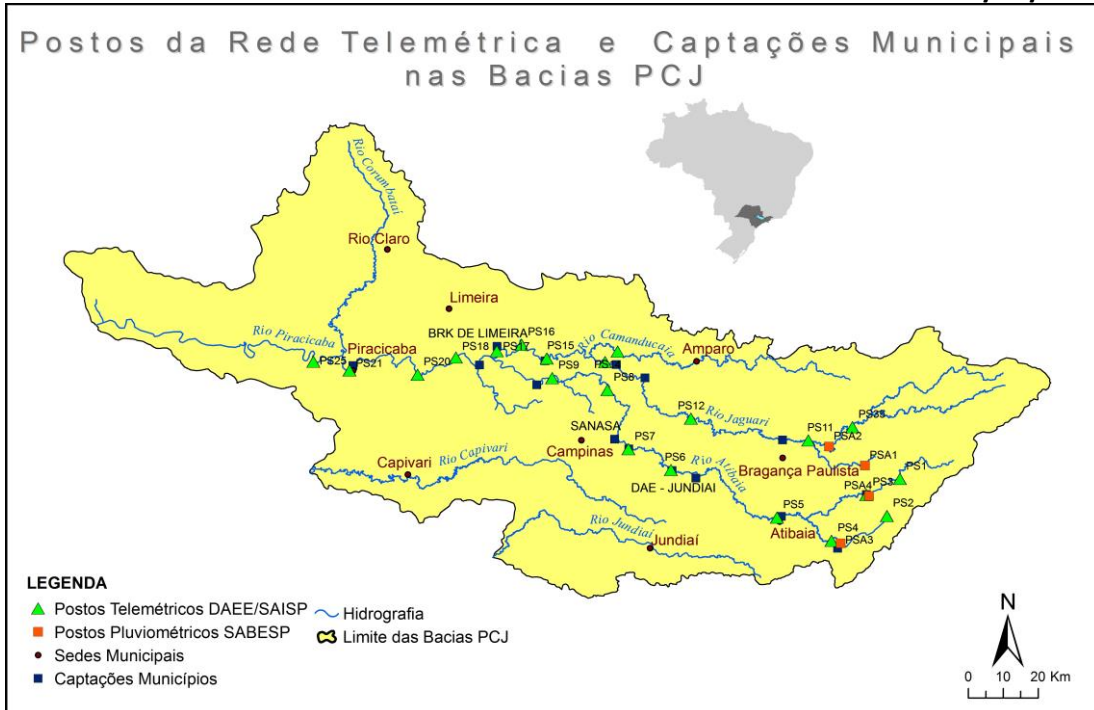


# Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 18/11/2020



| REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA |                                                 |                    |                                                          |                   |                          |                                      |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| 18/11/2020                                  |                                                 |                    |                                                          |                   |                          |                                      |
| Nomenclatura no mapa                        | Rio / Posto de medição                          | Código do Posto    | Chuva acumulada das 7h de 17/11/2020 às 7h de 18/11/2020 | Vazão às 07h      | Vazão média do mês atual | Vazão média do mês (série histórica) |
|                                             |                                                 |                    | (mm)                                                     | (m³/s)            | (m³/s)                   | (m³/s)                               |
| PS1                                         | Rio Cachoeira / Cachoeira Montante / Piracaba   | E3-269T / 3E-122T  | 39,80                                                    | 10,56             | 3,47                     | ***                                  |
| PS2                                         | Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaba   | E3-268T/3E-121T    | 23,00                                                    | 3,57              | 1,54                     | ***                                  |
| PS3                                         | Rio Cachoeira Captação Piracaba / Piracaba      | E3-110T / 3E-116T  | 45,75                                                    | *                 | *                        | 1,88                                 |
| PS4                                         | Rio Atibainha em Nazaré Paulista                | E3-121T / 3E-089T  | 22,25                                                    | 2,12              | 3,26                     | 2,66                                 |
| PS5                                         | Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia                | E3-111T / 3E-063T  | 21,60                                                    | 11,17             | 11,19                    | 8,50                                 |
| PS6                                         | Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba        | D3-048T / 3D-006T  | 31,00                                                    | 15,44             | 12,73                    | 19,85                                |
| PS7                                         | Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos        | D3-051T / 3D-007T  | 26,20                                                    | 22,80             | 13,45                    | 19,11                                |
| PS8                                         | Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas | D3-055T / 3D-003T  | 22,50                                                    | 32,24             | 11,11                    | 24,35                                |
| PS9                                         | Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia        | D4-120T / 4D-009RT | 24,50                                                    | 21,91             | 13,29                    | 27,56                                |
| PS11                                        | Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista  | D3-047T / 3D-015T  | 25,60                                                    | 2,12              | 2,17                     | 8,67                                 |
| PS12                                        | Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba           | D3-040T / 3D-009T  | 16,00                                                    | 3,98              | 3,66                     | 15,29                                |
| PS13                                        | Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna          | D3-045T / 3D-008T  | 14,80                                                    | 5,10              | 4,81                     | 11,79                                |
| PS14                                        | Rio Camanducaia em Dal Bo / Jaguariúna          | D3-044T / 3D-001T  | 10,60                                                    | 12,70             | 2,09                     | 10,51                                |
| PS15                                        | Rio Jaguari / Rod. Prof. Zeferino Vaz           | D4-123T / 4D-034T  | 10,00                                                    | 20,12             | 11,02                    | ***                                  |
| PS16                                        | Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis         | D4-052RT / 4D-001T | 30,00                                                    | 9,88              | 4,93                     | 28,55                                |
| PS17                                        | Rio Jaguari na Foz / Limeira                    | D4-121T / 4D-013T  | 21,75                                                    | *                 | *                        | 29,48                                |
| PS18                                        | Rio Piracicaba em Almaratá / Americana          | D4-135T / 4D-043T  | 47,20                                                    | 59,68             | 26,09                    | ***                                  |
| PS20                                        | Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste        | -                  | 40,50                                                    | 68,81             | 23,84                    | ***                                  |
| PS21                                        | Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba       | D4-095T / 4D-015T  | 7,25                                                     | 79,15             | 25,18                    | 82,79                                |
| PS25                                        | Rio Piracicaba em Artemis                       | D4-061T / 4D-007T  | 10,00                                                    | 54,34             | 29,52                    | 99,08                                |
| PS35                                        | Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG                | D3-075T / 3D-016T  | 34,80                                                    | 11,84             | 6,03                     | ***                                  |
| PSA1                                        | Barragem Jacarei / Descarga PCJ                 | 1000196            | 16,40                                                    | 0,50 <sup>1</sup> | 1,64                     | 7,05 <sup>1</sup>                    |
| PSA2                                        | Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ        | 1000015            | 22,60                                                    |                   |                          |                                      |
| PSA4                                        | Barragem Cachoeira / Descarga PCJ               | 1000197            | 39,60                                                    |                   |                          |                                      |
| PSA3                                        | Barragem Atibainha / Descarga PCJ               | 1000198            | 26,00                                                    |                   |                          |                                      |
| -                                           | Desemboque do Túnel 5                           | 1000199            | 31,80                                                    | 15,48             | 22,25                    | 25,14                                |
| -                                           | Transposição EEAB PS-SC <sup>4</sup>            | -                  | -                                                        | 12,44             | 5,86                     | ***                                  |

\* Postos telemétricos com indisponibilidade de dados.

\*\* Postos com informações fluviométricas em revisão.

\*\*\* Postos com instalação recente, não possuindo série histórica adequada.

<sup>1</sup> Vazão descarregada média diária.

<sup>2</sup> Média histórica da descarga de fundo e vazão vertida.

<sup>3</sup> Vazão média calculada com série histórica de três anos.

<sup>4</sup> Vazão da transposição entre as barragens Jaguari (Paraíba do Sul) -

| Vazões médias diárias nas Bacias PCJ - Período Seco 2020                     |                                                                   |                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Resolução Conjunta ANA/DAEE N° 925, de 29 de Maio de 2017 - FAIXA 3: ALERTA  |                                                                   |                                                    |
| Postos de Controle                                                           | Vazão média diária (m³/s)<br>07h dia anterior às 07h dia atual    | Vazão mínima média diária (m³/s) *                 |
| Rio Atibaia em Atibaia (m³/s)                                                | 10,3                                                              | 2,0                                                |
| Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)                                             | 14,3                                                              | 10,0                                               |
| Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)                                             | 3,1                                                               | 2,0                                                |
| Vazão e Volumes a jusante do Sistema Cantareira - Período Seco de 2020       |                                                                   |                                                    |
| Vazão Média Utilizada (m³/s)<br>(01/06 a 18/11/2020)                         | Volume Utilizado (hm³)<br>(01/06 a 18/11/2020)                    | Volume disponível (hm³)<br>18/11/2020 a 30/11/2020 |
| 9,80                                                                         | 144,78                                                            | 13,32                                              |
| Vazão de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Seco de 2020 |                                                                   |                                                    |
| Vazão média diária (m³/s)<br>(07h dia anterior às 07h dia atual)             | Vazão média mensal (m³/s)<br>(07h 1º dia do mês às 07h dia atual) | Vazão máxima média mensal autorizada (m³/s) *      |
| 22,64                                                                        | 24,98                                                             | 27,00                                              |

\* Limites estabelecidos pela Resolução Conjunta ANA/DAEE N° 925, de 29 de maio de 2017.



DAEE - Diretoria da Bacia do Médio Tietê