



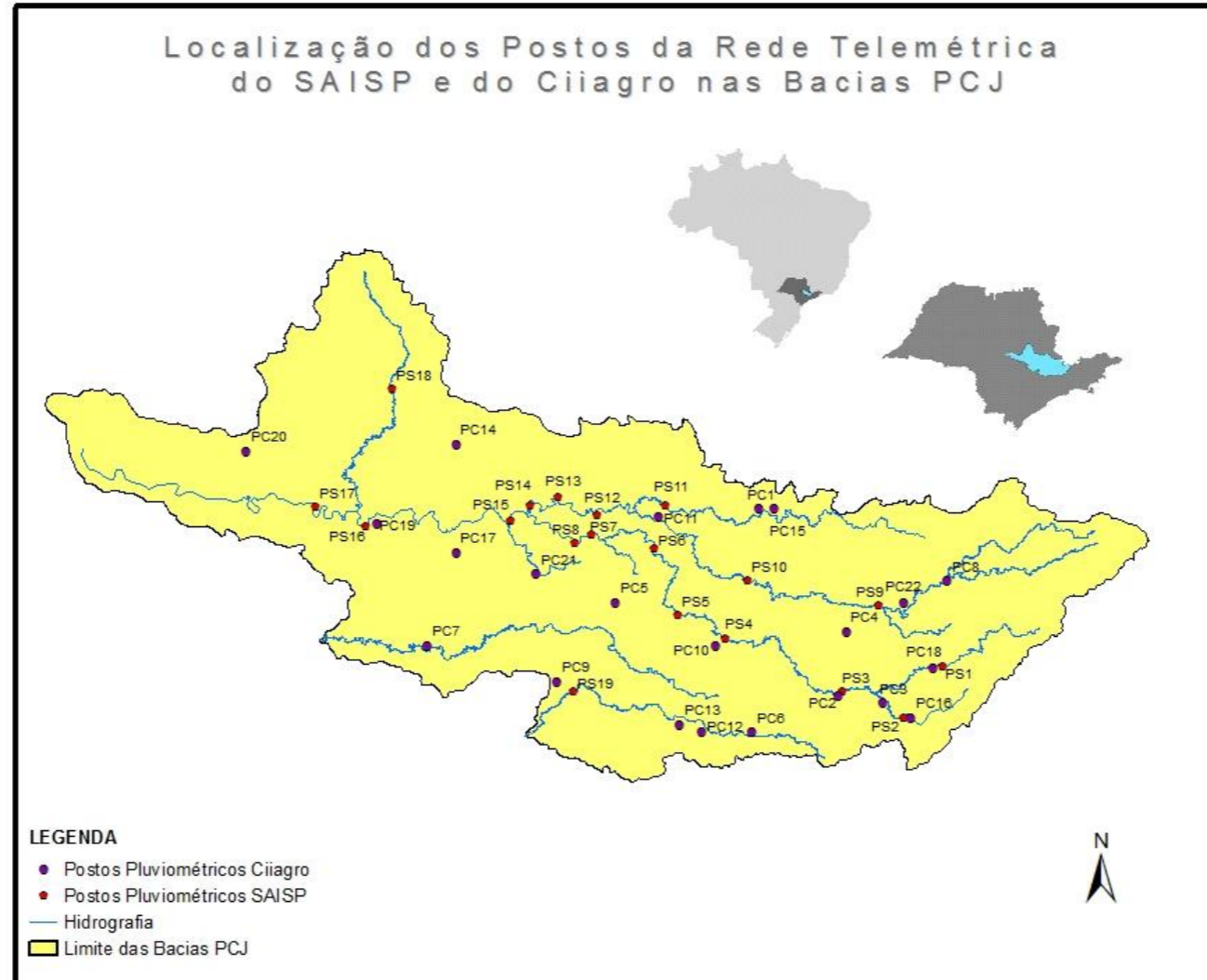
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Boletim Mensal

Agosto/2014

DADOS PLUVIOMÉTRICOS DAS BACIAS PCJ





SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos diários (mm) de agosto 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
01/08/2014	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
02/08/2014	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
03/08/2014	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	0,00
04/08/2014	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	0,00
05/08/2014	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	0,00
06/08/2014	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	0,00
07/08/2014	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	0,00
08/08/2014	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	0,00
09/08/2014	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	0,00
10/08/2014	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	0,00
11/08/2014	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	0,00
12/08/2014	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	0,00
13/08/2014	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	0,00
14/08/2014	1,00	5,30	7,60	2,00	2,80	5,10	5,40	0,00	5,60	5,10	0,00	3,30	4,80	0,80	0,00	9,40	3,00	5,60	5,60	9,40	2,60	4,80
15/08/2014	0,00	0,50	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16/08/2014	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	0,30
17/08/2014	4,80	3,60	26,20	5,60	2,30	1,50	0,00	13,50	6,40	1,80	0,80	6,90	7,40	0,00	4,10	14,50	0,00	15,50	0,00	0,00	0,00	5,80
18/08/2014	0,00	0,00	0,00	5,30	5,10	0,30	6,00	0,00	17,50	0,50	0,00	0,50	0,00	0,00	0,30	1,50	0,00	0,30	0,00	1,00	0,00	0,00
19/08/2014	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	0,30	0,30	0,00	0,00	0,30	0,20	0,00
20/08/2014	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21/08/2014	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
22/08/2014	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	0,00
23/08/2014	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	0,00
24/08/2014	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	0,00
25/08/2014	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	0,00
26/08/2014	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	0,00
27/08/2014	0,80	0,00	3,30	0,00	2,00	7,10	1,00	0,00	16,30	0,00	4,10	4,10	8,10	5,60	0,00	11,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
28/08/2014	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,30	0,30	0,00	0,00	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20
29/08/2014	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30/08/2014	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	0,30	0,00	0,00	0,00
31/08/2014	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	0,00
Total	6,90	10,70	38,70	13,90	12,20	14,30	12,40	13,50	45,80	18,10	5,20	15,70	20,30	6,60	4,40	38,70	3,30	21,40	5,90	10,70	2,80	12,10

* 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

Fonte: Ciiagro



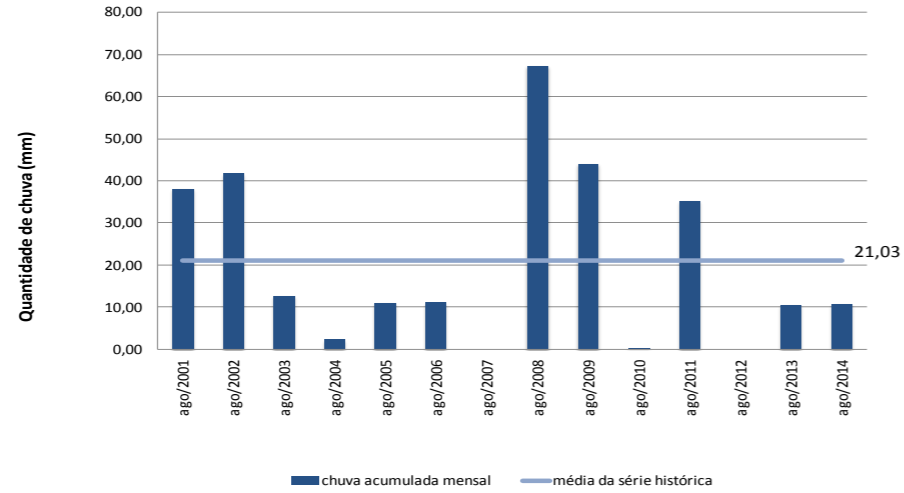
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



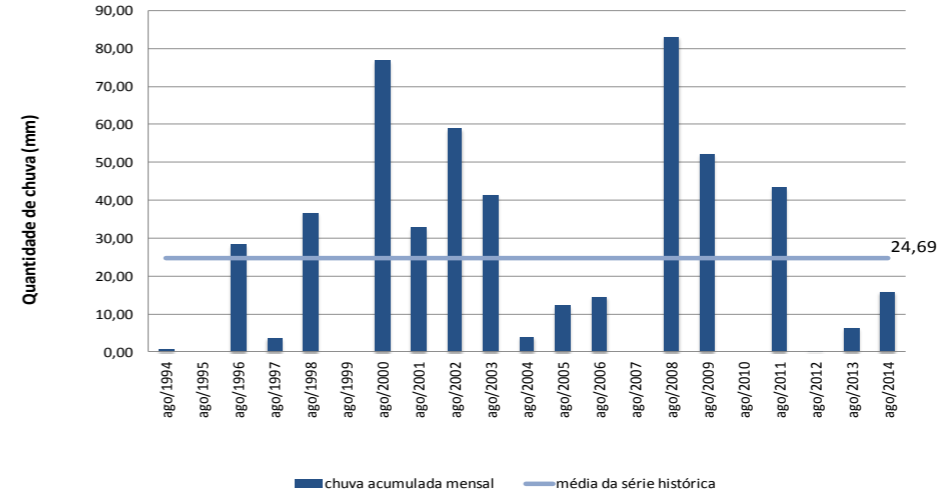
Estatísticas de chuva do mês de agosto dos postos pluviométricos do CIAGRO									
Nomenclatura no mapa	Postos Ciiagro	Chuva em agosto de 2014	Chuva média (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)	Chuva máxima (mm)	Período de ocorrência da chuva máxima	Chuva mínima (mm)	Período de ocorrência da chuva mínima	Série histórica (anos)
PC1	Amparo	6,90	32,57	21,2%	82,10	2008	0,00	2010	7
PC2	Atibaia	10,70	21,03	50,9%	67,20	2008	0,00	2007 - 2012	14
PC3	Bom Jesus dos Perdões	38,70	25,52	151,7%	51,70	2008	0,60	2010	7
PC4	Bragança Paulista	13,90	30,32	45,8%	92,20	2002	0,00	04 - 07 - 10 - 12	15
PC5	Campinas	12,20	21,57	56,6%	67,40	2000	0,00	94 - 99 - 04 - 07 - 10 - 12	23
PC6	Campo Limpo Paulista	14,30	20,03	71,4%	54,60	2011	1,90	2012	4
PC7	Capivari	12,40	28,98	42,8%	83,20	2008	0,00	2007-2010-2012	15
PC8	Extrema	13,50	25,95	52,0%	67,90	2008	0,30	2010	7
PC9	Indaiatuba	45,80	28,72	159,5%	68,40	2009	0,00	2010 - 2012	7
PC10	Itatiba	18,10	29,63	61,1%	75,30	2002	0,00	04 - 07 - 10 - 12	15
PC11	Jaguariúna	5,20	23,28	22,3%	60,50	2009	0,00	2010 - 2012	7
PC12	Jundiaí	15,70	24,69	63,6%	83,00	2008	0,00	95 - 99 - 07 - 10	21
PC13	Jundiaí - ETEC	20,30	18,20	111,5%	47,90	2011	0,00	2012	4
PC14	Limeira	6,60	23,95	27,6%	98,30	2002	0,00	97 - 99 - 04 - 07 - 10 - 12	20
PC15	Monte Alegre do Sul	4,40	27,91	15,8%	86,80	2001	0,00	94 - 99 - 07 - 10	23
PC16	Nazaré Paulista	38,70	29,90	129,4%	81,30	2008	0,30	2010	7
PC17	Nova Odessa	3,30	26,48	12,5%	84,00	2002	0,00	2004 - 2012	15
PC18	Piracaia	*	27,87	*	79,80	2008	0,00	2007	15
PC19	Piracicaba	5,90	24,77	23,8%	103,40	2002	0,00	94 - 99 - 04 - 07 - 10 - 12	24
PC20	São Pedro	10,70	35,19	30,4%	96,40	2002	0,00	40363	15
PC21	Sumaré	2,80	24,14	11,6%	70,60	2002	0,00	04 - 07 - 10 - 12	15
PC22	Vargem	12,10	27,78	43,6%	95,50	2008	0,00	1999 - 2012	19

Fonte: Ciiagro

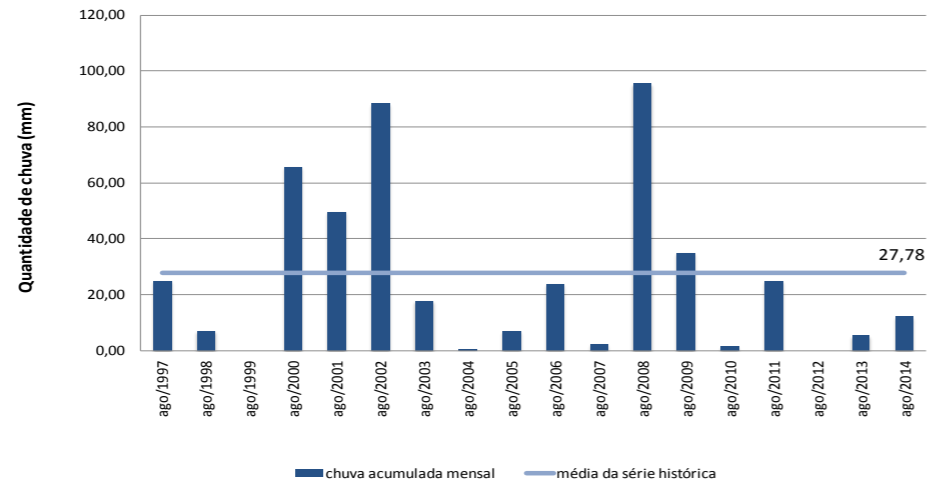
Dados pluviométricos de agosto em Atibaia



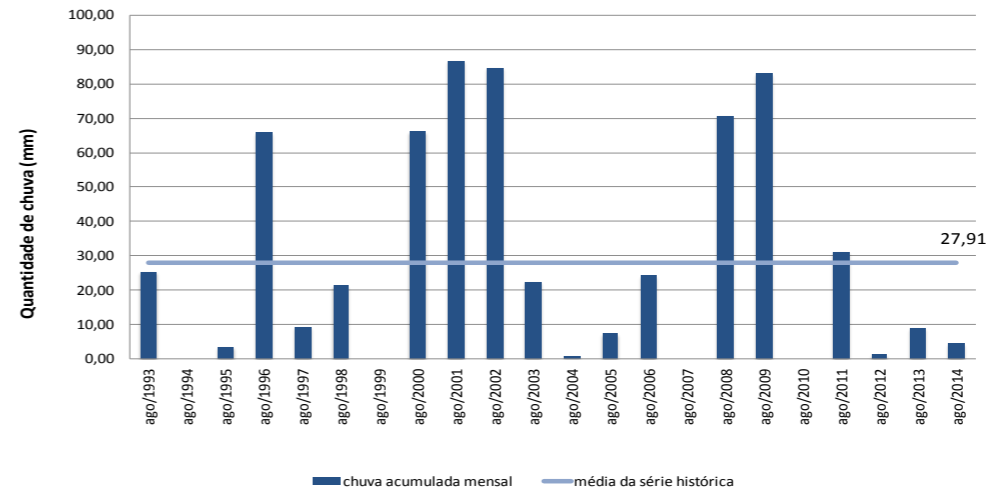
Dados pluviométricos de agosto em Jundiá

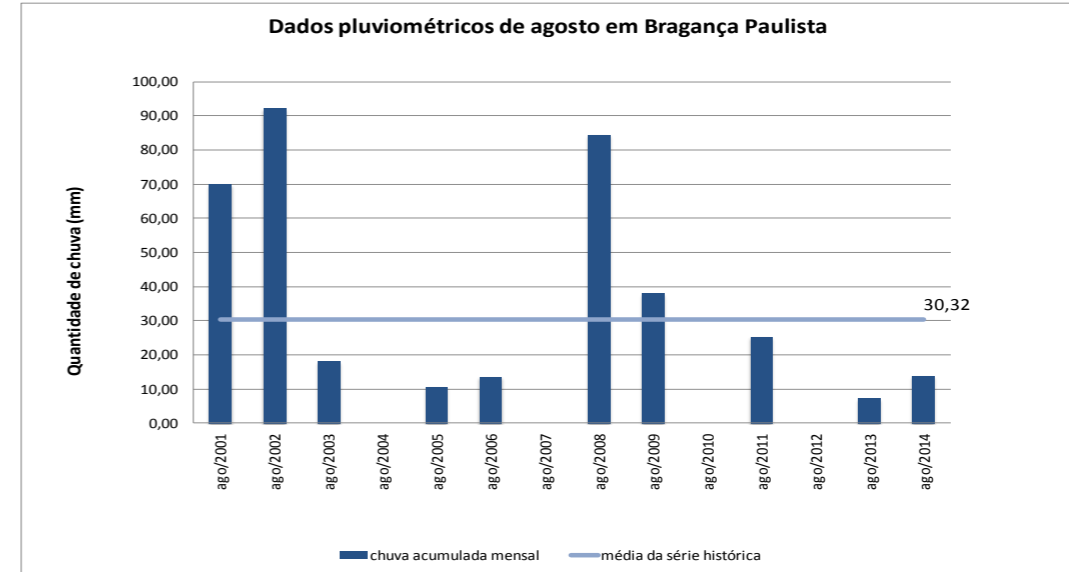
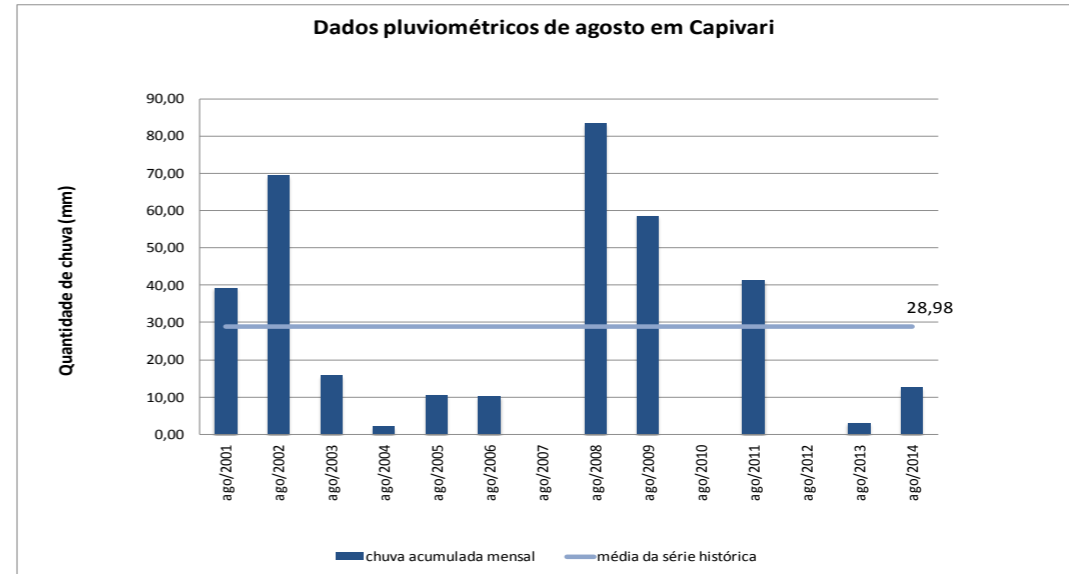
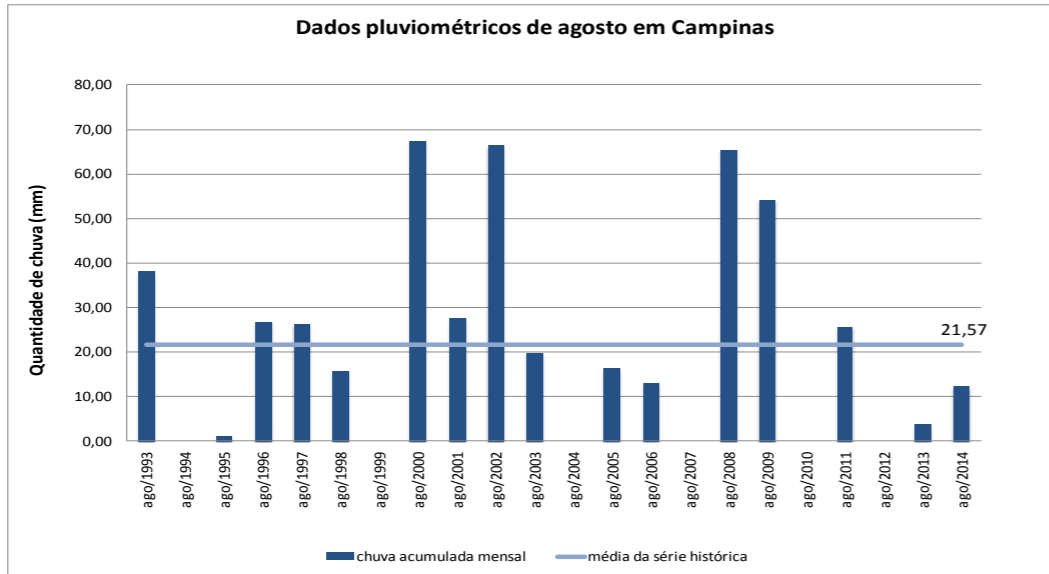


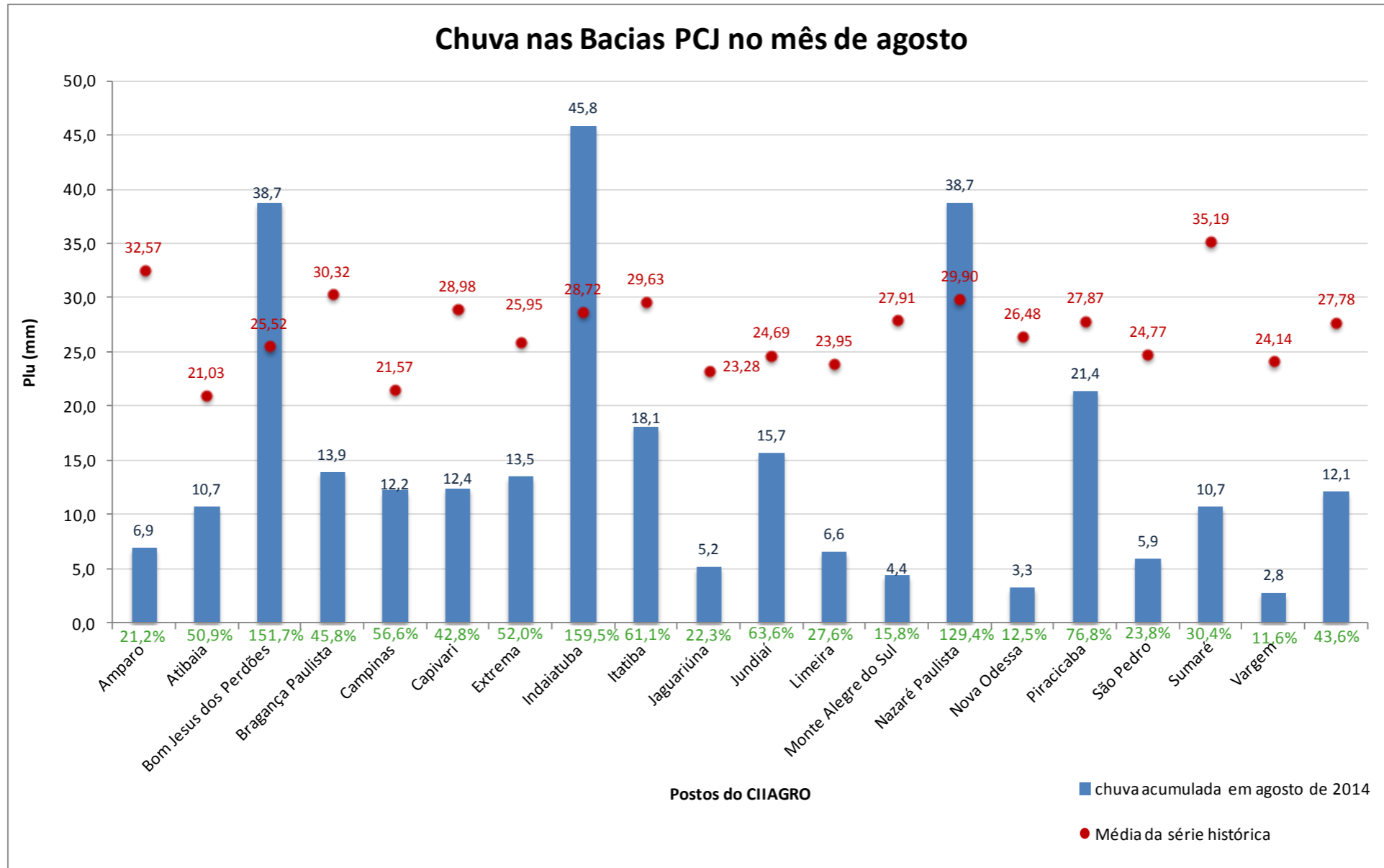
Dados pluviométricos de agosto em Vargem

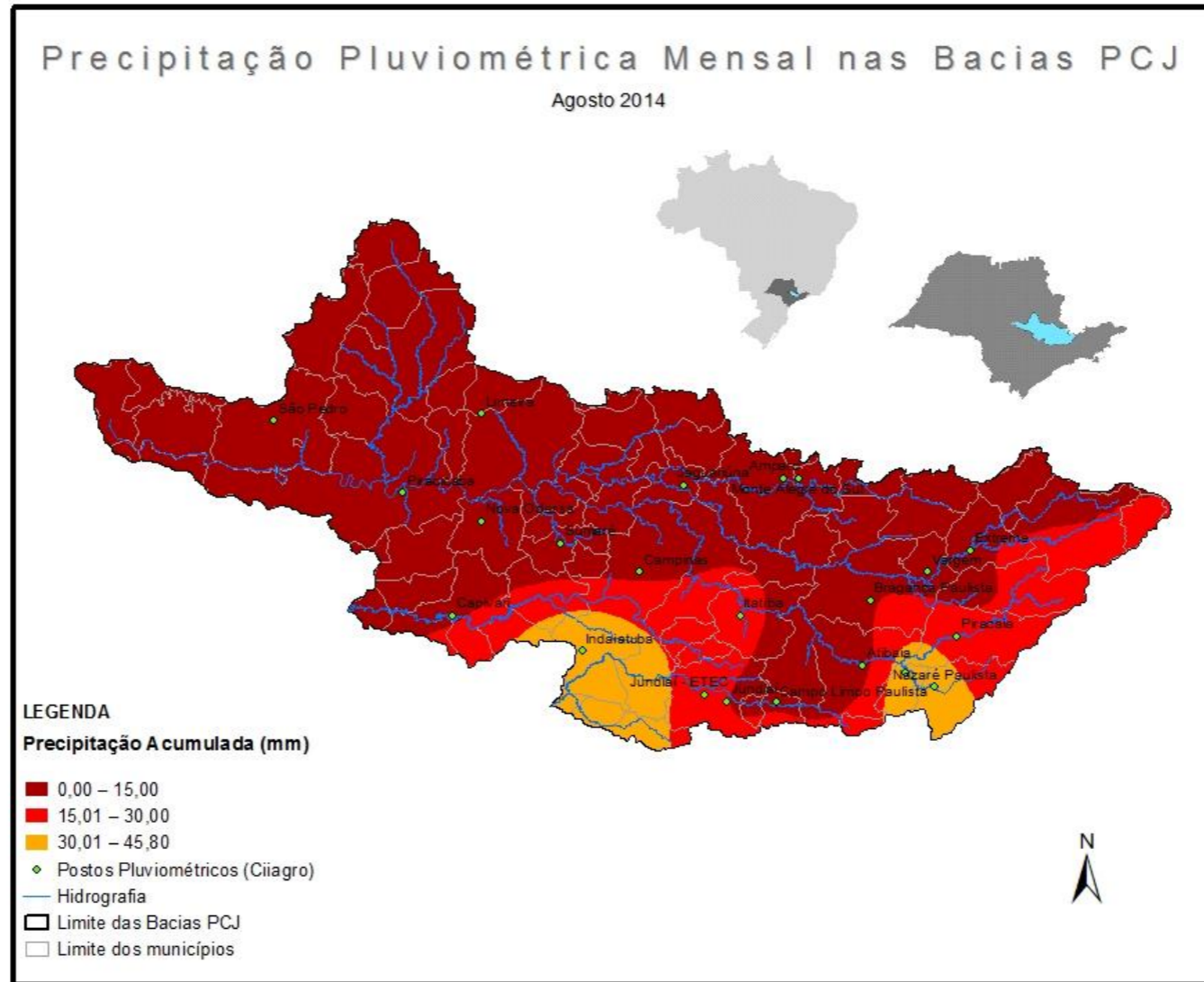


Dados pluviométricos de agosto em Monte Alegre do Sul





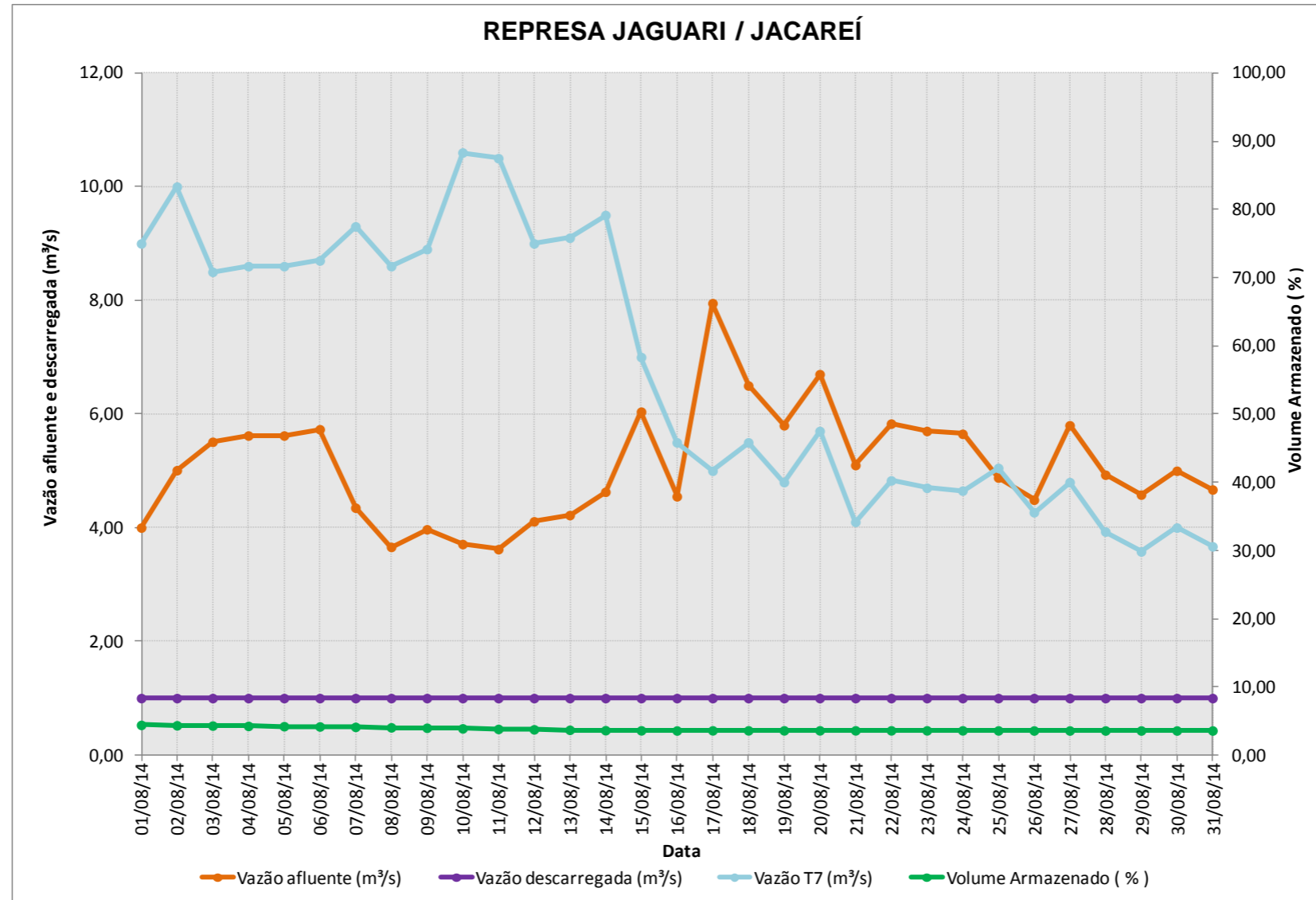


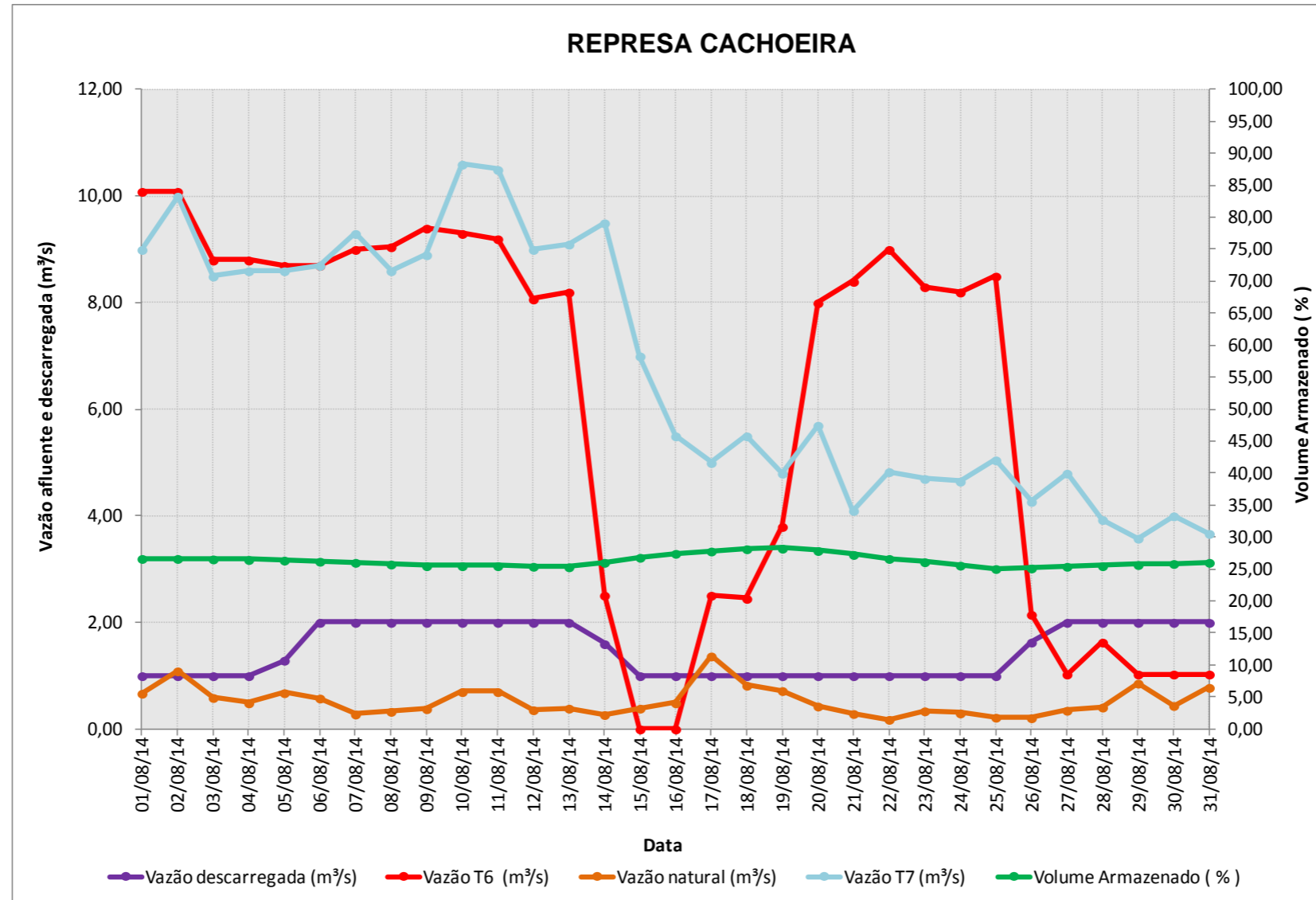


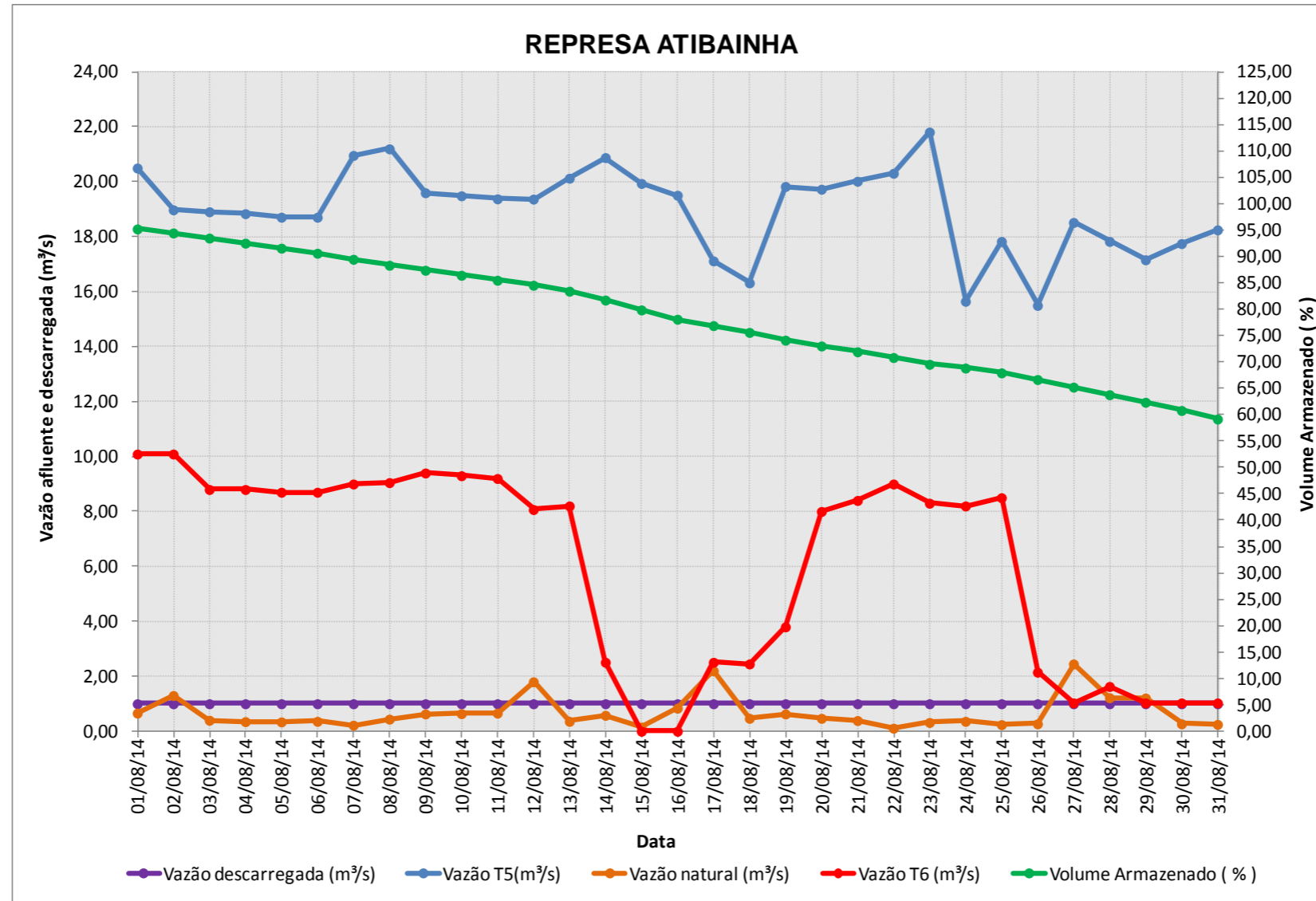
OPERAÇÃO DO SISTEMA CANTAREIRA EM AGOSTO DE 2014

DIAGRAMA ESQUEMÁTICO DO SISTEMA CANTAREIRA









DADOS FLUVIOMÉTRICOS





SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Vazões médias e níveis médios históricos do mês de agosto (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 ago/2014	Vazão média agosto	Relação Q ago 2014/ Q med	Nível ago/2014	Nível médio agosto	Relação Flu ago 2014/ Flu med	Série histórica de vazão	Série histórica de nível
			Q(m3/s)	Q(m3/s)	%	Flu (m)	Q(m3/s)	%	anos	anos
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T/3E-116T	3,02	2,77	9,04 % Acima	1,04	1,72	39,66 % Abaixo	11	11
PS2	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	3E-089T	*	1,20	*	*	1,21	*	12	23
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T/3E-063T	4,06	6,48	37,32 % Abaixo	1,47	1,66	11,37 % Abaixo	11	11
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T/3D-006T	3,46	14,76	76,56 % Abaixo	3,53	4,03	12,23 % Abaixo	27	31
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T/3D-007T	4,21	12,48	66,24 % Abaixo	0,63	0,96	34,03 % Abaixo	14	14
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T/3D-003T	2,51	17,06	85,29 % Abaixo	0,12	0,93	86,8 % Abaixo	22	23
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T/4D-009RT	2,63	18,24	85,56 % Abaixo	1,59	1,99	20,19 % Abaixo	22	22
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	D4-122 / 4D-033	*	18,18	*	1,46	1,64	11,03 % Abaixo	4	4
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T/3D-015T	1,40	7,09	80,22 % Abaixo	0,99	0,93	6,39 % Acima	19	19
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T/3D-009T	3,02	11,78	74,34 % Abaixo	1,04	0,73	41,96 % Acima	21	21
PS11	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T/3D-001T	*	7,43	*	*	0,57	*	54	55
PS12	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123 / 4D-034	*	16,45	*	*	1,84	*	2	2
PS13	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT/4D-001T	2,21	19,41	88,6 % Abaixo	0,35	0,83	57,55 % Abaixo	31	31
PS14	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T/4D-013T	4,17	18,17	77,07 % Abaixo	0,76	1,26	39,53 % Abaixo	12	12
PS15	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T/4D-015T	11,59	55,61	79,16 % Abaixo	0,81	1,42	43,01 % Abaixo	29	29
PS16	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	*	62,50	*	*	0,90	*	31	31
PS17	Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro	D4-043 / 4D-018T	1,98	3,87	48,76 % Abaixo	1,15	1,20	3,95 % Abaixo	21	23

* 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.

Fonte: Comitês PCJ / SAISP



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Vazões máximas (7h e 18h) da série histórica de agosto nas Bacias PCJ

Nomenclatura no mapa	Posto de medição	Código do Posto	Vazão máxima ago/2014	Nível máximo registrado em ago/2014	Cota de extravasamento	Vazão máxima da série histórica	Nível máximo da série histórica	Período de ocorrência	Série histórica de vazão	Série histórica de nível
			Q (m³/s)	(m)	(m)	Q (m³/s)	Flu (m)	mês/ano	anos	anos
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	2,55	1,72	3,00	7,08	2,45	ago/2008	11	11
PS2	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	3E-089T	2,13	1,42	2,80	4,75	2,05	ago/2013	12	23
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	5,11	1,58	3,00	16,38	2,60	ago/2008	11	11
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	4,28	3,61	6,30	75,16	6,35	ago/1989	28	31
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	5,83	0,71	4,30	46,10	1,93	ago/2008	14	14
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	4,39	0,26	3,00	103,24	1,27	ago/1989	22	22
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	5,16	1,73	3,70	102,42	2,90	ago/1989	22	22
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	*	1,82	*	41,25	2,03	ago/2010	4	4
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	1,71	1,05	5,00	43,27	2,27	ago/1983	20	19
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	3,70	1,10	3,50	56,29	1,60	ago/1983	21	21
PS11	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	*	*	4,60	38,39	2,26	ago/1956	55	55
PS12	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	3,24	*	19,53	1,96	ago/2012	2	2
PS13	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	5,18	0,51	12,00	82,95	2,26	ago/1983	31	31
PS14	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	7,00	0,92	4,20	61,06	2,27	ago/2002	12	12
PS16	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	13,93	0,87	4,70	241,84	2,99	ago/1989	29	29
PS17	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	*	*	*	264,70	2,75	ago/1989	31	31
PS18	Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro	4D-018T	3,48	1,26	8,00	15,67	1,34	ago/1972	21	23

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.

Fonte: Comitês PCJ / SAISP



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Vazões mínimas (7h e 18 h) da série histórica de agosto nas Bacias PCJ

Nomenclatura no mapa	Posto de medição	Código do Posto	Vazão mínima ago/2014	Nível mínimo registrado em ago/2014	Cota de extravasamento	Vazão mínima da série histórica	Nível mínimo da série histórica***	Período de ocorrência	Série histórica de vazão	Série histórica de nível
			Q (m³/s)	(m)	(m)	Q (m³/s)	Flu (m)			
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	1,35	1,25	3,00	0,64	0,97	ago/2004	11	11
PS2	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	3E-089T	1,20	1,19	2,80	0,05	0,37	ago/2001	12	23
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	3,33	1,38	3,00	3,79	1,24	ago/2002	11	11
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	2,85	3,48	6,30	3,80	3,35	ago/2001	28	31
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	2,81	0,56	4,30	6,15	0,70	ago/2001	14	14
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	*	*	3,00	2,60	0,33	ago/2002	22	23
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	0,41	1,44	3,70	6,90	1,73	ago/2003	22	22
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	*	0,95	*	8,68	1,41	ago/2011	4	4
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	1,11	0,93	5,00	1,89	1,17	ago/2004	20	19
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	2,60	1,00	3,50	4,21	0,02	ago/1994	21	21
PS11	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	*	*	4,60	3,16	0,46	ago/1960	55	55
PS12	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	2,77	*	13,81	1,72	ago/2013	2	2
PS13	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	0,53	0,20	12,00	5,63	0,38	ago/2003	31	31
PS14	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	2,02	0,63	4,20	3,06	0,70	ago/2001	12	12
PS16	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	10,21	0,78	4,70	17,39	0,96	ago/2003	29	29
PS17	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	*	*	*	19,97	0,47	ago/2003	31	31
PS18	Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro	4D-018T	0,15	0,996	8,00	0,48	1,04	ago/2012	21	23

Legenda:

	Normal
	Atenção
	Alerta
	Emergência
	Extravasamento

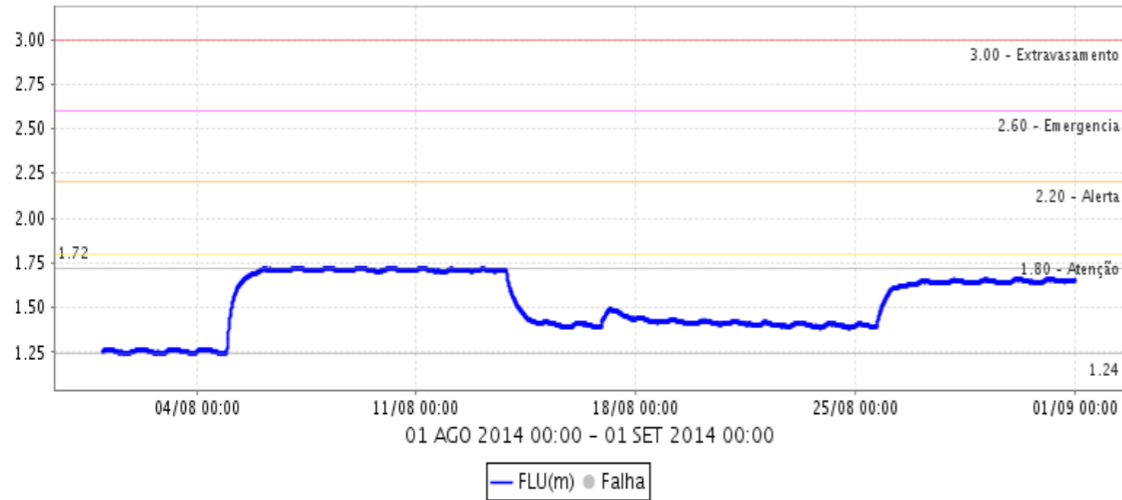
* Dados indisponíveis.

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

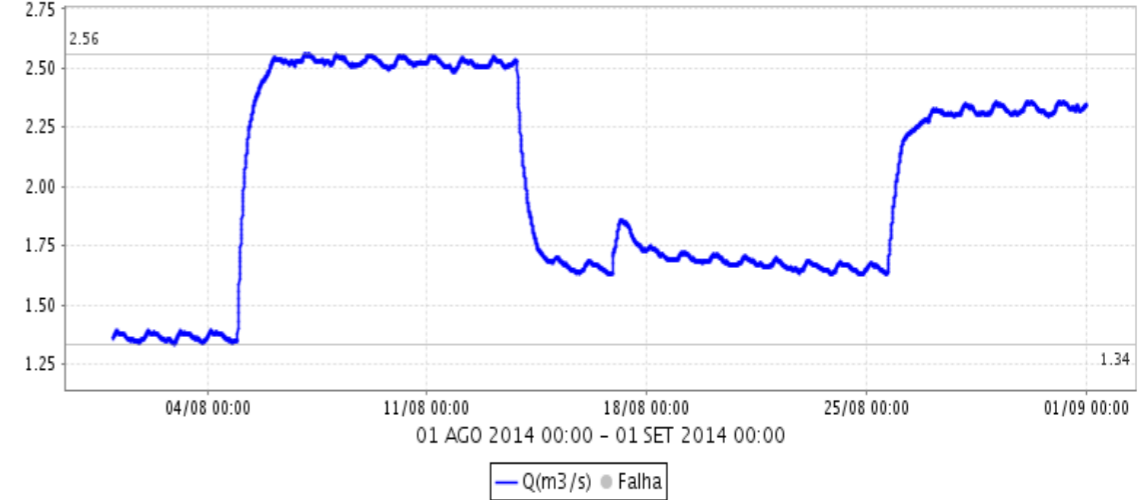
Fonte: Comitês PCJ / SAISP

LIMNIGRAMAS E FLUVIOGRAMAS DO MÊS DE AGOSTO DE 2014

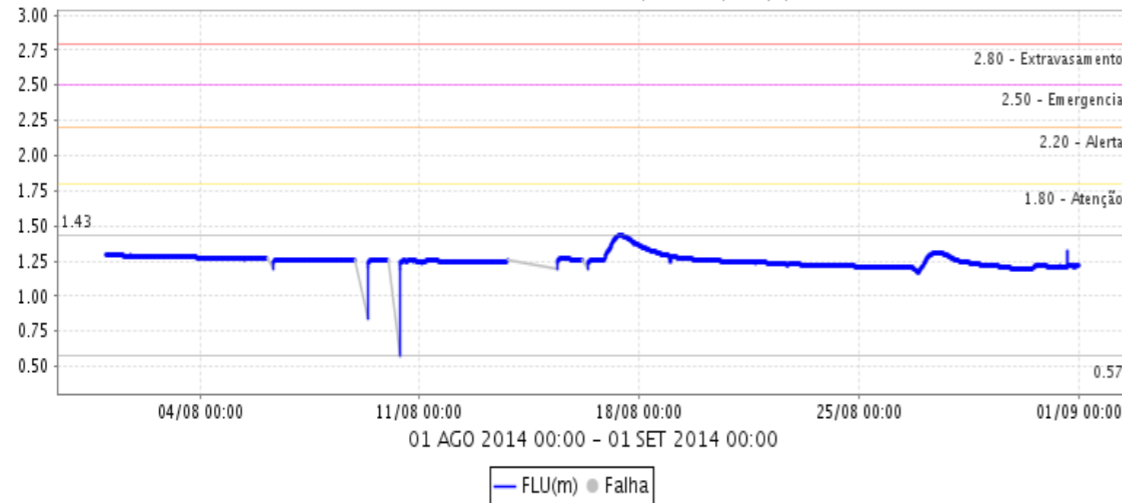
R. Cachoeira Captação Piracaia(E3-110T/3E-116T) FLU(m)



