	837,70	1,1
São Vicente	797,88	1,0
São José do Rio Preto	766,52	1,0
Total do 15 Maiores Emissores de CO ₂	33.428,17	43,2
Estado de São Paulo	77.408,01	100





MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	GÁS COMPRIMIDO	ETANOL	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL	Emissões de CO ₂
	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(10 ³ t/ano)
Adamantina	6.527	0	0	8.547	15.289	30.364	43,96
Adolfo	1.209	0	0	224	628	2.061	1,80
Aguaí	8.614	1.700	0	2.814	55.047	68.174	155,04
Águas da Prata	1.364	0	0	1.843	11.919	15.125	34,23
Águas de Lindóia	4.355	0	0	3.071	10.087	17.513	28,30
Águas de Santa Bárbara	2.319	0	0	1.148	3.389	6.856	9,55
Águas de São Pedro	1.344	0	0	1.157	5.016	7.518	14,42
Agudos	29.691	0	0	4.069	16.974	50.735	48,70
Alambari	941	0	0	356	13.949	15.247	40,98
Alfredo Marcondes	916	0	0	583	2.105	3.605	5,93
Altair	1.647	0	0	279	4.368	6.294	12,84
Altinópolis	3.019	0	0	2.545	9.090	14.654	25,88
Alto Alegre	526	0	0	592	1.292	2.410	3,75
Alumínio	443.104	110.959	0	1.031	3.117	558.211	256,49
Álvares Florence	997	0	0	393	725	2.115	2,06
Álvares Machado	4.061	0	0	3.149	13.591	20.800	39,40
Álvaro de Carvalho	522	0	0	119	546	1.187	1,54
Alvinlândia	387	0	0	141	334	861	0,92
Americana	106.533	41.332	0	39.214	134.080	321.159	473,62
Américo Brasiliense	4.743	128	0	4.158	150.404	159.434	442,82
Américo de Campos	1.070	0	0	571	1.166	2.808	3,33
Amparo	36.448	9.196	0	6.417	29.625	81.686	104,67
Analândia	1.240	3.571	0	1.315	4.500	10.626	21,06
Andradina	21.727	0	0	9.603	79.885	111.215	233,40
Angatuba	15.024	0	0	1.614	10.244	26.882	29,55

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	GÁS COMPRIMIDO	ETANOL	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL	Emissões de CO ₂
	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(10 ³ t/ano)
Anhembi	1.219	0	0	2.773	1.468	5.460	4,22
Anhumas	581	0	0	171	669	1.421	1,93
Aparecida	8.681	989	0	4.949	38.627	53.245	113,46
Aparecida d'Oeste	1.043	0	0	405	856	2.304	2,43
Apiaí	15.750	0	0	1.354	11.575	28.678	33,22
Araçariguama	44.046	31.503	0	6.167	42.067	123.783	191,87
Araçatuba	49.845	16.207	0	46.075	133.754	245.881	421,62
Araçoiaba da Serra	8.019	0	0	4.826	12.476	25.321	34,77
Aramina	872	0	0	1.755	16.454	19.081	48,16
Arandu	1.199	0	0	471	1.497	3.167	4,22
Arapeí	261	0	0	20	298	580	0,84
Araraquara	67.058	26.215	0	43.242	111.482	247.996	376,13
Araras	45.410	38.931	0	17.574	137.499	239.413	485,34
Arco-Íris	360	0	0	114	995	1.468	2,91
Arealva	1.962	0	0	1.454	3.276	6.692	9,43
Areias	453	0	0	113	903	1.470	2,55
Areiópolis	1.038	0	0	743	1.326	3.107	3,68
Ariranha	1.774	0	0	737	1.299	3.811	3,67
Artur Nogueira	10.986	0	0	5.228	18.595	34.809	51,87
Arujá	29.173	8.412	0	16.887	53.122	107.593	169,70
Aspásia	465	0	0	130	253	848	0,71
Assis	17.508	0	0	17.328	45.222	80.058	128,36
Atibaia	50.398	6.033	0	20.597	130.864	207.892	385,76
Auriflama	2.502	0	0	2.327	5.790	10.619	16,02
Avaí	1.045	0	0	730	3.801	5.576	11,06

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	GÁS COMPRIMIDO	ETANOL	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL	Emissões de CO ₂
	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(10 ³ t/ano)
Avanhandava	1.385	0	0	1.068	7.852	10.306	22,97
Avaré	16.613	0	0	14.320	162.130	193.063	472,89
Bady Bassitt	4.930	0	0	9.511	34.137	48.577	99,62
Balbinos	359	0	0	87	333	779	0,91
Bálsamo	2.422	0	0	1.227	10.031	13.680	29,08
Bananal	1.574	0	0	431	4.232	6.237	11,71
Barão de Antonina	374	0	0	209	511	1.093	1,41
Barbosa	915	0	0	1.015	3.528	5.458	10,21
Bariri	8.009	0	0	4.712	18.194	30.915	52,52
Barra Bonita	11.299	2.205	0	4.722	29.822	48.048	90,89
Barra do Chapéu	373	0	0	53	1.238	1.664	3,34
Barra do Turvo	662	0	0	697	11.652	13.010	33,99
Barretos	35.324	0	0	22.096	84.327	141.748	243,89
Barrinha	3.832	0	0	2.492	5.089	11.414	14,39
Barueri	148.708	12.916	0	47.260	345.418	554.302	1.006,11
Bastos	5.695	0	0	2.054	8.682	16.432	24,82
Batatais	13.183	0	0	8.154	38.570	59.907	111,81
Bauru	86.891	3.011	0	75.845	156.693	322.440	450,84
Bebedouro	24.521	2.920	0	13.021	65.132	105.594	195,29
Bento de Abreu	415	0	0	1.037	7.156	8.607	20,99
Bernardino de Campos	3.521	0	0	964	2.461	6.945	7,00
Bertioga	20.958	0	0	4.644	18.673	44.275	51,67
Bilac	1.365	0	0	530	803	2.699	2,24
Birigui	24.420	0	0	19.999	32.807	77.226	90,52
Biritiba Mirim	7.076	0	0	1.507	6.306	14.889	17,49

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	GÁS COMPRIMIDO	ETANOL	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL	Emissões de CO ₂
	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(10 ³ t/ano)
Boa Esperança do Sul	4.579	0	0	1.510	7.067	13.156	20,14
Bocaina	2.001	0	0	1.164	11.669	14.835	34,16
Bofete	2.537	0	0	500	4.355	7.393	12,57
Boituva	26.013	2.462	0	24.999	50.330	103.804	148,96
Bom Jesus dos Perdões	9.474	0	0	2.136	31.257	42.866	90,06
Bom Sucesso de Itararé	687	0	0	86	1.686	2.459	4,88
Borá	125	0	0	1	5.304	5.430	15,06
Boraceia	1.417	0	0	398	1.562	3.377	4,31
Borborema	2.698	0	0	2.402	10.134	15.234	28,89
Borebi	539	0	0	110	1.964	2.613	5,23
Botucatu	47.505	6.416	0	17.966	65.104	136.991	197,48
Bragança Paulista	55.112	11.801	0	26.359	102.533	195.804	314,52
Braúna	681	0	0	441	1.234	2.356	3,57
Brejo Alegre	436	0	0	270	786	1.493	2,27
Brodowski	4.427	0	0	6.762	12.102	23.291	34,61
Brotas	6.010	0	0	2.201	20.342	28.553	58,30
Buri	4.056	0	0	1.200	5.330	10.586	15,17
Buritama	3.872	0	0	2.216	5.083	11.171	14,25
Buritizal	735	0	0	676	6.953	8.364	20,39
Cabrália Paulista	830	0	0	315	919	2.064	2,56
Cabreúva	29.060	10.056	0	2.366	16.052	57.534	67,09
Caçapava	38.215	46.271	0	8.691	71.037	164.214	305,80
Cachoeira Paulista	5.329	0	0	2.421	6.256	14.006	17,45
Caconde	2.050	0	0	1.622	6.790	10.462	18,59
Cafelândia	3.247	0	0	2.561	14.990	20.798	43,67

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	GÁS COMPRIMIDO	ETANOL	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL	Emissões de CO ₂
	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(10 ³ t/ano)
Caiabu	472	0	0	82	294	848	0,85
Caieiras	36.154	20.152	0	17.144	62.719	136.169	220,40
Caiuá	791	0	0	94	332	1.218	0,93
Cajamar	43.134	14.518	0	16.475	61.523	135.649	208,04
Cajati	22.432	0	0	1.985	43.307	67.724	126,49
Cajobi	1.857	0	0	1.556	3.087	6.500	8,84
Cajuru	4.020	0	0	5.908	7.287	17.215	20,63
Campina do Monte Alegre	921	0	0	239	5.720	6.880	16,78
Campinas	292.651	49.067	0	166.102	721.687	1.229.506	2.157,26
Campo Limpo Paulista	22.732	3.300	0	5.524	21.934	53.490	69,02
Campos do Jordão	12.238	1.697	0	3.822	20.292	38.049	59,71
Campos Novos Paulista	779	0	0	467	1.295	2.541	3,73
Cananeia	1.934	0	0	508	2.981	5.423	8,34
Canas	887	0	0	1.002	16.478	18.368	48,25
Cândido Mota	9.115	0	0	5.131	27.752	41.998	79,93
Cândido Rodrigues	766	0	0	346	785	1.898	2,24
Canitar	715	0	0	36	687	1.438	1,90
Capão Bonito	5.432	0	0	4.120	64.375	73.927	187,78
Capela do Alto	3.611	0	0	1.109	4.361	9.082	12,25
Capivari	19.461	10.547	0	6.801	25.707	62.516	97,37
Caraguatatuba	35.712	0	0	12.350	40.756	88.818	113,69
Carapicuíba	47.650	2.934	0	28.485	112.036	191.104	326,58
Cardoso	2.468	0	0	1.638	2.420	6.526	6,87
Casa Branca	8.476	0	0	3.014	13.696	25.187	39,36
Cássia dos Coqueiros	511	0	0	142	334	987	0,94

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	GÁS COMPRIMIDO	ETANOL	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL	Emissões de CO ₂
	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(10 ³ t/ano)
Castilho	3.082	0	0	5.094	52.996	61.172	155,18
Catanduva	30.795	2.459	0	26.345	82.256	141.855	242,64
Catiguá	978	0	0	1.567	12.537	15.083	36,79
Cedral	4.049	0	0	2.997	11.051	18.097	31,37
Cerqueira César	5.821	0	0	2.714	11.334	19.869	32,48
Cerquilha	15.944	4.406	0	7.517	22.706	50.573	74,48
Cesário Lange	5.443	606	0	1.636	7.133	14.818	21,39
Charqueada	2.946	0	0	1.204	4.899	9.048	14,14
Chavantes	1.856	0	0	896	1.191	3.942	3,29
Clementina	961	0	0	1.207	8.286	10.455	24,30
Colina	10.358	0	0	1.413	16.700	28.471	49,05
Colômbia	5.268	0	0	1.487	11.494	18.249	33,54
Conchal	6.421	0	0	2.622	19.953	28.995	58,56
Conchas	2.890	0	0	1.271	5.451	9.612	15,60
Cordeirópolis	30.622	138.920	0	3.469	51.650	224.661	460,23
Coroados	1.302	0	0	1.724	5.040	8.066	14,64
Coronel Macedo	646	0	0	121	364	1.131	1,03
Corumbataí	3.250	0	0	285	4.712	8.246	13,77
Cosmópolis	15.522	5.865	0	4.367	20.955	46.708	72,82
Cosmorama	7.868	0	0	817	3.944	12.629	10,68
Cotia	69.814	9.330	0	35.000	95.833	209.977	287,97
Cravinhos	11.692	870	0	4.646	15.242	32.451	45,32
Cristais Paulista	1.761	0	0	3.471	7.525	12.757	21,72
Cruzália	452	0	0	430	631	1.514	1,80
Cruzeiro	25.843	13.572	0	5.731	33.259	78.406	124,84

