

27/02/2022

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ





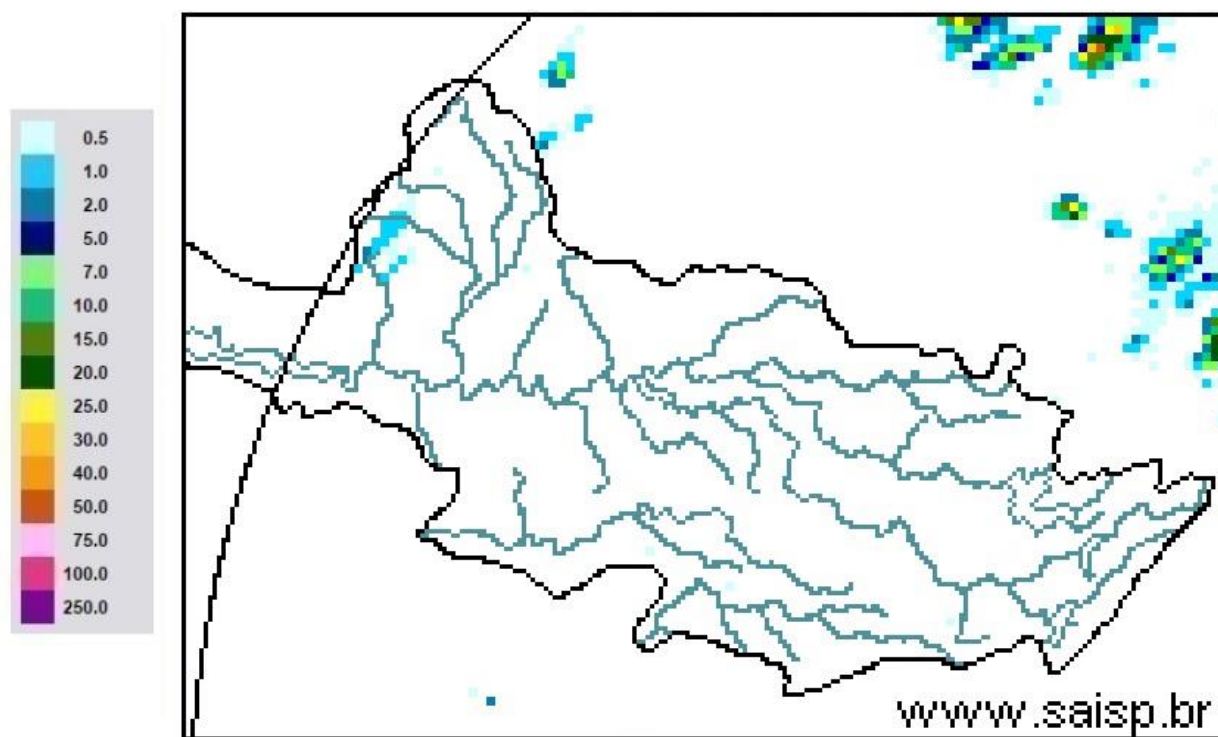
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

26/02/2022 7h00min às 27/02/2022 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



Comitês PCJ

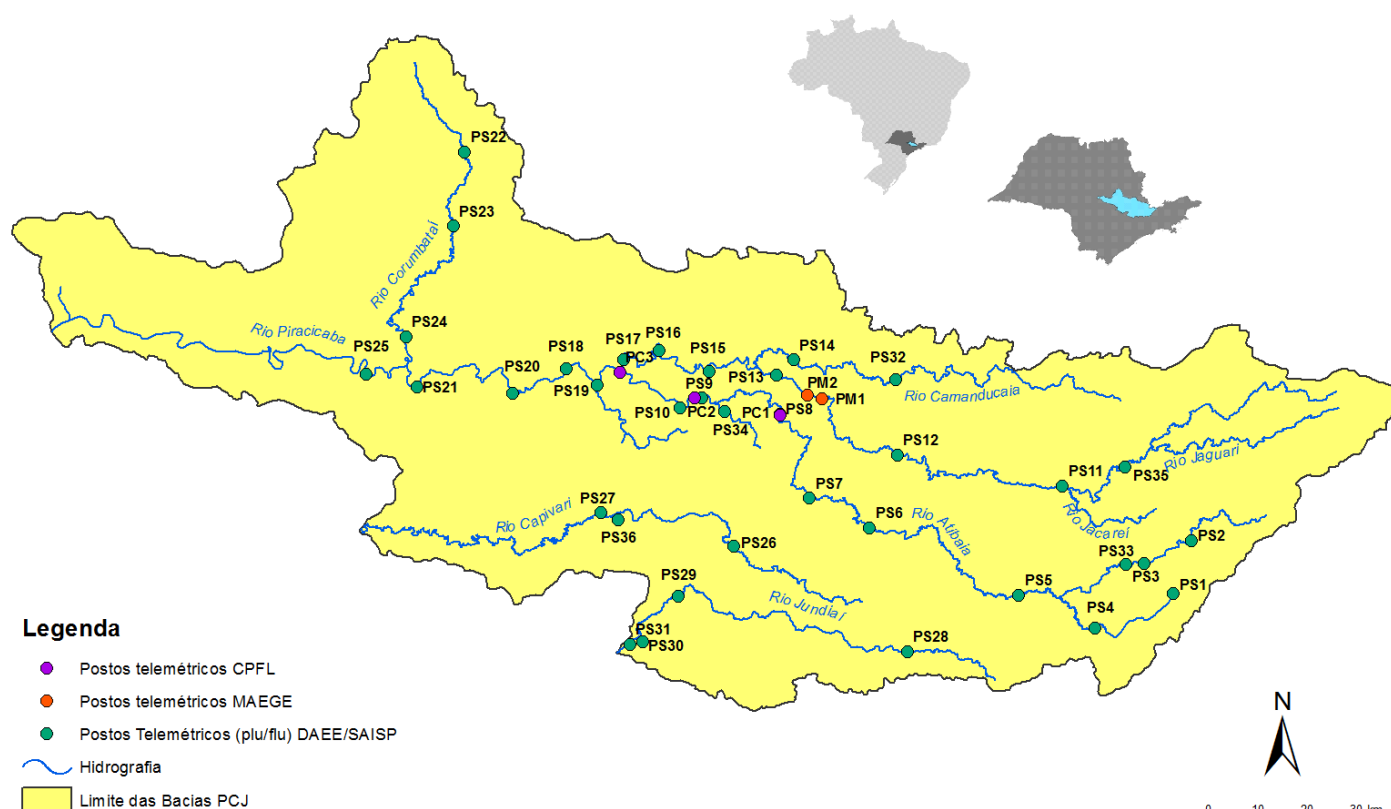
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



DAEE



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 26/02/2020 às 7h de 27/02/2022 (mm)	Chuva acumulada em Fevereiro (até 27/02/2022 7h00min) (mm)	Chuva média mensal de Fevereiro (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro				
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	313,75	0,00	109,50	191,31	57,2%
PS4	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	228,80	0,00	65,00	190,10	34,2%
PS5	Rio Atibaia Atibaia	196,20	0,00	73,80	172,21	42,9%
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	222,75	0,00	95,50	139,22	68,6%
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	306,40	0,00	93,40	182,43	51,2%
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	334,75	0,00	151,25	124,75	121,2%
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	284,50	0,00	93,25	143,27	65,1%
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	259,40	0,00	77,40	96,81	80,0%
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	320,75	0,00	102,25	135,32	75,6%
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	214,40	0,00	128,40	142,66	90,0%
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	347,00	0,00	126,20	115,69	109,1%
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	287,75	0,00	106,75	138,34	77,2%
PS17	Rio Jaguari Foz Limeira	267,50	0,00	101,25	120,46	84,1%
PS18	Rio Piracicaba Aimaratá Americana	246,80	0,00	76,60	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	251,00	0,00	108,80	175,66 ¹	62,2%
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	331,00	0,00	120,50	136,05 ¹	88,6%
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	310,00	0,00	123,50	149,92	82,4%
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	298,50	0,00	150,00	191,62 ¹	78,3%
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	310,00	0,00	106,40	166,28	64,0%
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	357,75	0,00	141,75	145,63 ¹	97,4%
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	310,20	0,00	95,20	152,02	62,6%
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	355,25	0,00	138,00	186,04 ¹	74,2%
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	246,50	0,00	91,75	149,06 ¹	61,6%
PS29	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	351,40	0,00	116,00	182,76	63,5%
PS31	Rio Jundiá Salto	259,75	0,00	82,00	175,02 ¹	46,9%

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
¹ Postos com série histórica menor que 5 anos

Fonte: SAISP

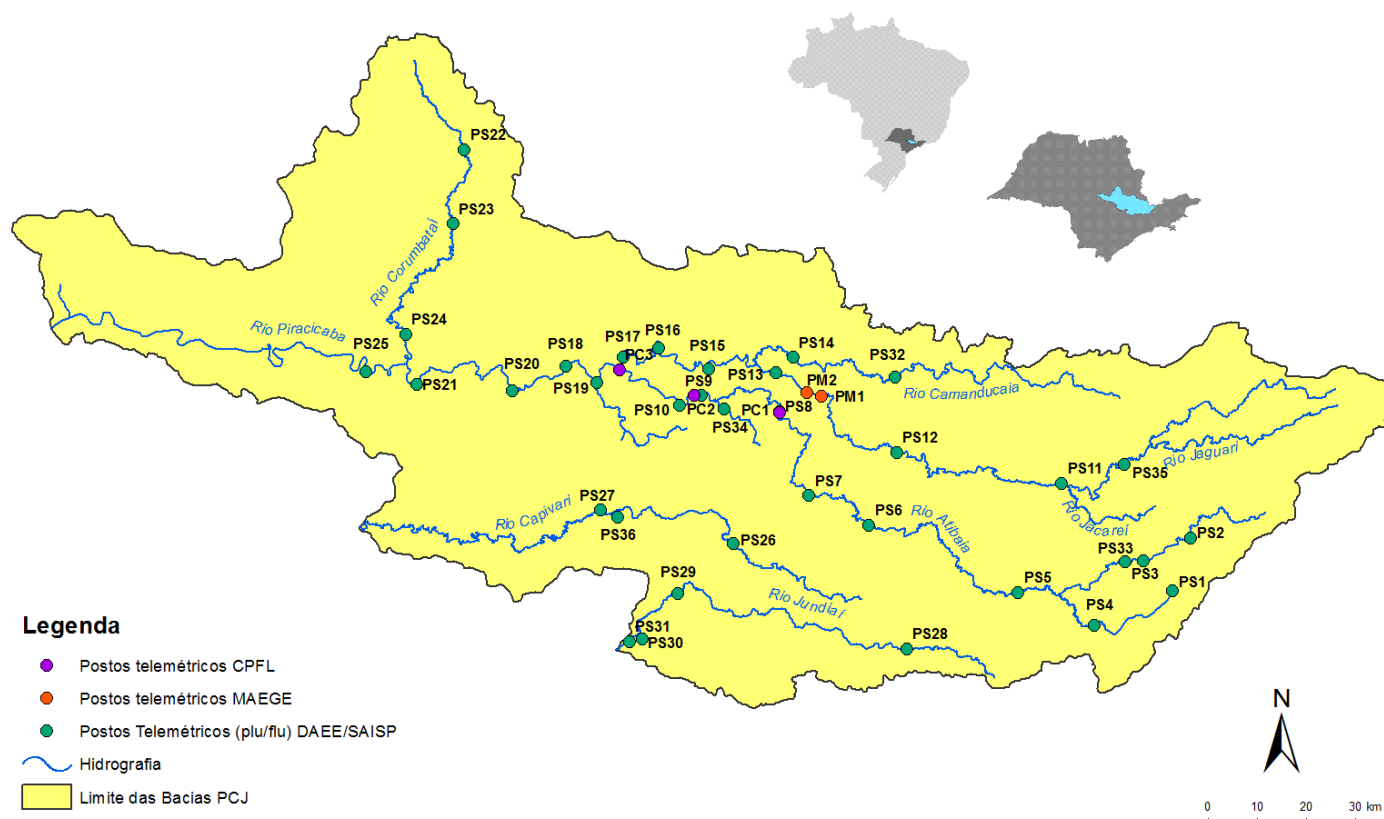


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



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													
27/02/2022						Vazão (Q)				Nível (Flu)			
Nomeclatura no mapa	Posto de medição local	Código do Posto	Vazão Média do Mês Atual	Vazão do rio 27/02/2022 07 h	Nível do rio 27/02/2022 07 h	Vazão Média Histórica de Fevereiro	Vazão 7h/Vazão média	Vazão 27/02/2021 07h	Relação Q (27/02/22) 7h / Q (27/02/21) 7h	Nível Médio Histórico de Fevereiro	Nível 7h/ Nível médio	Nível 27/02/2021 07h	Relação Flu (27/02/22) 7h / Flu (27/02/21) 7h
			(m³/s)	(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS2	Rio Cachoeira Piracaia	3E-122T	8,19	4,39	0,82	7,50	41,54 % Abaixo	7,01	37,45 % Abaixo	1,08	24,52 % Abaixo	1,09	24,86 % Abaixo
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	3E-116T	*	*	1,92	1,32	*	*	*	1,43	34,17 % Acima	2,15	10,47 % Abaixo
PS4	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	3E-089T	1,53	1,91	2,00	2,82	32,11 % Abaixo	2,86	33,11 % Abaixo	1,34	49,69 % Acima	2,12	5,29 % Abaixo
PS5	Rio Atibaia Atibaia	3E-063T	13,06	7,07	1,99	12,47	43,33 % Abaixo	12,88	45,13 % Abaixo	2,28	12,89 % Abaixo	2,48	19,9 % Abaixo
PS6	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	3D-006T	26,51	11,18	4,25	32,75	65,85 % Abaixo	16,02	30,17 % Abaixo	4,88	12,88 % Abaixo	4,55	6,59 % Abaixo
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	3D-007T	31,01	12,32	0,98	33,34	63,04 % Abaixo	16,67	26,1 % Abaixo	1,57	37,26 % Abaixo	1,14	13,76 % Abaixo
PS8	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	3D-003T	33,97	10,78	0,70	39,71	72,86 % Abaixo	30,24	64,37 % Abaixo	1,30	46,05 % Abaixo	1,18	40,58 % Abaixo
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	4D-009RT	40,88	13,62	2,03	47,43	71,28 % Abaixo	45,36	69,98 % Abaixo	2,45	17,42 % Abaixo	2,55	20,42 % Abaixo
PS11	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	3D-015T	3,73	1,46	0,99	12,65	88,44 % Abaixo	1,53	4,14 % Abaixo	1,36	27,02 % Abaixo	1,01	1,68 % Abaixo
PS12	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	3D-009T	20,24	8,34	1,47	27,64	69,81 % Abaixo	6,19	34,68 % Acima	1,39	5,63 % Acima	1,35	8,89 % Acima
PS13	Rio Jaguari Jaguariúna	3D-008T	24,76	8,63	1,42	24,60	64,92 % Abaixo	13,33	35,28 % Abaixo	1,37	4,06 % Acima	1,65	13,72 % Abaixo
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	3D-001T	33,05	10,87	0,78	25,82	57,88 % Abaixo	13,63	20,23 % Abaixo	1,20	34,9 % Abaixo	0,94	16,91 % Abaixo
PS16	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	4D-001T	62,72	20,51	1,02	65,05	68,47 % Abaixo	25,37	19,16 % Abaixo	1,93	47,25 % Abaixo	1,17	13,3 % Abaixo
PS19	Rio Quilombo ETE DAE Americana	-	*	*	9,59	*	*	9,55	*	*	*	8,63	11,12 % Acima
PS20	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	151,94	54,86	1,52	*	*	167,40	67,23 % Abaixo	*	*	2,74	44,44 % Abaixo
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	4D-015T	156,00	65,03	1,60	178,72	63,61 % Abaixo	202,78	67,93 % Abaixo	2,46	34,86 % Abaixo	2,90	44,65 % Abaixo
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	-	8,31	3,20	1,01	*	*	8,60	62,83 % Abaixo	*	*	2,08	51,44 % Abaixo
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	4D-042T	15,10	4,14	0,85	11,12	62,8 % Abaixo	7,80	46,98 % Abaixo	1,67	48,86 % Abaixo	1,07	20,45 % Abaixo
PS24	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	-	49,43	15,75	1,20	*	*	52,50	70,01 % Abaixo	*	*	1,95	38,16 % Abaixo
PS25	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	4D-007T	216,15	76,98	1,09	228,21	66,27 % Abaixo	234,68	67,2 % Abaixo	2,21	50,55 % Abaixo	2,48	55,83 % Abaixo
PS26	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	-	3,75	1,34	1,69	*	*	7,57	82,36 % Abaixo	*	*	2,64	35,93 % Abaixo
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	-	14,24	4,45	5,06	16,00	72,18 % Abaixo	34,11	86,95 % Abaixo	5,39	6,19 % Abaixo	3,14	60,97 % Acima
PS28	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	-	2,42	0,70	1,32	*	*	1,29	45,93 % Abaixo	*	*	1,44	8,34 % Abaixo
PS29	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	4E-017	18,80	5,45	1,33	14,60	62,68 % Abaixo	30,79	82,3 % Abaixo	1,65	19,4 % Abaixo	2,25	40,89 % Abaixo
PS31	Rio Jundiá Salto	-	30,04	4,64	0,92	*	*	40,11	88,42 % Abaixo	*	*	1,79	48,91 % Abaixo
PS36	Rio Capivari Mirim Monte Mor	-	2,46	0,13	0,52	*	*	1,28	89,73 % Abaixo	*	*	0,97	46,7 % Abaixo

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.

PS19 - Nível publicado no site SAISP - 525,647 / OFFSET - 516,057 / DIFERENÇA (525,647-516,057) = 9,59

PS20 - Nível publicado no site SAISP - 491,732 / OFFSET - 490,209 / DIFERENÇA (491,732-490,209) = 1,52

PS22 - Nível publicado no site SAISP - 557,778 / OFFSET - 556,768 / DIFERENÇA (557,778-556,768) = 1,01

PS23 - Nível publicado no site SAISP - 532,271 / OFFSET - 531,419 / DIFERENÇA (532,271-531,419) = 0,85

PS27 - Nível publicado no site SAISP - 527,041 / OFFSET - 521,98 / DIFERENÇA (527,041-521,98) = 5,06

PS29 - Nível publicado no site SAISP - 553,537 / OFFSET - 552,207 / DIFERENÇA (553,537-552,207) = 1,33

Fonte: SAISP