

21/06/2024

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ



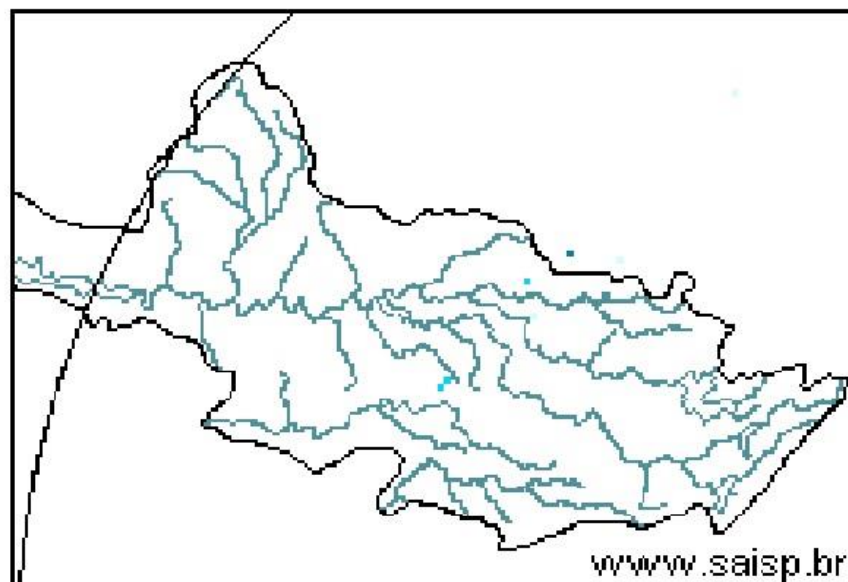
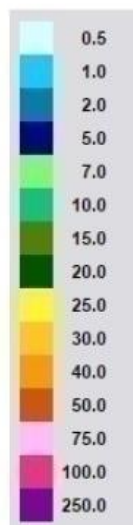


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ
20/06/2024 às 7h00min até 21/06/2024 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 20/06/2024 às 7h de 21/06/2024 (mm)	Chuva acumulada em Junho (até 21/06/2024 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Junho (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior				
53	Rio Cachoeira Captação Piracaja	318,25	109,25	176,75	3,25	83,25	0,00	0,75	46,73	1,6%
80	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	219,00	156,60	130,00	6,20	49,60	0,00	1,00	64,98	1,5%
54	Rio Atibaia Atibaia	140,40	205,20	127,40	14,00	56,60	0,00	1,20	58,89	2,0%
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	269,50	118,25	161,75	15,75	88,20	0,00	0,00	53,63	*
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	326,20	220,40	145,20	57,80	90,10	0,00	0,40	56,79	0,7%
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	180,25	78,00	52,00	20,75	79,45	0,00	0,50	44,95	1,1%
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	104,75	107,75	108,50	20,25	83,95	0,00	1,00	38,93	2,6%
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	249,20	144,60	168,00	7,80	74,70	0,00	2,60	31,82	8,2%
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	180,75	138,25	175,50	21,25	81,95	0,00	1,45	53,86	2,7%
49	Rio Jaguari Jaguariúna	143,40	102,40	146,20	8,60	93,10	0,00	0,40	38,68	1,0%
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	300,80	84,80	110,60	28,20	65,50	0,00	1,40	45,21	3,1%
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	100,00	124,00	81,00	45,50	79,95	0,00	1,25	36,81	3,4%
863	Rio Jaguari Captação Limeira Limeira	150,40	115,60	25,40	10,40	83,30	0,00	0,80	38,60	2,1%
713	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	124,00	180,80	101,80	3,40	69,70	0,00	0,00	27,37	*
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	166,20	62,60	145,00	37,00	87,90	0,00	0,00	42,31	*
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	184,50	97,00	78,25	13,25	82,70	0,25	1,00	37,47	2,7%
46	Rio Piracicaba Piracicaba	118,75	95,00	96,50	50,50	69,95	0,00	0,00	50,35	*
601	Rio Corumbataí Rio Claro	224,25	150,25	245,75	25,25	64,95	0,25	1,75	32,26	5,4%
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	128,40	122,80	189,60	13,80	61,90	0,00	0,40	35,82	1,1%
602	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	182,75	146,00	183,25	89,50	62,45	0,00	0,50	34,67	1,4%
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	108,20	124,40	48,60	63,80	59,30	0,00	0,00	36,40	*
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	209,50	135,50	101,00	48,75	81,70	0,00	0,50	61,32	0,8%
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	172,25	129,00	106,00	21,50	78,45	0,00	0,25	47,58	0,5%
502	Rio Jundiá Itaicí Indaiatuba	136,40	166,60	122,80	12,20	66,70	0,00	1,80	60,71	3,0%
604	Rio Jundiá Salto	215,75	119,75	93,25	40,00	68,20	0,00	2,25	48,59	4,6%

As informações apresentadas nesta tabela foram obtidas de uma fonte de dados bruto
* Postos com série histórica menor que 5 anos

Fonte: SAISP



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



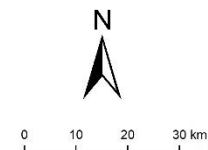
DADOS FLUVIOMÉTRICOS

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



Legenda

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





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	-	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 Batóví / 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

21/06/2024		Vazão (Q)								Nível (Flu)			
Nomeclatura no mapa	Posto de medição local	Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 21/06/2024 07 h	Nível do rio 21/06/2024 07 h	Vazão Média Histórica de Junho	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 21/06/2023 07h	Relação Q (21/06/24) 7h / Q (21/06/23) 7h	Nível Médio Histórico de Junho	Nível 7h/ Nível médio	Nível 21/06/2023 07h	Relação Flu (21/06/24) 7h / Flu (21/06/23) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
593	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	3,03	2,59	0,62	3,78	31,48 % Abaixo	4,05	36,02 % Abaixo	0,75	17,78 % Abaixo	0,78	20,82 % Abaixo
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,19	1,41	*	*	*	1,83	19,52 % Acima	1,77	23,94 % Acima
80	Rio Atibaíha Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	5,10	5,10	2,43	1,91	167,02 % Acima	*	*	1,35	80 % Acima	1,49	63,09 % Acima
54	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	10,08	10,67	2,38	7,80	36,79 % Acima	6,73	58,5 % Acima	1,86	27,96 % Acima	1,95	22,3 % Acima
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	11,02	10,43	4,33	19,38	46,17 % Abaixo	12,20	14,49 % Abaixo	4,27	1,39 % Acima	4,45	2,7 % Abaixo
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	12,28	11,59	0,95	16,86	31,26 % Abaixo	15,18	23,62 % Abaixo	1,09	12,62 % Abaixo	1,08	11,63 % Abaixo
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	11,16	10,70	0,70	19,82	46,01 % Abaixo	15,61	31,45 % Abaixo	0,88	20,64 % Abaixo	0,84	16,27 % Abaixo
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	12,76	11,50	1,96	25,42	54,76 % Abaixo	17,85	35,56 % Abaixo	1,82	7,49 % Acima	2,13	7,98 % Abaixo
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	1,27	1,38	0,93	7,99	82,73 % Abaixo	1,97	30,02 % Abaixo	1,06	12,52 % Abaixo	1,00	6,91 % Abaixo
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	4,35	3,55	1,16	16,31	78,23 % Abaixo	7,44	52,25 % Abaixo	1,03	12,57 % Acima	1,42	18,31 % Abaixo
49	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	4,95	3,75	1,11	10,01	62,54 % Abaixo	8,35	55,08 % Abaixo	0,91	21,48 % Acima	1,41	21,11 % Abaixo
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	5,06	4,27	0,27	11,38	62,48 % Abaixo	7,79	45,16 % Abaixo	0,63	57,24 % Abaixo	0,59	54,55 % Abaixo
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	11,46	8,64	0,58	34,50	74,96 % Abaixo	26,57	67,48 % Abaixo	1,27	54,35 % Abaixo	1,21	52,07 % Abaixo
607	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	-	*	*	1,57	9,94	*	22,75	*	524,63	99,7 % Abaixo	525,65	99,7 % Abaixo
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	26,72	22,97	491,25	53,24	56,86 % Abaixo	60,90	62,28 % Abaixo	491,66	0,08 % Abaixo	491,81	0,11 % Abaixo
46	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	32,48	27,36	1,12	86,27	68,29 % Abaixo	74,57	63,31 % Abaixo	1,69	33,55 % Abaixo	1,71	34,35 % Abaixo
601	Rio Corumbataí Rio Claro	-	1,84	1,64	557,42	3,58	54,14 % Abaixo	4,29	61,78 % Abaixo	557,80	0,07 % Abaixo	557,93	0,09 % Abaixo
630	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	2,22	2,01	532,17	5,26	61,76 % Abaixo	5,19	61,23 % Abaixo	532,22	0,01 % Abaixo	532,49	0,06 % Abaixo
602	Rio Corumataí Captação SEMAE Piracicaba	-	3,77	3,17	0,72	12,66	74,96 % Abaixo	16,84	81,18 % Abaixo	1,09	33,95 % Abaixo	1,23	41,46 % Abaixo
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	35,63	29,91	0,51	104,99	71,51 % Abaixo	86,15	65,28 % Abaixo	1,37	62,72 % Abaixo	1,19	57,03 % Abaixo
603	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	0,67	0,62	1,46	1,98	68,63 % Abaixo	1,43	56,64 % Abaixo	1,69	13,8 % Abaixo	1,63	10,43 % Abaixo
609	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	3,18	3,12	526,88	7,48	58,31 % Abaixo	6,42	51,38 % Abaixo	527,23	0,07 % Abaixo	527,25	0,07 % Abaixo
745	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,64	0,53	1,26	*	*	1,03	48,34 % Abaixo	*	*	1,38	8,63 % Abaixo
502	Rio Jundiá Itaicí Indaiatuba	4E-017	3,75	3,30	553,47	9,13	63,84 % Abaixo	6,43	48,68 % Abaixo	553,67	0,04 % Abaixo	553,64	0,03 % Abaixo
604	Rio Jundiá Salto	-	0,63	2,91	0,81	7,59	61,68 % Abaixo	7,32	60,22 % Abaixo	1,41	42,39 % Abaixo	1,04	21,74 % Abaixo
608	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	0,07	0,04	0,42	*	*	0,96	95,83 % Abaixo	*	*	0,87	51,89 % 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

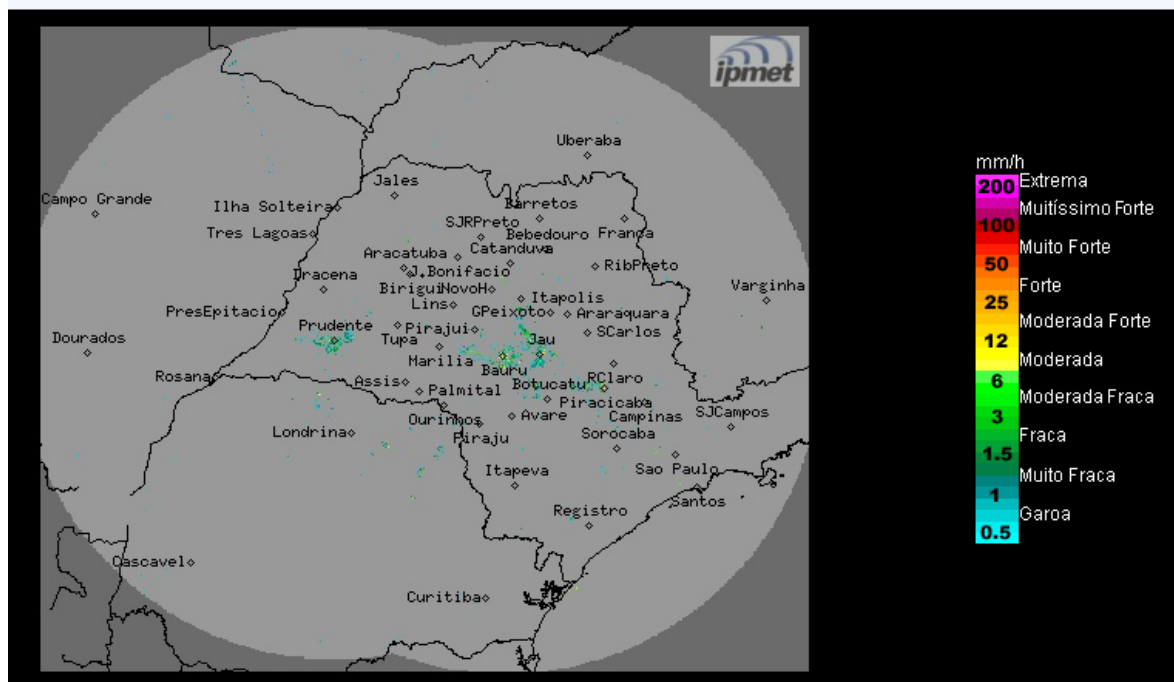


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Situação das chuvas

Imagem Composta dos Radares de Bauru e de Presidente Prudente - 21/06/2024 09:00



Manhã com céu claro a poucas nuvens e sem chuva. Ventos de nordeste, fracos.

Sexta-feira (21/06) até Segunda-feira (24/06): O Tempo sobre o estado de São Paulo permanece com céu claro a poucas nuvens, sem chuva e com baixos índices de umidade do ar. Essa condição é causada por uma massa de ar seco que continua mantendo o bloqueio atmosférico, e não permite a aproximação das frentes frias e a formação de nuvens de chuva. Temperaturas amenas entre a noite ao início da manhã.

METEOROLOGISTA: Zildene Pedrosa de Oliveira Emídio

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.*