

**RELATORIO DE EVENTO DE CHUVA – DE 01/02/2004 14:30 (GMT) ATÉ 02/02/2004 03:40 (GMT)
(–2h hora local) – DAEE/FCTH**

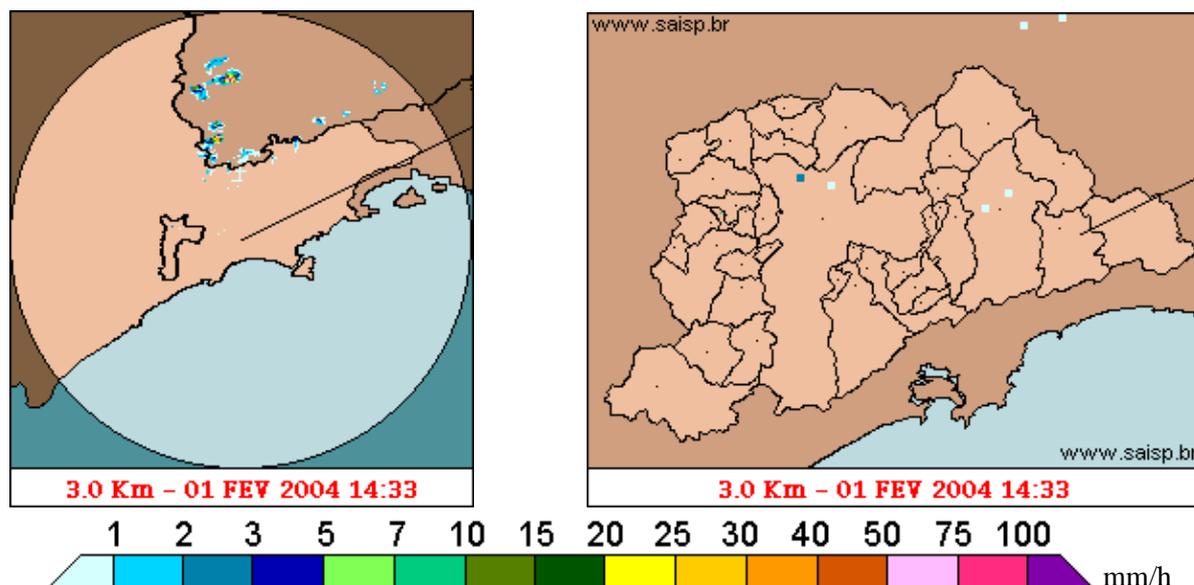
O calor formou áreas de instabilidade em varios pontos da faixa leste do Estado de Sao Paulo. A chuva teve inicio as 14:33(GMT), passou por um horario de pico as 19:58(GMT) e terminou as 03:33(GMT). Entre 19:38(GMT)e 03:33(GMT), houve registro de Propagacao Anomala sobre a Capital, gerando um valor incorreto de chuva acumulada pelo radar nessa regioao.

Nos postos da rede telemetrica do Alto Tiete e Cubatao a chuva acumulada variou entre 0,0 e 44,7 milimetros (Posto Rudge Ramos). Nos graficos de fluviometria, o Posto Ribeirao dos Meninos entrou em estado de Atencao e Alerta, mas ja voltou ao estado Normal. Os demais postos da Rede Telemetrica do Alto Tiete em operacao permaneceram em Estado Normal.

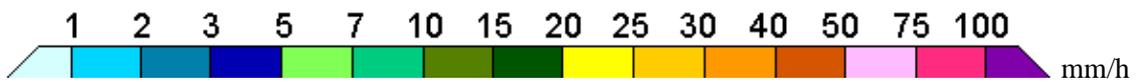
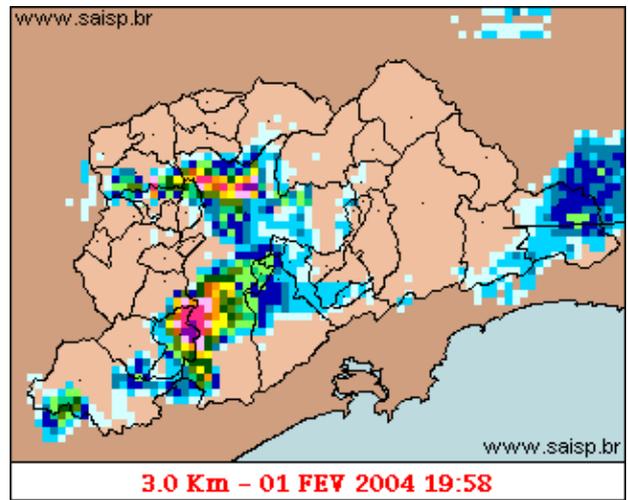
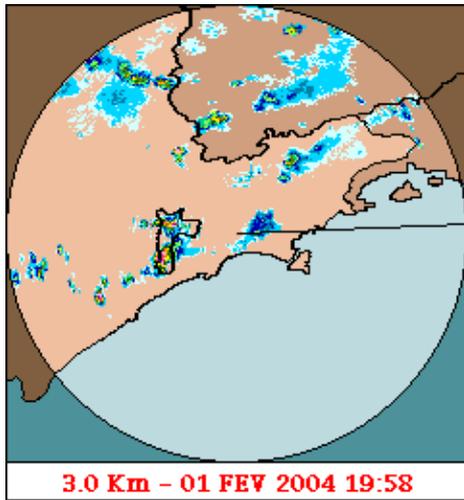
O CGE/PMSP registrou 1 ponto de alagamento totalmente intransitável.

Para os proximos dias a previsao é de sol entre nuvens e chuva típica de verão.

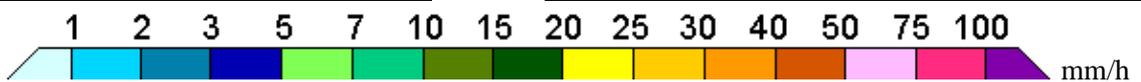
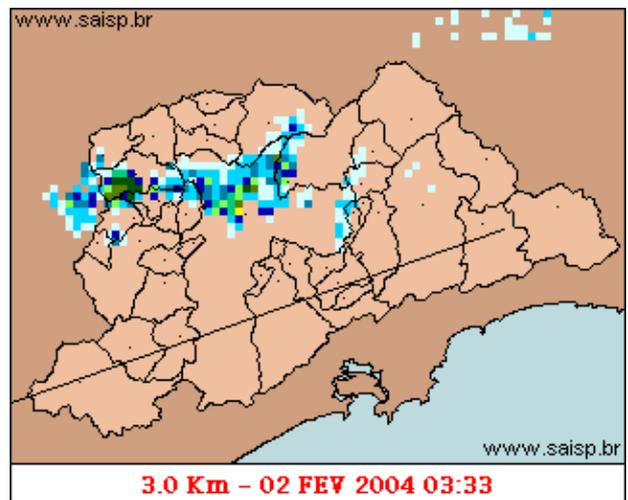
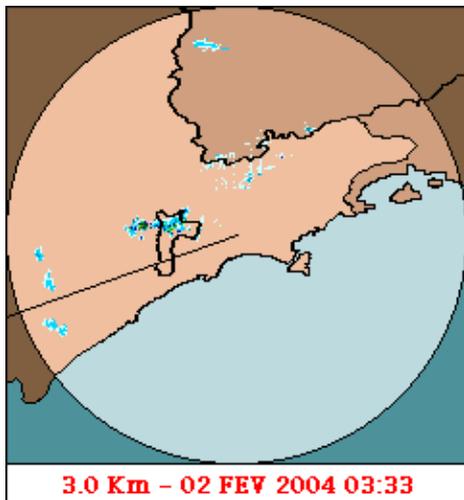
1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA



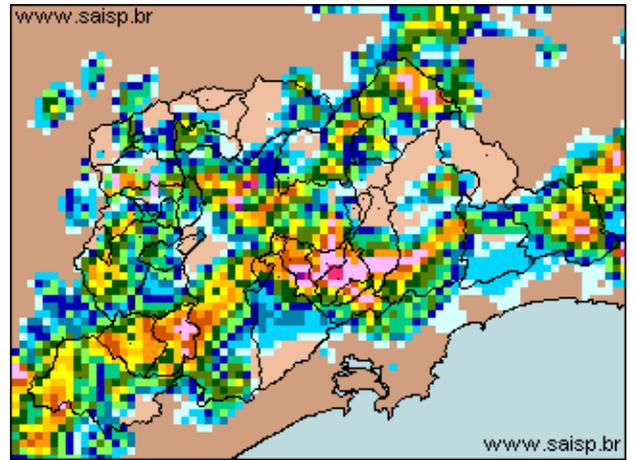
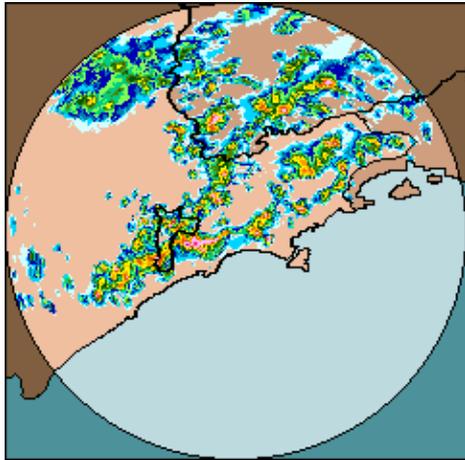
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



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.



01/02/2004 14:30 (GMT) – 02/02/2004 03:40 (GMT) 01/02/2004 14:30 (GMT) – 02/02/2004 03:40 (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

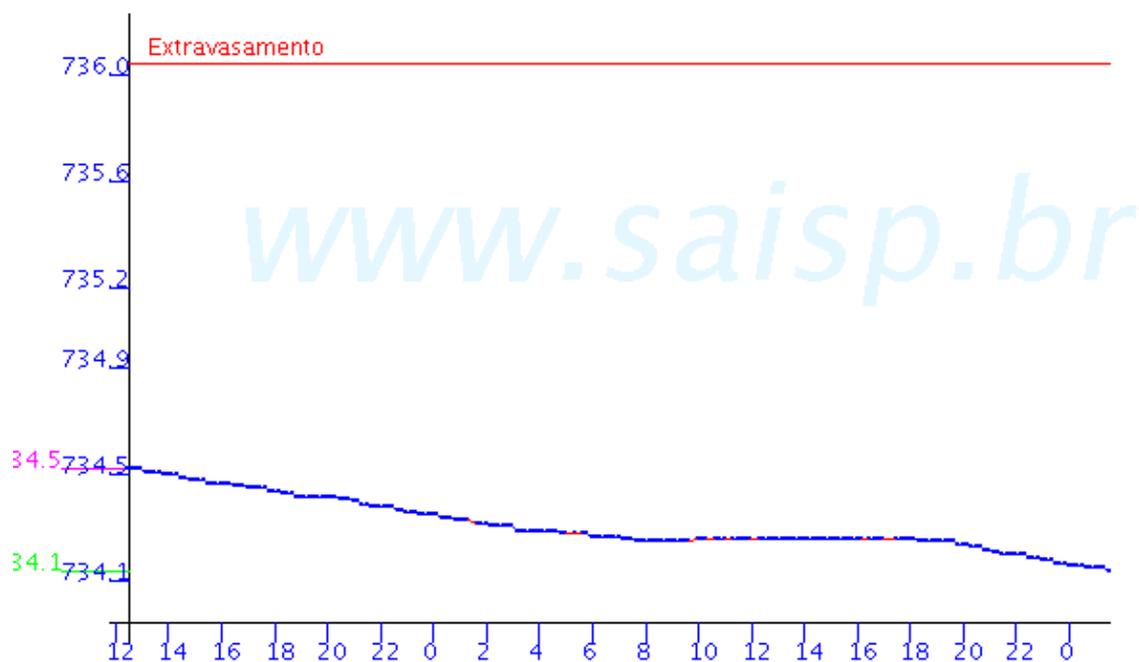
Acumulada entre 01/02/2004 14:30 (GMT) e 02/02/2004 03:40 (GMT)			
Posto	mm	Rede	Bacia
Aricanduva(Foz)	0.500	Alto Tiete	Alto Tiete
Rio Tietê – Estaleiro	0.000	Alto Tiete	Alto Tiete
Barragem Jundiá	1.700	Alto Tiete	Alto Tiete
Taiacupeba	0.100	Alto Tiete	Alto Tiete
Rio Tietê na Barragem da Penha	0.700	Alto Tiete	Alto Tiete
Belenzinho	0.000	Alto Tiete	Alto Tiete
Barragem Movei	1.100	Alto Tiete	Alto Tiete
RADAR	6.100	Alto Tiete	Alto Tiete
Riacho Grande	0.000	Alto Tiete	Alto Tiete
Imigrantes(FEI)	3.900	Alto Tiete	Alto Tiete
Rudge Ramos	44.700	Alto Tiete	Alto Tiete
Ribeirão Meninos	---	Alto Tiete	Alto Tiete
Oratorio	28.400	Alto Tiete	Alto Tiete
Prosperidade	11.400	Alto Tiete	Alto Tiete
Vila Mariana	0.000	Alto Tiete	Alto Tiete
COMGAS	15.200	Alto Tiete	Alto Tiete
Cabucu de Cima	0.400	Alto Tiete	Alto Tiete
Pirajussara	0.000	Alto Tiete	Alto Tiete
Alto Pereque	0.500	Cubatao	Alto Tiete

Portao 40	0.100	Cubatao	Alto Tiete
Cubatao	0.000	Cubatao	Baixada Santista
Cota 400	0.000	Cubatao	Baixada Santista
Paranapiacaba	27.800	Cubatao	Baixada Santista
Cosipa	0.000	Cubatao	Baixada Santista

3. REDE TELEMÉTRICA DE FLUVIOMETRIA

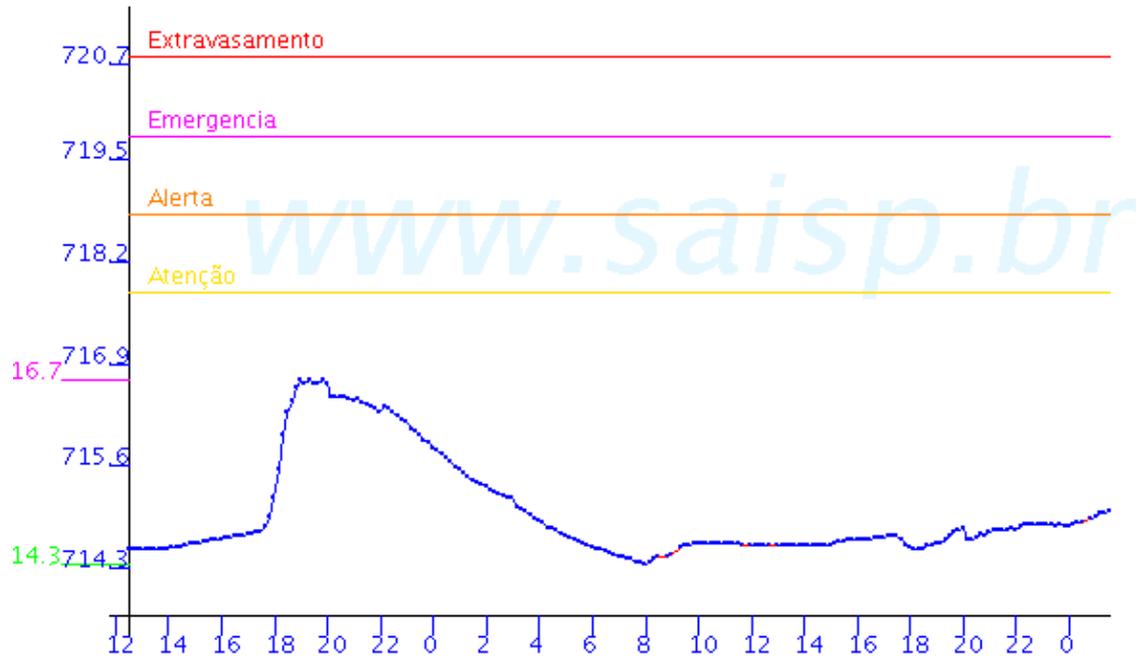
ESTALEIRO

Rio Tietê - Estaleiro FLU(m) 2004-01-31 12:30:00.0 - 2004-02-02 01:30:00.0

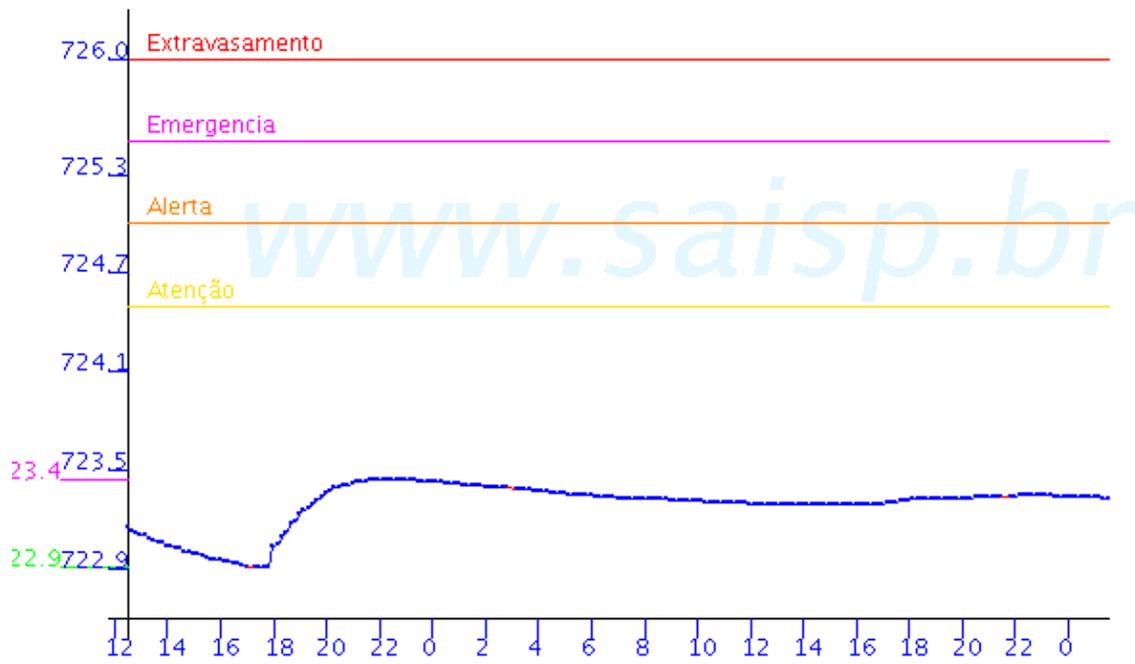


RIO TIETE

Barragem Movel FLU(m) 2004-01-31 12:30:00.0 - 2004-02-02 01:30:00.0

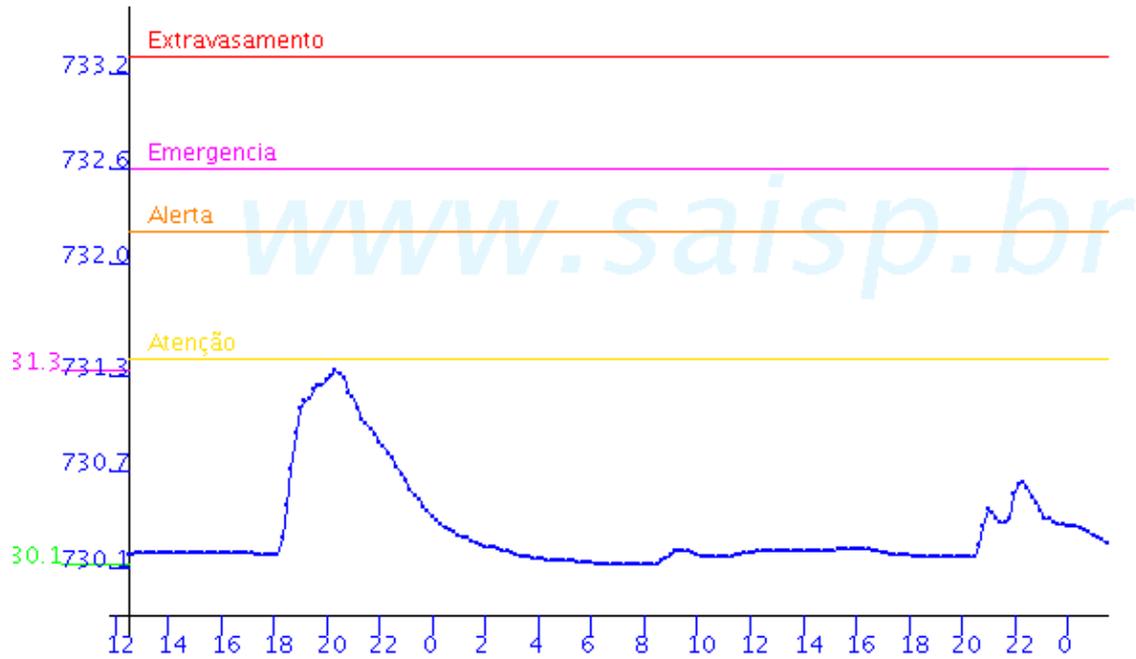


Rio Tietê; na Barragem da Penha FLU(m) 2004-01-31 12:30:00.0 - 2004-02-02 01:30:00.0



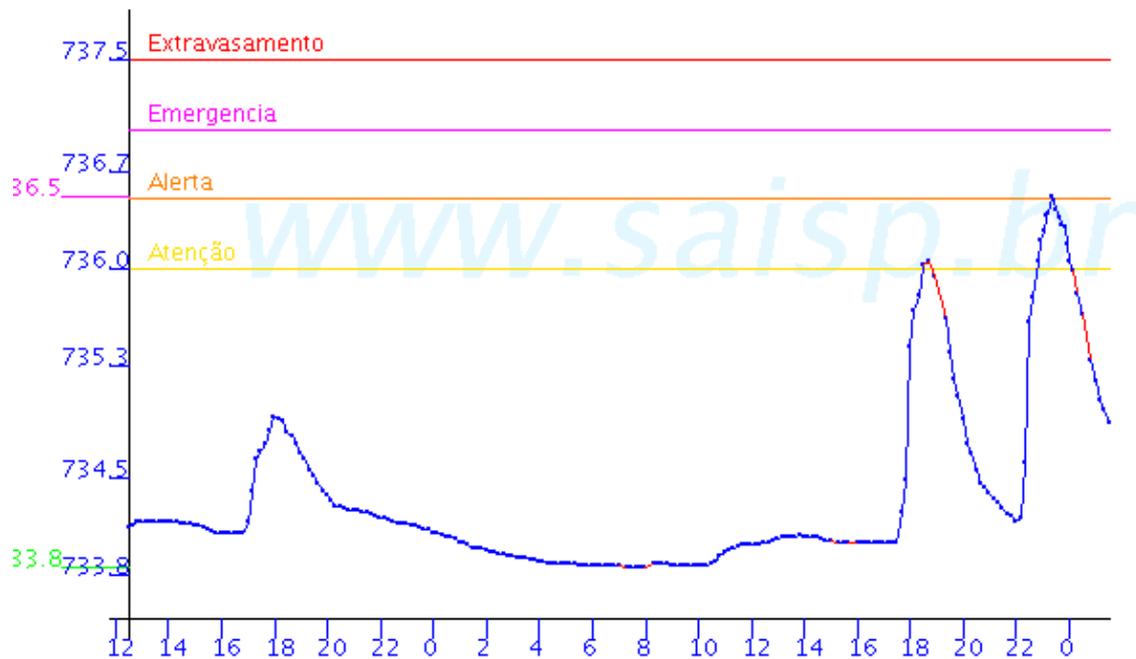
PIRAJUSSARA

Pirajussara FLU(m) 2004-01-31 12:30:00.0 - 2004-02-02 01:30:00.0

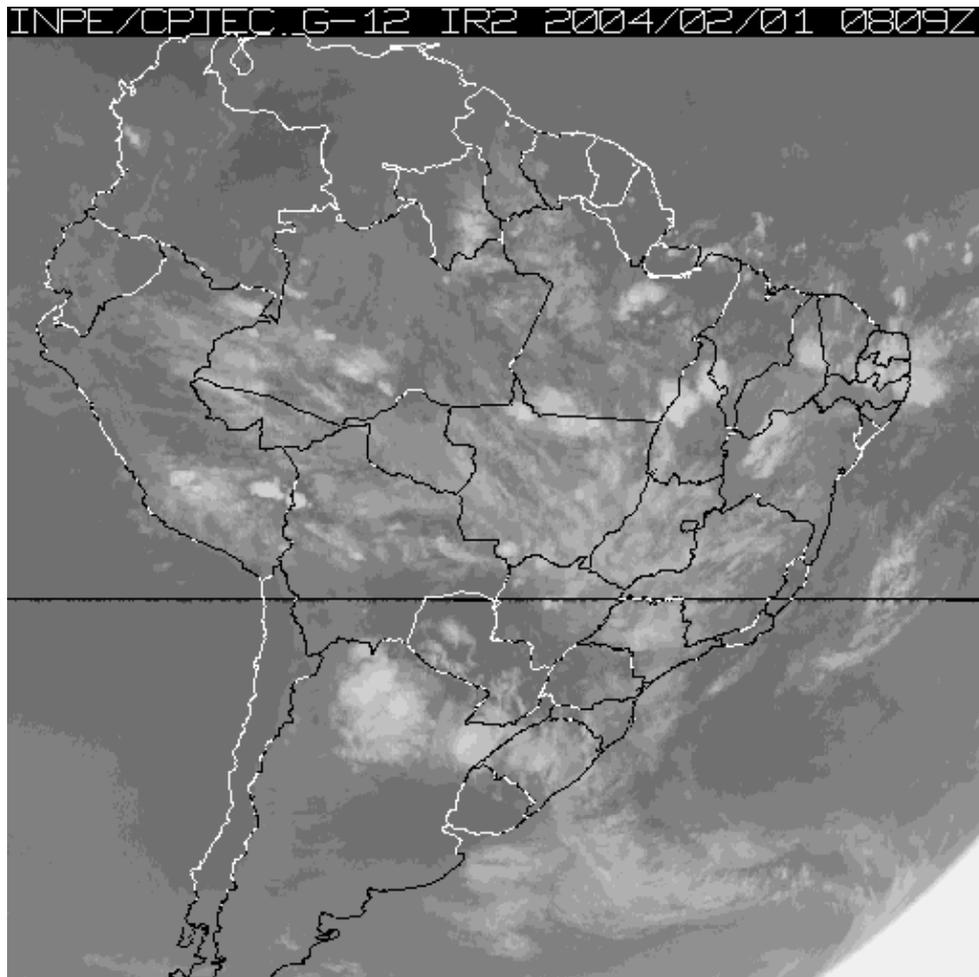


RIBEIRÃO MENINOS

Ribeirao Meninos FLU(m) 2004-01-31 12:30:00.0 - 2004-02-02 01:30:00.0



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

	Domíngo, 01-02	Segunda, 02-02	Terça, 03-02
Madrugada	 Nublado Chuva: 0mm Atmosfera: Instável Tempestade: Atenção	 Chuvas Chuva: 2mm Atmosfera: Instável Tempestade: Atenção	 Pancada de chuva Chuva: 3mm Atmosfera: Alerta! Tempestade: Atenção
Manhã	 Poucas nuvens Chuva: 0mm Atmosfera: Instável Tempestade: Atenção	 Poucas nuvens Chuva: 0mm Atmosfera: Alerta! Tempestade: Atenção	 Pancada de chuva Chuva: 3mm Atmosfera: Alerta! Tempestade: Atenção
Tarde	 Pancada de chuva Chuva: 10mm Atmosfera: Alerta! Tempestade: Atenção	 Pancada de chuva Chuva: 7mm Atmosfera: Instável Tempestade: Atenção	 Pancada de chuva Chuva: 9mm Atmosfera: Alerta! Tempestade: Atenção
Noite	 Chuvas Chuva: 5mm Atmosfera: Alerta! Tempestade: Atenção	 Nublado Chuva: 0mm Atmosfera: Alerta! Tempestade: Atenção	 Chuvas Chuva: 4mm Atmosfera: Instável Tempestade: Atenção
	Temperatura: 20°C / 30°C Vento: N-4km/h Chuva total: 15mm	Temperatura: 20°C / 30°C Vento: SE-2km/h Chuva total: 9mm	Temperatura: 20°C / 27°C Vento: E-2km/h Chuva total: 16mm

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

01-02-2004

Local: AV. PRES WILSON , Subp: IPIRANGA
 Referencia: ENTRE RUA DOS PATRIOTAS E RUA MATIAS DE ALBUQUERQUE
 Sentido: AMBOS
 Inicio as 17:37 / fim as 18:41
 Observacao: Intransitável

7. VEJA OS EVENTOS ANTERIORES

8. VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF