

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>(m <sup>3</sup> /s) |                                  |  |
|----------------------------------|-----------------------|---|---------------------|--------|--------|-----------------|--|---------------------------------|-------------------------------------|----------------------------|------------------|---------------------------------------|---|--|----------------------------------|--|
|                                  |                       | às 7h<br>(x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> ) | atual (%)<br>Índ. 1 | Índ. 2 | Índ. 3 | var. dia<br>(%) | máximo<br>(x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> ) | afluente<br>(m <sup>3</sup> /s) | descarregada<br>(m <sup>3</sup> /s) | MLT<br>(m <sup>3</sup> /s) | aflu./MLT<br>(%) | aflu.máx.hist.<br>(m <sup>3</sup> /s) | dia anterior<br>(m <sup>3</sup> /s)       |  | média mês<br>(m <sup>3</sup> /s) |  |
| <b>Cantareira</b>                | ▼                     | 180,85                                      | 18,4                | 14,2   | -10,9  | (0,1)           | 982,07                                       | 6,54                            | 3,12                                | 24,20                      | 27,0             | 69,50                                 | 14,72                                     | 13,90                                    | 17,84                            |  |
| Jaguari/Jacareí                  | 812,99                | 50,90                                       | 6,3                 | 5,1    | -16,4  |                 | 808,04                                       | 3,85                            | 0,30                                |                            |                  |                                       | Túneis (m <sup>3</sup> /s)                |  |                                  |  |
| Cachoeira                        | 814,18                | 13,53                                       | 19,4                |        |        |                 | 69,65  | 8,92                            | 2,50                                |                            |                  |                                       | T-7                                       | 8,70                                     |                                  |  |
| Atibainha                        | 782,33                | 112,11                                      | 116,5               | 56,0   | 8,5    |                 | 96,25  | 13,84                           | 0,30                                |                            |                  |                                       | T-6                                       | 13,50                                    |                                  |  |
| Paiva Castro                     | 744,79                | 4,00  | 52,5                |        |        |                 | 7,61   | 13,56                           | 0,02                                |                            |                  |                                       | T-5                                       | 11,42                                    |                                  |  |
| <b>Guarapiranga</b>              | ▼                     | 128,97                                      | 75,3                |        |        | (0,3)           | 171,19                                       | 8,93                            | 0,00                                | 8,56                       | 104,3            | 15,50                                 | 14,86                                     | 15,11                                    | 14,86                            |  |
| Taquacetuba <sup>(1)</sup>       | 745,17                |   |                     |        |        |                 |  | 3,29 <sup>(5)</sup>             |                                     |                            |                  |                                       |   |  |                                  |  |
| Capivari                         | 740,24                |   |                     |        |        |                 |  | 0,55 <sup>(5)</sup>             |                                     |                            |                  |                                       |   |  |                                  |  |
| <b>Rio Grande</b>                | ▼                     | 98,95                                       | 88,2                |        |        | (0,3)           | 112,18                                       | 1,05                            | 0,00                                | 2,66                       | 39,3             | 7,83                                  | 5,14                                      | 5,02                                     | 5,14 <sup>(7)</sup>              |  |
| <b>Rio Claro</b>                 | ▼                     | 872,69                                      | 9,65                | 70,6   |        | (0,5)           | 13,67  | 2,93                            | 0,20 <sup>(10)</sup>                | 2,82                       | 103,9            | 1,21                                  | 4,05                                      | 4,08                                     | 4,05                             |  |
| Guaratuba                        |                       |   |                     |        |        |                 |  | 0,48                            |                                     |                            |                  |                                       |   |  |                                  |  |
| <b>Alto Tietê</b>                | ▼                     | 101,82                                      | 17,7                |        |        | (0,2)           | 573,81                                       | 5,54 <sup>(12)</sup>            | 2,37                                | 11,40                      | 48,6             | 27,00                                 | 12,67                                     | 13,13                                    | 14,49 <sup>(8)</sup>             |  |
| Ponte Nova                       | 753,92                | 27,98                                       | 8,5                 |        |        |                 | 329,37                                       | 0,31                            | 1,46                                |                            |                  |                                       | Túneis <sup>(6)</sup> (m <sup>3</sup> /s) |  |                                  |  |
| Paraitinga                       | 759,06                | 4,38  | 11,9                |        |        |                 | 36,73  | 0,85                            | 0,64                                |                            |                  |                                       | EEABB                                     | 1,62                                     |                                  |  |
| Biritiba                         | 753,14                | 16,98                                       | 35,1                |        |        |                 | 48,42  | 1,37                            | 0,12                                |                            |                  |                                       | DB-J                                      | 1,62                                     |                                  |  |
| Jundiá                           | 750,76                | 23,74                                       | 32,0                |        |        |                 | 74,09  | 2,16                            | 0,05                                |                            |                  |                                       | J-T                                       | 10,07                                    |                                  |  |
| Taiacupeba                       | 743,06                | 28,75                                       | 33,7                |        |        |                 | 85,20  | 12,15                           | 0,10                                |                            |                  |                                       |   |  |                                  |  |
| <b>Alto Cotia<sup>(2)</sup></b>  | ▼                     | 9,92  | 60,1                |        |        | (0,4)           | 16,50  | 0,42                            | 0,06 <sup>(11)</sup>                | 0,91                       | 46,6             | 1,49                                  | 1,01                                      | 1,08                                     | 1,07 <sup>(9)</sup>              |  |
| Pedro Beicht                     | 916,48                | 9,92  | 60,1                |        |        |                 |  |                                 | 0,90                                |                            |                  |                                       |   |  |                                  |  |
| Graça                            | 868,35                |   |                     |        |        |                 |  |                                 | 0,06                                |                            |                  |                                       |   |  |                                  |  |
| <b>Baixo Cotia<sup>(3)</sup></b> |                       |   |                     |        |        |                 |  |                                 | 0,32                                |                            |                  |                                       | 0,99                                      | 0,97                                     | 1,31                             |  |
| <b>Rib. Estiva</b>               |                       |   |                     |        |        |                 |  |                                 |                                     |                            |                  |                                       | 0,08                                      | 0,08                                     |                                  |  |
| <b>TOTAL</b>                     | ▼                     | 530,16                                      | 28,4                |        |        | (0,1)           | 1.869,42                                     | 25,41                           | 6,07                                | 50,55                      | 50,3             | 122,53                                | 53,53                                     | 53,37                                    | 58,76                            |  |