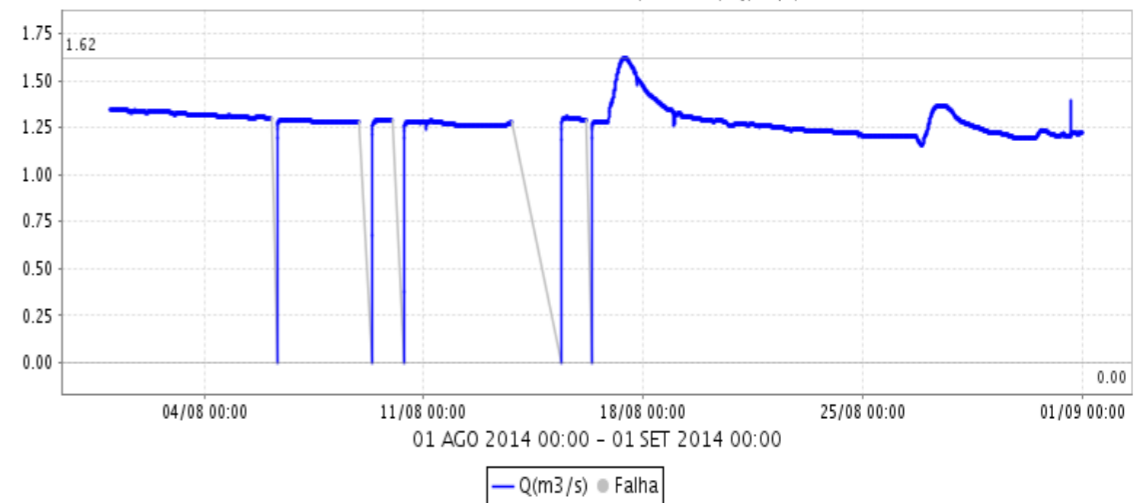
R. Cachoeira Captação Piracaia(E3-110T/3E-116T) Q(m³/s)



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



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

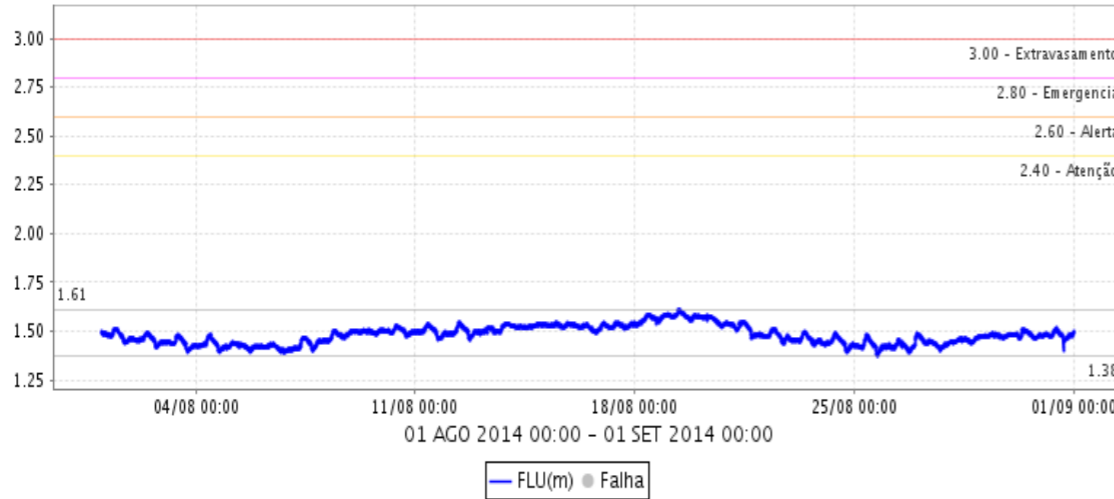




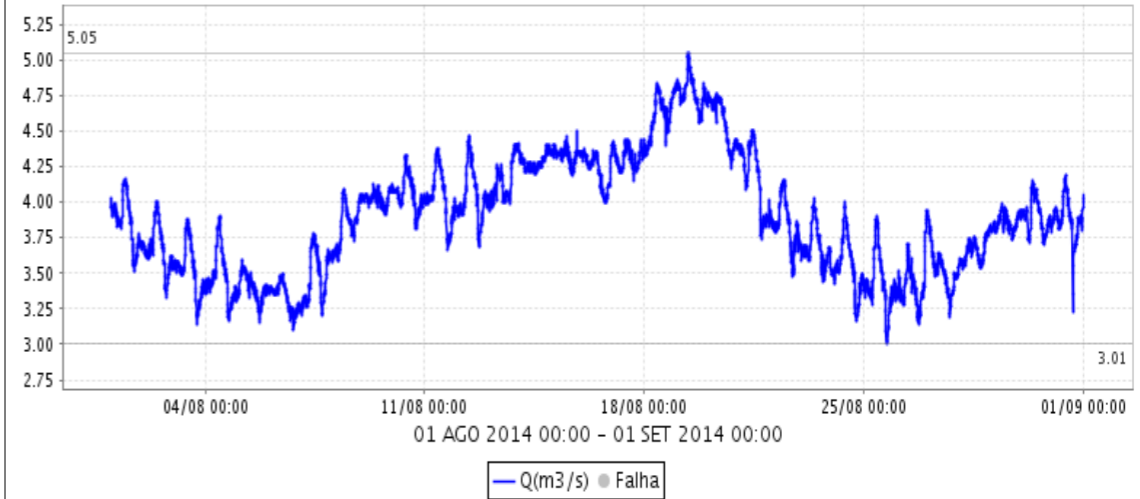
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



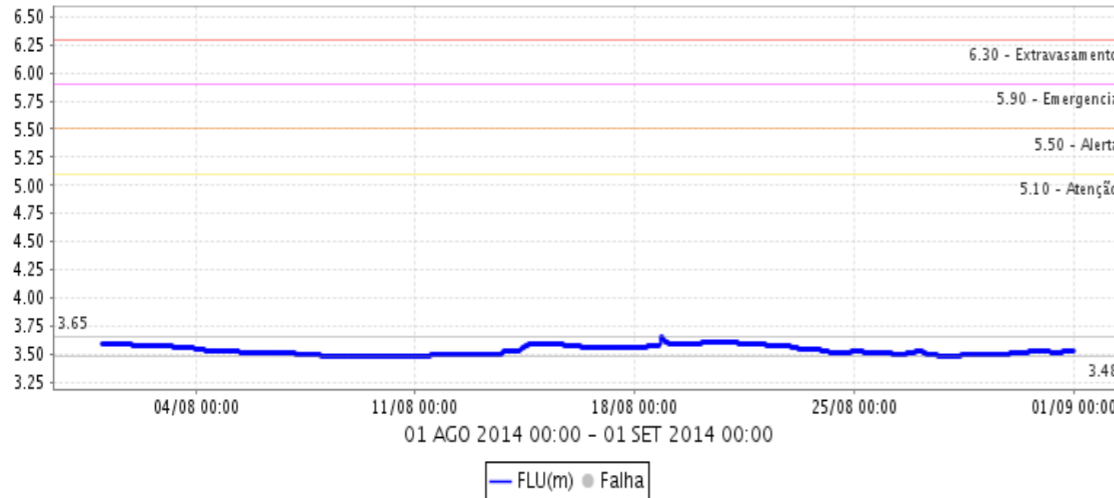
Rio Atibaia em Atibaia (E3-111T / 3E-063T) FLU(m)



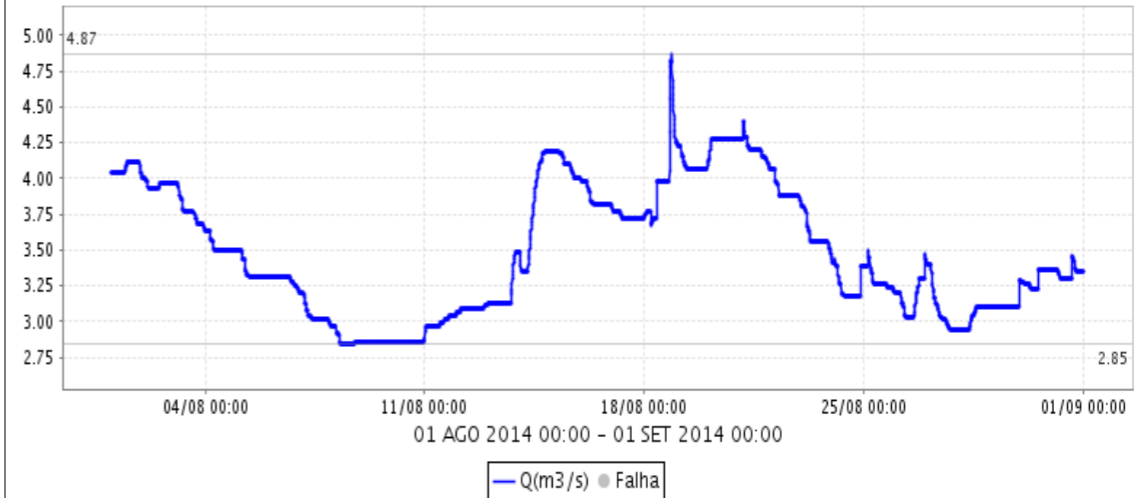
Rio Atibaia em Atibaia (E3-111T / 3E-063T) Q(m³/s)



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)

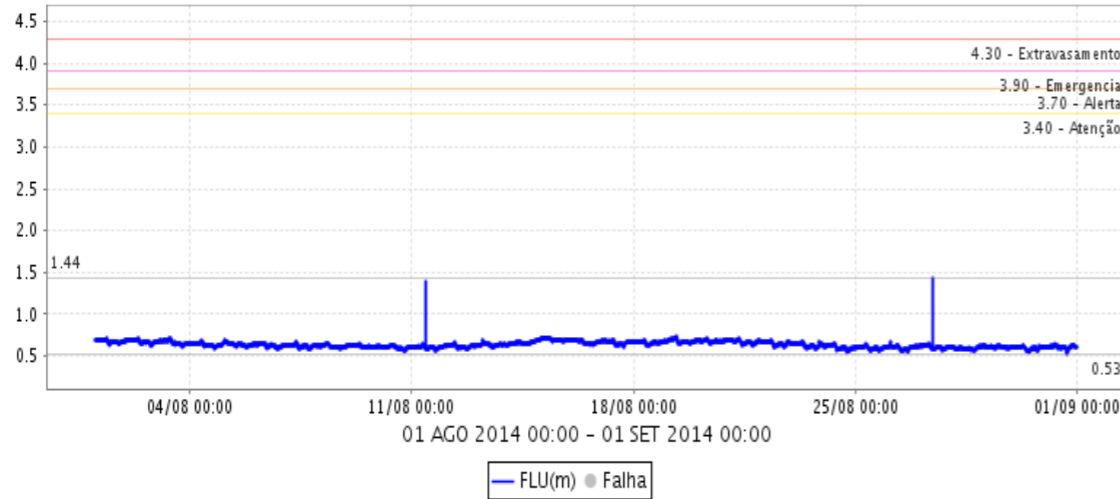




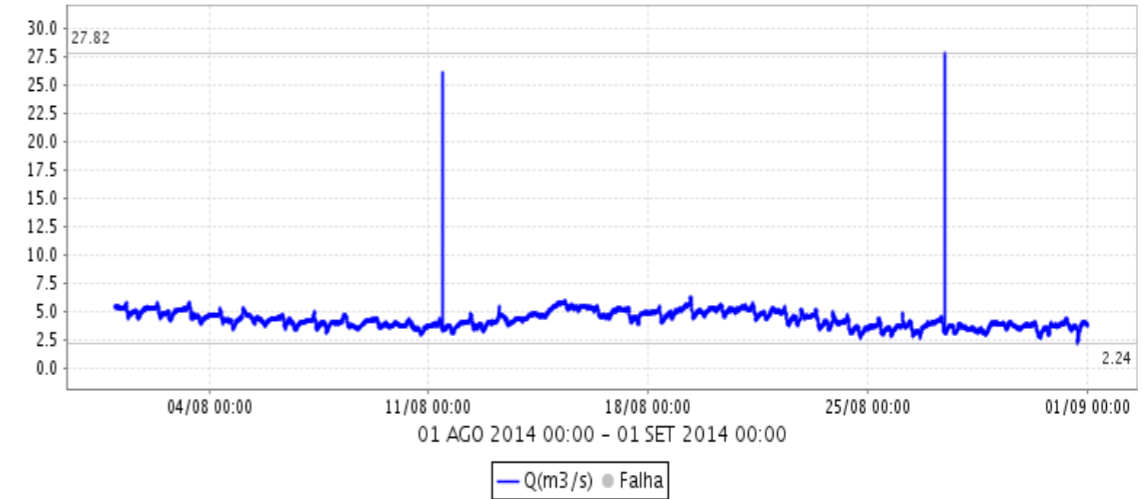
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



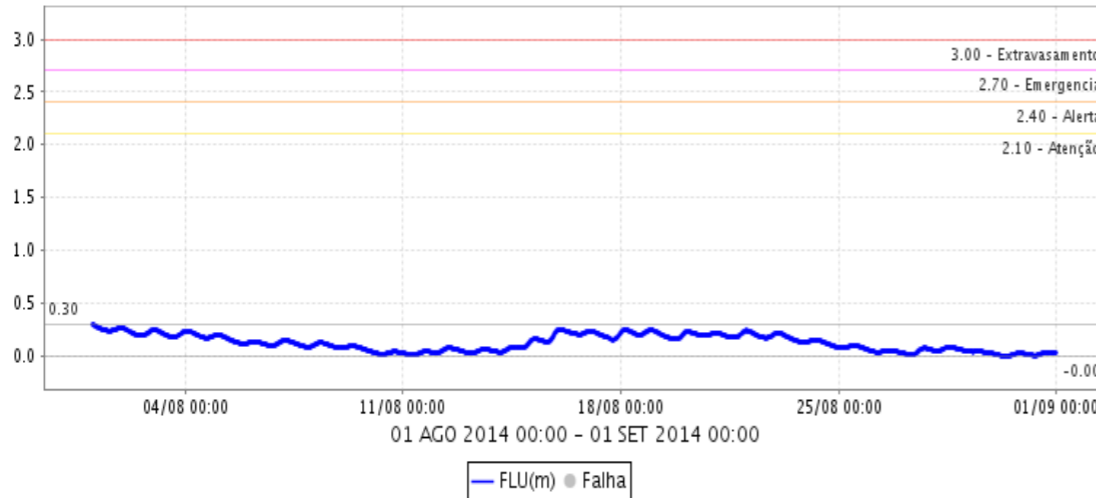
R. Atibaia Captação Valinhos (D3-051T/3D-007T) FLU(m)



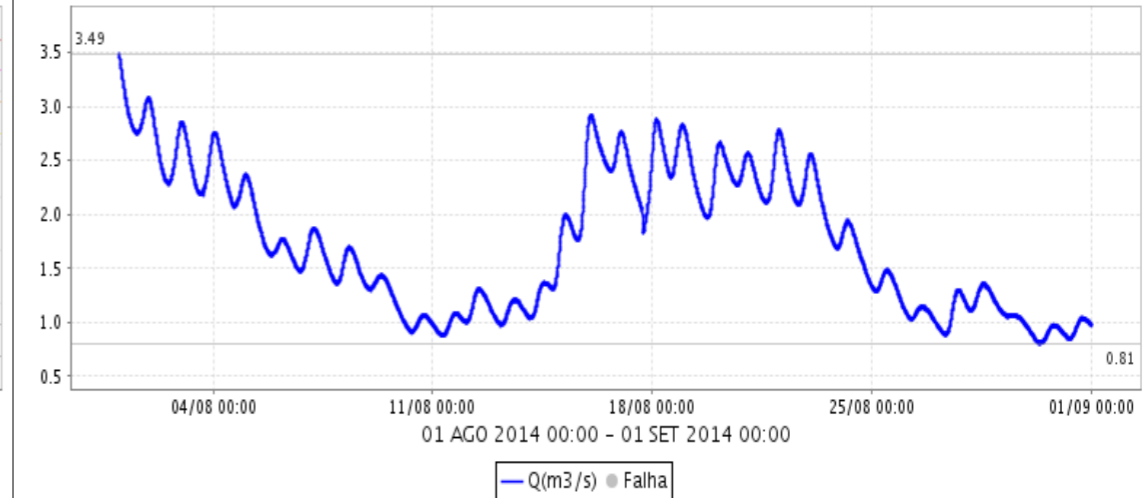
R. Atibaia Captação Valinhos (D3-051T/3D-007T) Q(m³/s)



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



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

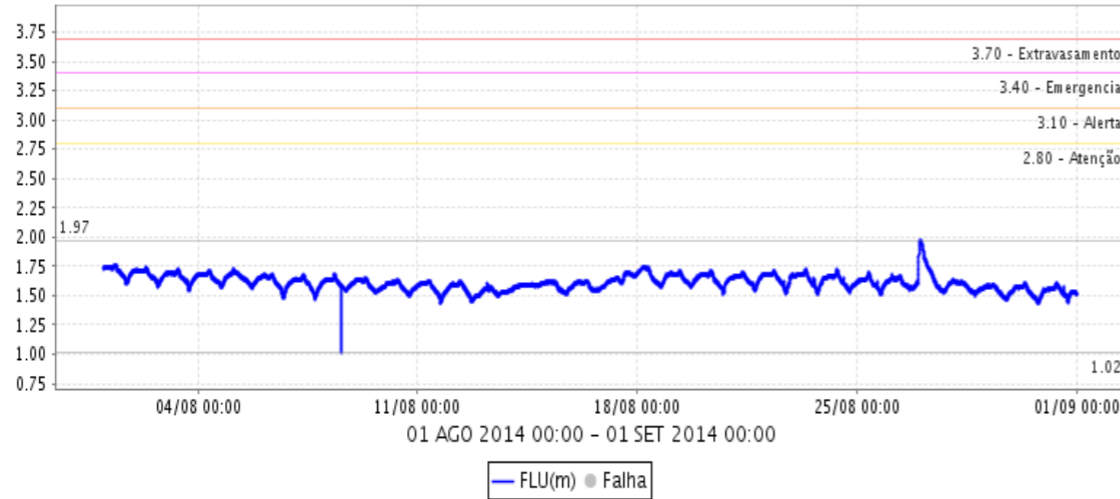




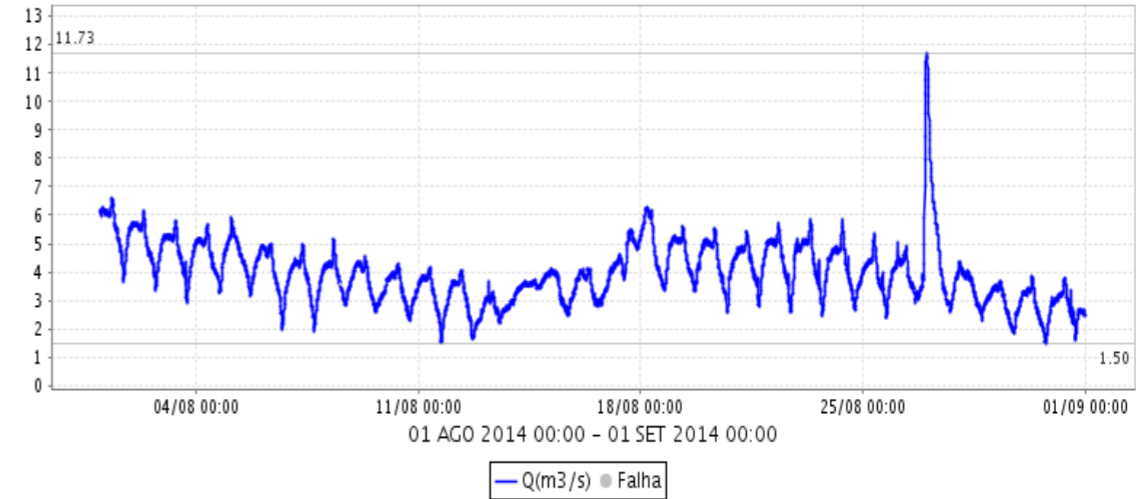
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



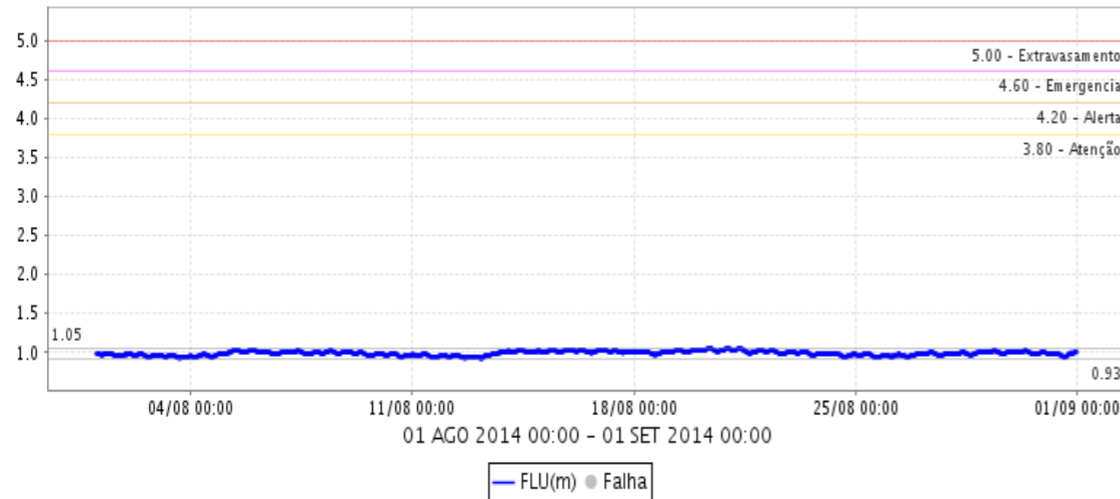
Rio Atibaia Acima de Paulínia (D4-120T / 4D-009RT) FLU(m)



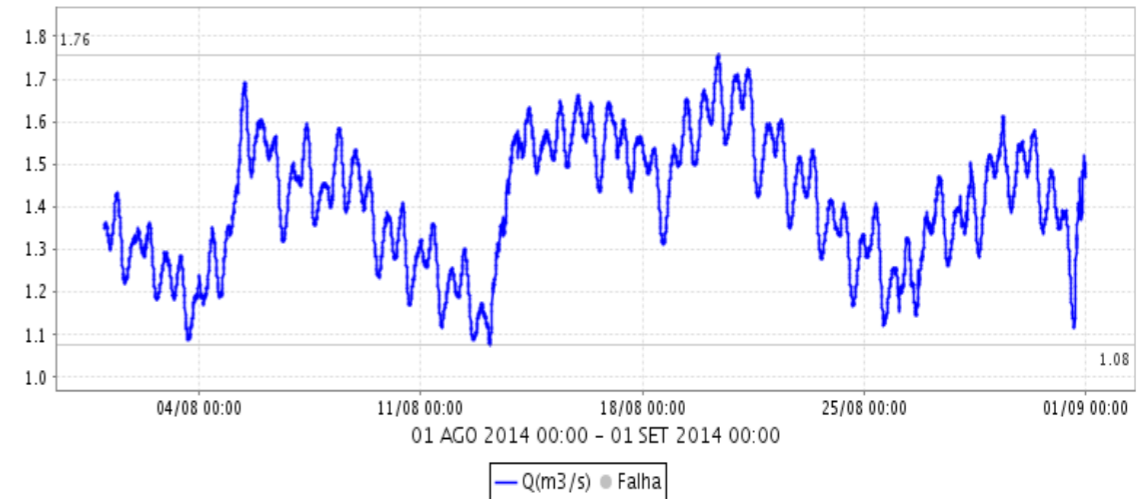
Rio Atibaia Acima de Paulínia (D4-120T / 4D-009RT) Q(m³/s)



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

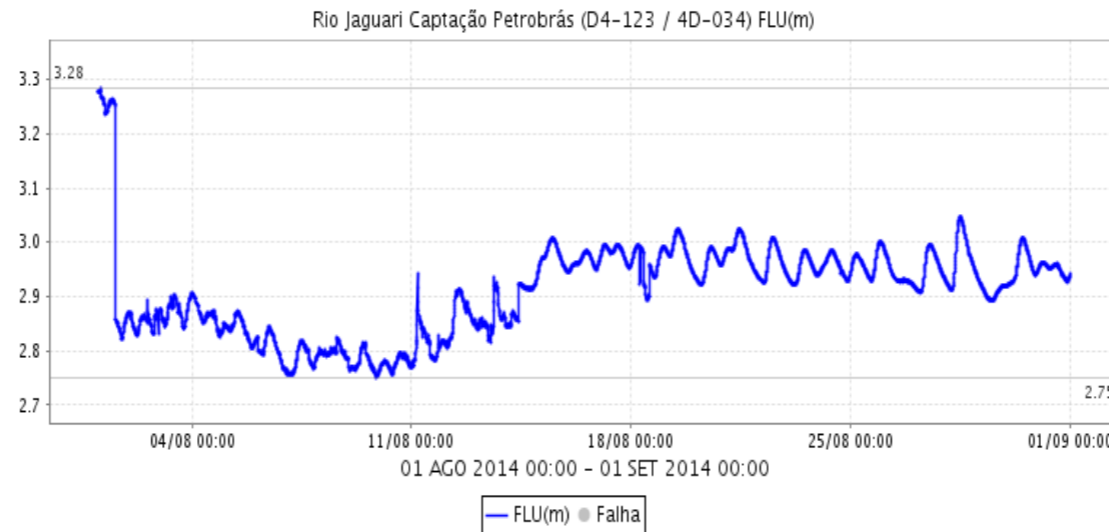
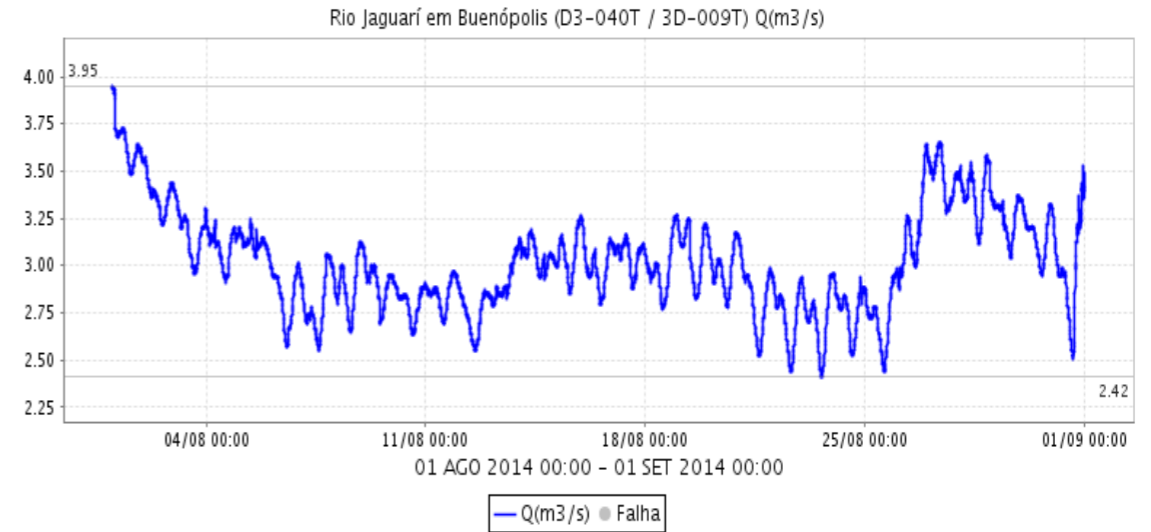
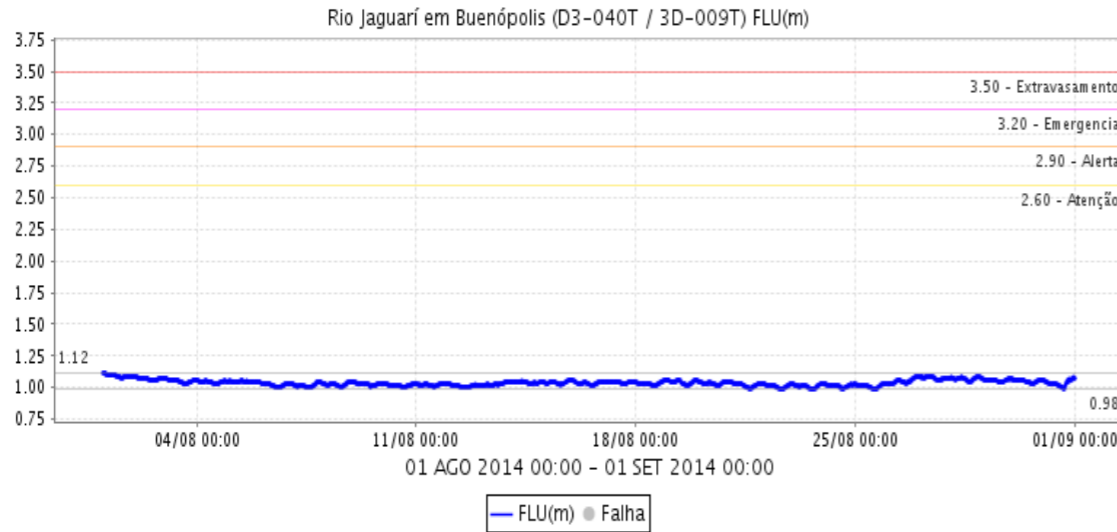


Rio Jaguarí em Guaripocaba (D3-047T / 3D-015T) Q(m³/s)





SALA DE SITUAÇÃO PCJ

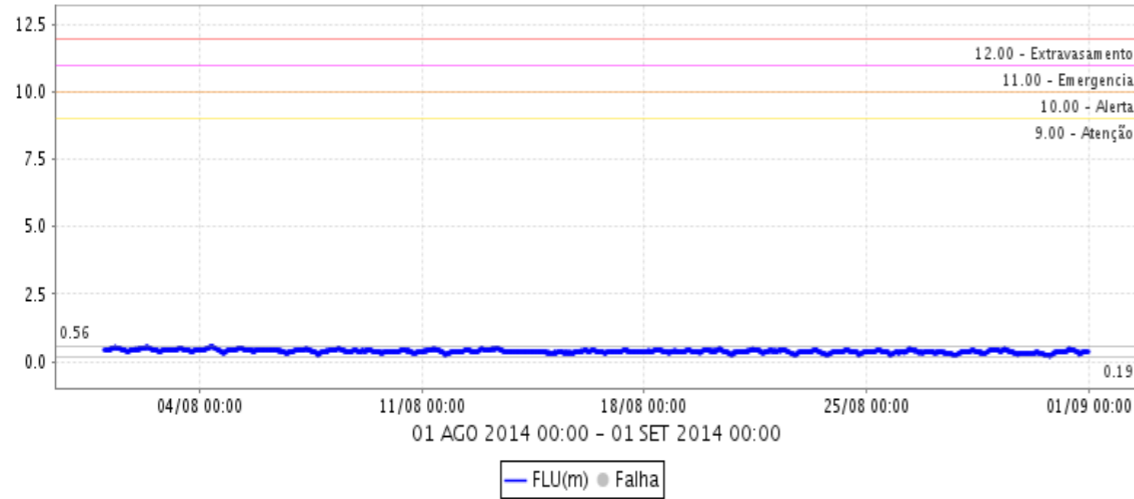




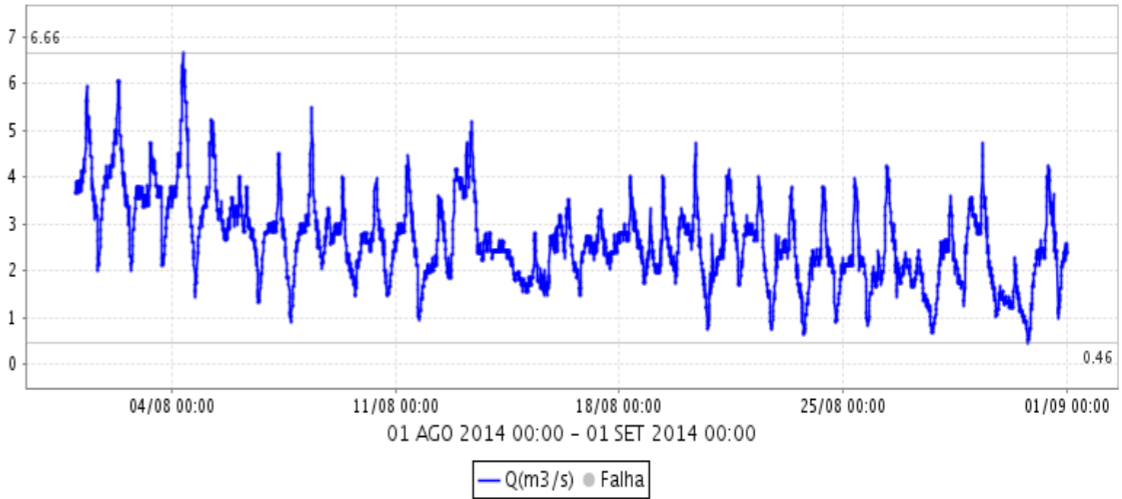
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



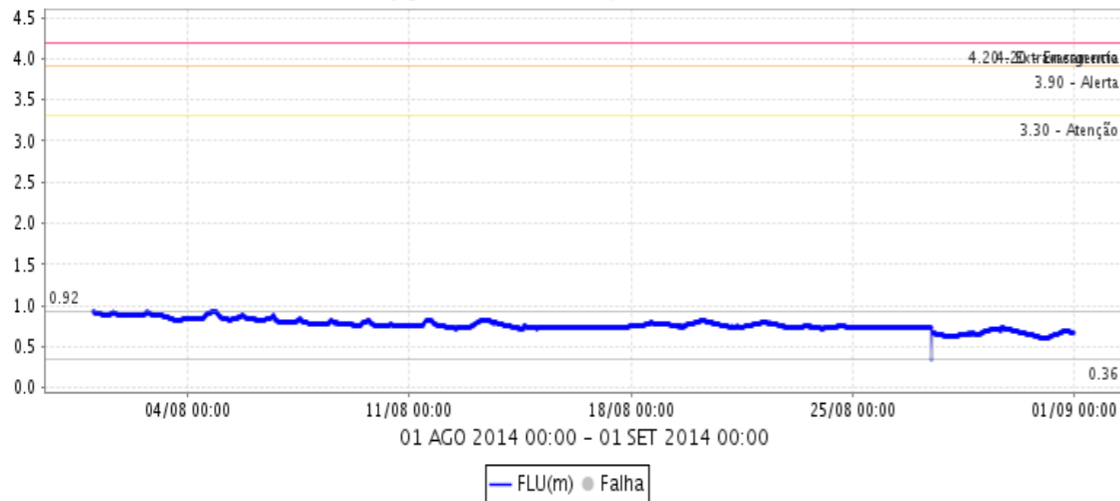
Rio Jaguarí em Usina Ester (D4-052RT / 4D-001T) FLU(m)



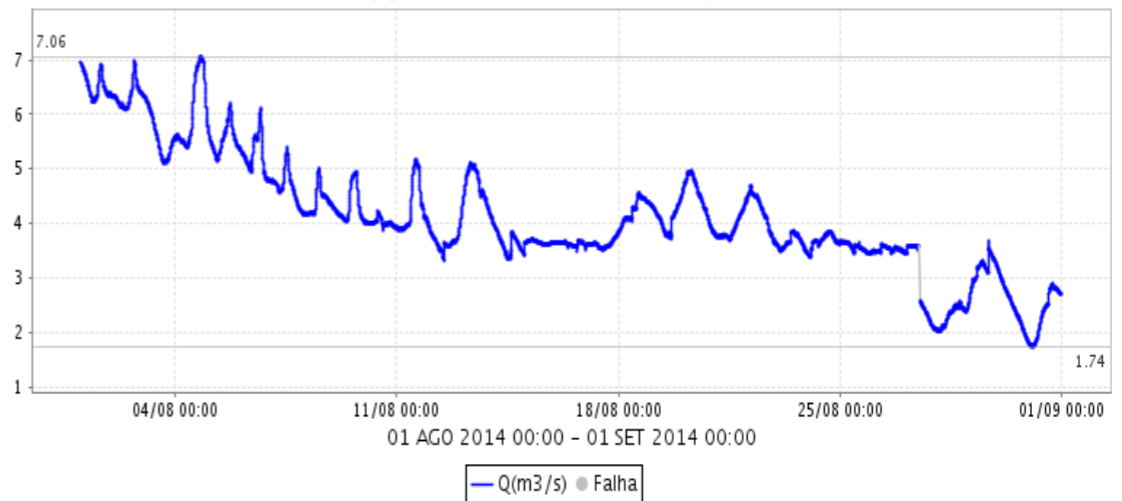
Rio Jaguarí em Usina Ester (D4-052RT / 4D-001T) Q(m³/s)



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



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

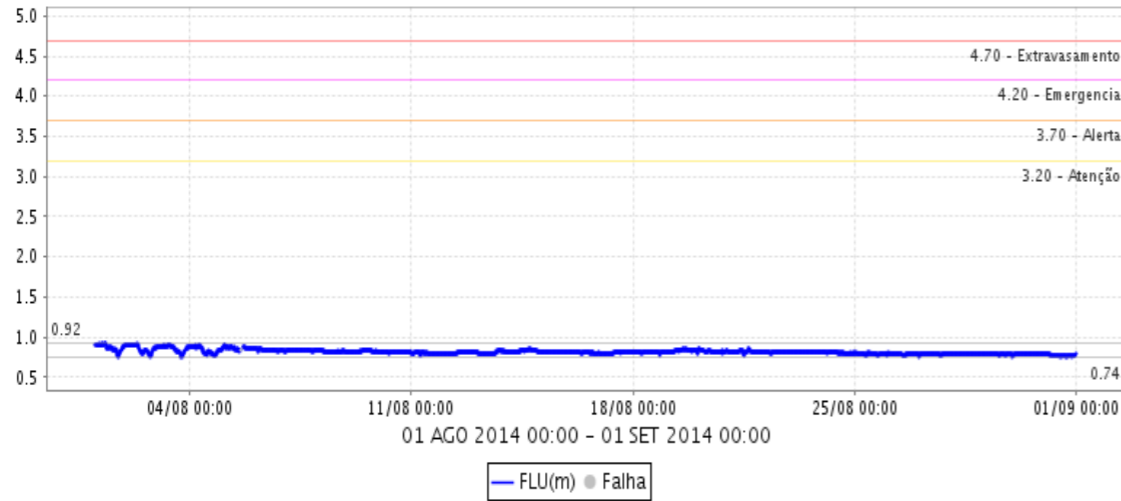




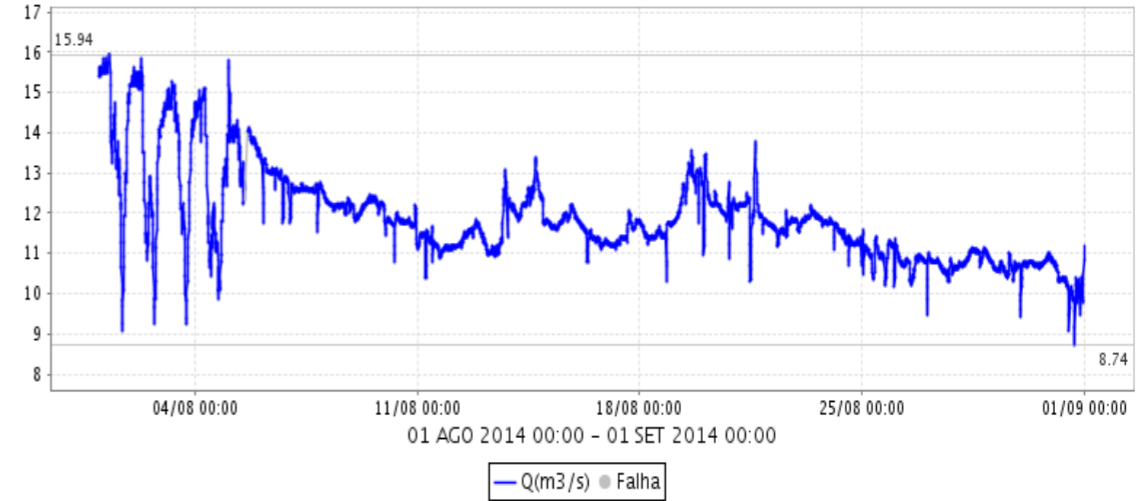
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



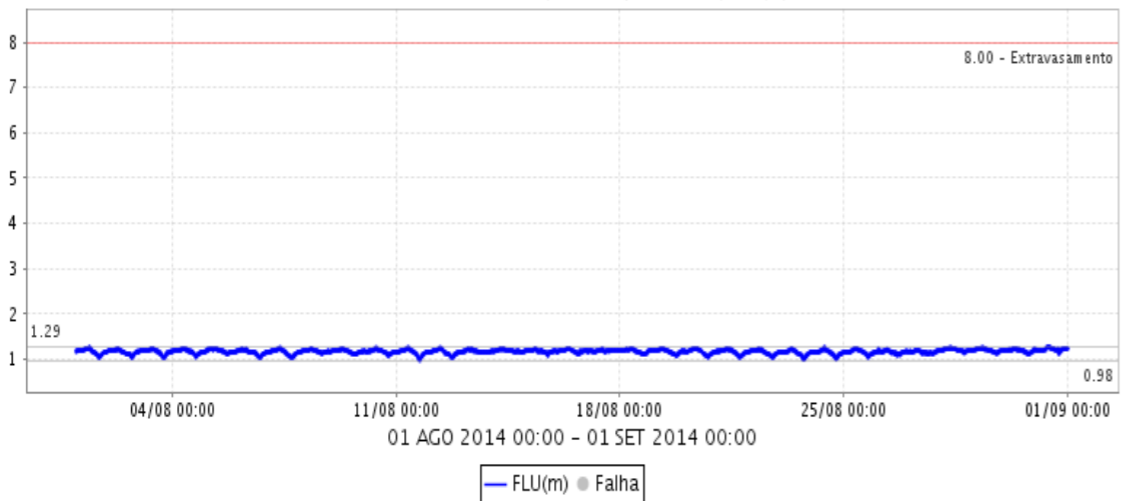
Rio Piracicaba em Piracicaba (D4-095T / 4D-015T) FLU(m)



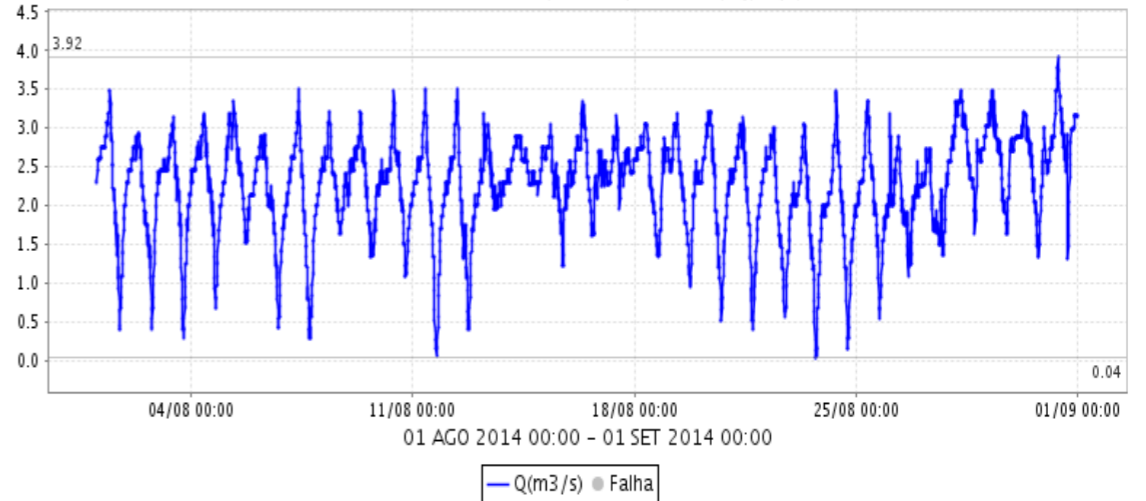
Rio Piracicaba em Piracicaba (D4-095T / 4D-015T) Q(m³/s)



Rio Corumbataí - Batovi (D4-119 / 4D-018T) FLU(m)

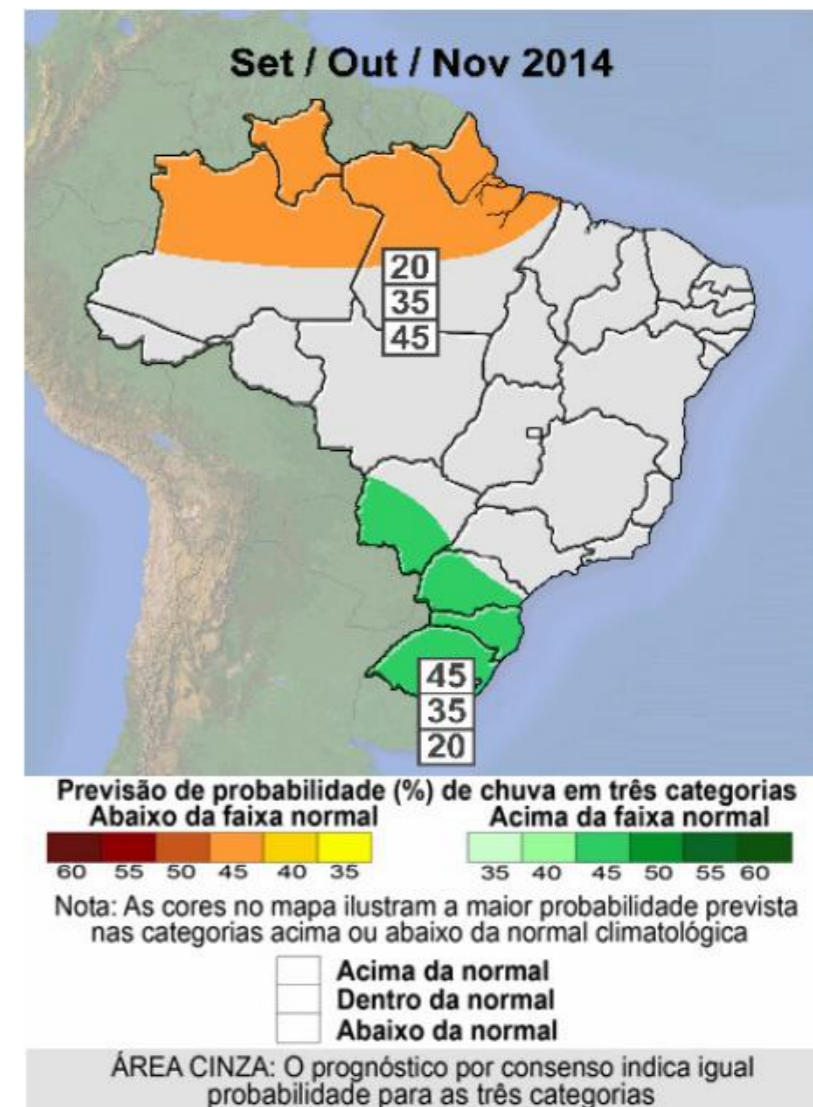


Rio Corumbataí - Batovi (D4-119 / 4D-018T) Q(m³/s)



INFORMAÇÕES CLIMÁTICAS DO CPTEC/INPE

A previsão por consenso¹ para o trimestre setembro a novembro de 2014 (SON/2014), baseada na análise das condições diagnósticas oceânicas e atmosféricas e de modelos dinâmicos e estatísticos de previsão climática sazonal, indica a maior probabilidade de ocorrência de totais pluviométricos na categoria abaixo da normal para o norte da Região Norte, com distribuição de probabilidades igual a 20%, 35% e 45% para as categorias acima, dentro e abaixo da faixa normal climatológica, respectivamente. Já para a área que inclui o centro-sul do Mato Grosso do Sul e grande parte da Região Sul, a previsão indicou maior probabilidade das chuvas se situarem na categoria acima da faixa normal, com distribuição de probabilidades: 45%, 35% e 20%, para as categorias acima, dentro e abaixo da faixa normal, respectivamente. Esta previsão também refletiu o resultado da maioria dos modelos de previsão climática, que indicam o estabelecimento da condição de El Niño, com intensidade fraca a moderada, no decorrer do trimestre SON/2014. Para as demais áreas do Brasil, a previsão indica igual probabilidade para as três categorias. A previsão por consenso também indicou temperaturas variando entre valores normais e acima da normal climatológica no norte Brasil. Nas Regiões Sul e Sudeste e setor centro-sul da Região Centro-Oeste, a previsão indicou maior probabilidade de temperatura do ar acima da normal climatológica, especialmente as mínimas. Ressaltam-se as incursões de massas de frio que ainda podem ocorrer, alternando períodos anormalmente quentes e frios no decorrer do trimestre SON/2014.



1: Previsão por consenso elaborada pelo INPE/CPTEC, INPE/CCST, INPA e CEMADEN, com a colaboração de meteorologistas do INMET, FUNCEME e Centros Estaduais de Meteorologia.