

21/11/2016

# Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





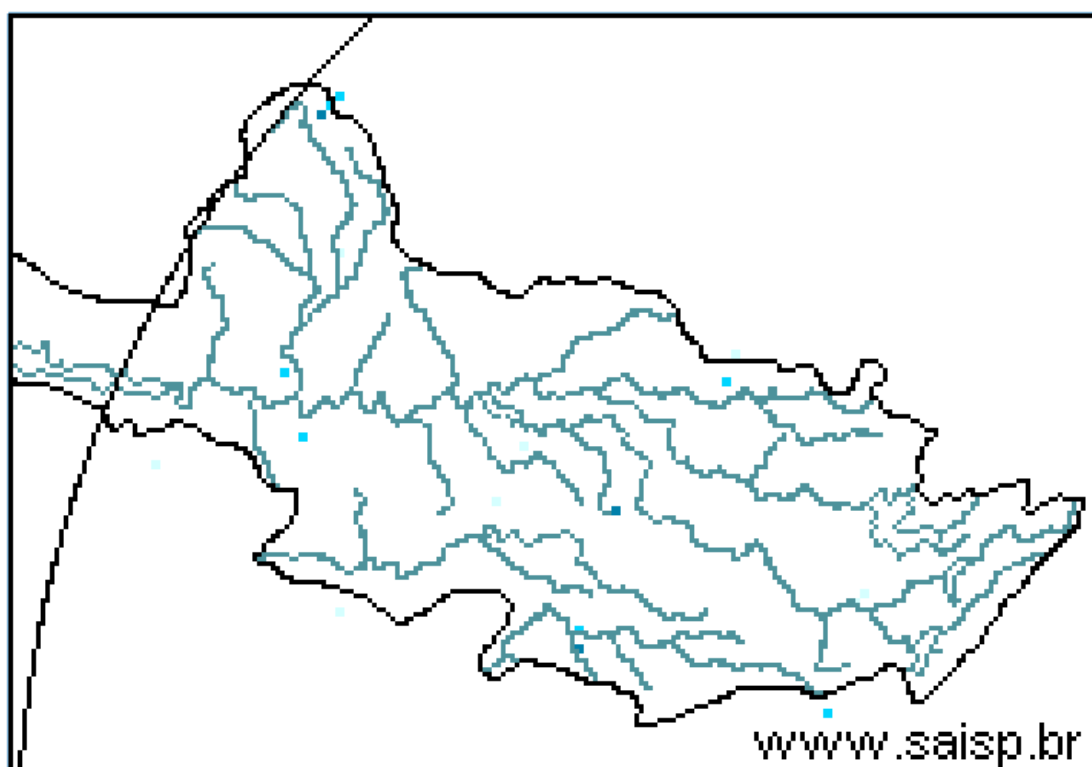
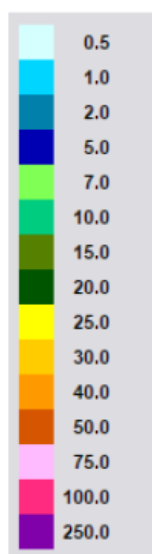
**SALA DE SITUAÇÃO PCJ**



## Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

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

20/11/2016 7h00min às 21/11/2016 7h00min



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

**CTHI** Centro Tecnológico de  
Hidráulica e Recursos  
Hídricos

 Fundação  
Centro Tecnológico  
de Hidráulica

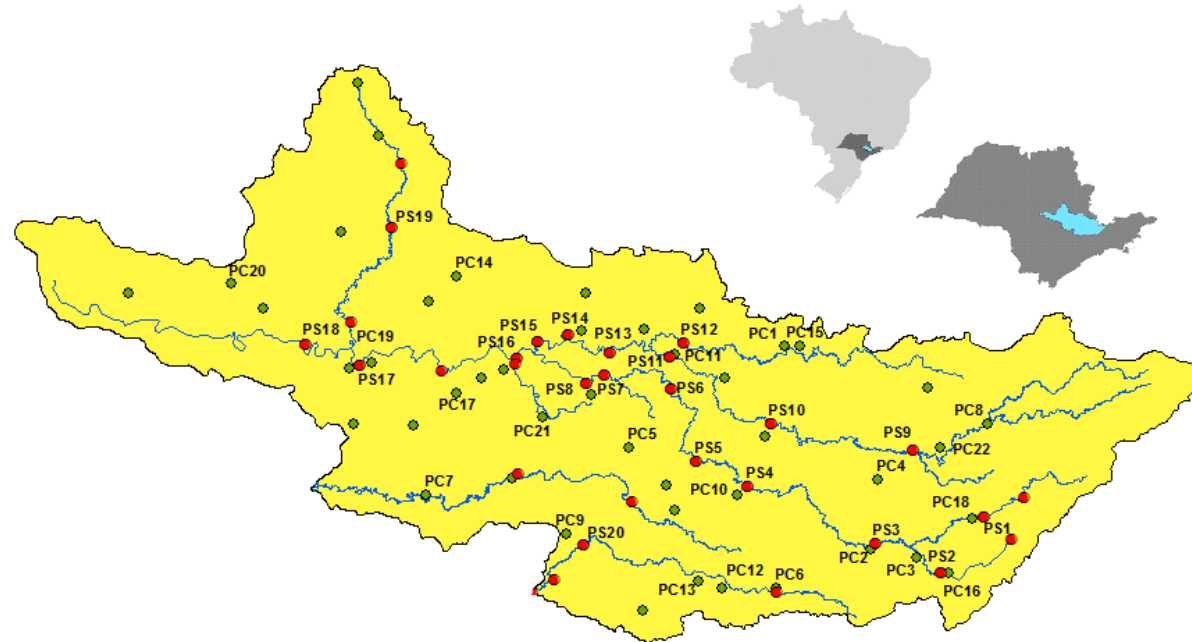
Fonte: SAISP



## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



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



#### LEGENDA

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





# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## Rede telemétrica do CIIAGRO e do SAISP

| Nomenclatura no mapa * | Postos                | Chuva acumulada mensal em 2016 |           |       |       |       |       |       |        |          |         | Chuva acumulada das 7h de 20/11/2016 às 7h de 21/11/2016 (mm) | Chuva acumulada novembro (mm) (até 21/11/2016 7h00min) | Chuva média mensal de novembro (mm) | Quantidade de chuva em relação à média (%) |
|------------------------|-----------------------|--------------------------------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|----------|---------|---|--|-------------------------------------|--|
|                        |                       | Janeiro                        | Fevereiro | Março | Abril | Maio  | Junho | Julho | Agosto | Setembro | Outubro |   |  |                                     |  |
| PS16                   | Americana             | 231,8                          | 188,6     | 183,8 | 5,0   | 124,4 | 179,6 | 5,6   | 37,0   | 19,8     | 121,6   | 0,00  | 115,00   | 114,3                               | 100,6%                                     |
| PC1                    | Amparo                | 224,5                          | 226,1     | 308,9 | 13,4  | 109,7 | 187,0 | 2,1   | 40,4   | 27,6     | 142,1   | 0,00  | 112,50   | 163,2                               | 68,9%                                      |
| PC2                    | Atibaia               | 275,1                          | 289,2     | 196,6 | 8,4   | 87,8  | 161,5 | 2,3   | 48,1   | 26,2     | 129,5   | 0,00  | 80,60  | 136,8                               | 58,9%                                      |
| PS3                    | Atibaia               | 255,6                          | 319,0     | 184,4 | 4,2   | 97,0  | 178,2 | 7,8   | 54,4   | 29,0     | 137,8   | 0,00  | 119,60   | 114,6                               | 104,4%                                     |
| PC3                    | Bom Jesus dos Perdões | 219,9                          | 214,6     | 114,8 | 0,3   | 65,2  | 91,5  | 5,2   | 18,4   | 14,6     | 131,7   | *   | 96,40  | 138,8                               | 69,5%                                      |
| PC4                    | Bragança Paulista     | 295,9                          | 141,4     | 145,0 | 7,2   | 93,3  | 176,7 | 2,8   | 43,9   | 34,6     | 158,9   | *   | 92,50  | 169,6                               | 54,5%                                      |
| PS9                    | Bragança Paulista     | 125,3                          | 71,3      | 110,0 | 2,3   | 43,0  | 80,0  | 1,1   | 9,0    | *        | 68,8    | 0,00  | 35,50  | 129,9                               | 27,3%                                      |
| PC5                    | Campinas              | 274,3                          | 225,7     | 249,9 | 7,1   | 78,7  | 203,3 | 1,8   | 58,4   | 35,1     | 144,1   | 0,00  | 130,50   | 155,4                               | 84,0%                                      |
| PS6                    | Campinas              | 305,3                          | 217,8     | 174,5 | 4,8   | 83,3  | 176,3 | 1,8   | 33,2   | 22,5     | 118,3   | 0,00  | 141,00   | 101,9                               | 138,3%                                     |
| PC6                    | Campo Limpo Paulista  | 265,8                          | 194,6     | 174,2 | 31,0  | 100,1 | 207,4 | 7,3   | 50,8   | 34,5     | 121,6   | 0,00  | 131,80   | 162,7                               | 81,0%                                      |
| PC7                    | Capivari              | 182,9                          | 290,5     | 203,8 | 4,4   | 132,0 | 201,6 | 6,0   | 48,1   | 32,6     | 130,7   | 0,00  | 107,00   | 122,5                               | 87,3%                                      |
| PS14                   | Cosmópolis            | 177,0                          | 75,5      | 178,3 | 5,8   | 124,3 | 169,6 | 5,3   | 32,4   | 29,5     | 165,0   | 0,00  | 141,00   | 146,0                               | 96,6%                                      |
| PC8                    | Extrema               | 241,4                          | 264,4     | 153,2 | 8,0   | 94,6  | 177,1 | 1,0   | 49,3   | 21,1     | 172,5   | 0,00  | 121,50   | 154,8                               | 78,5%                                      |
| PC9                    | Indaiatuba            | 244,5                          | 185,3     | 146,0 | 19,0  | 82,7  | 178,0 | 3,8   | 50,8   | 46,2     | 108,4   | 0,00  | 93,20  | 139,3                               | 66,9%                                      |
| PS20                   | Indaiatuba            | 239,0                          | 291,8     | 208,8 | 19,2  | 94,4  | 222,2 | 5,0   | 53,0   | 37,2     | 127,0   | 0,00  | 86,80  | 137,0                               | 63,4%                                      |
| PC10                   | Itatiba               | 277,2                          | 201,3     | 277,2 | 5,1   | 89,0  | 239,6 | 3,0   | *      | *        | *       | *   | *  | 186,0                               | *  |
| PS4                    | Itatiba               | 217,5                          | 293,2     | 300,5 | 4,8   | 95,8  | 219,8 | 2,9   | 47,2   | 25,3     | 156,3   | 0,00  | 120,50   | 117,5                               | 102,6%                                     |
| PC11                   | Jaguariúna            | 292,1                          | 175,1     | 174,0 | 5,1   | 145,6 | 175,0 | 1,8   | 35,9   | 32,9     | 163,0   | 0,00  | 145,60   | 142,4                               | 102,2%                                     |
| PS11                   | Jaguariúna            | 283,2                          | 171,2     | 160,0 | 12,0  | 96,8  | 176,8 | 4,0   | 77,2   | 32,4     | 129,4   | 0,00  | 130,60   | 106,4                               | 122,7%                                     |
| PS12                   | Jaguariúna            | 226,6                          | 138,4     | 162,2 | 5,2   | 105,6 | 144,2 | 1,8   | 13,6   | 28,0     | 158,0   | 0,00  | 161,00   | 128,9                               | 124,9%                                     |
| PC12                   | Jundiáí               | 204,3                          | 245,8     | 270,5 | 4,7   | 102,0 | 211,8 | 6,3   | 56,4   | 60,0     | 105,5   | 0,00  | 132,10   | 166,1                               | 79,5%                                      |

\* Dados indisponíveis

\*Chuva acumulada até 18/11/2016

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 CIIAGRO e do SAISP

| Nomenclatura no mapa * | Postos               | Chuva acumulada mensal em 2016 |           |       |       |       |       |       |        |          |         | Chuva acumulada das 7h de 20/11/2016 às 7h de 21/11/2016 (mm) | Chuva acumulada novembro (mm) (até 21/11/2016 7h00min) | Chuva média mensal de novembro (mm) | Quantidade de chuva em relação à média (%) |
|------------------------|----------------------|--------------------------------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|----------|---------|---|--|-------------------------------------|--|
|                        |                      | Janeiro                        | Fevereiro | Março | Abril | Maió  | Junho | Julho | Agosto | Setembro | Outubro |   |  |                                     |  |
| PC13                   | Jundiaí - ETEC       | 242,8                          | 315,9     | 417,2 | 6,7   | 121,0 | 230,3 | 5,8   | 58,4   | 38,9     | 129,5   | 0,00  | 90,50  | 131,8                               | 68,7%                                      |
| PC14                   | Limeira              | 271,5                          | 109,3     | 186,4 | 9,0   | 139,1 | 153,5 | 0,8   | 30,0   | 22,1     | 138,9   | *   | 173,10   | 139,3                               | 124,3%                                     |
| PS15                   | Limeira              | 303,6                          | 230,8     | 145,5 | 6,3   | 126,0 | 148,8 | 2,6   | 34,3   | 19,8     | 179,3   | 0,00  | 129,45   | 102,0                               | 126,9%                                     |
| PC15                   | Monte Alegre do Sul  | 233,1                          | 201,1     | 246,2 | 11,5  | 131,7 | 223,4 | 2,6   | 61,2   | 28,5     | 161,1   | 0,00  | 105,70   | 171,5                               | 61,6%                                      |
| PS10                   | Morungaba            | 184,6                          | 242,3     | 210,0 | 45,0  | 100,5 | 197,8 | 3,2   | 54,4   | 26,8     | 127,0   | 0,00  | 118,75   | 109,7                               | 108,2%                                     |
| PC16                   | Nazaré Paulista      | 185,8                          | 253,4     | 206,6 | 8,0   | 79,2  | 231,6 | 5,9   | 46,6   | 46,3     | 211,4   | 0,00  | 103,80   | 137,7                               | 75,4%                                      |
| PS2                    | Nazaré Paulista      | 315,1                          | 156,3     | 175,0 | 3,3   | 108,0 | 203,8 | 4,0   | 46,2   | 36,8     | 184,0   | 0,00  | 104,00   | 146,9                               | 70,8%                                      |
| PC17                   | Nova Odessa          | 298,3                          | 181,2     | 204,5 | 12,4  | 89,0  | 183,2 | 1,8   | 39,1   | 25,7     | 149,7   | *   | 110,20   | 132,0                               | 83,5%                                      |
| PS7                    | Paulínia             | 342,8                          | 211,0     | 126,3 | 8,3   | 97,0  | 142,5 | 2,6   | 36,9   | 18,3     | 113,8   | 0,00  | 143,75   | 101,9                               | 141,1%                                     |
| PS8                    | Paulínia             | 271,0                          | 225,4     | 179,6 | 6,8   | 122,0 | 168,2 | 5,6   | 40,0   | 35,2     | 142,2   | 0,00  | 142,20   | 211,3                               | 67,3%                                      |
| PS13                   | Paulínia             | 251,8                          | 193,6     | 174,8 | 14,8  | 95,0  | 161,6 | 4,4   | 28,6   | 23,2     | 147,2   | 0,00  | 149,00   | 109,1                               | 136,5%                                     |
| PC18                   | Piracaia             | 306,3                          | 204,4     | 229,8 | 8,0   | 86,4  | 205,7 | 1,8   | 40,5   | 25,5     | 188,1   | 0,00  | 98,30  | 176,2                               | 55,8%                                      |
| PS1                    | Piracaia             | 312,2                          | 175,8     | 183,3 | 3,3   | 77,5  | 188,8 | 2,3   | 43,2   | 28,8     | 184,3   | 0,00  | 102,00   | 149,3                               | 68,3%                                      |
| PC19                   | Piracicaba           | 498,8                          | 169,7     | 103,0 | 6,1   | 94,2  | 161,6 | 2,9   | 35,9   | 27,1     | 96,5    | 0,00  | 186,50   | 151,7                               | 123,0%                                     |
| PS17                   | Piracicaba           | 298,5                          | 184,3     | 139,5 | 7,5   | 105,8 | 177,0 | 2,8   | 33,9   | 19,3     | 136,1   | 0,00  | 242,00   | 123,1                               | 196,6%                                     |
| PS18                   | Piracicaba (Artemis) | 154,0                          | 141,4     | 100,6 | 6,8   | 129,4 | 189,6 | 6,4   | 41,8   | 26,8     | 122,4   | 0,00  | 152,20   | 140,2                               | 108,6%                                     |
| PS19                   | Rio Claro            | 226,8                          | 116,4     | 145,8 | 4,4   | 107,6 | 84,4  | 2,0   | 37,0   | 12,4     | 77,2    | 0,00  | 110,60   | 188,1                               | 58,8%                                      |
| PC20                   | São Pedro            | 327,7                          | *         | *     | *     | *     | *     | *     | *      | *        | *       | *   | *  | 158,2                               | *  |
| PC21                   | Sumaré               | 264,3                          | 210,5     | 128,0 | 5,6   | 84,4  | 177,2 | *     | *      | *        | *       | *   | *  | 148,0                               | *  |
| PS5                    | Valinhos             | 266,8                          | 346,6     | 242,8 | 11,8  | 94,0  | 203,0 | 3,0   | 46,6   | 29,0     | 142,0   | 0,00  | 141,40   | 131,5                               | 107,5%                                     |
| PC22                   | Vargem               | 264,0                          | 207,9     | 248,4 | 10,3  | 89,8  | 176,7 | 2,9   | 39,4   | 24,2     | 158,3   | *   | 100,10   | 166,7                               | 60,0%                                      |

