

05/05/2021

## Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





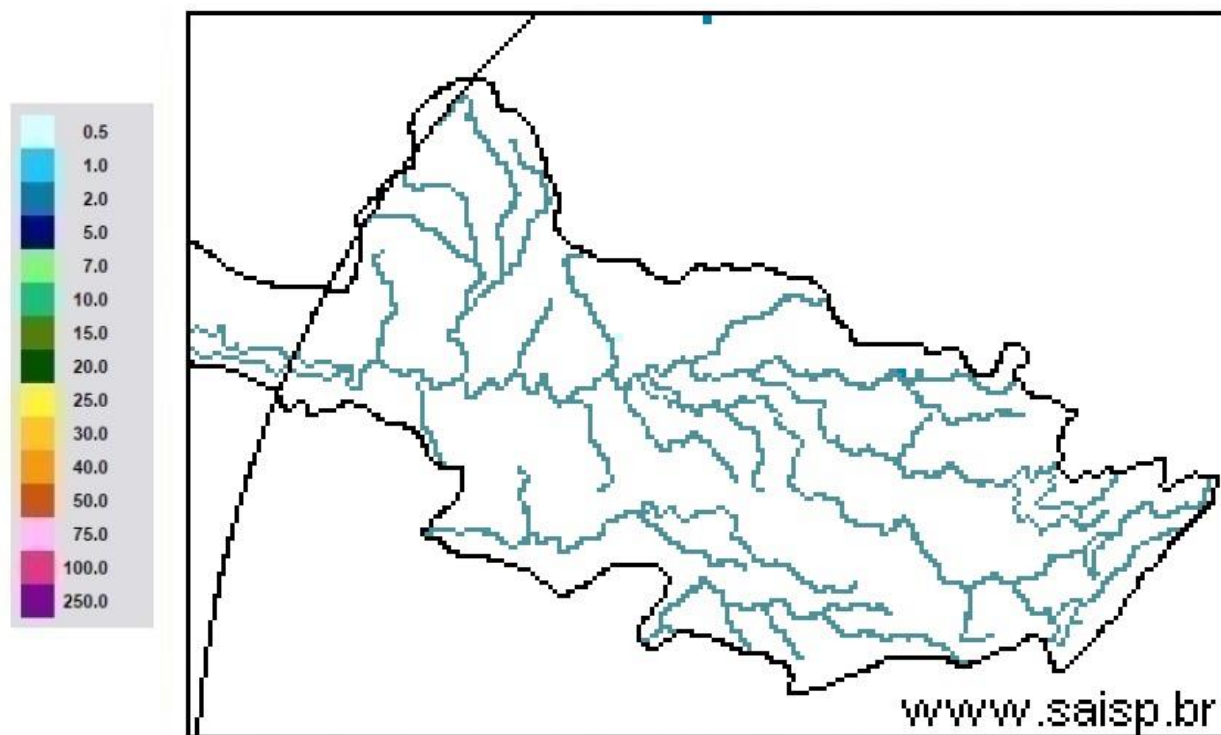
**SALA DE SITUAÇÃO PCJ**



## Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

**CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ**

04/05/2021 7h00min às 05/05/2021 7h00min



**SAISP**  
Sistema de Alertas a  
Inundações de São Paulo

**CTH** | Centro Tecnológico de  
Hidráulica e Recursos  
Hídricos

 Fundação  
Centro Tecnológico  
de Hidráulica

Fonte: SAISP



Comitês PCJ

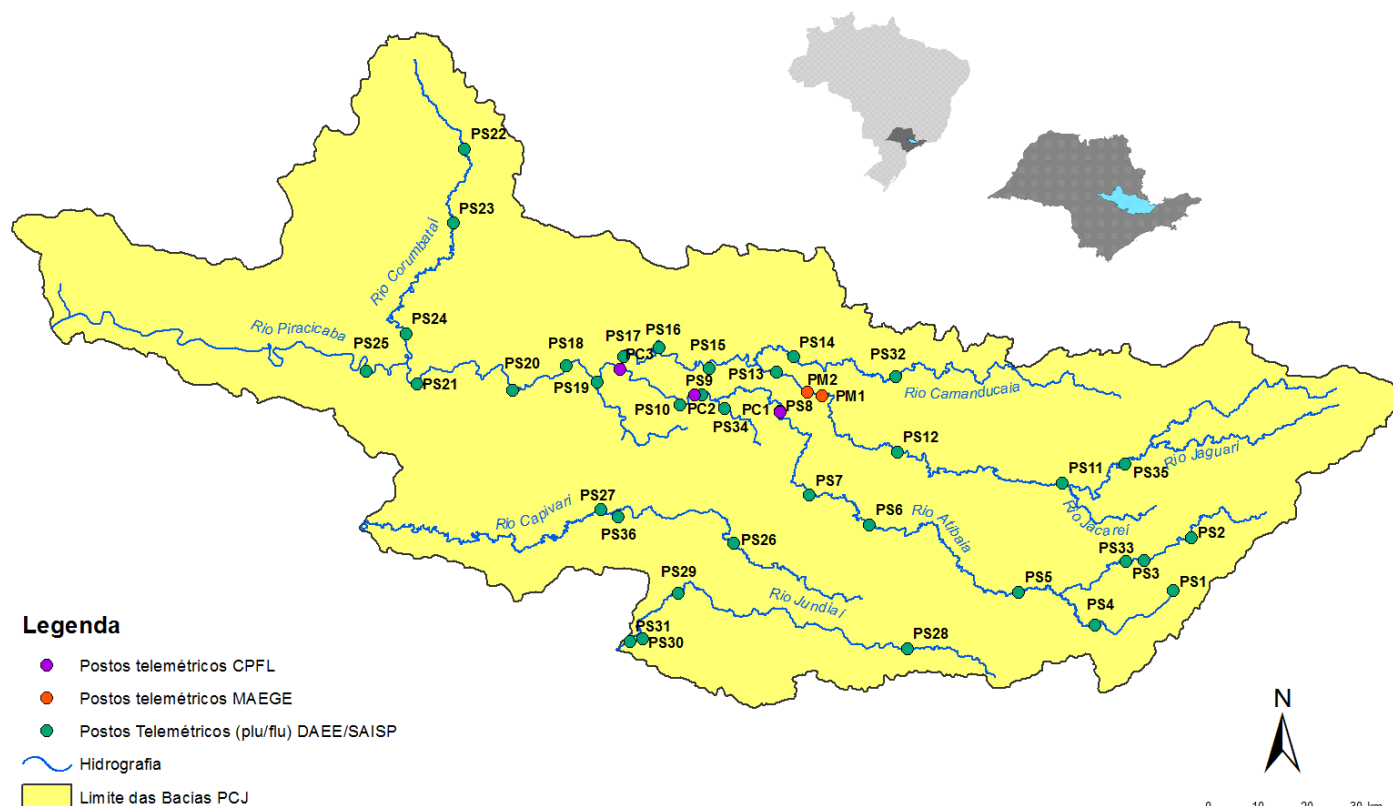
## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



DAEE



### Localização dos Postos da Rede Telemétrica do SAISP nas Bacias PCJ





# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



| Nomenclatura no mapa * | Postos  | 2021    |           |        |       | Chuva acumulada das 7h de 04/05/2020 às 7h de 05/05/2021 (mm) | Chuva acumulada em Maio (até 05/05/2021 7h00min) (mm) | Chuva média mensal de Maio (mm) | Quantidade de chuva em relação à média (%) |
|------------------------|---|---------|-----------|--------|-------|---|---|---------------------------------|--|
|                        |   | Janeiro | Fevereiro | Março  | Abril |   |   |                                 |  |
| PS3                    | Rio Cachoeira<br>Captação Piracaia            | 185,25  | 213,25    | 162,50 | 11,00 | 0,00  | 0,00  | 48,13                           | *  |
| PS4                    | Rio Atibainha<br>Mascate   Nazaré Paulista    | 199,25  | 147,75    | 205,50 | 2,75  | 0,00  | 0,00  | 57,00                           | *  |
| PS5                    | Rio Atibaia<br>Atibaia                        | 154,20  | 119,80    | 182,20 | 5,20  | 0,40  | 1,00  | 47,51                           | 2,1%                                       |
| PS6                    | Rio Atibaia<br>Bairro da Ponte   Itatiba      | 239,75  | 83,50     | 69,00  | 17,50 | 0,50  | 0,50  | 44,61                           | 1,1%                                       |
| PS7                    | Rio Atibaia<br>Captação Valinhos              | 319,60  | 121,60    | 41,60  | 12,60 | 0,00  | 0,00  | 53,04                           | *  |
| PS8                    | Rio Atibaia<br>Desemb. Furtado   Campinas     | 133,00  | 155,00    | 31,00  | 12,75 | 0,00  | 0,00  | 57,23                           | *  |
| PS9                    | Rio Atibaia<br>Acima de Paulínia              | 196,00  | 177,50    | 38,00  | 10,00 | 0,00  | 0,00  | 52,65                           | *  |
| PS11                   | Rio Jaguari<br>Guaripocaba   Bragança Paul.   | 129,60  | 162,40    | 111,60 | 10,60 | 0,00  | 0,40  | 37,48                           | 1,1%                                       |
| PS12                   | Rio Jaguari<br>Buenópolis   Morungaba         | 155,25  | 126,25    | 32,00  | 8,50  | 1,00  | 1,00  | 50,43                           | 2,0%                                       |
| PS13                   | Rio Jaguari<br>Jaguariúna                     | 165,60  | 123,40    | 59,80  | 7,20  | 0,40  | 0,60  | 52,09                           | 1,2%                                       |
| PS14                   | Rio Camanducaia<br>Dal Bo   Jaguariúna        | 127,20  | 214,60    | 57,60  | 7,60  | 0,40  | 0,40  | 56,64                           | 0,7%                                       |
| PS16                   | Rio Jaguari<br>Usina Ester   Cosmópolis       | 255,00  | 207,00    | 146,00 | 10,00 | 0,00  | 0,00  | 61,08                           | *  |
| PS17                   | Rio Jaguari<br>Foz   Limeira                  | 260,25  | 118,75    | 65,75  | 10,25 | 0,00  | 0,00  | 43,31                           | *  |
| PS18                   | Rio Piracicaba<br>Aimaratá   Americana        | 312,60  | 230,20    | 110,40 | 18,20 | 0,20  | 0,40  | *                               | *  |
| PS19                   | Rib. Quilombo<br>ETE DAE   Americana          | 274,20  | 113,00    | 110,60 | 18,20 | 0,00  | 0,20  | 71,50 <sup>1</sup>              | 0,3%                                       |
| PS20                   | Rio Piracicaba<br>Santa Bárbara D'Oeste       | 227,00  | 161,25    | 102,00 | 31,50 | 0,25  | 0,50  | 61,26 <sup>1</sup>              | 0,8%                                       |
| PS21                   | Rio Piracicaba<br>Piracicaba                  | 198,00  | 106,00    | 59,50  | 22,50 | 0,00  | 0,00  | 53,75                           | *  |
| PS22                   | Rio Corumbataí<br>Rio Claro                   | 107,75  | 132,25    | 102,75 | 10,75 | 0,25  | 0,25  | 73,25 <sup>1</sup>              | 0,3%                                       |
| PS23                   | Rio Corumbataí<br>Novo Batovi   Rio Claro     | 222,00  | 180,00    | 74,40  | 17,80 | 0,00  | 0,00  | 62,08                           | *  |
| PS24                   | Rio Corumbataí<br>Captação SEMAE   Piracicaba | 258,25  | 56,50     | 106,50 | 21,25 | 0,00  | 0,00  | 56,33 <sup>1</sup>              | *  |
| PS25                   | Rio Piracicaba<br>Artemis   Piracicaba        | 235,20  | 137,20    | 73,80  | 20,40 | 0,00  | 0,20  | 63,03                           | 0,3%                                       |
| PS26                   | Rio Capivari<br>Reforma Agrária   Campinas    | 288,75  | 146,25    | 106,00 | 22,75 | 0,00  | 0,25  | 66,63 <sup>1</sup>              | 0,4%                                       |
| PS27                   | Rio Capivari<br>Sabesp   Monte Mor            | 264,50  | 89,75     | 204,25 | 28,50 | 0,00  | 0,25  | 59,02 <sup>1</sup>              | 0,4%                                       |
| PS29                   | Rio Jundiá<br>Itaicí   Indaiatuba             | 244,20  | 88,20     | 155,00 | 48,80 | 0,20  | 0,20  | 84,22                           | 0,2%                                       |
| PS31                   | Rio Jundiá<br>Salto                           | 175,75  | 40,00     | 127,75 | 38,00 | 0,00  | 0,00  | 62,03 <sup>1</sup>              | *  |

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



## 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 | 05/05/2021               |        |                              |                              |                               |        |                      |          |                      |   |                               |                       |                      |   |        |
|---------------------|--|-----------------|--------------------------|--------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------|--------|----------------------|----------|----------------------|---|-------------------------------|-----------------------|----------------------|---|--------|
|                     |  |                 | Vazão Média do Mês Atual |        | Vazão do rio 05/05/2021 07 h | Nível do rio 05/05/2021 07 h | Vazão Média Histórica de Maio |        | Vazão 7h/Vazão média |          | Vazão 05/05/2020 07h | Relação Q (05/05/21) 7h / Q (05/05/20) 7h | Nível Médio Histórico de Maio | Nível 7h/ Nível médio | Nível 05/05/2020 07h | Relação Flu (05/05/21) 7h / Flu (05/05/20) 7h |        |
|                     |  |                 | (m³/s)                   | (m³/s) | (m)                          | (m³/s)                       | %                             | (m³/s) | %                    | (m)      | %                    | (m)                                       | %                             | (m)                   | %                    |   |        |
| PS2                 | Rio Cachoeira Piracaia                     | 3E-122T         | 2,93                     | 2,82   | 0,68                         | 4,22                         | 33,14 %                       | Abaixo | 3,64                 | 22,55 %  | Abaixo               | 0,80                                      | 14,79 %                       | Abaixo                | 0,74                 | 7,74 %  | Abaixo |
| PS3                 | Rio Cachoeira Captação Piracaia            | 3E-116T         | *                        | *      | 2,50                         | 1,38                         | *                             | *      | *                    | *        | 1,74                 | 43,55 %                                   | Acima                         | 2,27                  | 10,07 %              | Acima   |        |
| PS4                 | Rio Atibaia Mascate   Nazaré Paulista      | 3E-089T         | 4,03                     | 4,95   | 2,30                         | 1,70                         | 190,71 %                      | Acima  | 2,27                 | 118,07 % | Acima                | 1,26                                      | 82,1 %                        | Acima                 | 1,84                 | 24,51 %                                       | Acima  |
| PS5                 | Rio Atibaia Atibaia                        | 3E-063T         | 11,03                    | 10,97  | 2,26                         | 7,25                         | 51,44 %                       | Acima  | 8,15                 | 34,61 %  | Acima                | 1,80                                      | 25,56 %                       | Acima                 | 1,94                 | 16,64 %                                       | Acima  |
| PS6                 | Rio Atibaia Bairro da Ponte   Itatiba      | 3D-006T         | 11,51                    | 11,74  | 4,27                         | 18,24                        | 35,6 %                        | Abaixo | 10,75                | 9,23 %   | Acima                | 4,24                                      | 0,85 %                        | Acima                 | 4,21                 | 1,57 %  | Acima  |
| PS7                 | Rio Atibaia Captação Valinhos              | 3D-007T         | 11,73                    | 11,82  | 0,97                         | 15,37                        | 23,15 %                       | Abaixo | 12,89                | 8,32 %   | Abaixo               | 1,05                                      | 8,11 %                        | Abaixo                | 1,01                 | 3,98 %  | Abaixo |
| PS8                 | Rio Atibaia Desemb. Furtado   Campinas     | 3D-003T         | 9,87                     | 9,67   | 0,65                         | 20,84                        | 53,61 %                       | Abaixo | 10,68                | 9,47 %   | Abaixo               | 0,94                                      | 30,39 %                       | Abaixo                | 0,70                 | 6,18 %  | Abaixo |
| PS9                 | Rio Atibaia Acima de Paulínia              | 4D-009RT        | 11,64                    | 11,28  | 1,96                         | 23,48                        | 51,98 %                       | Abaixo | 12,08                | 6,66 %   | Abaixo               | 2,08                                      | 6,06 %                        | Abaixo                | 1,98                 | 1,26 %  | Abaixo |
| PS11                | Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.   | 3D-015T         | 2,15                     | 2,15   | 1,09                         | 6,20                         | 65,38 %                       | Abaixo | 1,20                 | 78,6 %   | Acima                | 1,00                                      | 8,4 %                         | Acima                 | 0,89                 | 21,64 %                                       | Acima  |
| PS12                | Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba         | 3D-009T         | 3,44                     | 3,34   | 1,14                         | 14,56                        | 77,07 %                       | Abaixo | 3,63                 | 7,94 %   | Abaixo               | 0,99                                      | 14,87 %                       | Acima                 | 1,17                 | 2,48 %  | Abaixo |
| PS13                | Rio Jaguari Jaguariúna                     | 3D-008T         | 2,09                     | 3,86   | 1,13                         | 10,03                        | 61,47 %                       | Abaixo | 7,03                 | 45,03 %  | Abaixo               | 0,83                                      | 36,47 %                       | Acima                 | 1,33                 | 15,33 %                                       | Abaixo |
| PS14                | Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna        | 3D-001T         | 2,28                     | 2,28   | 0,13                         | 12,09                        | 81,13 %                       | Abaixo | 4,19                 | 45,52 %  | Abaixo               | 0,68                                      | 80,31 %                       | Abaixo                | 0,34                 | 61,22 %                                       | Abaixo |
| PS16                | Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis       | 4D-001T         | 4,96                     | 4,83   | 0,45                         | 30,52                        | 84,16 %                       | Abaixo | 6,74                 | 28,33 %  | Abaixo               | 1,14                                      | 60,01 %                       | Abaixo                | 0,52                 | 13,19 %                                       | Abaixo |
| PS19                | Rib. Quilombo ETE DAE   Americana          | -               | 2,83                     | 2,76   | 8,07                         | *                            | *                             | *      | 3,39                 | 18,73 %  | Abaixo               | *   | *                             | 8,07                  | 0,02 %               | Acima   |        |
| PS20                | Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste       | -               | 25,38                    | 24,30  | 1,09                         | *                            | *                             | *      | 27,61                | 12,01 %  | Abaixo               | *   | *                             | 1,10                  | 0,64 %               | Abaixo  |        |
| PS21                | Rio Piracicaba Piracicaba                  | 4D-015T         | 25,52                    | 24,82  | 1,13                         | 85,58                        | 70,99 %                       | Abaixo | 30,32                | 18,12 %  | Abaixo               | 1,72                                      | 34,49 %                       | Abaixo                | 1,20                 | 6,01 %  | Abaixo |
| PS22                | Rio Corumbataí Rio Claro                   | -               | 2,13                     | 2,16   | 0,84                         | *                            | *                             | *      | 3,45                 | 37,42 %  | Abaixo               | *   | *                             | 1,41                  | 40,51 %              | Abaixo  |        |
| PS23                | Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro     | 4D-042T         | 2,53                     | 2,52   | 0,62                         | 5,81                         | 56,66 %                       | Abaixo | 4,45                 | 43,31 %  | Abaixo               | 1,24                                      | 50,12 %                       | Abaixo                | 0,74                 | 16,33 %                                       | Abaixo |
| PS24                | Rio Corumbataí Captação SEMAE   Piracicaba | -               | 4,34                     | 4,31   | 0,82                         | *                            | *                             | *      | 11,10                | 61,18 %  | Abaixo               | *   | *                             | 1,05                  | 22,24 %              | Abaixo  |        |
| PS25                | Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba        | 4D-007T         | 31,03                    | 30,18  | 0,52                         | 106,77                       | 71,74 %                       | Abaixo | 39,17                | 22,96 %  | Abaixo               | 1,29                                      | 59,88 %                       | Abaixo                | 0,66                 | 21,63 %                                       | Abaixo |
| PS26                | Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas    | -               | 0,54                     | 0,52   | 1,45                         | *                            | *                             | *      | 0,50                 | 2,9 %    | Acima                | *   | *                             | 1,45                  | 0 %                  | Acima   |        |
| PS27                | Rio Capivari Sabesp   Monte Mor            | -               | 2,70                     | 3,13   | 4,90                         | 7,30                         | 57,11 %                       | Abaixo | 3,39                 | 7,78 %   | Abaixo               | 5,49                                      | 10,64 %                       | Abaixo                | 5,95                 | 17,49 %                                       | Abaixo |
| PS28                | Rio Jundiá Campo Limpo Paulista            | -               | 0,15                     | 0,11   | 1,20                         | *                            | *                             | *      | 0,66                 | *        | *                    | *   | *                             | 1,33                  | *                    | *   |        |
| PS29                | Rio Jundiá Itaici   Indaiatuba             | 4E-017          | 3,45                     | 3,39   | 1,22                         | 8,11                         | 58,22 %                       | Abaixo | 4,27                 | 20,7 %   | Abaixo               | 1,30                                      | 6,55 %                        | Abaixo                | 1,26                 | 3,42 %  | Abaixo |
| PS31                | Rio Jundiá Salto                           | -               | 3,96                     | 4,28   | 0,90                         | *                            | *                             | *      | 5,09                 | 15,83 %  | Abaixo               | *   | *                             | 0,94                  | 4,38 %               | Abaixo  |        |
| PS36                | Rio Capivari Mirim Monte Mor               | -               | 0,37                     | 0,32   | 0,46                         | *                            | *                             | *      | 0,19                 | 63,91 %  | Acima                | *   | *                             | 0,54                  | *                    | *   |        |

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 - 524,128 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (524,128-516,057) = 8,07  
 PS20 - Nível publicado no site SAISP - 491,298 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (491,298-490,209) = 1,09  
 PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,608 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,608-556,768) = 0,84  
 PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532,039 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (532,039-531,419) = 0,62  
 PS27 - Nível publicado no site SAISP - 526,885 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (526,885-521,98) = 4,90  
 PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,422 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,422-552,207) = 1,22

Legenda:

|        |         |        |            |                |
|--------|---------|--------|------------|----------------|
| Normal | Atenção | Alerta | Emergência | Extravasamento |
|--------|---------|--------|------------|----------------|

Fonte: SAISP

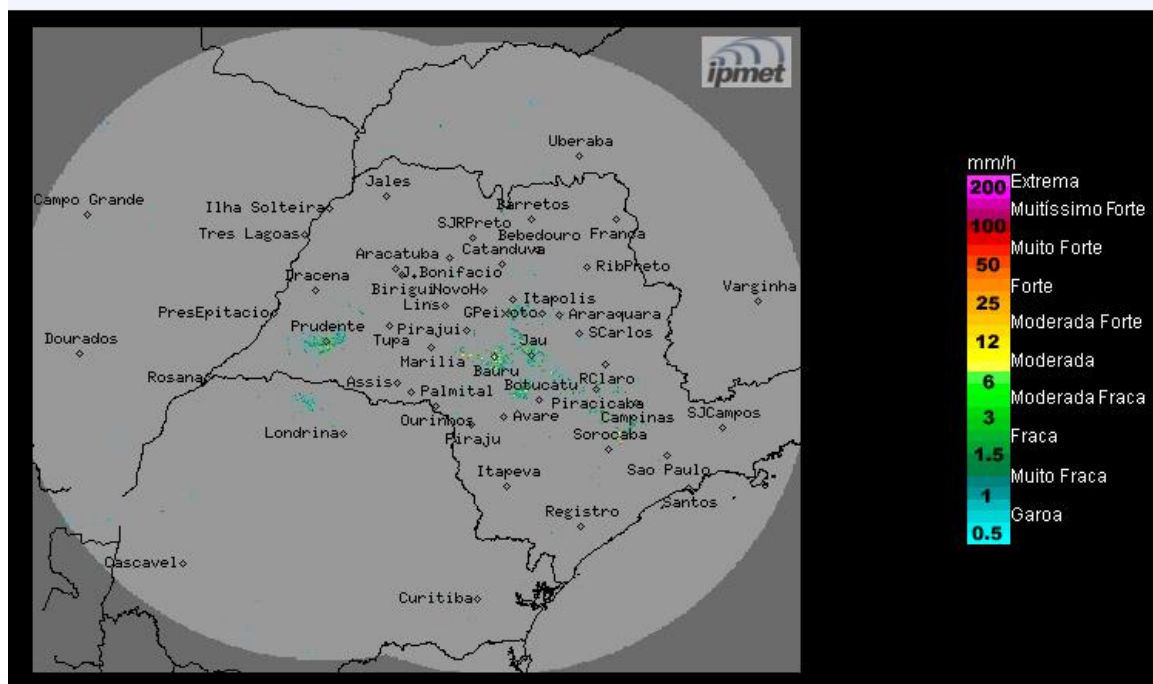


## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 05/05/2021 09:00



Os radares do IPMet/UNESP, localizados em Bauru e Presidente Prudente, não estão detectando chuva no estado de São Paulo, nem nas demais áreas de cobertura.

**Quarta-feira (05/05) e Quinta-feira (06/05):** O Tempo continua com predomínio de sol, poucas nuvens e sem previsão de chuva no estado de São Paulo, devido à atuação de uma massa de ar mais seco e frio, que mantém baixa a umidade do ar durante a tarde e as temperaturas amenas entre a noite e o início da manhã.

**Sexta-feira (07/05) a domingo (09/05):** A passagem de uma frente fria pelo litoral do estado de São Paulo, causa aumento da nebulosidade e chuvas isoladas na faixa leste paulista, especialmente no litoral. Nas demais regiões, o céu ficará com céu claro a parcialmente nublado e sem previsão de chuva. No sábado, a frente fria afasta-se do litoral, mas os ventos úmidos do oceano, mantém a faixa leste com Tempo instável e com previsão de chuvas fracas.

**METEOROLOGISTA: Thiago Guerreiro Ferreira**  
IPMet/UNESP

Fonte: IPMET/UNESP

*\* Outras informações como previsão do tempo, meteogramas, gráficos de vazão e nível, podem ser encontrados no site da Sala de Situação PCJ.*