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	GÁS COMPRIMIDO	ETANOL	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL	Emissões de CO ₂
	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(10 ³ t/ano)
Cubatão	190.607	350.890	0	3.223	145.178	689.898	1.205,57
Cunha	2.434	0	0	1.239	8.146	11.819	22,82
Descalvado	10.933	8.961	0	3.290	25.708	48.891	94,13
Diadema	93.739	24.878	0	32.199	100.778	251.593	336,14
Dirce Reis	654	0	0	73	360	1.087	1,04
Divinolândia	1.727	0	0	1.353	6.207	9.286	17,70
Dobrada	1.431	0	0	635	931	2.998	2,62
Dois Córregos	5.138	0	0	3.088	7.494	15.721	21,26
Dolcinópolis	420	0	0	278	609	1.307	1,76
Dourado	4.522	0	0	811	2.025	7.357	5,71
Dracena	9.513	0	0	7.416	13.555	30.484	38,24
Duartina	2.059	0	0	1.801	4.476	8.336	12,78
Dumont	2.309	0	0	1.268	3.708	7.285	10,24
Echaporã	1.041	0	0	887	2.958	4.887	8,47
Eldorado	1.246	0	0	417	2.236	3.900	6,21
Elias Fausto	8.611	1.470	0	1.136	12.991	24.208	40,90
Elisiário	500	0	0	2.033	2.416	4.949	6,96
Embaúba	341	0	0	189	3.406	3.935	9,49
Embu	43.160	16.620	0	12.491	71.847	144.119	241,80
Embu-Guaçu	7.998	0	0	2.162	10.972	21.132	30,21
Emilianópolis	383	0	0	139	579	1.101	1,66
Engenheiro Coelho	10.574	0	0	1.651	6.566	18.790	18,71
Espírito Santo do Pinhal	6.997	0	0	3.881	14.300	25.178	40,38
Espírito Santo do Turvo	551	0	0	214	802	1.567	2,30
Estiva Gerbi	2.097	1.420	0	875	7.492	11.883	24,86

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	GÁS COMPRIMIDO	ETANOL	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL	Emissões de CO ₂
	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(10 ³ t/ano)
Estrela do Norte	321	0	0	196	4.250	4.767	12,46
Estrela d'Oeste	4.953	0	0	989	1.115	7.058	3,12
Euclides da Cunha	1.123	0	0	521	1.363	3.007	3,82
Fartura	2.629	0	0	1.879	4.677	9.185	13,12
Fernando Prestes	1.566	0	0	929	3.762	6.258	10,90
Fernandópolis	14.302	0	0	12.633	55.133	82.069	160,18
Fernão	210	0	0	195	449	854	1,28
Ferraz de Vasconcelos	27.831	10.229	0	5.543	17.621	61.225	69,86
Flora Rica	206	0	0	48	51	306	0,14
Floreal	530	0	0	377	774	1.682	2,24
Flórida Paulista	1.554	0	0	1.086	1.861	4.501	5,31
Florínea	779	0	0	88	353	1.219	0,97
Franca	63.761	0	0	65.388	117.815	246.963	331,44
Francisco Morato	16.329	0	0	6.034	15.038	37.400	41,42
Franco da Rocha	18.442	2.098	0	6.787	22.853	50.181	67,82
Gabriel Monteiro	502	0	0	959	1.543	3.004	4,44
Gália	1.253	0	0	1.416	4.415	7.084	12,66
Garça	8.755	0	0	5.753	13.220	27.727	37,21
Gastão Vidigal	508	0	0	385	727	1.620	2,09
Gavião Peixoto	4.639	0	0	288	4.295	9.222	12,39
General Salgado	1.675	0	0	1.868	24.906	28.449	73,25
Getulina	1.467	0	0	558	1.383	3.408	3,90
Glicério	926	0	0	311	773	2.010	2,09
Guaiçara	3.297	232	0	2.026	5.532	11.087	16,49
Guaimbê	790	0	0	476	1.240	2.507	3,54

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	GÁS COMPRIMIDO	ETANOL	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL	Emissões de CO ₂
	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(10 ³ t/ano)
Guaira	11.423	0	0	3.661	55.389	70.473	162,16
Guapiaçu	7.911	0	0	2.475	4.200	14.586	11,56
Guapiara	3.525	0	0	877	3.305	7.707	9,38
Guará	3.480	0	0	2.911	47.341	53.732	139,07
Guaraçaí	1.571	0	0	1.756	2.982	6.310	8,54
Guaraci	1.883	0	0	1.339	8.484	11.706	24,80
Guarani d'Oeste	405	0	0	200	368	974	1,06
Guarantã	1.669	0	0	933	3.777	6.379	10,92
Guararapes	8.451	0	0	4.636	20.594	33.680	59,81
Guararema	20.757	2.037	0	4.146	45.666	72.606	136,38
Guaratinguetá	38.807	108.466	0	10.230	90.863	248.367	502,84
Guareí	2.070	0	0	722	3.048	5.840	8,60
Guariba	6.048	0	0	5.053	23.365	34.466	68,02
Guarujá	63.874	5.020	0	18.960	93.364	181.218	276,02
Guarulhos	331.479	122.124	0	141.404	2.413.321	3.008.329	7.166,15
Guataporá	1.393	0	0	869	6.935	9.198	20,29
Guzolândia	666	0	0	163	958	1.787	2,75
Herculândia	2.001	0	0	663	2.597	5.260	7,37
Holambra	6.411	0	0	2.501	10.023	18.934	28,47
Hortolândia	70.188	7.476	0	29.749	65.040	172.452	199,41
Iacanga	2.116	0	0	1.279	12.186	15.581	35,68
Iacri	1.365	0	0	699	2.601	4.664	7,27
Iaras	1.335	0	0	1.126	9.193	11.654	26,74
Ibaté	5.610	0	0	7.511	25.665	38.786	74,72
Ibirá	2.005	0	0	1.377	2.267	5.649	6,37

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	GÁS COMPRIMIDO	ETANOL	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL	Emissões de CO ₂
	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(10 ³ t/ano)
Ibirarema	2.085	0	0	820	6.126	9.031	17,90
Ibitinga	12.294	314	0	9.410	17.591	39.608	50,69
Ibiúna	22.659	0	0	8.159	37.438	68.256	105,74
Icém	1.471	0	0	964	13.306	15.740	36,55
Iepê	1.543	0	0	772	1.949	4.263	5,61
Igaraçu do Tietê	3.494	2.109	0	1.705	4.697	12.005	18,08
Igarapava	4.851	0	0	3.651	22.227	30.729	64,77
Igaratá	2.218	0	0	1.272	7.161	10.651	20,36
Iguape	3.610	0	0	3.267	9.113	15.991	25,57
Ilha Comprida	2.927	0	0	475	1.921	5.324	5,29
Ilha Solteira	5.413	0	0	3.120	16.884	25.417	48,43
Ilhabela	8.370	0	0	1.436	10.252	20.057	28,50
Indaiatuba	91.181	13.155	0	38.953	98.376	241.665	305,37
Indiana	747	0	0	289	2.116	3.151	5,54
Indiaporã	813	0	0	328	848	1.990	2,43
Inúbia Paulista	743	0	0	1.029	2.343	4.115	6,79
Ipaussu	2.295	0	0	1.275	10.941	14.512	31,86
Iperó	8.102	112	0	1.008	5.123	14.345	14,56
Ipeúna	3.086	5.302	0	425	4.108	12.921	23,66
Ipiguá	1.320	0	0	360	1.221	2.901	3,31
Iporanga	370	0	0	97	418	885	1,17
Ipuã	2.765	0	0	1.800	7.262	11.827	21,14
Iracemápolis	5.445	25	0	2.534	27.233	35.236	79,28
Irapuã	1.417	0	0	650	1.273	3.340	3,63
Irapuru	886	0	0	1.168	3.051	5.105	8,83

