



SALA DE SITUAÇÃO PCJ

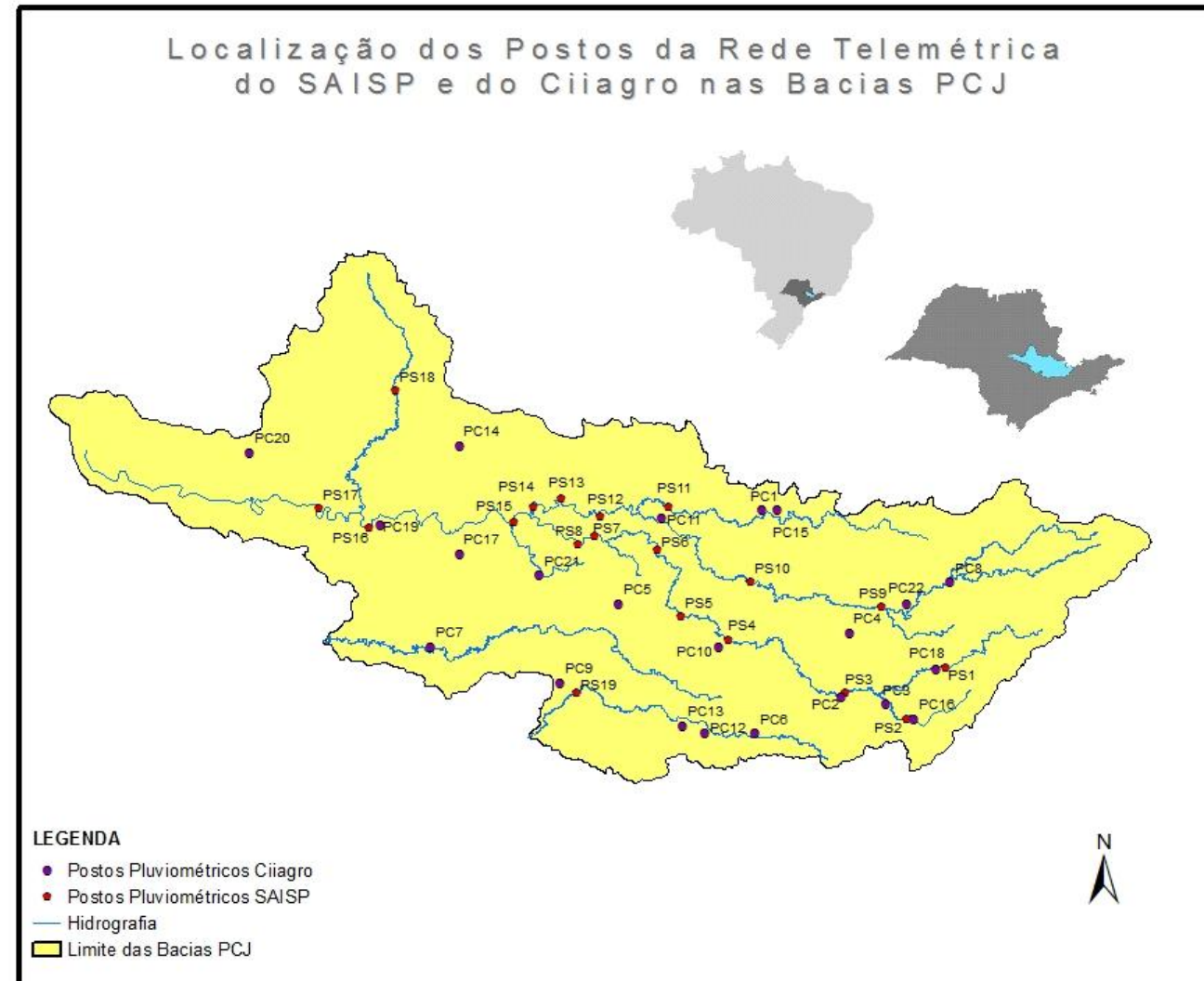


Boletim Mensal

Fevereiro/2014

SALA DE SITUAÇÃO PCJ

DADOS PLUVIOMÉTRICOS DAS BACIAS PCJ





SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos diários (mm) de fevereiro de 2014 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
01/02/2014	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
02/02/2014	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
03/02/2014	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	*	0,00	0,00	0,00	0,00
04/02/2014	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	*	0,00	0,00	0,00	0,00
05/02/2014	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
06/02/2014	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	1,60	0,30	0,00	0,00	*	2,00	0,00	0,00	0,00
07/02/2014	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	*	0,00	0,00	0,00	0,00
08/02/2014	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	0,60	0,00	0,00	0,50	*	4,80	1,50	0,30	0,00
09/02/2014	0,00	0,80	0,30	0,00	2,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,30	0,30	0,00	7,10	0,20	0,00	2,00	0,80	*	0,00	0,00	0,80	0,00
10/02/2014	0,00	0,00	2,30	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	1,30	0,30	0,00	*	0,00	0,30	0,00	0,00
11/02/2014	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
12/02/2014	4,30	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	*	2,50	9,90	0,00	0,00
13/02/2014	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	*	0,30	0,00	0,00	0,00
14/02/2014	0,30	4,30	7,90	0,00	0,00	14,20	5,00	0,00	13,50	2,50	0,00	3,60	2,30	0,20	0,30	5,60	1,00	*	10,20	15,50	1,00	0,00
15/02/2014	1,00	15,00	22,60	19,60	2,50	1,80	15,00	13,50	9,40	8,10	0,00	1,80	5,10	0,60	0,30	37,60	2,00	*	15,50	49,30	2,00	20,00
16/02/2014	35,80	3,00	3,80	5,10	1,50	3,30	15,00	13,50	2,30	3,80	12,50	3,00	13,20	0,60	39,90	3,80	4,60	*	1,50	11,70	2,00	5,00
17/02/2014	16,90	9,90	4,30	34,30	1,00	0,50	0,00	18,30	2,80	15,00	4,30	10,70	1,30	9,80	17,30	2,80	0,30	*	0,30	22,90	0,30	30,00
18/02/2014	0,00	1,50	0,50	0,30	3,30	0,00	0,00	2,30	0,00	1,00	0,30	0,00	0,00	0,00	2,30	1,30	4,10	*	0,00	0,00	4,20	0,30
19/02/2014	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	*	0,00	0,00	0,00	0,00
20/02/2014	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
21/02/2014	0,30	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
22/02/2014	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	*	0,00	3,00	0,00	0,00
23/02/2014	0,00	1,30	2,30	0,00	0,00	5,10	17,00	4,80	0,80	0,00	2,00	8,60	2,00	2,60	0,00	0,00	18,30	*	0,80	0,30	16,00	0,00
24/02/2014	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17,00	0,00	14,20	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,30	*	2,80	14,00	0,20	0,00
25/02/2014	19,30	2,50	7,60	4,60	0,00	1,80	0,00	22,40	1,30	7,40	4,60	10,40	4,80	10,00	0,50	1,30	8,10	*	1,80	6,10	7,60	0,00
26/02/2014	0,00	16,80	0,00	0,80	0,00	2,50	0,00	0,80	0,30	25,40	0,50	0,00	0,30	2,60	0,00	3,00	0,30	*	0,30	42,40	0,20	0,60
27/02/2014	2,00	6,60	24,10	2,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,60	0,00	*	0,00	0,00	0,00	2,40
28/02/2014	0,30	0,00	4,10	1,30	3,30	10,70	8,00	23,90	11,90	1,50	1,50	6,10	2,30	11,80	0,00	0,00	16,50	*	11,70	11,90	16,20	1,20
Total	80,20	62,20	79,80	68,50	14,10	42,50	77,00	102,00	56,50	66,10	27,60	44,20	41,30	40,60	62,20	65,30	56,80	0,00	54,50	188,80	50,80	59,50

* Dados com falhas
** Os dados Pluviométricos (mm) correspondem às 7h00min de cada dia e são referentes à chuva acumulada nas últimas 24 horas.
*** CIIAGRO: Centro Integrado de Informações Agrometeorológicas



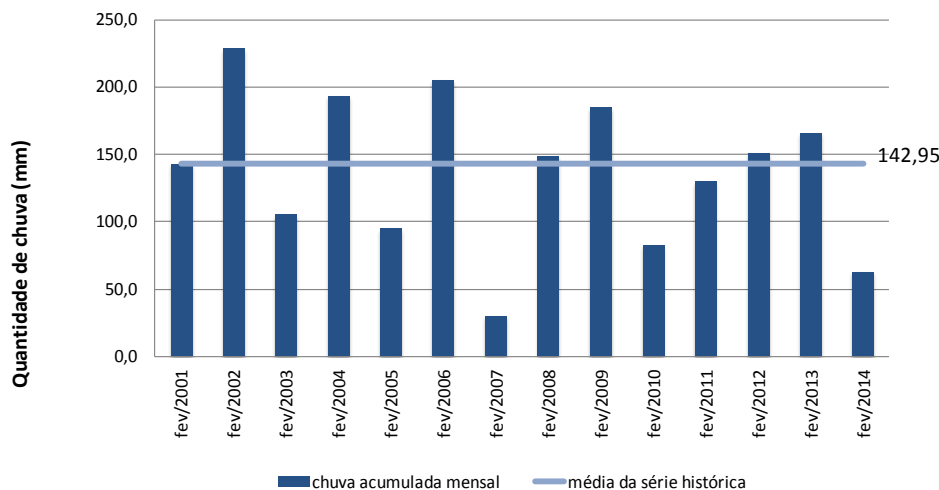
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



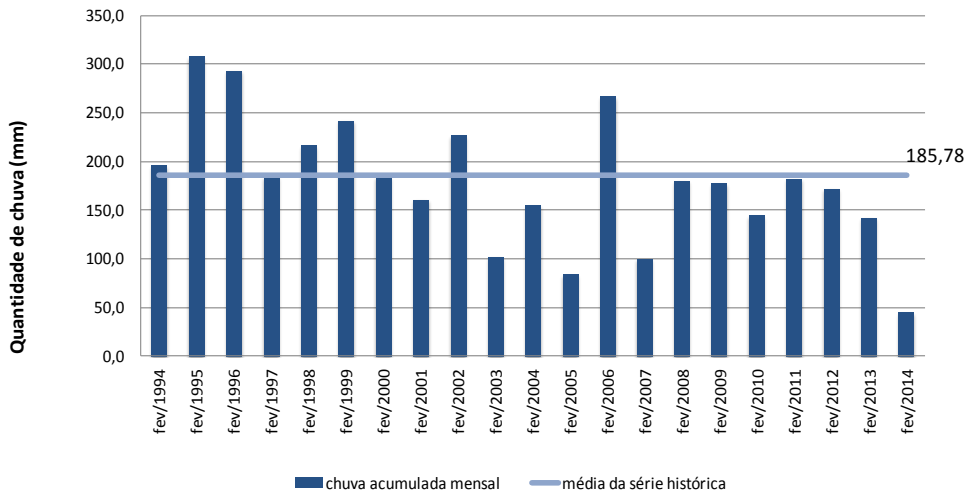
Estatísticas de chuva do mês de fevereiro dos postos pluviométricos do CIIAGRO									
Nomenclatura no mapa	Postos Ciiagro	Chuva em fev 2014	Chuva média (mm)	Quantidade de chuva em relação à media (%)	Chuva máxima (mm)	Período de ocorrência da chuva máxima	Chuva mínima (mm)	Período de ocorrência da chuva mínima	Série histórica (anos)
PC1	Amparo	80,20	164,16	48,9%	217,90	2012	80,20	2014	6
PC2	Atibaia	62,20	142,95	43,5%	228,00	2002	29,80	2007	14
PC3	Bom Jesus dos Perdões	79,80	170,24	46,9%	240,90	2009	79,80	2014	6
PC4	Bragança Paulista	68,50	153,22	44,7%	274,20	2006	59,80	2007	14
PC5	Campinas	14,10	198,64	7,1%	352,30	1995	14,10	2014	22
PC6	Campo Limpo Paulista	42,50	157,35	27,0%	164,50	2012	42,50	2014	3
PC7	Capivari	77,00	150,43	51,2%	264,40	2009	41,30	2005	14
PC8	Extrema	102,00	149,82	68,1%	209,40	2009	89,70	2012	6
PC9	Indaiatuba	56,50	123,08	45,9%	158,90	2013	56,50	2014	7
PC10	Itatiba	66,10	170,48	38,8%	289,60	2006	66,10	2014	14
PC11	Jaguariúna	27,60	136,83	20,2%	210,20	2012	27,60	2014	7
PC12	Jundiaí	44,20	185,78	23,8%	307,70	1995	44,20	2014	21
PC13	Jundiaí - ETEC	41,30	199,53	20,7%	221,90	2011	41,30	2014	4
PC14	Limeira	40,60	184,95	22,0%	427,00	1995	40,60	2014	20
PC15	Monte Alegre do Sul	62,20	203,58	30,6%	410,90	1995	35,20	2007	22
PC16	Nazaré Paulista	65,30	189,88	34,4%	284,00	2009	65,30	2014	6
PC17	Nova Odessa	56,80	123,55	46,0%	191,30	2011	50,40	2003	14
PC18	Piracaia	*	179,42	*	341,10	2006	86,40	2007	14
PC19	Piracicaba	54,50	174,62	31,2%	438,10	1995	48,80	2005	24
PC20	São Pedro	188,80	197,66	95,5%	297,50	2006	104,50	2008	14
PC21	Sumaré	50,80	139,79	36,3%	213,10	2006	46,00	2005	14
PC22	Vargem	59,50	165,95	35,9%	296,50	2006	59,50	2014	18

Fonte: Ciiagro

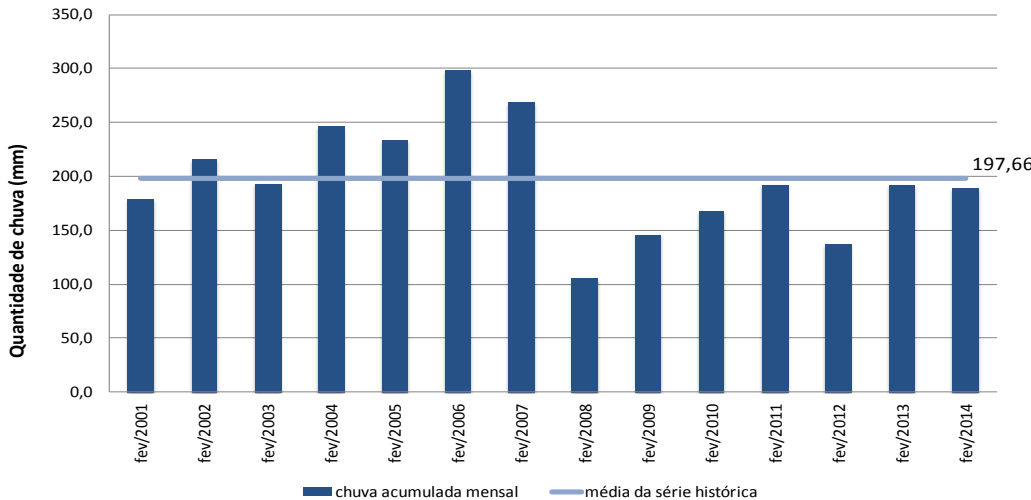
Dados pluviométricos de fevereiro em Atibaia



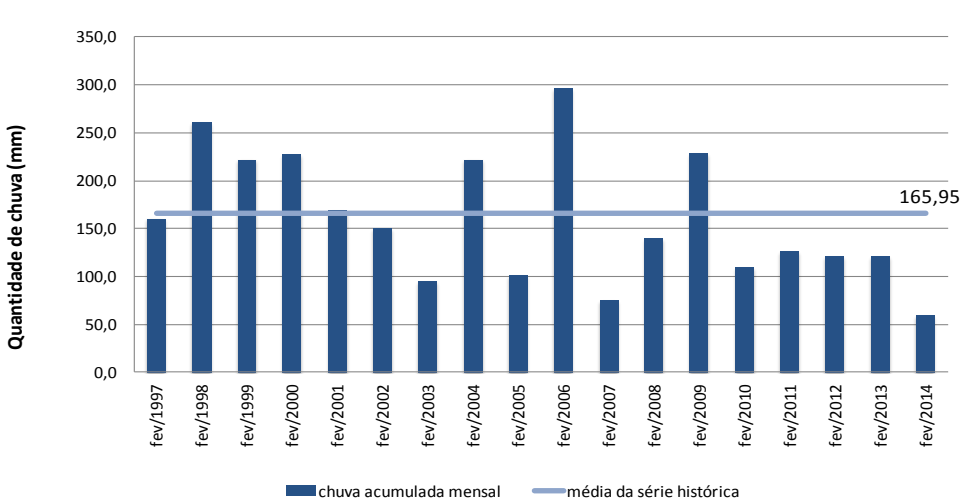
Dados pluviométricos de fevereiro em Jundiaí



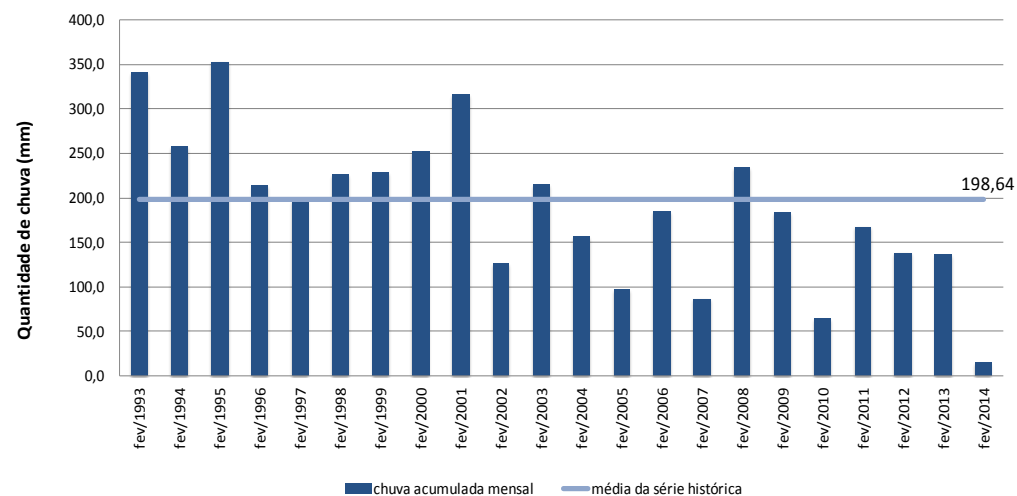
Dados pluviométricos de fevereiro em São Pedro



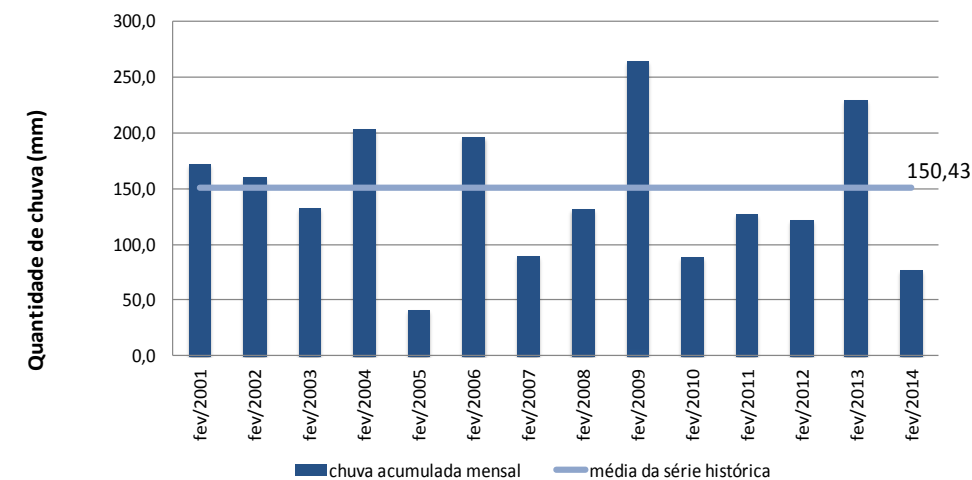
Dados pluviométricos de fevereiro em Vargem



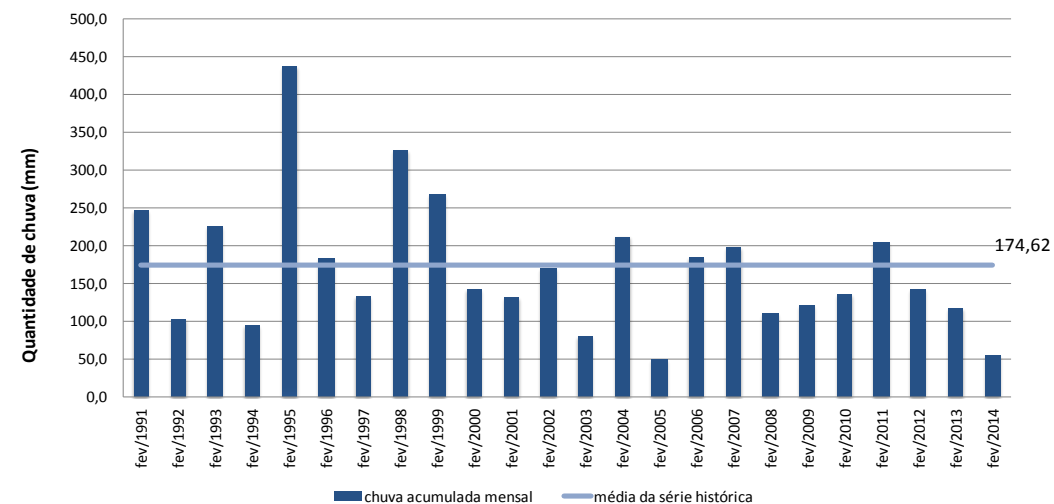
Dados pluviométricos de Fevereiro em Campinas



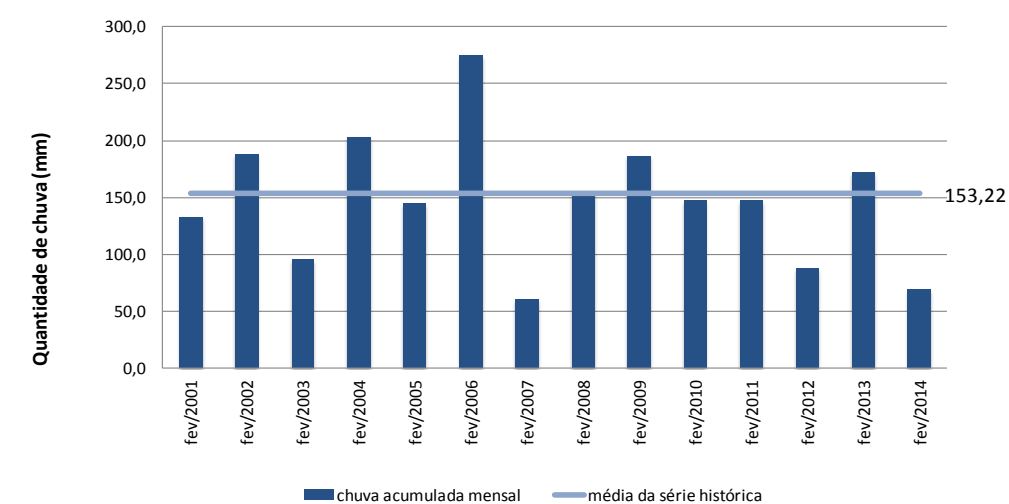
Dados pluviométricos de fevereiro em Capivari

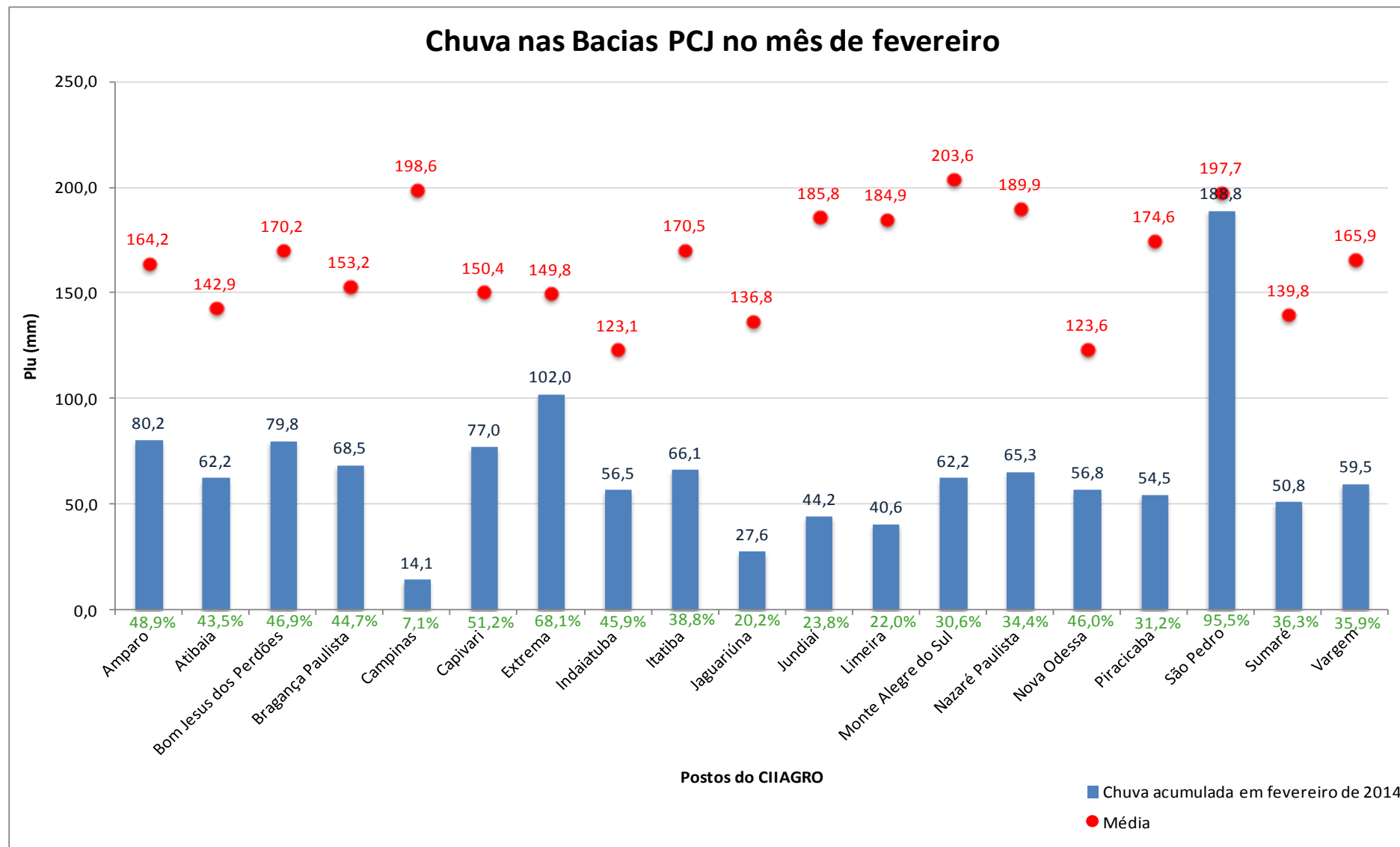


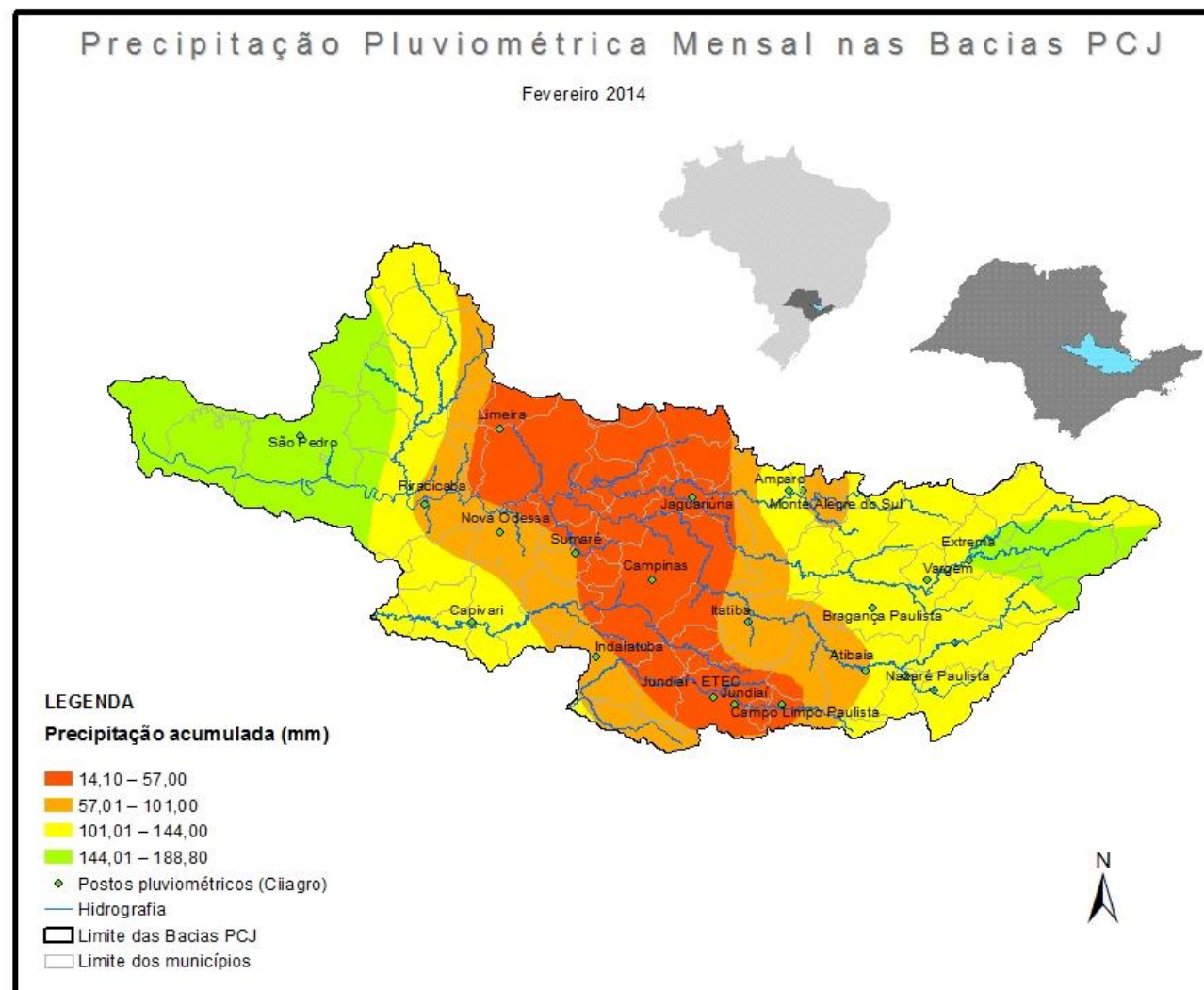
Dados pluviométricos de fevereiro em Piracicaba



Dados pluviométricos de fevereiro em Bragança Paulista



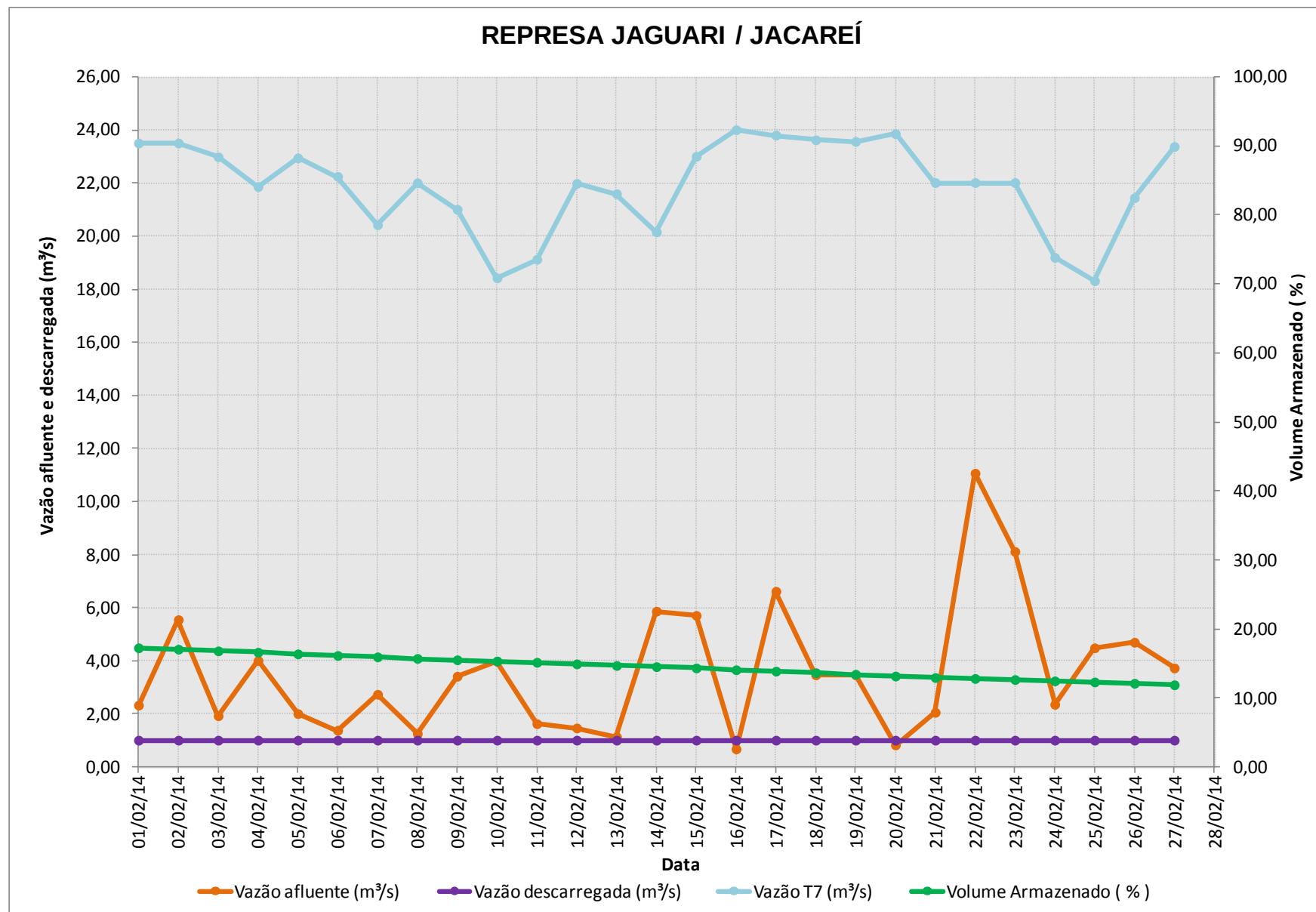


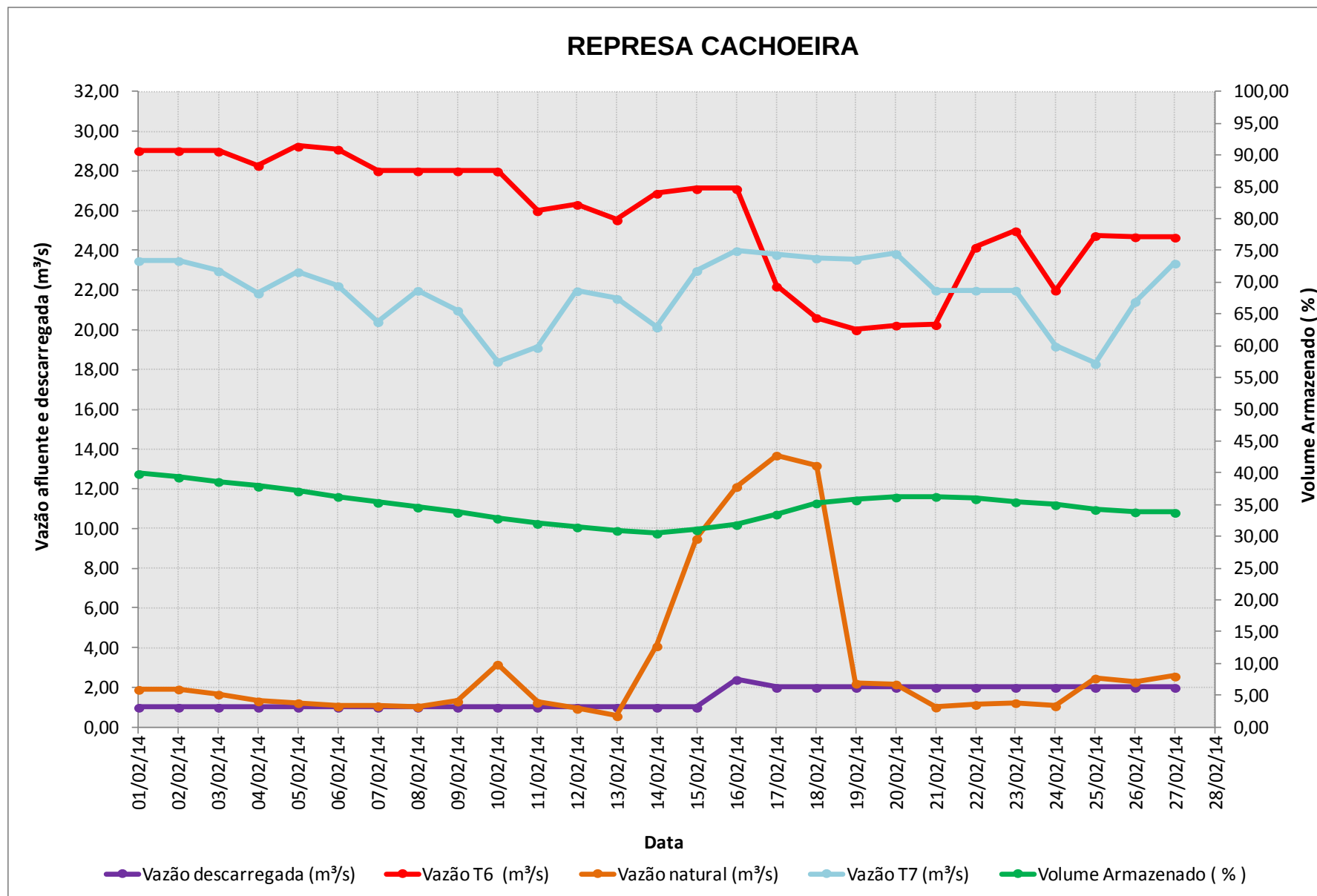


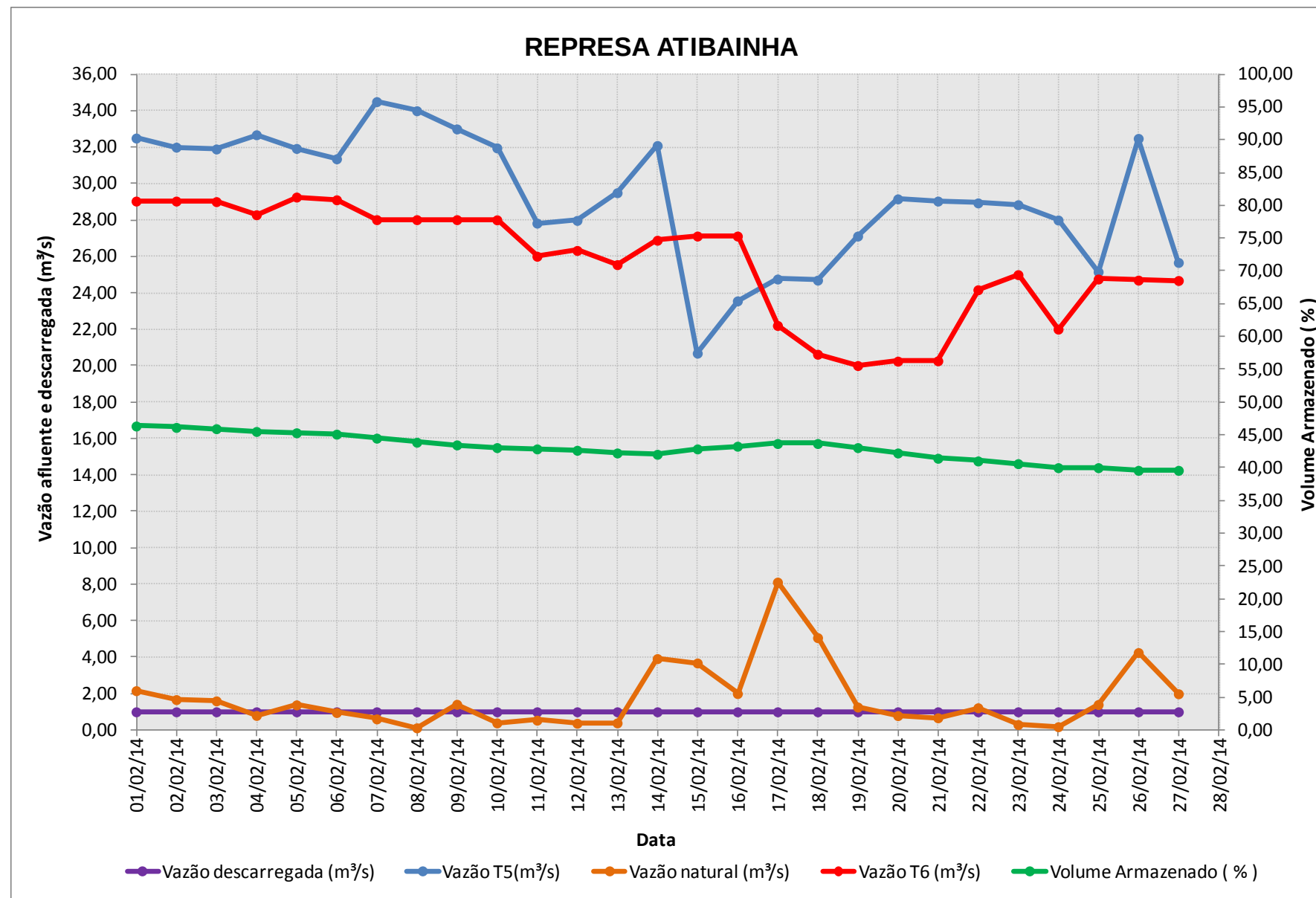
OPERAÇÃO DO SISTEMA CANTAREIRA EM FEVEREIRO DE 2014

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/2014	Vazão média fevereiro	Relação Q fev 2014/Q med	Nível fev/2014	Nível médio fevereiro	Relação Flu fev2014/Flu med
			Q(m3/s)	Q(m3/s)	%	Flu (m)	Q(m3/s)	%
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T/3E-116T	2,59	1,75	47,82 % Acima	1,71	1,26	35,49 % Acima
PS2	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	3E-089T	1,94	2,38	18,57 % Abaixo	1,36	1,41	3,81 % Abaixo
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T/3E-063T	4,45	14,52	69,35 % Abaixo	1,50	2,31	35,08 % Abaixo
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T/3D-006T	6,29	36,50	82,75 % Abaixo	3,74	4,95	24,48 % Abaixo
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T/3D-007T	7,36	36,57	79,87 % Abaixo	0,76	1,65	53,83 % Abaixo
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T/3D-003T	*	44,79	*	*	1,47	*
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T/4D-009RT	4,92	52,71	90,67 % Abaixo	1,69	2,51	32,7 % Abaixo
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	D4-122 / 4D-033	*	42,14	*	*	1,99	*
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T/3D-015T	2,12	20,31	89,54 % Abaixo	1,13	1,50	24,99 % Abaixo
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T/3D-009T	*	29,77	*	*	1,29	*
PS11	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T/3D-001T	*	28,06	*	*	1,14	*
PS12	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123 / 4D-034	11,34	32,35	64,94 % Abaixo	1,64	2,31	29,06 % Abaixo
PS13	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT/4D-001T	*	73,34	*	*	2,07	*
PS14	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T/4D-013T	10,89	91,62	88,11 % Abaixo	1,06	2,78	62,05 % Abaixo
PS15	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T/4D-015T	20,95	201,50	89,6 % Abaixo	1,01	2,62	61,31 % Abaixo
PS16	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	*	244,77	*	*	2,32	*
PS17	Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro	D4-043 / 4D-018T	3,17	10,95	71,06 % Abaixo	1,23	1,80	31,32 % Abaixo

* dados com falhas
** Para o cálculo das médias dos meses de janeiro de cada ano, foram considerados apenas os valores registrados pela telemetria às 7h00min e 18h00min de cada dia do mês.



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Vazões máximas (7h e 18h) da série histórica de fevereiro nas Bacias PCJ								
Nomenclatura no mapa	Posto de medição	Código do Posto	Vazão máxima fev/2014	Nível máximo registrado em fev/2014	Cota de extravasamento	Vazão máxima da série histórica	Nível máximo da série histórica	Período de ocorrência
			Q (m³/s)	(m)		Q (m³/s)	Flu (m)	
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	3,95	2,11	3,00	8,34	2,86	fev/2010
PS2	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	3E-089T	3,08	1,73	2,80	15,02	2,75	fev/2010
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	10,62	2,12	3,00	49,68	4,15	fev/2010
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	19,97	4,54	6,30	329,04	12,04	fev/2009
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	18,36	1,15	4,30	169,68	3,54	fev/2010
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	15,67	0,81	3,00	162,42	5,73	fev/2010
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	19,67	2,16	3,70	221,42	4,13	fev/1995
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	29,24	1,90	*	196,20	3,30	fev/2010
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	3,15	1,28	5,00	107,28	5,71	fev/2010
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	*	*	3,50	103,97	3,38	fev/1985
PS11	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	*	*	4,60	194,52	5,02	fev/1983
PS12	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	23,31	1,95	*	105,79	3,64	fev/2012
PS13	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	*	*	12,00	596,47	8,25	fev/1983
PS14	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	17,87	1,27	4,20	359,21	6,73	fev/2010
PS16	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	45,08	1,36	4,70	1111,30	7,42	fev/1983
PS17	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	*	*	*	1126,67	8,20	fev/1983
PS18	Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro	4D-018T	8,12	1,56	8,00	66,98	5,36	fev/1983

Legenda:

Normal

Atenção

Alerta

Emergência

Extravasamento

* Dados indisponíveis
** Para o cálculo das vazões e níveis máximos, considerou-se a série histórica até o ano de 2013.

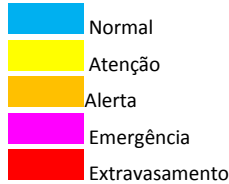


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Vazões mínimas (7h e 18 h) da série histórica de fevereiro nas Bacias PCJ								
Nomenclatura no mapa	Posto de medição	Código do Posto	Vazão mínima fev/2014	Nível mínimo registrado em fev/2014	Cota de extravasamento	Vazão mínima da série histórica	Nível mínimo da série histórica	Período de ocorrência
			Q (m³/s)	(m)		Q (m³/s)	Flu (m)	
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	1,71	1,43	3,00	0,48	0,71	fev/2004
PS2	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	3E-089T	1,70	1,27	2,80	0,46	0,75	fev/2003
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	2,55	1,29	3,00	4,38	1,31	fev/2003
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	3,08	3,50	6,30	8,51	3,51	fev/1992
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	3,17	0,58	4,30	10,76	0,89	fev/2003
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	*	*	3,00	8,88	0,66	fev/1992
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	0,21	1,41	3,70	11,25	1,95	fev/1992
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	*	*	*	8,64	1,41	fev/2012
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	1,62	1,05	5,00	2,47	2,23	fev/2013
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	*	*	3,50	6,48	1,31	fev/2003
PS11	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	*	*	4,60	4,23	0,33	fev/1969
PS12	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	6,42	1,49	*	17,87	1,90	fev/2012
PS13	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	*	*	12,00	14,06	0,61	fev/1992
PS14	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	8,43	0,97	4,20	22,48	1,40	fev/2004
PS16	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	13,57	0,89	4,70	49,51	1,36	fev/1986
PS17	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	*	*	*	47,66	0,74	fev/1986
PS18	Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro	4D-018T	0,75	1,06	8,00	2,71	1,23	fev/1971

Legenda:



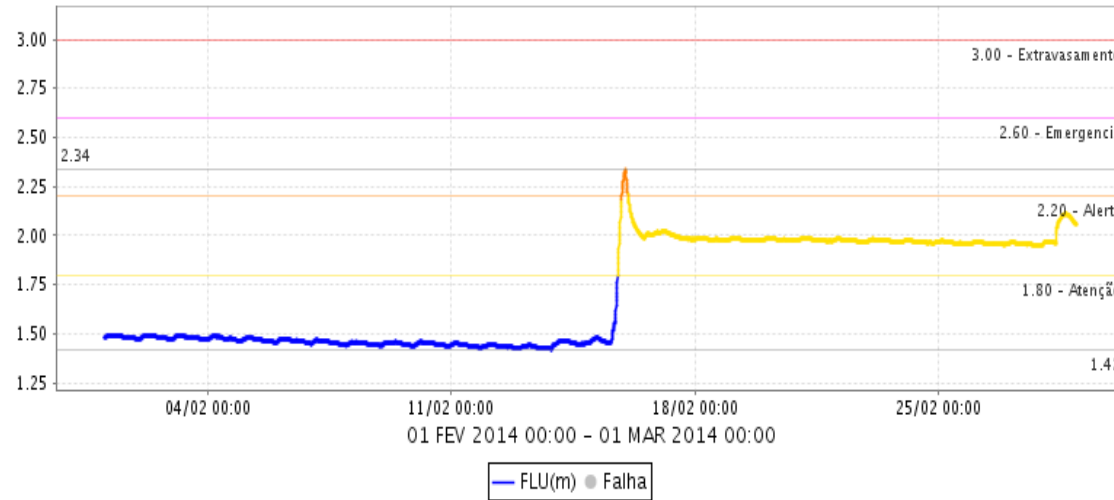
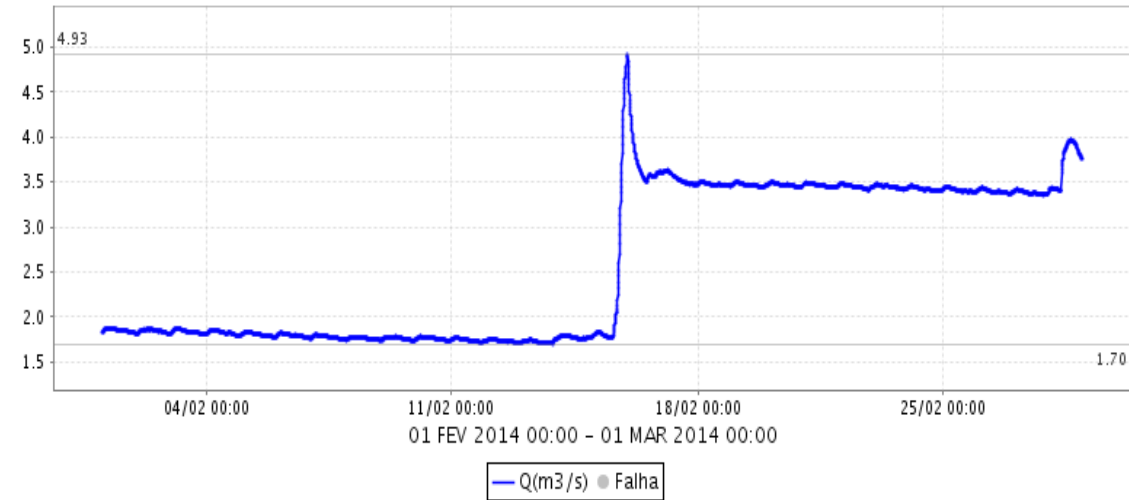
* Dados indisponíveis

** Para o cálculo das vazões e níveis mínimos, considerou-se a série histórica até o ano de 2013.

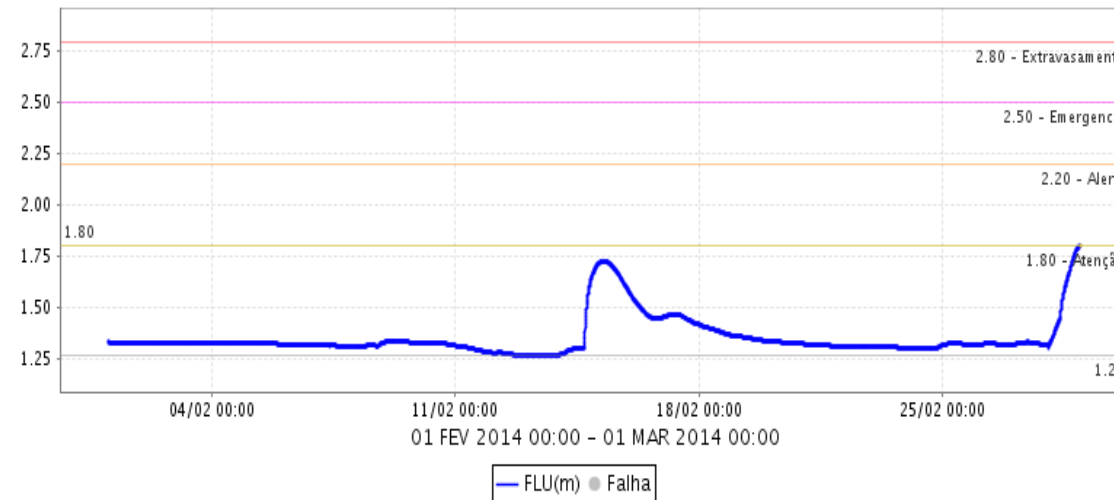
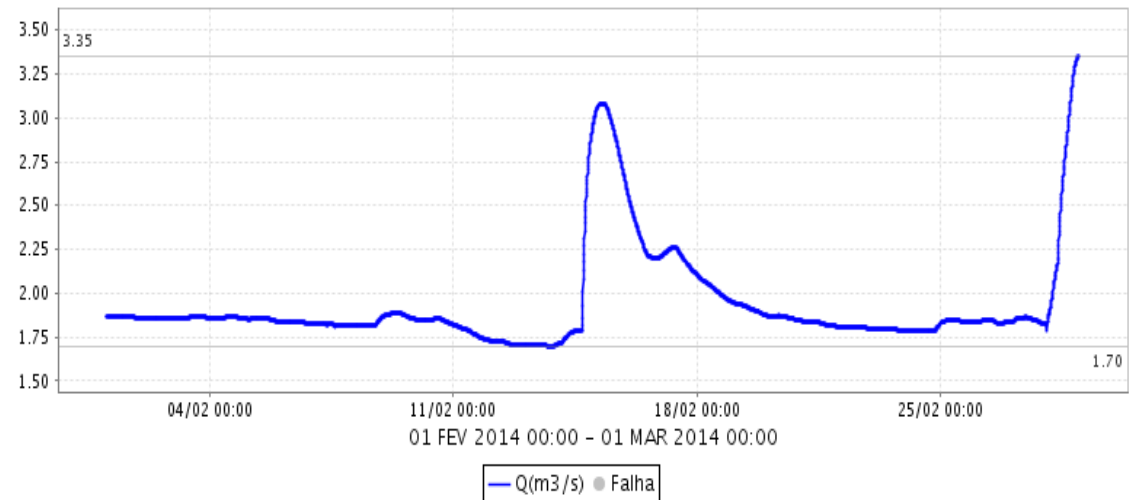
Fonte: Comitês PCJ / SAISP

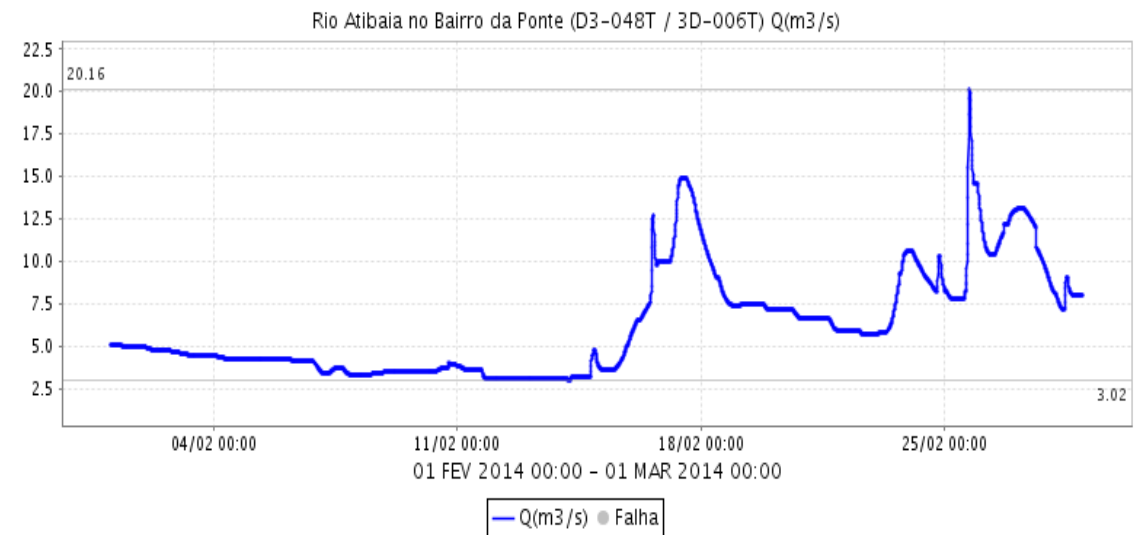
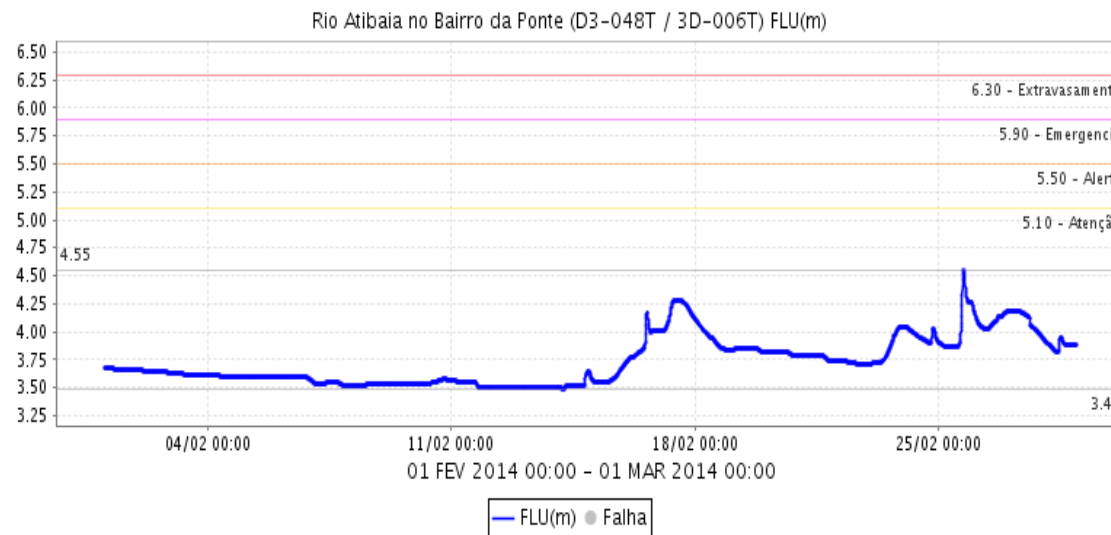
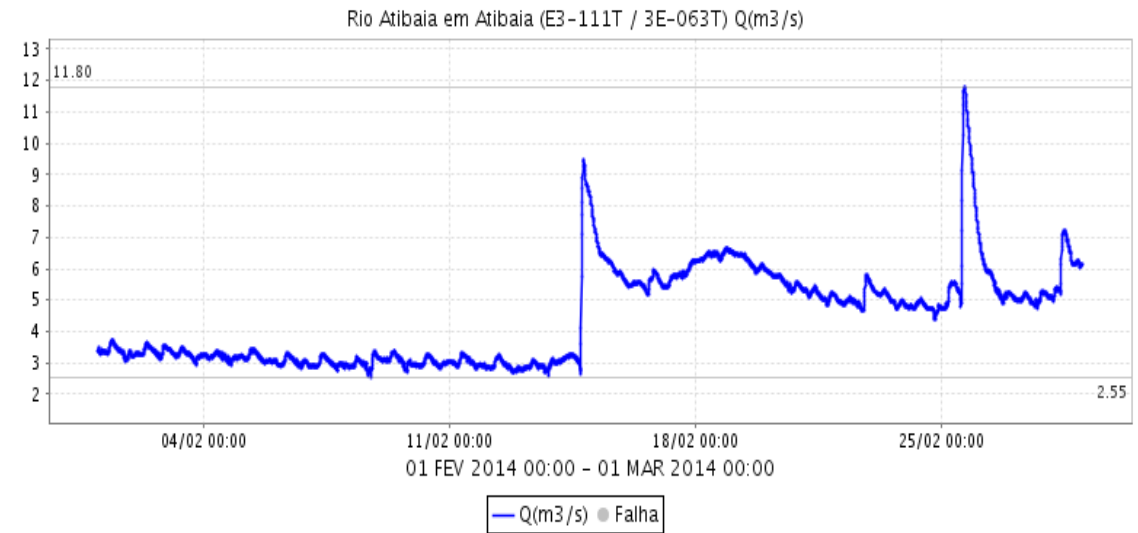
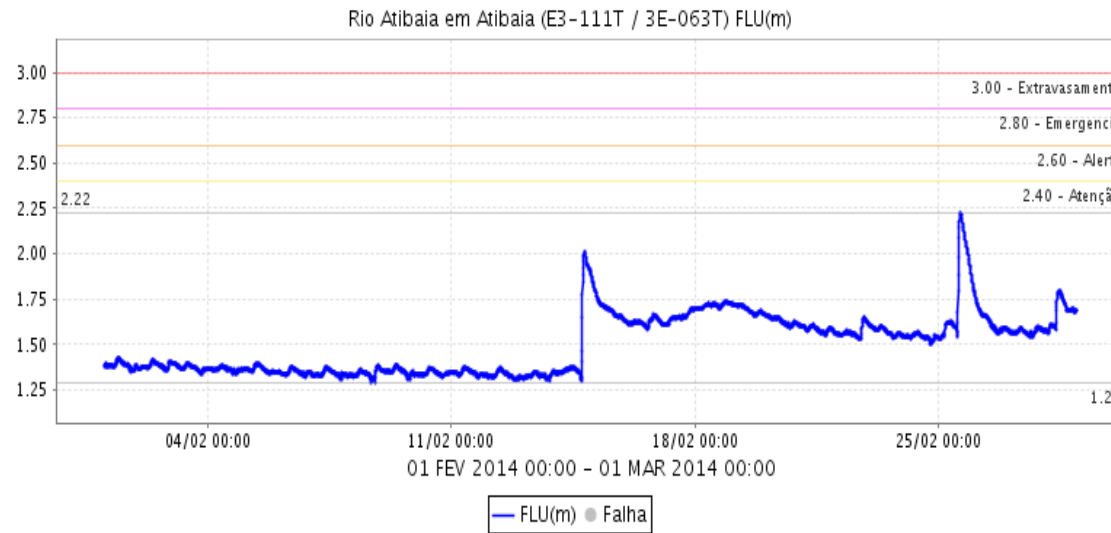
LIMNIGRAMAS E FLUVIOGRAMAS DO MÊS DE FEVEREIRO DE 2014

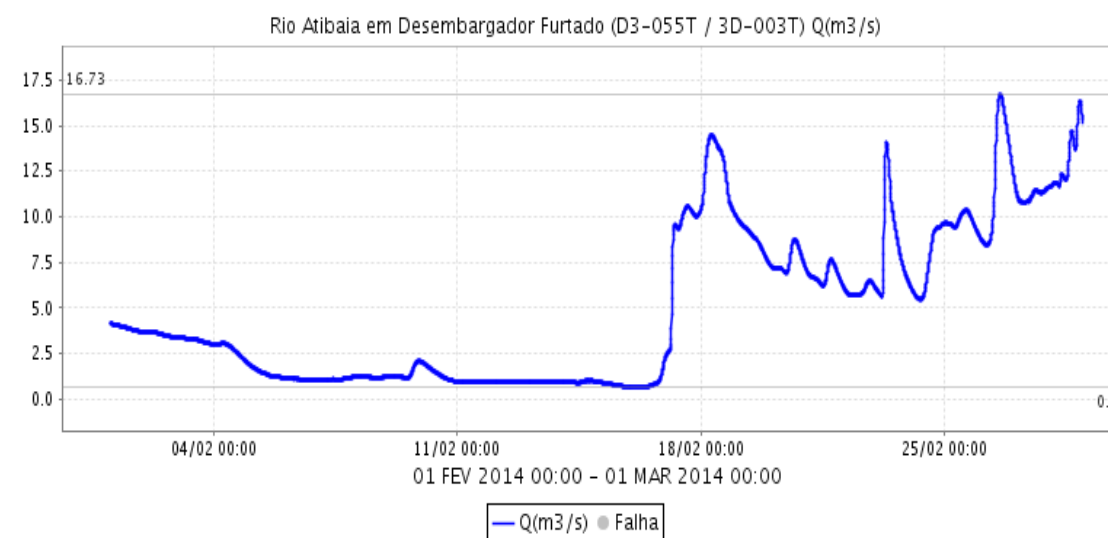
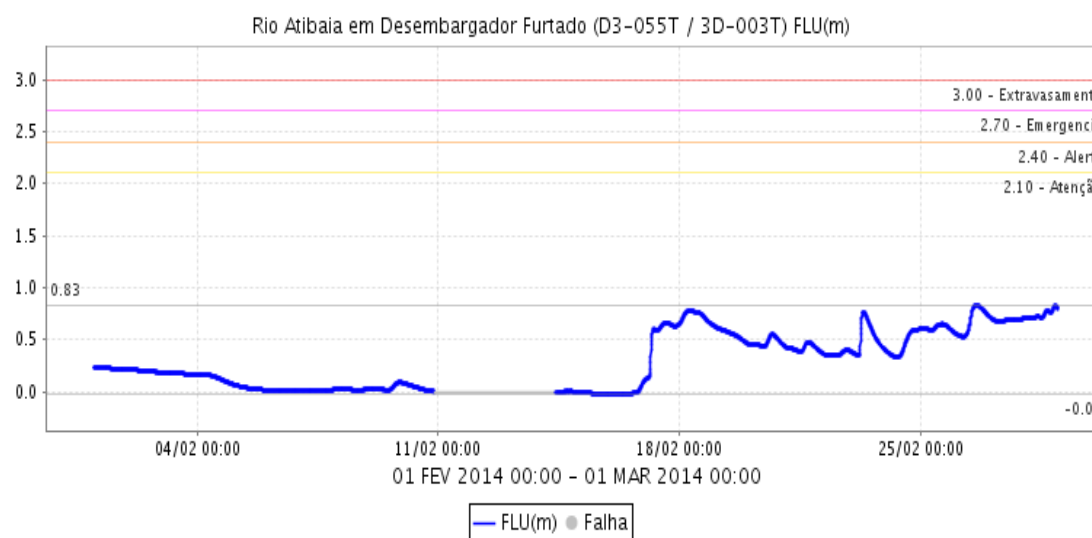
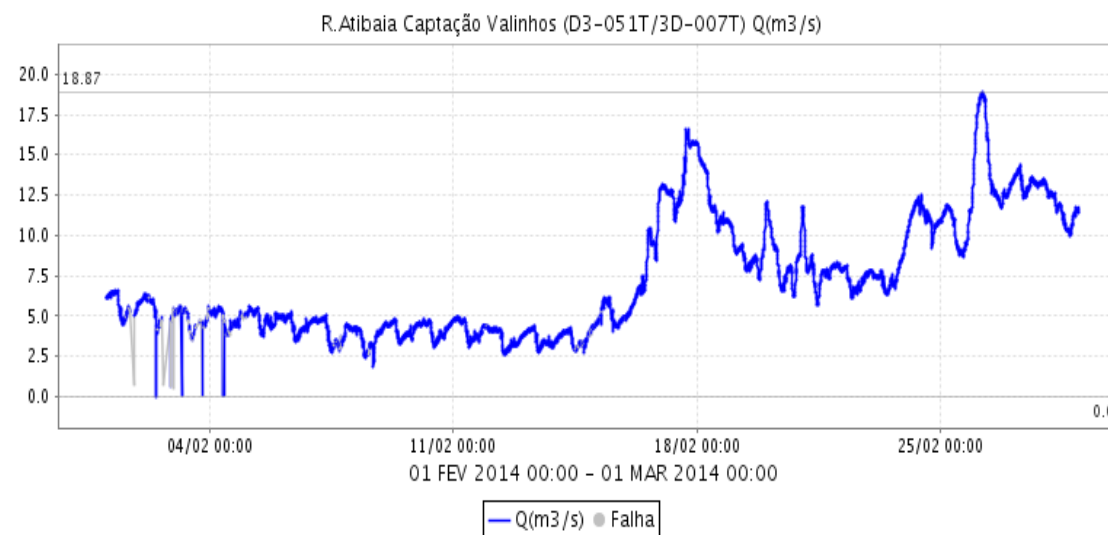
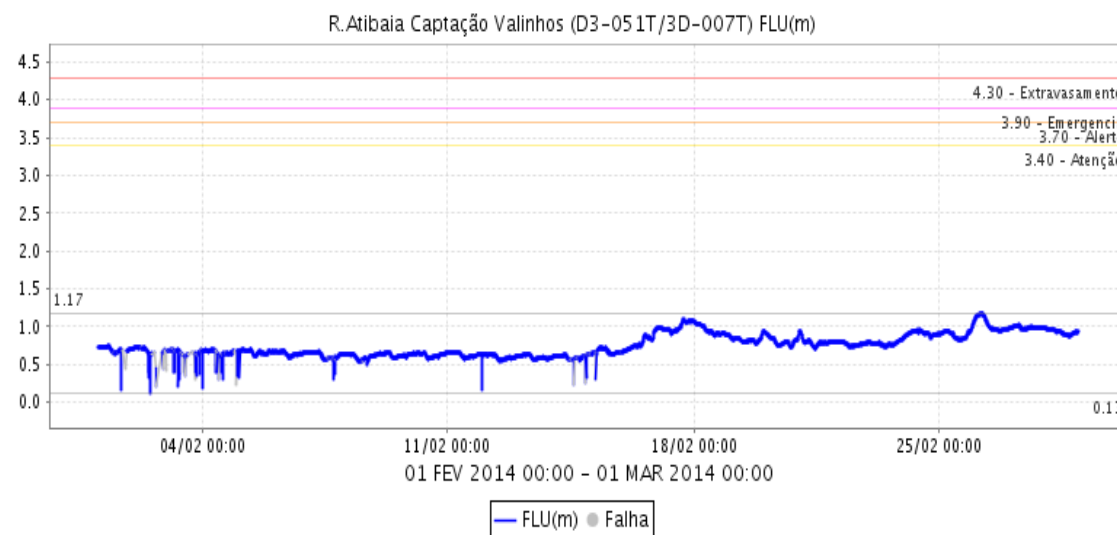
R. Cachoeira Captação Piracaia(E3-110T/3E-116T) FLU(m)

R. Cachoeira Captação Piracaia(E3-110T/3E-116T) Q(m³/s)

Rio Atibainha em Nazaré Paulista (3E-089T) FLU(m)

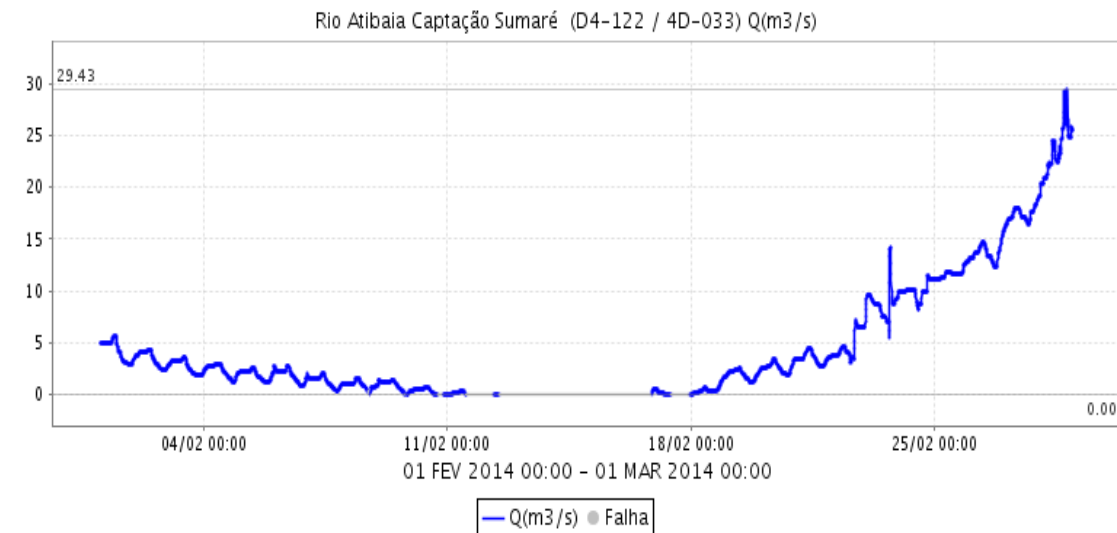
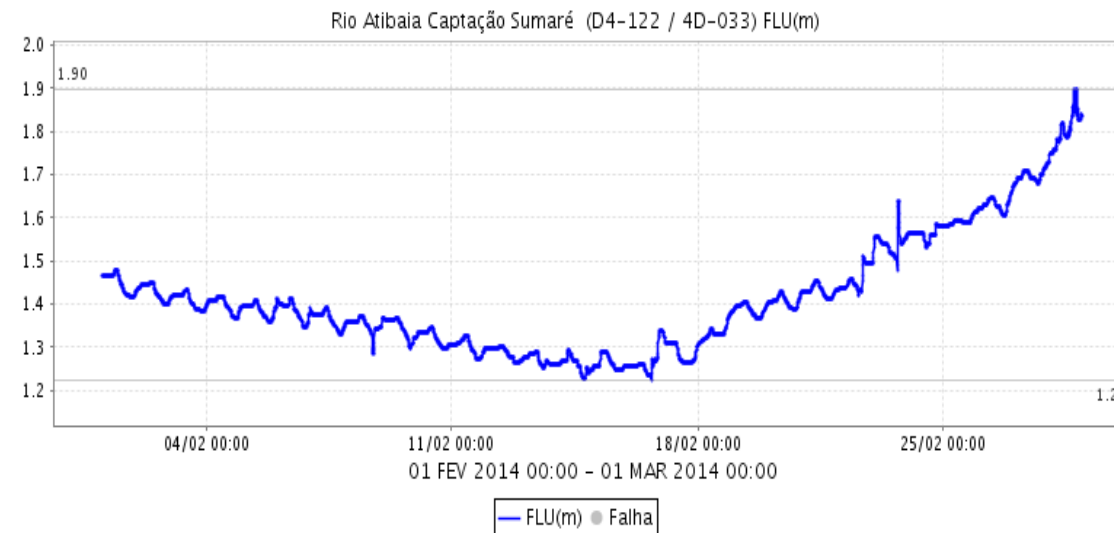
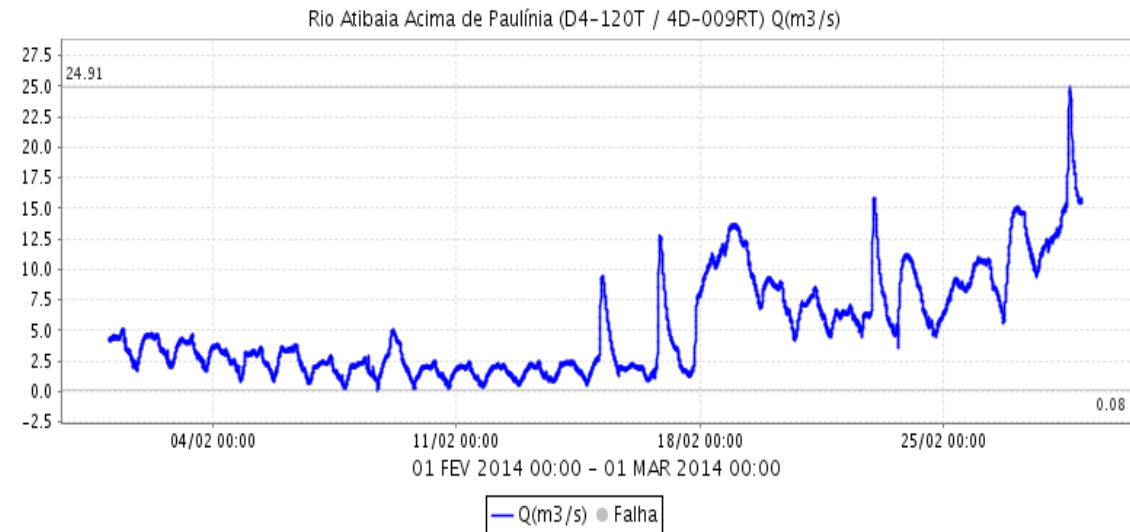
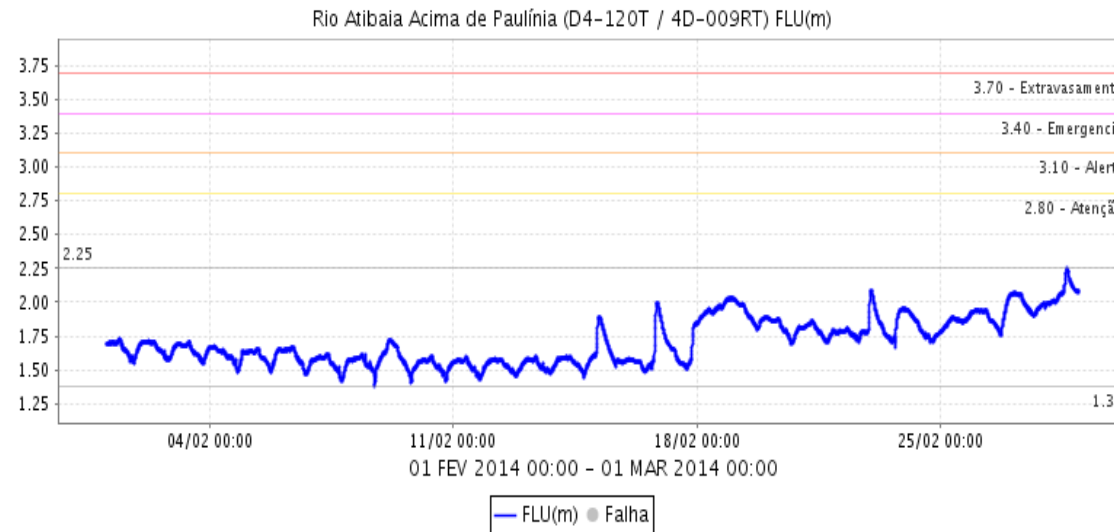
Rio Atibainha em Nazaré Paulista (3E-089T) Q(m³/s)



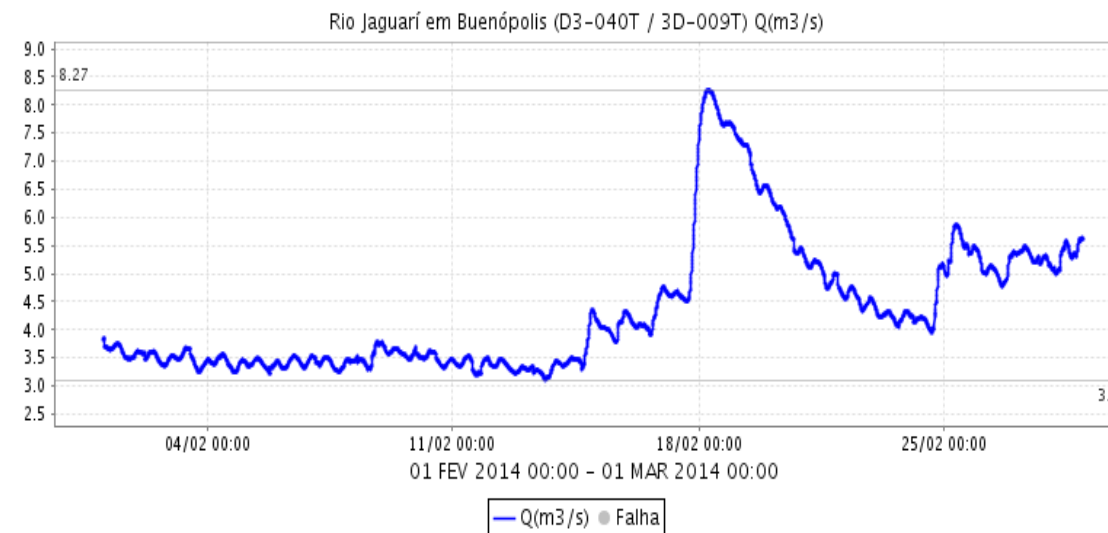
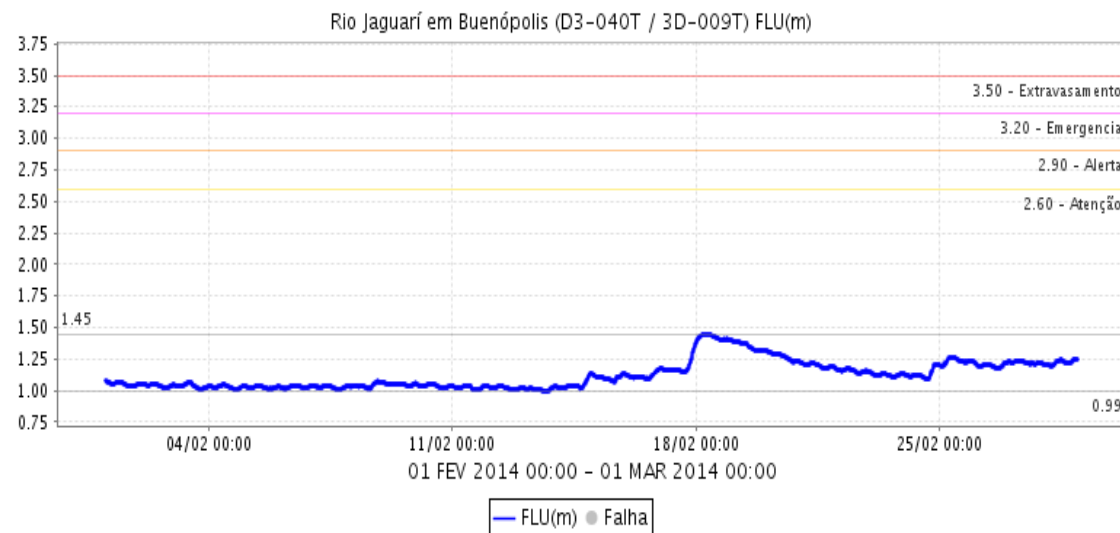
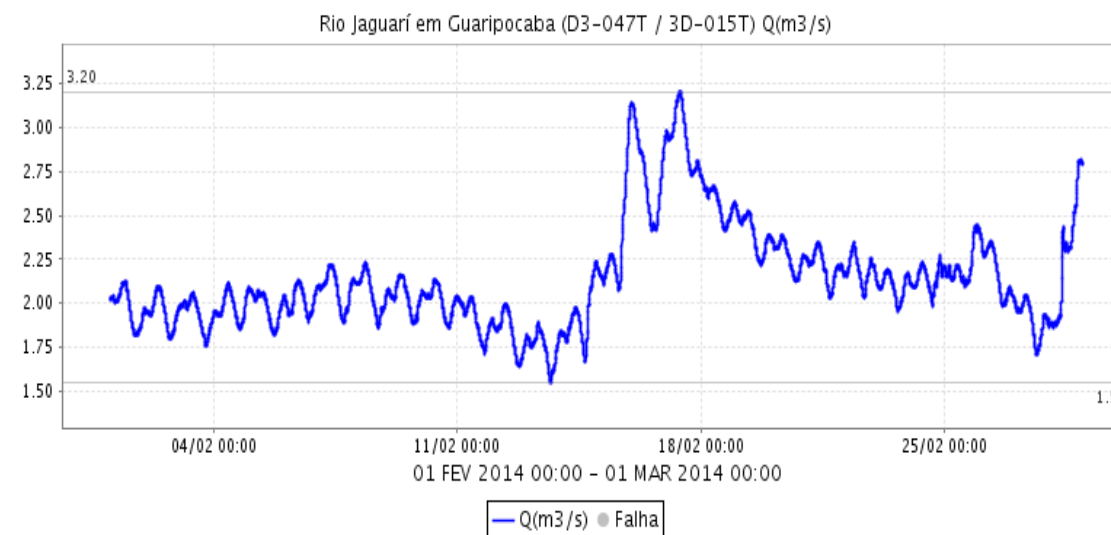
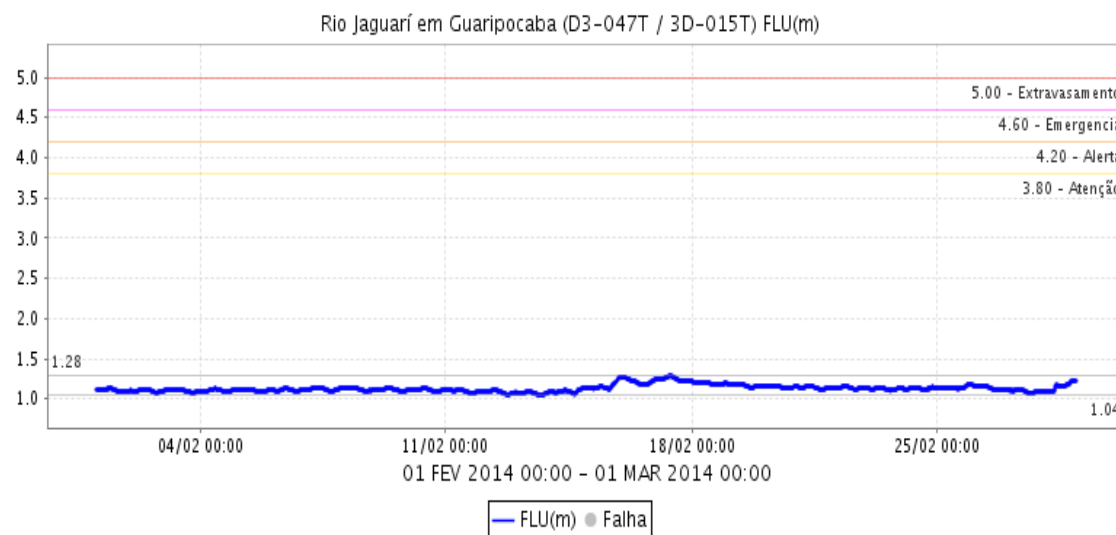




SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Fonte: Comitês PCJ / SAISP

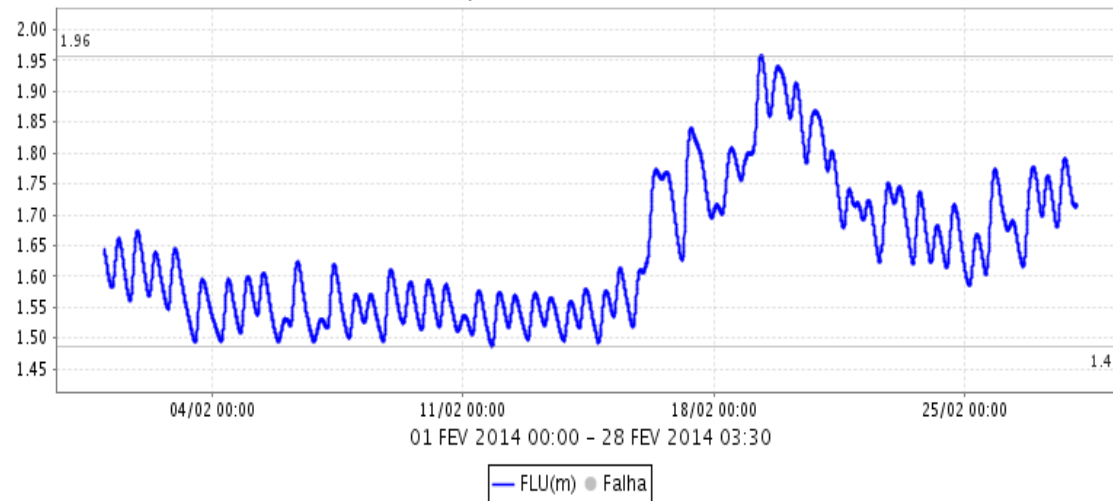




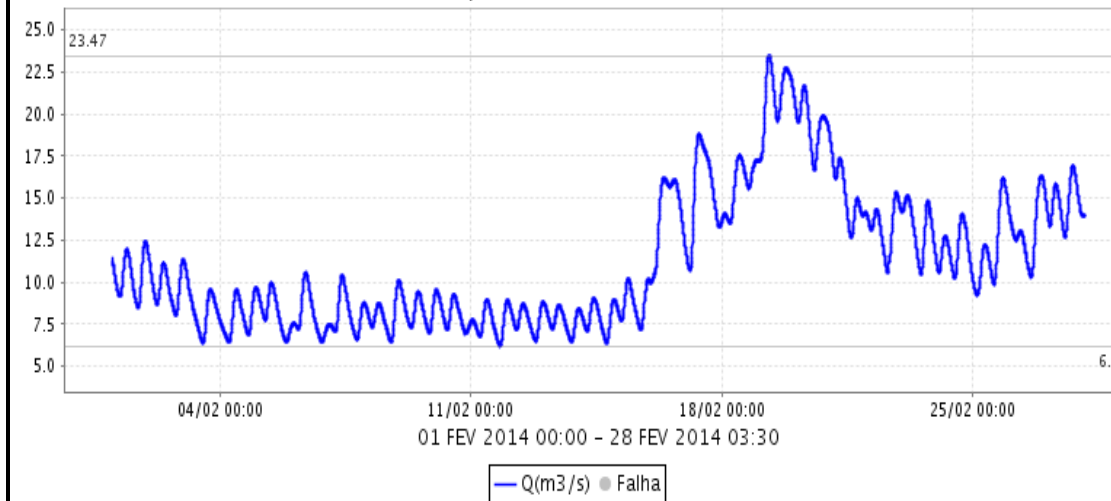
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



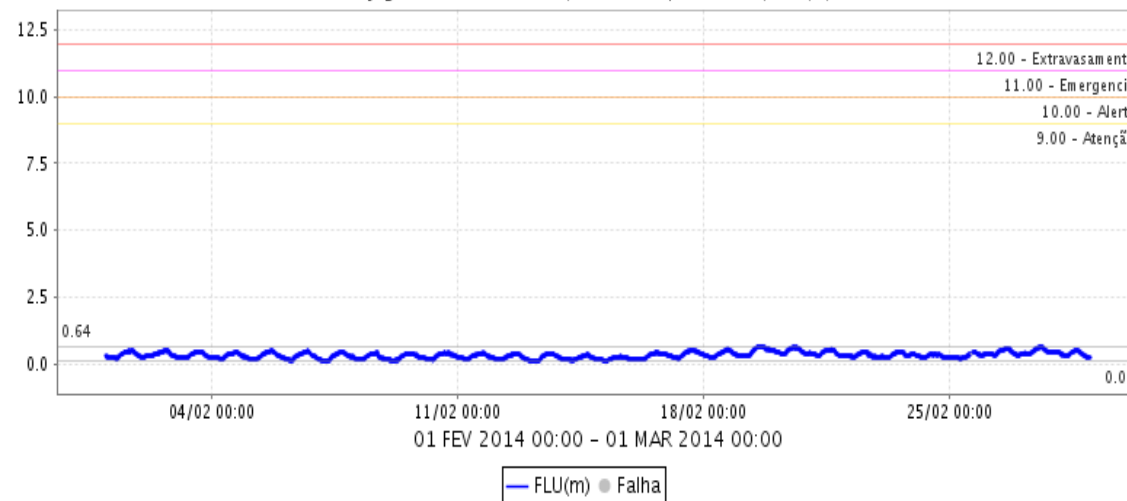
Rio Jaguari Captação Petrobrás (D4-123 / 4D-034) FLU(m)



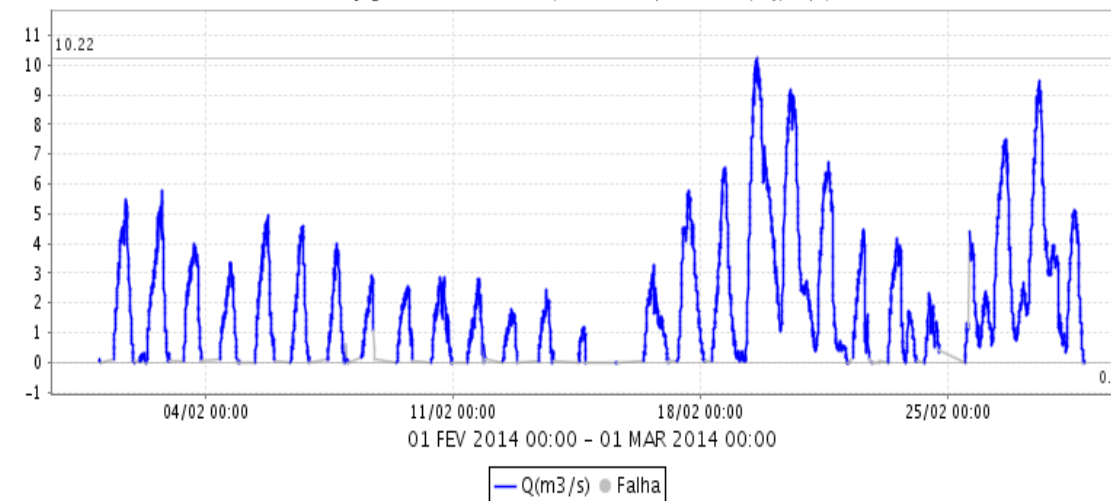
Rio Jaguari Captação Petrobrás (D4-123 / 4D-034) Q(m³/s)



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



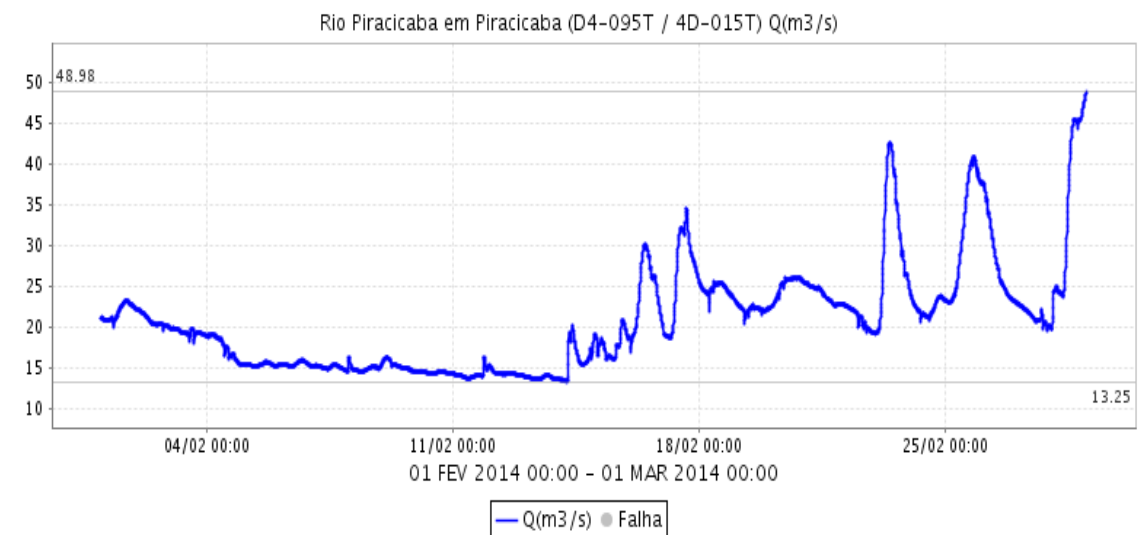
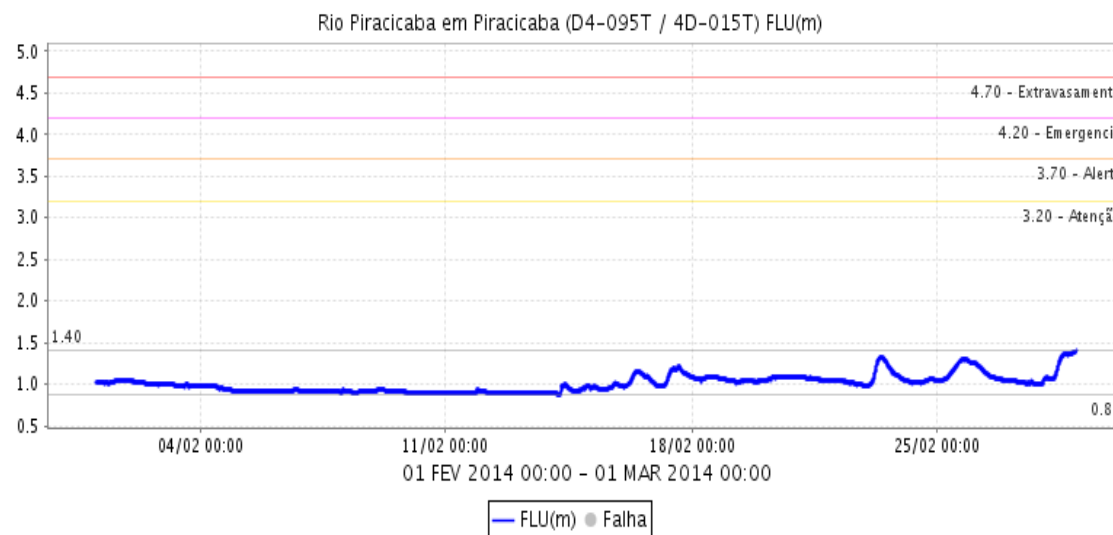
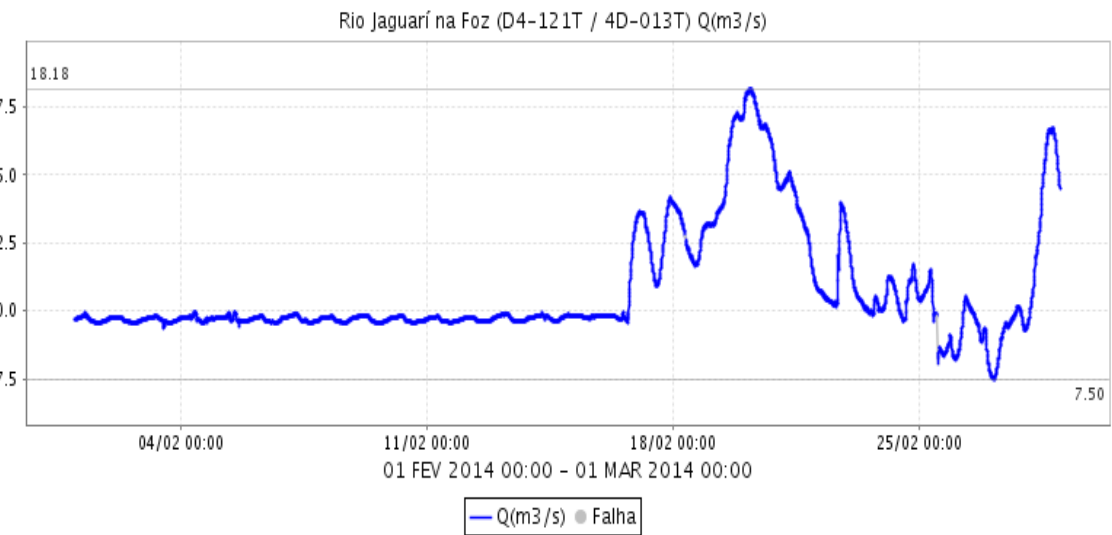
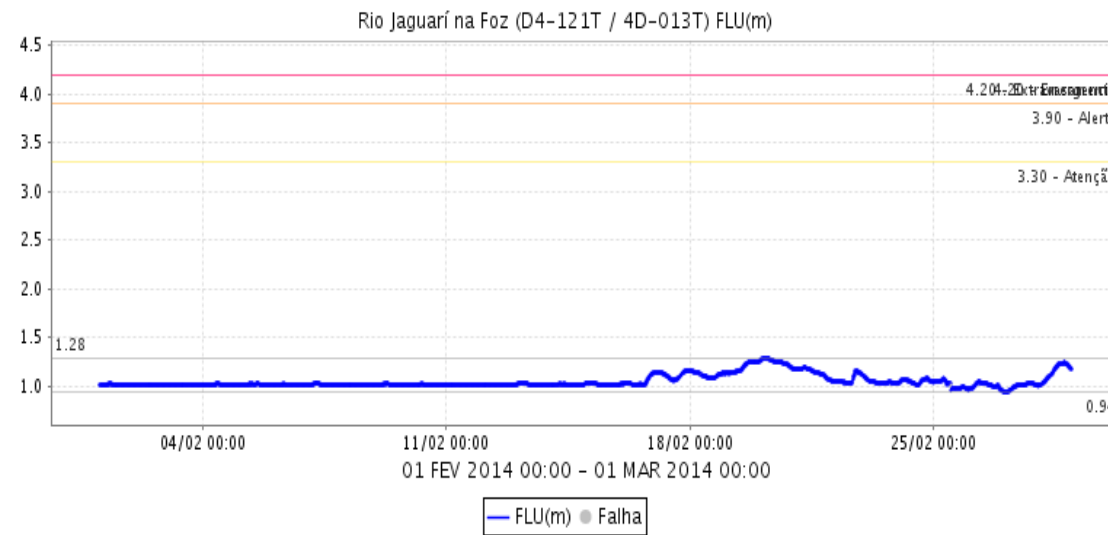
Rio Jaguari em Usina Ester (D4-052RT / 4D-001T) Q(m³/s)



Fonte: Comitês PCJ / SAISP



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



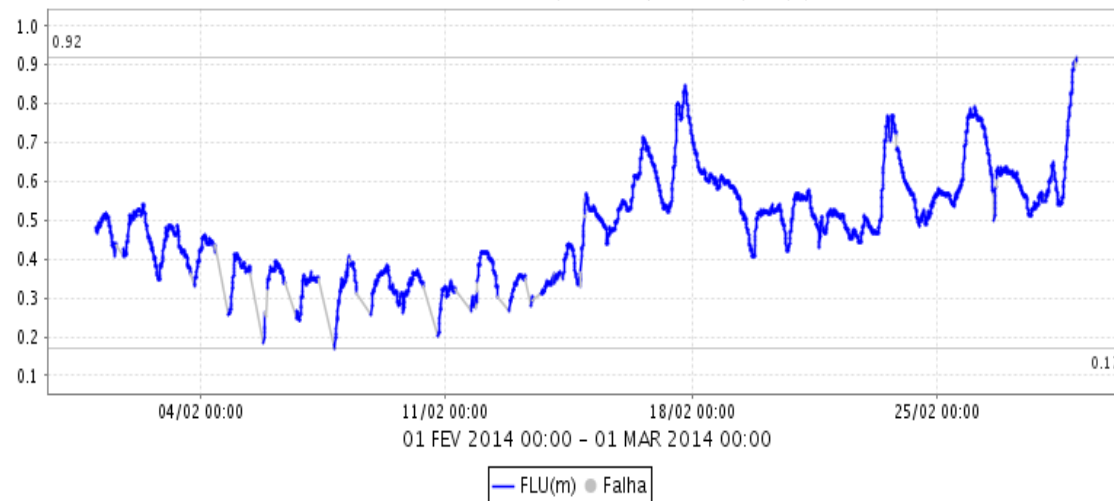
Fonte: Comitês PCJ / SAISP



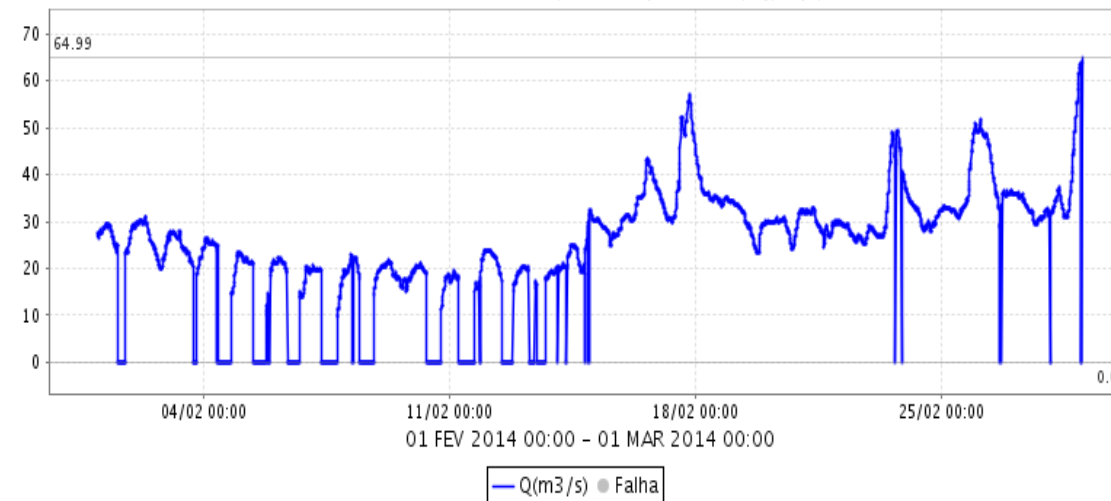
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



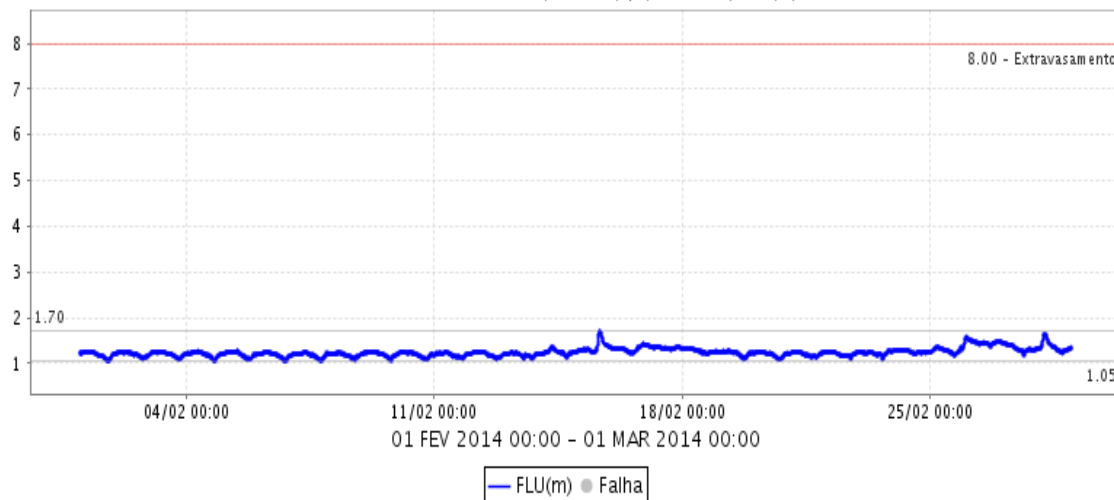
Rio Piracicaba em Artemis (D4-061T / 4D-007T) FLU(m)



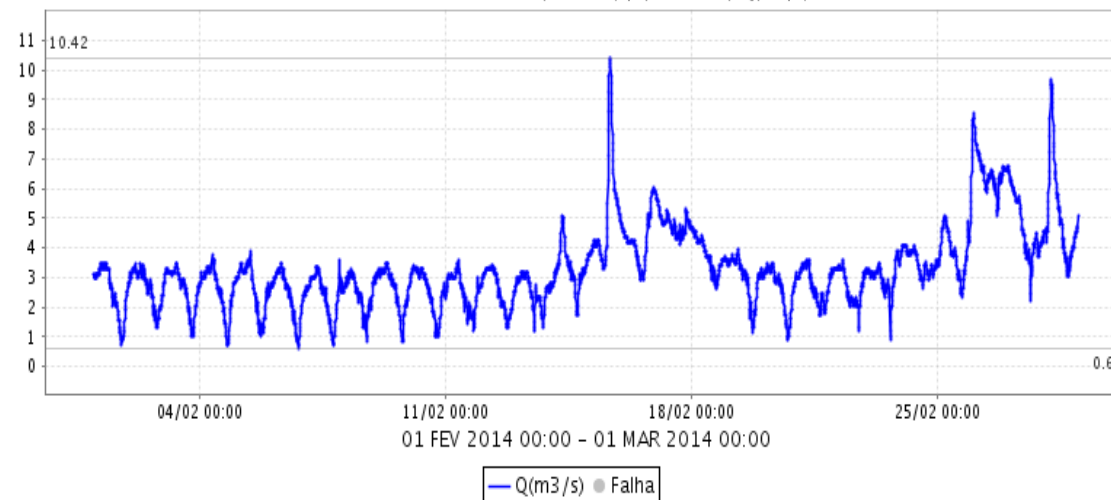
Rio Piracicaba em Artemis (D4-061T / 4D-007T) Q(m³/s)



Rio Corumbataí - Batovi (D4-043) / (4D-018T) FLU(m)



Rio Corumbataí - Batovi (D4-043) / (4D-018T) Q(m³/s)

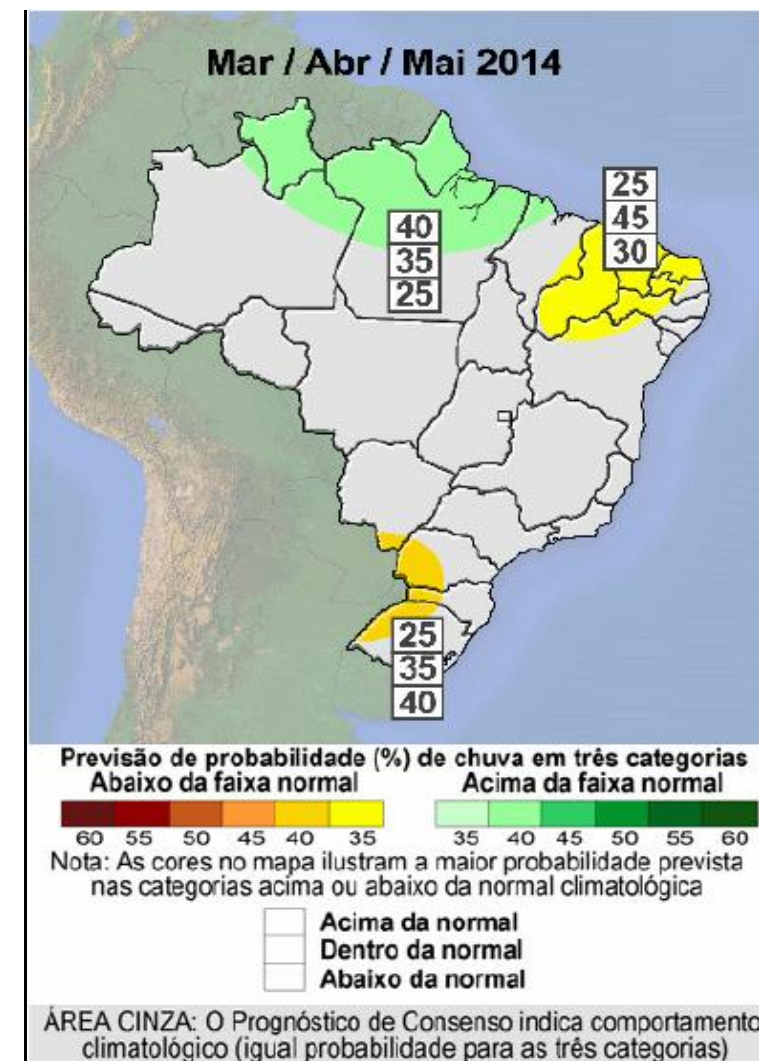


INFORMAÇÕES CLIMÁTICAS DO CPTEC/INPE

A previsão por consenso para o trimestre março a maio de 2014 (MAM/2014) indicou uma maior probabilidade de ocorrência de totais pluviométricos dentro da categoria normal para o semiárido da Região Nordeste, que inclui o Piauí, Ceará, Rio Grande do Norte, oeste da Paraíba e Pernambuco e extremo norte da Bahia, com a seguinte distribuição de probabilidades: 25%, 45% e 30% para as categorias acima, dentro e abaixo da faixa normal climatológica, respectivamente. Ainda não se descarta uma grande variabilidade temporal e espacial das anomalias de precipitação sobre o norte da Região Nordeste, típica de anos considerados normais. Para o norte da Região Norte, desde Roraima ao norte do Pará, a maior probabilidade é de ocorrência de totais pluviométricos na categoria acima da faixa normal, com distribuição de probabilidades igual a 40%, 35% e 25% para as categorias acima, dentro e abaixo da faixa normal, respectivamente.

Para o oeste da Região Sul, a previsão por consenso indica maior probabilidade de ocorrência de totais pluviométricos no período abaixo da faixa normal, com a distribuição de probabilidades igual a 25%, 35% e 40% para as categorias acima, dentro e abaixo da faixa normal, respectivamente.

Para as demais áreas do Brasil, a previsão indicou igual probabilidade para as três categorias.



Fonte: INFOCLIMA, Ano 21, Número 02 - MCT/INPE/CPTEC.