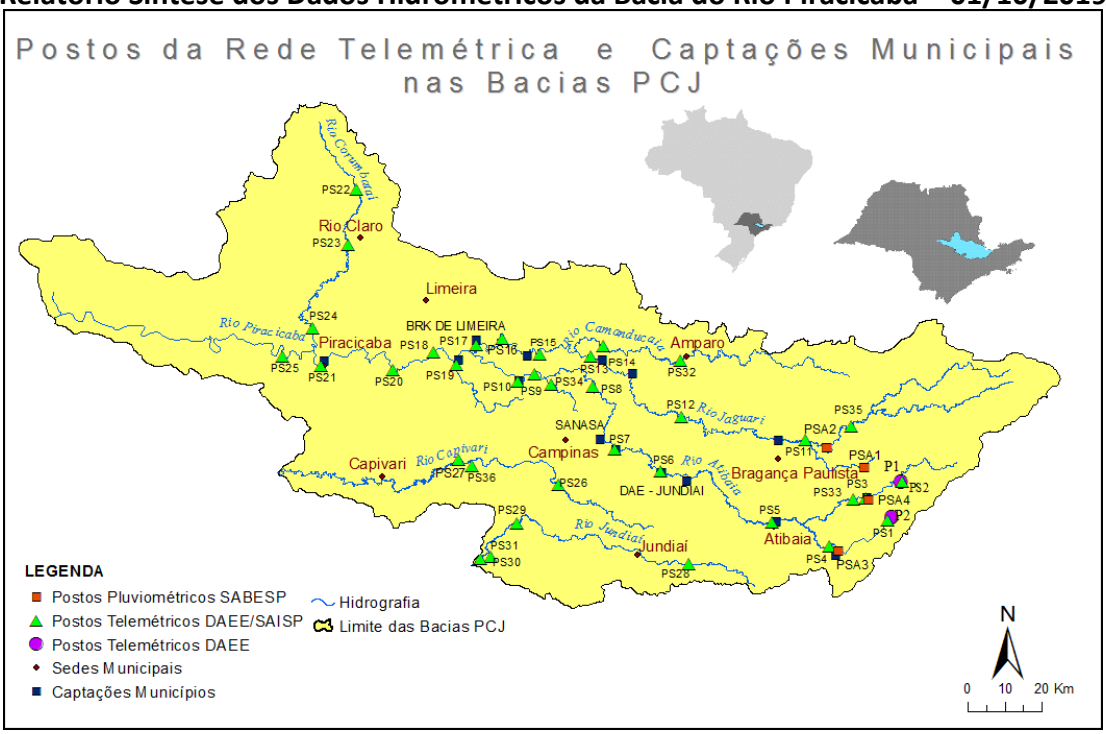
# Sala de Situação PCJ

## Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba – 01/10/2019




| REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 01/10/2019 | | | | | | |
| Nomenclatura no mapa | Rio / Posto de medição | Código do Posto | Chuva acumulada das 7h de 30/09/2019 às 7h de 01/10/2019 | 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 / Piracaia | E3-269T/3E-122T | 0,00 | 2,71 | 2,73 | *** |
| PS2 | Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia | E3-268T/3E-121T | 0,00 | 1,34 | 1,35 | *** |
| PS3 | Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia | E3-110T / 3E-116T | 0,00 | 1,61 | 1,61 | 2,47 |
| PS4 | Rio Atibainha em Nazaré Paulista | E3-121T / 3E-089T | 0,00 | 4,32 | 4,31 | 2,35 |
| PS5 | Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia | E3-111T / 3E-063T | 0,00 | 8,49 | 8,58 | 7,92 |
| PS6 | Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba | D3-048T / 3D-006T | 0,00 | 12,44 | 12,82 | 17,62 |
| PS7 | Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos | D3-051T / 3D-007T | 0,00 | 12,48 | 12,55 | 15,37 |
| PS8 | Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas | D3-055T / 3D-003T | 0,00 | 10,83 | 11,05 | 20,93 |
| PS9 | Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia | D4-120T / 4D-009RT | 0,00 | 12,81 | 13,15 | 21,29 |
| PS11 | Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista | D3-047T / 3D-015T | 0,00 | 1,69 | 1,70 | 9,48 |
| PS12 | Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba | D3-040T / 3D-009T | 0,00 | 5,13 | 5,18 | 15,94 |
| PS13 | Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna | D3-045T / 3D-008T | 0,00 | 4,63 | 4,78 | 9,07 |
| PS14 | Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna | D3-044T / 3D-001T | 0,00 | 2,90 | 3,07 | 9,71 |
| PS15 | Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia | D4-123T / 4D-034T | * | * | * | * |
| PS16 | Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis | D4-052RT / 4D-001T | 0,00 | * | * | 25,72 |
| PS17 | Rio Jaguari na Foz / Limeira | D4-121T / 4D-013T | 0,00 | * | * | 21,88 |
| PS18 | Rio Piracicaba em Aimaratá / Americana | D4-135T / 4D-043T | 0,00 | 28,27 | 28,40 | *** |
| PS20 | Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste | - | 0,00 | 29,23 | 29,52 | *** |
| PS21 | Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba | D4-095T / 4D-015T | 0,00 | 31,02 | 31,30 | 73,27 |
| PS25 | Rio Piracicaba em Artemis | D4-061T / 4D-007T | 0,00 | 31,84 | 32,44 | 84,38 |
| PS35 | Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG | D3-075T / 3D-016T | 0,20 | 5,97 | 6,03 | *** |
| PSA1 | Barragem Jacareí / Descarga PCJ | 1000196 | 0,00 | 1,00 [1] | 1,00 | 7,61 [2] |
| PSA2 | Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ | 1000015 | 0,00 | | | |
| PSA4 | Barragem Cachoeira / Descarga PCJ | 1000197 | 0,00 | 3,50 [1] | 3,50 | 4,03 [2] |
| PSA3 | Barragem Atibainha / Descarga PCJ | 1000198 | 0,00 | 3,50 [1] | 3,50 | 1,82 [2] |
| - | Desemboque do Túnel 5 | 1000199 | 0,00 | 19,96 | 20,01 | 25,26 |
| - | Transposição EEAB PS-SC | - | - | 5,28 [4] | 5,20 | *** |

* 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 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) | 8,8 | 2,0 |
| Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s) | 12,8 | 10,0 |
| Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s) | 5,3 | 2,0 |
| Vazão e Volumes a jusante do Sistema Cantareira - Período Seco de 2019 | | |
| Vazão Média Utilizada (m³/s)<br>(01/06 a 01/10/2019) | Volume Utilizado (hm³)<br>(01/06 a 01/10/2019) | Volume disponível (hm³)<br>01/10/2019 a 30/11/2019 |
| 7,42 | 78,84 | 79,26 |
| 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) * |
| 23,33 | 23,33 | 31,00 |

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