



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Boletim Mensal

Fevereiro/2012

DADOS PLUVIOMÉTRICOS DAS BACIAS PCJ





SALA DE SITUAÇÃO PCJ

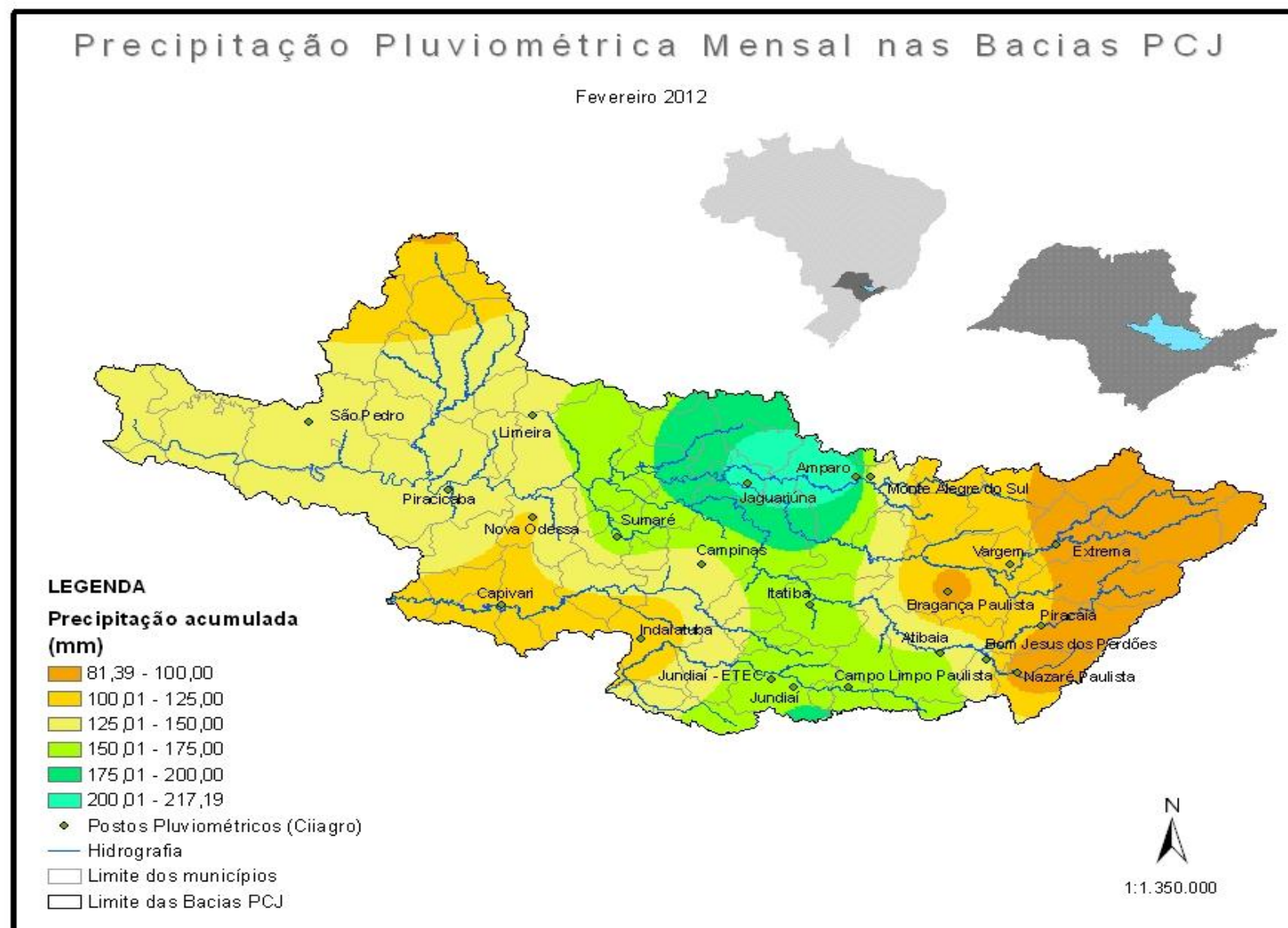


Dados Pluviométricos diários (mm) de fevereiro de 2012 registrados pelos Postos do Ciiagro nas Bacias PCJ

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
01/02/2012	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	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00
02/02/2012	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	2,80
03/02/2012	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	0,80	0,00	0,00
04/02/2012	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
05/02/2012	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
06/02/2012	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
07/02/2012	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
08/02/2012	0,00	32,80	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
09/02/2012	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10/02/2012	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11/02/2012	13,00	10,20	25,70	10,20	36,60	17,80	43,00	14,20	33,30	12,70	40,40	47,50	47,50	39,20	13,20	17,80	11,20	10,20	40,00	11,40	19,30	15,80
12/02/2012	40,00	8,60	8,90	27,20	10,20	10,90	9,00	41,40	18,00	12,20	53,60	14,20	10,90	50,00	59,40	7,10	32,50	45,00	50,00	68,10	35,80	49,80
13/02/2012	6,50	17,50	17,30	13,70	6,60	2,00	33,00	9,90	44,70	12,50	0,80	13,20	1,50	12,00	6,90	4,30	38,60	5,80	10,00	6,10	53,10	25,70
14/02/2012	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	2,50	0,30	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,50	0,00	0,80	0,00	0,00
15/02/2012	37,30	0,00	0,00	0,00	6,10	0,00	18,00	0,00	4,80	0,30	25,70	0,00	0,00	11,00	0,50	0,30	9,90	0,00	10,80	3,80	7,10	0,00
16/02/2012	7,40	0,30	0,00	0,00	6,40	45,50	0,00	0,00	0,00	10,20	0,00	2,50	0,80	0,20	9,10	0,00	0,00	0,00	0,20	0,30	0,00	0,00
17/02/2012	0,00	0,00	0,00	0,00	1,30	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	0,00
18/02/2012	0,00	0,00	5,10	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	8,10	0,00	0,00	0,00	0,00
19/02/2012	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20/02/2012	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	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21/02/2012	17,80	6,10	10,70	26,20	0,50	1,80	0,00	13,20	0,00	8,40	0,00	12,50	34,50	0,20	7,90	8,60	2,80	1,00	0,30	1,50	0,00	8,60
22/02/2012	5,30	12,70	23,90	2,00	9,90	7,10	9,00	0,80	2,30	3,60	3,60	15,80	16,50	5,40	3,80	13,00	17,50	5,60	5,00	23,90	35,80	1,30
23/02/2012	0,00	0,30	0,00	0,80	0,30	0,30	1,00	0,50	0,30	3,80	14,20	1,00	0,00	2,60	9,70	0,30	0,80	0,30	3,00	0,50	0,00	0,30
24/02/2012	0,40	24,10	5,60	4,10	25,90	34,00	0,00	2,00	0,00	16,50	54,90	0,80	2,00	2,80	0,50	5,10	0,00	13,00	2,50	2,50	0,00	3,00
25/02/2012	0,00	3,00	5,60	0,50	0,00	2,80	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	35,60	1,60	1,30	1,00	0,80	0,80	1,30	2,30	5,30	0,30
26/02/2012	0,00	2,30	2,30	0,00	24,90	9,90	0,00	0,00	0,30	5,10	10,40	4,60	2,50	2,60	0,30	0,50	5,10	0,00	2,50	7,90	4,10	0,00
27/02/2012	88,40	30,00	29,20	2,00	1,50	15,80	6,00	7,40	0,00	15,80	1,20	11,70	6,60	18,00	4,80	22,40	3,30	9,70	15,60	5,30	2,30	10,90
28/02/2012	1,80	2,80	0,00	0,00	6,60	14,50	2,40	0,30	0,50	28,50	4,80	47,80	6,10	1,20	18,30	0,00	0,00	0,80	1,40	1,80	0,00	1,80
29/02/2012	0,00	0,00	0,00	0,30	0,30	0,30	0,00	0,00	0,00	28,50	0,30	0,00	0,30	0,20	0,30	0,00	0,00	0,00	0,30	0,30	0,00	0,30
Total	217,90	150,70	135,20	87,50	137,40	164,50	121,40	89,70	104,20	161,90	210,20	172,10	164,80	147,00	137,10	81,20	122,50	101,10	142,90	137,30	162,80	120,60

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

Fonte: Ciiagro





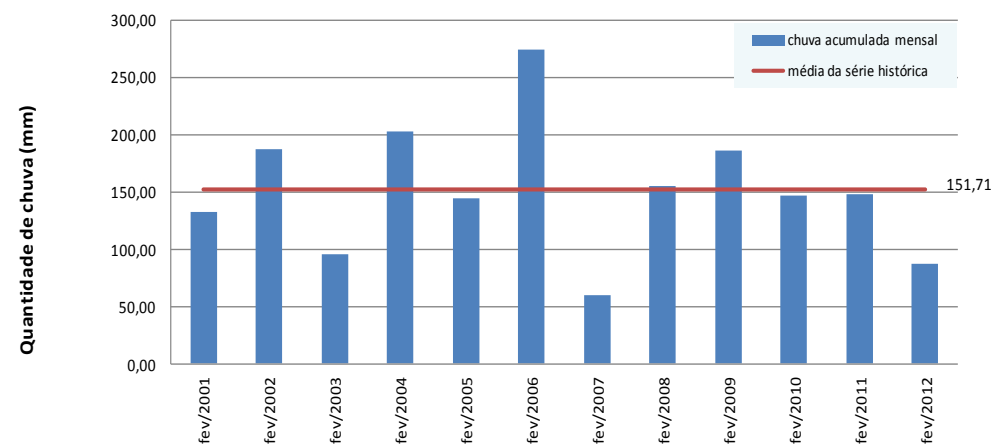
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



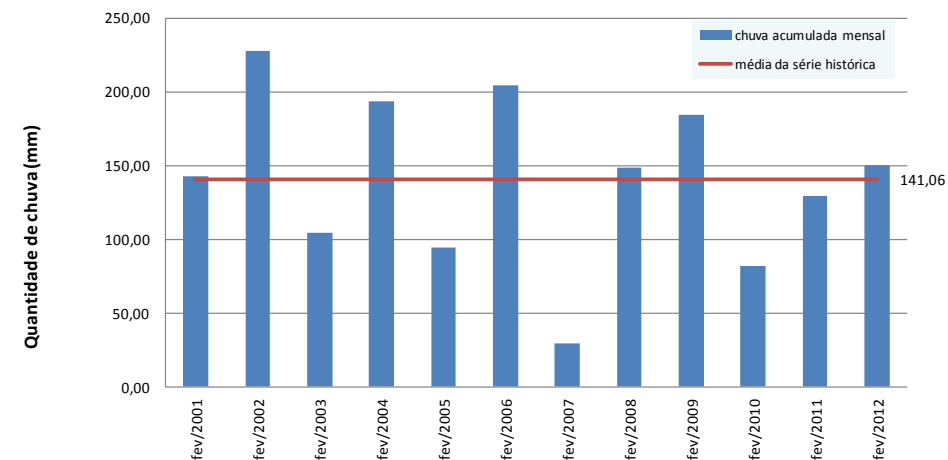
Dados Pluviométricos do mês de Fevereiro registrados pelos Postos do Centro Integrado de Informações Agrometeorológicas (Ciiagro)

Postos Ciiagro	fev/1991	fev/1992	fev/1993	fev/1994	fev/1995	fev/1996	fev/1997	fev/1998	fev/1999	fev/2000	fev/2001	fev/2002	fev/2003	fev/2004	fev/2005	fev/2006	fev/2007	fev/2008	fev/2009	fev/2010	fev/2011	fev/2012	Média	Máximo	Máximo	Mínimo	Mínimo
	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Ano	Plu(mm)	Ano
Amparo																			155,70	95,00	157,70	217,90	156,58	217,90	2012	95,00	2010
Atibaia											142,70	228,00	104,70	193,20	94,70	204,70	29,80	148,40	184,20	82,10	129,50	150,70	141,06	228,00	2002	29,80	2007
Bom Jesus dos Perdões																			240,90	88,80	206,20	135,20	167,78	240,90	2009	88,80	2010
Bragança Paulista											132,80	187,50	95,30	203,00	144,50	274,20	59,80	155,40	185,90	147,00	147,60	87,50	151,71	274,20	2006	59,80	2007
Campinas			340,90	257,60	352,30	214,20	196,70	226,30	228,10	251,70	316,90	126,30	215,30	156,30	96,70	184,70	86,00	233,70	183,60	63,50	166,80	137,40	201,75	352,30	1995	63,50	2010
Capivari											172,10	160,80	132,40	202,80	41,30	196,60	88,80	131,00	264,40	87,60	126,40	121,40	143,80	264,40	2009	41,30	2005
Extrema																			209,40	102,90	141,80	89,70	135,95	209,40	2009	89,70	2010
Indaiatuba																		151,80	133,60	123,40	66,60	104,20	115,92	151,80	2008	66,60	2011
Itatiba											218,80	160,90	183,00	202,20	115,50	289,60	84,60	182,20	237,40	110,50	160,80	161,90	175,62	289,60	2006	84,60	2007
Jaguariúna																		128,00	154,80	70,60	158,10	210,20	144,34	210,20	2012	70,60	2010
Jundiaí				195,50	307,70	293,20	184,90	216,90	241,10	184,90	160,70	226,80	102,10	154,30	83,20	266,60	100,00	179,40	177,60	144,60	181,80	172,10	188,07	307,70	1995	83,20	2005
Jundiaí - ETEC																					221,9	164,80	193,35	*	*	*	*
Limeira					427,00	167,00	81,00	350,00	168,00	196,00	212,40	220,70	99,70	229,50	136,80	270,40	233,50	55,00	200,40	57,30	155,80	147,00	189,31	427,00	1995	55,00	2008
Monte Alegre do Sul			280,60	131,80	410,90	255,90	123,30	262,20	197,00	235,20	206,40	212,00	95,80	228,40	110,20	278,50	35,20	258,70	266,50	119,70	239,70	137,10	204,26	410,90	1995	35,20	2007
Nazaré Paulista																			284,00	117,10	210,10	81,20	173,10	284,00	2009	81,20	2012
Nova Odessa											131,30	164,40	50,40	149,60	53,70	190,20	142,70	60,90	128,60	104,30	191,30	122,50	124,16	191,30	2011	50,40	2003
Paulínia				227,80	373,30	191,60	198,70	272,00	181,70	213,60	159,10	177,70	149,40	181,60	105,60	299,80	118,60	224,50	182,60	68,80	*	*	195,67	373,30	1995	68,80	2010
Piracaia											136,90	210,10	88,70	259,70	134,70	341,10	86,40	159,60	223,50	126,50	159,50	101,10	168,98	341,10	2006	86,40	2007
Piracicaba	247,00	102,60	224,50	94,50	438,10	183,40	133,00	327,20	268,00	142,60	131,30	169,10	79,90	211,40	48,80	185,20	197,70	109,80	120,60	136,30	205,20	142,90	177,23	438,10	1995	48,80	2005
Santa Bárbara D´Oeste											131,80	169,00	89,00	181,40	99,60	191,50	140,00	132,00	134,60	136,00	*	*	140,49	191,50	2006	89,00	2003
São Pedro											178,60	215,40	192,40	246,00	233,10	297,50	268,10	104,50	145,90	166,90	192,30	137,30	198,17	297,50	2006	104,50	2008
Sumaré											146,60	155,00	169,20	134,80	46,00	213,10	130,50	81,90	120,00	73,20	205,50	162,80	136,55	213,10	2006	46,00	2005
Vargem							160,10	259,90	221,40	226,60	168,30	149,40	95,50	221,30	101,00	296,50	75,40	139,40	228,50	109,30	126,80	120,60	168,75	296,50	2006	75,40	2007

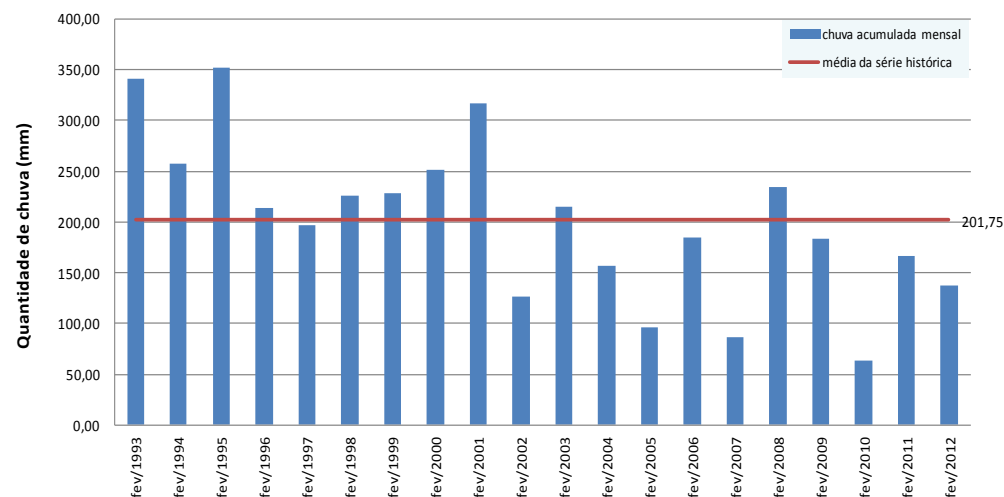
Dados Pluviométricos do mês de Fevereiro, registrados pelo Posto do Ciiagro em Bragança Paulista



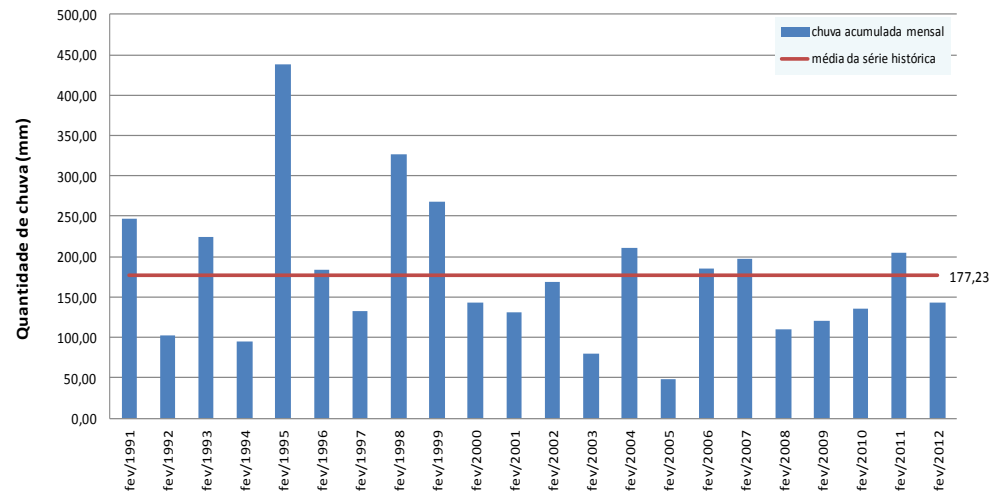
Dados Pluviométricos do mês de Fevereiro, registrados pelo Posto do Ciiagro em Atibaia



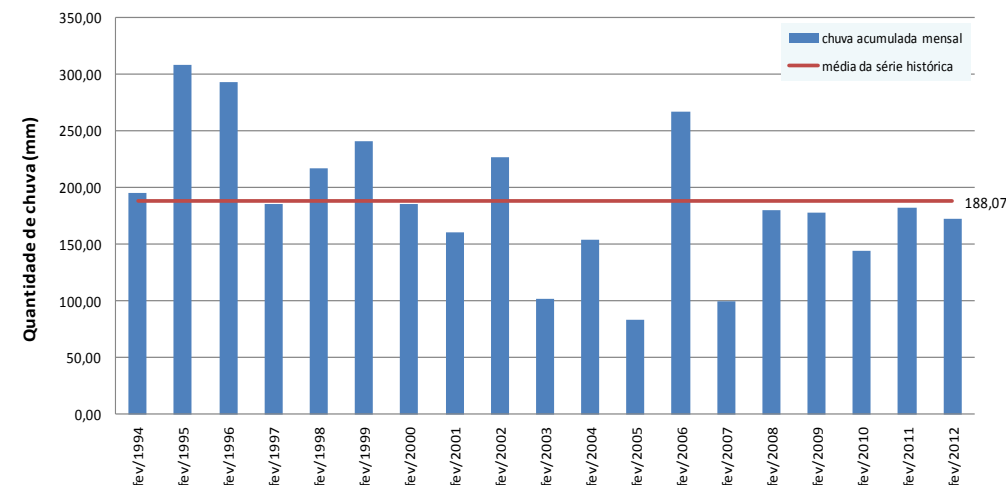
Dados Pluviométricos do mês de Fevereiro, registrados pelo Posto do Ciiagro em Campinas



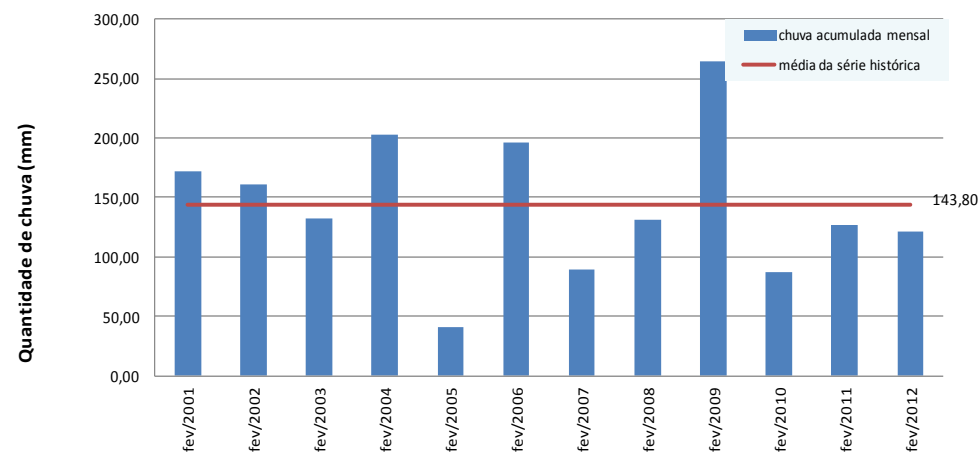
Dados Pluviométricos do mês de Fevereiro, registrados pelo Posto do Ciiagro em Piracicaba



Dados Pluviométricos do mês de Fevereiro, registrados pelo Posto do Ciiagro em Jundiá



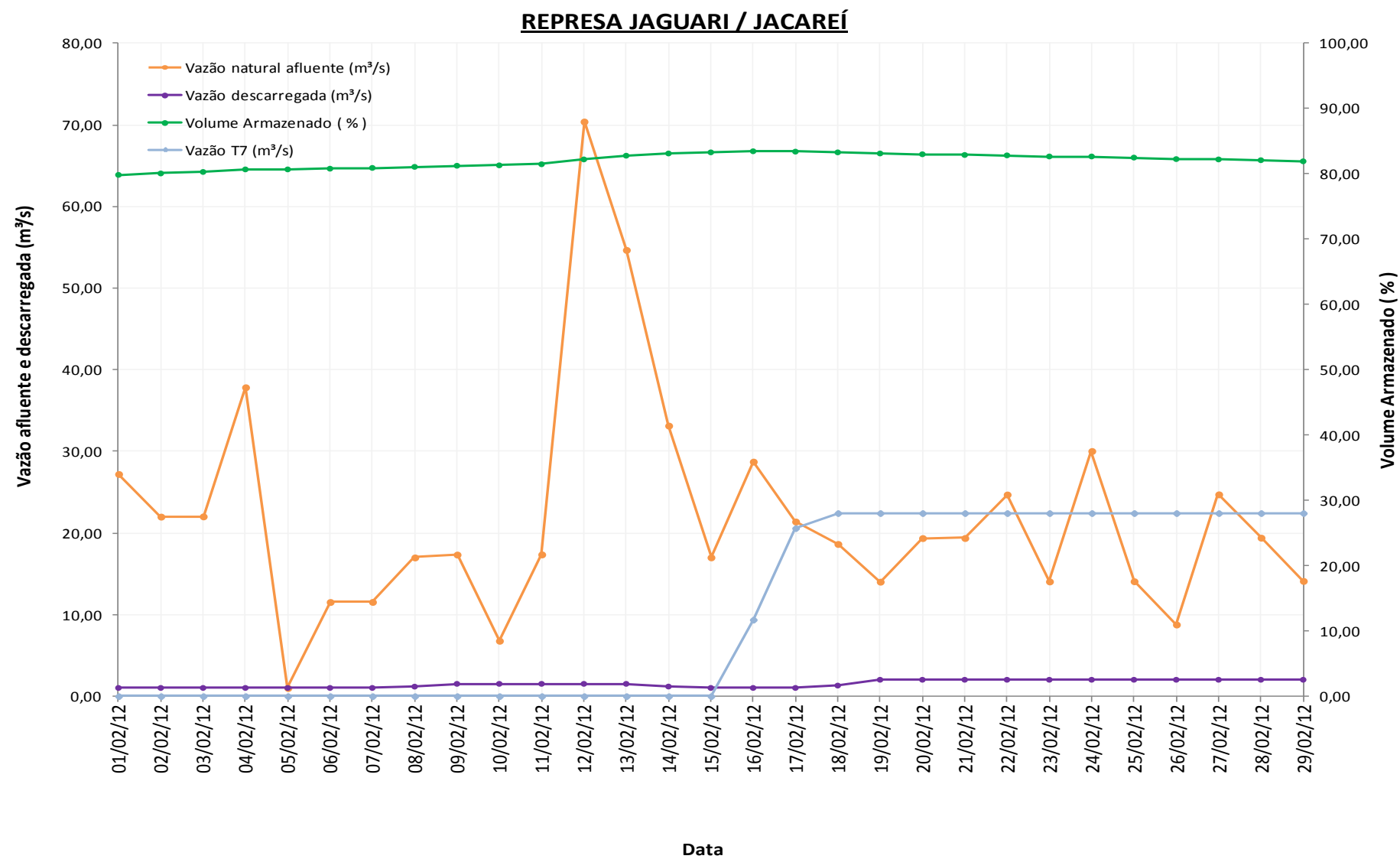
Dados Pluviométricos do mês de Fevereiro, registrados pelo Posto do Ciiagro em Capivari

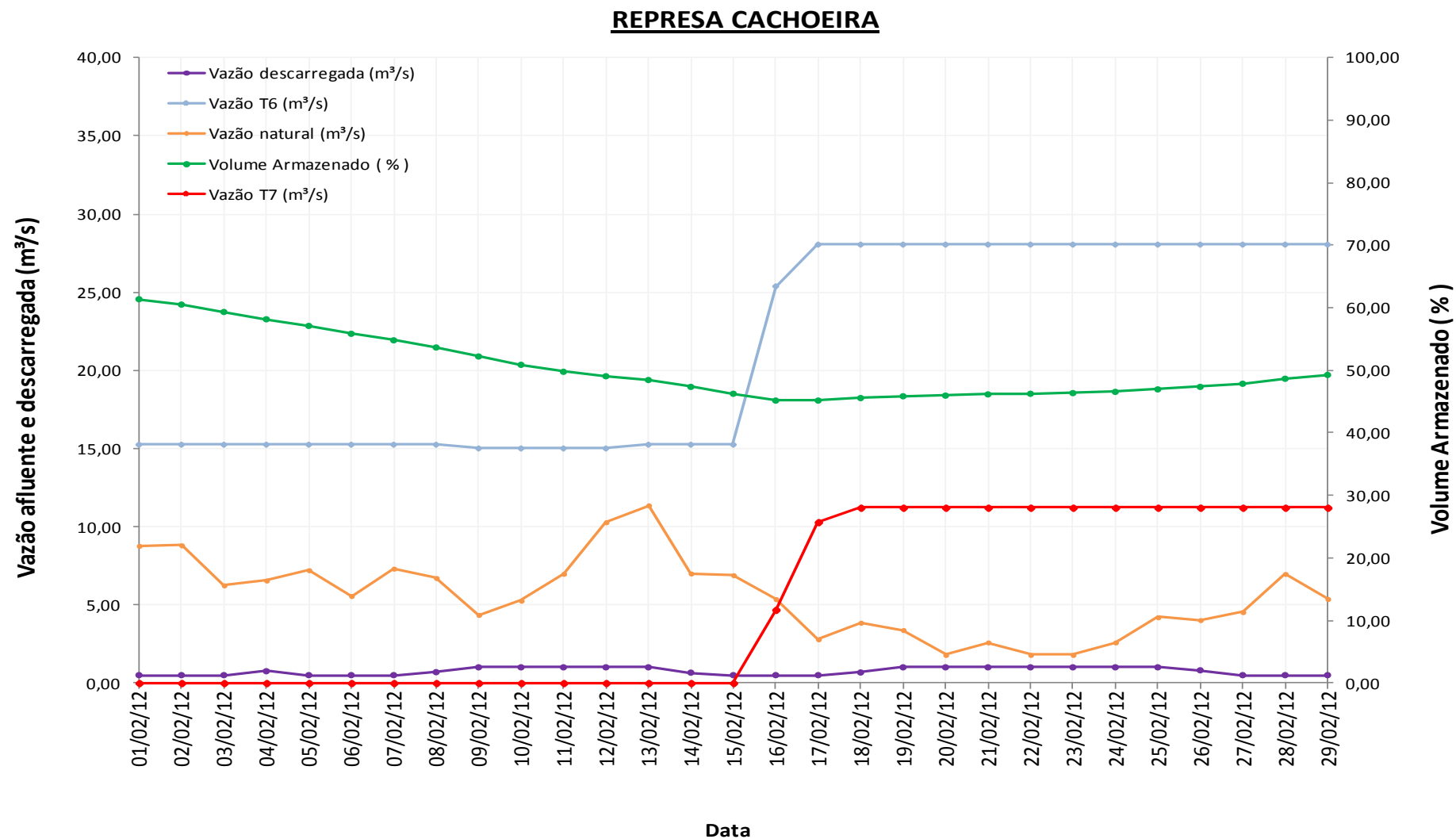


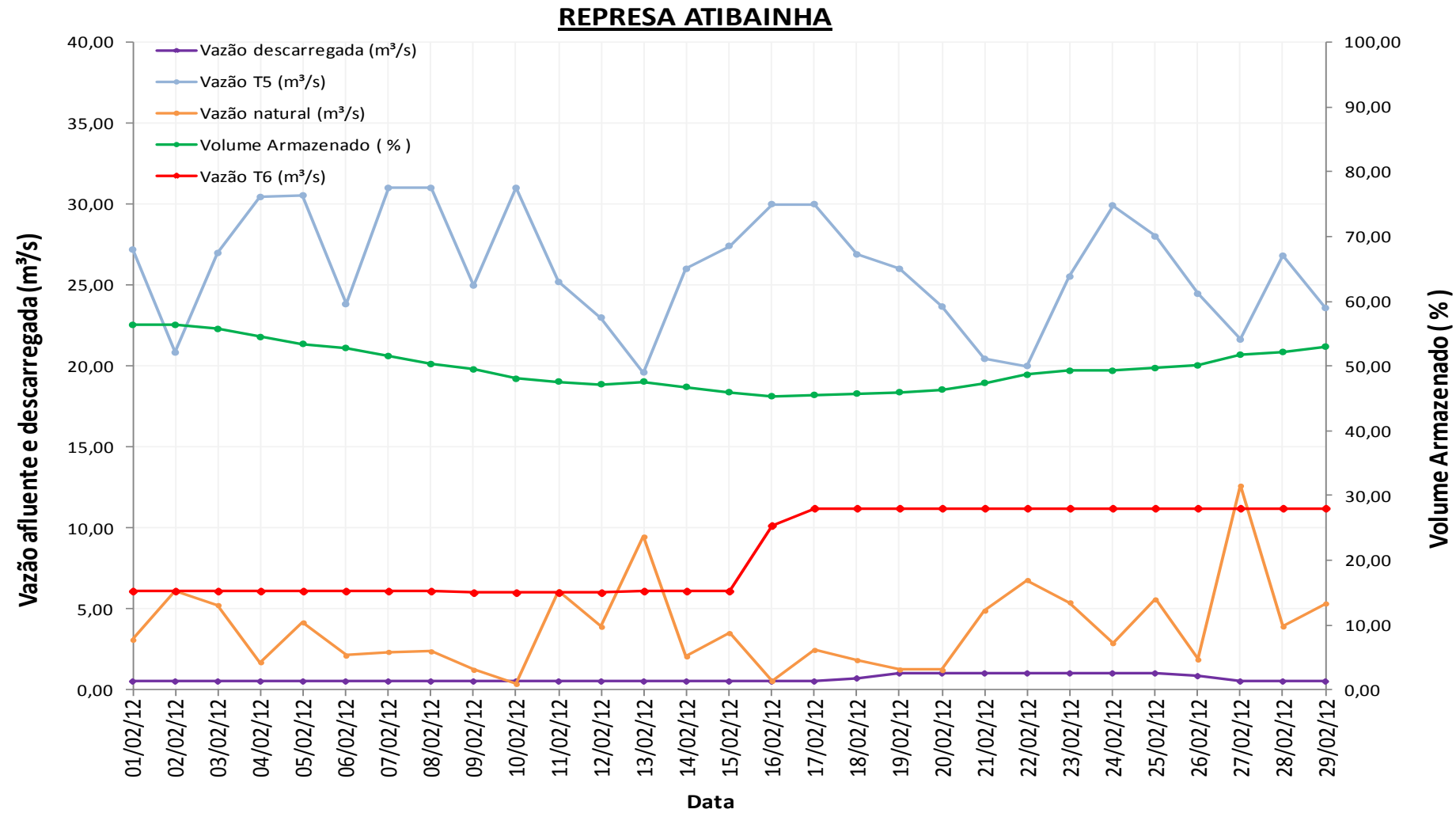
OPERAÇÃO DO SISTEMA CANTAREIRA EM JANEIRO DE 2012

DIAGRAMA ESQUEMÁTICO DO SISTEMA CANTAREIRA

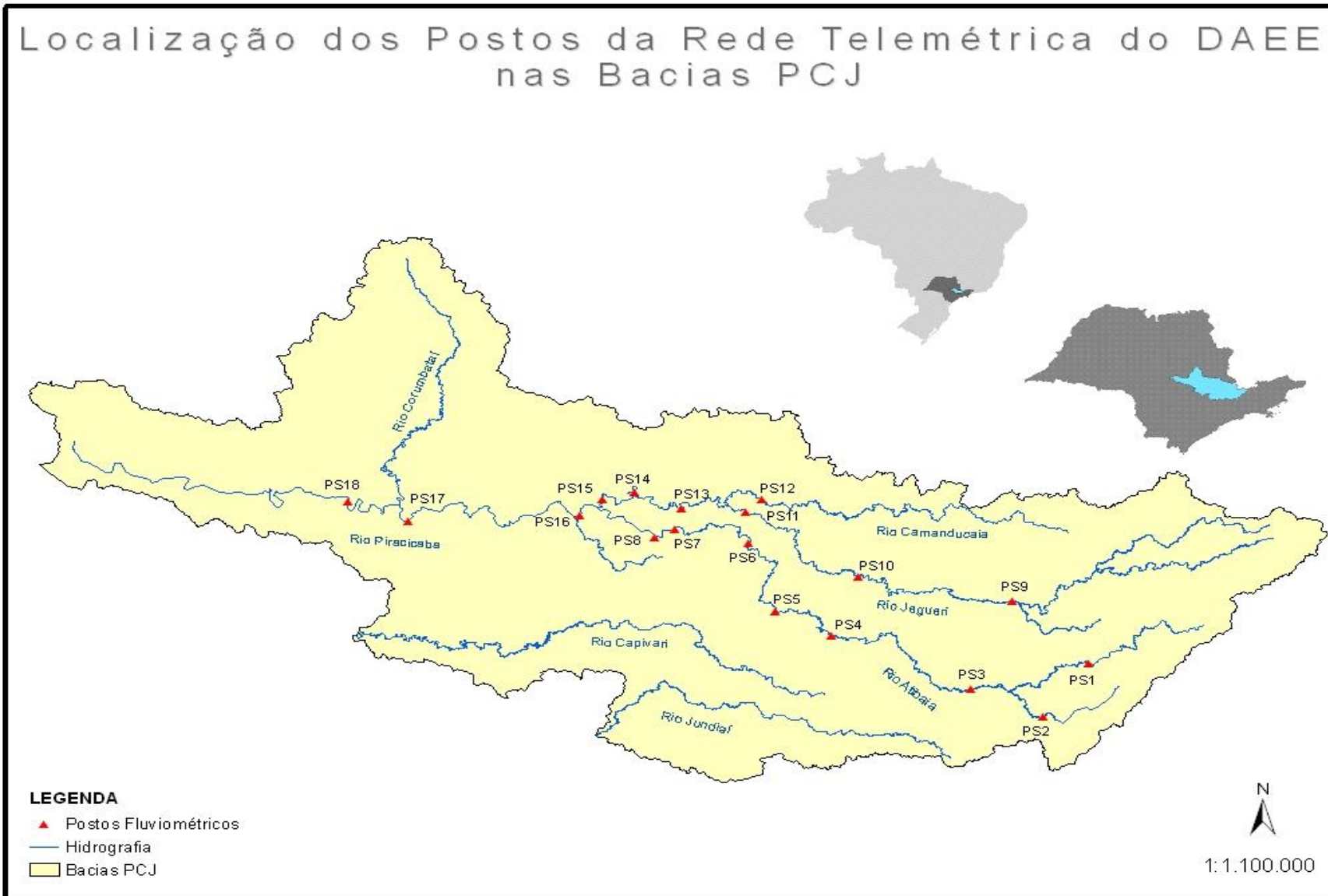








DADOS FLUVIOMÉTRICOS





SALA DE SITUAÇÃO PCJ



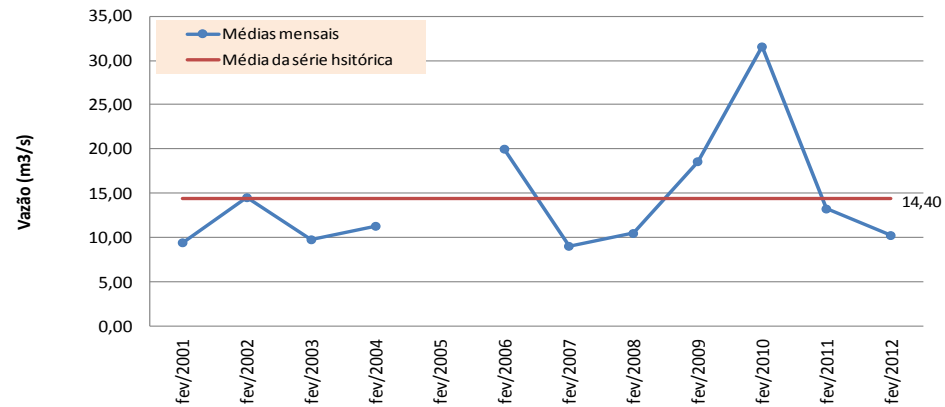
Nomenclatura no mapa	Posto de medição	Código Posto	Vazões médias do mês de Fevereiro medidas através da telemetria do Departamento de Águas e Energia Elétrica (DAEE)												
			fev/2001	fev/2002	fev/2003	fev/2004	fev/2005	fev/2006	fev/2007	fev/2008	fev/2009	fev/2010	fev/2011	fev/2012	Média
			Q(m³/s)	Q(m³/s)	Q(m³/s)	Q(m³/s)	Q(m³/s)	Q(m³/s)	Q(m³/s)	Q(m³/s)	Q(m³/s)	Q(m³/s)	Q(m³/s)	Q(m³/s)	Q(m³/s)
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T/3E-116T	0,62	0,81	1,15	0,65	*	*	*	0,70	1,36	7,62	1,31	1,11	1,70
PS2	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	3E-089T	*	1,33	0,78	*	*	2,04	1,05	1,47	1,77	7,77	2,08	1,54	2,20
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T/3E-063T	9,46	14,54	9,80	11,32	*	20,01	9,06	10,50	18,60	31,54	13,26	10,27	14,40
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T/3D-006T	30,20	37,28	24,18	26,95	17,77	51,87	19,11	26,26	46,01	65,58	27,30	23,90	33,04
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T/3D-007T	39,86	42,99	26,98	31,15	22,13	48,70	23,64	31,44	48,76	63,07	32,66	29,56	36,74
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T/3D-003T	51,81	55,36	37,69	35,78	*	60,33	42,08	39,66	51,89	75,29	39,77	27,81	47,04
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T/4D-009RT	56,20	60,09	48,70	41,18	*	53,73	39,93	*	61,96	77,28	43,68	37,70	52,05
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	D4-122 / 4D-033	*	*	*	*	*	*	*	*	*	70,91	35,01	25,46	43,79
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T/3D-015T		2,83	2,69	4,63	*	5,88	2,78	3,46	5,53	48,01	38,31	3,74	11,79
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T/3D-009T	26,53	24,26	12,16	21,62	*	31,87	12,30	18,59	*	*	*	14,62	20,25
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T/3D-008T	31,53	33,66	22,87	22,09	*	35,98	14,60	*	32,06	72,84	64,71	19,29	34,96
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T/3D-001T	30,89	41,34	19,67	20,55	*	25,92	14,16	29,88	45,70	30,99	21,89	20,52	27,41
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123 / 4D-034	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	33,69	33,69
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT/4D-001T	73,82	86,84	43,91	44,62	43,94	79,69	28,29	57,27	80,53	112,38		45,52	63,35
PS15	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T/4D-013T	98,37	115,39	65,47	61,25	*	97,86	53,62	78,75	109,56	160,86	123,04	70,43	94,05
PS16	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	D4-097T/4D-010T	149,27	175,91	112,72	104,13	*	*	54,93	139,48	168,31	233,20		100,67	137,63
PS17	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T/4D-015T	210,68	231,52	146,48	144,04	*	*	122,15	159,46	198,30	312,75	228,17	166,29	191,98

* dados com falhas

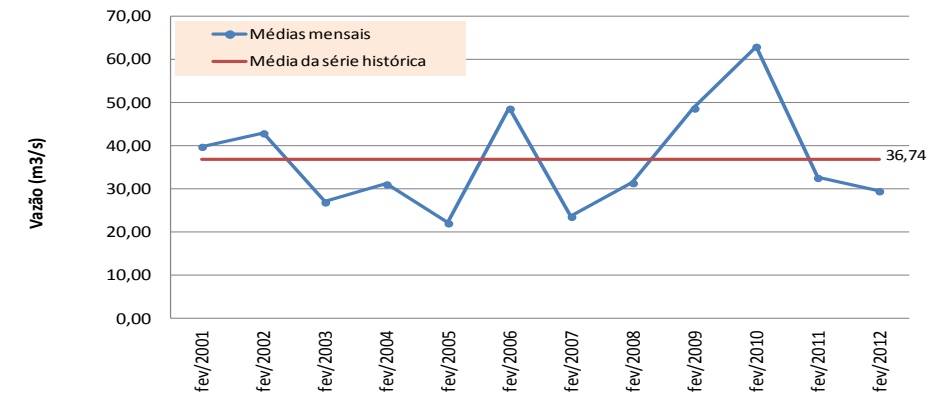
** Para o cálculo das médias do mês de janeiro de cada ano foram considerados apenas os valores registrados pela telemetria do Saisp às 7h00min e 18h00min de cada dia do mês, sendo que alguns dados foram obtidos através dos registros manuais disponibilizados pelo CTH para preencher as falhas da telemetria.

Fonte: SAISP

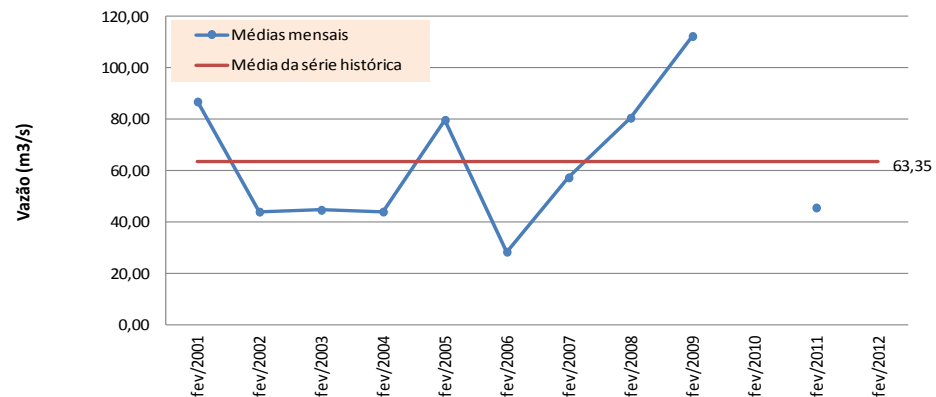
Média da vazão do mês de Janeiro do Rio Atibaia, em Atibaia



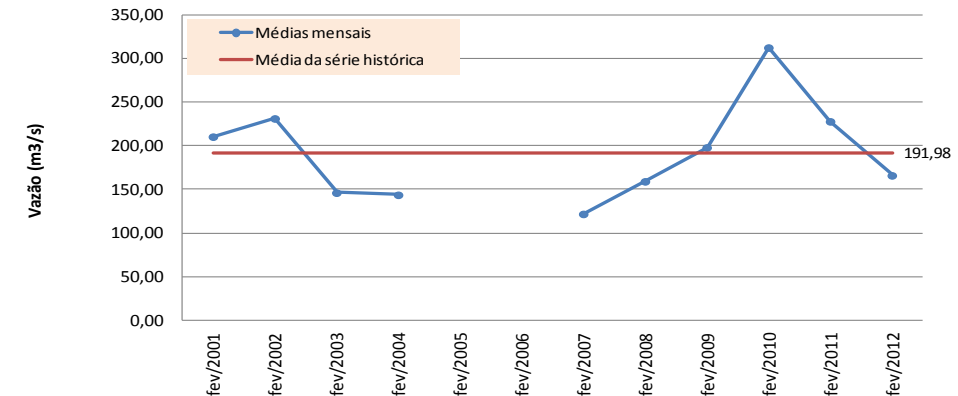
Média da vazão do mês de Janeiro do Rio Atibaia, em Valinhos



Média da vazão do mês de Janeiro do Rio Jaguari, em Cosmópolis



Média da vazão do mês de Janeiro do Rio Piracicaba, em Piracicaba



Máximas vazões e níveis registrados na Bacia Hidrográfica do Rio Piracicaba no mês de Fevereiro/2012

Nomenclatura no mapa	Posto de medição	Código Posto	Vazão máxima registrada em Jan/2012 (m³/s)	Vazão máxima registrada em Fev/2012 (m³/s)	Nível máximo registrado em Fev/2012 (m)	Nível de extravasamento (m)	Data de ocorrência da vazão máxima de Fev/2012
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T/3E-116T	4,73	1,60	1,38	3,00	12/02/2012
PS2	Rio Atibaína em Nazaré Paulista	3E-089T	6,39	2,82	1,65	2,80	27/02/2012
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T/3E-063T	35,98	16,05	2,47	3,00	27/02/2012
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T/3D-006T	101,98	73,93	6,29	6,30	27/02/2012
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T/3D-007T	85,85	66,27	2,42	4,30	28/02/2012
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T/3D-003T	148,65	72,27	1,92	3,00	28/02/2012
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T/4D-009RT	187,23	131,92	3,44	3,70	24/02/2012
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	D4-122 / 4D-033	87,05	102,65	2,66	*	24/02/2012
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T/3D-015T	10,04	7,04	1,78	5,00	13/02/2012
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T/3D-009T	47,37	31,39	2,10	3,50	13/02/2012
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T/3D-008T	148,55	86,38	2,45	3,10	12/02/2012
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T/3D-001T	102,58	91,20	3,33	4,60	12/02/2012
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123 / 4D-034	187,44	107,24	3,66	*	12/02/2012
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT/4D-001T	173,36	135,39	3,21	12,00	13/02/2012
PS15	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T/4D-013T	198,36	185,91	4,11	4,20	13/02/2012
PS16	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	D4-097T/4D-010T	323,12	272,95	7,63	8,00	13/02/2012
PS17	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T/4D-015T	633,78	538,80	4,63	4,70	13/02/2012

Legenda:

	Normal
	Atenção
	Alerta
	Emergência
	Extravasamento

* Dados indisponíveis

Fonte: Comitês PCJ / SAISP

Mínimas vazões e níveis registrados na Bacia Hidrográfica do Rio Piracicaba no mês de Fevereiro/2012

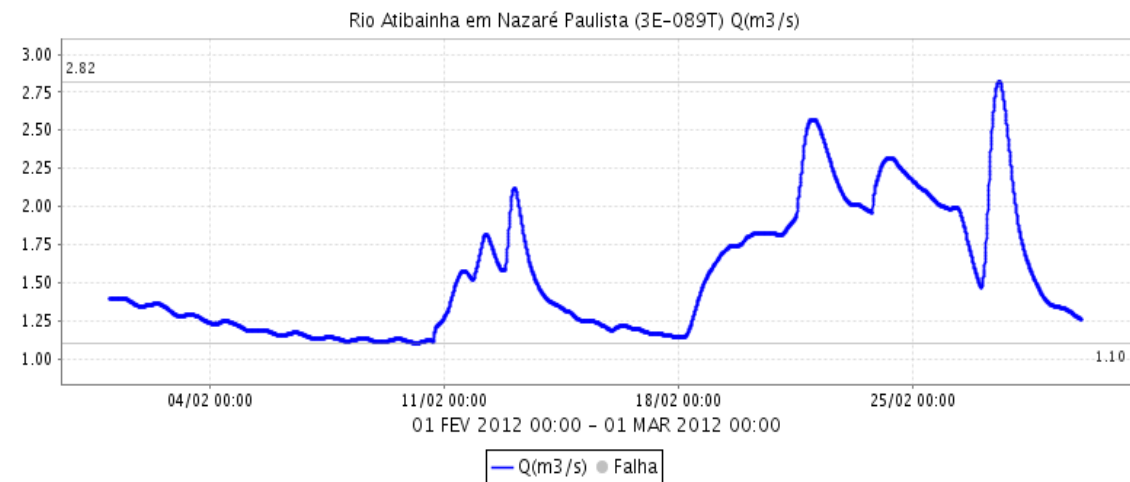
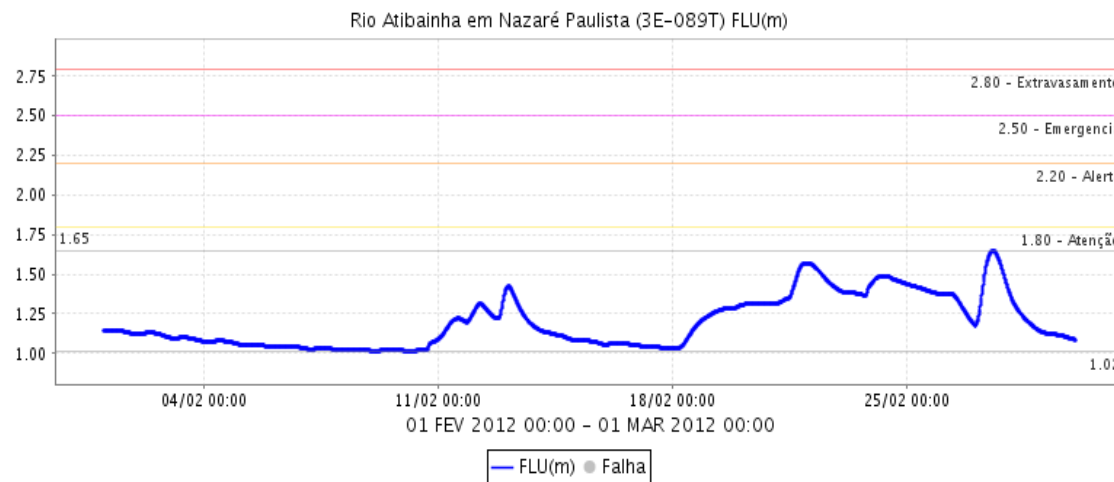
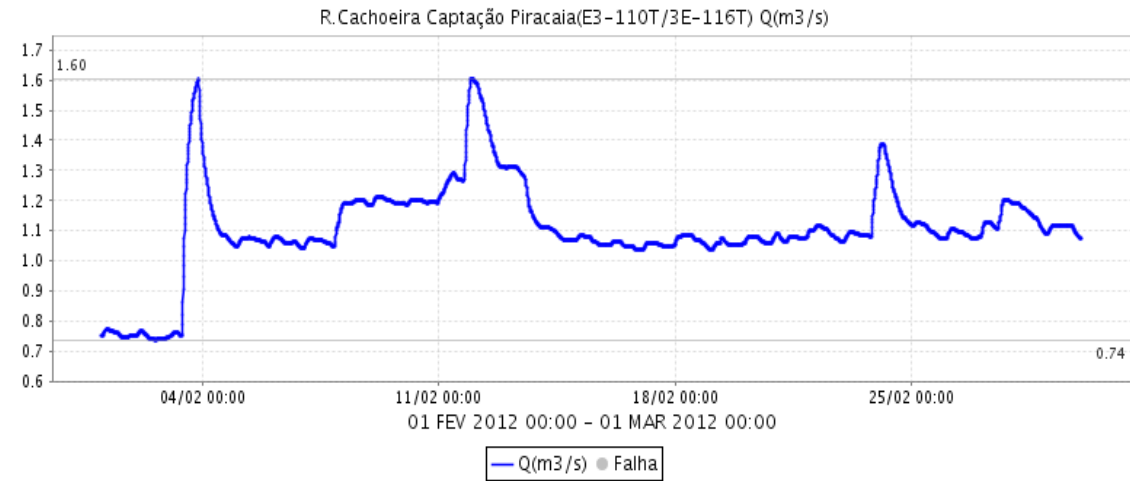
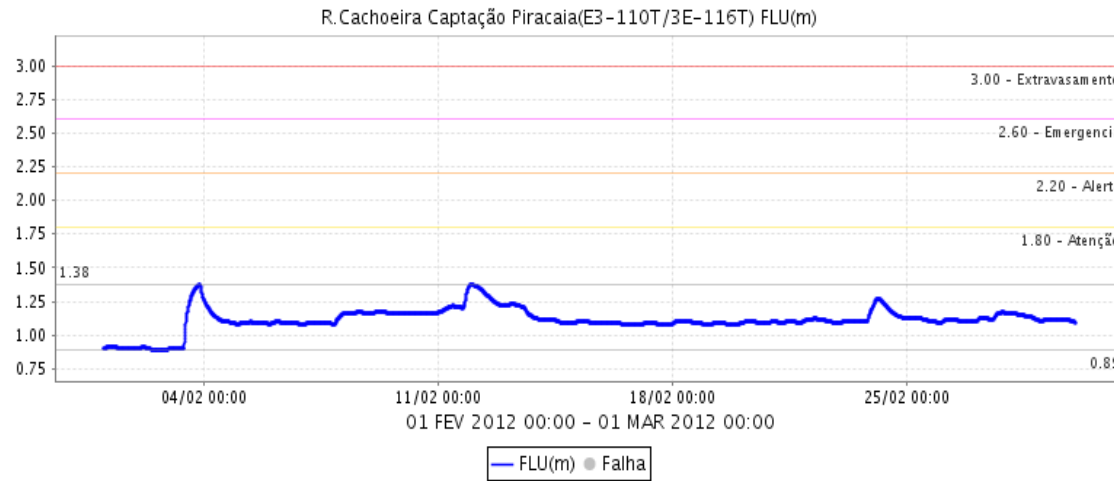
Nomenclatura no mapa	Posto de medição	Código Posto	Vazão mínima registrada em Jan/2012 (m³/s)	Vazão mínima registrada em Fev/2012 (m³/s)	Nível mínimo registrado em Fev/2012 (m)	Nível de extravasamento (m)	Data de ocorrência da vazão mínima de Fev/2012
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T/3E-116T	0,45	0,74	0,89	3,00	02/02/2012
PS2	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	3E-089T	1,02	1,10	1,02	2,80	10/02/2012
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T/3E-063T	8,52	7,01	1,68	3,00	20/02/2012
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T/3D-006T	15,90	14,59	4,27	6,30	20/02/2012
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T/3D-007T	16,02	13,46	0,99	4,30	10/02/2012
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T/3D-003T	22,95	12,35	0,78	3,00	20/02/2012
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T/4D-009RT	25,10	16,03	2,09	3,70	10/02/2012
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	D4-122 / 4D-033	14,70	8,64	1,41	*	08/02/2012
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T/3D-015T	2,78	2,33	1,16	5,00	10/02/2012
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T/3D-009T	8,31	1,41	8,32	3,50	09/02/2012
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T/3D-008T	5,20	10,37	0,38	3,10	10/02/2012
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T/3D-001T	8,20	10,85	0,74	4,60	10 e 11/02/2012
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123 / 4D-034	16,98	17,65	1,89	*	10/02/2012
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT/4D-001T	16,47	19,05	0,91	12,00	10/02/2012
PS15	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T/4D-013T	27,27	29,64	1,59	4,20	10/02/2012
PS16	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	D4-097T/4D-010T	38,27	35,72	6,04	8,00	10/02/2012
PS17	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T/4D-015T	67,90	73,73	1,66	4,70	11/02/2012

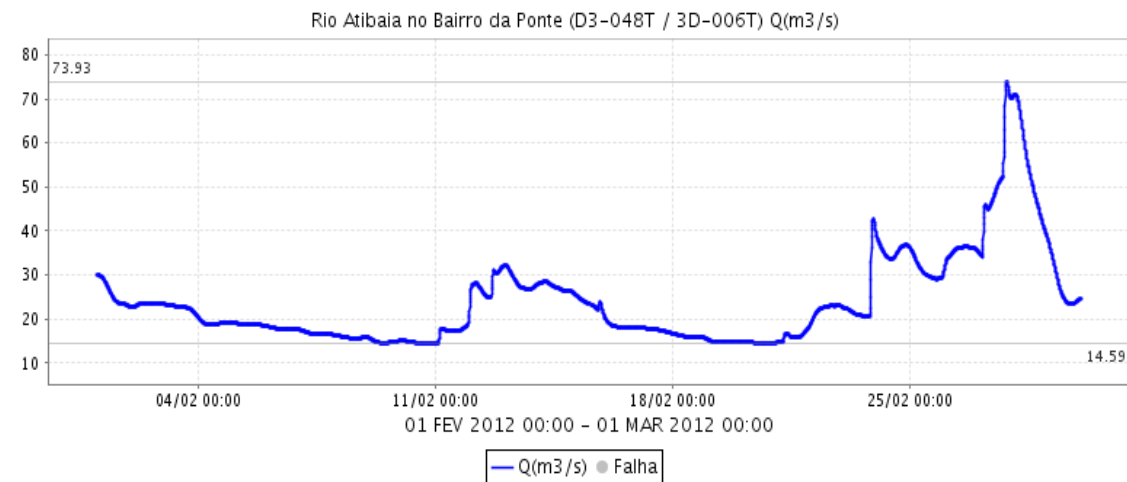
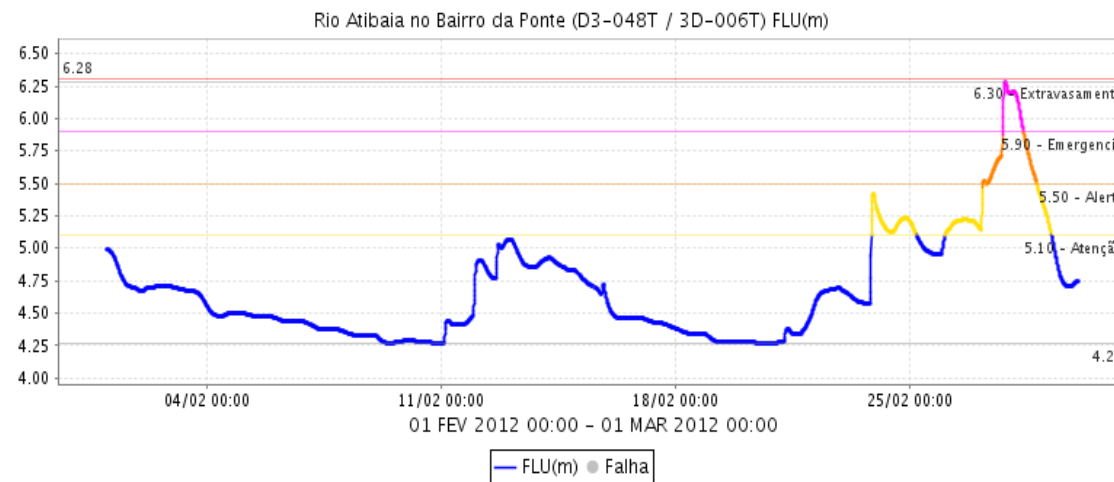
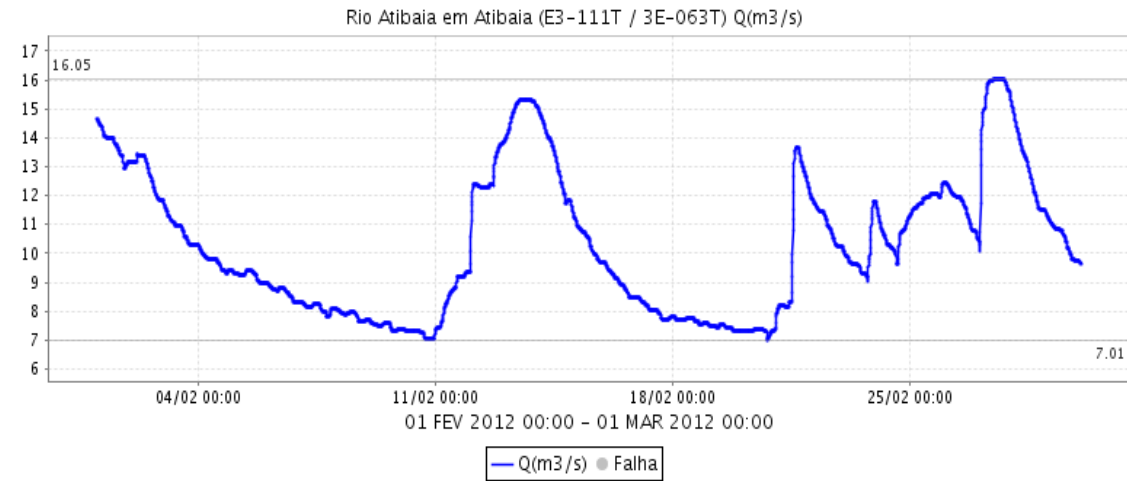
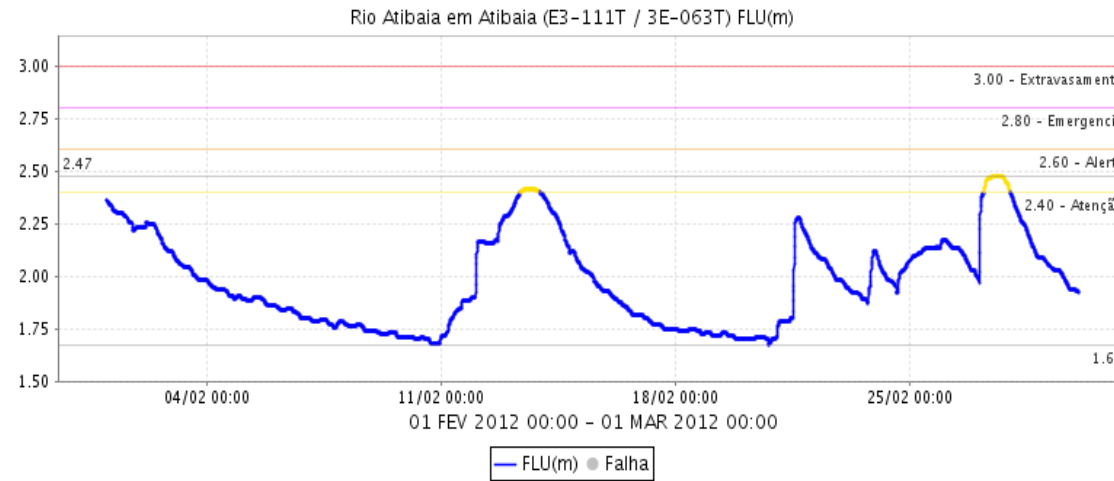
Legenda:

	Normal
	Atenção
	Alerta
	Emergência
	Extravasamento

* Dados Indisponíveis

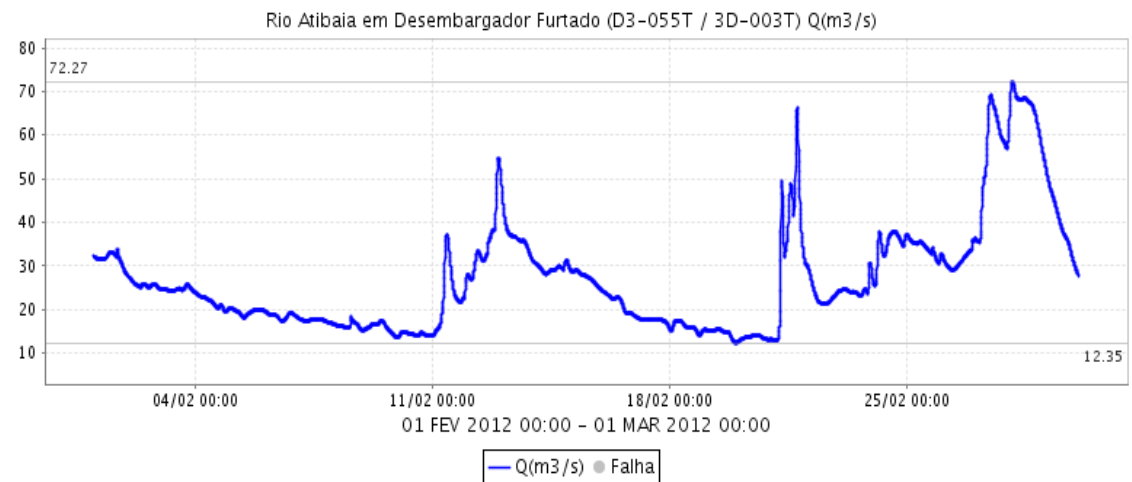
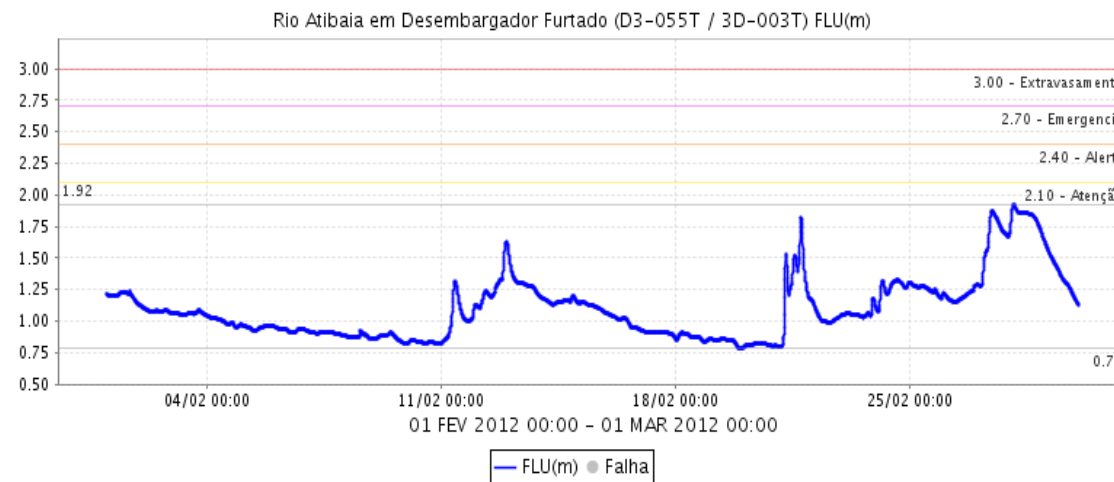
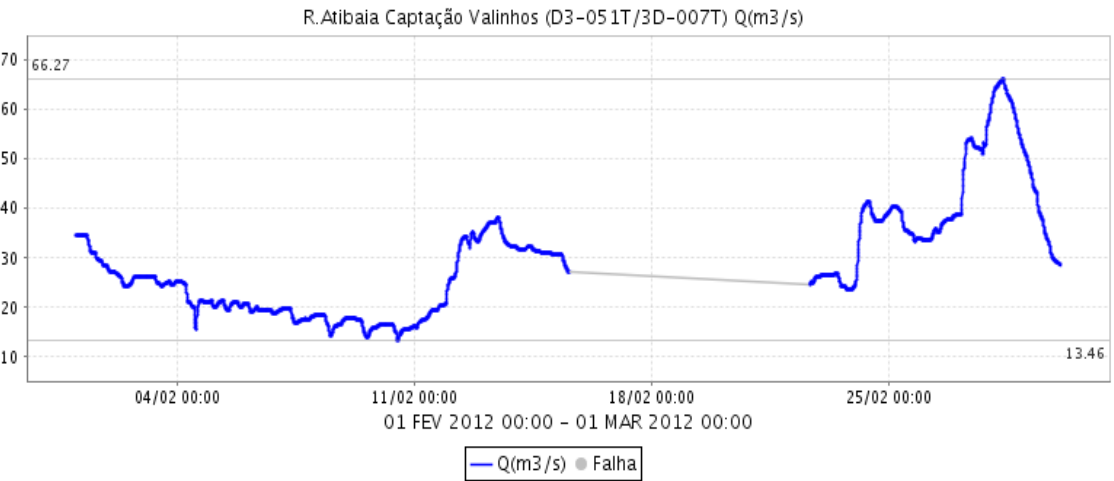
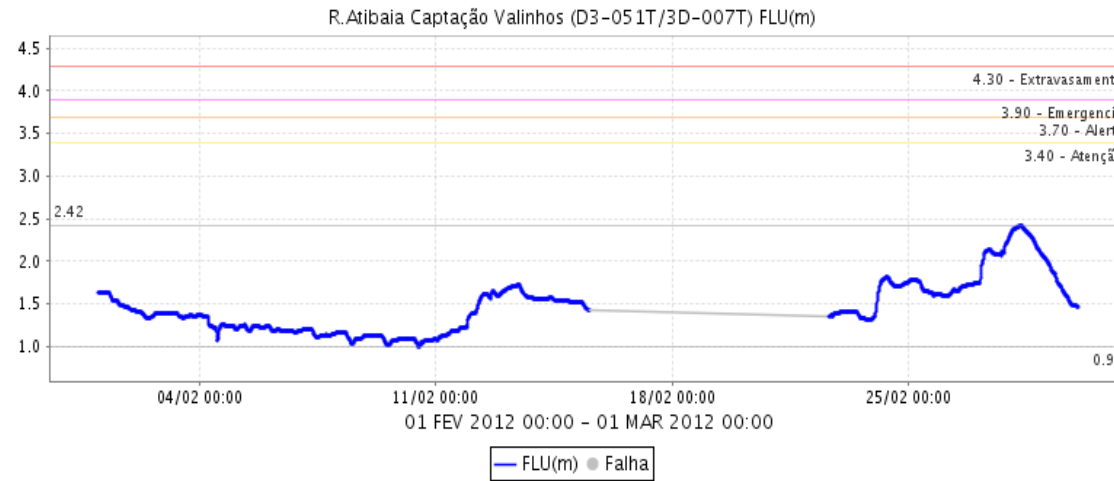
Fonte: Comitês PCJ / SAISP





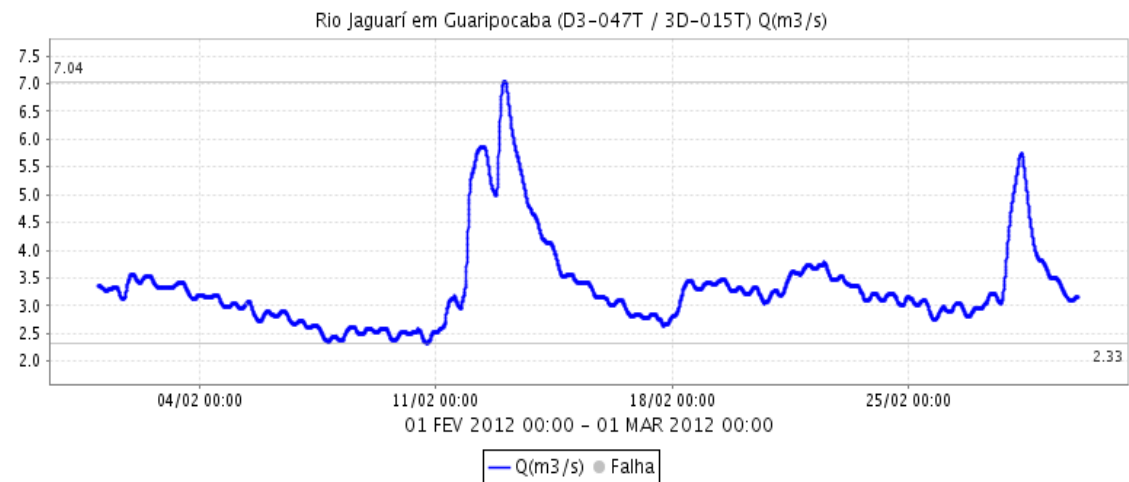
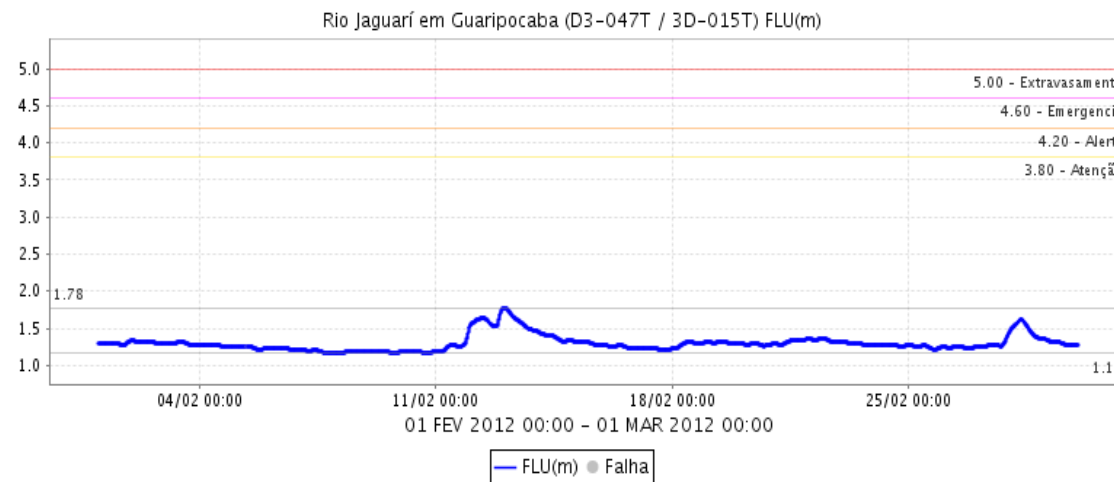
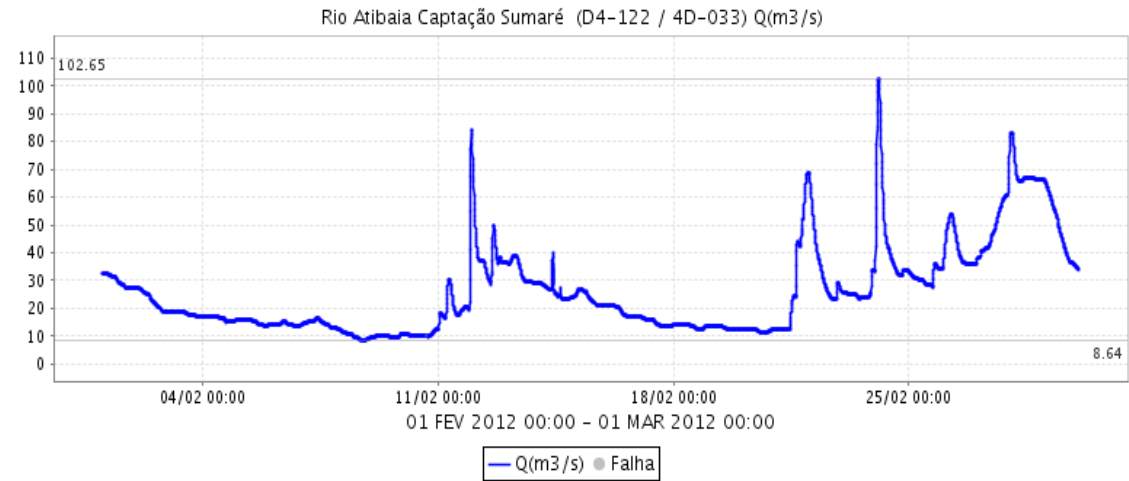
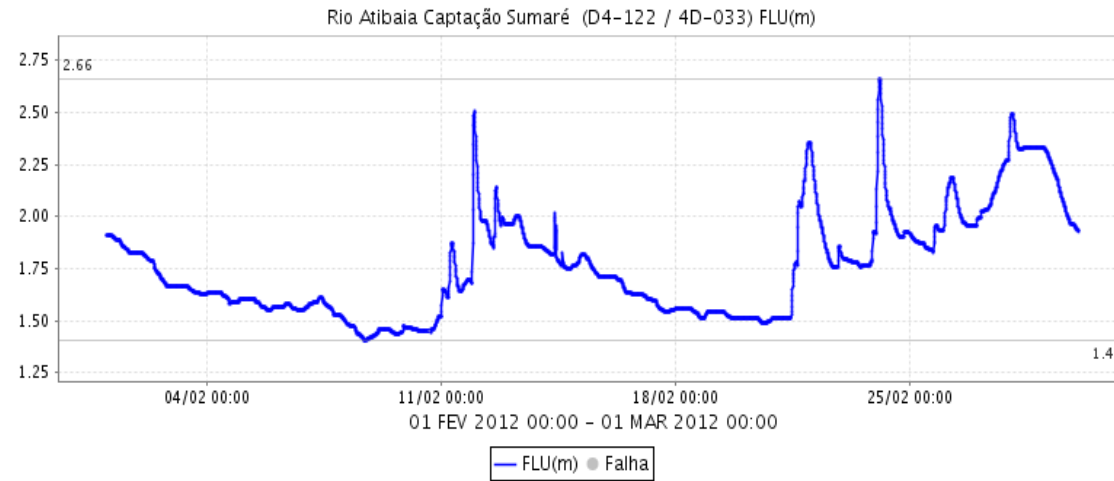


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



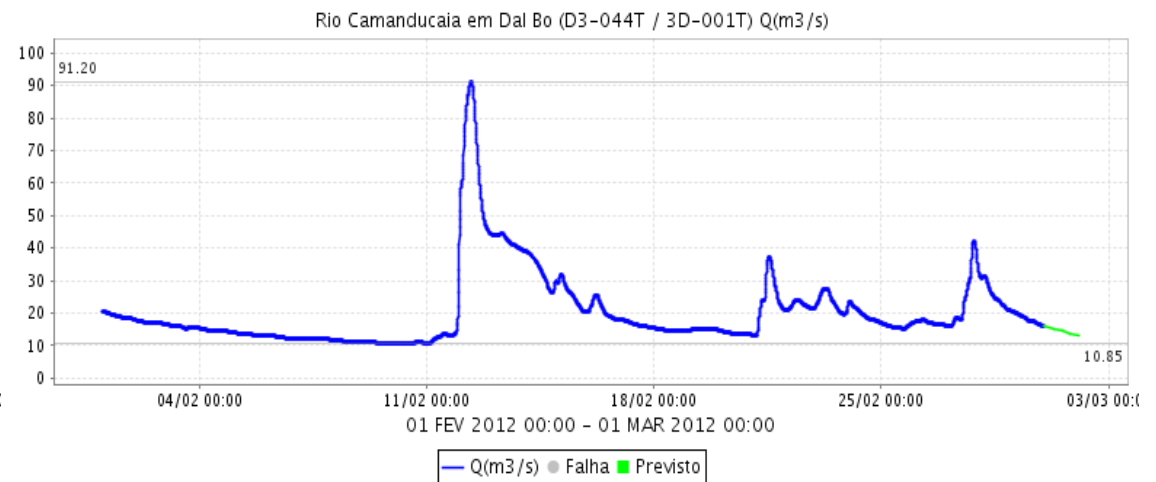
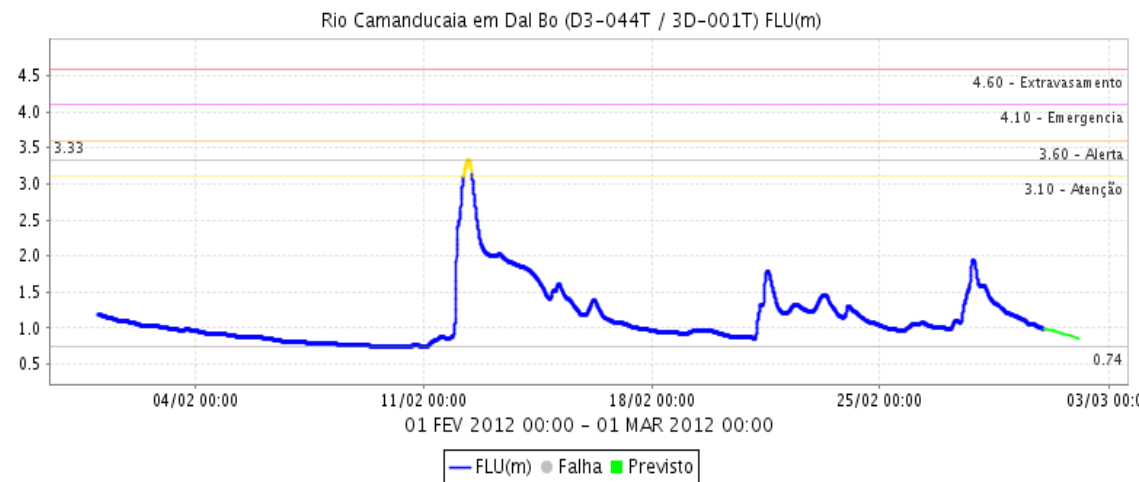
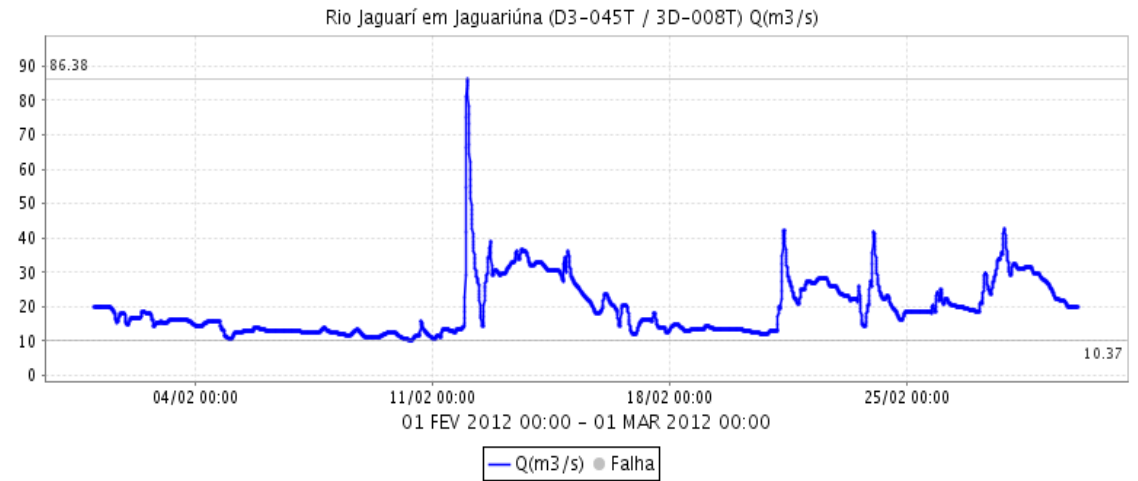
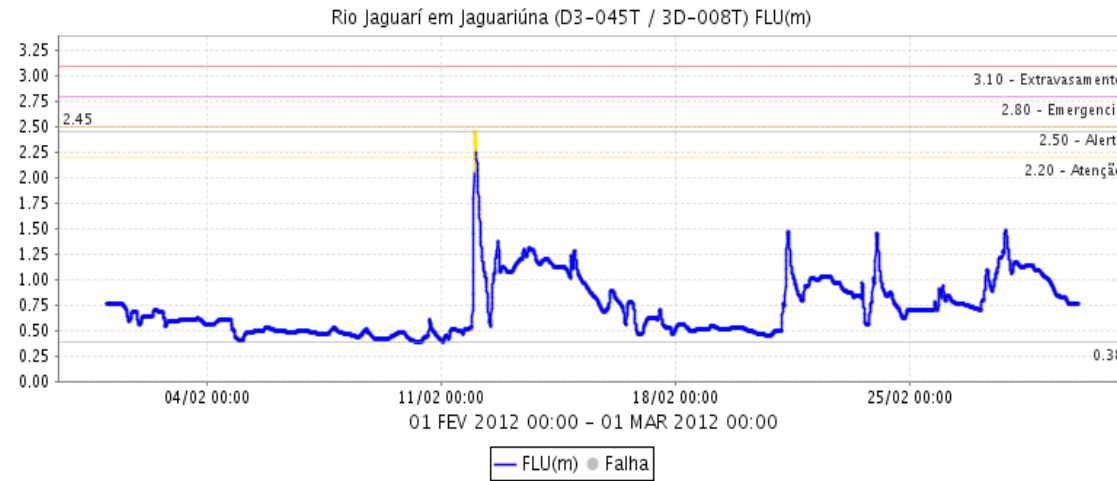


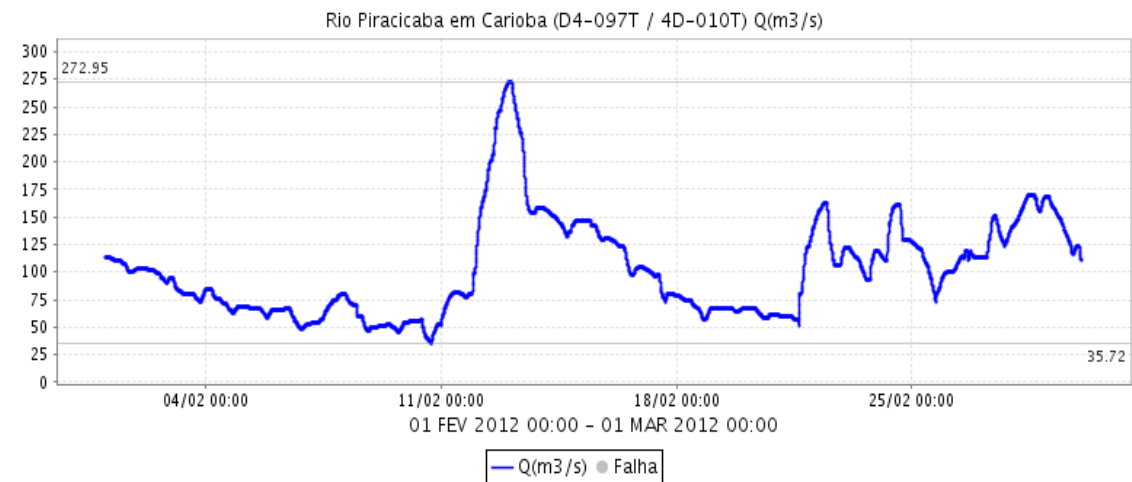
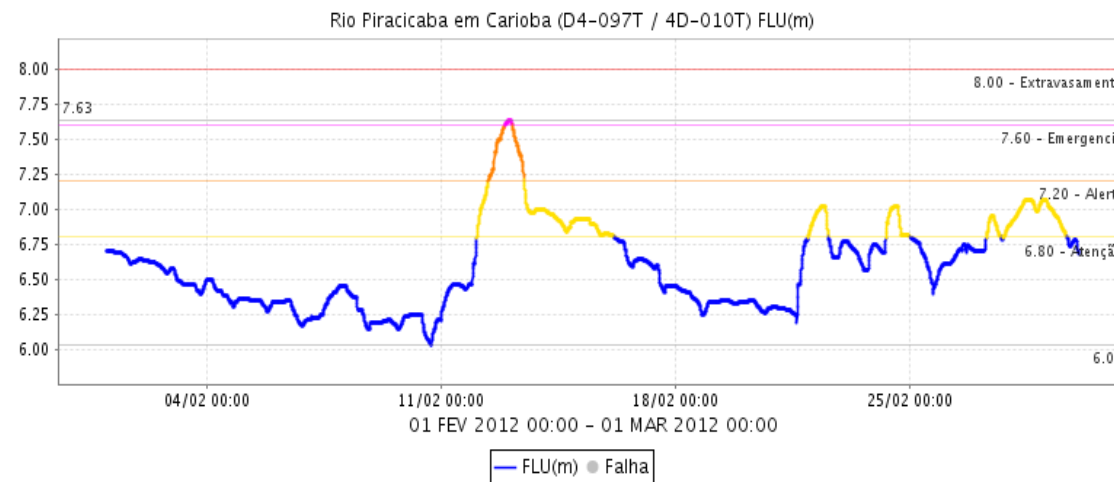
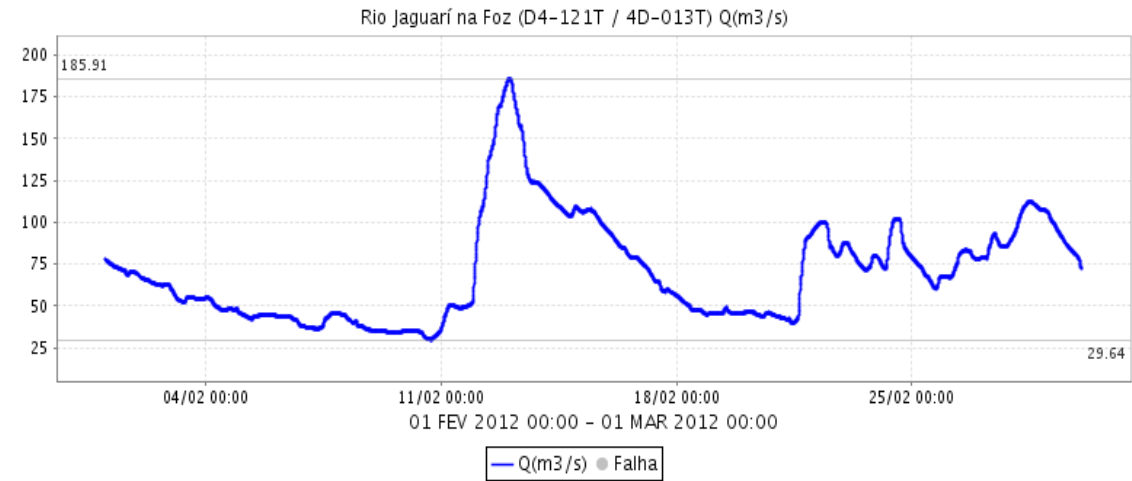
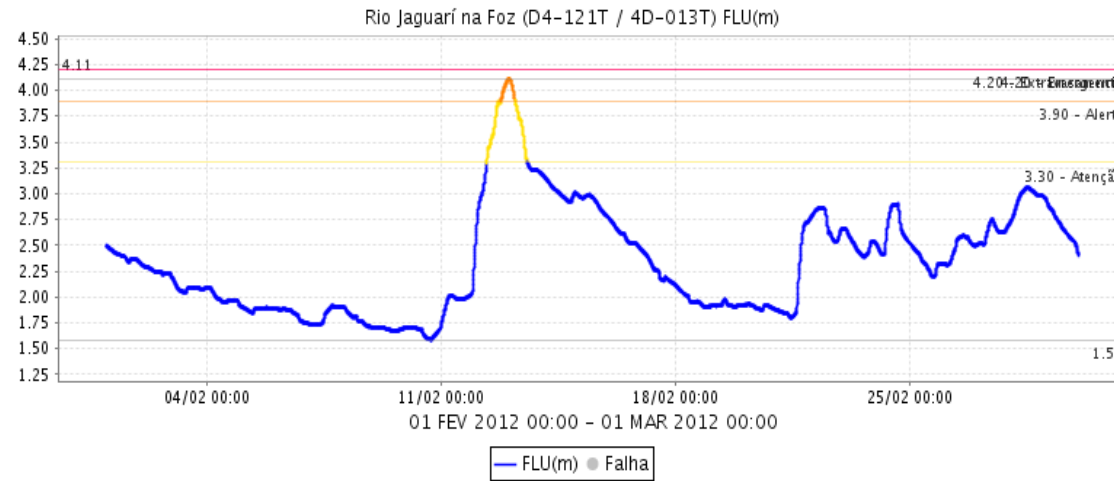
SALA DE SITUAÇÃO PCJ





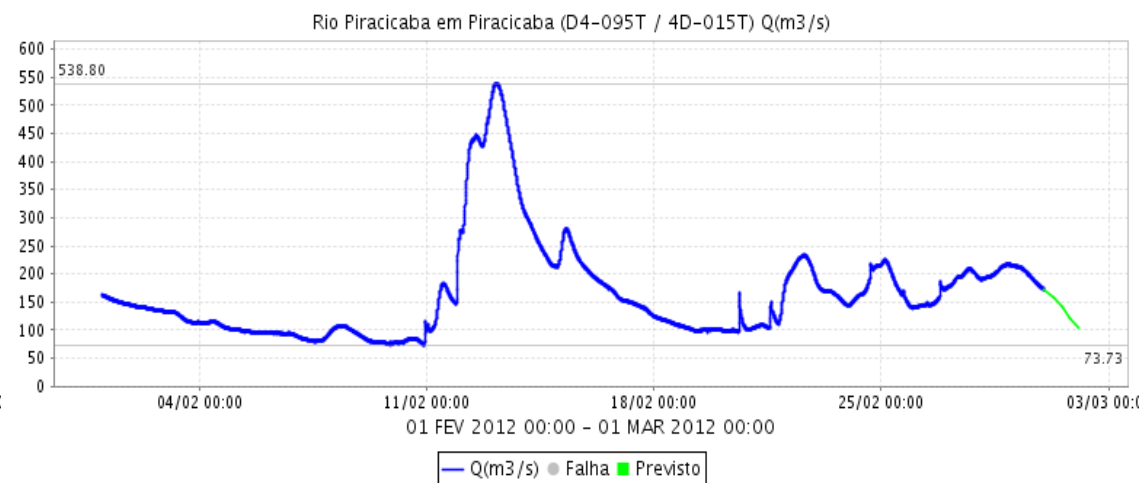
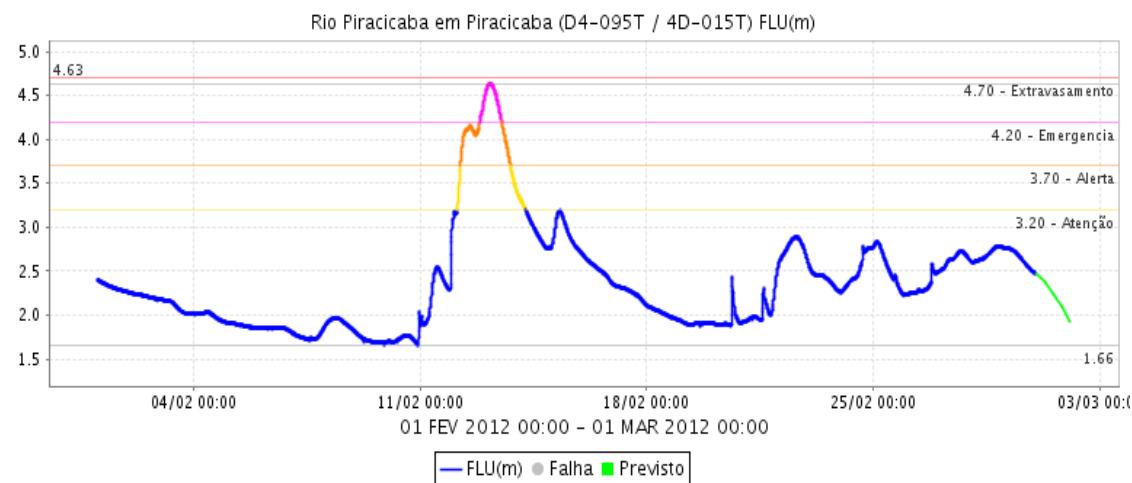
SALA DE SITUAÇÃO PCJ







SALA DE SITUAÇÃO PCJ

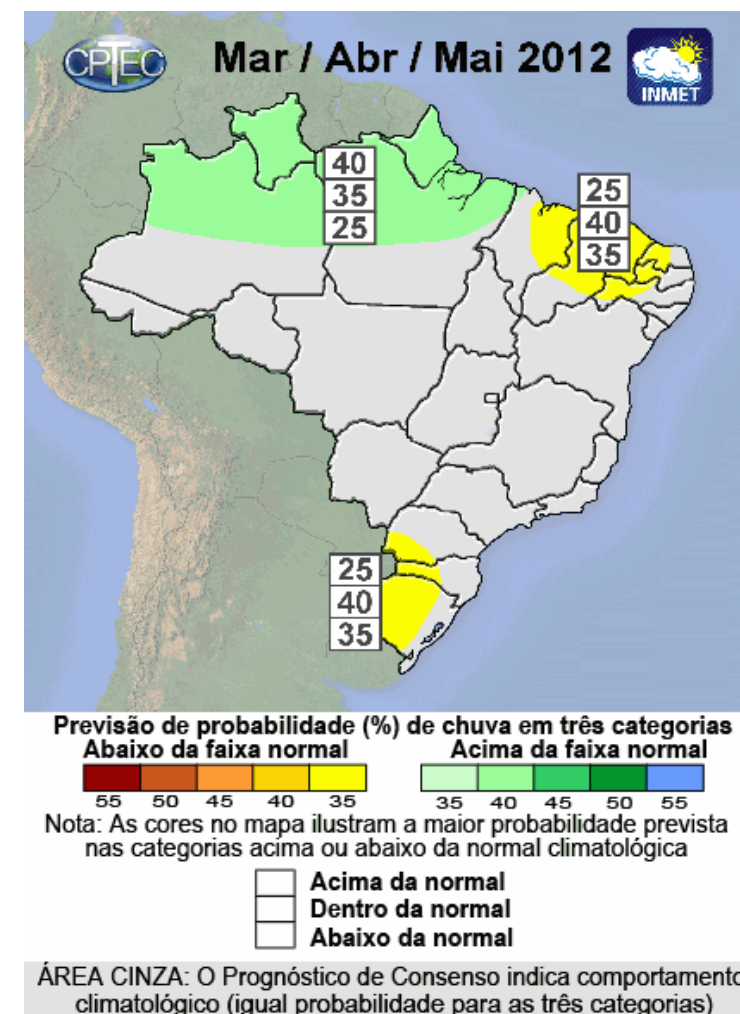


Fonte: Comitês PCJ / SAISP

INFORMAÇÕES CLIMÁTICAS DO CPTEC/INPE

A previsão climática para o período de março a maio de 2012 na região Sudeste apresenta chuvas em torno da normal climatológica, com igual probabilidade para as três categorias. A figura ao lado mostra a previsão probabilística (em tercis) de consenso do total de chuva no período de março a maio de 2012. No setor norte e central da Região Norte há probabilidade de 40% das chuvas ocorrerem na categoria acima da normal climatológica. Para os setores norte da região Nordeste e oeste da Região Sul a previsão indica 75% de probabilidade de chuva igual ou abaixo da normal climatológica

Fonte: INFOCLIMA, Ano 19, Número 01
MCT/INPE/CPTEC



Fonte: MCT/INPE/CPTEC