

# BOLETIM ENERGÉTICO

Informativo mensal de dados sobre a  
geração e o consumo dos principais  
energéticos do Estado de São Paulo



NOVEMBRO / 2025



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

**GOVERNO DO ESTADO DE**  
**SÃO PAULO**

**SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE, INFRAESTRUTURA E  
LOGÍSTICA.**

**Série Informações Energéticas, 001**

**Boletim Energético**

|                    |           |      |         |               |
|--------------------|-----------|------|---------|---------------|
| Boletim Energético | São Paulo | V.01 | 11/2025 | Dezembro / 25 |
|--------------------|-----------|------|---------|---------------|

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO  
SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

Av. Professor Frederico Hermann Jr., nº 345 – Alto de Pinheiros

05459-900 - São Paulo - SP - Brasil

internet:

<http://www.ambiente.sp.gov.br>



## SUMÁRIO

### **1. APRESENTAÇÃO**

### **2. RESUMO EXECUTIVO**

#### **2.1. Energia Elétrica**

- 2.1.1. Sistema de Geração
- 2.1.2. Sistema de Transmissão
- 2.1.3. Sistema de Distribuição

#### **2.2. Gás Canalizado**

### **3. INFORMAÇÕES ESTATÍSTICAS DE ENERGIA**

#### **3.1. Energia Elétrica**

- 3.1.1. Capacidade Nominal Instalada
- 3.1.2. Geração
- 3.1.3. Usinas das Principais Concessionárias Paulistas
- 3.1.4. Energia Transmitida
- 3.1.5. Consumo e Número de Consumidores
- 3.1.6. Mapa da Área de Concessão

#### **3.2. Gás Canalizado**

- 3.2.1. Consumo e Número de Consumidores
  - 3.2.1.1. Perfil das Concessionárias
  - 3.2.1.2. Mapa da Área de Concessão

#### **3.3. Derivados de Petróleo**

- 3.3.1. Produção Mensal
- 3.3.2. Consumo Mensal

### **4. FICHA TÉCNICA**

- 4.1. Endereço Eletrônico das Concessionárias
- 4.2. Representantes das Concessionárias



## 1. APRESENTAÇÃO

A Secretaria de Meio Ambiente, Infraestrutura e Logística divulga todo mês, neste *Boletim*, informações de eletricidade referentes aos sistemas de geração, transmissão e distribuição de energia elétrica, além de gás canalizado e derivados de petróleo no Estado de São Paulo, com análises, quadros evolutivos e gráficos.

No setor de geração de energia elétrica é abordada a capacidade instalada e analisado o comportamento da produção das principais empresas do Estado de São Paulo, com destaque para a AUREN Energia; EMAE – Empresa Metropolitana de Águas e Energia S.A.; CTG Rio Paranapanema Energia e CTG Rio Paraná Energia.

No setor de distribuição de energia elétrica, o tópico se constitui na análise do comportamento dos mercados das concessionárias que atuam no Estado, com ênfase nas empresas ENEL – Distribuição São Paulo; EDP – São Paulo; Grupo CPFL; Neoenergia e Grupo Energisa.

Sobre o gás canalizado, há a apresentação do perfil das três áreas de concessão no Estado e, também, a análise do acompanhamento dos mercados de distribuição da Companhia de Gás de São Paulo – COMGÁS, atualmente a maior distribuidora de gás natural canalizado do Brasil, da Naturgy e da Necta Gás Natural.

Em relação a derivados de petróleo, é apresentada a capacidade instalada das 5 (cinco) refinarias de petróleo localizadas no Estado de São Paulo, além das produções e consumos mensais dos principais derivados de petróleo processados e consumidos neste Estado.

As concessionárias paulistas de distribuição de energia elétrica e gás canalizado são fiscalizadas pela ARSESP – Agência Reguladora de Saneamento e Energia (<http://www.arsesp.sp.gov.br>), criada pelo governo do Estado, em dezembro de 2007, que atua como órgão regulador e fiscalizador dos serviços públicos de energia e de gás canalizado no Estado de São Paulo. A ARSESP é responsável, juntamente com esta Secretaria, por prestar informações à sociedade sobre o desempenho das concessionárias paulistas de energia elétrica e gás canalizado.

A regulação dos derivados de petróleo é de competência federal sob a responsabilidade da ANP – Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis.

O *Grupo de Informações Estatísticas* da Secretaria de Meio Ambiente, Infraestrutura e Logística agradece desde já eventuais comentários e contribuições que venham a aperfeiçoar o presente trabalho.



## **2. RESUMO EXECUTIVO**



2.1. ENERGIA ELÉTRICA

2.1.1 SISTEMA DE GERAÇÃO

No mês novembro de 2025, as usinas de energia elétrica em operação no Subsistema Interligado no Estado de São Paulo produziram 3.494 GWh, o que significou um decréscimo de 16,8% sobre o mesmo período de 2024.

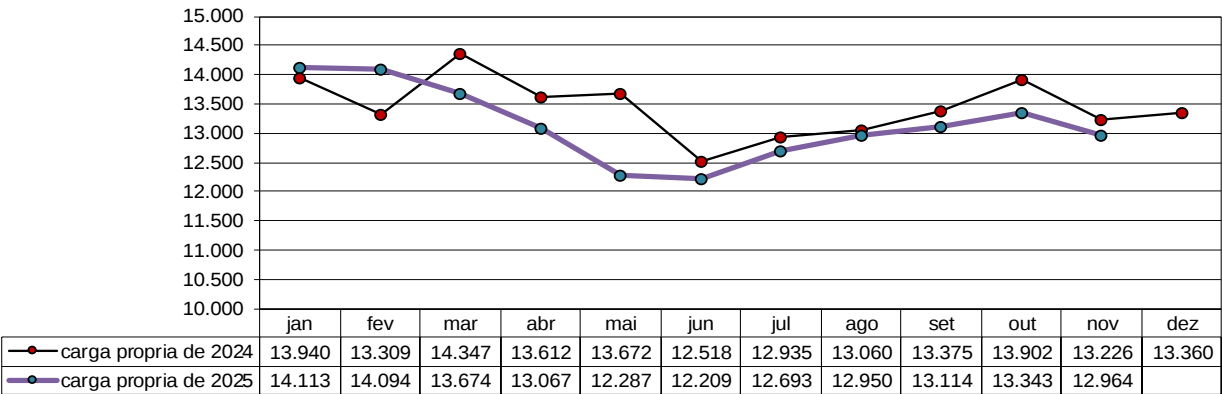
| Produção de Energia Elétrica em GWh no Estado de SP - Mês Base: Novembro |        |        |        |                 |        |        |
|--------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-----------------|--------|--------|
| Discriminação                                                            | no mês |        |        | 12 meses findos |        |        |
|                                                                          | 2023   | 2024   | 2025   | 2023            | 2024   | 2025   |
| Produção                                                                 | 5.521  | 4.200  | 3.494  | 54.676          | 46.537 | 48.035 |
| A(De)crécimo                                                             | 1.378  | -1.322 | -705   | 15.890          | -8.139 | 1.498  |
| Var. %                                                                   | 33,3   | (23,9) | (16,8) | 41,0            | (14,9) | 3,2    |

Secretaria de Meio Ambiente, Infraestrutura e logística

2.1.2. SISTEMA DE TRANSMISSÃO

Para o atendimento da Carga Própria do Estado de São Paulo o requisito de energia no mês de novembro de 2025 foi de 12.964 GWh, o que significou um decréscimo de 1,98% sobre os 13.226 GWh, considerando o mesmo período de 2024.

Carga Própria (GWh)



Na página 17, apresentamos uma representação da geração do Estado frente ao requisito de carga relativo ao mês de novembro de 2025.

2.1.3. SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

Com 21,4 milhões de consumidores, as concessionárias de energia elétrica que atuam no Estado de São Paulo distribuíram, em novembro de 2025, um montante de 14.198 GWh, que representou um acréscimo de 4,22% em relação ao consumo registrado no mês de novembro de 2024, para uma população estimada de 45,5 milhões de habitantes.

O consumo de energia elétrica nos 12 meses findos em novembro de 2025, apresentou um acréscimo de 0,8% sobre o mesmo período do ano de 2024.

As principais classes de consumo de energia elétrica no Estado de São Paulo apresentaram os seguintes comportamentos:

- A classe industrial, responsável por cerca de 35,9% do mercado total de eletricidade, consumiu em novembro de 2025 cerca de 5.092 GWh, indicando um decréscimo de 1,42% em relação ao mesmo mês do ano anterior.
- A classe residencial, com participação estadual de 26,3%, apresentou um consumo de 3.740 GWh, correspondente a um decréscimo de 1,15% em relação ao mesmo período do ano anterior.
- A classe comercial, com uma representação de 23,3% do mercado estadual, consumiu 3.315 GWh, correspondendo a um acréscimo de 1,23% no consumo deste mês em relação a novembro de 2024.
- Os demais setores (rural, iluminação pública, poder público, serviço público e consumo próprio) correspondentes a 14,5% do total, consumiram 2.052 GWh, volume equivalente a um acréscimo de 46,54% em relação ao mesmo período do ano anterior.

| Consumo per Capita de Energia Elétrica |            |            |            |
|----------------------------------------|------------|------------|------------|
| Discriminação                          | 2023       | 2024       | 2025(a)    |
| Consumo - GWh                          | 138.634    | 161.075    | 147.842    |
| População (b)                          | 45.469.442 | 45.512.545 | 45.512.545 |
| cpc - kWh/hab.ano                      | 3.049,0    | 3.539,1    | -          |
| cpc - kWh/hab.mês                      | 254,1      | 294,9      | -          |

(a) acumulado até o mês de novembro  
(b) Fonte: Seade - Fundação Sistema Estadual de Análise de Dados

| Participação das Classes no Total - % |       |       |       |         |
|---------------------------------------|-------|-------|-------|---------|
| Discriminação                         | 2022  | 2023  | 2024  | 2025(*) |
| Residencial                           | 30,8  | 31,9  | 28,8  | 28,6    |
| Industrial                            | 37,6  | 36,0  | 36,7  | 36,7    |
| Comercial                             | 20,9  | 21,8  | 24,2  | 24,4    |
| Demais                                | 10,6  | 10,2  | 10,3  | 10,4    |
| Total                                 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0   |

(\*) acumulado até o mês de novembro

2.2. GÁS CANALIZADO

O volume de gás canalizado distribuído no Estado de São Paulo em novembro de 2025, num montante de 414.442 mil m³, apresentou um acréscimo da ordem de 3,2% em relação ao volume comercializado no mesmo período do ano anterior, correspondente a 401.462 mil m³.

O setor industrial, responsável por 85,3% do consumo total de gás canalizado no Estado, apresentou um montante de 353.518 mil m³, indicando um acréscimo de 9,5% em relação ao mesmo mês do ano anterior.

O setor residencial com representação estadual de 8,1% apresentou um consumo de 33.478 mil m³, correspondente a um acréscimo de 14,6% sobre o mesmo período de 2024.

O setor comercial, responsável por 3,4% do mercado total de gás, apresentou um consumo de 14.199 mil m³ no mês de novembro/2025, indicando um decréscimo de 0,2% em relação a novembro/2024.

O setor automotivo, responsável por aproximadamente 2,2% do total, consumiu 9.030 mil m³ no mês de novembro/2025 correspondente a um decréscimo de 50,9% em relação ao mesmo mês do ano anterior.

O setor de cogeração, responsável por uma participação de 1,0% do total, apresentou um consumo de 4.183 mil m³ indicando um decréscimo de 75,1% sobre o mesmo período de 2024.

O setor de termogeração responsável por 0,01% do total apresentou um consumo de 34 m³ no mês de novembro/2025, indicando um decréscimo de 42,9% sobre o mesmo período de 2024.

Para uma melhor identificação dos números citados, são apresentados a seguir os dados referentes aos consumos de gás canalizado no Estado de São Paulo, discriminados por setor a partir de 2016.

| Consumo per Capita de Gás Canalizado                             |            |            |            |
|------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|
| Discriminação                                                    | Anos       |            |            |
|                                                                  | 2023       | 2024       | 2025 (a)   |
| Consumo - mil m³ (a)                                             | 5.317.606  | 4.720.347  | 3.776.667  |
| População (b)                                                    | 45.254.692 | 45.512.545 | 45.512.545 |
| cpc - mil m³/hab.ano                                             | 117,5      | 103,7      | -          |
| cpc - mil m³/hab.mês                                             | 9,8        | 8,6        | -          |
| (a) até Novembro                                                 |            |            |            |
| (b) Fonte: Seade - Fundação Sistema Estadual de Análise de Dados |            |            |            |
| Participação dos Setores no Total - (%)                          |            |            |            |
| Discriminação                                                    | Anos       |            |            |
|                                                                  | 2023       | 2024       | 2025 (*)   |
| Residencial                                                      | 6,9        | 7,0        | 8,0        |
| Industrial                                                       | 80,2       | 80,5       | 79,0       |
| Comercial                                                        | 3,4        | 3,4        | 4,0        |
| Automotivo                                                       | 3,6        | 4,4        | 4,7        |
| Co-geração                                                       | 5,9        | 4,1        | 4,0        |
| Termogeração                                                     | 0,0        | 0,6        | 0,2        |
| TOTAL                                                            | 100,0      | 100,0      | 100,0      |
| (*) até Novembro                                                 |            |            |            |

### **3. INFORMAÇÕES ESTATÍSTICAS DE ENERGIA**

3.1. Energia Elétrica
3.1.1. Capacidade Nominal Instalada

Em novembro de 2025, a capacidade instalada das usinas hidrelétricas e termelétricas no Estado de São Paulo (baseada na potência fiscalizada informada pelo SIGA - ANEEL) era de 32.401 MW, correspondente a aproximadamente 13,8% do total do mesmo perfil da capacidade instalada no Brasil.

Table with 7 columns: Capacidade Instalada, SÃO PAULO (Unidades, kW), BRASIL (Unidades, kW), PARTICIPAÇÃO SP (Unidades, kW). Rows include HIDRELÉTRICA, CGH, PCH, UHE, TÉRMELETRICA, UTE BIOMASSA, UTE FÓSSIL, FOTOVOLTAICA, UFV, EÓLICA, EOL, TERMONUCLEAR, UTN, and TOTAL.

Fonte: SIGA - Sistema de Informações de Geração - Aneel em 15/12/2025

3.1.2. Geração

Table with 19 columns: MÊS/ANO, AUREN, AES TIETÊ, CTG Rio Parapanema Energia, CTG Rio Paraná, EMAE + Petróbras + Pirapora, DEMAIS, TOTAL, CESP (mês/mês anterior, 12 meses), AES TIETÊ (mês/mês anterior, 12 meses), CTG Rio Parapanema Energia (mês/mês anterior, 12 meses), CTG Rio Paraná (mês/mês anterior, 12 meses), EMAE / Petróbras / Pirapora (mês/mês anterior, 12 meses), TOTAL (mês/mês anterior, 12 meses). Rows show monthly generation data from Jan/22 to Nov/25.

(\*) A partir de outubro/2014, a geração da UHE Itaipu passou a ser considerada em Demais, por não fazer mais parte da CESP, tendo sido transferida sua concessão para a TUCO S/A.

(\*\*) A partir de julho/2016 as Usinas Jupiá e Itaipu passaram a pertencer à CTG.

| USINAS DAS PRINCIPAIS CONCESSIONÁRIAS PAULISTAS |                          | CAPACIDADE INSTALADA - MW | Geração Mensal MWh |                  |                  |
|-------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------|------------------|------------------|
| EMPRESA/USINA                                   | MUNICÍPIO                | jan/25                    | nov/23             | nov/24           | nov/25           |
| <b>TOTAL AUREN Energia</b>                      |                          | <b>2.658,4</b>            | <b>1.096.696</b>   | <b>880.669</b>   | <b>668.506</b>   |
| ÁLVARO DE SOUZA LIMA (Bariri)                   | BORACÉIA                 | 143,1                     | 62.064             | 71.842           | 33.688           |
| ARMANDO DE SALES OLIVEIRA                       | SÃO JOSÉ DO RIO PARDO    | 32,0                      | 11.050             | 7.688            | 7.894            |
| ÁGUA VERMELHA                                   | OUROESTE                 | 1.396,2                   | 574.450            | 419.264          | 389.649          |
| BARRA BONITA                                    | BARRA BONITA             | 140,8                     | 47.158             | 66.402           | 31.590           |
| CACONDE                                         | CACONDE                  | 80,4                      | 26.377             | 11.165           | 19.879           |
| EUCLIDES DA CUNHA                               | SÃO JOSÉ DO RIO PARDO    | 108,8                     | 37.906             | 28.467           | 31.301           |
| IBITINGA                                        | IBITINGA                 | 131,5                     | 64.775             | 74.771           | 42.785           |
| MOGI GUAÇU                                      | MOGI-GUAÇU               | 7,2                       | 0                  | 0                | 2.717            |
| NOVA AVANHANDAVA                                | BURITANA                 | 347,4                     | 167.887            | 119.062          | 65.619           |
| PROMISSAO                                       | UBARANA                  | 264,0                     | 105.029            | 82.008           | 43.331           |
| SÃO JOAQUIM                                     | SÃO JOÃO DA BOA VISTA    | 3,0                       | 0                  | 0                | 28               |
| SÃO JOSÉ                                        | SÃO JOÃO DA BOA VISTA    | 4,0                       | 0                  | 0                | 26               |
| <b>TOTAL AUREN Energia</b>                      |                          | <b>1.654,6</b>            | <b>773.949</b>     | <b>721.692</b>   | <b>661.266</b>   |
| JAGUARI                                         | JACAREÍ/S.J.DOS CAMPOS   | 27,6                      | 10.703             | 2.228            | 5.739            |
| PARAIBUNA                                       | PARAIBUNA                | 87,0                      | 17.261             | 17.448           | 51.633           |
| PORTO PRIMAVERA                                 | ROSANA                   | 1.540,0                   | 745.985            | 702.016          | 603.894          |
| <b>TOTAL CPFL Centrais Geradoras</b>            |                          | <b>24,3</b>               | <b>2.417</b>       | <b>1.368</b>     | <b>752</b>       |
| LAVRINHA                                        | SÃO MIGUEL ARCANJO       | 0,3                       | 0                  | 0                | 0                |
| MACACO BRANCO                                   | PEDREIRA / CAMPINAS      | 2,4                       | 0                  | 0                | 0                |
| PINHEIRINHO                                     | MOCOCA                   | 0,7                       | 49                 | 0                | 38               |
| RIO DO PEIXE II                                 | SÃO JOSÉ DO RIO PARDO    | 18,1                      | 2.274              | 1.281            | 673              |
| SANTA ALICE                                     | SÃO JOSÉ DO RIO PARDO    | 0,6                       | 0                  | 0                | 0                |
| SÃO JOSE                                        | SÃO MIGUEL ARCANJO       | 0,8                       | 85                 | 72               | 0                |
| SÃO SEBASTIÃO                                   | MOCOCA                   | 0,6                       | 0                  | 0                | 0                |
| TURVINHO                                        | SÃO MIGUEL ARCANJO       | 0,8                       | 9                  | 15               | 42               |
| <b>TOTAL CPFL Renováveis</b>                    |                          | <b>116,9</b>              | <b>22.473</b>      | <b>22.632</b>    | <b>17.420</b>    |
| AMERICANA                                       | AMERICANA                | 30,0                      | 4.930              | 4.676            | 2.545            |
| BURITIS                                         | BURITIZAL                | 0,8                       | 0                  | 0                | 0                |
| CAPÃO PRETO                                     | SÃO CARLOS               | 4,3                       | 702                | 945              | 855              |
| CARIOBA                                         | AMERICANA                | -                         | 0                  | 0                | 0                |
| CARIOBINHA                                      | AMERICANA                | -                         | 0                  | 0                | 0                |
| CHIBARRO                                        | ARARAQUARA               | 2,6                       | 370                | 322              | 276              |
| DOURADOS                                        | NUPORANGA                | 10,8                      | 59                 | 1.783            | 480              |
| ELOY CHAVES                                     | ESPÍRITO SANTO DO PINHAL | 19,0                      | 5.439              | 3.991            | 4.797            |
| ESMERIL                                         | PATROCÍNIO PAULISTA      | 5,0                       | 801                | 885              | 570              |
| GAVIÃO PEIXOTO                                  | GAVIÃO PEIXOTO           | 4,9                       | 887                | 1.258            | 1.453            |
| JAGUARI                                         | PEDREIRAS                | 11,8                      | 1.750              | 1.730            | 1.153            |
| LENÇÓIS                                         | MACATUBA                 | 1,7                       | 521                | 294              | 473              |
| MONJOLINHO                                      | SÃO CARLOS               | 0,6                       | 0                  | 0                | 0                |
| PINHAL                                          | ESPÍRITO SANTO DO PINHAL | 6,8                       | 1.900              | 1.125            | 1.098            |
| SALTO                                           | ESPÍRITO SANTO DO PINHAL | -                         | 0                  | 0                | 0                |
| SALTO GRANDE                                    | CAMPINAS                 | 4,6                       | 466                | 950              | 553              |
| SANTANA                                         | SÃO CARLOS               | 4,3                       | 1.222              | 366              | 670              |
| SÃO JOAQUIM                                     | GUARÁ                    | 8,1                       | 3.122              | 4.206            | 2.367            |
| SOCORRO                                         | SOCORRO                  | 1,0                       | 304                | 92               | 127              |
| TRES SALTOS                                     | TORRINHA                 | 0,6                       | 0                  | 9                | 0                |
| <b>TOTAL CTG Paraná</b>                         |                          | <b>4.995,2</b>            | <b>1.838.320</b>   | <b>1.735.999</b> | <b>1.454.416</b> |
| ILHA SOLTEIRA                                   | ISOLTEIRA                | 3.444,0                   | 1.154.420          | 1.096.682        | 924.767          |
| JUPIÁ                                           | CASTILHO                 | 1.551,2                   | 683.900            | 639.317          | 529.649          |
| <b>TOTAL ELEKTRO</b>                            |                          | <b>2,0</b>                | <b>0</b>           | <b>0</b>         | <b>0</b>         |
| EMAS NOVAS                                      | PIRASSUNUNGA             | -                         | 0                  | 0                | 0                |
| ARATU (EX-LOBO)                                 | ITRAPINA                 | 2,0                       | 0                  | 0                | 0                |
| <b>TOTAL EMAE</b>                               |                          | <b>935,8</b>              | <b>219.209</b>     | <b>62.132</b>    | <b>53.721</b>    |
| HENRY BORDEN                                    | CUBATÃO                  | 889,0                     | 202.043            | 48.141           | 31.383           |
| PORTO GÓES                                      | SALTO                    | 24,8                      | 9.359              | 8.141            | 9.348            |
| RASGÃO                                          | PIRAPORA DO BOM JESUS    | 22,0                      | 7.807              | 5.850            | 12.990           |
| <b>TOTAL ENEL</b>                               |                          | <b>31,5</b>               | <b>14.740</b>      | <b>6.777</b>     | <b>8.560</b>     |
| PARANAPANEMA                                    | PIRAJU                   | 31,5                      | 14.740             | 6.777            | 8.560            |
| <b>TOTAL PIRAPORA Energia</b>                   |                          | <b>25,0</b>               | <b>10.106</b>      | <b>10.815</b>    | <b>8.382</b>     |
| PIRAPORA (*)                                    | PIRAPORA DO BOM JESUS    | 25,0                      | 10.106             | 10.815           | 8.382            |
| <b>TOTAL ENERGISA</b>                           |                          | <b>4,6</b>                | <b>1.979</b>       | <b>1.735</b>     | <b>1.565</b>     |
| LARANJA DOCE                                    | MARTINÓPOLIS             | 0,7                       | 171                | 139              | 104              |
| QUATIARA                                        | RANCHARIA                | 2,6                       | 1.113              | 1.129            | 823              |
| PARI                                            | CÂNDIDO MOTA             | 1,3                       | 695                | 467              | 638              |
| <b>TOTAL PETROBRAS</b>                          |                          | <b>671,1</b>              | <b>9.174</b>       | <b>5.243</b>     | <b>25.640</b>    |
| FERNANDO GASPARIAN                              | SÃO PAULO                | 386,1                     | 9.174              | 5.243            | 25.640           |
| PIRATININGA                                     | SÃO PAULO                | 285,0                     | 0                  | 0                | 0                |
| <b>TOTAL RIO PARANAPANEMA ENERGIA - CTG</b>     |                          | <b>2.297,8</b>            | <b>1.205.325</b>   | <b>556.413</b>   | <b>461.993</b>   |
| CANOAS I                                        | CÂNDIDO MOTA             | 82,5                      | 32.159             | 30.873           | 26.243           |
| CANOAS II                                       | PALMITAL                 | 72,0                      | 33.431             | 24.393           | 19.287           |
| CAPIVARA                                        | TACIBA                   | 643,0                     | 387.935            | 173.368          | 134.009          |
| CHAVANTES                                       | CHAVANTES                | 414,0                     | 159.153            | 79.118           | 62.183           |
| JURUMIRIM                                       | CERQUEIRA CÉSAR          | 101,0                     | 33.277             | 11.791           | 19.464           |
| PALMERAS                                        | GUARA                    | 16,5                      | 2.293              | 3.774            | 0                |
| RETRO                                           | GUARA                    | 16,0                      | 4.277              | 3.845            | 0                |
| ROSANA                                          | ROSANA                   | 354,0                     | 226.474            | 100.038          | 97.089           |
| SALTO GRANDE - L.N.GARCEZ                       | SALTO GRANDE             | 73,8                      | 32.727             | 26.134           | 22.425           |
| TAQUARUÇU                                       | SANDOVALINA              | 525,0                     | 293.599            | 103.079          | 81.293           |
| <b>TOTAL TIJOÁ</b>                              |                          | <b>807,5</b>              | <b>278.841</b>     | <b>181.155</b>   | <b>105.863</b>   |
| TRES IRMAOS (**)                                | ANDRADINA/PER.BARRETO    | 807,5                     | 278.841            | 181.155          | 105.863          |
| <b>TOTAL Votorantim Energia</b>                 |                          | <b>125,7</b>              | <b>48.090</b>      | <b>12.974</b>    | <b>26.241</b>    |
| PIRAJU                                          | PIRAJU                   | 80,0                      | 27.062             | 1                | 16.054           |
| OURINHOS                                        | OURINHOS                 | 44,1                      | 21.028             | 12.973           | 10.187           |
| BOA VISTA                                       | SARUTAIA                 | 0,6                       | 0                  | 0                | 0                |
| RIO NOVO                                        | AVARÉ                    | 1,0                       | 0                  | 0                | 0                |
| <b>TOTAL GERAL</b>                              |                          | <b>14.350</b>             | <b>5.521.319</b>   | <b>4.199.604</b> | <b>3.494.325</b> |

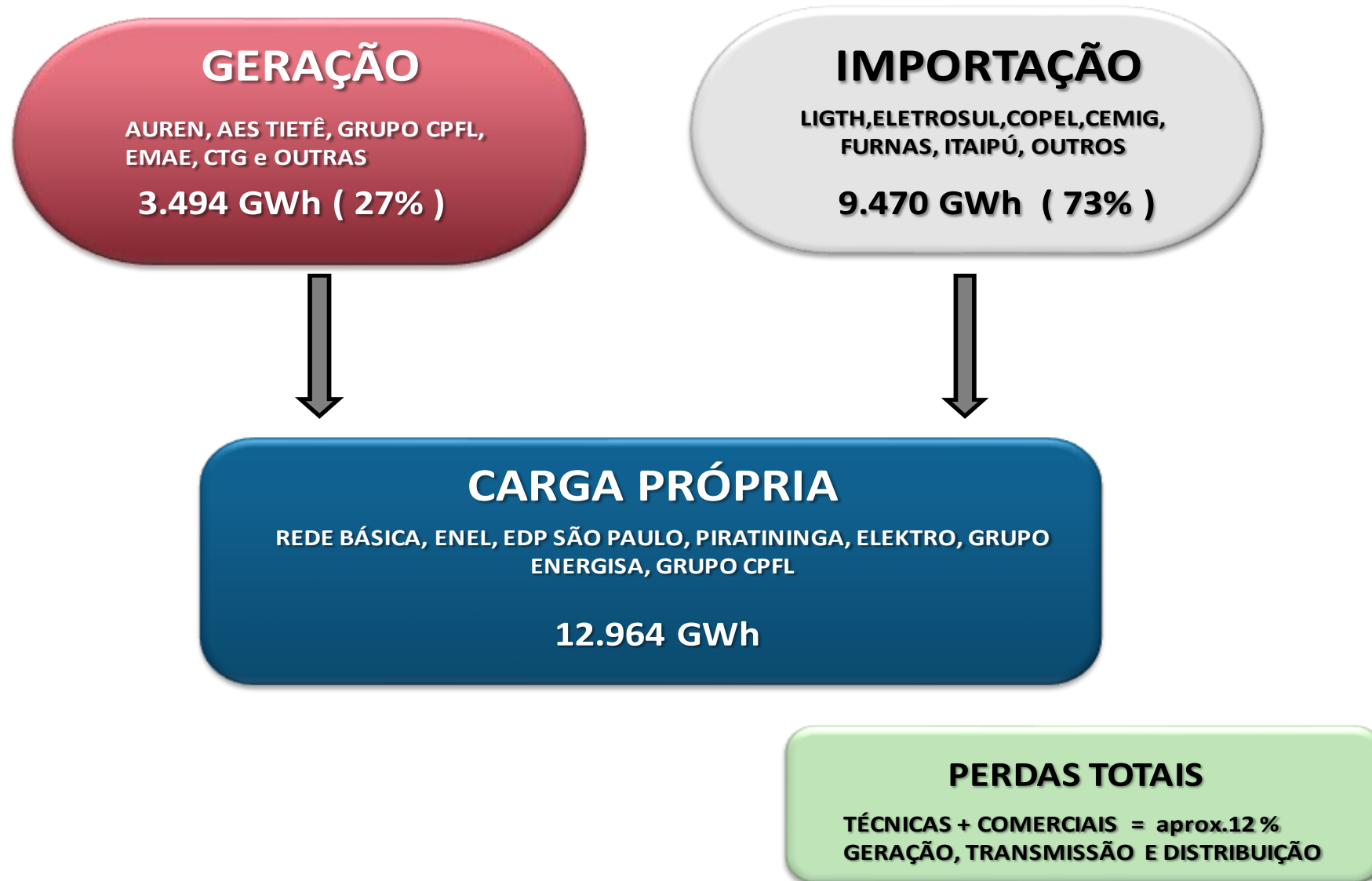
(\*) A partir de Janeiro/2015 a PCH Pirapora passou a ser operada pela empresa Pirapora Energia S.A.