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	GÁS COMPRIMIDO	ETANOL	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL	Emissões de CO ₂
	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(10 ³ t/ano)
Itaberá	4.149	0	0	914	4.802	9.865	13,33
Itaí	5.440	0	0	2.067	10.994	18.501	31,30
Itajobi	5.333	0	0	2.378	6.305	14.016	17,92
Itajú	1.097	0	0	387	2.162	3.646	6,27
Itanhaém	20.854	0	0	9.733	24.043	54.630	66,57
Itaóca	253	0	0	27	229	508	0,64
Itapecerica da Serra	23.447	0	0	12.923	125.611	161.980	363,10
Itapetininga	52.098	1.973	0	23.406	86.671	164.149	251,25
Itapeva	37.205	0	0	10.696	49.158	97.059	140,53
Itapevi	39.249	16.764	0	15.265	40.718	111.996	149,92
Itapira	24.129	0	0	6.998	30.672	61.799	86,70
Itapirapuã Paulista	302	0	0	65	602	969	1,71
Itápolis	10.702	8.259	0	6.537	27.848	53.346	99,35
Itaporanga	1.638	0	0	1.725	4.464	7.827	12,53
Itapuí	5.473	0	0	902	3.420	9.795	9,79
Itapura	1.156	0	0	313	5.046	6.515	13,63
Itaquaquetuba	63.332	15.945	0	25.171	88.490	192.939	280,66
Itararé	6.171	0	0	3.017	14.449	23.636	40,92
Itariri	1.616	0	0	1.441	5.017	8.073	14,11
Itatiba	39.461	22.367	0	17.070	83.048	161.946	281,54
Itatinga	2.581	0	0	1.000	5.670	9.251	16,08
Itirapina	5.891	2.242	0	1.872	12.153	22.159	39,64
Itirapuã	760	0	0	652	1.880	3.292	5,42
Itobi	2.172	0	0	672	1.975	4.819	5,56
Itu	57.174	11.860	0	25.314	121.368	215.716	374,47

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	GÁS COMPRIMIDO	ETANOL	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL	Emissões de CO ₂
	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(10 ³ t/ano)
Itupeva	37.865	17.959	0	11.345	64.744	131.913	225,47
Ituverava	7.234	0	0	4.522	14.869	26.625	42,44
Jaborandi	997	0	0	314	1.259	2.570	3,57
Jaboticabal	16.556	0	0	12.062	65.554	94.172	189,54
Jacareí	122.268	228.721	0	23.537	114.467	488.993	837,70
Jaci	3.878	0	0	688	6.541	11.107	18,78
Jacupiranga	2.060	0	0	1.368	57.433	60.861	168,47
Jaguariúna	38.929	14.880	0	8.304	28.699	90.813	113,73
Jales	12.109	0	0	10.205	55.695	78.009	162,36
Jambeiro	771	0	0	112	2.719	3.602	7,66
Jandira	24.501	13	0	8.511	26.880	59.905	74,71
Jardinópolis	9.795	0	0	6.724	53.100	69.619	149,16
Jarinú	12.500	21	0	3.492	24.010	40.024	68,91
Jaú	29.021	0	0	22.558	48.255	99.834	136,55
Jeriquara	664	0	0	411	1.952	3.028	5,67
Joanópolis	2.510	0	0	683	3.639	6.832	10,18
João Ramalho	534	0	0	303	901	1.739	2,61
José Bonifácio	8.355	0	0	6.534	24.499	39.388	69,99
Júlio Mesquita	464	0	0	267	705	1.435	2,00
Jumirim	2.146	0	0	233	1.858	4.237	5,27
Jundiaí	222.112	69.854	0	70.091	281.977	644.035	959,52
Junqueirópolis	3.309	0	0	2.629	20.286	26.224	58,98
Juquiá	1.867	0	0	1.632	10.580	14.079	30,19
Juquitiba	4.203	0	0	2.359	33.496	40.058	97,23
Lagoinha	620	0	0	145	1.100	1.866	3,09

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	GÁS COMPRIMIDO	ETANOL	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL	Emissões de CO ₂
	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(10 ³ t/ano)
Laranjal Paulista	17.301	4.730	0	2.191	8.974	33.197	35,77
Lavínia	1.085	0	0	281	711	2.076	1,98
Lavrinhas	869	0	0	725	17.333	18.927	50,80
Leme	25.302	2.788	0	11.522	76.478	116.090	227,72
Lençóis Paulista	18.649	41.946	0	8.717	101.970	171.282	392,28
Limeira	132.493	86.574	0	52.060	194.821	465.947	753,18
Lindóia	3.599	0	0	1.248	7.666	12.513	21,89
Lins	16.973	3.765	0	12.183	54.771	87.692	166,36
Lorena	24.821	4.291	0	5.005	41.526	75.642	129,08
Lourdes	321	0	0	136	230	687	0,66
Louveira	27.573	6.745	0	4.535	24.479	63.333	85,08
Lucélia	2.754	0	0	1.549	7.256	11.559	20,86
Lucianópolis	461	0	0	181	1.050	1.692	3,05
Luiz Antônio	26.356	0	0	678	42.170	69.204	126,66
Luiziânia	608	0	0	421	1.160	2.189	3,30
Lupércio	618	0	0	149	429	1.196	1,23
Lutécia	493	0	0	162	585	1.239	1,69
Macatuba	7.696	0	0	1.871	14.263	23.830	41,11
Macaubal	1.675	0	0	638	2.455	4.768	6,61
Macedônia	665	0	0	523	1.430	2.618	4,14
Magda	586	0	0	955	3.118	4.659	9,13
Mairinque	12.615	5.380	0	3.089	20.538	41.621	70,66
Mairiporã	47.204	0	0	8.222	40.529	95.955	115,47
Manduri	1.796	0	0	977	2.099	4.871	5,86
Marabá Paulista	628	0	0	206	685	1.518	1,94

