

RELATORIO DE EVENTO DE CHUVA – DE 16/03/2005_21:30 (GMT) ATÉ 18/03/2005_12:40 (GMT) (-3h hora local) – DAEE/FCTH

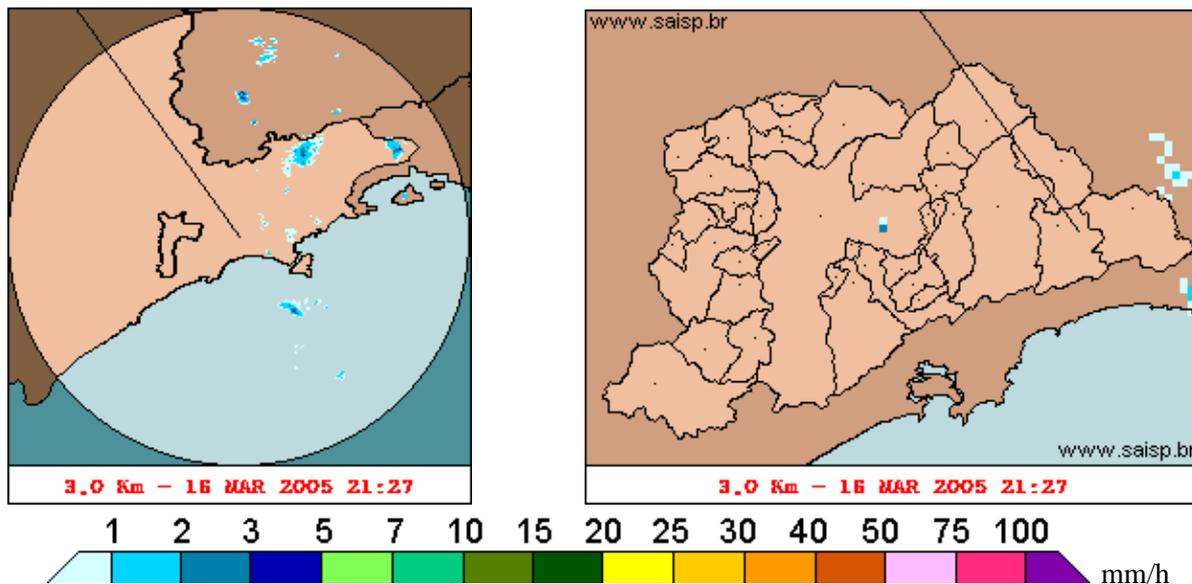
Embora a frente Fria tenha perdido força nuvens carregadas causaram chuvas sobre a região leste do Estado. A chuva teve início às 21:27(GMT), passou por um horário de pico às 23:19(GMT) do dia 17/03 e terminou às 12:39(GMT).

Nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê e Cubatão a chuva acumulada variou entre 4,0 e 57,1 milímetros (Posto Ribeirão dos Meninos). Nos gráficos de fluviometria o posto Ribeirão dos Meninos entrou em estado de Alerta mas já retornou ao estado Normal. Os demais postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê em operação permaneceram em estado Normal.

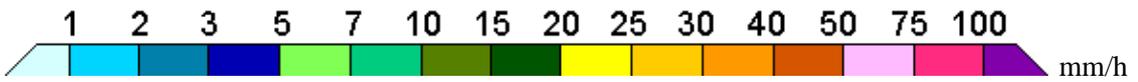
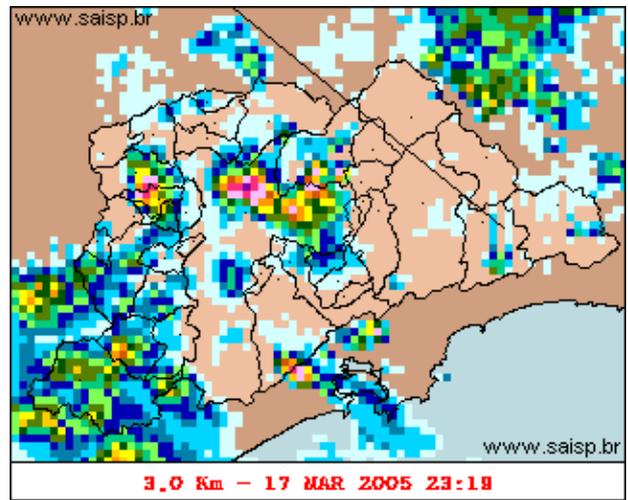
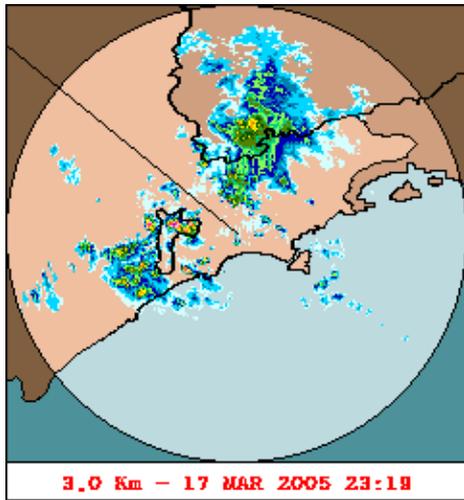
O CGE/PMSP registrou 19 pontos críticos de alagamento.

