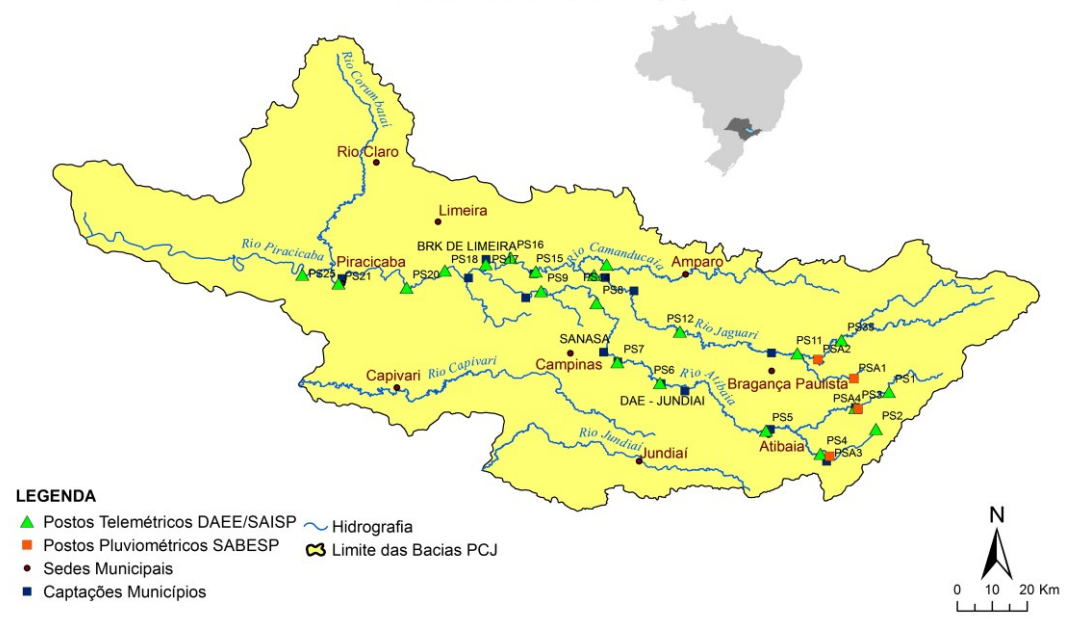


# Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 29/07/2022

## Postos da Rede Telemétrica e Captações Municipais nas Bacias PCJ



| REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA |                                                  |                    |                                                          |                   |                          |                                      |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| 29/07/2022                                  |                                                  |                    |                                                          |                   |                          |                                      |
| Nomenclatura no mapa                        | Rio / Posto de medição                           | Código do Posto    | Chuva acumulada das 7h de 28/07/2022 às 7h de 29/07/2022 | 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  | 0,00                                                     | 2,16              | 2,34                     | ***                                  |
| PS2                                         | Rio Atibaia / Atibaia Montante / Piracaba        | E3-268T/3E-121T    | 0,00                                                     | 1,22              | 1,30                     | ***                                  |
| PS3                                         | Rio Cachoeira Captação Piracaba / Piracaba       | E3-110T / 3E-116T  | 0,00                                                     | *                 | *                        | 1,74                                 |
| PS4                                         | Rio Atibaia em Nazaré Paulista                   | E3-121T / 3E-089T  | 0,00                                                     | 4,46              | 4,00                     | 2,18                                 |
| PS5                                         | Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia                 | E3-111T / 3E-063T  | 0,00                                                     | 8,65              | 8,89                     | 7,08                                 |
| PS6                                         | Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba         | D3-048T / 3D-006T  | 0,00                                                     | 9,82              | 10,09                    | 15,37                                |
| PS7                                         | Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos         | D3-051T / 3D-007T  | 0,00                                                     | 9,99              | 10,50                    | 13,50                                |
| PS8                                         | Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas  | D3-055T / 3D-003T  | 0,00                                                     | 7,72              | 8,40                     | 18,53                                |
| PS9                                         | Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia         | D4-120T / 4D-009RT | 0,00                                                     | 9,71              | 9,86                     | 17,96                                |
| PS11                                        | Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista   | D3-047T / 3D-015T  | 0,00                                                     | 1,44              | 1,44                     | 5,16                                 |
| PS12                                        | Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba            | D3-040T / 3D-009T  | 0,00                                                     | 2,34              | 2,61                     | 10,91                                |
| PS13                                        | Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna           | D3-045T / 3D-008T  | 0,00                                                     | 2,24              | 2,91                     | 7,79                                 |
| PS14                                        | Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna            | D3-044T / 3D-001T  | 0,00                                                     | 1,91              | 2,25                     | 8,35                                 |
| PS15                                        | Rio Jaguari - Rod. Prof. Zeferino Vaz / Paulínia | -                  | 0,00                                                     | 4,43              | 5,40                     | ***                                  |
| PS16                                        | Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis          | D4-052RT / 4D-001T | 0,00                                                     | *                 | 4,10                     | 21,17                                |
| PS17                                        | Rio Jaguari - Captação de Limeira                | D4-070 / 4D-008    | 0,00                                                     | **                | **                       | ***                                  |
