

RELATORIO DE EVENTO DE CHUVA – DE 17/10/2004 06:00 (GMT) ATÉ 18/10/2004 17:25 (GMT) (–3h hora local) – DAEE/FCTH

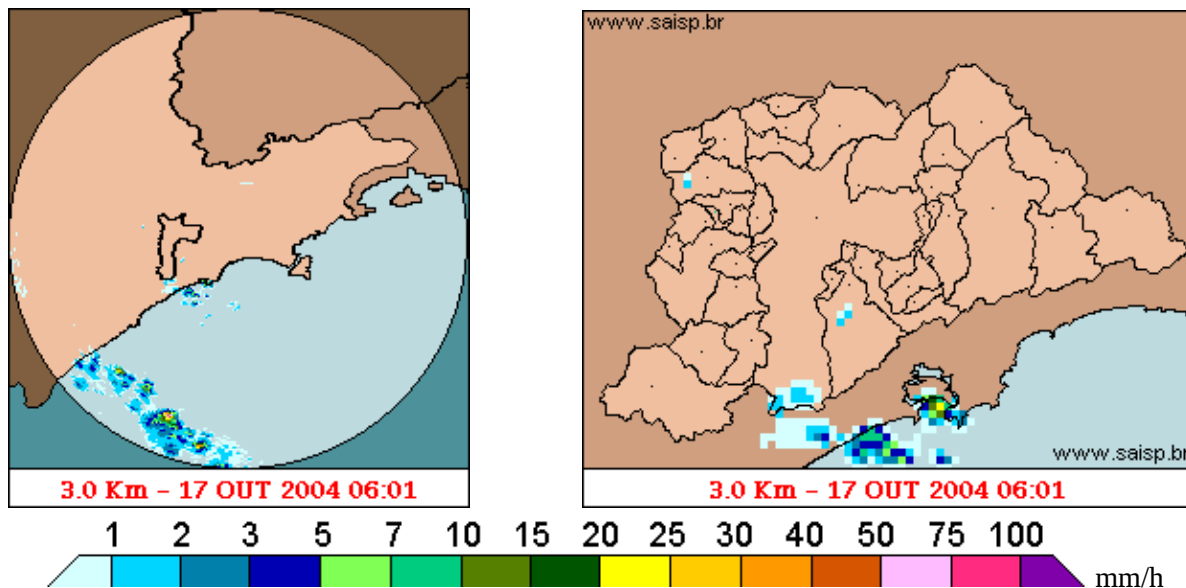
A passagem de uma frente fria pelo Estado de São Paulo provocou chuva em vários pontos. A chuva teve início às 06:01(GMT), passou por um horário de pico às 09:52 (GMT) do dia 17/10 e terminou às 17:23(GMT).

Nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê e Cubatão a chuva acumulada variou entre 11,2 e 39,2 milímetros (Posto Barragem Movel). Nos gráficos de fluviometria, o Posto Limão entrou em estado de Atenção mas já voltou ao estado Normal. Os demais postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê em operação permaneceram em estado Normal.

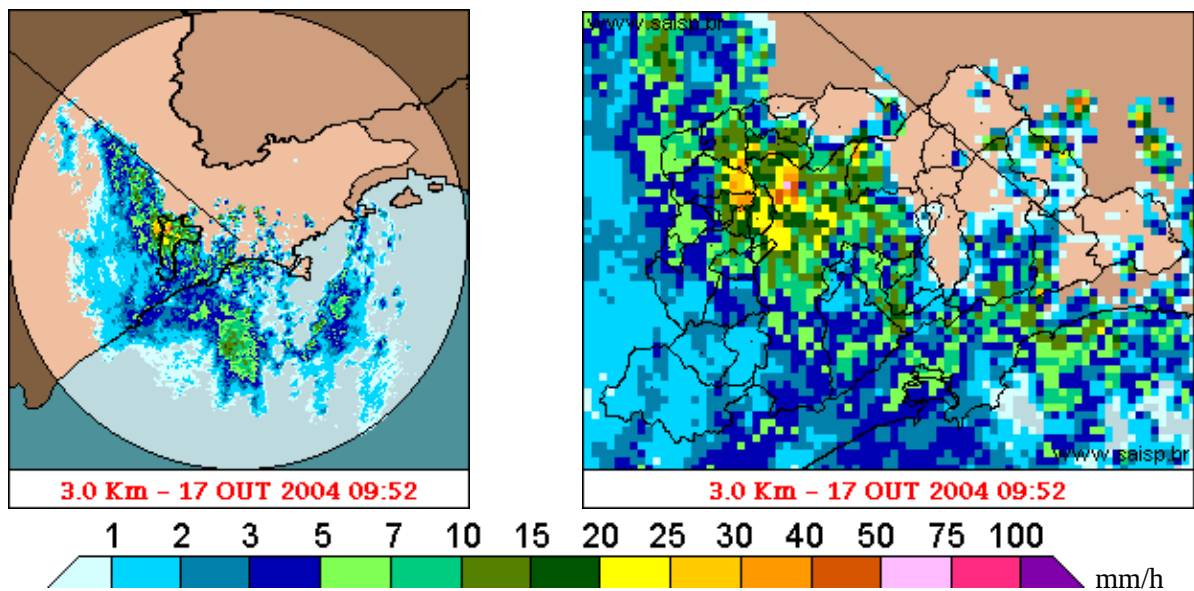
O CGE/PMSP registrou 1 ponto crítico de alagamento.

Para os próximos dias, a previsão é de tempo instável, com sol entre nuvens e pancadas de chuva.

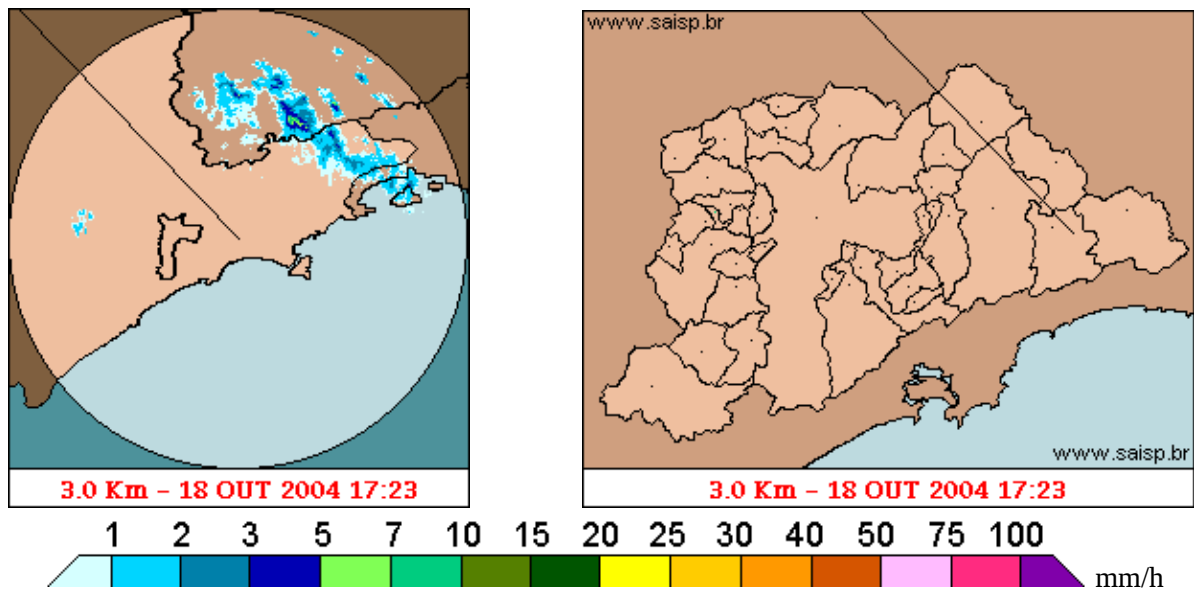
1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA



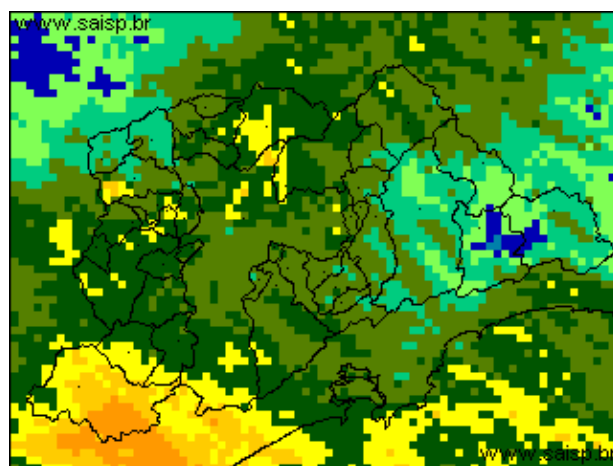
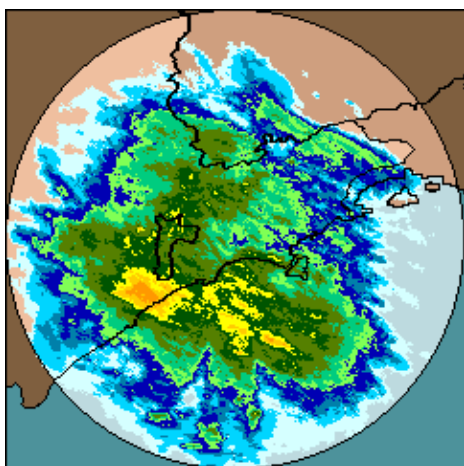
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



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.



17/10/2004 06:00 (GMT) – 18/10/2004 17:25 (GMT) 17/10/2004 06:00 (GMT) – 18/10/2004 17:25 (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

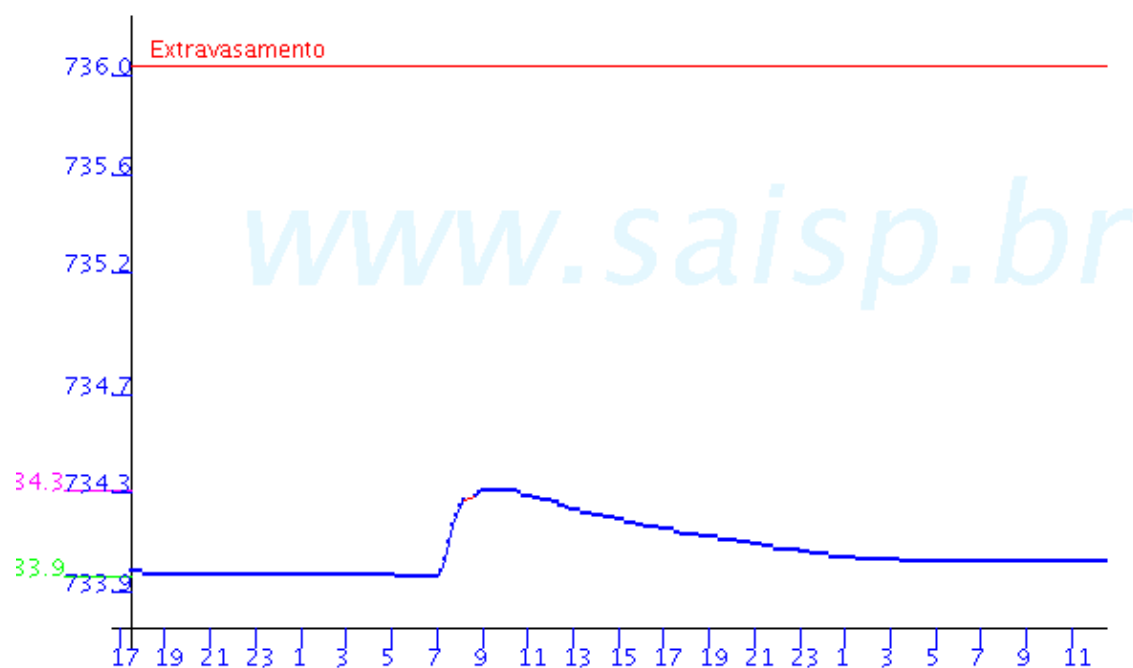
Acumulada entre 17/10/2004 06:00 (GMT) e 18/10/2004 17:25 (GMT)			
Posto	mm	Rede	Bacia
Rio Tietê na Barragem de Ponte Nova	11.200	Alto Tiete	Alto Tiete
Rio Tietê em São Miguel	--	Alto Tiete	Alto Tiete
Limao	13.000	Alto Tiete	Alto Tiete
Barragem MoveI	39.200	Alto Tiete	Alto Tiete
Bom Retiro	22.600	Alto Tiete	Alto Tiete
Rio Tietê na Barragem da Penha	24.000	Alto Tiete	Alto Tiete
Cabucu de Baixo	--	Alto Tiete	Alto Tiete
Aricanduva(Foz)	--	Alto Tiete	Alto Tiete
Rio Tietê – Estaleiro	17.500	Alto Tiete	Alto Tiete
Barragem Jundiai	15.900	Alto Tiete	Alto Tiete
Taiacupeba	16.100	Alto Tiete	Alto Tiete
Belenzinho	16.800	Alto Tiete	Alto Tiete
RADAR	16.000	Alto Tiete	Alto Tiete
Aricanduva	22.100	Alto Tiete	Alto Tiete
Riacho Grande	12.500	Alto Tiete	Alto Tiete
Imigrantes(FEI)	17.800	Alto Tiete	Alto Tiete
Rudge Ramos	22.900	Alto Tiete	Alto Tiete
Ribeirao Meninos	17.200	Alto Tiete	Alto Tiete
Oratorio	14.400	Alto Tiete	Alto Tiete
Prosperidade	21.100	Alto Tiete	Alto Tiete

Vila Mariana	17.800	Alto Tiete	Alto Tiete
COMGAS	23.400	Alto Tiete	Alto Tiete
Pirajussara	23.300	Alto Tiete	Alto Tiete
Alto Pereque	23.900	Cubatao	Alto Tiete
Cubatao	--	Cubatao	Baixada Santista
Ultrafertil	30.500	Cubatao	Baixada Santista
Cota 400	24.300	Cubatao	Baixada Santista
Paranapiacaba	25.100	Cubatao	Baixada Santista
Cosipa	23.800	Cubatao	Baixada Santista

3. REDE TELEMÉTRICA DE FLUVIOMETRIA

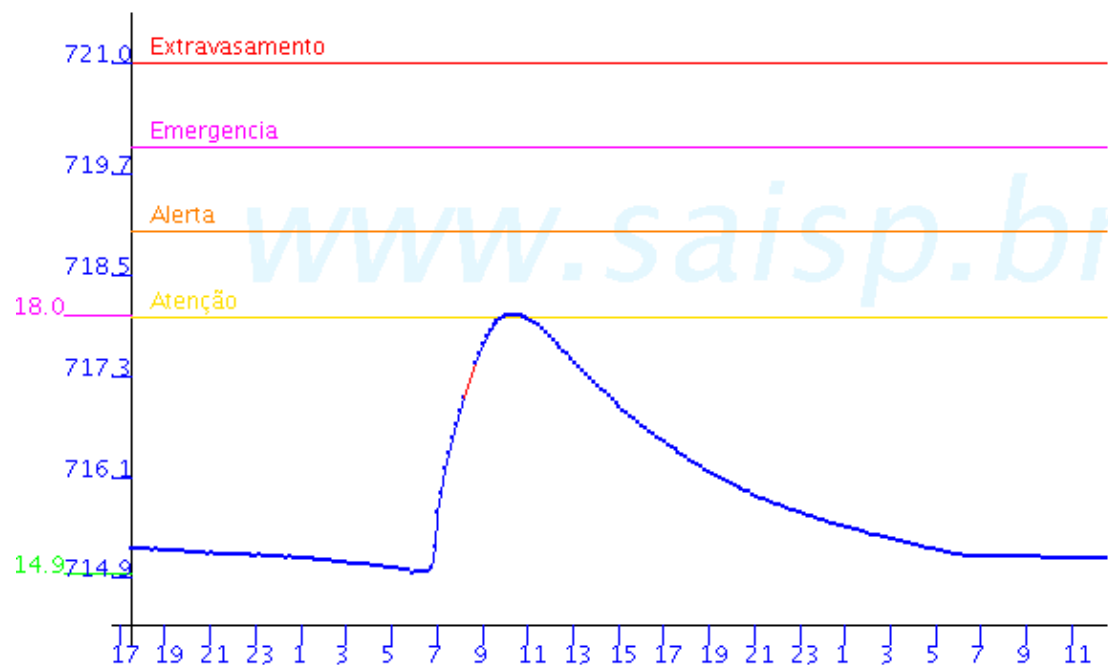
ESTALEIRO

Rio Tietê - Estaleiro FLU(m) 2004-10-16 17:30:00.0 - 2004-10-18 13:20:00.0

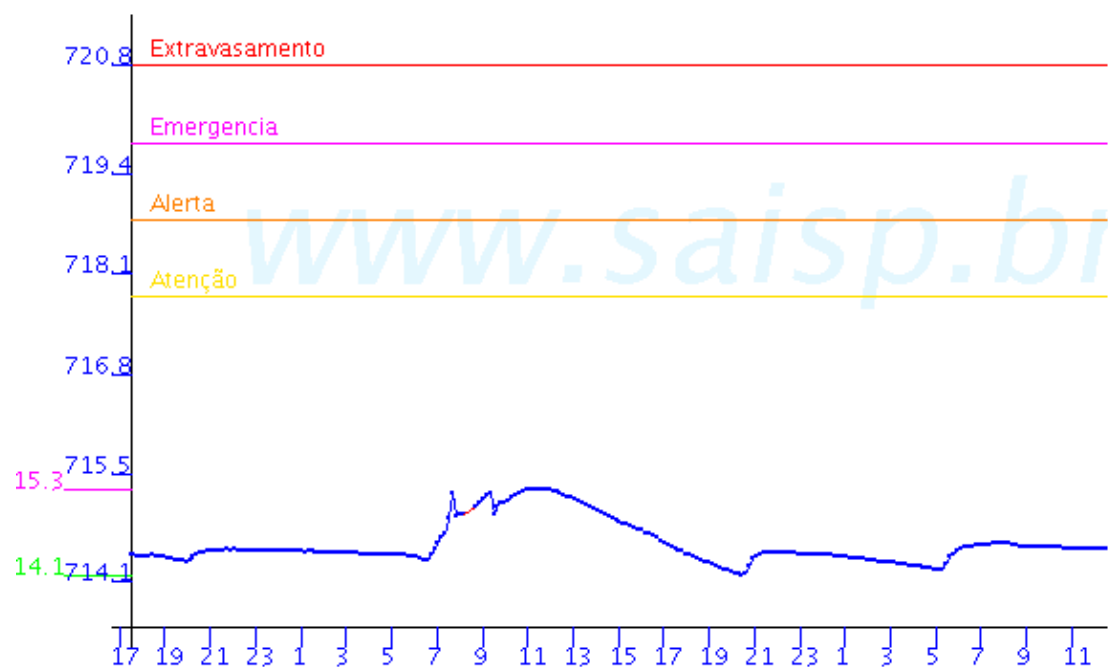


RIO TIETE

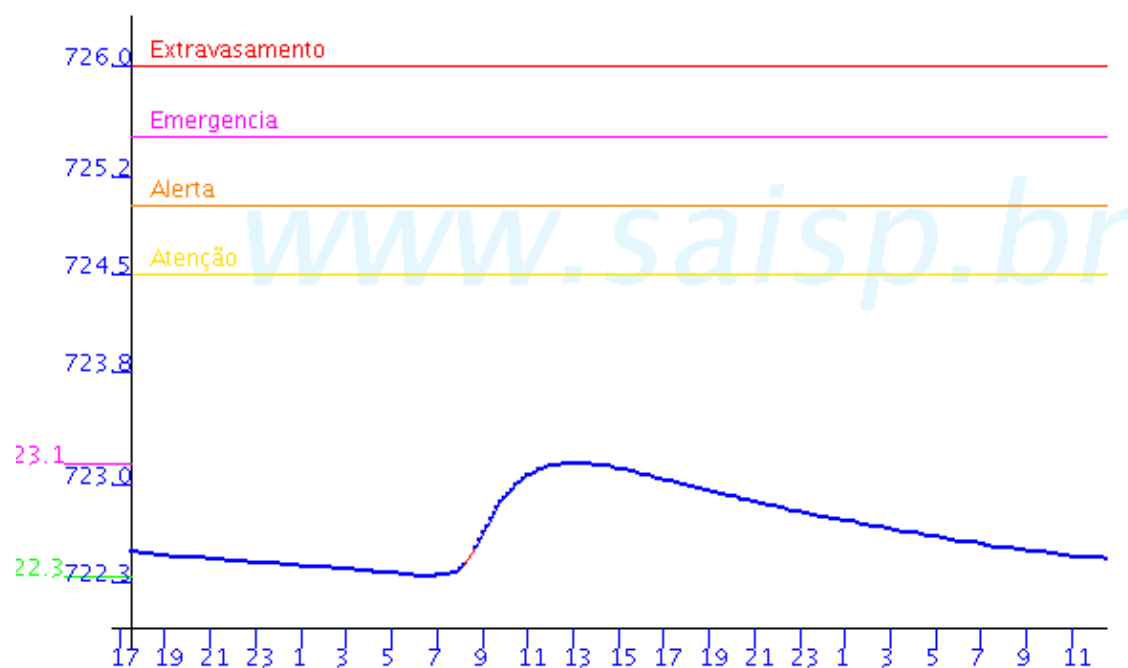
