

# Sala de Situação PCJ

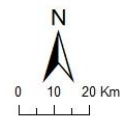
Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 27/05/2024

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



### LEGENDA

- Postos Pluviométricos SABESP
- ▲ Postos Telemétricos DAEE/SAISP
- ◆ Sedes Municipais
- Captações Municipais
- ~ Hidrografia
- 🗺 Limite das Bacias PCJ



### REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA

26/05/2024

| Nomenclatura no mapa | Rio / Posto de medição                           | Código do Posto    | Chuva acumulada das 7h de 25/05/2024 às 7h de 26/05/2024 | 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 / Piracaia    | E3-269T / 3E-122T  | 31,40                                                    | 7,26              | 3,27                     | 3,92                                 |
| 724                  | Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia    | E3-268T/3E-121T    | 41,25                                                    | 3,76              | **                       | ***                                  |
| 53                   | Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia       | E3-110T / 3E-116T  | 47,00                                                    | **                | **                       | **                                   |
| 80                   | Rio Atibainha em Nazaré Paulista                 | E3-121T / 3E-089T  | 18,00                                                    | 6,63              |                          | 1,82                                 |
| 54                   | Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia                 | E3-111T / 3E-063T  | 25,60                                                    | 15,18             | 10,56                    | 7,57                                 |
| 55                   | Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba         | D3-048T / 3D-006T  | 25,50                                                    | 26,24             | 11,00                    | 17,74                                |
| 56                   | Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos         | D3-051T / 3D-007T  | 29,40                                                    | 18,35             | 11,78                    | 15,01                                |
| 59                   | Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas  | D3-055T / 3D-003T  | 28,75                                                    | 19,63             | 10,47                    | 19,98                                |
| 57                   | Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia         | D4-120T / 4D-009RT | 24,25                                                    | 34,91             | 12,14                    | 25,45                                |
| 52                   | Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista   | D3-047T / 3D-015T  | 35,60                                                    | 2,89              | 1,50                     | 5,78                                 |
| 138                  | Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba            | D3-040T / 3D-009T  | 34,25                                                    | 16,31             | 3,84                     | 13,62                                |
| 49                   | Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna           | D3-045T / 3D-008T  | 40,20                                                    | 13,35             | 4,21                     | 9,17                                 |
| 50                   | Rio Camanducaia em Dal Bo / Jaguariúna           | D3-044T / 3D-001T  | 10,20                                                    | 23,22             | 4,67                     | 11,47                                |
| 818                  | Rio Jaguari - Rod. Prof. Zeferino Vaz / Paulínia | -                  | 23,40                                                    | 20,81             | 8,91                     | ***                                  |
| 48                   | Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis          | D4-052T / 4D-001T  | 29,00                                                    | 20,81             | 9,61                     | 35,79                                |
| 863                  | Rio Jaguari - Captação de Limeira                | D4-070 / 4D-008    | 3,60                                                     | 85,43             | 10,79                    | ***                                  |
| 713                  | Rio Piracicaba em Aimaratã / Americana           | D4-135T / 4D-043T  | 20,40                                                    | 80,57             | 18,07                    | 32,05                                |
| 599                  | Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste         | -                  | 34,50                                                    | 95,36             | 22,64                    | 46,89                                |
| 46                   | Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba        | D4-095T / 4D-015T  | 20,50                                                    | 92,33             | 27,11                    | 81,90                                |
| 84                   | Rio Piracicaba em Artemis                        | D4-061T / 4D-007T  | 19,20                                                    | 104,26            | 31,65                    | 110,32                               |
| 793                  | Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG                 | D3-075T / 3D-016T  | 24,60                                                    | 9,09              | 10,08                    | ***                                  |
| 1000196              | Barragem Jacarei / Descarga PCJ                  | 1000196            | 67,60                                                    | 1,00 <sup>1</sup> | 0,90                     | 4,87 <sup>2</sup>                    |
| 1000885              | Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ         | 1000015            | 49,20                                                    |                   |                          |                                      |
| 1000197              | Barragem Cachoeira / Descarga PCJ                | 1000197            | 42,00                                                    |                   |                          |                                      |
| 1000198              | Barragem Atibainha / Descarga PCJ                | 1000198            | 22,20                                                    |                   |                          |                                      |
| 1000199              | Desemboque do Túnel 5                            | 1000199            | 22,80                                                    |                   |                          |                                      |
| -                    | Transposição EEAB PS-SC <sup>3</sup>             | -                  | *                                                        | *                 | *                        | ***                                  |

\* 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 móveis de quinze dias consecutivos e vazões médias diárias nas Bacias PCJ

Resolução Conjunta ANA/DAEE N° 925, de 29 de Maio de 2017 - Período Úmido 2023/2024

| Postos de Controle               | Vazão média móvel de 15 dias consecutivos (m³/s)<br>(07h de 11/05 às 07h de 26/05) | Vazão mínima média móvel de quinze dias consecutivos (m³/s) * | 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                                                                               | 3,0                                                           | 11,4                                                             | 2,0                                |
| Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s) | 11,7                                                                               | 12,0                                                          | 13,8                                                             | 10,0                               |
| Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s) | 4,1                                                                                | 2,5                                                           | 7,1                                                              | 2,0                                |

### Vazões médias de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Úmido de 2023/2024

| Faixa de operação Maio/2024 | 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) * |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| FAIXA 1 - Normal            | 28,40                                                            | 30,00                                                             | 33,00                                         |

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



DAEE - Diretoria da Bacia do Médio Tietê