| PS18                                        | Rio Piracicaba em Aimarátá / Americana           | D4-135T / 4D-043T  | 0,00                                                     | 13,20             | 14,77                    | ***                                  |
| PS20                                        | Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste         | -                  | 0,25                                                     | 17,20             | 19,38                    | ***                                  |
| PS21                                        | Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba        | D4-095T / 4D-015T  | 0,00                                                     | 17,82             | 18,79                    | 61,88                                |
| PS25                                        | Rio Piracicaba em Artemis                        | D4-061T / 4D-007T  | 0,00                                                     | 21,27             | 22,51                    | 74,70                                |
| PS35                                        | Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG                 | D3-075T / 3D-016T  | 0,00                                                     | 5,53              | 6,32                     | ***                                  |
| PSA1                                        | Barragem Jacarei / Descarga PCJ                  | 1000196            | 0,00                                                     | 1,25 <sup>1</sup> | 1,20                     | 3,53 <sup>1</sup>                    |
| PSA2                                        | Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ         | 1000015            | 0,00                                                     |                   |                          |                                      |
| PSA4                                        | Barragem Cachoeira / Descarga PCJ                | 1000197            | 0,00                                                     |                   |                          |                                      |
| PSA3                                        | Barragem Atibaia / Descarga PCJ                  | 1000198            | 0,00                                                     |                   |                          |                                      |
| -                                           | Desemboque do Túnel 5                            | 1000199            | 0,00                                                     | 13,00             | 17,88                    | 23,99                                |
| -                                           | Transposição EEAB PS-SC <sup>3</sup>             | -                  | -                                                        | 7,42              | 7,55                     | ***                                  |

\* Postos telemétricos com indisponibilidade de dados.

\*\* Postos sem dados de vazão.

\*\*\* 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 da transposição entre as barragens Jaguari (Paraíba do Sul) - Atibaia.

| Vazões médias diárias nas Bacias PCJ - Período Seco 2022                     |                                                                   |                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Resolução Conjunta ANA/DAEE Nº 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)                                                | 8,7                                                               | 2,0                                                |
| Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)                                             | 10,0                                                              | 10,0                                               |
| Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)                                             | 2,3                                                               | 2,0                                                |
| Vazão e Volumes a jusante do Sistema Cantareira - Período Seco de 2022       |                                                                   |                                                    |
| Vazão Média Utilizada (m³/s)<br>(01/06 a 29/07/2022)                         | Volume Utilizado (hm³)<br>(01/06 a 29/07/2022)                    | Volume disponível (hm³)<br>29/07/2022 a 30/11/2022 |
| 10,70                                                                        | 54,55                                                             | 103,55                                             |
| Vazão de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Seco de 2022 |                                                                   |                                                    |
| 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) *      |
| 18,61                                                                        | 19,46                                                             | 27,00                                              |

\* Limites estabelecidos pela Resolução Conjunta ANA/DAEE Nº 925, de 29 de maio de 2017.



DAEE - Diretoria da Bacia do Médio Tietê