

Condições de Armazenamento dos Mananciais que Abastecem a RMSP.

| Sistema                          | Nível<br>às 7h<br>(m) | Volume Operacional             |           |      |       |          | Vazão x MLT <sup>(4)</sup>      |                       |                        |               |                   | Vazão Retirada ETA       |                              | Retirada<br>Total<br>(m³/s) |                      |  |
|----------------------------------|-----------------------|--------------------------------|-----------|------|-------|----------|---------------------------------|-----------------------|------------------------|---------------|-------------------|--------------------------|------------------------------|-----------------------------|----------------------|--|
|                                  |                       | às 7h<br>(x10 <sup>6</sup> m³) | atual (%) |      |       | var. dia | máximo<br>(x10 <sup>6</sup> m³) | afluente<br>(m³/s)    | descarregada<br>(m³/s) | MLT<br>(m³/s) | aflu. /MLT<br>(%) | aflu.máx.hist.<br>(m³/s) | dia anterior<br>(m³/s)       |                             | média mês<br>(m³/s)  |  |
| <b>Cantareira</b>                | -                     | 159,44                         | 16,2      | 12,6 | -13,0 | 0,0      | 982,07                          | 16,66                 | 2,02                   | 25,20         | 66,1              | 117,40                   | 13,33                        | 13,77                       | 15,35                |  |
| <i>Jaguari/Jacareí</i>           | 810,60                | 22,53                          | 2,8       | 2,3  | -19,9 |          | 808,04                          | 10,69                 | 0,50                   |               |                   |                          | Túneis (m³/s)                |                             |                      |  |
| <i>Cachoeira</i>                 | 815,25                | 20,00                          | 28,7      |      |       |          | 69,65                           | 16,24                 | 1,00                   |               |                   |                          | T-7                          | 12,66                       |                      |  |
| <i>Atibainha</i>                 | 782,41                | 113,58                         | 118,0     | 56,7 | 10,0  |          | 96,25                           | 12,14                 | 0,50                   |               |                   |                          | T-6                          | 10,21                       |                      |  |
| <i>Paiva Castro</i>              | 744,55                | 3,00                           | 39,3      |      |       |          | 7,61                            | 14,23                 | 0,02                   |               |                   |                          | T-5                          | 13,77                       |                      |  |
| <b>Guarapiranga</b>              | 735,19 ▲              | 133,59                         | 78,0      |      |       | 0,1      | 171,19                          | 18,60                 | 0,00                   | 10,57         | 176,0             | 26,30                    | 15,62                        | 15,35                       | 15,62                |  |
| <i>Taquacetuba<sup>(1)</sup></i> | 745,59                |                                |           |      |       |          |                                 | 4,31 <sup>(5)</sup>   |                        |               |                   |                          |                              |                             |                      |  |
| <i>Capivari</i>                  | 741,46                |                                |           |      |       |          |                                 | 1,43 <sup>(5)</sup>   |                        |               |                   |                          |                              |                             |                      |  |
| <b>Rio Grande</b>                | 746,33 ▲              | 96,32                          | 85,9      |      |       | 0,3      | 112,18                          | 9,24                  | 0,00                   | 4,23          | 218,4             | 13,87                    | 5,21                         | 5,13                        | 5,21 <sup>(7)</sup>  |  |
| <b>Rio Claro</b>                 | 871,20 ▼              | 7,56                           | 55,3      |      |       | (0,2)    | 13,67                           | 2,81                  | 0,85 <sup>(10)</sup>   | 2,95          | 95,1              | 1,78                     | 4,00                         | 4,02                        | 4,00                 |  |
| <i>Guarutuba</i>                 |                       |                                |           |      |       |          |                                 | 0,29                  |                        |               |                   |                          |                              |                             |                      |  |
| <b>Alto Tietê</b>                | -                     | 86,07                          | 15,0      |      |       | 0,0      | 573,81                          | 13,12 <sup>(12)</sup> | 2,71                   | 13,10         | 100,1             | 37,43                    | 12,15                        | 12,08                       | 12,75 <sup>(8)</sup> |  |
| <i>Ponte Nova</i>                | 753,26                | 21,71                          | 6,6       |      |       |          | 329,37                          | 1,99                  | 1,99                   |               |                   |                          | Túneis <sup>(6)</sup> (m³/s) |                             |                      |  |
| <i>Paraitinga</i>                | 760,13                | 6,46                           | 17,6      |      |       |          | 36,73                           | 1,18                  | 0,45                   |               |                   |                          | EEABB                        | 3,47                        |                      |  |
| <i>Biritiba</i>                  | 753,26                | 17,64                          | 36,4      |      |       |          | 48,42                           | 2,23                  | 0,12                   |               |                   |                          | DB-J                         | 4,94                        |                      |  |
| <i>Jundiá</i>                    | 749,64                | 11,62                          | 15,7      |      |       |          | 74,09                           | 7,23                  | 0,05                   |               |                   |                          | J-T                          | 8,36                        |                      |  |
| <i>Taiacupeba</i>                | 743,05                | 28,64                          | 33,6      |      |       |          | 85,20                           | 12,25                 | 0,10                   |               |                   |                          |                              |                             |                      |  |
| <b>Alto Cotia<sup>(2)</sup></b>  | -                     | 9,95                           | 60,3      |      |       | 0,0      | 16,50                           | 1,28                  | 0,06 <sup>(11)</sup>   | 0,96          | 133,4             | 2,55                     | 1,22                         | 1,04                        | 1,28 <sup>(9)</sup>  |  |
| <i>Pedro Beicht</i>              | 916,49                | 9,95                           | 60,3      |      |       |          |                                 |                       | 0,61                   |               |                   |                          |                              |                             |                      |  |
| <i>Graça</i>                     | 868,42                |                                |           |      |       |          |                                 |                       | 0,06                   |               |                   |                          |                              |                             |                      |  |
| <b>Baixo Cotia<sup>(3)</sup></b> |                       |                                |           |      |       |          |                                 |                       | 1,77                   |               |                   |                          | 1,00                         | 0,94                        | 2,77                 |  |
| <b>Rib. Estiva</b>               |                       |                                |           |      |       |          |                                 |                       |                        |               |                   |                          | 0,08                         | 0,09                        |                      |  |
| <b>TOTAL</b>                     | ▲                     | 492,94                         | 26,4      |      |       | 0,1      | 1.869,42                        | 61,71                 | 7,40                   | 57,01         | 108,2             | 199,33                   | 52,62                        | 52,42                       | 56,98                |  |

(1) Billings - "braço" Taquacetuba (Nota: Referência de nível RN IGG)

(2) Represa Pedro Beicht

(3) Captação Rio Cotia

(4) MLT = Média de Longo Termo

(5) Revertida para a Represa Guarapiranga

(6) Dique Biritiba para Jundiá / Jundiá para Taiacupeba

(7) Retirada para Produção + Vertidas pelos Sifões

(8) Retirada para Produção + Vertidas (PN+P+B+J+T) - EEAB Biritiba + AT7

(9) Retirada para Produção + Vertida da Graça

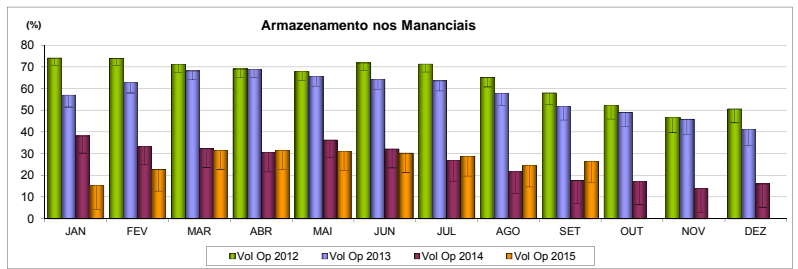
(10) Descarga a Jusante do Km 76

(11) Descarga a Jusante da Cachoeira da Graça

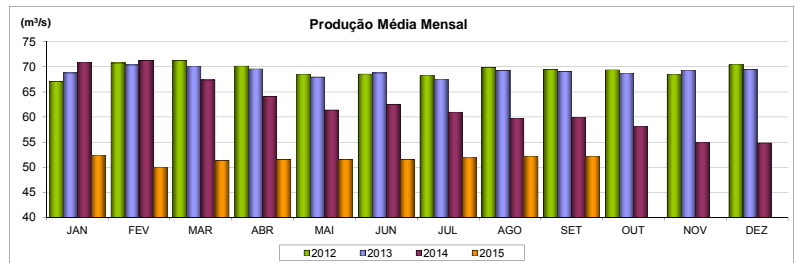
(12) Afluentes (PN+P+B+J+T) + EEAB Biritiba + AT7 - Jusante (PN+P)

Vazão Afluente: Contribuições Naturais das Represas + Reversões (Guarapiranga: Taquacetuba + Capivari) / (Alto Tietê: EEAB Biritiba + Guarutuba) / (Rio Claro: Rio Claro + Guarutuba)

| Pluviometria (mm) |        |                   |               |               |               |
|-------------------|--------|-------------------|---------------|---------------|---------------|
| Sistema           | no dia | acumul.<br>no mês | mín.<br>hist. | méd.<br>hist. | máx.<br>hist. |
| Cantareira        | 4,2    | 154,5             | 0,9           | 86,6          | 280,7         |
| Guarapiranga      | 0,0    | 200,6             | 2,4           | 78,3          | 247,4         |
| Rio Grande        | 0,0    | 181,2             | 13,3          | 96,9          | 234,5         |
| Rio Claro         | 0,2    | 239,4             | 34,7          | 145,5         | 309,1         |
| Alto Tietê        | 0,0    | 170,2             | 6,6           | 81,8          | 249,4         |
| Cotia             | 0,0    | 175,6             | 7,0           | 84,7          | 215,1         |



| Índice de Regularidade do Abastecimento - IRA |                 |            |                    |      |
|---|-----------------|------------|--------------------|------|
| do dia anterior                               | 100,0 %         |            |                    |      |
| média do mês                                  | 99,4 %          |            |                    |      |
| Produção do Dia Anterior                      |                 |            |                    |      |
| Vazão Aduzida                                 | Vazão Produzida | Rendimento | Diferença Adu-Prod |      |
| (m³/s)  | (m³/s)          | (%)        | (m³/s)             |      |
| <b>TOTAL</b>                                  | 52,62           | 52,57      | 99,9               | 0,05 |



Fonte: Sistema de Suporte a Decisões - SSD

Dados sujeitos a alterações