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	GÁS COMPRIMIDO	ETANOL	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL	Emissões de CO ₂
	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(10 ³ t/ano)
Maracai	2.343	0	0	2.054	13.209	17.606	38,64
Marapoama	1.023	0	0	334	14.995	16.352	44,16
Mariópolis	449	0	0	143	369	960	1,04
Marília	53.894	17.070	0	43.053	112.264	226.281	358,42
Marinópolis	452	0	0	160	373	985	1,07
Martinópolis	3.901	0	0	3.816	10.639	18.356	30,59
Matão	36.979	3.026	0	11.288	57.273	108.565	171,38
Mauá	102.362	70.993	0	28.180	95.821	297.357	426,66
Mendonça	1.277	0	0	857	13.335	15.468	39,16
Meridiano	911	0	0	1.203	27.396	29.510	80,67
Mesópolis	355	0	0	105	142	602	0,40
Miguelópolis	4.621	0	0	1.387	3.295	9.303	9,27
Mineiros do Tietê	1.646	0	0	464	1.075	3.184	2,99
Mira Estrela	746	0	0	620	756	2.121	2,14
Miracatu	2.657	0	0	2.386	50.866	55.908	148,57
Mirandópolis	4.662	0	0	2.902	8.960	16.525	25,74
Mirante do Paranapanema	2.296	0	0	1.259	14.830	18.386	43,34
Mirassol	15.497	0	0	14.900	36.150	66.547	103,08
Mirassolândia	2.201	0	0	411	1.017	3.629	2,91
Mococa	17.842	1.927	0	10.174	36.241	66.185	107,20
Mogi das Cruzes	128.921	71.294	0	45.233	133.494	378.942	533,14
Mogi-Guaçu	86.296	39.662	0	18.659	80.239	224.856	319,32
Mogi-Mirim	41.343	7.929	0	22.790	57.958	130.021	181,66
Mombuca	1.215	0	0	64	704	1.983	1,85
Monções	496	0	0	847	14.830	16.173	40,62

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	GÁS COMPRIMIDO	ETANOL	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL	Emissões de CO ₂
	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(10 ³ t/ano)
Mongaguá	10.091	0	0	5.699	13.108	28.898	36,38
Monte Alegre do Sul	1.609	0	0	659	2.124	4.393	5,91
Monte Alto	17.379	0	0	6.031	16.035	39.445	45,34
Monte Aprazível	3.469	0	0	4.648	20.395	28.512	59,50
Monte Azul Paulista	3.655	0	0	2.353	3.793	9.801	10,81
Monte Castelo	581	0	0	584	882	2.048	2,51
Monte Mor	18.217	2.999	0	6.872	23.156	51.245	71,85
Monteiro Lobato	644	0	0	246	1.112	2.002	3,08
Morro Agudo	4.836	0	0	2.502	24.298	31.636	71,15
Morungaba	8.492	0	0	1.445	6.173	16.110	17,45
Motuca	865	0	0	166	1.118	2.149	2,87
Murutinga do Sul	581	0	0	332	747	1.660	2,08
Nantes	477	0	0	247	524	1.248	1,50
Narandiba	1.522	0	0	664	13.383	15.569	39,39
Natividade da Serra	841	0	0	123	940	1.903	2,63
Nazaré Paulista	3.838	0	0	949	5.517	10.305	15,37
Neves Paulista	1.946	0	0	803	1.978	4.728	5,48
Nhandeara	1.896	0	0	1.813	4.857	8.567	14,06
Nipoã	879	0	0	737	1.310	2.925	3,77
Nova Aliança	1.260	0	0	902	2.349	4.512	6,71
Nova Campina	3.083	0	0	153	3.176	6.412	8,92
Nova Canaã Paulista	346	0	0	88	173	607	0,49
Nova Castilho	318	0	0	99	181	598	0,52
Nova Europa	1.411	0	0	1.094	14.808	17.313	43,48
Nova Granada	3.750	0	0	3.065	17.682	24.496	51,65

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	GÁS COMPRIMIDO	ETANOL	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL	Emissões de CO ₂
	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(10 ³ t/ano)
Nova Guataporanga	282	0	0	190	408	880	1,15
Nova Independência	752	0	0	587	12.712	14.051	37,39
Nova Luzitânia	444	0	0	252	274	971	0,77
Nova Odessa	36.327	4.905	0	11.610	56.499	109.341	172,93
Novais	536	0	0	260	781	1.577	2,23
Novo Horizonte	6.291	0	0	4.510	42.264	53.065	121,69
Nuporanga	5.091	0	0	813	4.053	9.958	11,78
Ocaçu	749	0	0	589	3.962	5.300	11,54
Óleo	674	0	0	59	315	1.047	0,90
Olímpia	18.140	0	0	12.103	34.352	64.594	98,83
Onda Verde	1.289	0	0	971	25.034	27.294	73,66
Oriente	847	0	0	309	1.509	2.664	4,33
Orindiúva	2.469	0	0	954	13.715	17.138	40,01
Orlândia	17.897	0	0	6.898	29.570	54.365	84,24
Osasco	143.756	20.015	0	67.387	217.888	449.045	657,98
Oscar Bressane	463	0	0	227	803	1.492	2,32
Osvaldo Cruz	5.577	0	0	5.714	13.643	24.934	39,31
Ourinhos	21.014	0	0	21.189	105.481	147.683	305,07
Ouro Verde	1.001	0	0	658	1.148	2.807	3,20
Ouroeste	2.036	0	0	2.672	11.282	15.991	32,87
Pacaembu	1.734	0	0	1.605	4.245	7.583	12,21
Palestina	2.072	0	0	1.305	9.800	13.177	28,70
Palmares Paulista	998	0	0	579	699	2.276	1,97
Palmeira d'Oeste	1.852	0	0	1.125	2.685	5.662	7,70
Palmital	8.617	0	0	3.144	19.990	31.751	58,28

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	GÁS COMPRIMIDO	ETANOL	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL	Emissões de CO ₂
	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(10 ³ t/ano)
Panorama	3.803	0	0	2.063	6.253	12.119	18,02
Paraguaçu Paulista	7.332	0	0	5.785	28.408	41.525	82,50
Paraibuna	2.150	0	0	2.579	12.788	17.517	36,23
Paraíso	1.136	0	0	844	8.117	10.097	23,86
Paranapanema	4.867	0	0	2.493	20.795	28.155	60,44
Paranapuã	1.049	0	0	543	892	2.484	2,55
Parapuã	1.690	0	0	1.539	17.333	20.561	50,39
Pardinho	2.315	0	0	3.834	18.680	24.829	53,65
Pariquera-Açu	2.753	0	0	2.322	68.965	74.039	201,24
Parisi	595	0	0	240	381	1.216	1,08
Patrocínio Paulista	5.816	0	0	1.979	43.578	51.374	128,11
Pauliceia	1.828	0	0	1.377	11.923	15.128	34,77
Paulínia	134.359	253.076	0	20.221	276.559	684.216	1.372,51
Paulistânia	381	0	0	357	914	1.652	2,64
Paulo de Faria	1.461	0	0	932	1.502	3.895	4,29
Pederneiras	13.944	1.545	0	11.934	26.047	53.470	77,26
Pedra Bela	1.008	0	0	534	4.072	5.614	11,59
Pedranópolis	649	0	0	56	295	1.000	0,85
Pedregulho	2.296	0	0	1.706	6.752	10.755	19,53
Pedreira	18.274	10.457	0	4.572	15.764	49.067	67,28
Pedrinhas Paulista	768	0	0	99	521	1.388	1,50
Pedro de Toledo	1.456	0	0	153	811	2.420	2,22
Penápolis	13.592	0	0	8.616	40.570	62.778	116,79
Pereira Barreto	4.997	0	0	2.680	16.875	24.553	48,79
Pereiras	3.712	0	0	626	5.502	9.840	16,04

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	GÁS COMPRIMIDO	ETANOL	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL	Emissões de CO ₂
	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(10 ³ t/ano)
Peruíbe	12.826	0	0	6.789	20.009	39.624	55,70
Piacatu	777	0	0	510	943	2.230	2,69
Piedade	8.530	0	0	5.963	35.943	50.436	103,66
Pilar do Sul	4.099	0	0	2.909	15.049	22.057	43,19
Pindamonhangaba	135.993	185.775	0	13.097	99.152	434.017	698,64
Pindorama	3.374	0	0	2.146	4.011	9.531	11,37
Pinhalzinho	2.878	0	0	1.247	7.518	11.643	21,24
Piquerobi	607	0	0	69	288	965	0,82
Piquete	1.325	0	0	709	2.787	4.822	7,80
Piracaia	5.222	0	0	1.777	10.274	17.272	28,63
Piracicaba	220.851	122.485	0	86.070	210.276	639.683	872,72
Pirajú	4.700	0	0	4.430	16.265	25.394	46,69
Pirajuí	3.696	0	0	3.710	6.642	14.047	18,73
Pirangi	3.001	0	0	1.523	5.025	9.549	14,59
Pirapora do Bom Jesus	6.099	0	0	882	3.332	10.314	9,15
Pirapozinho	6.405	0	0	2.626	9.140	18.171	26,36
Pirassununga	16.687	0	0	10.443	66.935	94.064	193,79
Piratininga	2.544	0	0	2.451	17.729	22.725	51,64
Pitangueiras	5.149	0	0	3.979	38.761	47.889	113,64
Planalto	683	0	0	570	15.042	16.296	44,29
Platina	528	0	0	57	289	873	0,83
Poá	28.723	17.942	0	15.166	31.131	92.962	126,04
Poloni	1.596	0	0	360	991	2.946	2,76
Pompeia	8.250	0	0	4.060	7.957	20.267	22,09
Pongai	559	0	0	1.008	2.505	4.072	7,20

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	GÁS COMPRIMIDO	ETANOL	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL	Emissões de CO ₂
	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(10 ³ t/ano)
Pontal	5.139	0	0	2.905	36.424	44.469	106,87
Pontalinda	549	0	0	260	661	1.470	1,89
Pontes Gestal	638	0	0	335	6.647	7.620	19,55
Populina	953	0	0	393	647	1.993	1,85
Porangaba	2.169	0	0	744	2.940	5.853	8,26
Porto Feliz	26.812	7.101	0	7.926	37.054	78.892	120,74
Porto Ferreira	29.008	75.880	0	5.365	32.426	142.680	263,00
Potim	2.909	0	0	201	2.296	5.406	5,99
Potirendaba	5.280	0	0	2.068	18.681	26.030	54,15
Pracinha	219	0	0	130	319	668	0,90
Pradópolis	2.934	0	0	1.591	30.396	34.921	89,33
Praia Grande	68.155	0	0	30.904	90.395	189.454	252,70
Pratânia	910	0	0	784	7.721	9.415	22,59
Presidente Alves	540	0	0	148	318	1.006	0,90
Presidente Bernardes	1.879	0	0	2.036	4.216	8.131	11,92
Presidente Epitácio	11.701	0	0	6.041	28.704	46.447	83,47
Presidente Prudente	52.573	688	0	55.308	120.225	228.794	345,86
Presidente Venceslau	5.992	0	0	5.667	33.425	45.083	97,09
Promissão	4.814	0	0	3.336	17.885	26.036	52,03
Quadra	1.025	0	0	977	10.423	12.424	30,45
Quatá	5.939	0	0	1.315	11.586	18.840	33,92
Queiroz	1.011	0	0	690	10.423	12.124	30,65
Queluz	1.280	0	0	2.826	70.737	74.843	207,03
Quintana	1.874	0	0	1.038	4.934	7.846	14,22
Rafard	2.559	756	0	319	10.231	13.865	31,76

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	GÁS COMPRIMIDO	ETANOL	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL	Emissões de CO ₂
	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(10 ³ t/ano)
Rancharia	8.805	0	0	3.615	8.950	21.371	25,51
Redenção da Serra	625	0	0	-	75	699	0,19
Regente Feijó	4.145	0	0	4.516	17.369	26.030	50,01
Reginópolis	1.695	0	0	833	2.532	5.060	7,30
Registro	9.834	0	0	7.563	66.104	83.501	189,76
Restinga	2.485	0	0	736	7.681	10.902	21,16
Ribeira	310	0	0	100	232	642	0,64
Ribeirão Bonito	2.480	0	0	958	3.068	6.506	8,78
Ribeirão Branco	1.592	0	0	619	4.456	6.668	12,75
Ribeirão Corrente	743	0	0	283	711	1.737	2,03
Ribeirão do Sul	842	0	0	580	850	2.272	2,44
Ribeirão dos Índios	276	0	0	46	381	703	1,09
Ribeirão Grande	682	0	0	72	518	1.272	1,46
Ribeirão Pires	20.416	575	0	10.357	35.060	66.407	99,70
Ribeirão Preto	205.070	17.592	0	124.816	392.370	739.847	1.161,50
Rifaina	21.630	0	0	663	1.929	24.222	5,46
Rincão	21.506	0	0	1.021	3.673	26.201	10,55
Rinópolis	1.732	0	0	1.087	12.348	15.166	34,72
Rio Claro	98.641	154.245	0	51.441	104.481	408.808	642,29
Rio das Pedras	9.226	3.551	0	2.630	7.525	22.932	29,28
Rio Grande da Serra	5.142	1.208	0	1.028	3.815	11.193	13,32
Riolândia	1.705	0	0	836	1.295	3.836	3,67
Riversul	573	0	0	242	787	1.602	2,23
Rosana	3.275	0	0	1.066	5.385	9.726	15,03
Roseira	2.072	0	0	1.005	32.630	35.707	95,42

