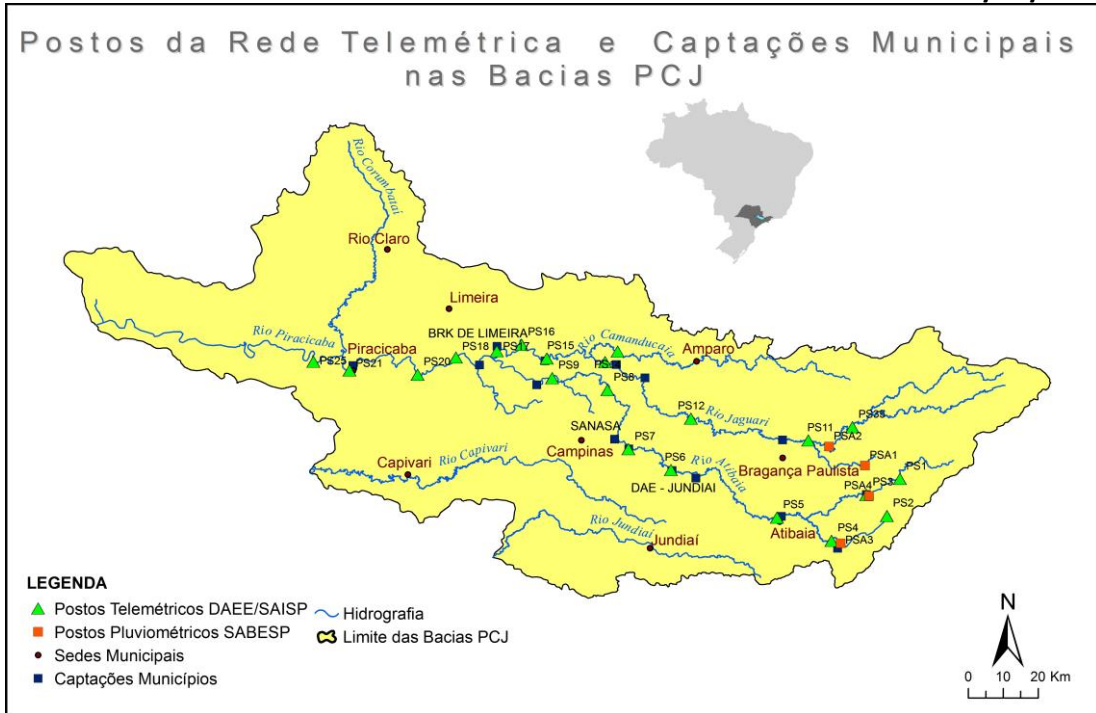


# Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 07/12/2021



| REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA |                                                  |                    |                                                          |                   |                          |                                      |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| 07/12/2021                                  |                                                  |                    |                                                          |                   |                          |                                      |
| Nomenclatura no mapa                        | Rio / Posto de medição                           | Código do Posto    | Chuva acumulada das 7h de 06/12/2021 às 7h de 07/12/2021 | 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                                                     | 2,41              | 2,47                     | ***                                  |
| PS2                                         | Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaba    | E3-268T/3E-121T    | 0,25                                                     | 1,44              | 1,62                     | ***                                  |
| PS3                                         | Rio Cachoeira Captação Piracaba / Piracaba       | E3-110T / 3E-116T  | 0,00                                                     | *                 | *                        | 1,45                                 |
| PS4                                         | Rio Atibainha em Nazaré Paulista                 | E3-121T / 3E-089T  | 0,00                                                     | 3,17              | 4,16                     | 2,77                                 |
| PS5                                         | Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia                 | E3-111T / 3E-063T  | 0,40                                                     | 10,41             | 12,49                    | 9,58                                 |
| PS6                                         | Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba         | D3-048T / 3D-006T  | 0,50                                                     | 10,56             | 11,97                    | 24,78                                |
| PS7                                         | Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos         | D3-051T / 3D-007T  | 0,00                                                     | 11,90             | 12,36                    | 25,12                                |
| PS8                                         | Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas  | D3-055T / 3D-003T  | 0,00                                                     | 9,44              | 11,21                    | 33,72                                |
| PS9                                         | Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia         | D4-120T / 4D-009RT | 0,00                                                     | 12,25             | 12,54                    | 35,21                                |
| PS11                                        | Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista   | D3-047T / 3D-015T  | 0,00                                                     | 1,23              | 2,42                     | 7,33                                 |
| PS12                                        | Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba            | D3-040T / 3D-009T  | 0,00                                                     | 5,59              | 13,24                    | 14,95                                |
| PS13                                        | Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna           | D3-045T / 3D-008T  | 0,00                                                     | 4,91              | 12,60                    | 16,78                                |
| PS14                                        | Rio Camanducaia em Dal Bo / Jaguariúna           | D3-044T / 3D-001T  | 0,00                                                     | 7,87              | 25,48                    | 17,75                                |
| PS15                                        | Rio Jaguari - Rod. Prof. Zeferino Vaz / Paulínia | -                  | 0,00                                                     | 14,38             | 35,53                    | ***                                  |
| PS16                                        | Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis          | D4-052RT / 4D-001T | 0,00                                                     | 13,05             | 28,99                    | 44,40                                |
| PS17                                        | Rio Jaguari na Foz / Limeira                     | D4-121T / 4D-013T  | 0,00                                                     | *                 | *                        | 59,19                                |
| PS18                                        | Rio Piracicaba em Almaratã / Americana           | D4-135T / 4D-043T  | 0,00                                                     | 22,71             | 42,35                    | ***                                  |
| PS20                                        | Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste         | -                  | 0,00                                                     | 24,54             | 46,08                    | ***                                  |
