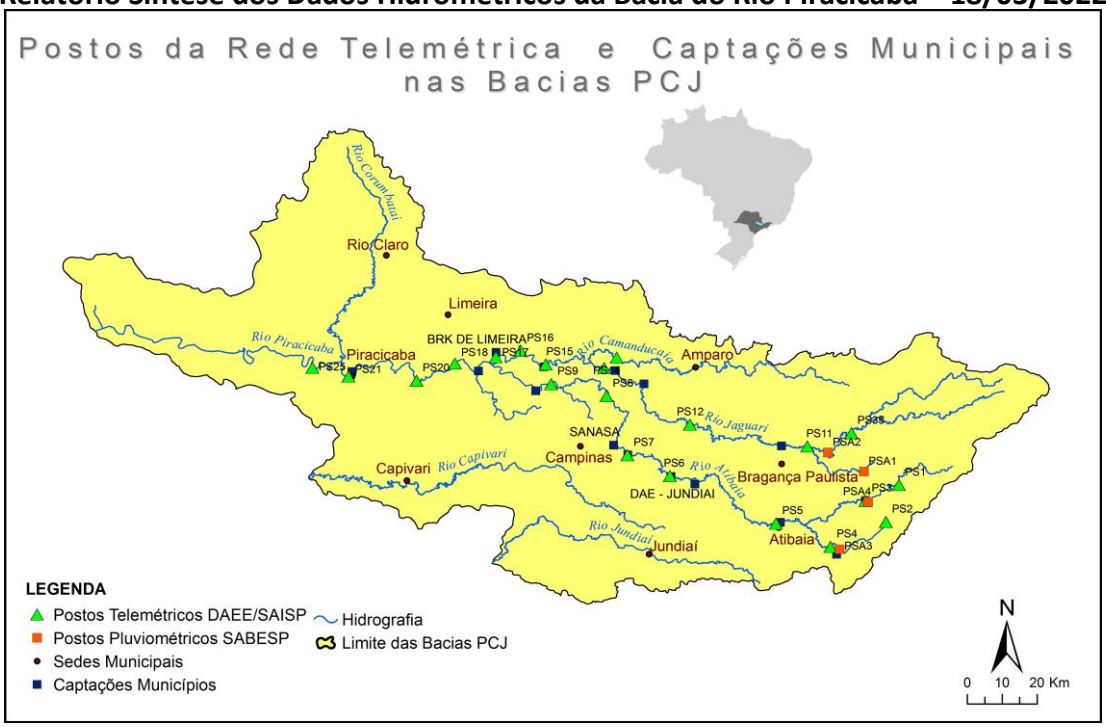
# Sala de Situação PCJ

## Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 18/03/2022




| REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 18/03/2022 | | | | | | |
| Nomenclatura no mapa | Rio / Posto de medição | Código do Posto | Chuva acumulada das 7h de o às 7h de 18/03/2022 | Vazão às 07h | Vazão média do mês atual | Vazão média do mês (série histórica) |
| | | | (mm) | ($m^3/s$) | ($m^3/s$) | ($m^3/s$) |
| PS1 | Rio Cachoeira / Cachoeira Montante / Piracaia | E3-269T/3E-122T | 2,00 | 5,80 | 5,54 | *** |
| PS2 | Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia | E3-268T/3E-121T | 16,50 | 1,98 | 2,05 | *** |
| PS3 | Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia | E3-110T / 3E-116T | 8,50 | * | * | 1,13 |
| PS4 | Rio Atibainha em Nazaré Paulista | E3-121T / 3E-089T | 19,40 | 1,16 | 1,71 | 2,48 |
| PS5 | Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia | E3-111T / 3E-063T | 6,40 | 12,98 | 9,94 | 10,59 |
| PS6 | Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba | D3-048T / 3D-006T | 0,50 | 17,57 | 17,42 | 31,58 |
| PS7 | Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos | D3-051T / 3D-007T | 0,00 | 30,58 | 20,33 | 29,36 |
| PS8 | Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas | D3-055T / 3D-003T | 0,00 | 37,11 | 21,35 | 37,06 |
| PS9 | Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia | D4-120T / 4D-009RT | 0,25 | 53,57 | 25,87 | 43,67 |
| PS11 | Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista | D3-047T / 3D-015T | 0,00 | 1,61 | 1,74 | 11,47 |
| PS12 | Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba | D3-040T / 3D-009T | 4,75 | 13,51 | 9,35 | 25,64 |
| PS13 | Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna | D3-045T / 3D-008T | 0,60 | 17,76 | 9,74 | 22,45 |
| PS14 | Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna | D3-044T / 3D-001T | 2,60 | 9,53 | 8,59 | 22,33 |
| PS15 | Rio Jaguari - Rod. Prof. Zeferino Vaz / Paulínia | - | 0,00 | 32,72 | 21,34 | *** |
| PS16 | Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis | D4-052RT / 4D-001T | 0,50 | 34,22 | 19,71 | 58,00 |
| PS17 | Rio Jaguari na Foz / Limeira | D4-121T / 4D-013T | 0,50 | * | * | 70,31 |
