



# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## Boletim Mensal

**Abril/2018**

## DADOS PLUVIOMÉTRICOS DAS BACIAS PCJ





# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos diários (mm) de abril de 2018 registrados pelos Postos do SAISP nas Bacias PCJ

Data	Rib. Quilombo Americana	Rio Atibaia em Atibaia	Rio Jaguari em Guaripocaba	Rio Atibaia em Des. Furtado	Rio Capivari em Campinas	Rio Jundiá em Planalto Paulista	Rio Jaguari em Usina Ester	Rio Jundiá em Itaici	Rio Atibaia em Itatiba	Rio Jaguari Jaguariúna	Rio Jaguari na Foz em Limeira	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	Rio Jaguari em Buenópolis	Rio Atibainha em Nazare Paulista	Rio Atibaia Acima de Paulínia	Rio Cachoeira Captação Piracaba	Rio Piracicaba em Piracicaba	Rio Corumbataí Captação SEMAE	Rio Corumbataí em Rio Claro	Rio Corumbataí em Novo Batovi	Rio Jundiá em Salto	Rio Piracicaba em Santa Bárbara	Rio Atibaia Captação Valinhos	Rio Camanducaia em Dal Bo
01/04/2018	1,8	0,6	0,2	0,3	0,3	0,2	0,0	1,6	0,3	0,0	0,0	3,5	4,8	0,3	0,0	14,5	23,5	16,5	7,5	7,4	5,5	3,5	0,0	0,4
02/04/2018	2,2	2,8	5,4	9,5	19,8	5,0	2,3	27,6	10,3	2,0	1,8	25,3	15,8	2,8	6,8	0,8	13,0	23,0	2,3	1,0	6,8	2,5	40,8	4,8
03/04/2018	0,0	0,0	0,2	2,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,3	0,0	0,0	0,3	2,0	4,5	0,0	2,8	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,4	0,2	
04/04/2018	11,0	6,2	9,8	7,5	0,8	1,0	61,3	2,4	26,0	13,0	20,3	12,8	8,0	6,5	36,3	6,3	7,5	14,5	7,3	27,4	11,0	1,0	46,4	10,4
05/04/2018	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,3	0,0	0,0	0,2	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,2
06/04/2018	0,2	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,3	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0	0,4	0,2	
07/04/2018	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
08/04/2018	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	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	0,0	0,0	0,0	0,0
09/04/2018	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
10/04/2018	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
11/04/2018	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
12/04/2018	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,5	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
13/04/2018	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	*	0,0	0,0	1,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
14/04/2018	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15/04/2018	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16/04/2018	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
17/04/2018	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
18/04/2018	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19/04/2018	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20/04/2018	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	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
21/04/2018	0,2	0,0	0,2	0,0	0,3	0,0	0,3	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
22/04/2018	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	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
23/04/2018	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
24/04/2018	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
25/04/2018	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
26/04/2018	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	4,0	3,5	0,0	0,0	0,6	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8
27/04/2018	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
28/04/2018	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
29/04/2018	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,4	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	0,0	0,0	0,0	0,0
30/04/2018	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	15,60	10,00	18,00	19,75	21,25	12,80	68,25	32,00	42,00	16,40	22,75	43,75	31,00	15,00	43,50	25,50	45,00	54,75	18,00	36,20	23,25	7,00	88,00	17,60

\*Dados com falhas

Obs.1: SAISP (Sistema de Alerta a Inundações de São Paulo)

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

Fonte: SAISP



# SALA DE SITUAÇÃO PCJ

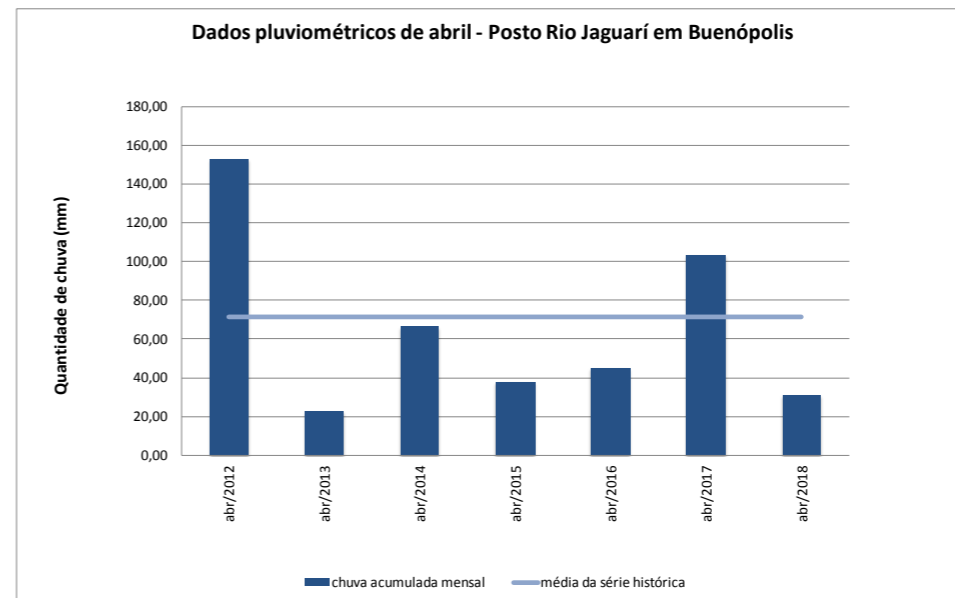
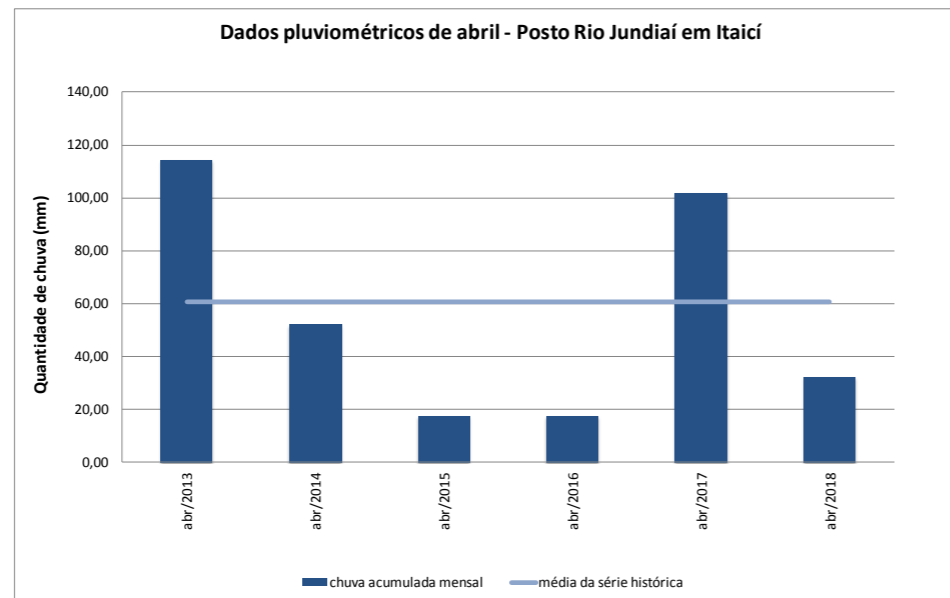
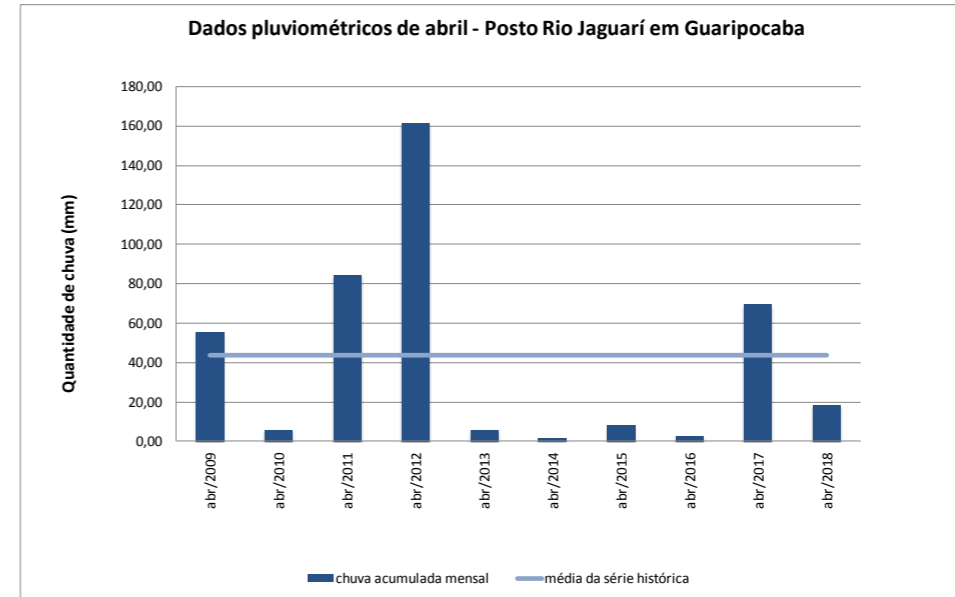
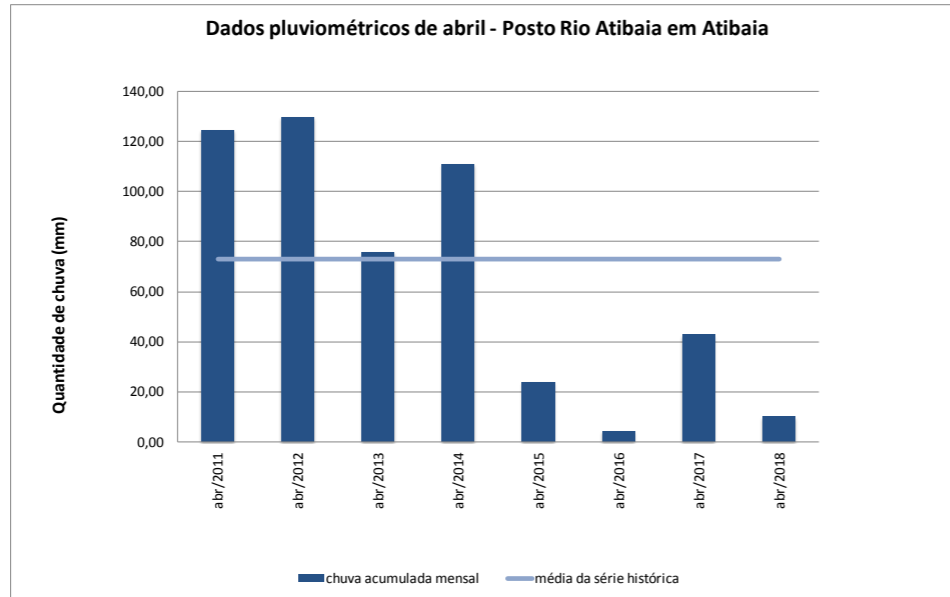


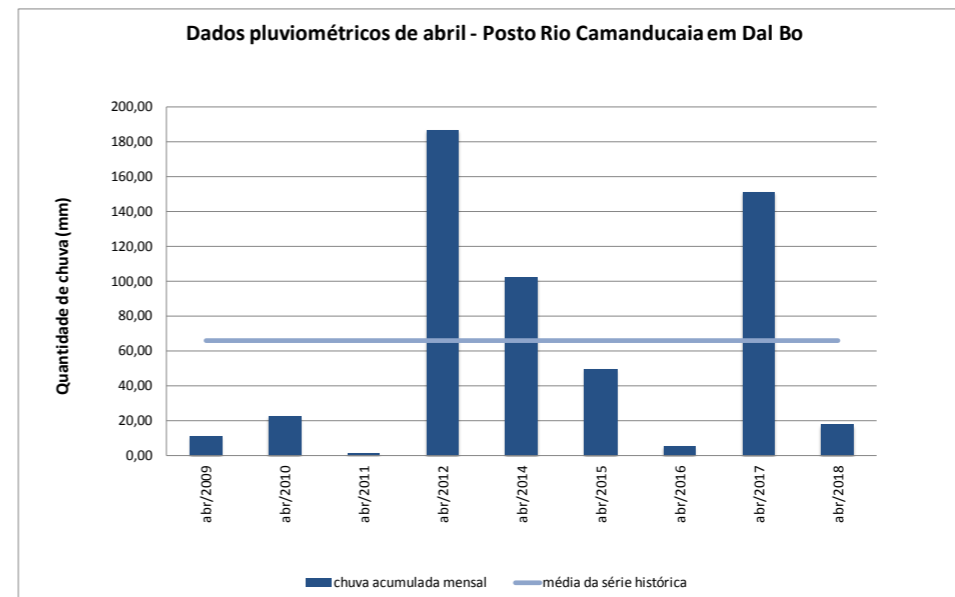
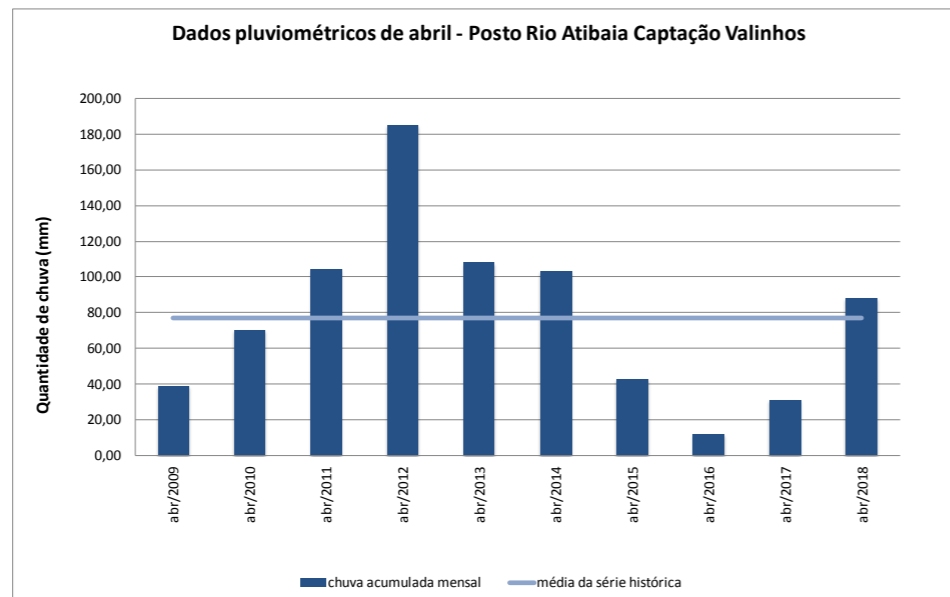
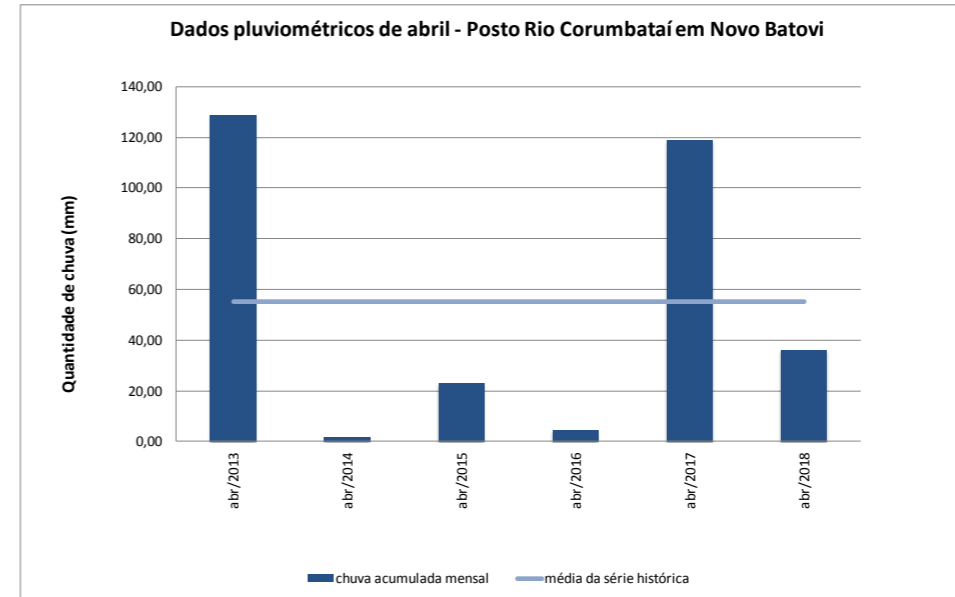
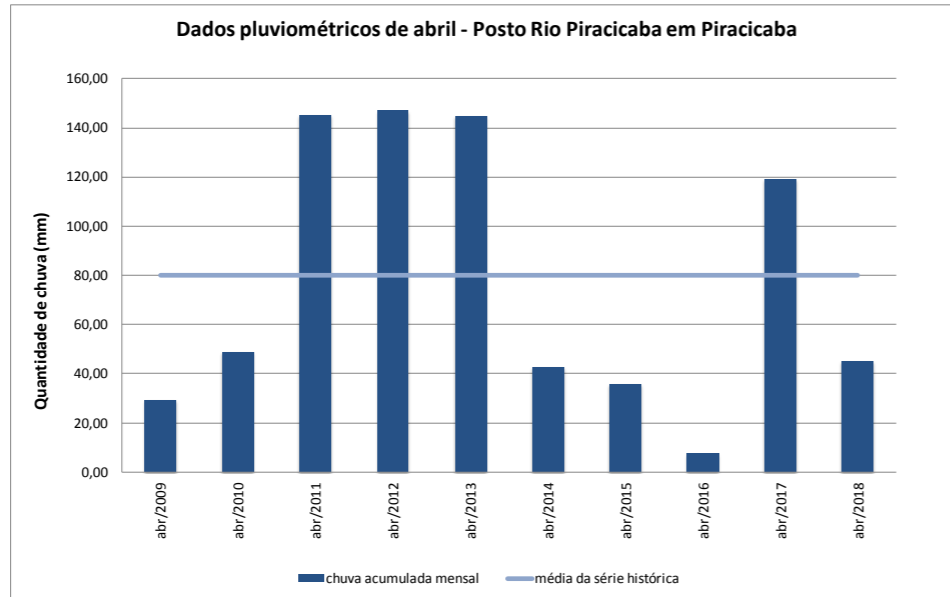
Estatísticas de chuva do mês de abril dos postos pluviométricos do SAISP									
Nomenclatura no mapa	Postos SAISP	Chuva em abril de 2018	Chuva média (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)	Chuva máxima (mm)	Período de ocorrência da chuva máxima	Chuva mínima (mm)	Período de ocorrência da chuva mínima	Série histórica (anos)
PS19	Rib. Quilombo Americana	15,60	42,00	37,1%	87,40	2017	6,60	2016	3
PS5	Rio Atibaia em Atibaia	10,00	73,01	13,7%	129,60	2012	4,20	2016	7
PS11	Rio Jaguarí em Guaripocaba	18,00	43,72	41,2%	161,25	2012	1,25	2014	9
PS8	Rio Atibaia em Des. Furtado	19,75	51,11	38,6%	161,25	2012	0,00	2011	9
PS26	Rio Capivari em Campinas	21,25	34,10	62,3%	64,80	2017	3,40	2016	2
PS28	Rio Jundiá em Planalto Paulista	12,80	41,33	31,0%	92,60	2017	6,80	2016	3
PS16	Rio Jaguarí em Usina Ester	68,25	83,61	81,6%	141,50	2012	5,75	2016	7
PS29	Rio Jundiá em Itaicí	32,00	60,56	52,8%	114,40	2013	17,20	2016	5
PS6	Rio Atibaia em Itatiba	42,00	66,59	63,1%	132,60	2012	34,40	2015	9
PS13	Rio Jaguarí Jaguariúna	16,40	46,13	35,6%	142,80	2017	0,75	2010	9
PS17	Rio Jaguarí na Foz em Limeira	22,75	47,86	47,5%	99,00	2013	6,25	2016	9
PS27	Rio Capivari Sabesp Monte Mor	43,75	29,60	147,8%	56,20	2017	3,00	2016	2
PS12	Rio Jaguarí em Buenópolis	31,00	71,20	43,5%	152,80	2012	22,40	2013	6
PS4	Rio Atibainha em Nazare Paulista	15,00	52,83	28,4%	88,25	2013	3,25	2016	9
PS9	Rio Atibaia Acima de Paulínia	43,50	79,39	54,8%	224,75	2012	8,25	2016	9
PS3	Rio Cachoeira Captação Piracaia	25,50	51,39	49,6%	82,75	2017	3,25	2016	8
PS21	Rio Piracicaba em Piracicaba	45,00	79,92	56,3%	146,75	2012	7,50	2016	9
PS22	Rio Corumbataí em Rio Claro	18,00	47,40	38,0%	105,80	2017	2,80	2016	3
PS23	Rio Corumbataí em Novo Batovi	36,20	55,32	65,4%	128,60	2013	1,60	2014	5
PS31	Rio Jundiá em Salto	23,25	37,13	62,6%	88,80	2017	6,00	2016	3
PS7	Rio Atibaia Captação Valinhos	88,00	77,13	114,1%	184,80	2012	11,60	2016	9
PS14	Rio Camanducaia em Dal Bo	17,60	66,05	26,6%	186,80	2012	1,20	2011	9

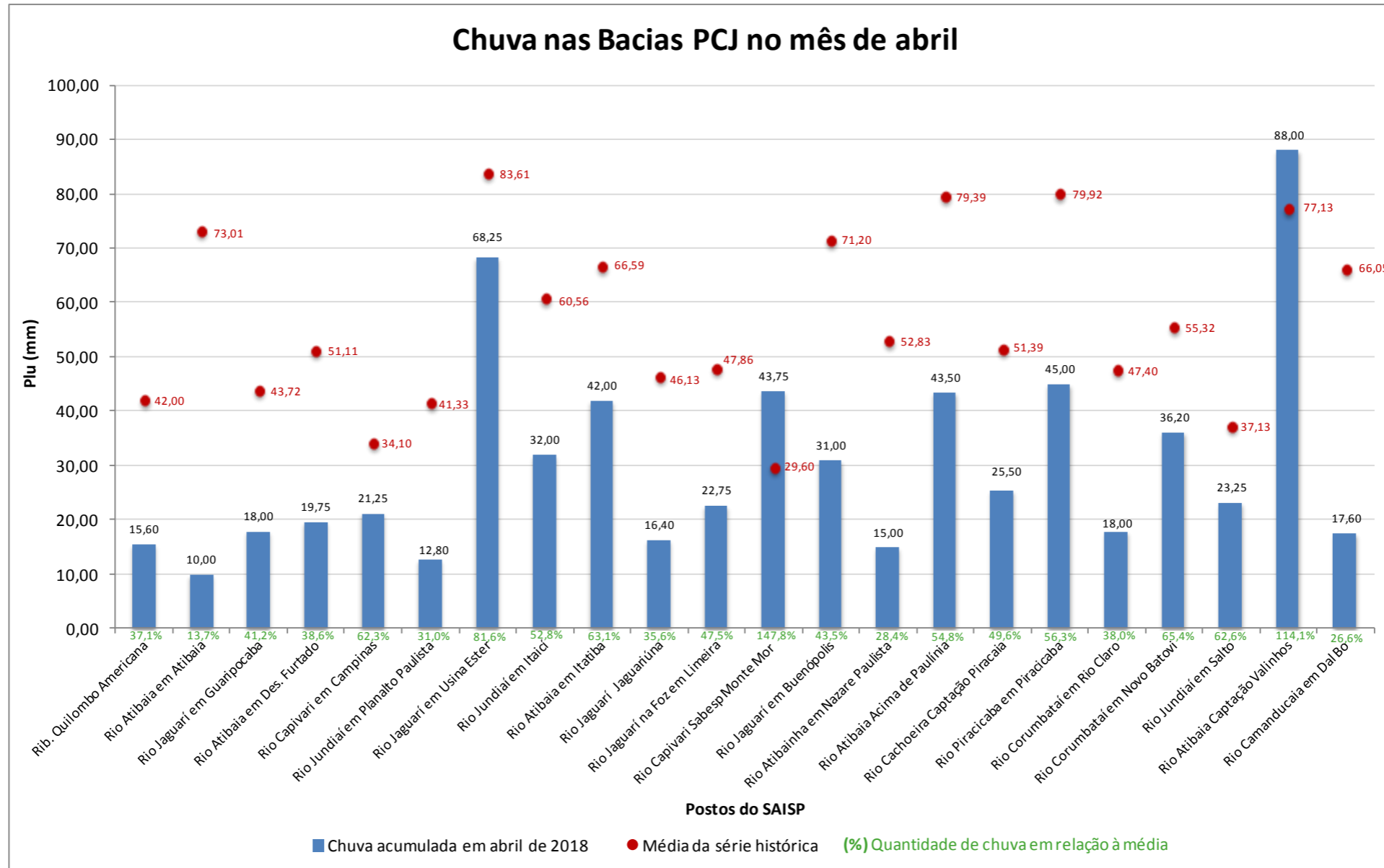
\* Dados com falhas

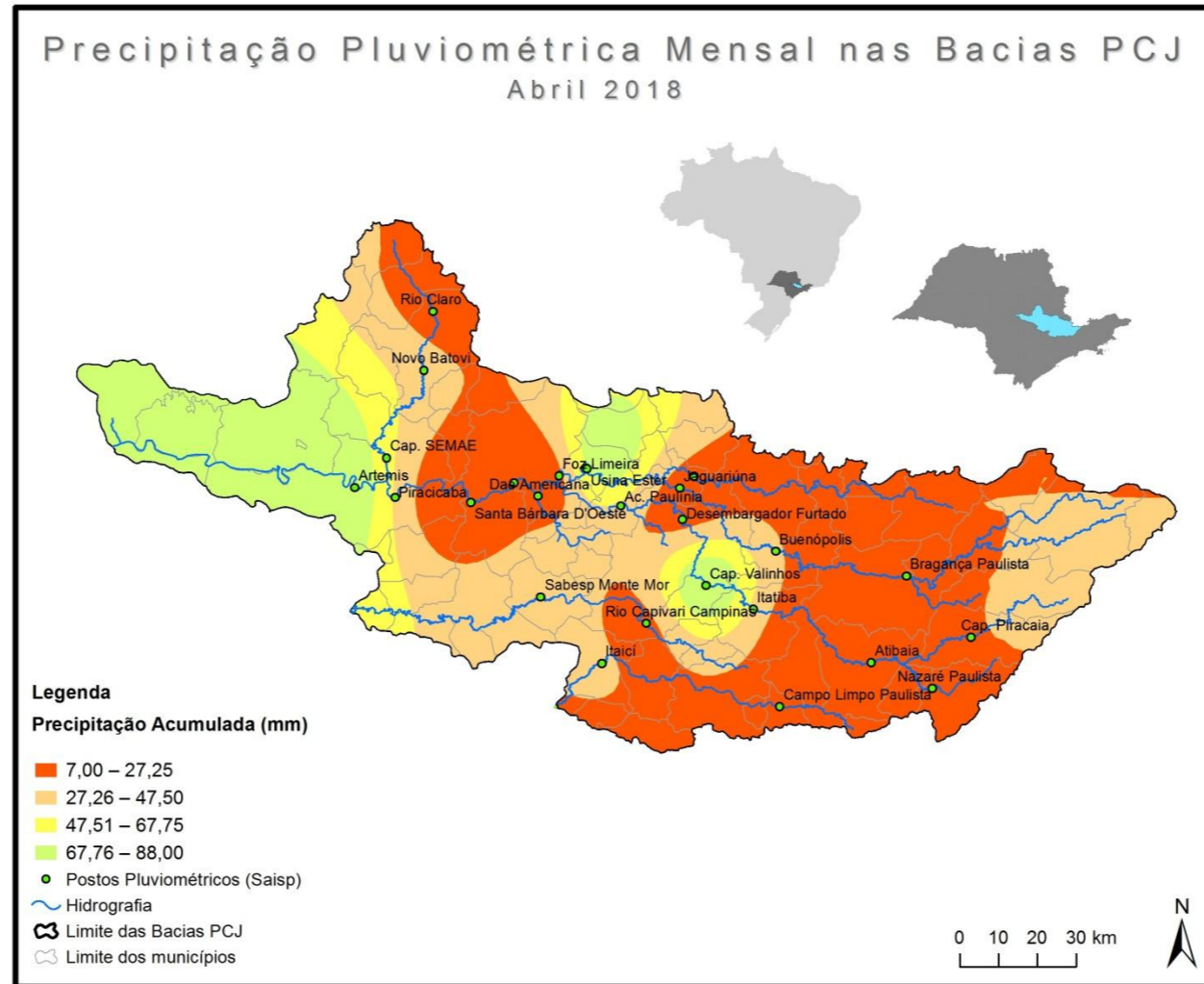
PS: Postos SAISP (Sistema de Alerta a Inundações de São Paulo)

Fonte: SAISP





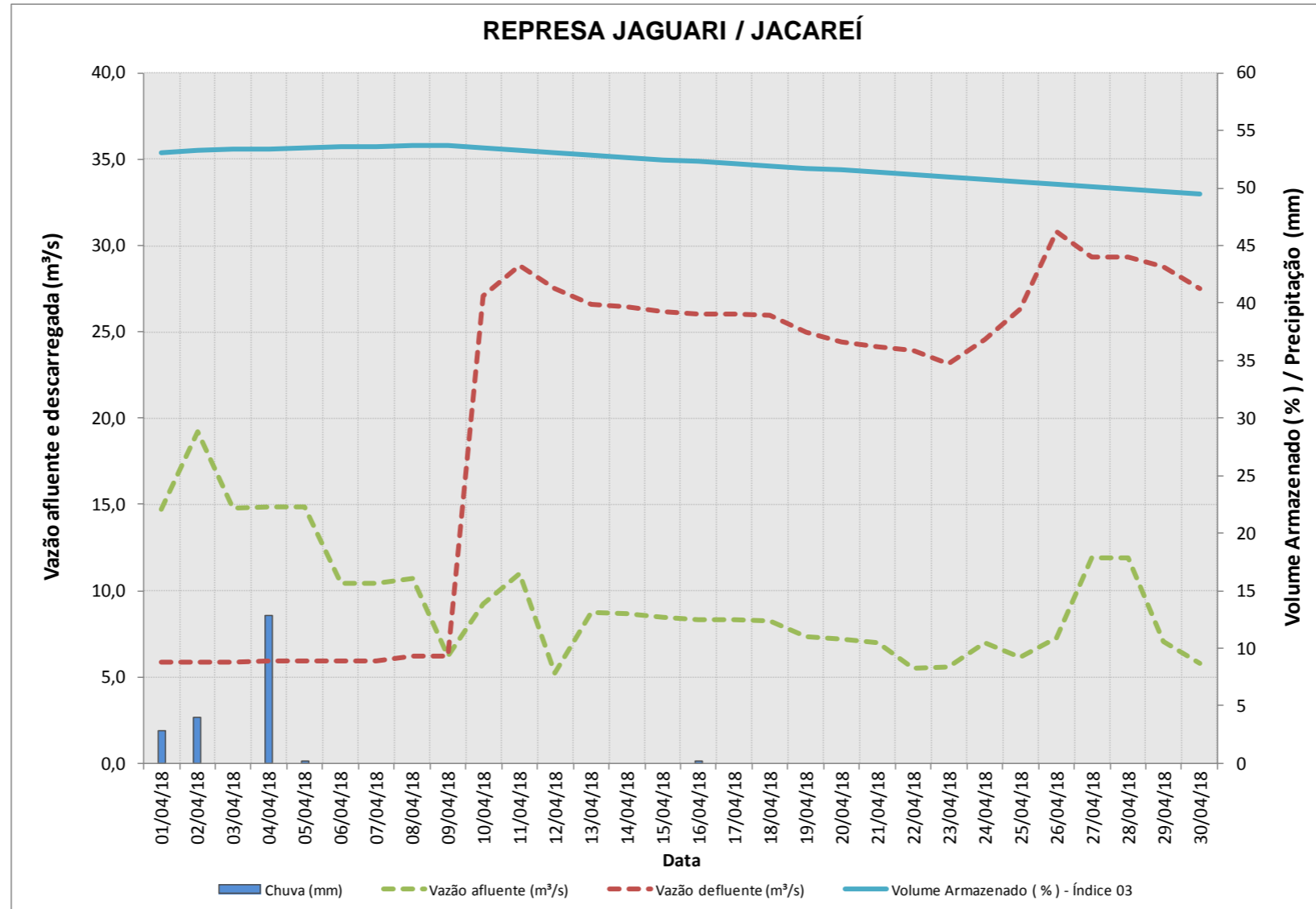


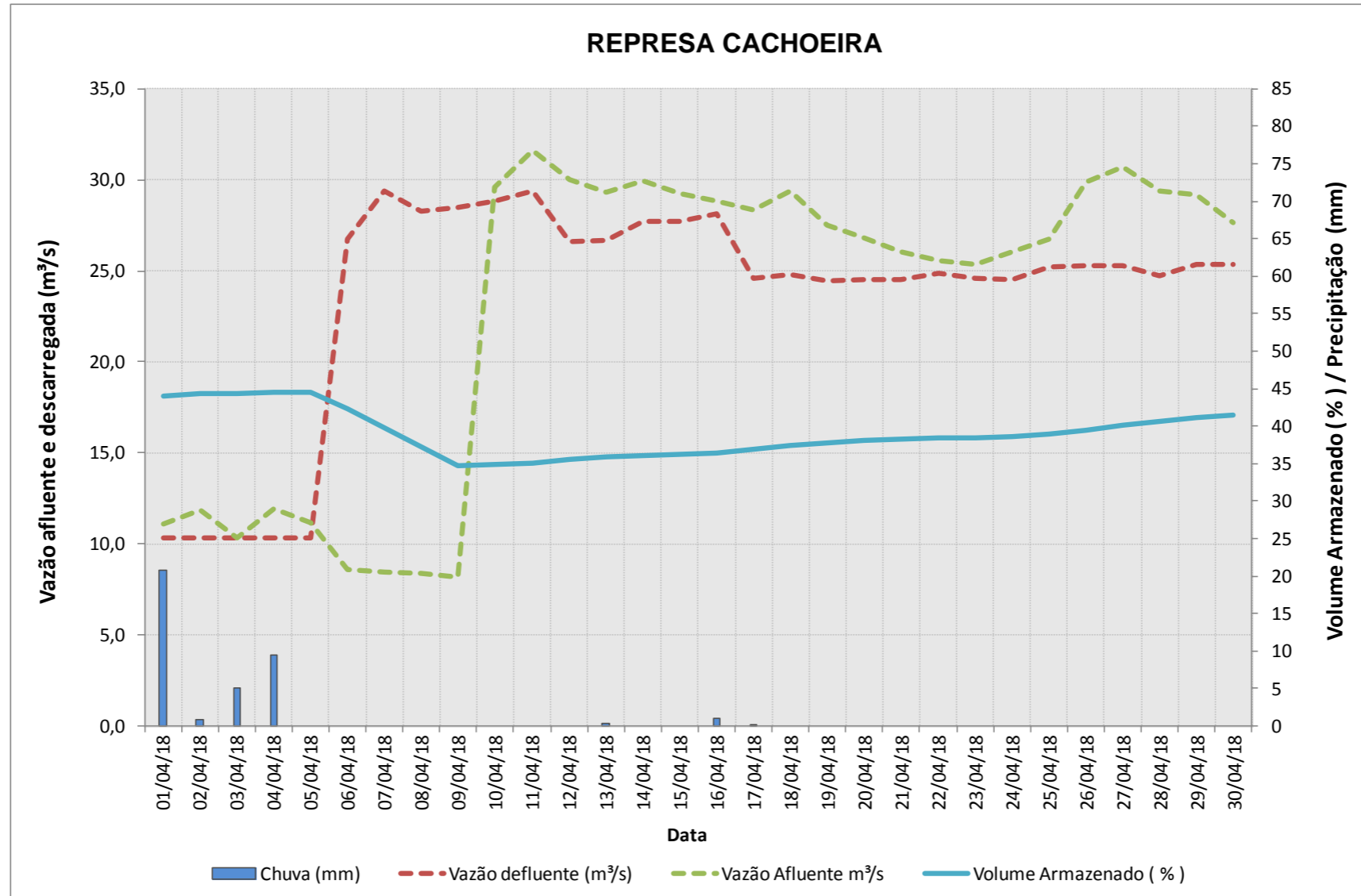


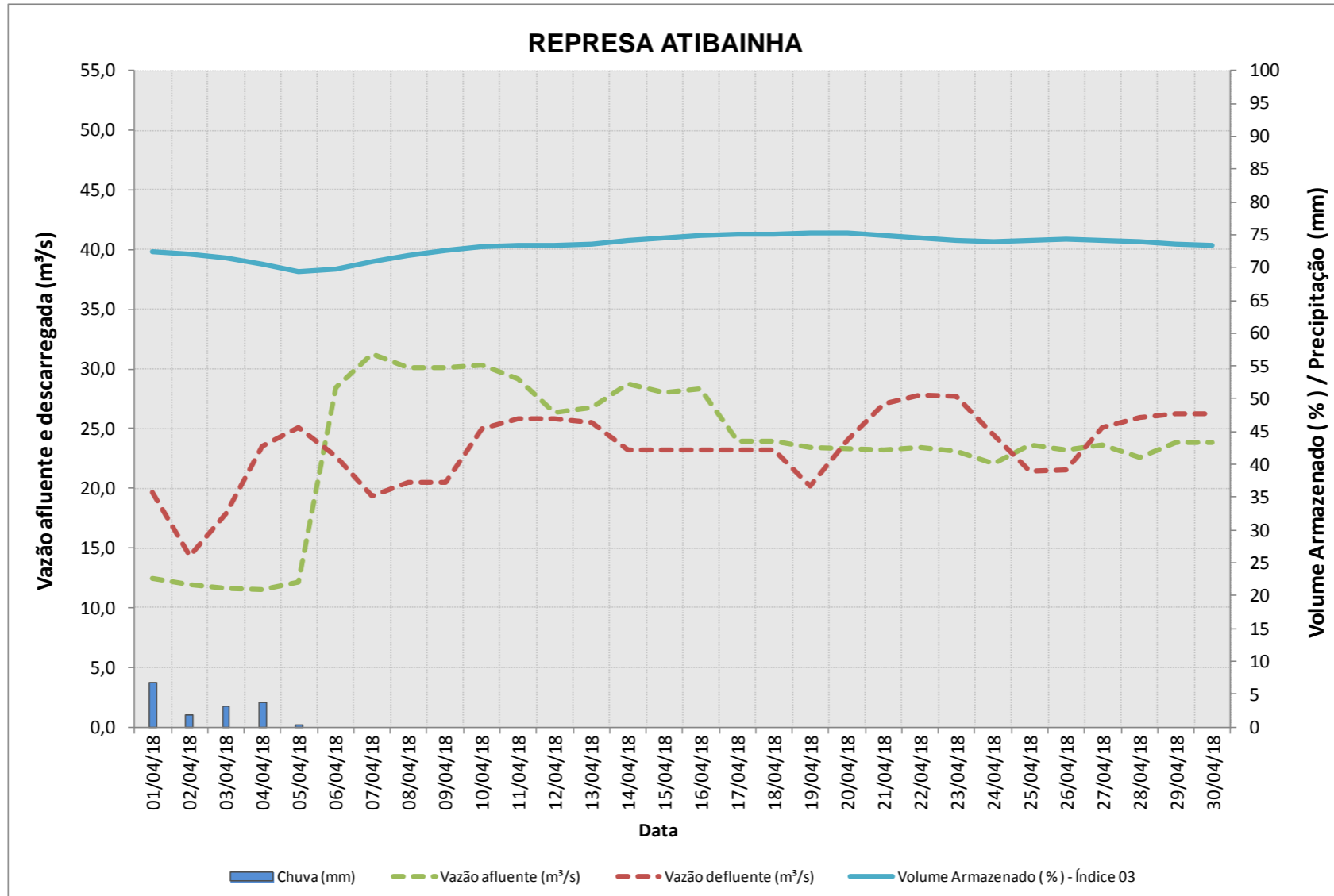
## OPERAÇÃO DO SISTEMA CANTAREIRA EM ABRIL DE 2018

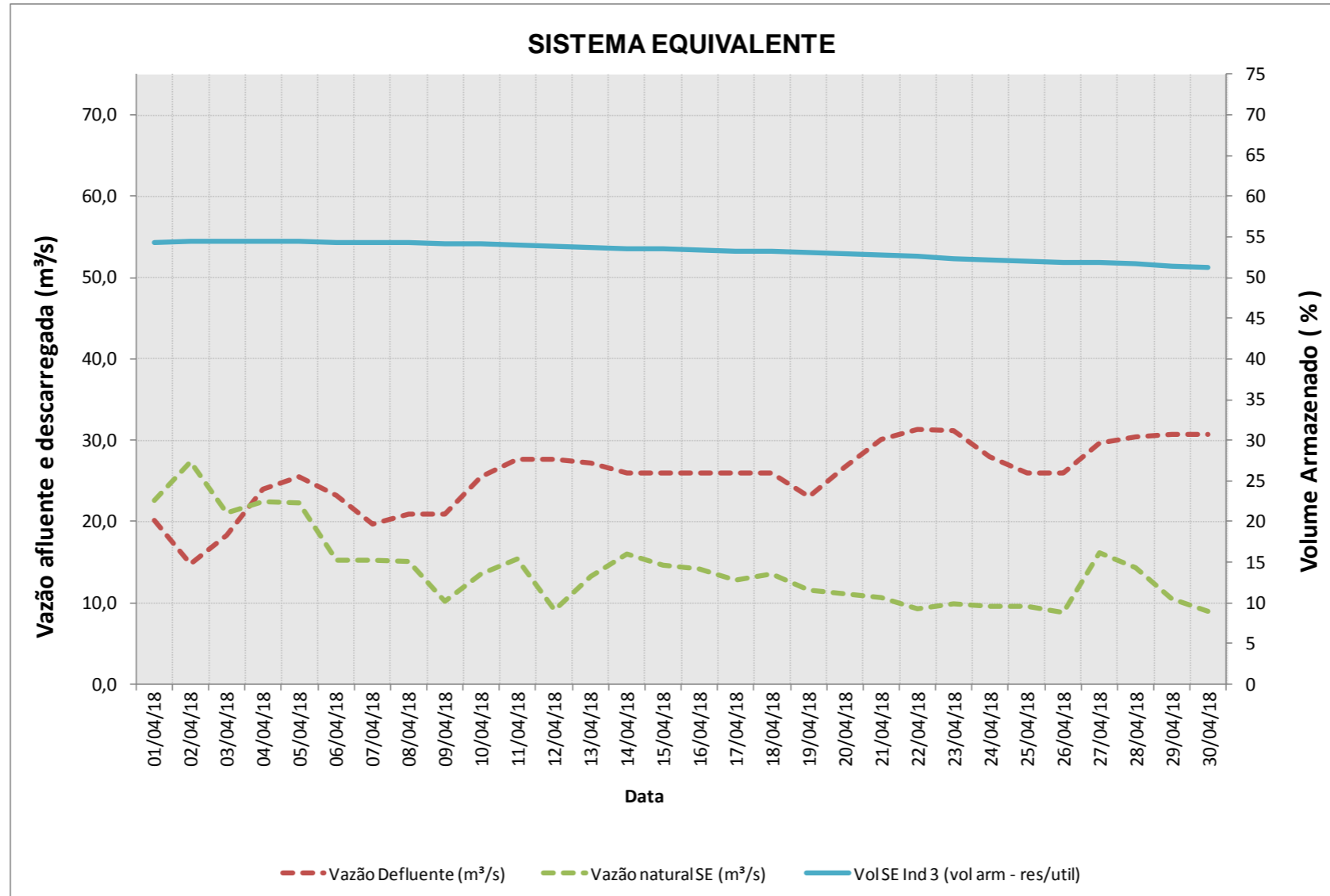
### DIAGRAMA ESQUEMÁTICO DO SISTEMA CANTAREIRA

