

# Sala de Situação PCJ

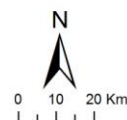
Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba - 18/12/2017

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



### LEGENDA

- Postos Pluviométricos SABESP
- Postos Telemétricos da ANA
- ▲ Postos Telemétricos do SAISP
- Sedes Municipais
- Captações Municipais
- ~ Hidrografia
- ⬮ Limite das Bacias PCJ



### REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA

18/12/2017

| Nomenclatura no mapa | Rio / Posto de medição                          | Código do Posto    | Chuva acumulada das 7h de 17/12/2017 às 7h de 18/12/2017 | Vazão às 07h <sup>4</sup> | Vazão média do mês atual <sup>***</sup> | Vazão média do mês (série histórica) |
|----------------------|---|--------------------|--|---------------------------|---|--------------------------------------|
|                      |   |                    | (mm)   | (m³/s)                    | (m³/s)                                  | (m³/s)                               |
| PS1                  | Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia      | E3-110T / 3E-116T  | 0,00   | 2,02                      | 1,53                                    | 1,61                                 |
| PS2                  | Rio Atibainha em Nazaré Paulista                | E3-121T / 3E-089T  | 0,00   | 2,72                      | 1,71                                    | 2,07                                 |
| PS3                  | Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia                | E3-111T / 3E-063T  | 0,40   | 6,70                      | 5,61                                    | 9,68                                 |
| PS4                  | Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba        | D3-048T / 3D-006T  | 6,25   | 11,56                     | 11,04                                   | 24,71                                |
| PS5                  | Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos        | D3-051T / 3D-007T  | 0,80   | 11,69                     | 12,72                                   | 26,29                                |
| PS6                  | Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas | D3-055T / 3D-003T  | 3,00   | 8,63                      | 11,78                                   | 33,38                                |
| PS7                  | Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia        | D4-120T / 4D-009RT | 0,00   | 11,03                     | 14,50                                   | 37,25                                |
| PS8                  | Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia          | D4-122 / 4D-033    | 0,60   | *                         | *                                       | *                                    |
| PS9                  | Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista  | D3-047T / 3D-015T  | *  | 2,85                      | 1,70                                    | 7,80                                 |
| PS10                 | Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba           | D3-040T / 3D-009T  | 11,00  | 4,09                      | 4,92                                    | 15,04                                |
| PS11                 | Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna          | D3-045T / 3D-008T  | 24,00  | 6,54                      | 5,43                                    | 20,24                                |
| PS12                 | Rio Camanducaia em Dal Bo / Jaguariúna          | D3-044T / 3D-001T  | 14,80  | 4,36                      | 5,50                                    | 17,91                                |
| PS13                 | Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia       | D4-123 / 4D-034    | 0,80   | *                         | *                                       | *                                    |
| PS14                 | Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis         | D4-052RT / 4D-001T | 11,00  | 7,41                      | 9,79                                    | 45,30                                |
| PS15                 | Rio Jaguari na Foz / Limeira                    | D4-121T / 4D-013T  | 8,75   | **                        | **                                      | 54,44                                |
| PS16                 | Rio Piracicaba em Aimaratá / Americana          | D4-097T / 4D-010T  | 0,20   | **                        | **                                      | ****                                 |
| PS17                 | Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste        | -                  | 0,00   | 35,50                     | 41,83                                   | 99,81 <sup>3</sup>                   |
| PS18                 | Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba       | D4-095T / 4D-015T  | 0,00   | 38,56                     | 56,03                                   | 126,52                               |
| PS19                 | Rio Piracicaba em Artemis                       | D4-061T / 4D-007T  | 0,00   | 37,88                     | 68,12                                   | 148,84                               |
| P20                  | Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG                | 62590000           | 19,60  | 7,34                      | 7,14                                    | ****                                 |
| P21                  | Rio Cachoeira / Cachoeira Montante / Piracaia   | 62664500           | 0,20   | 2,74                      | 2,43                                    | ****                                 |
| P22                  | Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia   | 62654500           | *  | *                         | *                                       | ****                                 |
| P23                  | Barragem Jacarei / Descarga PCJ                 | 1000196            | 5,00   | 1,50 <sup>1</sup>         | 1,17                                    | 5,24 <sup>2</sup>                    |
| P24                  | Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ        | 1000015            | 16,40  |                           |   |                                      |
| P25                  | Barragem Cachoeira / Descarga PCJ               | 1000197            | 0,00   | 3,50 <sup>1</sup>         | 2,71                                    | 2,45 <sup>2</sup>                    |
| P26                  | Barragem Atibainha / Descarga PCJ               | 1000198            | 0,00   | 3,50 <sup>1</sup>         | 2,11                                    | 1,35 <sup>2</sup>                    |
| -                    | Desemboque do Túnel 5                           | 1000199            | 2,40   | 25,81                     | 22,89                                   | 23,74                                |

\* Postos telemétricos com indisponibilidade de dados.

\*\* Postos com informações fluviométricas em revisão.

\*\*\* Média do mês, calculada até o dia anterior, com registros diários das vazões às 07h e 18h.

\*\*\*\* 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 dois anos.

<sup>4</sup> Não considera o horário de verão.

### Vazões médias móveis de quinze dias consecutivos e vazões médias diárias - Bacias PCJ - Período Úmido 2017/2018

Resolução Conjunta ANA/DAEE N° 925, de 29 de Maio de 2017 - **Faixa Atenção**

| Postos de Controle                      | Vazão média móvel de 15 dias consecutivos (07h de 03/12 às 07h de 18/12) | Vazão mínima média móvel de quinze dias consecutivos * | Vazão média diária (07h dia anterior às 07h dia atual) | Vazão mínima média diária * |
|---|--|--|--|-----------------------------|
| Rio Atibaia em Atibaia (m³/s)           | 5,9  | 3,0  | 6,5  | 2,0                         |
| Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)        | 12,8   | 12,0   | 11,3   | 10,0                        |
| Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)        | 4,6  | 2,5  | 3,8  | 2,0                         |
|   | Vazão média mensal (07h 1º dia do mês às 07h dia atual)                  | Vazão máxima média Mensal Autorizada *                 | Vazão média diária (07h dia anterior às 07h dia atual) | -                           |
| Estação Elevatória de Santa Inês (m³/s) | 25,3   | 31,0   | 25,3   | -                           |

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



DAEE - Diretoria da Bacia do Médio Tietê