(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

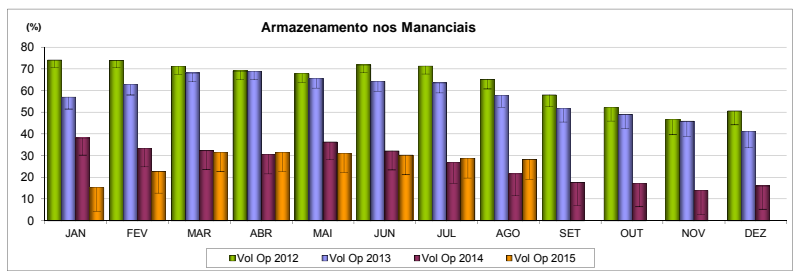
(10) Descarga a Jusante do Km 76

(11) Descarga a Jusante da Cachoeira da Graça

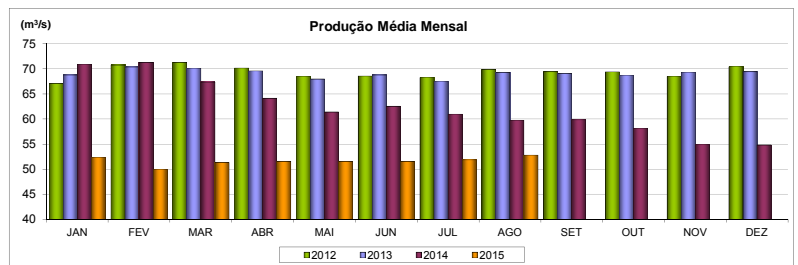
(12) Afluentes (PN+P+B+J+T) + EEAB Biritiba + AT7 - Jusante (PN+P)

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

| Pluviometria (mm) |        |                   |               |               |               |
|-------------------|--------|-------------------|---------------|---------------|---------------|
| Sistema           | no dia | acumul.<br>no mês | mín.<br>hist. | méd.<br>hist. | máx.<br>hist. |
| Cantareira        | 0,1    | 0,5               | 0,0           | 34,4          | 149,3         |
| Guarapiranga      | 0,0    | 0,0               | 0,0           | 39,9          | 149,0         |
| Rio Grande        | 0,0    | 0,0               | 2,6           | 48,7          | 184,9         |
| Rio Claro         | 0,2    | 0,6               | 19,0          | 96,3          | 254,0         |
| Alto Tietê        | 0,2    | 0,3               | 1,1           | 36,7          | 125,6         |
| Cotia             | 0,0    | 0,6               | 0,0           | 37,1          | 137,4         |



| Índice de Regularidade do Abastecimento - IRA |                     |            |                     |      |
|---|---------------------|------------|---------------------|------|
| do dia anterior                               | 100,0 %             |            |                     |      |
| média do mês                                  | 99,8 %              |            |                     |      |
| Produção do Dia Anterior                      |                     |            |                     |      |
| Vazão Aduzida                                 | Vazão Produzida     | Rendimento | Diferença Adu-Prod  |      |
| (m <sup>3</sup> /s)                           | (m <sup>3</sup> /s) | (%)        | (m <sup>3</sup> /s) |      |
| <b>TOTAL</b>                                  | 53,53               | 53,27      | 99,5                | 0,25 |



Fonte: Sistema de Suporte a Decisões - SSD

Dados sujeitos a alterações