

02/10/2021

## Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





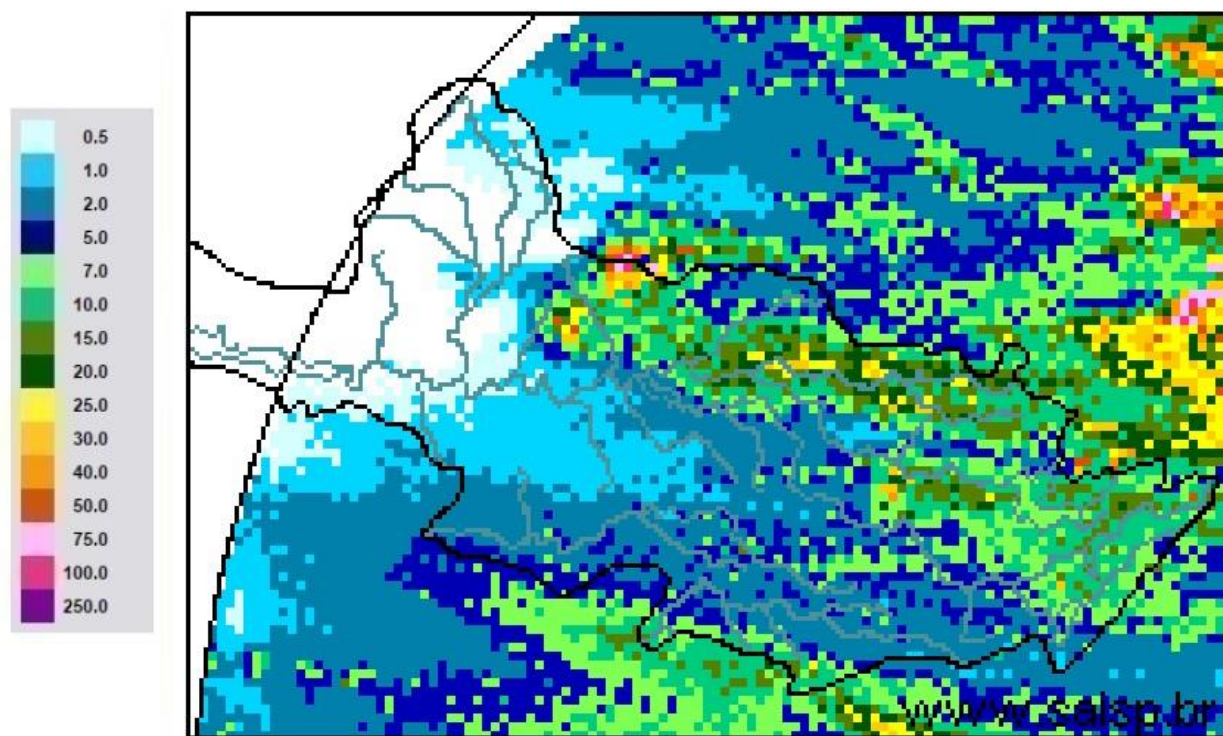
**SALA DE SITUAÇÃO PCJ**



## Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

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

01/10/2021 7h00min às 02/10/2021 7h00min



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

**CTH** | Centro Tecnológico de  
Hidráulica e Recursos  
Hídricos

 Fundação  
Centro Tecnológico  
de Hidráulica

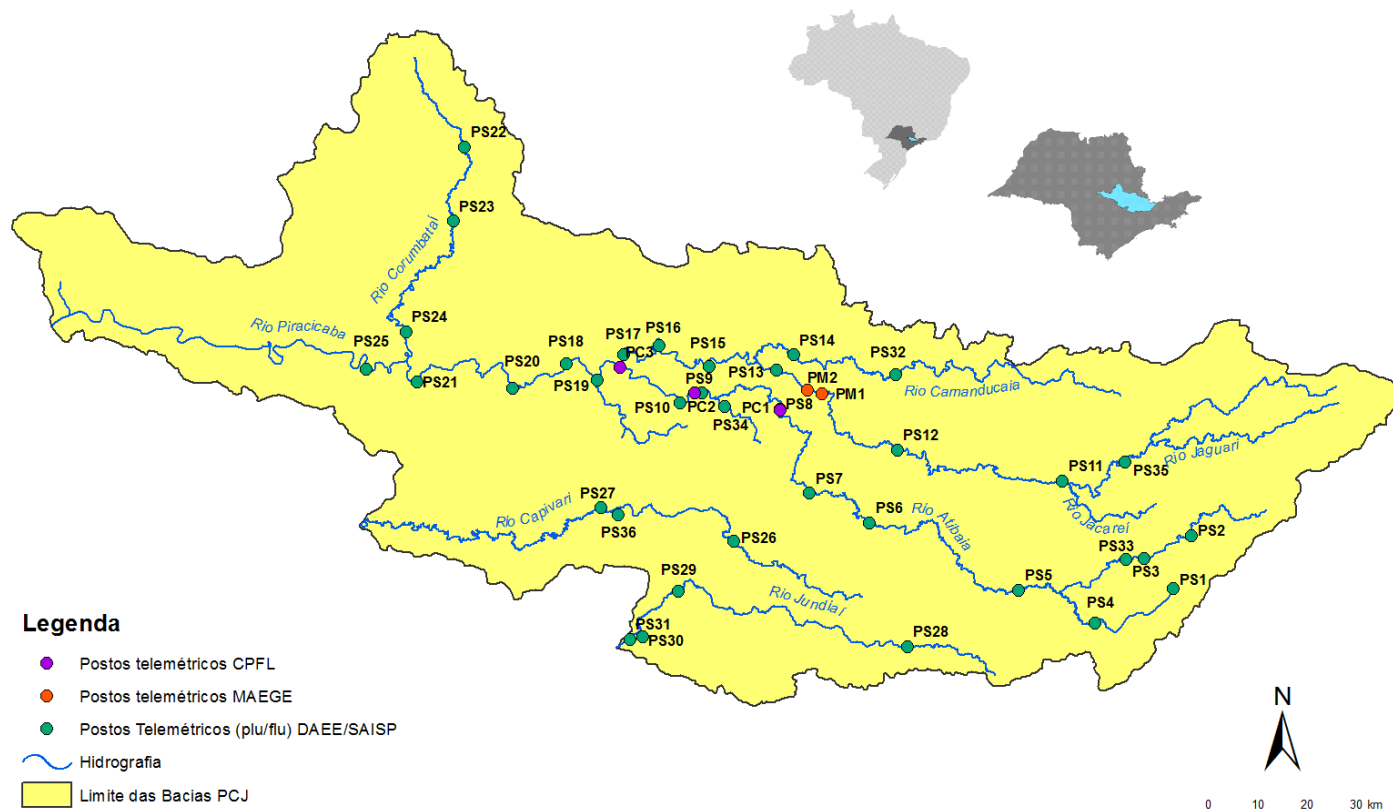
Fonte: SAISP



# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



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





# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Rede telemétrica do SAISP

Nomenclatura no mapa *	Postos	2021									Chuva acumulada das 7h de 01/10/2020 às 7h de 02/10/2021 (mm)	Chuva acumulada em Outubro (até 02/10/2021 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Outubro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maió	Junho	Julho	Agosto	Setembro				
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	185,25	213,25	162,50	11,00	46,00	21,00	11,25	16,50	44,50	7,25	7,75	108,41	7,1%
PS4	Rio Atibainha Mascate   Nazaré Paulista	199,25	147,75	205,50	2,75	39,00	16,25	30,00	13,00	23,75	0,75	1,25	110,58	1,1%
PS5	Rio Atibaia Atibaia	154,20	119,80	182,20	5,20	46,00	20,60	29,60	15,80	27,20	1,60	1,60	97,99	1,6%
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte   Itatiba	239,75	83,50	69,00	17,50	29,00	11,75	24,50	17,50	7,00	2,75	2,75	71,14	3,9%
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	319,60	121,60	41,60	12,60	29,00	20,40	26,40	20,00	9,00	1,60	1,60	84,13	1,9%
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado   Campinas	133,00	155,00	31,00	12,75	13,25	30,00	25,25	10,75	0,50	0,25	0,25	68,42	0,4%
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	196,00	177,50	38,00	10,00	19,75	25,00	25,25	13,00	6,50	0,25	0,25	68,93	0,4%
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	129,60	162,40	111,60	10,60	31,80	50,20	33,80	9,00	21,60	6,20	6,60	66,43	9,9%
PS12	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	155,25	126,25	32,00	8,50	33,75	26,50	37,00	19,50	10,75	3,25	3,25	69,99	4,6%
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	165,60	123,40	59,80	7,20	19,20	31,00	22,40	10,00	8,80	5,00	5,00	85,81	5,8%
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	127,20	214,60	57,60	7,60	25,20	28,60	27,60	9,20	9,40	2,80	2,80	110,27	2,5%
PS16	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	255,00	207,00	146,00	10,00	23,50	34,00	24,00	10,75	4,75	1,25	1,25	86,60	1,4%
PS17	Rio Jaguari Foz   Limeira	260,25	118,75	65,75	10,25	18,25	21,75	21,25	19,75	6,50	*	*	55,88	*
PS18	Rio Piracicaba Aimaratá   Americana	312,60	230,20	110,40	18,20	27,00	27,80	26,60	18,80	9,80	0,00	0,00	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	274,20	113,00	110,60	18,20	21,80	15,40	19,60	14,80	8,00	0,00	0,00	76,00 <sup>1</sup>	*
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	227,00	161,25	102,00	31,50	22,45	16,75	25,75	20,00	4,25	0,25	0,25	101,68 <sup>1</sup>	0,2%
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	198,00	106,00	59,50	22,50	25,75	12,25	24,25	11,00	5,75	0,00	0,00	84,68	*
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	107,75	132,25	102,75	10,75	21,50	39,50	17,00	3,75	7,75	0,00	0,00	118,27 <sup>1</sup>	*
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	222,00	180,00	74,40	17,80	24,80	19,20	22,60	7,60	6,20	1,00	1,00	97,00	1,0%
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE   Piracicaba	258,25	56,50	106,50	21,25	30,75	20,50	22,25	18,75	6,25	0,50	0,50	111,33 <sup>1</sup>	0,4%
PS25	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	235,20	137,20	73,80	20,40	26,60	14,20	24,20	15,20	6,40	0,00	0,00	82,98	*
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	288,75	146,25	106,00	22,75	39,75	20,75	28,00	22,50	6,25	2,00	2,00	77,13 <sup>1</sup>	2,6%
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	264,50	89,75	204,25	28,50	33,50	29,25	26,75	23,25	11,25	1,75	1,75	71,55 <sup>1</sup>	2,4%
PS29	Rio Jundiá Itaici   Indaiaatuba	244,20	88,20	155,00	48,80	24,25	18,60	24,00	30,20	18,60	1,40	1,40	81,15	1,7%
PS31	Rio Jundiá Salto	175,75	40,00	127,75	38,00	29,75	17,25	22,75	24,75	15,00	4,50	4,50	84,70 <sup>1</sup>	5,3%

PS = posto pluviométrico do Sistema de Alerta a Inundações de São Paulo (SAISP)  
As informações apresentadas nesta tabela foram obtidas de uma fonte de dados bruto

Fonte: SAISP

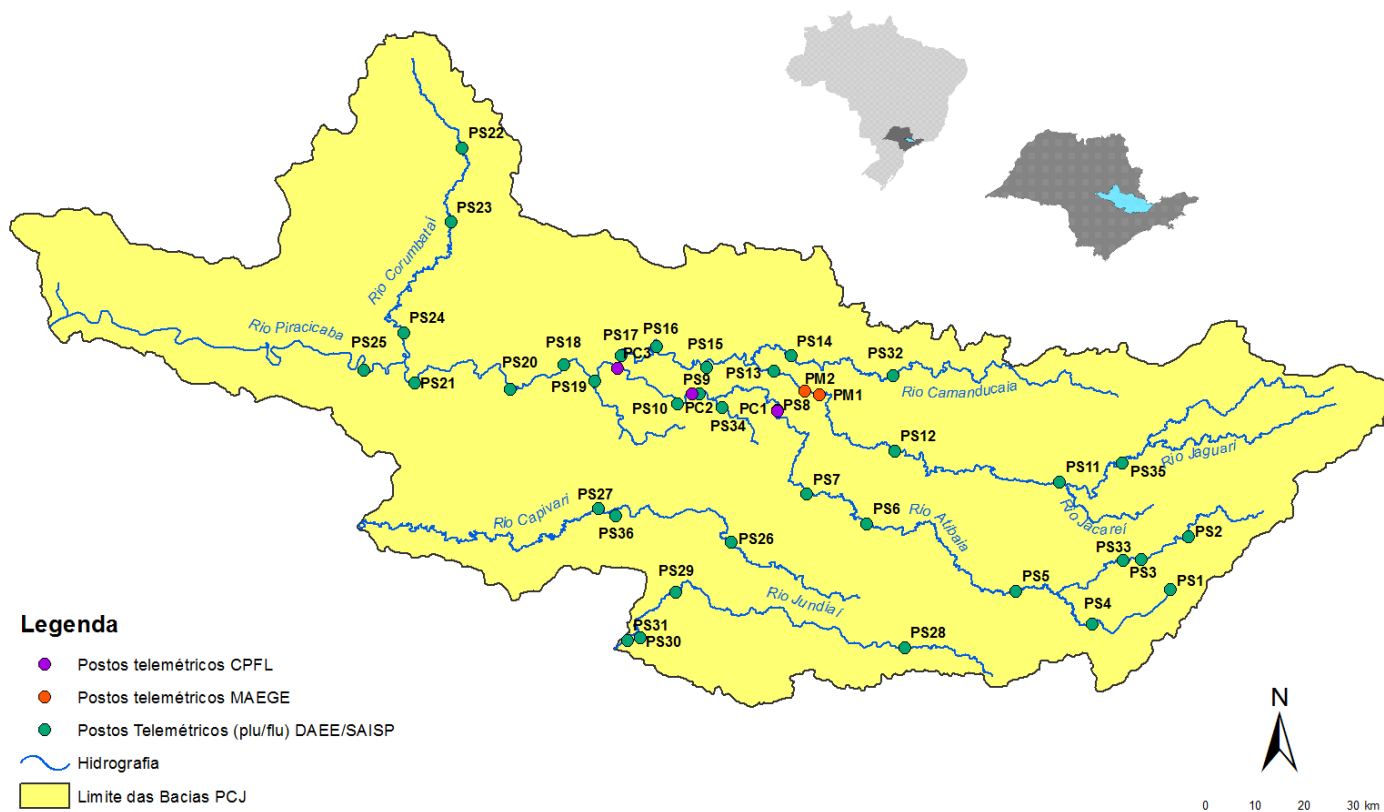


## SALA DE SITUAÇÃO PCJ



### DADOS FLUVIOMÉTRICOS

#### Localização dos Postos da Rede Telemétrica do SAISP nas 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	-	11,318	11,918	12,518	13,119
PS20	Rio Piracicaba em Salta Bárbara D'Oeste / Santa Bárbara D'Oeste	-	3,390	4,190	4,980	5,79
PS21	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	3,20	3,70	4,20	4,70
PS22	Rio Corumbataí em Rio Claro	-	1,879	2,18	2,479	2,83
PS23	Rio Corumbataí em Batoví / Rio Claro	D4-131T	3,060	3,560	4,060	4,56
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	-	7,077	7,577	8,077	8,577
PS28	Rio Jundiá - Planalto Paulista	-	1,81	2,21	2,61	3,01
PS29	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4E-017T	6,082	6,582	7,082	7,58

Valores calculados com base no OFFSET



# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP

Nomeclatura no mapa	Posto de medição   local	Código do Posto	02/10/2021										Vazão (Q)		Nível (Flu)	
			Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 02/10/2021 07 h	Nível do rio 02/10/2021 07 h	Vazão Média Histórica de Outubro	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 02/10/2020 07h	Relação Q (02/10/21) 7h / Q (02/10/20) 7h	Nível Médio Histórico de Outubro	Nível 7h/ Nível médio	Nível 02/10/2020 07h	Relação Flu (02/10/21) 7h / Flu (02/10/20) 7h			
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%			
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	1,59	1,66	0,54	3,02	45,04 % Abaixo	2,00	16,97 % Abaixo	0,68	21,44 % Abaixo	0,55	1,47 % Abaixo			
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	2,43	2,43	*	*	*	2,05	18,34 % Acima	2,59	5,96 % Abaixo			
PS4	Rio Atibaia Mascate   Nazaré Paulista	3E-089T	4,55	4,69	2,39	2,34	100,33 % Acima	4,38	7,18 % Acima	1,49	60,52 % Acima	2,21	8,08 % Acima			
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	10,53	10,67	2,23	8,18	30,41 % Acima	10,69	0,25 % Abaixo	1,89	17,92 % Acima	2,23	0,13 % Abaixo			
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte   Itatiba	3D-006T	5,41	1,01	4,17	17,66	94,28 % Abaixo	10,63	90,5 % Abaixo	4,21	0,95 % Abaixo	4,20	0,55 % Abaixo			
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	10,31	10,63	0,92	14,84	28,36 % Abaixo	10,92	2,63 % Abaixo	1,03	11,02 % Abaixo	0,93	1,18 % Abaixo			
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado   Campinas	3D-003T	7,93	7,54	0,55	20,63	63,47 % Abaixo	8,08	6,76 % Abaixo	0,91	39,26 % Abaixo	0,58	4,66 % Abaixo			
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	8,74	8,97	1,88	19,91	54,96 % Abaixo	8,67	3,36 % Acima	2,04	7,91 % Abaixo	1,86	0,64 % Acima			
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba   Bragança Paul.	3D-015T	2,13	2,17	1,13	9,04	75,95 % Abaixo	2,69	19,25 % Abaixo	1,19	5,67 % Abaixo	1,17	3,76 % Abaixo			
PS12	Rio Jaguari Buenópolis   Morungaba	3D-009T	2,27	2,39	1,05	15,17	84,26 % Abaixo	2,05	16,3 % Acima	1,03	1,63 % Acima	1,03	1,65 % Acima			
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	3,39	2,77	1,04	8,27	66,57 % Abaixo	3,88	28,66 % Abaixo	0,85	22,64 % Acima	1,13	7,71 % Abaixo			
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo   Jaguariúna	3D-001T	0,73	0,73	-0,13	9,21	92,07 % Abaixo	1,06	31,32 % Abaixo	0,52	125,71 % Abaixo	-0,02	688,24 % Acima			
PS16	Rio Jaguari Usina Ester   Cosmópolis	4D-001T	0,75	1,36	0,28	24,61	94,46 % Abaixo	2,81	51,5 % Abaixo	0,97	71,01 % Abaixo	0,37	23,29 % Abaixo			
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE   Americana	-	*	*	*	*	*	2,47	*	*	*	7,99	*			
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	13,87	14,50	0,97	*	*	15,32	5,38 % Abaixo	*	*	0,92	5,45 % Acima			
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	11,36	12,39	0,87	70,49	82,43 % Abaixo	14,96	17,21 % Abaixo	1,55	44,26 % Abaixo	0,92	6,28 % Abaixo			
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	1,20	1,23	0,67	*	*	1,74	29,53 % Abaixo	*	*	1,08	38,21 % Abaixo			
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi   Rio Claro	4D-042T	2,28	2,21	0,56	4,95	55,3 % Abaixo	2,99	26,03 % Abaixo	1,17	51,62 % Abaixo	0,52	7,63 % Acima			
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE   Piracicaba	-	1,09	1,03	0,63	*	*	1,90	45,77 % Abaixo	*	*	0,72	11,73 % Abaixo			
PS25	Rio Piracicaba Artemis   Piracicaba	4D-007T	12,16	12,78	0,23	81,37	84,3 % Abaixo	18,45	30,74 % Abaixo	1,06	78,19 % Abaixo	0,33	29,05 % Abaixo			
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária   Campinas	-	0,29	0,30	1,39	*	*	0,31	4,96 % Abaixo	*	*	1,40	0,5 % Abaixo			
PS27	Rio Capivari Sabesp   Monte Mor	-	1,82	2,30	4,80	4,84	52,47 % Abaixo	2,33	0,99 % Abaixo	4,79	0,22 % Acima	3,14	52,54 % Acima			
PS28	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	0,67	0,61	1,24	*	*	0,31	*	*	*	1,25	*			
PS29	Rio Jundiá Itaí   Indaiatuba	4E-017	1,66	1,51	1,10	8,15	81,47 % Abaixo	2,12	28,85 % Abaixo	1,30	15,65 % Abaixo	1,13	3,08 % Abaixo			
PS31	Rio Jundiá Salto	-	1,81	1,98	0,75	*	*	2,86	30,7 % Abaixo	*	*	0,81	7,88 % Abaixo			
PS36	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	*	*	0,40	*	*	0,02	*	*	*	0,41	*			

OBS1: 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.

Legenda: Normal Atenção Alerta Emergência Extravasamento

OBS2: Os postos PS19, PS20, PS22, PS24, PS27 e PS29 são novos. Por conta disso, o cálculo das médias históricas é baseado em séries com menos de 5 anos.

Fonte: SAISP

#VALOR!  
 PS20 - Nível publicado no site SAISP - 491,177 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (491,177-490,209) = 0,97  
 PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,436 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,436-556,768) = 0,67  
 PS23 - Nível publicado no site SAISP - 531,983 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (531,983-531,419) = 0,56  
 PS27 - Nível publicado no site SAISP - 526,776 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (526,776-521,98) = 4,80  
 PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,307 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,307-552,207) = 1,10