



SALA DE SITUAÇÃO PCJ

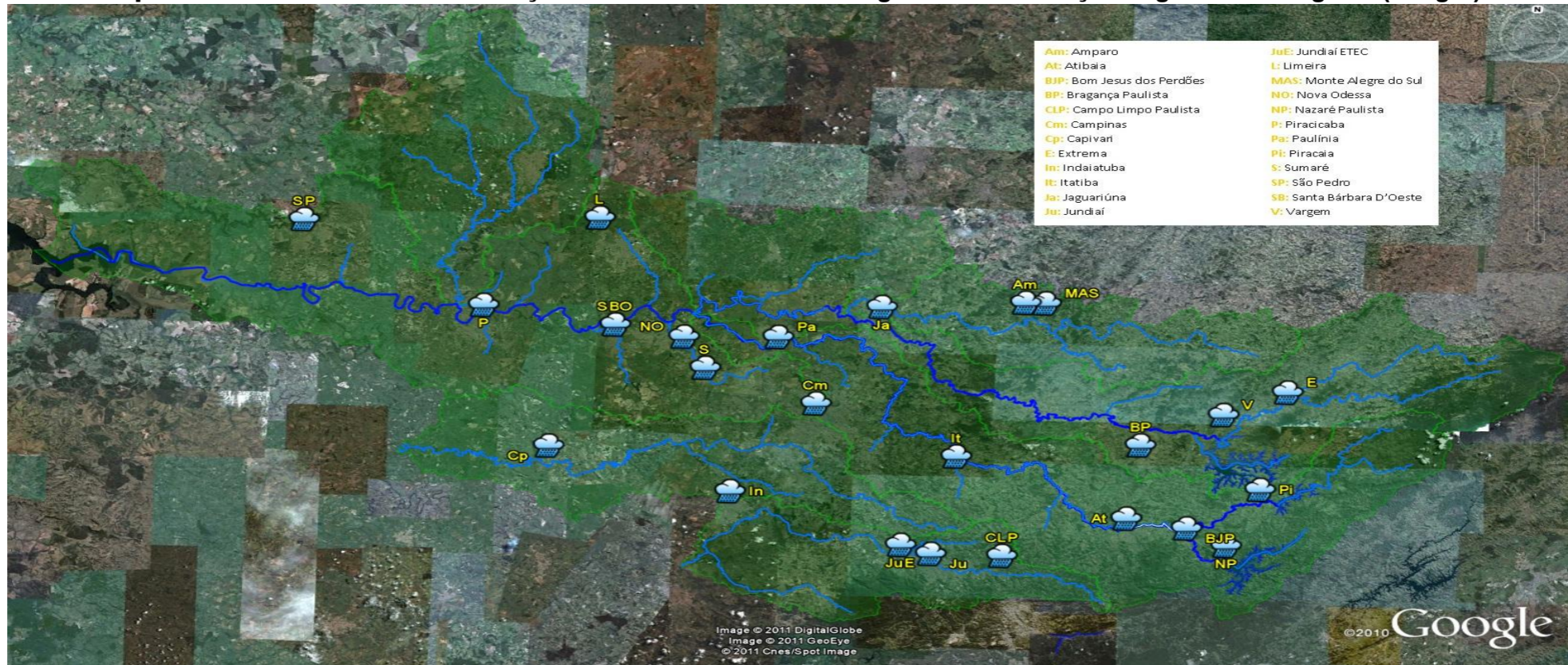


Boletim Mensal da Sala de Situação PCJ

Julho/2011

DADOS PLUVIOMÉTRICOS DAS BACIAS PCJ

Mapa das Bacias PCJ com a localização dos Postos do Centro Integrado de Informações Agrometeorológicas (Ciagro)





SALA DE SITUAÇÃO PCJ

Dados Pluviométricos (mm) de Julho de 2011 dos Postos Ciiagro nas Bacias PCJ

Data	Piracaia	Nazaré Paulista	Bom Jesus dos Perdões	Atibaia	Itatiba	Campinas	Sumaré	Nova Odessa	Extrema	Vargem	Bragança Paulista	Monte Alegre do Sul	Amparo	Jaguariúna	Limeira	Piracicaba	São Pedro	Jundiaí	Jundiaí-ETEC	Campo Limpo Paulista	Capivari	Indaiatuba
01/07/2011	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	0,00	0,00	0,00	0,00
02/07/2011	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	0,00	0,00	0,00
03/07/2011	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04/07/2011	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
05/07/2011	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
06/07/2011	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
07/07/2011	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
08/07/2011	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
09/07/2011	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,30	0,20	0,00	0,30	0,30	0,30	0,00	0,00	0,30
10/07/2011	0,30	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,30	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00
11/07/2011	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
12/07/2011	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	0,00	0,00	0,00
13/07/2011	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	0,00	0,00	0,00	0,00
14/07/2011	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
15/07/2011	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16/07/2011	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	0,00	0,00	0,00
17/07/2011	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	0,00	0,00	0,00	0,00
18/07/2011	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19/07/2011	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
20/07/2011	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
21/07/2011	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
22/07/2011	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	1,80	1,80	0,50	2,40	1,30
23/07/2011	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	1,60	0,30	0,80	0,30	0,50	1,00	0,00	0,30
24/07/2011	0,30	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	0,00	0,00	0,00
25/07/2011	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
26/07/2011	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,60	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	1,30
27/07/2011	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	0,00	0,30	0,00	0,00
28/07/2011	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
29/07/2011	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
30/07/2011	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	0,00	0,00	0,00	0,00
31/07/2011	3,60	3,80	5,10	4,30	5,10	2,00	3,00	2,30	1,00	1,80	3,60	0,30	0,80	0,30	0,20	1,80	1,00	2,80	3,60	2,80	1,00	1,00
Total	4,20	5,00	6,60	4,60	5,10	6,60	4,30	2,30	1,30	2,10	3,90	1,20	1,10	2,90	2,00	2,10	2,10	5,20	6,20	5,90	3,40	4,20

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



SALA DE SITUAÇÃO PCJ

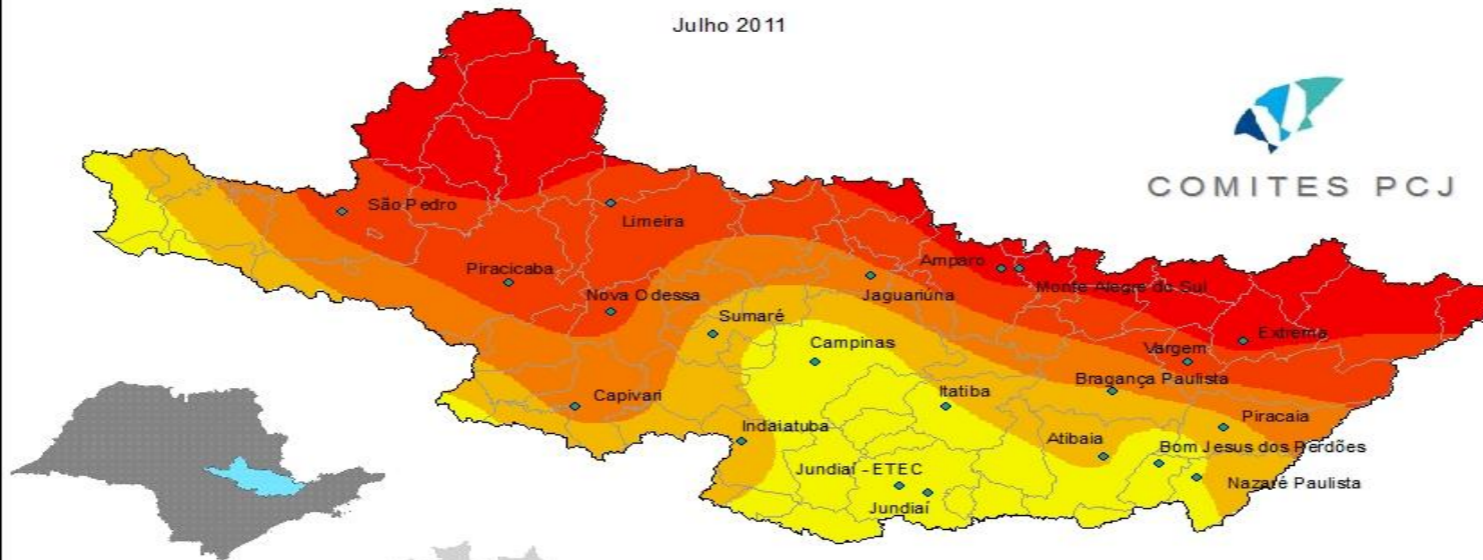


Precipitação Pluviométrica

Julho 2011



COMITES PCJ



LEGENDA

Precipitação acumulada (mm)

- 0.23 - 1.57
- 1.58 - 2.64
- 2.65 - 3.79
- 3.80 - 4.96
- 4.97 - 6.57

- ◆ Postos Meteorológicos
- Limite das Bacias PCJ
- Limite dos municípios



03,75,5 15 22,5 30 Km

1:1.350.000



www.ciiagro.sp.gov.br



www.cepaempesa.com.br

Fonte de informações:
Projeto FEHIDRO



SALA DE SITUAÇÃO PCJ

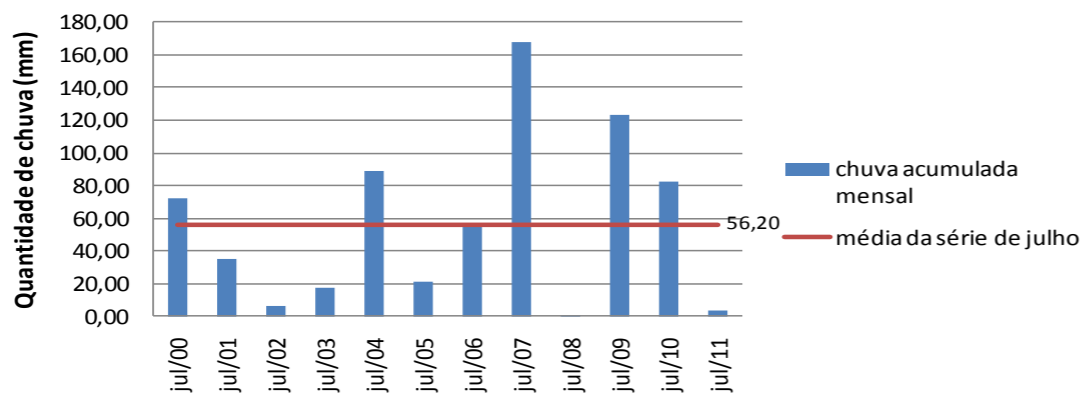


Dados Pluviométricos históricos do mês de Julho do Centro Integrado de Informações Agrometeorológicas (Ciagro)

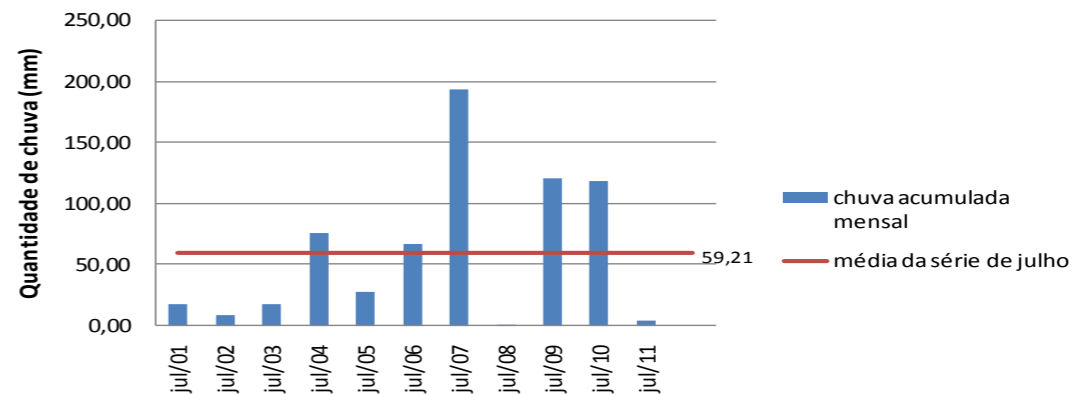
Postos Ciagro	jul/91	jul/92	jul/93	jul/94	jul/95	jul/96	jul/97	jul/98	jul/99	jul/00	jul/01	jul/02	jul/03	jul/04	jul/05	jul/06	jul/07	jul/08	jul/09	jul/10	jul/11	Média	Máximo	Máximo	Mínimo	Mínimo
	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Plu(mm)	Ano	Plu(mm)	Ano
Amparo																		0,00	80,00	66,40	1,10	36,88	80,00	2009	0,00	2008
Atibaia											17,70	8,10	17,30	75,80	27,30	67,30	193,70	0,20	120,70	118,60	4,60	59,21	193,70	2007	0,20	2008
Bom Jesus dos Perdões																		2,90	141,20	76,50	6,60	56,80	141,20	2009	2,90	2008
Bragança Paulista										72,60	35,00	5,90	17,30	89,20	20,90	56,60	167,70	0,40	122,80	82,10	3,90	56,20	167,70	2007	0,40	2008
Campinas			11,60	30,30	50,70	2,90	22,60	7,90	0,00	83,00	11,40	5,30	22,10	93,70	6,10	33,80	176,40	0,00	80,30	54,80	6,60	36,82	176,40	2007	0,00	1999 / 2008
Campo Limpo Paulista																					5,90	-	-	-	-	-
Capivari										83,00	18,00	20,00	46,00	78,40	13,40	51,00	193,40	0,00	128,20	75,60	3,40	59,20	193,40	2007	0,00	2008
Extrema																		0,00	96,80	55,40	1,30	38,38	96,80	2009	0,00	2008
Indaiatuba																		0,00	109,10	73,70	4,20	46,75	109,10	2009	0,00	2008
Itatiba										85,00	38,00	7,00	32,40	92,30	26,80	78,50	200,50	0,80	101,90	72,70	5,10	61,75	200,50	2007	0,80	2008
Jaguariúna																		0,20	72,10	49,80	2,90	31,25	72,10	2009	0,20	2008
Jundiaí				41,70	78,20	3,50	16,00	14,90	1,50	91,90	12,10	7,60	45,20	97,90	32,50	86,30	202,70	1,00	131,60	85,60	5,20	53,08	202,70	2007	1,00	2008
Jundiaí - ETEC																					6,20	-	-	-	-	-
Limeira					35,00	1,00	30,00	32,00	2,00	50,70	8,20	4,10	3,20	103,20	3,40	17,80	88,30	0,20	41,80	24,20	2,00	26,30	103,20	2004	0,20	2008
Monte Alegre do Sul			9,40	33,50	75,20	0,00	19,20	7,60	0,00	75,60	8,00	7,80	9,20	98,40	38,00	37,40	168,10	0,00	80,30	31,80	1,20	36,88	168,10	2007	0,00	96 / 99 / 08
Nazaré Paulista																		0,60	150,40	88,30	5,00	61,08	150,40	2009	0,60	2008
Nova Odessa										60,40	18,40	7,20	16,40	83,80	5,80	39,80	191,80	0,00	64,60	50,20	2,30	45,06	191,80	2007	0,00	2008
Paulínia				48,50	48,60	15,50	27,20	9,90	0,00	58,20	17,40	10,20	22,10	99,40	3,60	34,40	199,20	0,00	83,50	56,40	-	43,18	199,20	2007	0,00	1999 / 2008
Piracaia										65,00	31,60	6,80	28,50	103,40	34,20	77,00	152,60	0,80	144,60	123,60	4,20	64,36	152,60	2007	0,80	2008
Piracicaba	16,80	27,70	0,00	27,20	59,30	2,80	21,60	15,80	6,00	67,80	22,80	5,60	18,00	67,20	8,80	25,20	169,40	0,00	63,90	87,40	2,10	34,07	169,40	2007	0,00	1993 / 2008
Santa Bárbara D'Oeste										69,90	17,20	6,80	6,80	95,00	11,80	36,00	175,00	0,00	95,10	76,10	-	53,61	175,00	2007	0,00	2008
São Pedro										67,60	20,80	9,60	9,60	109,70	4,80	14,80	179,10	0,00	72,00	55,20	2,10	45,44	179,10	2007	0,00	2008
Sumaré										60,40	19,20	5,40	0,30	86,10	11,80	46,00	198,00	0,00	80,00	58,00	4,30	47,46	198,00	2007	0,00	2008
Vargem						4,00	14,00	7,00	18,00	72,00	29,20	8,60	11,70	87,80	24,90	50,50	152,60	0,00	79,40	60,50	2,10	38,89	152,60	2007	0,00	2008

Fonte: Ciagro

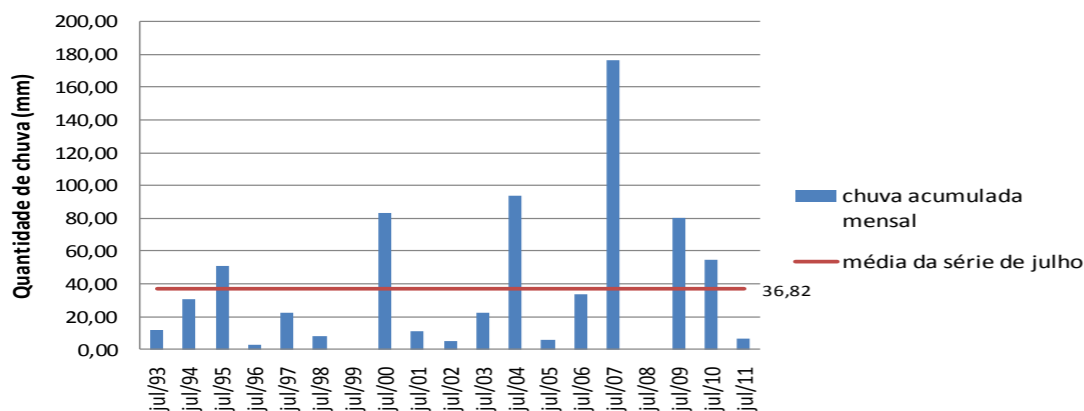
Dados Pluviométricos do mês de Julho, registrado pelo Posto do Ciiagro em Bragança Paulista



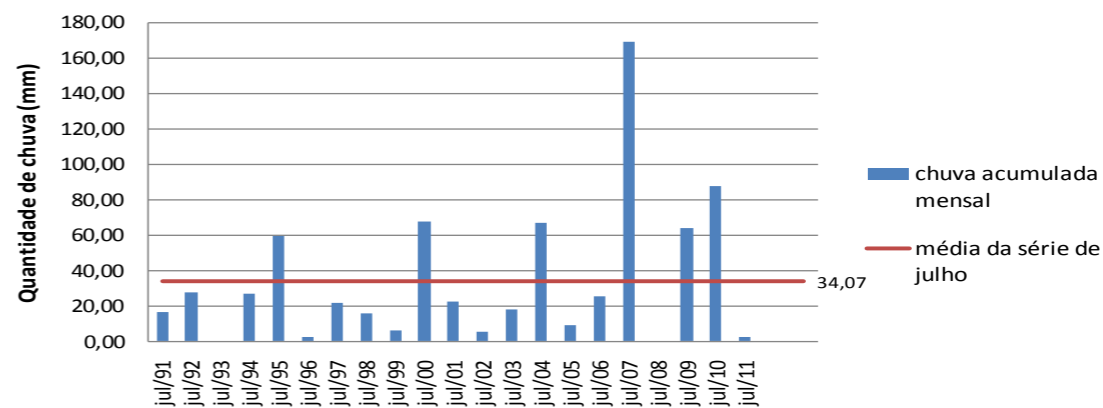
Dados Pluviométricos do mês de Julho, registrado pelo Posto do Ciiagro em Atibaia



Dados Pluviométricos do mês de Julho, registrado pelo Posto do Ciiagro em Campinas



Dados Pluviométricos do mês de Julho, registrado pelo Posto do Ciiagro em Piracicaba



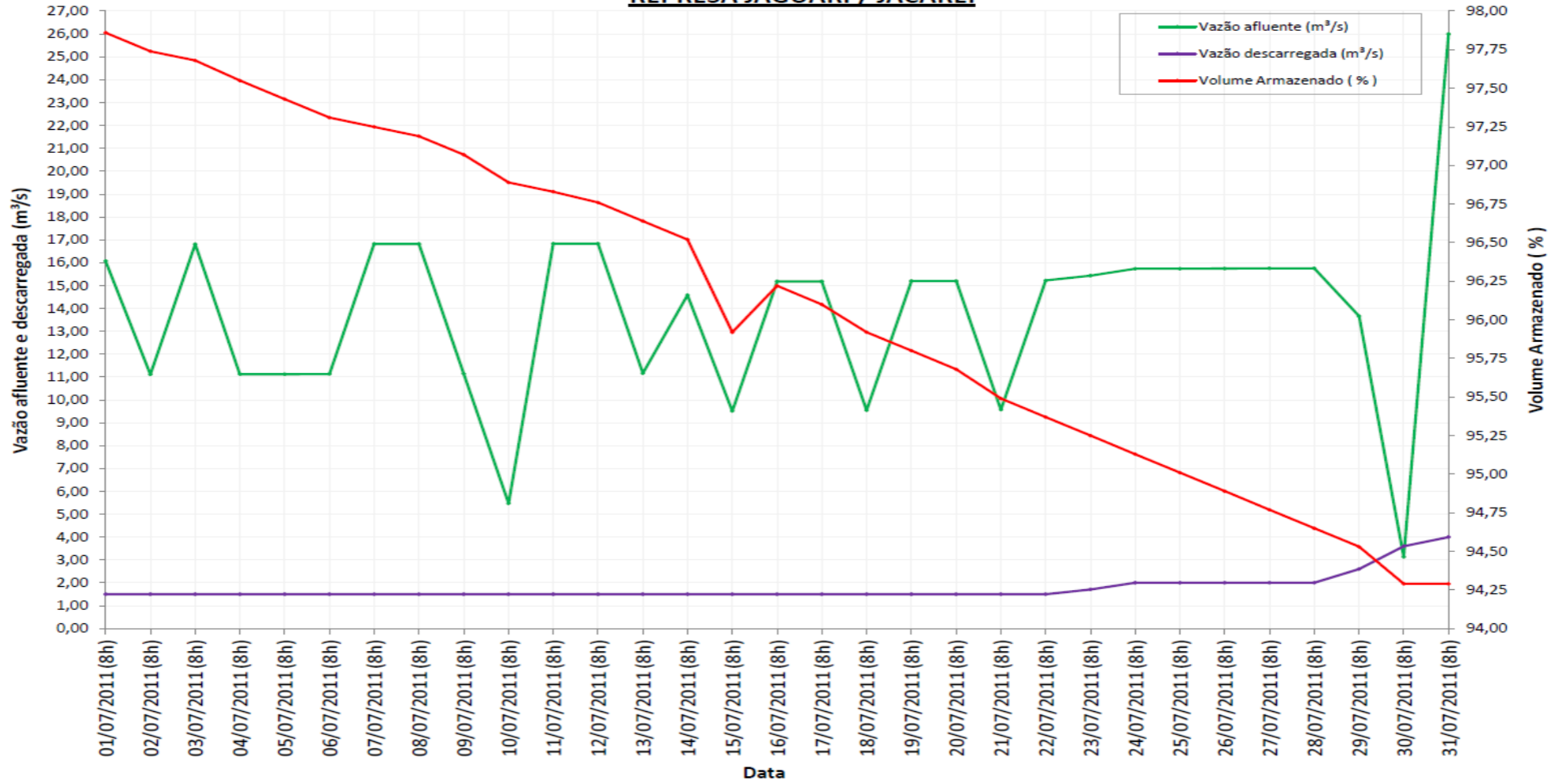


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



OPERAÇÃO DO SISTEMA CANTAREIRA EM JULHO DE 2011

REPRESA JAGUARI / JACAREÍ



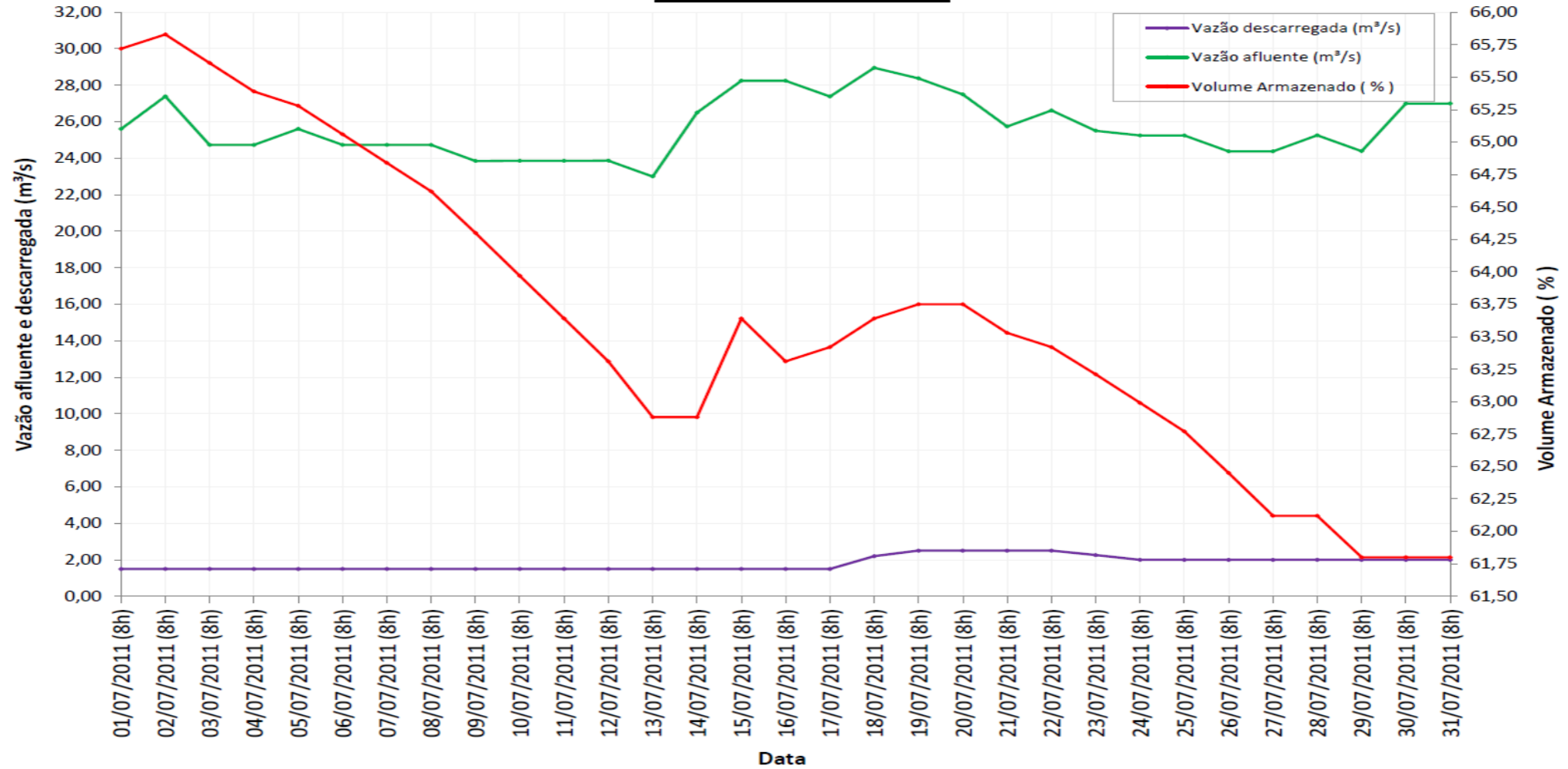
Fonte: Sabesp



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



REPRESA CACHOEIRA



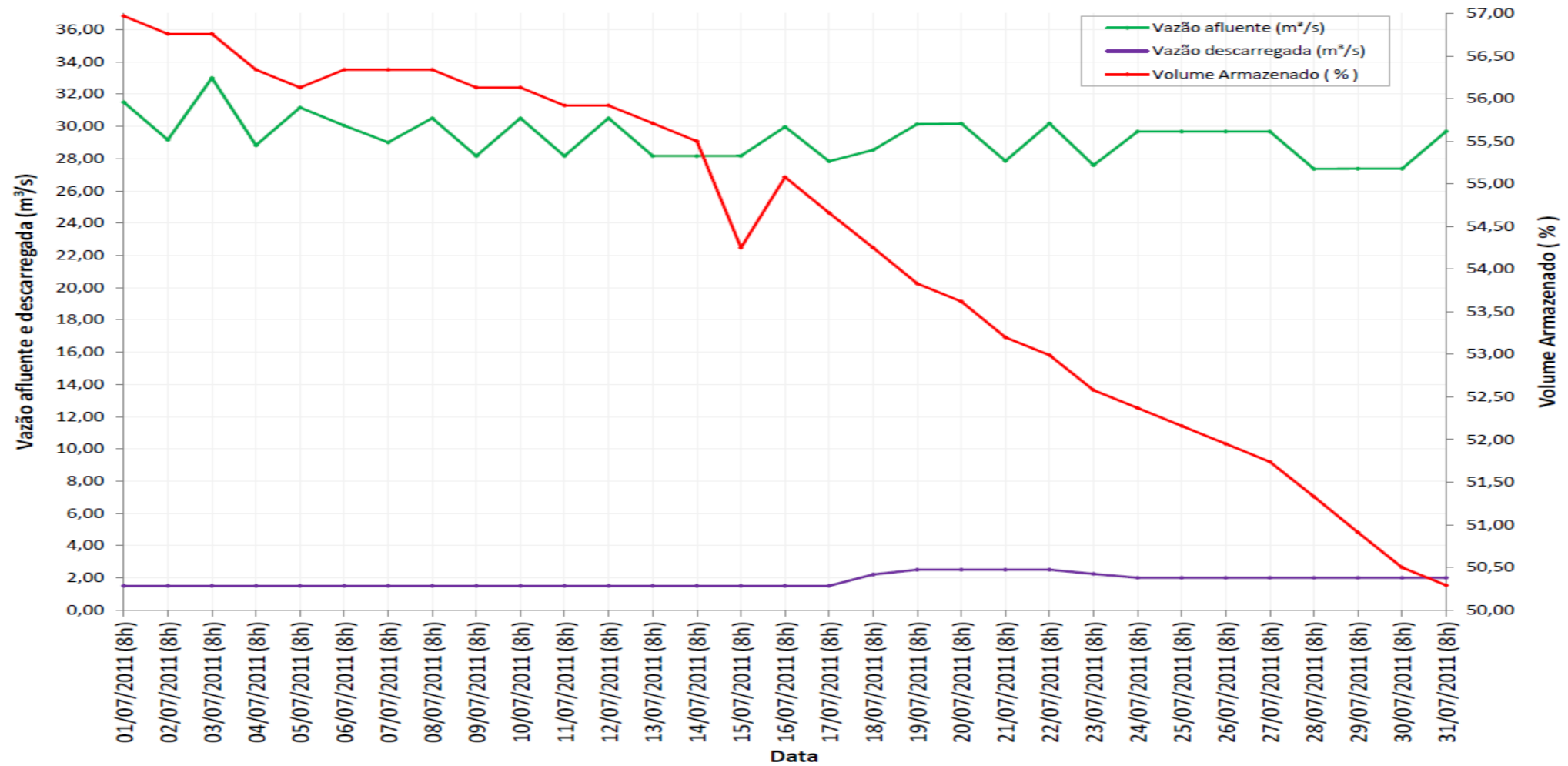
Fonte: Sabesp



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



REPRESA ATIBAINHA





SALA DE SITUAÇÃO PCJ



DADOS DE FLUVIOMETRIA E VAZÃO

Mapa das Bacias Hidrográficas dos rios Piracicaba, Capivari e Jundiá - PCJ





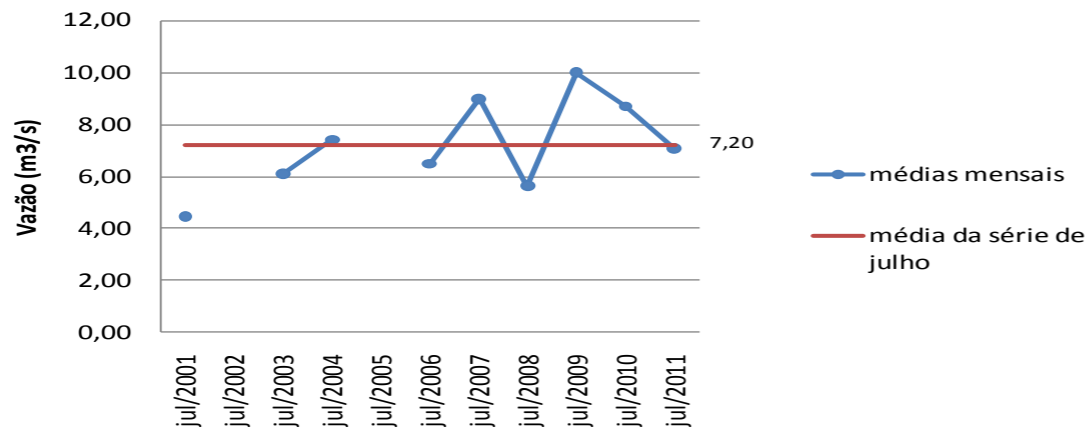
Nomenclatura no mapa	Posto de medição	Código Posto	Vazões médias do mês de Julho medidas através da telemetria do Sistema de Alerta a Inundações de São Paulo (SAISP)**												Vazões Máximas registradas		Vazões Mínimas registradas	
			jul/2001	jul/2002	jul/2003	jul/2004	jul/2005	jul/2006	jul/2007	jul/2008	jul/2009	jul/2010	jul/2011	Média	Q(m3/s)	Ano	Q(m3/s)	Ano
			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)				
P1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T/3E-116T	1,59	3,09	3,77	0,69	*	1,34	2,29	*	*	0,75	*	1,93	4,15	2003	0,34	2010
----	Rio Atibaia em Nazaré Paulista	3E-089T	*	0,75	0,94	0,68	*	1,02	*	*	2,78	1,32	2,86	1,48	4,77	2009	0,53	2004
P2	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T/3E-063T	4,47	*	6,10	7,42	*	6,48	8,98	5,63	9,99	8,70	7,07	7,20	24,32	2007	2,98	2001
P3	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T/3D-006T	7,77	8,76	8,08	14,16	11,79	11,76	19,15	14,41	17,30	15,97	11,81	12,81	63,56	2007	4,35	2001
P4	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T/3D-007T	9,63	10,30	10,02	18,23	14,92	14,24	21,64	13,27	19,15	18,41	14,75	14,96	61,46	2007	7,40	2001
P5	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T/3D-003T	8,08	8,37	7,98	19,83	*	15,73	21,02	10,75	17,55	18,42	13,39	14,11	75,71	2007	4,56	2003
P6	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T/4D-009RT	11,51	12,56	11,44	*	*	12,71	29,72	12,99	18,76	21,43	*	16,39	105,60	2007	7,22	2001
----	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia		*	*	*	*	*	*	*	*	*	25,60	21,63	23,62	47,13	2010	12,91	2011
P7	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T/3D-015T	2,08	1,47	2,25	2,56	*	*	3,65	3,24	4,21	3,24	3,33	2,89	16,88	2007	1,19	2001
P8	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T/3D-009T	6,17	6,01	4,86	12,54	*	*	13,50	*	*	*	*	8,61	63,85	2007	3,20	2001
P9	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T/3D-008T	7,06	6,18	6,96	13,29	*	9,62	11,06	*	13,71	12,56	8,86	9,92	42,10	2004	3,41	2007
P10	Rio Camanducaia em Dal Bo / Jaguariúna	D3-044T/3D-001T	6,05	6,61	4,25	12,19	*	7,37	10,07	9,70	11,44	9,85	6,09	8,36	42,32	2007	3,78	2003
P11	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT/4D-001T	17,58	16,21	8,03	26,40	20,18	14,27	26,38	16,92	22,93	21,16	*	19,01	108,76	2007	6,87	2003
P12	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T/4D-013T	8,58	17,70	10,87	35,42	*	19,31	39,04	23,26	32,48	34,09	21,10	24,19	98,84	2004	6,23	2001
P13	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	D4-097T/4D-010T	19,25	34,85	23,12	56,04	*	29,15	*	*	59,68	52,07	*	39,16	153,22	2004	10,61	2001
P14	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T/4D-015T	40,32	38,25	27,93	78,68	*	41,31	*	40,98	66,35	66,72	52,20	50,30	219,87	2004	21,03	2003

* dados com falhas

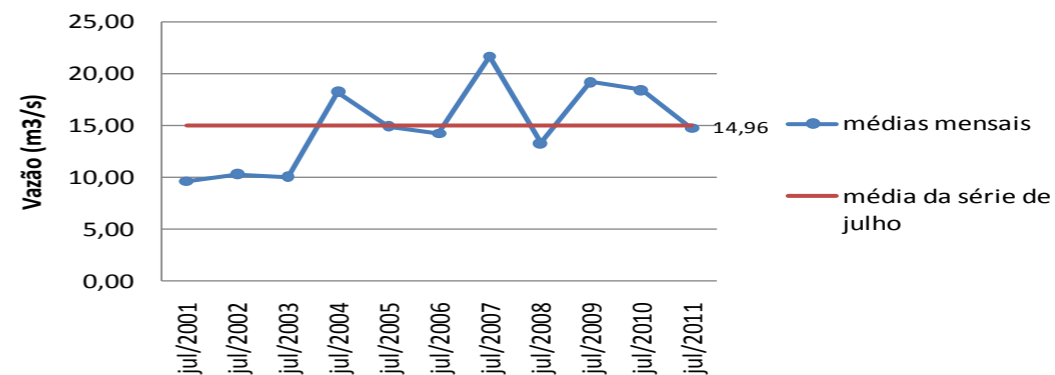
** Para o cálculo das médias do mês de julho de cada ano foram considerados apenas os valores registrados pela telemetria do Saisp às 7h00min e 18h00min de cada dia do mês, sendo que alguns dados foram obtidos através dos registros manuais disponibilizados pelo CTH para preencher as falhas da telemetria. As vazões máximas e mínimas registradas referem-se a apenas aos dados desses horários também.

Fonte: SAISP

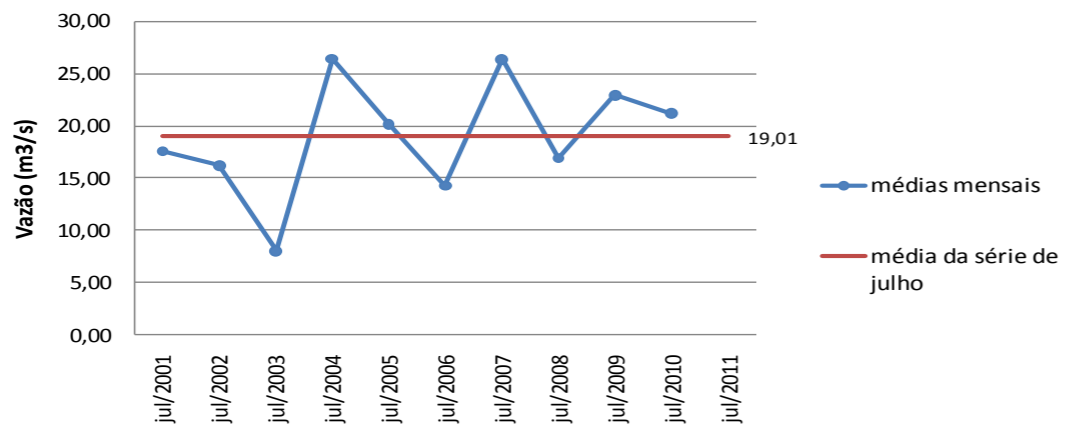
Média da vazão do mês de Julho do Rio Atibaia, em Atibaia



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



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



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



Máximas vazões e níveis registrados na Bacia Hidrográfica do rio Piracicaba no mês de Julho/2011

Nomenclatura no mapa	Posto de medição	Código Posto	Vazão máxima registrada em Jan/2011 (m³/s)	Vazão máxima registrada em Fev/2011 (m³/s)	Vazão máxima registrada em Mar/2011 (m³/s)	Vazão máxima registrada em Abr/2011 (m³/s)	Vazão máxima registrada em Mai/2011 (m³/s)	Vazão máxima registrada em Jun/2011 (m³/s)	Vazão máxima registrada em Jul/2011 (m³/s)	Nível máximo registrado em Jul/2011 (m)	Nível de extravasamento (m)	Data de ocorrência da vazão máxima de Jul/2011
P1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T/3E-116T	6,87	5,49	2,34	1,99	2,25	3,04	*	*	3,00	*
---	Rio Atibaia em Nazaré Paulista	3E-089T	14,71	11,37	3,44	3,42	2,17	3,61	3,83	1,81	2,80	23/07/2011
P2	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T/3E-063T	69,72	24,49	38,67	*	*	16,27	8,30	1,89	3,00	25/07/2011
P3	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T/3D-006T	205,83	72,15	78,27	50,57	26,98	35,40	13,22	4,20	6,30	01/07/2011
P4	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T/3D-007T	286,94	68,58	72,55	54,08	33,33	44,54	18,55	1,16	4,30	02/07/2011
P5	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T/3D-003T	242,60	116,20	86,96	78,75	61,14	69,46	16,29	0,88	3,00	02/07/2011
P6	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T/4D-009RT	318,31	160,28	149,10	99,40	88,72	*	*	*	3,70	*
---	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia		*	132,88	108,45	80,62	58,47	58,38	46,36	2,09	*	08/07/2011
P7	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T/3D-015T	80,21	66,15	59,82	20,40	4,71	5,16	4,19	1,52	5,00	31/07/2011
P8	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T/3D-009T	*	*	*	*	*	*	*	*	3,50	*
P9	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T/3D-008T	255,15	115,49	97,17	41,12	18,65	26,91	10,66	0,46	3,10	03/07/2011
P10	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T/3D-001T	170,37	119,14	62,98	78,75	14,55	19,74	8,02	0,63	4,60	01/07/2011
---	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
P11	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT/4D-001T	*	*	*	97,92	36,04	*	*	*	12,00	*
P12	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T/4D-013T	509,35	225,87	181,20	146,27	67,27	75,42	26,82	1,51	4,20	01/07/2011
P13	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	D4-097T/4D-010T	*	*	*	*	*	*	*	*	8,00	*
P14	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T/4D-015T	1.204,53	439,56	947,25	428,55	172,51	235,29	63,71	1,56	5,50	03/07/2011

* Dados indisponíveis

Legenda:	Normal	Atenção	Emergencial
----------	--------	---------	-------------

Fonte: Comitês PCJ / SAISP

Mínimas vazões e níveis registrados na Bacia Hidrográfica do rio Piracicaba no mês de Julho/2011

Nomenclatura no mapa	Posto de medição	Código Posto	Vazão mínima registrada em Jan/2011 (m³/s)	Vazão mínima registrada em Fev/2011 (m³/s)	Vazão mínima registrada em Mar/2011 (m³/s)	Vazão mínima registrada em Abr/2011 (m³/s)	Vazão mínima registrada em Mai/2011 (m³/s)	Vazão mínima registrada em Jun/2011 (m³/s)	Vazão mínima registrada em Jul/2011 (m³/s)	Nível mínimo registrado em Jul/2011 (m)	Nível de extravasamento (m)	Data de ocorrência da vazão mínima de Jul/2011
P1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T/3E-116T	0,68	0,64	0,71	0,76	1,47	0,90	*	*	3,00	*
---	Rio Atibaia em Nazaré Paulista	3E-089T	0,75	0,63	0,75	0,89	1,47	0,96	2,42	1,49	2,80	17/07/2011
P2	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T/3E-063T	5,33	7,69	7,73	7,57	*	6,23	6,32	1,70	3,00	16/07/2011
P3	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T/3D-006T	11,32	17,09	16,00	13,85	11,04	10,99	9,59	3,98	6,30	16/07/2011
P4	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T/3D-007T	13,67	20,28	16,76	17,63	11,69	13,32	10,23	0,88	4,30	17/07/2011
P5	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T/3D-003T	16,73	25,68	22,76	21,40	12,69	12,32	10,82	0,73	3,00	17/07/2011
P6	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T/4D-009RT	14,88	22,09	19,90	19,39	17,20	*	*	*	3,70	*
---	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia		*	13,87	23,12	18,03	21,64	23,72	12,91	1,52	*	25/07/2011
P7	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T/3D-015T	2,83	22,96	20,00	3,33	3,34	2,37	2,58	1,29	5,00	28/07/2011
P8	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T/3D-009T	*	*	*	*	*	*	*	*	3,50	*
P9	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T/3D-008T	7,80	35,03	33,85	5,92	4,53	4,95	6,71	0,27	3,10	29/07/2011
P10	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T/3D-001T	5,27	12,02	13,89	10,72	7,65	6,99	4,14	0,39	4,60	27/07/2011
---	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
P11	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT/4D-001T	*	*	*	23,71	15,20	*	*	*	12,00	*
P12	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T/4D-013T	18,44	77,17	78,82	34,89	2,47	16,90	15,15	1,19	4,20	28/07/2011
P13	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	D4-097T/4D-010T	*	*	*	*	*	*	*	*	8,00	*
P14	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T/4D-015T	47,91	133,19	149,50	78,22	62,44	56,65	39,15	1,28	5,50	31/07/2011

* Dados indisponíveis

Legenda:	Normal	Atenção	Emergencial
----------	--------	---------	-------------

Fonte: Comitês PCJ / SAISP

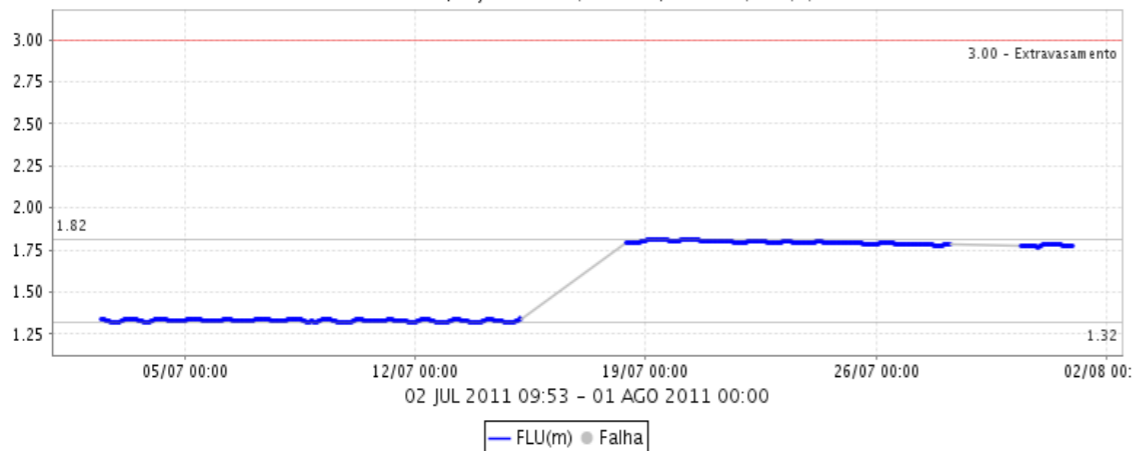


SALA DE SITUAÇÃO PCJ

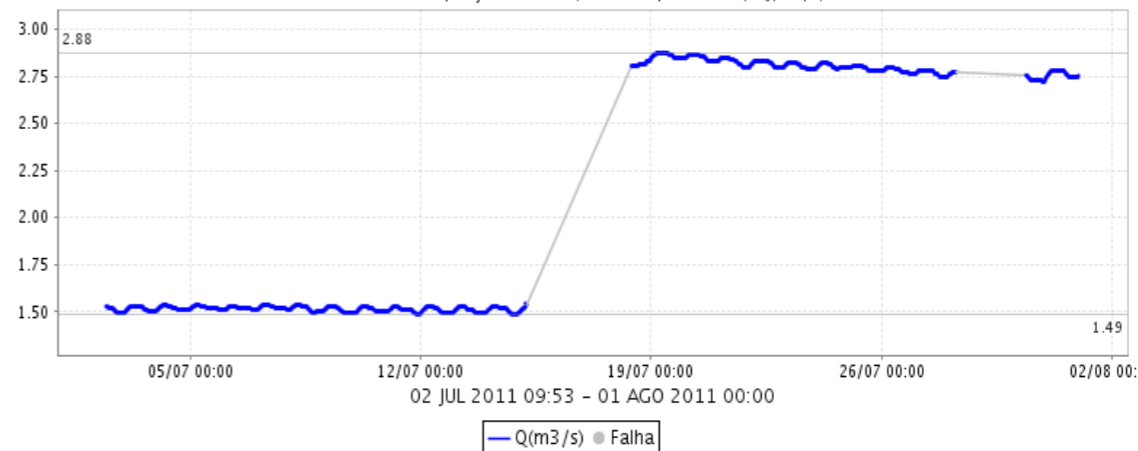


LIMNIGRAMAS E FLUVIOGRAMAS DE JULHO/2011

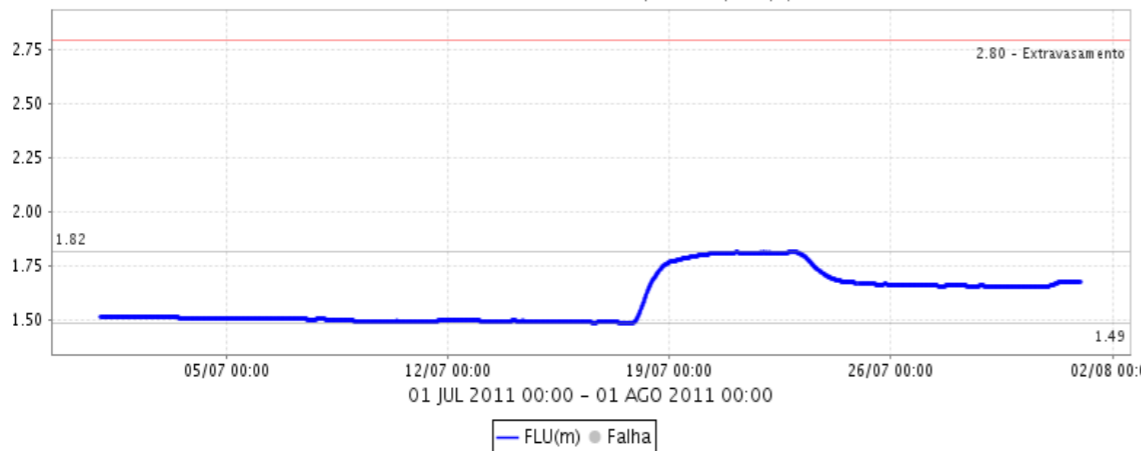
R. Cachoeira Captação Piracaia(E3-110T/3E-116T) FLU(m)



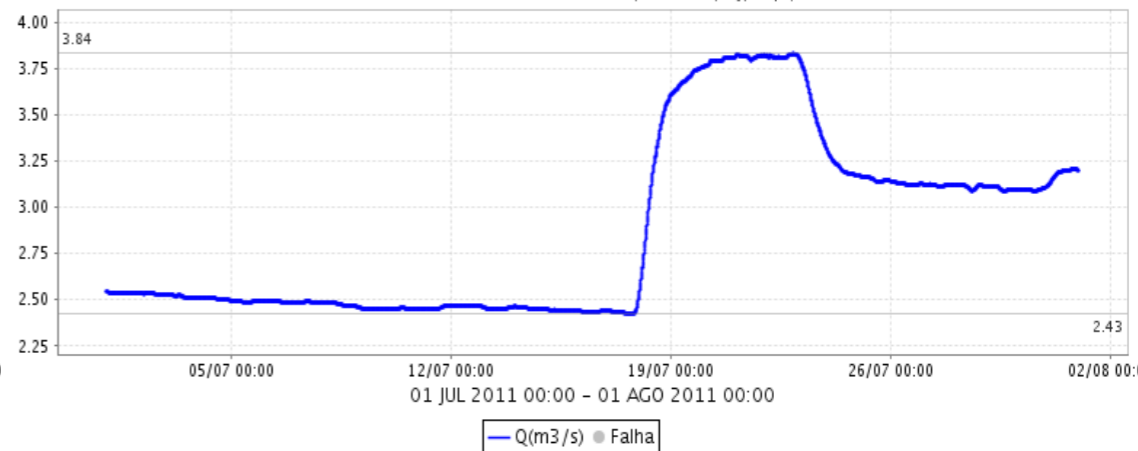
R. Cachoeira Captação Piracaia(E3-110T/3E-116T) Q(m³/s)



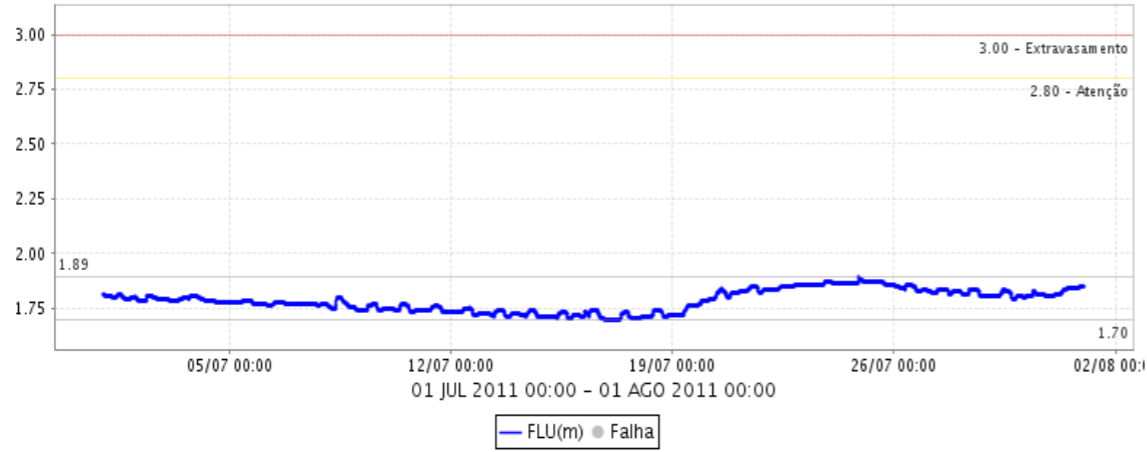
Rio Atibainha em Nazaré Paulista (3E-089T) FLU(m)



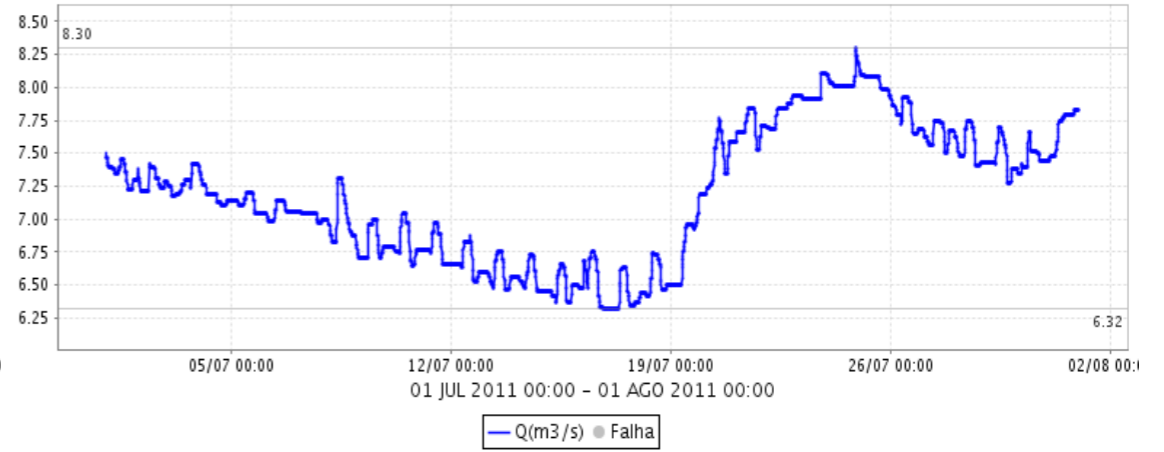
Rio Atibainha em Nazaré Paulista (3E-089T) Q(m³/s)



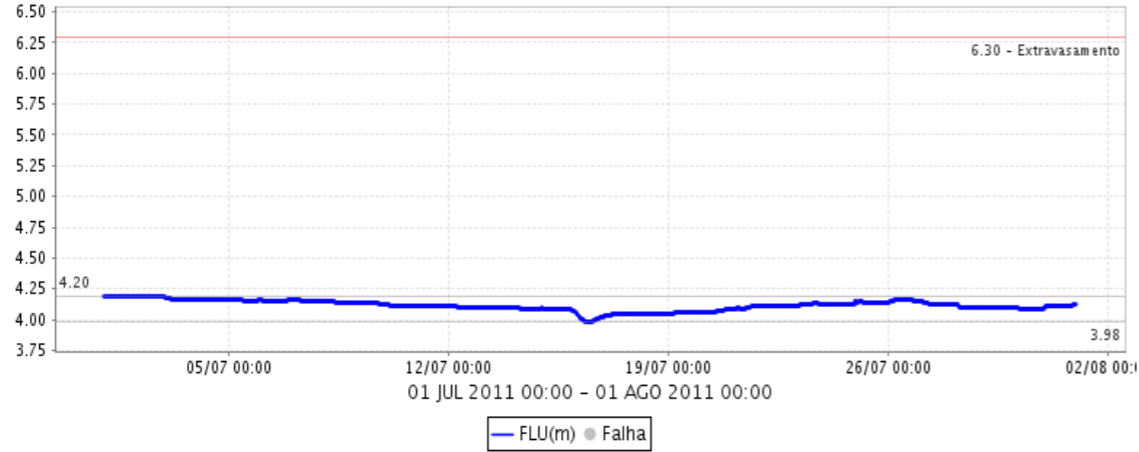
Rio Atibaia em Atibaia (E3-111T / 3E-063T) FLU(m)



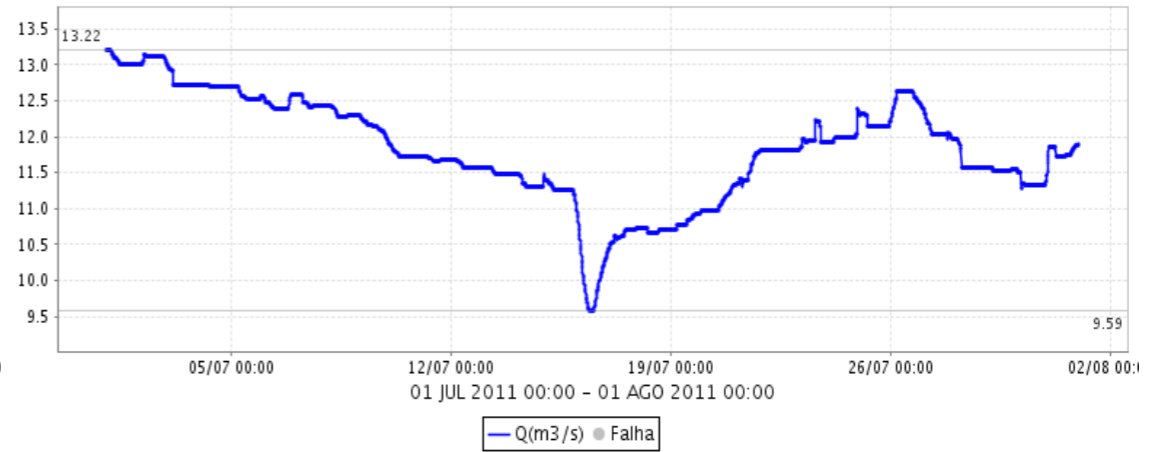
Rio Atibaia em Atibaia (E3-111T / 3E-063T) Q(m³/s)



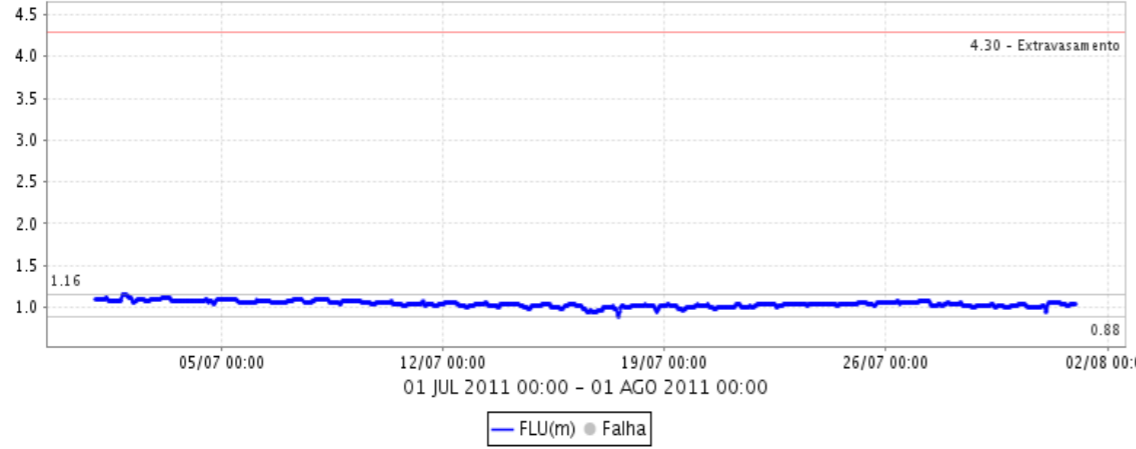
Rio Atibaia no Bairro da Ponte (D3-048T / 3D-006T) FLU(m)



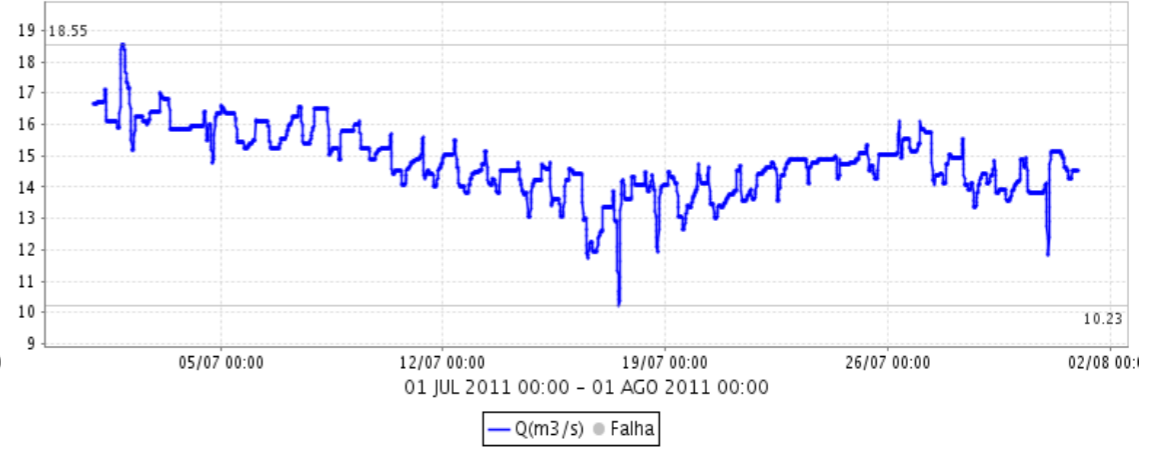
Rio Atibaia no Bairro da Ponte (D3-048T / 3D-006T) Q(m³/s)



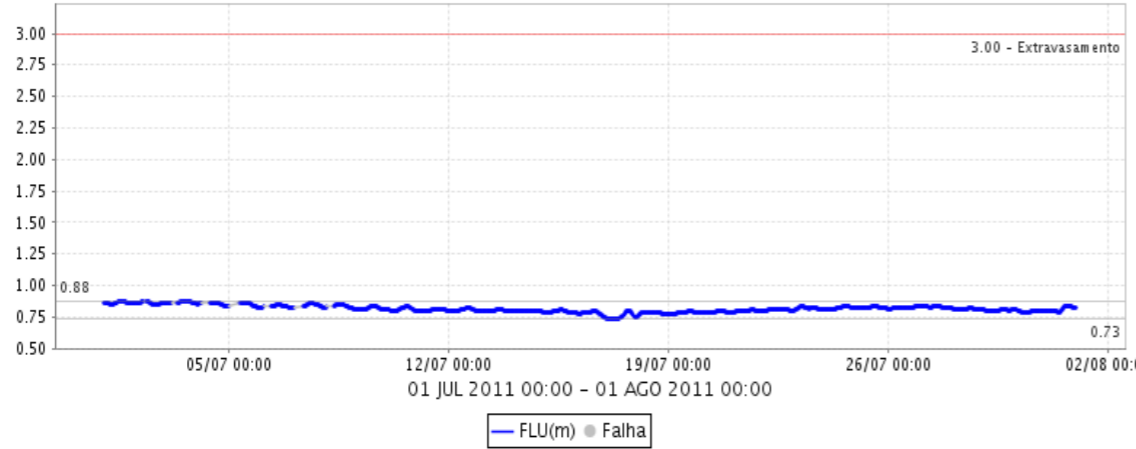
R.Atibaia Captação Valinhos (D3-051T/3D-007T) FLU(m)



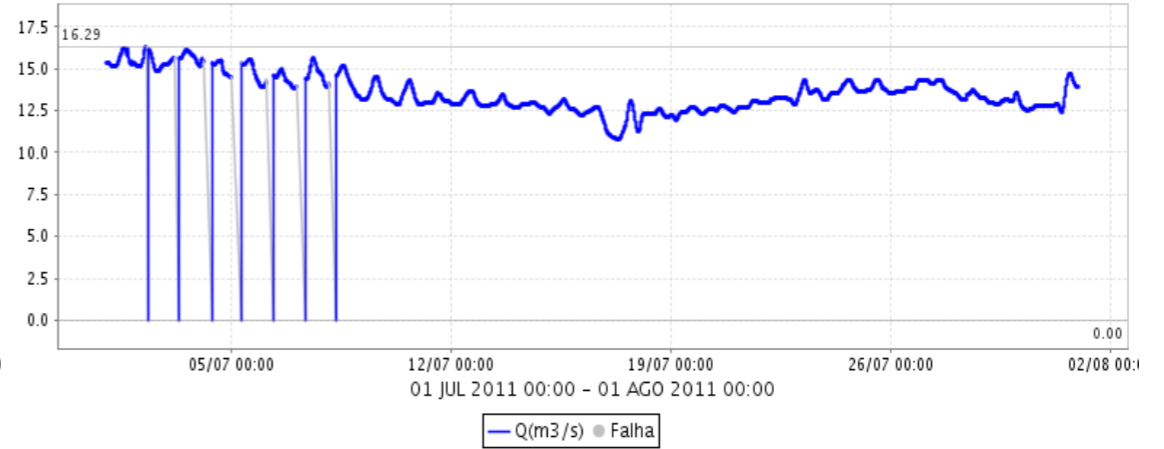
R.Atibaia Captação Valinhos (D3-051T/3D-007T) Q(m³/s)



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



Rio Atibaia em Desembargador Furtado (D3-055T / 3D-003T) Q(m³/s)

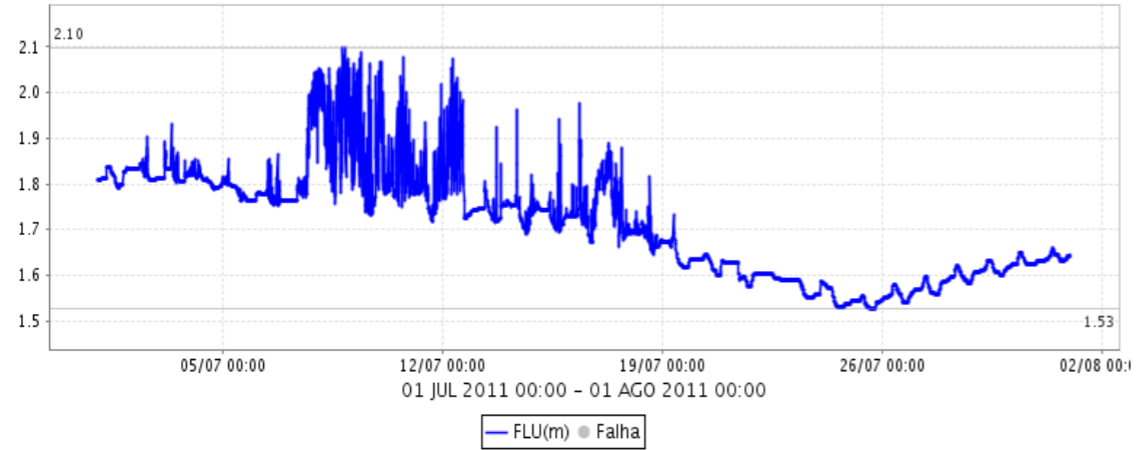




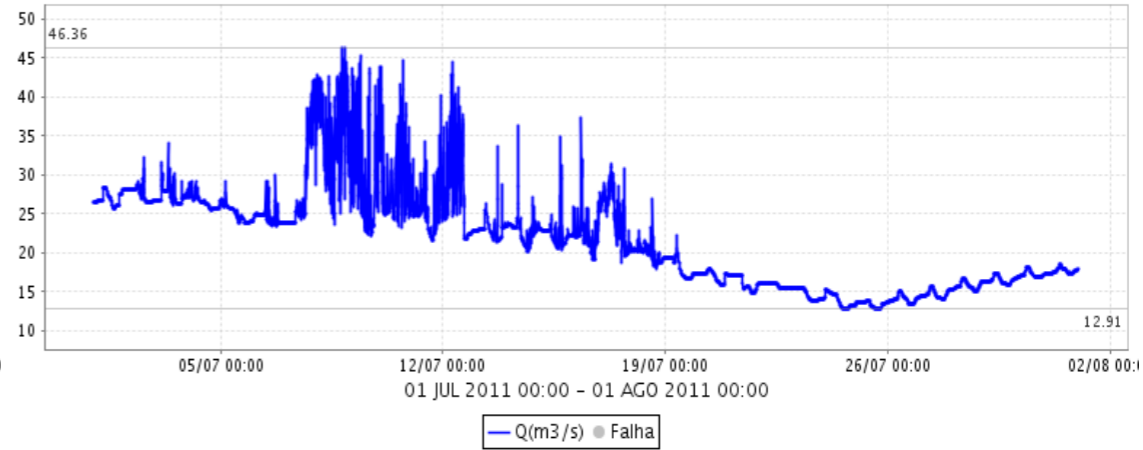
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



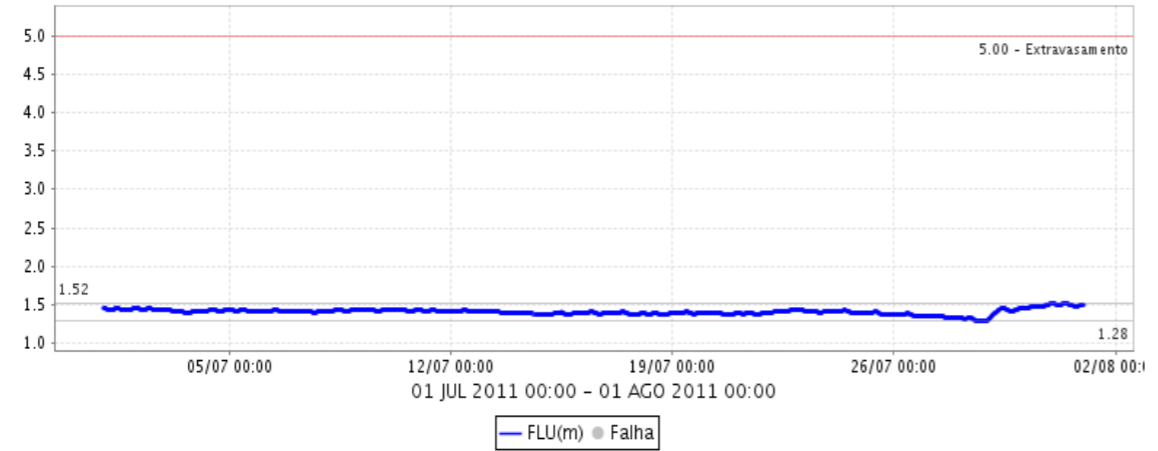
Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia FLU(m)



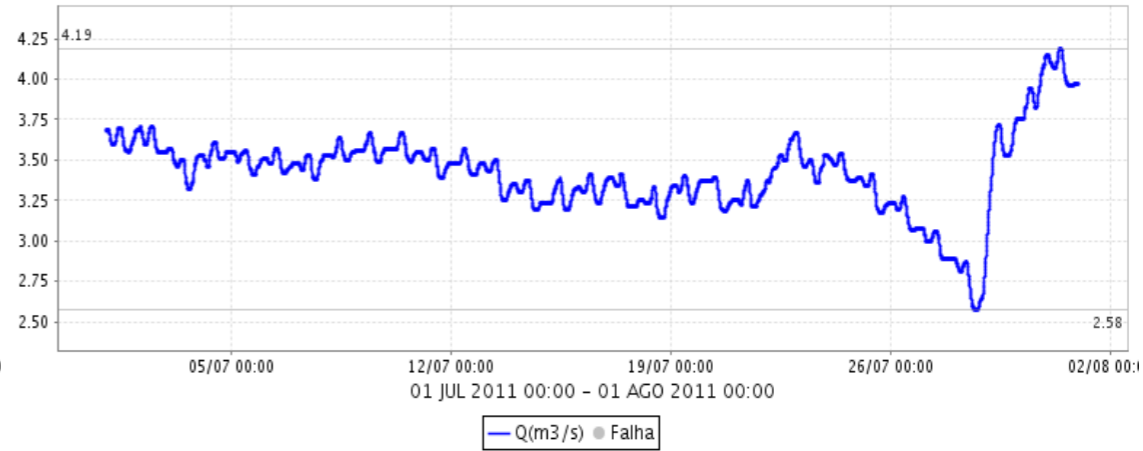
Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia Q(m³/s)



Rio Jaguarí em Guaripocaba (D3-047T / 3D-015T) FLU(m)

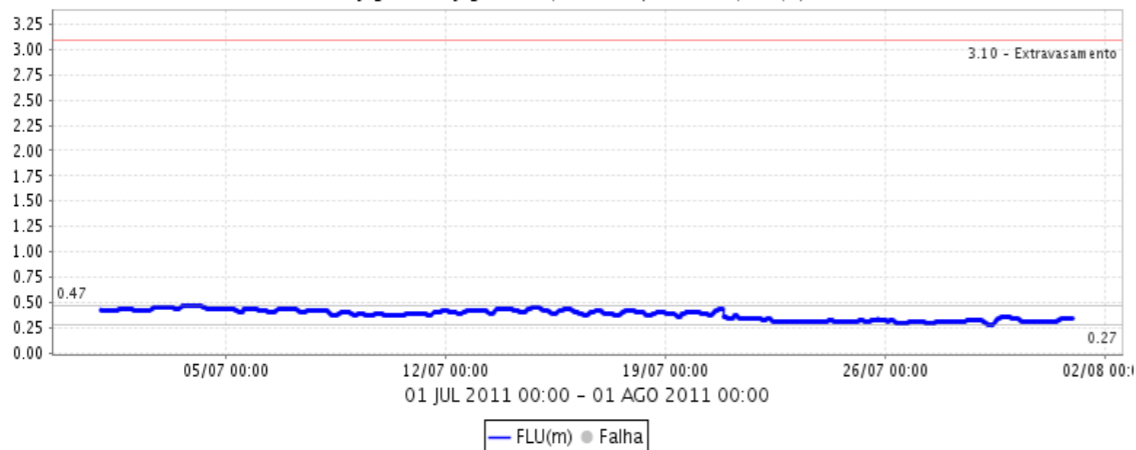


Rio Jaguarí em Guaripocaba (D3-047T / 3D-015T) Q(m³/s)

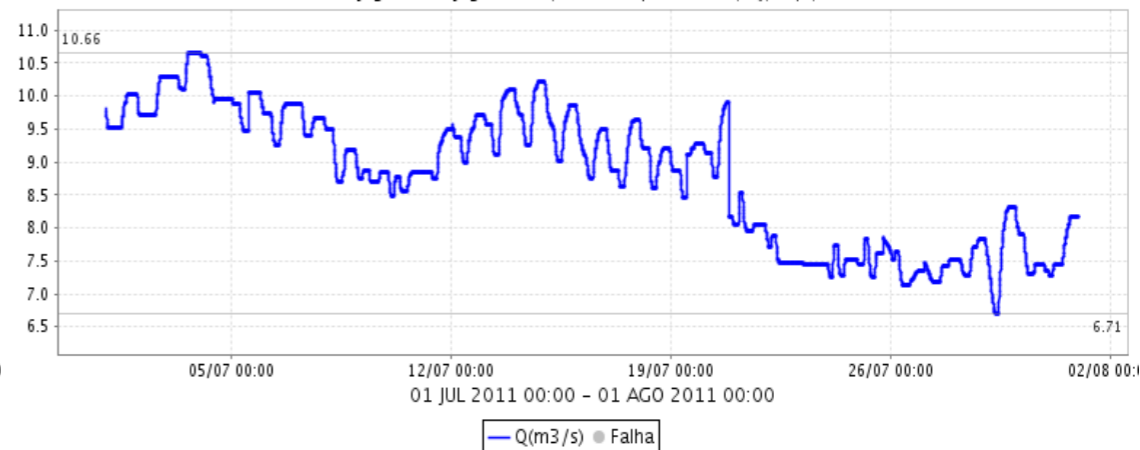


Fonte: Comitês PCJ / SAISP

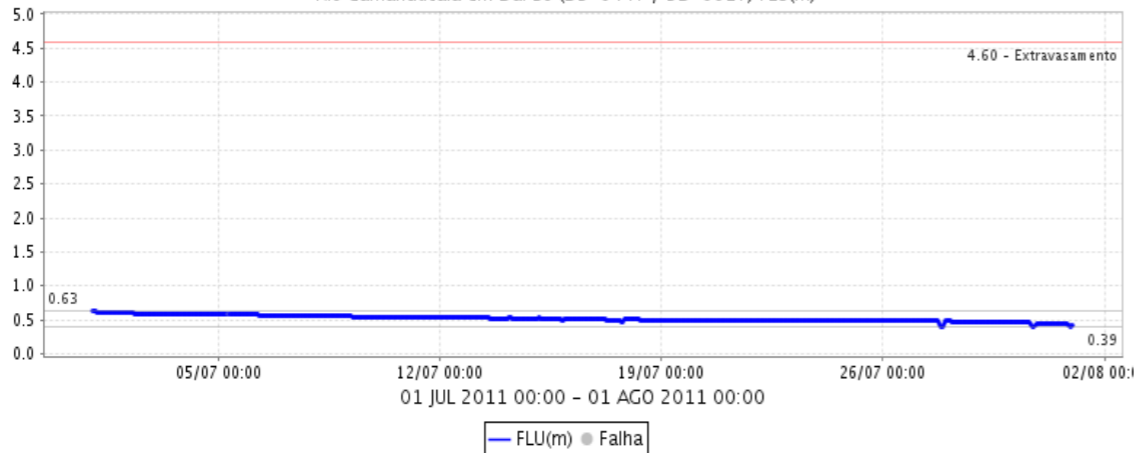
Rio Jaguarí em Jaguariúna (D3-045T / 3D-008T) FLU(m)



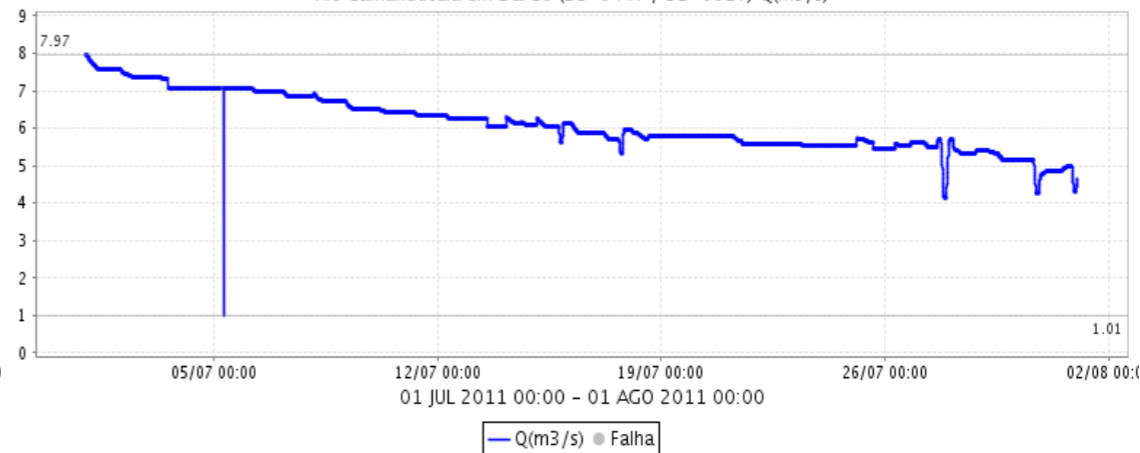
Rio Jaguarí em Jaguariúna (D3-045T / 3D-008T) Q(m³/s)



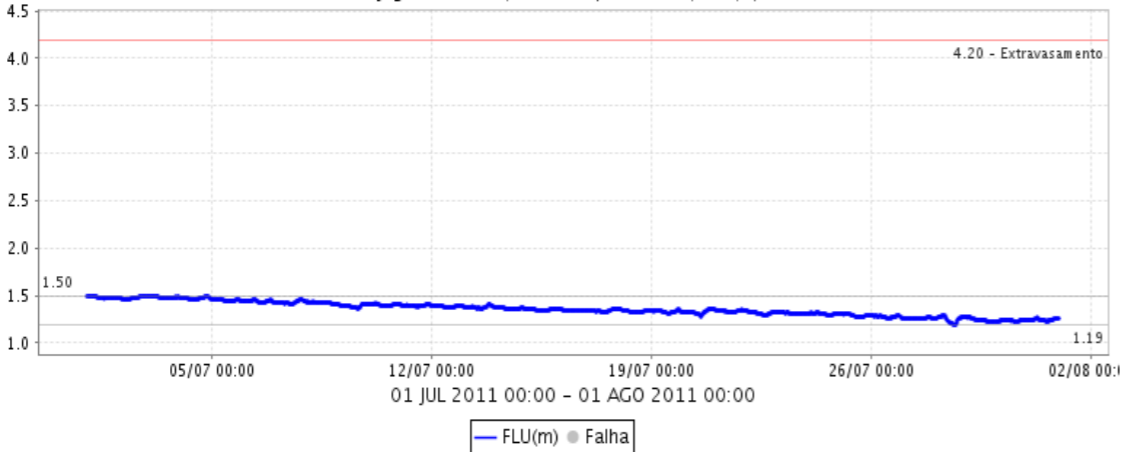
Rio Camanducaia em Dal Bo (D3-044T / 3D-001T) FLU(m)



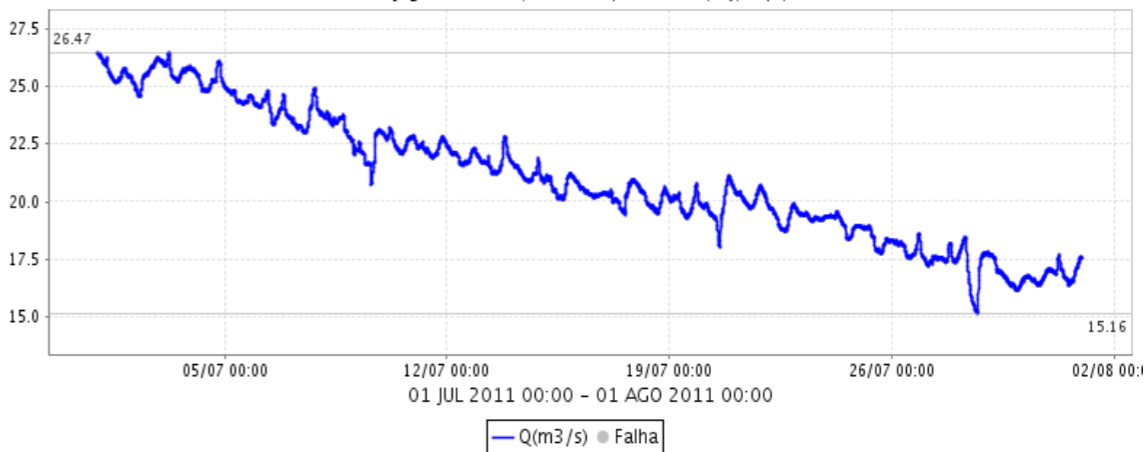
Rio Camanducaia em Dal Bo (D3-044T / 3D-001T) Q(m³/s)



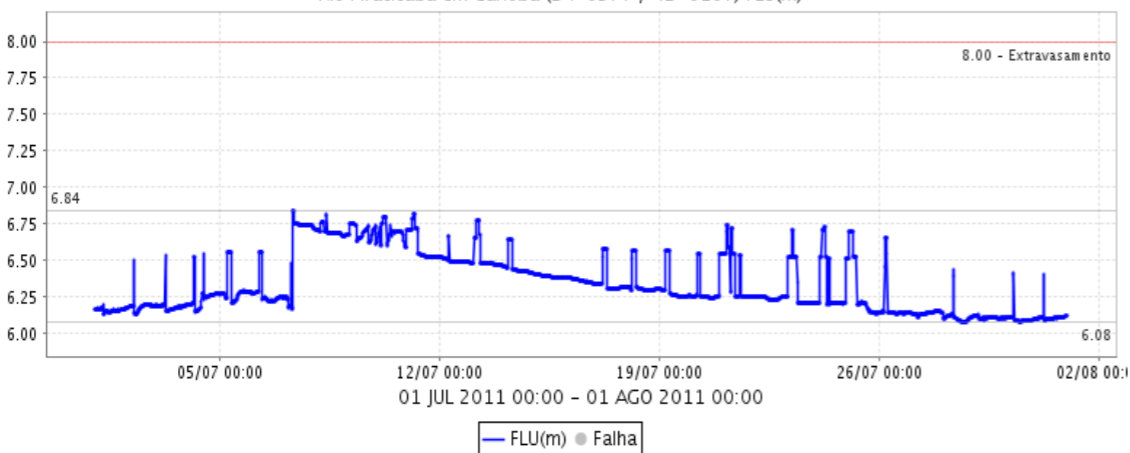
Rio Jaguarí na Foz (D4-121T / 4D-013T) FLU(m)



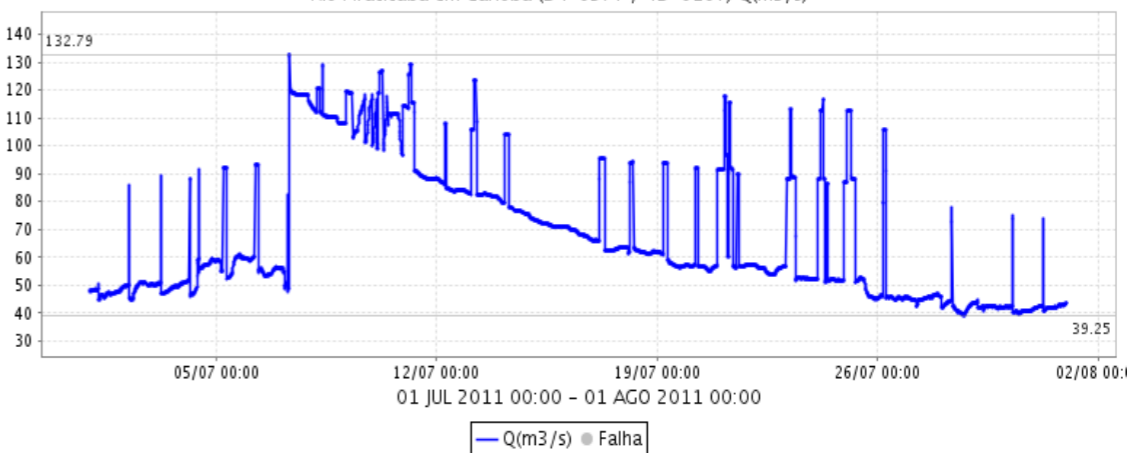
Rio Jaguarí na Foz (D4-121T / 4D-013T) Q(m³/s)



Rio Piracicaba em Carioba (D4-097T / 4D-010T) FLU(m)



Rio Piracicaba em Carioba (D4-097T / 4D-010T) Q(m³/s)

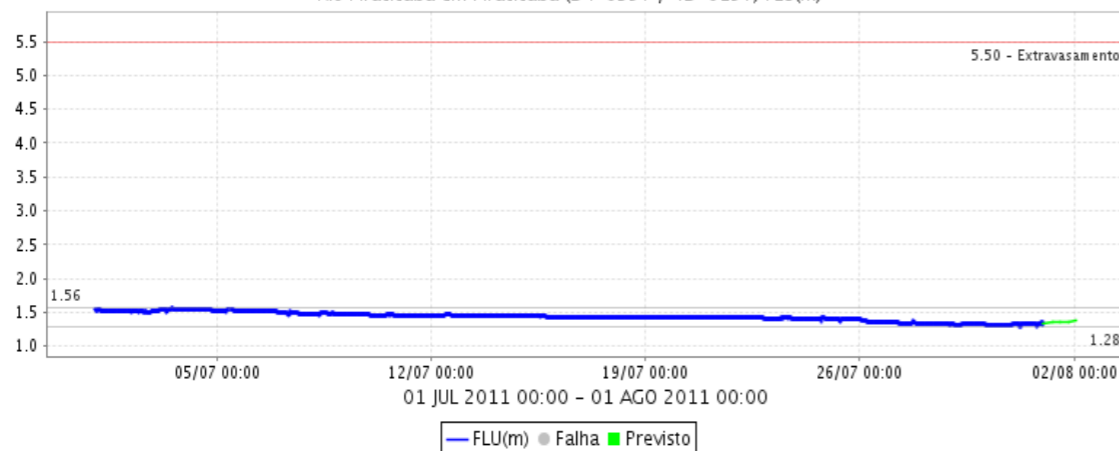




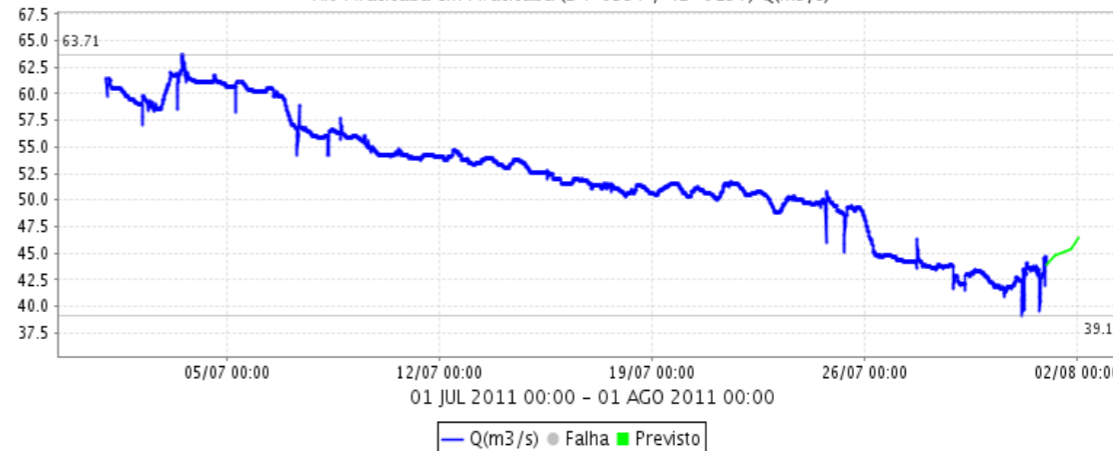
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Rio Piracicaba em Piracicaba (D4-095T / 4D-015T) FLU(m)



Rio Piracicaba em Piracicaba (D4-095T / 4D-015T) Q(m³/s)



Fonte: Comitês PCJ / SAISP