Limão FLU(m) 2004-10-16 17:30:00.0 - 2004-10-18 13:20:00.0



Barragem Movel FLU(m) 2004-10-16 17:30:00.0 - 2004-10-18 13:20:00.0

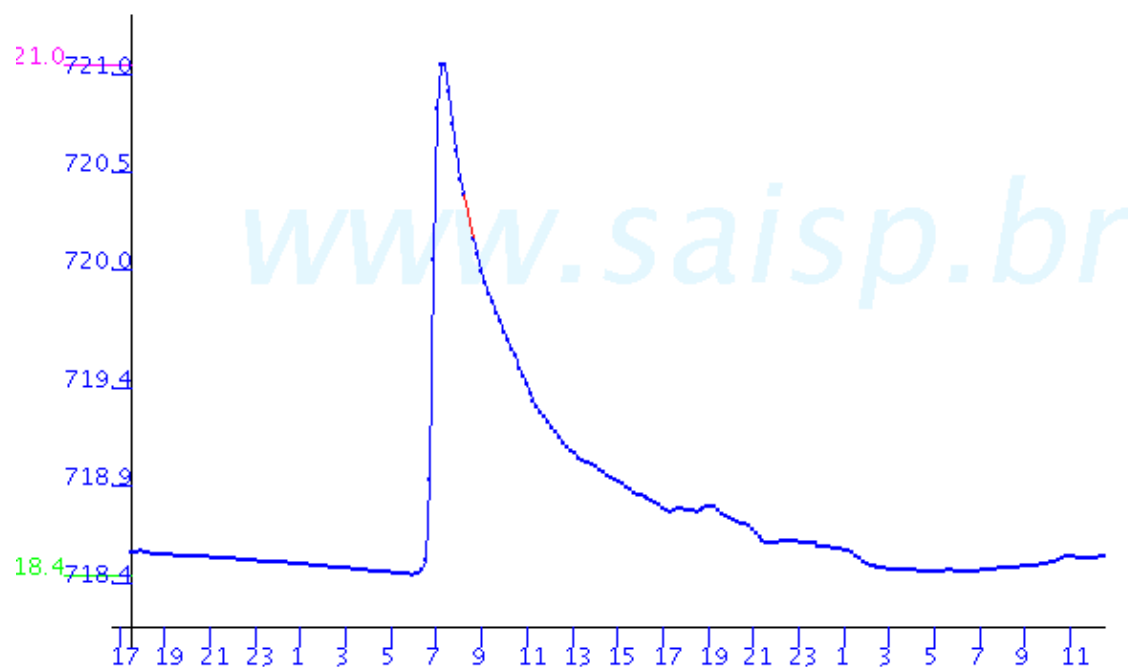


Rio Tietê; na Barragem da Penha FLU(m) 2004-10-16 17:30:00.0 - 2004-10-18 13:20:00.0

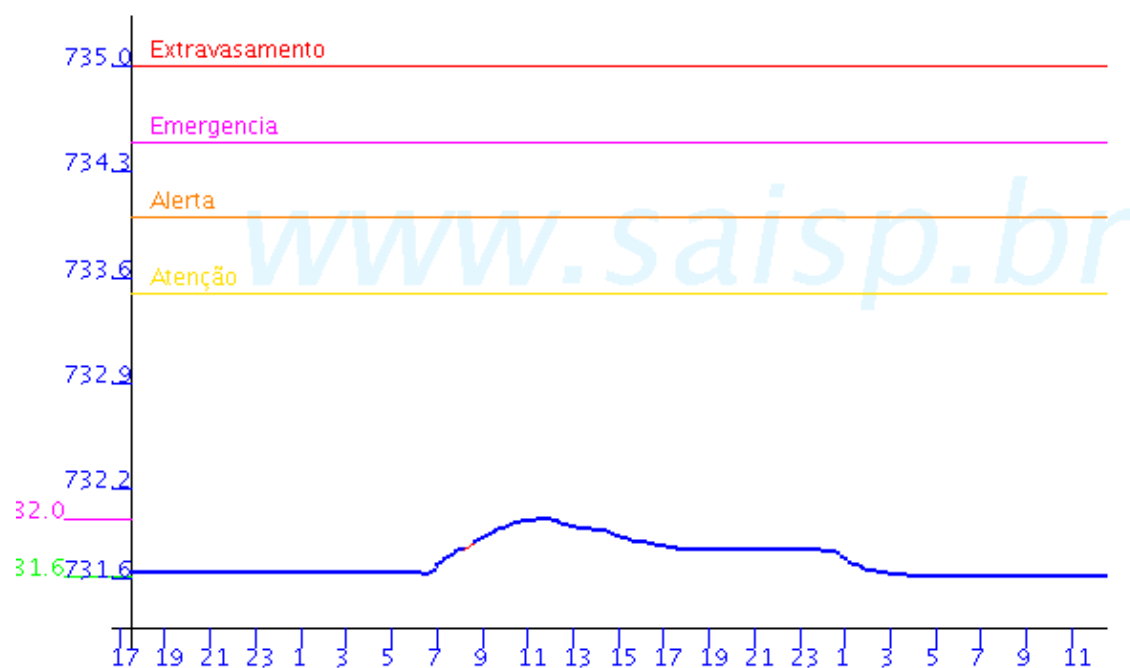


ARICANDUVA

Aricanduva(Foz) FLU(m) 2004-10-16 17:30:00.0 - 2004-10-18 13:20:00.0

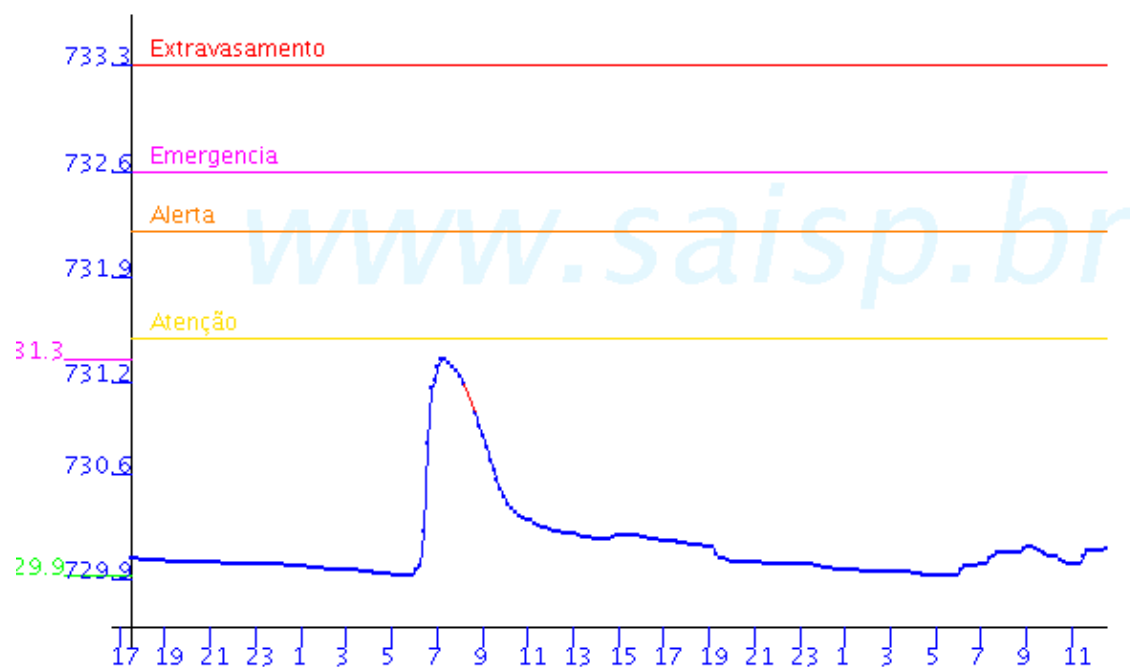


Aricanduva FLU(m) 2004-10-16 17:30:00.0 - 2004-10-18 13:20:00.0



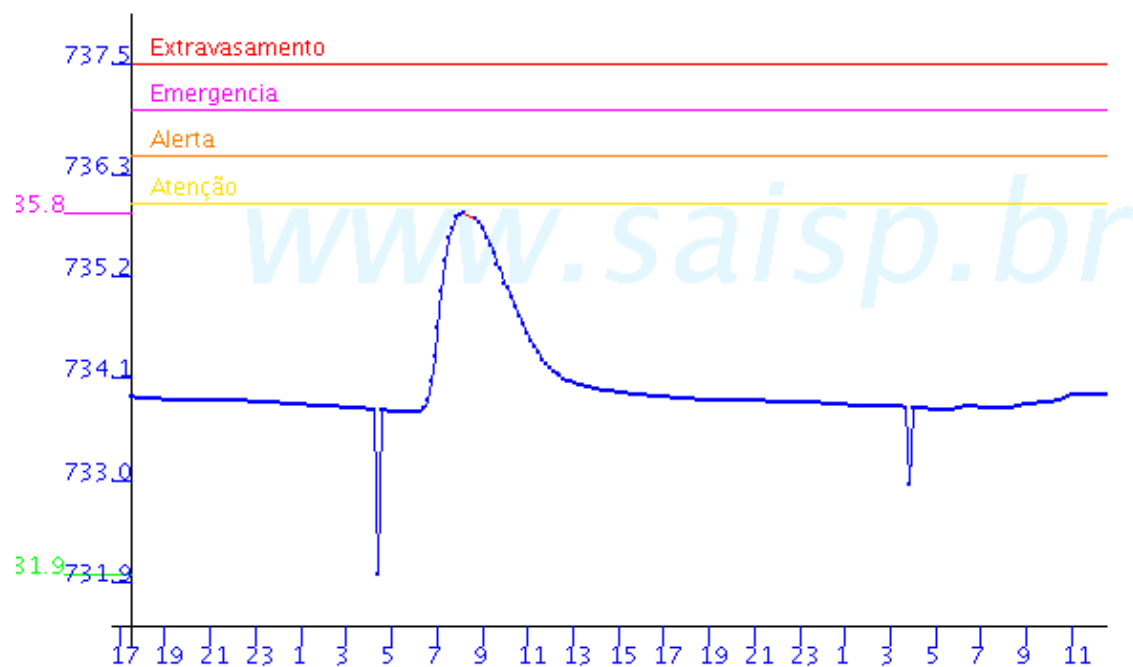
PIRAJUSSARA

Pirajussara FLU(m) 2004-10-16 17:30:00.0 - 2004-10-18 13:20:00.0

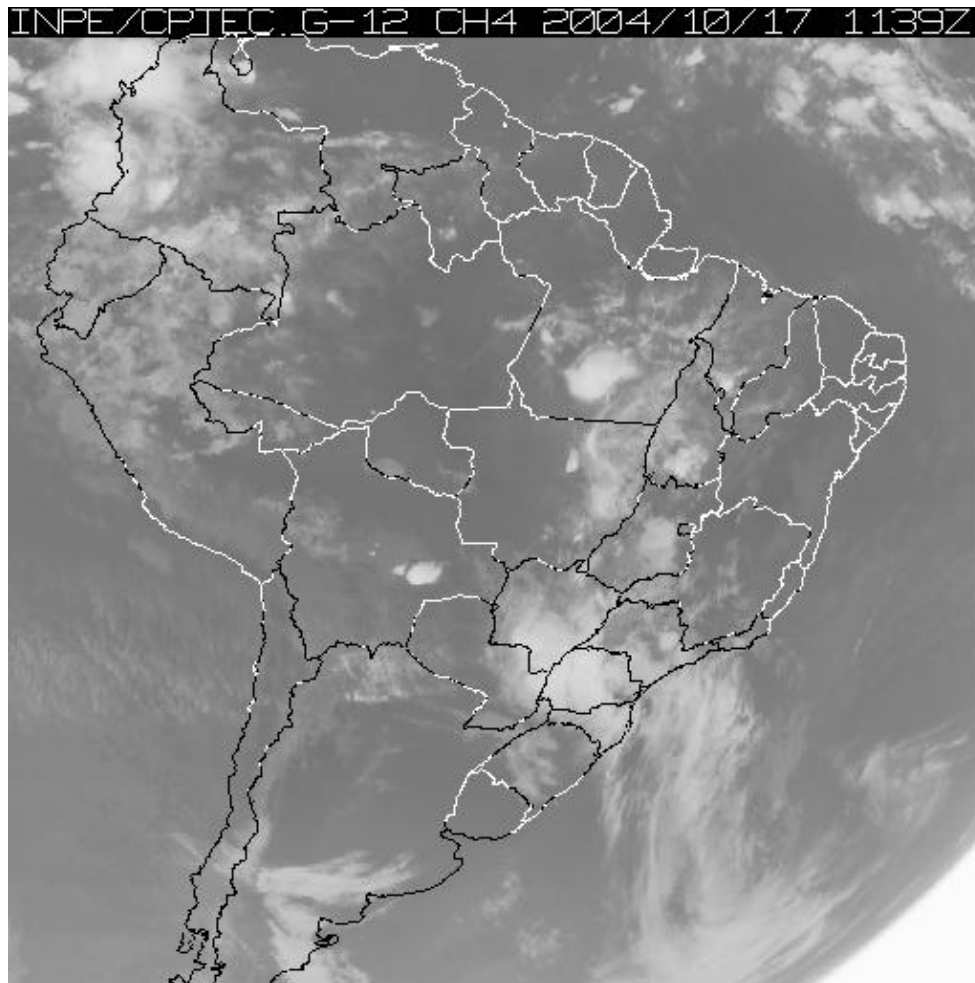


RIBEIRÃO MENINOS

Ribeirao Meninos FLU(m) 2004-10-16 17:30:00.0 - 2004-10-18 13:20:00.0

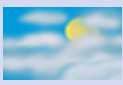
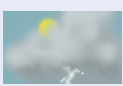
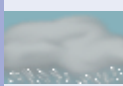


4. ANÁLISE SINÓTICA



A imagem de satélite acima é em infra-vermelho, mostrando a emissão de calor transformada em tons de cinza. Quanto mais perto da cor branca, mais frio e quanto mais escuro o cinza, mais quente. Assim, nebulosidade com cor branca intensa significa que as nuvens atingiram grandes altitudes e são indícios de tempestade severa com possibilidade de ventos fortes e granizo. Tonalidades médias de cinza podem significar chuvas fracas à moderadas ou simplesmente nebulosidade. Tons de cinza mais escuros significam ausência de nuvens.

5. PREVISÃO PARA OS PRÓXIMOS DIAS

Previsão para 3 dias – Sao Paulo											
Domingo, 17-10				Segunda, 18-10				Terça, 19-10			
Madrugada		Chuva: 0mm	Atmosfera:Instável		Chuva: 0mm	Atmosfera:Estável		Chuva: 7mm	Atmosfera:Instável		
	Poucas nuvens	Tempestade:Atenção	Chuva: 30mm	Nublado	Tempestade:Nenhum	Chuva: 0mm	Chuvvas	Tempestade:Atenção	Chuva: 7mm		
Manhã		Atmosfera:Alerta!			Atmosfera:Instável			Atmosfera:Instável			
	Chuvvas	Tempestade:Atenção	Chuva: 9mm	Nublado	Tempestade:Nenhum	Chuva: 2mm	Chuvvas	Tempestade:Atenção	Chuva: 7mm		
Tarde		Atmosfera:Instável			Atmosfera:Instável			Atmosfera:Alerta!			
	Pancada de chuva	Tempestade:Atenção	Chuva: 2mm	Pancada de chuva	Tempestade:Atenção	Chuva: 14mm	Chuvvas	Tempestade:Atenção	Chuva: 4mm		
Noite		Atmosfera:Estável			Atmosfera:Instável			Atmosfera:Estável			
	Chuvvas	Tempestade:Nenhum		Pancada de chuva	Tempestade:Atenção		Chuvvas	Tempestade:Nenhum			
Temperatura: 16°C / 23°C				Temperatura: 15°C / 27°C				Temperatura: 17°C / 24°C			
Vento: W-18km/h				Vento: SE-10km/h				Vento: SW-18km/h			
Chuva total: 41mm				Chuva total: 16mm				Chuva total: 22mm			

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

17-10-2004

Local: MARGINAL TIETE Subp:
Referência: PTE DAS BANDEIRAS
Sentido: CB/AS LOCAL
Início: 08:01
Fim: 08:59
Obs: OCUPACAO TOTAL INTRANSITAVEL

7. VEJA OS EVENTOS ANTERIORES

8. VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF