

23/06/2014

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ



Ísis Franco

Talita Cassieri



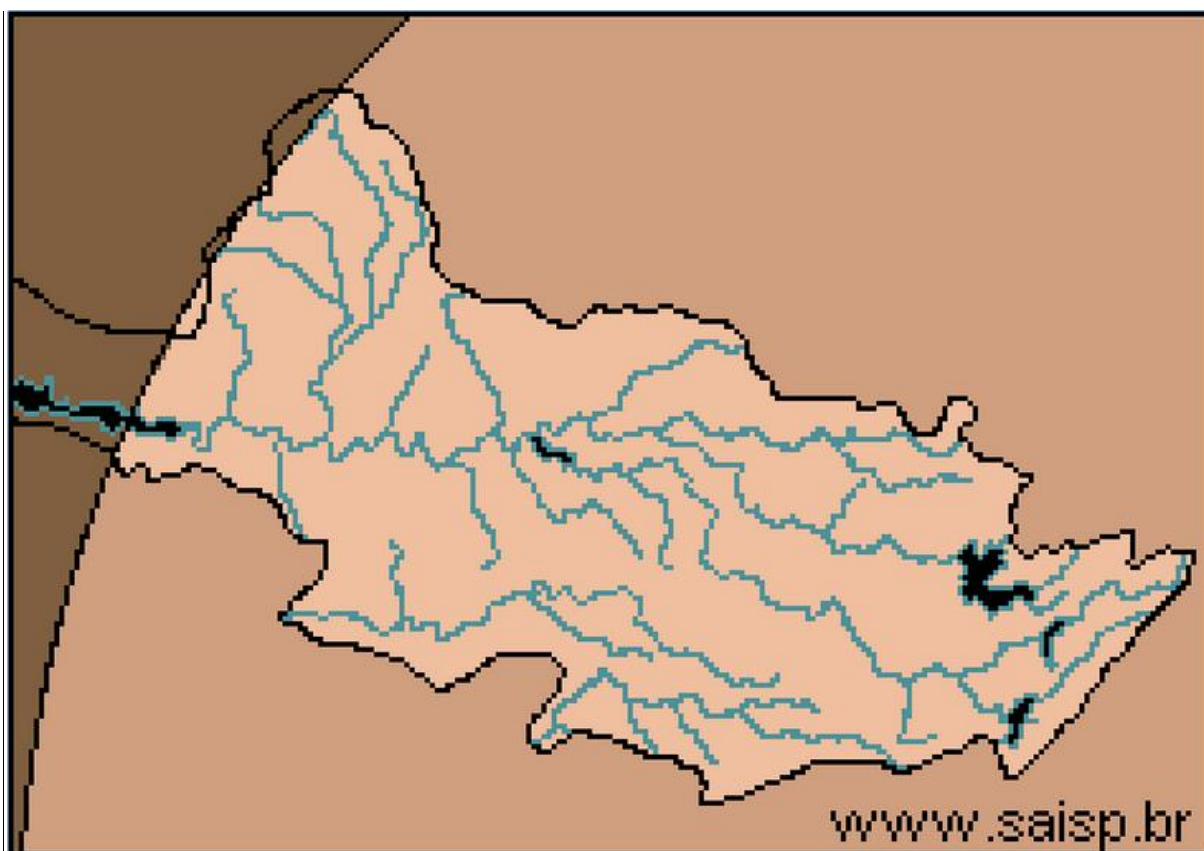
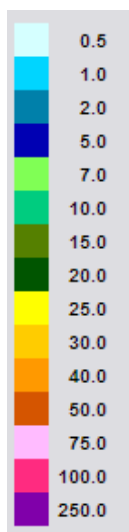
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

22/06/2014 7h00min às 23/06/2014 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



Localização dos Postos da Rede Telemétrica do SAISP e do Ciiagro nas Bacias PCJ



LEGENDA

- Postos Pluviométricos Ciiagro
- Postos Pluviométricos SAISP
- Hidrografia
- Limite das Bacias PCJ





SALA DE SITUAÇÃO PCJ



| Rede telemétrica do CIIAGRO e do SAISP | | | | | | | | | | |
|--|-----------------------|--------------------------------|-----------|-------|-------|-------|---|---|----------------------------------|--|
| Nomenclatura no mapa * | Postos | Chuva acumulada mensal em 2014 | | | | | Chuva acumulada das 7h de 22/06/2014 às 7h de 23/06/2014 (mm) | Chuva acumulada junho (até 23/06/2014 7h00min) (mm) | Chuva média mensal de junho (mm) | Quantidade de chuva em relação à média (%) |
| | | Janeiro | Fevereiro | Março | Abril | Maior | | | | |
| PS15 | Americana | * | * | * | * | * | * | * | 43,6 | * |
| PC1 | Amparo | 48,5 | 80,2 | 87,1 | 76,4 | 30,5 | 0,0 | 16,6 | 72,4 | 22,9% |
| PC2 | Atibaia | 56,3 | 62,2 | 91,5 | 146,7 | 24,3 | 0,0 | 6,4 | 49,9 | 12,8% |
| PS3 | Atibaia | 60,8 | 82,8 | 86,3 | 123,0 | 20,0 | 0,0 | 5,1 | 47,5 | 10,7% |
| PC3 | Bom Jesus dos Perdões | 69,5 | 79,8 | 179,5 | 76,3 | 33,8 | 0,0 | 5,5 | 88,1 | 6,2% |
| PC4 | Bragança Paulista | 75,0 | 68,5 | 115,0 | 89,3 | 39,1 | 0,0 | 13,1 | 47,4 | 27,6% |
| PS9 | Bragança Paulista | 0,5 | 75,8 | 134,6 | * | 31,8 | 0,0 | 13,6 | 33,6 | 40,5% |
| PC5 | Campinas | 181,4 | 14,1 | 98,6 | 61,9 | 22,9 | 0,0 | 8,9 | 47,2 | 18,8% |
| PS6 | Campinas | 22,4 | * | * | 15,1 | 9,3 | 0,0 | 3,3 | 57,1 | 5,8% |
| PC6 | Campo Limpo Paulista | 154,4 | 42,5 | 185,7 | 57,0 | 26,0 | 0,0 | 2,4 | * | * |
| PC7 | Capivari | 92,4 | 77,0 | 168,1 | 50,0 | 36,0 | * | * | 48,9 | * |
| PS13 | Cosmópolis | 63,5 | 64,9 | 193,4 | 75,8 | 35,3 | 0,0 | 4,6 | 34,1 | 13,5% |
| PC8 | Extrema | 64,8 | 102,0 | 213,6 | 94,6 | 39,5 | 0,0 | 12,2 | 71,5 | 17,1% |
| PC9 | Indaiatuba | 107,3 | 56,5 | 164,8 | 38,5 | 30,0 | 0,0 | 0,3 | 68,2 | 0,4% |
| PS19 | Indaiatuba | 136,4 | 14,2 | 201,0 | 52,0 | 32,2 | 0,2 | 3,4 | * | * |
| PC10 | Itatiba | 116,7 | 66,1 | 137,5 | 73,9 | 23,8 | 0,0 | 12,2 | 51,5 | 23,7% |
| PS4 | Itatiba | 86,0 | 58,0 | 74,8 | 45,4 | 19,0 | 0,0 | 13,0 | 47,0 | 27,7% |
| PC11 | Jaguariúna | 75,5 | 27,6 | 138,3 | 121,8 | 42,2 | 0,0 | 11,3 | 72,7 | 15,5% |
| PS11 | Jaguariúna | 68,8 | * | 111,2 | 108,6 | 20,8 | 0,0 | 13,2 | 45,0 | 29,3% |
| PC12 | Jundiaí | 142,6 | 44,2 | 194,8 | 77,3 | 31,6 | 0,0 | 3,7 | 54,5 | 6,8% |

* PS = posto pluviométrico do Sistema de Alerta a Inundações de São Paulo (SAISP)
 PC = posto pluviométrico do Centro Integrado de Informações Agrometeorológicas (CIIAGRO)
 As informações apresentadas nesta tabela foram obtidas de uma fonte de dados brutos.

Fonte: CIIAGRO



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Rede telemétrica do CIAGRO e do SAISP

| Nomenclatura no mapa * | Postos | Chuva acumulada mensal em 2014 | | | | | Chuva acumulada das 7h de 22/06/2014 às 7h de 23/06/2014 (mm) | Chuva acumulada junho (até 23/06/2014 7h00min) (mm) | Chuva média mensal de junho (mm) | Quantidade de chuva em relação à média (%) |
|------------------------|----------------------|--------------------------------|-----------|-------|-------|-------|---|---|----------------------------------|--|
| | | Janeiro | Fevereiro | Março | Abril | Maior | | | | |
| PC13 | Jundiá - ETEC | 137,1 | 41,3 | 174,4 | 85,5 | 24,9 | 0,0 | 2,7 | 140,8 | 1,9% |
| PC14 | Limeira | 74,8 | 40,6 | 117,4 | 52,6 | * | * | * | 39,5 | * |
| PS14 | Limeira | 74,8 | 10,9 | * | 32,3 | 6,9 | 0,0 | 0,0 | 23,9 | * |
| PC15 | Monte Alegre do Sul | 82,5 | 62,2 | 107,1 | 68,7 | 35,7 | 0,0 | 17,4 | 51,3 | 33,9% |
| PS10 | Morungaba | 72,1 | * | 113,9 | 87,0 | 27,9 | 0,0 | 14,6 | 39,6 | 36,8% |
| PC16 | Nazaré Paulista | 82,7 | 65,3 | 177,0 | 66,7 | 32,4 | 0,0 | 6,4 | 83,7 | 7,6% |
| PS2 | Nazaré Paulista | 103,3 | 111,0 | 72,1 | 74,3 | * | 0,0 | * | 93,3 | * |
| PC17 | Nova Odessa | 103,0 | 56,8 | 145,8 | 40,3 | 32,6 | 0,0 | 5,6 | 41,1 | 13,6% |
| PS7 | Paulínia | 9,4 | * | * | 106,5 | 29,0 | 0,0 | 8,8 | 50,7 | 17,3% |
| PS8 | Paulínia | 10,8 | 7,8 | 8,4 | 114,4 | 32,4 | 0,0 | 4,8 | 25,3 | 19,0% |
| PS12 | Paulínia | 2,4 | 47,2 | * | 109,2 | 32,0 | 0,2 | 4,8 | 44,3 | 10,8% |
| PC18 | Piracaia | * | * | * | * | * | * | * | 43,9 | * |
| PS1 | Piracaia | * | 70,6 | * | 67,0 | 45,5 | 0,0 | 25,4 | 42,8 | 59,3% |
| PC19 | Piracicaba | 101,4 | 54,5 | 99,8 | 54,1 | 36,4 | 0,0 | 2,1 | 46,4 | 4,5% |
| PS16 | Piracicaba | 107,8 | 31,8 | 136,4 | 42,5 | 13,3 | 0,0 | 6,1 | 47,4 | 12,9% |
| PS17 | Piracicaba (Artemis) | 68,8 | 6,8 | * | 9,6 | * | 0,2 | 2,4 | 46,5 | 5,2% |
| PS18 | Rio Claro | 113,2 | 50,4 | * | 1,6 | 11,8 | 0,0 | 2,8 | 63,9 | 4,4% |
| PC20 | São Pedro | 107,5 | 188,8 | 184,8 | 97,5 | 63,1 | 0,0 | 2,8 | 58,5 | 4,8% |
| PC21 | Sumaré | 92,2 | 50,8 | 126,7 | 34,8 | 30,1 | * | * | 48,0 | * |
| PS5 | Valinhos | 103,8 | * | 132,6 | 81,6 | 0,2 | 0,0 | 9,8 | 68,3 | 14,3% |
| PC22 | Vargem | 80,3 | 59,5 | 95,1 | 116,7 | 22,4 | 0,0 | 7,3 | 48,5 | 15,1% |

* PS = posto pluviométrico do Sistema de Alerta a Inundações de São Paulo (SAISP)

PC = posto pluviométrico do Centro Integrado de Informações Agrometeorológicas (CIAGRO)

As informações apresentadas nesta tabela foram obtidas de uma fonte de dados brutos.

Fonte: CIAGRO



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



DADOS FLUVIOMÉTRICOS

Localização dos Postos da Rede Telemétrica do SAISP
nas Bacias PCJ



LEGENDA

- Postos Fluviométricos
- 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 |
| PS1 | Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia | 3E-116T | 1,80 | 2,20 | 2,60 | 3,00 |
| PS2 | Rio Atibainha em Nazaré Paulista | 3E-089T | 1,80 | 2,20 | 2,50 | 2,80 |
| PS3 | Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia | 3E-063T | 2,40 | 2,60 | 2,80 | 3,00 |
| PS4 | Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba | 3D-006T | 5,10 | 5,50 | 5,90 | 6,30 |
| PS5 | Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos | 3D-007T | 3,40 | 3,70 | 3,90 | 4,30 |
| PS6 | Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas | 3D-003T | 2,10 | 2,40 | 2,70 | 3,00 |
| PS7 | Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia | 4D-009RT | 2,80 | 3,10 | 3,40 | 3,70 |
| PS8 | Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia | 4D-033 | * | * | * | * |
| PS9 | Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista | 3D-015T | 3,80 | 4,20 | 4,60 | 5,00 |
| PS10 | Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba | 3D-009T | 2,60 | 2,90 | 3,20 | 3,50 |
| PS11 | Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna | 3D-001T | 3,10 | 3,60 | 4,10 | 4,60 |
| PS12 | Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia | 4D-034 | * | * | * | * |
| PS13 | Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis | 4D-001T | 9,00 | 10,00 | 11,00 | 12,00 |
| PS14 | Rio Jaguari na Foz / Limeira | 4D-013T | 3,30 | 3,90 | * | 4,20 |
| PS15 | Rio Piracicaba em Carioba / Americana | 4D-010T | 6,80 | 7,20 | 7,60 | 8,00 |
| PS16 | Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba | 4D-015T | 3,20 | 3,70 | 4,20 | 4,70 |
| PS17 | Rio Piracicaba em Artemis | 4D-007T | * | * | * | * |
| PS18 | Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro | 4D-018T | * | * | * | 8,00 |
| PS19 | Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba | 4E-017T | 4,85 | 5,35 | 5,85 | 6,35 |



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP

Data: 23/06/2014

Vazão

Nível

| Nomenclatura no mapa | Posto de medição | Código do Posto | Vazão do rio 07 h | Nível do rio 7 hs | Vazão Média do mês | Vazão as 7h/Vazão media | Vazão 23/06/13 07:00 | Relação Q7h/ Q 23/06/13 | Nível Médio Mensal | Nível 7h/ Nível médio | Nível 23/06/13 07:00 | Relação Flu 7h/Flu 23/06/13 7h |
|----------------------|---|-----------------|-------------------|-------------------|--------------------|-------------------------|----------------------|-------------------------|--------------------|-----------------------|----------------------|--------------------------------|
| | | | (m³/s) | (m) | (m³/s) | % | (m³/s) | % | (m) | % | (m) | % |
| PS1 | Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia | 3E-116T | 2,53 | 1,71 | 1,79 | 41,48 % Acima | 1,31 | 92,5 % Acima | 1,44 | 18,4 % Acima | 1,23 | 39,25 % Acima |
| PS2 | Rio Atibaína em Nazaré Paulista | 3E-089T | 1,82 | 1,32 | 1,16 | 57 % Acima | 2,51 | 27,59 % Abaixo | 1,23 | 6,98 % Acima | 1,55 | 15 % Abaixo |
| PS3 | Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia | 3E-063T | 3,80 | 1,44 | 8,26 | 53,97 % Abaixo | 5,89 | 35,48 % Abaixo | 1,79 | 19,59 % Abaixo | 1,66 | 13,25 % Abaixo |
| PS4 | Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba | 3D-006T | 3,56 | 3,54 | 21,12 | 83,15 % Abaixo | 11,27 | 68,42 % Abaixo | 4,26 | 16,95 % Abaixo | 4,08 | 13,32 % Abaixo |
| PS5 | Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos | 3D-007T | 4,82 | 0,66 | 16,77 | 71,26 % Abaixo | 13,02 | 62,99 % Abaixo | 1,09 | 39,21 % Abaixo | 0,98 | 32,58 % Abaixo |
| PS6 | Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas | 3D-003T | 3,63 | 0,20 | 21,39 | 83,03 % Abaixo | 14,99 | 75,79 % Abaixo | 0,94 | 78,69 % Abaixo | 0,79 | 74,65 % Abaixo |
| PS7 | Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia | 4D-009RT | 4,28 | 1,69 | 24,27 | 82,36 % Abaixo | 16,51 | 74,08 % Abaixo | 2,11 | 19,87 % Abaixo | 2,11 | 19,71 % Abaixo |
| PS8 | Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia | 4D-033 | | 1,28 | 33,58 | * | 25,68 | * | 1,89 | 32,4 % Abaixo | 1,79 | 28,65 % Abaixo |
| PS9 | Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista | 3D-015T | 1,18 | 0,98 | 13,82 | 91,46 % Abaixo | 3,47 | 66,01 % Abaixo | 1,03 | 5,3 % Abaixo | 1,32 | 25,81 % Abaixo |
| PS10 | Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba | 3D-009T | 3,44 | 1,03 | 14,45 | 76,2 % Abaixo | 9,45 | 63,59 % Abaixo | 0,79 | 30,72 % Acima | 1,50 | 31,33 % Abaixo |
| PS11 | Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna | 3D-001T | 0,82 | 0,11 | 11,32 | 92,75 % Abaixo | 13,60 | 93,97 % Abaixo | 0,78 | 85,81 % Abaixo | 0,88 | 87,51 % Abaixo |
| PS12 | Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia | 4D-034 | | 3,31 | 30,33 | * | 19,45 | * | 2,24 | 47,92 % Acima | 1,96 | 69,05 % Acima |
| PS13 | Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis | 4D-001T | 3,26 | 0,42 | 33,55 | 90,28 % Abaixo | 19,48 | 83,27 % Abaixo | 1,16 | 63,7 % Abaixo | 0,92 | 54,35 % Abaixo |
| PS14 | Rio Jaguari na Foz / Limeira | 4D-013T | 6,65 | 0,90 | 31,27 | 78,73 % Abaixo | 26,54 | * | 1,58 | 42,88 % Abaixo | 1,52 | 40,63 % Abaixo |
| PS15 | Rio Piracicaba em Carioba / Americana | 4D-010T | * | * | 53,12 | * | 44,42 | * | 6,16 | * | 6,13 | * |
| PS16 | Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba | 4D-015T | 22,78 | 1,05 | 93,31 | 75,59 % Abaixo | 67,30 | 66,15 % Abaixo | 1,74 | 39,67 % Abaixo | 1,60 | 34,29 % Abaixo |
| PS17 | Rio Piracicaba em Artemis | 4D-007T | 18,95 | 0,33 | 111,17 | 82,95 % Abaixo | 89,67 | 78,87 % Abaixo | 1,30 | 74,7 % Abaixo | 1,15 | 71,4 % Abaixo |
| PS18 | Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro | 4D-018T | 3,04 | 1,23 | 5,59 | 45,64 % Abaixo | 5,25 | 42,1 % Abaixo | 1,38 | 11,01 % Abaixo | 1,38 | 10,61 % Abaixo |
| PS19 | Rio Jundiá - Itaici / Indaíatuba | 4E-017 | * | 1,03 | * | * | * | * | * | * | 1,44 | 28,47 % Abaixo |

Q= Vazão

Flu= Nível

*Dados indisponíveis

As informações apresentadas nesta tabela foram obtidas de uma fonte de dados brutos.

Legenda:

Normal

Atenção

Alerta

Emergência

Extravasamento

Fonte: SAISP



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



PREVISÃO DE CHUVAS PARA 5 DIAS



Não há previsão de chuvas entre os dias 23 e 27 de junho nas Bacias PCJ.

Fonte: CPTEC/INPE

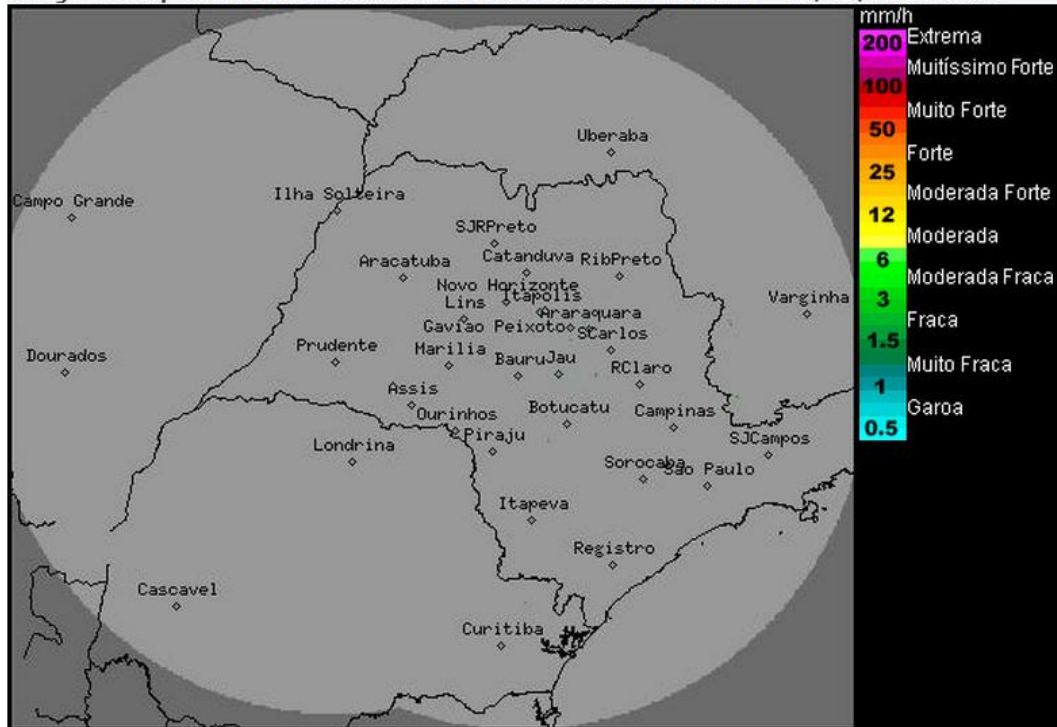


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas às 10h00min

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 23/06/2014 10:00



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

Uma massa de ar seco atua sobre a região Sudeste do Brasil e mantém o tempo estável. Para o estado de São Paulo a previsão é de predomínio de sol e sem chuva durante esta semana. As temperaturas estarão em suave elevação e a umidade do ar ficará baixa em grande parte do interior do estado.

Meteorologista: Thiago Guerreiro Ferreira

Fonte: IPMET/UNESP

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