| PS21                                        | Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba        | D4-095T / 4D-015T  | 0,00                                                     | 25,57             | 49,99                    | 125,70                               |
| PS25                                        | Rio Piracicaba em Artemis                        | D4-061T / 4D-007T  | 0,00                                                     | 35,19             | 59,15                    | 148,20                               |
| PS35                                        | Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG                 | D3-075T / 3D-016T  | 0,20                                                     | 11,13             | 10,61                    | ***                                  |
| PSA1                                        | Barragem Jacaré / Descarga PCJ                   | 1000196            | 0,00                                                     | 0,25 <sup>1</sup> | 0,33                     | 4,78 <sup>2</sup>                    |
| PSA2                                        | Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ         | 1000015            | 0,00                                                     |                   |                          |                                      |
| PSA4                                        | Barragem Cachoeira / Descarga PCJ                | 1000197            | 0,00                                                     |                   |                          |                                      |
| PSA3                                        | Barragem Atibainha / Descarga PCJ                | 1000198            | 0,00                                                     | 3,50 <sup>1</sup> | 3,97                     | 1,38 <sup>2</sup>                    |
| -                                           | Desemboque do Túnel 5                            | 1000199            | 2,00                                                     | 23,34             | 23,26                    | 23,35 <sup>2</sup>                   |
| -                                           | Transposição EEAB PS-SC <sup>3</sup>             | -                  | -                                                        | 7,53              | 7,51                     | ***                                  |

\* 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 da transposição entre as barragens Jaguari (Paraíba do Sul) - 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 2021/2022 |                                                                                    |                                                                    |                                                                  |                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Postos de Controle                                                                                                                                                             | Vazão média móvel de 15 dias consecutivos (m³/s)<br>(07h de 22/11 às 07h de 07/12) | 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)                                                                                                                                                  | 10,8                                                                               | 2,0                                                                | 10,8                                                             | 2,0                                 |
| Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)                                                                                                                                               | 11,3                                                                               | 11,0                                                               | 11,8                                                             | 10,0                                |
| Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)                                                                                                                                               | 9,1                                                                                | 2,0                                                                | 4,9                                                              | 2,0                                 |
| Vazões médias de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Úmido de 2021/2022                                                                                     |                                                                                    |                                                                    |                                                                  |                                     |
| Faixa de operação Dezembro/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) **                   |                                     |
| FAIXA 4 - RESTRIÇÃO                                                                                                                                                            | 25,87                                                                              | 25,12                                                              | 23,00                                                            |                                     |

\* As vazões médias diárias e mensais envolvem a soma da "vazão máxima média mensal autorizada para a Faixa de Operação" com a "vazão de Transposição EEAB PS-SC".

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



DAEE - Diretoria da Bacia do Médio Tietê