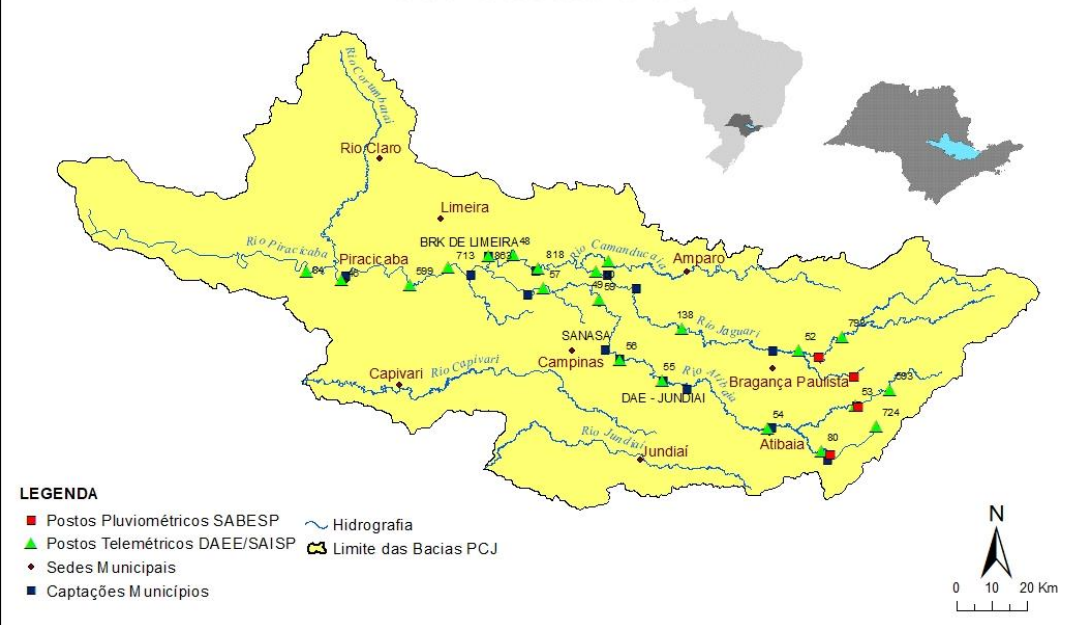


# Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 23/08/2024

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



| REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA |                                                  |                    |                                                          |                   |                          |                                      |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| 23/08/2024                                  |                                                  |                    |                                                          |                   |                          |                                      |
| Nomenclatura no mapa                        | Rio / Posto de medição                           | Código do Posto    | Chuva acumulada das 7h de 22/08/2024 às 7h de 23/08/2024 | Vazão às 07h      | Vazão média do mês atual | Vazão média do mês (série histórica) |
|                                             |                                                  |                    | (mm)                                                     | (m³/s)            | (m³/s)                   | (m³/s)                               |
| 593                                         | Rio Cachoeira / Cachoeira Montante / Piracicaia  | E3-269T / 3E-122T  | 0,00                                                     | 2,11              | 2,49                     | 2,61                                 |
| 724                                         | Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracicaia  | E3-268T/3E-121T    | 0,25                                                     | 1,52              | 1,69                     | ***                                  |
| 53                                          | Rio Cachoeira Captação Piracicaia / Piracicaia   | E3-110T / 3E-116T  | 0,00                                                     | **                | **                       | 2,02                                 |
| 80                                          | Rio Atibainha em Nazaré Paulista                 | E3-121T / 3E-089T  | 0,00                                                     | 5,52              | 5,12                     | 2,16                                 |
| 54                                          | Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia                 | E3-111T / 3E-063T  | 0,00                                                     | 10,48             | 10,65                    | 6,90                                 |
| 55                                          | Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba         | D3-048T / 3D-006T  | 0,00                                                     | 10,40             | 11,73                    | 13,35                                |
| 56                                          | Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos         | D3-051T / 3D-007T  | 0,00                                                     | 10,76             | 12,38                    | 11,71                                |
| 59                                          | Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas  | D3-055T / 3D-003T  | 0,00                                                     | 8,69              | 11,10                    | 14,62                                |
| 57                                          | Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia         | D4-120T / 4D-009RT | 0,00                                                     | 9,77              | 13,56                    | 17,94                                |
| 52                                          | Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista   | D3-047T / 3D-015T  | 0,00                                                     | 1,73              | 1,63                     | 6,14                                 |
| 138                                         | Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba            | D3-040T / 3D-009T  | 0,00                                                     | 3,00              | 3,96                     | 10,07                                |
| 49                                          | Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna           | D3-045T / 3D-008T  | 0,00                                                     | 3,44              | 4,32                     | 5,99                                 |
| 50                                          | Rio Camanducaia em Dal Bo / Jaguariúna           | D3-044T / 3D-001T  | 0,00                                                     | 2,74              | 3,56                     | 6,70                                 |
| 818                                         | Rio Jaguari - Rod. Prof. Zeferino Vaz / Paulínia | -                  | 0,00                                                     | 4,11              | 6,32                     | ***                                  |
| 48                                          | Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis          | D4-052T / 4D-001T  | 0,00                                                     | 5,74              | 7,82                     | 23,06                                |
| 863                                         | Rio Jaguari - Captação de Limeira                | D4-070 / 4D-008    | 0,00                                                     | *                 | *                        | ***                                  |
| 713                                         | Rio Piracicaba em Almaratã / Americana           | D4-135T / 4D-043T  | 0,00                                                     | 16,17             | 21,71                    | 27,18                                |
| 599                                         | Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste         | -                  | 0,00                                                     | 18,15             | 23,79                    | 27,30                                |
| 46                                          | Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba        | D4-095T / 4D-015T  | 0,00                                                     | 19,11             | 26,50                    | 50,02                                |
| 84                                          | Rio Piracicaba em Artemis                        | D4-061T / 4D-007T  | 0,00                                                     | 20,96             | 28,48                    | 65,67                                |
| 793                                         | Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG                 | D3-075T / 3D-016T  | 0,00                                                     | 6,62              | 7,15                     | ***                                  |
| 1000196                                     | Barragem Jacarei / Descarga PCJ                  | 1000196            | 0,00                                                     | 1,25 <sup>1</sup> | 0,98                     | 4,62 <sup>2</sup>                    |
| 1000885                                     | Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ         | 1000195            | 0,00                                                     |                   |                          |                                      |
| 1000197                                     | Barragem Cachoeira / Descarga PCJ                | 1000197            | 0,00                                                     |                   |                          |                                      |
| 1000198                                     | Barragem Atibainha / Descarga PCJ                | 1000198            | 0,00                                                     |                   |                          |                                      |
| 1000199                                     | Desemboque do Túnel 5                            | 1000199            | 0,20                                                     | 28,54             | 25,26                    | 24,92 <sup>2</sup>                   |
| -                                           | Transposição EEAB PS-SC <sup>3</sup>             | -                  | -                                                        | 7,78              | 7,75                     | ***                                  |

\* 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) - Atibainha.

| Vazões médias diárias nas Bacias PCJ - Período Seco 2024                     |                                                                   |                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Resolução Conjunta ANA/DAEE N° 925, de 29 de Maio de 2017 - FAIXA 1: NORMAL  |                                                                   |                                                    |
| 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)                                                | 10,4                                                              | 2,0                                                |
| Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)                                             | 10,6                                                              | 10,0                                               |
| Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)                                             | 3,0                                                               | 2,0                                                |
| Vazão e Volumes a jusante do Sistema Cantareira - Período Seco de 2023       |                                                                   |                                                    |
| Vazão Média Utilizada (m³/s)<br>(01/06 a 23/08/2024)                         | Volume Utilizado (hm³)<br>(01/06 a 23/08/2024)                    | Volume disponível (hm³)<br>23/08/2024 a 30/11/2021 |
| 9,47                                                                         | 68,75                                                             | 89,35                                              |
| Vazão de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Seco de 2023 |                                                                   |                                                    |
| Vazão média diária (m³/s)<br>(07h 1º dia do mês 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) *      |
| 28,20                                                                        | 27,99                                                             | 33,00                                              |

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



DAEE - Diretoria da Bacia do Médio Tietê