(\*\*) A UHE Três Irmãos era operada e mantida pela CESP, sendo que a partir de outubro/2014, sua concessão passou a ser da TIJOÁ S/A.

(\*\*\*) A partir de 06/01/2016 a UHE Paranapanema passou a ser operada pela EGP-ENEL Green Power.

(\*\*\*\*) A partir de 2016 a concessão das Usina Jupia e Ilha Solteira passou a ser da CTG Paraná Energia

### 3.1.3. Energia Transmitida – GWh



3.1.4. Consumo e Número de Consumidores

Total por Classe - Consumo em GWh - Mês Base: Novembro

| Discriminação | Mês de Novembro |        |        | Acumulado até o mês |         |         | 12 meses findos |         |         | Anual   |         |      |
|---------------|-----------------|--------|--------|---------------------|---------|---------|-----------------|---------|---------|---------|---------|------|
|               | 2023            | 2024   | 2025   | 2023                | 2024    | 2025    | 2023            | 2024    | 2025    | 2023    | 2024    | 2025 |
| Residencial   | 3.917           | 3.783  | 3.740  | 40.037              | 42.476  | 42.218  | 43.756          | 46.706  | 46.156  | 44.267  | 46.414  | -    |
| Var. %        | 10,3            | (3,4)  | (1,2)  | 4,7                 | 6,1     | (0,6)   | 4,5             | 6,7     | (1,2)   | 5,5     | 4,9     | -    |
| Industrial    | 4.327           | 5.165  | 5.092  | 45.707              | 54.111  | 54.235  | 49.830          | 58.349  | 59.187  | 49.946  | 59.062  | -    |
| Var. %        | 2,0             | 19,4   | (1,4)  | (3,0)               | 18,4    | 0,2     | (3,1)           | 17,1    | 1,4     | (2,6)   | 18,3    | -    |
| Comercial     | 2.660           | 3.275  | 3.315  | 27.468              | 35.682  | 36.048  | 29.938          | 38.500  | 39.358  | 30.286  | 38.993  | -    |
| Var. %        | 10,2            | 23,1   | 1,2    | 5,5                 | 29,9    | 1,0     | 4,8             | 28,6    | 2,2     | 6,2     | 28,8    | -    |
| Demais        | 1.221           | 1.400  | 2.052  | 12.882              | 15.254  | 15.341  | 14.118          | 16.508  | 16.692  | 14.136  | 16.605  | -    |
| Var. %        | 0,9             | 14,7   | 46,5   | (2,6)               | 18,4    | 0,6     | (2,8)           | 16,9    | 1,1     | (2,3)   | 17,5    | -    |
| Total         | 12.125          | 13.623 | 14.198 | 126.095             | 147.524 | 147.842 | 137.642         | 160.063 | 161.393 | 138.634 | 161.075 | -    |
| Var. %        | 6,2             | 12,4   | 4,2    | 1,2                 | 17,0    | 0,2     | 0,9             | 16,3    | 0,8     | 1,8     | 16,2    | -    |

Secretaria de Meio Ambiente, Infraestrutura e Logística

Número de Consumidores

| Discriminação | 2021          | 2022          | 2023          | 2024          | 2025          |
|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|               | (ano fechado) | (ano fechado) | (ano fechado) | (ano fechado) | (em novembro) |
| Residencial   | 18.368.986    | 18.763.522    | 19.162.599    | 19.451.157    | 19.718.935    |
| Industrial    | 95.299        | 90.249        | 91.871        | 91.133        | 90.198        |
| Comercial     | 1.133.799     | 1.155.572     | 1.185.988     | 1.209.459     | 1.217.718     |
| Demais        | 397.504       | 385.679       | 388.340       | 386.923       | 385.016       |
| Total         | 19.995.588    | 20.395.022    | 20.828.798    | 21.138.672    | 21.411.867    |

Secretaria de Meio Ambiente, Infraestrutura e Logística

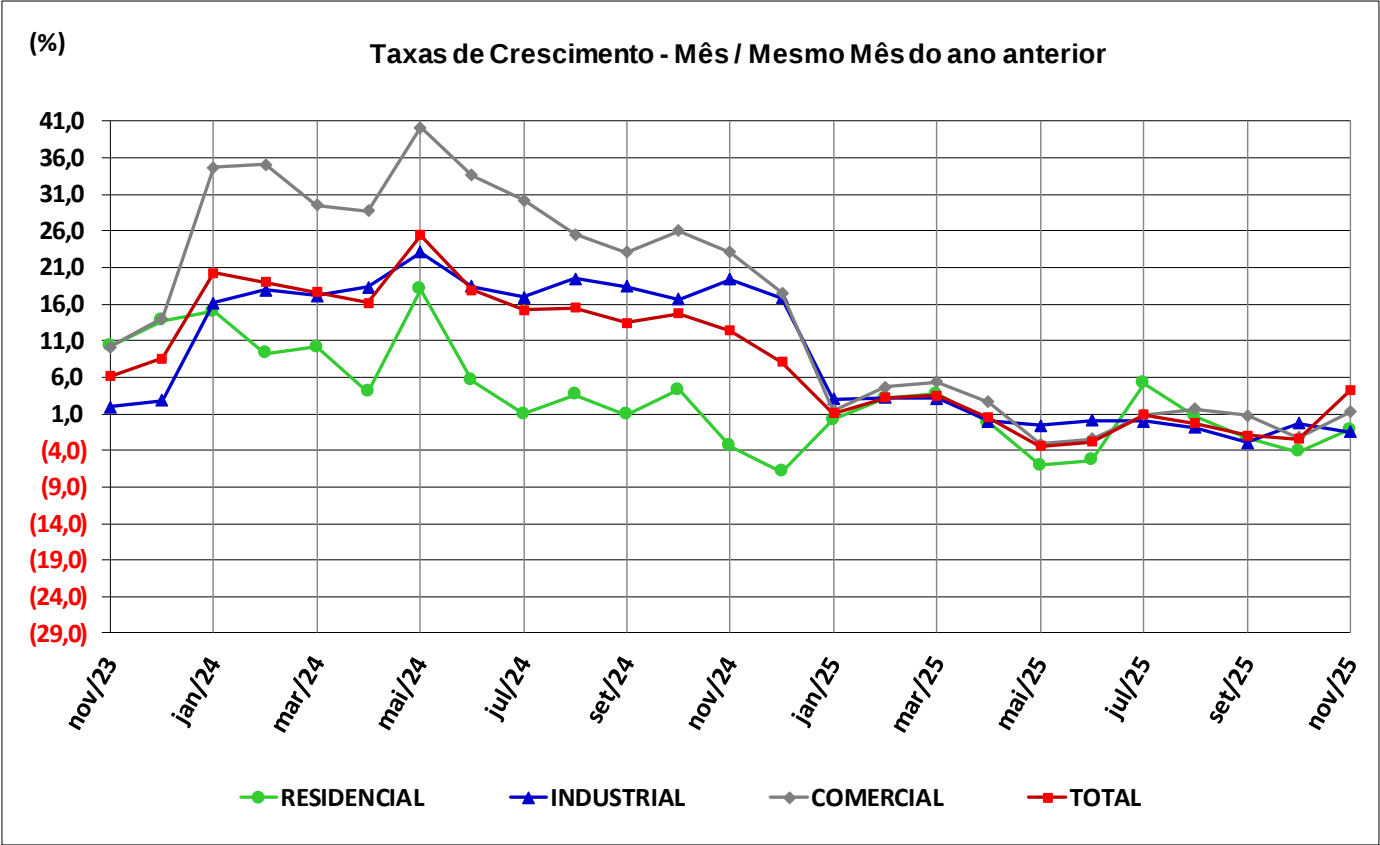
Consumo por Consumidor - Média Mensal em kWh

| Discriminação | Mês: novembro |              |             |              |             |              |             |              |
|---------------|---------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|
|               | 2021          |              | 2022        |              | 2023        |              | 2024        |              |
|               | média anual   | média mensal | média anual | média mensal | média anual | média mensal | média anual | média mensal |
| Residencial   | 2.299,2       | 191,6        | 2.235,6     | 186,3        | 2.310,1     | 192,5        | 2.386,2     | 198,9        |
| Industrial    | 531.940,6     | 44.328,4     | 567.973,1   | 47.331,1     | 543.648,4   | 45.304,0     | 648.090,7   | 54.007,6     |
| Comercial     | 23.860,0      | 1.988,3      | 24.667,2    | 2.055,6      | 25.536,4    | 2.128,0      | 32.240,2    | 2.686,7      |
| Demais        | 38.529,0      | 3.210,8      | 37.500,5    | 3.125,0      | 36.400,6    | 3.033,4      | 42.915,5    | 3.576,3      |
| Total         | 6.766,3       | 563,9        | 6.676,8     | 556,4        | 6.655,9     | 554,7        | 7.619,9     | 635,0        |

Secretaria de Meio Ambiente, Infraestrutura e Logística

| MÊS / ANO | VALORES EM GWh |            |           |        |        | TAXAS DE CRESCIMENTO (%)    |          |                             |          |                             |          |                             |          |                             |          |
|-----------|----------------|------------|-----------|--------|--------|-----------------------------|----------|-----------------------------|----------|-----------------------------|----------|-----------------------------|----------|-----------------------------|----------|
|           | Residencial    | Industrial | Comercial | Demais | Total  | RESIDENCIAL                 |          | INDUSTRIAL                  |          | COMERCIAL                   |          | DEMAIS                      |          | TOTAL                       |          |
|           |                |            |           |        |        | mês/ mesmo mês ano anterior | 12 meses | mês/ mesmo mês ano anterior | 12 meses | mês/ mesmo mês ano anterior | 12 meses | mês/ mesmo mês ano anterior | 12 meses | mês/ mesmo mês ano anterior | 12 meses |
| jan/22    | 3.510          | 4.100      | 2.452     | 1.248  | 11.309 | -4,8                        | -0,2     | 1,2                         | 10,6     | 5,7                         | 5,1      | 3,2                         | 2,7      | 0,4                         | 5,0      |
| fev/22    | 3.460          | 4.109      | 2.458     | 1.146  | 11.173 | -4,2                        | -1,0     | -2,2                        | 9,6      | 0,2                         | 5,7      | -8,9                        | 1,9      | -3,0                        | 4,5      |
| mar/22    | 3.837          | 4.277      | 2.603     | 1.196  | 11.913 | 2,7                         | -1,4     | 4,0                         | 9,5      | 10,0                        | 7,1      | -2,7                        | 1,9      | 4,1                         | 4,6      |
| abr/22    | 3.617          | 4.398      | 2.614     | 1.213  | 11.842 | -3,2                        | -2,6     | 0,6                         | 8,3      | 12,6                        | 7,7      | -6,4                        | 1,0      | 1,0                         | 3,8      |
| mai/22    | 3.382          | 4.301      | 2.366     | 1.194  | 11.243 | -1,0                        | -3,0     | 5,7                         | 6,3      | 14,0                        | 7,9      | -7,5                        | -0,2     | 3,6                         | 2,8      |
| jun/22    | 3.296          | 4.285      | 2.188     | 1.175  | 10.943 | -0,5                        | -3,0     | 2,6                         | 4,4      | 4,6                         | 6,7      | -7,5                        | -1,4     | 0,8                         | 1,8      |
| jul/22    | 3.379          | 4.316      | 2.186     | 1.162  | 11.043 | 1,6                         | -2,7     | 3,8                         | 3,3      | 7,9                         | 6,4      | -5,8                        | -2,1     | 2,8                         | 1,4      |
| ago/22    | 3.331          | 4.362      | 2.253     | 1.280  | 11.226 | 0,2                         | -2,3     | 3,6                         | 3,0      | 11,7                        | 6,9      | 0,3                         | -2,0     | 3,7                         | 1,5      |
| set/22    | 3.428          | 4.403      | 2.257     | 1.216  | 11.304 | -4,0                        | -2,8     | 0,6                         | 2,5      | 0,5                         | 6,2      | -8,1                        | -2,7     | -1,8                        | 1,0      |
| out/22    | 3.437          | 4.342      | 2.244     | 1.186  | 11.209 | -0,5                        | -2,1     | 0,5                         | 2,3      | -3,3                        | 5,9      | -15,4                       | -4,7     | -2,5                        | 0,8      |
| nov/22    | 3.552          | 4.243      | 2.415     | 1.210  | 11.421 | 4,6                         | -1,3     | -2,8                        | 1,9      | 5,7                         | 6,4      | -2,1                        | -4,6     | 1,2                         | 1,0      |
| dez/22    | 3.719          | 4.123      | 2.470     | 1.236  | 11.547 | 1,6                         | -0,7     | -3,6                        | 1,1      | -2,5                        | 5,4      | -4,4                        | -5,6     | -1,8                        | 0,6      |
| jan/23    | 3.549          | 3.857      | 2.536     | 1.176  | 11.118 | 1,1                         | -0,2     | -5,9                        | 0,5      | 3,4                         | 5,2      | -5,8                        | -6,3     | -1,7                        | 0,5      |
| fev/23    | 3.627          | 4.005      | 2.497     | 1.127  | 11.256 | 4,8                         | 0,6      | -2,5                        | 0,5      | 1,6                         | 5,3      | -1,7                        | -5,7     | 0,7                         | 0,8      |
| mar/23    | 3.825          | 4.096      | 2.647     | 1.161  | 11.729 | -0,3                        | 0,3      | -4,2                        | -0,2     | 1,7                         | 4,6      | -2,9                        | -5,7     | -1,5                        | 0,3      |
| abr/23    | 3.687          | 4.165      | 2.659     | 1.180  | 11.691 | 1,9                         | 0,8      | -5,3                        | -0,7     | 1,7                         | 3,6      | -2,7                        | -5,4     | -1,3                        | 0,1      |
| mai/23    | 3.408          | 4.054      | 2.405     | 1.124  | 10.990 | 0,8                         | 0,9      | -5,8                        | -1,6     | 1,7                         | 2,7      | -5,9                        | -5,3     | -2,3                        | -0,4     |
| jun/23    | 3.500          | 4.143      | 2.346     | 1.144  | 11.133 | 6,2                         | 1,5      | -3,3                        | -2,1     | 7,3                         | 2,9      | -2,7                        | -4,9     | 1,7                         | -0,3     |
| jul/23    | 3.470          | 4.153      | 2.243     | 1.098  | 10.964 | 2,7                         | 1,5      | -3,8                        | -2,7     | 2,6                         | 2,5      | -5,5                        | -4,9     | -0,7                        | -0,6     |
| ago/23    | 3.504          | 4.253      | 2.349     | 1.176  | 11.283 | 5,2                         | 1,9      | -2,5                        | -3,2     | 4,3                         | 2,0      | -8,1                        | -5,6     | 0,5                         | -0,8     |
| set/23    | 3.701          | 4.336      | 2.486     | 1.228  | 11.750 | 7,9                         | 2,9      | -1,5                        | -3,4     | 10,1                        | 2,7      | 1,0                         | -4,8     | 3,9                         | -0,3     |
| out/23    | 3.849          | 4.319      | 2.640     | 1.249  | 12.057 | 12,0                        | 4,0      | -0,5                        | -3,5     | 17,6                        | 4,4      | 5,3                         | -3,0     | 7,6                         | 0,5      |
| nov/23    | 3.917          | 4.327      | 2.660     | 1.221  | 12.125 | 10,3                        | 4,5      | 2,0                         | -3,1     | 10,2                        | 4,8      | 0,9                         | -2,8     | 6,2                         | 0,9      |
| dez/23    | 4.230          | 4.238      | 2.818     | 1.254  | 12.539 | 13,7                        | 5,5      | 2,8                         | -2,6     | 14,1                        | 6,2      | 1,4                         | -2,3     | 8,6                         | 1,8      |
| jan/24    | 4.081          | 4.482      | 3.416     | 1.395  | 13.375 | 15,0                        | 6,7      | 16,2                        | -0,9     | 34,7                        | 9,0      | 18,7                        | -0,2     | 20,3                        | 3,6      |
| fev/24    | 3.964          | 4.725      | 3.373     | 1.337  | 13.399 | 9,3                         | 7,1      | 18,0                        | 0,7      | 35,1                        | 11,9     | 18,7                        | 1,4      | 19,0                        | 5,1      |
| mar/24    | 4.214          | 4.800      | 3.428     | 1.359  | 13.800 | 10,2                        | 8,0      | 17,2                        | 2,5      | 29,5                        | 14,5     | 17,1                        | 3,0      | 17,7                        | 6,8      |
| abr/24    | 3.833          | 4.927      | 3.424     | 1.398  | 13.582 | 4,0                         | 8,2      | 18,3                        | 4,5      | 28,8                        | 17,0     | 18,4                        | 4,7      | 16,2                        | 8,3      |
| mai/24    | 4.024          | 4.991      | 3.372     | 1.397  | 13.784 | 18,1                        | 9,6      | 23,1                        | 6,9      | 40,2                        | 20,2     | 24,3                        | 7,2      | 25,4                        | 10,6     |
| jun/24    | 3.695          | 4.904      | 3.137     | 1.389  | 13.125 | 5,6                         | 9,5      | 18,4                        | 8,7      | 33,7                        | 22,2     | 21,4                        | 9,1      | 17,9                        | 11,9     |
| jul/24    | 3.503          | 4.859      | 2.921     | 1.345  | 12.628 | 1,0                         | 9,4      | 17,0                        | 10,4     | 30,2                        | 24,3     | 22,5                        | 11,4     | 15,2                        | 13,2     |
| ago/24    | 3.630          | 5.084      | 2.949     | 1.373  | 13.036 | 3,6                         | 9,2      | 19,5                        | 12,4     | 25,6                        | 26,0     | 16,7                        | 13,6     | 15,5                        | 14,4     |
| set/24    | 3.735          | 5.135      | 3.060     | 1.405  | 13.335 | 0,9                         | 8,6      | 18,4                        | 14,1     | 23,1                        | 27,0     | 14,5                        | 14,8     | 13,5                        | 15,2     |
| out/24    | 4.014          | 5.038      | 3.328     | 1.457  | 13.836 | 4,3                         | 7,9      | 16,6                        | 15,6     | 26,1                        | 27,6     | 16,6                        | 15,7     | 14,8                        | 15,8     |
| nov/24    | 3.783          | 5.165      | 3.275     | 1.400  | 13.623 | -3,4                        | 6,7      | 19,4                        | 17,1     | 23,1                        | 28,6     | 14,7                        | 16,9     | 12,4                        | 16,3     |
| dez/24    | 3.939          | 4.952      | 3.311     | 1.351  | 13.552 | -6,9                        | 4,9      | 16,8                        | 18,3     | 17,5                        | 28,8     | 7,7                         | 17,5     | 8,1                         | 16,2     |
| jan/25    | 4.089          | 4.618      | 3.466     | 1.340  | 13.514 | 0,2                         | 3,6      | 3,0                         | 17,1     | 1,4                         | 25,3     | -3,9                        | 15,3     | 1,0                         | 14,4     |
| fev/25    | 4.088          | 4.877      | 3.530     | 1.339  | 13.833 | 3,1                         | 3,1      | 3,2                         | 15,7     | 4,7                         | 22,3     | 0,1                         | 13,6     | 3,2                         | 13,0     |
| mar/25    | 4.371          | 4.948      | 3.611     | 1.351  | 14.281 | 3,7                         | 2,6      | 3,1                         | 14,4     | 5,3                         | 20,0     | -0,6                        | 12,1     | 3,5                         | 11,7     |
| abr/25    | 3.824          | 4.927      | 3.515     | 1.383  | 13.649 | -0,2                        | 2,2      | -0,0                        | 12,8     | 2,7                         | 17,5     | -1,1                        | 10,3     | 0,5                         | 10,3     |
| mai/25    | 3.779          | 4.961      | 3.267     | 1.306  | 13.313 | -6,1                        | 0,4      | -0,6                        | 10,8     | -3,1                        | 13,9     | -6,5                        | 7,8      | -3,4                        | 8,0      |
| jun/25    | 3.496          | 4.910      | 3.061     | 1.291  | 12.758 | -5,4                        | -0,5     | 0,1                         | 9,2      | -2,4                        | 11,2     | -7,0                        | 5,4      | -2,8                        | 6,3      |
| jul/25    | 3.684          | 4.859      | 2.947     | 1.245  | 12.735 | 5,2                         | -0,2     | -0,0                        | 7,8      | 0,9                         | 9,2      | -7,4                        | 3,1      | 0,8                         | 5,2      |
| ago/25    | 3.656          | 5.038      | 2.998     | 1.302  | 12.995 | 0,7                         | -0,4     | -0,9                        | 6,1      | 1,7                         | 7,5      | -5,2                        | 1,4      | -0,3                        | 4,0      |
| set/25    | 3.646          | 4.985      | 3.085     | 1.355  | 13.071 | -2,4                        | -0,7     | -2,9                        | 4,4      | 0,8                         | 5,9      | -3,6                        | -0,0     | -2,0                        | 2,8      |
| out/25    | 3.845          | 5.021      | 3.253     | 1.377  | 13.495 | -4,2                        | -1,4     | -0,3                        | 3,0      | -2,3                        | 3,8      | -5,5                        | -1,8     | -2,5                        | 1,4      |
| nov/25    | 3.740          | 5.092      | 3.315     | 2.052  | 14.198 | -1,15                       | -1,2     | -1,42                       | 1,4      | 1,23                        | 2,2      | 46,54                       | 1,1      | 4,22                        | 0,8      |

OBS: 12 meses = Variação no acumulado de 12 meses findos no mês de referência, em relação ao mesmo período anterior.  
Secretaria de Meio Ambiente, Infraestrutura e Logística

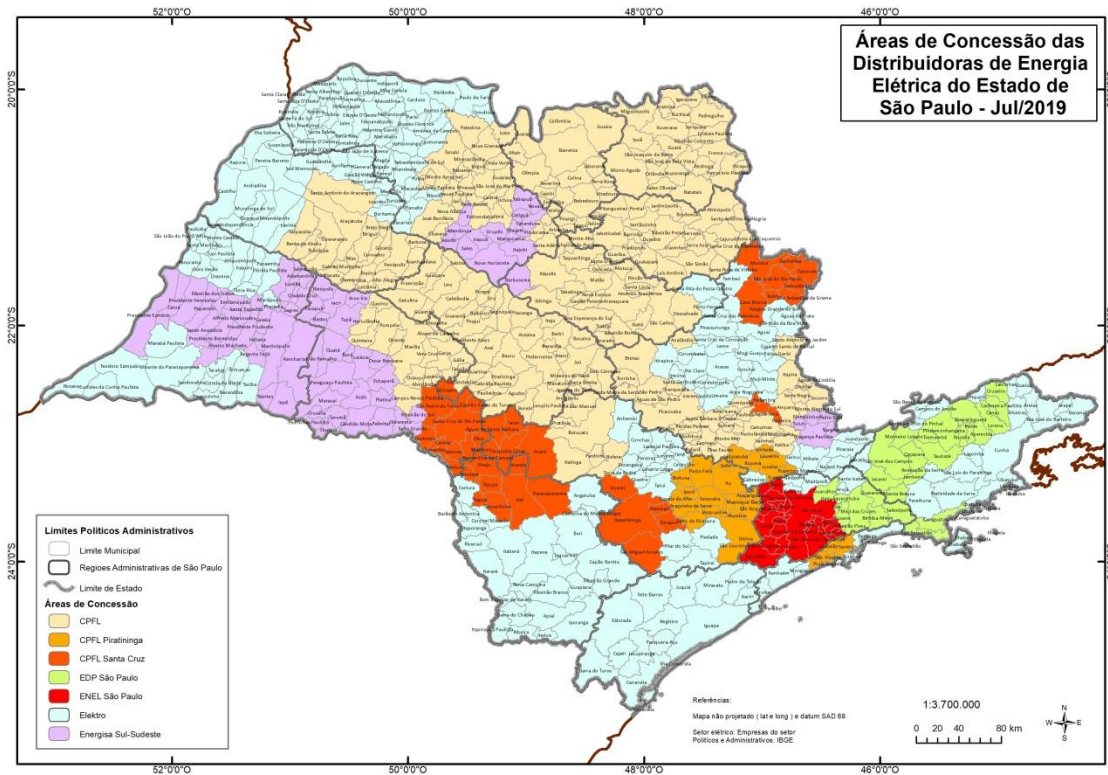


3.1.4.1. Perfil das Concessionárias

3.1.4.1. Perfil das Concessionárias

| Discriminação                    | Unidades            | Empresas      |                  |               |         |         |                 |                |                     | Total   |
|----------------------------------|---------------------|---------------|------------------|---------------|---------|---------|-----------------|----------------|---------------------|---------|
|                                  |                     | EDP São Paulo | CPFL Piratininga | CPFL Paulista | Elektro | ENEL    | CPFL Santa Cruz | Grupo Energisa | Consumidores Livres |         |
| Área de Concessão (2024)         |                     |               |                  |               |         |         |                 |                |                     |         |
| Área Abrangida                   | km <sup>2</sup>     | 9.767         | 6.807            | 90.486        | 91.869  | 4.507   | 17.954          | 26.833         | -                   | 248.223 |
| Municípios Atendidos             | nº.                 | 28            | 26               | 234           | 222     | 24      | 40              | 71             | -                   | 645     |
| População Atendida               | hab. milhões        | 5,1           | 3,9              | 10,3          | 5,6     | 17,8    | 1,0             | 1,4            | -                   | 45,1    |
| Densidade Populacional (*)       | hab/km <sup>2</sup> | 519,8         | 570,5            | 113,4         | 61,5    | 3.948,8 | 54,1            | 53,8           | -                   | 182     |
| Energia Distribuída              |                     |               |                  |               |         |         |                 |                |                     |         |
| Ano de 2024                      |                     |               |                  |               |         |         |                 |                |                     |         |
| Total                            | GWh                 | 7.984         | 7.530            | 19.925        | 9.949   | 44.463  | 1.931           | 2.676          | 66.616              | 161.075 |
| Residencial                      | GWh                 | 4.700         | 4.691            | 11.380        | 5.356   | 17.903  | 937             | 1.448          | 0                   | 46.414  |
| Industrial                       | GWh                 | 609           | 527              | 1.235         | 703     | 7.737   | 165             | 138            | 47.949              | 59.062  |
| Comercial                        | GWh                 | 1.872         | 1.469            | 3.358         | 1.903   | 15.065  | 260             | 460            | 14.606              | 38.993  |
| Demais                           | GWh                 | 803           | 843              | 3.952         | 1.987   | 3.758   | 569             | 631            | 4.061               | 16.605  |
| Consumidores em dezembro de 2024 |                     |               |                  |               |         |         |                 |                |                     |         |
| Total                            | nº. mil             | 2.175         | 1.922            | 4.930         | 2.897   | 8.010   | 461             | 725            | 19,248              | 21.139  |
| Residencial                      | nº. mil             | 1.994         | 1.808            | 4.554         | 2.519   | 7.531   | 414             | 631            | -                   | 19.451  |
| Indicadores                      |                     |               |                  |               |         |         |                 |                |                     |         |
| Densidade de Consumo - Anual     | MWh/km <sup>2</sup> | 817,5         | 1.106,3          | 220,2         | 108,3   | 9.865,0 | 107,6           | 99,7           | -                   | 648,9   |
| Consumo/Consumidor - Mensal      | kWh                 | 305,9         | 326,5            | 336,8         | 286,2   | 462,6   | 349,5           | 307,7          | 288.411,1           | 635,0   |

3.1.4.2. Mapa da Área de Concessão



## 3.2. Gás Canalizado

### 3.2.1. Consumo e Número de Consumidores

#### Consumo em mil m³ GN - Mês Base: Novembro

| Discriminação       | Mês de Novembro |         |         | Acumulado até o mês |           |           | 12 meses findos |           |           | Anual     |           |           |
|---------------------|-----------------|---------|---------|---------------------|-----------|-----------|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                     | 2023            | 2024    | 2025    | 2023                | 2024      | 2025      | 2023            | 2024      | 2025      | 2023      | 2024      | 2025      |
| <b>Residencial</b>  | 27.210          | 29.223  | 33.478  | 306.204             | 304.611   | 334.474   | 332.921         | 326.119   | 363.735   | 327.711   | 333.872   | 334.474   |
| Var. %              | -6,0            | 7,4     | 14,6    | -1,0                | -0,5      | 9,8       | -0,4            | -2,0      | 11,5      | -2,5      | 1,9       | 0,2       |
| <b>Industrial</b>   | 303.844         | 322.755 | 353.518 | 3.479.034           | 3.522.388 | 3.019.053 | 3.808.056       | 3.828.579 | 3.341.280 | 3.785.226 | 3.844.615 | 3.019.053 |
| Var. %              | -8,8            | 6,2     | 9,5     | -10,4               | 1,2       | -14,3     | -10,4           | 0,5       | -12,7     | -10,1     | 1,6       | -21,5     |
| <b>Comercial</b>    | 13.827          | 14.223  | 14.199  | 146.430             | 150.168   | 151.401   | 159.848         | 162.999   | 165.700   | 159.261   | 164.466   | 151.401   |
| Var. %              | -0,4            | 2,9     | -0,2    | 1,7                 | 2,6       | 0,8       | 2,1             | 2,0       | 1,7       | 1,2       | 3,3       | -7,9      |
| <b>Automotivo</b>   | 13.329          | 18.400  | 9.030   | 154.658             | 189.893   | 137.556   | 170.435         | 202.923   | 155.933   | 167.688   | 208.270   | 137.556   |
| Var. %              | -56,0           | 38,1    | -50,9   | -30,4               | 22,8      | -27,6     | -31,0           | 19,1      | -23,2     | -29,5     | 24,2      | -34,0     |
| <b>Co-geração</b>   | 17.693          | 16.801  | 4.183   | 261.908             | 178.134   | 108.198   | 290.888         | 195.781   | 124.999   | 279.555   | 194.935   | 108.198   |
| Var. %              | -41,6           | -5,0    | -75,1   | -19,8               | -32,0     | -39,3     | -18,1           | -32,7     | -36,2     | -21,4     | -30,3     | -44,5     |
| <b>Termogeração</b> | 81              | 59      | 34      | 879                 | 30.321    | 25.985    | 906             | 30.350    | 26.045    | 908       | 30.380    | 25.985    |
| Var. %              | -               | -       | -42,9   | -95,4               | 3.349,6   | -14,3     | -97,5           | 3.250,6   | -14,2     | -95,3     | 3.245,9   | -14,5     |
| <b>Total</b>        | 375.984         | 401.462 | 414.442 | 4.349.111           | 4.375.514 | 3.776.667 | 4.763.052       | 4.746.751 | 4.177.689 | 4.720.347 | 4.776.537 | 3.776.667 |
| Var. %              | -11,0           | 6,8     | 3,2     | -11,3               | 0,6       | -13,7     | -11,4           | -0,3      | -12,0     | -11,2     | 1,2       | -20,9     |

Secretaria de Meio Ambiente, Infraestrutura e Logística

#### Número de Consumidores

| Discriminação       | 2023             | 2024             | 2025             |
|---------------------|------------------|------------------|------------------|
|                     | (ano completo)   | (ano completo)   | (Novembro)       |
| <b>Residencial</b>  | 2.648.856        | 2.747.651        | 2.890.619        |
| <b>Industrial</b>   | 1.982            | 1.936            | 1.966            |
| <b>Comercial</b>    | 36.202           | 36.223           | 36.977           |
| <b>Automotivo</b>   | 275              | 274              | 259              |
| <b>Co-geração</b>   | 48               | 42               | 41               |
| <b>Termogeração</b> | 3                | 1                | 1                |
| <b>Total</b>        | <b>2.687.366</b> | <b>2.786.127</b> | <b>2.929.863</b> |

#### Consumo por Consumidor - Média Anual e Mensal de GN em m³

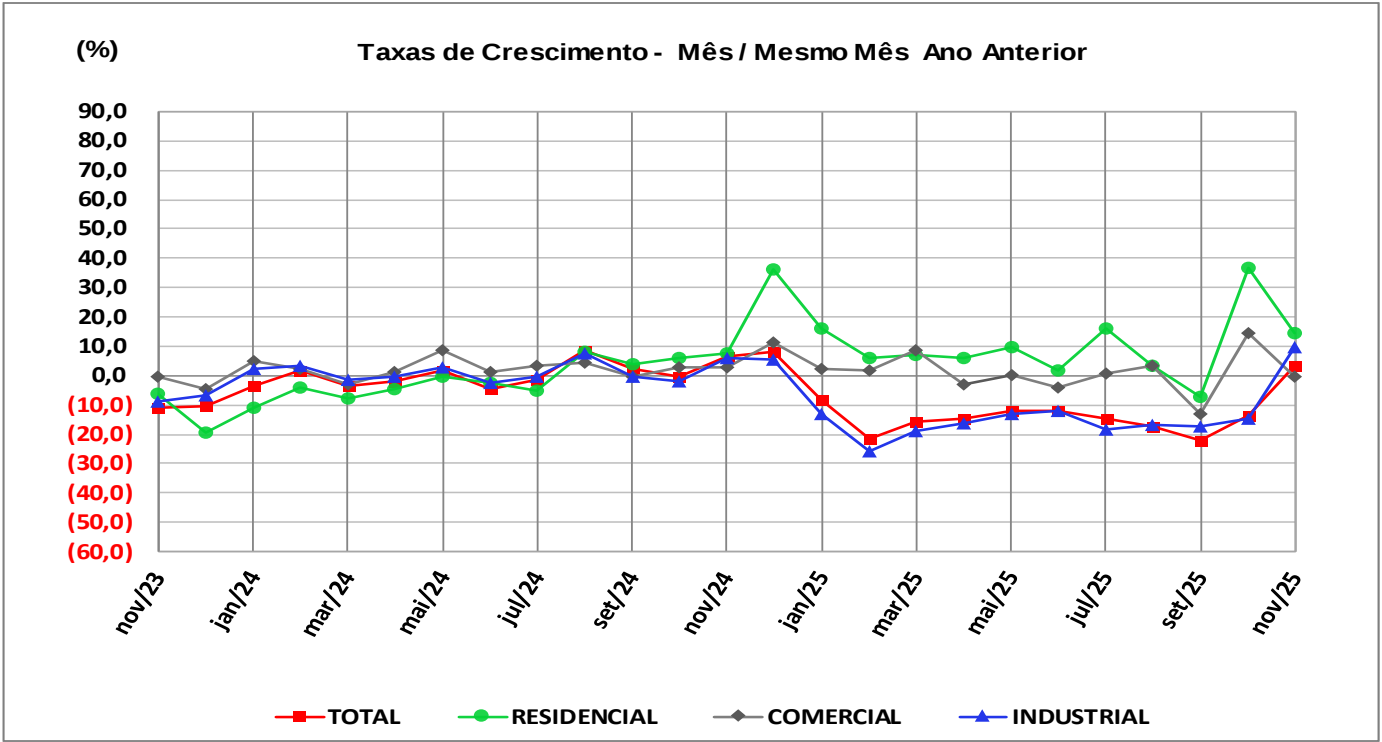
| Discriminação       | 2023           |              | 2024           |              | 2025         |
|---------------------|----------------|--------------|----------------|--------------|--------------|
|                     | anual          | mensal       | anual          | mensal       | (Novembro)   |
| <b>Residencial</b>  | 123,7          | 10,3         | 121,5          | 10,1         | 10,5         |
| <b>Industrial</b>   | 1.909.801,4    | 159.150,1    | 1.985.854,7    | 165.487,9    | 139.602,9    |
| <b>Comercial</b>    | 4.399,2        | 366,6        | 4.540,4        | 378,4        | 372,2        |
| <b>Automotivo</b>   | 609.773,1      | 50.814,4     | 760.109,4      | 63.342,5     | 48.282,1     |
| <b>Co-geração</b>   | 5.824.065,0    | 485.338,7    | 4.641.318,8    | 386.776,6    | 239.906,3    |
| <b>Termogeração</b> | 302.661,1      | 25.221,8     | 30.379.873,5   | 2.531.656,1  | 2.362.310,3  |
| <b>Total</b>        | <b>1.756,5</b> | <b>146,4</b> | <b>1.714,4</b> | <b>142,9</b> | <b>117,2</b> |

| MÊS / ANO | VALORES EM MIL m³ GN |            |           |             |            |               |         | TAXAS DE CRESCIMENTO (%)                  |             |                                           |             |                                           |             |                                           |             |
|-----------|----------------------|------------|-----------|-------------|------------|---------------|---------|-------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------|-------------|
|           | Residencial          | Industrial | Comercial | Auto-motivo | Coge-ração | Termo-geração | Total   | RESIDENCIAL                               |             | INDUSTRIAL                                |             | COMERCIAL                                 |             | TOTAL                                     |             |
|           |                      |            |           |             |            |               |         | mês /<br>mesmo<br>mês ano<br>ano anterior | 12<br>meses | mês /<br>mesmo<br>mês ano<br>ano anterior | 12<br>meses | mês /<br>mesmo<br>mês ano<br>ano anterior | 12<br>meses | mês /<br>mesmo<br>mês ano<br>ano anterior | 12<br>meses |
| jan/23    | 24.558               | 283.410    | 12.224    | 13.630      | 28.067     | 85            | 361.973 | 1,8                                       | 3,4         | -17,6                                     | -3,8        | 1,1                                       | 15,4        | -16,8                                     | -13,2       |
| fev/23    | 23.676               | 310.766    | 12.530    | 13.285      | 25.949     | 39            | 386.245 | 6,5                                       | 0,0         | -11,0                                     | 0,0         | 7,8                                       | 0,0         | -11,3                                     | 0,0         |
| mar/23    | 23.398               | 301.964    | 12.484    | 15.640      | 24.811     | 24            | 378.320 | 8,2                                       | 3,1         | -9,4                                      | -5,0        | 7,8                                       | 14,2        | -10,7                                     | -13,2       |
| abr/23    | 25.057               | 310.453    | 13.004    | 13.799      | 26.837     | 30            | 389.181 | 4,4                                       | 3,7         | -10,8                                     | -5,8        | 4,1                                       | 14,0        | -13,2                                     | -12,8       |
| mai/23    | 26.896               | 312.588    | 12.498    | 14.894      | 24.133     | 189           | 391.198 | -1,8                                      | 4,1         | -7,9                                      | -6,5        | -3,8                                      | 13,1        | -9,3                                      | -13,3       |
| jun/23    | 31.462               | 339.332    | 13.773    | 14.868      | 28.092     | 115           | 427.641 | 0,1                                       | 4,6         | -7,1                                      | -7,2        | 3,5                                       | 10,6        | -7,9                                      | -13,4       |
| jul/23    | 33.252               | 337.339    | 13.950    | 13.965      | 23.903     | 46            | 422.455 | 5,6                                       | 4,4         | -8,2                                      | -7,6        | 4,1                                       | 7,7         | -8,5                                      | -12,9       |
| ago/23    | 31.352               | 318.704    | 13.869    | 13.579      | 23.005     | 101           | 400.610 | 3,3                                       | 4,5         | -11,9                                     | -8,2        | 0,0                                       | 7,0         | -12,1                                     | -12,8       |
| set/23    | 32.104               | 334.427    | 14.427    | 14.319      | 21.727     | 88            | 417.091 | -7,7                                      | 4,8         | -14,1                                     | -8,8        | 0,1                                       | 6,1         | -13,9                                     | -12,6       |
| out/23    | 27.239               | 326.208    | 13.845    | 13.351      | 17.691     | 81            | 398.413 | -17,4                                     | 5,9         | -7,3                                      | -9,5        | -3,2                                      | 5,2         | -9,6                                      | -12,7       |
| nov/23    | 27.210               | 303.844    | 13.827    | 13.329      | 17.693     | 81            | 375.984 | -6,0                                      | 3,6         | -8,8                                      | -11,0       | -0,4                                      | 4,1         | -11,0                                     | -13,2       |
| dez/23    | 21.508               | 306.192    | 12.831    | 13.030      | 17.647     | 29            | 371.237 | -19,5                                     | 0,3         | -6,9                                      | -10,8       | -4,4                                      | 2,7         | -10,3                                     | -12,3       |
| jan/24    | 21.890               | 289.584    | 12.798    | 10.795      | 14.752     | 257           | 350.076 | -10,9                                     | -0,4        | 2,2                                       | -10,4       | 4,7                                       | 2,1         | -3,3                                      | -11,4       |
| fev/24    | 22.734               | 321.310    | 12.791    | 11.889      | 23.927     | 434           | 393.086 | -4,0                                      | -2,5        | 3,4                                       | -10,1       | 2,1                                       | 1,2         | 1,8                                       | -11,2       |
| mar/24    | 21.562               | 296.932    | 12.086    | 18.593      | 15.623     | 196           | 364.991 | -7,8                                      | 0,0         | -1,7                                      | 0,0         | -3,2                                      | 0,0         | -3,5                                      | 0,0         |
| abr/24    | 23.941               | 309.085    | 13.196    | 20.054      | 15.496     | 433           | 382.205 | -4,5                                      | 0,0         | -0,4                                      | 0,0         | 1,5                                       | 0,0         | -1,8                                      | 0,0         |
| mai/24    | 26.739               | 320.827    | 13.597    | 20.570      | 16.414     | 391           | 398.539 | -0,6                                      | 0,0         | 2,6                                       | 0,0         | 8,8                                       | 0,0         | 1,9                                       | 0,0         |
| jun/24    | 30.651               | 330.195    | 13.914    | 19.671      | 13.931     | 192           | 408.555 | -2,6                                      | 0,0         | -2,7                                      | 0,0         | 1,0                                       | 0,0         | -4,5                                      | 0,0         |
| jul/24    | 31.569               | 336.561    | 14.417    | 20.340      | 13.936     | 55            | 416.877 | -5,1                                      | 0,0         | -0,2                                      | 0,0         | 3,3                                       | 0,0         | -1,3                                      | 0,0         |
| ago/24    | 33.969               | 342.958    | 14.506    | 20.363      | 15.742     | 8.178         | 435.716 | 8,3                                       | 0,0         | 7,6                                       | 0,0         | 4,6                                       | 0,0         | 8,8                                       | 0,0         |
| set/24    | 33.399               | 333.049    | 14.382    | 10.260      | 15.613     | 20.076        | 426.779 | 4,0                                       | 0,0         | -0,4                                      | 0,0         | -0,3                                      | 0,0         | 2,3                                       | 0,0         |
| out/24    | 28.934               | 319.132    | 14.257    | 18.958      | 15.898     | 48            | 397.228 | 6,2                                       | 0,0         | -2,2                                      | 0,0         | 3,0                                       | 0,0         | -0,3                                      | 0,0         |
| nov/24    | 29.223               | 322.755    | 14.223    | 18.400      | 16.801     | 59            | 401.462 | 7,4                                       | 0,0         | 6,2                                       | 0,0         | 2,9                                       | 0,0         | 6,8                                       | 0,0         |
| dez/24    | 29.261               | 322.227    | 14.298    | 18.377      | 16.801     | 59            | 401.023 | 36,0                                      | 0,0         | 5,2                                       | 0,0         | 11,4                                      | 0,0         | 8,0                                       | 0,0         |
| jan/25    | 25.397               | 251.657    | 13.073    | 17.289      | 12.920     | 101           | 320.436 | 16,0                                      | 0,0         | -13,1                                     | 0,0         | 2,1                                       | 0,0         | -8,5                                      | 0,0         |
| fev/25    | 24.134               | 238.835    | 13.039    | 16.966      | 14.221     | 284           | 307.479 | 6,2                                       | 0,0         | -25,7                                     | 0,0         | 1,9                                       | 0,0         | -21,8                                     | 0,0         |
| mar/25    | 23.113               | 240.591    | 13.117    | 15.912      | 13.191     | 914           | 306.839 | 7,2                                       | 0,0         | -19,0                                     | 0,0         | 8,5                                       | 0,0         | -15,9                                     | 0,0         |
| abr/25    | 25.363               | 258.438    | 12.778    | 17.510      | 12.295     | 113           | 326.498 | 5,9                                       | 0,0         | -16,4                                     | 0,0         | -3,2                                      | 0,0         | -14,6                                     | 0,0         |
| mai/25    | 29.394               | 278.619    | 13.609    | 17.231      | 12.071     | 25            | 350.949 | 9,9                                       | 0,0         | -13,2                                     | 0,0         | 0,1                                       | 0,0         | -11,9                                     | 0,0         |
| jun/25    | 31.253               | 290.535    | 13.322    | 8.495       | 13.844     | 2.218         | 359.667 | 2,0                                       | 0,0         | -12,0                                     | 0,0         | -4,3                                      | 0,0         | -12,0                                     | 0,0         |
| jul/25    | 36.609               | 274.229    | 14.522    | 8.285       | 8.108      | 13.896        | 355.649 | 16,0                                      | 0,0         | -18,5                                     | 0,0         | 0,7                                       | 0,0         | -14,7                                     | 0,0         |
| ago/25    | 35.071               | 284.601    | 14.968    | 9.109       | 7.465      | 8.175         | 359.388 | 3,2                                       | 0,0         | -17,0                                     | 0,0         | 3,2                                       | 0,0         | -17,5                                     | 0,0         |
| set/25    | 31.053               | 275.069    | 12.476    | 8.961       | 5.438      | 45            | 333.042 | -7,0                                      | 0,0         | -17,4                                     | 0,0         | -13,2                                     | 0,0         | -22,0                                     | 0,0         |
| out/25    | 39.608               | 272.961    | 16.299    | 8.767       | 4.461      | 181           | 342.276 | 36,9                                      | 0,0         | -14,5                                     | 0,0         | 14,3                                      | 0,0         | -13,8                                     | 0,0         |
| nov/25    | 33.478               | 353.518    | 14.199    | 9.030       | 4.183      | 34            | 414.442 | 14,6                                      | 0,0         | 9,5                                       | 0,0         | -0,2                                      | 0,0         | 3,2                                       | 0,0         |

OBS.: 12 meses = Variação no acumulado de 12 meses findos no mês de referência, em relação ao mesmo período anterior.

Consumo de Gás Canalizado

(cada ponto corresponde ao consumo do mês considerado frente ao mesmo mês do ano anterior)



3.2.1.1. Perfil das Concessionárias

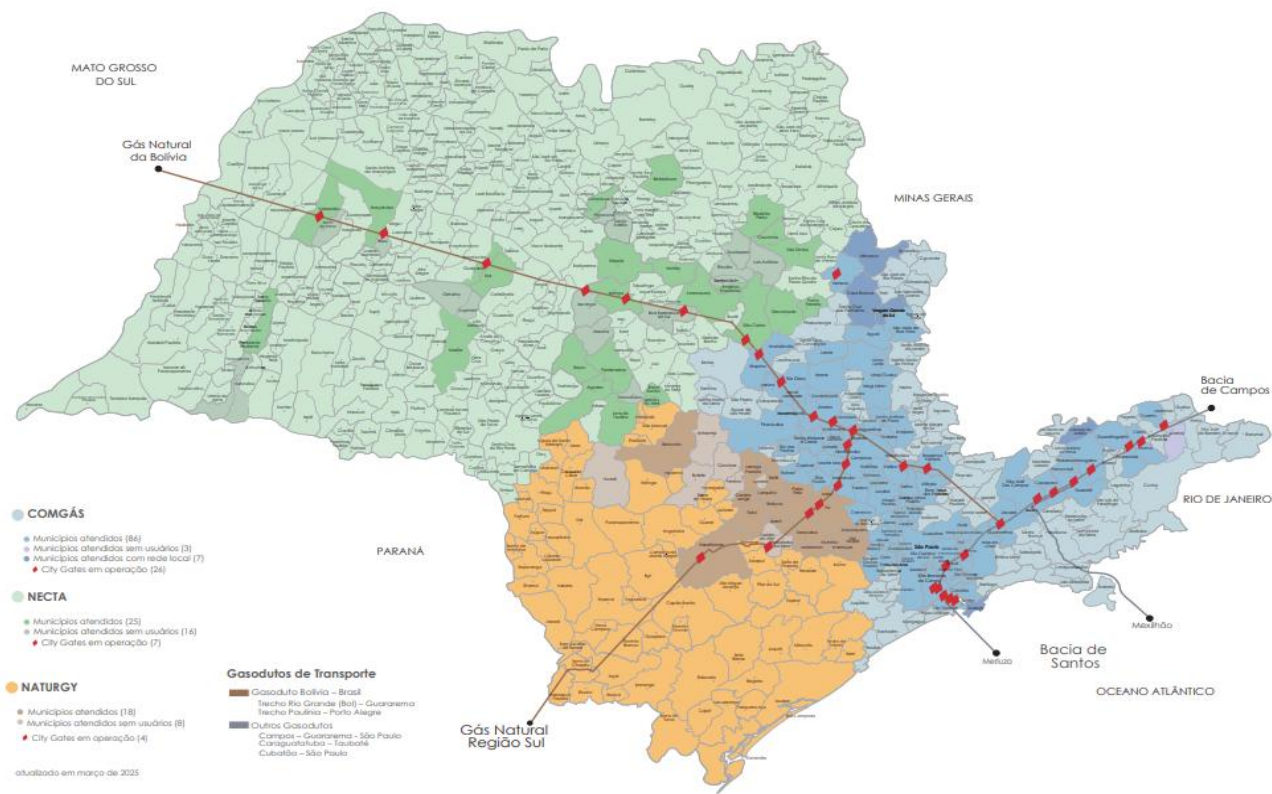
Perfil das Áreas de Concessão para Distribuição de Gás no Estado de São Paulo

| ÁREA DE CONCESSÃO<br><i>Areas of Concession</i>                                                                                              | População<br><i>Population</i>          |       | Área<br><i>Area</i> |       | Densidade Demográfica<br><i>Density Population</i> | Municípios<br><i>Municipalities</i> |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------|---------------------|-------|----------------------------------------------------|-------------------------------------|-------|
|                                                                                                                                              | <i>Habitantes</i><br><i>Inhabitants</i> | (%)   | (km <sup>2</sup> )  | (%)   | (hab/km <sup>2</sup> )                             | (nº.)                               | (%)   |
| <b>COMGÁS</b><br><i>Metropolitana de São Paulo, Santos, Campinas e São José dos Campos</i>                                                   | 31.917.355                              | 72,6  | 53.771              | 21,6  | 593,6                                              | 177                                 | 27,4  |
| <b>NECTA GÁS</b><br><i>Ribeirão Preto, Bauru, Marília, São José do Rio Preto, Araçatuba, Presidente Prudente, Central, Barretos e Franca</i> | 8.788.622                               | 20,0  | 141.623             | 57,0  | 62,1                                               | 375                                 | 58,1  |
| <b>NATURGY</b><br><i>Registro, Sorocaba e Itapeva</i>                                                                                        | 3.287.182                               | 7,5   | 53.206              | 21,4  | 61,8                                               | 93                                  | 14,4  |
| <b>ESTADO DE SÃO PAULO</b><br><i>STATE OF SÃO PAULO</i>                                                                                      | 43.993.159                              | 100,0 | 248.600             | 100,0 | 177,0                                              | 645                                 | 100,0 |

Fontes: IBGE e SEADE

Dados referentes ao ano de 2018

3.2.1.2. Mapa da Área de Concessão



3.3. DERIVADOS DE PETRÓLEO

3.3.1. Produção Mensal no Estado de São Paulo

| MÊS    | VALORES EM M³ |             |                  |         |                   |         |         |            |           |
|--------|---------------|-------------|------------------|---------|-------------------|---------|---------|------------|-----------|
|        | Gasolina      | Óleo Diesel | Óleo Combustível | GLP     | Querosene Aviação | Coque   | Nafta   | Demais (*) | Total     |
| jan/23 | 1.090.025     | 1.642.636   | 378.566          | 260.463 | 188.884           | 218.061 | 115.656 | 177.461    | 4.071.751 |
| fev/23 | 989.477       | 1.521.310   | 383.430          | 264.607 | 236.959           | 209.253 | 83.534  | 164.898    | 3.853.467 |
| mar/23 | 983.144       | 1.597.750   | 520.758          | 259.557 | 239.067           | 185.404 | 118.736 | 159.537    | 4.063.952 |
| abr/23 | 1.019.066     | 1.589.401   | 518.635          | 262.070 | 246.126           | 171.599 | 121.281 | 148.893    | 4.077.071 |
| mai/23 | 1.137.954     | 1.752.201   | 538.775          | 319.121 | 241.452           | 197.715 | 149.092 | 165.091    | 4.501.402 |
| jun/23 | 1.105.419     | 1.671.201   | 536.978          | 270.216 | 224.063           | 212.635 | 110.026 | 168.099    | 4.298.638 |
| jul/23 | 1.133.733     | 1.797.100   | 452.842          | 295.709 | 233.450           | 225.104 | 162.069 | 211.597    | 4.511.603 |
| ago/23 | 1.186.939     | 1.892.739   | 463.854          | 292.233 | 247.021           | 246.567 | 35.691  | 193.482    | 4.558.526 |
| set/23 | 1.244.454     | 1.844.816   | 494.087          | 288.809 | 235.900           | 239.335 | 116.392 | 204.729    | 4.668.521 |
| out/23 | 1.179.561     | 1.925.434   | 516.567          | 318.318 | 233.862           | 231.671 | 126.167 | 151.432    | 4.683.012 |
| nov/23 | 1.038.011     | 1.790.101   | 478.969          | 276.113 | 257.402           | 200.631 | 185.508 | 179.233    | 4.405.968 |
| dez/23 | 1.204.423     | 1.872.438   | 415.201          | 292.320 | 260.604           | 221.167 | 94.243  | 168.898    | 4.529.292 |
| jan/24 | 1.190.212     | 1.848.707   | 572.455          | 261.934 | 261.912           | 220.974 | 118.682 | 147.972    | 4.622.848 |
| fev/24 | 927.510       | 1.666.982   | 445.834          | 234.946 | 222.423           | 200.569 | 134.781 | 168.696    | 4.001.742 |
| mar/24 | 1.009.859     | 1.766.274   | 522.550          | 249.934 | 268.723           | 211.318 | 130.703 | 168.954    | 4.328.315 |
| abr/24 | 988.875       | 1.639.912   | 410.389          | 214.509 | 199.974           | 200.903 | 131.088 | 162.723    | 3.948.374 |
| mai/24 | 1.140.992     | 1.748.197   | 415.355          | 279.360 | 232.112           | 201.539 | 143.814 | 178.223    | 4.339.592 |
| jun/24 | 1.225.203     | 1.696.217   | 435.133          | 283.973 | 267.278           | 197.138 | 133.672 | 200.688    | 4.439.302 |
| jul/24 | 1.236.289     | 1.710.004   | 435.577          | 294.794 | 264.640           | 212.697 | 170.825 | 194.734    | 4.519.559 |
| ago/24 | 1.206.092     | 1.729.451   | 515.039          | 275.714 | 219.509           | 199.596 | 184.897 | 204.257    | 4.534.555 |
| set/24 | 1.265.633     | 1.831.314   | 483.543          | 266.714 | 237.260           | 198.194 | 71.153  | 235.178    | 4.588.990 |
| out/24 | 1.217.198     | 1.838.281   | 545.445          | 307.859 | 254.238           | 194.275 | 125.444 | 169.332    | 4.652.072 |
| nov/24 | 1.130.280     | 1.758.537   | 543.217          | 282.092 | 246.153           | 207.824 | 163.518 | 160.463    | 4.492.083 |
| dez/24 | 1.228.802     | 1.776.203   | 523.372          | 311.834 | 272.304           | 213.640 | 180.014 | 127.306    | 4.633.472 |
| jan/25 | 1.229.614     | 1.709.536   | 503.717          | 293.107 | 286.050           | 239.107 | 159.135 | 148.914    | 4.569.179 |
| fev/25 | 1.028.728     | 1.562.566   | 445.172          | 257.904 | 236.856           | 185.371 | 144.821 | 145.687    | 4.007.105 |
| mar/25 | 1.093.715     | 1.840.346   | 488.812          | 273.654 | 256.323           | 234.559 | 183.580 | 141.126    | 4.512.115 |
| abr/25 | 1.096.510     | 1.703.203   | 521.731          | 247.168 | 255.681           | 225.176 | 160.393 | 129.455    | 4.339.317 |
| mai/25 | 1.228.227     | 1.563.613   | 457.175          | 279.841 | 260.388           | 216.172 | 128.913 | 176.244    | 4.310.575 |
| jun/25 | 1.074.483     | 1.615.960   | 437.184          | 291.413 | 254.337           | 207.759 | 234.069 | 165.690    | 4.280.895 |
| jul/25 | 1.136.616     | 1.734.900   | 492.903          | 266.096 | 252.084           | 200.945 | 158.416 | 168.605    | 4.410.563 |
| ago/25 | 1.132.369     | 1.797.972   | 470.367          | 253.777 | 378.633           | 219.871 | 153.038 | 180.448    | 4.586.475 |
| set/25 | 1.088.400     | 1.743.130   | 599.780          | 269.064 | 345.072           | 205.026 | 144.965 | 132.156    | 4.527.594 |
| out/25 | 1.070.224     | 1.657.310   | 514.960          | 247.323 | 205.254           | 169.234 | 77.240  | 153.695    | 4.095.240 |
| nov/25 | 1.031.182     | 1.465.511   | 357.244          | 255.441 | 137.565           | 161.227 | 34.304  | 125.924    | 3.568.398 |

(\*) Demais: Asfalto, Gasolina de Aviação, Querosene Iluminante, Óleo Lubrificante, Graxa, Solventes, Parafina e Gases de Refinaria

Fonte: ANP - Dados em 29 de Dezembro de 2025

| MÊS    | TAXAS DE CRESCIMENTO (%)           |             |                                    |          |                                    |          |                                    |          |                                    |          |                                    |          |                                    |          |                                    |          |                                    |          |
|--------|------------------------------------|-------------|------------------------------------|----------|------------------------------------|----------|------------------------------------|----------|------------------------------------|----------|------------------------------------|----------|------------------------------------|----------|------------------------------------|----------|------------------------------------|----------|
|        | Gasolina                           |             | Óleo Diesel                        |          | Óleo Combustível                   |          | GLP                                |          | Querosene de Aviação               |          | Coque                              |          | Nafta                              |          | Demais (*)                         |          | Total                              |          |
|        | mês /<br>mesmo mês<br>ano anterior | 12<br>meses | mês /<br>mesmo mês<br>ano anterior | 12 meses | mês /<br>mesmo mês<br>ano anterior | 12 meses | mês /<br>mesmo mês<br>ano anterior | 12 meses | mês /<br>mesmo mês<br>ano anterior | 12 meses | mês /<br>mesmo mês<br>ano anterior | 12 meses | mês /<br>mesmo mês<br>ano anterior | 12 meses | mês /<br>mesmo mês<br>ano anterior | 12 meses | mês /<br>mesmo mês<br>ano anterior | 12 meses |
| jan/23 | -5,9                               | 3,8         | -6,6                               | 2,9      | -17,4                              | 0,7      | -14,7                              | -0,4     | -28,2                              | -0,9     | -4,3                               | 1,7      | -9,4                               | 27,2     | 11,2                               | 23,2     | -8,7                               | 3,9      |
| fev/23 | -2,8                               | 1,9         | -11,0                              | 1,0      | -10,6                              | -1,1     | -5,2                               | -2,7     | 3,0                                | -2,8     | -1,6                               | 1,1      | -42,0                              | 23,6     | 10,9                               | 25,8     | -7,6                               | 2,1      |
| mar/23 | -13,1                              | -2,1        | -12,4                              | -0,6     | 12,3                               | 1,8      | -14,1                              | -5,7     | 1,9                                | -5,4     | -21,6                              | -1,8     | -47,9                              | 18,9     | -3,2                               | 23,7     | -11,3                              | 0,1      |
| abr/23 | -2,5                               | -4,0        | -10,7                              | -2,3     | 6,4                                | 1,4      | -6,2                               | -7,9     | 1,9                                | -9,9     | -23,0                              | -4,4     | -28,5                              | 11,2     | -15,3                              | 19,7     | -7,4                               | -2,0     |
| mai/23 | 22,6                               | -0,6        | 7,7                                | -0,8     | 7,6                                | -0,1     | 33,6                               | -5,0     | 12,7                               | -13,1    | -17,0                              | -6,2     | 10,0                               | 7,5      | -3,1                               | 20,0     | 11,1                               | -0,9     |
| jun/23 | 17,6                               | 1,7         | -1,2                               | -1,0     | 19,6                               | 1,0      | 14,7                               | -2,6     | 6,9                                | -12,8    | -4,5                               | -7,1     | -22,3                              | 1,4      | -9,4                               | 18,3     | 5,5                                | -0,4     |
| jul/23 | 9,7                                | 2,4         | -3,2                               | -1,4     | -16,3                              | -3,3     | 2,6                                | -1,4     | 30,4                               | -10,2    | -4,5                               | -7,3     | -19,9                              | -3,9     | 28,3                               | 18,6     | 0,2                                | -0,8     |
| ago/23 | 10,5                               | 2,9         | 17,3                               | 0,8      | -0,6                               | -2,8     | 1,9                                | -0,9     | 47,6                               | -5,7     | 35,4                               | -3,4     | -81,2                              | -14,2    | -7,5                               | 14,2     | 8,8                                | 0,2      |
| set/23 | 28,7                               | 6,2         | 29,2                               | 3,6      | 18,4                               | -1,4     | 22,5                               | 2,5      | 38,6                               | -2,3     | 53,5                               | 2,3      | 10,0                               | -13,4    | 8,1                                | 11,0     | 27,2                               | 2,9      |
| out/23 | 5,7                                | 6,1         | 0,9                                | 2,8      | 13,5                               | 0,9      | 6,8                                | 3,0      | 50,4                               | 4,2      | 0,2                                | 2,2      | -37,4                              | -19,3    | -16,9                              | 6,4      | 3,0                                | 2,8      |
| nov/23 | -4,1                               | 5,7         | -5,3                               | 0,3      | 24,8                               | 0,7      | -1,2                               | 2,8      | 75,0                               | 13,9     | -12,0                              | -0,9     | -4,2                               | -23,8    | 1,0                                | 3,6      | 0,5                                | 2,1      |
| dez/23 | 8,0                                | 5,6         | 8,1                                | 0,4      | -14,4                              | 2,9      | -1,9                               | 2,2      | 13,5                               | 16,5     | -8,0                               | -2,8     | -42,7                              | -29,2    | -7,5                               | -0,8     | 1,8                                | 1,4      |
| jan/24 | 9,2                                | 7,0         | 12,5                               | 1,9      | 51,2                               | 8,0      | 0,6                                | 3,7      | 38,7                               | 23,2     | 1,3                                | -2,4     | 2,6                                | -28,6    | -16,6                              | -3,0     | 13,5                               | 3,3      |
| fev/24 | -6,3                               | 6,7         | 9,6                                | 3,6      | 16,3                               | 10,0     | -11,2                              | 3,2      | -6,1                               | 22,3     | -4,1                               | -2,6     | 61,3                               | -23,8    | 2,3                                | -3,6     | 3,8                                | 4,2      |
| mar/24 | 2,7                                | 8,2         | 10,5                               | 5,6      | 0,3                                | 8,9      | -3,7                               | 4,3      | 12,4                               | 23,3     | 14,0                               | 0,4      | 10,1                               | -18,5    | 5,9                                | -2,9     | 6,5                                | 5,8      |
| abr/24 | -3,0                               | 8,2         | 3,2                                | 6,8      | -20,9                              | 6,3      | -18,1                              | 3,3      | -18,8                              | 21,1     | 17,1                               | 3,6      | 8,1                                | -15,8    | 9,3                                | -1,0     | -3,2                               | 6,3      |
| mai/24 | 0,3                                | 6,4         | -0,2                               | 6,1      | -22,9                              | 3,4      | -12,5                              | -0,4     | -3,9                               | 19,4     | 1,9                                | 5,4      | -3,5                               | -16,7    | 8,0                                | -0,1     | -3,6                               | 5,0      |
| jun/24 | 10,8                               | 6,0         | 1,5                                | 6,4      | -19,0                              | -0,0     | 5,1                                | -1,0     | 19,3                               | 20,4     | -7,3                               | 5,2      | 21,5                               | -13,8    | 19,4                               | 2,2      | 3,3                                | 4,8      |
| jul/24 | 9,0                                | 5,9         | -4,8                               | 6,2      | -3,8                               | 1,2      | -0,3                               | -1,3     | 13,4                               | 19,0     | -5,5                               | 5,2      | 5,4                                | -11,3    | -8,0                               | -0,8     | 0,2                                | 4,8      |
| ago/24 | 1,6                                | 5,1         | -8,6                               | 4,0      | 11,0                               | 2,2      | -5,7                               | -1,9     | -11,1                              | 14,3     | -19,1                              | 0,6      | 418,1                              | 7,0      | 5,6                                | 0,5      | -0,5                               | 4,0      |
| set/24 | 1,7                                | 3,1         | -0,7                               | 1,8      | -2,1                               | 0,6      | -7,7                               | -4,1     | 0,6                                | 11,4     | -17,2                              | -4,2     | -38,9                              | 3,4      | 14,9                               | 1,2      | -1,7                               | 1,8      |
| out/24 | 3,2                                | 2,9         | -4,5                               | 1,3      | 5,6                                | 0,0      | -3,3                               | -5,0     | 8,7                                | 9,0      | -16,1                              | -5,6     | -0,6                               | 8,6      | 11,8                               | 3,5      | -0,7                               | 1,5      |
| nov/24 | 8,9                                | 3,9         | -1,8                               | 1,7      | 13,4                               | -0,5     | 2,2                                | -4,7     | -4,4                               | 4,3      | 3,6                                | -4,4     | -11,9                              | 7,7      | -10,5                              | 2,5      | 2,0                                | 1,6      |
| dez/24 | 2,0                                | 3,4         | -5,1                               | 0,5      | 26,1                               | 2,6      | 6,7                                | -4,0     | 4,5                                | 3,6      | -3,4                               | -3,9     | 91,0                               | 19,0     | -24,6                              | 1,2      | 2,3                                | 1,7      |
| jan/25 | 3,3                                | 2,9         | -7,5                               | -1,1     | -12,0                              | -1,9     | 11,9                               | -3,1     | 9,2                                | 1,8      | 8,2                                | -3,3     | 34,1                               | 21,6     | 0,6                                | 2,7      | -1,2                               | 0,5      |
| fev/25 | 10,9                               | 4,2         | -6,3                               | -2,3     | -0,1                               | -3,0     | 9,8                                | -1,6     | 6,5                                | 2,8      | -7,6                               | -3,6     | 7,4                                | 18,1     | -13,6                              | 1,4      | 0,1                                | 0,2      |
| mar/25 | 8,3                                | 4,6         | 4,2                                | -2,7     | -6,5                               | -3,6     | 9,5                                | -0,6     | -4,6                               | 1,4      | 11,0                               | -3,7     | 40,5                               | 20,7     | -16,5                              | -0,4     | 4,2                                | 0,1      |
| abr/25 | 10,9                               | 5,6         | 3,9                                | -2,6     | 27,1                               | 0,1      | 15,2                               | 1,8      | 27,9                               | 4,9      | 12,1                               | -3,8     | 22,4                               | 21,9     | -20,4                              | -2,7     | 9,9                                | 1,1      |
| mai/25 | 7,6                                | 6,3         | -10,6                              | -3,5     | 10,1                               | 3,0      | 0,2                                | 3,1      | 12,2                               | 6,2      | 7,3                                | -3,4     | -10,4                              | 21,3     | -1,1                               | -3,4     | -0,7                               | 1,3      |
| jun/25 | -12,3                              | 4,2         | -4,7                               | -4,0     | 0,5                                | 4,9      | 2,6                                | 2,9      | -4,8                               | 4,2      | 5,4                                | -2,4     | 75,1                               | 26,0     | -17,4                              | -6,5     | -3,6                               | 0,8      |
| jul/25 | -8,1                               | 2,7         | 1,5                                | -3,4     | 13,2                               | 6,3      | -9,7                               | 2,0      | -4,7                               | 2,7      | -5,5                               | -2,4     | -7,3                               | 24,5     | -13,4                              | -7,0     | -2,4                               | 0,5      |
| ago/25 | -6,1                               | 2,0         | 4,0                                | -2,4     | -8,7                               | 4,5      | -8,0                               | 1,9      | 72,5                               | 9,1      | 10,2                               | 0,2      | -17,2                              | 11,5     | -11,7                              | -8,5     | 1,1                                | 0,7      |
| set/25 | -14,0                              | 0,5         | -4,8                               | -2,7     | 24,0                               | 6,8      | 0,9                                | 2,6      | 45,4                               | 12,7     | 3,4                                | 2,1      | 103,7                              | 19,1     | -43,8                              | -14,6    | -1,3                               | 0,7      |
| out/25 | -12,1                              | -0,8        | -9,8                               | -3,2     | -5,6                               | 5,7      | -19,7                              | 1,1      | -19,3                              | 10,3     | -12,9                              | 2,7      | -38,4                              | 16,2     | -9,2                               | -16,0    | -12,0                              | -0,3     |
| nov/25 | -8,8                               | -2,2        | -16,7                              | -4,4     | -34,2                              | 1,3      | -9,4                               | 0,1      | -44,1                              | 7,0      | -22,4                              | 0,5      | -79,0                              | 9,7      | -21,5                              | -16,9    | -20,6                              | -2,2     |

## 3.3.2. Consumo Mensal no Estado de São Paulo

| VALORES EM M <sup>3</sup> |           |             |                  |         |                    |            |           |
|---------------------------|-----------|-------------|------------------|---------|--------------------|------------|-----------|
| MÊS                       | Gasolina  | Óleo Diesel | Óleo Combustível | GLP     | Querosene de Avião | Demais (*) | Total     |
| jan/23                    | 849.817   | 847.922     | 9.890            | 244.416 | 346.627            | 490        | 2.299.162 |
| fev/23                    | 885.927   | 882.219     | 7.257            | 241.980 | 285.915            | 412        | 2.303.710 |
| mar/23                    | 904.768   | 1.164.937   | 8.362            | 281.587 | 320.758            | 693        | 2.681.105 |
| abr/23                    | 864.675   | 1.018.984   | 6.658            | 256.419 | 265.814            | 617        | 2.413.166 |
| mai/23                    | 1.003.723 | 1.219.578   | 9.927            | 275.654 | 319.010            | 592        | 2.828.483 |
| jun/23                    | 891.230   | 1.142.922   | 11.946           | 284.576 | 316.945            | 748        | 2.648.367 |
| jul/23                    | 857.555   | 1.204.981   | 8.965            | 280.455 | 344.257            | 724        | 2.696.937 |
| ago/23                    | 878.948   | 1.312.177   | 8.776            | 287.345 | 295.236            | 708        | 2.783.189 |
| set/23                    | 837.789   | 1.229.715   | 6.697            | 256.469 | 326.837            | 613        | 2.658.121 |
| out/23                    | 827.010   | 1.197.246   | 6.917            | 265.840 | 327.828            | 525        | 2.625.366 |
| nov/23                    | 799.433   | 1.171.935   | 8.016            | 254.092 | 318.194            | 593        | 2.552.263 |
| dez/23                    | 868.004   | 1.072.537   | 6.781            | 255.085 | 330.842            | 620        | 2.533.869 |
| jan/24                    | 760.665   | 966.388     | 6.812            | 251.711 | 340.269            | 576        | 2.326.422 |
| fev/24                    | 683.362   | 988.391     | 5.080            | 245.742 | 304.661            | 550        | 2.227.787 |
| mar/24                    | 776.130   | 1.077.738   | 7.273            | 248.333 | 274.676            | 635        | 2.384.784 |
| abr/24                    | 774.073   | 1.174.915   | 6.448            | 267.653 | 272.892            | 673        | 2.496.653 |
| mai/24                    | 786.161   | 1.219.218   | 8.633            | 269.932 | 286.431            | 720        | 2.571.094 |
| jun/24                    | 765.671   | 1.205.296   | 8.029            | 268.166 | 282.566            | 704        | 2.530.432 |
| jul/24                    | 791.986   | 1.250.223   | 8.066            | 297.322 | 299.662            | 827        | 2.648.085 |
| ago/24                    | 819.426   | 1.271.826   | 7.765            | 292.403 | 297.024            | 569        | 2.689.012 |
| set/24                    | 750.674   | 1.205.050   | 7.536            | 252.688 | 285.282            | 623        | 2.501.854 |
| out/24                    | 817.925   | 1.280.992   | 7.008            | 280.257 | 294.760            | 695        | 2.681.637 |
| nov/24                    | 803.489   | 1.123.161   | 29.370           | 263.507 | 294.199            | 480        | 2.514.206 |
| dez/24                    | 862.122   | 973.153     | 6.861            | 257.945 | 304.959            | 530        | 2.405.570 |
| jan/25                    | 792.679   | 1.023.826   | 6.415            | 252.343 | 307.613            | 449        | 2.383.325 |
| fev/25                    | 714.933   | 986.255     | 5.220            | 244.218 | 259.086            | 540        | 2.210.253 |
| mar/25                    | 793.124   | 1.131.493   | 5.653            | 254.920 | 296.823            | 692        | 2.482.704 |
| abr/25                    | 801.767   | 1.121.577   | 5.488            | 266.312 | 279.410            | 821        | 2.475.375 |
| mai/25                    | 794.019   | 1.255.581   | 8.710            | 278.798 | 292.121            | 685        | 2.629.914 |
| jun/25                    | 782.755   | 1.163.897   | 5.775            | 276.916 | 273.732            | 697        | 2.503.772 |
| jul/25                    | 801.014   | 1.308.143   | 8.436            | 296.710 | 295.310            | 638        | 2.710.251 |
| ago/25                    | 824.642   | 1.264.531   | 7.606            | 279.555 | 284.406            | 674        | 2.661.414 |
| set/25                    | 826.657   | 1.294.832   | 7.037            | 271.655 | 277.417            | 659        | 2.678.257 |
| out/25                    | 868.852   | 1.303.217   | 7.189            | 279.883 | 279.669            | 556        | 2.739.365 |
| nov/25                    | 815.917   | 1.123.311   | 9.508            | 254.868 | 278.490            | 509        | 2.482.603 |

(\*) Demais: Gasolina de Aviação e Querosene Iluminante

Fonte: ANP - Dados em 28 de dezembro de 2025

| TAXAS DE CRESCIMENTO (%) |                              |          |                              |          |                              |          |                              |          |                              |          |                              |          |                              |          |
|--------------------------|------------------------------|----------|------------------------------|----------|------------------------------|----------|------------------------------|----------|------------------------------|----------|------------------------------|----------|------------------------------|----------|
| MÊS                      | Gasolina                     |          | Óleo Diesel                  |          | Óleo Combustível             |          | GLP                          |          | Querosene de Avião           |          | Demais (*)                   |          | Total                        |          |
|                          | mês / mesmo mês ano anterior | 12 meses | mês / mesmo mês ano anterior | 12 meses | mês / mesmo mês ano anterior | 12 meses | mês / mesmo mês ano anterior | 12 meses | mês / mesmo mês ano anterior | 12 meses | mês / mesmo mês ano anterior | 12 meses | mês / mesmo mês ano anterior | 12 meses |
| jan/23                   | 8,7                          | 12,2     | -2,0                         | 3,1      | -43,4                        | -7,2     | 3,3                          | -0,1     | 38,3                         | 42,1     | -18,3                        | -5,6     | 6,8                          | 8,9      |
| fev/23                   | 8,1                          | 9,9      | -6,2                         | 2,2      | -55,9                        | -18,0    | -0,3                         | -0,3     | 27,5                         | 40,4     | -10,8                        | -4,7     | 2,7                          | 7,6      |
| mar/23                   | 14,7                         | 8,7      | 6,5                          | 2,5      | -31,6                        | -22,3    | 2,4                          | 0,1      | 27,1                         | 37,4     | -15,7                        | -9,1     | 10,6                         | 7,2      |
| abr/23                   | 11,6                         | 6,8      | -3,3                         | 2,2      | -35,3                        | -25,2    | 4,4                          | 1,0      | 7,9                          | 32,0     | 36,4                         | -4,5     | 3,5                          | 6,2      |
| mai/23                   | 20,4                         | 6,7      | 5,1                          | 2,1      | -11,0                        | -27,1    | -2,3                         | 0,5      | 21,3                         | 28,7     | -20,6                        | -8,4     | 10,9                         | 5,8      |
| jun/23                   | 19,8                         | 7,8      | 3,0                          | 2,1      | 16,6                         | -26,0    | 0,8                          | 0,8      | 26,9                         | 27,2     | 15,6                         | -6,2     | 10,5                         | 6,1      |
| jul/23                   | 10,1                         | 8,8      | 3,6                          | 2,4      | -0,6                         | -24,0    | 3,1                          | 2,1      | 23,8                         | 25,7     | 23,6                         | -2,8     | 7,8                          | 6,7      |
| ago/23                   | 2,6                          | 8,3      | 7,5                          | 2,8      | -20,8                        | -26,1    | -3,0                         | 1,6      | 12,2                         | 23,6     | 20,7                         | -0,3     | 5,1                          | 6,5      |
| set/23                   | 0,3                          | 8,2      | 9,6                          | 3,6      | -41,2                        | -26,9    | -8,8                         | 0,5      | 28,6                         | 23,4     | 6,1                          | 1,0      | 6,1                          | 6,7      |
| out/23                   | -6,4                         | 7,3      | 2,7                          | 3,4      | -37,2                        | -29,0    | -2,9                         | 0,2      | 28,9                         | 23,8     | -28,8                        | -3,9     | 1,4                          | 6,3      |
| nov/23                   | -8,6                         | 6,5      | 8,7                          | 3,4      | -19,8                        | -28,7    | -7,8                         | -0,9     | 16,5                         | 23,2     | 32,4                         | -0,2     | 1,6                          | 5,9      |
| dez/23                   | -16,2                        | 4,6      | 6,7                          | 3,7      | -35,6                        | -28,9    | -6,2                         | -1,6     | 14,1                         | 22,6     | 43,0                         | 3,3      | -3,1                         | 5,3      |
| jan/24                   | -10,5                        | 3,0      | 14,0                         | 4,8      | -31,1                        | -27,1    | 3,0                          | -1,6     | -1,8                         | 18,7     | 17,7                         | 6,2      | 1,2                          | 4,8      |
| fev/24                   | -22,9                        | 0,3      | 12,0                         | 6,1      | -30,0                        | -23,5    | 1,6                          | -1,5     | 6,6                          | 17,0     | 33,6                         | 9,0      | -3,3                         | 4,4      |
| mar/24                   | -14,2                        | -2,0     | -7,5                         | 4,8      | -13,0                        | -21,9    | -11,8                        | -2,7     | -14,4                        | 13,2     | -8,4                         | 10,2     | -11,1                        | 2,5      |
| abr/24                   | -10,5                        | -3,8     | 15,3                         | 6,3      | -3,2                         | -19,7    | 4,4                          | -2,7     | 2,7                          | 12,8     | 9,1                          | 8,4      | 3,5                          | 2,5      |
| mai/24                   | -21,7                        | -7,4     | -0,0                         | 5,8      | -13,0                        | -19,9    | -2,1                         | -2,6     | -10,2                        | 9,9      | 21,5                         | 12,7     | -9,1                         | 0,7      |
| jun/24                   | -14,1                        | -9,8     | 5,5                          | 6,0      | -32,8                        | -24,5    | -5,8                         | -3,2     | -10,8                        | 6,8      | -5,9                         | 10,4     | -4,5                         | -0,5     |
| jul/24                   | -7,6                         | -11,1    | 3,8                          | 6,1      | -10,0                        | -25,2    | 6,0                          | -2,9     | -13,0                        | 3,6      | 14,3                         | 9,7      | -1,8                         | -1,3     |
| ago/24                   | -6,8                         | -11,9    | -3,1                         | 5,0      | -11,5                        | -24,6    | 1,8                          | -2,5     | 0,6                          | 2,7      | -19,7                        | 5,9      | -3,4                         | -2,0     |
| set/24                   | -10,4                        | -12,7    | -2,0                         | 4,0      | 12,5                         | -20,6    | -1,5                         | -1,9     | -12,7                        | -0,5     | 1,6                          | 5,5      | -5,9                         | -3,0     |
| out/24                   | -1,1                         | -12,3    | 7,0                          | 4,4      | 1,3                          | -17,4    | 5,4                          | -1,2     | -10,1                        | -3,4     | 32,4                         | 11,2     | 2,1                          | -3,0     |
| nov/24                   | 0,5                          | -11,6    | -4,2                         | 3,3      | 266,4                        | 4,7      | 3,7                          | -0,2     | -7,5                         | -5,2     | -19,1                        | 7,3      | -1,5                         | -3,2     |
| dez/24                   | -0,7                         | -10,3    | -9,3                         | 2,0      | 1,2                          | 8,7      | 1,1                          | 0,4      | -7,8                         | -6,9     | -14,6                        | 3,4      | -5,1                         | -3,4     |
| jan/25                   | 4,2                          | -9,2     | 5,9                          | 1,5      | -5,8                         | 11,7     | 0,3                          | 0,2      | -9,6                         | -7,6     | -22,1                        | 0,4      | 2,4                          | -3,3     |
| fev/25                   | 4,6                          | -7,1     | -0,2                         | 0,7      | 2,8                          | 14,4     | -0,6                         | -0,0     | -15,0                        | -9,2     | -1,8                         | -1,5     | -0,8                         | -3,1     |
| mar/25                   | 2,2                          | -5,7     | 5,0                          | 1,8      | -22,3                        | 14,0     | 2,7                          | 1,3      | 8,1                          | -7,5     | 8,9                          | -0,0     | 4,1                          | -1,8     |
| abr/25                   | 3,6                          | -4,6     | -4,5                         | 0,2      | -14,9                        | 13,2     | -0,5                         | 0,9      | 2,4                          | -7,5     | 22,0                         | 1,2      | -0,9                         | -2,2     |
| mai/25                   | 1,0                          | -2,4     | 3,0                          | 0,5      | 0,9                          | 14,9     | 3,3                          | 1,3      | 2,0                          | -6,6     | -4,9                         | -0,9     | 2,3                          | -1,2     |
| jun/25                   | 2,2                          | -0,9     | -3,4                         | -0,2     | -28,1                        | 17,5     | 3,3                          | 2,1      | -3,1                         | -5,9     | -1,0                         | -0,5     | -1,1                         | -0,9     |
| jul/25                   | 1,1                          | -0,2     | 4,6                          | -0,2     | 4,6                          | 19,1     | -0,2                         | 1,6      | -1,5                         | -4,9     | -22,8                        | -4,2     | 2,3                          | -0,5     |
| ago/25                   | 0,6                          | 0,5      | -0,6                         | 0,1      | -2,0                         | 20,3     | -4,4                         | 1,0      | -4,2                         | -5,3     | 18,6                         | -1,1     | -1,0                         | -0,3     |
| set/25                   | 10,1                         | 2,3      | 7,5                          | 0,9      | -6,6                         | 18,6     | 7,5                          | 1,7      | -2,8                         | -4,4     | 5,8                          | -0,7     | 7,1                          | 0,8      |
| out/25                   | 6,2                          | 2,9      | 1,7                          | 0,5      | 2,6                          | 18,7     | -0,1                         | 1,2      | -5,1                         | -4,0     | -20,0                        | -4,7     | 2,2                          | 0,8      |
| nov/25                   | 1,5                          | 3,0      | 0,0                          | 0,8      | -67,6                        | -22,9    | -3,3                         | 0,7      | -5,3                         | -3,8     | 6,2                          | -2,9     | -1,3                         | 0,9      |

## 4. FICHA TÉCNICA

### 4.1. ENDEREÇO ELETRÔNICO DAS CONCESSIONÁRIAS

Concessionárias de Energia Elétrica e Gás Canalizado no Estado de São Paulo

#### Empresas de Geração de Energia Elétrica

AUREN Energia

Site : [www.aurenenergia.com.br](http://www.aurenenergia.com.br)

CPFL – Centrais Geradoras

Site : [www.cpfl.com.br/geracao/](http://www.cpfl.com.br/geracao/)

CPFL – Renováveis

Site: [www.cpflrenovaveis.com.br](http://www.cpflrenovaveis.com.br)

CTG Rio Paranapanema Energia

CTG Rio Paraná Energia

Site: [www.ctgbr.com.br](http://www.ctgbr.com.br)

EMAE – Empresa Metropolitana de Águas e Energia S/A

Site : [www.emaecom.br](http://www.emaecom.br)

GRUPO ENERGISA

Site: [www.energisa.com.br](http://www.energisa.com.br)

PETROBRAS

Site: [www.petrobras.com.br](http://www.petrobras.com.br)

ENEL Green Power

Site: [www.enelgreenpower.com/pt-PT/brazil/](http://www.enelgreenpower.com/pt-PT/brazil/)

Votorantim Energia S/A

Site: [www.venergia.com.br](http://www.venergia.com.br)

TIJOÁ Participações e Investimentos S.A

Site: <http://www.tijoa.com/>

CBA S/A

Site: [www.cba.com.br](http://www.cba.com.br)

#### Empresa de Transmissão de Energia Elétrica

Companhia de Transmissão de Energia Elétrica Paulista

Site : [www.cteep.com.br](http://www.cteep.com.br)

#### Empresas de Distribuição de Energia Elétrica

EDP – São Paulo

Site : [www.edp.com.br](http://www.edp.com.br)

CPFL Energia

Site : [www.cpfl.com.br](http://www.cpfl.com.br)

ELEKTRO – Eletricidade e Serviços S/A

Site : [www.elektro.com.br](http://www.elektro.com.br)

ENEL Distribuição São Paulo

Site : [www.enel.com.br](http://www.enel.com.br)

Grupo ENERGISA

Site : [www.energisa.com.br](http://www.energisa.com.br)

#### Empresas de Distribuição de Gás Canalizado

Companhia de Gás de São Paulo - COMGÁS

Site : [www.comgas.com.br](http://www.comgas.com.br)

Necta Gás Natural

Site: [www.nectagas.com.br](http://www.nectagas.com.br)

Naturgy

Site : [www.naturgy.com.br](http://www.naturgy.com.br)

**Governador do Estado**

Tarcísio Gomes de Freitas

**Vice Governador do Estado**

Felicio Ramuth

**Secretária de Meio Ambiente, Infraestrutura e Logística**

Natália Resende

**Subsecretária de Energia e Mineração**

Marisa Maia de Barros

**Chefe de Gabinete**

Elaine Mirela Lourenço

**Grupo de Informações Energéticas**

Silvia Regina de Aquino

Gustavo Pereira dos Santos



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