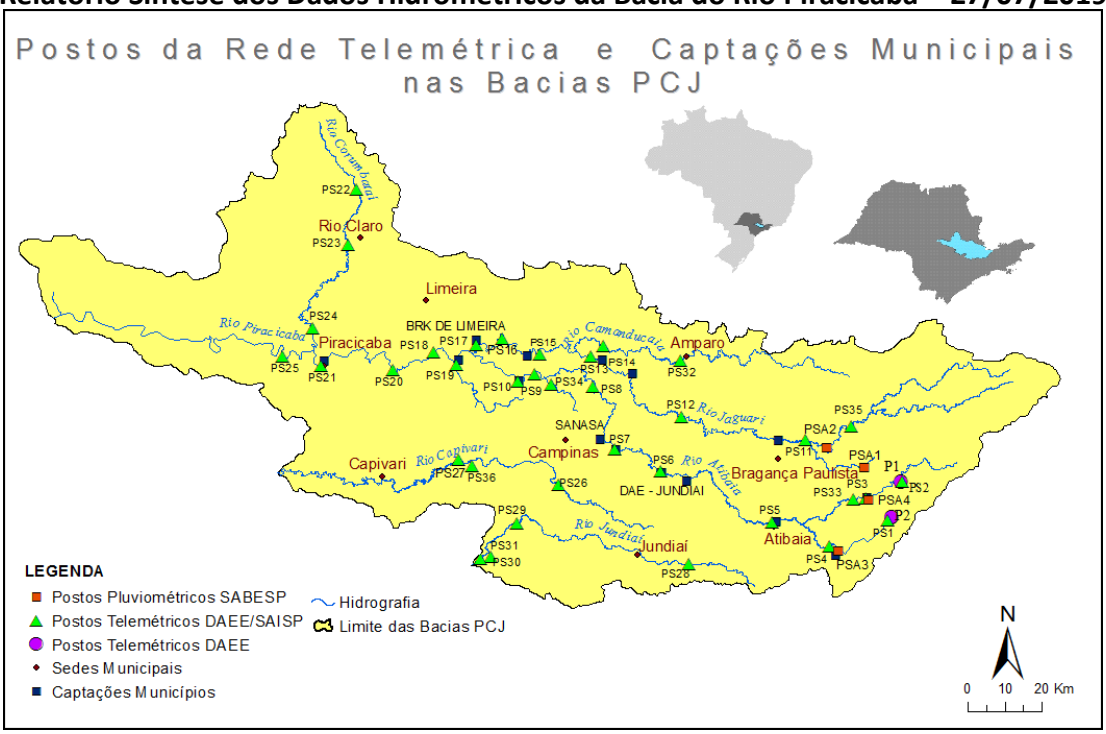
# Sala de Situação PCJ

## Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 27/07/2019




| REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 27/07/2019 | | | | | | |
| Nomenclatura no mapa | Rio / Posto de medição | Código do Posto | Chuva acumulada das 7h de 26/07/2019 às 7h de 27/07/2019 | Vazão às 07h | Vazão média do mês atual *** | Vazão média do mês (série histórica) |
| | | | (mm) | (m³/s) | (m³/s) | (m³/s) |
| PS3 | Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia | E3-110T / 3E-116T | * | * | 1,62 | 1,74 |
| PS4 | Rio Atibainha em Nazaré Paulista | E3-121T / 3E-089T | 0,00 | 2,59 | 2,62 | 1,84 |
| PS5 | Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia | E3-111T / 3E-063T | 0,00 | 7,66 | 9,48 | 7,03 |
| PS6 | Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba | D3-048T / 3D-006T | 0,00 | 12,82 | 17,76 | 15,57 |
| PS7 | Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos | D3-051T / 3D-007T | 0,20 | 14,09 | 20,06 | 13,51 |
| PS8 | Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas | D3-055T / 3D-003T | 0,00 | 11,69 | 18,07 | 18,50 |
| PS9 | Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia | D4-120T / 4D-009RT | 0,00 | * | 11,78 | 18,65 |
| PS11 | Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista | D3-047T / 3D-015T | 0,00 | 1,44 | 1,80 | 5,44 |
| PS12 | Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba | D3-040T / 3D-009T | 0,00 | 4,77 | 6,96 | 11,45 |
| PS13 | Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna | D3-045T / 3D-008T | 0,00 | 4,61 | 7,68 | 8,53 |
| PS14 | Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna | D3-044T / 3D-001T | 0,00 | 3,92 | 5,54 | 12,30 |
| PS15 | Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia | D4-123 / 4D-034 | * | * | * | * |
| PS16 | Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis | D4-052RT / 4D-001T | 0,00 | * | 10,48 | 30,56 |
| PS17 | Rio Jaguari na Foz / Limeira | D4-121T / 4D-013T | 0,00 | * | * | 30,64 |
| PS18 | Rio Piracicaba em Aimaratá / Americana | D4-097T / 4D-010T | 0,00 | 27,48 | 42,91 | **** |
| PS20 | Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste | - | 0,20 | 30,93 | 45,30 | **** |
| PS21 | Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba | D4-095T / 4D-015T | 0,00 | 26,93 | 47,43 | 92,01 |
| PS25 | Rio Piracicaba em Artemis | D4-061T / 4D-007T | 0,00 | 36,49 | 59,96 | 107,43 |
| PS35 | Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG | D3-075 / 3D-016 | 0,00 | 7,38 | 9,82 | **** |
| P1 | Rio Cachoeira / Cachoeira Montante / Piracaia | 62664500 | * | * | * | **** |
| P2 | Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia | 62654500 | * | * | * | **** |
| PSA1 | Barragem Jacareí / Descarga PCJ | 1000196 | 0,00 | 0,50 [1] | 0,59 | 6,80 [2] |
| PSA2 | Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ | 1000015 | 0,00 | | | |
| PSA4 | Barragem Cachoeira / Descarga PCJ | 1000197 | 1,00 | 4,00 [1] | 3,55 | 2,60 [2] |
| PSA3 | Barragem Atibainha / Descarga PCJ | 1000198 | 0,00 | 2,00 [1] | 1,81 | 1,45 [2] |
| - | Desemboque do Túnel 5 | 1000199 | 0,00 | 21,96 | 17,74 | 24,12 |
| - | Transposição EEAB PS-SC | - | - | 5,32 [4] | 1,92 | **** |

* Postos telemétricos com indisponibilidade de dados.
** Postos com informações fluviométricas em revisão.
*** Média do mês, calculada até o dia anterior, com registros diários das vazões às 07h e 18h.
**** 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 média calculada com série histórica de três anos.
[4] Vazão da transposição entre as barragens Jaguari (Paraíba do Sul) - Atibainha.

| Vazões médias diárias nas Bacias PCJ - Período Seco 2019<br>Resolução Conjunta ANA/DAEE Nº 925, de 29 de Maio de 2017 - FAIXA 2: ATENÇÃO | | |
|---|---|---|
| Postos de Controle | 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) | 7,7 | 2,0 |
| Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s) | 14,0 | 10,0 |
| Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s) | 4,7 | 2,0 |
| **Vazão e Volumes a jusante do Sistema Cantareira - Período Seco de 2019** | | |
| Vazão Média Utilizada (m³/s)<br>(01/06 a 27/07/2019) | Volume Utilizado (hm³)<br>(01/06 a 27/07/2019) | Volume disponível (hm³)<br>27/07/2019 a 30/11/2019 |
| 6,33 | 31,19 | 126,91 |
| **Vazão de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Seco de 2019** | | |
| 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) * |
| 21,84 | 21,97 | 31,00 |

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