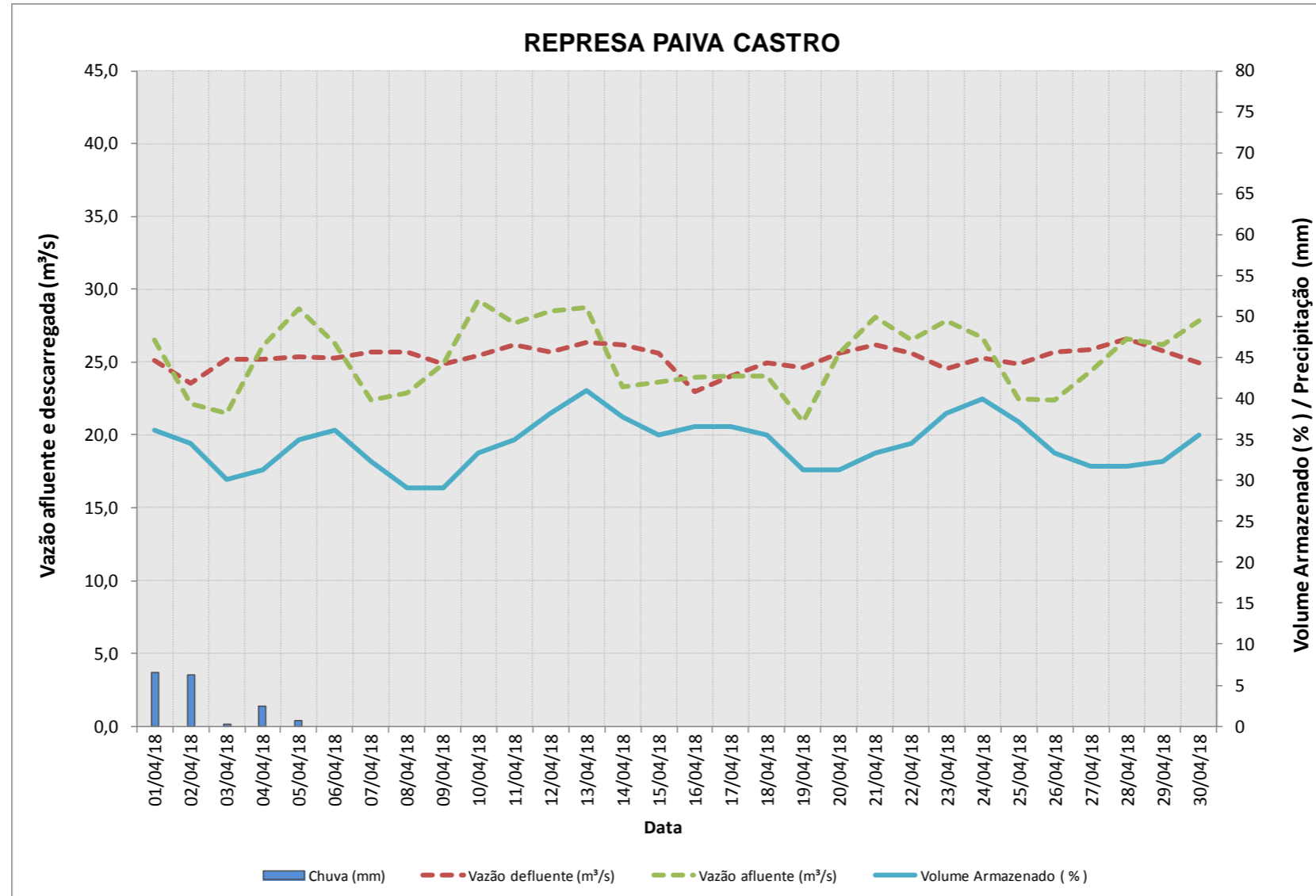




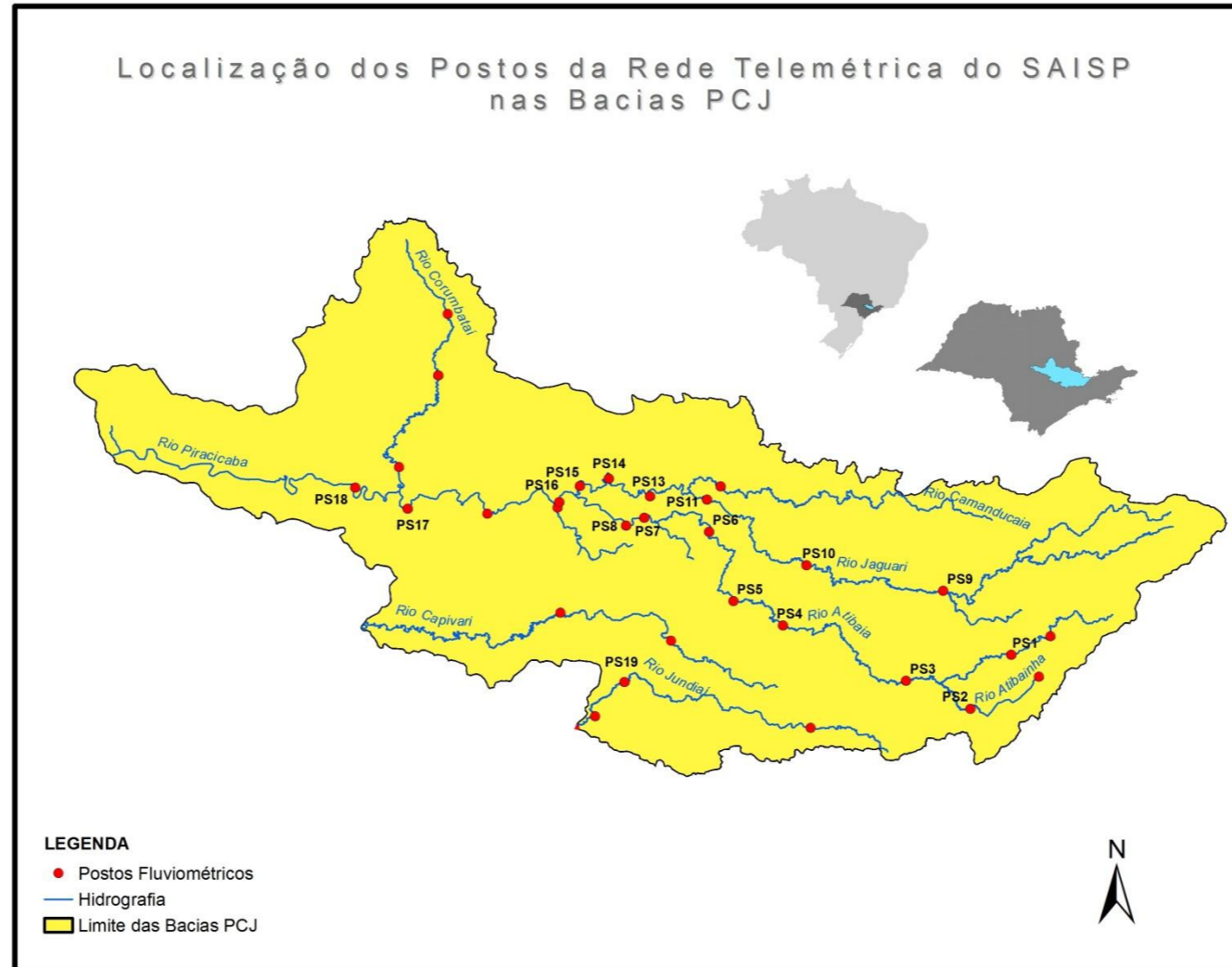








## DADOS FLUVIOMÉTRICOS





# 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/2018	Vazão média abril	Relação Q abr 2018/ Q med	Nível méd abr/2018	Nível médio abril	Relação Flu abr 2018/ Flu abr 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	0,86	1,23	30,62 % Abaixo	1,82	1,44	26,21 % Acima	10	10
PS2	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	3E-089T	1,26	1,56	19,17 % Abaixo	1,47	1,16	26,61 % Acima	23	26
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T/3E-063T	5,74	7,86	26,98 % Abaixo	1,79	1,82	1,83 % Abaixo	14	14
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T/3D-006T	13,45	21,34	36,97 % Abaixo	4,27	4,36	1,97 % Abaixo	32	35
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T/3D-007T	16,60	19,69	15,69 % Abaixo	1,09	1,18	7,36 % Abaixo	17	17
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T/3D-003T	16,82	26,16	35,72 % Abaixo	0,83	1,04	19,97 % Abaixo	27	28
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T/4D-009RT	19,85	27,87	28,75 % Abaixo	2,13	2,19	2,46 % Abaixo	25	24
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	D4-122 / 4D-033	*	40,18	*	1,67	1,88	11,33 % Abaixo	3	9
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T/3D-015T	1,54	8,48	81,79 % Abaixo	1,03	1,10	6,43 % Abaixo	25	25
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T/3D-009T	6,02	18,91	68,17 % Abaixo	1,28	1,05	21,71 % Acima	24	23
PS11	Rio Jaguarí em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	6,63	14,77	55,09 % Abaixo	1,26	0,83	51,42 % Acima	12	12
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T/3D-001T	5,78	16,53	65,01 % Abaixo	0,45	0,85	46,95 % Abaixo	27	28
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123 / 4D-034	8,36	*	*	3,08	2,28	34,82 % Acima	*	8
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT/4D-001T	11,57	40,88	71,7 % Abaixo	0,69	1,39	50,2 % Abaixo	34	34
*	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D'Oeste	-	46,96	*	*	1,35	1,96	30,82 % Abaixo	*	3
PS17	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T/4D-015T	54,16	111,17	51,28 % Abaixo	1,47	1,94	24,47 % Abaixo	32	32
PS18	Rio Piracicaba em Artemis / Piracicaba	D4-061T / 4D-007T	70,94	132,84	46,6 % Abaixo	0,95	1,50	36,64 % Abaixo	35	35

\* 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

## 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/2018	Nível máximo registrado em abr/2018	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)		Q (m³/s)	Flu (m)			
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	1,32	2,16	3,00	1,68	2,31	abr/2017	10	10
PS2	Rio Atibaia em Nazaré Paulista	3E-089T	2,21	1,98	2,80	6,70	2,45	abr/1983	23	26
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	9,30	2,23	3,00	234,84	6,98	abr/2011	14	14
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	26,90	5,02	6,30	116,50	7,32	abr/1991	32	35
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	35,75	1,66	4,30	86,62	2,89	abr/2006	17	17
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	82,58	2,09	3,00	47,77	2,83	abr/1987	27	28
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	68,14	2,82	3,70	189,26	3,92	abr/1995	25	24
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	*	2,45	*	71,73	2,47	abr/2011	3	9
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	2,63	1,23	5,00	93,66	3,67	abr/1991	25	25
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	12,19	1,60	3,50	54,59	2,60	abr/2012	24	23
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	3D-008T	24,66	2,01	3,10	32,62	2,25	abr/2017	12	12
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo / Jaguariúna	3D-001T	18,18	1,19	4,60	144,20	3,50	abr/1995	27	28
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	11,44	3,50	*	*	3,93	abr/2017	*	8
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	35,01	1,46	12,00	247,38	4,97	abr/1991	34	34
*	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D'Oeste	-	150,87	2,61	5,79	*	2,86	abr/2015	*	3
PS17	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	161,73	2,54	4,70	633,90	5,25	abr/1991	32	32
PS18	Rio Piracicaba em Artemis / Piracicaba	4D-007T	238,15	2,17	*	776,24	6,45	abr/1991	35	35

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 máximos, considerou-se a série histórica até o ano de 2017

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/2018	Nível mínimo registrado em abr/2018	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
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	0,16	1,27	3,00	0,66	0,91	abr/2011	10	10
PS2	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	3E-089T	0,34	0,83	2,80	0,34	0,73	abr/2016	23	26
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	3,69	1,52	3,00	4,21	1,28	abr/2003	14	14
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	10,50	4,10	6,30	2,86	3,57	abr/2015	32	35
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	12,50	0,96	4,30	5,25	0,68	abr/2015	17	17
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	10,95	0,69	3,00	3,53	0,31	abr/2014	27	28
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	12,81	2,00	3,70	4,42	1,66	abr/2014	25	24
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	*	1,45	*	17,65	1,65	abr/2011	3	9
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	1,02	0,92	5,00	2,75	0,09	abr/1193	25	25
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	3,96	1,15	3,50	7,42	0,30	abr/1992	24	23
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	3D-008T	2,09	0,94	3,10	8,02	0,29	abr/2004	12	12
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	3,14	0,24	4,60	2,69	0,28	abr/2014	27	28
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	6,74	2,93	*	*	0,48	abr/2009	*	8
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	4,78	0,45	12,00	3,49	0,46	abr/2015	34	34
*	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D'Oeste	-	24,88	1,05	5,79	*	1,30	abr/2017	*	3
PS17	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	25,05	1,13	4,70	20,91	1,02	abr/2014	32	32
PS18	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	33,57	0,59	*	17,92	0,30	abr/2014	35	35

Legenda:

	Normal
	Atenção
	Alerta
	Emergência
	Extravasamento

\* Indisponibilidade de dados

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

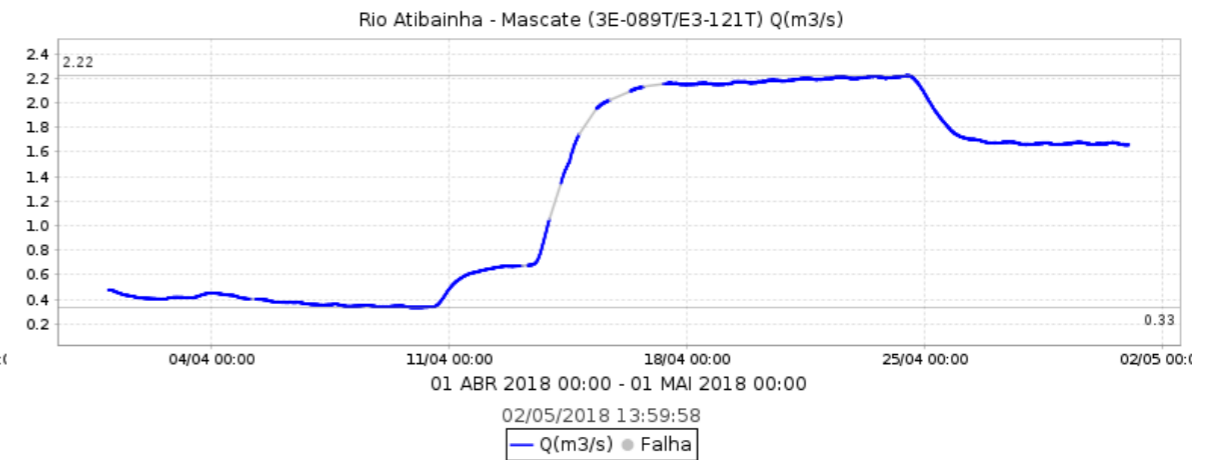
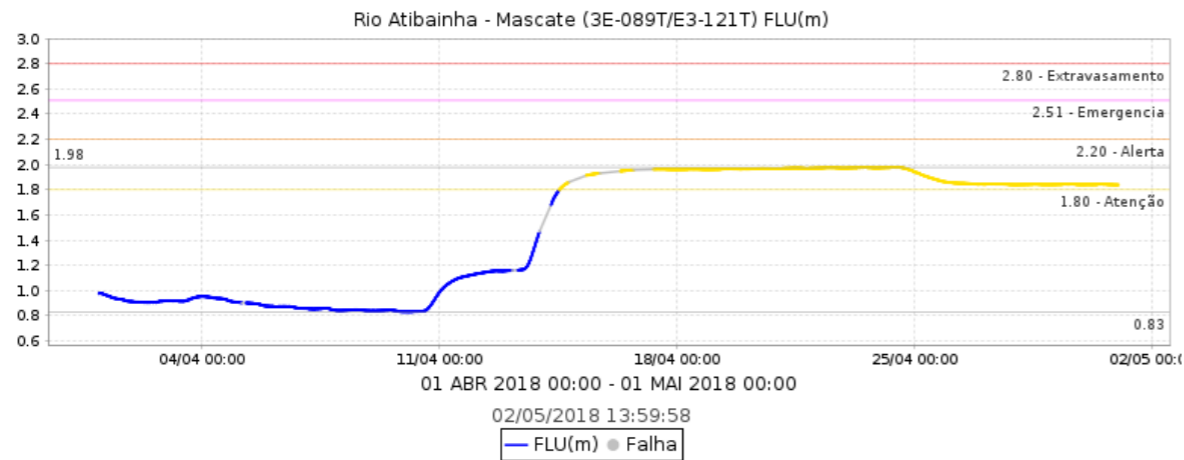
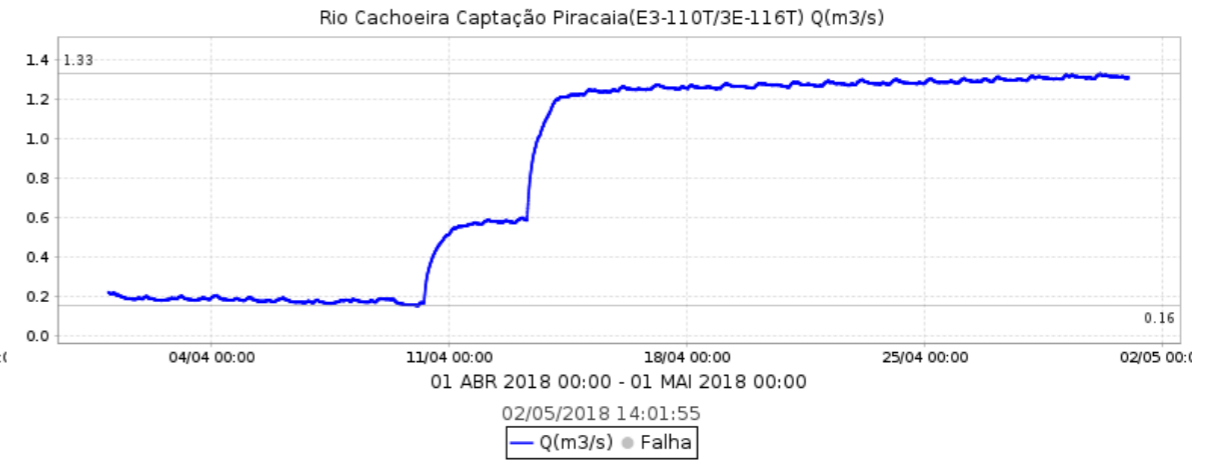
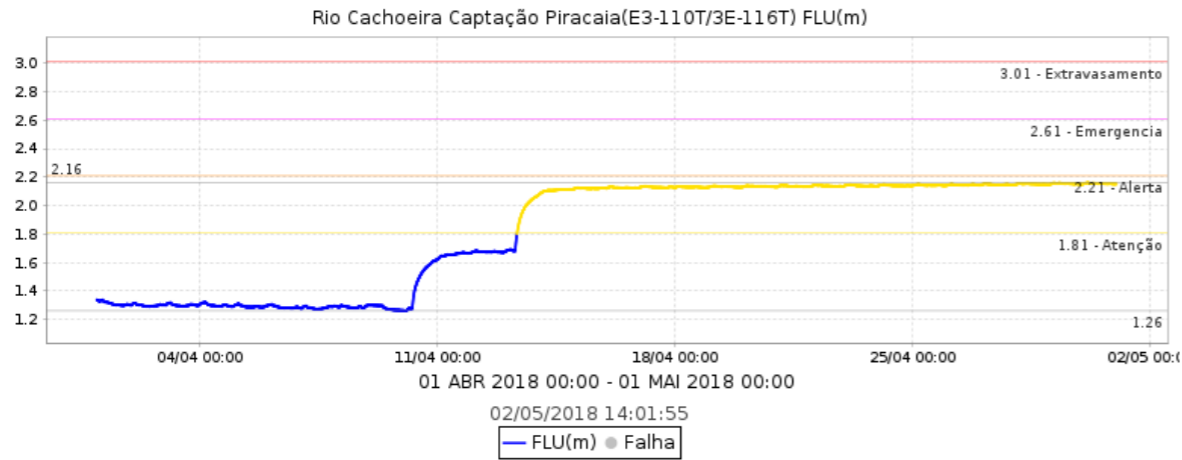
Obs.: Para o cálculo das vazões e níveis mínimos, considerou-se a série histórica até o ano de 2017



# SALA DE SITUAÇÃO PCJ

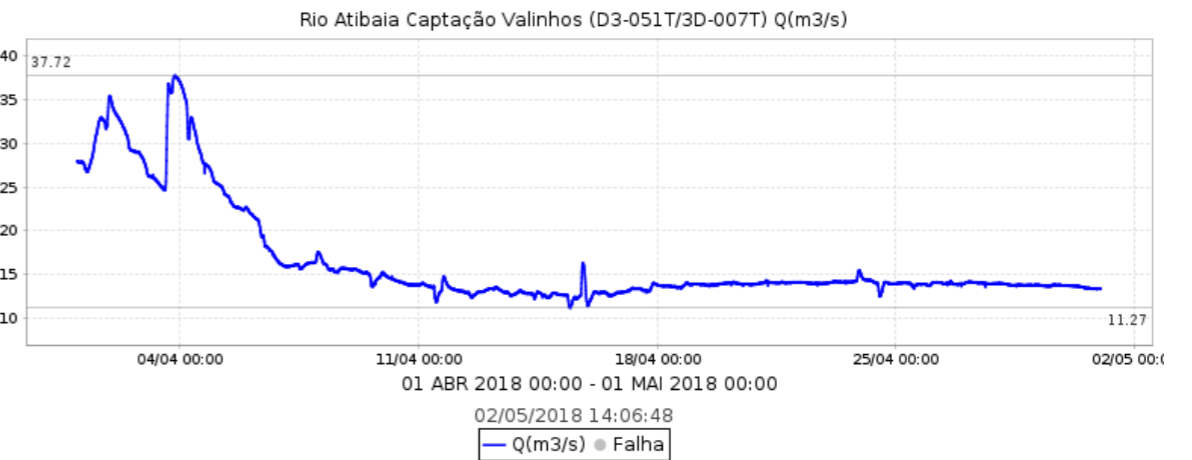
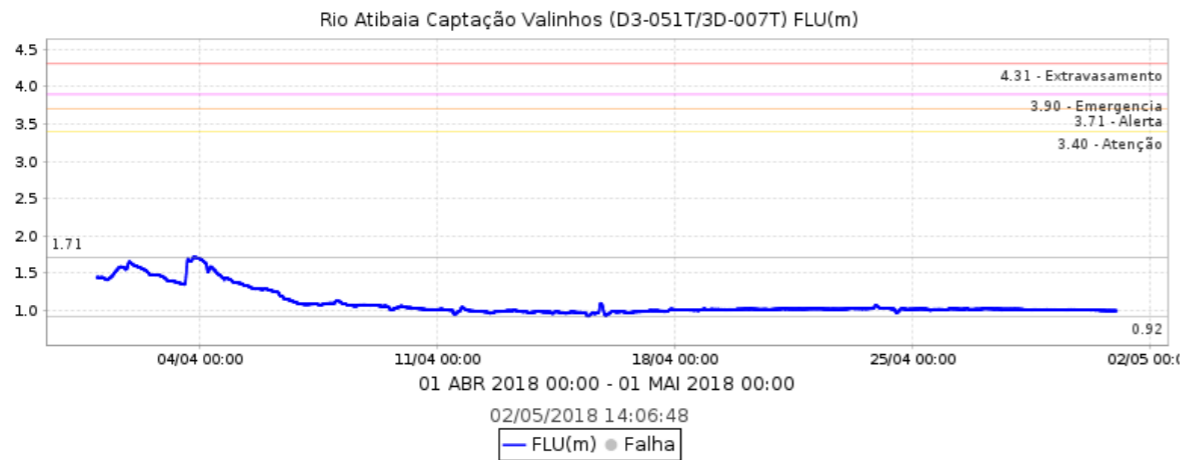
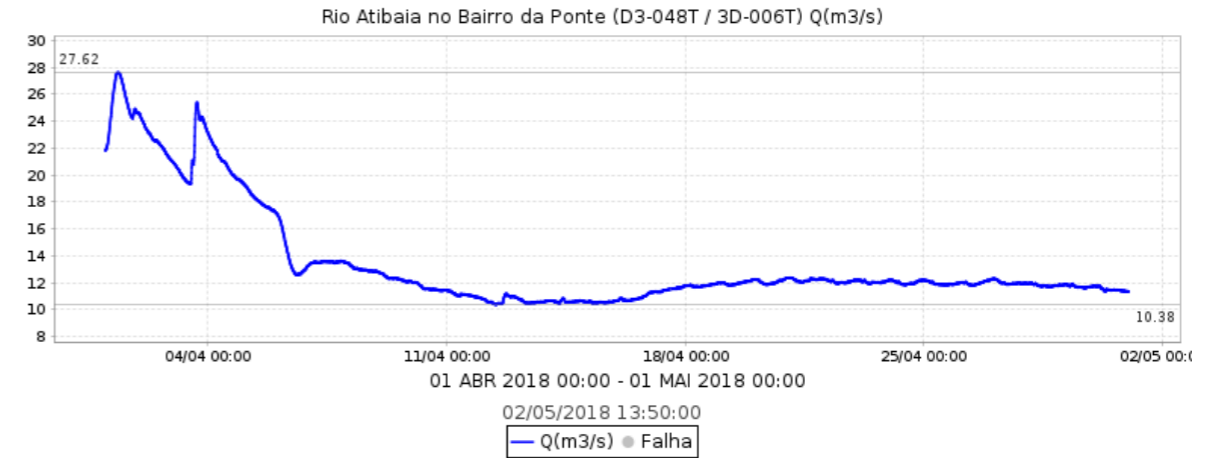
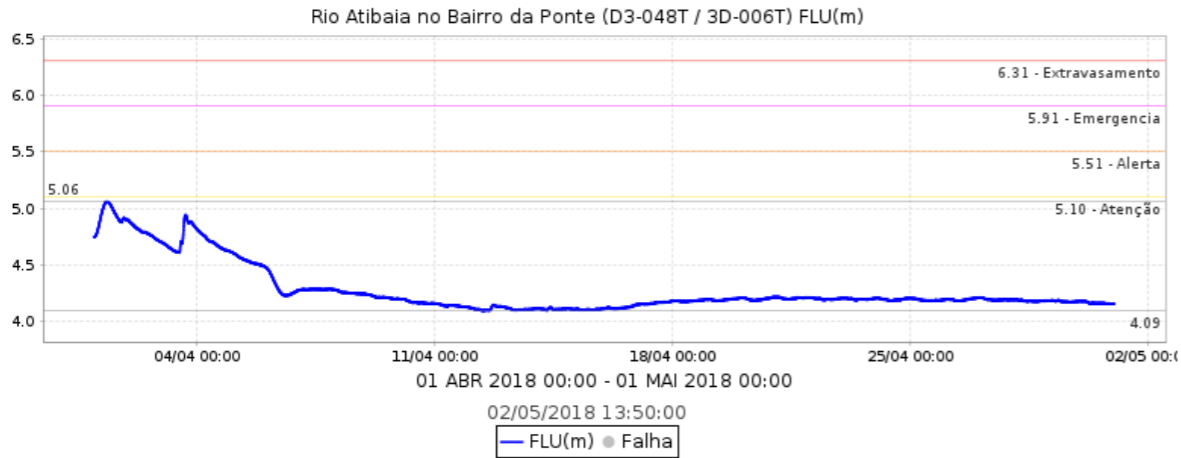


## LIMNIGRAMAS E FLUVIOGRAMAS DO MÊS DE ABRIL DE 2018





# SALA DE SITUAÇÃO PCJ

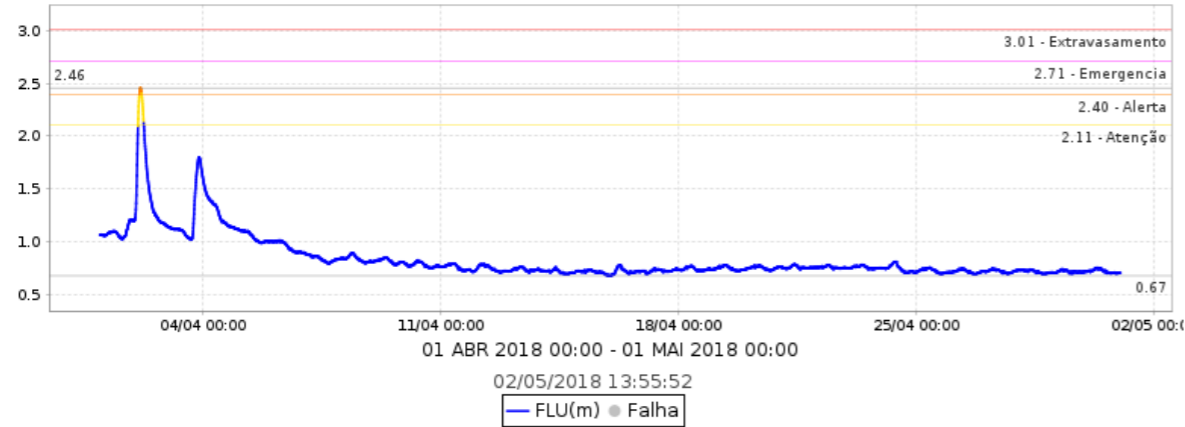




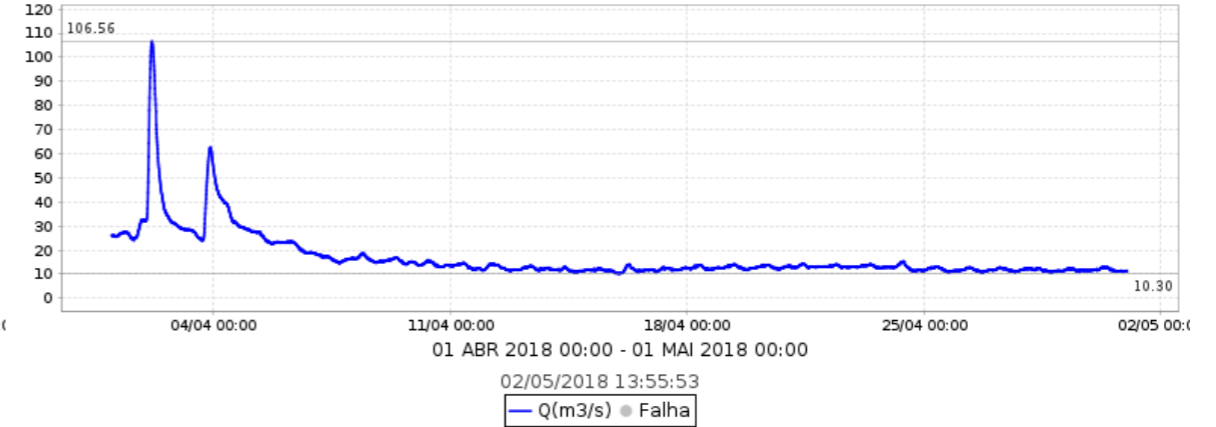
# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



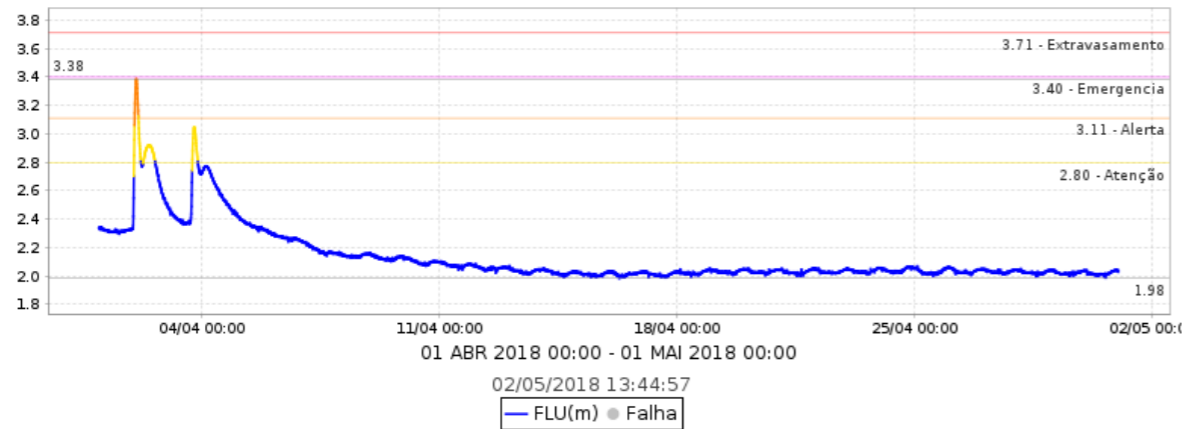
Rio Atibaia em Desembargador Furtado (D3-055T / 3D-003T) FLU(m)



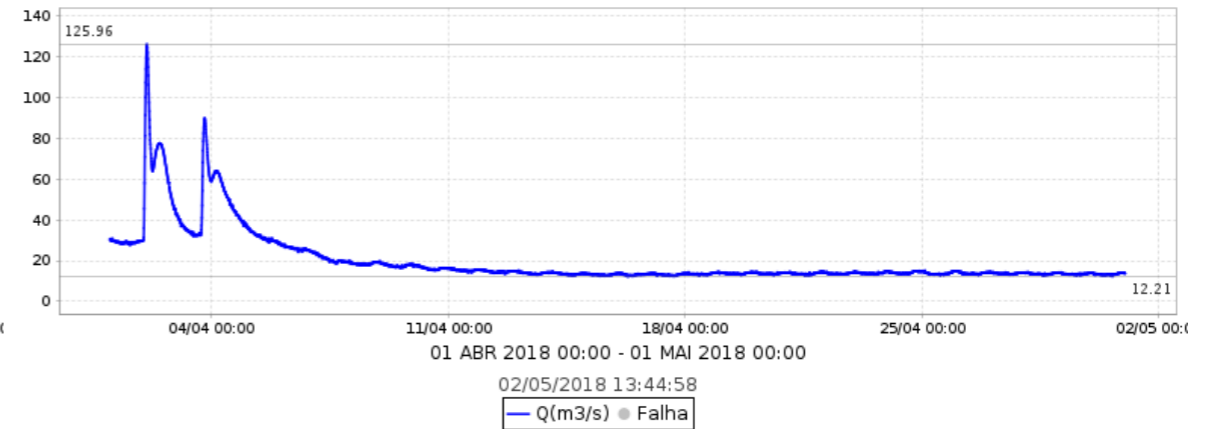
Rio Atibaia em Desembargador Furtado (D3-055T / 3D-003T) Q(m<sup>3</sup>/s)



Rio Atibaia Acima de Paulínia (D4-120T / 4D-009RT) FLU(m)

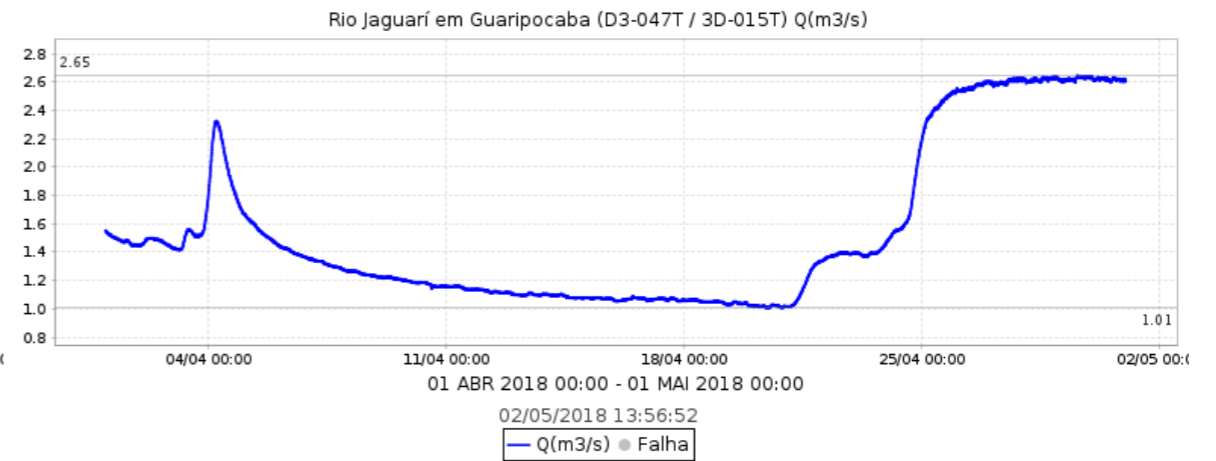
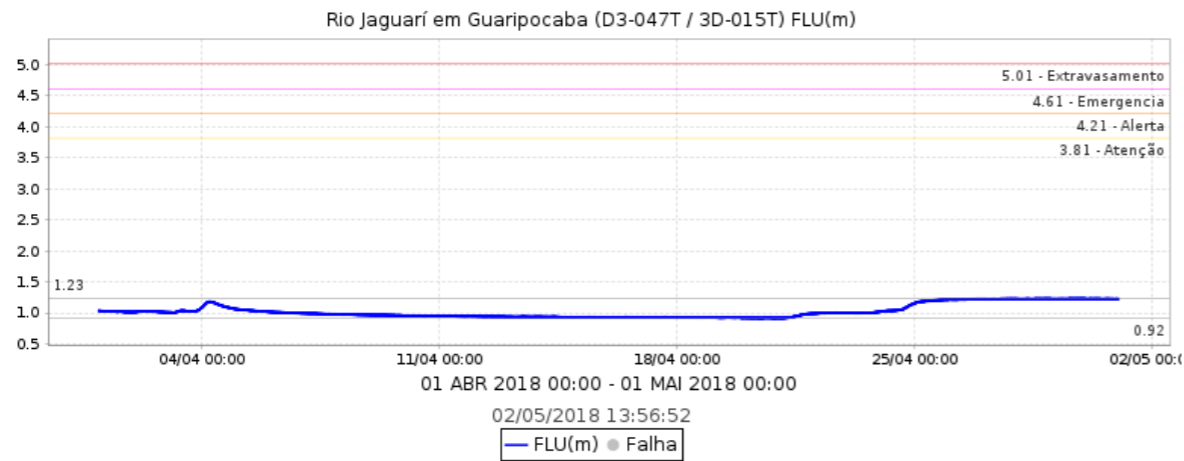
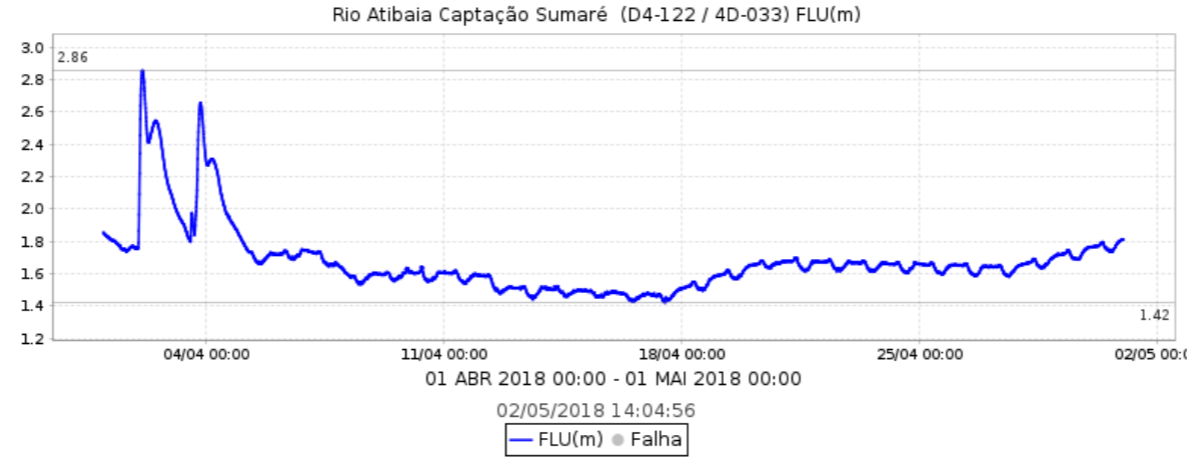


Rio Atibaia Acima de Paulínia (D4-120T / 4D-009RT) Q(m<sup>3</sup>/s)





# SALA DE SITUAÇÃO PCJ

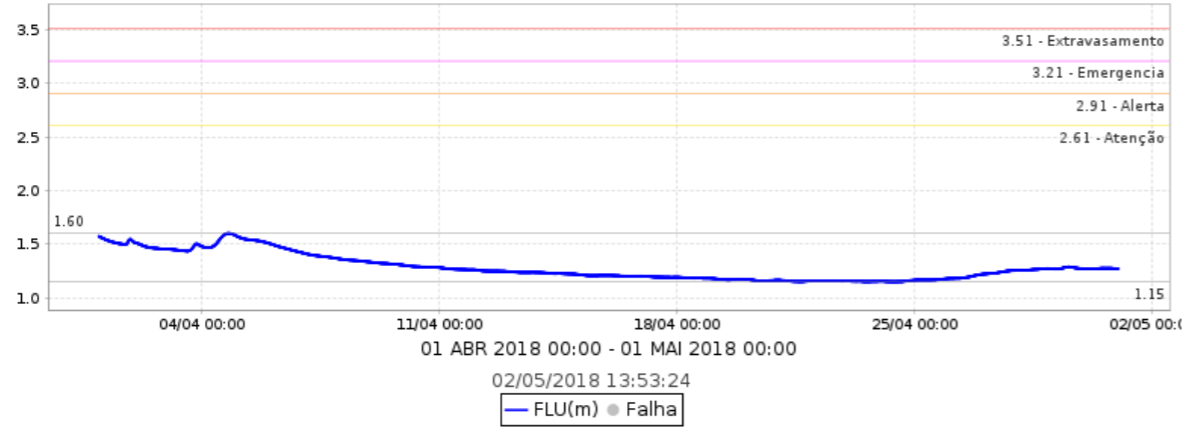




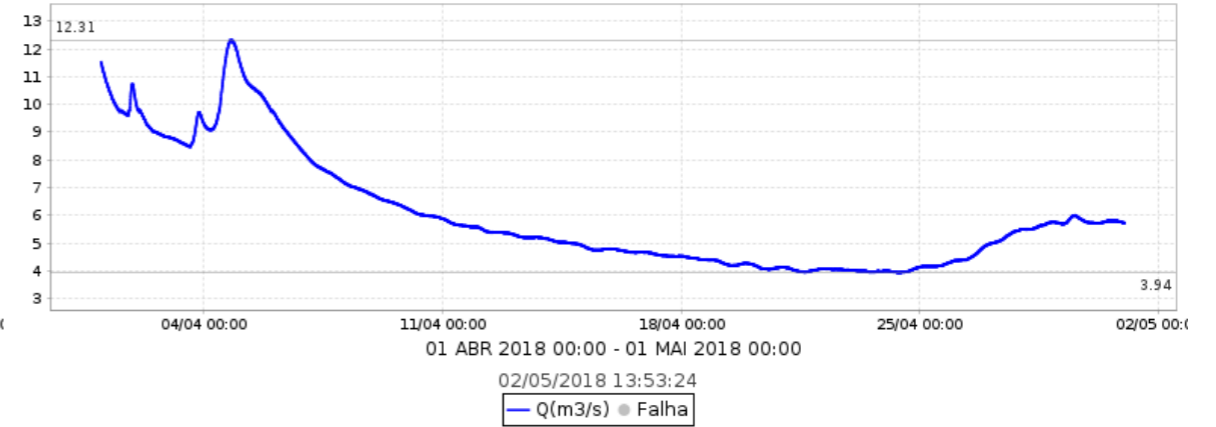
# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



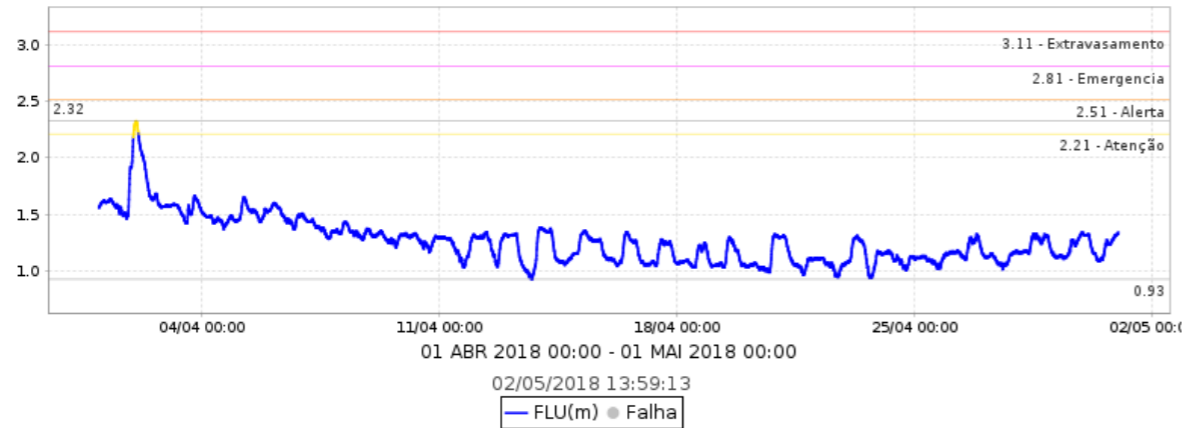
Rio Jaguarí em Buenópolis (D3-040T / 3D-009T) FLU(m)



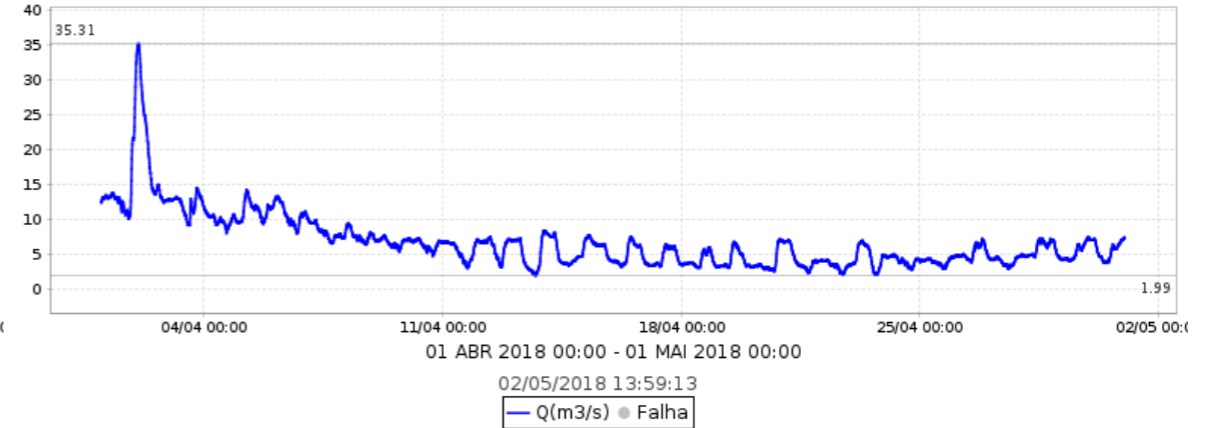
Rio Jaguarí em Buenópolis (D3-040T / 3D-009T) Q(m<sup>3</sup>/s)



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

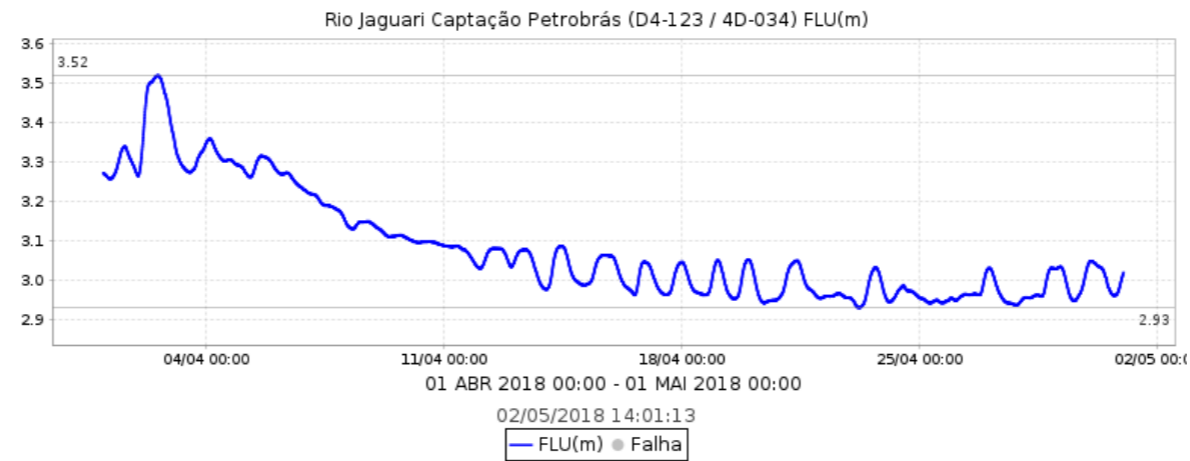
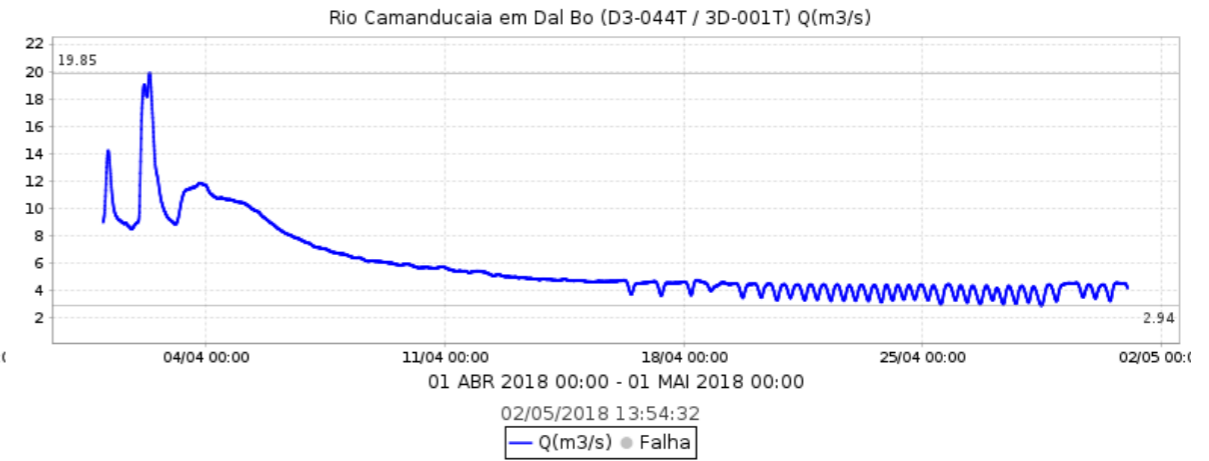
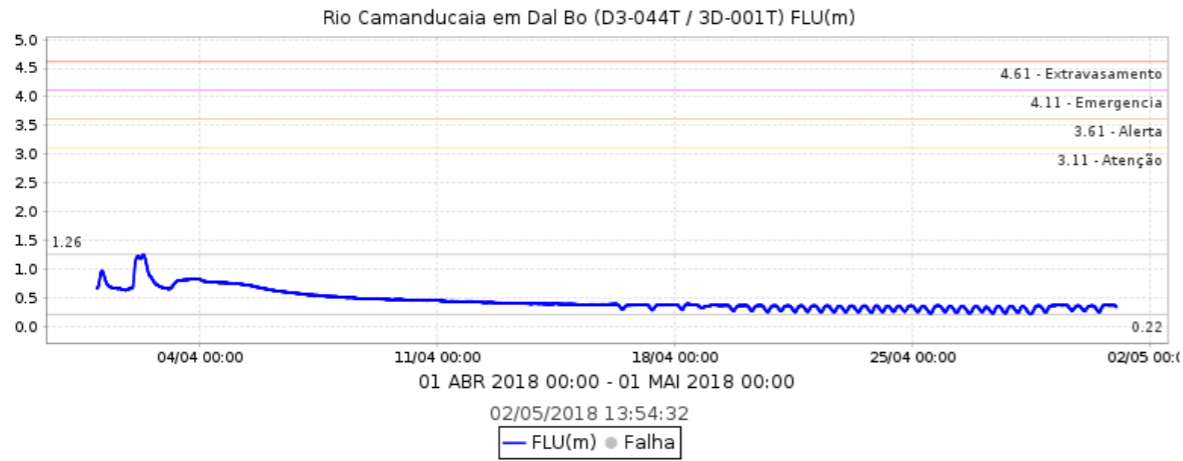


Rio Jaguarí em Jaguariúna (D3-045T / 3D-008T) Q(m<sup>3</sup>/s)





# SALA DE SITUAÇÃO PCJ

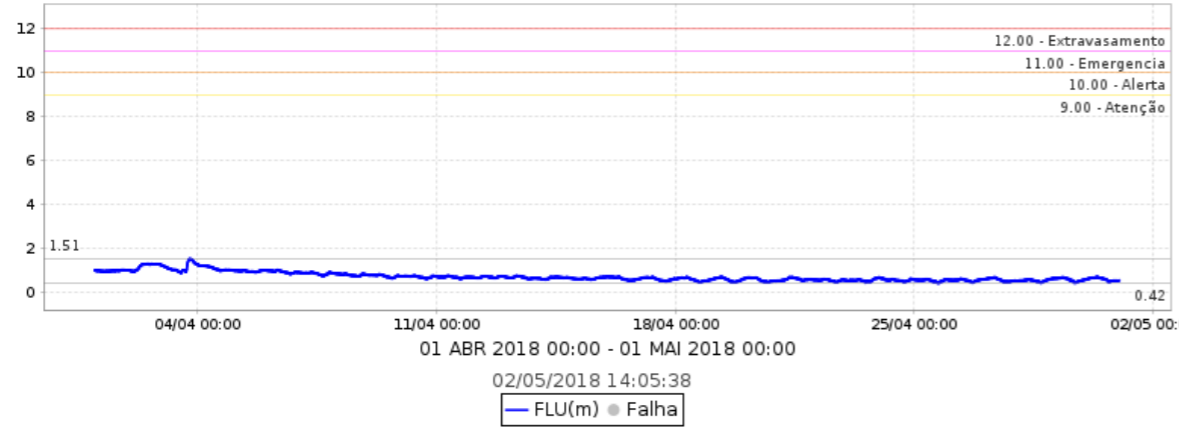




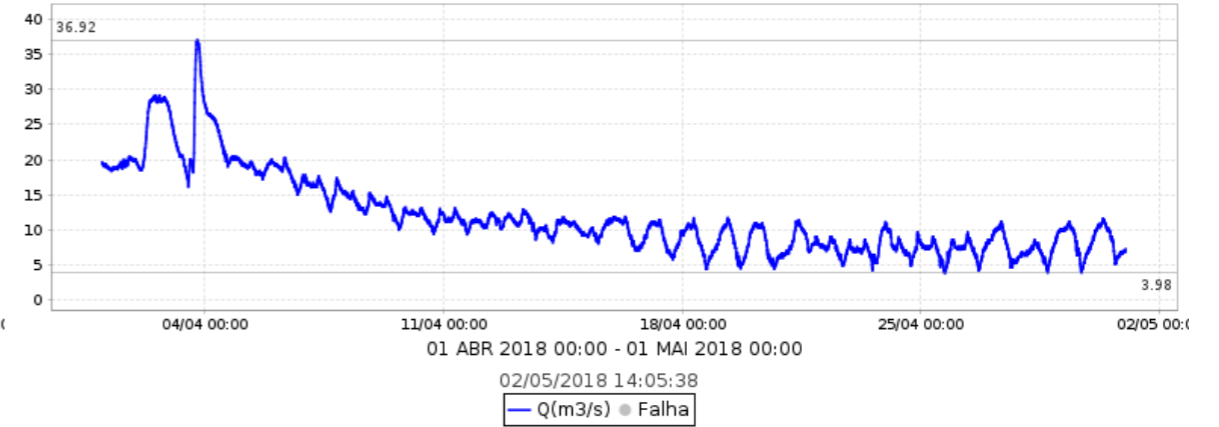
# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



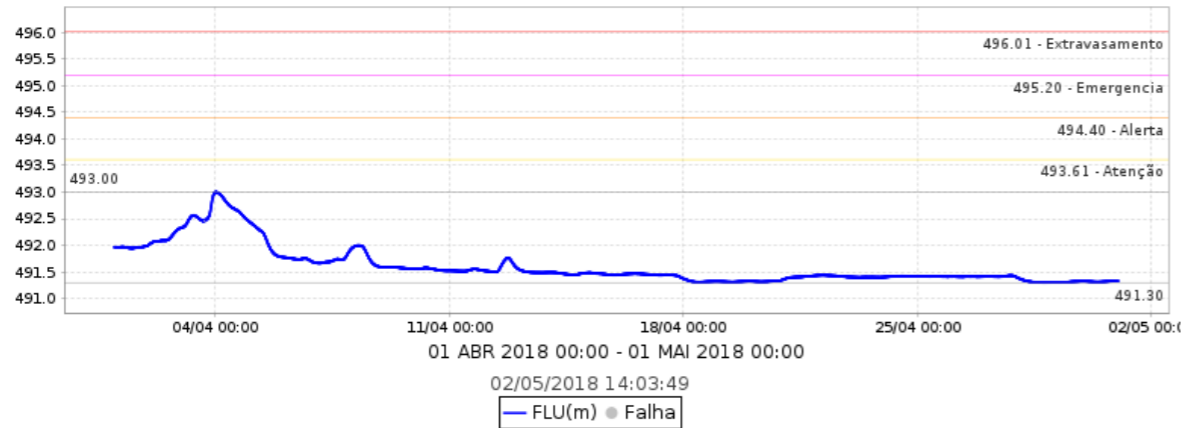
Rio Jaguarí em Usina Ester (D4-052RT / 4D-001T) FLU(m)



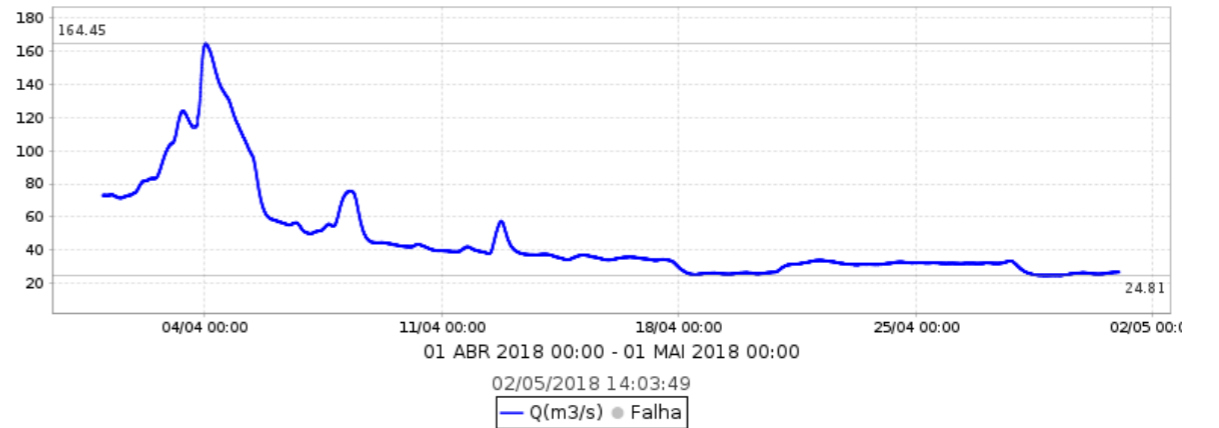
Rio Jaguarí em Usina Ester (D4-052RT / 4D-001T) Q(m3/s)



Rio Piracicaba em Santa Bárbara D'Oeste FLU(m)

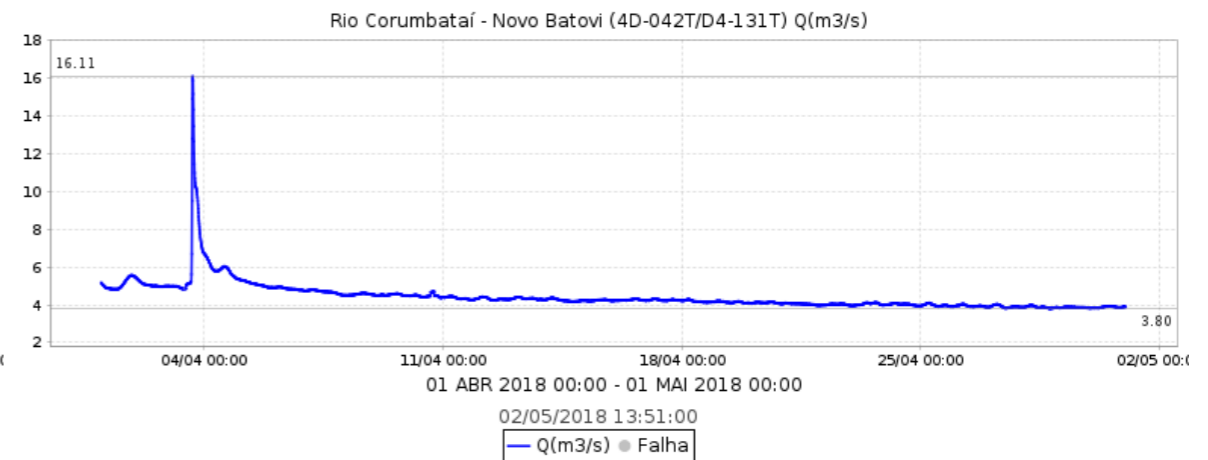
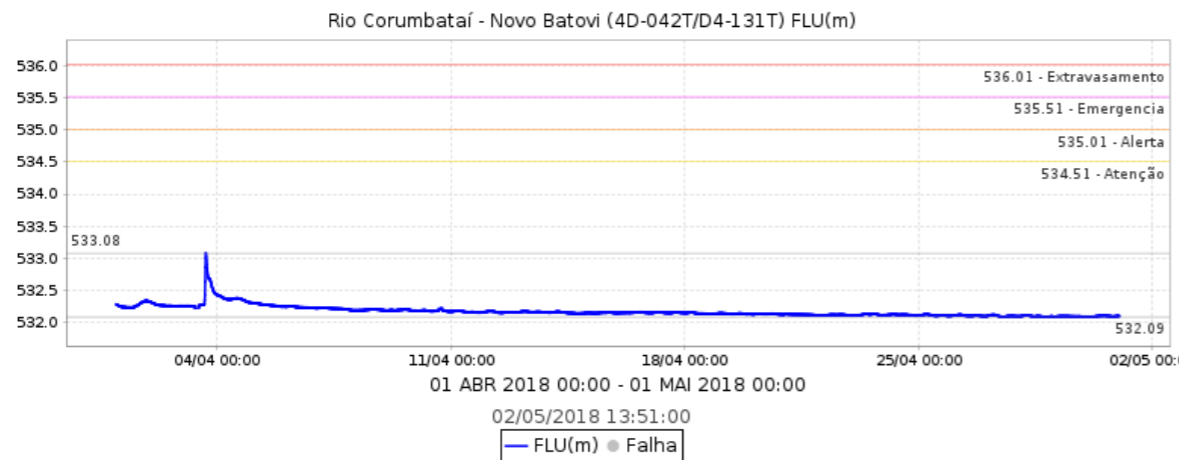
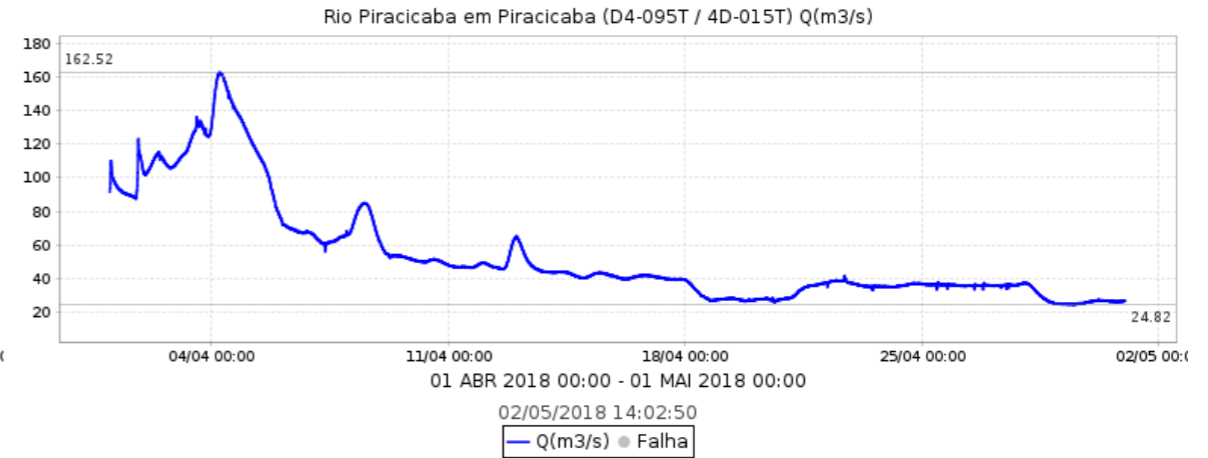
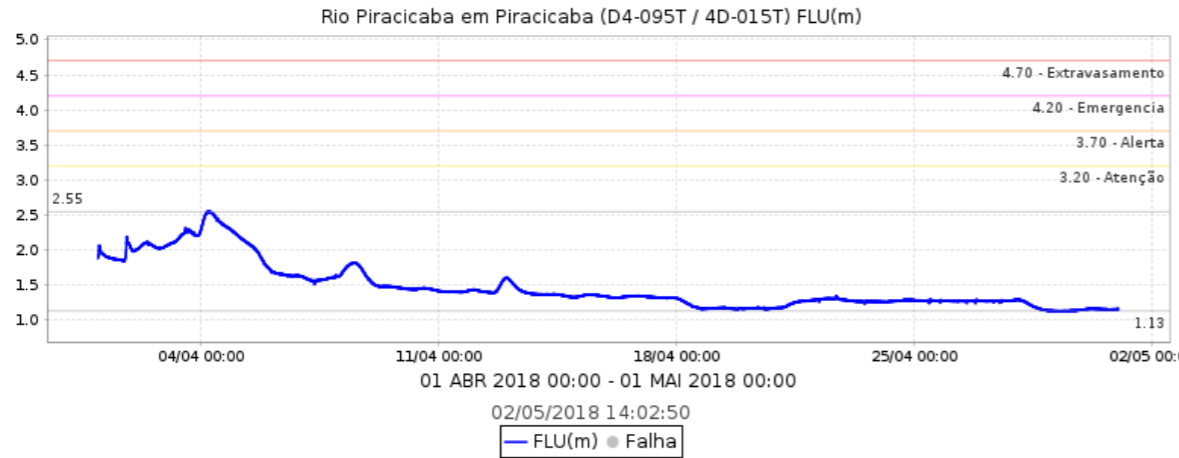


Rio Piracicaba em Santa Bárbara D'Oeste Q(m3/s)



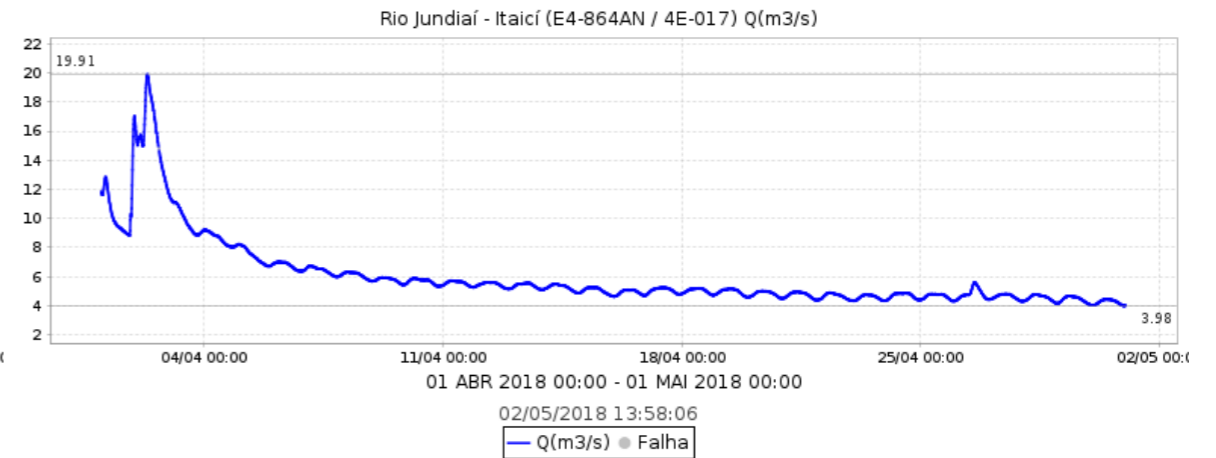
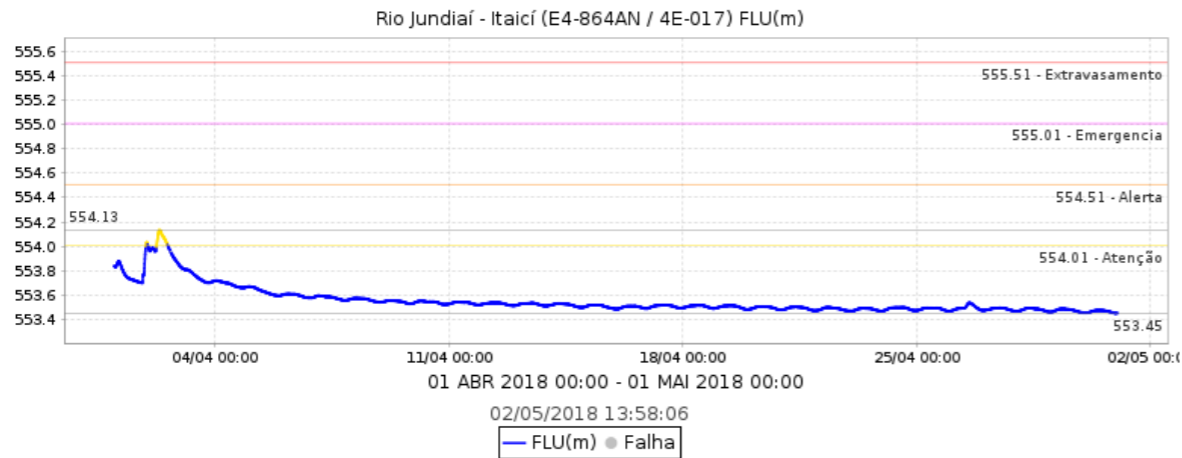
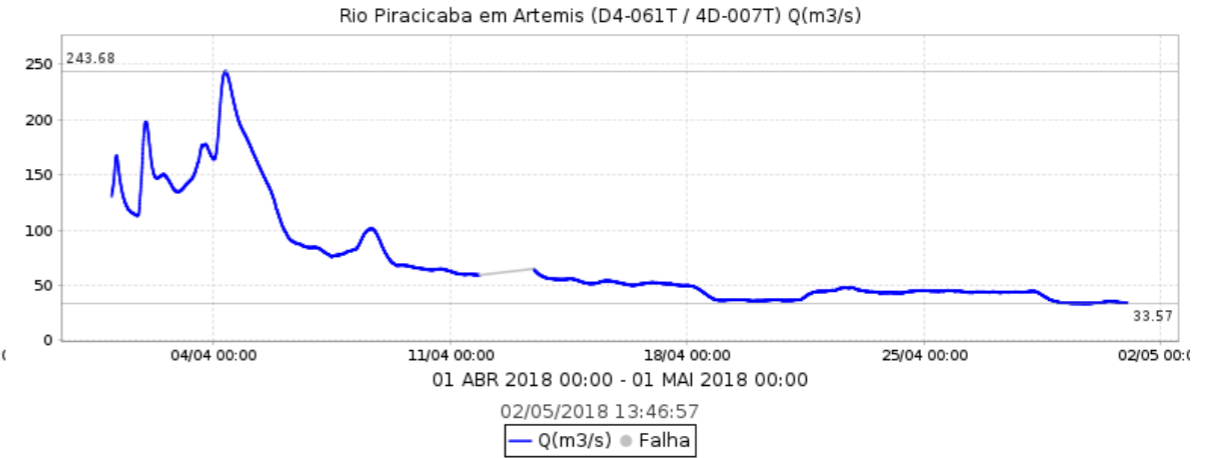
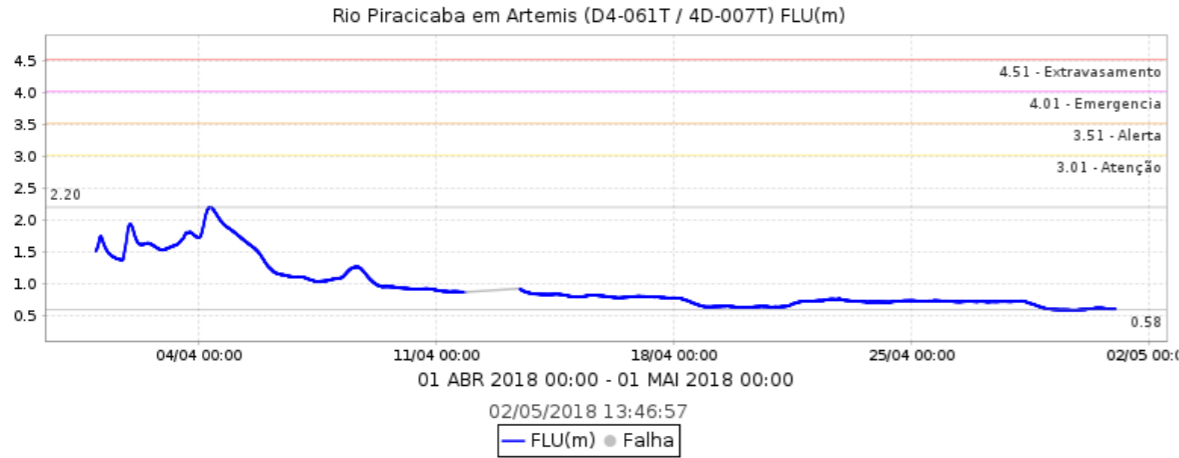


# SALA DE SITUAÇÃO PCJ





# SALA DE SITUAÇÃO PCJ



## INFORMAÇÕES CLIMÁTICAS DO CPTEC/INPE

A previsão climática por consenso para o trimestre maio, junho e julho de 2018 (MJJ/2018), baseada nos diagnósticos 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 nas categorias dentro da faixa normal climatológica no norte da região Norte, na faixa que se estende do norte de Amazonas ao norte do Pará, e no sul da Região Sul, com a seguinte distribuição de probabilidades: 25%, 40% e 35% para as categorias acima, dentro e abaixo da faixa normal climatológica, respectivamente. Para ambas as áreas, a segunda categoria mais provável é de chuvas abaixo da faixa normal climatológica. No leste e norte da Região Nordeste, a previsão por consenso indica maior probabilidade dos totais pluviométricos ocorrerem na categoria abaixo da faixa normal climatológica, com distribuição de probabilidades de 25%, 35% e 40% para as categorias acima, dentro e abaixo da faixa normal climatológica, respectivamente. Ressalta-se que esta última área inclui a faixa leste do Rio Grande do Norte até Sergipe, a qual se encontra no início de seu período climatologicamente mais chuvoso. Esta previsão considerou o enfraquecimento do fenômeno La Niña no Pacífico Equatorial, o deslocamento para leste do sistema semipermanente de alta pressão do Atlântico Sul e os valores de TSM próximos à normalidade no Atlântico Tropical Sul. Nas demais áreas do País (área cinza do mapa), a previsão apresenta baixa previsibilidade climática sazonal, com igual probabilidade para as três categorias. Para este trimestre, as temperaturas são previstas dentro da normal climatológica em todo o País, com a alternância de períodos mais frios e mais quentes, característicos da estação de outono.

