

21/02/2024

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ



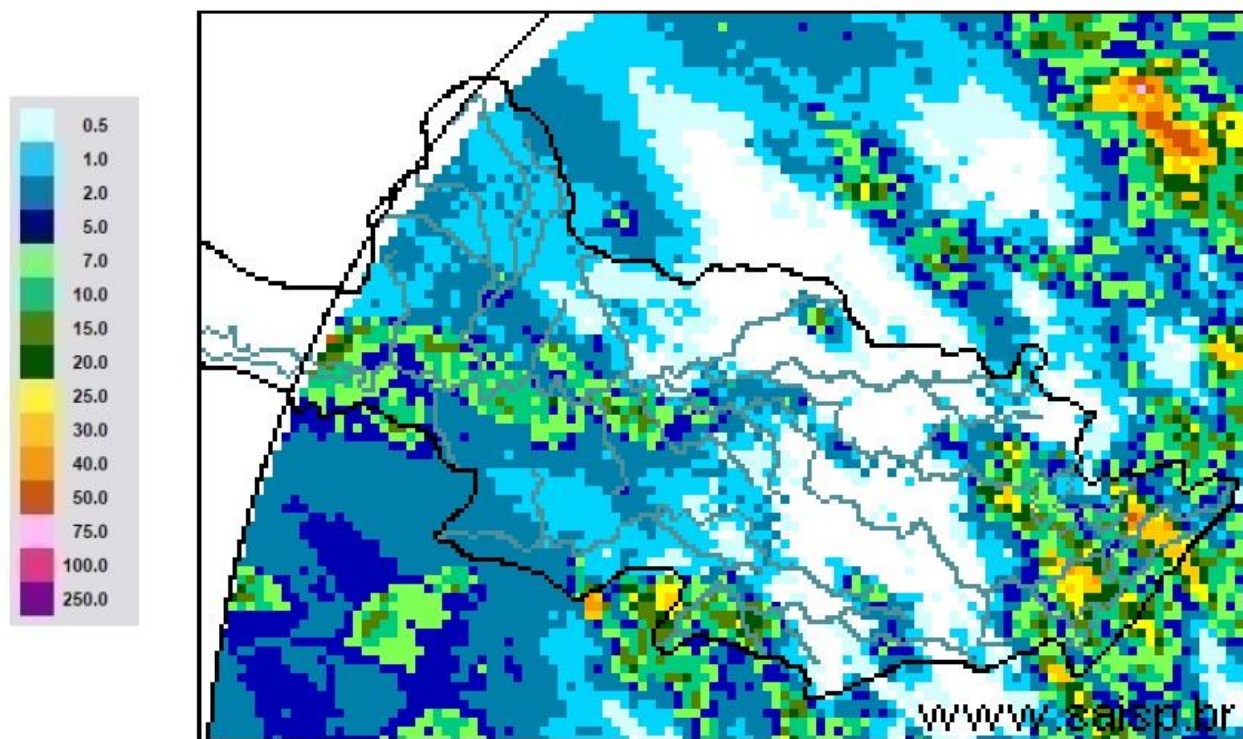


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ
20/02/2024 às 7h00min até 21/02/2024 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 24/02/2023 às 7h de 25/02/2024 (mm)	Chuva acumulada em Fevereiro (até 25/02/2024 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Fevereiro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro				
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	318,25	1,50	105,75	177,50	59,6%
80	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	219,00	0,40	155,40	177,85	87,4%
54	Rio Atibaia Atibaia	140,40	2,80	205,20	160,90	127,5%
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	269,50	2,00	116,75	146,58	79,6%
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	326,20	1,20	319,40	167,10	191,1%
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	180,25	1,00	78,00	126,67	61,6%
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	104,75	4,50	100,50	139,30	72,1%
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	249,20	1,80	139,20	102,04	136,4%
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	180,75	0,50	138,00	133,68	103,2%
49	Rio Jaguari Jaguariúna	143,40	0,40	101,80	131,25	77,6%
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	300,80	0,40	72,20	118,11	61,1%
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	100,00	10,00	123,75	127,69	96,9%
863	Rio Jaguari Captação Limeira Limeira	150,40	13,80	112,40	120,39	93,4%
713	Rio Piracicaba Aimaratã Americana	124,00	1,00	177,60	149,50	118,8%
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	166,20	1,40	50,80	159,36	31,9%
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	184,50	4,75	97,00	125,39	77,6%
46	Rio Piracicaba Piracicaba	118,75	3,25	91,25	147,67	61,8%
601	Rio Corumbataí Rio Claro	224,25	13,50	148,00	158,38	93,5%
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	128,40	3,60	120,60	179,47	67,2%
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	182,75	1,00	138,75	152,67	90,9%
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	108,20	1,00	123,80	143,55	86,2%
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	209,50	17,75	135,50	179,57	75,7%
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	172,25	0,75	129,00	147,07	87,8%
502	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	136,40	0,60	165,80	158,55	104,6%
604	Rio Jundiá Salto	215,75	0,50	119,00	165,02	72,1%

