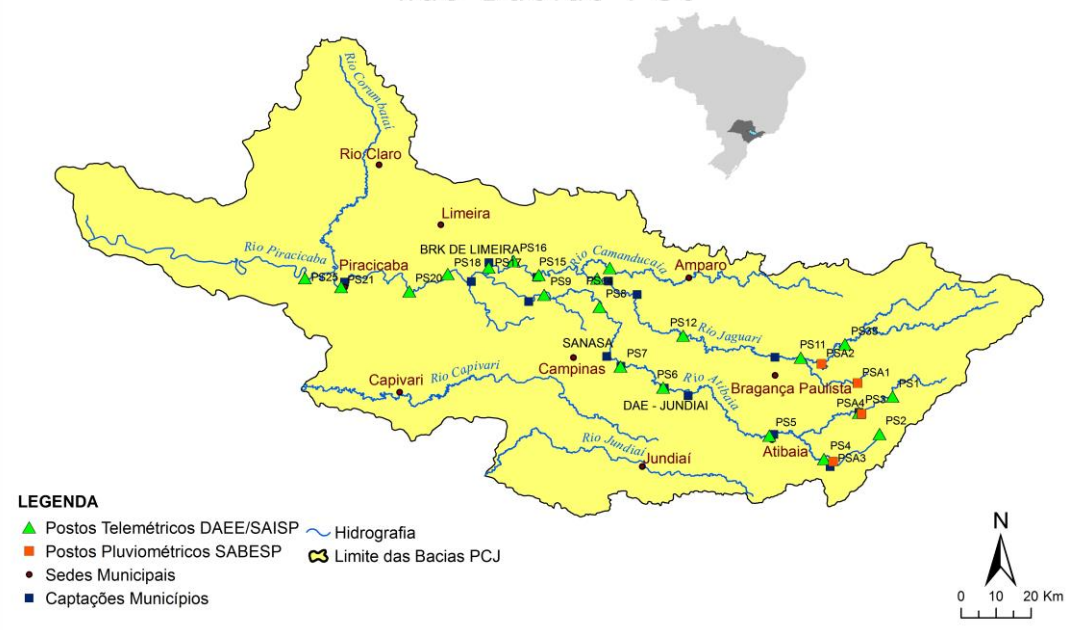


# Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 15/05/2020

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



| REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA |                                                  |                    |                                                          |                   |                          |                                      |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| 15/05/2020                                  |                                                  |                    |                                                          |                   |                          |                                      |
| Nomenclatura no mapa                        | Rio / Posto de medição                           | Código do Posto    | Chuva acumulada das 7h de 14/05/2020 às 7h de 15/05/2020 | 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 / Piracicaia  | E3-269T/3E-122T    | 5,60                                                     | 3,56              | 3,65                     | ***                                  |
| PS2                                         | Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracicaia  | E3-268T/3E-121T    | 5,50                                                     | 1,59              | 1,59                     | ***                                  |
| PS3                                         | Rio Cachoeira Captação Piracicaia / Piracicaia   | E3-110T / 3E-116T  | 5,00                                                     | *                 | *                        | 1,38                                 |
| PS4                                         | Rio Atibainha em Nazaré Paulista                 | E3-121T / 3E-089T  | 0,25                                                     | 2,88              | 2,57                     | 2,06                                 |
| PS5                                         | Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia                 | E3-111T / 3E-063T  | 0,60                                                     | 9,72              | 8,78                     | 7,11                                 |
| PS6                                         | Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba         | D3-048T / 3D-006T  | 0,25                                                     | 11,56             | 10,79                    | 18,16                                |
| PS7                                         | Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos         | D3-051T / 3D-007T  | 0,60                                                     | 11,92             | 11,93                    | 15,53                                |
| PS8                                         | Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas  | D3-055T / 3D-003T  | 0,00                                                     | 11,24             | 10,24                    | 20,89                                |
| PS9                                         | Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia         | D4-120T / 4D-009RT | 0,50                                                     | 12,64             | 11,79                    | 23,65                                |
| PS11                                        | Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista   | D3-047T / 3D-015T  | 2,80                                                     | 1,22              | 1,17                     | 6,38                                 |
| PS12                                        | Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba            | D3-040T / 3D-009T  | 0,50                                                     | 3,63              | 3,77                     | 23,92                                |
| PS13                                        | Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna           | D3-045T / 3D-008T  | 0,80                                                     | 3,89              | 3,96                     | 10,48                                |
| PS14                                        | Rio Camanducaia em Dal Bo / Jaguariúna           | D3-044T / 3D-001T  | 2,60                                                     | 3,91              | 3,59                     | 12,35                                |
| PS15                                        | Rio Jaguari - Rod. Prof. Zeferino Vaz / Paulínia | -                  | 0,20                                                     | 6,01              | 6,39                     | ***                                  |
| PS16                                        | Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis          | D4-052RT / 4D-001T | 0,00                                                     | 6,39              | 7,04                     | 31,15                                |
| PS17                                        | Rio Jaguari na Foz / Limeira                     | D4-121T / 4D-013T  | 0,75                                                     | *                 | *                        | 28,48                                |
| PS18                                        | Rio Piracicaba em Almaratá / Americana           | D4-135T / 4D-043T  | 1,40                                                     | 24,85             | 27,25                    | ***                                  |
| PS20                                        | Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste         | -                  | 1,00                                                     | 29,12             | 29,74                    | ***                                  |
| PS21                                        | Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba        | D4-095T / 4D-015T  | 0,50                                                     | 29,31             | 30,26                    | 87,11                                |
| PS25                                        | Rio Piracicaba em Artemis                        | D4-061T / 4D-007T  | 0,80                                                     | 37,65             | 39,37                    | 108,55                               |
| PS35                                        | Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG                 | D3-075T / 3D-016T  | 3,20                                                     | 8,97              | 9,16                     | ***                                  |
| PSA1                                        | Barragem Jacaré / Descarga PCJ                   | 1000196            | 2,80                                                     | 0,75 <sup>1</sup> | 0,72                     | 4,1 <sup>1</sup>                     |
| PSA2                                        | Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ         | 1000015            | 2,20                                                     |                   |                          |                                      |
| PSA4                                        | Barragem Cachoeira / Descarga PCJ                | 1000197            | 5,60                                                     |                   |                          |                                      |
| PSA3                                        | Barragem Atibainha / Descarga PCJ                | 1000198            | 0,60                                                     | 3,00 <sup>1</sup> | 2,77                     | 1,17 <sup>2</sup>                    |
| -                                           | Desemboque do Túnel 5                            | 1000199            | 0,40                                                     | 22,89             | 21,65                    | 24,12 <sup>2</sup>                   |
| -                                           | Transposição EEAB PS-SC <sup>4</sup>             | -                  | -                                                        | 7,104             | 6,893                    | ***                                  |

\* 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 (PS) - 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 2019/2020        |                                                                                    |                                                                   |                                                                  |                                    |
| Postos de Controle                                                                         | Vazão média móvel de 15 dias consecutivos (m³/s)<br>(07h de 30/04 às 07h de 15/05) | 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)                                                              | 8,8                                                                                | 3,0                                                               | 9,6                                                              | 2,0                                |
| Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)                                                           | 12,0                                                                               | 12,0                                                              | 12,0                                                             | 10,0                               |
| Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)                                                           | 3,8                                                                                | 2,5                                                               | 3,6                                                              | 2,0                                |
| Vazões médias de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Úmido de 2019/2020 |                                                                                    |                                                                   |                                                                  |                                    |
| Faixa de operação<br>Abril/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) *                    |                                    |
| FAIXA 1 - NORMAL                                                                           | 23,36                                                                              | 23,19                                                             | 33,00                                                            |                                    |

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



DAEE - Diretoria da Bacia do Médio Tietê