



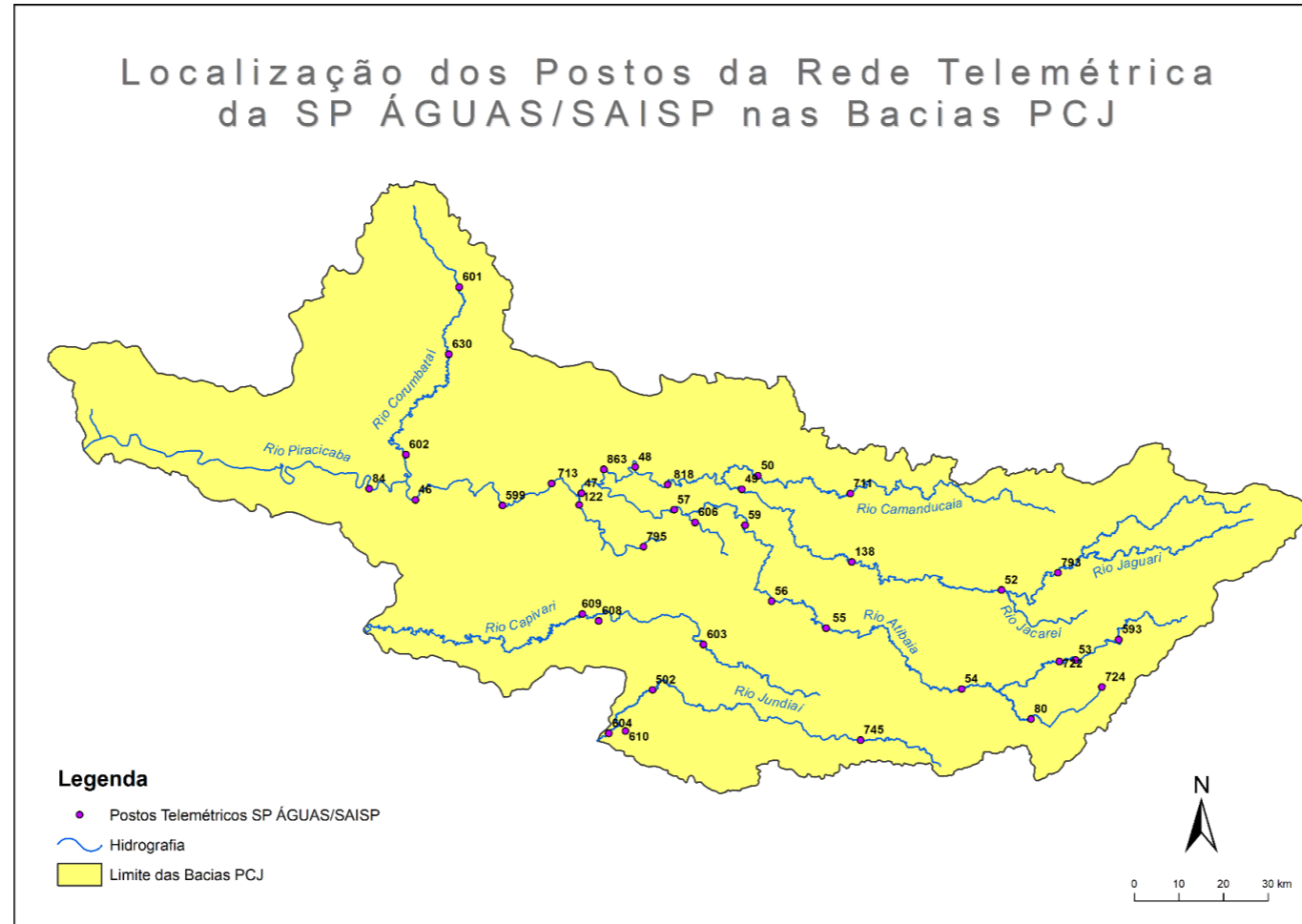
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Boletim Mensal

Janeiro/2025

DADOS PLUVIOMÉTRICOS DAS BACIAS PCJ





SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos diários (mm) de Janeiro de 2025 registrados pelos Postos do SAISP nas Bacias PCJ

Data	Rio Cachoeira Captação Piracaba	Rio Atibaína Mascate Nazaré Paulista	Rio Atibaia Atibaia	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	Rio Atibaia Captação Valinhos	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	Rio Atibaia Acima de Paulínia	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paulista	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	Rio Jaguari Jaguariúna	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	Rio Jaguari Captação de Limeira	Rio Piracicaba Aimaratá	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	Rio Piracicaba Piracicaba	Rio Corumbataí Rio Claro	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	Rio Corumbataí Captação SEMAE Piracicaba	Rio Piracicaba Artemis	Rio Capivari Reforma Agrária Campinas	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	Rio Jundiá Campo Limpo Paulista	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	Rio Jundiá Salto
01/01/2025	*	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	*	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
02/01/2025	*	0,25	0,40	15,25	17,80	6,25	*	1,40	7,50	3,80	0,80	7,25	1,20	12,60	6,00	1,25	0,50	54,75	30,80	2,25	5,60	5,00	27,50	0,00	4,60	25,00
03/01/2025	*	1,50	13,40	31,75	4,00	9,00	*	6,40	4,25	13,40	9,40	4,50	18,60	1,40	10,60	0,50	1,75	14,75	10,80	50,50	13,20	12,75	0,00	6,80	7,60	3,50
04/01/2025	*	11,50	2,20	0,25	0,60	0,50	*	2,60	2,00	0,20	1,40	3,25	3,40	6,00	10,80	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	1,00	16,00	1,00	0,50
05/01/2025	*	7,25	0,00	0,00	0,20	1,00	*	0,00	3,25	0,20	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	15,50	0,00	0,00	0,00
06/01/2025	*	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	*	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
07/01/2025	*	0,00	0,00	1,25	0,80	0,00	*	0,00	0,00	0,00	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	6,80	0,25	2,80	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
08/01/2025	*	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	*	9,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
09/01/2025	*	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	*	5,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10/01/2025	*	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	*	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11/01/2025	*	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	*	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12/01/2025	*	0,00	1,00	0,00	1,20	0,50	*	0,60	0,00	0,20	2,20	0,00	0,00	0,60	0,50	1,75	0,00	0,00	2,50	3,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50
13/01/2025	*	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	*	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14/01/2025	*	0,25	0,00	0,00	0,00	2,25	*	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15/01/2025	*	0,00	0,00	0,75	1,80	6,50	*	3,40	0,00	0,40	0,00	0,00	0,20	7,20	10,20	16,25	21,50	26,50	33,60	28,75	34,40	7,25	30,25	1,00	6,80	0,00
16/01/2025	*	33,00	20,20	16,75	27,40	14,75	*	16,20	8,00	4,20	3,40	5,50	2,20	1,40	3,00	13,25	25,50	12,25	22,60	30,00	28,80	37,75	4,25	28,40	50,40	44,00
17/01/2025	*	0,25	0,60	10,25	1,40	12,50	*	0,20	0,00	7,60	4,20	12,50	11,80	29,00	19,40	11,25	0,25	5,50	3,40	0,25	11,80	1,50	7,25	1,80	19,20	16,00
18/01/2025	*	0,25	0,60	0,75	4,40	0,25	*	1,20	1,00	1,00	0,20	0,25	0,00	2,60	3,00	0,25	2,50	0,00	0,20	1,00	1,60	0,00	2,25	1,00	0,20	1,25
19/01/2025	*	38,50	0,00	0,00	0,00	0,50	*	13,60	0,25	6,60	1,80	0,50	0,40	10,40	28,00	0,00	0,00	0,75	0,60	0,00	2,20	6,00	2,25	0,00	0,00	7,25
20/01/2025	*	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	*	0,20	0,00	0,00	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,00	0,25	10,00	0,00	2,20	0,00	
21/01/2025	*	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	*	0,00	0,00	0,00	0,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,60	0,00	0,00
22/01/2025	*	0,00	0,00	12,25	1,80	12,25	*	0,00	21,25	28,60	28,20	20,75	40,80	30,80	10,80	34,75	1,75	8,00	2,00	37,25	4,80	39,75	64,25	0,00	5,00	35,75
23/01/2025	*	9,00	17,80	12,75	11,20	5,50	*	20,00	15,50	5,80	5,20	5,75	2,80	4,00	33,40	6,25	3,50	0,00	0,00	22,00	31,40	9,00	4,00	27,20	5,00	2,50
24/01/2025	*	16,75	1,00	0,00	3,00	10,25	*	0,20	0,00	42,80	4,00	0,50	4,80	17,20	11,40	14,50	9,75	1,75	0,00	1,75	3,40	16,50	10,75	52,00	6,40	34,75
25/01/2025	*	1,75	3,80	0,25	1,00	0,00	*	3,00	0,00	0,00	0,20	0,00	2,20	7,80	1,80	5,75	0,00	27,00	7,40	0,00	0,00	1,50	0,20	0,20	0,25	
26/01/2025	*	22,25	23,00	40,25	42,40	38,00	*	21,80	14,00	7,80	41,00	13,75	31,80	15,60	15,60	15,50	15,50	0,25	0,00	6,75	12,60	4,25	7,75	15,20	22,60	14,50
27/01/2025	*	4,50	0,20	0,00	1,80	8,50	*	4,80	0,25	0,60	0,20	3,00	7,20	0,60	7,00	30,50	2,25	0,00	0,80	0,00	0,00	0,75	12,75	17,00	0,20	22,75
28/01/2025	*	11,00	10,40	0,00	10,80	3,50	*	41,60	1,25	15,60	12,00	15,75	20,60	11,60	24,20	19,50	5,50	21,50	23,60	11,75	3,00	2,75	4,25	1,20	1,80	3,75
29/01/2025	*	1,25	7,00	2,00	9,60	37,00	*	9,80	28,25	23,60	26,20	21,75	48,00	54,40	42,80	87,75	31,00	78,50	1,40	22,00	32,00	13,00	8,00	14,80	0,20	0,00
30/01/2025	*	15,75	5,20	7,00	4,60	2,25	*	28,00	16,25	26,40	18,40	10,25	6,00	0,40	6,20	10,50	24,00	43,50	9,80	27,25	4,20	18,25	10,00	32,00	45,80	36,25
31/01/2025	*	1,00	3,00	2,25	3,60	8,00	*	3,20	19,50	11,00	17,80	14,75	19,60	37,60	38,00	36,25	14,00	45,75	23,20	31,25	8,20	5,75	4,00	0,80	1,80	1,00
	0,00	176,00	109,80	153,75	149,40	179,25	0,00	192,60	143,25	199,80	178,60	140,25	221,60	250,60	283,20	304,75	161,25	340,75	177,40	276,25	211,00	181,75	227,75	227,00	181,00	249,50

Tabela 1: Dados pluviométricos registrados em janeiro/2025. Fonte: SAISP

*Dados com falhas/inconsistências



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Estatísticas de chuva do mês de janeiro dos postos pluviométricos do SAISP

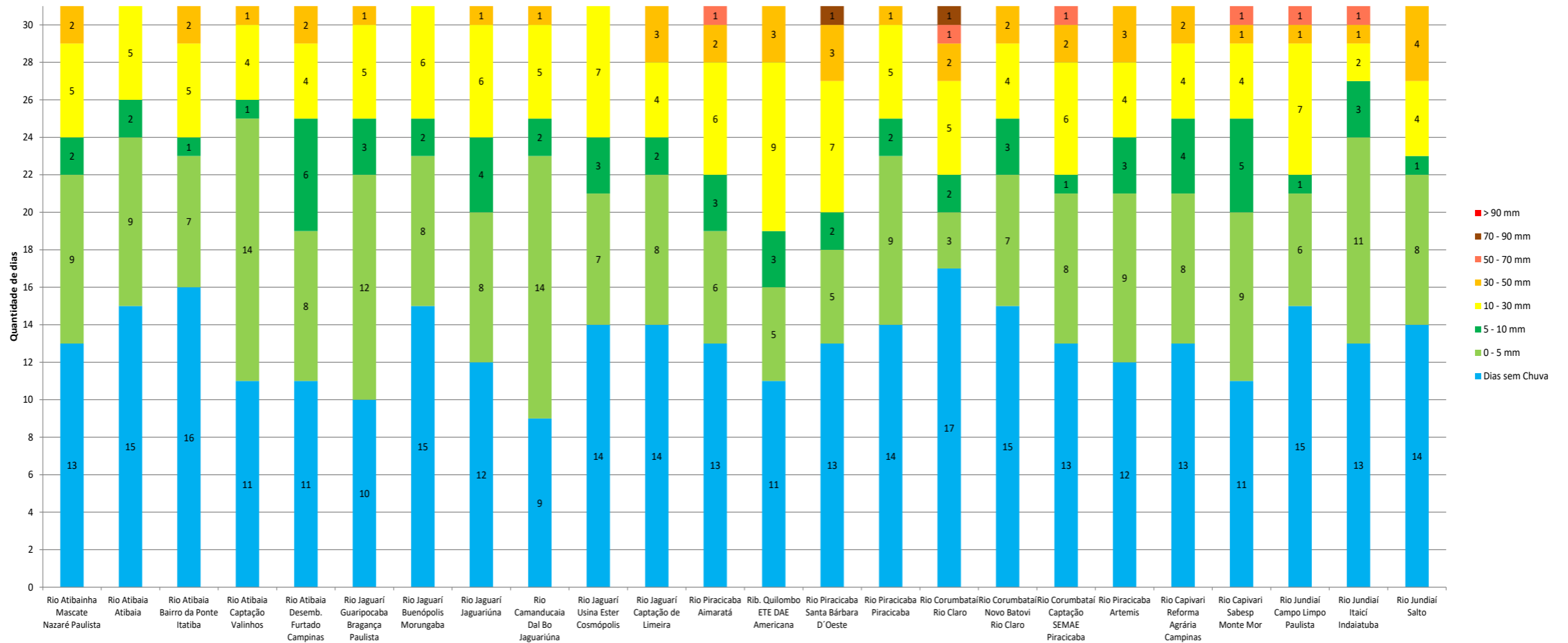
Nomenclatura no mapa	Postos SAISP	Chuva em janeiro de 2025	Chuva média (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)	Quantidade de dias com registro de chuva em janeiro	Chuva máxima (mm)	Período de ocorrência da chuva máxima	Chuva mínima (mm)	Período de ocorrência da chuva mínima	Série histórica (anos)
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	*	184,90	*	0	366,75	2009	37,00	2013	17
PS4	Rio Atibaí Mascate Nazaré Paulista	176,00	154,99	113,6%	18	347,50	2009	61,60	2024	15
PS5	Rio Atibaí Atibaia	109,80	159,39	68,9%	16	352,00	2012	44,75	2015	14
PS6	Rio Atibaí Bairro da Ponte Itatiba	153,75	163,06	94,3%	15	288,50	2022	11,00	2013	16
PS7	Rio Atibaí Captação Valinhos	149,40	194,69	76,7%	20	437,60	2022	17,75	2015	16
PS8	Rio Atibaí Desemb. Furtado Campinas	179,25	152,16	117,8%	20	322,50	2022	12,50	2015	14
PS9	Rio Atibaí Acima de Paulínia	*	170,87	*	0	327,00	2020	38,25	2015	15
PS11	Rio Jaguarí Guaripocaba Bragança Paulista	192,60	167,97	114,7%	21	329,80	2022	0,25	2015	15
PS12	Rio Jaguarí Buenópolis Morungaba	143,25	162,72	88,0%	16	292,25	2022	64,40	2014	13
PS13	Rio Jaguarí Jaguariúna	199,80	171,46	116,5%	19	337,00	2014	15,00	2023	12
PS14	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	178,60	203,84	87,6%	22	334,60	2009	0,40	2014	15
PS16	Rio Jaguarí Usina Ester Cosmópolis	140,25	183,03	76,6%	17	371,00	2009	0,00	2015	17
PS17	Rio Jaguarí Captação de Limeira	221,60	*	*	17	*	*	*	*	*
PS19	Rib. Quilombo ETE DAE Americana	283,20	*	*	20	*	*	*	*	*
PS21	Rio Piracicaba Piracicaba	161,25	160,11	100,7%	17	259,25	2022	45,25	2023	17
PS22	Rio Corumbataí Rio Claro	340,75	174,26	195,5%	14	232,50	2014	61,00	2020	9
PS23	Rio Corumbataí Novo Batovi Rio Claro	177,40	137,44	129,1%	16	268,25	2022	65,75	2014	12
PS26	Rio Capivari Ref. Agrária Campinas	181,75	166,21	109,3%	18	285,00	2020	0,00	2023	9
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	227,75	148,05	153,8%	20	231,00	2022	108,40	2018	9
PS29	Rio Jundiá Itaici Indaiatuba	181,00	169,15	107,0%	18	416,25	2022	76,50	2023	12
PS31	Rio Jundiá Salto	249,50	146,98	169,8%	17	375,75	2022	66,40	2023	9

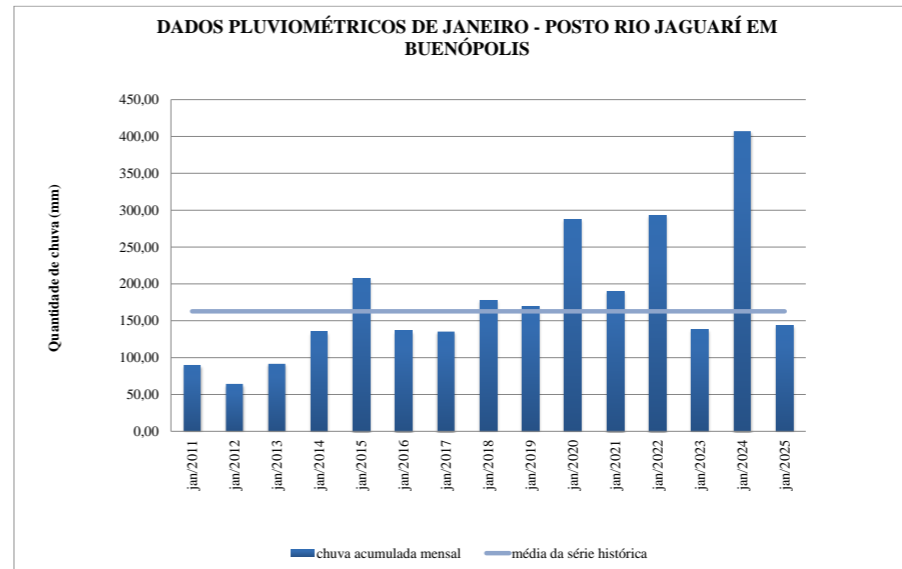
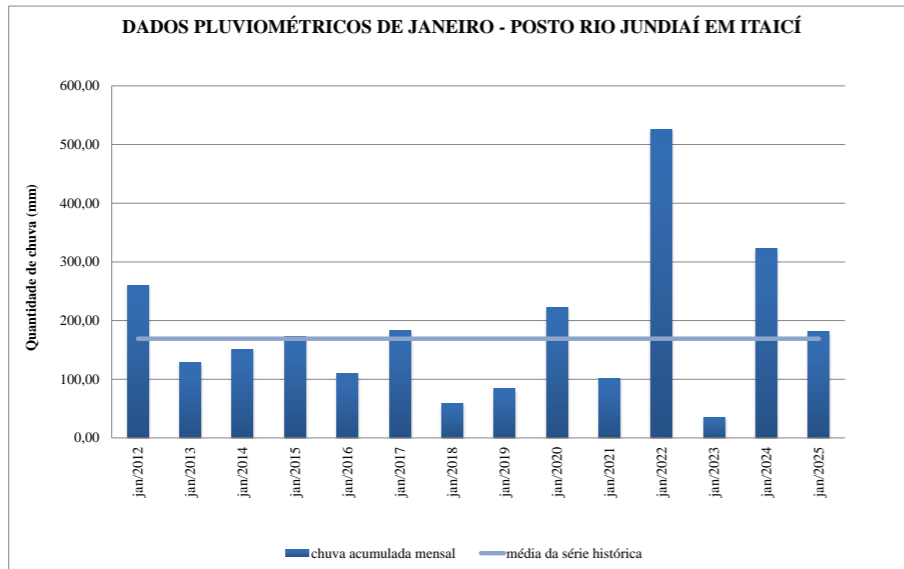
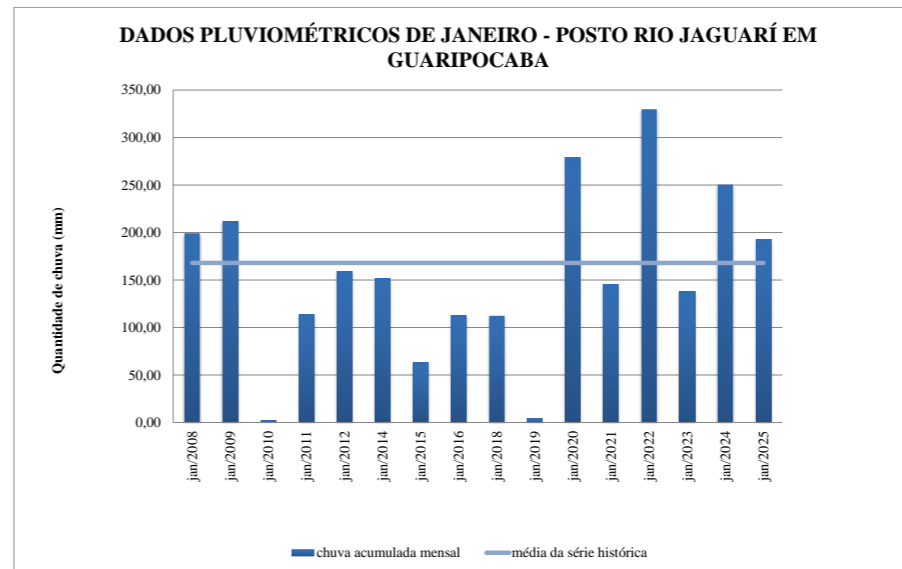
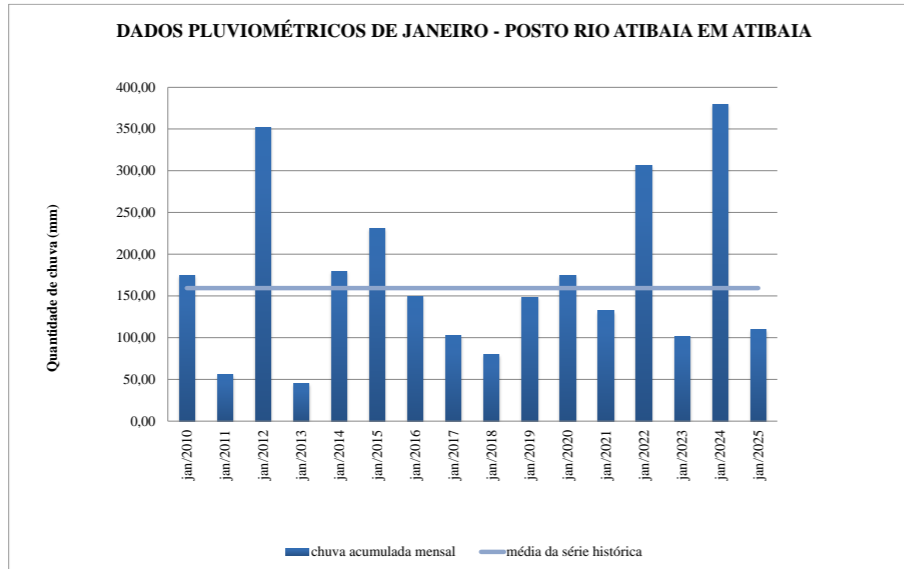
Tabela 2: Dados pluviométricos compilados. Fonte: SAISP.

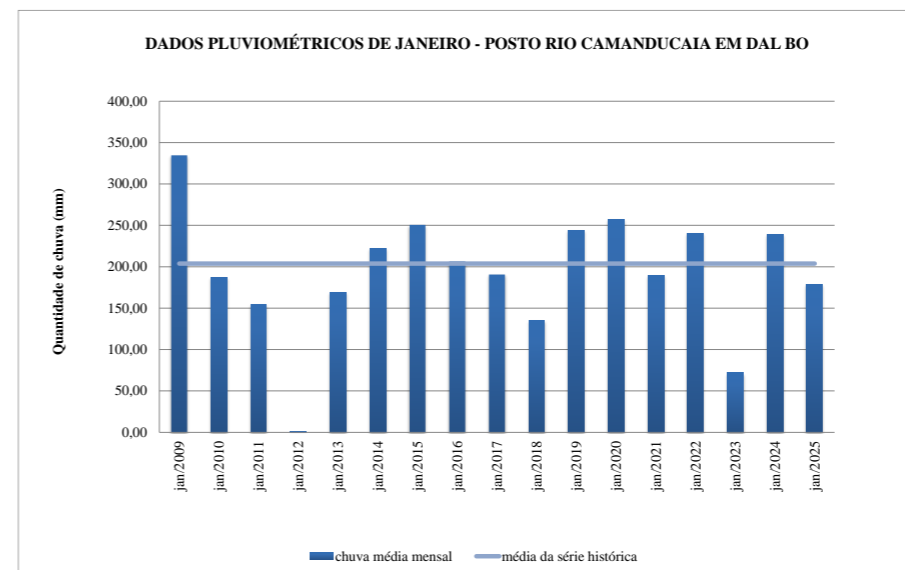
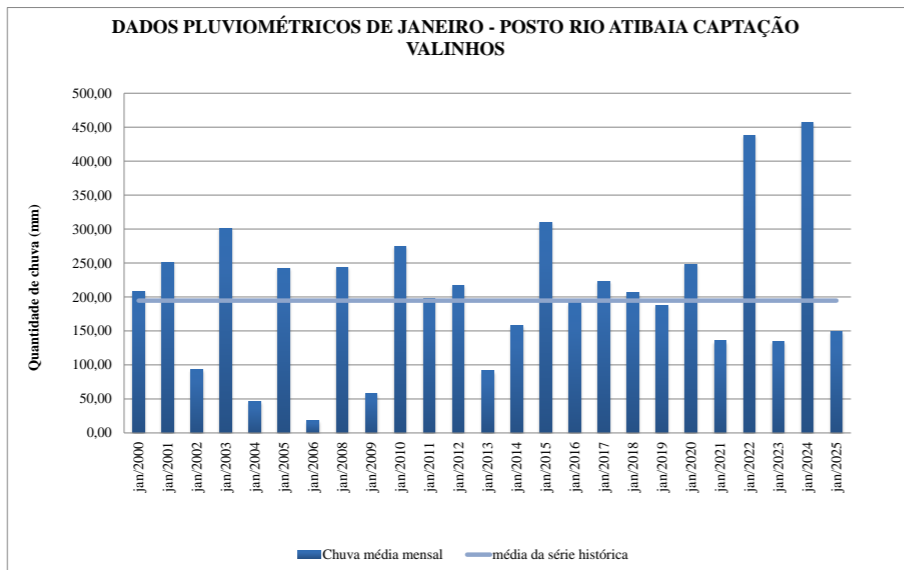
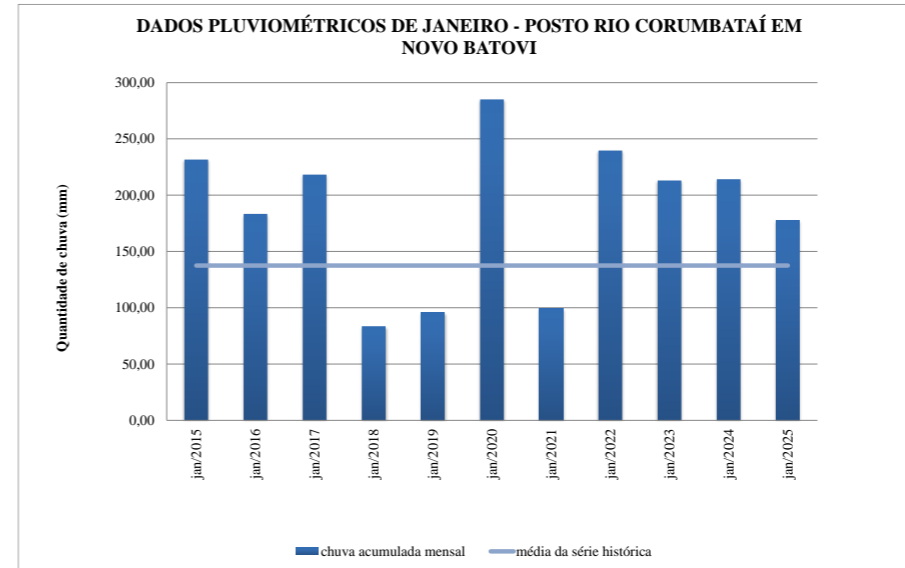
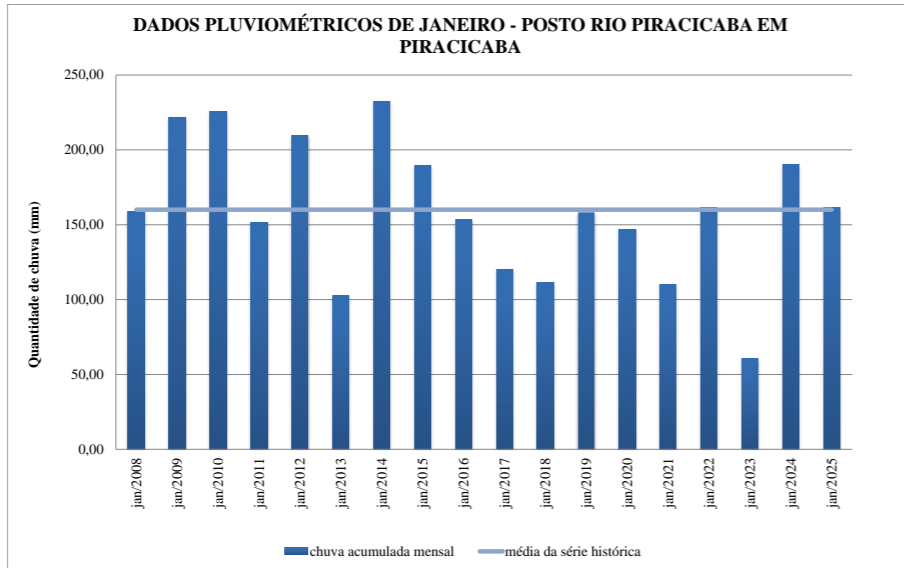
PS: Posto SAISP (Sistema de Alerta a Inundações de São Paulo)

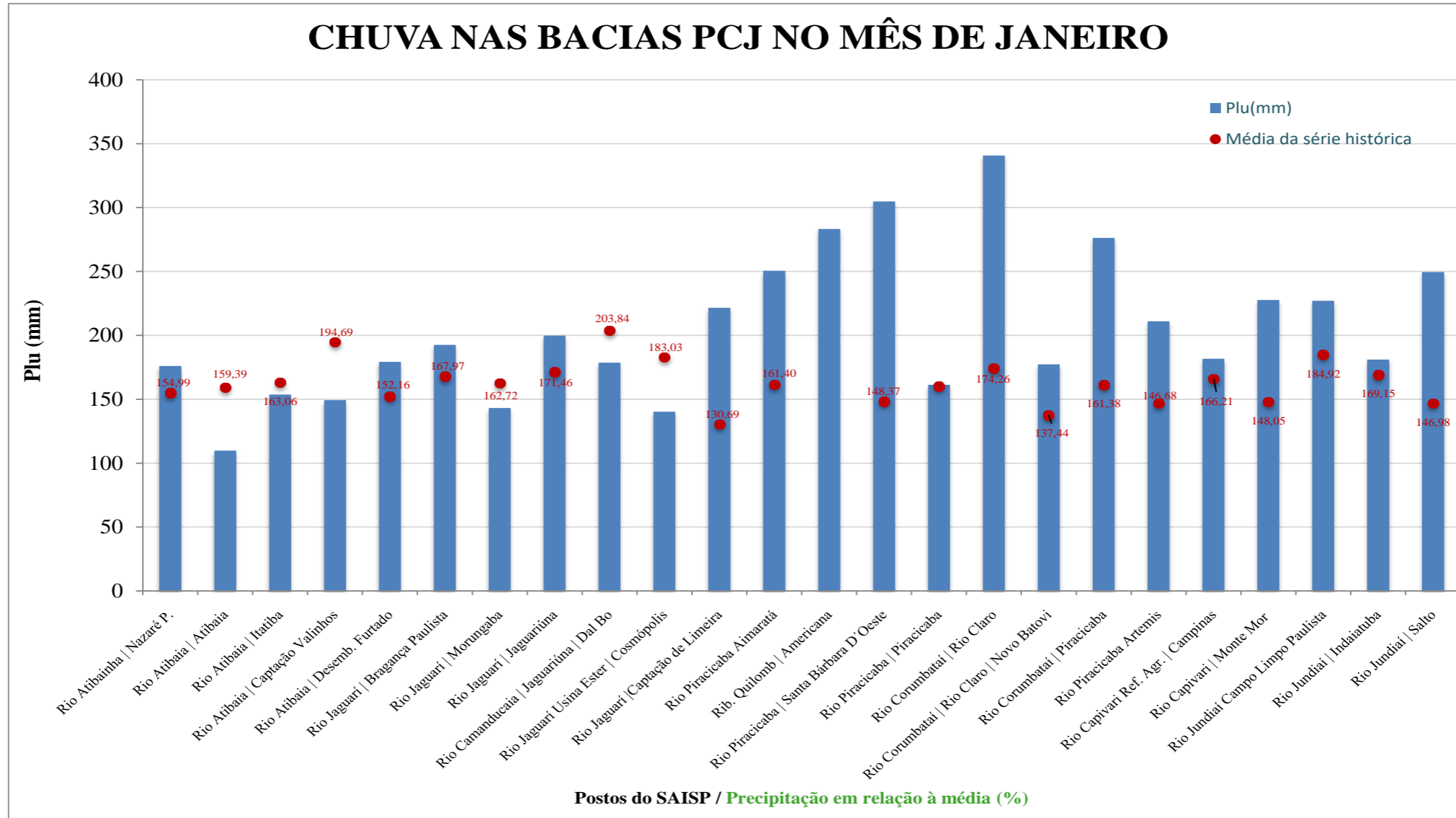
*Dados com falhas/inconsistências

Distribuição do volume de chuvas em quantidades de dias no mês de Janeiro

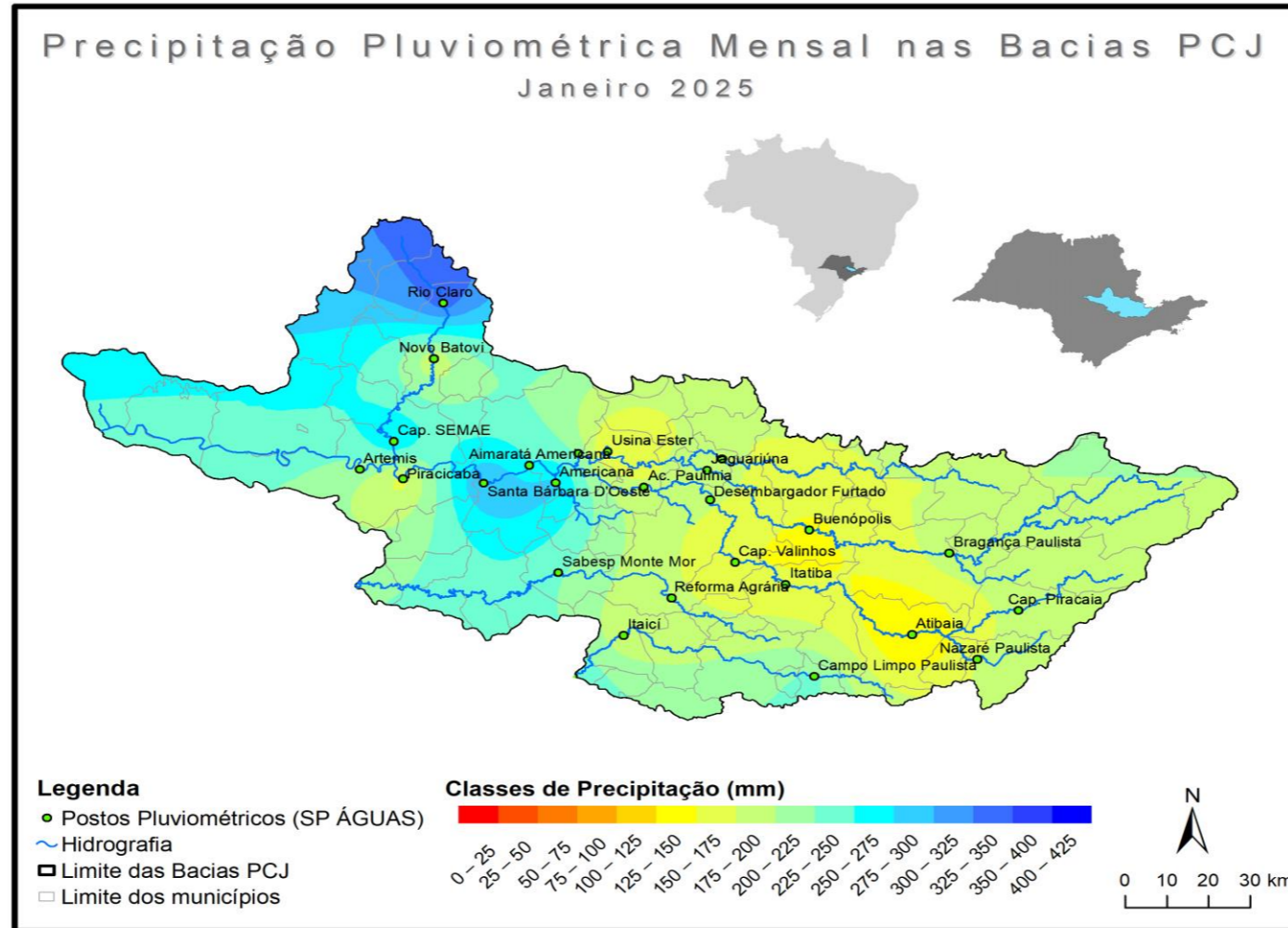






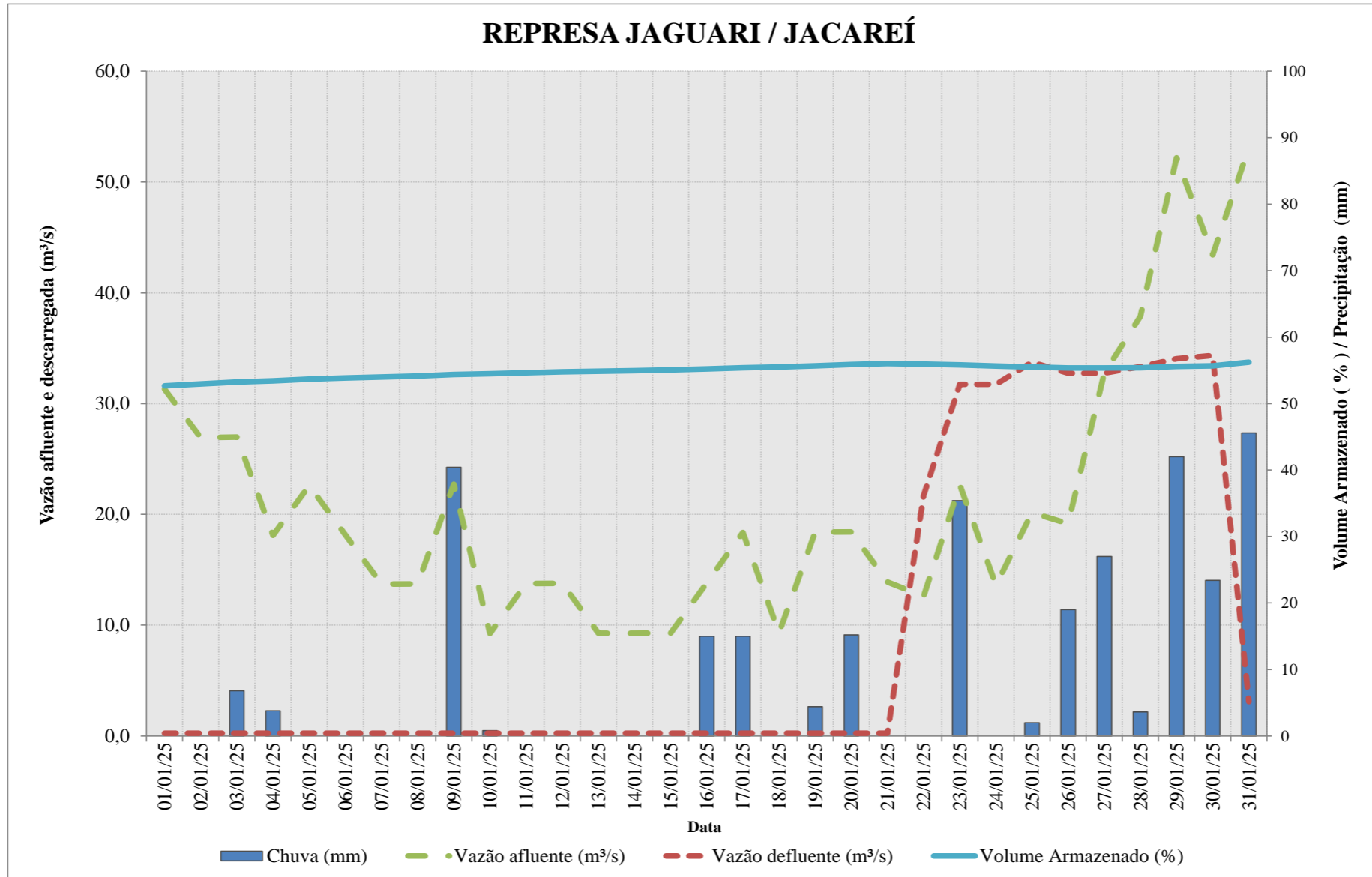


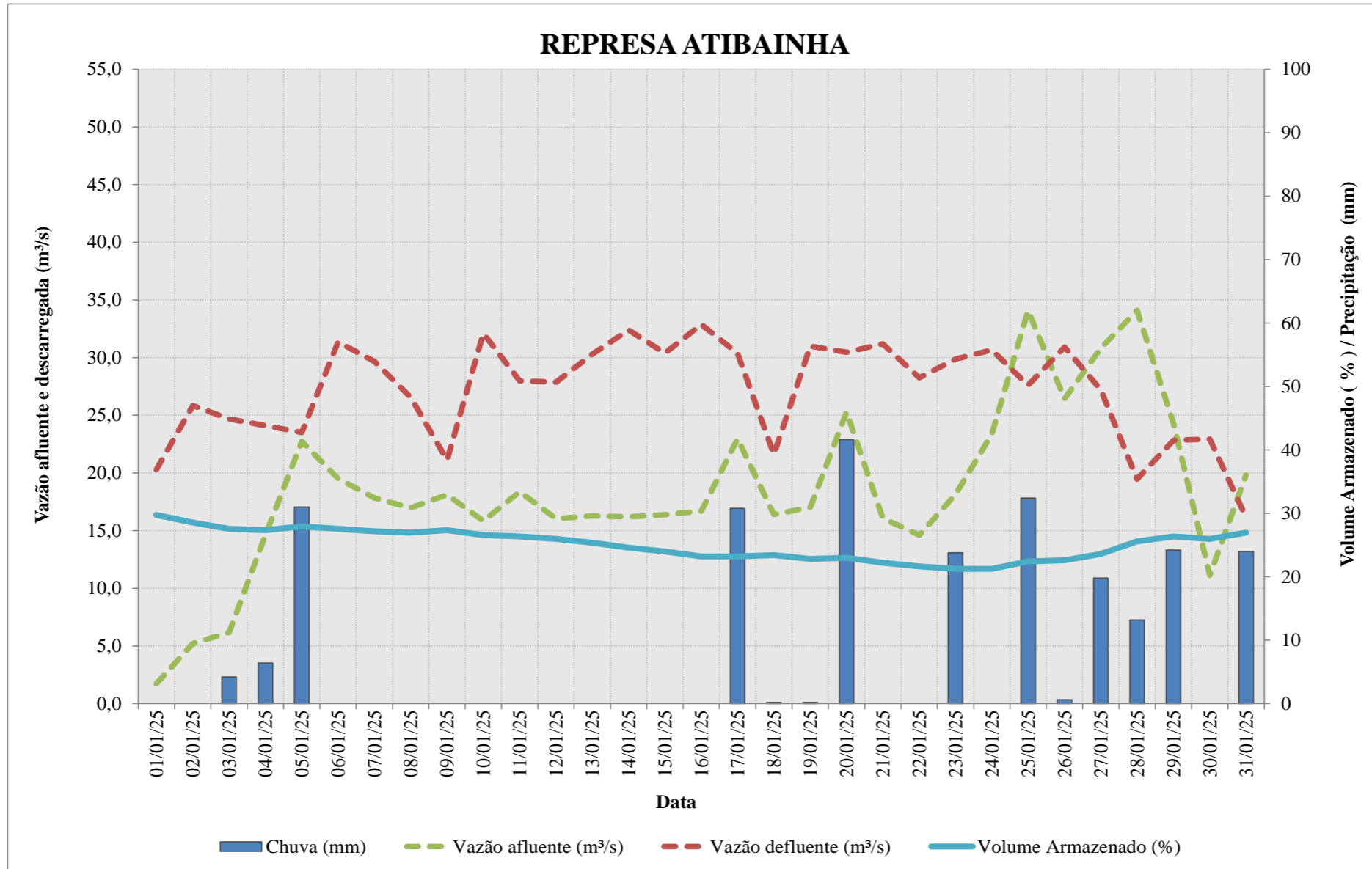
SALA DE SITUAÇÃO PCJ

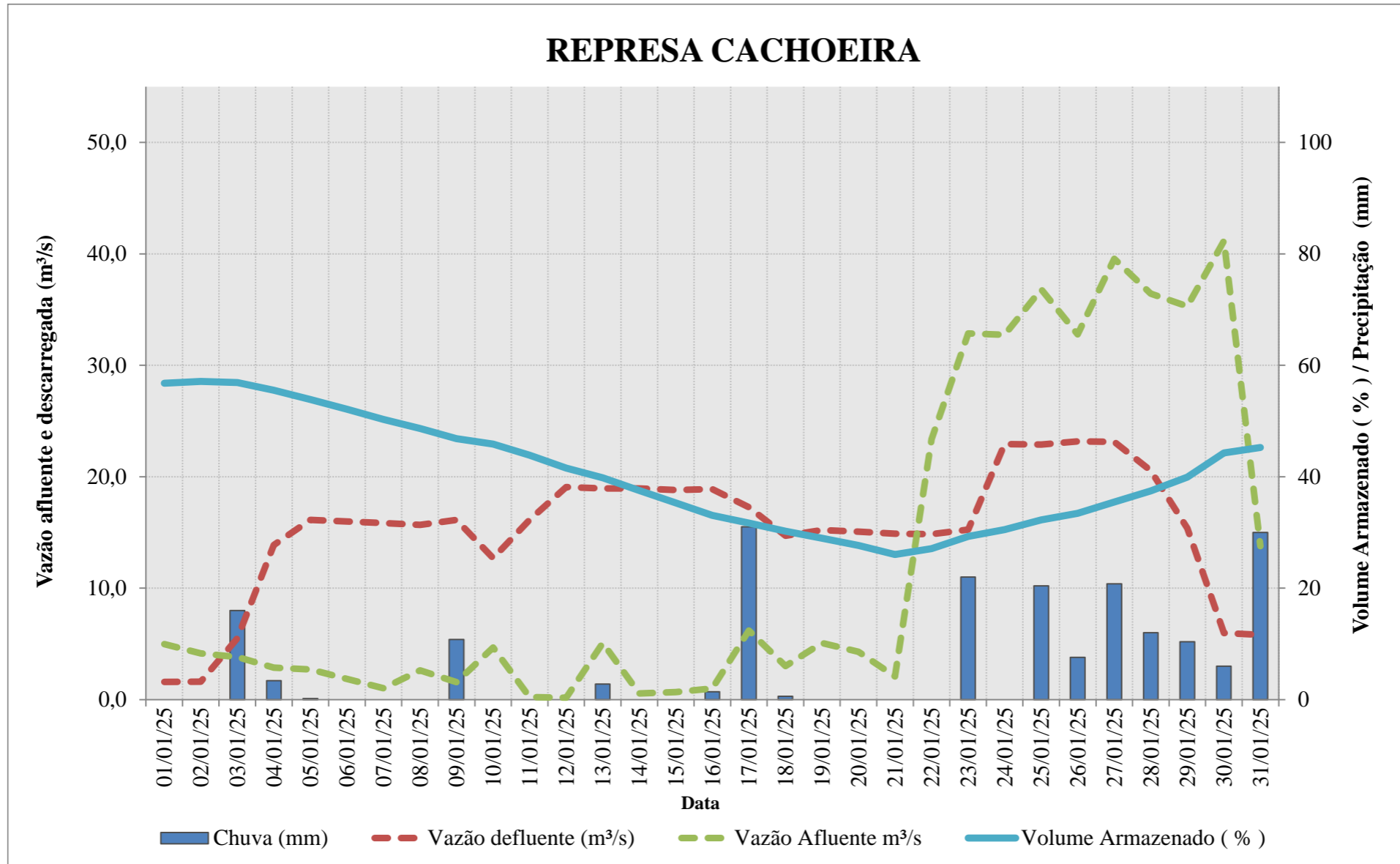


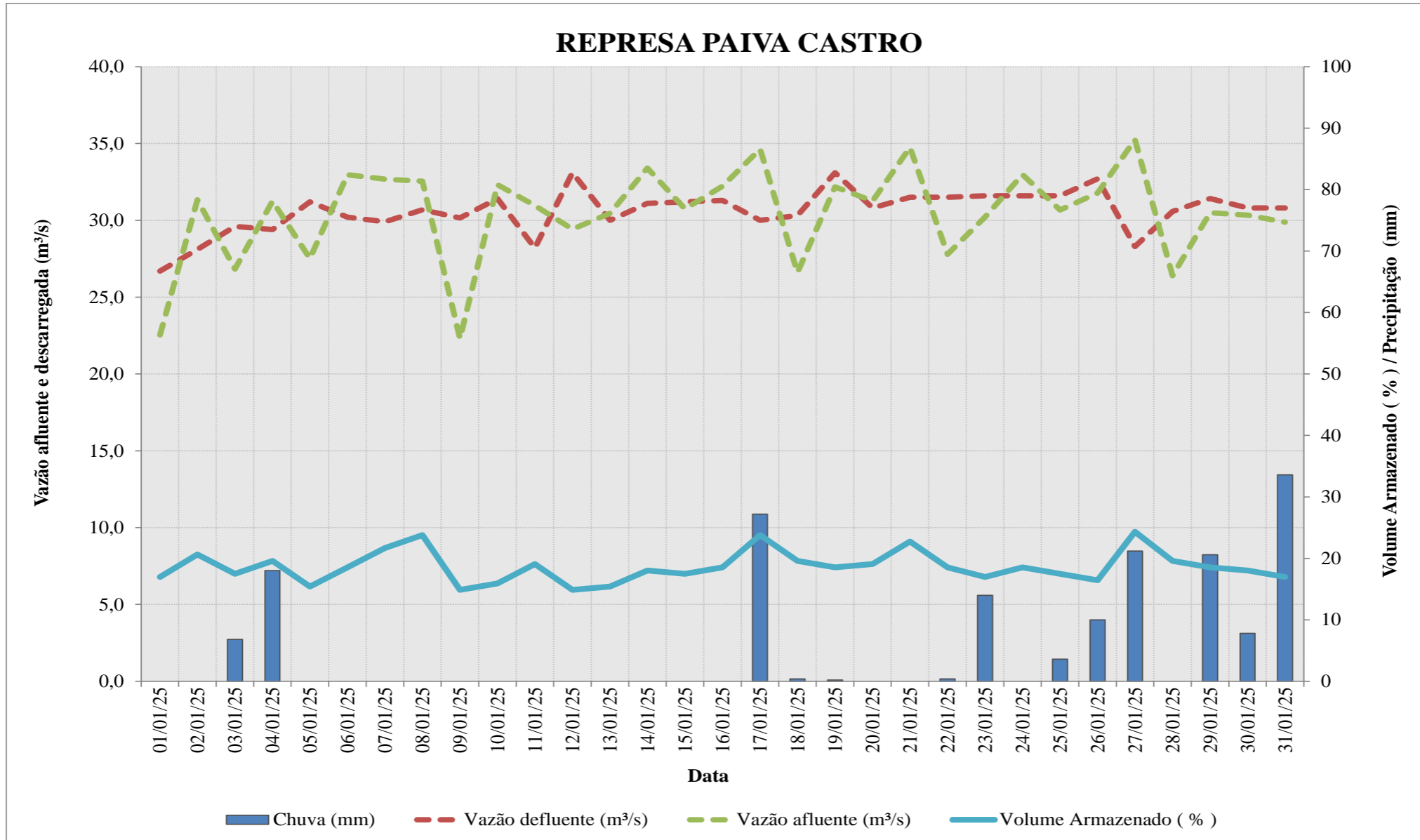
OPERAÇÃO DO SISTEMA CANTAREIRA EM JANEIRO DE 2025 DIAGRAMA ESQUEMÁTICO DO SISTEMA CANTAREIRA

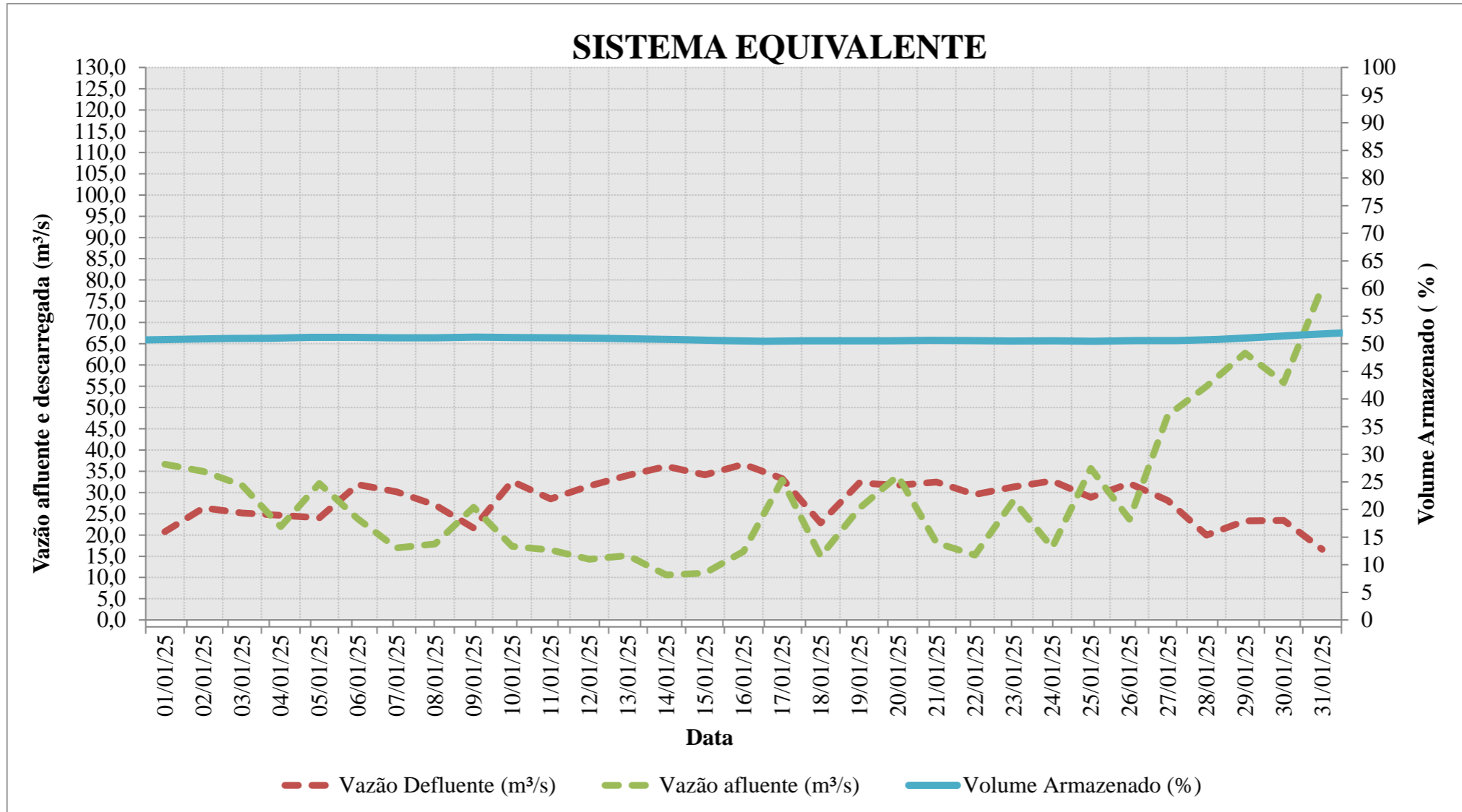




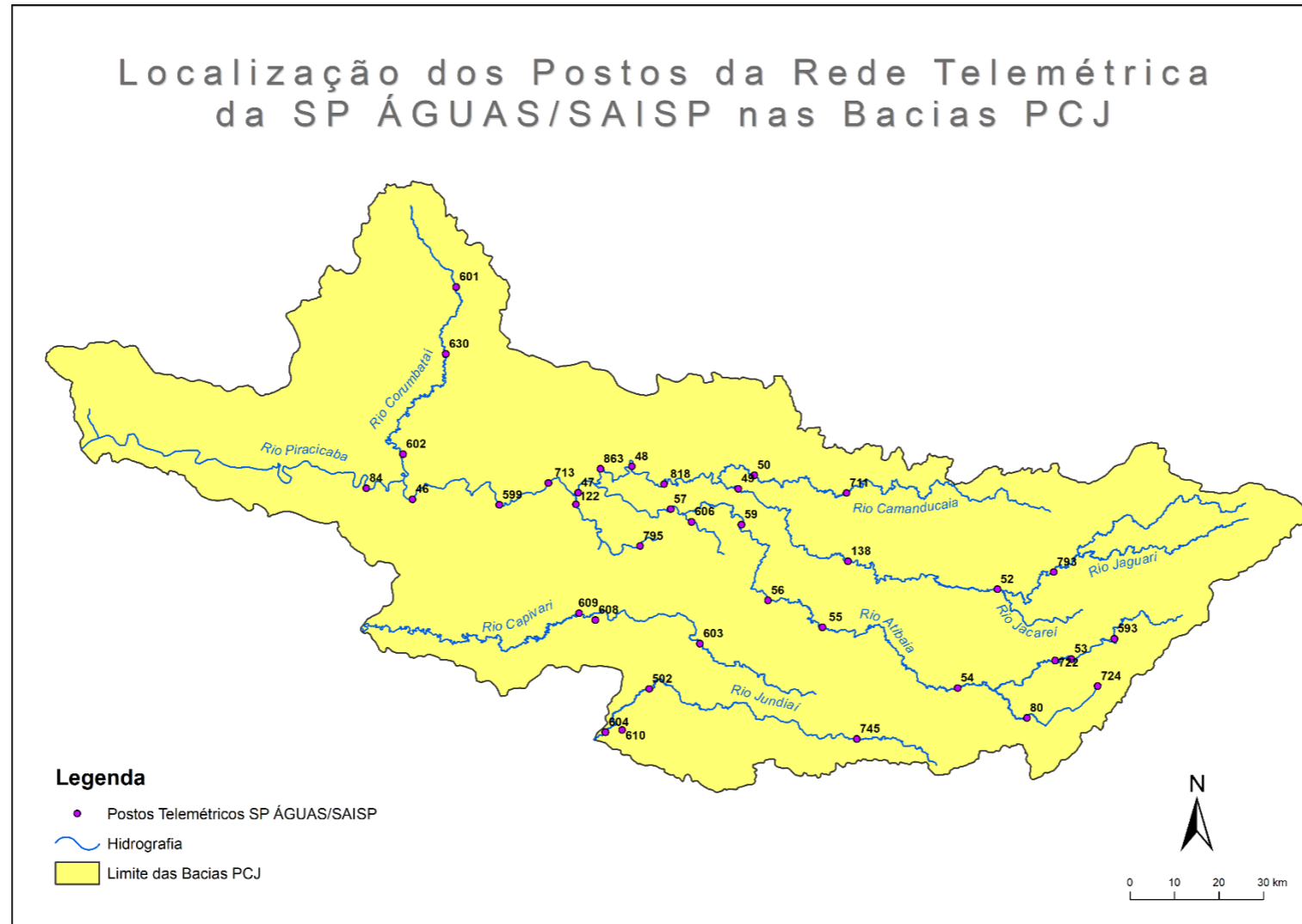








DADOS FLUVIOMÉTRICOS



Vazões médias e níveis médios históricos do mês de janeiro (07h e 18 h) medidos através da telemetria da Agência de Águas do Estado de São Paulo (SP ÁGUAS)

Nomenclatura no mapa	Posto de medição	Código Posto	Vazão média jan/25	Vazão média janeiro	Relação Q jan/2025 Q jan médio	Nível médio jan/25	Nível médio janeiro	Relação Flu jan 2025/Flu jan médio	Série histórica de vazão	Série histórica de nível
			Q(m3/s)	Q(m3/s)	%	Flu (m)	Flu(m)	%	anos	anos
53	Rio Cachoeira Captação Piracaba	E3-110T / 3E-116T	*	1,40	*	1,84	1,44	27,56 % Acima	16	20
80	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	4,30	2,46	74,8 % Acima	2,44	1,46	66,81 % Acima	30	33
54	Rio Atibaia Atibaia	E3-111T / 3E-063T	15,66	14,92	4,94 % Acima	2,50	2,43	2,89 % Acima	21	21
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	D3-048T / 3D-006T	33,85	36,61	7,53 % Abaixo	4,79	4,97	3,6 % Abaixo	40	42
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	D3-051T / 3D-007T	36,78	36,89	0,3 % Abaixo	1,25	1,64	23,9 % Abaixo	25	25
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	D3-055T / 3D-003T	46,49	46,55	0,13 % Abaixo	0,96	1,43	32,52 % Abaixo	37	39
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	54,34	55,05	1,3 % Abaixo	2,21	2,19	1 % Acima	64	63
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	D3-047T / 3D-015T	3,21	13,14	75,61 % Abaixo	0,98	1,41	30,74 % Abaixo	35	35
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	D3-040T / 3D-009T	19,57	25,47	23,18 % Abaixo	1,55	1,40	10,91 % Acima	34	33
49	Rio Jaguari Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	24,23	31,03	21,91 % Abaixo	1,54	1,50	2,45 % Acima	20	20
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	25,43	25,56	0,52 % Abaixo	0,66	1,21	45,81 % Abaixo	37	37
818	Rio Jaguari Rod. Prof. Zeferino Vaz	D4-123T / 4D-034T	50,66	*	*	0,90	1,14	*	*	*
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	56,66	81,14	30,17 % Abaixo	1,20	2,27	47,33 % Abaixo	78	79
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	143,38	139,92	2,47 % Acima	492,10	492,14	0,01 % Abaixo	9	9
46	Rio Piracicaba Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	134,92	186,10	27,5 % Abaixo	1,89	2,51	24,8 % Abaixo	39	39
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	D4-061T / 4D-007T	178,25	241,82	26,29 % Abaixo	1,55	2,48	37,55 % Abaixo	81	81

Tabela 3: Vazões e níveis médios. Fonte: SAISP

Normal	Atenção	Alerta	Emergência	Extravasamento
--------	---------	--------	------------	----------------

Obs1: Para o cálculo das vazões e níveis máximos, considerou-se a série histórica até o ano de 2023.

OBS2: O posto 599 possui cota com referência ao nível do mar (cota ortométrica).

PS: Postos SAISP (Sistema de Alerta a Inundações de São Paulo)

* Dados com falhas / **Dados em revisão

Vazões e níveis máximos (7h e 18h) do mês de Janeiro o nas Bacias PCJ										
Nomenclatura no mapa	Posto de medição	Código do Posto	Vazão máxima jan/25	Nível máximo registrado em jan/25	Cota de extravasamento	Vazão máxima da série histórica	Nível máximo da série histórica	Período de ocorrência	Série histórica de vazão	Série histórica de nível
			Q (m³/s)	(m)	(m)	Q (m³/s)	Flu (m)			
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	E3-110T / 3E-116T	*	2,23	3,00	10,56	3,11	jan/2010	16	20
80	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	9,34	2,80	2,80	19,26	2,95	jan/2010	30	33
54	Rio Atibaia Atibaia	E3-111T / 3E-063T	41,65	3,88	3,00	70,10	4,52	jan/2011	21	21
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	D3-048T / 3D-006T	134,76	8,34	6,30	212,98	8,87	jan/2010	40	42
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	D3-051T / 3D-007T	129,94	3,69	4,30	161,96	4,21	jan/2011	25	25
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	D3-055T / 3D-003T	278,65	4,61	3,00	261,21	4,41	jan/2005	37	39
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	215,88	4,09	3,70	313,95	4,74	jan/2011	64	63
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	D3-047T / 3D-015T	22,02	2,60	5,00	115,75	5,91	jan/2010	35	35
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	D3-040T / 3D-009T	111,39	3,62	3,50	140,86	3,93	jan/2023	34	33
49	Rio Jaguari Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	138,73	4,38	3,10	176,83	4,94	jan/2023	20	20
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	107,19	3,75	4,60	168,63	5,12	jan/2011	37	37
818	Rio Jaguari Rod. Prof. Zeferino Vaz	D4-123T / 4D-034T	222,85	2,33	*	*	*	*	*	*
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	227,01	4,77	12,00	475,01	7,27	jan/1970	78	79
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	475,21	495,86	496,01	409,43	495,28	jan/2023	9	9
46	Rio Piracicaba Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	447,59	4,78	4,70	1190,58	7,55	jan/2011	39	39
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	D4-061T / 4D-007T	574,13	4,31	4,51	1141,49	8,29	jan/1970	81	81

Normal	Atenção	Alerta	Emergência	Extravasamento
--------	---------	--------	------------	----------------

Tabela 4: Vazões e níveis máximos. Fonte: SAISP

Obs1: Para o cálculo das vazões e níveis máximos, considerou-se a série histórica até o ano de 2023.

Obs2: O posto 599 possui cota com referência ao nível do mar (cota ortométrica).

PS: Postos SAISP (Sistema de Alerta a Inundações de São Paulo)

* Dados com falhas / **Dados em revisão

Vazões e níveis mínimos (7h e 18 h) do mês de Janeiro nas Bacias PCJ										
Nomenclatura no mapa	Posto de medição	Código do Posto	Vazão mínima jan/25	Nível mínimo registrado em jan/25	Cota de extravasamento	Vazão mínima da série histórica	Nível mínimo da série histórica	Período de ocorrência	Série histórica de vazão	Série histórica de nível
			Q (m³/s)	(m)	(m)	Q (m³/s)	Flu (m)	mês/ano	anos	anos
53	Rio Cachoeira Captação Piracaia	E3-110T / 3E-116T	*	1,30	3,00	0,60	0,64	jan/2006	16	20
80	Rio Atibainha Mascate Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	1,50	1,58	2,80	0,61	0,58	jan/1987	30	33
54	Rio Atibaia Atibaia	E3-111T / 3E-063T	5,94	1,85	3,00	1,13	1,26	jan/2015	21	21
55	Rio Atibaia Bairro da Ponte Itatiba	D3-048T / 3D-006T	10,19	4,32	4,75	1,37	3,41	jan/2015	40	42
56	Rio Atibaia Captação Valinhos	D3-051T / 3D-007T	10,74	0,91	2,82	3,42	0,59	jan/2015	25	25
59	Rio Atibaia Desemb. Furtado Campinas	D3-055T / 3D-003T	8,69	0,61	3,00	0,60	-0,04	jan/2015	37	39
57	Rio Atibaia Acima de Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	12,25	1,99	6,27	13,14	1,01	jan/1979	64	63
52	Rio Jaguari Guaripocaba Bragança Paul.	D3-047T / 3D-015T	0,98	0,84	5,00	2,30	0,04	jan/1993	35	35
138	Rio Jaguari Buenópolis Morungaba	D3-040T / 3D-009T	3,95	1,20	3,50	7,42	0,24	jan/1994	34	33
49	Rio Jaguari Jaguarúna	D3-045T / 3D-008T	3,56	1,14	3,10	2,99	-0,01	jan/2004	20	20
50	Rio Camanducaia Dal Bo Jaguarúna	D3-044T / 3D-001T	3,92	0,24	4,60	1,24	0,09	jan/2015	37	37
818	Rio Jaguari Rod. Prof. Zeferino Vaz	D4-123T / 4D-034T	7,85	0,71	*	*	*	*	*	*
48	Rio Jaguari Usina Ester Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	10,36	0,64	12,00	8,57	0,52	jan/2003	78	79
599	Rio Piracicaba Santa Bárbara D'Oeste	-	30,71	491,36	496,01	33,97	491,20	jan/2022	9	9
46	Rio Piracicaba Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	26,02	1,14	4,70	17,58	0,98	jan/2015	39	39
84	Rio Piracicaba Artemis Piracicaba	D4-061T / 4D-007T	39,30	0,65	4,51	2,95	0,05	jan/2013	81	81

Normal	Atenção	Alerta	Emergência	Extravasamento
--------	---------	--------	------------	----------------

Tabela 5: Vazões e níveis máximos. Fonte: SAISP

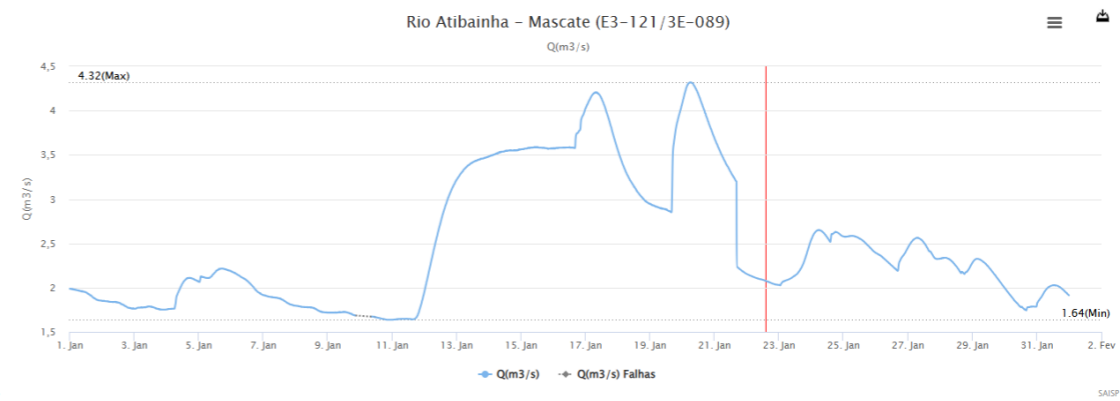
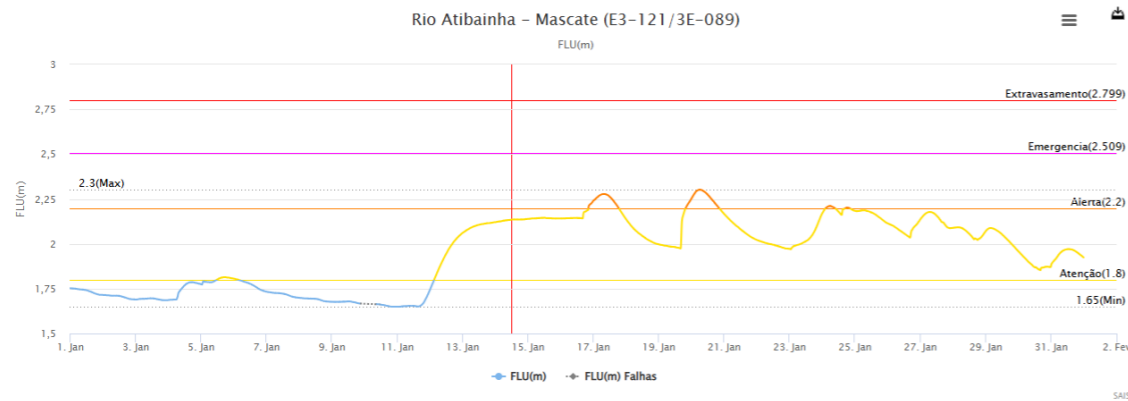
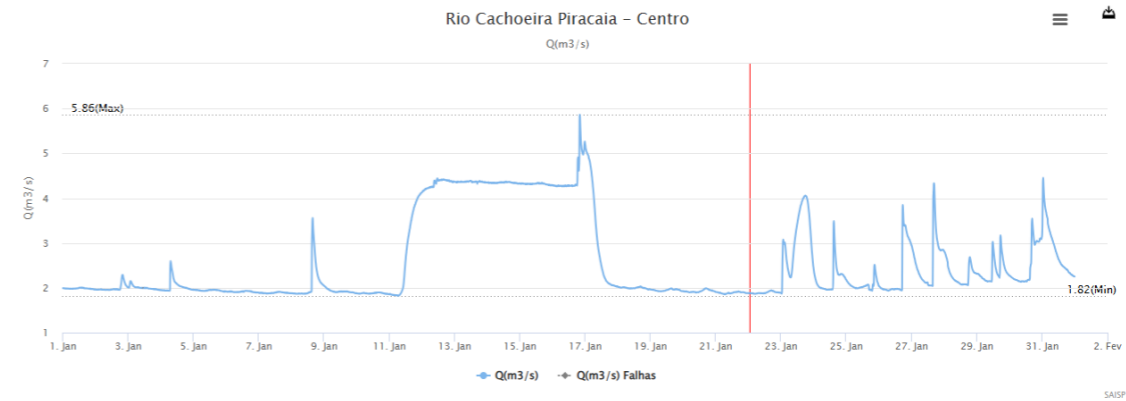
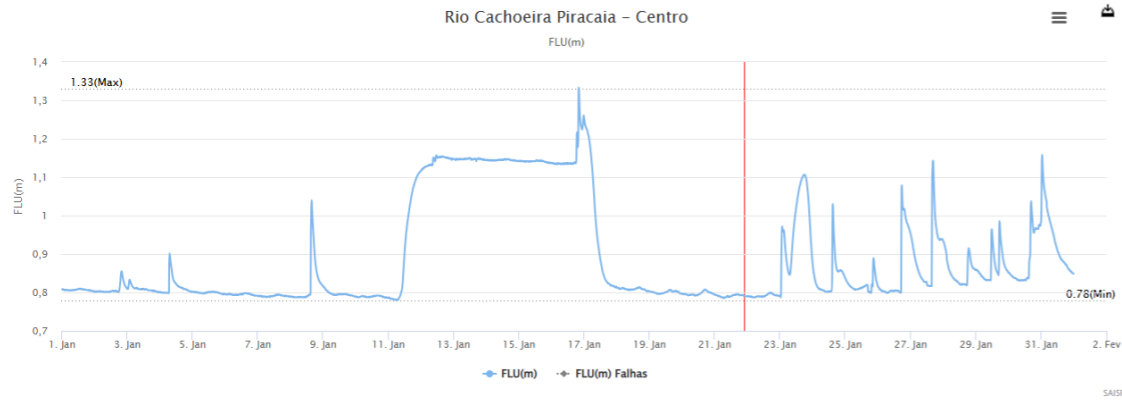
Obs1: Para o cálculo das vazões e níveis máximos, considerou-se a série histórica até o ano de 2023.

OBS2: O posto 599 possui cota com referência ao nível do mar (cota ortométrica).

PS: Postos SAISP (Sistema de Alerta a Inundações de São Paulo)

* Dados com falhas / **Dados em revisão

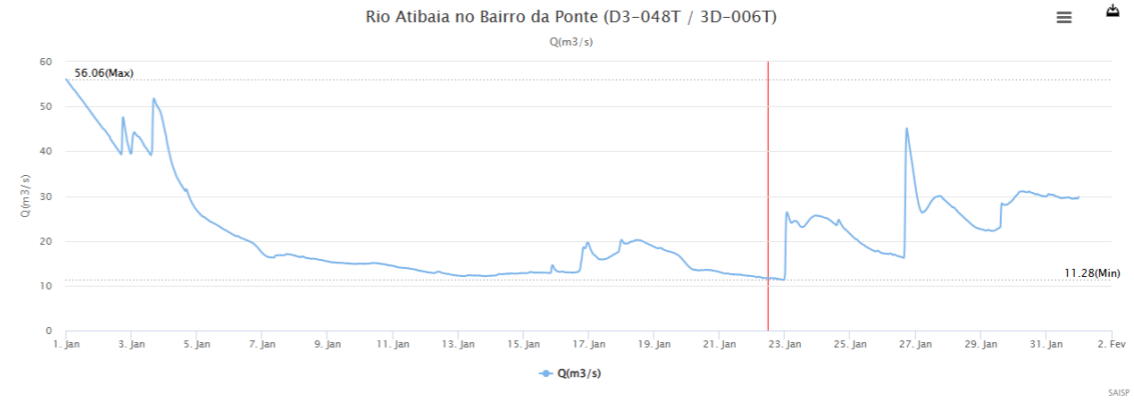
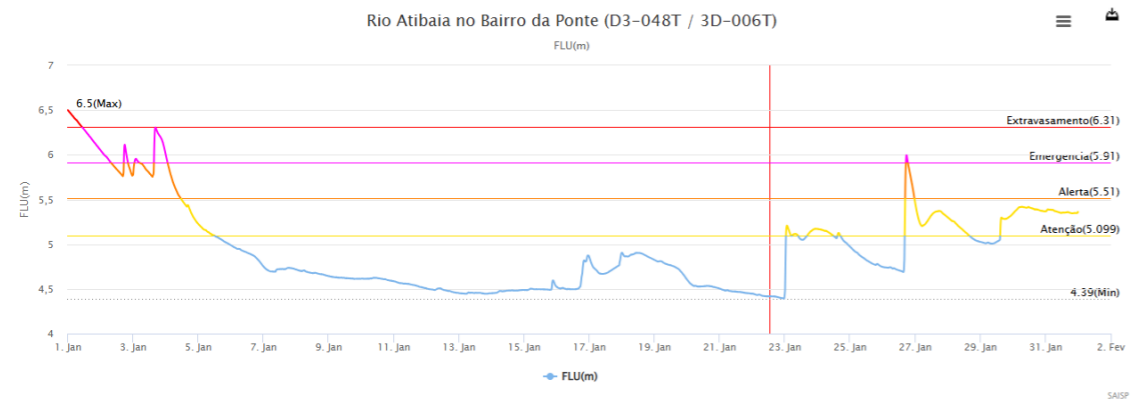
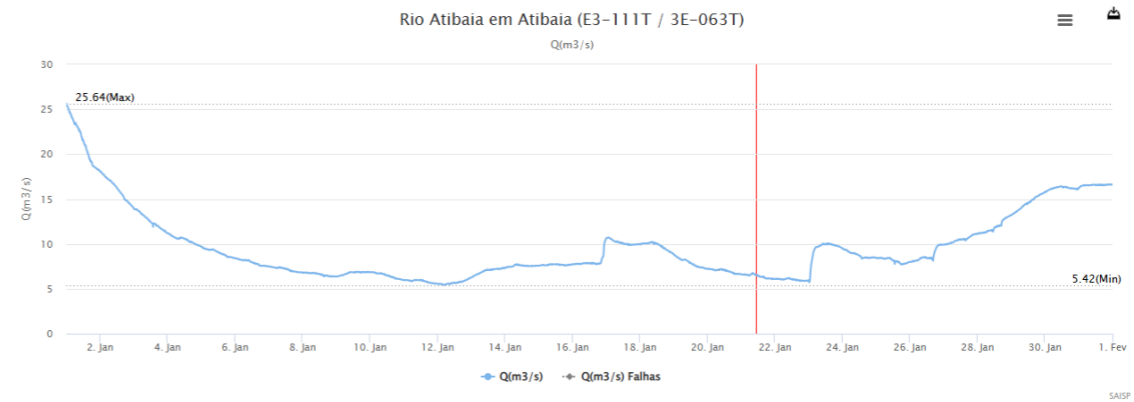
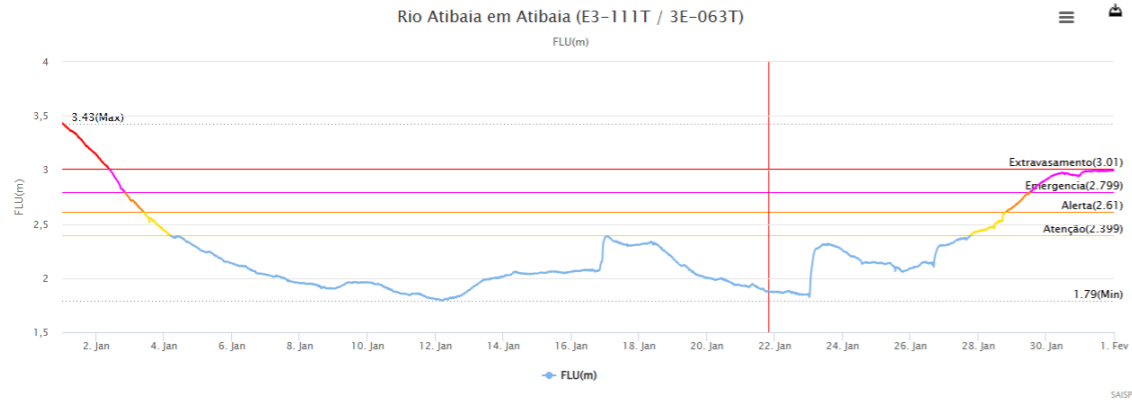
LIMNIGRAMAS E FLUVIOGRAMAS DO MÊS DE JANEIRO DE 2025



Fonte: Comitês PCJ / SAISP



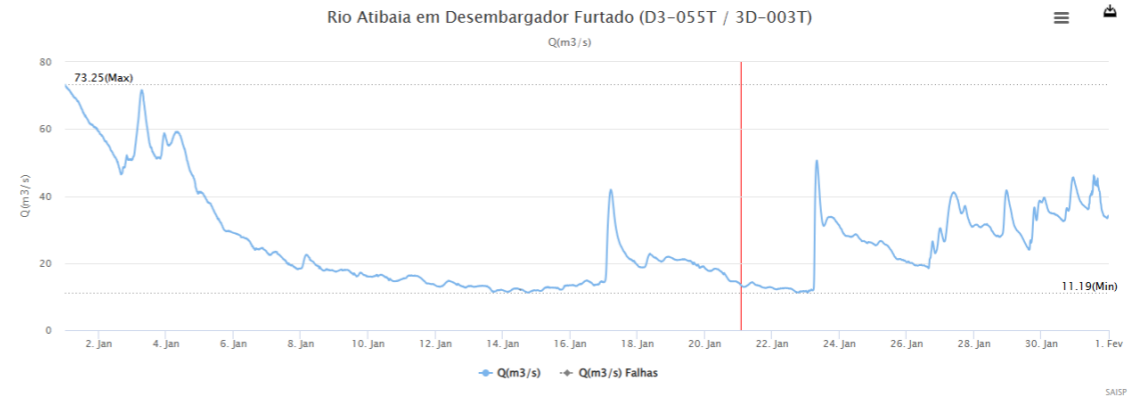
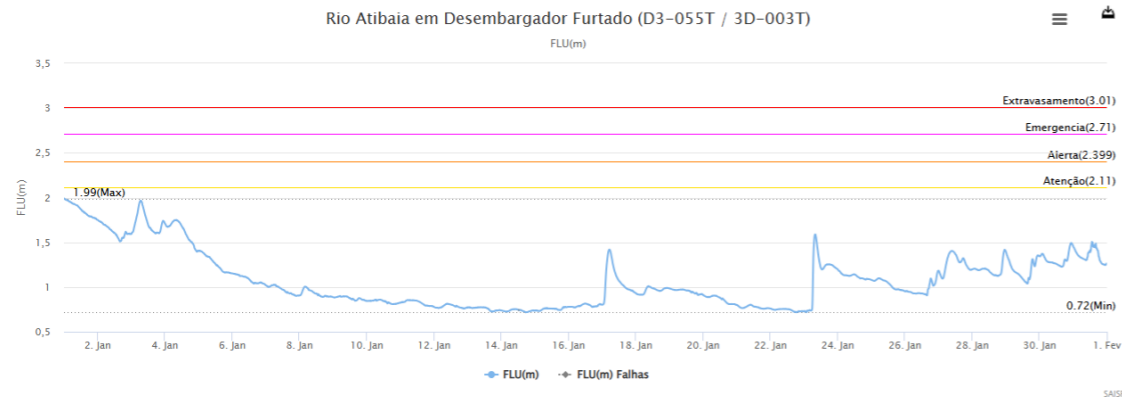
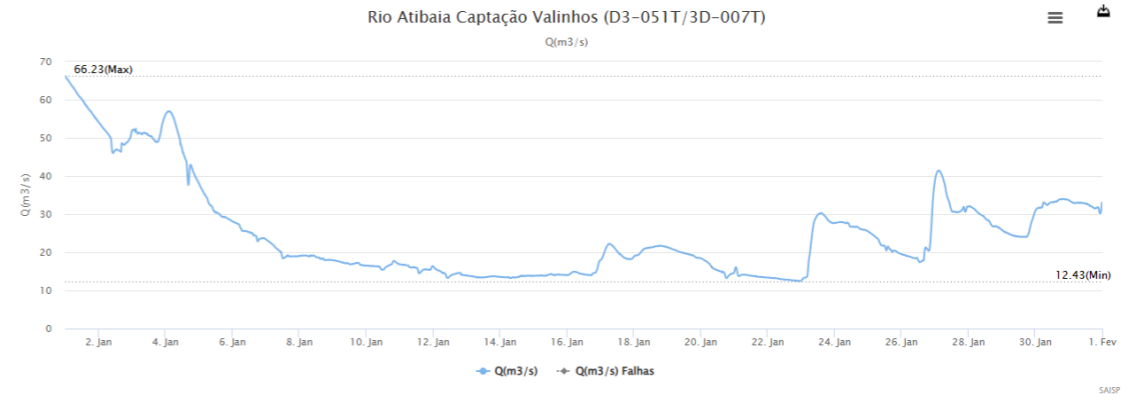
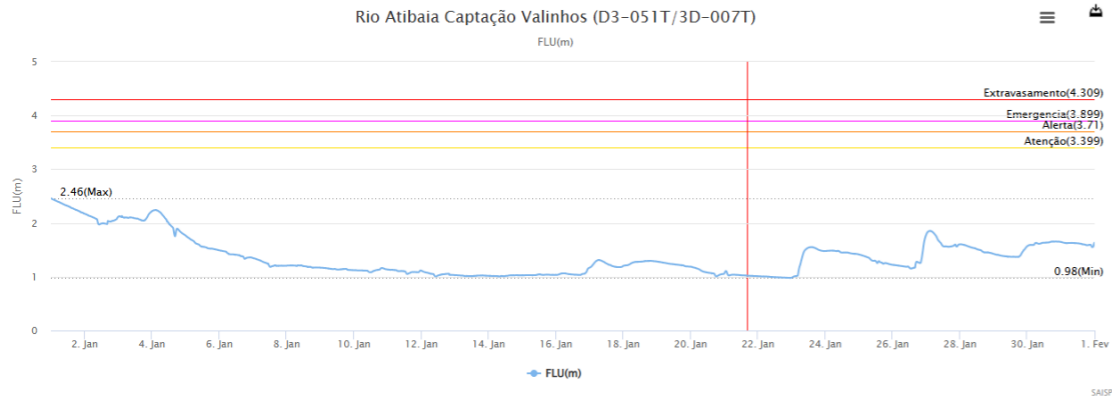
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Fonte: Comitês PCJ / SAISP



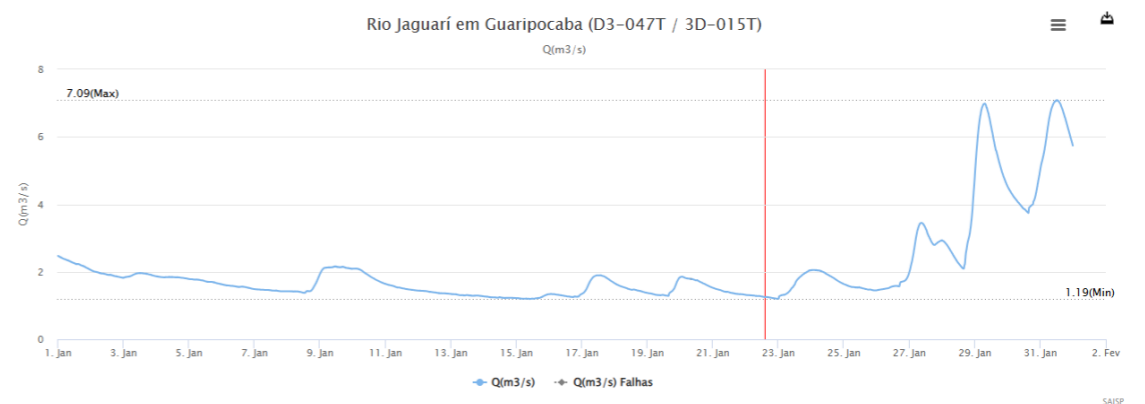
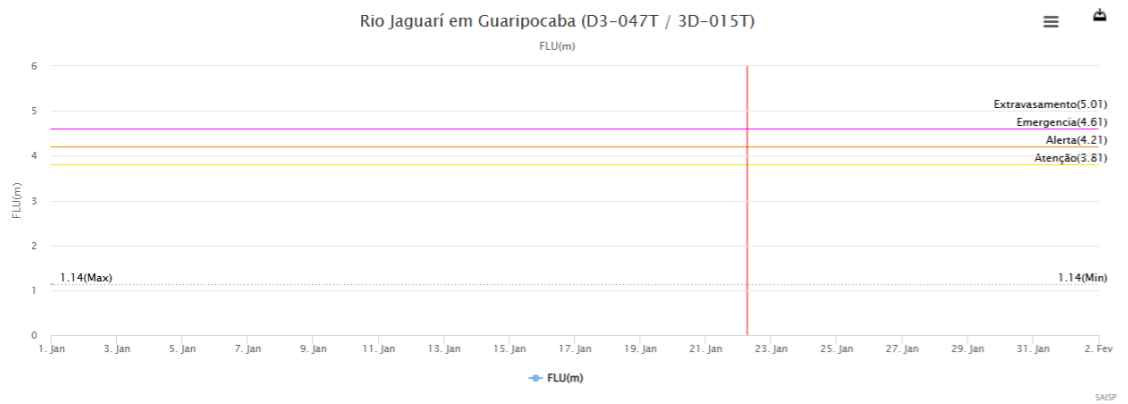
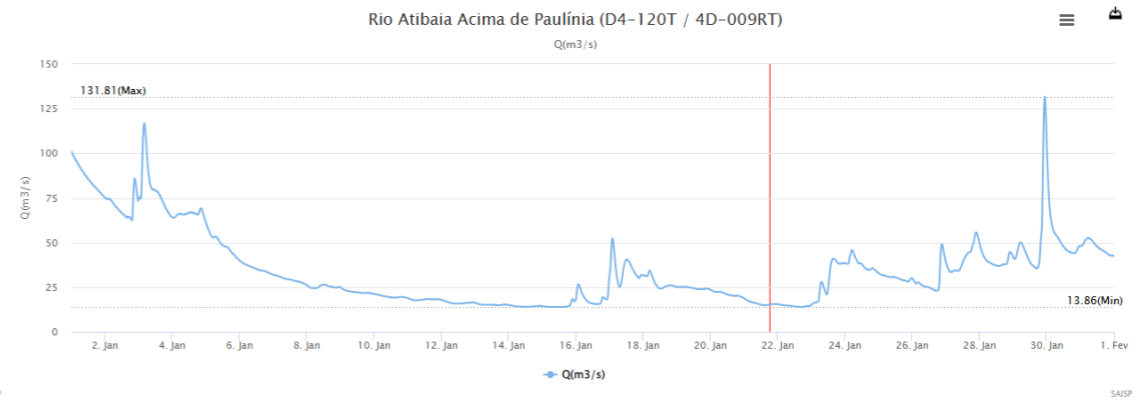
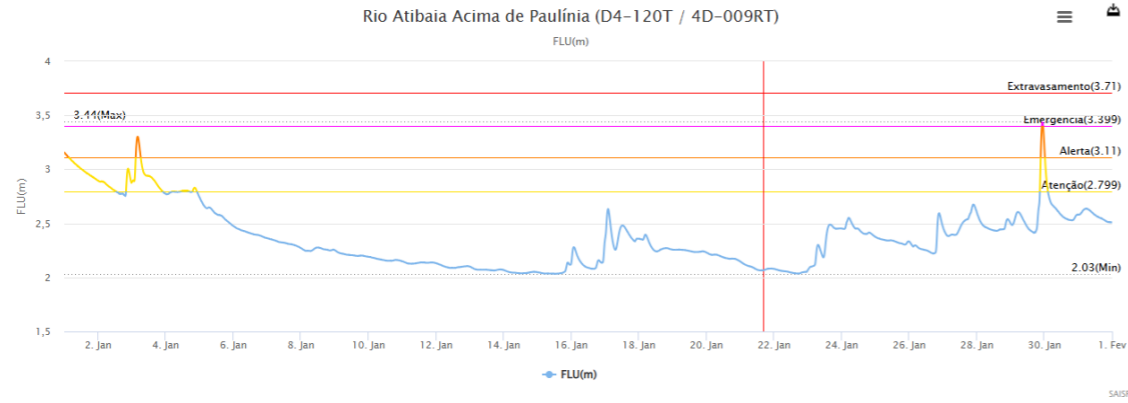
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Fonte: Comitês PCJ / SAISP



SALA DE SITUAÇÃO PCJ

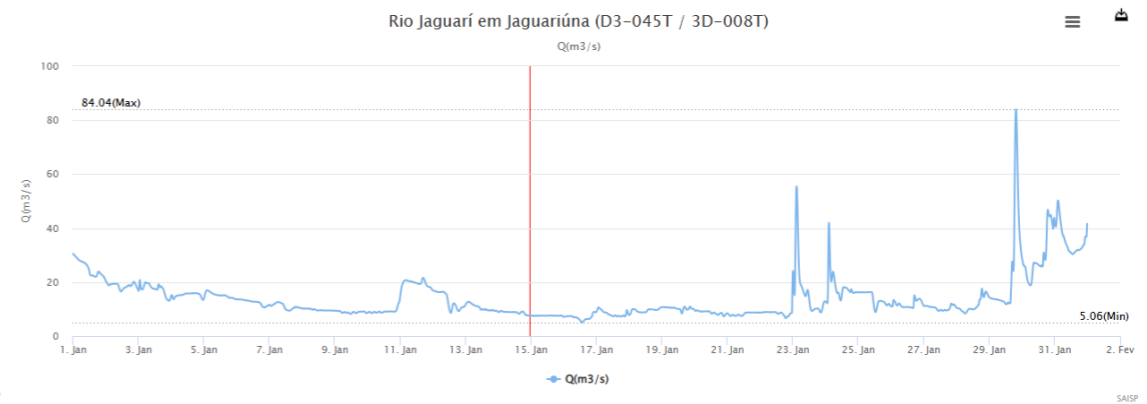
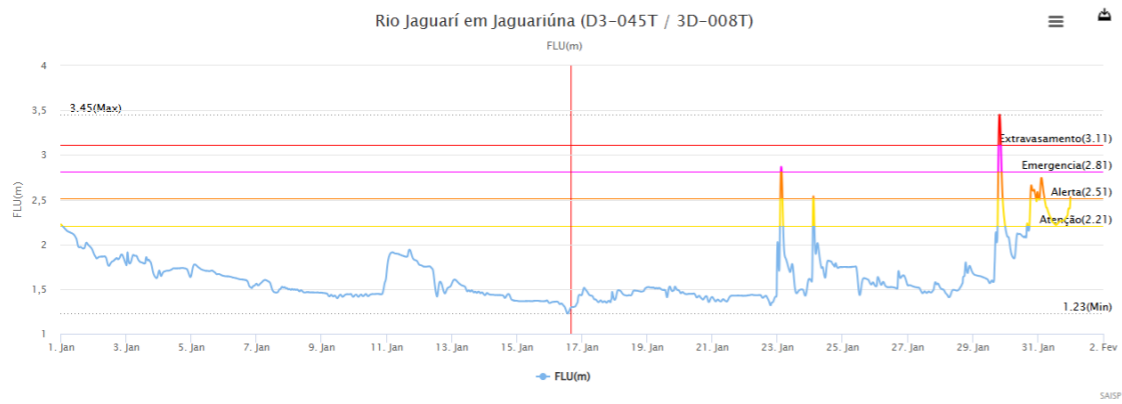
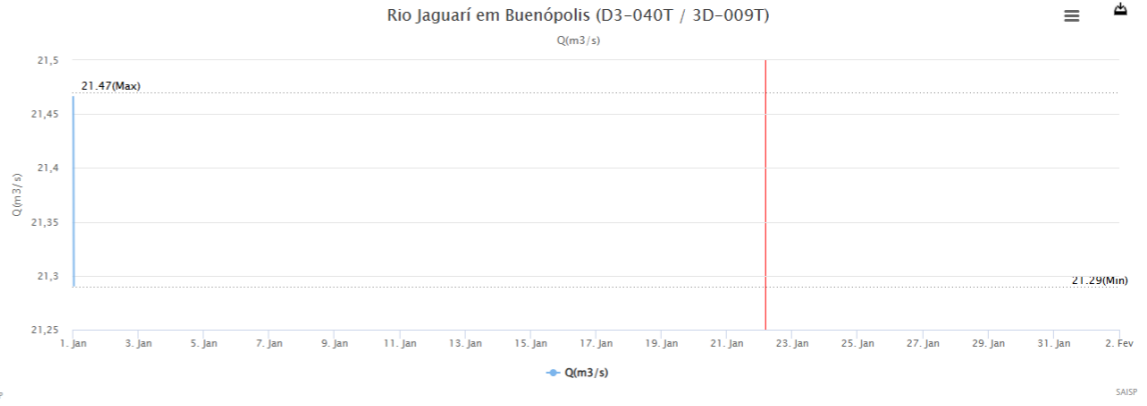
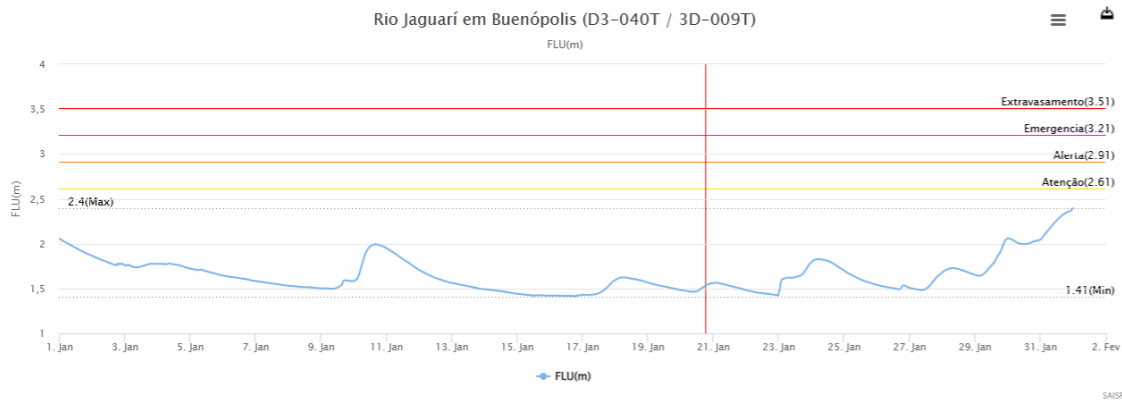




SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Fonte: Comitês PCJ / SAISP



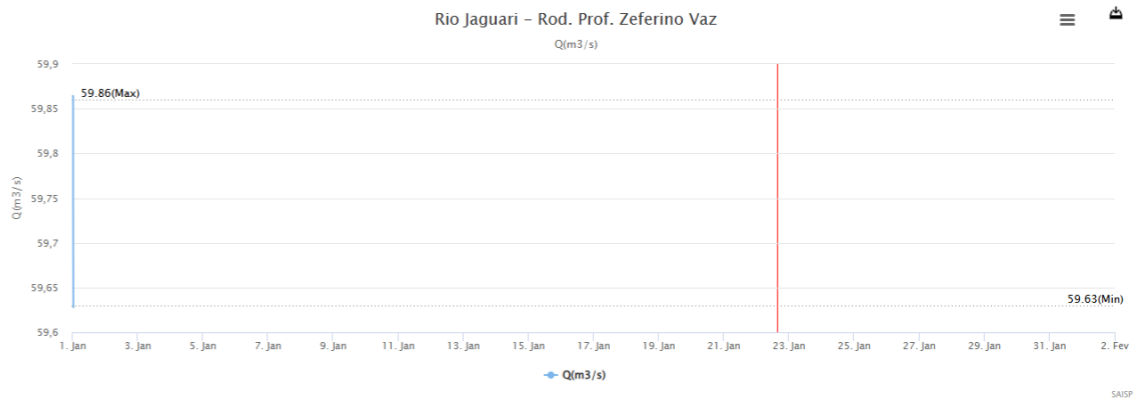
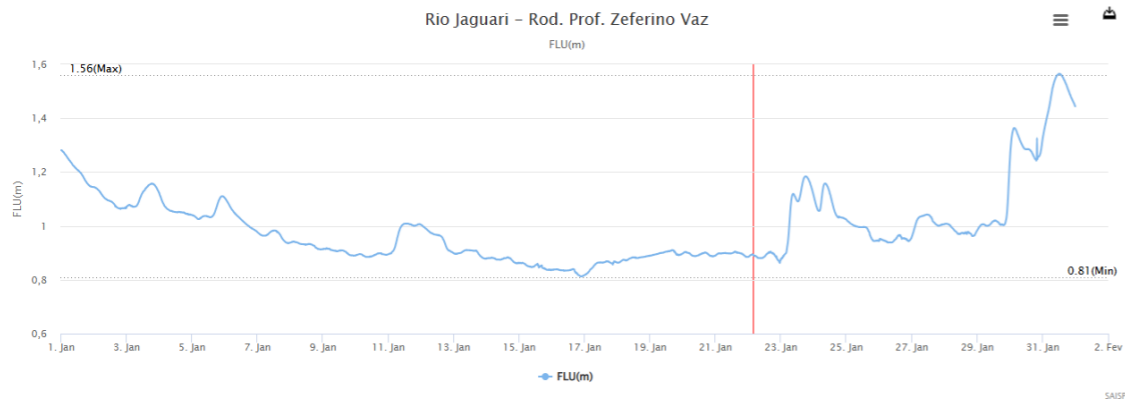
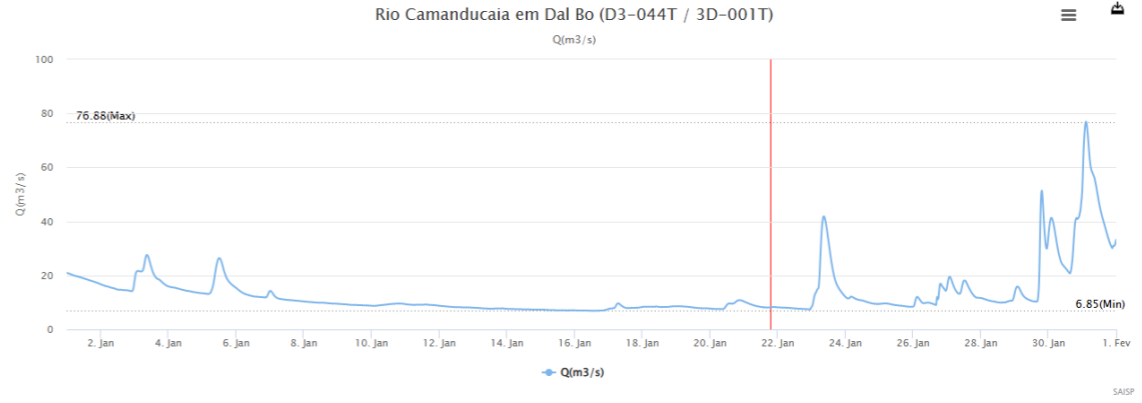
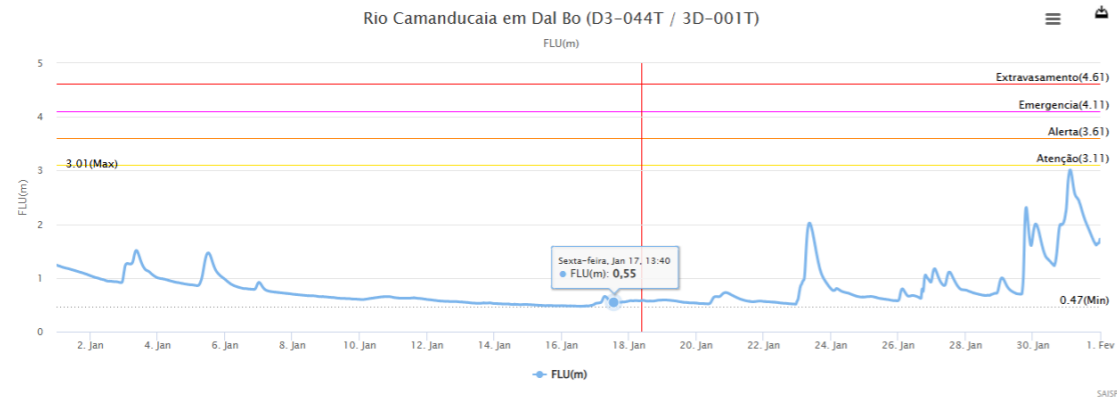


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

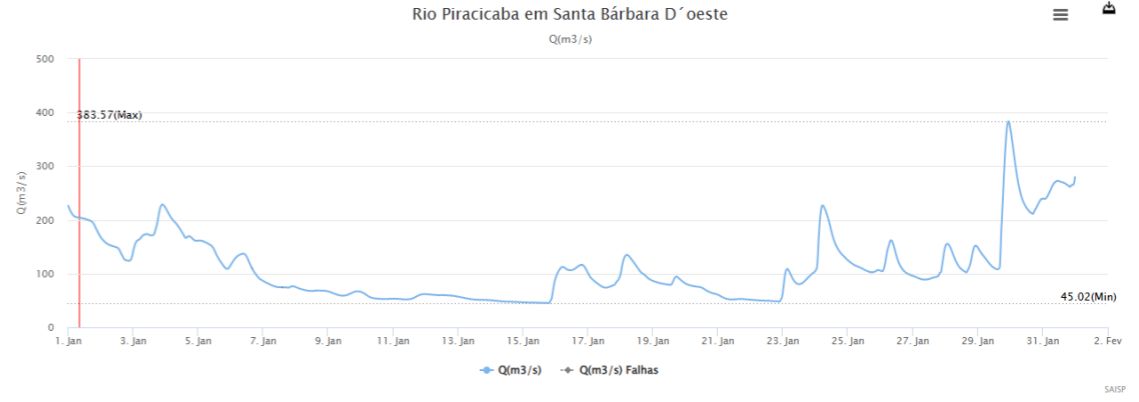
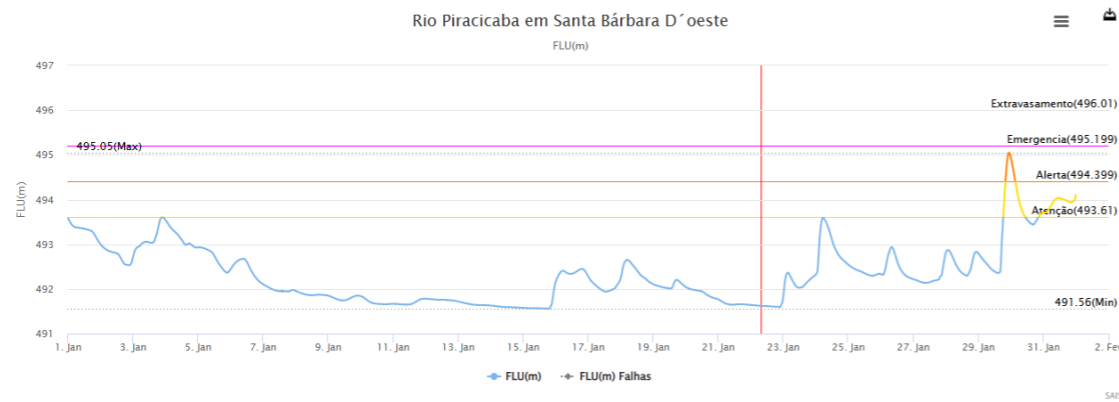
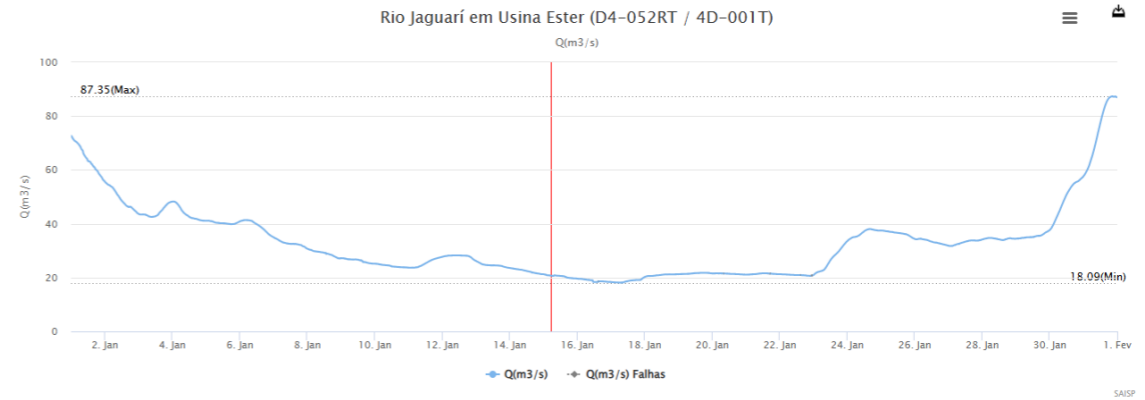
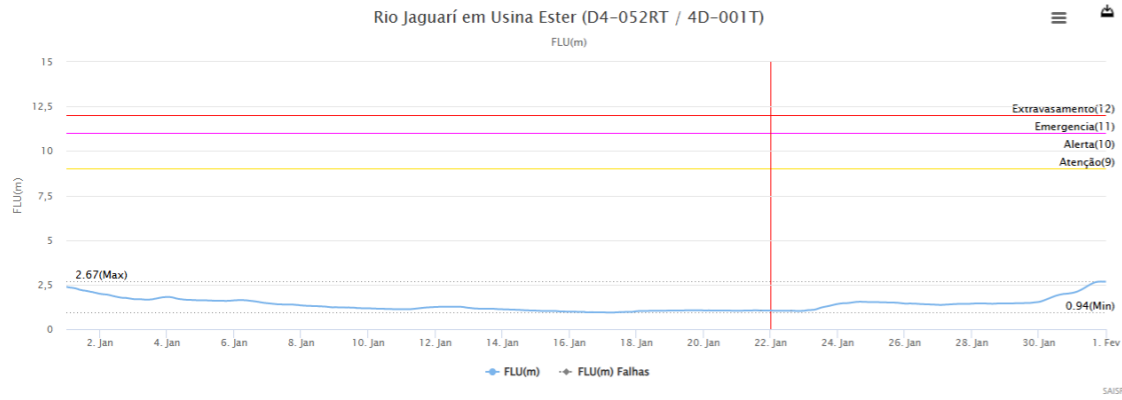
Fonte: Comitês PCJ / SAISP



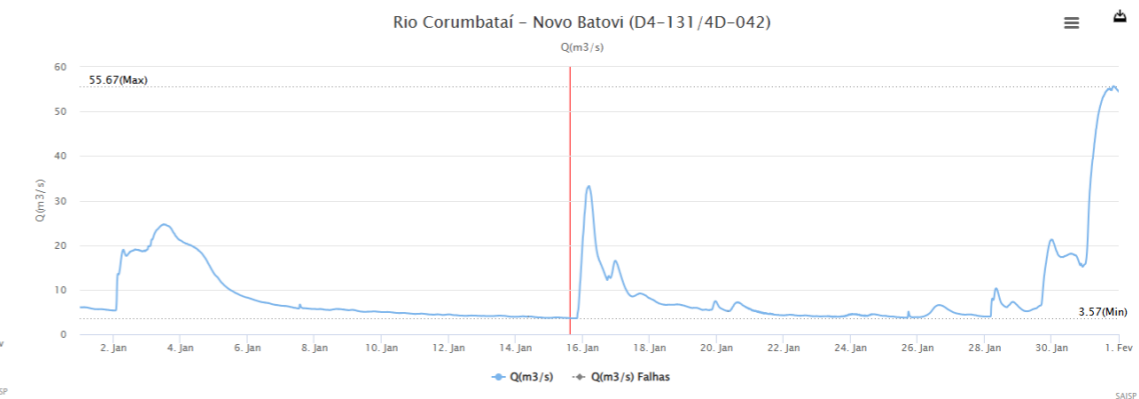
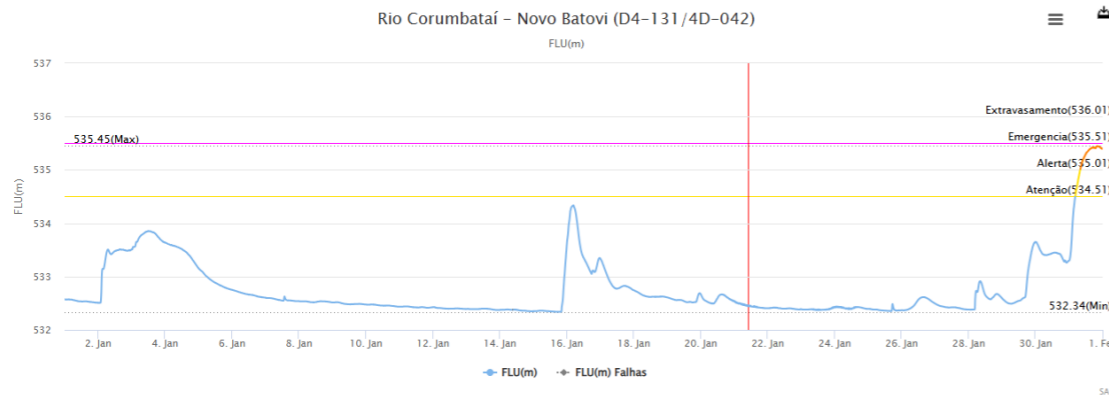
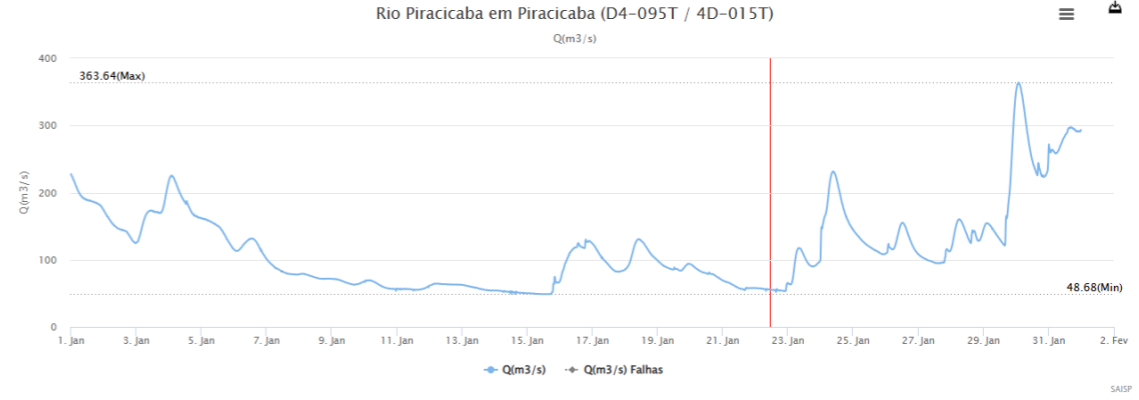
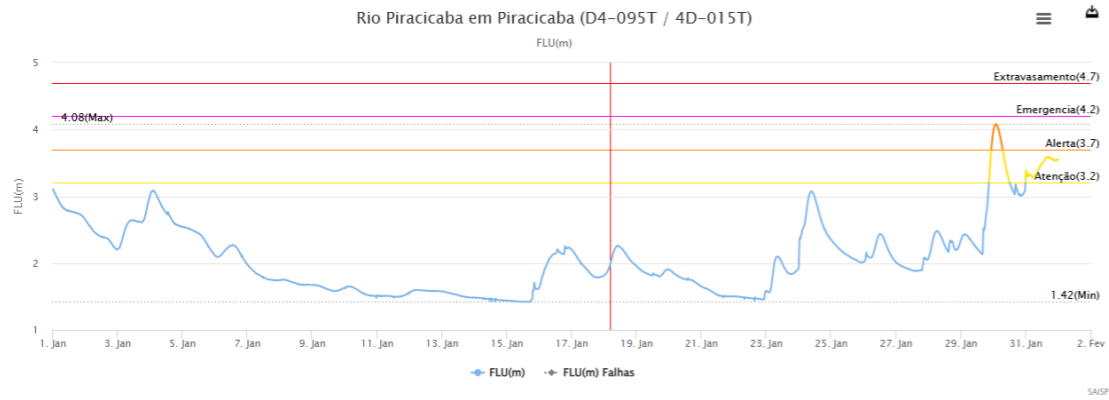
Fonte: Comitês PCJ / SAISP



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



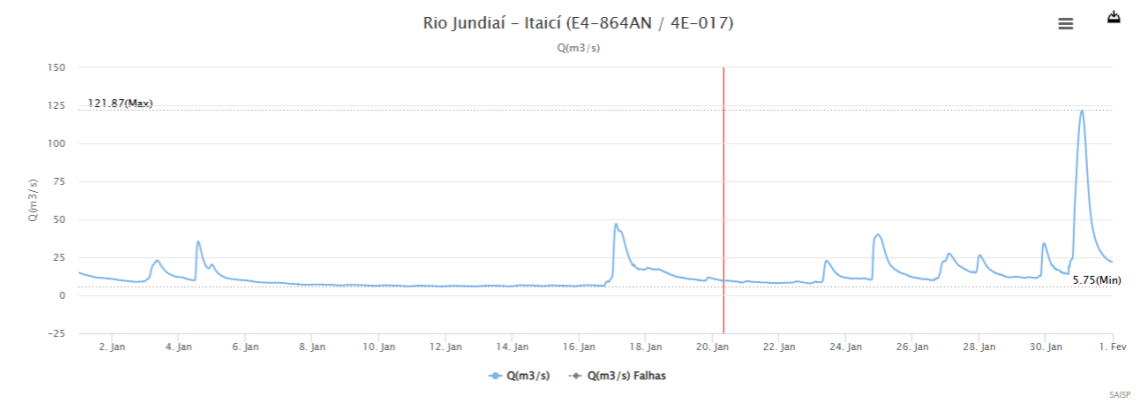
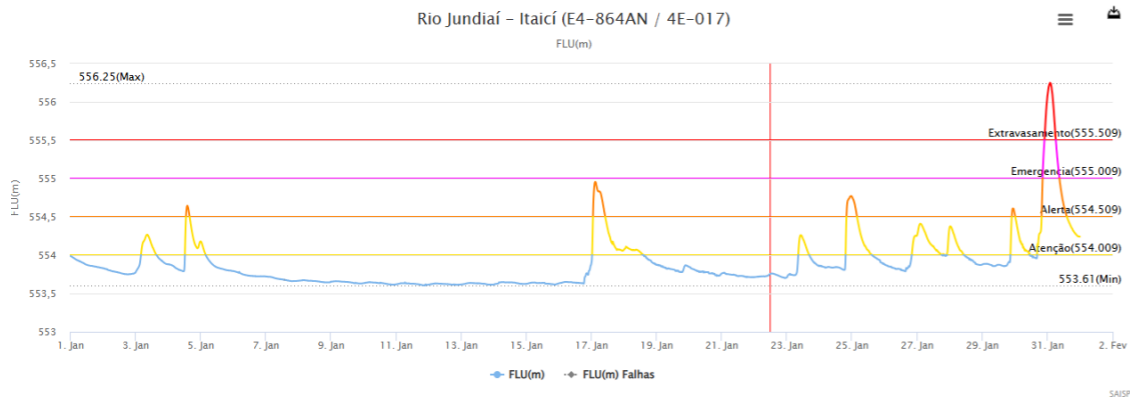
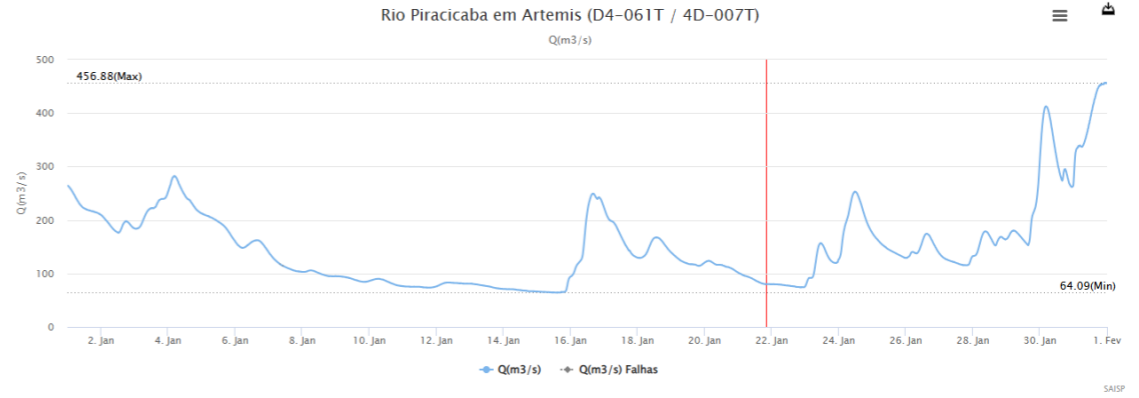
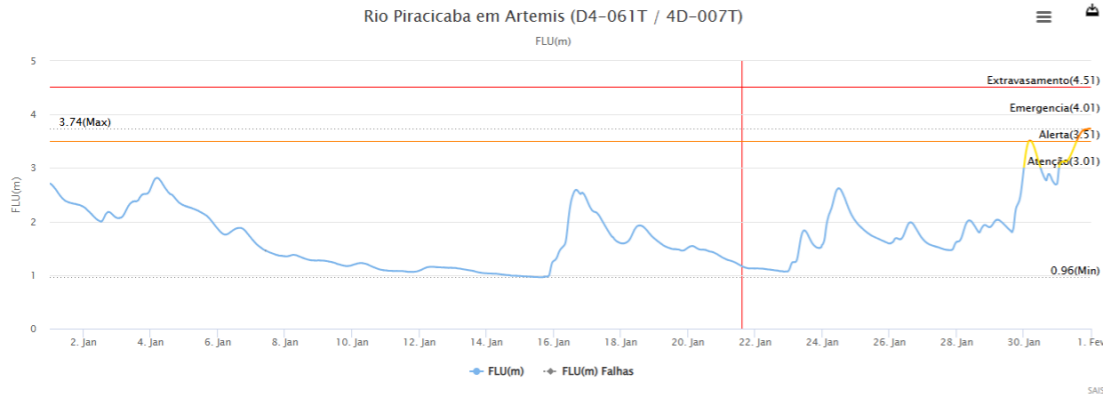
Fonte: Comitês PCJ / SAISP



Fonte: Comitês PCJ / SAISP



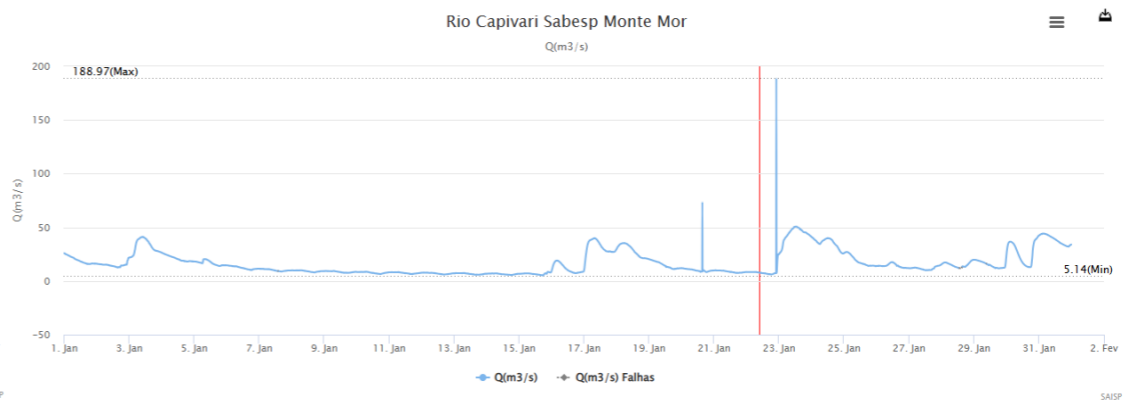
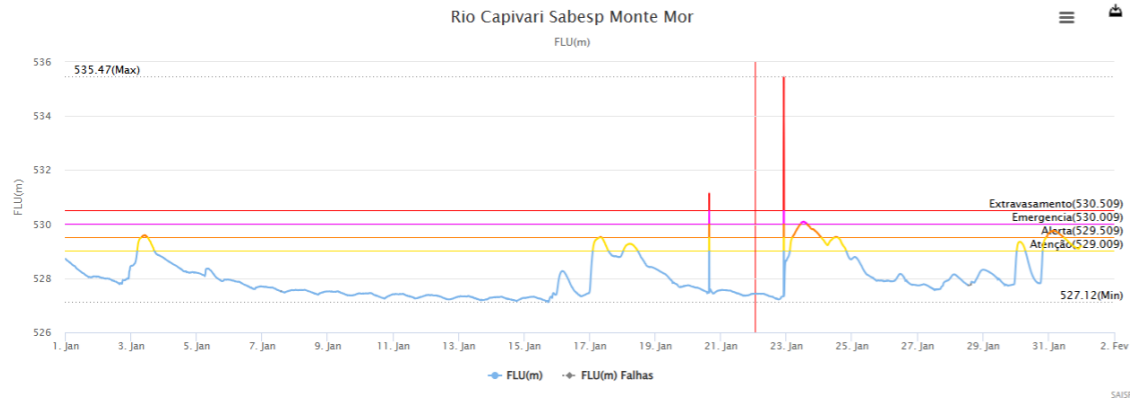
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Fonte: Comitês PCJ / SAISP



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Fonte: Comitês PCJ / SAISP

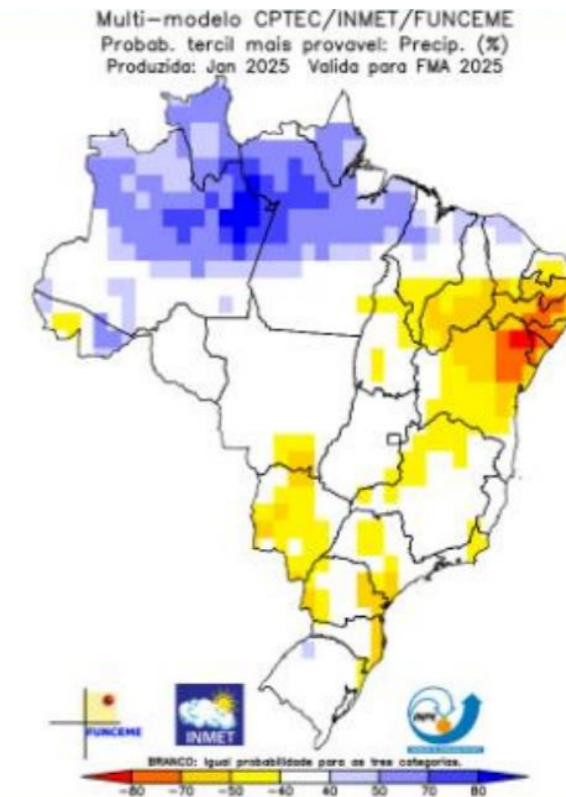
RESUMO DAS CONDIÇÕES CLIMÁTICAS ATUAIS

O padrão de TSM no Oceano Pacífico equatorial apresenta valores ligeiramente abaixo da média climatológica na porção central, com configuração espacial semelhante a condições de La Nina. No Atlântico, observa-se o aquecimento anômalo mais expressivo da TSM no Atlântico Norte em relação ao Atlântico Tropical Sul, onde predominam valores próximos da média. Em relação ao comportamento da precipitação, nota-se o predomínio de anomalias positivas em parte da Região Sul, em SP, em MG, em MS, em MT e na Região Norte do Brasil, refletindo a manifestação de episódios da Zona de Convergência do Atlântico Sul (ZCAS), passagens de sistemas frontais e cavados transientes na troposfera média que favoreceram a ocorrência de precipitação sobre essas regiões. Por outro lado, chuvas abaixo da média climatológica prevaleceram entre o norte de MG e do ES, em GO, em TO, e grande parte da Região Nordeste do Brasil. Em relação às temperaturas máximas de dezembro, ressalta-se que ocorreram em grande parte do Centro-Oeste, Sudeste e Sul do país, valores abaixo da média climatológica como resultado das chuvas expressivas observadas nessas áreas.

PREVISÃO CLIMÁTICA PARA FMA 2025

A Figura 1 mostra a previsão probabilística de precipitação em três categorias produzida com o método objetivo (cooperação entre CPTEC/INPE, INMET e FUNCEME), para o trimestre fevereiro, março e abril de 2025. A previsão indica maior probabilidade de chuva abaixo da faixa normal nas áreas em amarelo, que inclui o centro e sul da Região Nordeste, parte de TO, norte e noroeste de MG, norte do RJ, partes de SP e PR, grande parte de MS, sul de MT e litoral de SC. Já nas áreas em azul (setor norte da Região Norte e no norte dos estados do MA, do PI e do CE), a previsão indica maior probabilidade de chuva acima da faixa normal. Nas áreas em branco, a probabilidade é igual para as três categorias, ou seja, iguais chances de ocorrência de chuvas dentro, acima ou abaixo da faixa normal climatológica. Ressalta-se ainda que nessa época do ano, são comuns os episódios de ZCAS (Zona de Convergência do Atlântico Sul) que promovem na região central do Brasil (incluindo as Região Centro-Oeste e Sudeste) chuvas abundantes e de intensidade e persistência variadas, assim como episódios de pancadas de chuva localmente fortes, por vezes intensas e em curto período, acompanhadas de descargas elétricas, vendavais e eventual granizo, que poderão trazer impactos expressivos. Quanto à previsão climática de temperatura para o trimestre em pauta, os modelos climáticos indicam maior probabilidade de ocorrência de temperaturas acima da faixa normal em grande parte do país, notadamente no Brasil Central, no Nordeste do país e na Região Sul.

INFORMAÇÕES CLIMÁTICAS DO CPTEC/INPE



Fonte: Previsão Climática Sazonal – CPTEC/ INPE/ INMET/ FUNCEME

Figura 1: Previsão Climática sazonal por tercil (categorias abaixo da faixa normal, dentro da faixa normal e acima da faixa normal), gerada pelo método objetivo (CPTEC/INPE, INMET e FUNCEME). As áreas em branco indicam padrão climatológico (igual probabilidade para as três categorias).