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	GÁS COMPRIMIDO	ETANOL	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL	Emissões de CO ₂
	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(10 ³ t/ano)
Rubiácea	372	0	0	5	884	1.261	2,61
Rubinéia	1.322	0	0	765	16.287	18.374	47,90
Sabino	689	0	0	289	964	1.941	2,76
Sagres	275	0	0	118	197	590	0,55
Sales	1.472	0	0	851	1.818	4.141	5,18
Sales Oliveira	2.887	0	0	2.882	15.913	21.682	46,36
Salesópolis	2.129	0	0	633	4.061	6.823	11,53
Salmourão	468	0	0	276	542	1.285	1,55
Saltinho	2.417	0	0	663	2.948	6.027	8,43
Salto	58.582	7.138	0	17.129	56.762	139.611	176,63
Salto de Pirapora	37.663	0	0	4.102	29.793	71.558	84,72
Salto Grande	1.765	0	0	854	7.287	9.905	21,26
Sandovalina	631	0	0	174	8.620	9.425	25,39
Santa Adélia	1.718	0	0	3.585	38.820	44.123	114,04
Santa Albertina	1.249	0	0	469	10.304	12.022	30,28
Santa Bárbara d'Oeste	59.876	6.984	0	29.931	68.890	165.682	210,31
Santa Branca	2.254	0	0	505	2.468	5.227	6,90
Santa Clara d'Oeste	856	0	0	110	742	1.708	2,06
Santa Cruz da Conceição	2.690	0	0	677	20.803	24.170	61,14
Santa Cruz da Esperança	311	0	0	563	2.815	3.688	8,23
Santa Cruz das Palmeiras	4.026	0	0	2.533	9.400	15.959	27,14
Santa Cruz do Rio Pardo	14.848	0	0	10.567	74.702	100.117	217,54
Santa Ernestina	716	0	0	589	710	2.015	2,00
Santa Fé do Sul	9.659	0	0	8.533	42.703	60.895	123,52
Santa Gertrudes	44.520	287.011	0	2.771	19.752	354.053	697,46

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	GÁS COMPRIMIDO	ETANOL	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL	Emissões de CO ₂
	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(10 ³ t/ano)
Santa Isabel	20.541	0	0	3.026	34.158	57.725	94,55
Santa Lúcia	820	0	0	314	435	1.569	1,21
Santa Maria da Serra	1.051	0	0	385	1.412	2.848	4,01
Santa Mercedes	449	0	0	791	2.383	3.623	6,93
Santa Rita do Passa Quatro	6.260	0	0	4.959	5.749	16.968	15,78
Santa Rita d'Oeste	518	0	0	120	21.919	22.556	64,61
Santa Rosa de Viterbo	17.194	0	0	2.278	6.128	25.601	17,53
Santa Salete	590	0	0	117	315	1.022	0,91
Santana da Ponte Pensa	354	0	0	77	223	654	0,64
Santana de Parnaíba	60.715	4.261	0	10.147	42.895	118.017	131,02
Santo Anastácio	2.779	0	0	1.803	7.071	11.653	20,27
Santo André	223.307	224.046	0	68.255	184.049	699.658	1.011,37
Santo Antônio da Alegria	962	0	0	1.251	5.149	7.362	14,79
Santo Antônio de Posse	5.326	4.940	0	3.374	28.851	42.491	94,69
Santo Antônio do Aracanguá	2.174	0	0	520	10.764	13.458	32
Santo Antônio do Jardim	781	0	0	624	3.745	5.150	10,68
Santo Antônio do Pinhal	1.252	0	0	490	2.801	4.543	7,83
Santo Expedito	394	0	0	251	415	1.060	1,17
Santópolis do Aguapeí	509	0	0	660	2.247	3.416	6,54
Santos	130.992	16.368	0	30.232	188.105	365.696	576,17
São Bento do Sapucaí	1.545	0	0	1.397	11.279	14.221	30,99
São Bernardo do Campo	231.230	91.353	0	74.522	316.501	713.607	1.102,97
São Caetano do Sul	59.657	24.996	0	18.198	58.031	160.882	219,00
São Carlos	83.351	7.109	0	44.926	156.719	292.105	460,57
São Francisco	469	0	0	161	402	1.032	1,15

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	GÁS COMPRIMIDO	ETANOL	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL	Emissões de CO ₂
	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(10 ³ t/ano)
São João da Boa Vista	37.072	11.417	0	13.069	58.281	119.838	192,45
São João das Duas Pontes	344	0	0	171	351	865	1,00
São João de Iracema	269	0	0	107	178	554	0,52
São João do Pau d'Alho	386	0	0	201	370	958	1,04
São Joaquim da Barra	13.014	0	0	5.247	36.166	54.427	104,46
São José da Bela Vista	910	0	0	1.055	11.468	13.433	33,65
São José do Barreiro	515	0	0	32	451	997	1,28
São José do Rio Pardo	17.485	0	0	8.333	27.735	53.554	79,68
São José do Rio Preto	116.517	0	0	116.393	267.744	500.655	766,52
São José dos Campos	181.385	57.993	0	81.944	274.306	595.628	905,91
São Lourenço da Serra	1.572	0	0	1.394	11.829	14.795	34,26
São Luiz do Paraitinga	1.469	0	0	432	3.042	4.944	8,51
São Manuel	5.889	0	0	4.024	44.627	54.540	128,85
São Miguel Arcanjo	4.157	0	0	1.852	9.944	15.953	28,28
São Paulo	2.414.545	592.010	0	1.061.503	3.813.925	7.881.984	12.104,48
São Pedro	7.869	0	0	4.675	12.627	25.171	35,81
São Pedro do Turvo	1.880	0	0	648	2.298	4.826	6,51
São Roque	20.331	5.616	0	11.738	67.525	105.210	205,10
São Sebastião	36.932	0	0	6.252	37.439	80.623	104,65
São Sebastião da Gramma	1.434	0	0	1.117	3.320	5.872	9
São Simão	3.022	94	0	4.607	42.681	50.403	124,75
São Vicente	44.212	1.143	0	16.479	272.844	334.678	797,88
Sarapuí	2.330	0	0	530	2.350	5.210	6,60
Sarutaiá	466	0	0	165	474	1.105	1,33
Sebastianópolis do Sul	836	0	0	596	19.217	20.650	56,54