A previsão para os próximos dias é de céu nublado e chuvas.

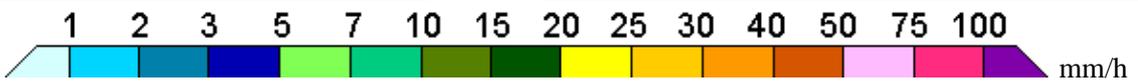
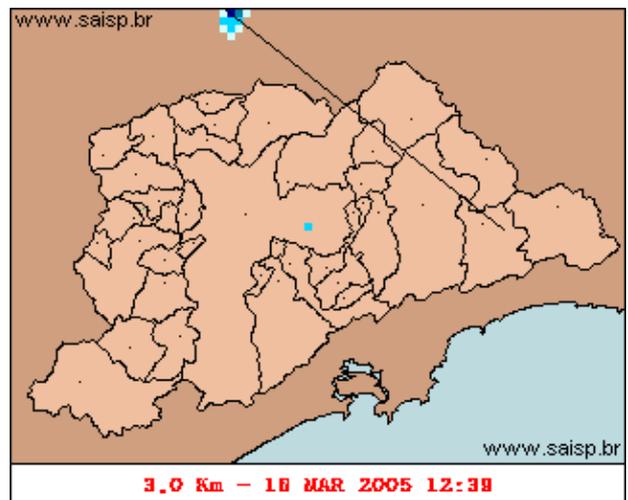
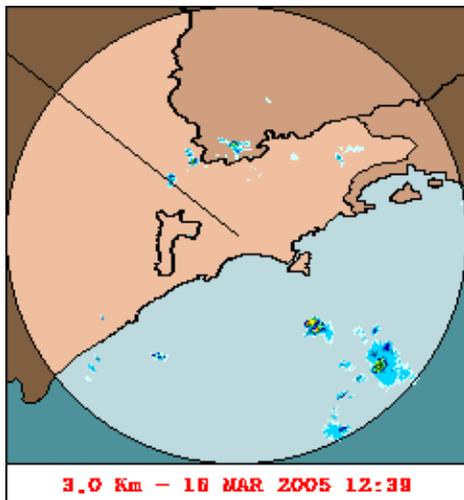
1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA



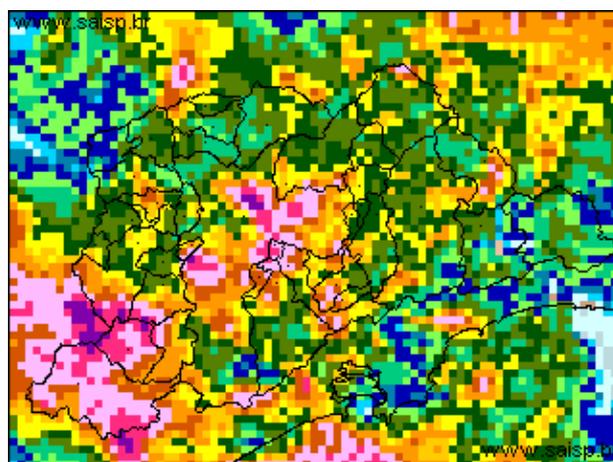
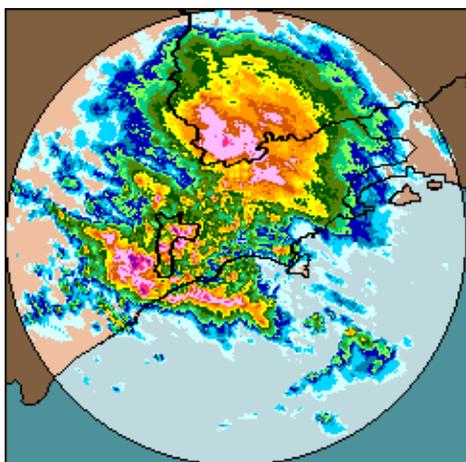
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



As imagens acima mostram o pico da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



As imagens acima mostram o final da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



16/03/2005_21:30 (GMT) – 18/03/2005_12:40 (GMT)

16/03/2005_21:30 (GMT) – 18/03/2005_12:40 (GMT)



As imagens acima mostram o total de chuva acumulada sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

