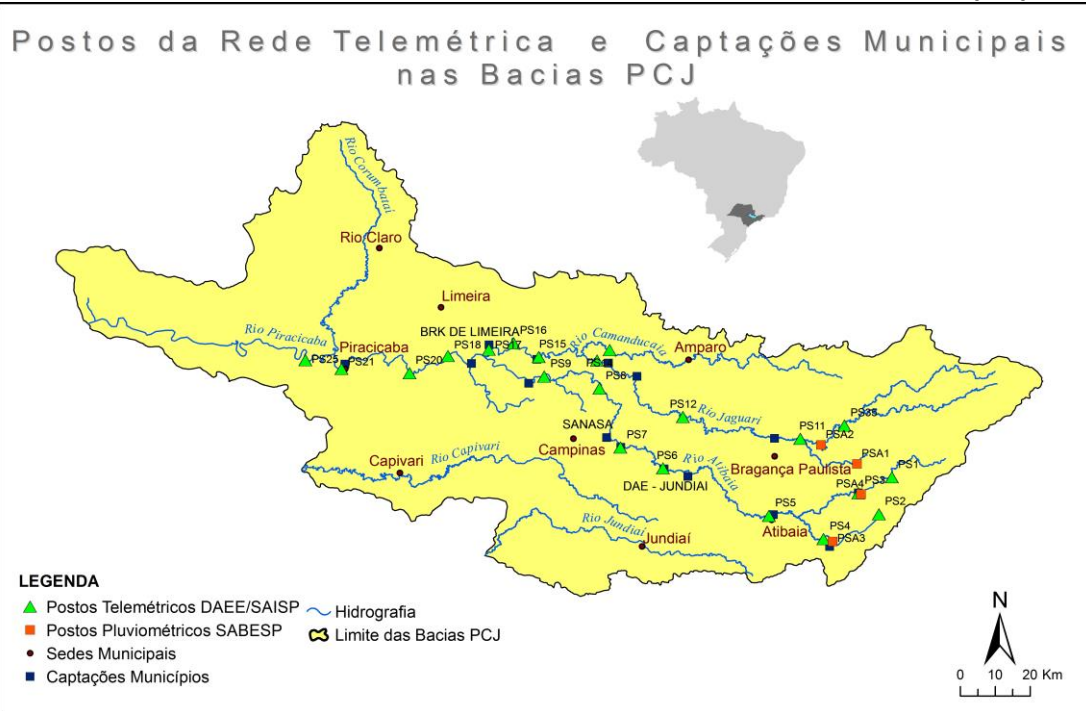


# Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 20/05/2021



| REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA |                                                  |                    |                                                          |                   |                          |                                      |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| 20/05/2021                                  |                                                  |                    |                                                          |                   |                          |                                      |
| Nomenclatura no mapa                        | Rio / Posto de medição                           | Código do Posto    | Chuva acumulada das 7h de 19/05/2021 às 7h de 20/05/2021 | 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 / Piracaba    | E3-269T/3E-122T    | 0,00                                                     | 2,70              | 2,93                     | ***                                  |
| PS2                                         | Rio Atibaia / Atibaia Montante / Piracaba        | E3-268T/3E-121T    | 0,25                                                     | 1,61              | 1,72                     | ***                                  |
| PS3                                         | Rio Cachoeira Captação Piracaba / Piracaba       | E3-110T / 3E-116T  | 0,00                                                     | *                 | *                        | 1,38                                 |
| PS4                                         | Rio Atibaia em Nazaré Paulista                   | E3-121T / 3E-089T  | 0,00                                                     | 2,87              | 4,31                     | 1,70                                 |
| PS5                                         | Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia                 | E3-111T / 3E-063T  | 0,20                                                     | 8,97              | 11,81                    | 7,25                                 |
| PS6                                         | Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba         | D3-048T / 3D-006T  | 0,00                                                     | 10,49             | 12,70                    | 18,24                                |
| PS7                                         | Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos         | D3-051T / 3D-007T  | 0,00                                                     | 11,26             | 12,93                    | 15,37                                |
| PS8                                         | Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas  | D3-055T / 3D-003T  | 0,00                                                     | 14,23             | 15,22                    | 20,84                                |
| PS9                                         | Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia         | D4-120T / 4D-009RT | 0,00                                                     | 12,02             | 12,88                    | 23,48                                |
| PS11                                        | Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista   | D3-047T / 3D-015T  | 0,00                                                     | *                 | 1,85                     | 6,20                                 |
| PS12                                        | Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba            | D3-040T / 3D-009T  | 0,00                                                     | 3,41              | 3,39                     | 14,56                                |
| PS13                                        | Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna           | D3-045T / 3D-008T  | 0,20                                                     | 3,96              | 3,46                     | 10,03                                |
| PS14                                        | Rio Camanducaia em Dal Bo / Jaguariúna           | D3-044T / 3D-001T  | 0,00                                                     | 2,47              | 2,31                     | 12,09                                |
| PS15                                        | Rio Jaguari - Rod. Prof. Zeferino Vaz / Paulínia | -                  | 0,00                                                     | 6,43              | 8,09                     | ***                                  |
| PS16                                        | Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis          | D4-052RT / 4D-001T | 0,00                                                     | 5,88              | 4,92                     | 30,52                                |
| PS17                                        | Rio Jaguari na Foz / Limeira                     | D4-121T / 4D-013T  | 0,00                                                     | *                 | *                        | 33,44                                |
| PS18                                        | Rio Piracicaba em Almaratã / Americana           | D4-135T / 4D-043T  | 0,00                                                     | *                 | 21,29                    | ***                                  |
| PS20                                        | Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste         | -                  | 0,00                                                     | 29,56             | 25,20                    | ***                                  |
| PS21                                        | Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba        | D4-095T / 4D-015T  | 0,00                                                     | 31,73             | 26,64                    | 85,58                                |
| PS25                                        | Rio Piracicaba em Artemis                        | D4-061T / 4D-007T  | 0,00                                                     | 34,75             | 30,90                    | 106,77                               |
| PS35                                        | Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG                 | D3-075T / 3D-016T  | 0,20                                                     | 7,76              | 7,97                     | ***                                  |
| PSA1                                        | Barragem Jacareí / Descarga PCJ                  | 1000196            | 0,00                                                     | 1,00 <sup>1</sup> | 1,14                     | 4,02 <sup>1</sup>                    |
| PSA2                                        | Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ         | 1000015            | 0,00                                                     |                   |                          |                                      |
| PSA4                                        | Barragem Cachoeira / Descarga PCJ                | 1000197            | 0,00                                                     |                   |                          |                                      |
| PSA3                                        | Barragem Atibaia / Descarga PCJ                  | 1000198            | 0,00                                                     |                   |                          |                                      |
| -                                           | Desemboque do Túnel 5                            | 1000199            | 0,00                                                     | 18,37             | 18,84                    | 24,07 <sup>2</sup>                   |
| -                                           | Transposição EEAB PS-SC <sup>4</sup>             | -                  | -                                                        | 7,61              | 7,56                     | ***                                  |

\* 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) - Atibaia.

| 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 2020/2021        |                                                                                    |                                                                   |                                                                  |                                    |
| Postos de Controle                                                                         | Vazão média móvel de 15 dias consecutivos (m³/s)<br>(07h de 05/05 às 07h de 20/05) | 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)                                                              | 12,1                                                                               | 3,0                                                               | 9,3                                                              | 2,0                                |
| Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)                                                           | 13,3                                                                               | 12,0                                                              | 11,9                                                             | 10,0                               |
| Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)                                                           | 3,4                                                                                | 2,5                                                               | 3,5                                                              | 2,0                                |
| Vazões médias de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Úmido de 2020/2021 |                                                                                    |                                                                   |                                                                  |                                    |
| Faixa de operação<br>Maio/2021                                                             | 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) *                    |                                    |
| <b>FAIXA 2 - ATENÇÃO</b>                                                                   | 20,90                                                                              | 20,50                                                             | 31,00                                                            |                                    |

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



DAEE - Diretoria da Bacia do Médio Tietê