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	GÁS COMPRIMIDO	ETANOL	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL	Emissões de CO ₂
	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(10 ³ t/ano)
Serra Azul	1.391	0	0	640	1.374	3.404	3,85
Serra Negra	5.168	0	0	2.500	10.145	17.813	28,29
Serrana	6.338	0	0	6.431	23.494	36.263	68,10
Sertãozinho	35.120	0	0	22.497	79.731	137.348	230,12
Sete Barras	1.357	0	0	453	2.521	4.332	7,00
Severínia	2.447	0	0	2.639	53.410	58.496	145,34
Silveiras	687	0	0	120	862	1.669	2,43
Socorro	8.448	0	0	3.562	15.756	27.766	44,55
Sorocaba	205.942	47.809	0	113.271	223.813	590.835	735,21
Sud Menucci	1.520	0	0	951	3.695	6.166	10,74
Sumaré	98.734	44.307	0	42.045	136.603	321.688	489,26
Suzanápolis	848	0	0	237	1.602	2.687	4,68
Suzano	127.596	151.581	0	26.136	88.371	393.684	585,29
Tabapuã	1.984	0	0	1.421	3.997	7.402	11,62
Tabatinga	3.343	0	0	1.199	2.441	6.982	6,94
Taboão da Serra	51.405	8.327	0	25.835	53.768	139.335	168,25
Taciba	943	0	0	450	724	2.117	2,06
Taguaí	1.580	0	0	796	2.122	4.498	6,01
Taiacú	870	0	0	555	896	2.321	2,55
Taiúva	1.149	0	0	669	1.760	3.579	5,04
Tambaú	7.607	10.279	0	2.512	19.658	40.056	79,67
Tanabi	5.216	0	0	8.274	35.650	49.140	103,72
Tapiraí	1.102	0	0	398	2.073	3.573	5,85
Tapiratiba	2.313	0	0	1.178	16.082	19.573	47,00
Taquaral	864	0	0	470	3.709	5.043	11

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	GÁS COMPRIMIDO	ETANOL	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL	Emissões de CO ₂
	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(10 ³ t/ano)
Taquaritinga	10.270	0	0	8.870	17.409	36.549	49,73
Taquarituba	5.983	0	0	2.818	94.613	103.414	278,00
Taquarivaí	1.469	0	0	634	9.161	11.264	26,65
Tarabai	1.155	0	0	1.061	3.724	5.940	10,83
Tarumã	3.359	0	0	2.574	19.535	25.468	57,14
Tatuí	38.615	60.968	0	15.100	58.694	173.378	302,54
Taubaté	77.031	31.589	0	40.752	117.656	267.028	398,42
Tejupá	588	0	0	87	353	1.028	1,01
Teodoro Sampaio	3.276	0	0	3.546	8.578	15.400	24,43
Terra Roxa	1.290	0	0	843	2.709	4.842	7,87
Tietê	17.102	86	0	3.639	28.294	49.121	80,68
Timburi	390	0	0	122	438	951	1,24
Torre de Pedra	366	0	0	48	335	749	0,94
Torrinha	1.702	0	0	5.254	9.233	16.188	26,82
Trabijú	704	0	0	8	107	818	0,31
Tremembé	9.121	1.880	0	1.135	5.142	17.278	18,46
Três Fronteiras	1.304	0	0	353	696	2.353	1,96
Tuiuti	1.092	0	0	193	830	2.115	2,33
Tupã	13.458	0	0	8.106	43.831	65.394	126,04
Tupi Paulista	2.566	0	0	2.198	4.694	9.459	13,43
Turiúba	379	0	0	117	284	781	0,81
Turmalina	636	0	0	365	520	1.520	1,49
Ubarana	1.294	0	0	896	9.191	11.381	26,97
Ubatuba	22.606	0	0	12.007	36.829	71.441	102,68
Ubirajara	793	0	0	616	1.951	3.361	5,61

MUNICÍPIO	ELETRICIDADE	GÁS NATURAL	GÁS COMPRIMIDO	ETANOL	DERIVADOS DE PETRÓLEO	TOTAL	Emissões de CO ₂
	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(toe)	(10 ³ t/ano)
Uchôa	1.873	0	0	1.233	2.997	6.103	8,58
União Paulista	418	0	0	140	103	662	0,29
Urânia	2.121	0	0	1.909	13.625	17.656	39,83
Uru	267	0	0	116	138	520	0,39
Urupês	3.253	0	0	2.667	13.221	19.141	38,52
Valentim Gentil	4.477	0	0	3.912	14.334	22.723	41,00
Valinhos	45.527	4.721	0	27.767	87.187	165.201	259,08
Valparaíso	5.962	2.343	0	2.530	26.876	37.711	84,11
Vargem	1.605	0	0	849	3.467	5.921	9,69
Vargem Grande do Sul	9.105	0	0	2.516	38.284	49.904	107,58
Vargem Grande Paulista	17.394	0	0	6.790	22.310	46.494	62,25
Várzea Paulista	27.170	2.558	0	8.480	39.157	77.364	114,55
Vera Cruz	5.517	0	0	525	2.200	8.241	6,31
Vinhedo	53.092	18.033	0	13.853	34.422	119.399	136,10
Viradouro	2.651	0	0	2.001	4.270	8.922	12,04
Vista Alegre do Alto	1.921	0	0	956	19.361	22.238	56,96
Vitória Brasil	347	0	0	456	1.462	2.265	4,26
Votorantim	43.294	5.206	0	19.195	52.416	120.110	158,51
Votuporanga	24.402	0	0	21.847	51.228	97.478	146,99
Zacarias	763	0	0	231	375	1.368	1,07
ESTADO SÃO PAULO	12.631.024	4.746.353	-	5.254.634	23.416.299	46.048.310	77.408,01

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

Fonte : ANP.

Av. Prof. Frederico Hermann Jr. nº 345
São Paulo/SP – CEP: 05459-900
PABX: +55 (11)3133-3000

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

EQUIPE TÉCNICA

GUSTAVO PEREIRA DOS SANTOS
SILVIA REGINA DE AQUINO

SÃO PAULO (ESTADO). SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE, INFRAESTRUTURA E LOGISTICA.
Anuário de Energéticos por Município no Estado de São Paulo – 2024 ano base 2023
SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE, INFRAESTRUTURA E LOGISTICA – São Paulo, 2024.



Governo do Estado de São Paulo
Secretaria de Meio Ambiente, Infraestrutura e Logística