

14/06/2022

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ

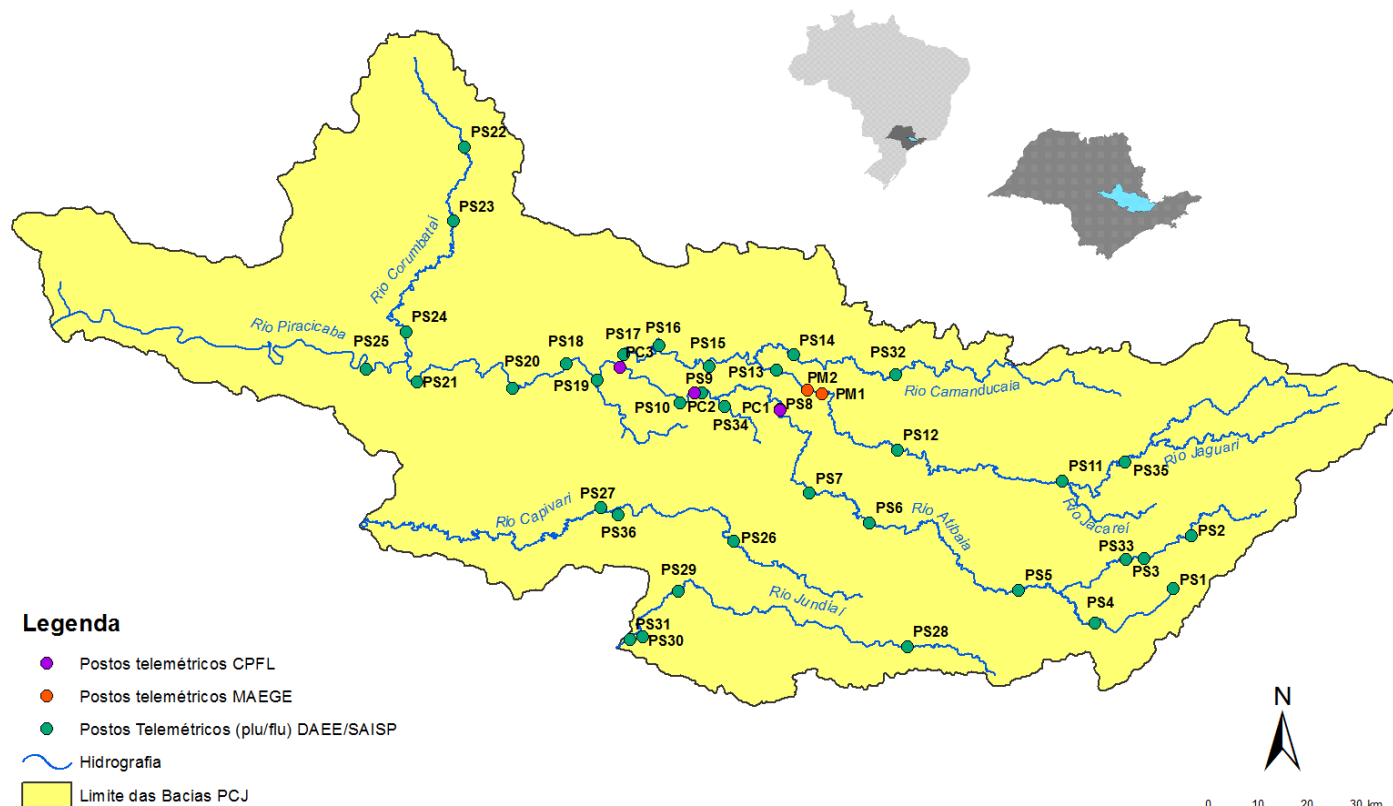




SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Localização dos Postos da Rede Telemétrica do SAISP nas Bacias PCJ





SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Rede telemétrica do SAISP

| Nomenclatura no mapa * | Postos | 2022 | | | | | Chuva acumulada das 7h de 13/06/2020 às 7h de 14/06/2022 (mm) | Chuva acumulada em Junho (até 14/06/2022 7h00min) (mm) | Chuva média mensal de Junho (mm) | Quantidade de chuva em relação à média (%) |
|------------------------|---|---------|-----------|--------|-------|-------|---|--|----------------------------------|--|
| | | Janeiro | Fevereiro | Março | Abril | Maio | | | | |
| PS3 | Rio Cachoeira Captação Piracaia | 313,75 | 111,25 | 101,25 | 18,60 | 76,75 | 0,00 | 18,75 | 55,20 | 34,0% |
| PS4 | Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista | 228,80 | 65,00 | 102,40 | 25,40 | 26,20 | 0,00 | 21,20 | 75,98 | 27,9% |
| PS5 | Rio Atibaia Atibaia | 196,20 | 73,80 | 160,00 | 42,25 | 49,80 | 0,20 | 28,00 | 59,43 | 47,1% |
| PS6 | Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba | 222,75 | 95,50 | 155,00 | 62,80 | 32,25 | 0,00 | 29,25 | 57,32 | 51,0% |
| PS7 | Rio Atibaia Captação Valinhos | 306,40 | 93,40 | 175,80 | 55,50 | 38,80 | 0,00 | 38,40 | 60,43 | 63,5% |
| PS8 | Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas | 334,75 | 151,25 | 114,75 | 32,25 | 41,50 | 0,00 | 8,50 | 48,38 | 17,6% |
| PS9 | Rio Atibaia Acima de Paulínia | 284,50 | 93,25 | 207,50 | 61,40 | 45,50 | 0,00 | 7,75 | 40,90 | 18,9% |
| PS11 | Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul. | 259,40 | 77,40 | 124,80 | 57,50 | 46,60 | 0,20 | 18,20 | 36,14 | 50,4% |
| PS12 | Rio Jaguari Buenópolis Morungaba | 320,75 | 102,25 | 171,75 | 92,40 | 36,50 | 0,00 | 19,00 | 57,84 | 32,9% |
| PS13 | Rio Jaguari Jaguariúna | 214,40 | 128,40 | 56,60 | 85,20 | * | 0,20 | 7,60 | 39,01 | 19,5% |
| PS14 | Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna | 347,00 | 126,20 | 94,80 | 35,50 | 36,20 | 0,00 | 9,20 | 50,93 | 18,1% |
| PS16 | Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis | 287,75 | 106,75 | 131,50 | 24,00 | 34,00 | 0,25 | 7,75 | 47,39 | 16,4% |
| PS17 | Rio Jaguari Foz Limeira | 267,50 | 101,25 | 143,25 | 50,60 | 38,75 | 0,00 | 8,25 | 26,65 | 31,0% |
| PS18 | Rio Piracicaba Aimaratá Americana | 246,80 | 76,60 | 124,60 | 28,20 | 55,40 | 0,00 | 9,40 | * | * |
| PS19 | Rib. Quilombo ETE DAE Americana | 251,00 | 108,80 | 164,00 | 26,00 | 53,40 | 0,00 | 11,00 | 47,00 ¹ | 23,4% |
| PS20 | Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste | 331,00 | 120,50 | 118,00 | 20,50 | 42,50 | 0,00 | 15,25 | 55,79 ¹ | 27,4% |
| PS21 | Rio Piracicaba Piracicaba | 310,00 | 123,50 | 103,25 | 30,50 | 42,00 | 0,00 | 13,25 | 53,12 | 24,9% |
| PS22 | Rio Corumbataí Rio Claro | 298,50 | 150,00 | 82,25 | 14,60 | 30,00 | 0,00 | 2,25 | 28,59 ¹ | 7,9% |
| PS23 | Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro | 310,00 | 106,40 | 50,80 | 66,50 | 27,40 | 0,00 | 12,80 | 36,29 | 35,3% |
| PS24 | Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba | 357,75 | 141,75 | 245,00 | 29,40 | 36,25 | 0,00 | 11,75 | 34,36 ¹ | 34,2% |
| PS25 | Rio Piracicaba Artemis Piracicaba | 310,20 | 95,20 | 137,20 | 17,75 | 32,80 | 0,00 | 12,00 | 43,72 | 27,4% |
| PS26 | Rio Capivari Reforma Agrária Campinas | 355,25 | 138,00 | 157,75 | 13,25 | 42,50 | 0,00 | 46,50 | 66,03 ¹ | 70,5% |
| PS27 | Rio Capivari Sabesp Monte Mor | 246,50 | 91,75 | 91,00 | 8,80 | 34,00 | 0,25 | 28,25 | 50,81 ¹ | 55,6% |
| PS29 | Rio Jundiá Itaief Indaiatuba | 351,40 | 116,00 | 129,40 | 18,00 | 49,40 | 0,20 | 35,60 | 77,64 | 45,9% |
| PS31 | Rio Jundiá Salto | 259,75 | 82,00 | 124,25 | 18,00 | 39,00 | 0,00 | 18,25 | 54,51 ¹ | 33,5% |

PS = posto pluviométrico do Sistema de Alerta a Inundações de São Paulo (SAISP)
As informações apresentadas nesta tabela foram obtidas de uma fonte de dados bruto
¹ Postos com série histórica menor que 5 anos

Fonte: SAISP



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



DADOS FLUVIOMÉTRICOS

Localização dos Postos da Rede Telemétrica do SAISP nas Bacias PCJ



Legenda

- Postos telemétricos CPFL
- Postos telemétricos MAEGE
- Postos Telemétricos (plu/flu) DAEE/SAISP
- Hidrografia
- Limite das Bacias PCJ





SALA DE SITUAÇÃO PCJ



| REDE TELEMÉTRICA DAEE / SP | | | | | | |
|----------------------------|---|--------------|-----------------|--------|------------|----------------|
| Nomenclatura no mapa | Posto de medição | Código Posto | Cotas de Alerta | | | |
| | | | Atenção | Alerta | Emergência | Extravasamento |
| PS2 | Rio Cachoeira Piracaia | 3E-112T | 3,50 | 5,299 | 7,099 | 8,90 |
| PS3 | Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia | 3E-116T | 1,81 | 2,209 | 2,609 | 3,009 |
| PS4 | Rio Atibaia em Nazaré Paulista | 3E-089T | 1,80 | 2,20 | 2,509 | 2,799 |
| PS5 | Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia | 3E-063T | 2,399 | 2,61 | 2,799 | 3,01 |
| PS6 | Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba | 3D-006T | 5,099 | 5,51 | 5,91 | 6,31 |
| PS7 | Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos | 3D-007T | 3,399 | 3,71 | 3,899 | 4,309 |
| PS8 | Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas | 3D-003T | 2,11 | 2,399 | 2,710 | 3,01 |
| PS9 | Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia | 4D-009RT | 2,799 | 3,11 | 3,399 | 3,71 |
| PS11 | Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista | 3D-015T | 3,81 | 4,21 | 4,61 | 5,01 |
| PS12 | Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba | 3D-009T | 2,61 | 2,91 | 3,21 | 3,51 |
| PS13 | Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna | 3D-008T | 2,21 | 2,51 | 2,81 | 3,11 |
| PS14 | Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna | 3D-001T | 3,11 | 3,61 | 4,11 | 4,61 |
| PS16 | Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis | 4D-001T | 9,0 | 10,0 | 11,0 | 12,0 |
| PS19 | Ribeirão Quilombo ETE DAE Americana | - | 11,318 | 11,918 | 12,518 | 13,119 |
| PS20 | Rio Piracicaba em Salta Bárbara D'Oeste / Santa Bárbara D'Oeste | - | 3,390 | 4,190 | 4,980 | 5,79 |
| PS21 | Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba | 4D-015T | 3,20 | 3,70 | 4,20 | 4,70 |
| PS22 | Rio Corumbataí em Rio Claro | - | 1,879 | 2,18 | 2,479 | 2,83 |
| PS23 | Rio Corumbataí em Batoví / Rio Claro | D4-131T | 3,060 | 3,560 | 4,060 | 4,56 |
| PS24 | Rio Corumbataí- Captação SEMAE Piracicaba | - | 3,399 | 4,099 | 4,799 | 5,50 |
| PS25 | Rio Piracicaba em Artemis | 4D-007T | 3,01 | 3,51 | 4,01 | 4,51 |
| PS26 | Rio Capivari em Campinas | - | 2,81 | 3,21 | 3,61 | 4,01 |
| PS27 | Rio Capivari Sabesp Monte Mor | - | 7,077 | 7,577 | 8,077 | 8,577 |
| PS28 | Rio Jundiá - Planalto Paulista | - | 1,81 | 2,21 | 2,61 | 3,01 |
| PS29 | Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba | 4E-017T | 6,082 | 6,582 | 7,082 | 7,58 |

Valores calculados com base no OFFSET



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP

| Nomeclatura no mapa | Posto de medição local | Código do Posto | 14/06/2022 | | Vazão (Q) | | | | | Nível (Flu) | | | |
|---------------------|--|-----------------|--------------------------|------------------------------|------------------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------|---|--------------------------------|-----------------------|----------------------|---|
| | | | Vazão Média do Mês Atual | Vazão do rio 14/06/2022 07 h | Nível do rio 14/06/2022 07 h | Vazão Média Histórica de Junho | Vazão 7h/Vazão média | Vazão 14/06/2021 07h | Relação Q (14/06/22) 7h / Q (14/06/21) 7h | Nível Médio Histórico de Junho | Nível 7h/ Nível médio | Nível 14/06/2021 07h | Relação Flu (14/06/22) 7h / Flu (14/06/21) 7h |
| | | | (m³/s) | (m³/s) | (m) | (m³/s) | % | (m³/s) | % | (m) | % | (m) | % |
| PS2 | Rio Cachoeira Piracaia | 3E-122T | 3,20 | 2,82 | 0,65 | 3,87 | 27,21 % Abaixo | 2,43 | 15,84 % Acima | 0,76 | 14,73 % Abaixo | 0,64 | 2,2 % Acima |
| PS3 | Rio Cachoeira Captação Piracaia | 3E-116T | * | * | 2,34 | 1,41 | * | * | * | 1,78 | 31,42 % Acima | 2,09 | 11,94 % Acima |
| PS4 | Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista | 3E-089T | 2,38 | 2,32 | 2,11 | 2,28 | 1,61 % Acima | 3,21 | 27,78 % Abaixo | 1,26 | 67,86 % Acima | 2,19 | 3,7 % Abaixo |
| PS5 | Rio Atibaia Atibaia | 3E-063T | 10,10 | 9,62 | 2,27 | 7,69 | 25,08 % Acima | 9,04 | 6,44 % Acima | 1,84 | 23,64 % Acima | 2,21 | 2,9 % Acima |
| PS6 | Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba | 3D-006T | 13,69 | 11,97 | 4,31 | 19,75 | 39,37 % Abaixo | 11,18 | 7,06 % Acima | 4,26 | 0,99 % Acima | 4,25 | 1,22 % Acima |
| PS7 | Rio Atibaia Captação Valinhos | 3D-007T | 14,72 | 12,75 | 1,00 | 17,13 | 25,54 % Abaixo | 11,50 | 10,91 % Acima | 1,09 | 8,41 % Abaixo | 0,95 | 4,93 % Acima |
| PS8 | Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas | 3D-003T | 14,10 | 11,17 | 0,72 | 20,72 | 46,09 % Abaixo | 9,49 | 17,74 % Acima | 0,87 | 17,91 % Abaixo | 0,65 | 11,01 % Acima |
| PS9 | Rio Atibaia Acima de Paulínia | 4D-009RT | 16,65 | 13,41 | 2,02 | 22,93 | 41,5 % Abaixo | 10,81 | 24,13 % Acima | 2,10 | 3,63 % Abaixo | 1,94 | 4,12 % Acima |
| PS11 | Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul. | 3D-015T | 1,35 | 1,22 | 0,92 | 8,40 | 85,5 % Abaixo | 1,50 | 18,77 % Abaixo | 1,07 | 13,57 % Abaixo | 1,00 | 7,78 % Abaixo |
| PS12 | Rio Jaguari Buenópolis Morungaba | 3D-009T | 5,40 | 4,04 | 1,21 | 16,99 | 76,24 % Abaixo | 3,68 | 9,79 % Acima | 1,01 | 19,38 % Acima | 1,17 | 2,64 % Acima |
| PS13 | Rio Jaguari Jaguariúna | 3D-008T | 5,27 | 4,10 | 1,16 | 10,49 | 60,94 % Abaixo | * | * | 0,86 | 34,4 % Acima | * | * |
| PS14 | Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna | 3D-001T | 4,36 | 4,03 | 0,35 | 11,69 | 65,54 % Abaixo | 2,66 | 51,48 % Acima | 0,64 | 45,98 % Abaixo | 0,19 | 82,11 % Acima |
| PS16 | Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis | 4D-001T | 10,02 | 9,83 | 0,62 | 30,40 | 67,65 % Abaixo | 5,46 | 79,97 % Acima | 1,09 | 43,12 % Abaixo | 0,48 | 29,92 % Acima |
| PS19 | Rio Quilombo ETE DAE Americana | - | 22,35 | 20,62 | 9,45 | * | * | 2,82 | 631,76 % Acima | * | * | 8,06 | 17,3 % Acima |
| PS20 | Rio Piracicaba Santa Bárbara D' Oeste | - | 33,43 | 29,19 | 1,19 | * | * | 22,20 | 31,48 % Acima | * | * | 1,04 | 13,61 % Acima |
| PS21 | Rio Piracicaba Piracicaba | 4D-015T | 40,94 | 31,96 | 1,22 | 88,19 | 63,76 % Abaixo | 23,80 | 34,28 % Acima | 1,70 | 28,5 % Abaixo | 1,11 | 10,02 % Acima |
| PS22 | Rio Corumbataí Rio Claro | - | 2,15 | 1,77 | 0,77 | * | * | 2,24 | 21,1 % Abaixo | * | * | 1,19 | 35,21 % Abaixo |
| PS23 | Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro | 4D-042T | 3,24 | 2,79 | 0,67 | 5,53 | 49,5 % Abaixo | 3,56 | 21,53 % Abaixo | 1,22 | 45,21 % Abaixo | 0,61 | 9,49 % Acima |
| PS24 | Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba | - | 5,44 | 3,77 | 0,79 | * | * | 4,76 | 20,78 % Abaixo | * | * | 0,84 | 5,82 % Abaixo |
| PS25 | Rio Piracicaba Artemis Piracicaba | 4D-007T | 45,57 | 36,53 | 0,61 | 104,11 | 64,91 % Abaixo | 30,24 | 20,82 % Acima | 1,24 | 50,72 % Abaixo | 0,52 | 17,53 % Acima |
| PS26 | Rio Capivari Reforma Agrária Campinas | - | 1,42 | 1,01 | 1,60 | * | * | 0,47 | 116,83 % Acima | * | * | 1,44 | 10,67 % Acima |
| PS27 | Rio Capivari Sabesp Monte Mor | - | 6,01 | 3,55 | 4,96 | 7,97 | 55,42 % Abaixo | 3,01 | 17,99 % Acima | 5,05 | 1,84 % Abaixo | 3,14 | 57,67 % Acima |
| PS28 | Rio Jundiá Campo Limpo Paulista | - | 1,02 | 0,39 | 1,23 | * | * | 0,34 | 15,13 % Acima | * | * | 1,21 | 1,48 % Acima |
| PS29 | Rio Jundiá Itaipú Indaiatuba | 4E-017 | 6,54 | 3,31 | 1,30 | 9,32 | 64,47 % Abaixo | 3,02 | 9,57 % Acima | 1,34 | 3,17 % Abaixo | 1,19 | 9,43 % Acima |
| PS31 | Rio Jundiá Salto | - | 10,45 | 4,98 | 0,93 | * | * | 3,77 | 32,04 % Acima | * | * | 0,87 | 7,37 % Acima |
| PS36 | Rio Capivari Mirim Monte Mor | - | 0,40 | 0,15 | 0,53 | * | * | 0,08 | 92,58 % Acima | * | * | 0,47 | 12,08 % Acima |

OBS1: Para o cálculo das médias dos meses de cada ano, foram considerados apenas os valores registrados pela telemetria às 7h00min e 18h00min de cada dia do mês.

OBS2: Os postos PS19, PS20, PS22, PS24, PS27 e PS29 são novos. Por conta disso, o cálculo das médias históricas é baseado em séries com menos de 5 anos.

PS19 - Nível publicado no site SAISP - 525,507 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (525,507-516,057) = 9,45
PS20 - Nível publicado no site SAISP - 491,394 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (491,394-490,209) = 1,19
PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,539 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,539-556,768) = 0,77
PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532,088 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (532,088-531,419) = 0,67
PS27 - Nível publicado no site SAISP - 526,937 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (526,937-521,98) = 4,96
PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,507 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,507-552,207) = 1,30

Legenda: Normal Atenção Alerta Emergência Extravassamento

Fonte: SAISP