



SALA DE SITUAÇÃO PCJ

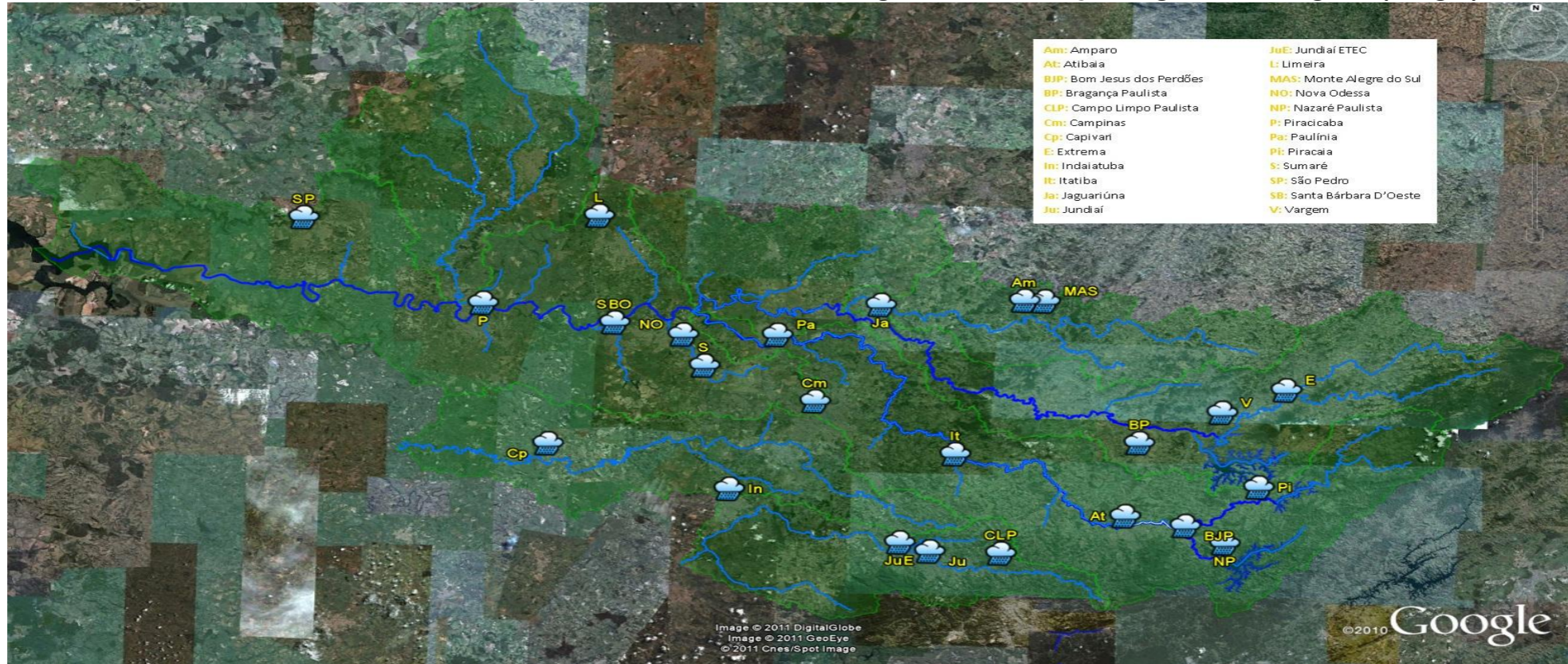


Boletim Mensal da Sala de Situação PCJ

Agosto/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 diários (mm) de Agosto de 2011 registrados pelos Postos do Ciagro 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
01/08/2011	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,30	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20	0,30	0,30	0,00	0,00	0,30	0,00	0,30
02/08/2011	0,00	0,50	0,30	0,50	0,50	0,30	0,50	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,80	1,00	1,00	0,80	0,60	0,50
03/08/2011	0,00	0,00	0,30	0,80	1,30	0,50	1,00	0,80	0,00	0,00	0,50	0,50	1,00	0,80	0,20	0,30	1,30	2,30	3,30	4,30	0,60	1,00
04/08/2011	3,00	1,80	2,30	2,30	2,50	3,00	2,30	1,30	8,90	7,60	5,10	11,70	7,60	4,60	3,00	1,50	2,30	3,60	2,50	3,00	2,60	2,50
05/08/2011	0,00	4,10	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20	0,00	0,00	0,30	0,30	0,00	0,00	0,30
06/08/2011	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	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
07/08/2011	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
08/08/2011	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
09/08/2011	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
10/08/2011	0,00	1,00	0,50	0,00	0,00	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	0,50	1,00	0,00	0,00
11/08/2011	1,80	1,80	0,80	0,50	0,00	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	0,30	0,60	0,00	0,00
12/08/2011	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00
13/08/2011	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20	0,00	0,00	0,30	0,00	0,30	0,00	0,00
14/08/2011	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
15/08/2011	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
16/08/2011	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
17/08/2011	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
18/08/2011	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
19/08/2011	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
20/08/2011	0,00	0,80	0,50	1,30	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	2,30	0,00	5,80	8,90	2,80	9,60	6,90
21/08/2011	20,60	23,60	22,60	22,90	24,10	20,60	17,30	23,40	11,70	11,70	14,70	14,70	16,30	12,20	4,00	13,50	14,50	26,90	23,90	31,50	7,40	16,50
22/08/2011	0,00	0,00	0,30	0,30	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20	0,00	0,30	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00
23/08/2011	1,20	1,50	1,50	1,30	2,00	0,50	0,00	0,00	2,00	4,10	4,30	3,80	5,60	1,30	2,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
24/08/2011	0,30	0,00	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	1,00	1,30	4,10	4,00	3,60
25/08/2011	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	0,00	0,30	0,30	0,00	0,00
26/08/2011	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
27/08/2011	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	1,30	0,80	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,80	0,40	0,00
28/08/2011	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
29/08/2011	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
30/08/2011	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
31/08/2011	0,50	5,10	6,40	4,60	0,80	0,30	0,80	7,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	7,10	1,30	5,30	4,80	16,00	1,80
Total	27,40	40,50	35,50	35,10	32,50	25,50	22,20	33,50	24,70	24,80	25,20	31,00	30,80	19,20	10,80	19,70	27,70	43,30	47,90	54,60	41,20	33,40

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

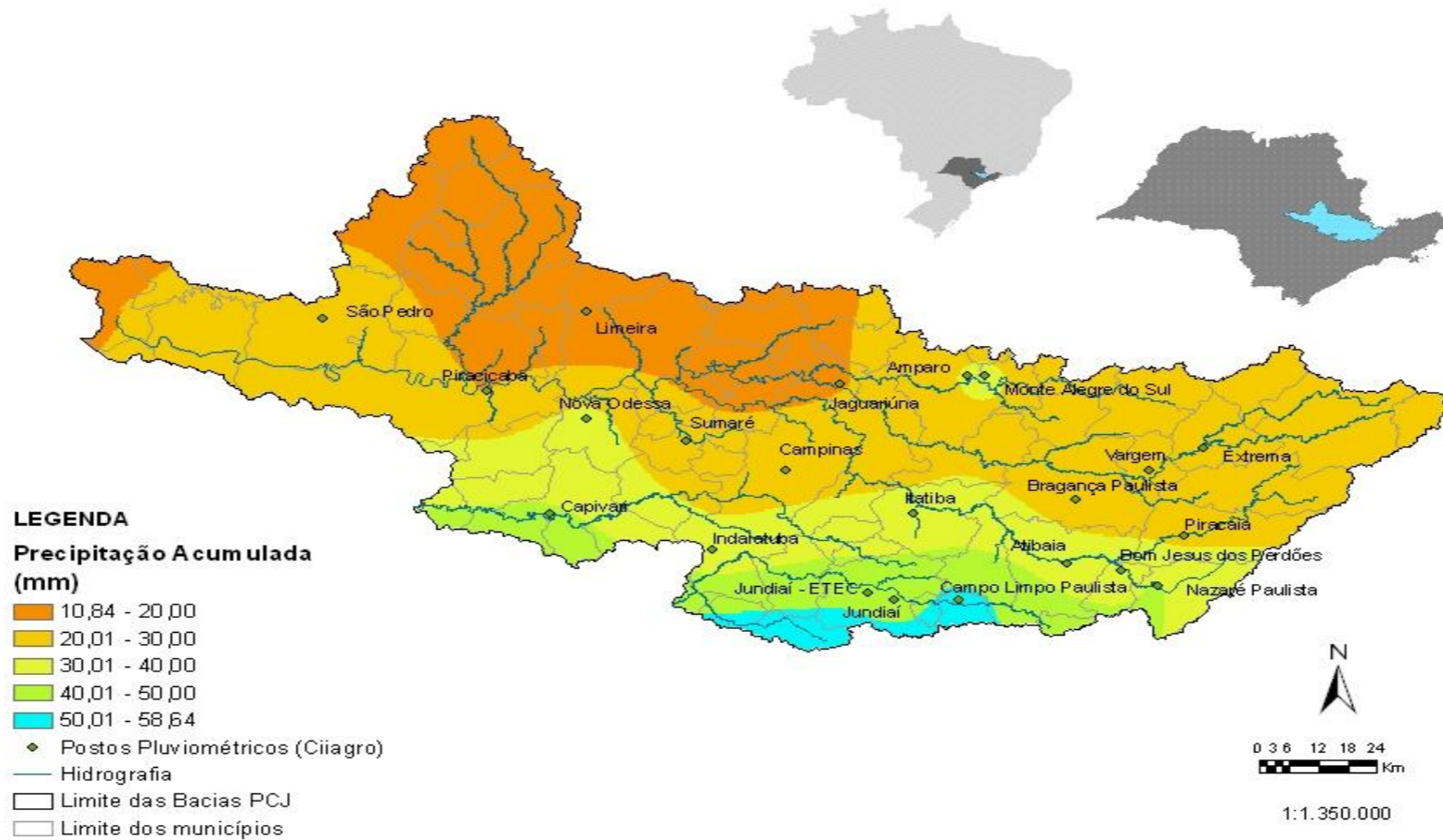


SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Precipitação Pluviométrica Mensal nas Bacias PCJ

Agosto 2011





SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos mensais de Agosto registrados pelos Postos do Ciiagro nas Bacias PCJ

Postos Ciiagro	ago/91	ago/92	ago/93	ago/94	ago/95	ago/96	ago/97	ago/98	ago/99	ago/00	ago/01	ago/02	ago/03	ago/04	ago/05	ago/06	ago/07	ago/08	ago/09	ago/10	ago/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																		82,10	69,60	0,00	30,80	45,63	82,10	2008	0,00	2010
Atibaia											38,00	41,70	12,50	2,30	10,90	11,00	0,00	67,20	43,90	0,30	35,10	23,90	67,20	2008	0,00	2007
Bom Jesus dos Perdões																		51,70	48,40	0,60	35,50	34,05	51,70	2008	0,60	2010
Bragança Paulista										65,60	69,90	92,20	18,10	0,00	10,50	13,40	0,00	84,50	38,00	0,00	25,20	34,78	92,20	2002	0,00	04/07/10
Campinas		8,20	38,00	0,00	1,00	26,70	26,30	15,60	0,00	67,40	27,50	66,40	19,70	0,00	16,20	12,90	0,00	65,40	54,20	0,00	25,50	23,55	67,40	2000	0,00	94/99/04/07/10
Campo Limpo Paulista																					54,60	-	-	-	-	
Capivari										73,10	39,20	69,30	15,70	2,00	10,60	10,00	0,00	83,20	58,40	0,00	41,20	33,56	83,20	2008	0,00	2007/2010
Extrema																		67,90	53,70	0,30	24,70	36,65	67,90	2008	0,30	2010
Indaiatuba																		64,60	68,40	0,00	33,40	41,60	68,40	2009	0,00	2010
Itatiba										71,80	42,50	75,30	30,20	0,00	9,00	17,60	0,00	72,20	55,40	0,00	32,50	33,88	75,30	2002	0,00	04/07/10
Jaguariúna																		45,20	60,50	0,00	19,20	31,23	60,50	2009	0,00	2010
Jundiá				0,80	0,00	28,10	3,60	36,60	0,00	76,60	32,80	58,80	41,30	3,90	12,10	14,40	0,00	83,00	52,00	0,00	43,30	27,07	83,00	2008	0,00	95/99/07/10
Jundiá - ETEC																					47,90	-	-	-	-	
Limeira					1,00	55,00	0,00	22,00	0,00	52,90	62,00	98,30	22,00	0,00	9,60	1,80	0,00	49,40	67,00	0,00	10,80	26,58	98,30	2002	0,00	97/99/04/07/10
Monte Alegre do Sul		3,30	25,20	0,00	3,20	65,80	9,00	21,20	0,00	66,00	86,80	84,60	22,30	0,60	7,20	24,20	0,00	70,50	83,10	0,00	31,00	30,20	86,80	2001	0,00	94/99/07/10
Nazaré Paulista																		81,30	43,60	0,30	40,50	41,43	81,30	2008	0,30	2010
Nova Odessa										66,80	38,80	84,00	21,40	0,00	13,00	13,80	0,20	49,00	47,90	0,50	33,50	30,74	84,00	2002	0,00	2004
Paulínia				0,00	0,00	32,30	14,10	11,70	0,00	80,40	40,60	99,80	18,00	0,00	10,00	15,10	0,00	65,70	53,50	0,00		25,95	99,80	2002	0,00	94/95/99/04/07/10
Piracaia										66,50	54,30	61,50	22,00	0,00	5,50	16,80	3,00	79,80	46,60	0,80	27,40	32,02	79,80	2008	0,00	2004
Piracicaba	1,00	18,70	46,50	0,00	1,10	22,10	15,00	33,60	0,00	87,40	49,20	103,40	15,20	0,00	24,00	12,80	0,00	57,00	59,80	0,00	19,70	26,98	103,40	2002	0,00	94/99/04/07/10
Santa Bárbara D'Oeste										70,30	38,40	81,20	19,40	0,00	7,80	14,20	0,00	59,60	52,00	0,30		31,20	81,20	2002	0,00	2004
São Pedro										93,20	61,40	96,40	27,30	0,00	29,10	10,50	0,00	75,70	69,70	0,00	27,70	40,92	96,40	2002	0,00	04/07/10
Sumaré										61,80	27,50	70,60	6,70	0,00	17,00	17,50	0,00	56,20	55,00	0,00	22,20	27,88	70,60	2002	0,00	04/07/10
Vargem						52,90	24,80	6,80	0,00	65,60	49,50	88,20	17,60	0,20	6,90	23,70	2,30	95,50	34,70	1,30	24,80	30,93	95,50	2008	0,00	1999

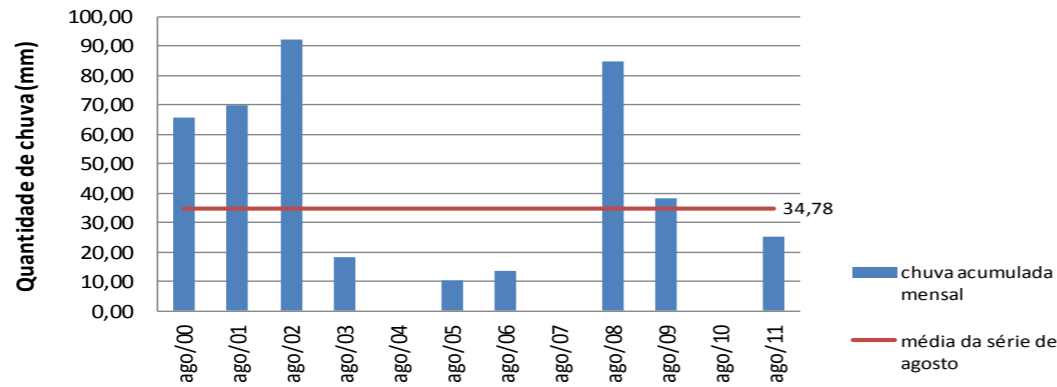
Fonte: Ciiagro



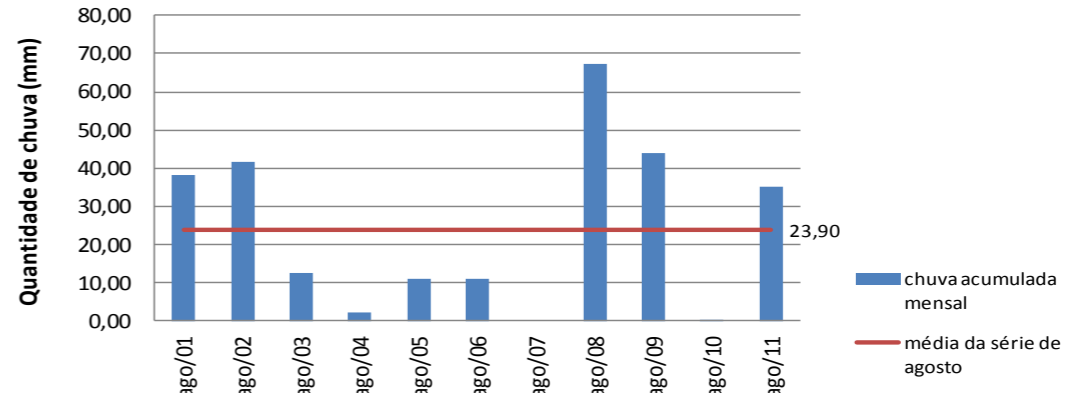
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



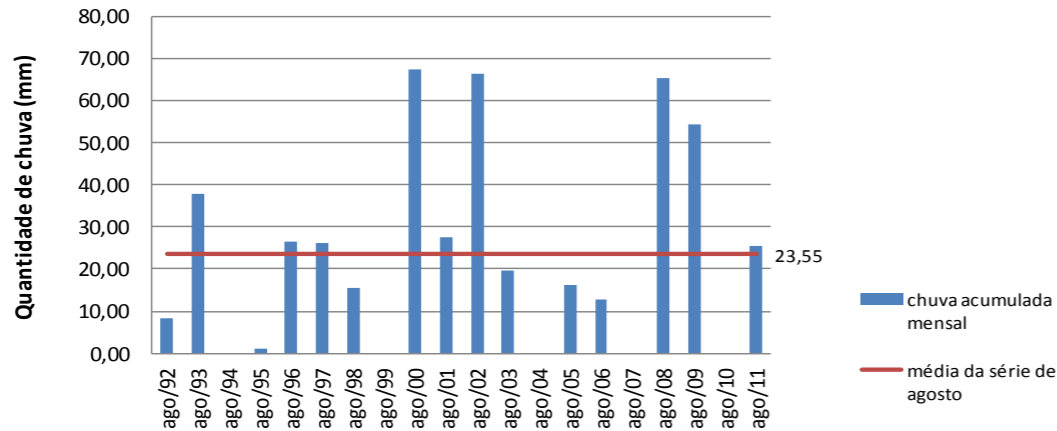
Dados Pluviométricos do mês de Agosto, registrados pelo Posto do Ciiagro em Bragança Paulista



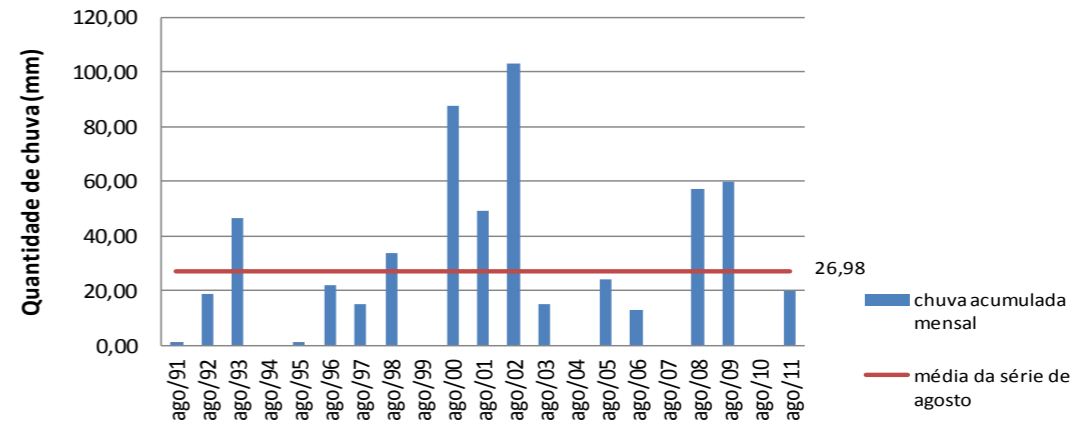
Dados Pluviométricos do mês de Agosto, registrados pelo Posto do Ciiagro em Atibaia



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



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

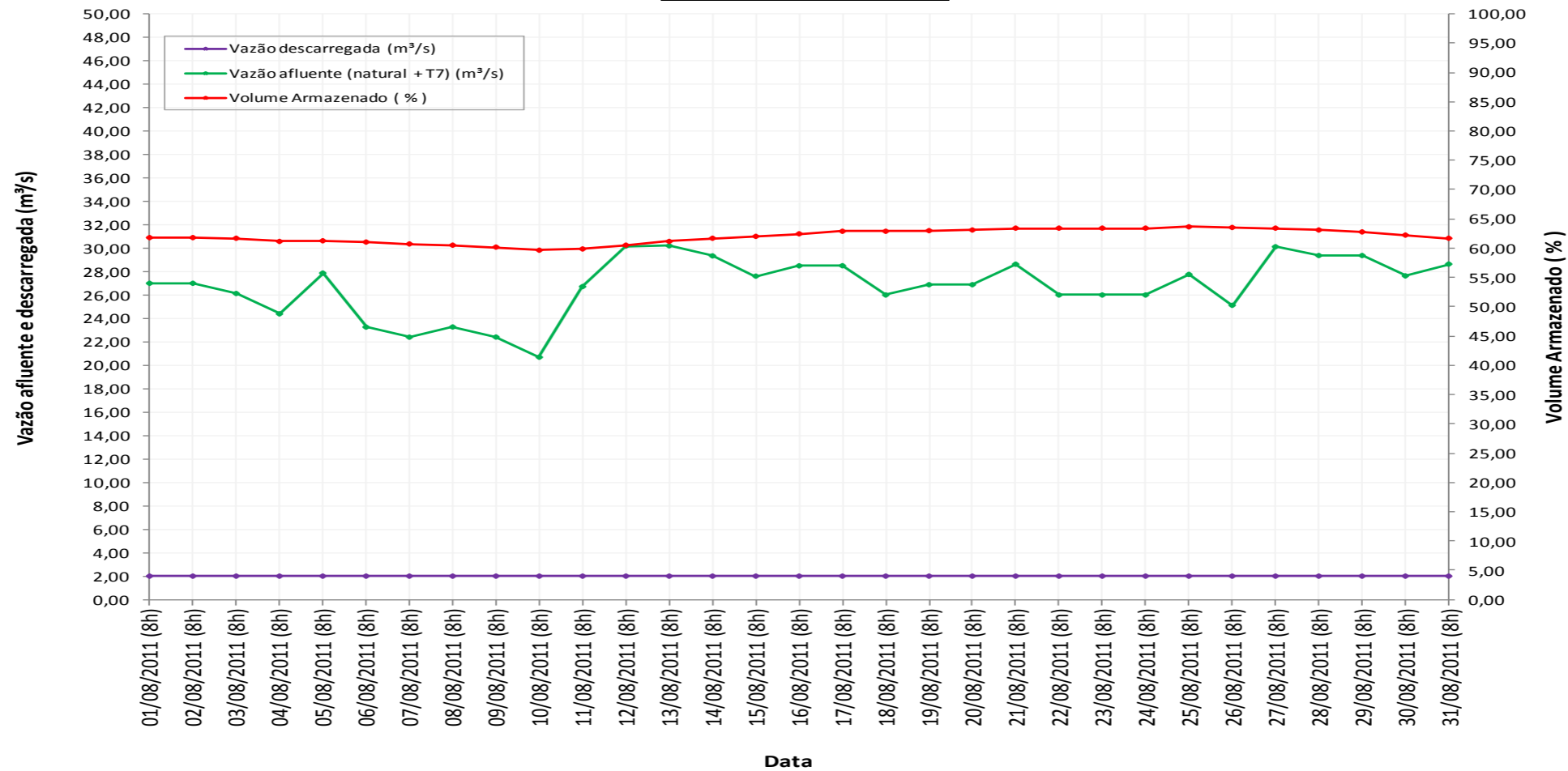


OPERAÇÃO DO SISTEMA CANTAREIRA EM AGOSTO DE 2011

REPRESA JAGUARI / JACAREÍ

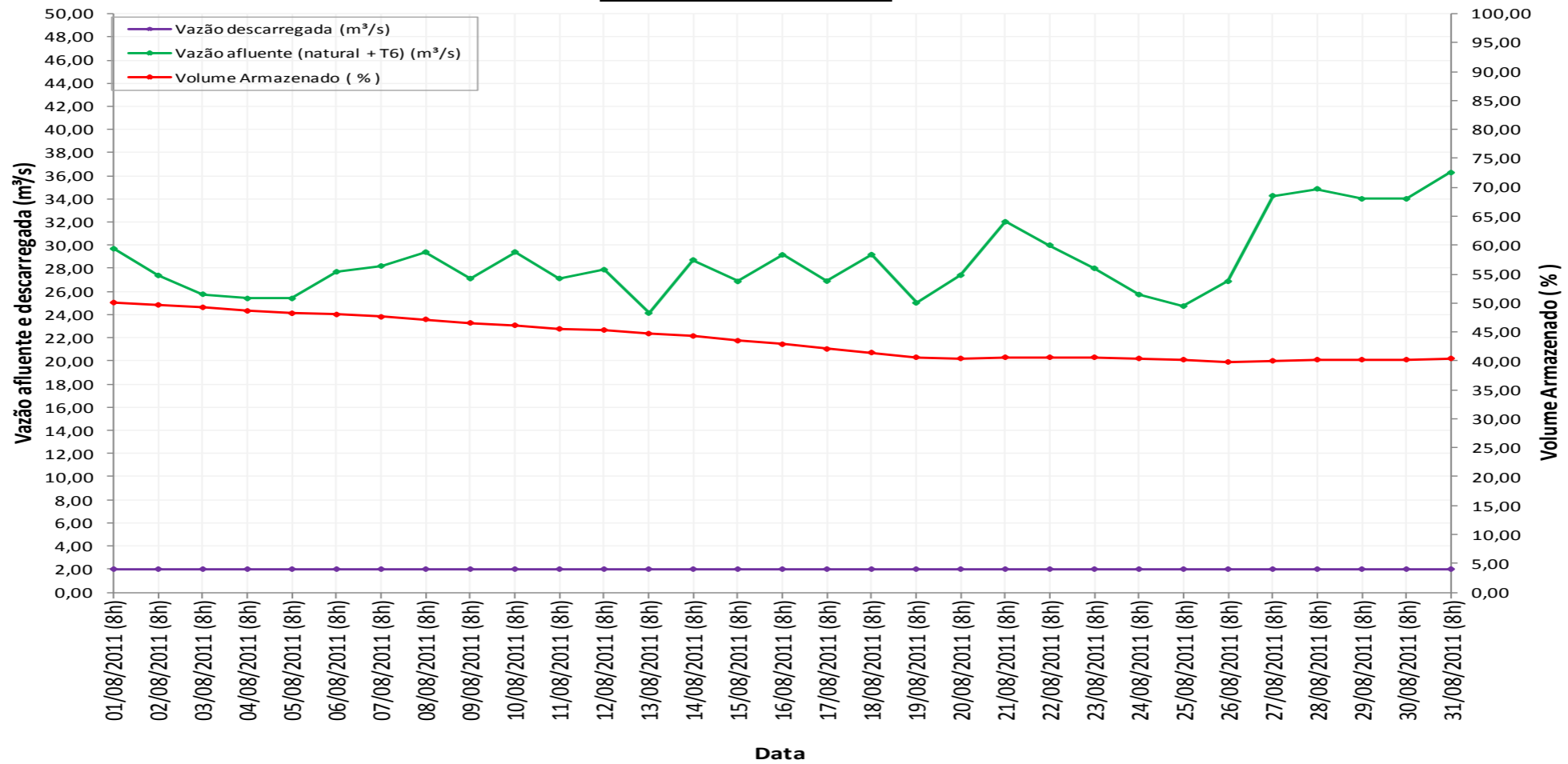


REPRESA CACHOEIRA



Fonte: Sabesp

REPRESA ATIBAINHA





SALA DE SITUAÇÃO PCJ



DADOS DE FLUVIOMETRIA E VAZÃO

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





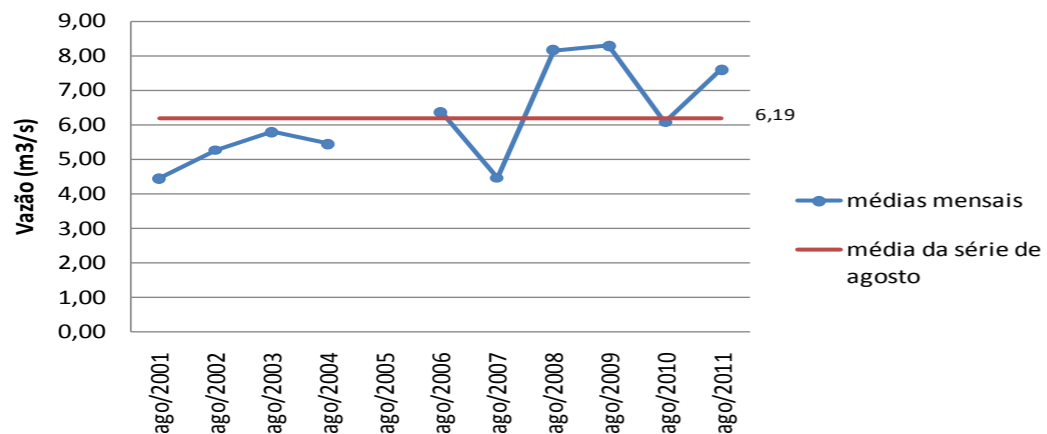
Nomenclatura no mapa	Posto de medição	Código Posto	Vazões médias do mês de Agosto medidas através da telemetria do Sistema de Alerta a Inundações de São Paulo (SAISP)**												Vazões Máximas registradas		Vazões Mínimas registradas	
			ago/2001	ago/2002	ago/2003	ago/2004	ago/2005	ago/2006	ago/2007	ago/2008	ago/2009	ago/2010	ago/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)	Q(m3/s)			Q(m3/s)
P1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T/3E-116T	1,66	2,08	3,81	1,75	*	2,02	1,38	5,67	*	1,15	*	2,44	7,08	2008	0,62	2004
----	Rio Atibaia em Nazaré Paulista	3E-089T	*	0,97	0,73	0,51	*	0,94	1,07	0,93	2,44	1,74	3,15	1,39	3,47	2009	0,47	2004
P2	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T/3E-063T	4,44	5,26	5,79	5,44	*	6,36	4,46	8,16	8,29	6,07	7,60	6,19	16,54	2008	3,21	2001
P3	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T/3D-006T	6,95	8,83	6,77	8,01	9,36	9,54	10,26	20,11	15,77	10,86	12,20	10,79	47,50	2008	2,58	2001
P4	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T/3D-007T	8,86	10,54	8,58	10,99	12,04	11,59	11,46	19,07	16,63	11,62	15,05	12,40	46,10	2008	5,88	2001
P5	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T/3D-003T	7,16	9,52	6,14	8,99	*	12,80	8,59	17,53	15,48	10,47	14,54	11,12	73,06	2008	3,10	2002
P6	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T/4D-009RT	7,91	14,34	9,23	12,36	*	*	12,20	18,92	16,84	10,71	15,69	13,13	53,82	2008	5,04	2001
----	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia		*	*	*	*	*	*	*	*	*	18,03	15,80	16,92	41,24	2010	8,68	2011
P7	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T/3D-015T	1,99	1,10	2,22	2,19	*	*	2,34	3,53	3,65	3,52	4,80	2,82	6,32	2008	0,56	2002
P8	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T/3D-009T	5,26	6,97	4,40	6,74	*	*	7,75	*	*	*	*	6,22	19,44	2002	3,20	2001
P9	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T/3D-008T	6,05	8,51	5,73	7,49	*	*	8,08	*	11,04	9,23	9,16	8,16	22,40	2002	3,12	2001
P10	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T/3D-001T	5,17	7,35	3,80	7,23	*	6,12	7,13	9,81	9,74	5,88	5,12	6,73	21,23	2002	3,24	2003
P11	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT/4D-001T	16,68	18,85	11,15	16,87	13,96	11,26	12,04	18,44	19,58	13,21	13,50	15,05	43,81	2002	3,03	2003
P12	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T/4D-013T	6,70	21,77	9,24	17,56	*	*	*	26,37	26,58	19,18	19,14	18,32	61,09	2002	3,61	2001
P13	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	D4-097T/4D-010T	25,74	34,07	25,40	24,59	*	18,99	*	44,49	51,64	30,11	*	31,88	109,67	2008	2,59	2006
P14	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T/4D-015T	32,46	46,56	22,37	41,95	*	32,74	*	51,70	63,21	39,47	50,79	42,36	115,74	2008	17,39	2003

* dados com falhas

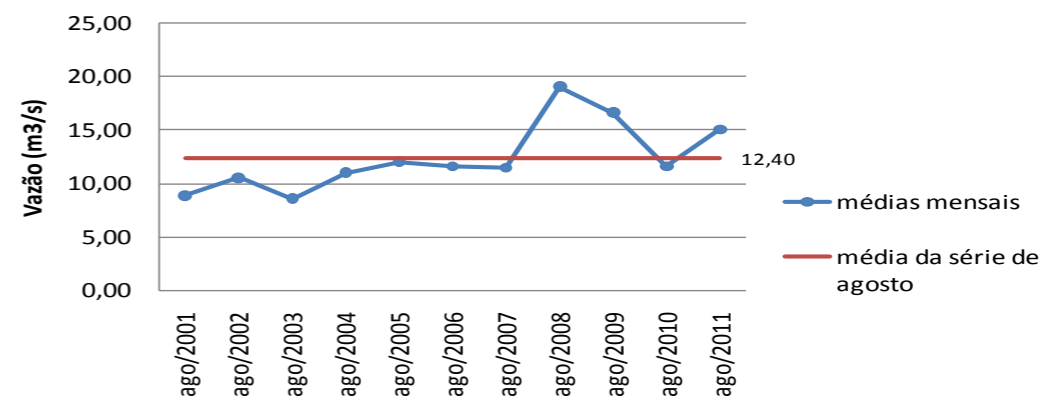
** Para o cálculo das médias do mês de agosto de cada ano foram considerados apenas os valores registrados pela telemetria do Saisp às 7h00min e 18h00min de cada dia do mês, sendo que alguns dados foram obtidos através dos registros manuais disponibilizados pelo CTH para preencher as falhas da telemetria.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

Fonte: SAISP

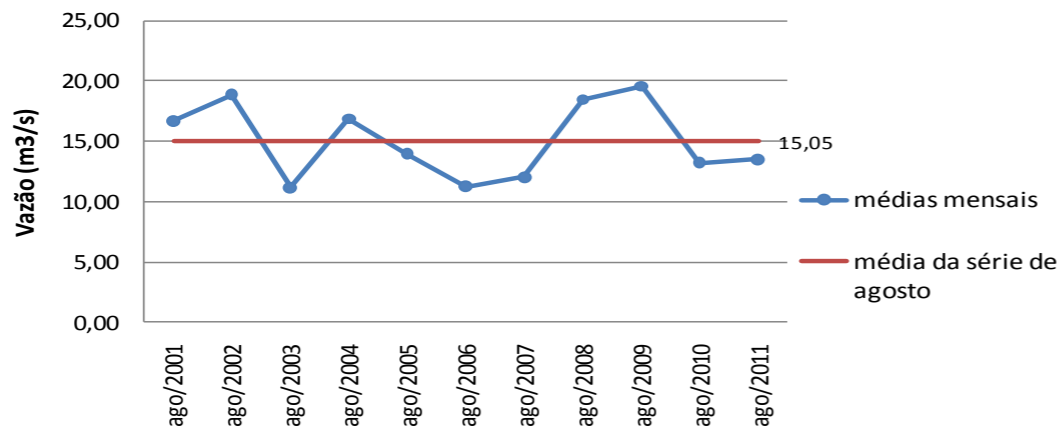
Média da vazão do mês de Agosto do Rio Atibaia, em Atibaia



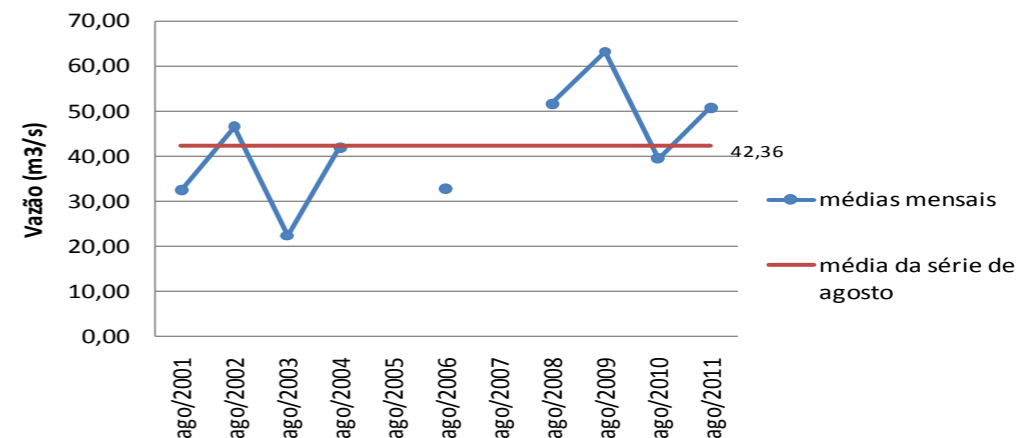
Média da vazão do mês de Agosto do Rio Atibaia, em Valinhos



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



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



Máximas vazões e níveis registrados na Bacia Hidrográfica do rio Piracicaba no mês de Agosto/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)	Vazão máxima registrada em Ago/2011 (m³/s)	Nível máximo registrado em Ago/2011 (m)	Nível de extravasamento (m)	Data de ocorrência da vazão máxima de Ago/2011
P1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T/3E-116T	6,87	5,49	2,34	1,99	2,25	3,04	*	3,01	1,86	3,00	31/08/2011
—	Rio Atibaia em Nazaré Paulista	3E-089T	14,71	11,37	3,44	3,42	2,17	3,61	3,83	4,22	1,90	2,80	31/08/2011
P2	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T/3E-063T	69,72	24,49	38,67	*	*	16,27	8,30	10,53	2,09	3,00	31/08/2011
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	18,00	4,45	6,30	22/08/2011
P4	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T/3D-007T	286,94	68,58	72,55	54,08	33,33	44,54	18,55	22,94	1,30	4,30	22/08/2011
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	24,57	1,06	3,00	21/08/2011
P6	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T/4D-009RT	318,31	160,28	149,10	99,40	88,72	*	*	35,68	2,42	3,70	21/08/2011
—	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia		*	132,88	108,45	80,62	58,47	58,38	46,36	23,62	1,71	*	26/08/2011
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	6,24	1,81	5,00	31/08/2011
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	18,22	0,77	3,10	31/08/2011
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	11,03	0,77	4,60	31/08/2011
—	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
P11	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT/4D-001T	*	*	*	97,92	36,04	*	*	19,85	0,93	12,00	25/08/2011
P12	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T/4D-013T	509,35	225,87	181,20	146,27	67,27	75,42	26,82	25,75	1,41	4,20	26/08/2011
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	78,43	1,71	5,50	31/08/2011

* Dados indisponíveis

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

Fonte: Comitês PCJ / SAISP

Mínimas vazões e níveis registrados na Bacia Hidrográfica do rio Piracicaba no mês de Agosto/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)	Vazão mínima registrada em Ago/2011 (m³/s)	Nível mínimo registrado em Ago/2011 (m)	Nível de extravasamento (m)	Data de ocorrência da vazão mínima de Ago/2011
P1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T/3E-116T	0,68	0,64	0,71	0,76	1,47	0,90	*	2,65	1,75	3,00	13/08/2011
---	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	3E-089T	0,75	0,63	0,75	0,89	1,47	0,96	2,42	2,98	1,63	2,80	18/08/2011
P2	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T/3E-063T	5,33	7,69	7,73	7,57	*	6,23	6,32	6,44	1,71	3,00	19/08/2011
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	9,86	4,00	6,30	19/08/2011
P4	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T/3D-007T	13,67	20,28	16,76	17,63	11,69	13,32	10,23	11,55	0,93	4,30	19/08/2011
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	11,08	0,74	3,00	20/08/2011
P6	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T/4D-009RT	14,88	22,09	19,90	19,39	17,20	*	*	9,46	1,89	3,70	17/08/2011
---	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia		*	13,87	23,12	18,03	21,64	23,72	12,91	8,68	1,43	*	16/08/2011
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	3,57	1,43	5,00	02/08/2011
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	7,31	0,31	3,10	03/08/2011
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	3,29	0,31	4,60	19/08/2011
---	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
P11	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT/4D-001T	*	*	*	23,71	15,20	*	*	9,50	0,58	12,00	19/08/2011
P12	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T/4D-013T	18,44	77,17	78,82	34,89	2,47	16,90	15,15	14,32	1,20	4,20	20/08/2011
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	32,50	1,19	5,50	17/08/2011

* Dados indisponíveis

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

Fonte: Comitês PCJ / SAISP

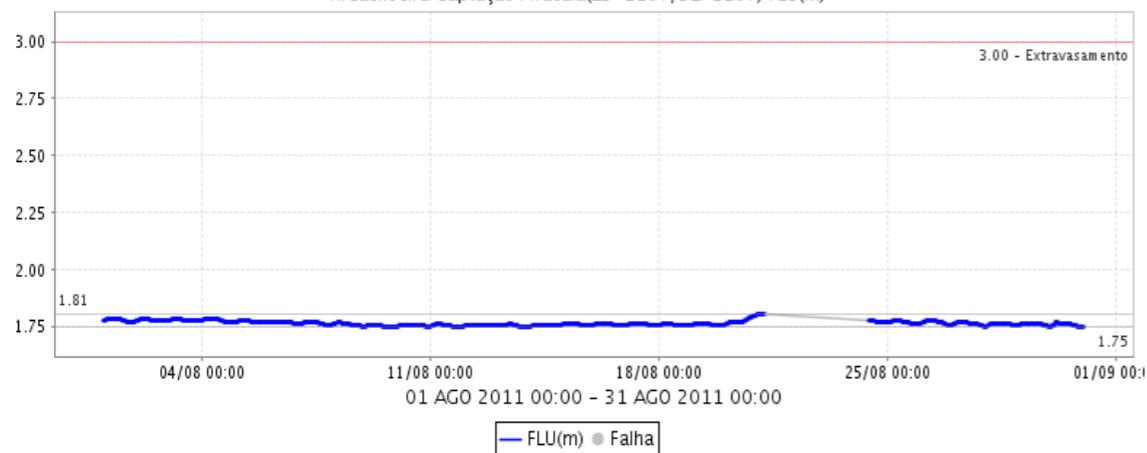


SALA DE SITUAÇÃO PCJ

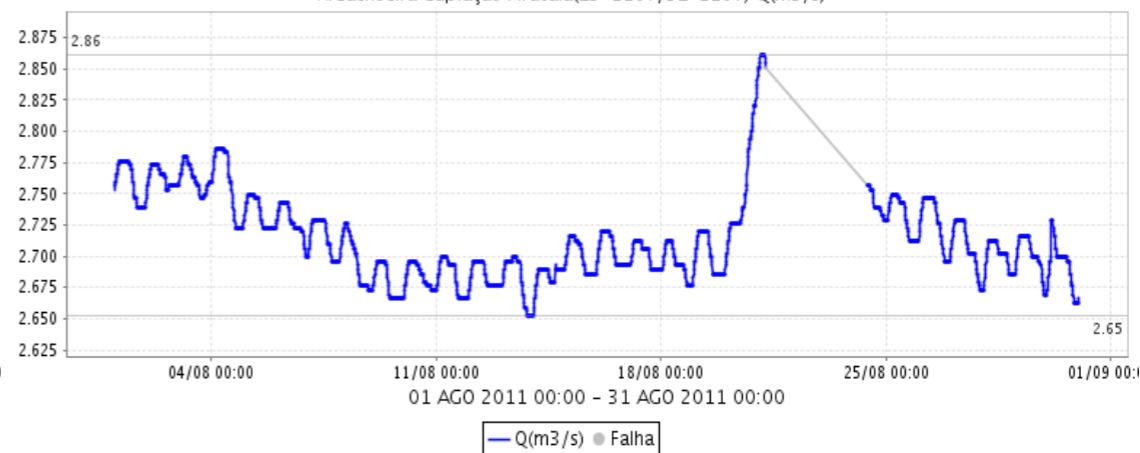


LIMNIGRAMAS E FLUVIOGRAMAS DE AGOSTO/2011

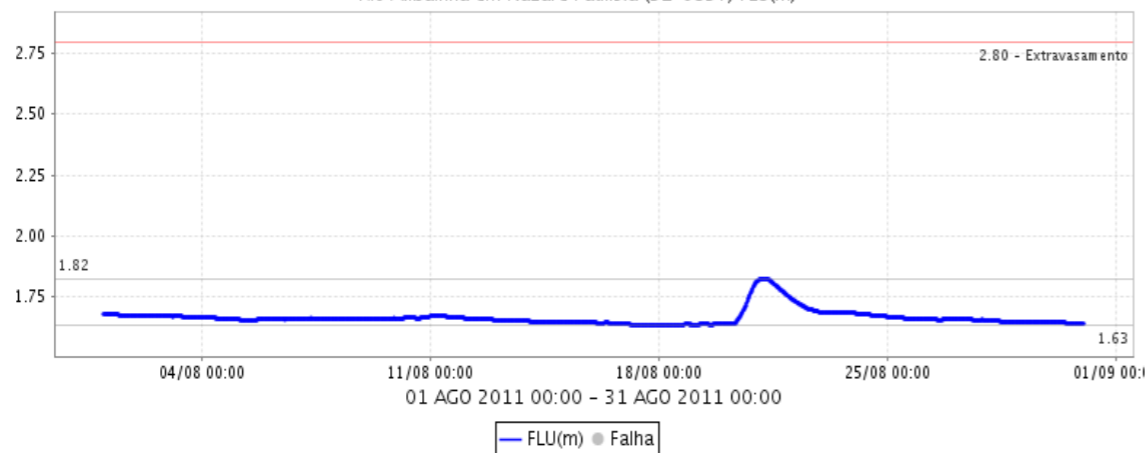
R. Cachoeira Captação Piracaia(E3-110T/3E-116T) FLU(m)



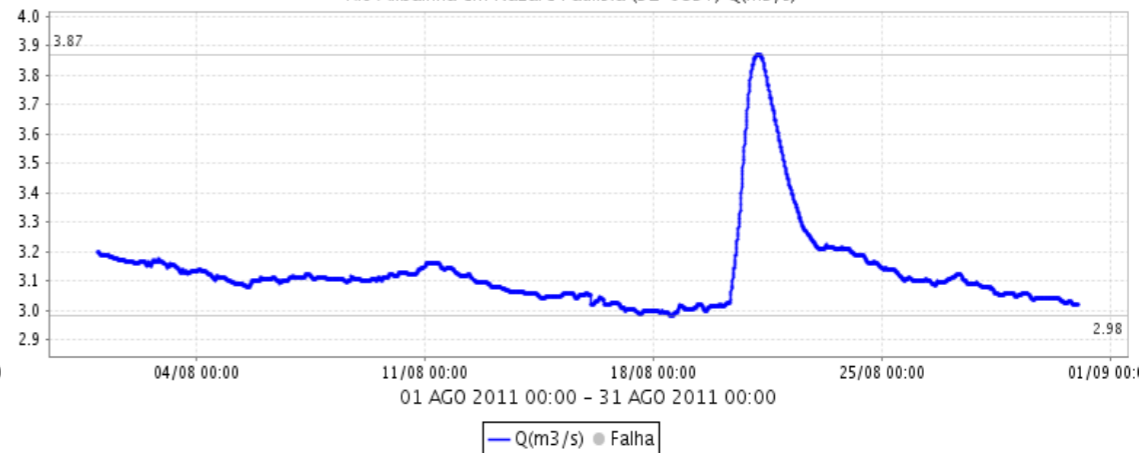
R. Cachoeira Captação Piracaia(E3-110T/3E-116T) Q(m³/s)



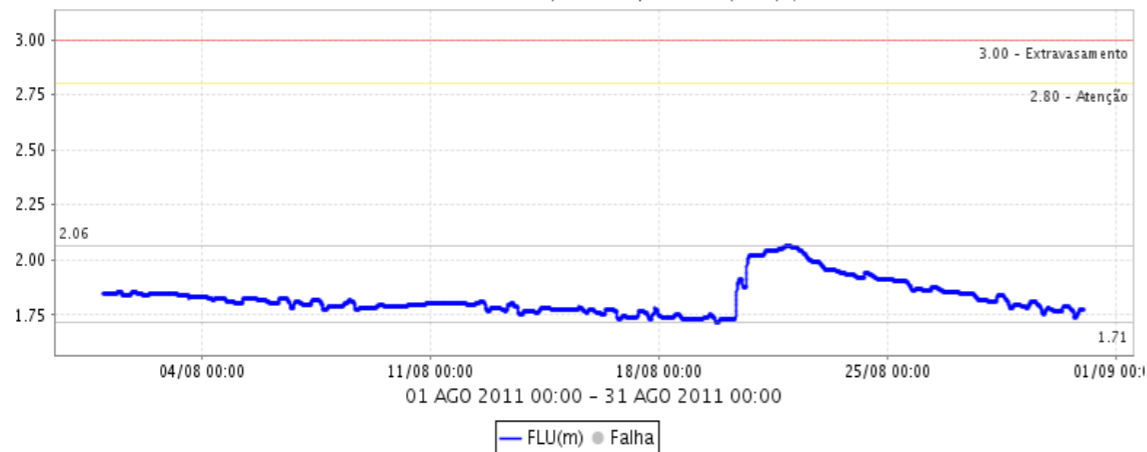
Rio Atibainha em Nazaré Paulista (3E-089T) FLU(m)



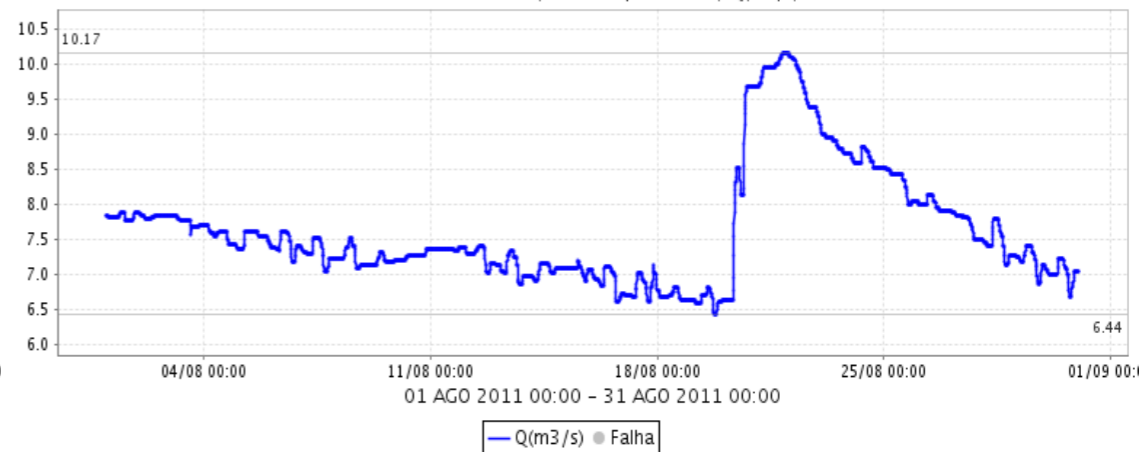
Rio Atibainha em Nazaré Paulista (3E-089T) Q(m³/s)



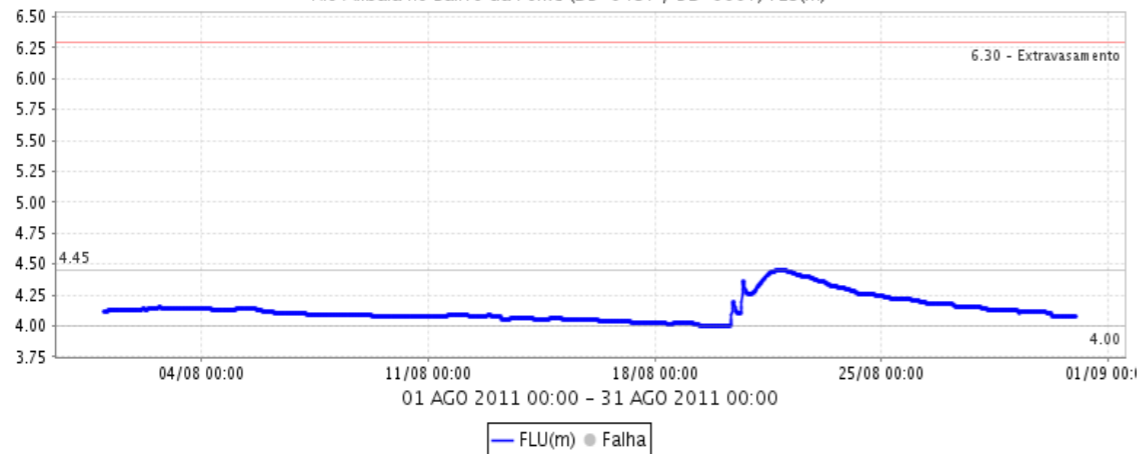
Rio Atibaia em Atibaia (E3-111T / 3E-063T) FLU(m)



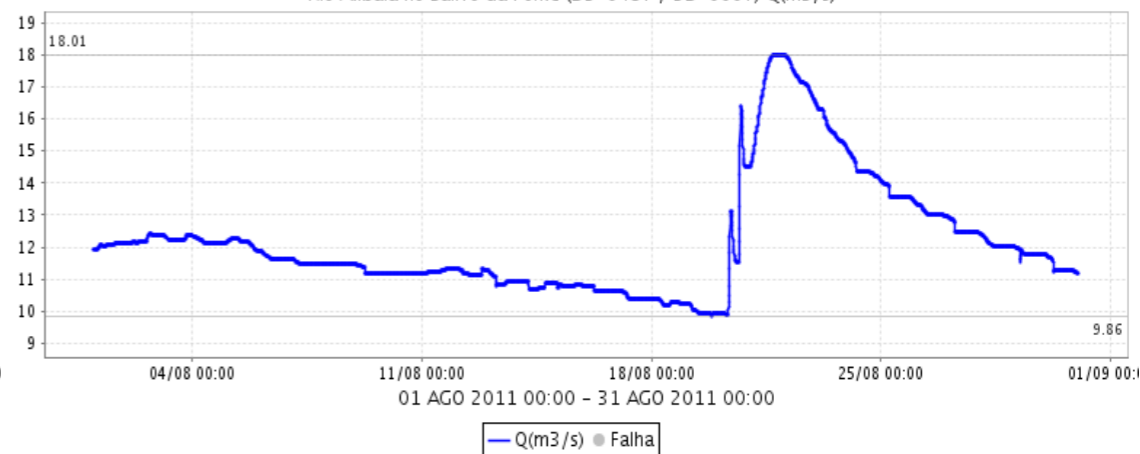
Rio Atibaia em Atibaia (E3-111T / 3E-063T) Q(m³/s)



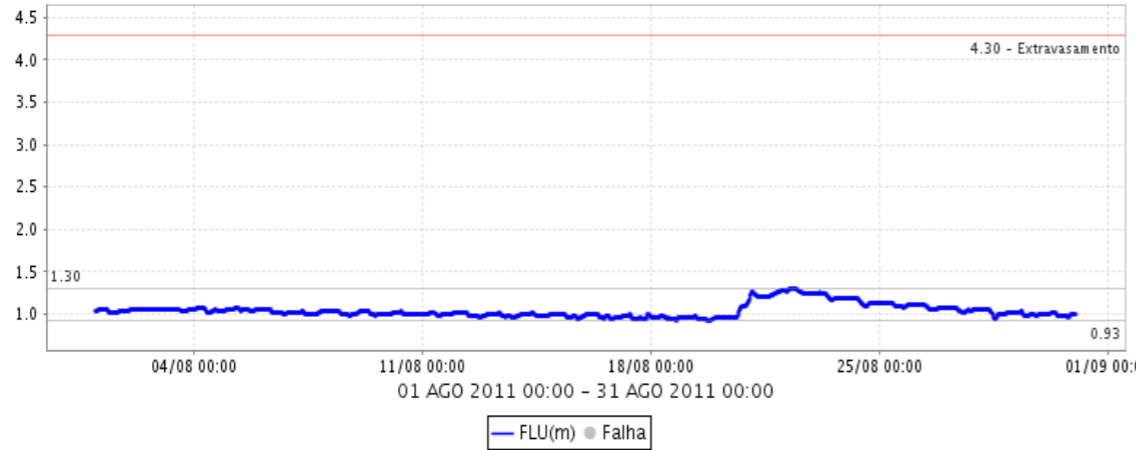
Rio Atibaia no Bairro da Ponte (D3-048T / 3D-006T) FLU(m)



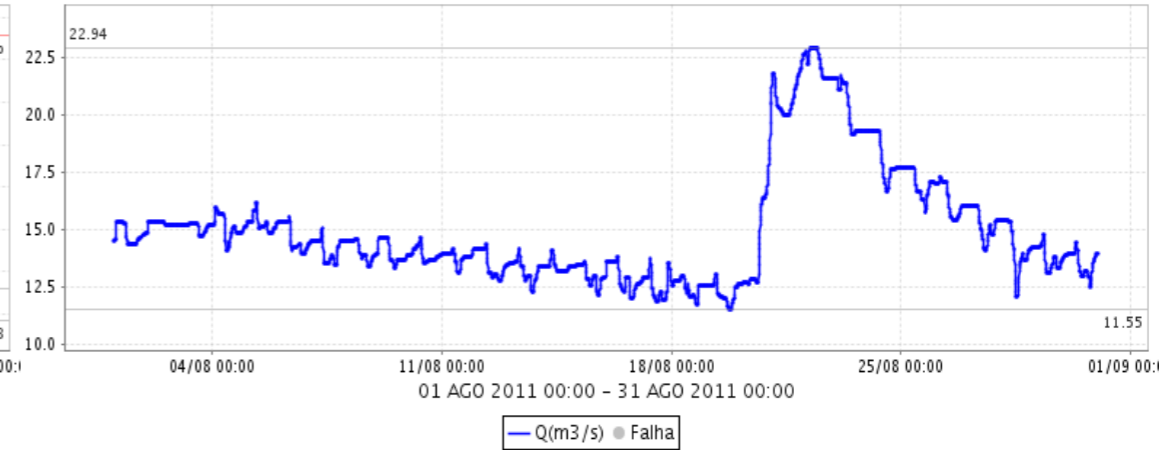
Rio Atibaia no Bairro da Ponte (D3-048T / 3D-006T) Q(m³/s)



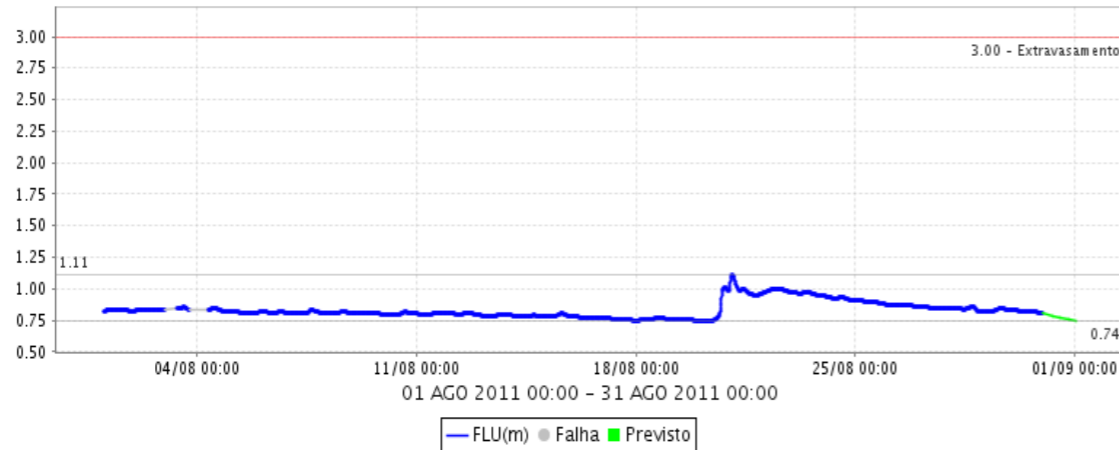
R.Atibaia Captação Valinhos (D3-051T/3D-007T) FLU(m)



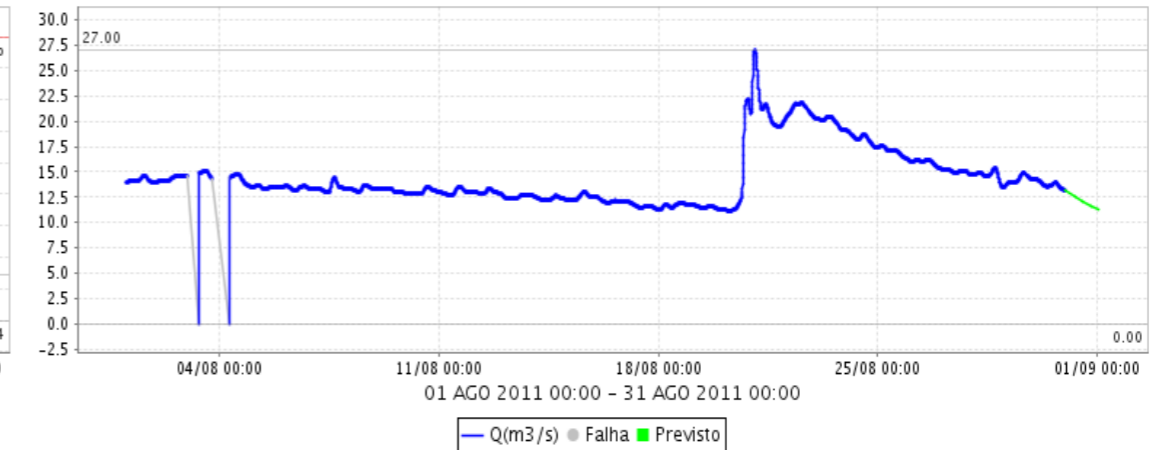
R.Atibaia Captação Valinhos (D3-051T/3D-007T) Q(m³/s)



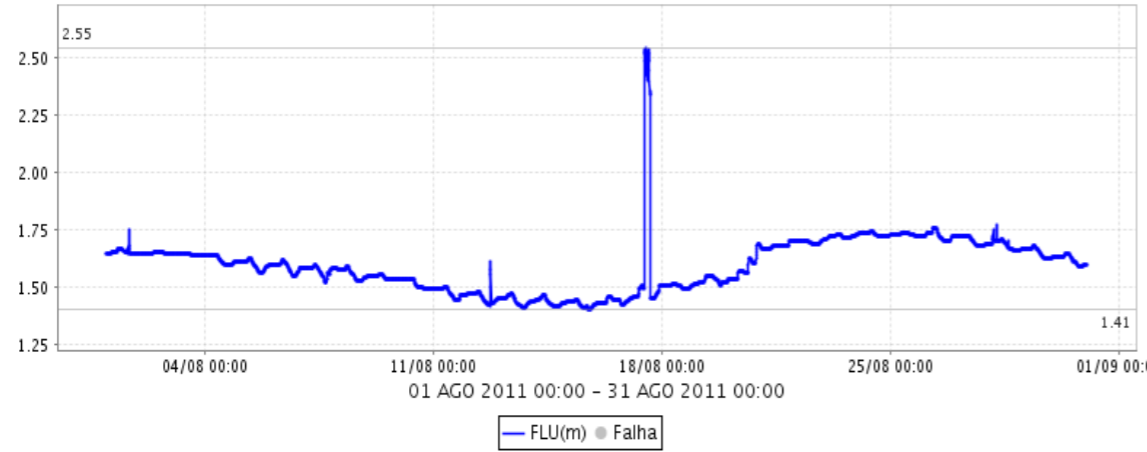
Rio Atibaia em Desembargador Furtado (D3-055T / 3D-003T) FLU(m)



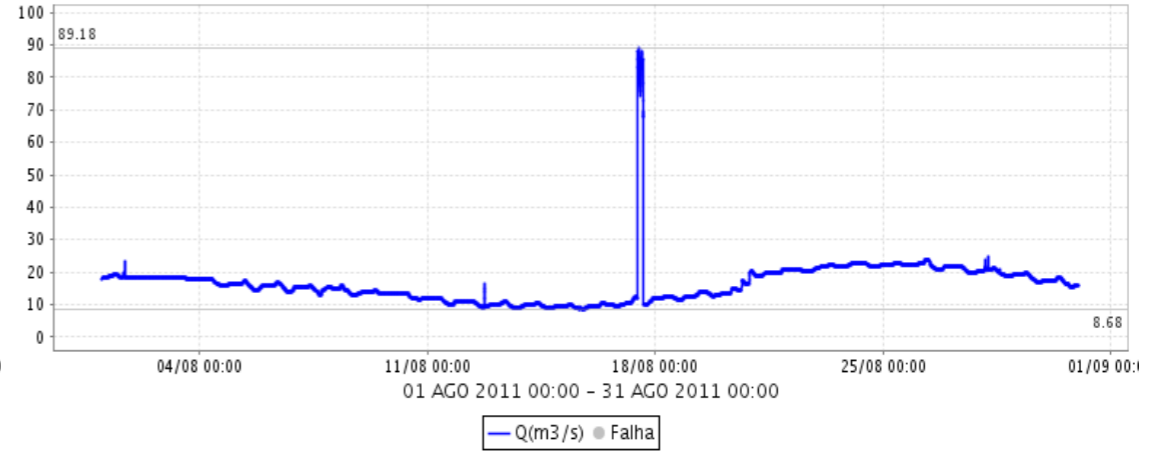
Rio Atibaia em Desembargador Furtado (D3-055T / 3D-003T) Q(m³/s)



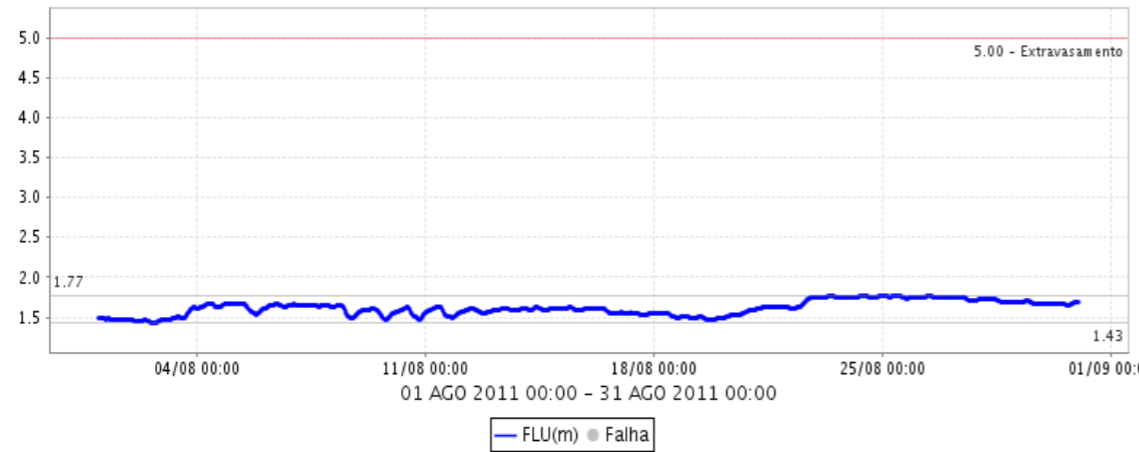
Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia FLU(m)



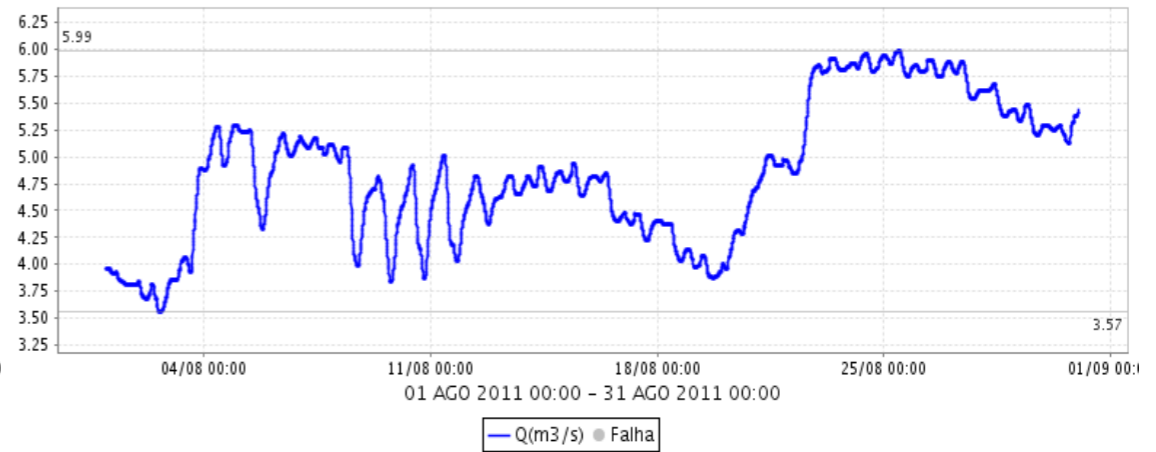
Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia Q(m³/s)



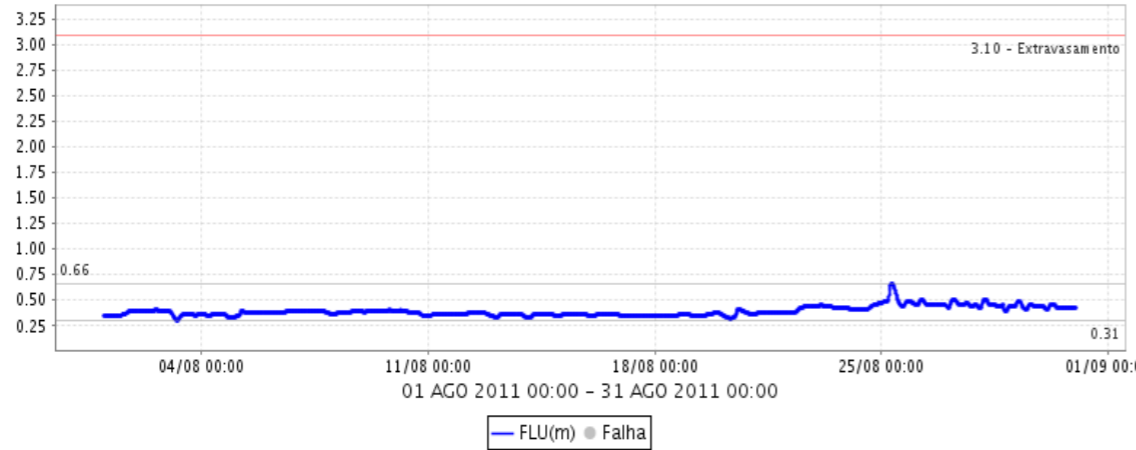
Rio Jaguarí em Guaripocaba (D3-047T / 3D-015T) FLU(m)



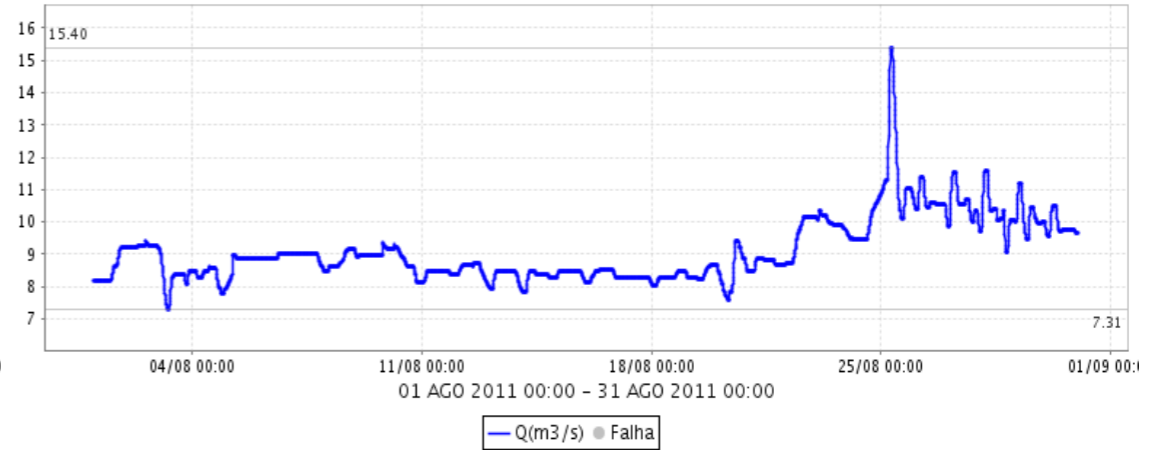
Rio Jaguarí em Guaripocaba (D3-047T / 3D-015T) Q(m³/s)



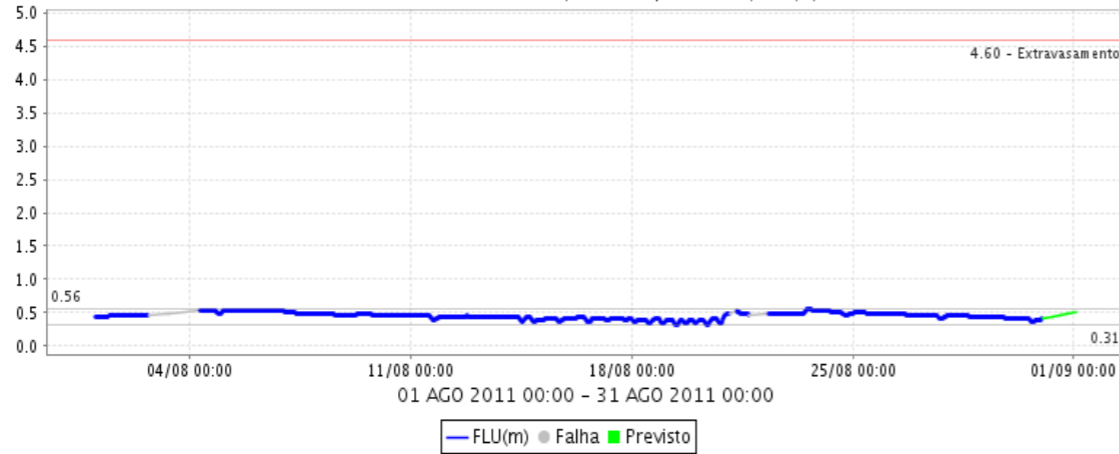
Rio Jaguarí em Jaguariúna (D3-045T / 3D-008T) FLU(m)



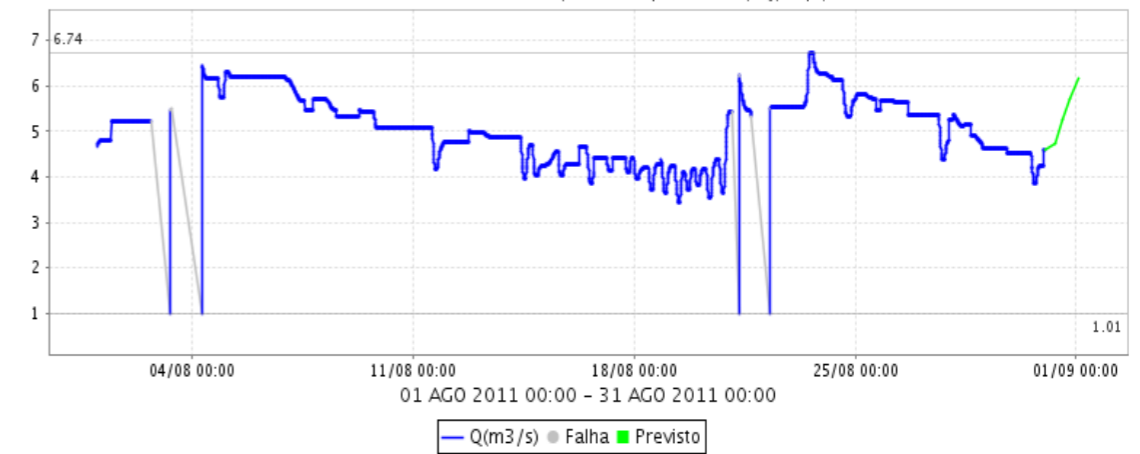
Rio Jaguarí em Jaguariúna (D3-045T / 3D-008T) Q(m³/s)



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

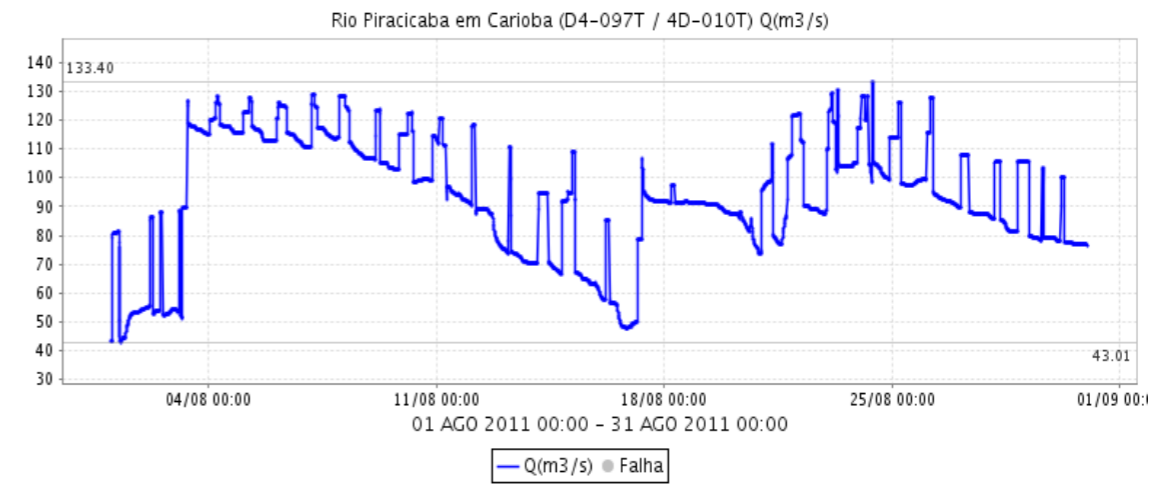
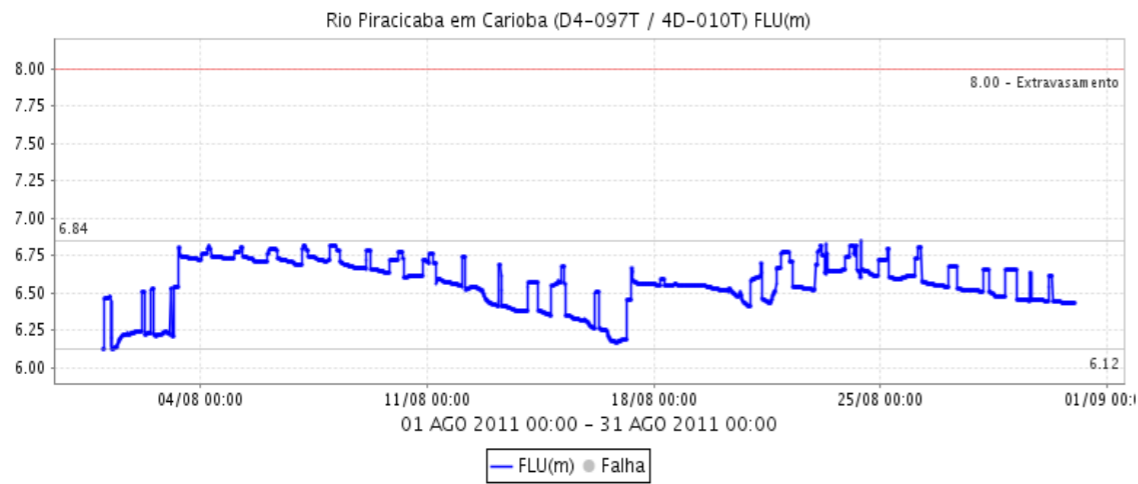
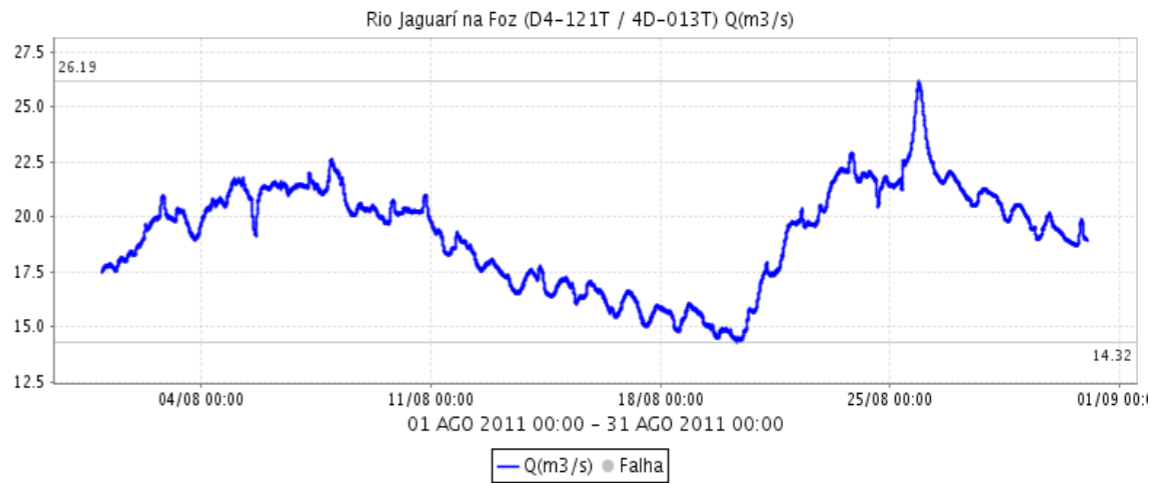
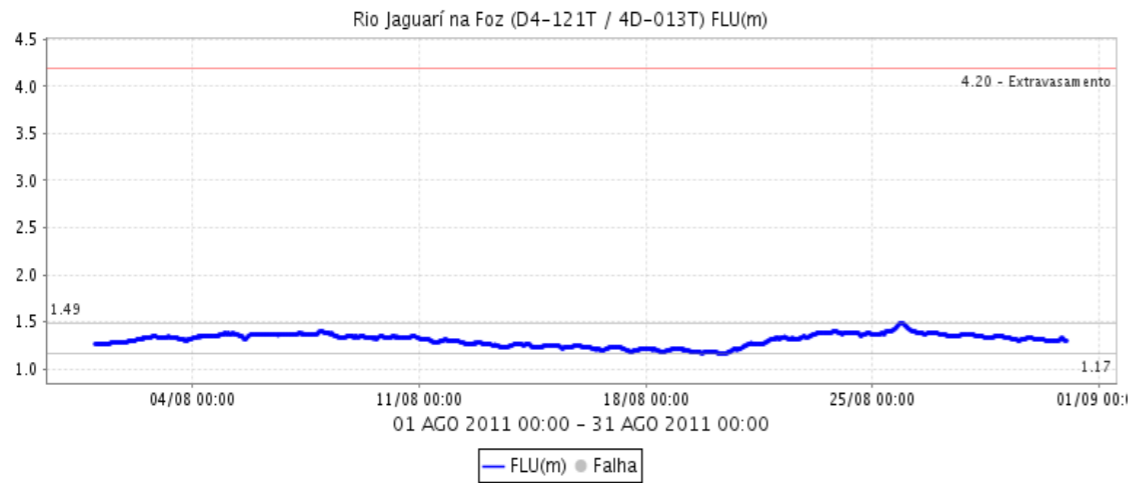


Rio Camanducaia em Dal Bo (D3-044T / 3D-001T) Q(m³/s)





SALA DE SITUAÇÃO PCJ

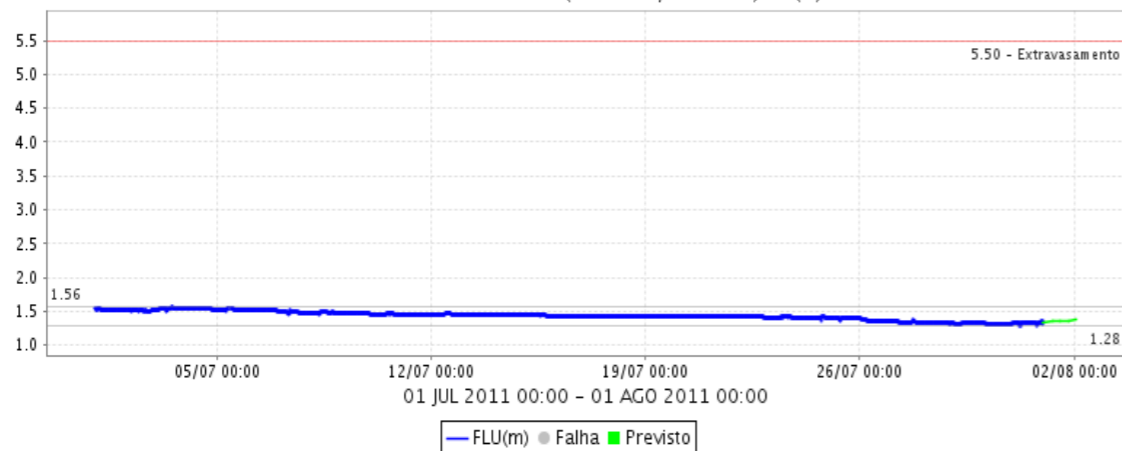




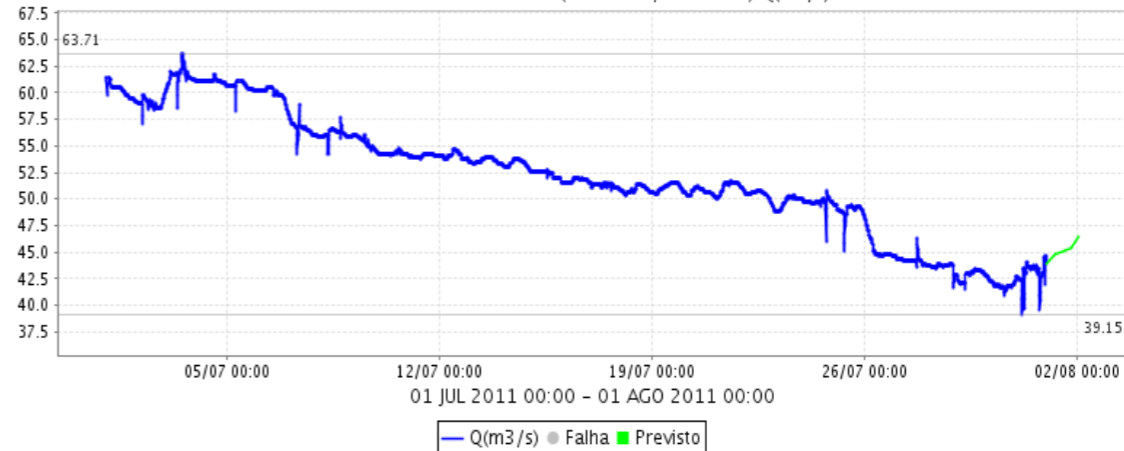
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



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