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

Fonte: SAISP

¹ Postos com série histórica menor que 5 anos

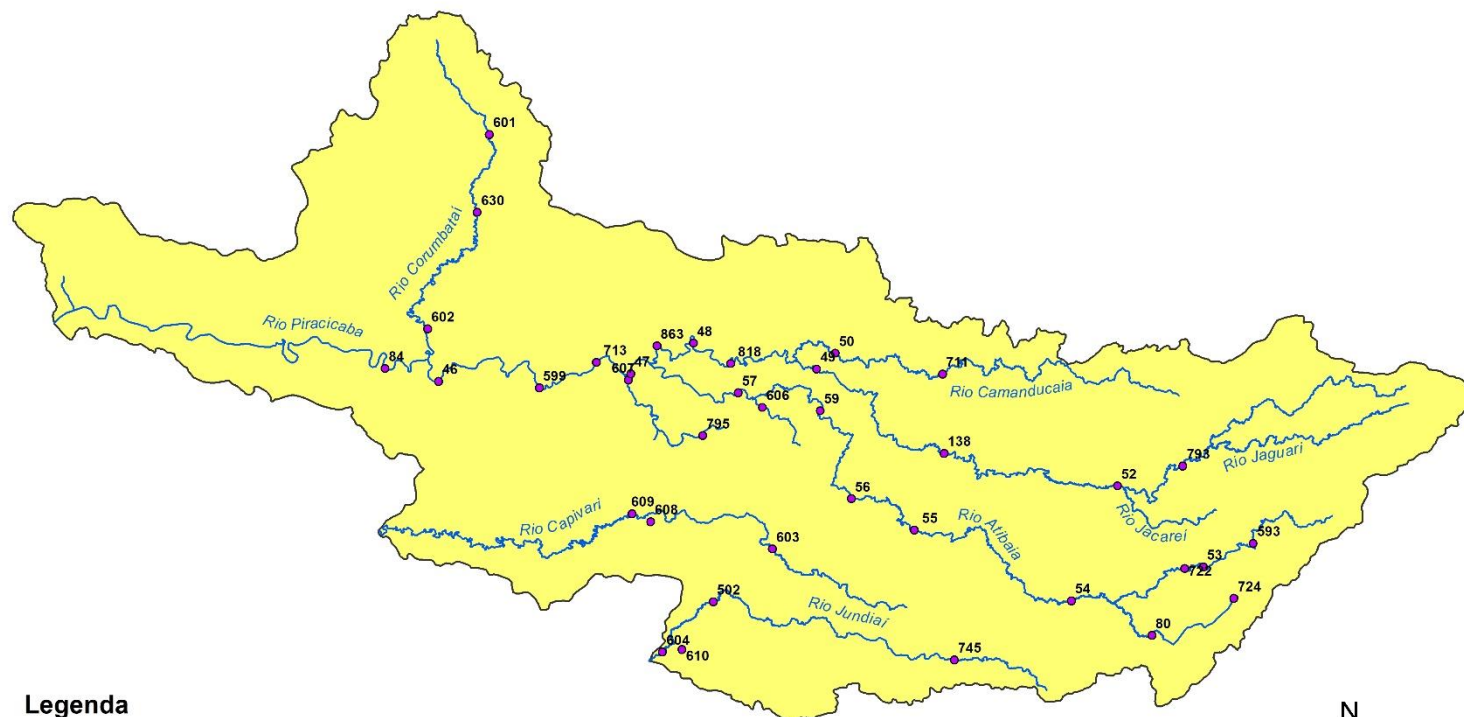


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



DADOS FLUVIOMÉTRICOS

Localização dos Postos da Rede Telemétrica do 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 - Itaicí / 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

21/02/2024													
Nomeclatura no mapa	Posto de medição local	Código do Posto	Vazão (Q)						Nível (Flu)				
			Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 21/02/2024 07 h	Nível do rio 21/02/2024 07 h	Vazão Média Histórica de Fevereiro	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 21/02/2023 07h	Relação Q (21/02/24) 7h / Q (21/02/23) 7h	Nível Médio Histórico de Fevereiro	Nível 7h/ Nível médio	Nível 21/02/2023 07h	Relação Flu (21/02/24) 7h / Flu (21/02/23) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
593	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	5,95	7,50	1,09	8,40	10,77 % Abaixo	11,97	37,38 % Abaixo	1,14	4,47 % Abaixo	1,43	23,58 % Abaixo
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	1,44	*	*	*	*	1,40	3 % Acima	1,24	16,57 % Acima
80	Rio Atibaia Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	2,57	3,26	2,21	2,19	48,81 % Acima	0,90	262,51 % Acima	1,43	54,88 % Acima	1,47	51,06 % Acima
54	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	8,74	10,65	2,38	12,67	15,95 % Abaixo	11,64	8,48 % Abaixo	2,31	3,12 % Acima	2,49	4,22 % Abaixo
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	17,75	22,52	5,02	32,63	31 % Abaixo	24,24	7,12 % Abaixo	4,90	2,47 % Acima	5,00	0,5 % Acima
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	20,75	29,66	1,54	33,43	11,28 % Abaixo	25,78	15,05 % Acima	1,57	2,23 % Abaixo	1,42	7,87 % Acima
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	21,44	*	*	40,17	*	28,59	*	1,35	*	1,14	*
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	26,27	38,76	2,46	47,47	18,35 % Abaixo	34,84	11,26 % Acima	2,42	1,57 % Acima	2,40	2,29 % Acima
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	2,51	3,67	1,31	12,10	69,71 % Abaixo	4,33	15,44 % Abaixo	1,35	3,04 % Abaixo	1,43	8,59 % Abaixo
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	11,16	12,28	1,68	27,05	54,6 % Abaixo	16,35	24,89 % Abaixo	1,42	18,1 % Acima	1,88	10,75 % Abaixo
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	12,01	14,25	1,65	24,24	41,2 % Abaixo	19,61	27,33 % Abaixo	1,42	15,92 % Acima	1,87	12,07 % Abaixo
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	15,93	11,92	0,79	26,01	54,16 % Abaixo	18,55	35,74 % Abaixo	1,21	34,63 % Abaixo	1,21	34,41 % Abaixo
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	30,73	31,10	1,35	64,08	51,46 % Abaixo	49,53	37,21 % Abaixo	1,92	29,95 % Abaixo	1,84	26,82 % Abaixo
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	*	*	*	20,94	*	26,08	*	525,01	*	525,87	*
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	80,92	106,36	492,34	120,89	12,02 % Abaixo	135,35	21,42 % Abaixo	492,68	0,07 % Abaixo	492,66	0,06 % Abaixo
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	93,98	126,09	2,12	177,96	29,15 % Abaixo	148,70	15,21 % Abaixo	2,46	13,78 % Abaixo	2,43	12,54 % Abaixo
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	2,60	2,70	557,65	6,74	59,93 % Abaixo	6,73	59,88 % Abaixo	558,23	0,1 % Abaixo	558,27	0,11 % Abaixo
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	4,38	5,55	532,53	12,01	53,79 % Abaixo	7,30	24 % Abaixo	532,74	0,04 % Abaixo	532,68	0,03 % Abaixo
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	15,64	26,12	1,45	39,64	34,11 % Abaixo	39,94	34,61 % Abaixo	1,65	11,88 % Abaixo	1,74	16,24 % Abaixo
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	105,19	151,39	1,79	229,24	33,96 % Abaixo	194,12	22,01 % Abaixo	2,22	19,55 % Abaixo	2,15	16,89 % Abaixo
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	3,08	2,17	1,77	4,22	48,65 % Abaixo	2,56	15,35 % Abaixo	2,05	13,76 % Abaixo	2,02	12,3 % Abaixo
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	11,94	7,97	527,40	16,61	52,03 % Abaixo	14,31	44,32 % Abaixo	527,91	0,1 % Abaixo	527,92	0,1 % Abaixo
745	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	1,53	1,26	1,42	*	*	2,07	39,01 % Abaixo	*	*	1,55	8,37 % Abaixo
502	Rio Jundiá Itaicí Indaiatuba	4E-017	13,35	14,16	553,93	14,93	5,16 % Abaixo	24,43	42,04 % Abaixo	553,95	0 % Abaixo	554,29	0,06 % Abaixo
604	Rio Jundiá Salto	-	15,97	20,29	1,42	22,80	11,03 % Abaixo	20,81	2,52 % Abaixo	1,69	16,21 % Abaixo	1,43	0,84 % Abaixo
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,89	0,64	0,86	*	*	3,86	83,54 % Abaixo	*	*	1,74	50,55 % 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

Atenção

Alerta

Emergência

Extravasamento

Fonte: SAISP

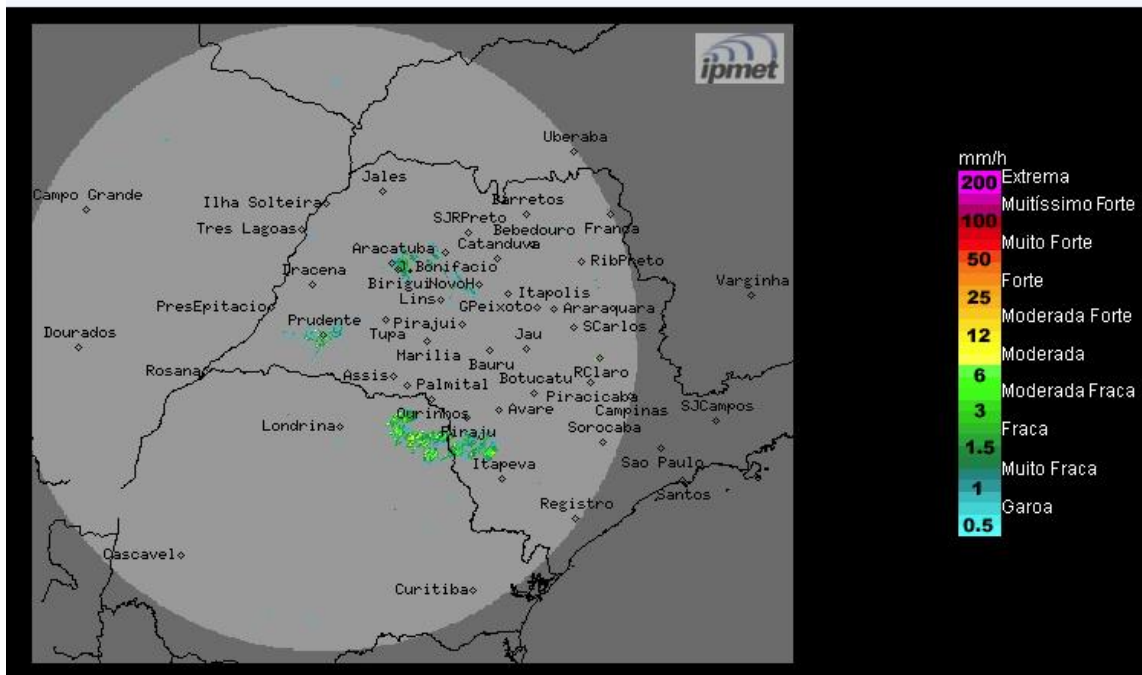


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 21/02/2024 08:45



Fonte: IPMET/UNESP

Céu parcialmente nublado com previsão de chuvas fracas, principalmente nas regiões nordeste e leste do estado. Ventos de direções variadas, fracos a moderados.

Quarta-feira (21/02) a Sábado (24/02): A presença de baixas pressões sobre o continente, mantém a condição de instabilidade sobre o estado de São Paulo. No período da manhã, céu claro a parcialmente nublado em grande parte do estado paulista, porém, no decorrer da tarde aumentam a nebulosidade e as ocorrências de chuvas com trovoadas isoladas.

METEOROLOGISTA: Rita de Cássia César Moreira de Cerqueira

IPMet/UNESP

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