



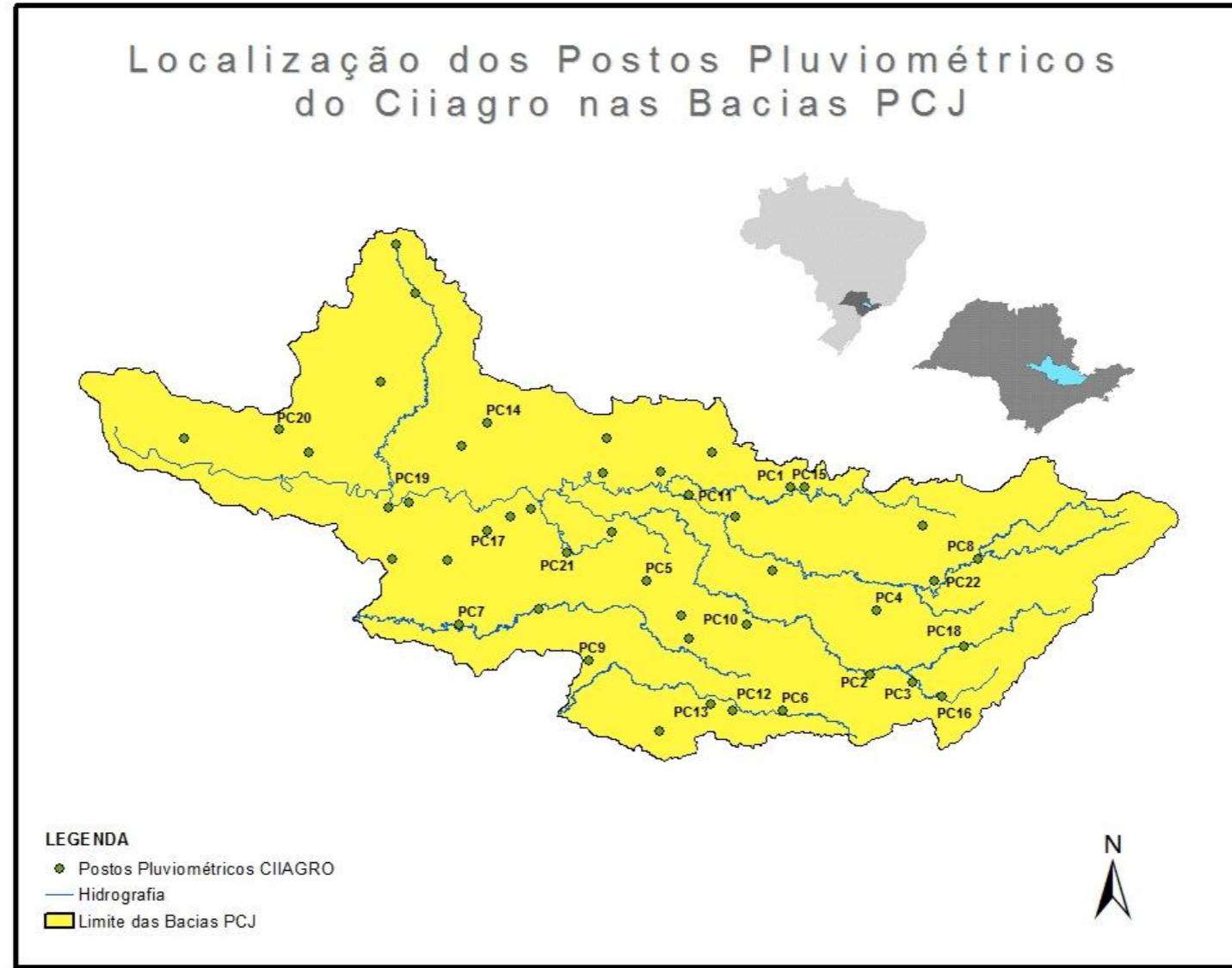
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Boletim Mensal

Fevereiro/2017

DADOS PLUVIOMÉTRICOS DAS BACIAS PCJ





SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos diários (mm) de fevereiro de 2017 registrados pelos Postos do Ciiagro nas Bacias PCJ

Data	Amparo	Atibaia	Bom Jesus dos Perdões	Bragança Paulista	Campinas	Campo Limpo Paulista	Capivari	Extrema	Indaiatuba	Itatiba	Jaguariúna	Jundiaí	Jundiaí - ETEC	Limeira	Monte Alegre do Sul	Nazaré Paulista	Nova Odessa	Piracaia	Piracicaba	São Pedro	Sumaré	Vargem
01/02/2017	9,4	0,0	0,0	0,0	27,9	4,6	25,4	0,3	47,5	6,1	7,9	49,8	22,1	1,3	19,3	0,0	6,6	0,0	15,2	*	*	0,0
02/02/2017	0,5	25,9	7,4	8,9	3,8	17,5	0,0	17,0	0,0	1,3	2,3	6,4	15,8	0,3	2,0	10,9	2,5	8,4	7,4	*	*	5,1
03/02/2017	0,2	2,8	5,3	9,4	14,7	15,2	36,0	11,4	8,4	9,7	17,3	46,2	6,4	7,6	24,6	11,4	23,4	9,2	50,8	*	*	15,0
04/02/2017	0,0	11,7	21,3	1,3	18,0	1,5	0,4	2,3	1,5	6,2	6,9	6,9	11,7	2,5	1,3	13,7	2,0	1,2	5,3	*	*	4,1
05/02/2017	0,0	0,0	0,3	0,0	6,6	2,0	0,0	0,0	12,3	1,0	0,3	10,7	7,9	17,8	0,0	0,3	7,1	0,0	2,0	*	*	0,0
06/02/2017	35,3	15,0	32,0	0,0	0,0	6,9	0,0	7,6	0,3	0,0	2,8	0,3	0,5	14,2	6,9	13,0	0,0	0,0	0,0	*	*	13,7
07/02/2017	3,6	8,9	2,3	2,0	10,4	0,5	0,0	3,3	0,0	0,3	6,4	0,0	0,0	13,2	6,6	0,0	4,8	2,1	0,8	*	*	1,3
08/02/2017	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	*	*	0,0
09/02/2017	0,3	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*	*	0,0
10/02/2017	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*	*	0,0
11/02/2017	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*	*	9,2
12/02/2017	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*	*	0,0
13/02/2017	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	*	*	0,0
14/02/2017	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*	*	0,0
15/02/2017	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*	*	0,0
16/02/2017	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*	*	0,0
17/02/2017	0,0	0,0	0,0	6,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*	*	0,0
18/02/2017	0,0	0,3	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	19,3	0,0	0,3	6,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,5	2,5	0,0	*	*	9,7
19/02/2017	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	*	*	0,3
20/02/2017	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*	*	0,0
21/02/2017	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*	*	0,0
22/02/2017	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	*	*	0,0
23/02/2017	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	*	*	0,0
24/02/2017	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	*	*	0,0
25/02/2017	4,1	14,0	37,6	5,1	7,4	13,2	18,0	14,5	20,8	12,4	12,5	26,2	21,3	15,0	2,3	41,2	7,6	14,0	15,8	*	*	20,6
26/02/2017	10,2	2,3	7,6	11,2	0,0	6,9	19,8	1,5	0,3	0,2	0,5	1,3	1,3	0,0	8,4	5,3	21,8	8,9	2,5	*	*	2,3
27/02/2017	0,3	23,1	20,8	8,9	5,3	8,4	3,0	21,1	1,8	20,1	1,8	27,2	32,3	1,5	0,0	23,1	0,5	9,9	17,3	*	*	7,4
28/02/2017	0,0	0,3	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	*	*	0,0
Total	64,70	104,90	134,90	53,40	98,20	76,70	102,60	99,90	94,80	57,60	66,60	175,00	119,60	76,20	72,60	120,70	93,40	56,20	117,10	*	*	88,70

* Dados com falhas

Obs.1: CIIAGRO (Centro Integrado de Informações Agrometeorológicas)

Obs.2: Os dados Pluviométricos (mm) correspondem às 7h00min de cada dia e são referentes à chuva acumulada nas últimas 24 horas.

Fonte: Ciiagro



SALA DE SITUAÇÃO PCJ

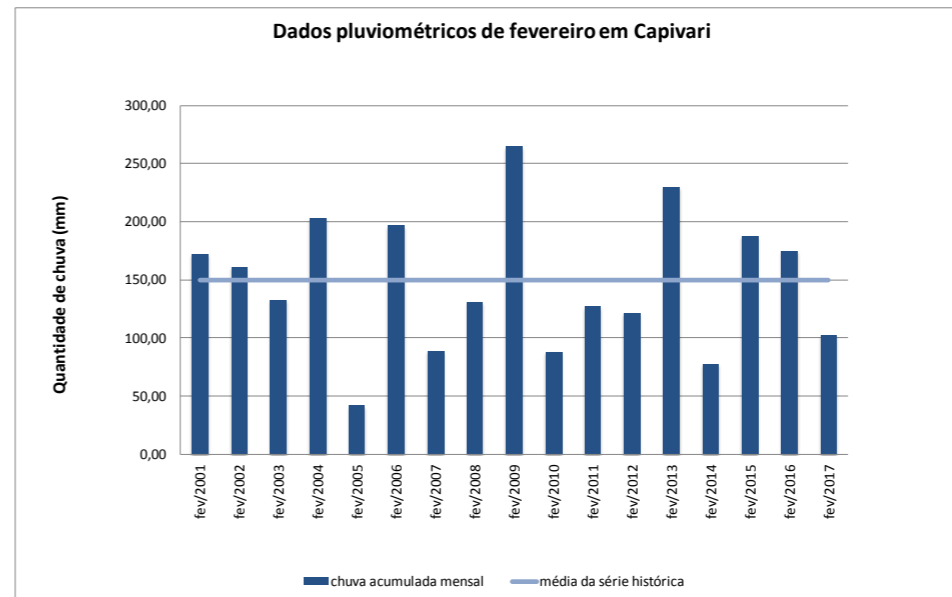
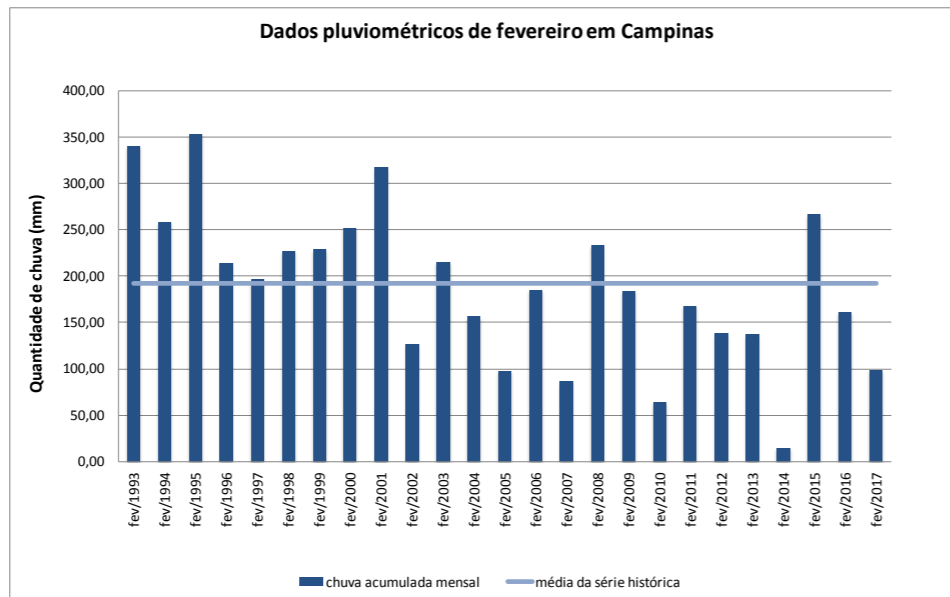
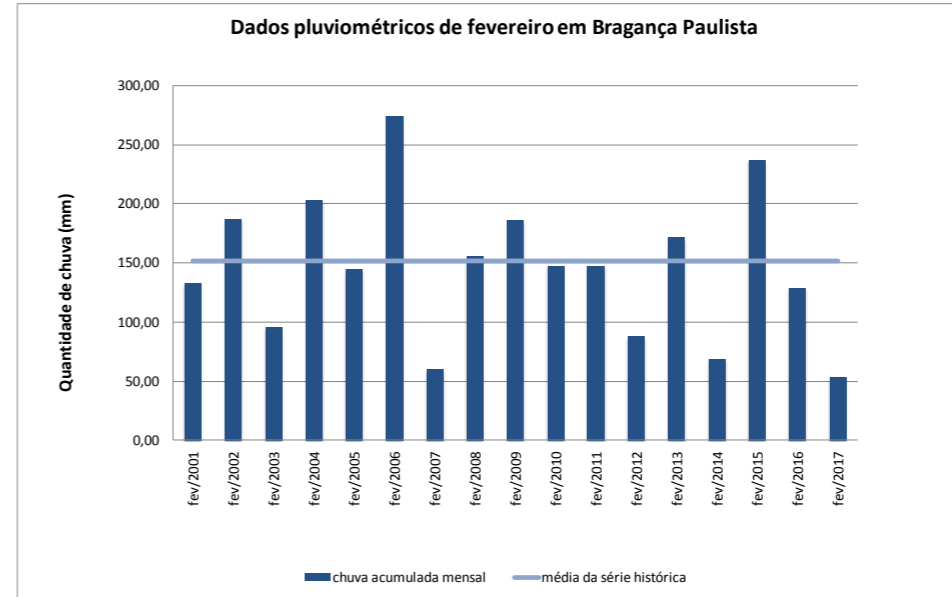
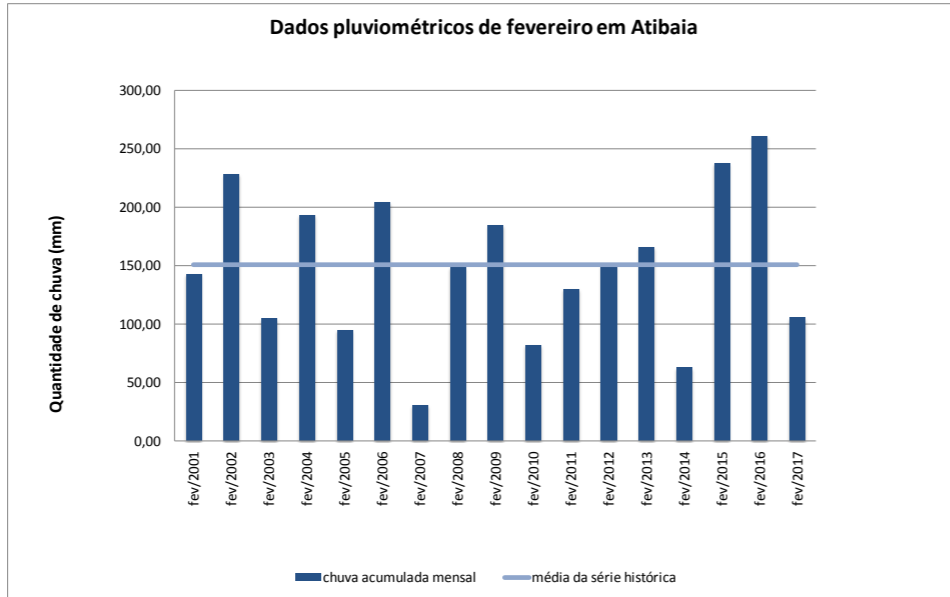


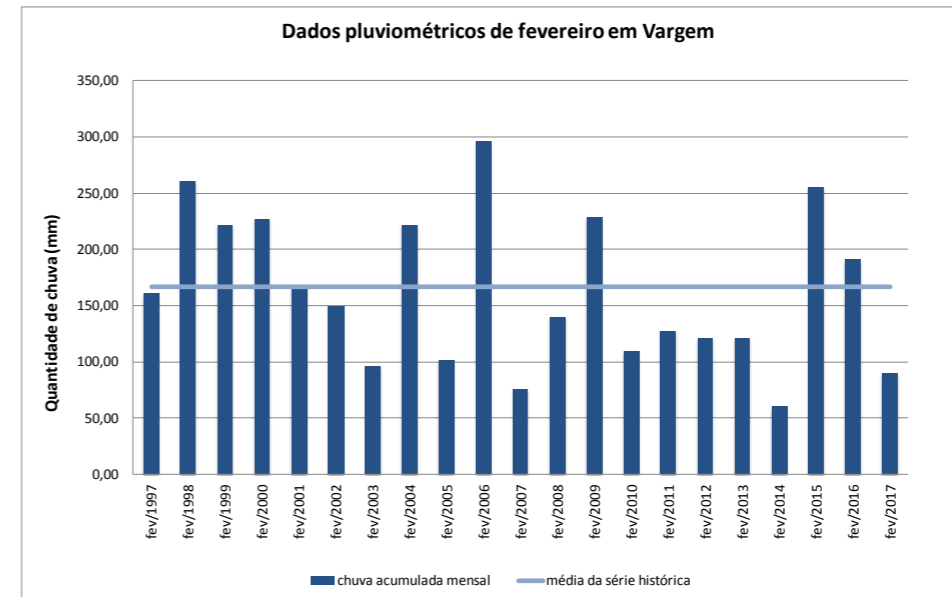
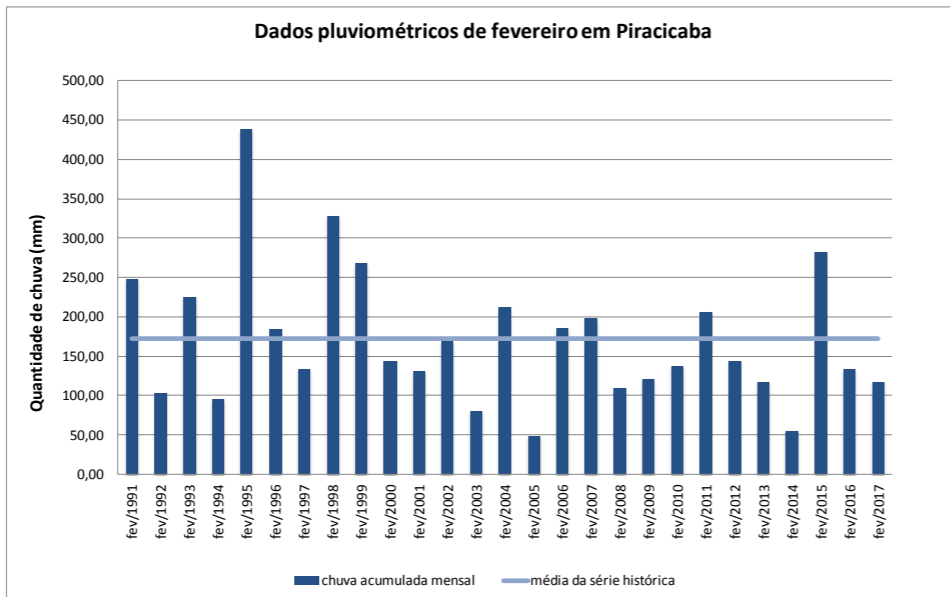
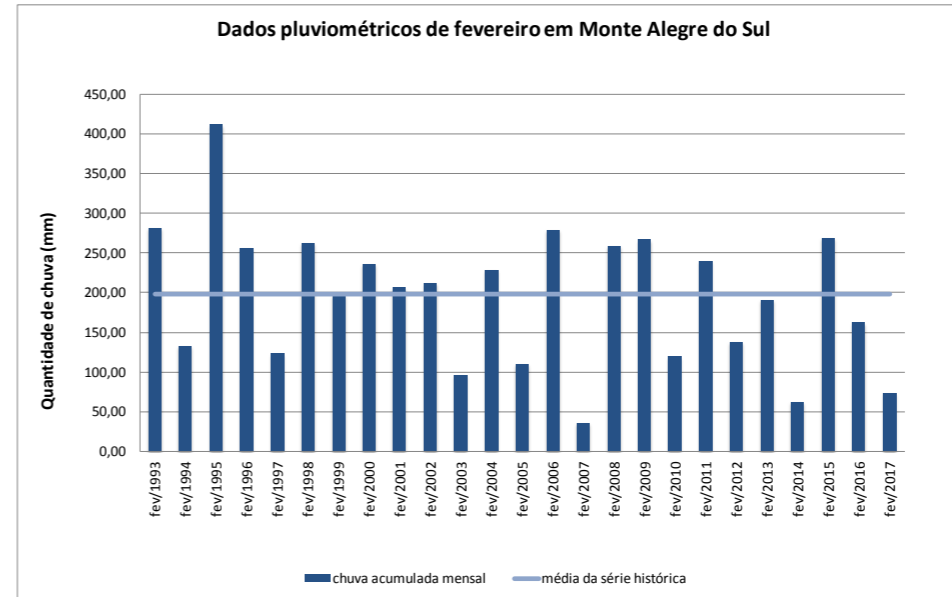
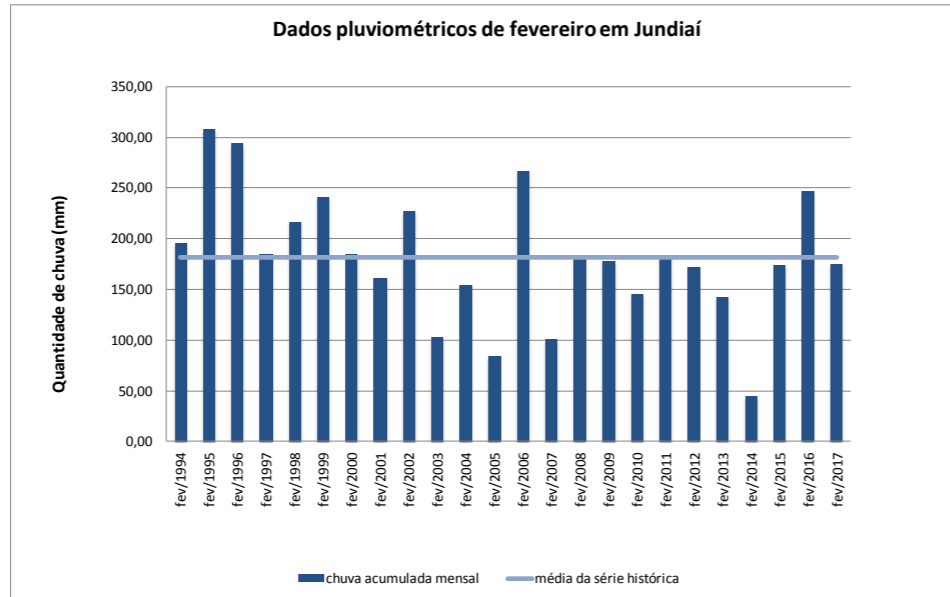
Estatísticas de chuva do mês de fevereiro dos postos pluviométricos do CIIAGRO									
Nomenclatura no mapa	Postos Ciiagro	Chuva em fevereiro de 2017	Chuva média (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)	Chuva máxima (mm)	Período de ocorrência da chuva máxima	Chuva mínima (mm)	Período de ocorrência da chuva mínima	Série histórica (anos)
PC1	Amparo	64,70	170,31	38,0%	256,80	2015	80,20	2014	8
PC2	Atibaia	104,90	151,15	69,4%	260,60	2015	29,80	2007	16
PC3	Bom Jesus dos Perdões	134,90	178,99	75,4%	313,00	2015	79,80	2014	8
PC4	Bragança Paulista	53,40	151,56	35,2%	274,20	2015	59,80	2007	16
PC5	Campinas	98,20	192,24	51,1%	352,30	2015	14,10	2014	24
PC6	Campo Limpo Paulista	76,70	139,38	55,0%	189,20	2015	42,50	2014	5
PC7	Capivari	102,60	149,68	68,5%	264,40	2015	41,30	2005	16
PC8	Extrema	99,90	164,66	60,7%	277,00	2015	89,70	2012	8
PC9	Indaiatuba	94,80	123,11	77,0%	174,30	2015	56,50	2014	9
PC10	Itatiba	57,60	168,14	34,3%	289,60	2015	66,10	2014	16
PC11	Jaguariúna	66,60	138,20	48,2%	238,70	2015	27,60	2014	9
PC12	Jundiaí	175,00	181,71	96,3%	307,70	2015	44,20	2014	23
PC13	Jundiaí - ETEC	119,60	175,38	68,2%	250,20	2015	41,30	2014	6
PC14	Limeira	76,20	176,08	43,3%	427,00	2015	40,60	2014	22
PC15	Monte Alegre do Sul	72,60	198,70	36,5%	410,90	2015	35,20	2007	24
PC16	Nazaré Paulista	120,70	178,60	67,6%	284,00	2015	65,30	2014	8
PC17	Nova Odessa	93,40	125,39	74,5%	192,90	2015	50,40	2003	16
PC18	Piracaia	56,20	186,75	30,1%	341,10	2015	86,40	2007	16
PC19	Piracicaba	117,10	172,51	67,9%	438,10	2015	48,80	2005	26
PC20	São Pedro	*	190,74	*	297,50	2015	102,70	2016	16
PC21	Sumaré	*	142,08	*	266,20	2015	46,00	2005	16
PC22	Vargem	88,70	166,32	53,3%	296,50	2015	59,50	2014	20

