

13/05/2024

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





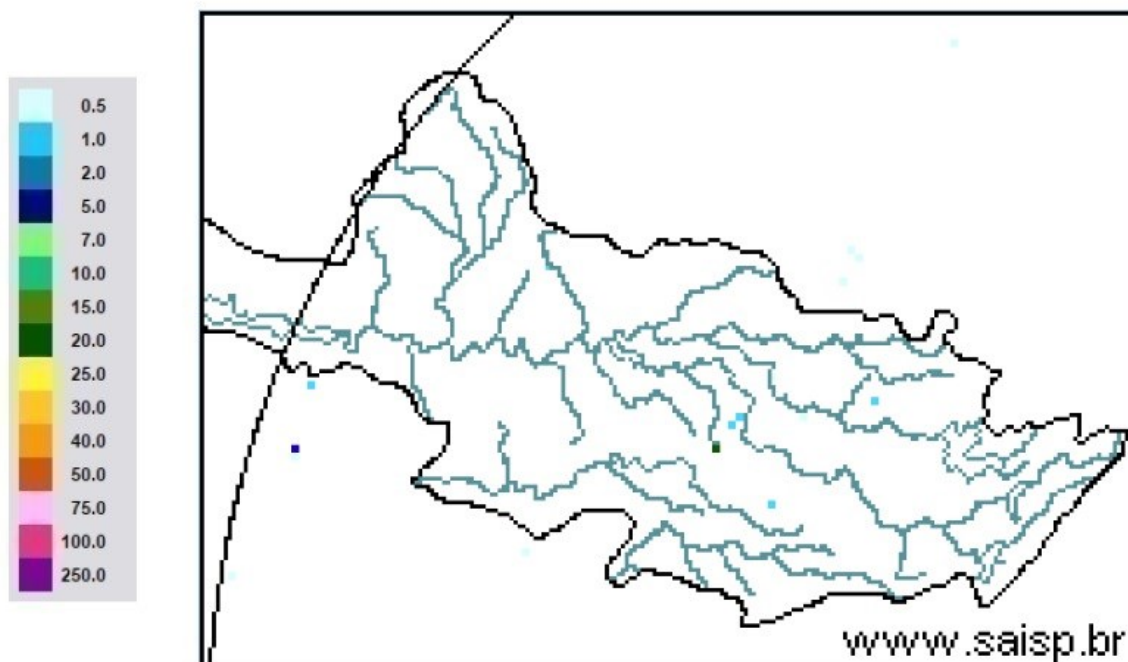
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

12/05/2024 às 7h00min até 13/05/2024 às 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



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Rede telemétrica do SAISP

| Nomenclatura no mapa | Postos | 2024 | | | | Chuva acumulada das 7h de 12/05/2023 às 7h de 13/05/2024 (mm) | Chuva acumulada em Maio (até 13/05/2024 7h00min) (mm) | Chuva média mensal de Maio (mm) | Quantidade de chuva em relação à média (%) |
|----------------------|---|---------|-----------|--------|-------|---|---|---------------------------------|--|
| | | Janeiro | Fevereiro | Março | Abril | | | | |
| 53 | Rio Cachoeira Captação Piracaia | 318,25 | 109,25 | 176,75 | 3,25 | 0,00 | 0,00 | 45,03 | * |
| 80 | Rio Atibaí Mascate Nazaré Paulista | 219,00 | 156,60 | 130,00 | 6,20 | 0,00 | 0,20 | 49,40 | 0,4% |
| 54 | Rio Atibaí Atibaia | 140,40 | 205,20 | 127,40 | 14,00 | 0,00 | 0,40 | 63,72 | 0,6% |
| 55 | Rio Atibaí Bairro da Ponte Itatiba | 269,50 | 118,25 | 161,75 | 15,75 | 0,00 | 0,50 | 44,26 | 1,1% |
| 56 | Rio Atibaí Captação Valinhos | 326,20 | 220,40 | 145,20 | 57,80 | 0,00 | 0,40 | 41,25 | 1,0% |
| 59 | Rio Atibaí Desemb. Furtado Campinas | 180,25 | 78,00 | 52,00 | 20,75 | 0,00 | 0,50 | 44,33 | 1,1% |
| 57 | Rio Atibaí Acima de Paulínia | 104,75 | 107,75 | 108,50 | 20,25 | 0,00 | 0,50 | 45,67 | 1,1% |
| 52 | Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul. | 249,20 | 144,60 | 168,00 | 7,80 | 0,00 | 0,20 | 36,15 | 0,6% |
| 138 | Rio Jaguari Buenópolis Morungaba | 180,75 | 138,25 | 175,50 | 21,25 | 0,00 | 0,50 | 46,47 | 1,1% |
| 49 | Rio Jaguari Jaguariúna | 143,40 | 102,40 | 146,20 | 8,60 | 0,00 | 0,40 | 45,33 | 0,9% |
| 50 | Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna | 300,80 | 84,80 | 110,60 | 28,20 | 0,00 | 0,40 | 51,51 | 0,8% |
| 48 | Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis | 100,00 | 124,00 | 81,00 | 45,50 | 0,00 | 0,25 | 48,30 | 0,5% |
| 863 | Rio Jaguari Captação Limeira Limeira | 150,40 | 115,60 | 25,40 | 10,40 | 0,00 | 0,00 | 17,80 | * |
| 713 | Rio Piracicaba Aimaratá Americana | 124,00 | 180,80 | 101,80 | 3,40 | 0,00 | 0,00 | 31,20 | * |
| 607 | Rib. Quilombo ETE DAE Americana | 166,20 | 62,60 | 145,00 | 37,00 | 0,00 | 0,00 | 58,27 | * |
| 599 | Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste | 184,50 | 97,00 | 78,25 | 13,25 | 0,00 | 0,00 | 51,57 | * |
| 46 | Rio Piracicaba Piracicaba | 118,75 | 95,00 | 96,50 | 50,50 | 0,00 | 0,00 | 47,67 | * |
| 601 | Rio Corumbataí Rio Claro | 224,25 | 150,25 | 245,75 | 25,25 | 0,25 | 1,00 | 60,23 | 1,7% |
| 630 | Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro | 128,40 | 122,80 | 189,60 | 13,80 | 0,00 | 0,00 | 55,67 | * |
| 602 | Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba | 182,75 | 146,00 | 183,25 | 89,50 | 0,00 | 0,25 | 49,72 | 0,5% |
| 84 | Rio Piracicaba Artemis Piracicaba | 108,20 | 124,40 | 48,60 | 63,80 | 0,00 | 0,00 | 52,64 | * |
| 603 | Rio Capivari Reforma Agrária Campinas | 209,50 | 135,50 | 101,00 | 48,75 | 0,00 | 0,00 | 55,59 | * |
| 609 | Rio Capivari Sabesp Monte Mor | 172,25 | 129,00 | 106,00 | 21,50 | 0,00 | 0,00 | 51,76 | * |
| 502 | Rio Jundiá Itaici Indaiatuba | 136,40 | 166,60 | 122,80 | 12,20 | 0,00 | 0,00 | 59,35 | * |
| 604 | Rio Jundiá Salto | 215,75 | 119,75 | 93,25 | 40,00 | 0,00 | 0,00 | 51,41 | * |

As informações apresentadas nesta tabela foram obtidas de uma fonte de dados bruto

¹ Postos com série histórica menor que 5 anos

Fonte: SAISP

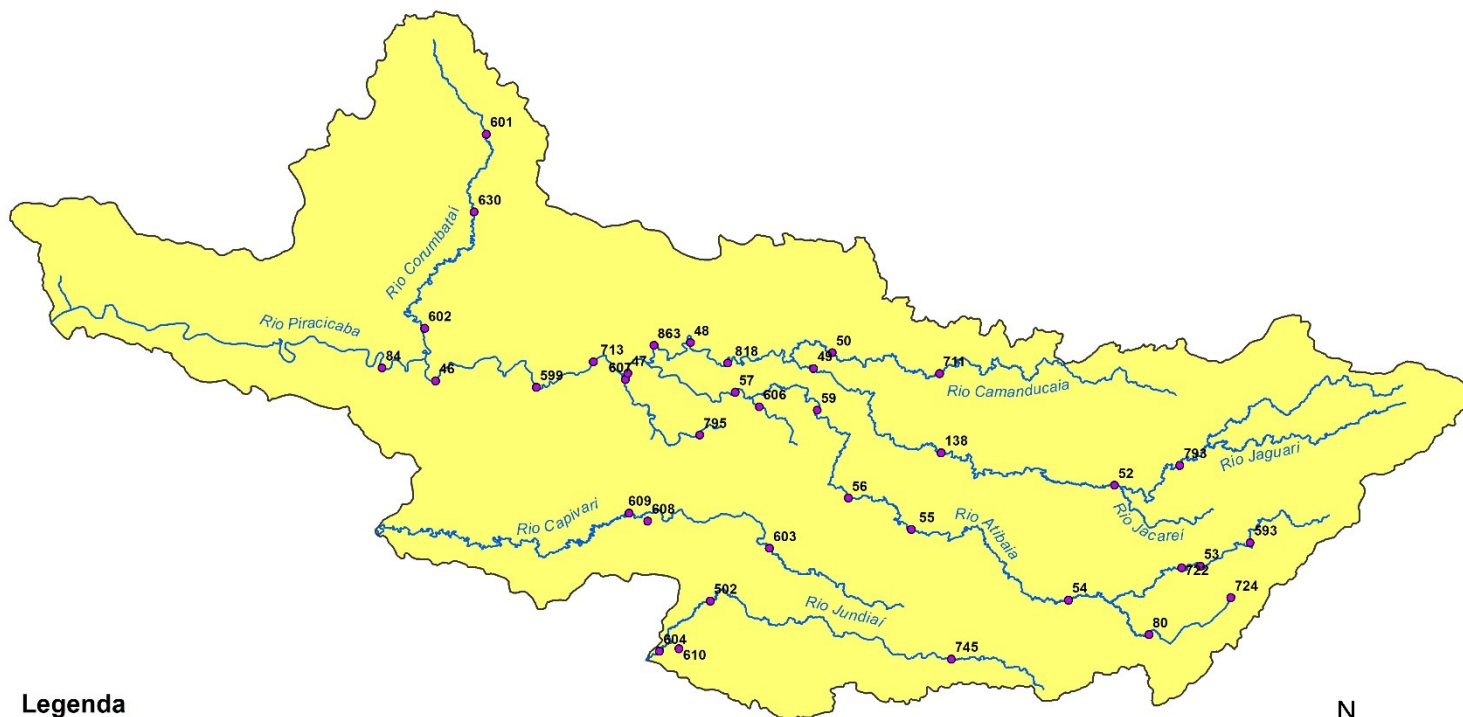


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



DADOS FLUVIOMÉTRICOS

Localização dos Postos da Rede Telemétrica do DAEE/SAISP nas Bacias PCJ



Legenda

- Postos Telemétricos DAEE/SAISP
- ~ Hidrografia
- Limite das Bacias PCJ



0 10 20 30 km



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 Atibainha 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 | - | 527,309 | 527,909 | 528,509 | 529,110 |
| PS20 | Rio Piracicaba em Salta Bárbara D'Oeste / Santa Bárbara D'Oeste | - | 493,610 | 494,199 | 495,199 | 496,01 |
| PS21 | Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba | 4D-015T | 3,20 | 3,70 | 4,20 | 4,70 |
| PS22 | Rio Corumbataí em Rio Claro | - | 558,299 | 558,60 | 558,899 | 559,25 |
| PS23 | Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro | D4-131T | 534,510 | 535,010 | 535,510 | 536,01 |
| 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 | - | 529,009 | 529,509 | 530,009 | 530,509 |
| PS28 | Rio Jundiá em Campo Limpo Paulista | - | 2,540 | 2,939 | 3,339 | 3,740 |
| PS29 | Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba | 4E-017T | 554,009 | 554,509 | 555,009 | 555,51 |

Cota com referência ao nível do mar (cota ortométrica)



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP

| | | 13/05/2024 | | | | Vazão (Q) | | | | Nível (Flu) | | | |
|---------------------|--|-----------------|--------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------|----------------------|----------------------|---|-------------------------------|-----------------------|----------------------|---|
| Nomeclatura no mapa | Posto de medição local | Código do Posto | Vazão Média do Mês Atual | Vazão do rio 13/05/2024 07 h | Nível do rio 13/05/2024 07 h | Vazão Média Histórica de Maio | Vazão 7h/Vazão média | Vazão 13/05/2023 07h | Relação Q (13/05/24) 7h / Q (13/05/23) 7h | Nível Médio Histórico de Maio | Nível 7h/ Nível médio | Nível 13/05/2023 07h | Relação Flu (13/05/24) 7h / Flu (13/05/23) 7h |
| | | | (m³/s) | (m³/s) | (m) | (m³/s) | % | (m³/s) | % | (m) | % | (m) | % |
| 593 | Rio Cachoeira Piracaia | 3E-122T | 3,43 | 3,18 | 0,69 | 3,92 | 18,95 % Abaixo | 4,67 | 31,97 % Abaixo | 0,77 | 10,26 % Abaixo | 0,84 | 18,03 % Abaixo |
| 53 | Rio Cachoeira Captação Piracaia | 3E-116T | * | * | 2,38 | 1,38 | * | * | * | 1,82 | 30,93 % Acima | 1,97 | 20,72 % Acima |
| 80 | Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista | 3E-089T | 5,74 | 5,01 | 2,42 | 1,82 | 175 % Acima | 1,14 | 340,58 % Acima | 1,33 | 82,18 % Acima | 1,60 | 51,72 % Acima |
| 54 | Rio Atibaia Atibaia | 3E-063T | 10,82 | 10,28 | 2,34 | 7,57 | 35,77 % Acima | 6,17 | 66,63 % Acima | 1,86 | 25,91 % Acima | 1,88 | 24,57 % Acima |
| 55 | Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba | 3D-006T | 11,25 | 10,80 | 4,36 | 17,74 | 39,11 % Abaixo | 11,03 | 2,07 % Abaixo | 4,24 | 2,79 % Acima | 4,38 | 0,34 % Abaixo |
| 56 | Rio Atibaia Captação Valinhos | 3D-007T | 12,01 | 11,81 | 0,95 | 15,01 | 21,33 % Abaixo | 12,85 | 8,08 % Abaixo | 1,04 | 8,45 % Abaixo | 0,99 | 3,83 % Abaixo |
| 59 | Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas | 3D-003T | 10,69 | 10,44 | 0,69 | 19,98 | 47,75 % Abaixo | 12,27 | 14,95 % Abaixo | 0,92 | 25,3 % Abaixo | 0,75 | 8,29 % Abaixo |
| 57 | Rio Atibaia Acima de Paulínia | 4D-009RT | 12,41 | 12,08 | 1,98 | 25,45 | 52,53 % Abaixo | 14,51 | 16,72 % Abaixo | 1,83 | 8,37 % Acima | 2,07 | 4,16 % Abaixo |
| 52 | Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul. | 3D-015T | 1,45 | 1,54 | 0,97 | 5,78 | 73,41 % Abaixo | 2,01 | 23,38 % Abaixo | 1,00 | 3,3 % Abaixo | 1,01 | 3,97 % Abaixo |
| 138 | Rio Jaguari Buenópolis Morungaba | 3D-009T | 3,91 | 3,85 | 1,19 | 13,62 | 71,75 % Abaixo | 7,35 | 47,61 % Abaixo | 1,02 | 16,44 % Acima | 1,42 | 16,04 % Abaixo |
| 49 | Rio Jaguari Jaguariúna | 3D-008T | 4,30 | 4,02 | 1,13 | 9,17 | 56,13 % Abaixo | 7,70 | 47,75 % Abaixo | 0,89 | 26,2 % Acima | 1,37 | 17,83 % Abaixo |
| 50 | Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna | 3D-001T | 4,89 | 4,55 | 0,29 | 11,47 | 60,35 % Abaixo | 8,04 | 43,45 % Abaixo | 0,65 | 55,13 % Abaixo | 0,61 | 52,3 % Abaixo |
| 48 | Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis | 4D-001T | 10,14 | 9,22 | 0,60 | 35,79 | 74,24 % Abaixo | 21,45 | 57,01 % Abaixo | 1,33 | 54,84 % Abaixo | 1,05 | 42,75 % Abaixo |
| 607 | Rib. Quilombo ETE DAE Americana | - | * | * | * | 10,25 | * | 22,54 | * | 524,64 | * | 525,64 | * |
| 599 | Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste | - | 24,05 | 22,76 | 491,25 | 46,89 | 51,47 % Abaixo | 42,21 | 46,09 % Abaixo | 491,66 | 0,08 % Abaixo | 491,57 | 0,07 % Abaixo |
| 46 | Rio Piracicaba Piracicaba | 4D-015T | 28,27 | 27,29 | 1,12 | 81,90 | 66,68 % Abaixo | 56,68 | 51,85 % Abaixo | 1,69 | 33,78 % Abaixo | 1,51 | 26,19 % Abaixo |
| 601 | Rio Corumbataí Rio Claro | - | 2,05 | 1,95 | 557,49 | 3,66 | 46,83 % Abaixo | 3,79 | 48,71 % Abaixo | 557,82 | 0,06 % Abaixo | 557,85 | 0,06 % Abaixo |
| 630 | Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro | 4D-042T | 2,60 | 2,37 | 532,21 | 4,95 | 52,02 % Abaixo | 4,30 | 44,8 % Abaixo | 532,23 | 0 % Abaixo | 532,41 | 0,04 % Abaixo |
| 602 | Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba | - | 4,87 | 4,08 | 0,80 | 12,77 | 68,07 % Abaixo | 14,52 | 71,91 % Abaixo | 1,10 | 26,89 % Abaixo | 1,17 | 31,28 % Abaixo |
| 84 | Rio Piracicaba Artemis Piracicaba | 4D-007T | 33,05 | 31,43 | 0,53 | 110,32 | 71,51 % Abaixo | 68,19 | 53,9 % Abaixo | 1,69 | 68,62 % Abaixo | 1,00 | 47,11 % Abaixo |
| 603 | Rio Capivari Reforma Agrária Campinas | - | 0,69 | * | * | 110,32 | * | 1,46 | * | 1,43 | * | 1,64 | * |
| 609 | Rio Capivari Sabesp Monte Mor | - | 3,05 | 3,11 | 526,88 | 6,17 | 49,63 % Abaixo | 6,06 | 48,7 % Abaixo | 527,16 | 0,05 % Abaixo | 527,21 | 0,06 % Abaixo |
| 745 | Rio Jundiá Campo Limpo Paulista | - | 0,61 | 0,57 | 1,27 | * | * | 1,16 | 51,12 % Abaixo | * | * | 1,41 | 9,46 % Abaixo |
| 502 | Rio Jundiá Itaicí Indaiatuba | 4E-017 | 3,49 | 3,10 | 553,46 | 7,79 | 60,17 % Abaixo | 6,96 | 55,41 % Abaixo | 553,62 | 0,03 % Abaixo | 553,66 | 0,04 % Abaixo |
| 604 | Rio Jundiá Salto | - | 2,98 | 2,89 | 0,81 | 6,59 | 56,16 % Abaixo | 8,03 | 64,02 % Abaixo | 1,36 | 40,21 % Abaixo | 1,06 | 23,42 % Abaixo |
| 608 | Rio Capivari Mirim Monte Mor | - | 0,05 | 0,03 | 0,40 | * | * | 0,97 | 96,5 % Abaixo | * | * | 0,88 | 54,16 % Abaixo |

OBS1: Tendo em vista que os postos 745 e 608 são recentes, as médias históricas não estão disponíveis.

OBS2: Os postos 607, 599, 601, 630, 609 e 502 possuem cota com referência ao nível do mar (cota ortométrica).

Legenda: Normal Atensão Alerta Emergência Extravasamento

Fonte: SAISP

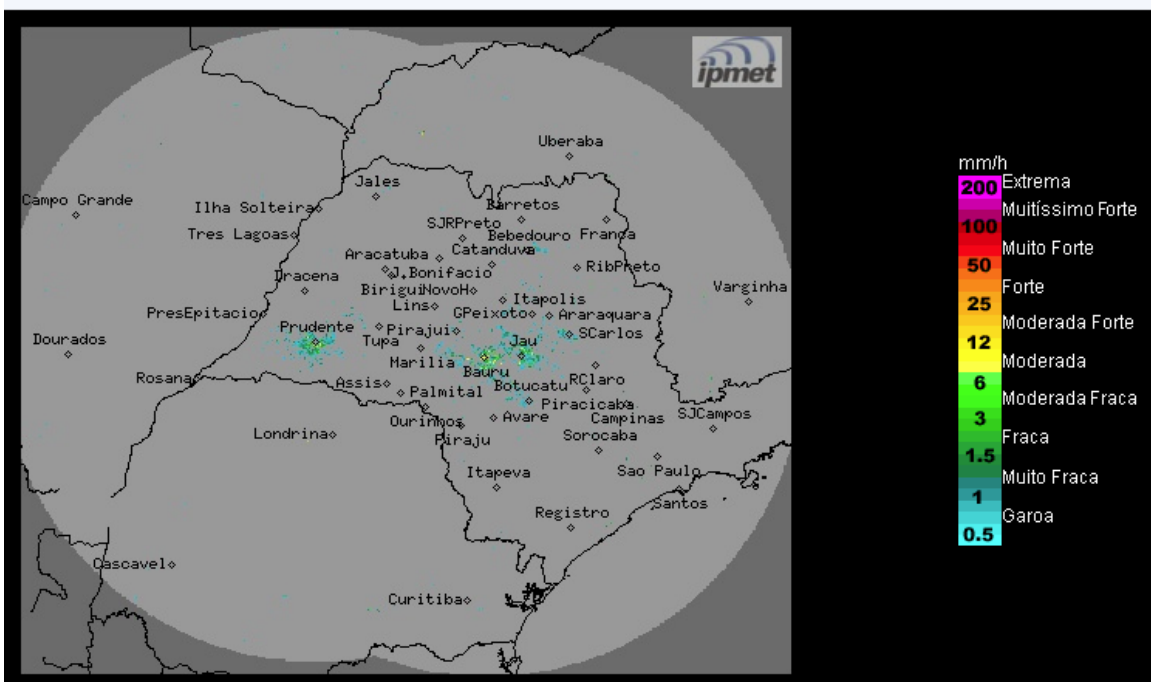


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 13/05/2024 10:00



Fonte: IPMET/UNESP

Céu claro a poucas nuvens e sem previsão de chuva. Ventos de norte/noroeste, fracos.

Segunda-feira (13/05): A condição de Tempo no estado de São Paulo, segue com céu claro a poucas nuvens e sem chuva, devido à atuação de um sistema de alta pressão com massa de ar seco associada. Temperaturas elevadas com baixos índices de umidade do ar. No decorrer da noite a aproximação de uma frente fria ocasiona aumento da nebulosidade e chuvas isoladas no litoral sul do estado.

Terça-feira (14/05): Frente fria desloca-se rapidamente pelo oceano, afastada do litoral, no entanto áreas de intabilidade sobre o continente, ocasionam nebulosidade e chuvas isoladas no sul, centro-leste e leste do estado. Nas outras regiões, o Tempo ficará com céu claro a parcialmente nublado e sem chuva. Temperaturas máximas entram em declínio.

Quarta-feira (15/05): A entrada de um sistema de alta pressão pós-frontal, mantém a condição de estabilidade, com poucas nuvens no estado de São Paulo, exceto, na região sul e na faixa leste que permanecem com muita nebulosidade e com chuvas fracas e isoladas, devido a circulação dos ventos que transportam umidade do oceano para o continente. Temperaturas em declínio.

METEOROLOGISTA: Zildene Pedrosa de Oliveira Emídio
IPMet/UNESP

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