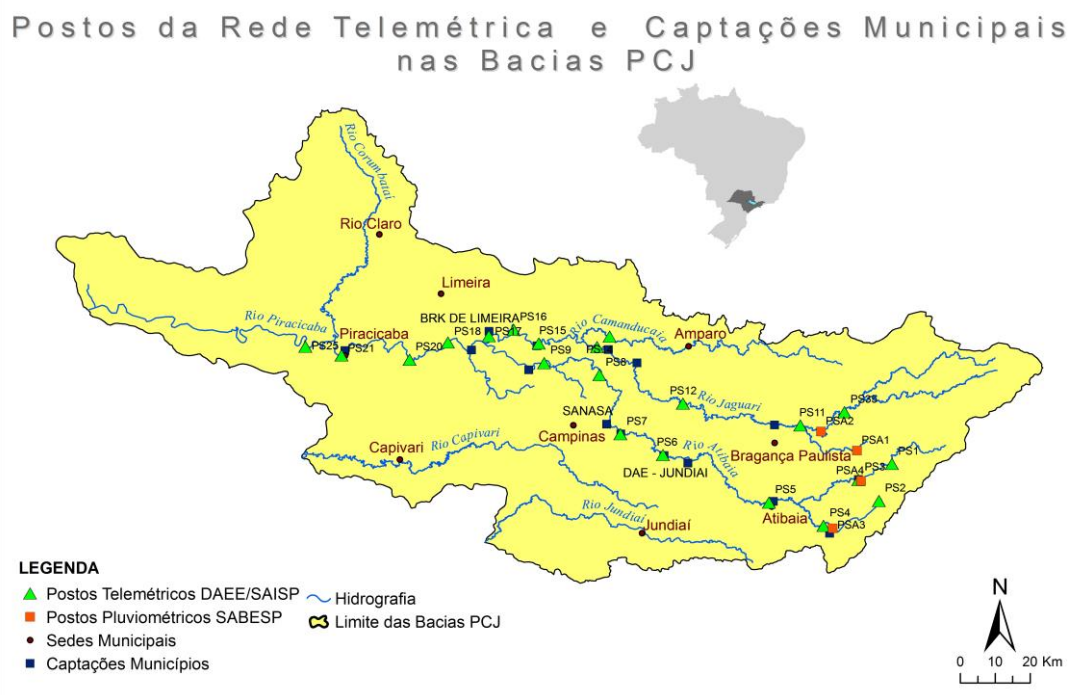


# Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 16/12/2020



| REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA |                                                  |                    |                                                               |                     |                                 |                                             |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------|---------------------------------------------|
| 16/12/2020                                  |                                                  |                    |                                                               |                     |                                 |                                             |
| Nomenclatura no mapa                        | Rio / Posto de medição                           | Código do Posto    | Chuva acumulada das 7h de 15/12/2020 às 7h de 16/12/2020 (mm) | Vazão às 07h (m³/s) | Vazão média do mês atual (m³/s) | Vazão média do mês (série histórica) (m³/s) |
| PS1                                         | Rio Cachoeira / Cachoeira Montante / Piracaia    | E3-269T/3E-122T    | 32,80                                                         | 15,04               | 6,81                            | ***                                         |
| PS2                                         | Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia    | E3-268T/3E-121T    | 32,00                                                         | 3,04                | 2,31                            | ***                                         |
| PS3                                         | Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia       | E3-110T / 3E-116T  | 14,75                                                         | *                   | *                               | 1,45                                        |
| PS4                                         | Rio Atibainha em Nazaré Paulista                 | E3-121T / 3E-089T  | 0,50                                                          | 1,17                | 2,92                            | 2,78                                        |
| PS5                                         | Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia                 | E3-111T / 3E-063T  | 2,80                                                          | 11,10               | 12,70                           | 9,50                                        |
| PS6                                         | Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba         | D3-048T / 3D-006T  | 12,00                                                         | 19,64               | 20,83                           | 26,17                                       |
| PS7                                         | Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos         | D3-051T / 3D-007T  | 32,20                                                         | 25,41               | 23,29                           | 25,33                                       |
| PS8                                         | Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas  | D3-055T / 3D-003T  | 6,25                                                          | 26,16               | 21,77                           | 34,06                                       |
| PS9                                         | Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia         | D4-120T / 4D-009RT | 9,00                                                          | 42,99               | 27,72                           | 38,83                                       |
| PS11                                        | Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista   | D3-047T / 3D-015T  | 9,00                                                          | 5,19                | 2,70                            | 7,50                                        |
| PS12                                        | Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba            | D3-040T / 3D-009T  | 4,50                                                          | 11,19               | 12,92                           | 15,72                                       |
| PS13                                        | Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna           | D3-045T / 3D-008T  | 17,80                                                         | 14,52               | 14,34                           | 17,05                                       |
| PS14                                        | Rio Camanducaia em Dal Bo / Jaguariúna           | D3-044T / 3D-001T  | 43,20                                                         | 26,71               | 11,17                           | 17,82                                       |
| PS15                                        | Rio Jaguari - Rod. Prof. Zeferino Vaz / Paulínia | -                  | 25,20                                                         | 43,07               | 27,16                           | ***                                         |
| PS16                                        | Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis          | D4-052RT / 4D-001T | 25,50                                                         | 30,93               | 24,09                           | 44,87                                       |
| PS17                                        | Rio Jaguari na Foz / Limeira                     | D4-121T / 4D-013T  | 16,25                                                         | *                   | *                               | 54,20                                       |
| PS18                                        | Rio Piracicaba em Almaratá / Americana           | D4-135T / 4D-043T  | 13,80                                                         | 85,10               | 73,16                           | ***                                         |
| PS20                                        | Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste         | -                  | 7,50                                                          | 89,03               | 74,83                           | ***                                         |
| PS21                                        | Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba        | D4-095T / 4D-015T  | 0,50                                                          | 103,43              | 84,93                           | 126,61                                      |
| PS25                                        | Rio Piracicaba em Artemis                        | D4-061T / 4D-007T  | 0,20                                                          | 107,01              | 95,48                           | 149,16                                      |
| PS35                                        | Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG                 | D3-075T / 3D-016T  | 31,60                                                         | 44,49               | 24,09                           | ***                                         |
| PSA1                                        | Barragem Jacaré / Descarga PCJ                   | 1000196            | 9,20                                                          | 0,50 <sup>1</sup>   | 1,20                            | 5,00 <sup>1</sup>                           |
| PSA2                                        | Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ         | 1000015            | 25,80                                                         |                     |                                 |                                             |
| PSA4                                        | Barragem Cachoeira / Descarga PCJ                | 1000197            | 17,40                                                         |                     |                                 |                                             |
| PSA3                                        | Barragem Atibainha / Descarga PCJ                | 1000198            | 1,80                                                          |                     |                                 |                                             |
| -                                           | Desemboque do Túnel 5                            | 1000199            | 17,00                                                         | 5,94                | 18,98                           | 23,54 <sup>2</sup>                          |
| -                                           | Transposição EEAB PS-SC <sup>4</sup>             | -                  | -                                                             | *                   | *                               | ***                                         |

\* Postos telemétricos com indisponibilidade de dados.

\*\* Postos com informações pluviométricas 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<br>Resolução Conjunta ANA/DAEE N° 925, de 29 de Maio de 2017 - Período Úmido 2020/2021 |                                                                                    |                                                                   |                                                                  |                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Postos de Controle                                                                                                                                                             | Vazão média móvel de 15 dias consecutivos (m³/s)<br>(07h de 01/12 às 07h de 16/12) | 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)                                                                                                                                                  | 12,7                                                                               | 2,0                                                               | 11,4                                                             | 2,0                                |
| Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)                                                                                                                                               | 23,3                                                                               | 11,0                                                              | 23,9                                                             | 10,0                               |
| Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)                                                                                                                                               | 12,9                                                                               | 2,0                                                               | 12,9                                                             | 2,0                                |
| Vazões médias de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Úmido de 2019/2020                                                                                     |                                                                                    |                                                                   |                                                                  |                                    |
| Faixa de operação<br>Dezembro/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 3 - ALERTA                                                                                                                                                               | 24,53                                                                              | 23,18                                                             | 27,00                                                            |                                    |

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



DAEE - Diretoria da Bacia do Médio Tietê