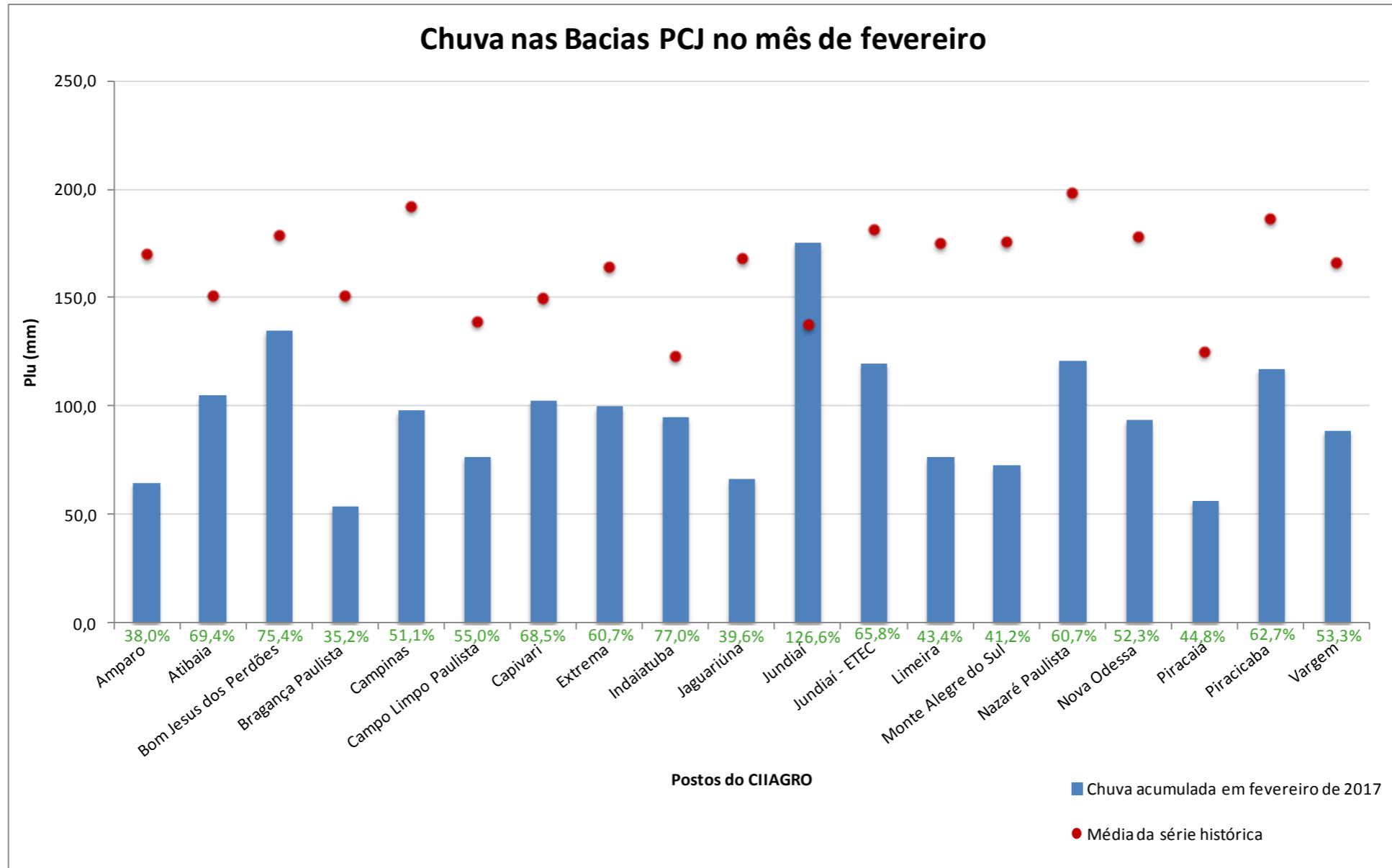
* Dados com falhas

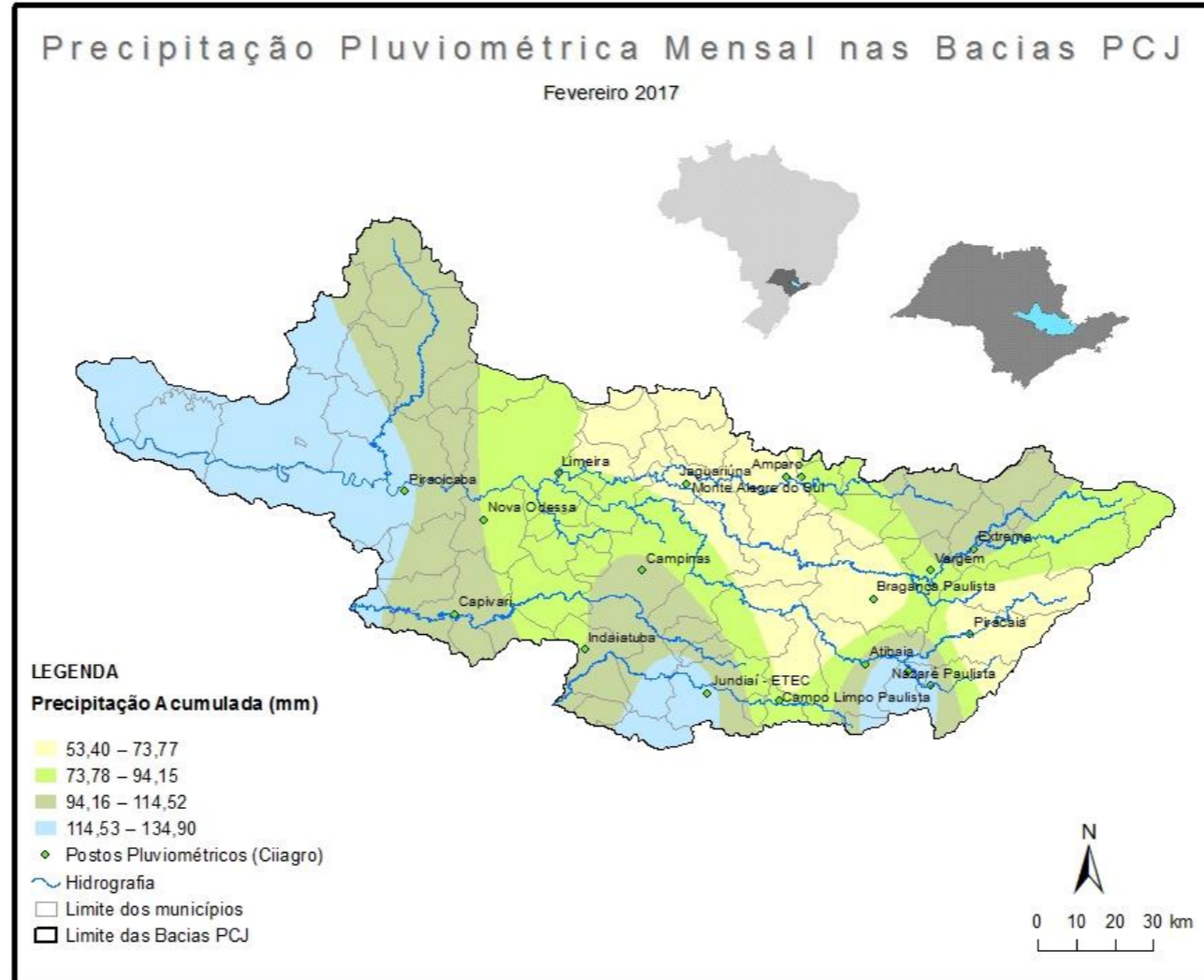
PC: Postos CIIAGRO (Centro Integrado de Informações Agrometeorológicas)

Fonte: Ciiagro





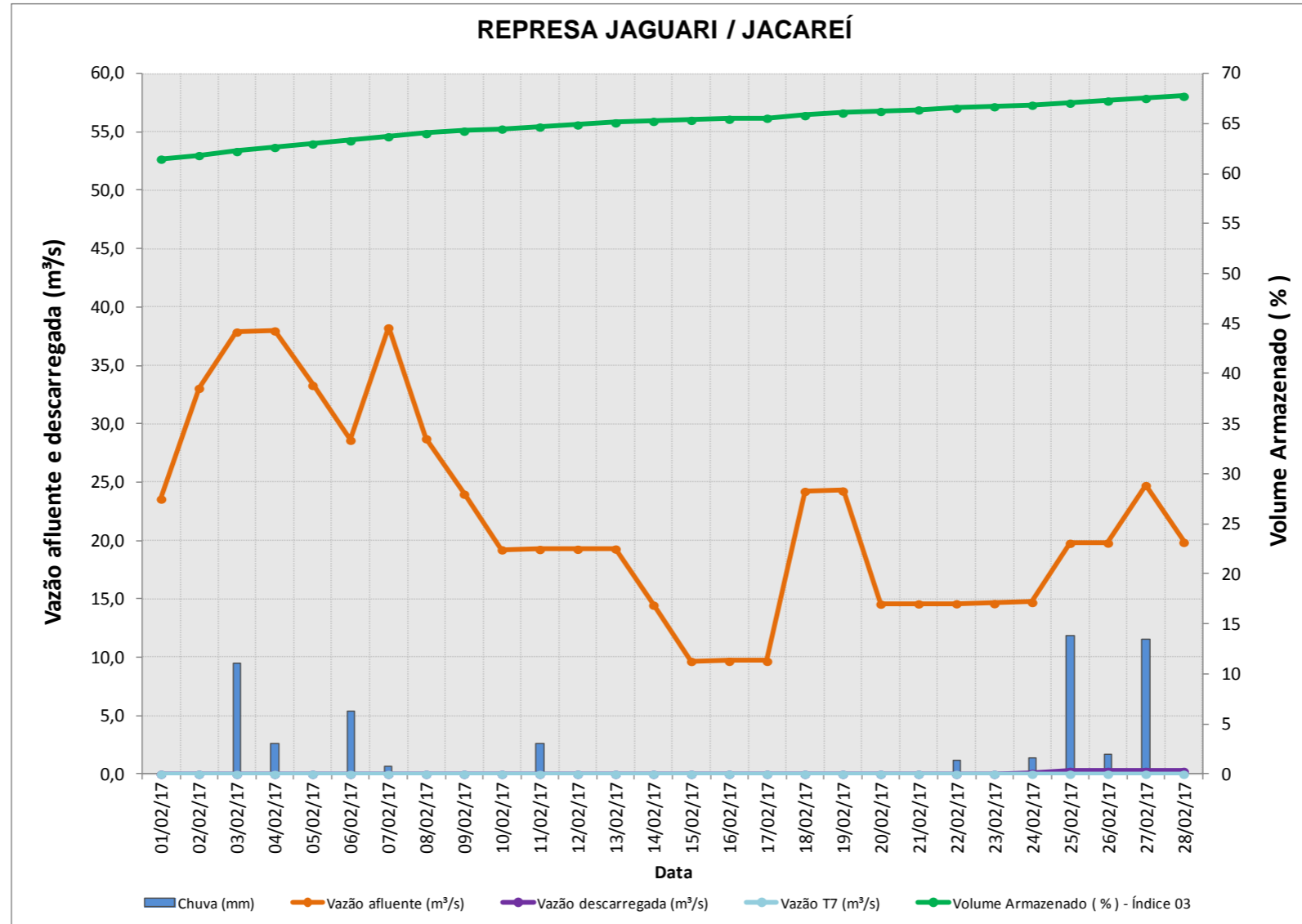


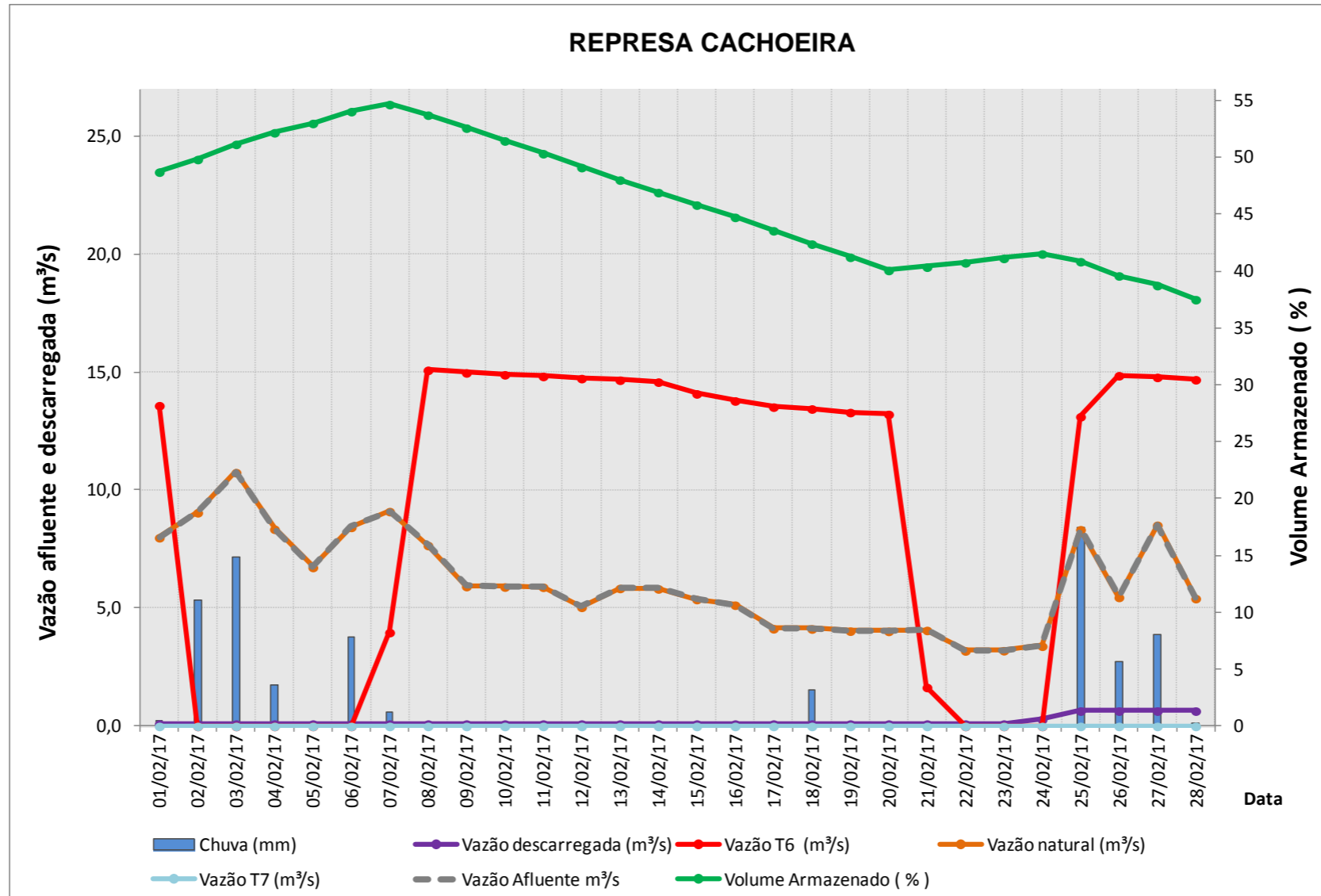


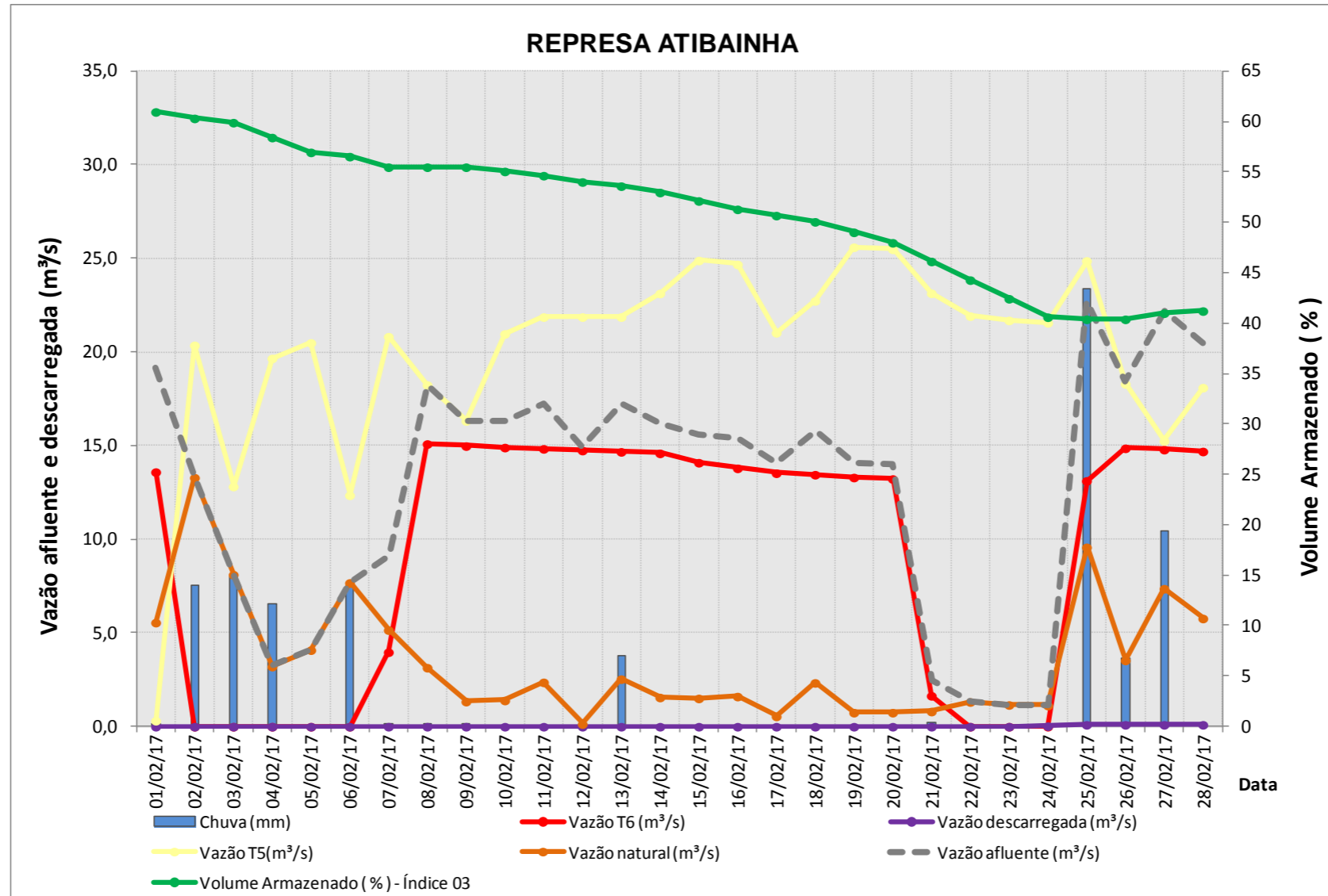
OPERAÇÃO DO SISTEMA CANTAREIRA EM FEVEREIRO DE 2017

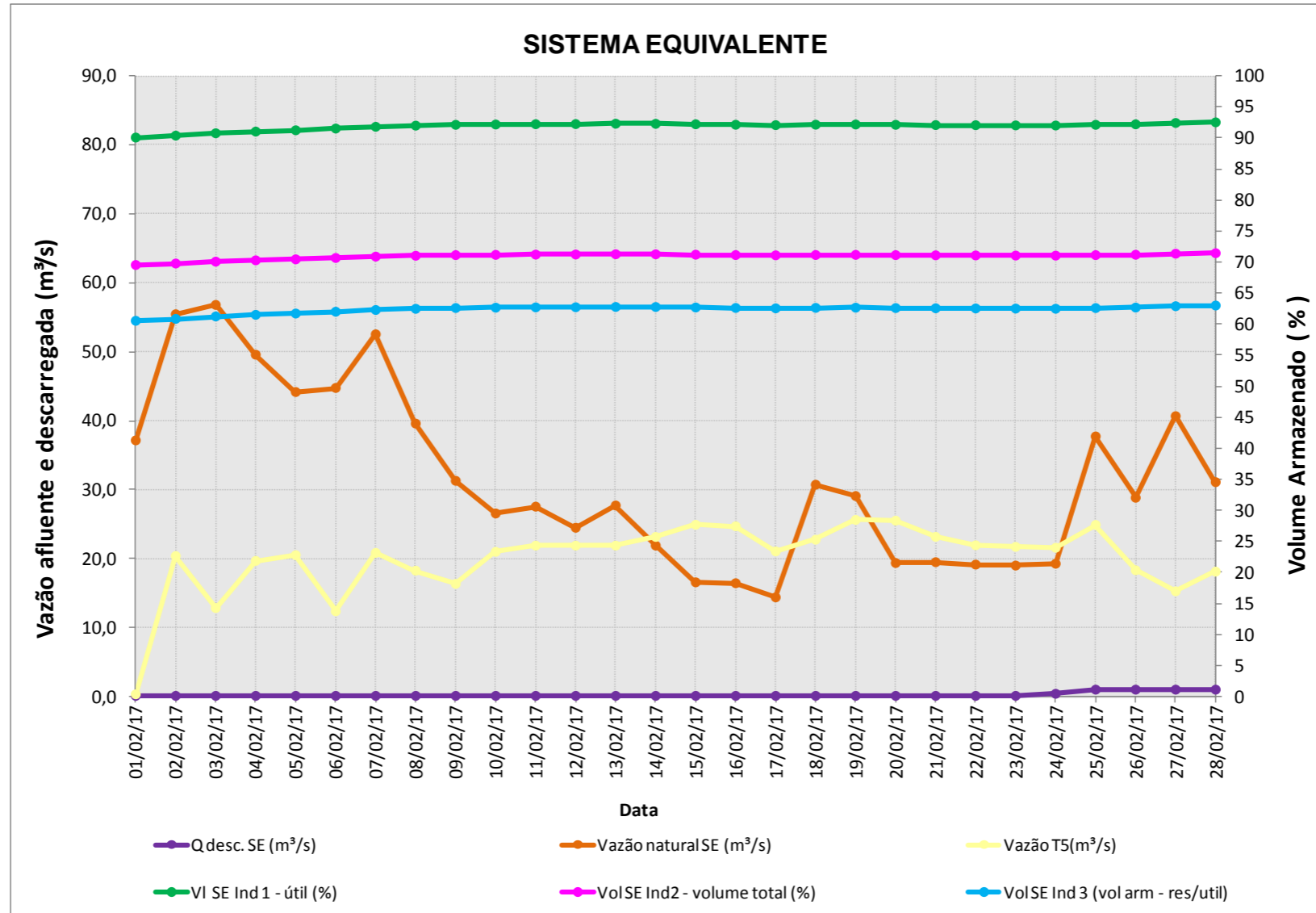
DIAGRAMA ESQUEMÁTICO DO SISTEMA CANTAREIRA

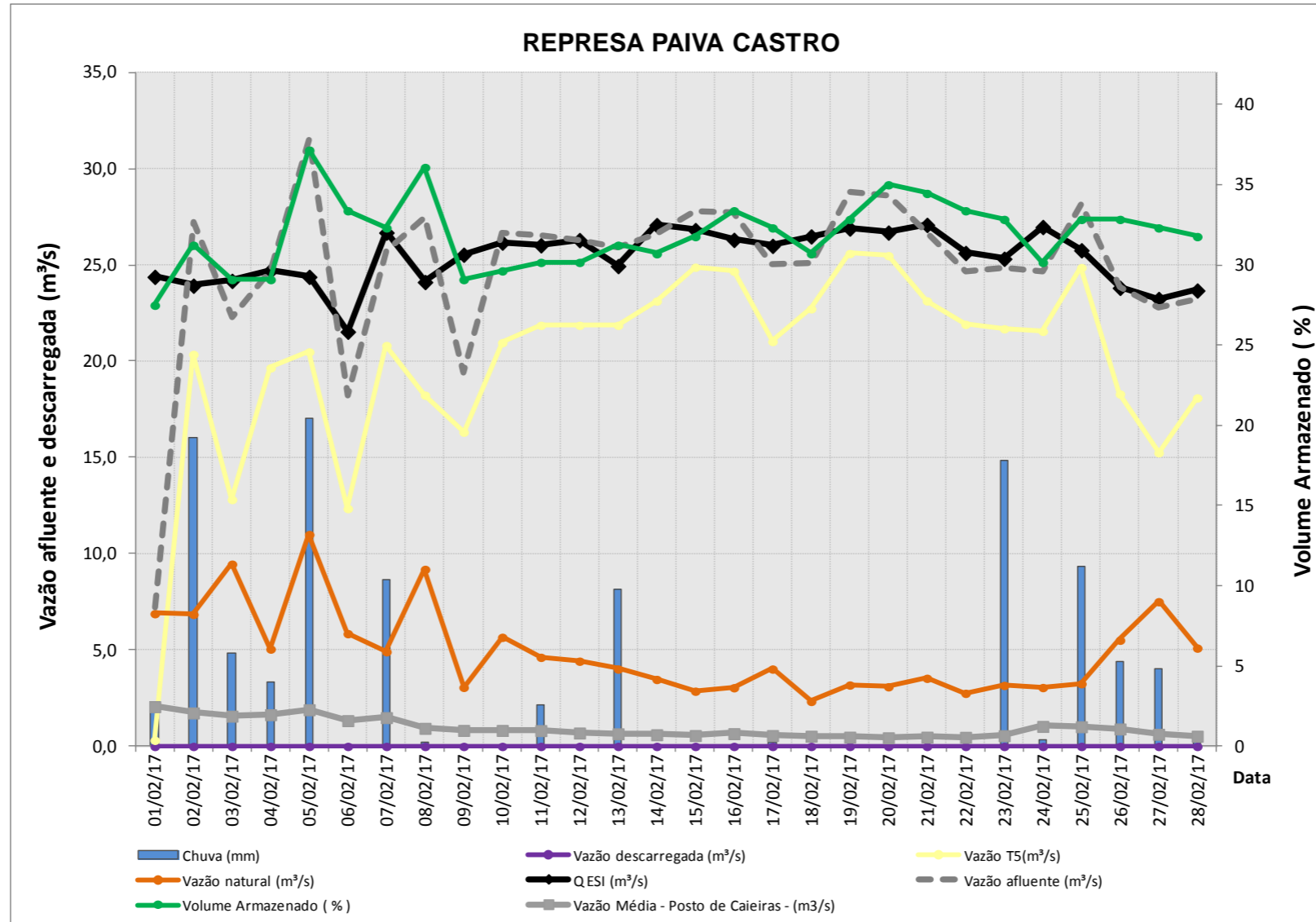




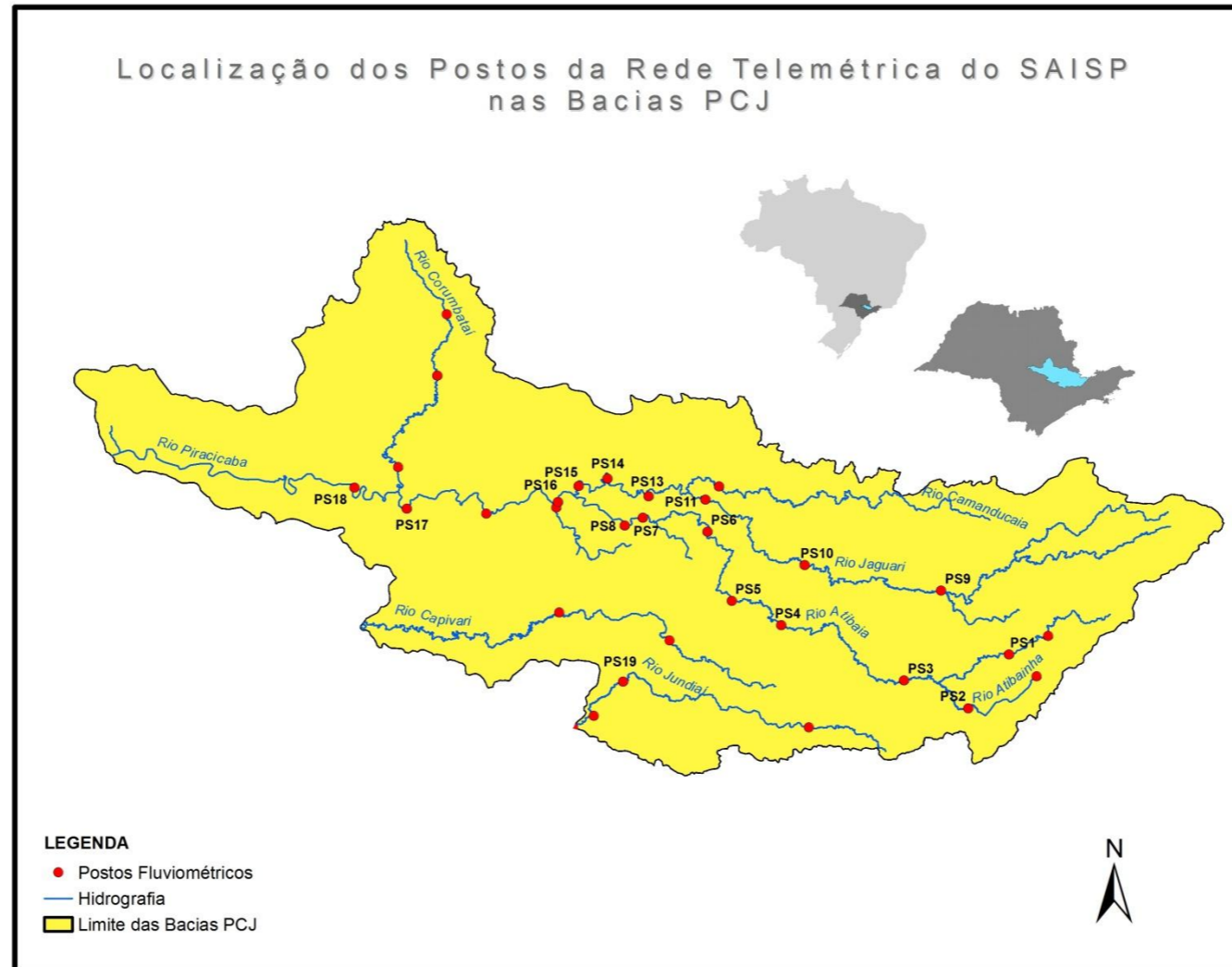








DADOS FLUVIOMÉTRICOS





SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Vazões médias e níveis médios históricos do mês de fevereiro (07h e 18 h) medidos através da telemetria do Departamento de Águas e Energia Elétrica do Estado de SP (DAEE)

Nomenclatura no mapa	Posto de medição	Código Posto	Vazão fev/2017	Vazão média fevereiro	Relação Q fev 2017/ Q med	Nível fev/2017	Nível médio fevereiro	Relação Flu fev 2017/ Flu med	Série histórica de vazão	Série histórica de nível
			Q(m3/s)	Q(m3/s)	%	Flu (m)	Flu(m)	%	anos	anos
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T/3E-116T	0,56	1,57	64,07 % Abaixo	1,66	1,34	23,74 % Acima	11	11
PS2	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	3E-089T	0,55	2,46	77,49 % Abaixo	0,94	1,39	31,91 % Abaixo	21	24
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T/3E-063T	7,45	12,97	42,55 % Abaixo	2,08	2,26	8,01 % Abaixo	14	14
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T/3D-006T	20,06	34,28	41,49 % Abaixo	4,63	4,90	5,36 % Abaixo	31	34
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T/3D-007T	25,98	33,95	23,48 % Abaixo	1,37	1,58	13,44 % Abaixo	17	17
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T/3D-003T	23,73	43,01	44,83 % Abaixo	0,99	1,40	29,35 % Abaixo	26	28
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T/4D-009RT	34,91	49,87	29,99 % Abaixo	2,37	2,47	4,12 % Abaixo	21	20
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	D4-122 / 4D-033	*	61,53	*	2,02	2,05	1,33 % Abaixo	3	8
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T/3D-015T	1,15	14,86	92,27 % Abaixo	0,97	1,45	33,21 % Abaixo	25	23
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T/3D-009T	10,17	30,87	67,06 % Abaixo	1,47	1,36	8,3 % Acima	26	24
PS11	Rio Jaguarí em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	20,97	30,31	30,8 % Abaixo	1,55	1,21	28,21 % Acima	10	10
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T/3D-001T	14,31	28,08	49,06 % Abaixo	0,93	1,25	26,03 % Abaixo	26	27
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123 / 4D-034	*	*	*	3,40	2,51	35,81 % Acima	1	7
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT/4D-001T	30,04	71,31	57,88 % Abaixo	1,27	2,03	37,4 % Abaixo	31	32
PS17	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T/4D-015T	116,78	192,31	39,28 % Abaixo	2,10	2,54	17,39 % Abaixo	30	30
PS18	Rio Piracicaba em Artemis / Piracicaba	D4-061T / 4D-007T	162,84	241,11	32,46 % Abaixo	1,63	2,30	29,01 % Abaixo	33	33
PS19	Rio Jundiá em Itaici / Indaiatuba	E4-864AN / 4E - 017	13,38	16,30	17,9 % Abaixo	1,67	1,84	9,53 % Abaixo	13	13

* Ausência de Dados

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

Obs.: 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

Fonte: Comitês PCJ / SAISP

Vazões e níveis máximos (7h e 18h) do mês de fevereiro nas Bacias PCJ										
Nomenclatura no mapa	Posto de medição	Código do Posto	Vazão máxima fev/2017	Nível máximo registrado em fev/2017	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)	mês/ano	anos	anos
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	0,71	1,78	3,00	8,34	2,86	fev/2010	11	11
PS2	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	3E-089T	1,22	1,54	2,80	15,21	2,76	fev/2010	21	24
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	14,59	2,85	3,00	51,95	4,13	fev/2010	14	14
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	41,32	5,75	6,30	184,37	8,49	fev/2009	31	34
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	62,93	2,35	4,30	121,10	3,54	fev/2010	17	17
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	83,47	2,10	3,00	383,32	5,73	fev/2003	26	28
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	105,28	3,20	3,70	221,43	4,14	fev/1995	21	20
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	*	2,91	*	158,21	3,37	fev/2009	3	8
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	2,10	1,15	5,00	107,28	5,71	fev/2010	25	23
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	32,39	2,15	3,50	228,49	3,69	fev/1983	26	24
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	3D-008T	69,19	2,48	3,10	156,86	3,60	fev/2010	10	10
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	36,58	1,86	4,60	194,52	5,02	fev/1983	26	27
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	3,93	*	*	4,73	fev/2010	1	7
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	73,71	2,40	12,00	596,47	8,25	fev/1983	31	32
PS17	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	321,55	3,85	4,70	1111,30	7,42	fev/1983	30	30
PS18	Rio Piracicaba em Artemis / Piracicaba	4D-007T	514,16	3,62	*	1126,67	8,20	fev/1983	33	33
PS19	Rio Jundiá em Itaici / Indaiatuba	E4-864AN	63,65	3,18	7,58	104,15	4,37	fev/2016	13	13

*Indisponibilidade de dados

* Ausência de dados

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

Obs.: Para o cálculo das vazões e níveis máximos, considerou-se a série histórica até o ano de 2016

Legenda:	
	Normal
	Atenção
	Alerta
	Emergência
	Extravasamento

Vazões e níveis mínimos (7h e 18 h) do mês de fevereiro nas Bacias PCJ

Nomenclatura no mapa	Posto de medição	Código do Posto	Vazão mínima fev/2017	Nível mínimo registrado em fev/2017	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)			
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	0,47	0,47	3,00	0,07	0,91	fev/2015	11	11
PS2	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	3E-089T	0,29	0,68	2,80	0,32	0,71	fev/2015	21	24
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	3,67	1,58	2,00	1,29	1,29	fev/2014	14	14
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	10,12	4,07	6,30	2,93	3,49	fev/2014	31	34
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	13,08	0,98	4,30	3,17	0,58	fev/2014	17	17
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	8,40	0,60	3,00	0,62	-0,03	fev/2014	26	28
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	13,62	2,03	3,70	1,12	1,42	fev/2014	21	20
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	*	1,71	*	12,54	1,55	fev/2011	3	8
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	0,72	0,88	5,00	0,70	0,84	fev/2015	25	23
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	5,14	1,24	3,50	2,49	0,99	fev/2014	26	24
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	3D-008T	4,18	1,12	3,10	1,14	0,89	fev/2015	10	10
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	5,38	0,44	4,60	2,09	0,24	fev/2015	26	27
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	3,09	*	*	0,95	fev/2009	1	7
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	12,54	0,73	12,00	3,94	0,45	fev/2015	31	32
PS17	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	57,85	1,53	4,70	14,33	0,89	fev/2014	30	30
PS18	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	65,72	0,93	*	41,51	0,69	fev/2015	33	33
PS19	Rio Jundiá em Itaici / Indaiatuba	E4-864AN	6,43	1,39	7,58	3,62	1,12	fev/1986	13	13

*Indisponibilidade de dados

* Ausência de dados

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

Obs.: Para o cálculo das vazões e níveis mínimos, considerou-se a série histórica até o ano de 2016

Legenda:

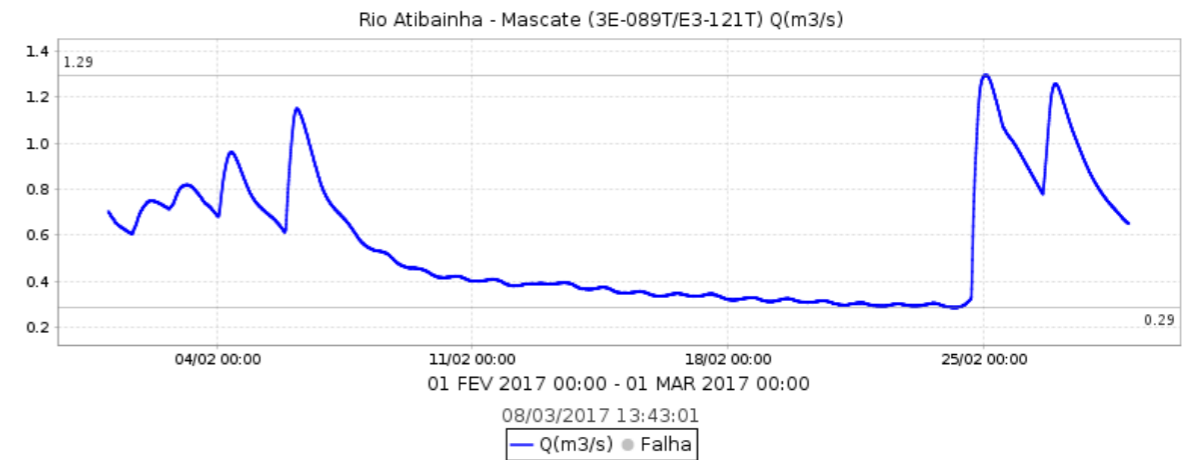
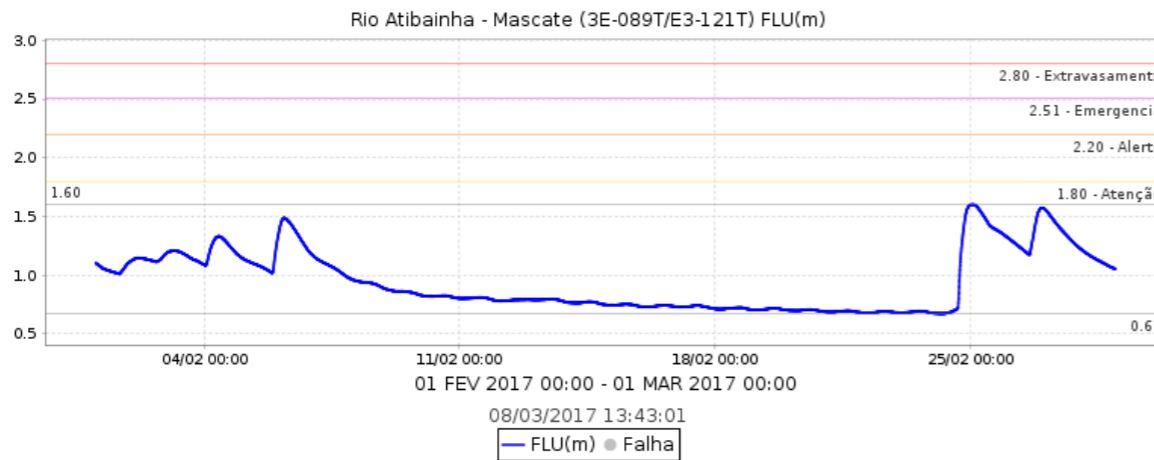
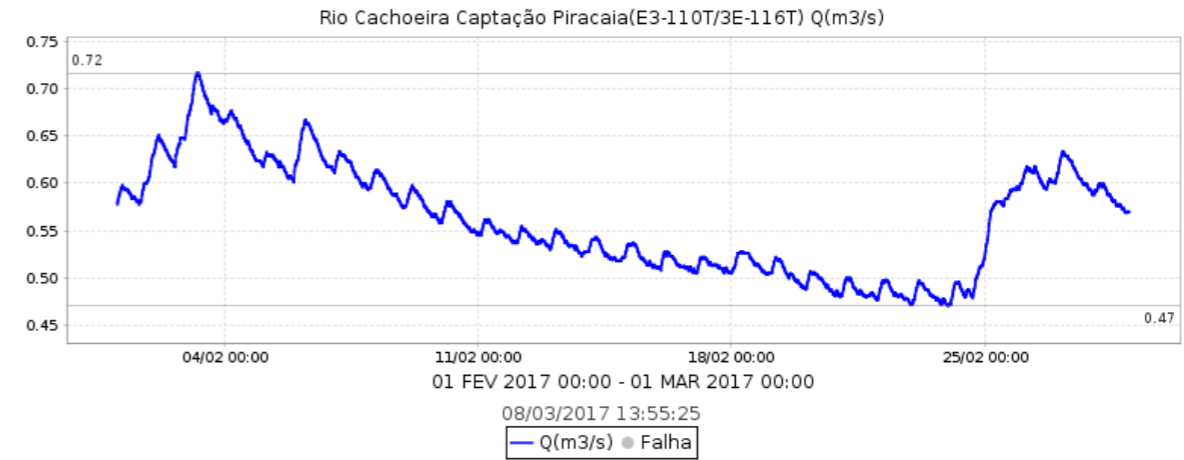
	Normal
	Atenção
	Alerta
	Emergência
	Extravasamento



SALA DE SITUAÇÃO PCJ

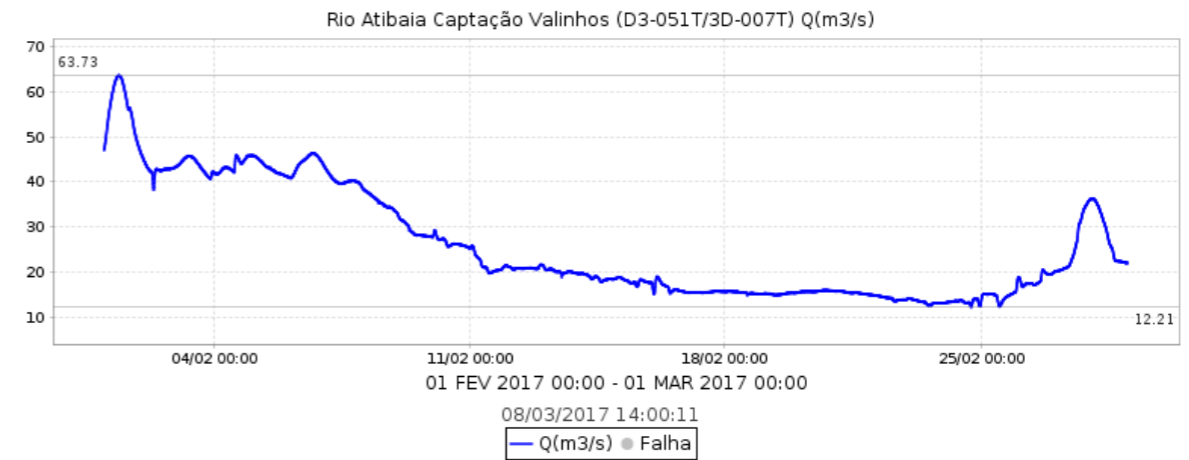
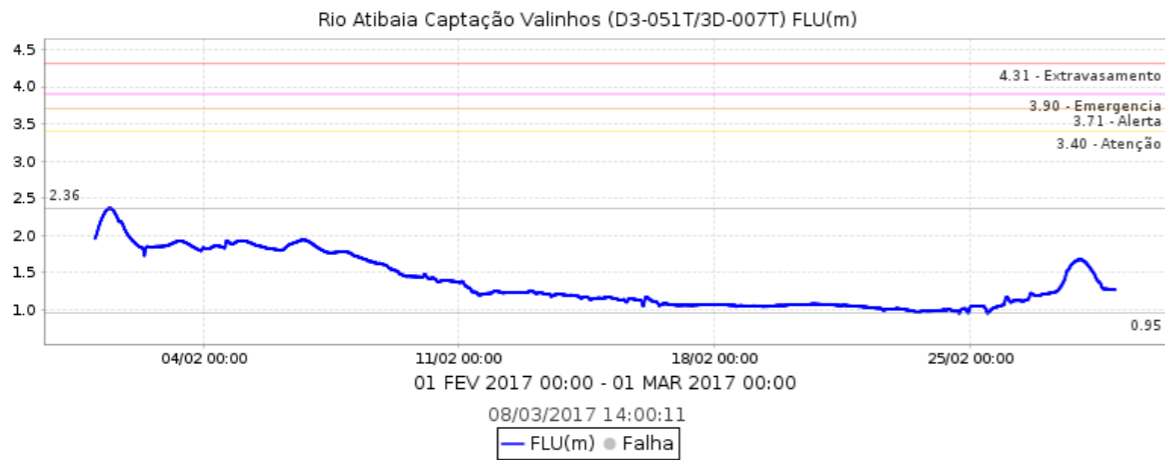
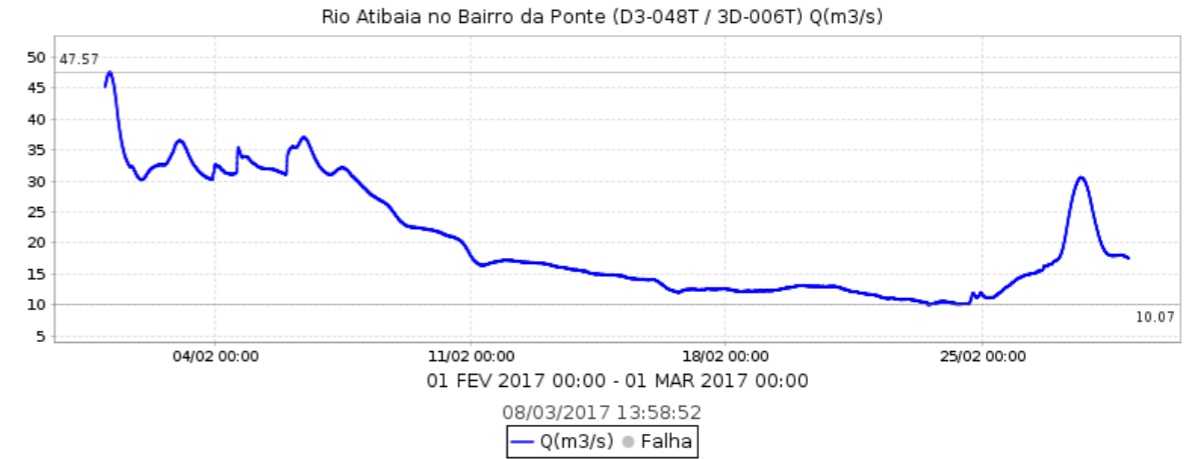
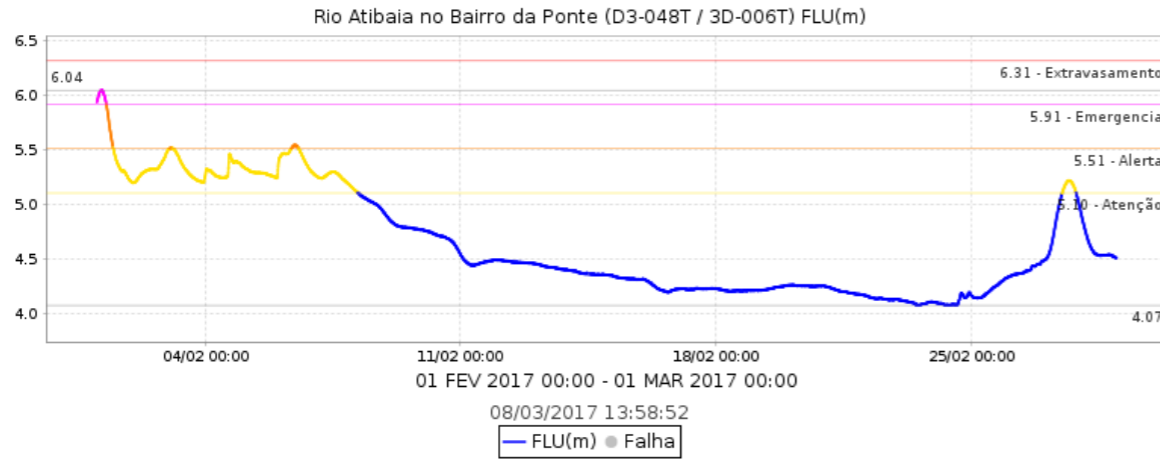


LIMNIGRAMAS E FLUVIOGRAMAS DO MÊS DE FEVEREIRO DE 2017



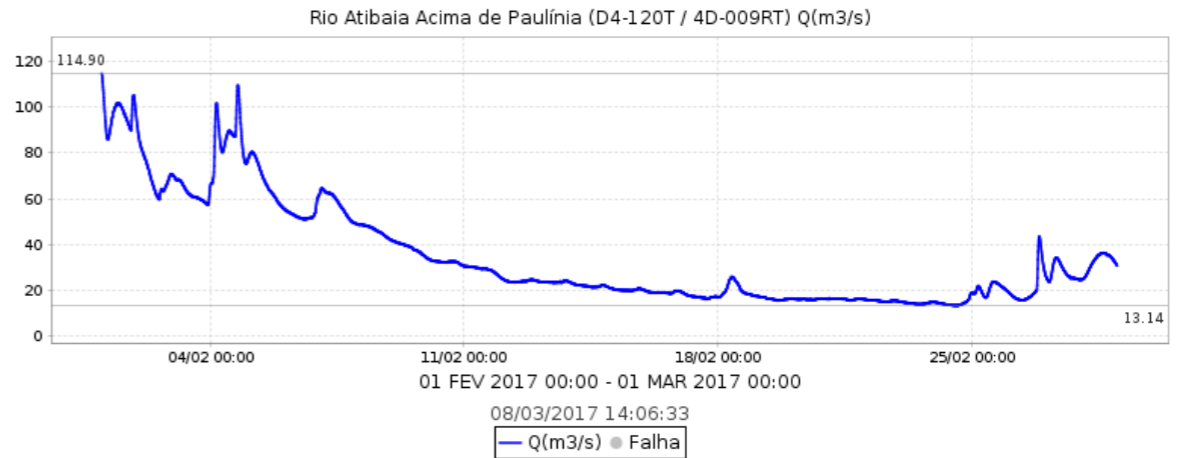
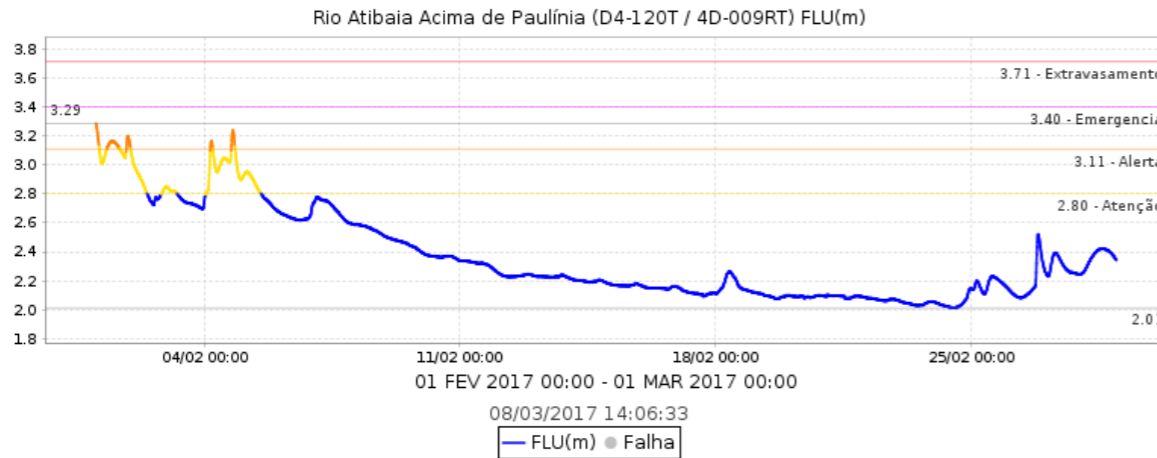
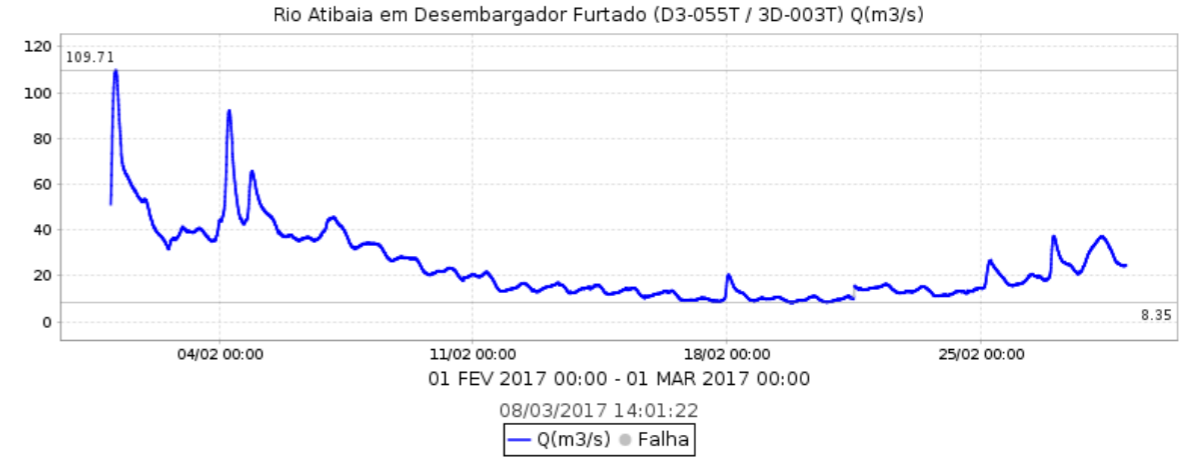
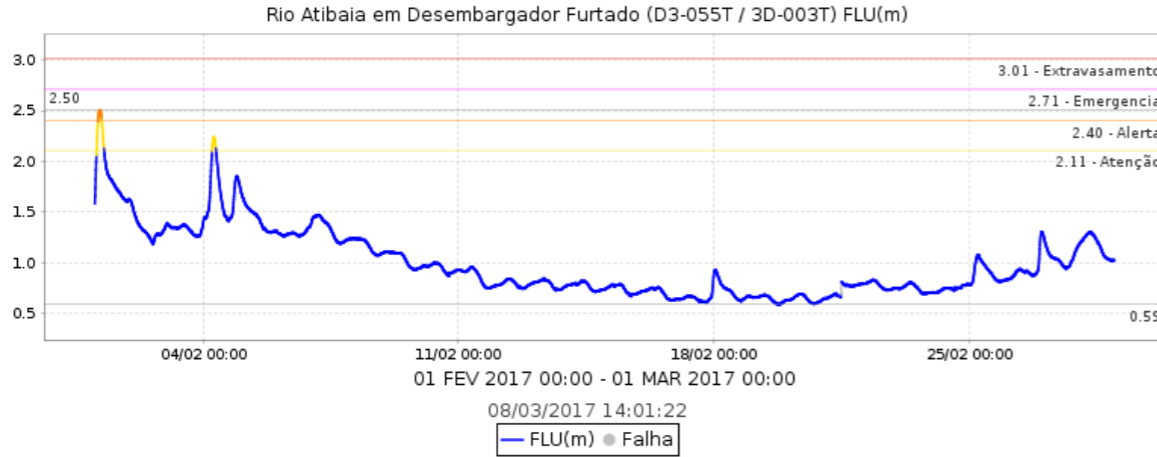


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



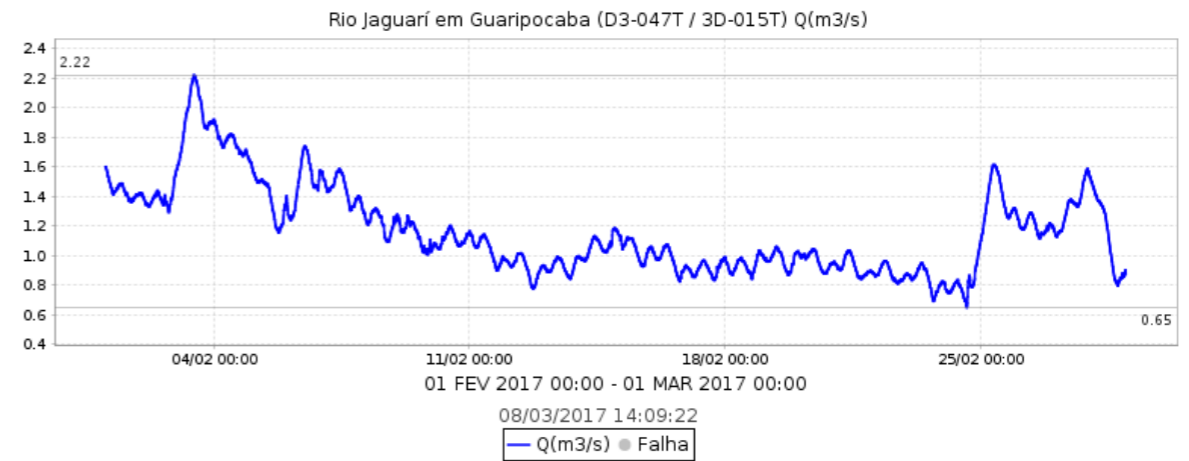
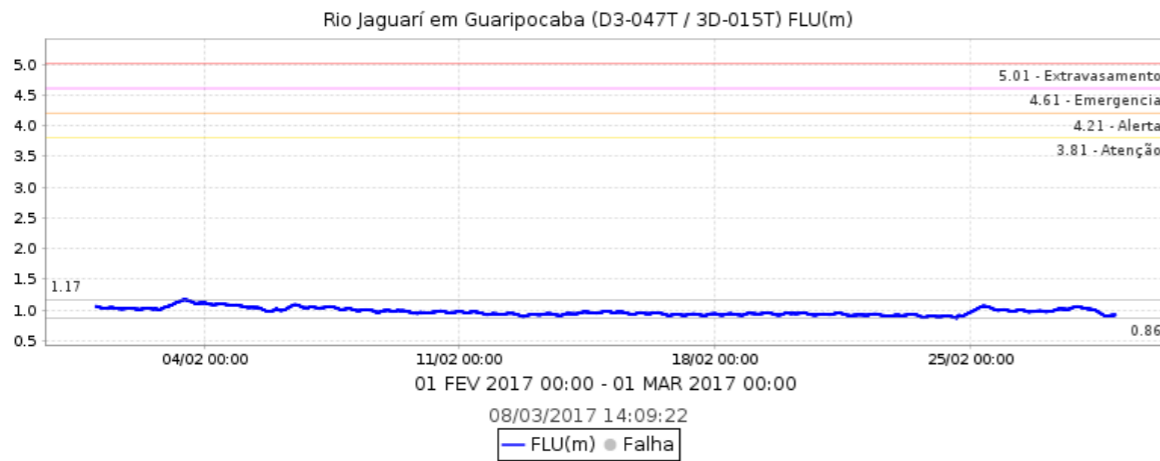
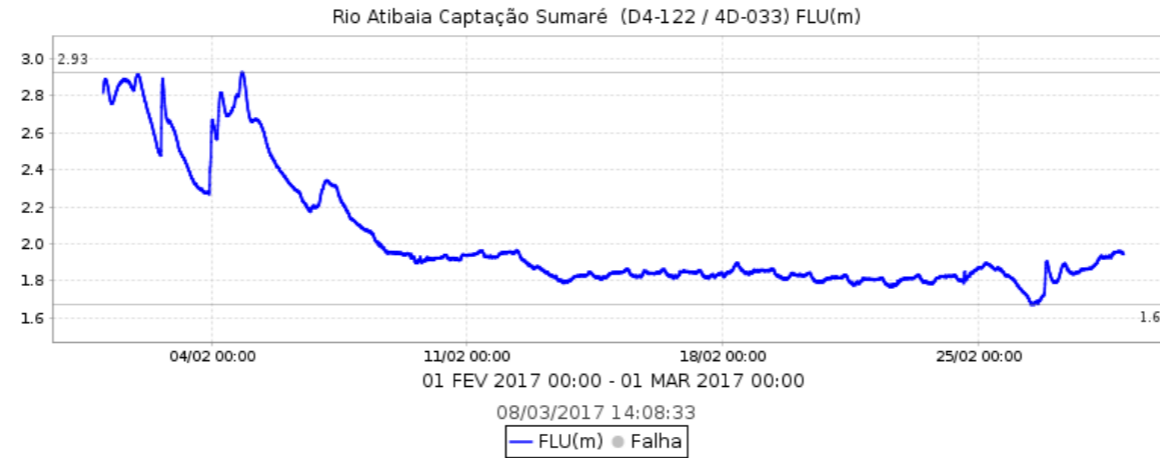


SALA DE SITUAÇÃO PCJ





SALA DE SITUAÇÃO PCJ

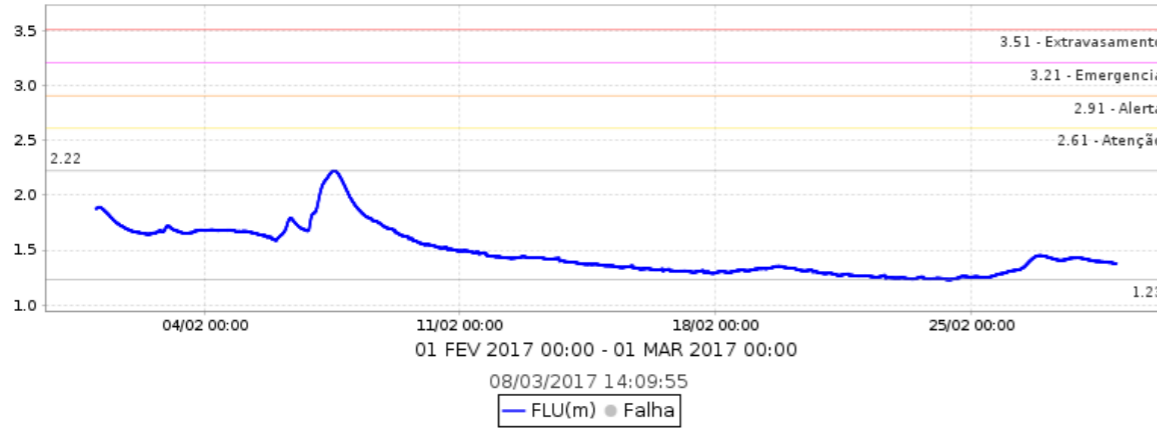




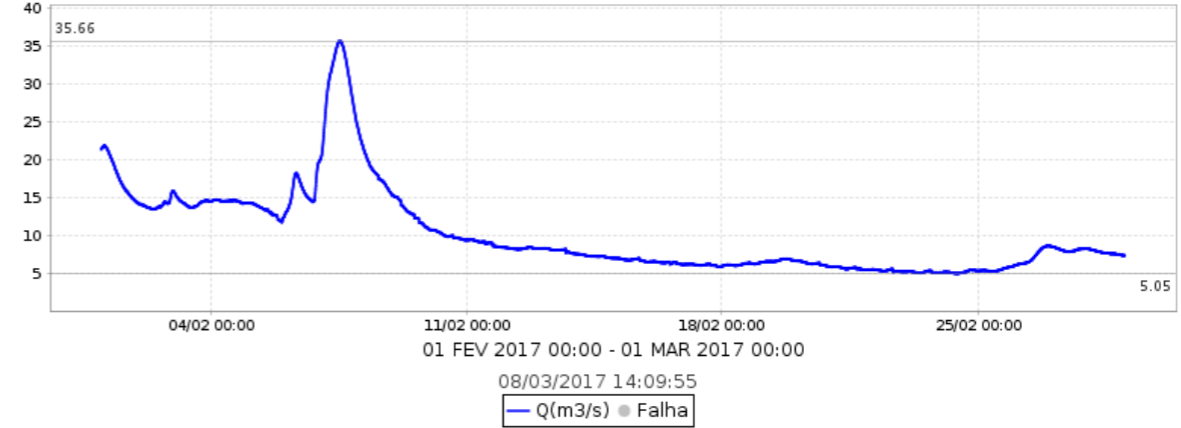
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



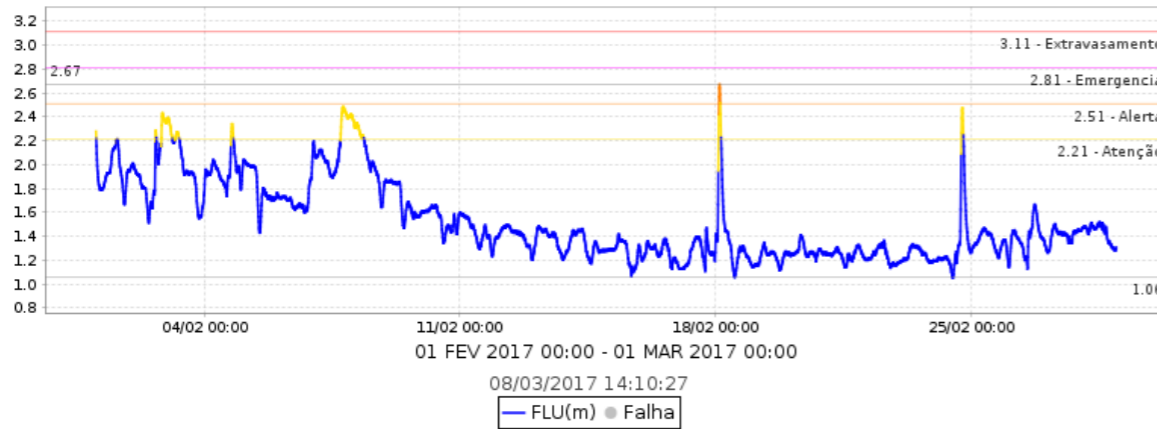
Rio Jaguarí em Buenópolis (D3-040T / 3D-009T) FLU(m)



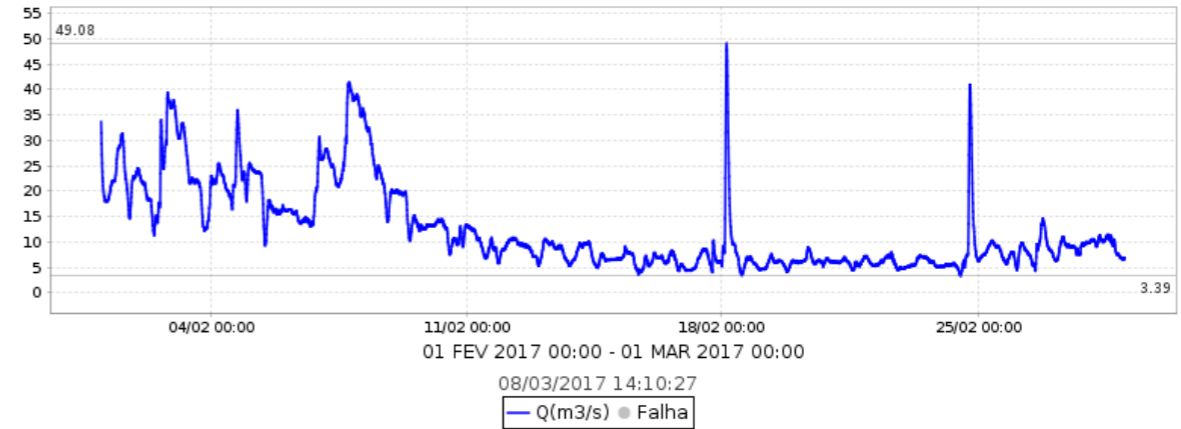
Rio Jaguarí em Buenópolis (D3-040T / 3D-009T) Q(m³/s)



Rio Jaguarí em Jaguariúna (D3-045T / 3D-008T) FLU(m)

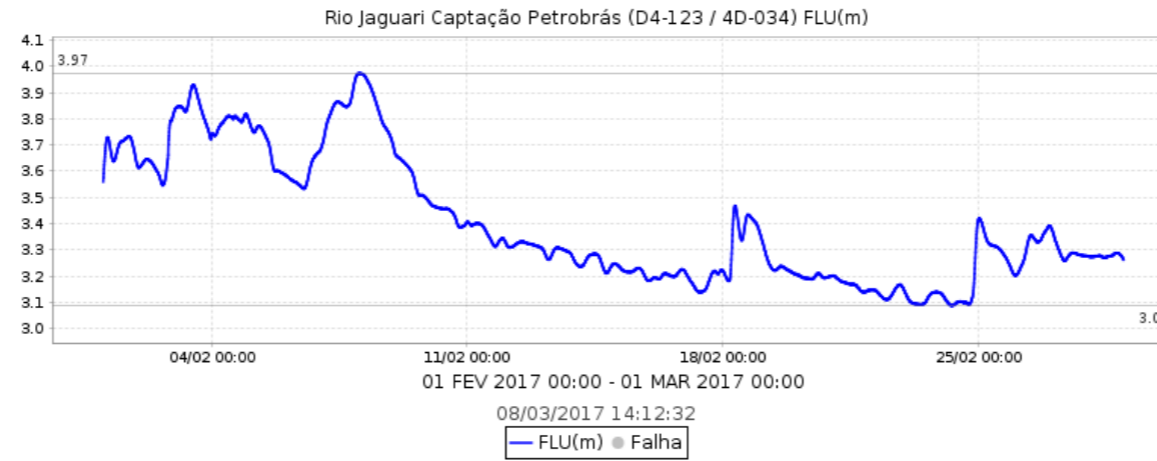
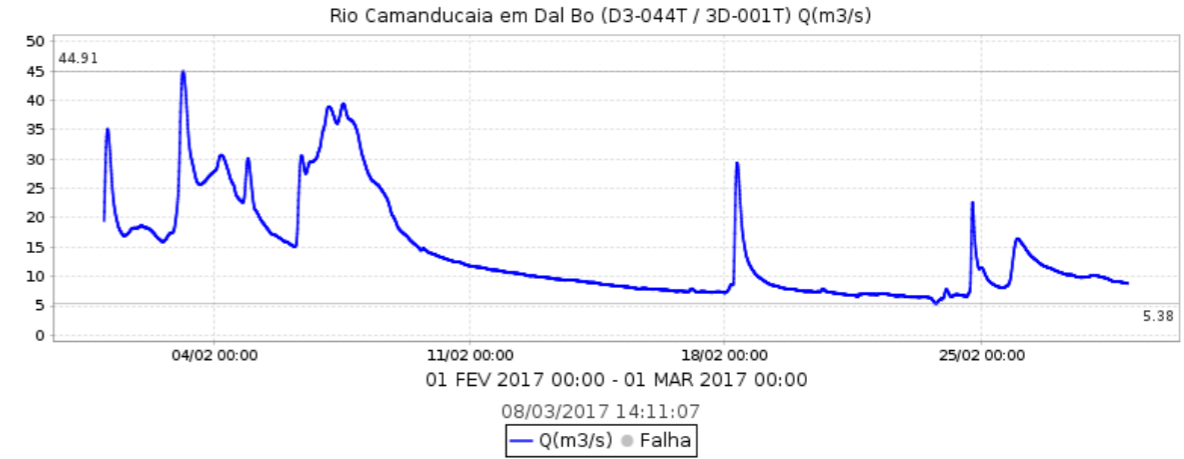
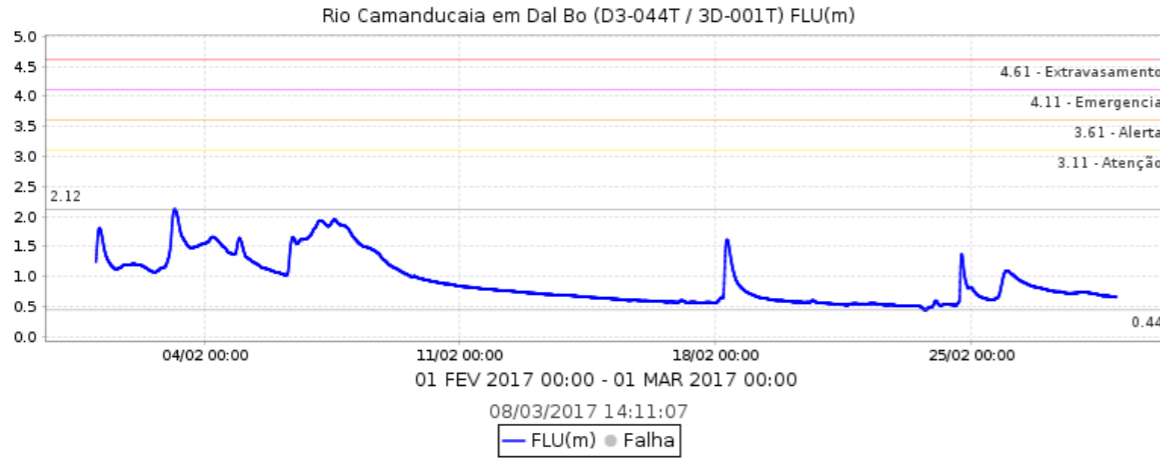


Rio Jaguarí em Jaguariúna (D3-045T / 3D-008T) Q(m³/s)



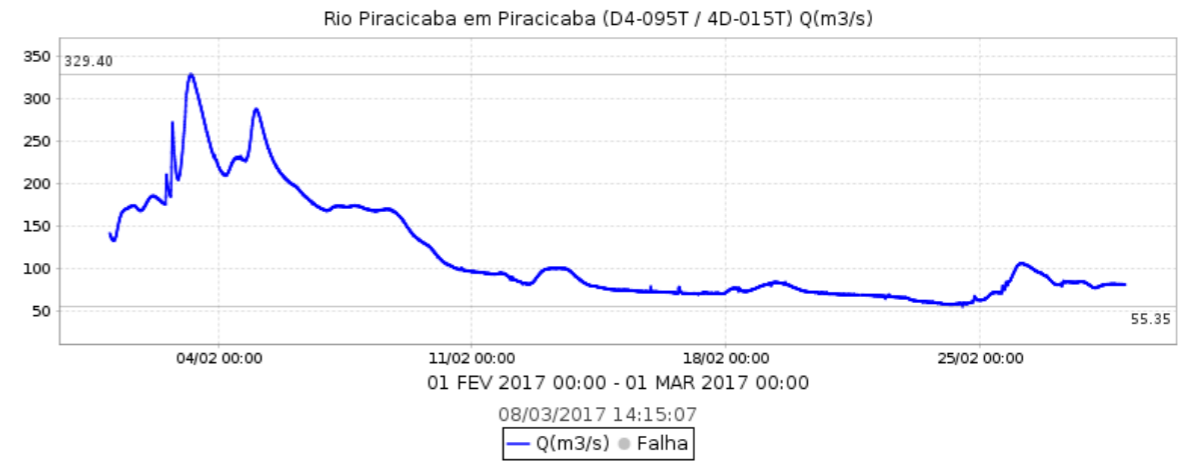
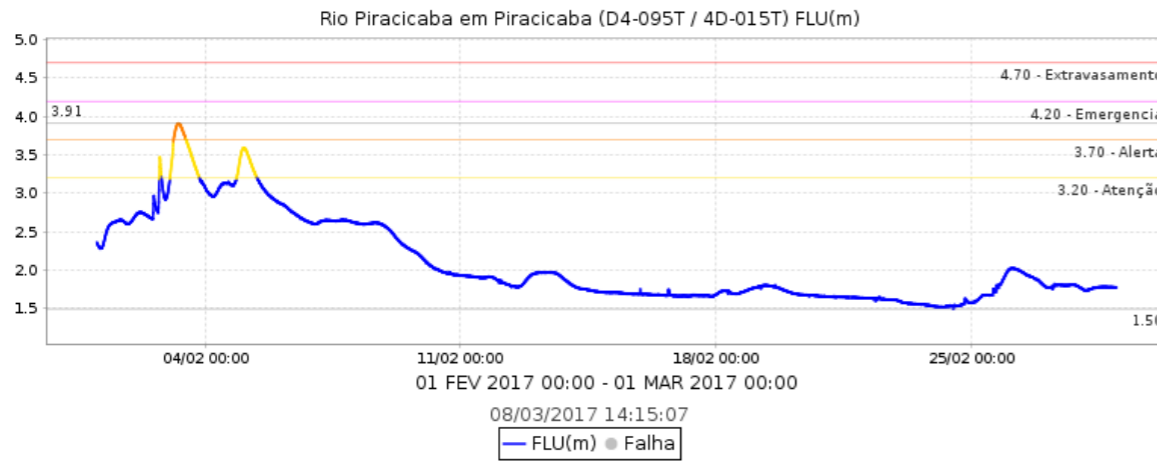
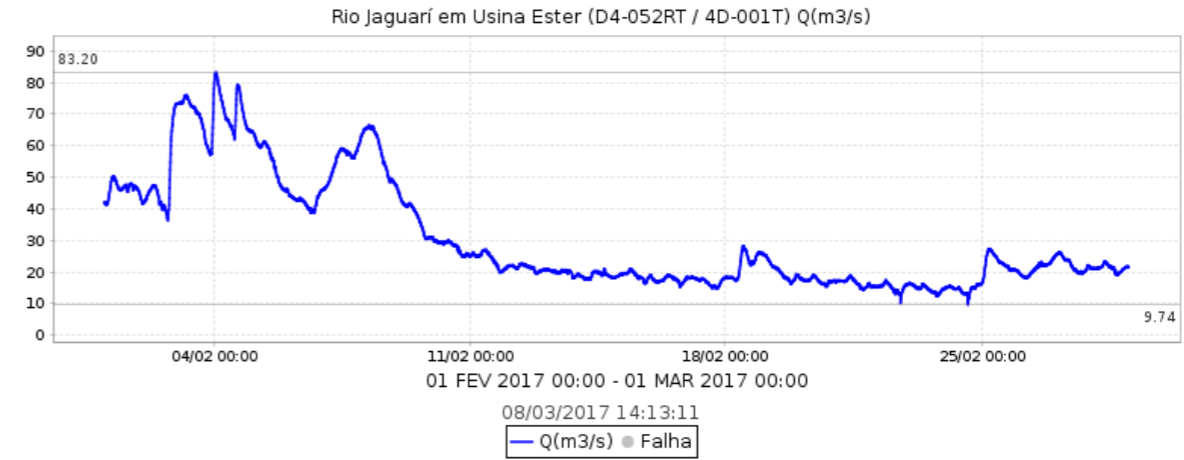
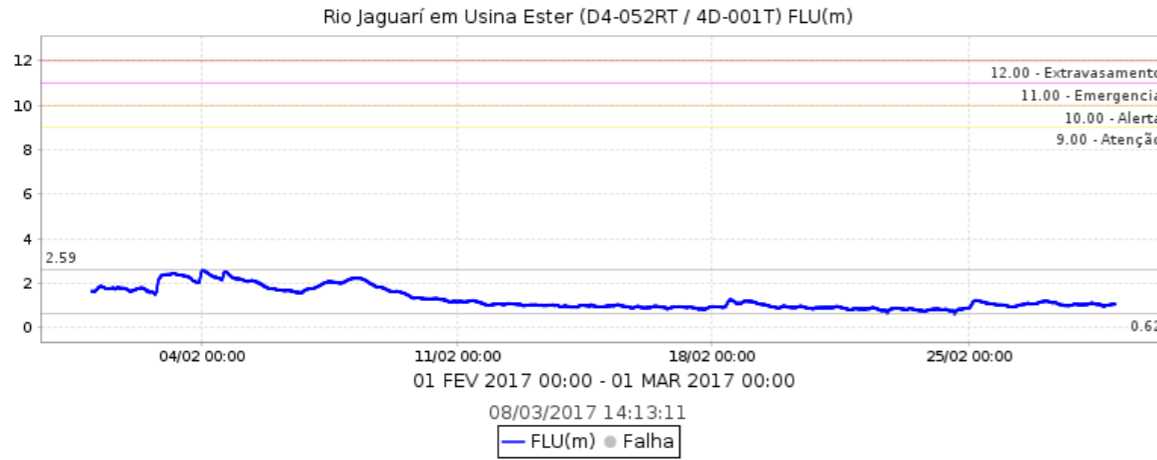


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



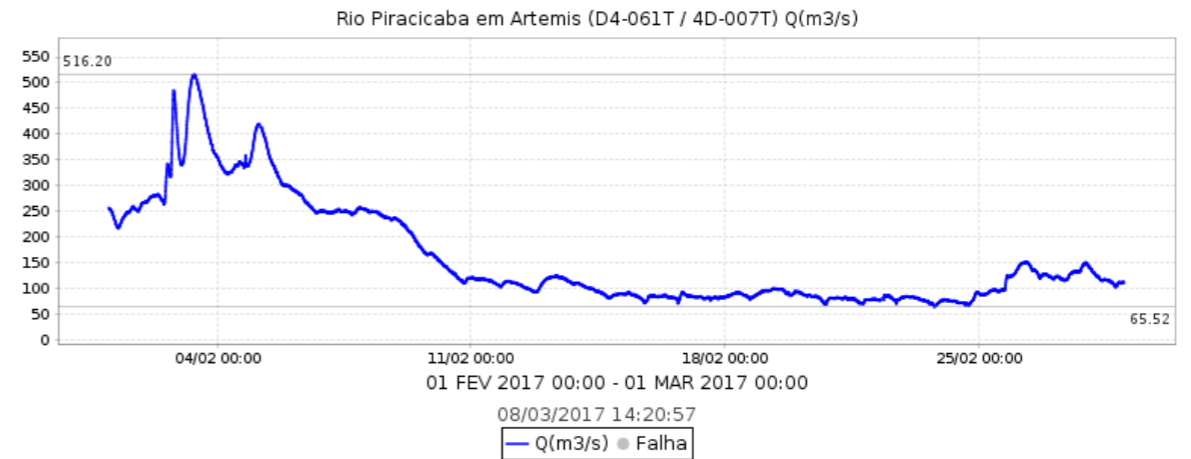
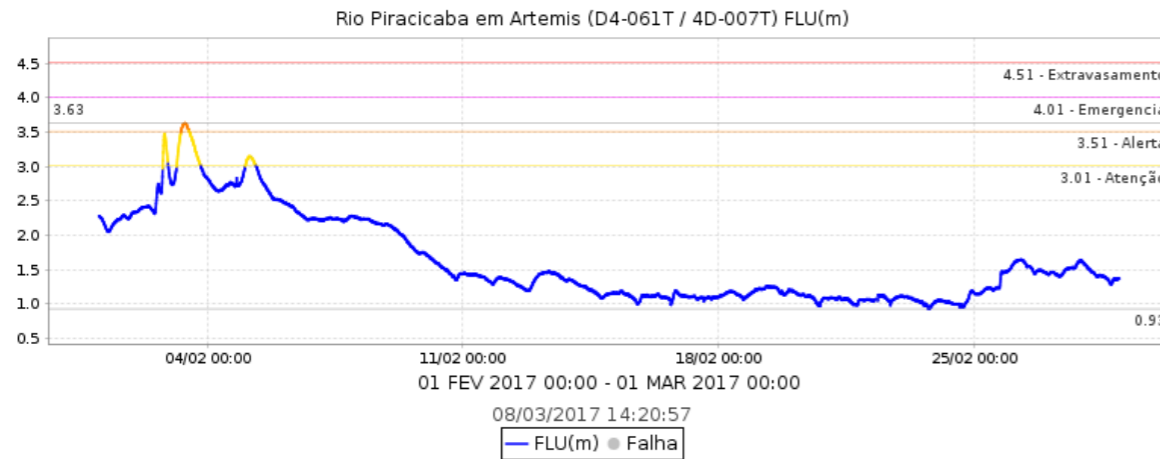
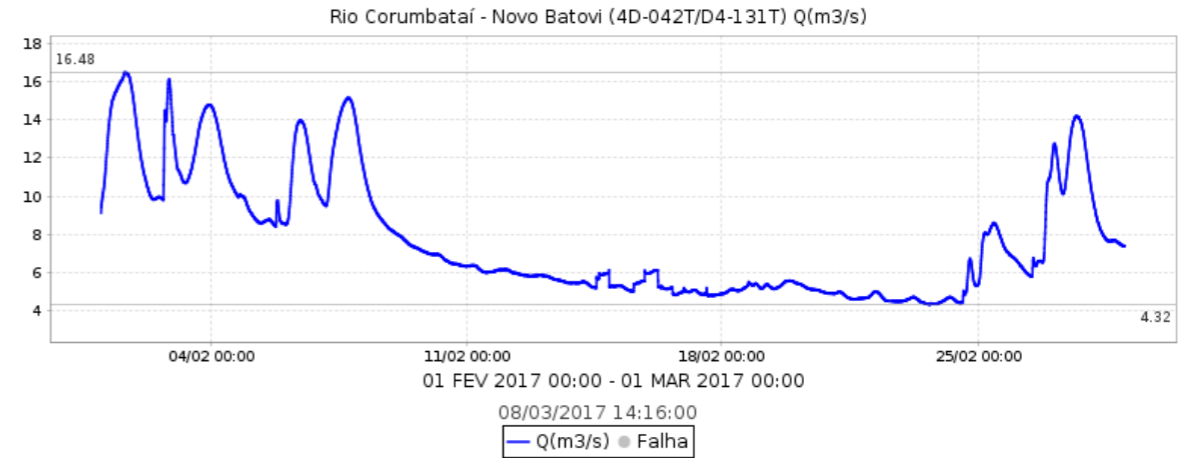
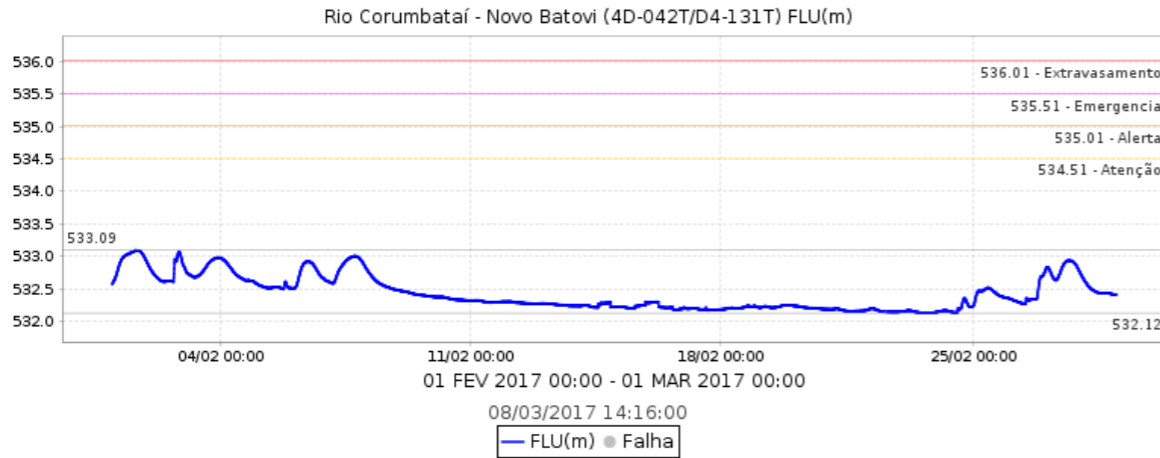


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



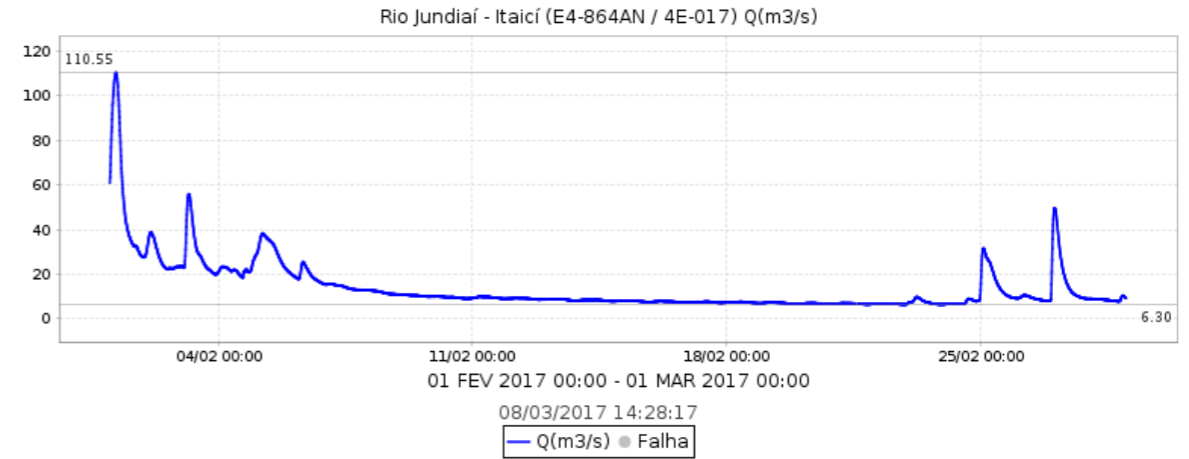
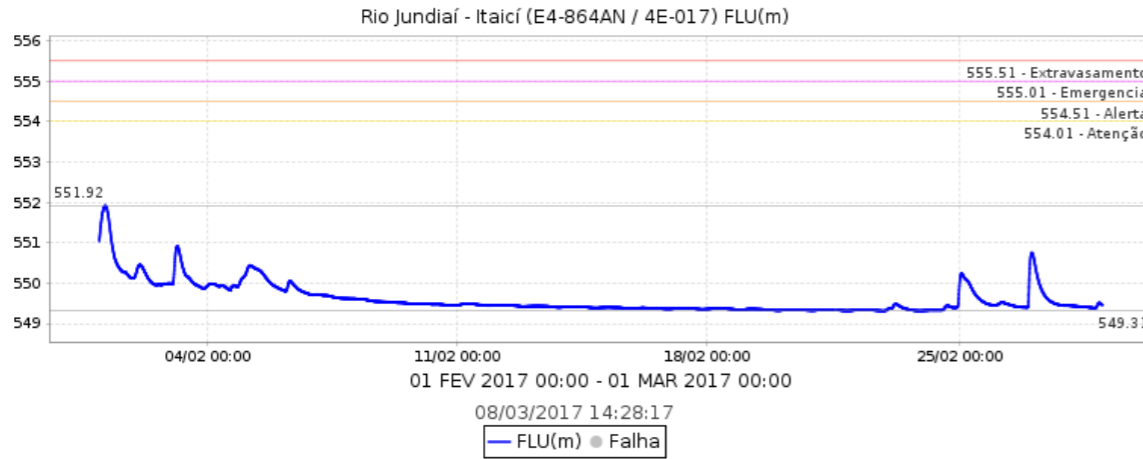


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



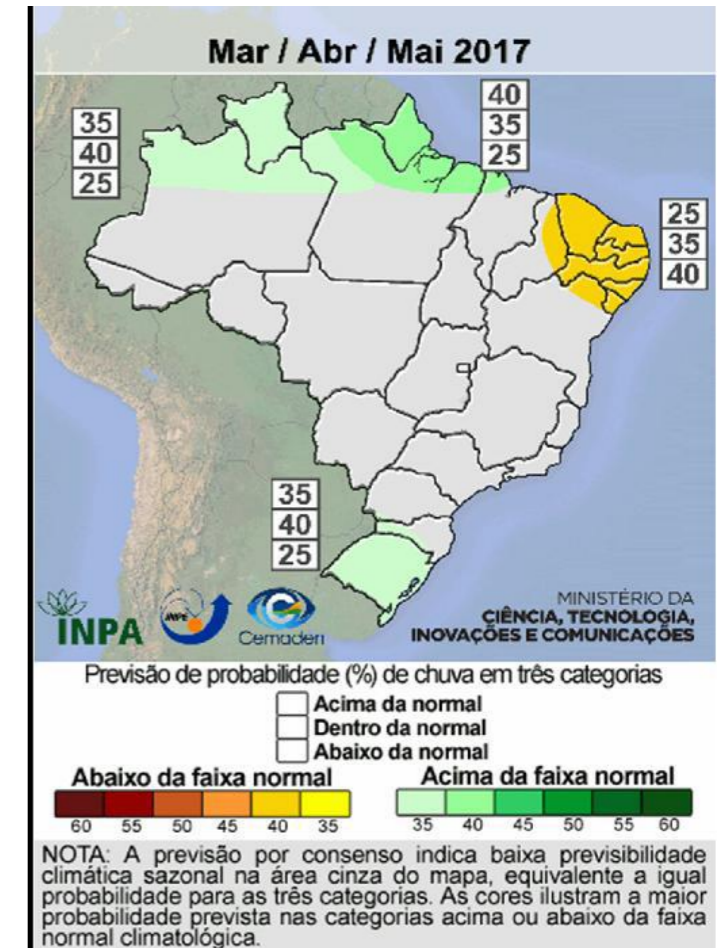


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



INFORMAÇÕES CLIMÁTICAS DO CPTEC/INPE

A previsão climática por consenso¹ para o trimestre março-abril-maio de 2017 (MAM/2017), baseada na análise diagnóstica das condições oceânicas e atmosféricas globais e nos prognósticos de modelos dinâmicos e estocásticos de previsão climática sazonal, indica maior probabilidade dos totais trimestrais de chuva ocorrer na categoria acima da normal climatológica no norte da Região Norte, com distribuições de probabilidades para as categorias acima, dentro e abaixo da faixa normal climatológica: 40%, 35% e 25% para o norte do Pará e Amapá e 35%, 40% e 25% para o norte do Amazonas e noroeste do Pará. Para o norte da Região Nordeste, os indicadores climáticos globais apontam maior probabilidade das chuvas se situarem na categoria abaixo da faixa normal climatológica, com distribuição de 25%, 35% e 40% para as categorias acima, dentro e abaixo da faixa normal climatológica, respectivamente. Para a Região Sul, a previsão por consenso indica maior probabilidade das chuvas se situarem dentro da faixa normal, com a seguinte distribuição: 35%, 40% e 25% para as categorias acima, dentro e abaixo da faixa normal climatológica, respectivamente. As demais áreas do País (área cinza do mapa) apresentam baixa previsibilidade climática sazonal.



1. Previsão por consenso elaborada pelo Grupo de Trabalho em Previsão Climática Sazonal do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (GTPCS/MCTI), com a colaboração de meteorologistas do INMET, FUNCEME e Centros Estaduais de Meteorologia.