

15/05/2022

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ

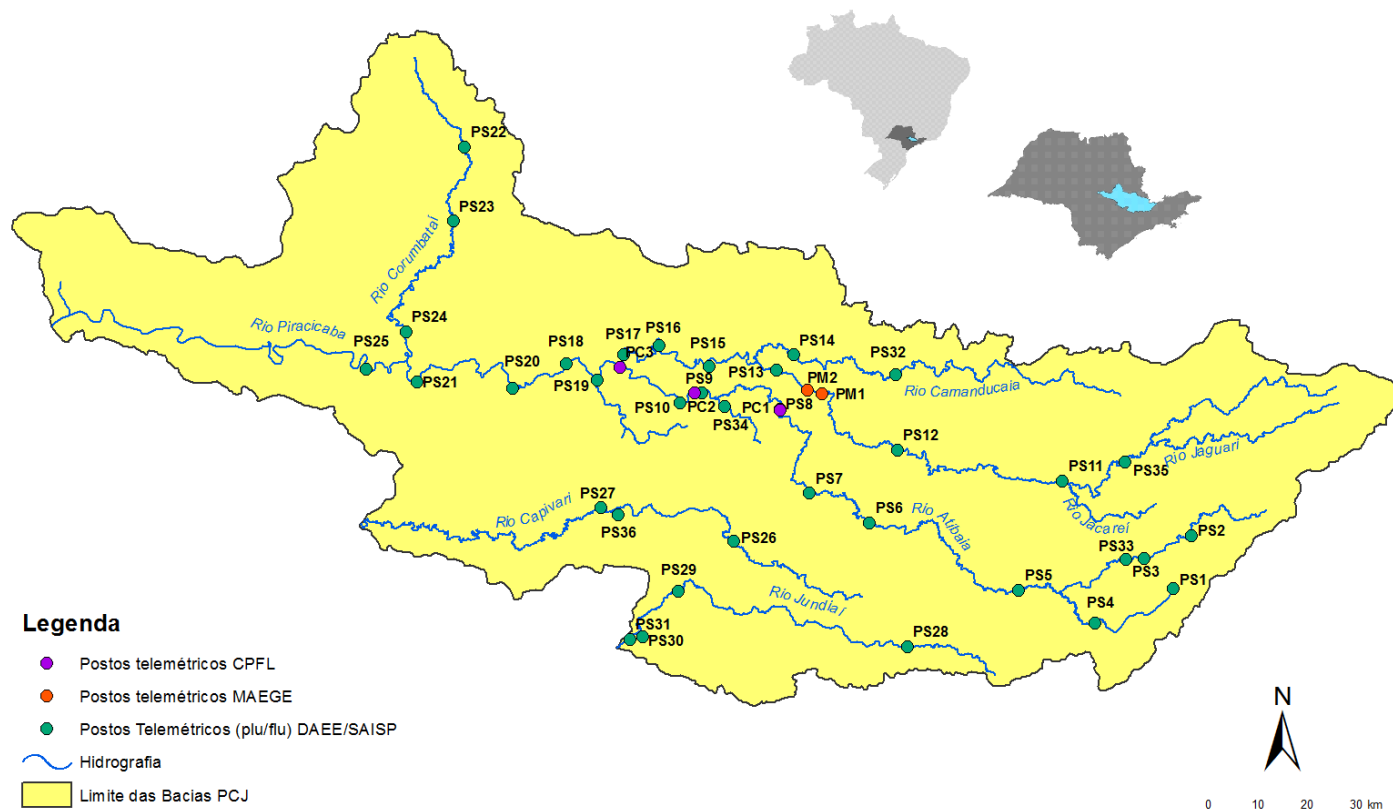




SALA DE SITUAÇÃO PCJ



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 14/05/2020 às 7h de 15/05/2022 (mm) | Chuva acumulada em Maio (até 15/05/2022 7h00min) (mm) | Chuva média mensal de Maio (mm) | Quantidade de chuva em relação à média (%) |
| | | Janeiro | Fevereiro | Março | Abril | | | | |
| PS3 | Rio Cachoeira Captação Piracaia | 313,75 | 111,25 | 101,25 | 18,60 | 8,25 | 51,50 | 47,93 | 107,4% |
| PS4 | Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista | 228,80 | 65,00 | 102,40 | 25,40 | 4,40 | 12,00 | 55,62 | 21,6% |
| PS5 | Rio Atibaia Atibaia | 196,20 | 73,80 | 160,00 | 42,25 | 5,00 | 21,20 | 47,37 | 44,8% |
| PS6 | Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba | 222,75 | 95,50 | 155,00 | 62,80 | 4,00 | 11,25 | 43,19 | 26,0% |
| PS7 | Rio Atibaia Captação Valinhos | 306,40 | 93,40 | 175,80 | 55,50 | 6,20 | 12,80 | 51,03 | 25,1% |
| PS8 | Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas | 334,75 | 151,25 | 114,75 | 32,25 | 1,00 | 16,25 | 46,04 | 35,3% |
| PS9 | Rio Atibaia Acima de Paulínia | 284,50 | 93,25 | 207,50 | 61,40 | 1,25 | 20,25 | 46,85 | 43,2% |
| PS11 | Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul. | 259,40 | 77,40 | 124,80 | 57,50 | 8,60 | 29,40 | 37,06 | 79,3% |
| PS12 | Rio Jaguari Buenópolis Morungaba | 320,75 | 102,25 | 171,75 | 92,40 | 2,75 | 12,75 | 48,77 | 26,1% |
| PS13 | Rio Jaguari Jaguariúna | 214,40 | 128,40 | 56,60 | 85,20 | * | * | 53,99 | * |
| PS14 | Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna | 347,00 | 126,20 | 94,80 | 35,50 | 3,60 | 18,60 | 54,02 | 34,4% |
| PS16 | Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis | 287,75 | 106,75 | 131,50 | 24,00 | 0,75 | 13,50 | 57,66 | 23,4% |
| PS17 | Rio Jaguari Foz Limeira | 267,50 | 101,25 | 143,25 | 50,60 | 0,75 | 16,25 | 41,38 | 39,3% |
| PS18 | Rio Piracicaba Aimaratá Americana | 246,80 | 76,60 | 124,60 | 28,20 | 0,80 | 30,80 | * | * |
| PS19 | Rio Piracicaba ETE DAE Americana | 251,00 | 108,80 | 164,00 | 26,00 | 1,40 | 28,00 | 64,40 ¹ | 43,5% |
| PS20 | Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste | 331,00 | 120,50 | 118,00 | 20,50 | 2,00 | 19,00 | 55,79 ¹ | 34,1% |
| PS21 | Rio Piracicaba Piracicaba | 310,00 | 123,50 | 103,25 | 30,50 | 8,75 | 22,75 | 51,42 | 44,2% |
| PS22 | Rio Corumbataí Rio Claro | 298,50 | 150,00 | 82,25 | 14,60 | 4,50 | 13,75 | 65,86 ¹ | 20,9% |
| PS23 | Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro | 310,00 | 106,40 | 50,80 | 66,50 | 2,40 | 8,40 | 57,93 | 14,5% |
| PS24 | Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba | 357,75 | 141,75 | 245,00 | 29,40 | 4,50 | 15,50 | 52,67 ¹ | 29,4% |
| PS25 | Rio Piracicaba Artemis Piracicaba | 310,20 | 95,20 | 137,20 | 17,75 | 6,60 | 13,60 | 58,98 | 23,1% |
| PS26 | Rio Capivari Reforma Agrária Campinas | 355,25 | 138,00 | 157,75 | 13,25 | 9,25 | 19,50 | 62,15 ¹ | 31,4% |
| PS27 | Rio Capivari Sabesp Monte Mor | 246,50 | 91,75 | 91,00 | 8,80 | 8,75 | 12,50 | 54,77 ¹ | 22,9% |
| PS29 | Rio Jundiá Itaici Indaiatuba | 351,40 | 116,00 | 129,40 | 18,00 | 13,00 | 17,80 | 77,40 | 23,0% |
| PS31 | Rio Jundiá Salto | 259,75 | 82,00 | 124,25 | 18,00 | 11,25 | 17,50 | 56,74 ¹ | 30,8% |

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

Fonte: SAISP

¹ Postos com série histórica menor que 5 anos



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



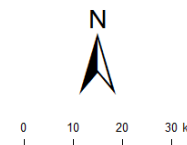
DADOS FLUVIOMÉTRICOS

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 Atibaína 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 | 15/05/2022 | | Vazão (Q) | | | | | Nível (Flu) | | | |
|---------------------|--|-----------------|--------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------|----------------------|----------------------|---|-------------------------------|-----------------------|----------------------|---|
| | | | Vazão Média do Mês Atual | Vazão do rio 15/05/2022 07 h | Nível do rio 15/05/2022 07 h | Vazão Média Histórica de Maio | Vazão 7h/Vazão média | Vazão 15/05/2021 07h | Relação Q (15/05/22) 7h / Q (15/05/21) 7h | Nível Médio Histórico de Maio | Nível 7h/ Nível médio | Nível 15/05/2021 07h | Relação Flu (15/05/22) 7h / Flu (15/05/21) 7h |
| | | | (m³/s) | (m³/s) | (m) | (m³/s) | % | (m³/s) | % | (m) | % | (m) | % |
| PS2 | Rio Cachoeira Piracaia | 3E-122T | 3,25 | 3,05 | 0,68 | 3,94 | 22,77 % Abaixo | 3,09 | 1,39 % Abaixo | 0,78 | 13,19 % Abaixo | 0,71 | 4,92 % Abaixo |
| PS3 | Rio Cachoeira Captação Piracaia | 3E-116T | * | * | 2,34 | 1,38 | * | * | 1,79 | 30,83 % Acima | 2,06 | 13,44 % Acima | |
| PS4 | Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista | 3E-089T | 4,14 | 4,57 | 2,40 | 2,12 | 116,1 % Acima | 2,49 | 84,05 % Acima | 1,22 | 97,37 % Acima | 2,03 | 18,15 % Acima |
| PS5 | Rio Atibaia Atibaia | 3E-063T | 9,51 | 10,64 | 2,38 | 7,49 | 42,13 % Acima | 12,88 | 17,38 % Abaixo | 1,83 | 29,94 % Acima | 2,62 | 9,02 % Abaixo |
| PS6 | Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba | 3D-006T | 10,69 | 13,49 | 4,40 | 18,08 | 25,4 % Abaixo | 15,18 | 11,17 % Abaixo | 4,24 | 3,89 % Acima | 4,51 | 2,29 % Abaixo |
| PS7 | Rio Atibaia Captação Valinhos | 3D-007T | 11,68 | 12,54 | 0,99 | 15,25 | 17,76 % Abaixo | 15,99 | 21,6 % Abaixo | 1,05 | 5,31 % Abaixo | 1,12 | 11,19 % Abaixo |
| PS8 | Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas | 3D-003T | 9,30 | 9,55 | 0,65 | 20,41 | 53,19 % Abaixo | 14,60 | 34,58 % Abaixo | 0,92 | 29,79 % Abaixo | 0,81 | 20 % Abaixo |
| PS9 | Rio Atibaia Acima de Paulínia | 4D-009RT | 10,88 | 11,28 | 1,96 | 23,19 | 51,36 % Abaixo | 16,25 | 30,6 % Abaixo | 2,11 | 7,46 % Abaixo | 2,10 | 6,9 % Abaixo |
| PS11 | Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul. | 3D-015T | 1,52 | 1,51 | 1,01 | 6,04 | 75,02 % Abaixo | 1,54 | 2,18 % Abaixo | 1,00 | 0,39 % Acima | 1,01 | 0,89 % Abaixo |
| PS12 | Rio Jaguari Buenópolis Morungaba | 3D-009T | 4,22 | 4,08 | 1,21 | 14,18 | 71,22 % Abaixo | 3,94 | 3,54 % Acima | 1,00 | 20,99 % Acima | 1,20 | 1,09 % Acima |
| PS13 | Rio Jaguari Jaguariúna | 3D-008T | 4,31 | 4,44 | 1,18 | 9,62 | 53,85 % Abaixo | 3,46 | 28,19 % Acima | 0,85 | 39,64 % Acima | 1,10 | 7,75 % Acima |
| PS14 | Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna | 3D-001T | 3,94 | 3,56 | 0,30 | 11,80 | 69,85 % Abaixo | 2,35 | 51,42 % Acima | 0,66 | 54,7 % Abaixo | 0,16 | 92,9 % Acima |
| PS16 | Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis | 4D-001T | 8,26 | 7,73 | 0,56 | 29,87 | 74,13 % Abaixo | 4,58 | 68,68 % Acima | 1,12 | 50,37 % Abaixo | 0,44 | 25 % Acima |
| PS19 | Rib. Quilombo ETE DAE Americana | - | 20,76 | 21,06 | 9,48 | * | * | 3,07 | 586,79 % Acima | * | * | 8,08 | 17,33 % Acima |
| PS20 | Rio Piracicaba Santa Bárbara D' Oeste | - | 25,17 | 24,40 | 1,12 | * | * | 21,59 | 13,02 % Acima | * | * | 1,03 | 8,03 % Acima |
| PS21 | Rio Piracicaba Piracicaba | 4D-015T | 28,40 | 31,88 | 1,22 | 84,02 | 62,05 % Abaixo | 24,75 | 28,83 % Acima | 1,70 | 28,52 % Abaixo | 1,13 | 8,27 % Acima |
| PS22 | Rio Corumbataí Rio Claro | - | 2,02 | 2,09 | 0,83 | * | * | 2,17 | 3,29 % Abaixo | * | * | 1,17 | 29,39 % Abaixo |
| PS23 | Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro | 4D-042T | 3,25 | 3,20 | 0,74 | 5,68 | 43,63 % Abaixo | 3,44 | 6,99 % Abaixo | 1,22 | 39,31 % Abaixo | 0,59 | 24,79 % Acima |
| PS24 | Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba | - | 4,15 | 5,71 | 0,88 | * | * | 4,18 | 36,75 % Acima | * | * | 0,82 | 7,2 % Acima |
| PS25 | Rio Piracicaba Artemis Piracicaba | 4D-007T | 34,32 | 40,71 | 0,68 | 104,87 | 61,18 % Abaixo | 29,24 | 39,23 % Acima | 1,27 | 46,95 % Abaixo | 0,50 | 34,19 % Acima |
| PS26 | Rio Capivari Reforma Agrária Campinas | - | 0,63 | 0,59 | 1,47 | * | * | 0,72 | 18,22 % Abaixo | * | * | 1,52 | 2,9 % Abaixo |
| PS27 | Rio Capivari Sabesp Monte Mor | - | 2,86 | 3,57 | 4,96 | 6,57 | 45,65 % Abaixo | 3,62 | 1,38 % Abaixo | 5,10 | 2,73 % Abaixo | 3,14 | 57,73 % Acima |
| PS28 | Rio Jundiá Campo Limpo Paulista | - | 0,46 | 0,44 | 1,25 | * | * | 0,42 | 5,12 % Acima | * | * | 1,28 | 2,43 % Abaixo |
| PS29 | Rio Jundiá Itaíci Indaiatuba | 4E-017 | 3,02 | 3,34 | 1,30 | 7,97 | 58,03 % Abaixo | 4,96 | 32,56 % Abaixo | 1,30 | 0,28 % Acima | 1,29 | 0,54 % Acima |
| PS31 | Rio Jundiá Salto | - | 4,25 | 8,14 | 1,07 | * | * | 6,31 | 29,06 % Acima | * | * | 0,99 | 7,45 % Acima |
| PS36 | Rio Capivari Mirim Monte Mor | - | 0,04 | 0,04 | 0,43 | * | * | 0,10 | 57,71 % Abaixo | * | * | 0,49 | 12,6 % Abaixo |

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 - 525,537 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (525,537-516,057) = 9,48
 PS20 - Nível publicado no site SAISP - 491,326 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (491,326-490,209) = 1,12
 PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,597 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,597-556,768) = 0,83
 PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532,159 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (532,159-531,419) = 0,74
 PS27 - Nível publicado no site SAISP - 526,939 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (526,939-521,98) = 4,96
 PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,509 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,509-552,207) = 1,30

Legenda: Normal Atenção Alerta Emergência Extravassamento

Fonte: SAISP