2. REDE TELEMÉTRICA DE PLUVIOMETRIA

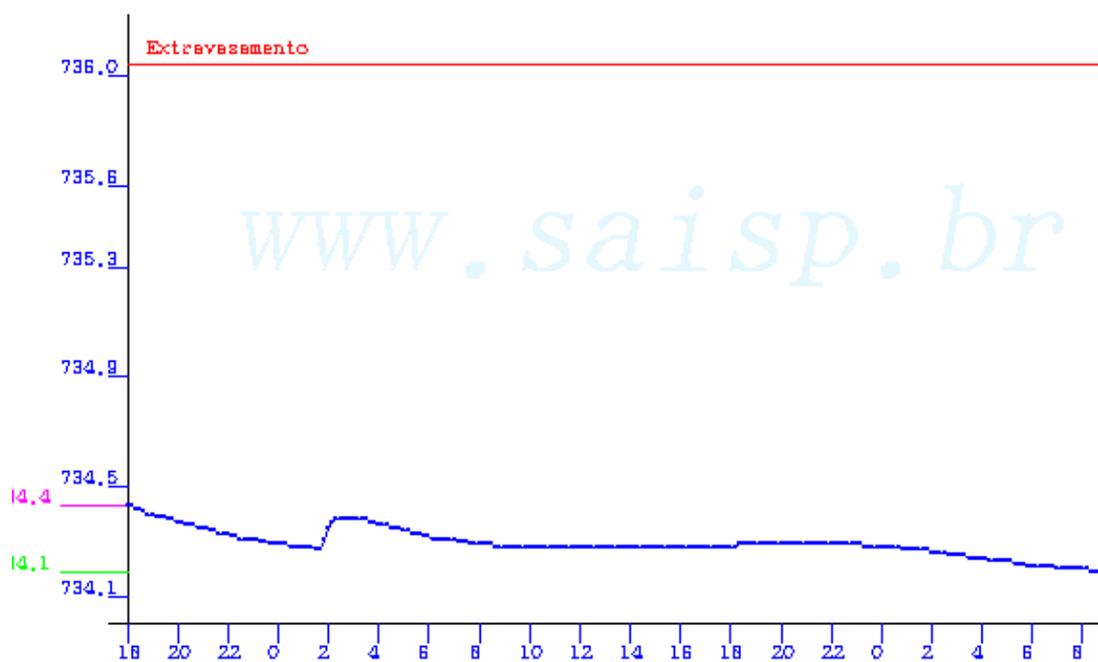
Acumulada entre 16/03/2005_21:30 (GMT) e 18/03/2005_12:40 (GMT)			
Posto	mm	Rede	Bacia
Rio Tietê em São Miguel	13.900	Alto Tiete	Alto Tiete
Limaó	18.200	Alto Tiete	Alto Tiete
Barragem Movei	8.300	Alto Tiete	Alto Tiete
Pirajussara	4.800	Alto Tiete	Alto Tiete
Ribeirao Meninos	57.100	Alto Tiete	Alto Tiete
Vila Mariana	18.900	Alto Tiete	Alto Tiete
Bom Retiro	23.400	Alto Tiete	Alto Tiete
RADAR	16.700	Alto Tiete	Alto Tiete
Aricanduva	40.200	Alto Tiete	Alto Tiete
Rio Tietê na Barragem da Penha	30.500	Alto Tiete	Alto Tiete
Cabucu de Baixo	8.400	Alto Tiete	Alto Tiete
Aricanduva(Foz)	31.700	Alto Tiete	Alto Tiete
Rio Tietê na Barragem de Ponte Nova	22.800	Alto Tiete	Alto Tiete
Rio Tietê – Estaleiro	5.800	Alto Tiete	Alto Tiete
Taiacupeba	7.600	Alto Tiete	Alto Tiete
Barragem Jundiá	6.600	Alto Tiete	Alto Tiete
Riacho Grande	4.000	Alto Tiete	Alto Tiete
Imigrantes(FEI)	24.200	Alto Tiete	Alto Tiete
Rudge Ramos	49.800	Alto Tiete	Alto Tiete

Oratorio	24.100	Alto Tiete	Alto Tiete
Prosperidade	9.000	Alto Tiete	Alto Tiete
COMGAS	11.500	Alto Tiete	Alto Tiete
Alto Pereque	10.600	Cubatao	Alto Tiete
Portao 40	7.200	Cubatao	Alto Tiete
Cubatao	--	Cubatao	Baixada Santista
Ultrafertil	--	Cubatao	Baixada Santista
Cota 400	8.000	Cubatao	Baixada Santista
Paranapiacaba	27.400	Cubatao	Baixada Santista
Cosipa	13.700	Cubatao	Baixada Santista

3. REDE TELEMÉTRICA DE FLUVIOMETRIA

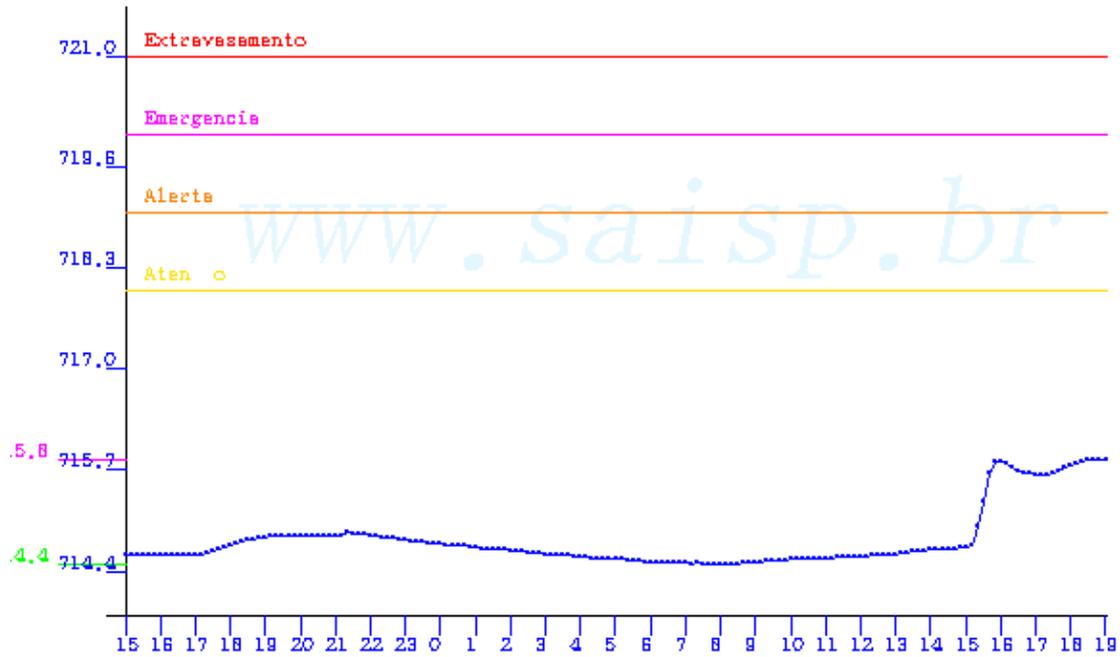
ESTALEIRO

Rio Tietê - Estaleiro FLU(m) 2005-03-16 18:00:00,0 - 2005-03-18 09:00:00,0

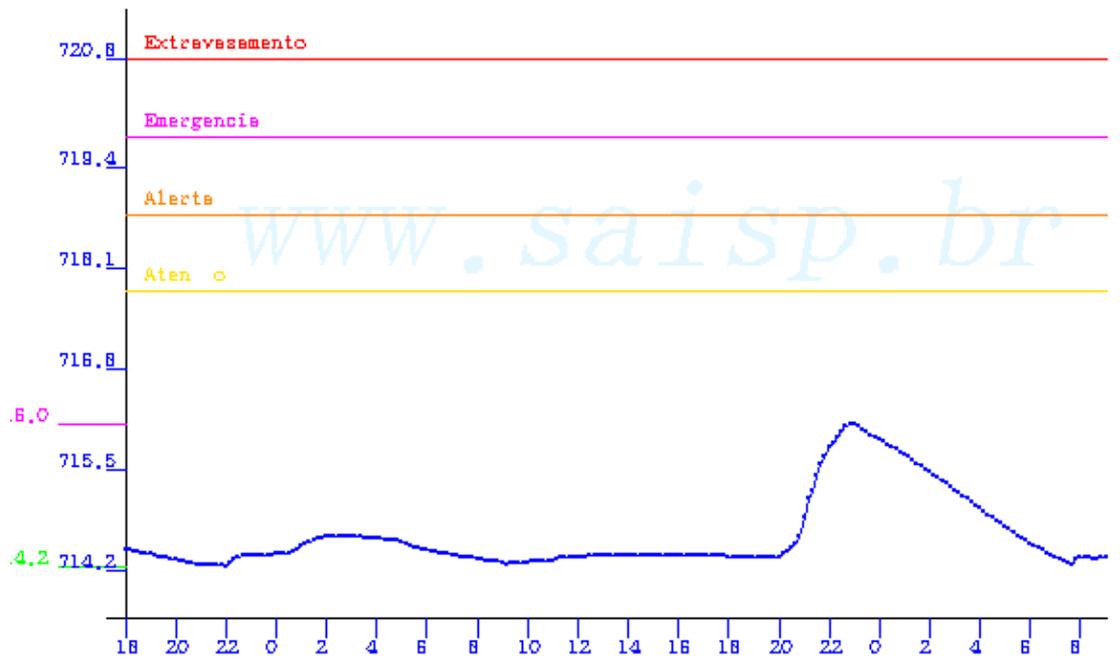


RIO TIETE

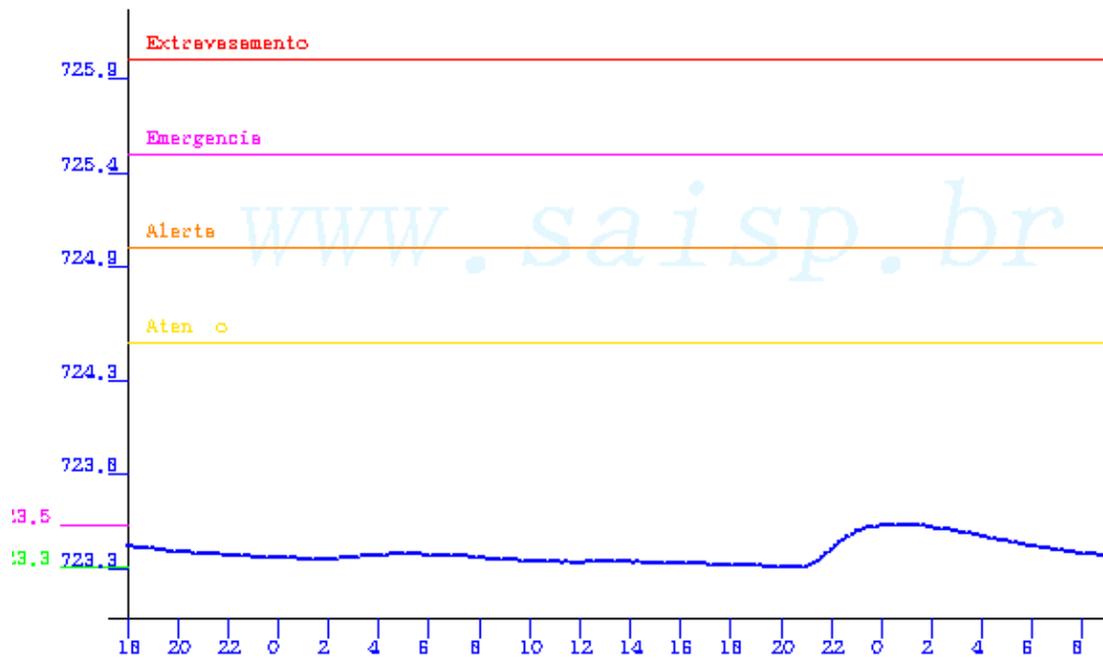
Limaco FLU(m) 2005-03-11 15:00:00,0 - 2005-03-12 19:00:00,0



Barraagem Move1 FLU(m) 2005-03-18 18:00:00,0 - 2005-03-18 08:00:00,0

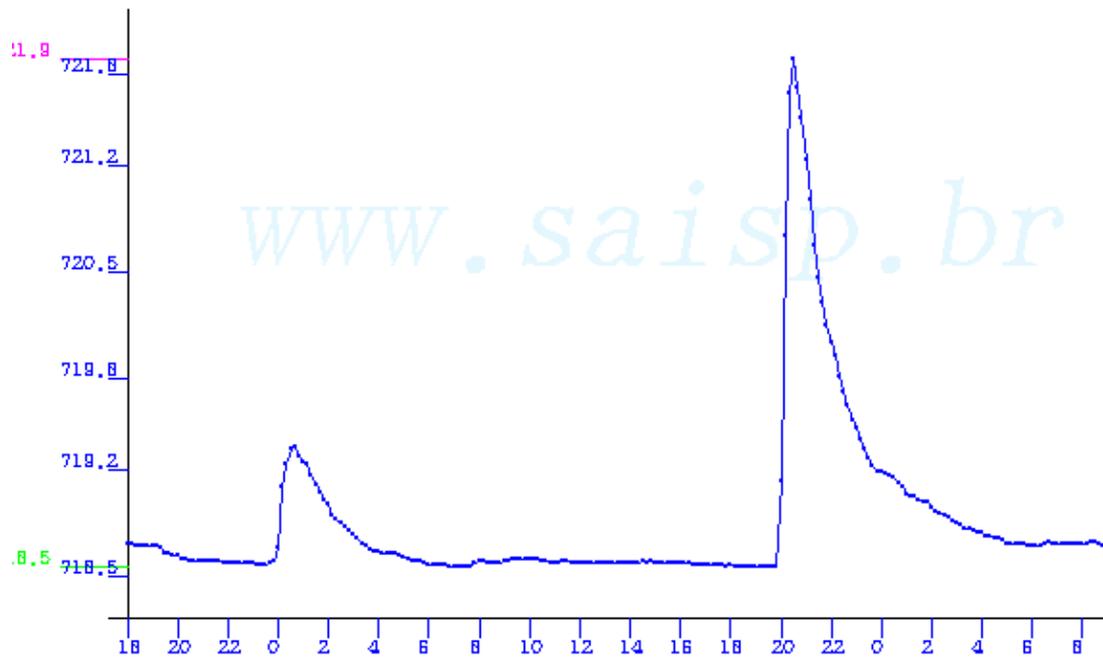


Rio Tietê; na Barragem da Penha FLU(m) 2005-03-18 18:00:00,0 - 2005-03-18 08:00:00,0

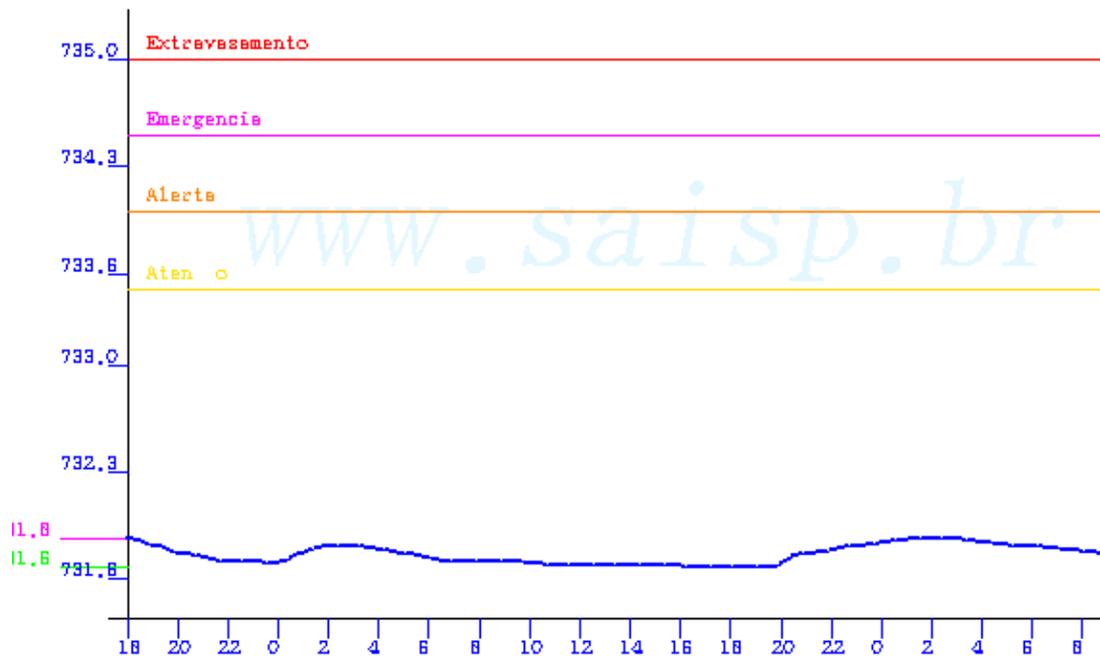


ARICANDUVA

Aricanduva(Foz) FLU(m) 2005-03-18 18:00:00,0 - 2005-03-18 08:00:00,0

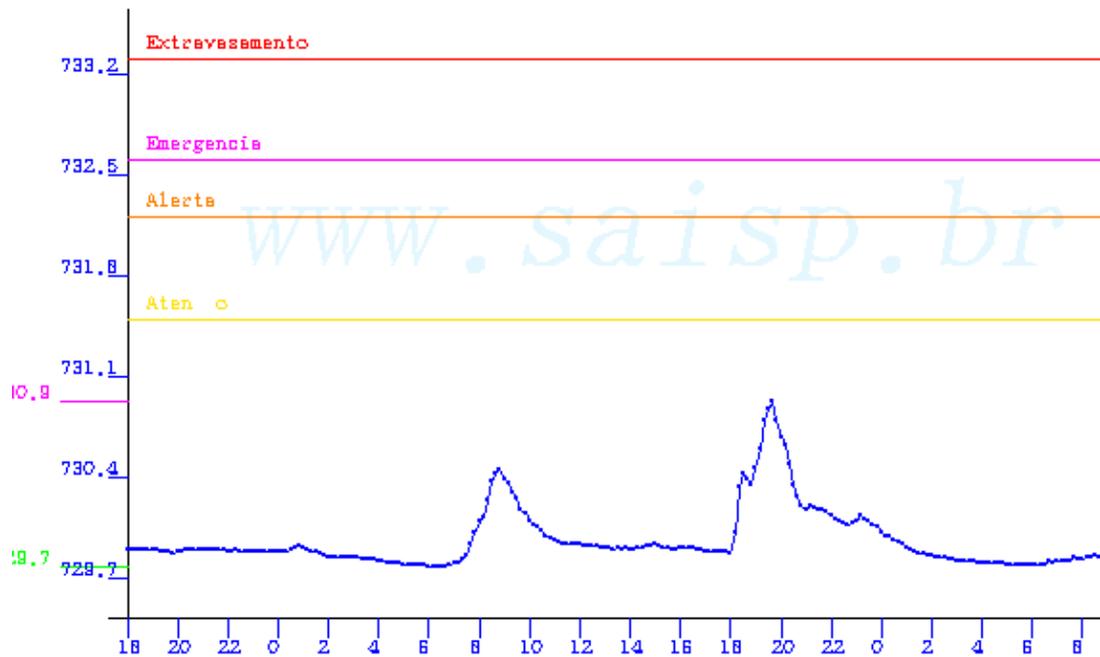


Aricanduva FLU(m) 2005-03-18 18:00:00,0 - 2005-03-18 09:00:00,0



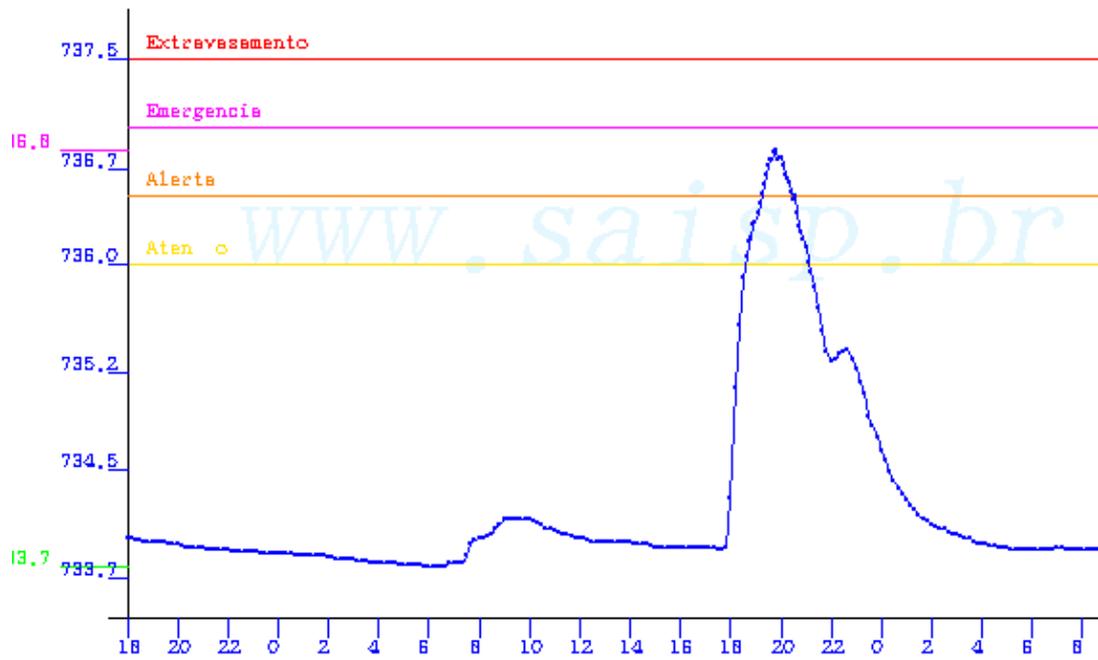
PIRAJUSSARA

Pirajussara FLU(m) 2005-03-18 18:00:00,0 - 2005-03-18 09:00:00,0



RIBEIRÃO MENINOS

Ribeirão Meninos FLU(m) 2005-03-16 18:00:00,0 - 2005-03-18 09:00:00,0



4. ANÁLISE SINÓTICA



A imagem de satélite acima é em infra-vermelho, o verde é a região sudeste e o branco são as nuvens.

5. PREVISÃO PARA OS PRÓXIMOS DIAS

Previsão para 3 dias – Sao Paulo

	Quarta, 16-03	Quinta, 17-03	Sexta, 18-03
Madrugada	 Chuvas Chuva: 7mm Atmosfera:Alerta! Tempestade:Atenção	 Encoberto Chuva: 0mm Atmosfera:Instável Tempestade:Atenção	 Chuvas Chuva: 13mm Atmosfera:Alerta! Tempestade:Atenção
Manhã	 Chuvas Chuva: 4mm Atmosfera:Instável Tempestade:Atenção	 Chuvas Chuva: 5mm Atmosfera:Instável Tempestade:Atenção	 Chuvas Chuva: 13mm Atmosfera:Alerta! Tempestade:Atenção
Tarde	 Chuvas Chuva: 7mm Atmosfera:Alerta! Tempestade:Atenção	 Chuvas Chuva: 11mm Atmosfera:Alerta! Tempestade:Atenção	 Chuvas Chuva: 41mm Atmosfera:Alerta! Tempestade:Alerta!
Noite	 Chuvas Chuva: 4mm Atmosfera:Instável Tempestade:Atenção	 Chuvas Chuva: 20mm Atmosfera:Alerta! Tempestade:Alerta!	 Chuvas Chuva: 41mm Atmosfera:Alerta! Tempestade:Alerta!
	Temperatura: 18°C / 26°C Vento: WSW-6km/h Chuva total: 22mm	Temperatura: 17°C / 25°C Vento: ESE-4km/h Chuva total: 36mm	Temperatura: 17°C / 24°C Vento: SE-8km/h Chuva total: 41mm

6. PONTOS DE ALAGAMENTO DA CENTRAL DE GERENCIAMENTO EMERGENCIAIS(CGE/PMSP)

17-03-2005

Local: AV. WASHINGTON LUIS Subp: SA
 Referencia: R. SAO LEONIDAS
 Sentido: AMBOS
 Inicio:18:51
 Fim:19:25
 Observacao:INTRANSITAVEL

Local: AV. CARLOS CALDEIRA FILHO Subp: CL
 Referencia: AV. GIOVANNI GRONCHI
 Sentido: AMBOS
 Inicio:19:09
 Fim:19:52
 Observacao:INTRANSITAVEL

Local: AV. JOAO DIAS Subp: SA
 Referencia: TERNINAL JAO DIAS
 Sentido: B/C
 Inicio:19:17
 Fim:19:34

Observacao:INTRANSITAVEL

Local: AV. VITOR MANZINI Subp: SA
Referencia: R. GALENO DE CASTRO
Sentido: AMBOS
Inicio:19:25
Fim:ainda ativo
Observacao:INTRANSITAVEL

Local: MARGINAL PINHEIROS Subp: SA
Referencia: PTE. JOAO DIAS - 300M APÃ"S
Sentido: INT/CB ÃŠSNICA
Inicio:19:26
Fim:ainda ativo
Observacao:INTRANSITAVEL

Local: MARGINAL PINHEIROS Subp: SA
Referencia: AV. INTERLAGOS - 150M ANTES
Sentido: INT/CB - LOCAL
Inicio:19:29
Fim:20:17
Observacao:INTRANSITAVEL

Local: AV. VINTE E TRES DE MAIO Subp: VM
Referencia: VD. EUCLIDES FIGUEREDO
Sentido: C/B
Inicio:19:26
Fim:20:03
Observacao:INTRANSITAVEL

Local: ES. DE ITAPECERICA Subp: CL
Referencia: PC. DOS CARTOGRAFOS
Sentido: AMBOS
Inicio:19:40
Fim:20:50
Observacao:INTRANSITAVEL

Local: AV. DR RICARDO JAFET Subp: IP
Referencia: R. DR MARIO VICENTE
Sentido: AMBOS
Inicio:19:43
Fim:20:19
Observacao:INTRANSITAVEL

Local: AV. RADIAL LESTE-OESTE Subp: MO
Referencia: R. DR FOMM
Sentido: AMBOS
Inicio:19:54
Fim:21:15
Observacao:INTRANSITAVEL

Local: AV. RADIAL LESTE-OESTE Subp: MO
Referencia: SOB. VD BRESSER
Sentido: AMBOS
Inicio:20:06
Fim:21:15
Observacao:INTRANSITAVEL

Local: AV. CELSO GARCIA Subp: MO
Referencia: AV. ALVARO RAMOS
Sentido: B/C
Inicio:20:29

Fim: 21:20
Observacao: INTRANSITAVEL

Local: AV. ZAKI NARCHI Subp: ST
Referencia: R. URUPIARA
Sentido: AMBOS
Inicio: 20:45
Fim: 00:03
Observacao: INTRANSITAVEL

Local: R. CEL ANTONIO DE CARVALHO Subp: ST
Referencia: R. URUPIARA / AV. CRUZEIRO DO SUL
Sentido: UNICO
Inicio: 20:48
Fim: ainda ativo
Observacao: INTRANSITAVEL

Local: AV. SANTOS DUMONT Subp: ST
Referencia: AV. BRAZ LEME
Sentido: ST/AER
Inicio: 20:56
Fim: ainda ativo
Observacao: INTRANSITAVEL

Local: AV. OLAVO FONTOURA Subp: ST
Referencia: R. PROF MILTON RODRIGUES
Sentido: AMBOS
Inicio: 21:01
Fim: ainda ativo
Observacao: INTRANSITAVEL

Local: AV. CRUZEIRO DO SUL Subp: ST
Referencia: R. STA EULALIA
Sentido: B/C
Inicio: 21:05
Fim: ainda ativo
Observacao: INTRANSITAVEL

Local: R. ULISSES CRUZ Subp: MO
Referencia: R. FRANCISCO BUENO
Sentido: AMBOS
Inicio: 20:49
Fim: 21:20
Observacao: INTRANSITAVEL

Local: ES. M BOI MIRIM Subp: MB
Referencia: R. HUMBERTO DE ALMEIDA
Sentido: C/B
Inicio: 21:37
Fim: ainda ativo
Observacao: INTRANSITAVEL

7. VEJA OS EVENTOS ANTERIORES

8. VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF