



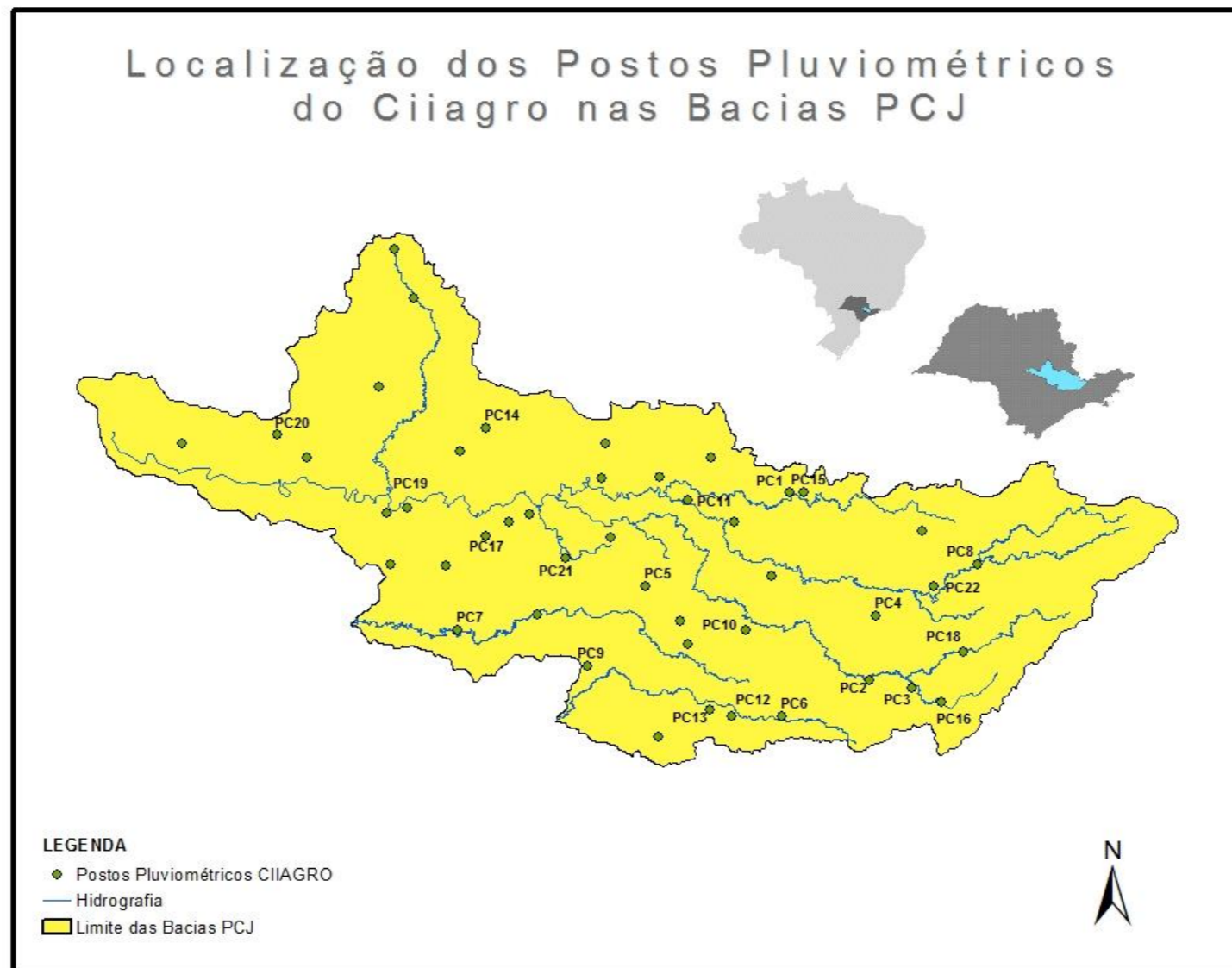
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Boletim Mensal

Abril/2017

DADOS PLUVIOMÉTRICOS DAS BACIAS PCJ





SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos diários (mm) de abril 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
01/04/2017	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	0,0
02/04/2017	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	0,0
03/04/2017	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	0,0
04/04/2017	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	0,0	*	0,0	0,0	0,0	0,0
05/04/2017	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	0,0
06/04/2017	5,6	0,0	0,3	4,3	3,6	1,3	27,7	0,0	10,7	2,3	0,0	2,0	6,9	8,2	0,8	0,0	3,6	*	0,0	3,3	3,8	0,3
07/04/2017	37,6	36,6	30,0	51,3	27,4	27,2	20,3	29,0	27,7	25,9	64,3	24,4	33,0	18,8	19,6	30,2	19,8	*	38,0	22,4	29,5	33,3
08/04/2017	1,5	4,3	14,0	7,9	0,8	9,9	0,0	1,8	0,0	0,5	0,0	3,3	4,6	1,2	0,5	3,8	0,3	*	0,0	0,0	1,3	3,3
09/04/2017	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	*	0,2	0,0	11,9	0,0
10/04/2017	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	0,0	*	0,0	0,0	0,0	0,0
11/04/2017	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	0,0
12/04/2017	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	0,3
13/04/2017	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	0,0
14/04/2017	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	0,3	0,0	*	0,0	0,0	0,0	0,0
15/04/2017	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	0,0
16/04/2017	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	0,1	0,0	0,0	0,0	*	0,0	0,0	0,0	0,0
17/04/2017	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,5	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*	0,0	0,0	0,0	0,0
18/04/2017	0,3	0,0	0,5	0,0	0,0	1,3	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,3	0,5	0,0	0,0	0,3	0,0	*	0,0	0,0	0,0	0,3
19/04/2017	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	0,0
20/04/2017	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	0,0
21/04/2017	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	0,0	12,5	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,3	6,5	0,0	0,0	6,4	*	7,6	6,1	4,8	0,0
22/04/2017	17,5	7,9	10,8	13,7	22,9	17,3	24,9	11,9	24,6	17,5	0,0	17,5	15,5	23,4	22,6	9,4	15,2	*	14,0	47,5	26,4	10,9
23/04/2017	0,0	0,5	1,0	0,3	0,3	2,0	0,0	0,3	0,3	1,0	0,0	1,0	0,3	0,0	0,0	1,3	0,0	*	0,3	0,0	0,0	1,5
24/04/2017	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0	0,5	0,0	*	0,0	0,0	0,0	0,3
25/04/2017	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	0,0
26/04/2017	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	0
27/04/2017	22,9	14,0	25,4	28,0	33,0	31,0	40,6	16,8	53,1	30,5	0,0	35,6	29,5	26,7	34,5	22,4	18,5	*	35,0	70,1	39,9	20,3
28/04/2017	1,5	0,0	0,8	0,8	0,8	0,3	0,3	1,0	0,3	0,3	0,0	0,5	0,0	0,8	3,0	2,0	0,3	*	0,3	0,0	0,3	1,3
29/04/2017	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	*	0,0	0,0	0,0	0,0
30/04/2017	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	0,0	*	0,3	0,0	0,0	0,0
Total	87,80	63,30	83,10	106,30	93,60	90,25	127,55	62,60	118,45	78,75	64,30	85,50	91,20	85,70	81,00	70,15	64,05	*	95,65	149,40	117,85	71,80

* 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

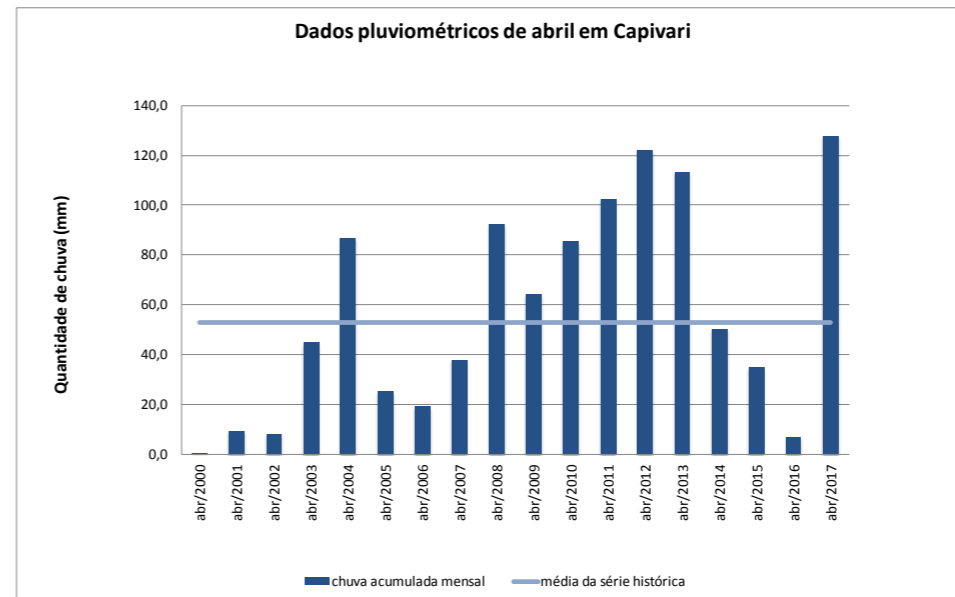
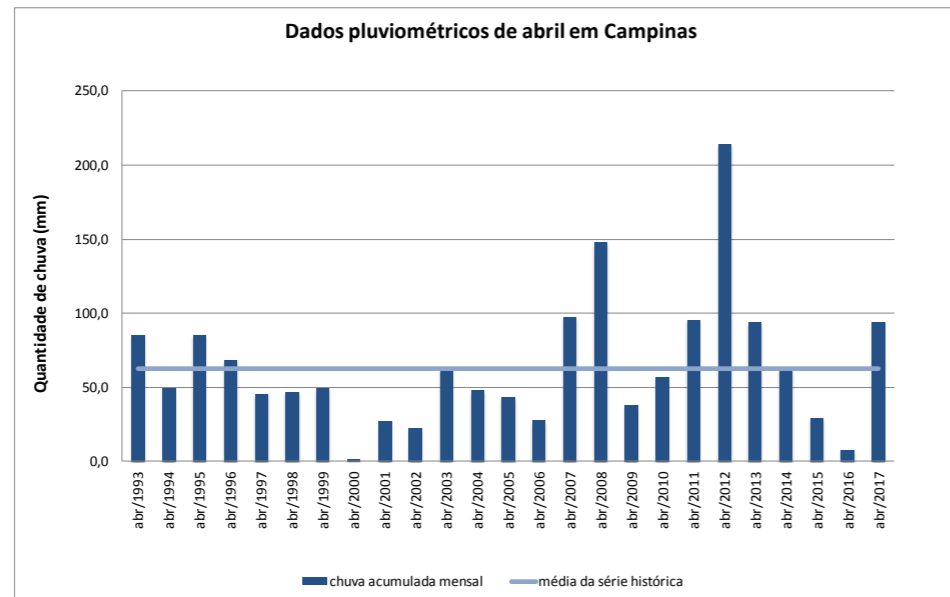
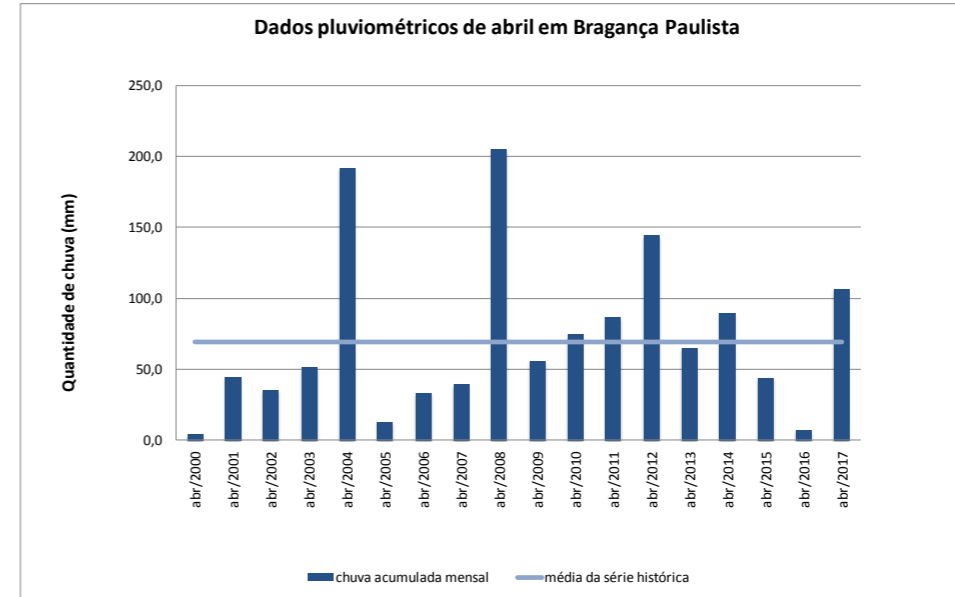
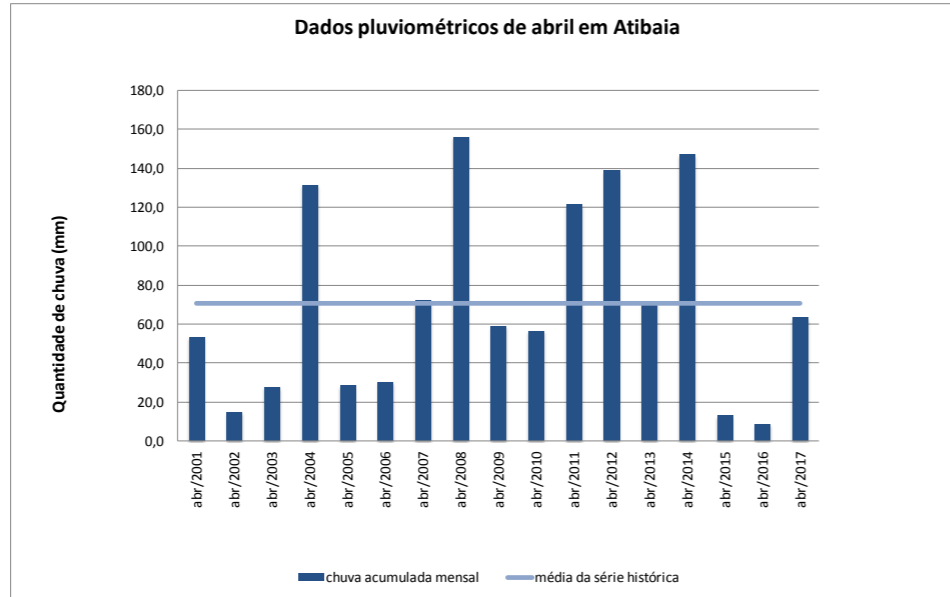


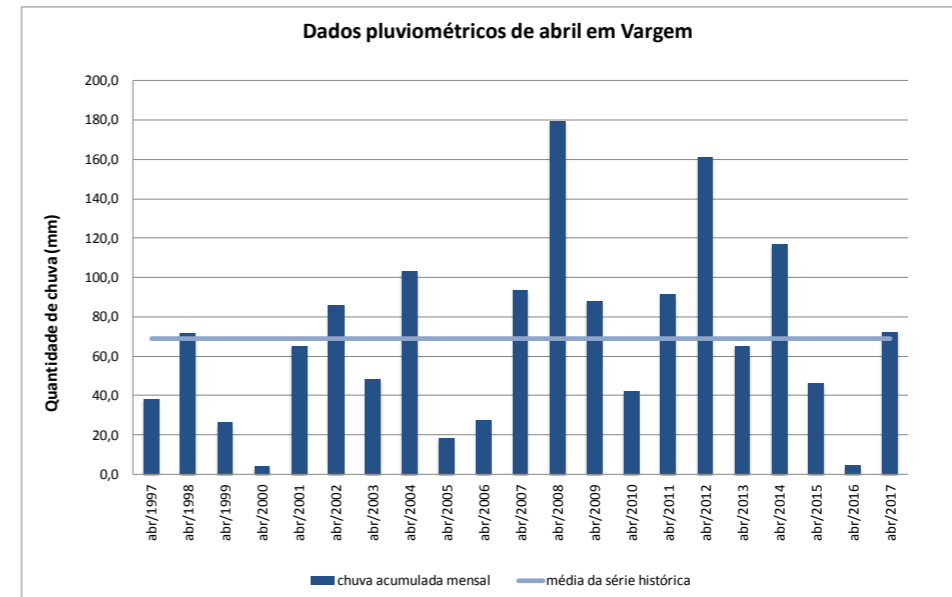
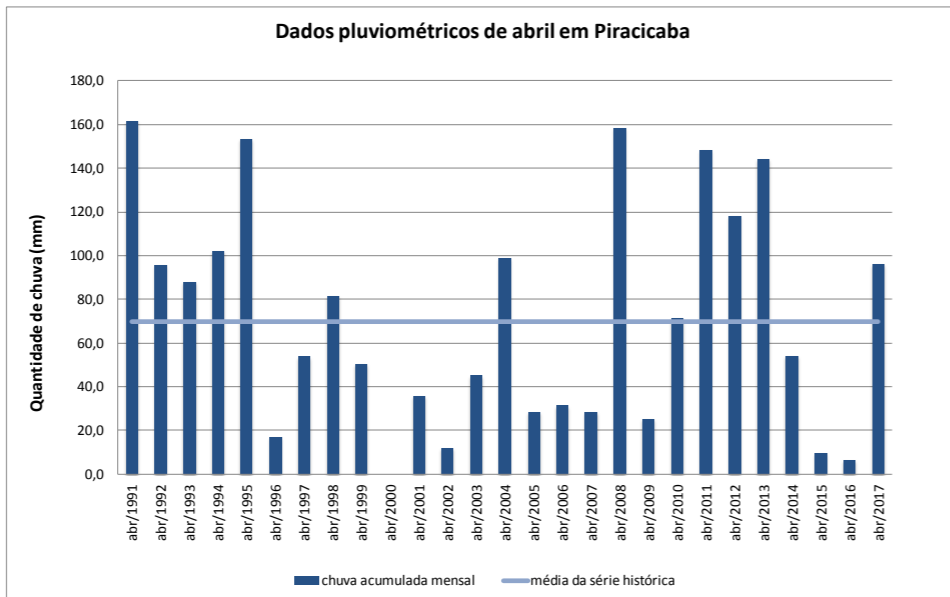
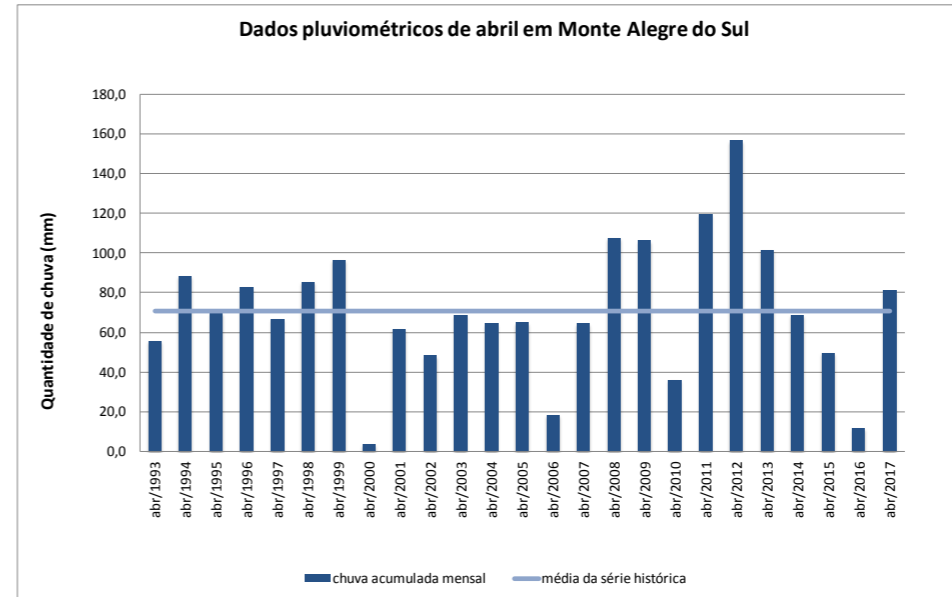
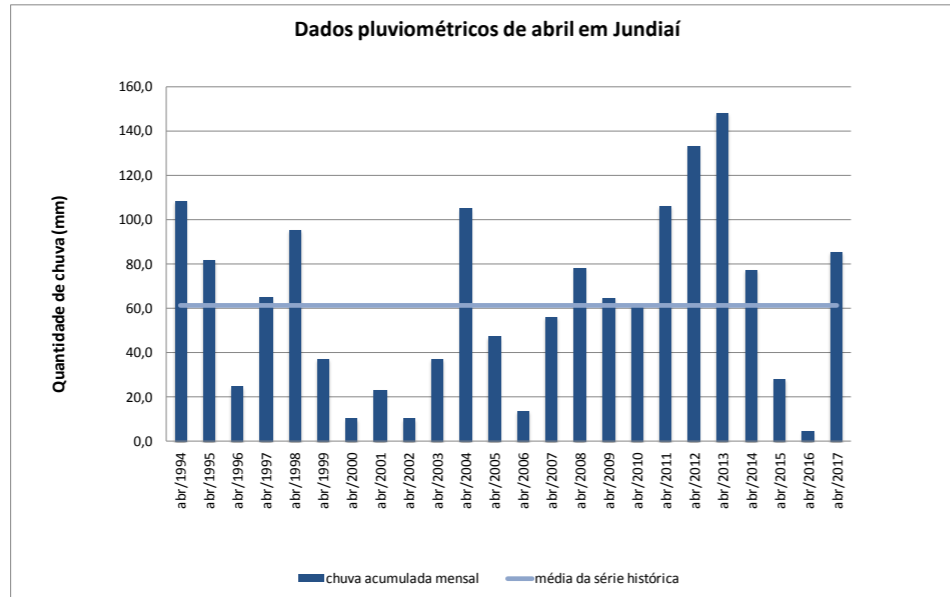
Estatísticas de chuva do mês de abril dos postos pluviométricos do CIIAGRO									
Nomenclatura no mapa	Postos Ciiagro	Chuva em abril de 2017	Chuva média (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)	Chuva máxima (mm)	Período de ocorrência da chuva máxima	Chuva mínima (mm)	Período de ocorrência da chuva mínima	Série histórica (anos)
PC1	Amparo	87,80	78,39	112,0%	211,30	2012	13,40	2016	8
PC2	Atibaia	63,30	70,46	89,8%	156,30	2008	8,40	2016	16
PC3	Bom Jesus dos Perdões	83,10	65,14	127,6%	111,00	2011	0,30	2016	8
PC4	Bragança Paulista	106,30	69,52	152,9%	204,90	2008	3,80	2000	17
PC5	Campinas	93,60	62,34	150,2%	213,90	2012	0,80	2000	24
PC6	Campo Limpo Paulista	90,25	79,72	113,2%	152,80	2011	28,20	2015	6
PC7	Capivari	127,55	53,06	240,4%	122,00	2012	0,40	2000	17
PC8	Extrema	62,60	83,81	74,7%	130,20	2011	8,00	2016	8
PC9	Indaiatuba	118,45	71,71	165,2%	108,60	2012	19,00	2016	9
PC10	Itatiba	78,75	68,18	115,5%	159,30	2012	5,10	2016	17
PC11	Jaguariúna	64,30	75,33	85,4%	154,90	2012	5,10	2016	9
PC12	Jundiaí	85,50	61,53	139,0%	147,70	2013	4,70	2016	23
PC13	Jundiaí - ETEC	91,20	102,08	89,3%	163,80	2011	6,70	2016	6
PC14	Limeira	85,70	62,76	136,6%	162,30	2004	3,00	2000	22
PC15	Monte Alegre do Sul	81,00	70,57	114,8%	156,30	2012	3,40	2000	24
PC16	Nazaré Paulista	70,15	65,81	106,6%	119,90	2011	8,00	2016	7
PC17	Nova Odessa	64,05	52,71	121,5%	153,00	2012	1,10	2000	17
PC18	Piracaia	*	68,94	*	255,60	2008	0,00	2000	17
PC19	Piracicaba	95,65	69,79	137,0%	161,40	1991	0,00	2000	26
PC20	São Pedro	149,40	85,61	174,5%	243,90	2008	0,00	2000	16
PC21	Sumaré	117,85	59,01	199,7%	184,50	2012	1,40	2000	17
PC22	Vargem	71,80	68,67	104,6%	179,30	2008	3,80	2000	20

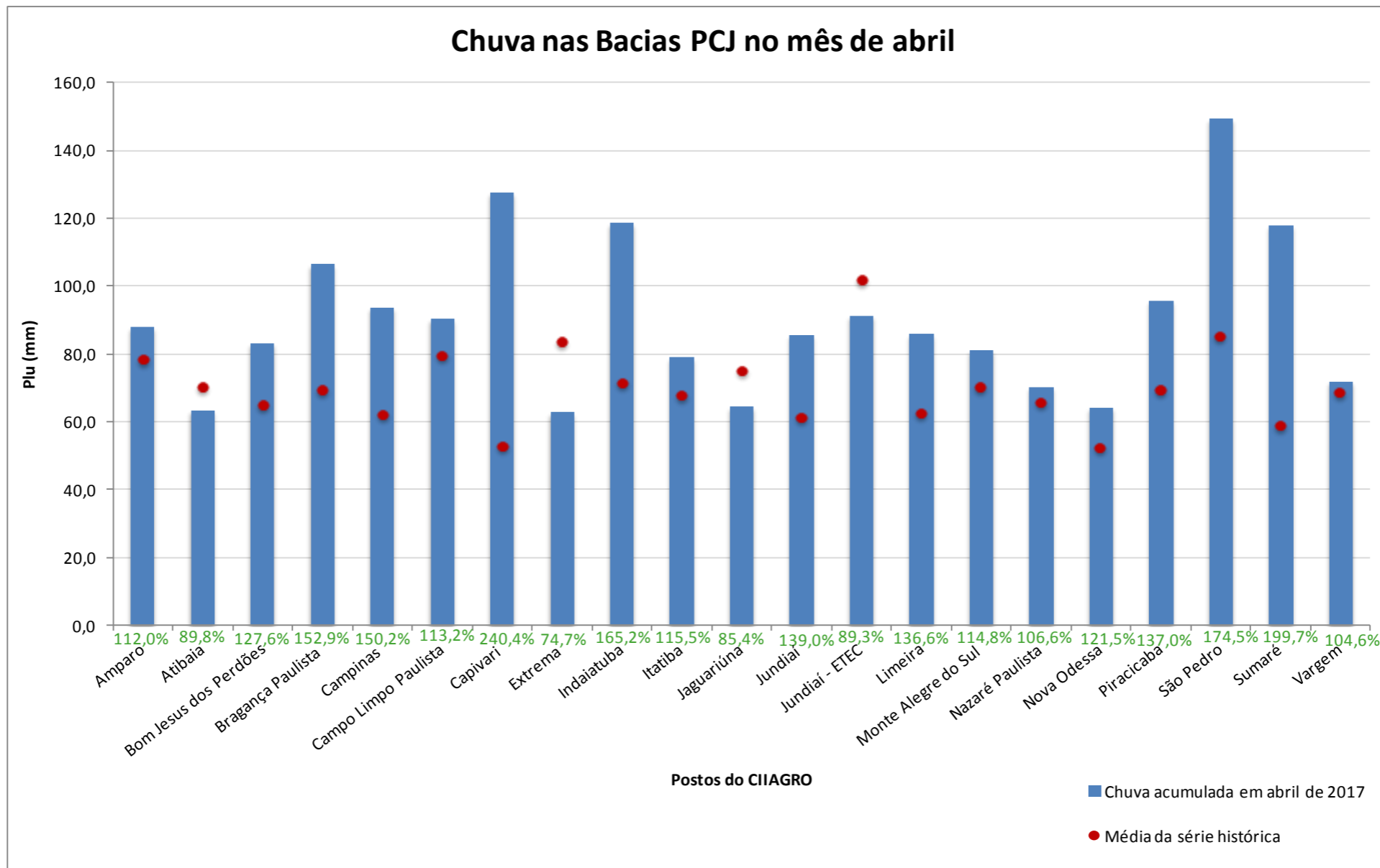
* Dados com falhas

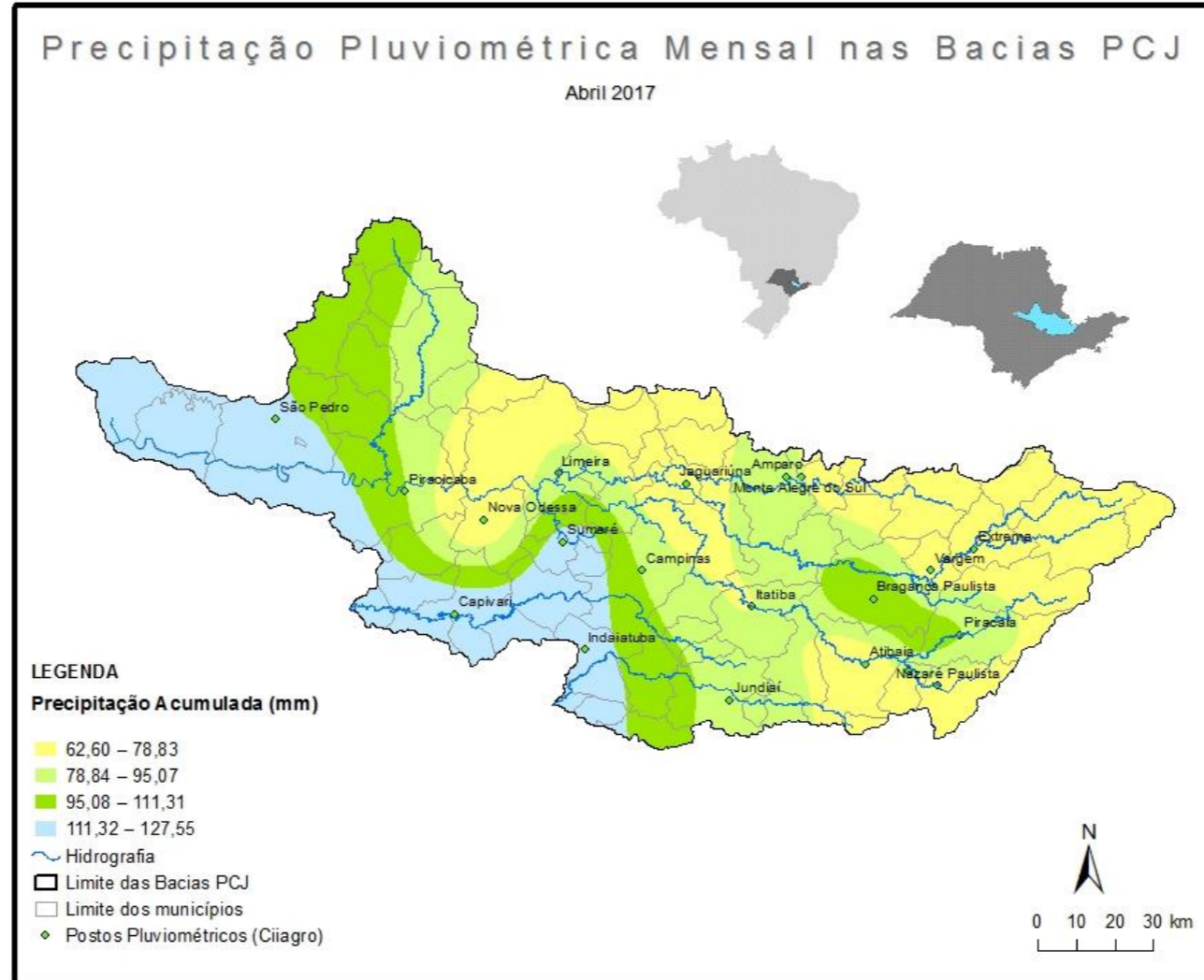
PC: Postos CIIAGRO (Centro Integrado de Informações Agrometeorológicas)

Fonte: Ciiagro







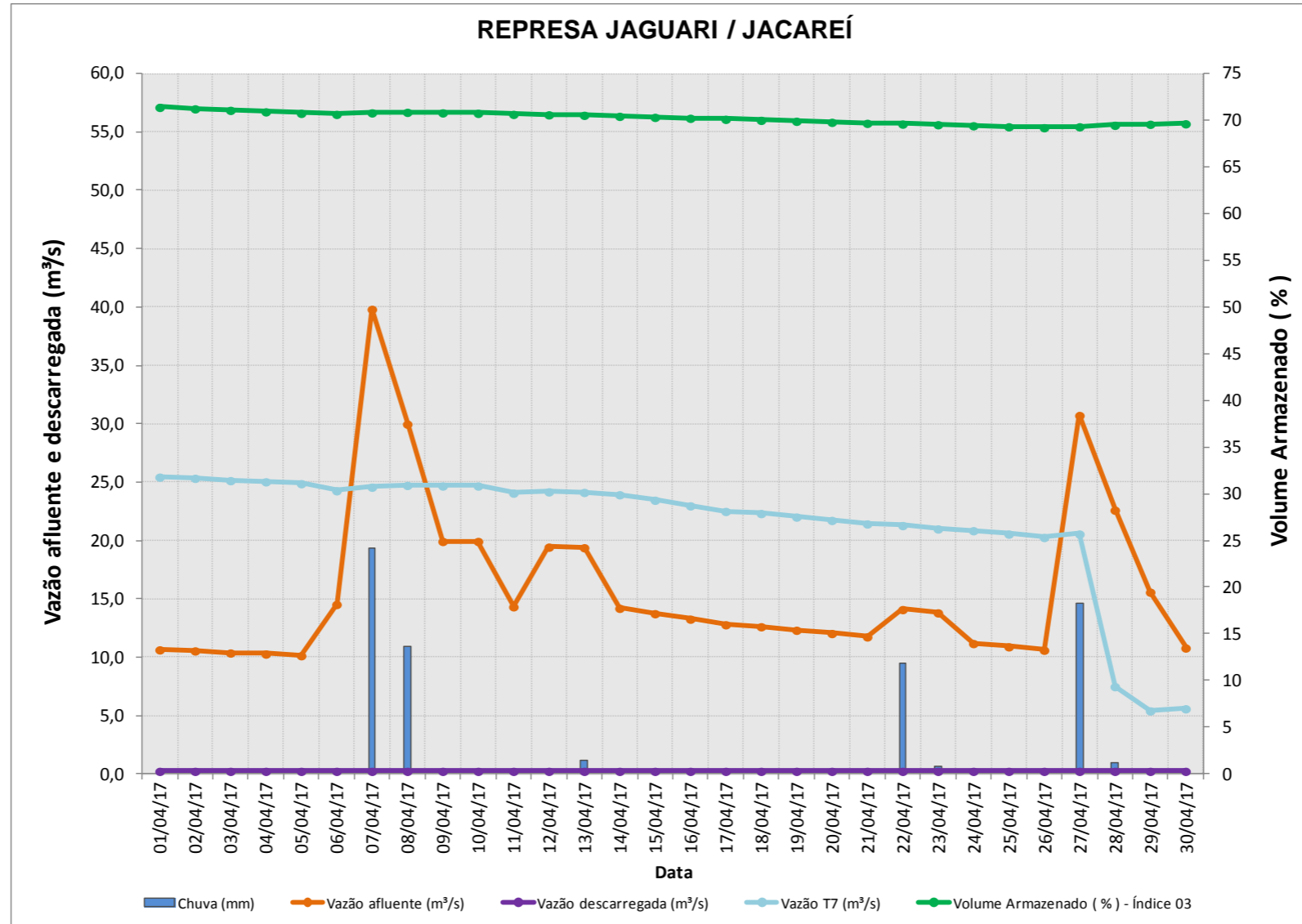


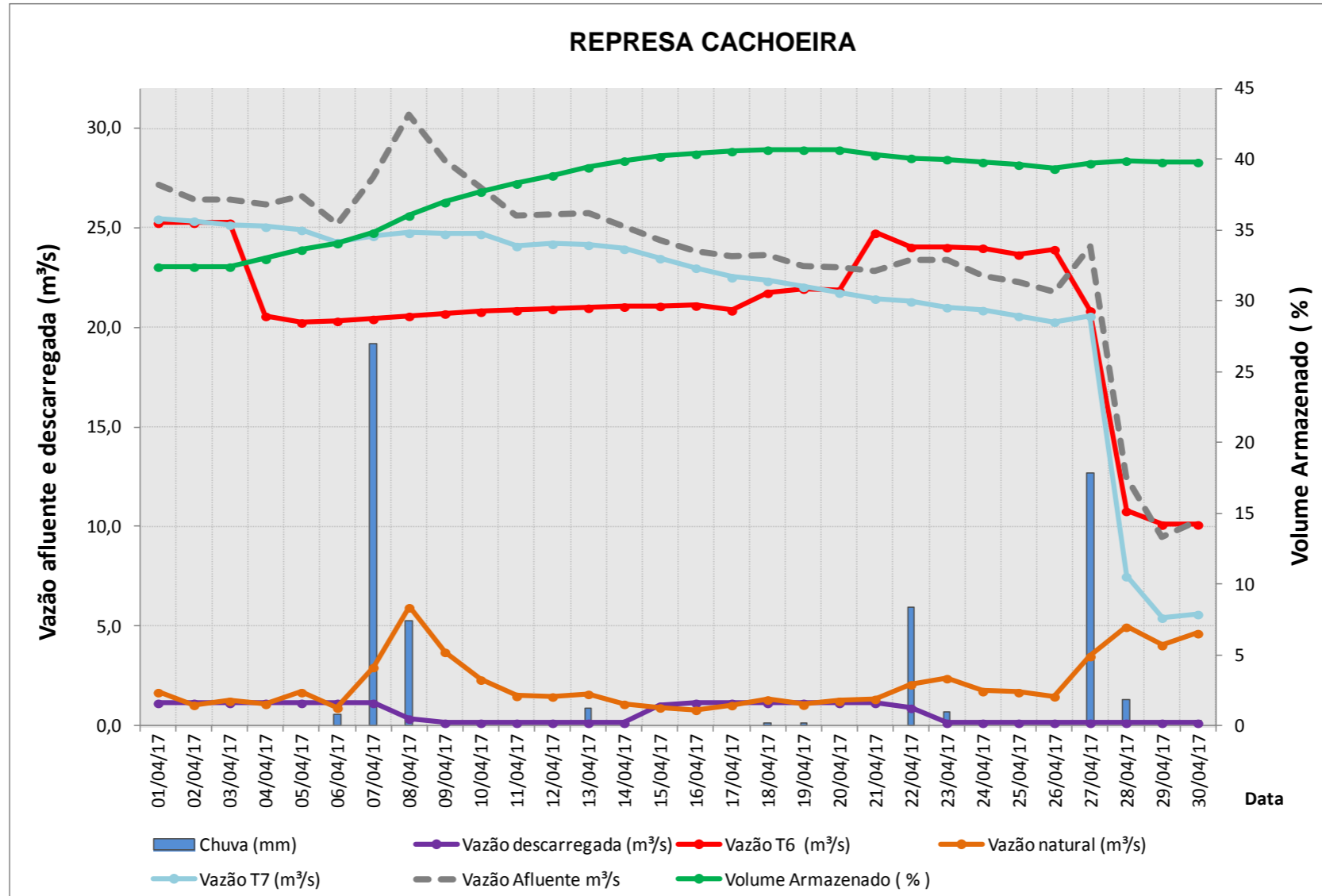
OPERAÇÃO DO SISTEMA CANTAREIRA EM ABRIL DE 2017

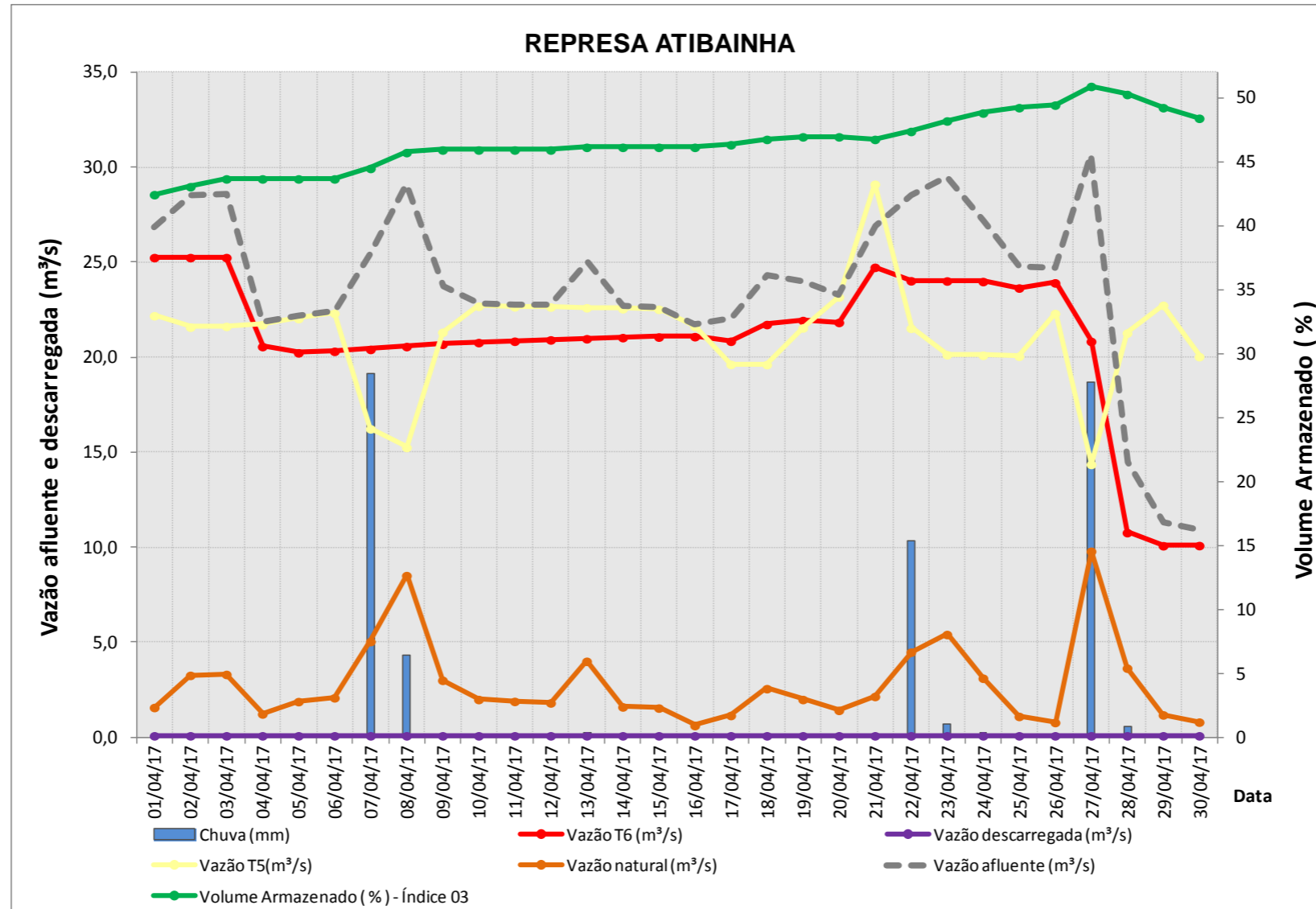
DIAGRAMA ESQUEMÁTICO DO SISTEMA CANTAREIRA

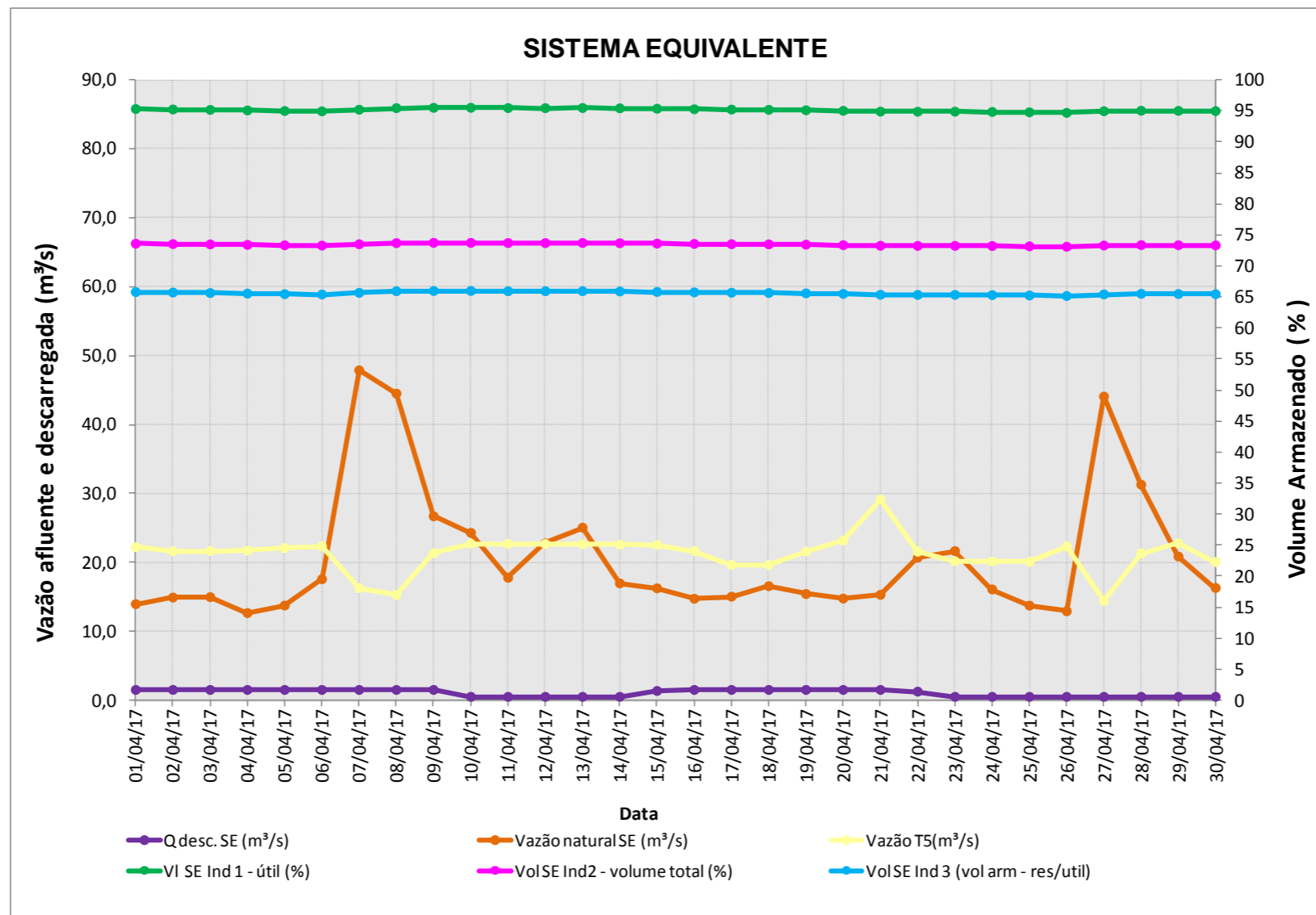


SALA DE SITUAÇÃO PCJ

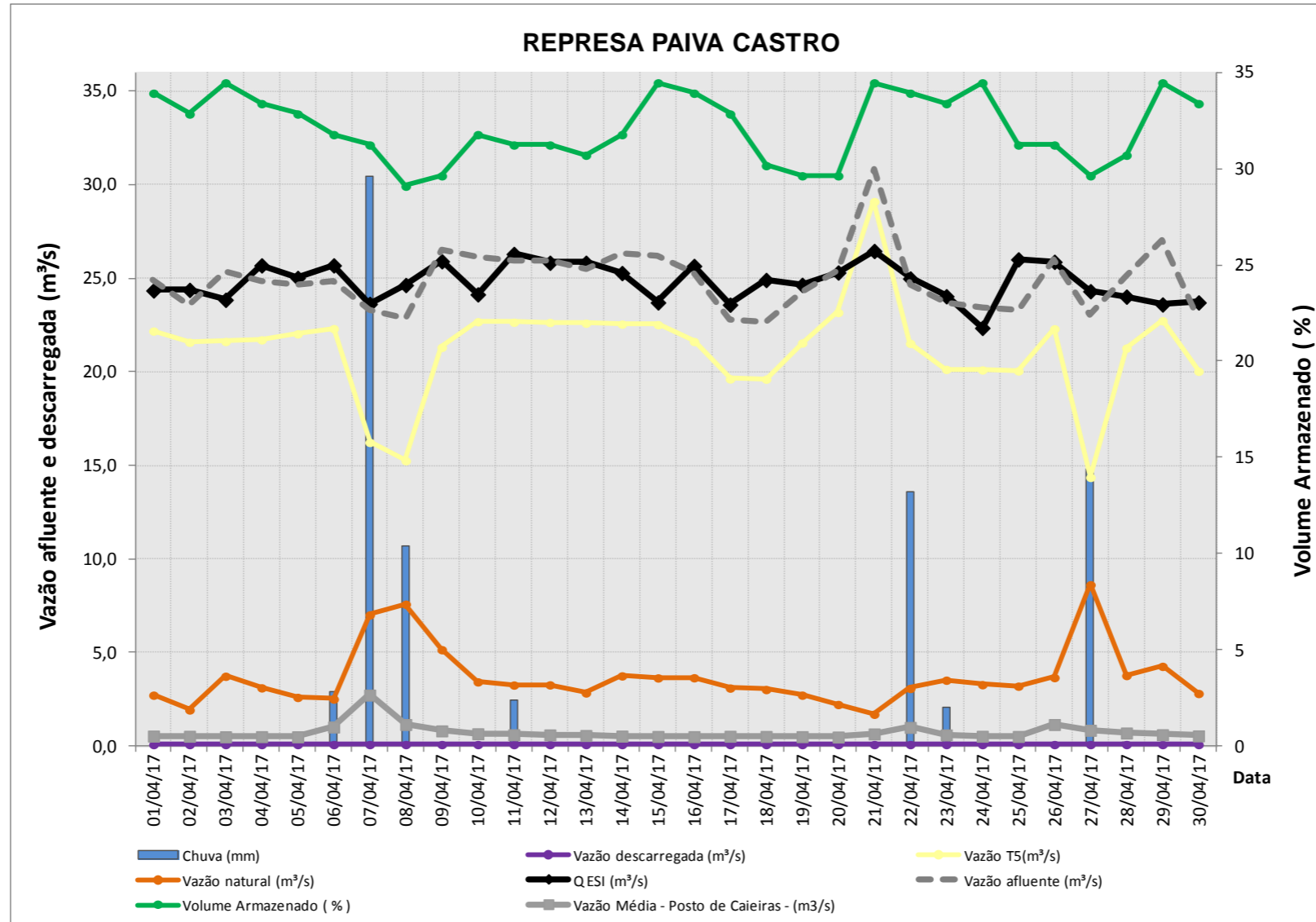




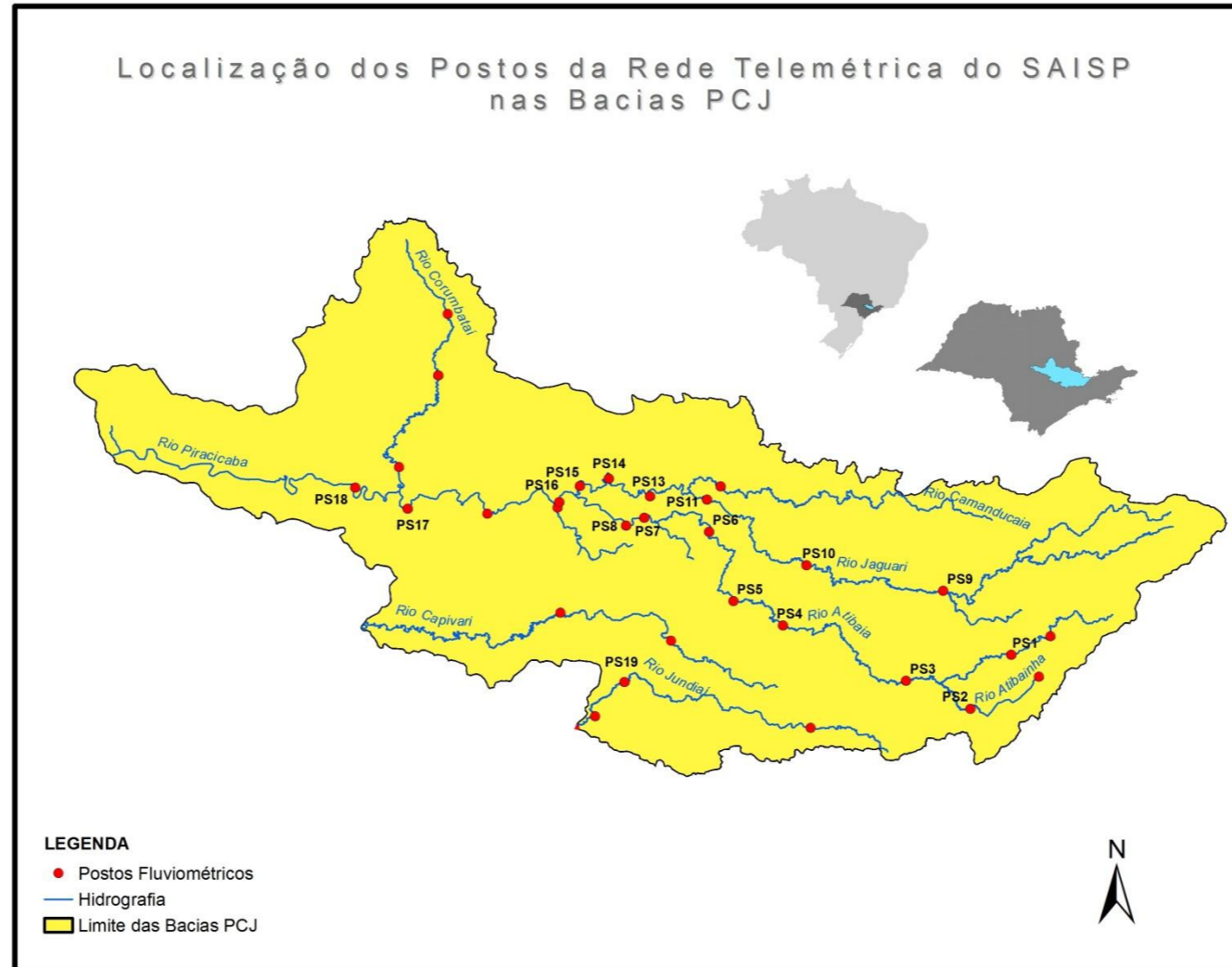




SALA DE SITUAÇÃO PCJ



DADOS FLUVIOMÉTRICOS





SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Vazões médias e níveis médios históricos do mês de abril (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 méd abr/2017	Vazão média abril	Relação Q abr 2017/ Q med	Nível méd abr/2017	Nível médio abril	Relação Flu abr 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	1,04	1,25	17,07 % Abaixo	2,02	1,38	46,26 % Acima	9	9
PS2	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	3E-089T	0,53	1,60	66,88 % Abaixo	0,95	1,17	18,8 % Abaixo	22	25
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T/3E-063T	4,56	8,07	43,49 % Abaixo	1,70	1,83	7,07 % Abaixo	13	13
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T/3D-006T	12,46	21,63	42,38 % Abaixo	4,21	4,36	3,46 % Abaixo	31	34
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T/3D-007T	16,27	19,90	18,26 % Abaixo	1,08	1,18	8,26 % Abaixo	16	16
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T/3D-003T	18,00	25,60	29,68 % Abaixo	0,86	1,04	17,55 % Abaixo	26	27
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T/4D-009RT	19,59	28,21	30,54 % Abaixo	2,14	2,19	2,3 % Abaixo	24	23
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	D4-122 / 4D-033	*	40,18	*	1,79	1,89	5,05 % Abaixo	3	8
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T/3D-015T	1,50	8,77	82,93 % Abaixo	1,04	1,10	5,73 % Abaixo	24	24
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T/3D-009T	9,04	19,34	53,24 % Abaixo	1,44	1,04	38,86 % Acima	23	22
PS11	Rio Jaguarí em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	14,14	15,31	7,62 % Abaixo	1,44	0,77	86,69 % Acima	11	11
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T/3D-001T	9,40	16,80	44,05 % Abaixo	0,71	0,85	16,92 % Abaixo	26	27
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123 / 4D-034	*	*	*	3,28	2,14	53,09 % Acima	1	7
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT/4D-001T	22,12	41,50	46,69 % Abaixo	1,01	1,40	27,63 % Abaixo	33	33
PS15	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D'Oeste	-	61,69	*	*	1,55	2,14	27,47 % Abaixo	0	2
PS16	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T/4D-015T	79,96	112,32	28,81 % Abaixo	1,72	1,95	11,66 % Abaixo	31	31
PS17	Rio Piracicaba em Artemis / Piracicaba	D4-061T / 4D-007T	101,64	133,75	24 % Abaixo	1,22	1,51	18,98 % Abaixo	34	34
PS18	Rio Jundiá em Itaici / Indaiatuba	E4-864AN / 4E - 017	4,54	11,54	60,7 % Abaixo	1,48	1,60	7,74 % Abaixo	14	14

* Indisponibilidade 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



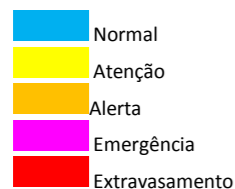
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Vazões e níveis máximos (7h e 18h) do mês de abril nas Bacias PCJ

Nomenclatura no mapa	Posto de medição	Código do Posto	Vazão máxima abr/2017	Nível máximo registrado em abr/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)			
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	1,45	2,31	3,00	3,51	1,99	abr/2010	9	9
PS2	Rio Atibaia em Nazaré Paulista	3E-089T	0,99	1,27	2,80	6,70	2,45	abr/1983	22	25
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	8,66	2,27	3,00	234,84	6,98	abr/2011	13	13
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	24,23	4,88	6,30	118,01	7,30	abr/1995	31	34
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	32,75	1,58	4,30	86,62	2,89	abr/2006	16	16
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	34,87	1,24	3,00	153,65	2,00	abr/1991	26	27
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	65,90	2,79	3,70	189,26	3,92	abr/1995	24	23
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	*	2,30	*	*	2,55	abr/2010	3	8
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	2,93	1,28	5,00	93,66	3,67	abr/1991	24	24
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	27,34	2,03	3,50	111,22	2,48	abr/1991	23	22
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	3D-008T	58,26	2,25	3,10	60,80	1,92	abr/2012	11	11
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	38,74	1,93	4,60	144,20	3,50	abr/1995	26	27
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	3,93	*	*	3,53	abr/2016	1	7
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	60,31	2,03	12,00	247,38	4,97	abr/1991	33	33
*	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D'Oeste	-	149,94	2,63	5,79	*	2,92	abr/2015	0	2
PS17	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	189,29	2,59	4,70	633,90	5,25	abr/1991	31	31
PS18	Rio Piracicaba em Artemis / Piracicaba	4D-007T	339,00	2,73	*	776,24	6,45	abr/1991	34	34
PS19	Rio Jundiá em Itaicí / Indaiatuba	E4-864AN	26,92	2,28	7,58	102,37	4,80	abr/1983	14	14

Legenda:



* Indisponibilidade 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

Fonte: Comitês PCJ / SAISP

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

Nomenclatura no mapa	Posto de medição	Código do Posto	Vazão mínima abr/2017	Nível mínimo registrado em abr/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	0,71	1,78	3,00	0,30	1,14	abr/2015	9	9
PS2	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	3E-089T	0,39	0,84	2,80	0,28	0,73	abr/2016	22	25
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	3,37	1,53	2,00	1,53	1,32	abr/2015	13	13
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	9,09	4,01	6,30	2,86	3,56	abr/2015	31	34
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	12,04	0,95	4,30	5,25	0,68	abr/2015	16	16
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	11,21	0,69	3,00	3,39	0,31	abr/2014	26	27
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	12,64	2,00	3,70	4,42	1,66	abr/2014	24	23
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	*	1,67	*	17,65	1,65	abr/2011	3	8
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	0,96	0,93	5,00	0,33	0,70	abr/2015	24	24
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	5,59	1,27	3,50	2,81	1,02	abr/2015	23	22
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	3D-008T	3,88	1,10	3,10	0,58	0,76	abr/2015	11	11
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	6,43	0,51	4,60	2,69	0,20	abr/2014	26	27
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	3,09	*	*	0,48	abr/2009	1	7
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	11,87	0,68	12,00	3,49	0,43	abr/2015	33	33
*	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D'Oeste	-	39,30	1,30	5,79	*	1,29	abr/2016	0	2
PS17	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	50,08	1,45	4,70	20,91	1,02	abr/2014	31	31
PS18	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	51,40	0,79	*	17,22	0,30	abr/2014	34	34
PS19	Rio Jundiá em Itaiaci / Indaiatuba	E4-864AN	2,02	1,36	7,58	0,05	1,12	abr/2014	14	14

Legenda:

	Normal
	Atenção
	Alerta
	Emergência
	Extravasamento

* Indisponibilidade de dados

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

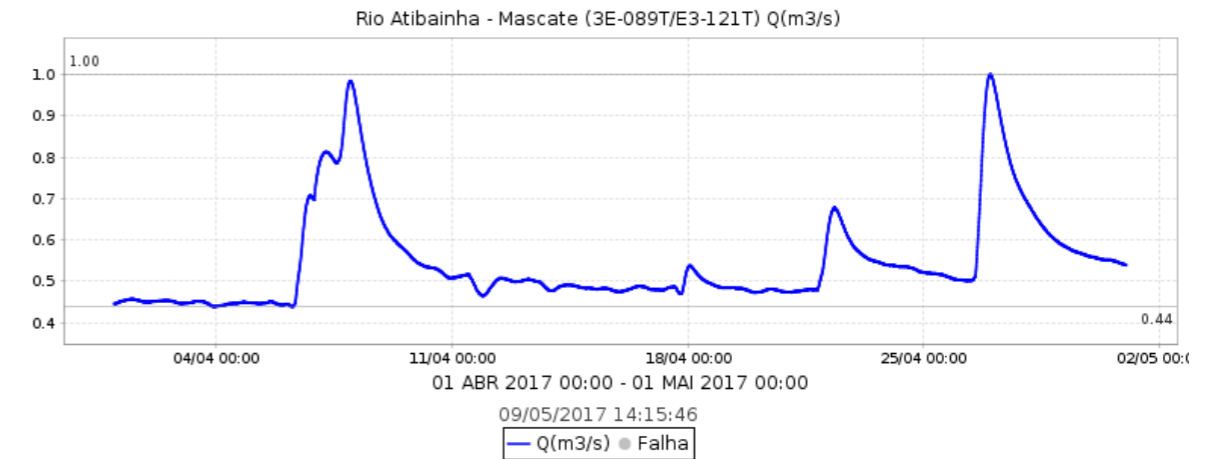
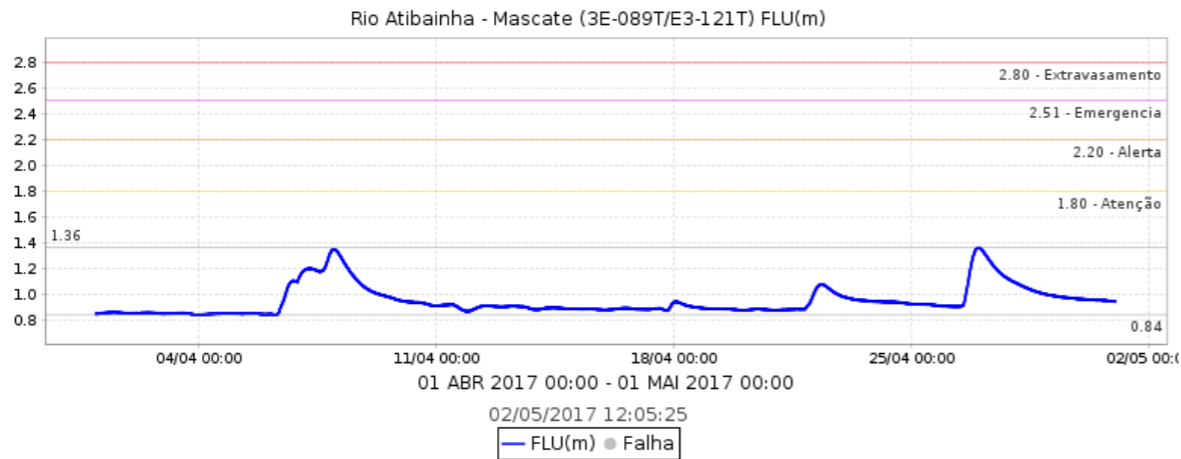
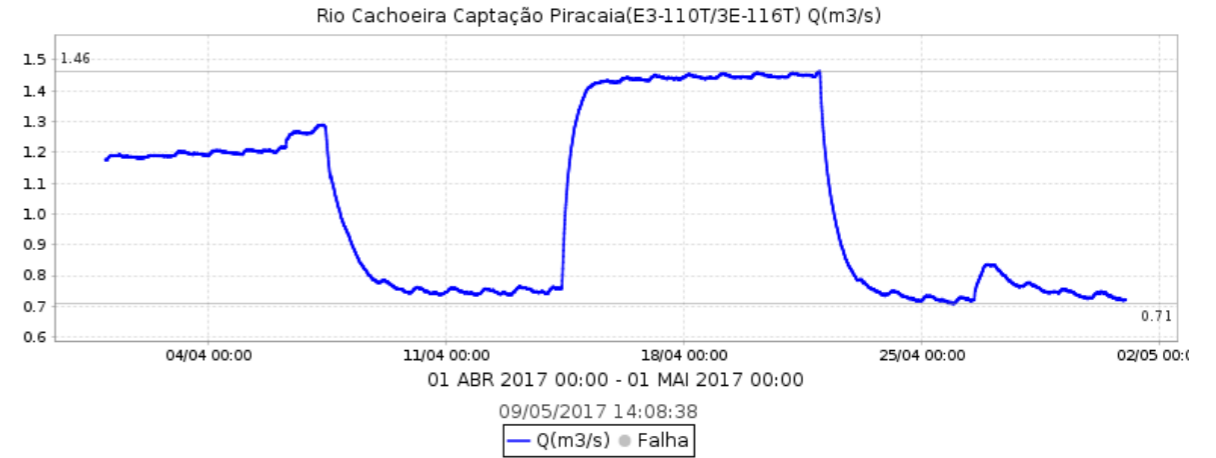
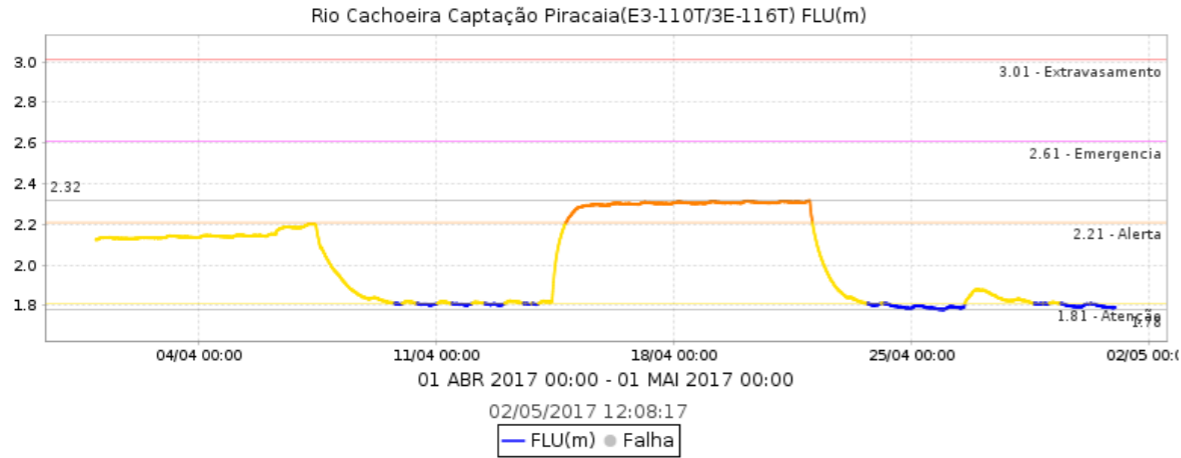
Obs.: Para o cálculo das vazões e níveis mínimos, considerou-se a série histórica até o ano de 2016



SALA DE SITUAÇÃO PCJ

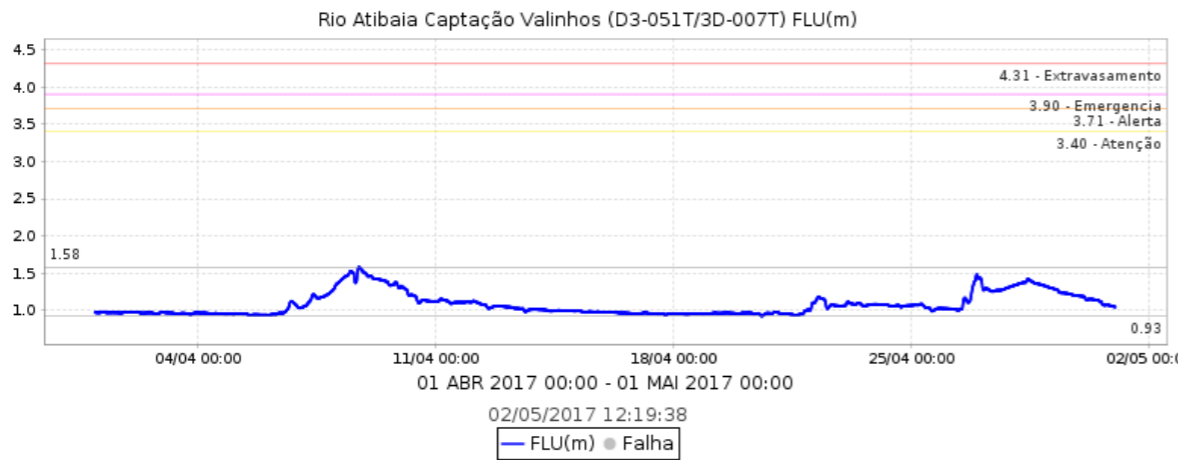
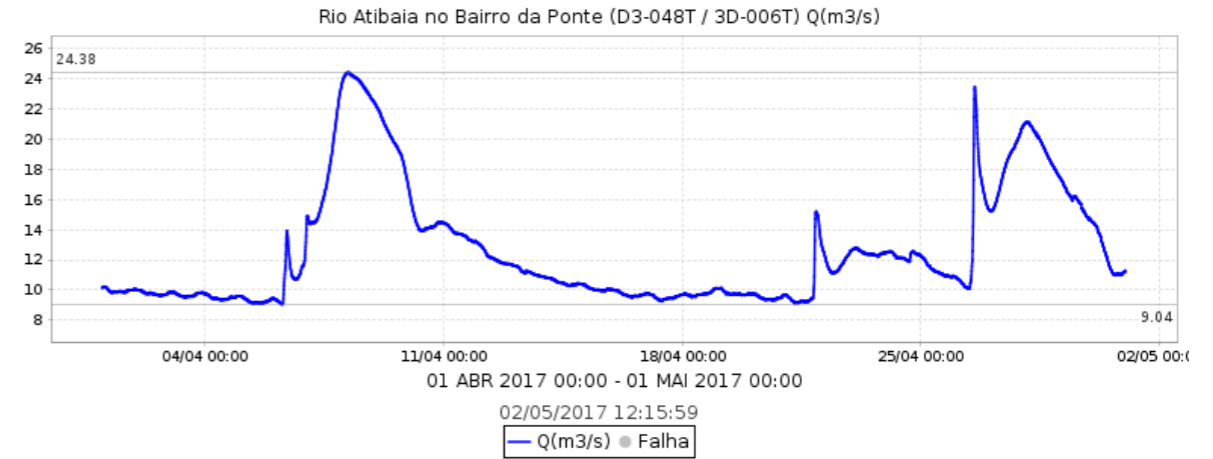
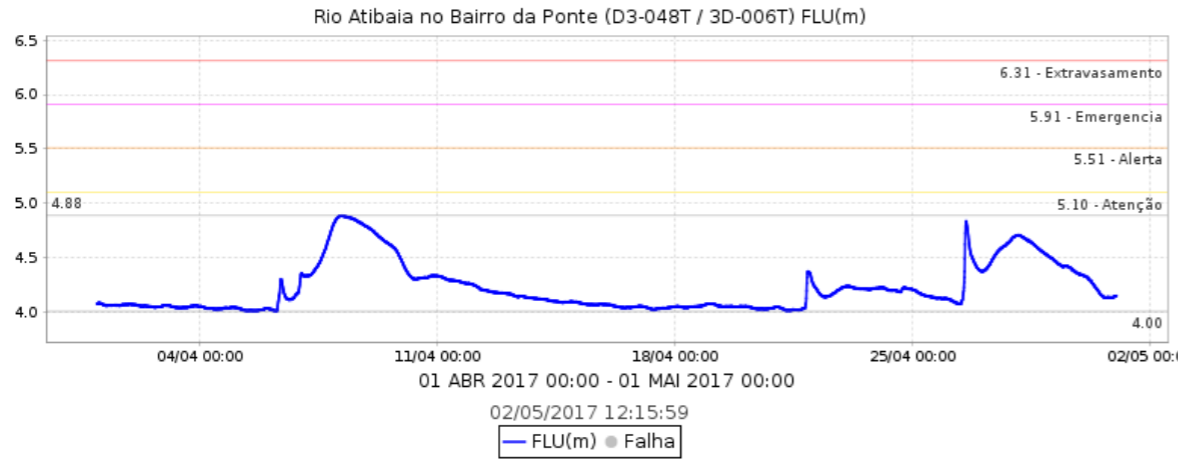


LIMNIGRAMAS E FLUVIOGRAMAS DO MÊS DE ABRIL DE 2017



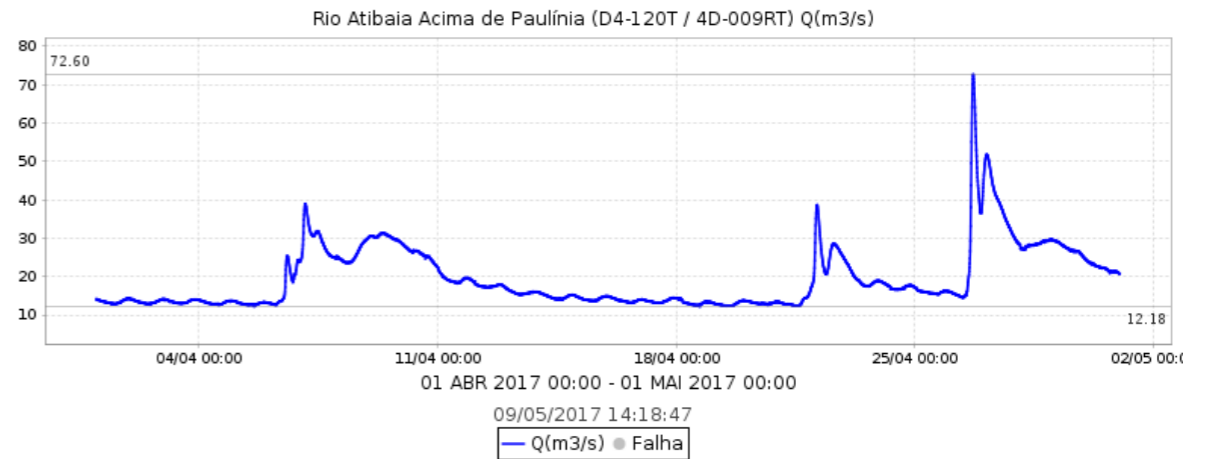
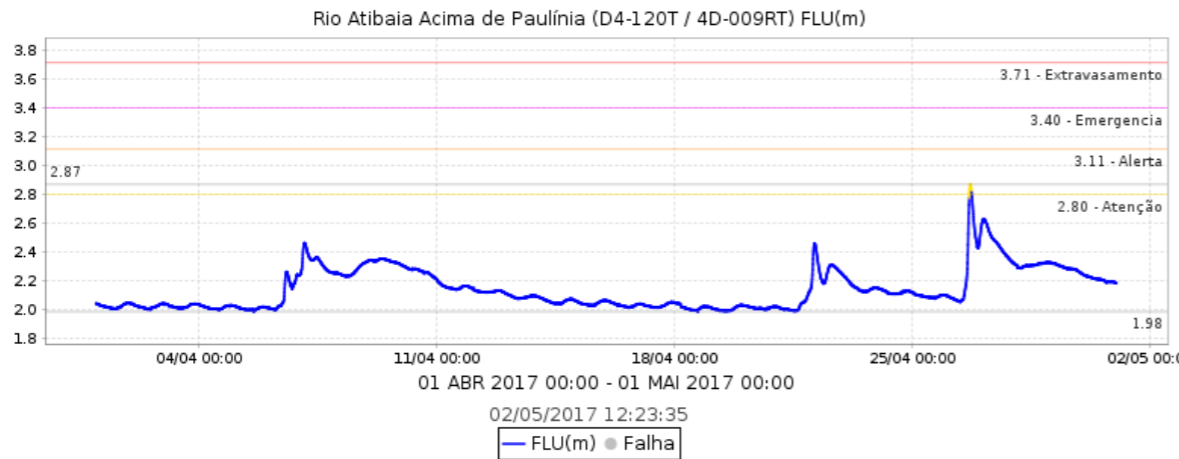
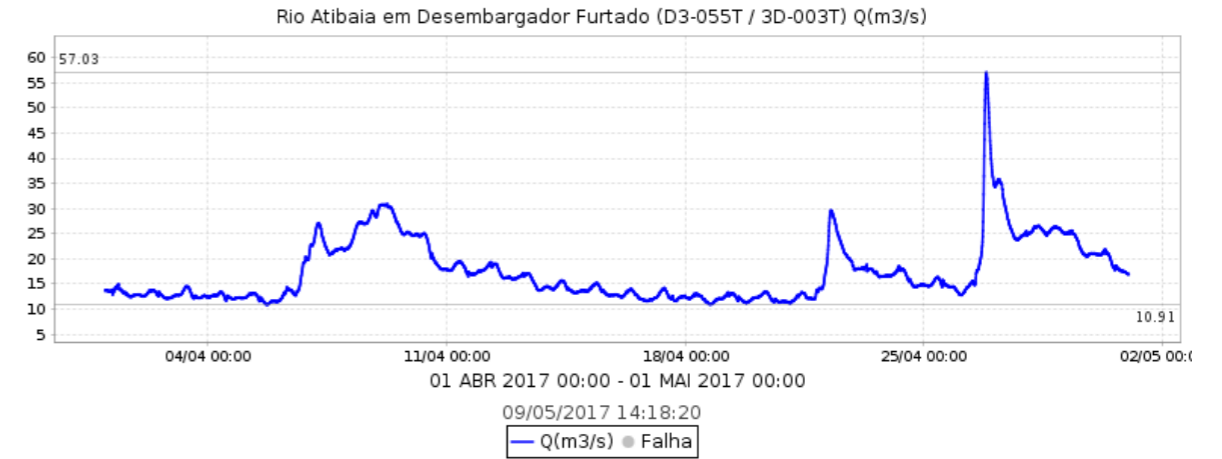
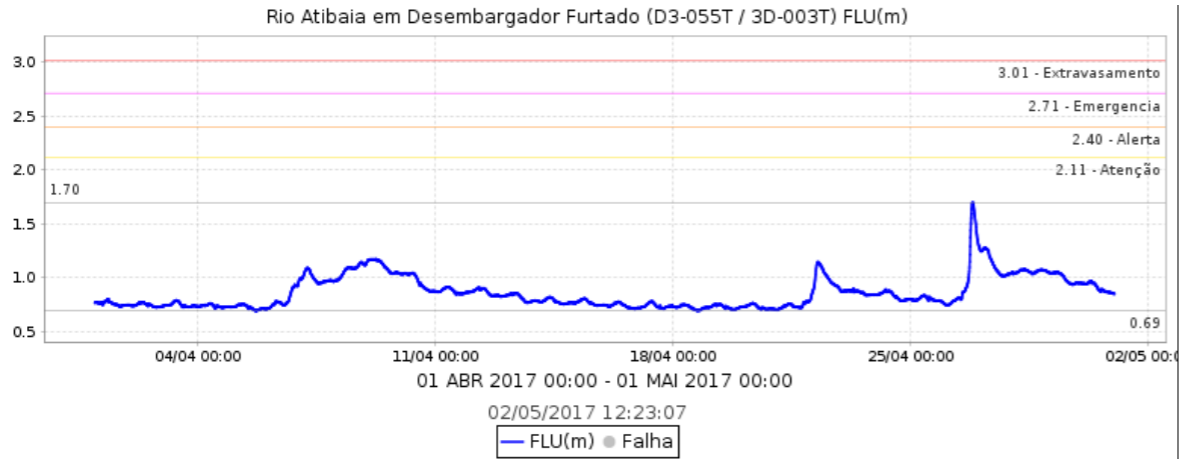


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



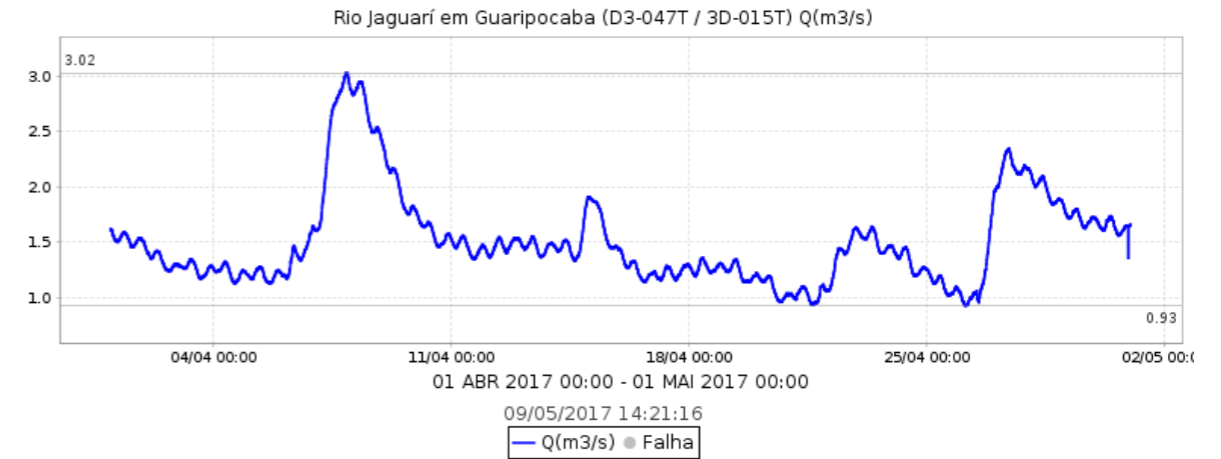
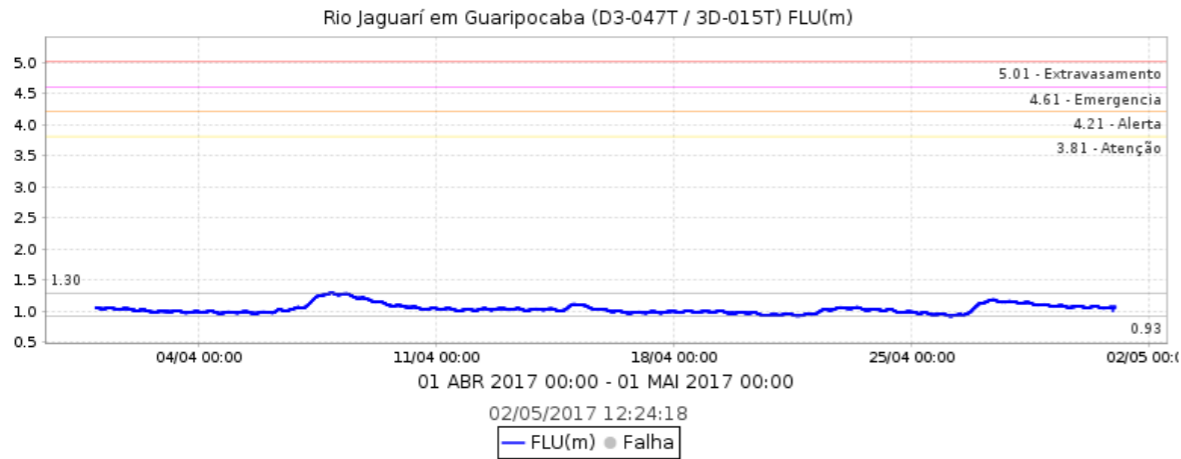
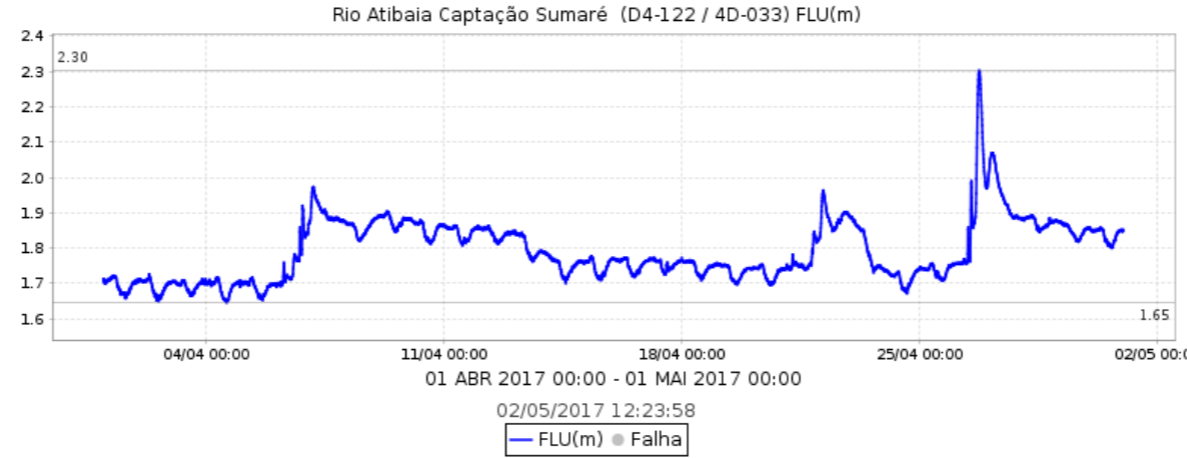


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



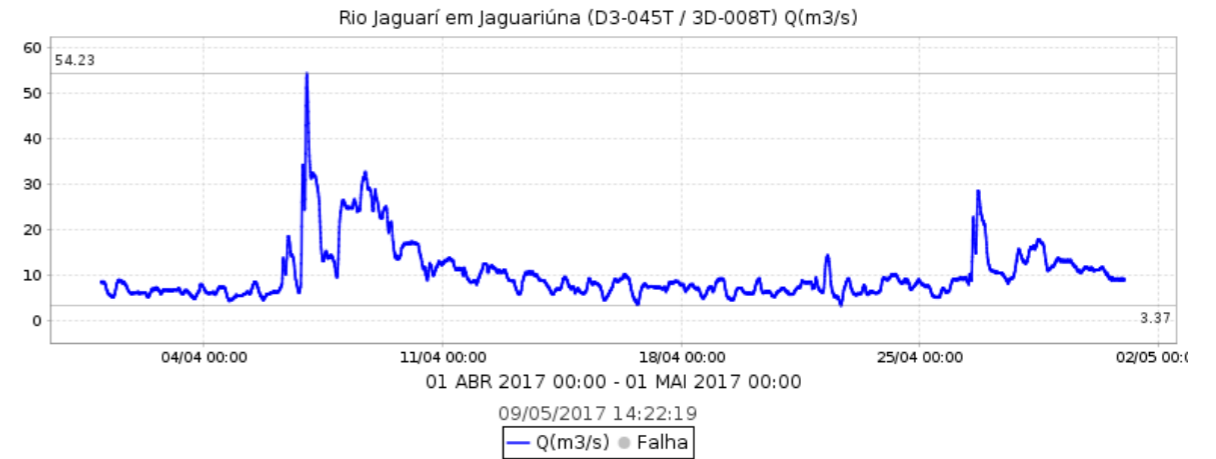
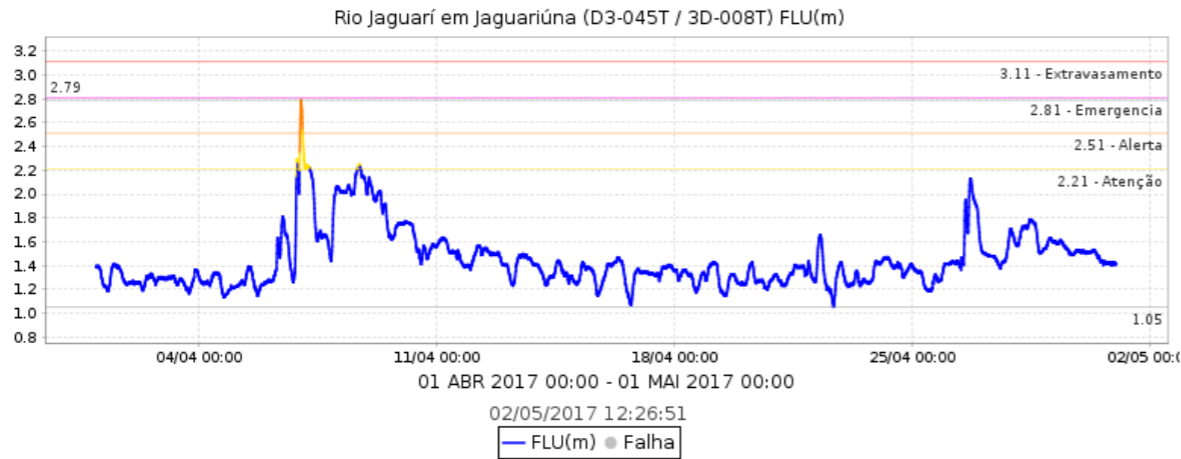
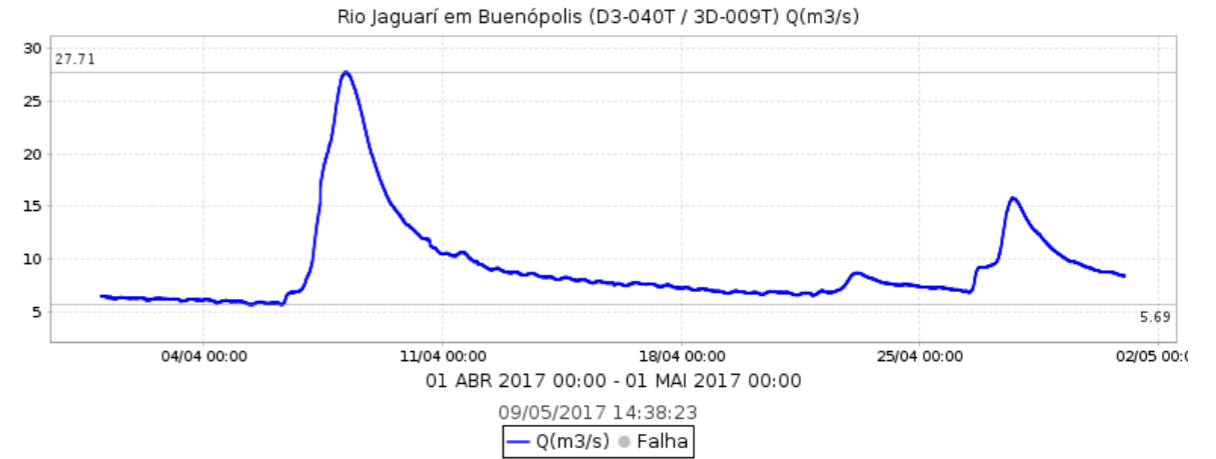
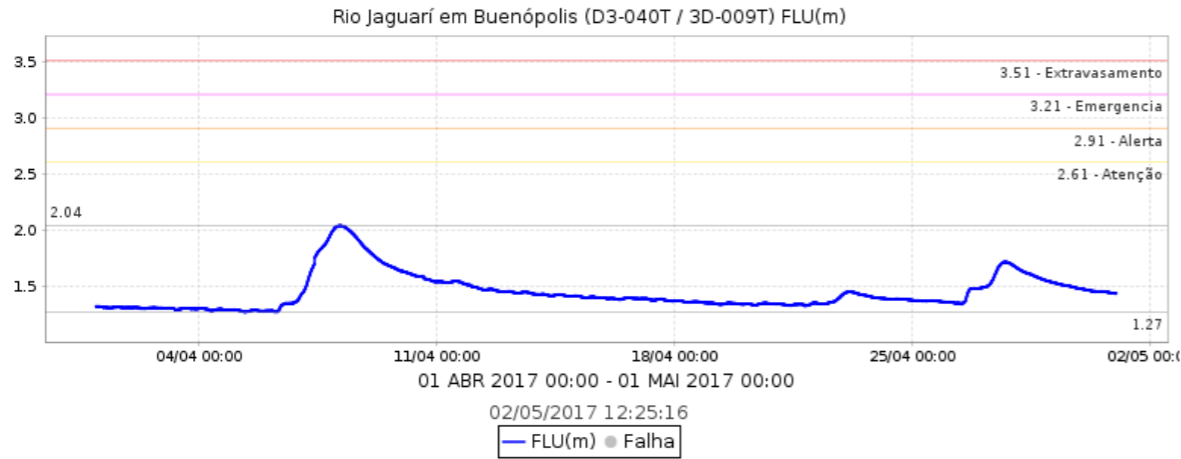


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



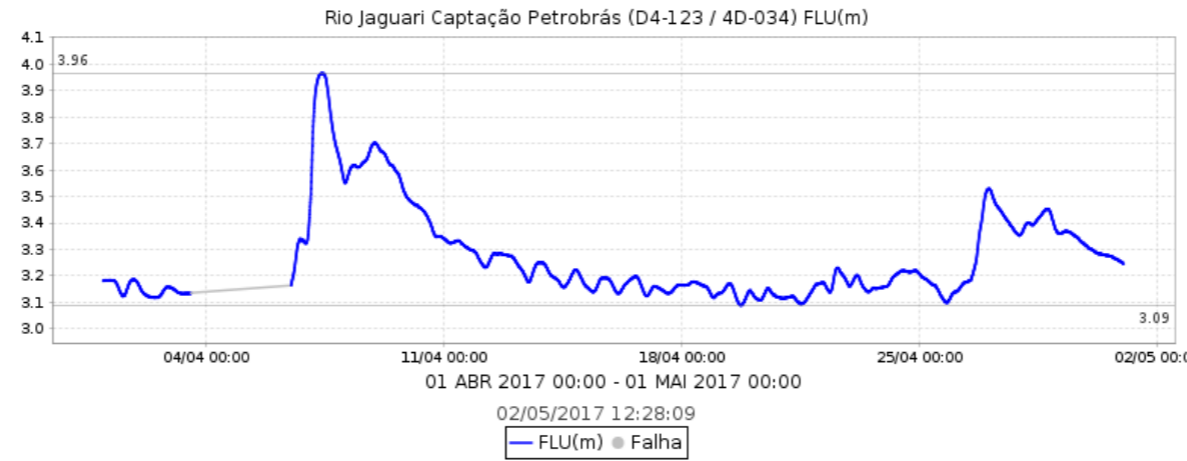
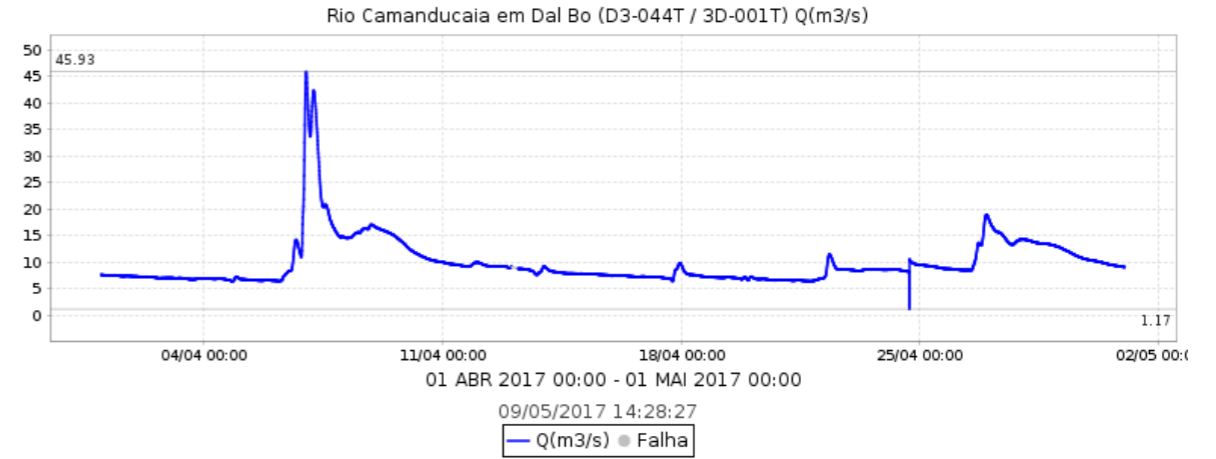
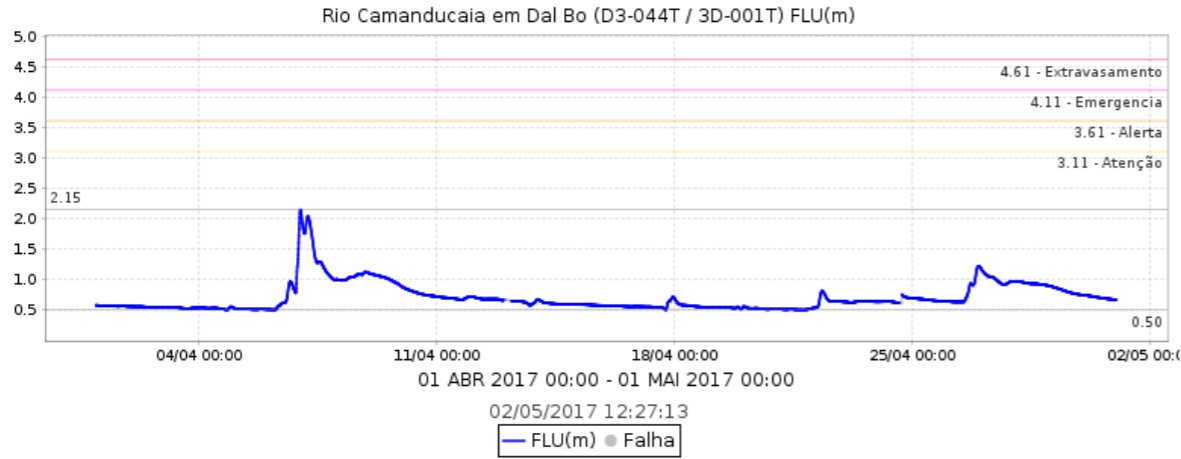


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



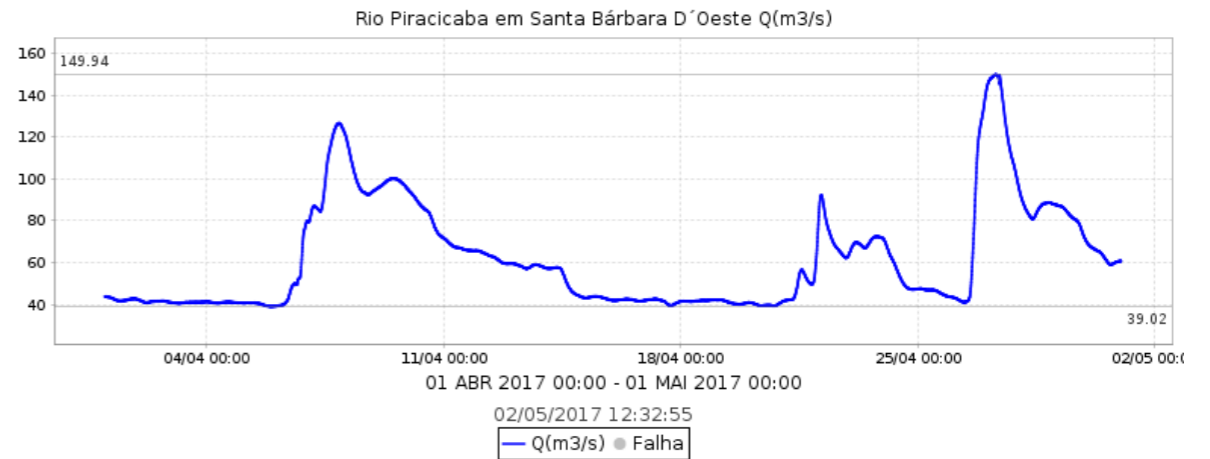
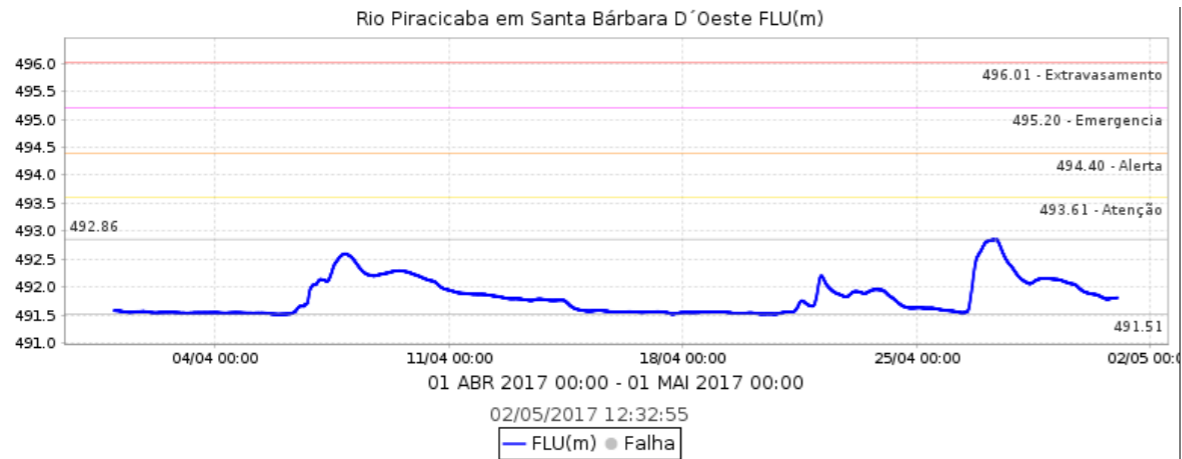
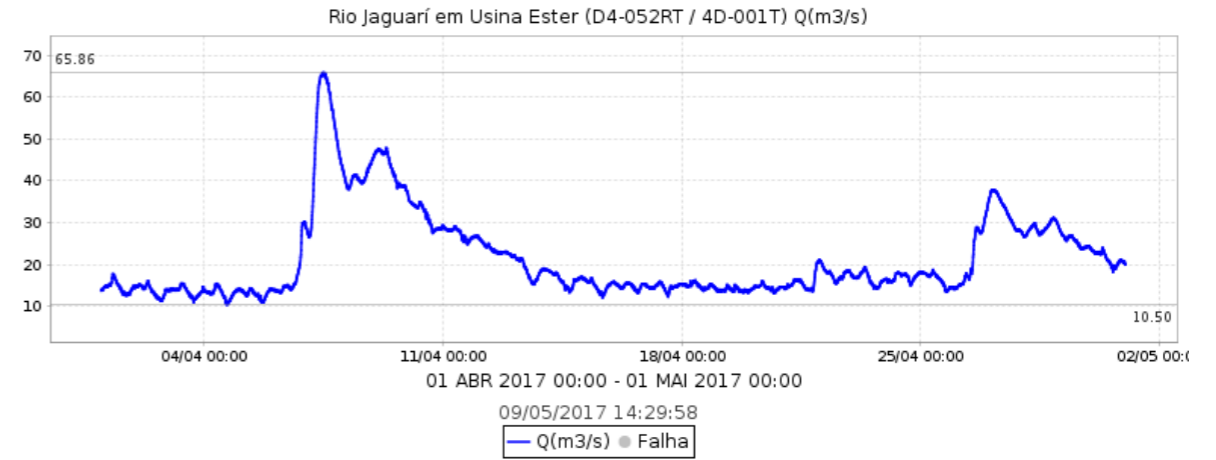
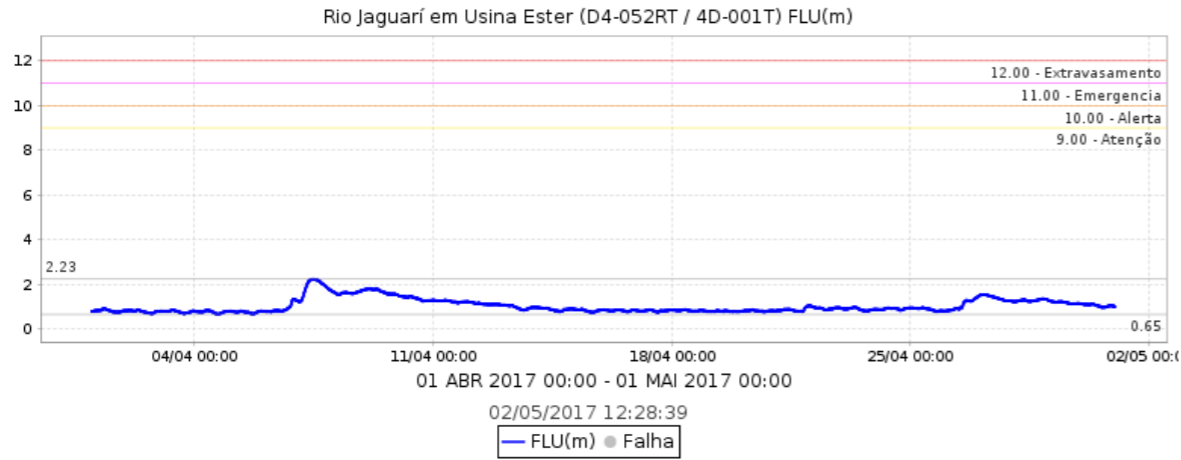


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



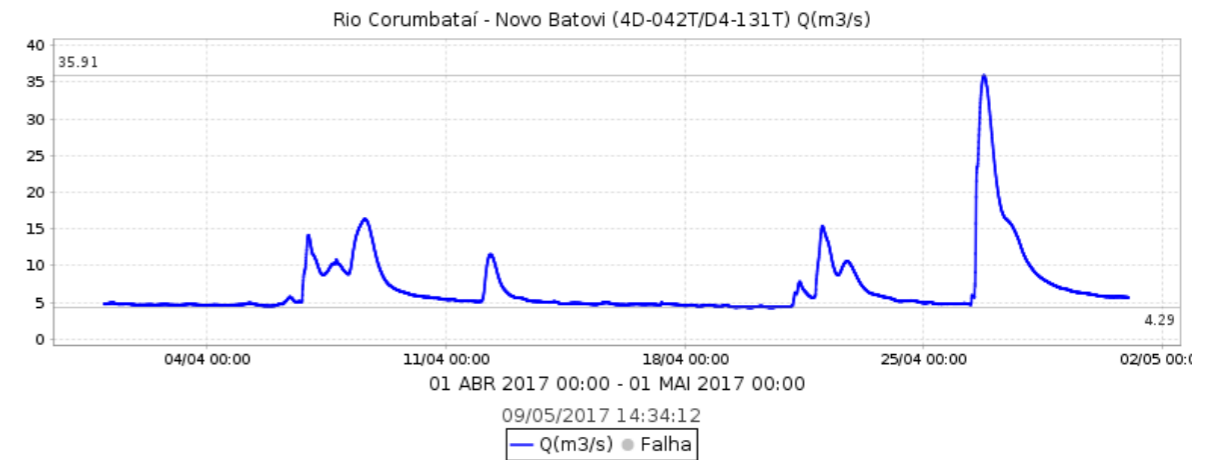
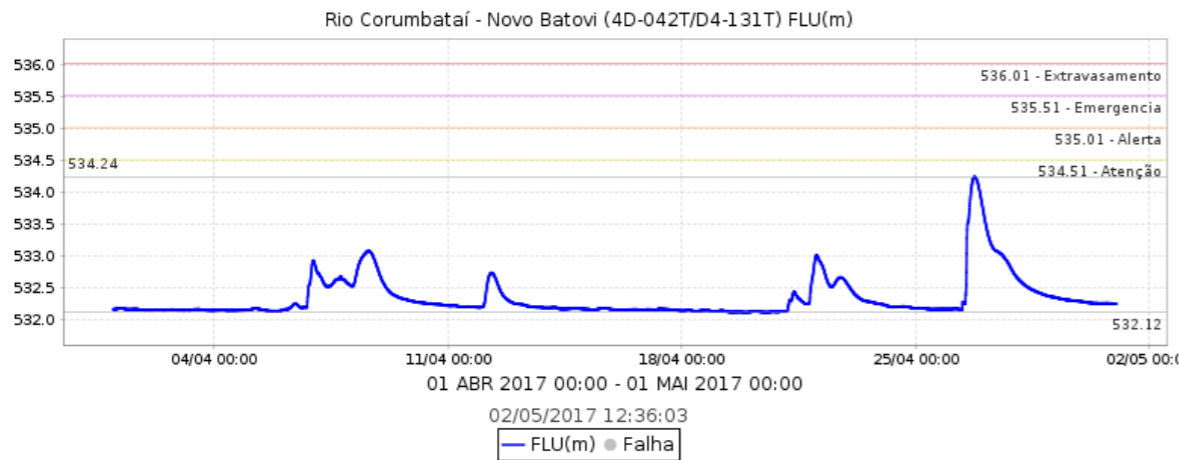
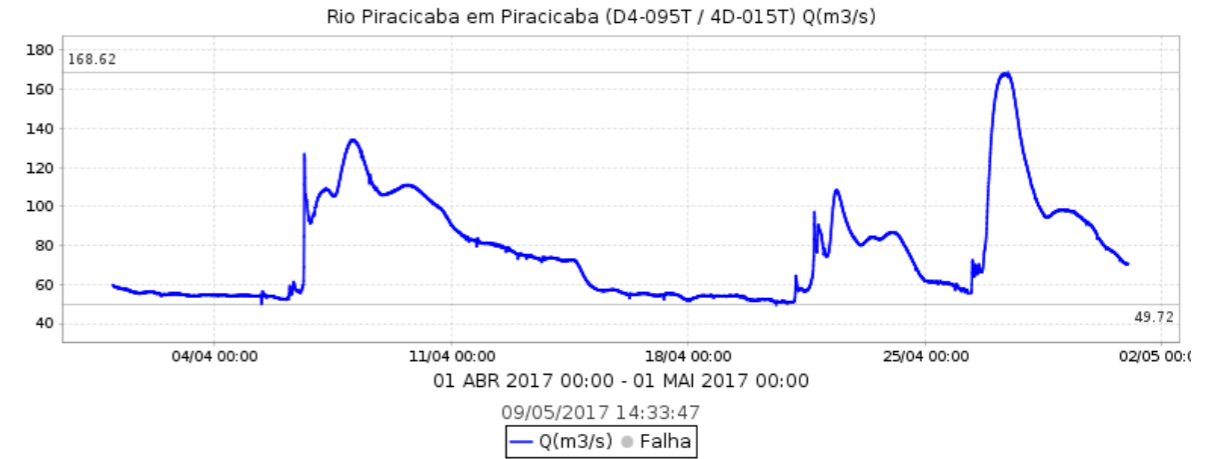
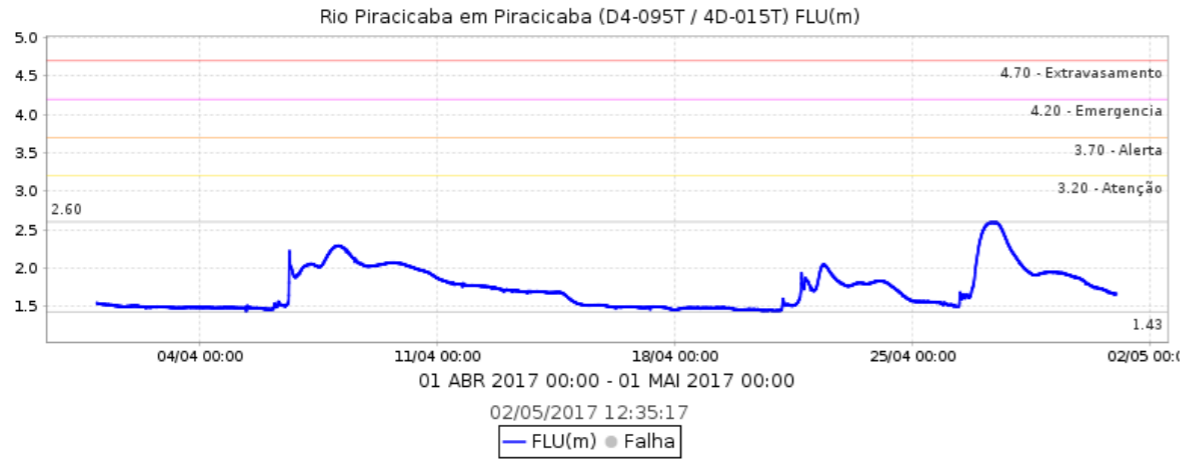


SALA DE SITUAÇÃO PCJ





SALA DE SITUAÇÃO PCJ

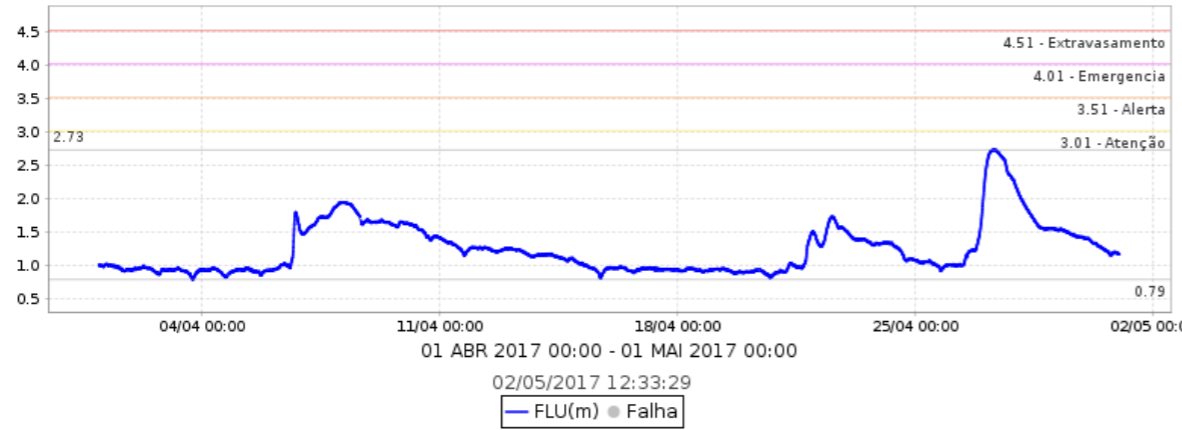




SALA DE SITUAÇÃO PCJ



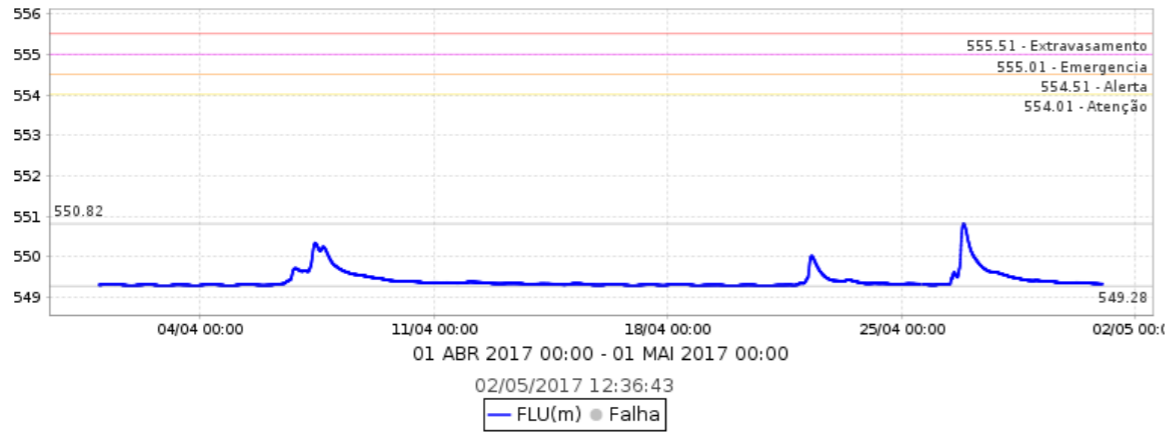
Rio Piracicaba em Artemis (D4-061T / 4D-007T) FLU(m)



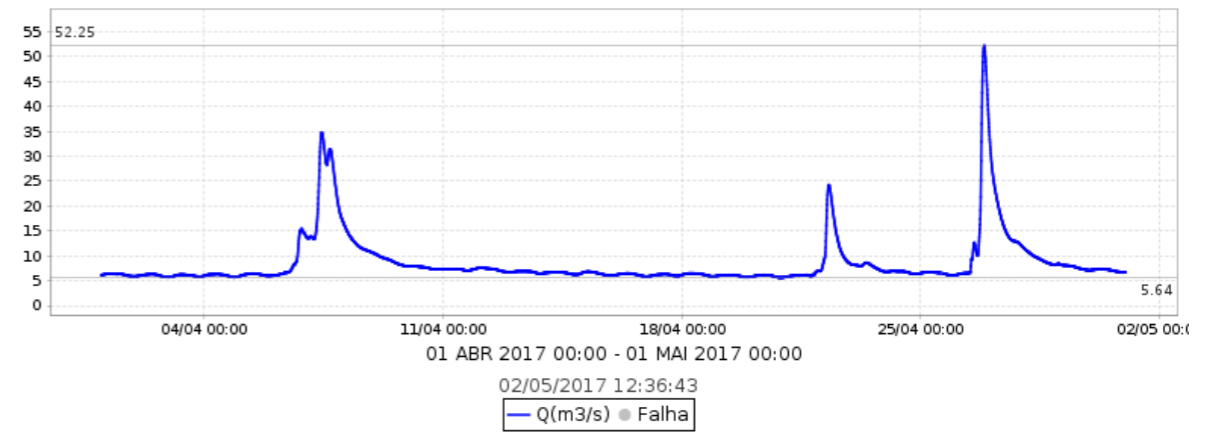
Rio Piracicaba em Artemis (D4-061T / 4D-007T) Q(m3/s)



Rio Jundiá - Itaicí (E4-864AN / 4E-017) FLU(m)



Rio Jundiá - Itaicí (E4-864AN / 4E-017) Q(m3/s)



INFORMAÇÕES CLIMÁTICAS DO CPTEC/INPE

A previsão climática por consenso 1 para o trimestre maio – junho – julho de 2017 (MJJ/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 do total trimestral de chuva ocorrer na categoria abaixo da normal climatológica na área que se estende do Amapá ao norte do Maranhão e na faixa leste da Região Nordeste, com a seguinte distribuição de probabilidades: 25%, 35% e 40% para as categorias acima, dentro e abaixo da faixa normal climatológica, respectivamente (Figura 1). Para a área da Região Nordeste que engloba o Ceará, sertão do Rio Grande do Norte, Paraíba, Pernambuco e Alagoas e extremo norte da Bahia, os indicadores climáticos globais indicam probabilidade ainda maior das precipitações ocorrerem abaixo da faixa normal climatológica, com distribuição de 20%, 35% e 45% 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, com igual probabilidade para as três categorias. As temperaturas são previstas entre normal a acima da normal climatológica para o centro-norte do Brasil. Para a Região Sul e o sul das Regiões Sudeste e Centro-Oeste, onde as incursões de massas de ar frio podem se tornar mais frequentes no decorrer do trimestre MJJ/2017, a previsão é de temperaturas em torno da normal climatológica.



Fonte: INFOCLIMA, Ano 24, Número 4 - MCTIC/INPE/CPTEC

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.