

**RELAT RIO DE EVENTO DE CHUVA - DE 17/01/2007 15:40(GMT) ATÉ 19/01/2007 04:10(GMT)
(-2h hora local)**

DAEE/FCTH

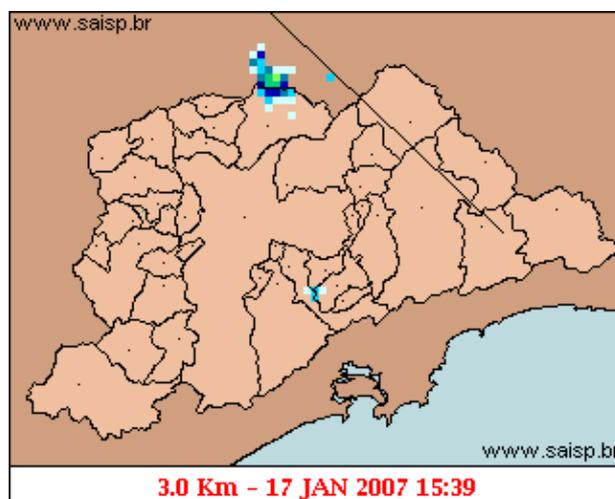
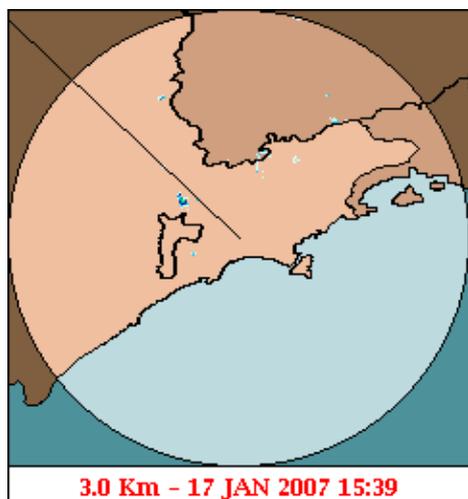
A Zona de convergência de umidade que estava posicionada ao Norte do Estado de SP começa a se desorganizar, porém ainda contribui significativamente com altos valores de umidade, visível nas sondagens atmosféricas do dia, que é advectada de quadrante norte pela circulação de escala sinótica. A circulação anti-ciclônica que predomina no litoral do sudeste, aumentando ainda mais a umidade e proporcionando amplitude elevada do ciclo diurno de temperatura. Altos valores de umidade, juntamente com altas temperaturas em superfície proporcionaram a formação de chuvas fortes sobre o Leste do Estado, incluindo a Capital.

A chuva teve início às 15:39 (GMT) do dia 17/01, passou por um horário de pico às 21:19 (GMT) do dia 19/01 e terminou às 04:11 (GMT) do dia 19/01.

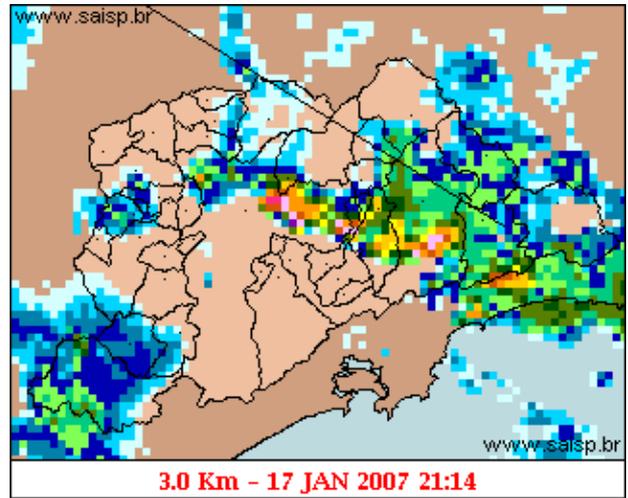
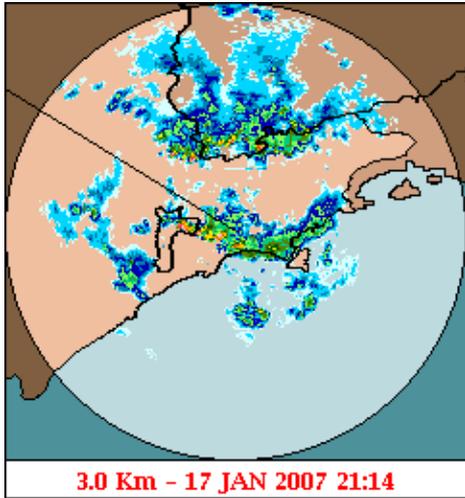
A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê e Cubatão variou entre 0,0 e 44,40 milímetros (Posto Rio Tiête na Barragem Jundiá). Os postos Estaleiro em Mogi das Cruzes e Pirajuçara entraram em estado de Atenção já retornaram ao seu estado Normal. Os demais postos da Rede Telemétrica operaram em estado normal.