| PS18 | Rio Piracicaba em Aimaratá / Americana | D4-135T / 4D-043T | 0,00 | 146,04 | 70,13 | *** |
| PS20 | Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste | - | 0,00 | 158,92 | 72,74 | *** |
| PS21 | Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba | D4-095T / 4D-015T | 0,00 | 161,51 | 79,77 | 160,10 |
| PS25 | Rio Piracicaba em Artemis | D4-061T / 4D-007T | 0,40 | 192,66 | 100,88 | 197,88 |
| PS35 | Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG | D3-075T / 3D-016T | 0,00 | 24,69 | 22,37 | *** |
| PSA1 | Barragem Jacareí / Descarga PCJ | 1000196 | 0,00 | 0,50 [1] | 0,50 | 8,31 [2] |
| PSA2 | Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ | 1000015 | 0,00 | | | |
| PSA4 | Barragem Cachoeira / Descarga PCJ | 1000197 | 7,40 | 0,50 [1] | 3,17 | 2,20 [2] |
| PSA3 | Barragem Atibainha / Descarga PCJ | 1000198 | 13,20 | 0,50 [1] | 2,55 | 1,19 [2] |
| - | Desemboque do Túnel 5 | 1000199 | 24,20 | 16,14 | 15,80 | 21,60 [2] |
| - | Transposição EEAB PS-SC [3] | - | - | 0,00 | 0,00 | *** |

* Postos telemétricos com indisponibilidade de dados.

** Postos com informações fluviométricas em revisão.

*** Postos com instalação recente, não possuindo série histórica adequada.

[1] Vazão descarregada média diária.

[2] Média histórica da descarga de fundo e vazão vertida.

[3] 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 ($m^3/s$) (07h de 03/03 às 07h de 18/03) | Vazão mínima média móvel de quinze dias consecutivos ($m^3/s$) ** | Vazão média diária ($m^3/s$) (07h dia anterior às 07h dia atual) | Vazão mínima média diária ($m^3/s$) ** |
| Rio Atibaia em Atibaia ($m^3/s$) | 10,4 | 3,0 | 13,2 | 2,0 |
| Rio Atibaia Cap. Valinhos ($m^3/s$) | 21,9 | 12,0 | 42,3 | 10,0 |
| Rio Jaguari em Buenópolis ($m^3/s$) | 9,7 | 2,5 | 14,5 | 2,0 |

| Vazões médias de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Úmido de 2021/2022 | | | |
|---|---|---|---|
| Faixa de operação Fevereiro/2022 | Vazão média diária ($m^3/s$) (07h dia anterior às 07h dia atual)* | Vazão média mensal ($m^3/s$) (07h 1º dia do mês às 07h dia atual)* | Vazão máxima média mensal autorizada para a faixa de operação ($m^3/s$) ** |
| FAIXA 2 - ATENÇÃO | 20,90 | 20,34 | 31,00 |

* As vazões médias diária e mensal 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 Nº 925, de 29 de maio de 2017.