\* Dados indisponíveis

\*Chuva acumulada até 16/11/2016

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

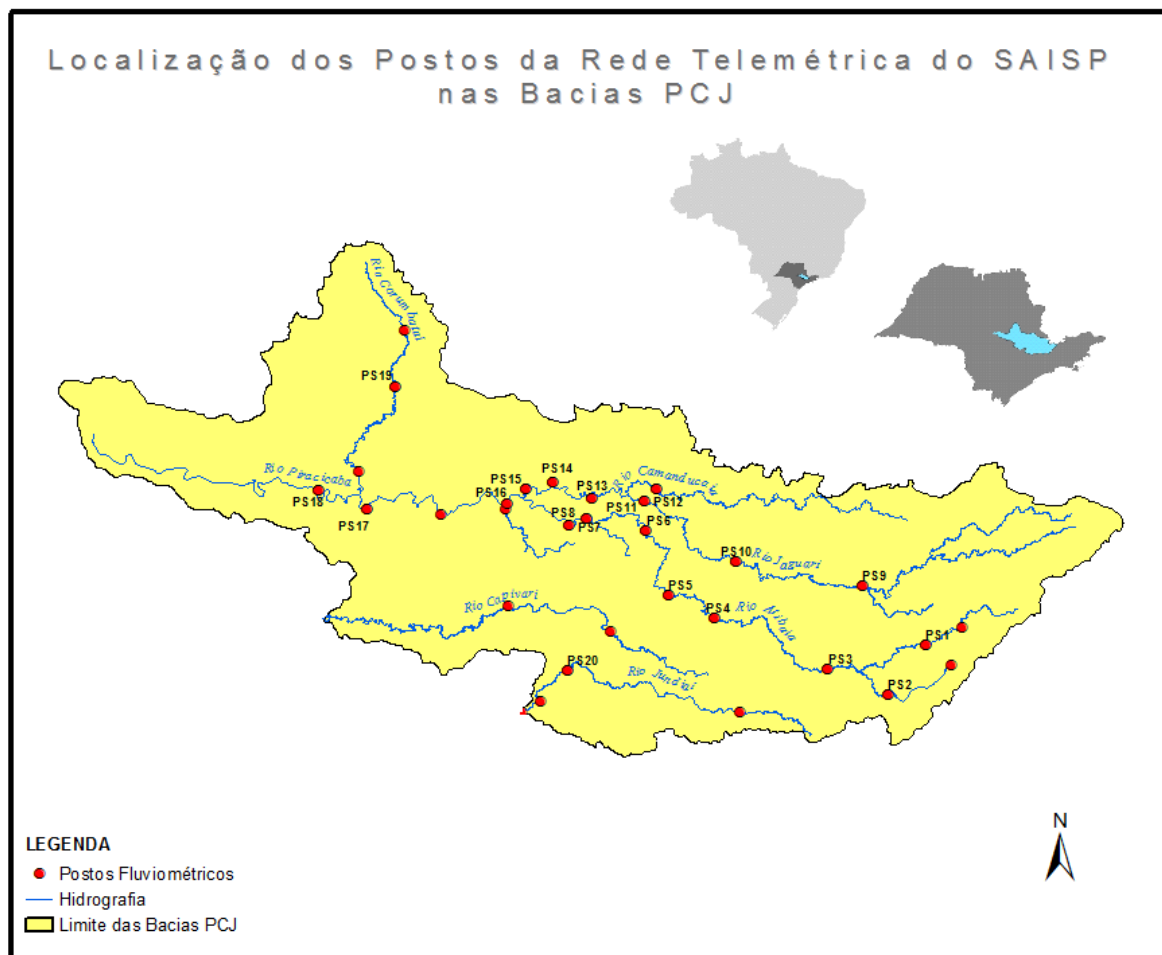
Fonte: CIIAGRO



## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### DADOS FLUVIOMÉTRICOS





# 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 Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna          | 3D-008T      | 2,20            | 2,50   | 2,80       | 3,10           |
| PS12                       | Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna           | 3D-001T      | 3,10            | 3,60   | 4,10       | 4,60           |
| PS13                       | Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia       | 4D-034       | *               | *      | *          | *              |
| PS14                       | Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis         | 4D-001T      | 9,00            | 10,00  | 11,00      | 12,00          |
| PS15                       | Rio Jaguari na Foz / Limeira                    | 4D-013T      | 3,30            | 3,90   | 4,00       | 4,20           |
| PS16                       | Rio Piracicaba em Carioba / Americana           | 4D-010T      | 6,80            | 7,20   | 7,60       | 8,00           |
| PS17                       | Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba       | 4D-015T      | 3,20            | 3,70   | 4,20       | 4,70           |
| PS18                       | Rio Piracicaba em Artemis                       | 4D-007T      | 3,00            | 3,50   | 4,00       | 4,50           |
| PS19                       | Rio Corumbataí em Batoví / Rio Claro            | D4-131T      | 3,06            | 3,56   | 4,06       | 4,56           |
| PS20                       | Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba                | 4E-017T      | 6,08            | 6,58   | 7,08       | 7,58           |

Valores calculados com base no OFFSET



# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP

| 21/11/2016       |   | Vazão (Q)          |                    |                          |                         |                |                                      |                          | Nível (Flu)     |                |  |                |
|------------------|---|--------------------|--------------------|--------------------------|-------------------------|----------------|--------------------------------------|--------------------------|-----------------|----------------|--|----------------|
| Posto de medição | Código do Posto                                 | Vazão do rio       | Nível do rio       | Vazão Média              | Vazão as 7h/Vazão media | Vazão          | Relação                              | Nível Médio              | Nível 7h/ Nível | Nível          | Relação                                  |                |
|                  |   | 21/11/2016<br>07 h | 21/11/2016<br>07 h | Histórica de<br>Novembro |                         | 21/11/15 07:00 | Q (21/11/16) 7h /<br>Q (21/11/15) 7h | Histórico de<br>Novembro | médio           | 21/11/15 07:00 | Flu (21/11/16) 7h /<br>Flu (21/11/15) 7h |                |
|                  |   | (m³/s)             | (m)                | (m³/s)                   | %                       | (m³/s)         | %                                    | (m)                      | %               | (m)            | %  |                |
| PS1              | Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia      | 3E-116T            | 0,65               | 1,73                     | 2,24                    | 70,94 % Abaixo | 0,66                                 | 1,96 % Abaixo            | 1,69            | 2,59 % Acima   | 1,41                                     | 22,35 % Acima  |
| PS2              | Rio Atibaia em Nazaré Paulista                  | 3E-089T            | 0,70               | 1,07                     | 2,31                    | 69,72 % Abaixo | 1,17                                 | 40,03 % Abaixo           | 1,39            | 22,76 % Abaixo | 1,52                                     | 29,74 % Abaixo |
| PS3              | Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia                | 3E-063T            | 4,90               | 1,75                     | 8,42                    | 41,79 % Abaixo | 6,73                                 | 27,18 % Abaixo           | 1,87            | 6,59 % Abaixo  | 2,00                                     | *              |
| PS4              | Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba        | 3D-006T            | 12,66              | 4,22                     | 18,86                   | 32,89 % Abaixo | 13,64                                | 7,2 % Abaixo             | 4,24            | 0,48 % Abaixo  | 4,28                                     | 1,38 % Abaixo  |
| PS5              | Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos        | 3D-007T            | 16,36              | 1,09                     | 18,78                   | 12,89 % Abaixo | 16,61                                | 1,48 % Abaixo            | 1,15            | 4,84 % Abaixo  | 1,10                                     | 0,73 % Abaixo  |
| PS6              | Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas | 3D-003T            | 19,13              | 0,90                     | 22,98                   | 16,76 % Abaixo | 19,90                                | 3,87 % Abaixo            | 1,07            | 15,57 % Abaixo | 0,91                                     | 0,88 % Abaixo  |
| PS7              | Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia        | 4D-009RT           | 15,52              | 2,08                     | 24,51                   | 36,67 % Abaixo | 29,36                                | 47,14 % Abaixo           | 2,12            | 1,97 % Abaixo  | 2,32                                     | 10,42 % Abaixo |
| PS8              | Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia          | 4D-033             | *                  | 2,00                     | 31,18                   | *              | *                                    | *                        | 1,73            | 15,55 % Acima  | 1,95                                     | 2,56 % Acima   |
| PS9              | Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista  | 3D-015T            | 1,51               | 1,04                     | 9,29                    | 83,75 % Abaixo | 2,51                                 | 39,84 % Abaixo           | 1,11            | 6,72 % Abaixo  | 1,23                                     | 15,1 % Abaixo  |
| PS10             | Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba           | 3D-009T            | 7,37               | 1,37                     | 15,52                   | 52,5 % Abaixo  | 27,92                                | 73,6 % Abaixo            | 0,93            | 47,66 % Acima  | 2,04                                     | 32,97 % Abaixo |
| PS11             | Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna          | 3D-008T            | 8,76               | 1,40                     | 14,44                   | 39,36 % Abaixo | 33,66                                | 73,98 % Abaixo           | 0,75            | 87 % Acima     | 1,65                                     | 15,05 % Abaixo |
| PS12             | Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna           | 3D-001T            | 7,37               | 0,57                     | 10,80                   | 31,77 % Abaixo | 9,70                                 | 23,99 % Abaixo           | 0,62            | 8,57 % Abaixo  | 0,71                                     | 19,83 % Abaixo |
| PS13             | Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia       | 4D-034             | *                  | 3,13                     | *                       | *              | *                                    | *                        | 1,98            | 58,35 % Acima  | 3,37                                     | 7,15 % Abaixo  |
| PS14             | Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis         | 4D-001T            | 19,23              | 0,97                     | 29,33                   | 34,44 % Abaixo | 36,42                                | 47,2 % Abaixo            | 1,08            | 10,43 % Abaixo | 1,45                                     | 32,96 % Abaixo |
| PS17             | Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba       | 4D-015T            | 83,94              | 1,77                     | 81,86                   | 2,54 % Acima   | 129,29                               | 35,08 % Abaixo           | 1,67            | 5,97 % Acima   | 2,15                                     | 17,67 % Abaixo |
| PS18             | Rio Piracicaba em Artemis                       | 4D-007T            | 97,63              | 1,23                     | 98,84                   | 1,23 % Abaixo  | 169,66                               | 96,95 % Abaixo           | 1,21            | 1,97 % Acima   | 1,76                                     | 29,91 % Abaixo |
| PS19             | Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro            | 4D-042T            | 5,18               | 0,77                     | 4,84                    | 6,92 % Acima   | *                                    | *                        | 1,45            | 47,06 % Abaixo | 1,22                                     | 36,92 % Abaixo |
| PS20             | Rio Jundiá - Itaicí / Indaiatuba                | 4E-017             | 2,82               | 1,41                     | 10,20                   | 72,37 % Abaixo | 9,28                                 | 100 % Abaixo             | 1,52            | 7,29 % Abaixo  | 1,73                                     | 18,32 % Abaixo |

Q= Vazão \*Dados indisponíveis

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

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

Nível publicado no site do SAISP - 532,21 / OFFSET - 531,44 / Cálculo - (532,21 - 531,44) = (0,77m)

Nível publicado no site do SAISP - 549,34 / OFFSET - 547,927 / Cálculo - (549,34 - 547,927) = (1,413m)

Legenda: Normal Atenção Alerta Emergência Extravasamento

Fonte: SAISP

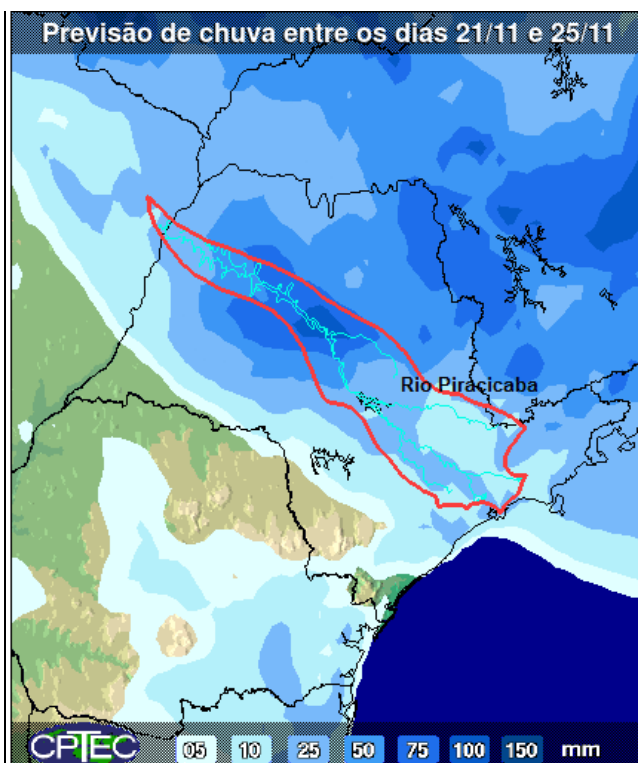




## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### PREVISÃO DE CHUVAS PARA 5 DIAS



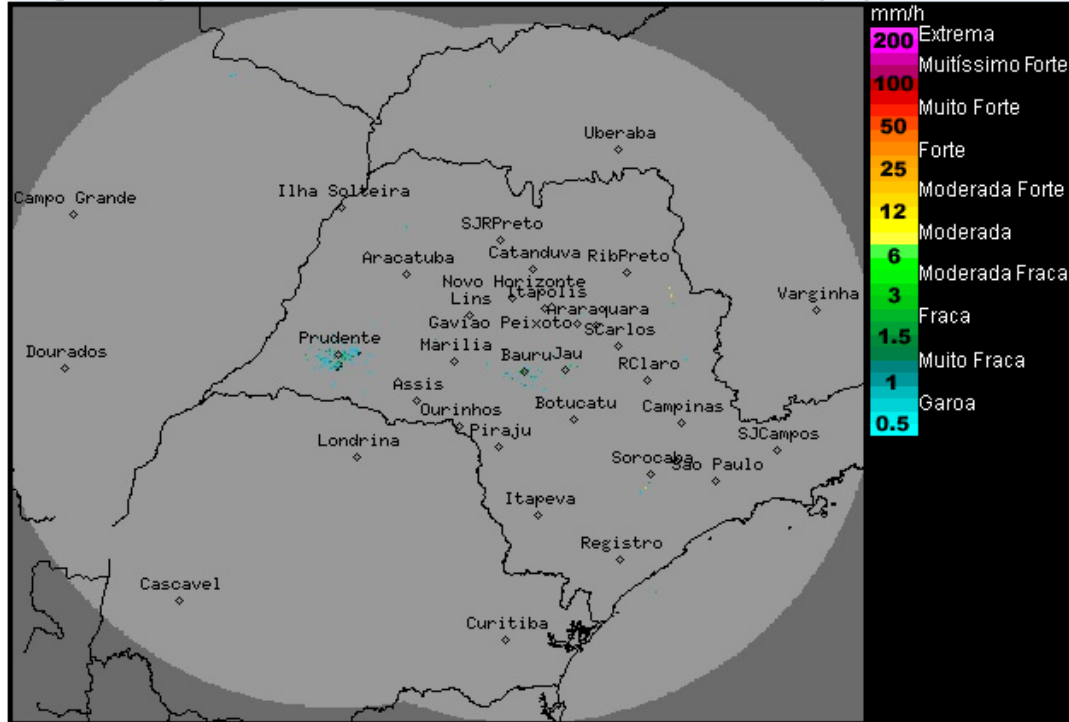
A previsão de chuvas entre os dias 21 a 25 de novembro é de acumuladas de 10 a 25 mm em parte das bacias PCJ.

Fonte: CPTEC/INPE



## Situação das chuvas às 14h00min

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 21/11/16 14:00



Os radares meteorológicos do IPMet/UNESP, localizados em Bauru e Presidente Prudente, não estão detectando chuva sobre o estado de São Paulo, nem nas demais áreas de cobertura.

Na segunda-feira (21/11), nebulosidade variável com possibilidade de chuvas principalmente na região norte do estado, demais regiões sol entre nuvens no estado paulista. Temperaturas em elevação. Entre a terça-feira (22/11) e a quinta-feira (24/11), áreas de instabilidade, associadas a uma região de baixa pressão no interior do continente, favorecerão o aumento gradativo da nebulosidade, com previsão de pancadas de chuva, a partir da tarde, principalmente nas regiões norte e nordeste do estado.

Meteorologista: Fernando de Almeida Tavares  
IPMet/UNESP

Fonte: IPMET/UNESP

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