O CGE/PMSP registrou 3 pontos críticos de alagamento no dia 17/01/2007 e 1 ponto crítico de alagamento no dia 18/01/2007.

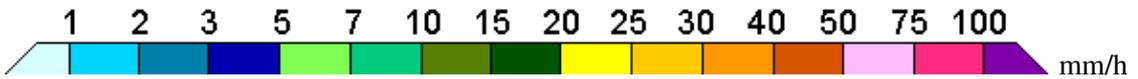
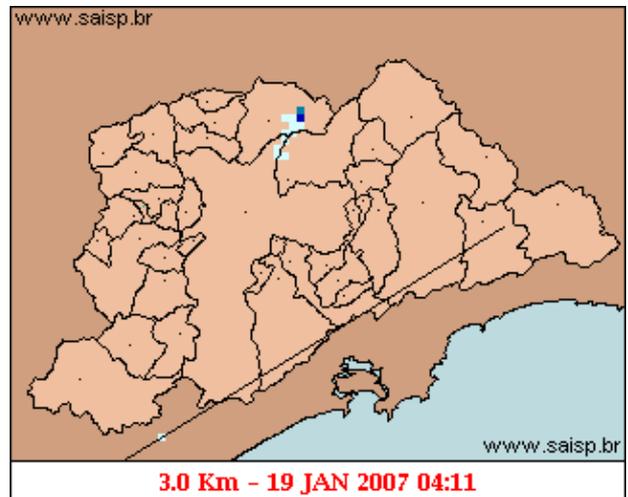
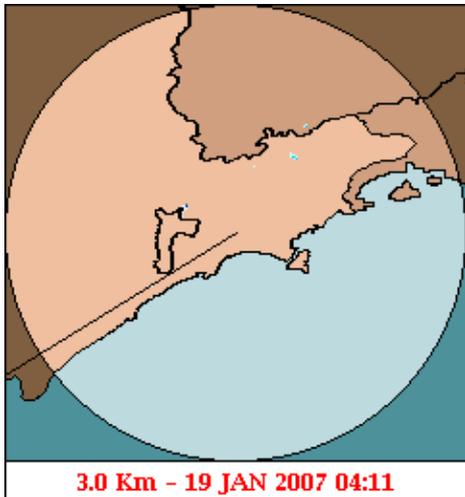
1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA



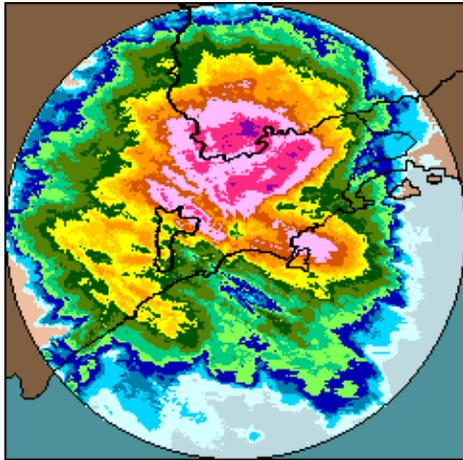
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



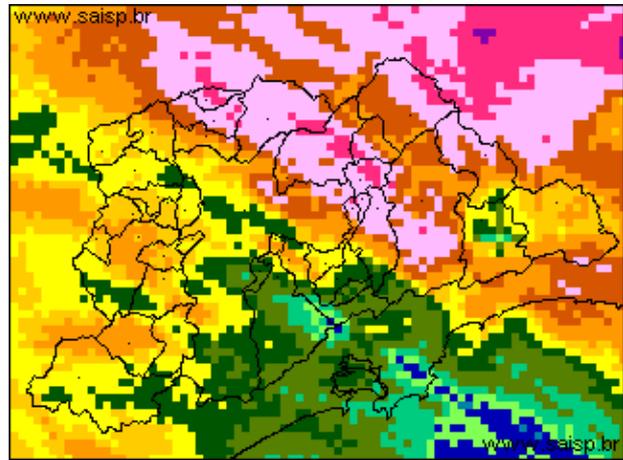
As imagens acima mostram o pico da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



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.



17/01/2007 15:40 - 19/01/2007 04:10



17/01/2007 15:40 - 19/01/2007 04:10



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.

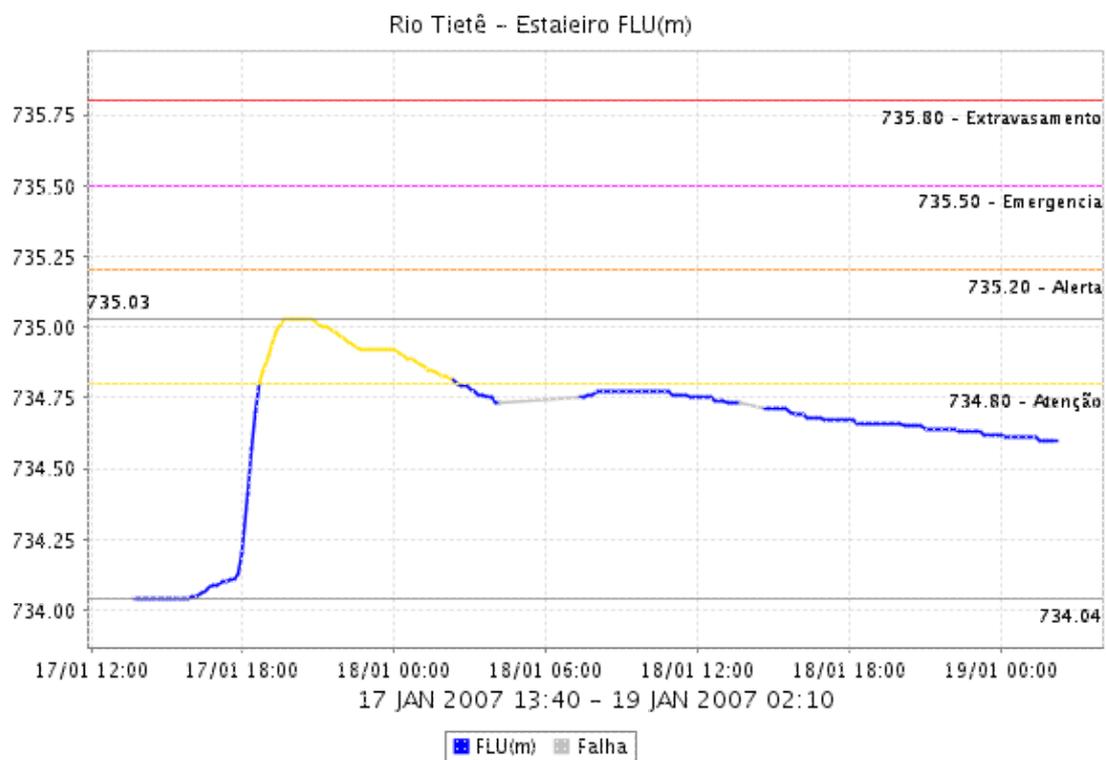
2. REDE TELEMÉTRICA DE PLUVIOMETRIA

Acumulada entre 17/01/2007 15:40 e 19/01/2007 04:10			
Posto	mm	Rede	Bacia
Rio Tietê em São Miguel	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê na Barragem da Penha	27.500	Alto Tietê	Alto Tiete
Belenzinho	9.900	Alto Tietê	Alto Tiete
Limão	3.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Móvel	15.700	Alto Tietê	Alto Tiete
Aricanduva	22.900	Alto Tietê	Alto Tiete
Riacho Grande	9.100	Alto Tietê	Alto Tiete
Rudge Ramos	16.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Ribeirão dos Meninos	27.100	Alto Tietê	Alto Tiete
Oratório	1.500	Alto Tietê	Alto Tiete
Vila Mariana	1.800	Alto Tietê	Alto Tiete
COMGAS(Mooca)	3.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Bom Retiro	12.900	Alto Tietê	Alto Tiete
RADAR	22.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Pirajuçara	14.500	Alto Tietê	Alto Tiete
Cabuçu de Baixo	15.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Aricanduva(Foz)	33.100	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê na Barragem de Ponte Nova	16.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - Estaleiro	42.100	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Jundiá	44.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Imigrantes(FEI)	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete

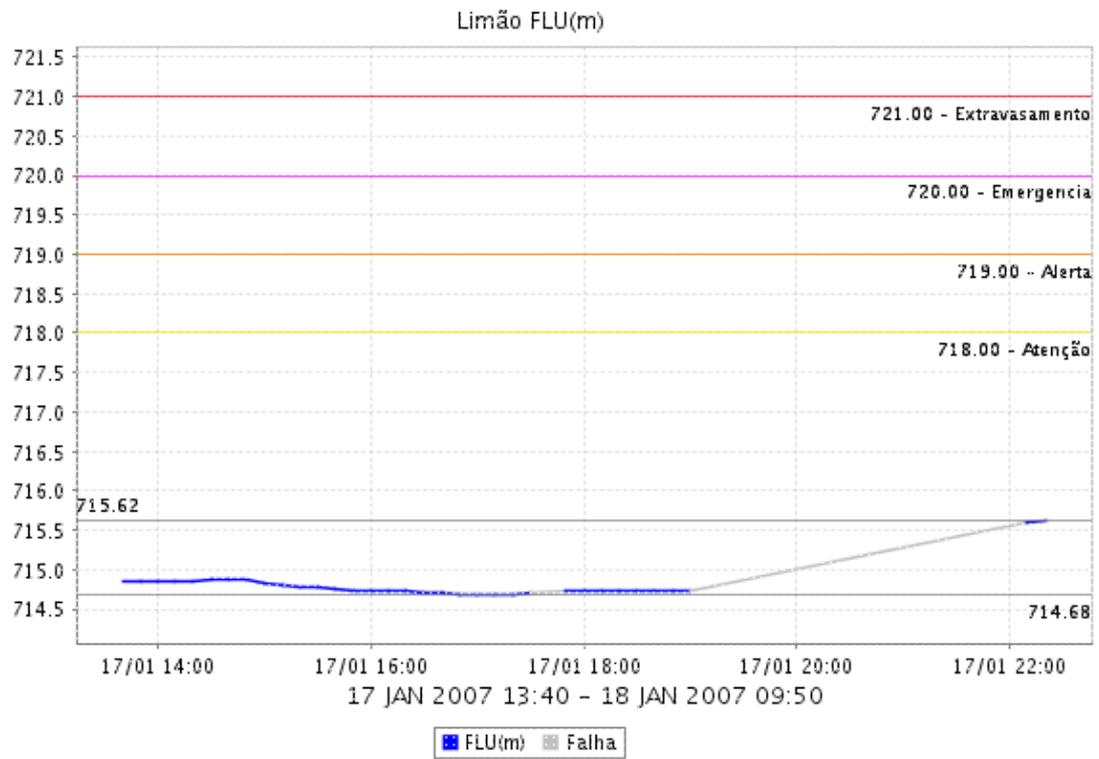
Prosperidade	14.900	Alto Tietê	Alto Tiete
Portão 40	16.000	Cubatão	Alto Tiete
Cubatão	15.100	Cubatão	Baixada Santista
Cota 400	17.800	Cubatão	Baixada Santista
Paranapiacaba	0.000	Cubatão	Baixada Santista

3. REDE TELEMÉTRICA DE FLUVIOMETRIA

ESTALEIRO

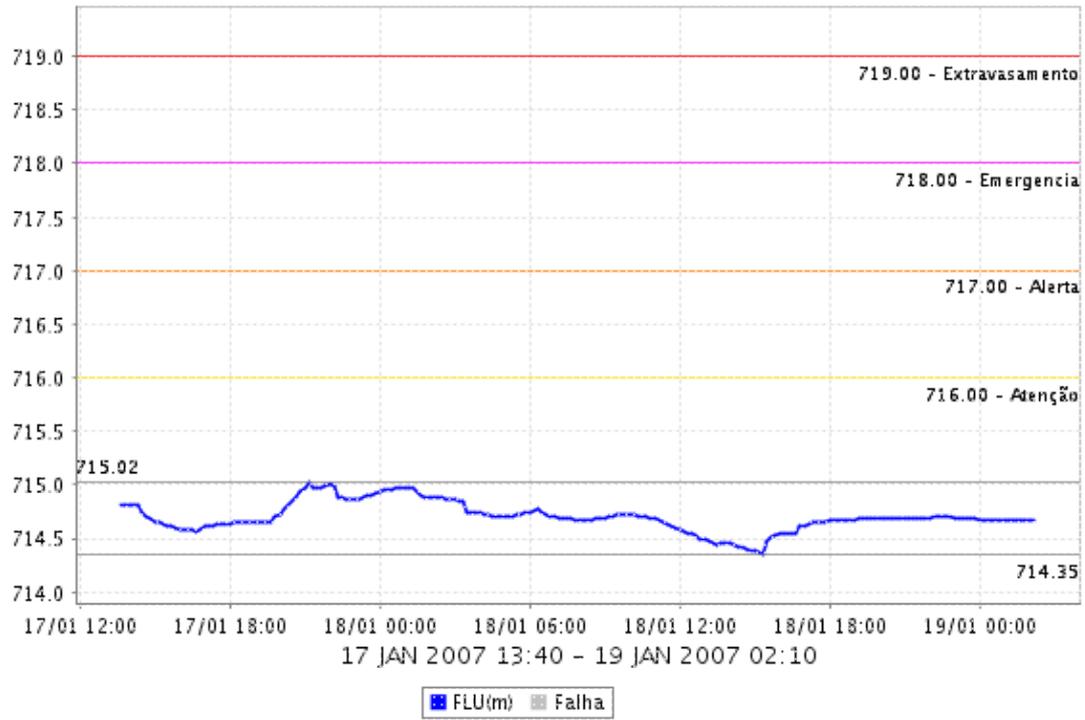


LIMÃO

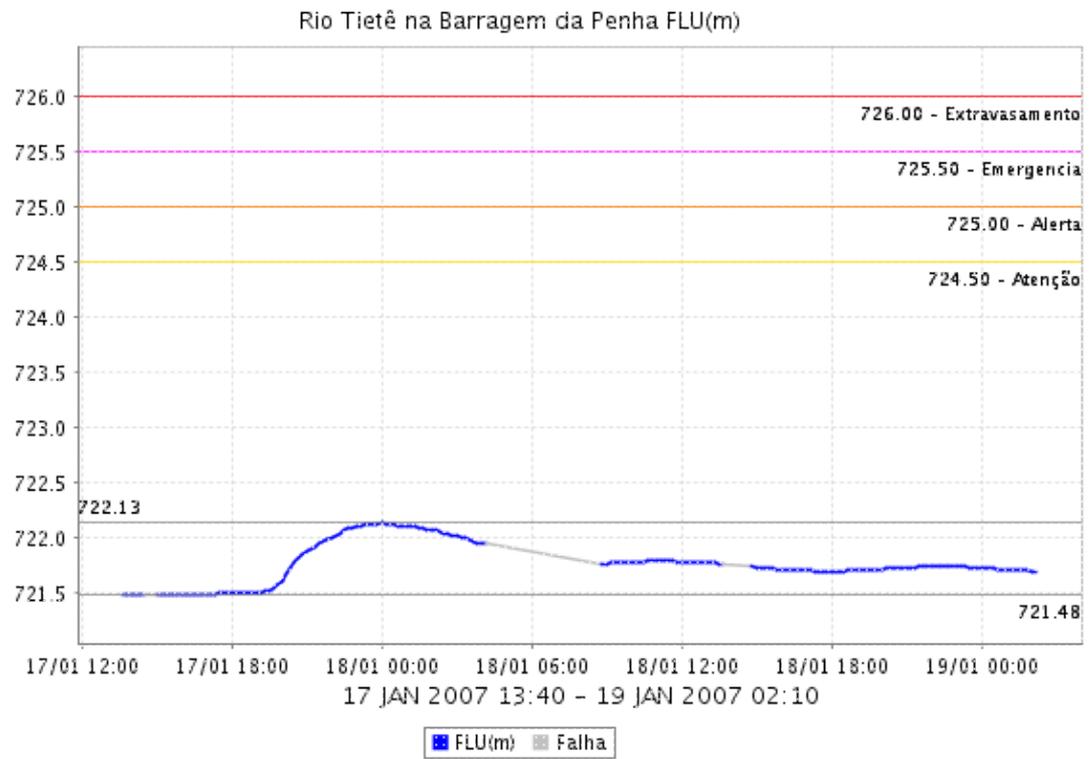


BARRAGEM MÓVEL

Barragem Móvel FLU(m)

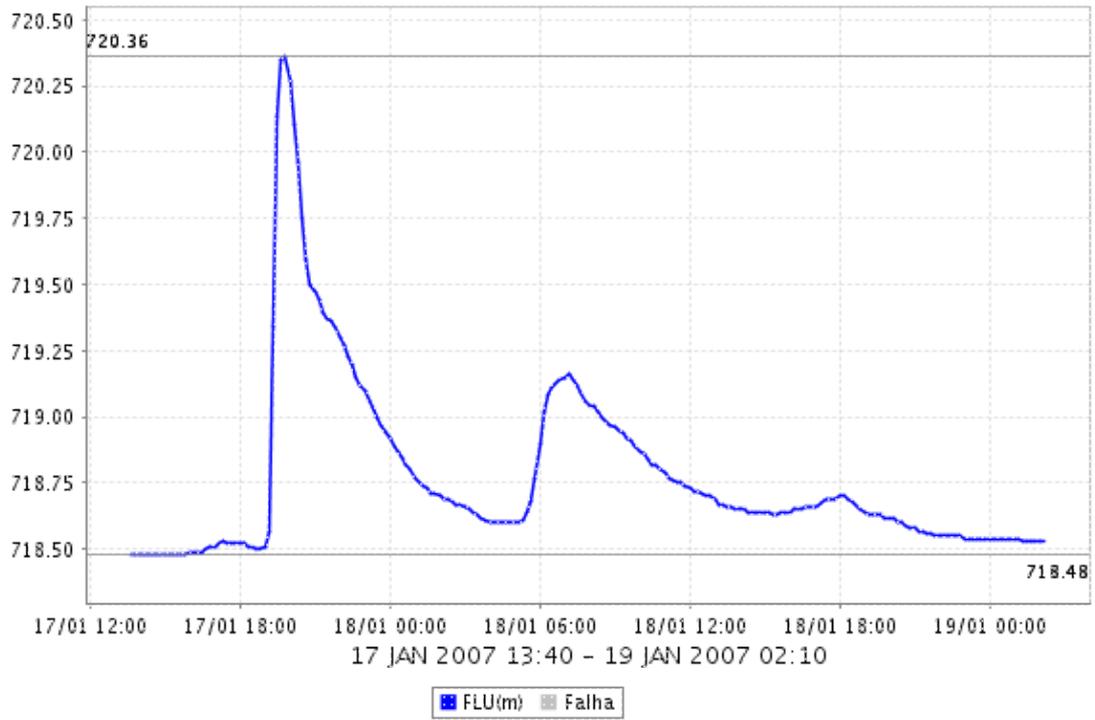


BARRAGEM DA PENHA

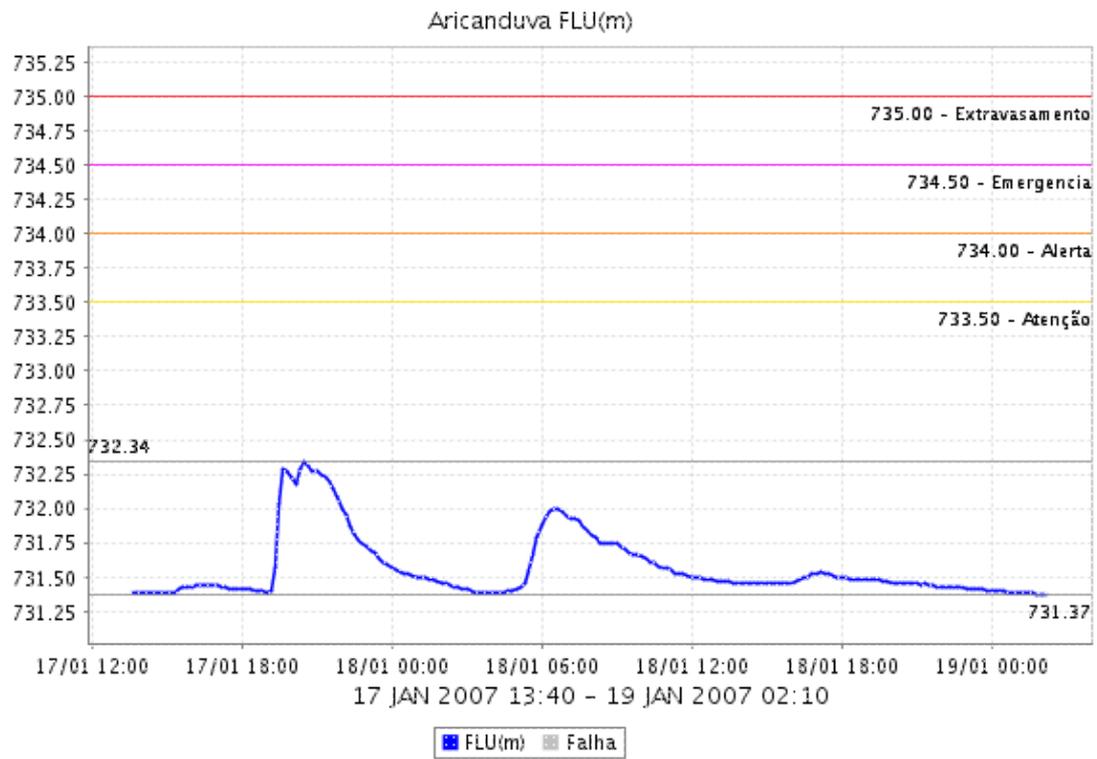


ARICANDUVA FOZ

Aricanduva(Foz) FLU(m)

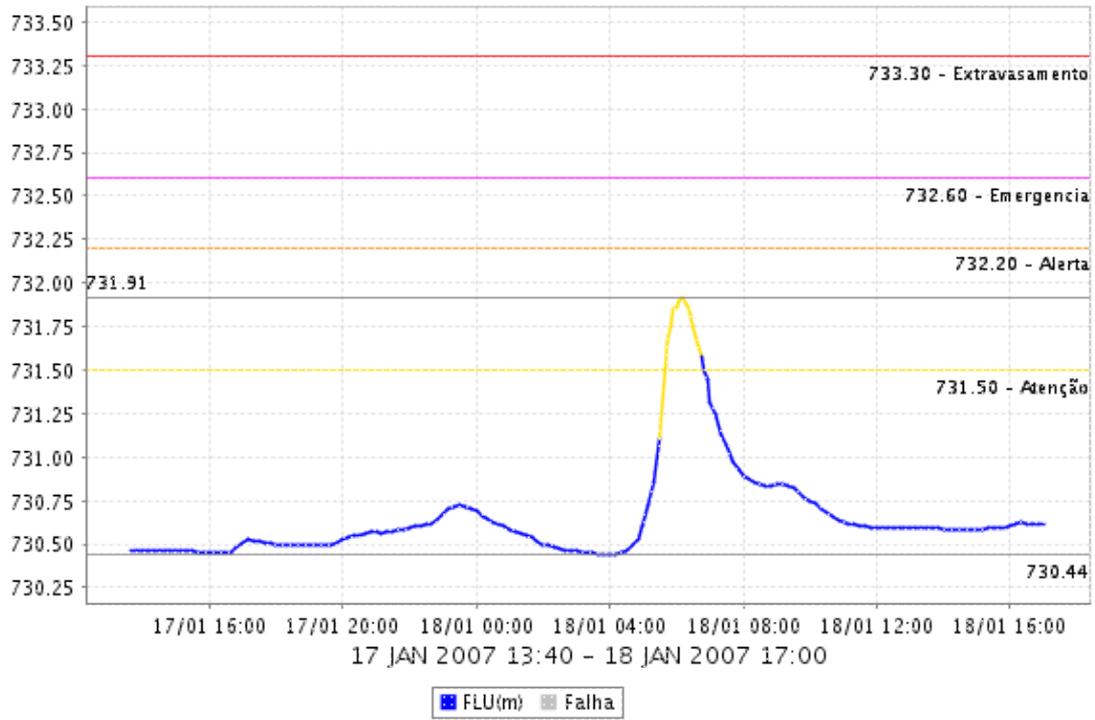


ARICANDUVA

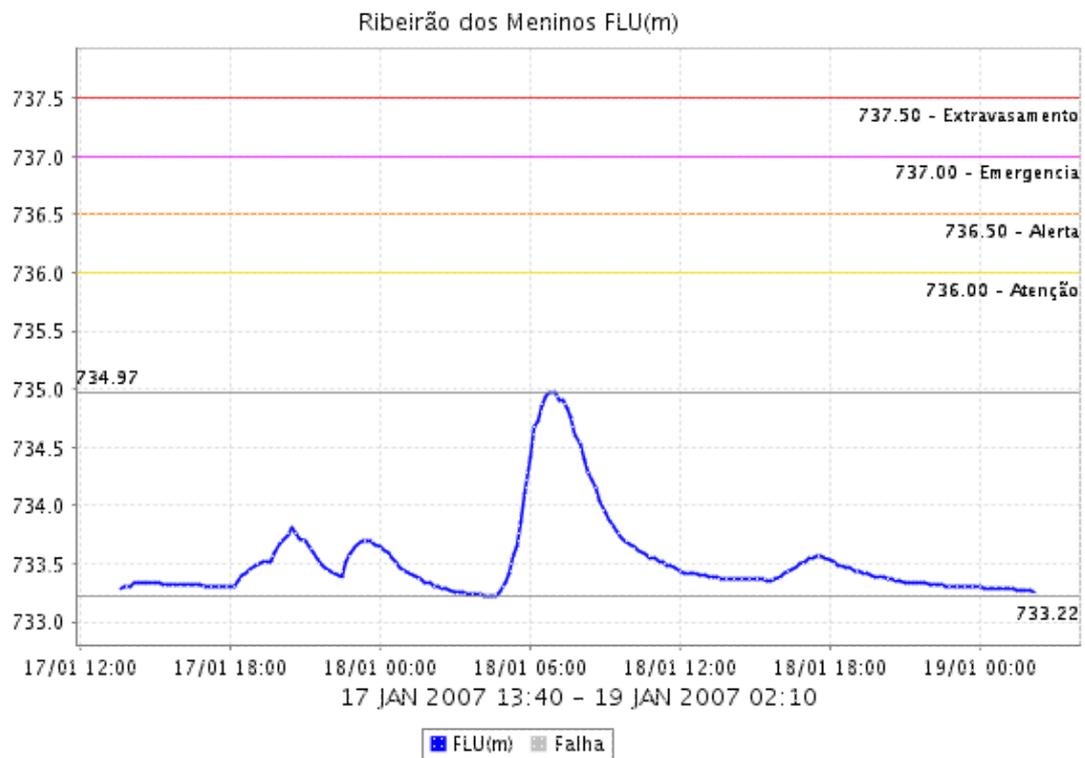


PIRAJUÇARA

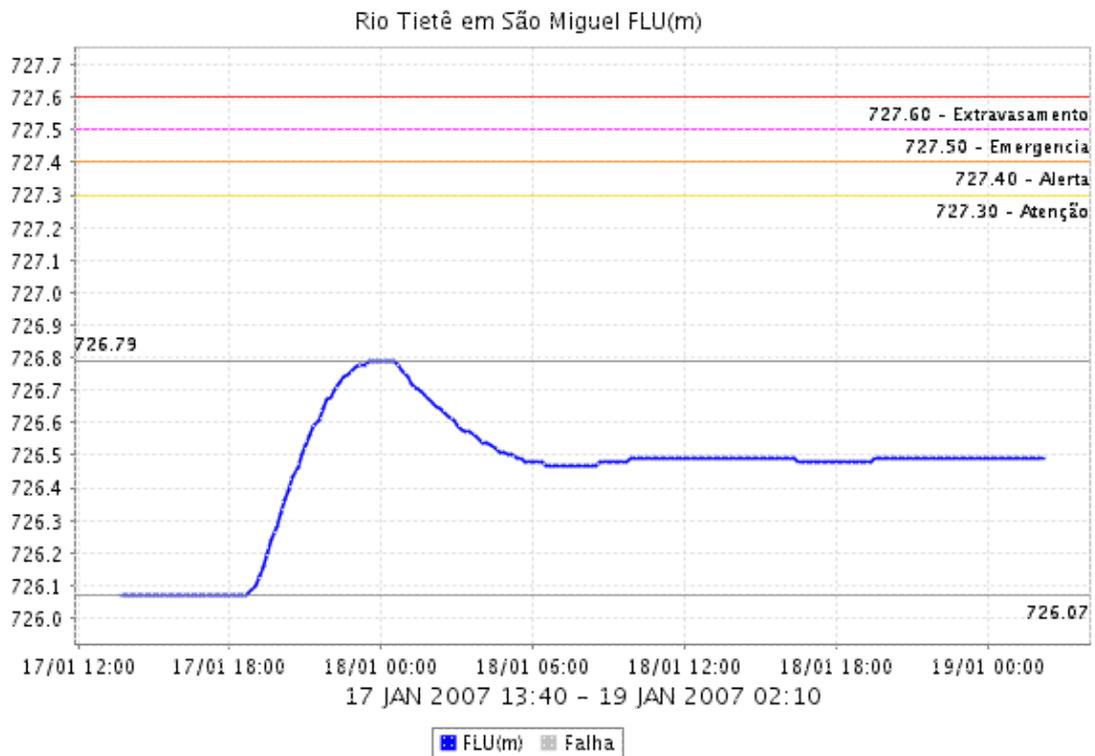
Pirajuçara FLU(m)



RIBEIRÃO DOS MENINOS



SÃO MIGUEL



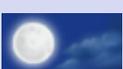
4. ANÁLISE SINÓTICA



A imagem de satélite no canal do infravermelho, mostra as temperaturas de brilho, quanto mais fria a temperatura, mais alto se encontra o topo das núvens, conseqüentemente, maior é a estrutura vertical do sistema.

5. PREVISÃO PARA OS PRÓXIMOS DIAS

Previsão para 3 dias - Sao Paulo

	Quarta, 17-01	Quinta, 18-01	Sexta, 19-01
Madrugada	 Pancada de chuva	 Poucas nuvens	 Poucas nuvens
	Chuva: 3mm Atmosfera:Alerta! Tempestade:Atenção	Chuva: 0mm Atmosfera:Instável Tempestade:Atenção	Chuva: 0mm Atmosfera:Estavel Tempestade:Nenhum
Manhã	 Encoberto	 Poucas nuvens	 Poucas nuvens
	Chuva: 0mm Atmosfera:Alerta! Tempestade:Atenção	Chuva: 0mm Atmosfera:Instável Tempestade:Atenção	Chuva: 0mm Atmosfera:Estavel Tempestade:Nenhum
Tarde	 Pancada de chuva	 Pancada de chuva	 Poucas nuvens
	Chuva: 10mm Atmosfera:Alerta! Tempestade:Atenção	Chuva: 2mm Atmosfera:Instável Tempestade:Nenhum	Chuva: 0mm Atmosfera:Instável Tempestade:Nenhum
Noite	 Pancada de chuva	 Nublado	 Poucas nuvens
	Chuva: 3mm Atmosfera:Instável Tempestade:Atenção	Chuva: 0mm Atmosfera:Instável Tempestade:Nenhum	Chuva: 0mm Atmosfera:Instável Tempestade:Nenhum
	Temperatura: 20°C / 27°C	Temperatura: 19°C / 31°C	Temperatura: 18°C / 33°C
	Vento: NW-22km/h	Vento: S-8km/h	Vento: ENE-9km/h
	Chuva total: 16mm	Chuva total: 2mm	Chuva total: 0mm

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

Dia 17/01/2007

INATIVO Local: R. DARZAN Subp: ST
Referência: AV. CRUZEIRO DO SUL
Sentido: UNICO
Início às 19:10 / fim às 20:36
Observação: TRANSITÁVEL

INATIVO Local: VD. ENG. ALBERTO BADRA Subp: MO
Referência: AV. CD. DE FRONTIN
Sentido: MARG/IT
Início às 19:31 / fim às 19:50
Observação: TRANSITÁVEL

INATIVO Local: AV. ARICANDUVA Subp: AF
Referência: R. BAQUIA
Sentido: MARG/SM
Início às 19:25 / fim às 21:19
Observação: TRANSITÁVEL

Dia 18/01/2007

INATIVO Local: AV. RUBEM BERTA Subp: VM
Referência: CMPV. JOÃO JORGE SAAD
Sentido: C/B
Início às 06:34 / fim às 12:04
Observação: TRANSITÁVEL

6. VEJA OS EVENTOS ANTERIORES

7. VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF