

RELATORIO DE EVENTO DE CHUVA – DE 24/11/2001 16:00 ATÉ 24/11/2001 23:50 (Hora Local) – DAEE/FCTH

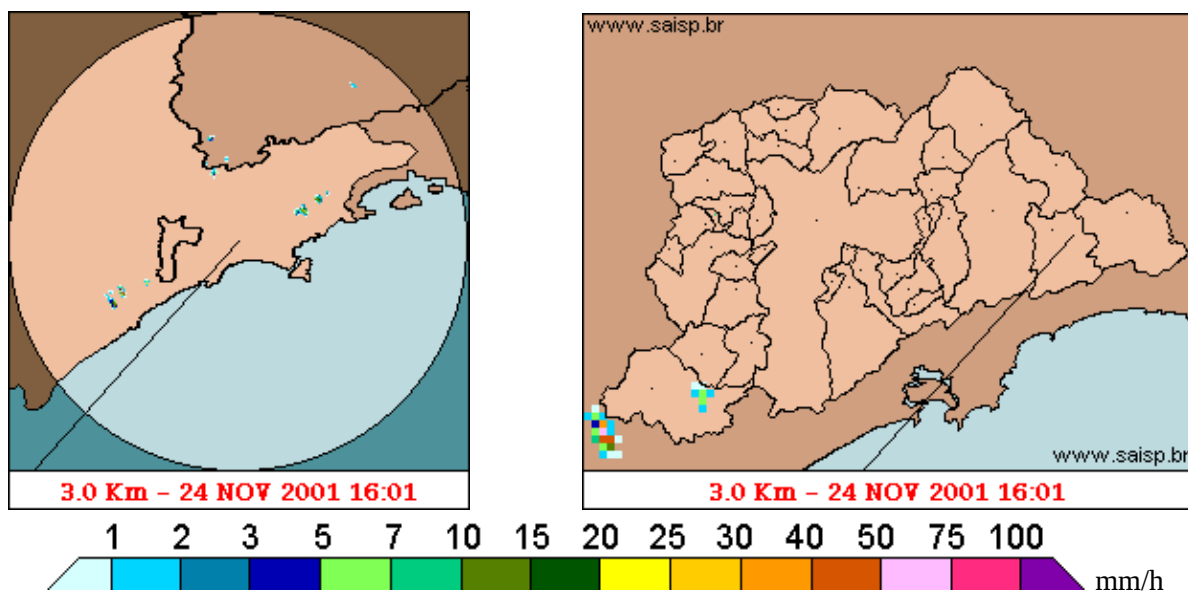
A chuva convectiva que caiu sobre a faixa leste do Estado de São Paulo, foi provocada pelo calor intenso. A chuva teve início as 16:01hs, passou por um horário de pico as 18:26hs e terminou as 23:41hs.

Nos postos da rede telemetrica do Alto Tiete e Cubatao a chuva acumulada variou entre 0,0 e 36,8 milímetros (posto Bom Retiro). Os postos da rede telemetrica do Alto Tiete em operacao permaneceram em Estado Normal.

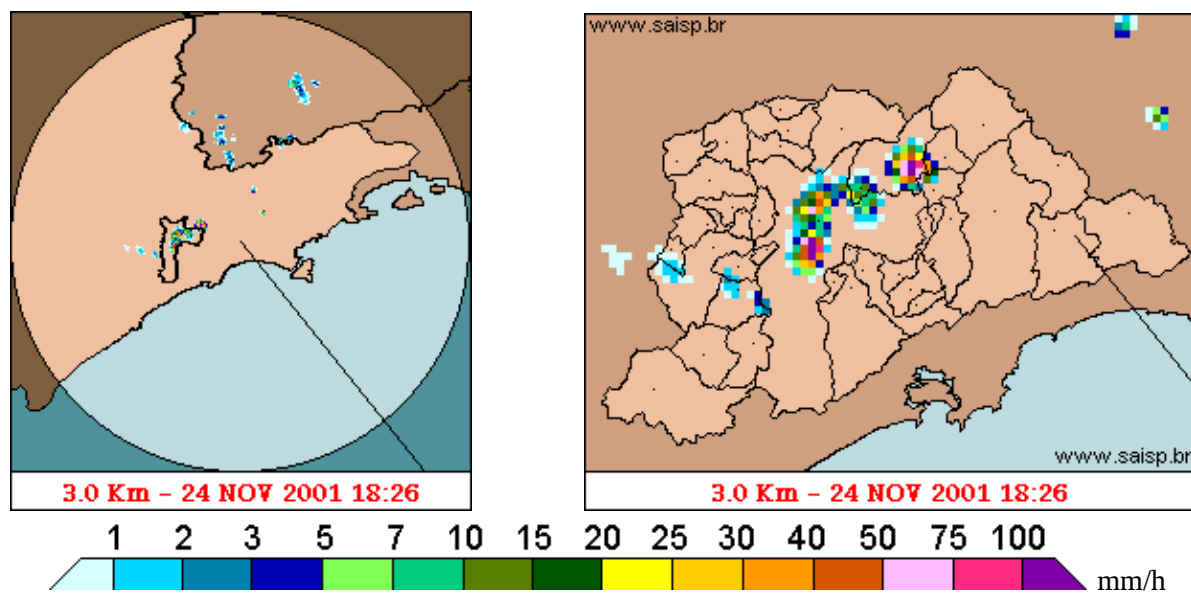
O CGE/PMSP registrou 4 pontos de alagamento totalmente intransitáveis.

Para os proximos dias a previsão é de sol com algumas nuvens.

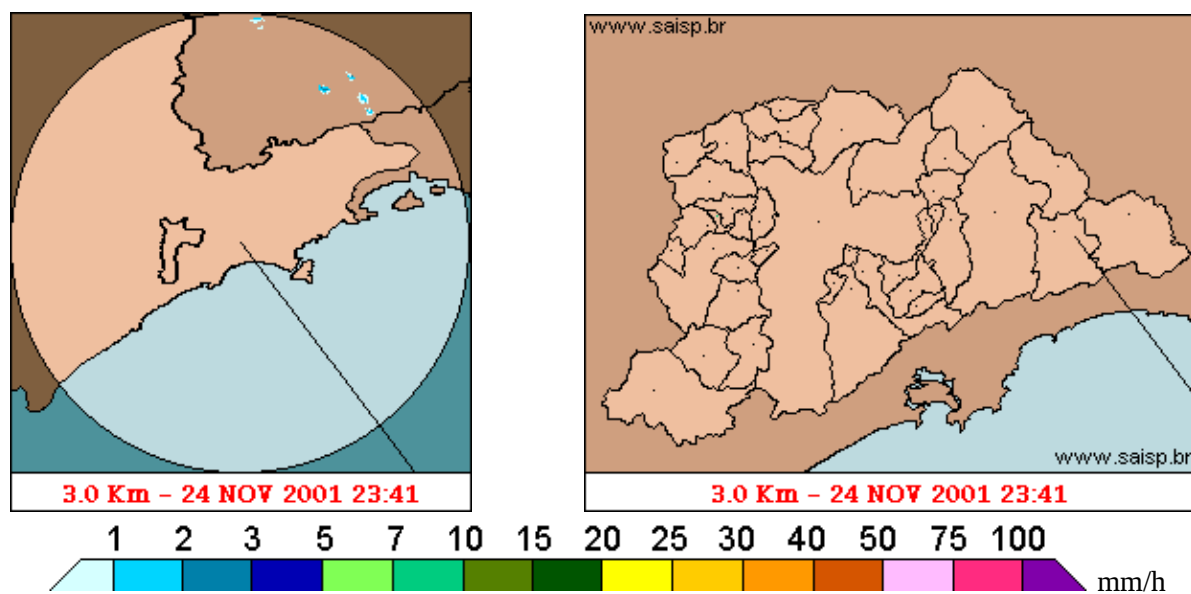
1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA



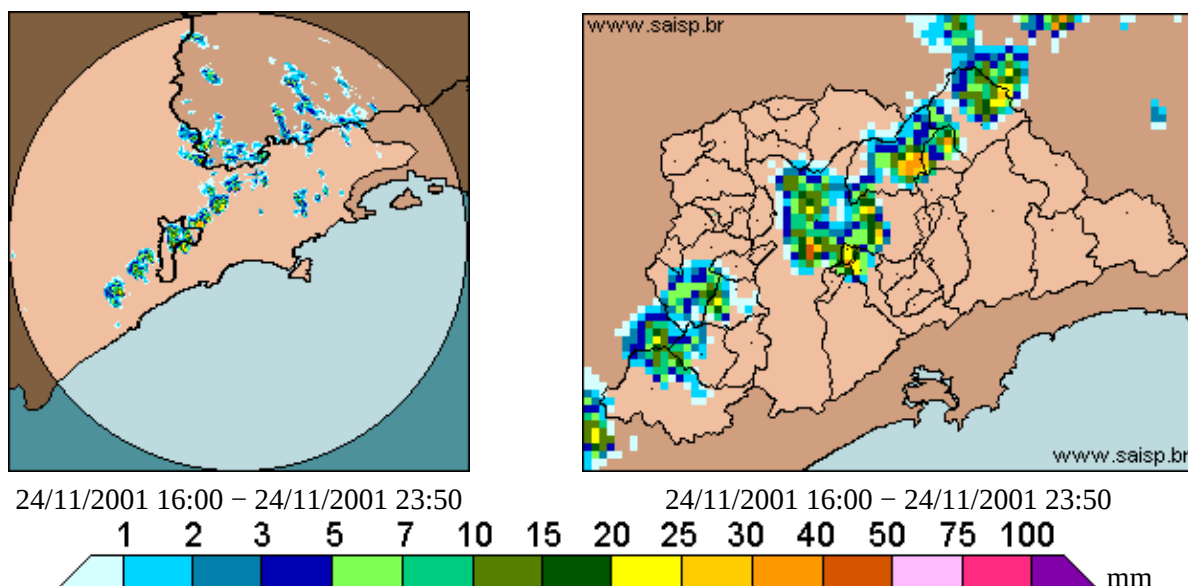
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



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.



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

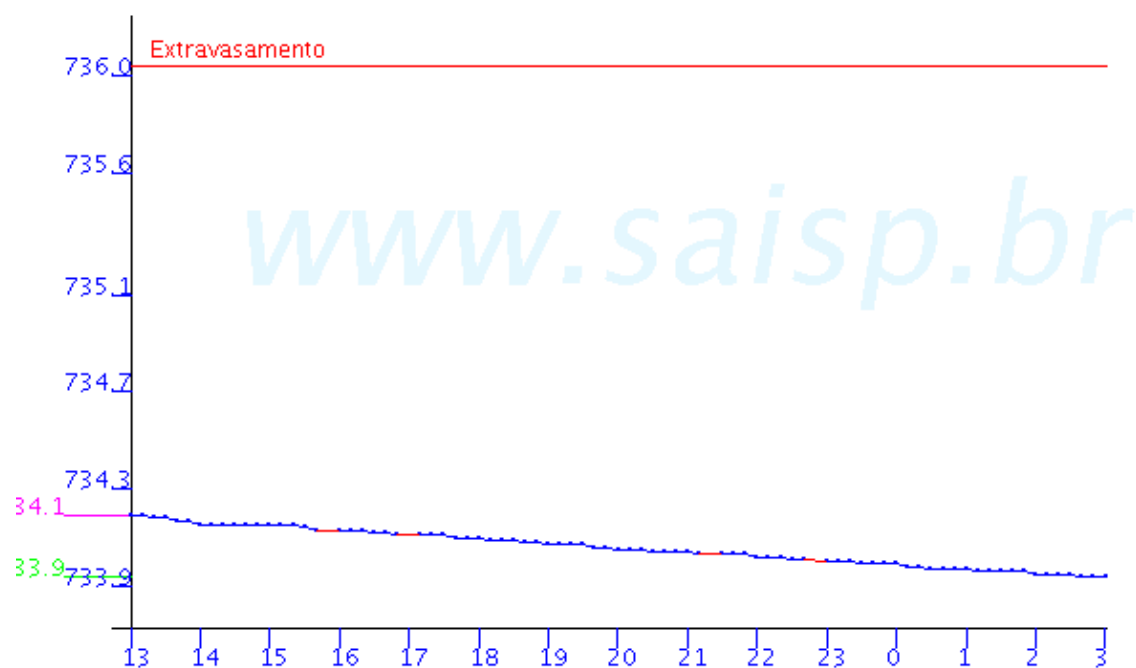
Acumulada entre 24/11/2001 16:00 e 24/11/2001 23:50			
Posto	mm	Rede	Bacia
Rio Tietê na Barragem de Ponte Nova	0.000	Alto Tiete	Alto Tiete
Rio Tietê em São Miguel	0.000	Alto Tiete	Alto Tiete
Rio Tietê – Estaleiro	0.000	Alto Tiete	Alto Tiete
Rio Tietê na Barragem da Penha	0.300	Alto Tiete	Alto Tiete
Taiacupeba	0.000	Alto Tiete	Alto Tiete
Belenzinho	3.200	Alto Tiete	Alto Tiete
Limao	13.400	Alto Tiete	Alto Tiete
Barragem Movei	0.000	Alto Tiete	Alto Tiete
RADAR	0.000	Alto Tiete	Alto Tiete
Aricanduva	3.600	Alto Tiete	Alto Tiete
Rudge Ramos	0.000	Alto Tiete	Alto Tiete
Ribeirao Meninos	1.400	Alto Tiete	Alto Tiete
Oratorio	0.200	Alto Tiete	Alto Tiete
Prosperidade	10.100	Alto Tiete	Alto Tiete
Vila Mariana	12.600	Alto Tiete	Alto Tiete
Bom Retiro	36.800	Alto Tiete	Alto Tiete
Cabucu de Cima	6.200	Alto Tiete	Alto Tiete
Pirajussara	0.000	Alto Tiete	Alto Tiete
Alto Pereque	0.000	Cubatao	Alto Tiete
Portao 40	0.000	Cubatao	Alto Tiete

Cubatao	0.000	Cubatao	Baixada Santista
Ultrafertil	0.000	Cubatao	Baixada Santista
Cota 400	0.000	Cubatao	Baixada Santista
Paranapiacaba	0.000	Cubatao	Baixada Santista
Cosipa	0.000	Cubatao	Baixada Santista

3. REDE TELEMÉTRICA DE FLUVIOMETRIA

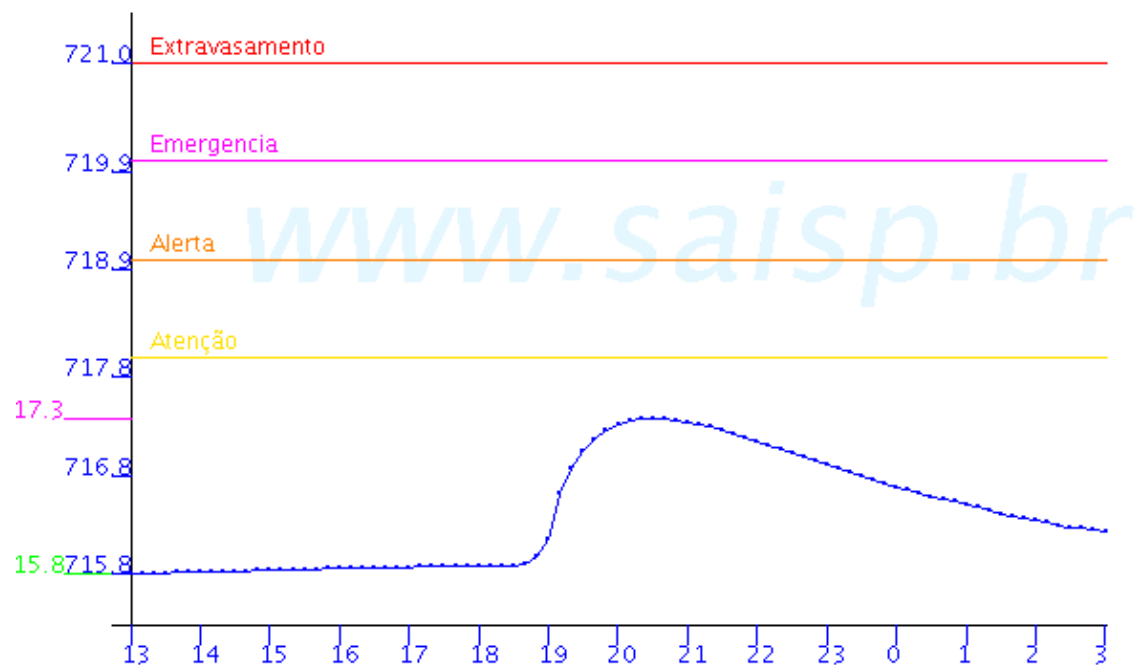
ESTALEIRO

Rio Tietê - Estaleiro FLU(m) 2001-11-24 13:00:00.0 - 2001-11-25 03:00:00.0

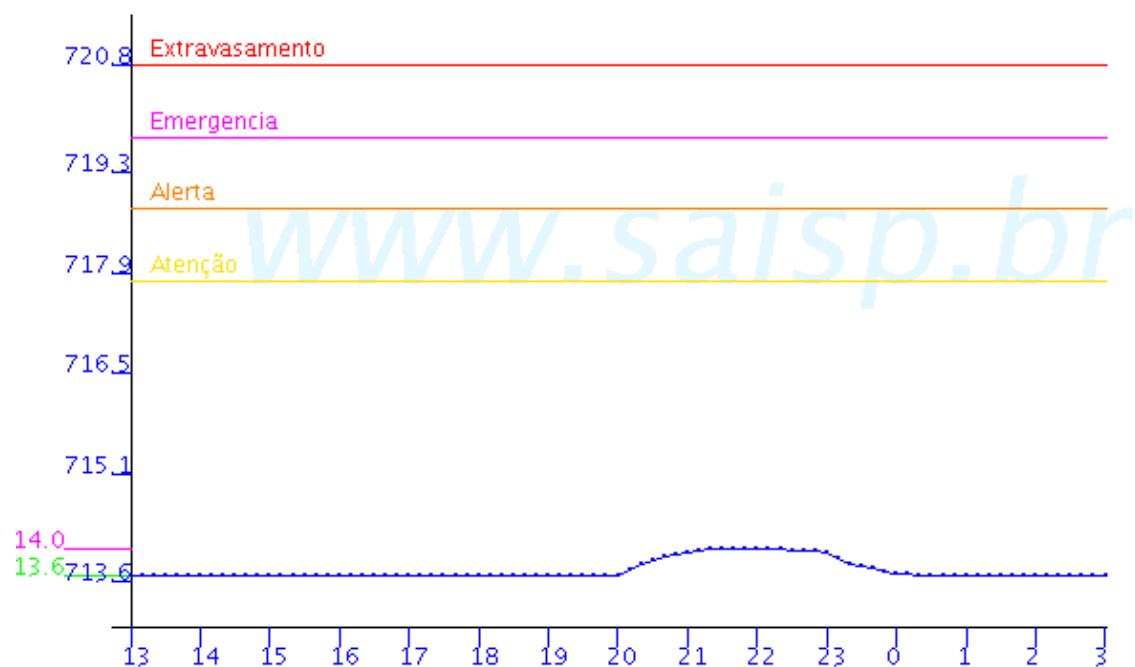


RIO TIETE

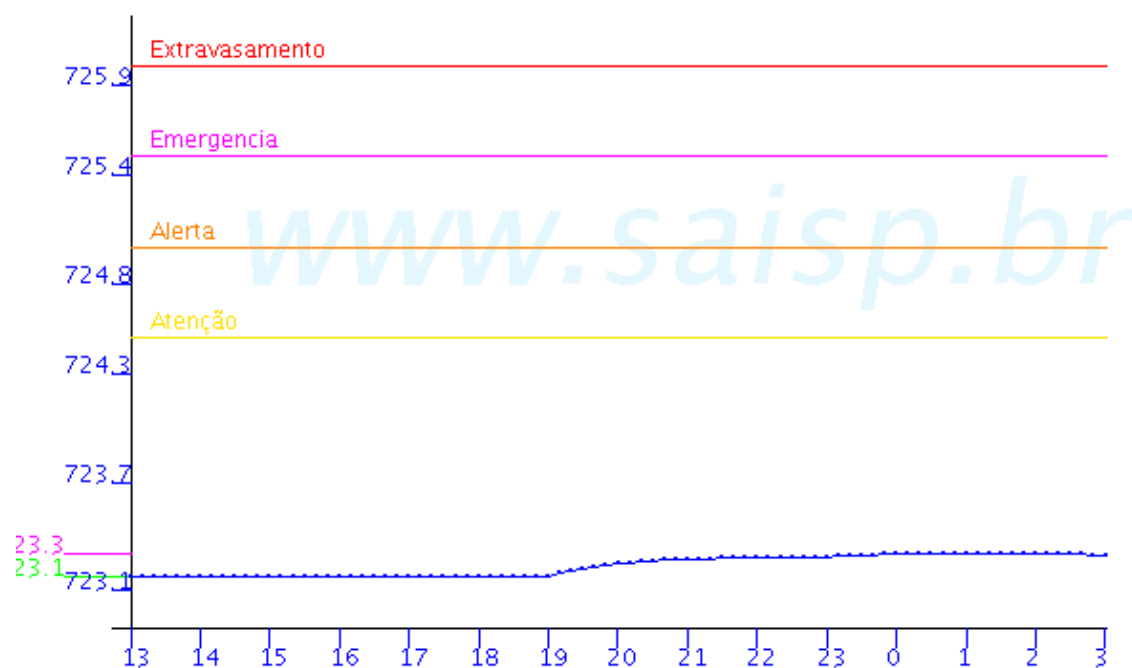
Limão FLU(m) 2001-11-24 13:00:00.0 - 2001-11-25 03:00:00.0



Barragem Movel FLU(m) 2001-11-24 13:00:00.0 - 2001-11-25 03:00:00.0

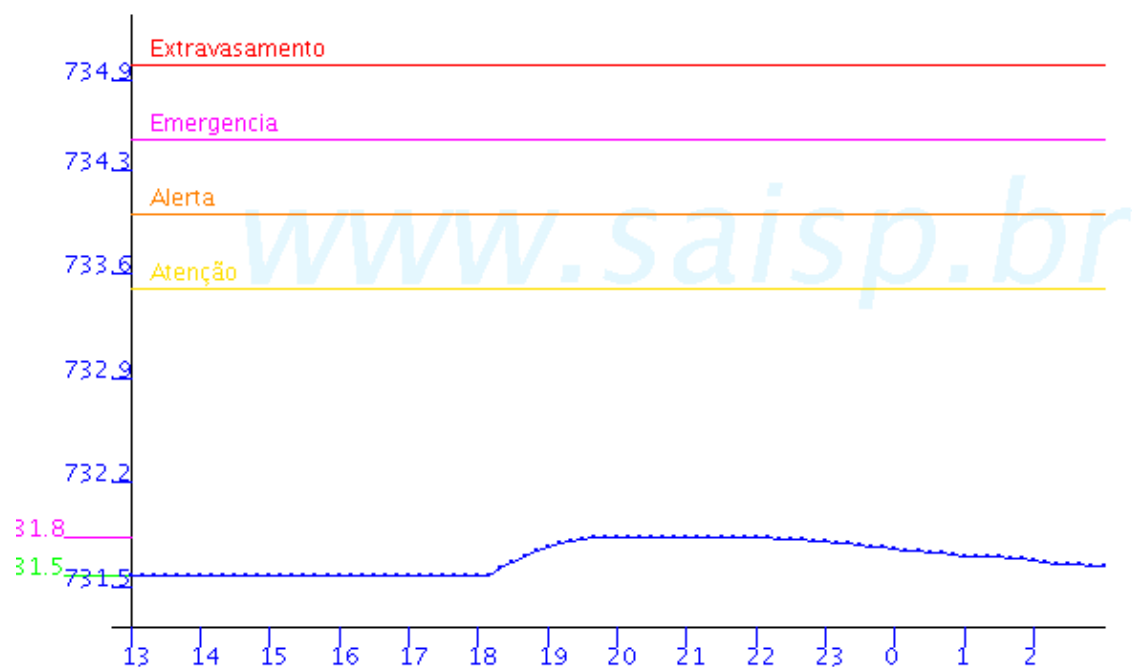


Rio Tietê; na Barragem da Penha FLU(m) 2001-11-24 13:00:00.0 - 2001-11-25 03:00:00.0



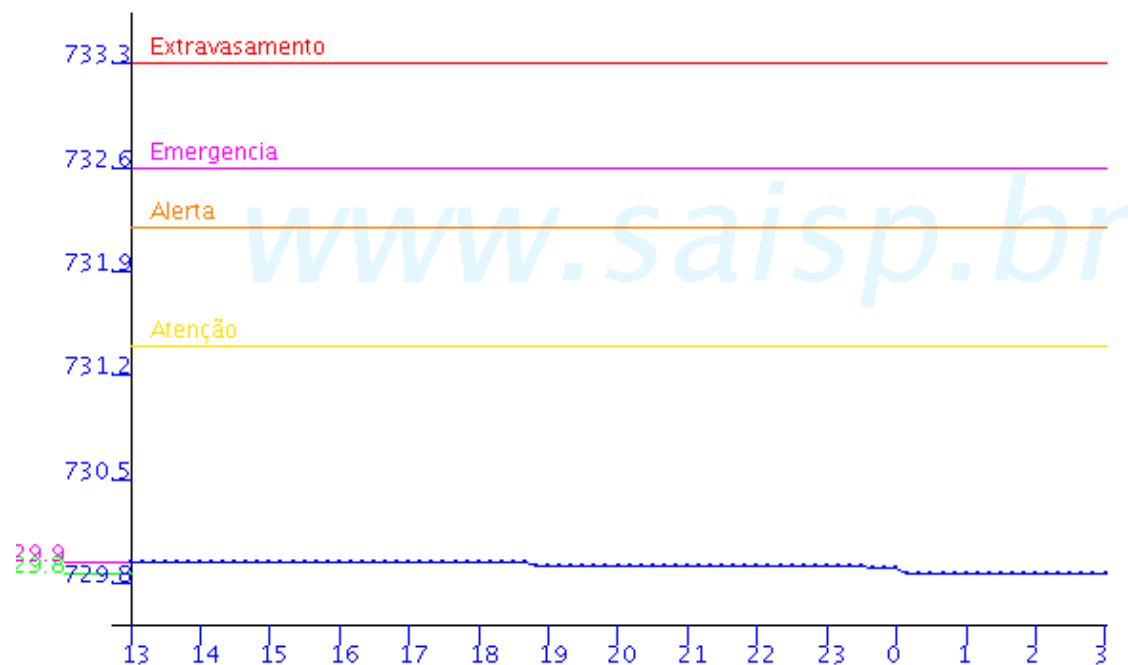
ARICANDUVA

Aricanduva FLU(m) 2001-11-24 13:00:00.0 - 2001-11-25 03:00:00.0



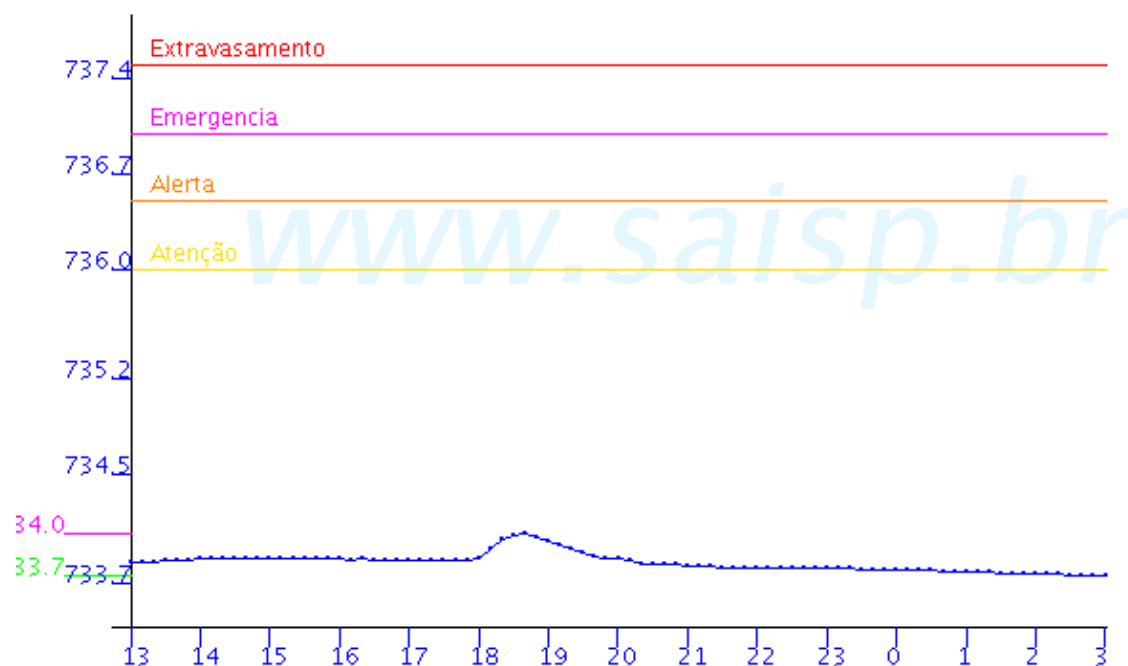
PIRAJUSSARA

Pirajussara FLU(m) 2001-11-24 13:00:00.0 - 2001-11-25 03:00:00.0

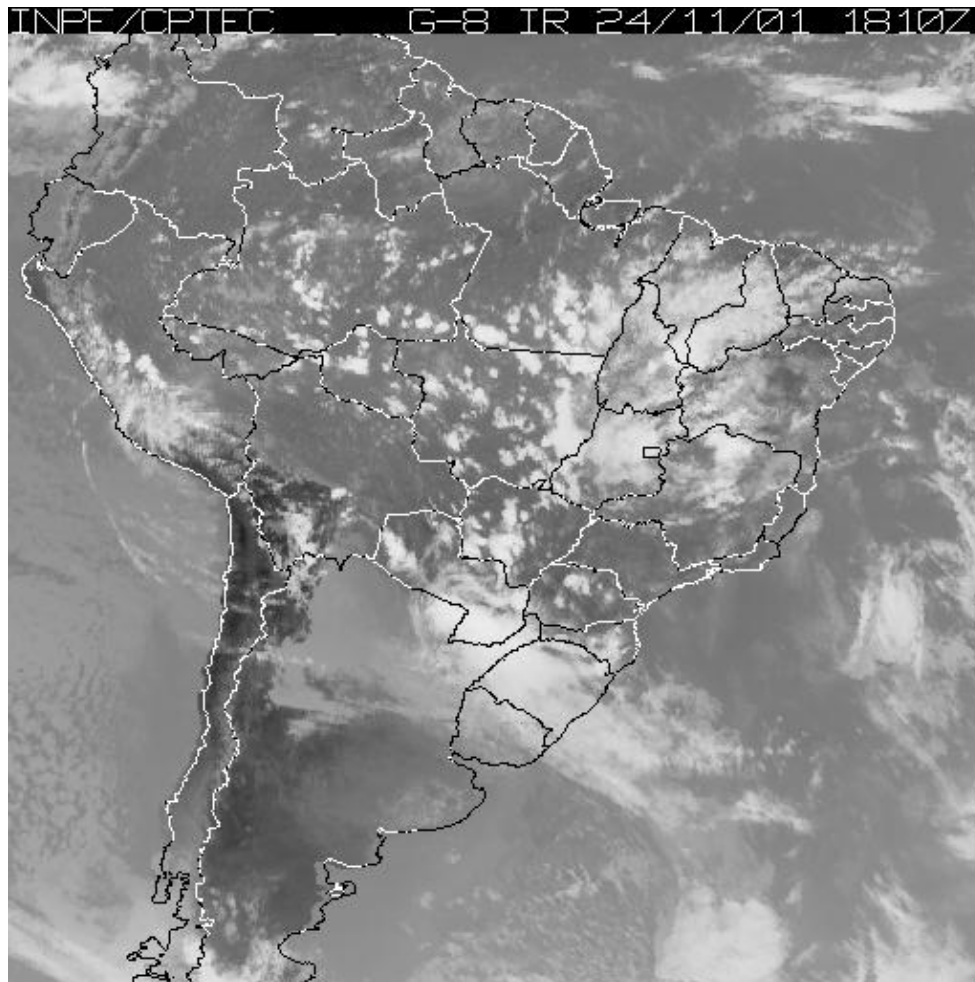


RIBEIRÃO MENINOS

Ribeirao Meninos FLU(m) 2001-11-24 13:00:00.0 - 2001-11-25 03:00:00.0



4. ANÁLISE SINÓTICA



A imagem de satélite acima é em infra-vermelho, mostrando a emissão de calor transformada em tons de cinza. A nebulosidade com cor branca intensa significa que as nuvens atingiram grandes altitudes e são indícios de tempestade severa. 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 - São Paulo						
	Sábado, 24-11		Domingo, 25-11		Segunda, 26-11	
Madrugada	 Poucas nuvens	Chuva: 0mm Atmosfera: Instável Tempestade: Nenhum	 Nublado	Chuva: 0mm Atmosfera: Estável Tempestade: Nenhum	 Poucas nuvens	Chuva: 0mm Atmosfera: Instável Tempestade: Nenhum
Manhã	 Poucas nuvens	Chuva: 0mm Atmosfera: Estável Tempestade: Nenhum	 Nublado	Chuva: 0mm Atmosfera: Estável Tempestade: Nenhum	 Poucas nuvens	Chuva: 0mm Atmosfera: Instável Tempestade: Nenhum
Tarde	 Nublado	Chuva: 0mm Atmosfera: Estável Tempestade: Nenhum	 Poucas nuvens	Chuva: 0mm Atmosfera: Estável Tempestade: Nenhum	 Chuva Rápida	Chuva: 3mm Atmosfera: Instável Tempestade: Nenhum
Noite	 Nublado	Chuva: 0mm Atmosfera: Estável Tempestade: Nenhum	 Poucas nuvens	Chuva: 0mm Atmosfera: Instável Tempestade: Nenhum	 Chuva Rápida	Chuva: 3mm Atmosfera: Instável Tempestade: Nenhum
	Temperatura: 21°C / 29°C Vento: SSE-28km/h Chuva total: 0mm		Temperatura: 21°C / 30°C Vento: ESE-9km/h Chuva total: 0mm		Temperatura: 21°C / 31°C Vento: NE-6km/h Chuva total: 6mm	

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

24-11-2001

Local: Rua João Veloso Filho
Referência: Rua São Quirino
Sentido: Ambos
Início: 19h28
Fim: SD
Obs: ocupação total - intransitável
Regional: SD

Local: Ponte Cruzeiro do Sul
Referência: pista local
Sentido: Ayrton Senna / Castelo Branco
Início: 18:41
Fim: SD
Obs: passa somente caminhões.
Regional: AR-ST

Local: Ponte Cruzeiro do Sul
Referência: pista local
Sentido: Ayrton Senna / Castelo Branco
Início: 18:41
Fim: SD
Obs: passa somente caminhões - intransitável
Regional: AR-ST

Local: Avenida 11 de Junho
Referência: Rua Haberbeck Brandrão
Sentido: Cruzeiro do Sul
Início: 18:40
Fim: SD

Obs: intransitável
Regional: SD

7. VEJA OS EVENTOS ANTERIORES

8. VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF