

RELATÓRIO DE EVENTO DE CHUVA - DE 22/05/2007 07:20(GMT) ATÉ 22/05/2007 21:40(GMT) (-3h hora local)

DAEE/FCTH

Um cavado em superfície com eixo sobre o litoral do Rio Grande do Sul até o Oeste de MG e posiciona a parte ativa sobre o Estado de SP. Em níveis médios e altos, o reflexo deste intenso cavado também é verificado pela presença do jato subtropical bem assinalado sobre a mesma latitude. Este cavado organizou um sistema frontal sobre o continente e avançou sobre o estado de SP, causando chuvas moderadas persistentes com alguns picos de intensidade forte .

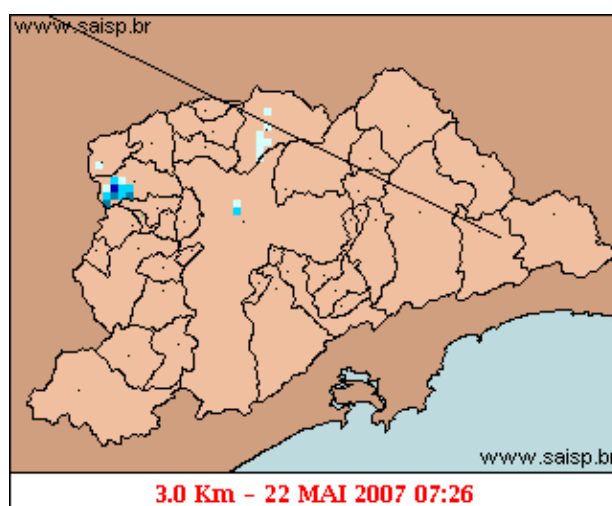
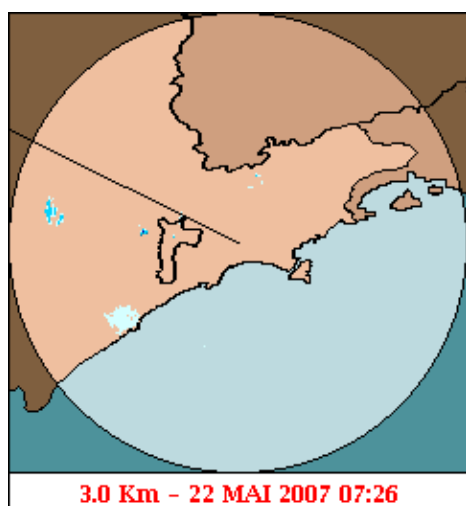
A chuva teve início às 07:26 (GMT) do dia 22/05, passou por um horário de pico às 14:11 (GMT) do dia 22/05 e terminou às 21:36 do dia 22/05.

A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê e Cubatão variou entre 0,0 e 20,0 milímetros (Posto Cabuçu de Baixo). Nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê, o posto Pirajuçara entrou em estado de ATENÇÃO e no momento já voltou ao seu estado normal de operação, os demais postos operaram em estado normal.

O CGE/PMSP registrou 6 pontos críticos de alagamento.

Nos próximos dias, uma alta migratória pós-frontal se desloca, e juntamente com o sistema de baixa pressão em superfície promove uma intensa advecção de ar das latitudes mais altas, ou seja, de origem praticamente polar, o que deve derrubar as temperaturas juntamente com a umidade, principalmente no interior do estado. A mínima para São Paulo deve chegar a 6 graus na sexta-feira (25/05)

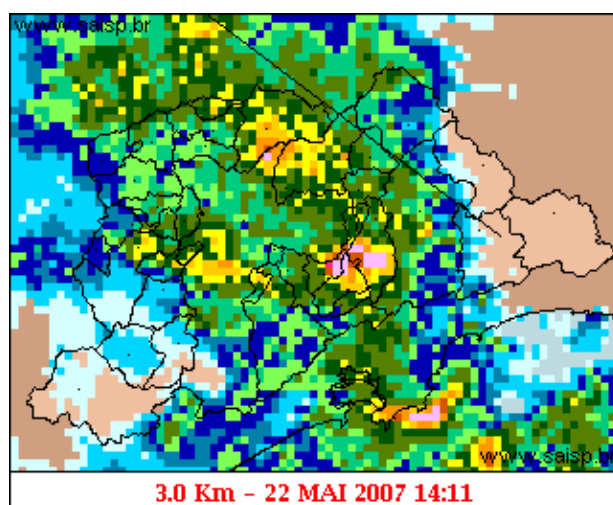
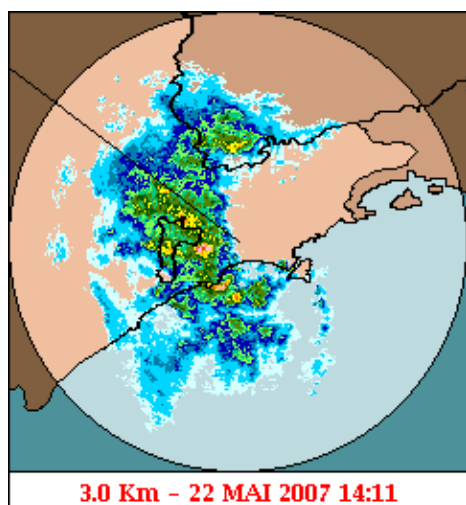
1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA



mm/h

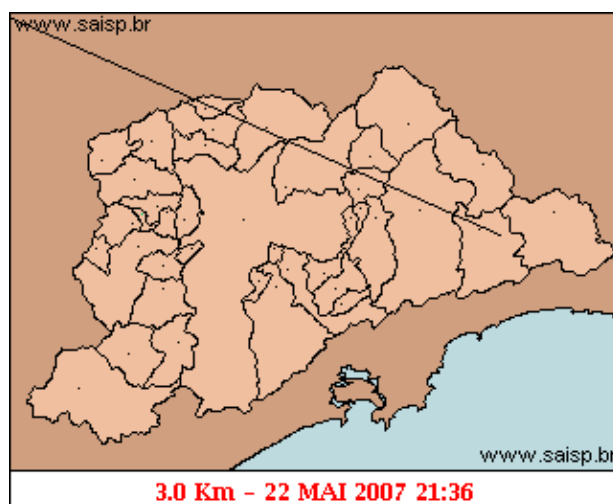
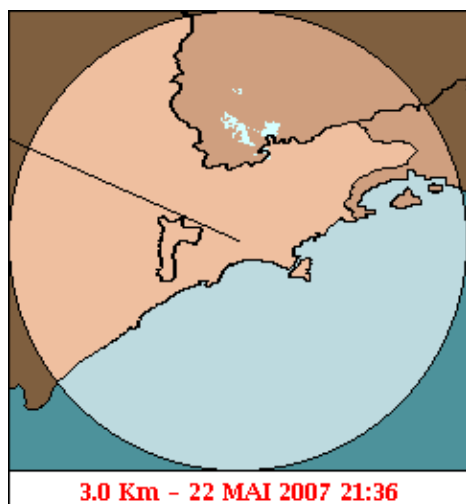
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

Relatório de Chuvas



mm/h

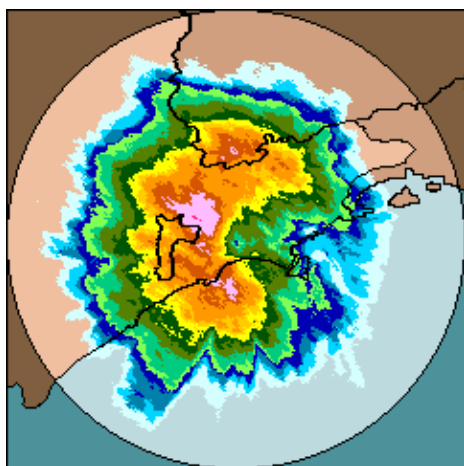
As imagens acima mostram o pico da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



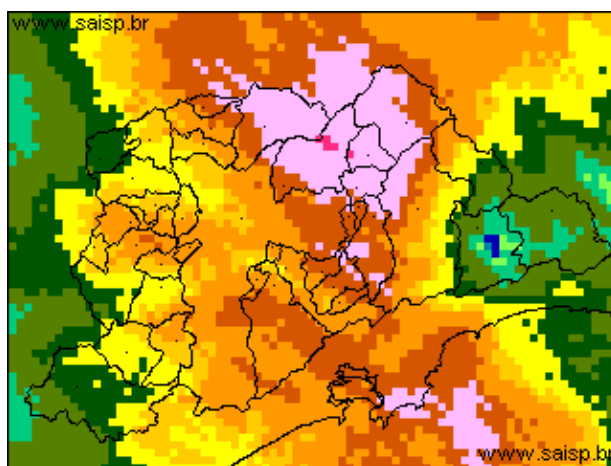
mm/h

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.

Relatório de Chuvas



22/05/2007 07:20 - 22/05/2007 21:40



22/05/2007 07:20 - 22/05/2007 21:40

mm

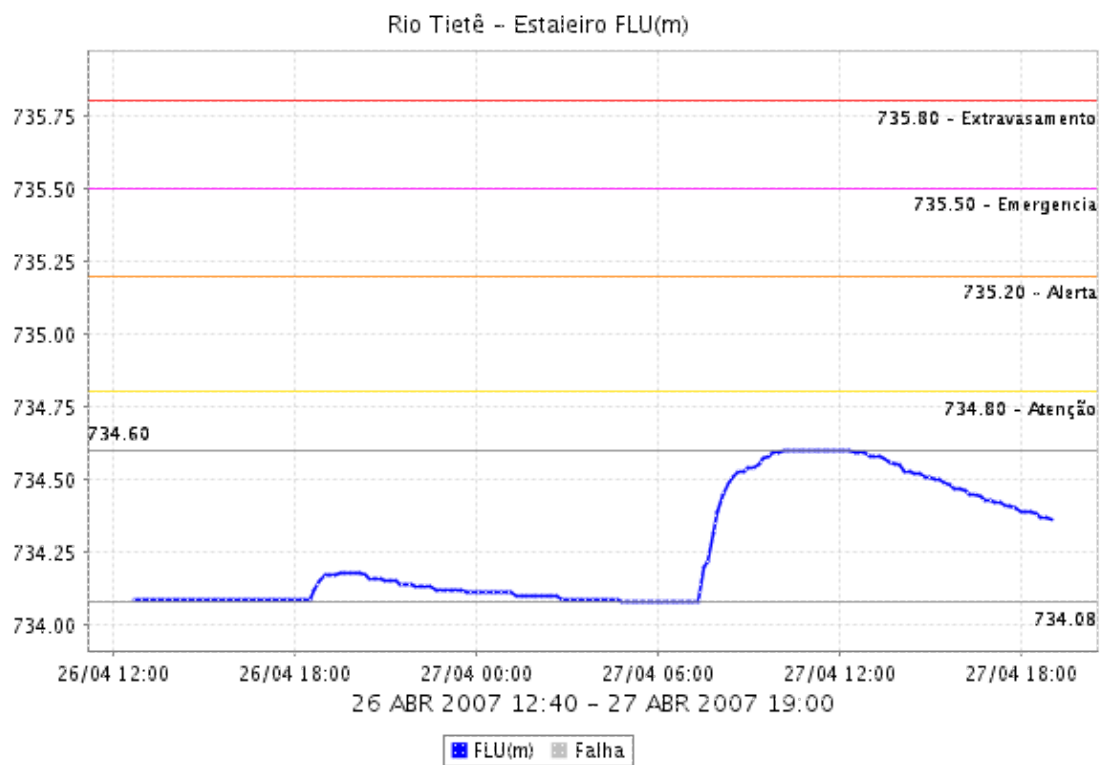
As imagens acima mostram o total de chuva acumulada sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

2. REDE TELEMÉTRICA DE PLUVIOMETRIA

Acumulada entre 22/05/2007 07:20 e 22/05/2007 21:40			
Posto	mm	Rede	Bacia
Rio Tietê em São Miguel	1.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê na Barragem da Penha	15.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Belenzinho	6.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Limão	0.300	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Móvel	8.500	Alto Tietê	Alto Tiete
Aricanduva	16.500	Alto Tietê	Alto Tiete
Riacho Grande	0.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Rudge Ramos	15.500	Alto Tietê	Alto Tiete
Ribeirão dos Meninos	17.300	Alto Tietê	Alto Tiete
Oratório	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Vila Mariana	16.800	Alto Tietê	Alto Tiete
COMGAS(Mooca)	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Bom Retiro	0.100	Alto Tietê	Alto Tiete
RADAR	9.700	Alto Tietê	Alto Tiete
Pirajuçara	0.900	Alto Tietê	Alto Tiete
Cabuçu de Baixo	20.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Aricanduva(Foz)	12.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Aricanduva - Shopping	17.250	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê na Barragem de Ponte Nova	7.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Imigrantes(FEI)	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Prosperidade	16.500	Alto Tietê	Alto Tiete
Portão 40	11.200	Cubatão	Alto Tiete
Cubatão	2.200	Cubatão	Baixada Santista
Cota 400	10.900	Cubatão	Baixada Santista
Paranapiacaba	16.700	Cubatão	Baixada Santista

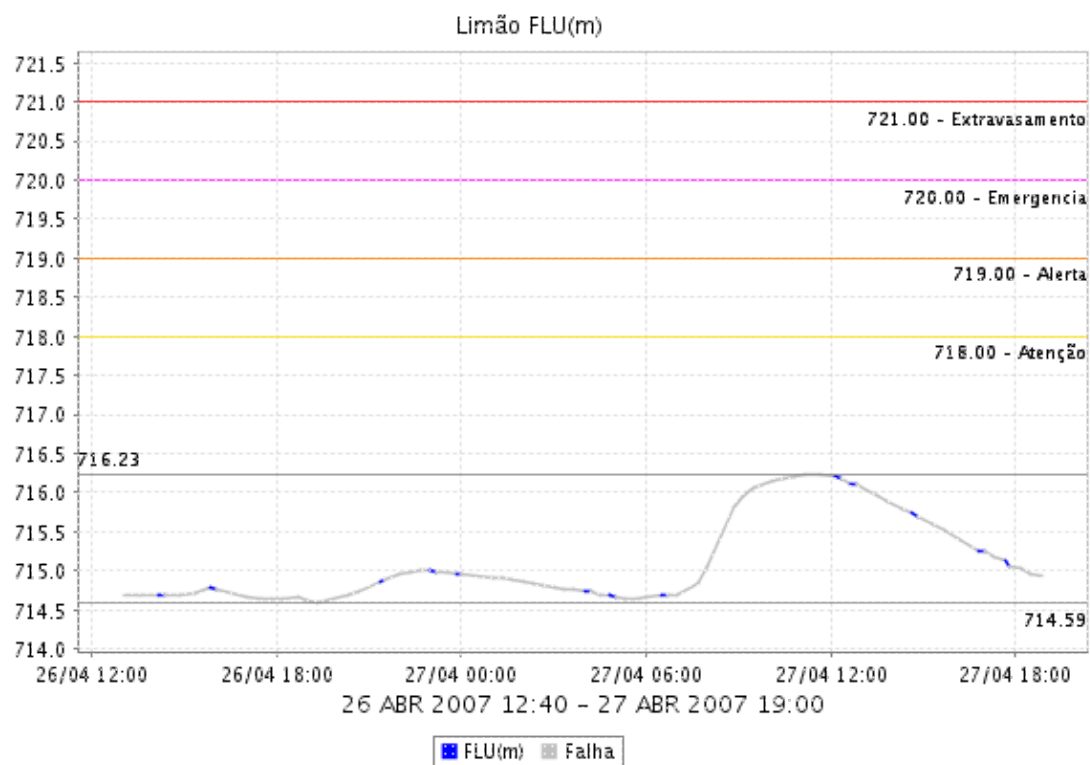
3. REDE TELEMÉTRICA DE FLUVIOMETRIA

ESTALEIRO



Relatório de Chuvas

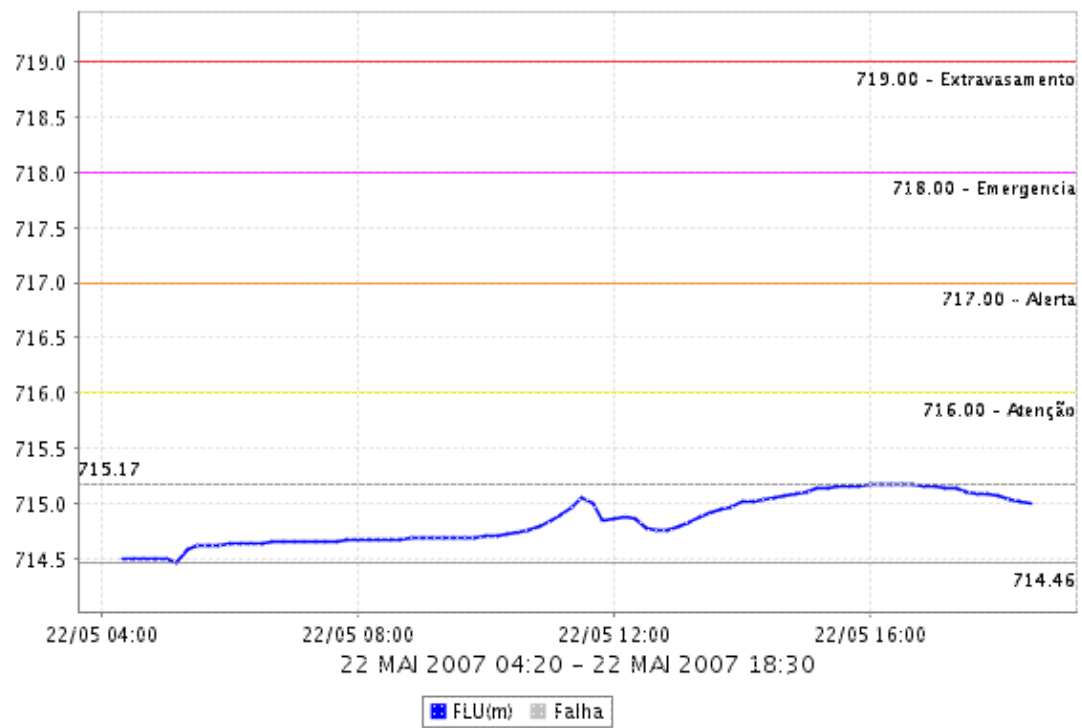
LIMÃO



BARRAGEM MÓVEL

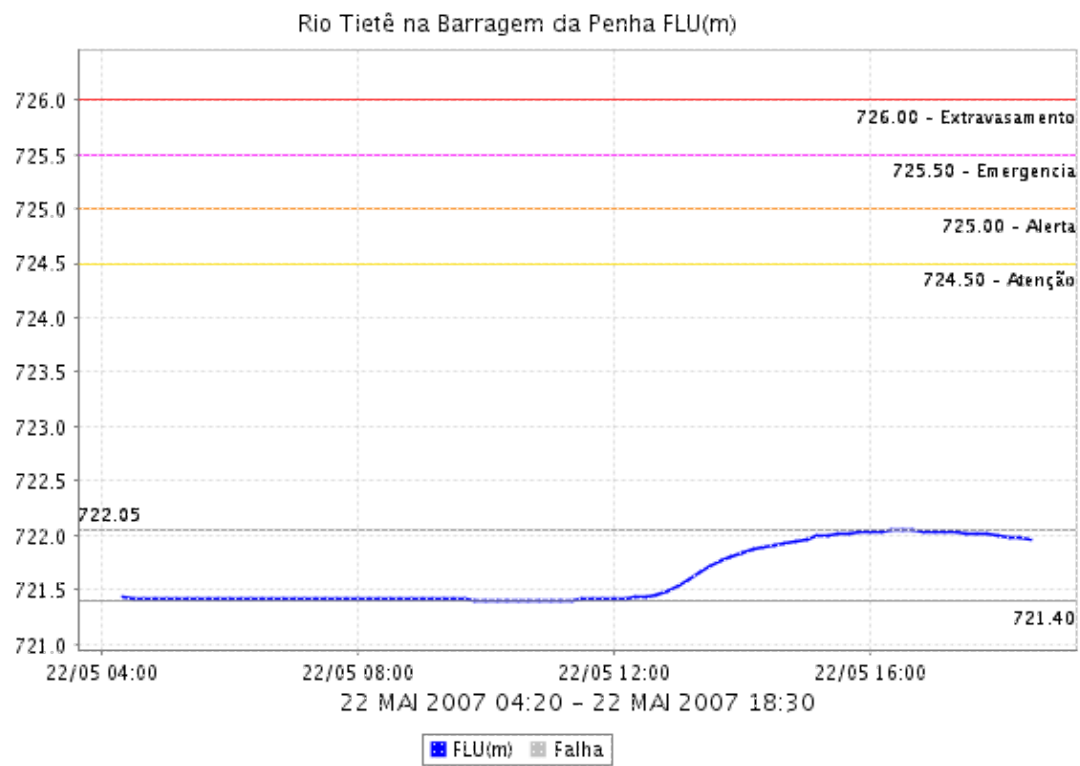
Relatório de Chuvas

Barragem Móvel FLU(m)



Relatório de Chuvas

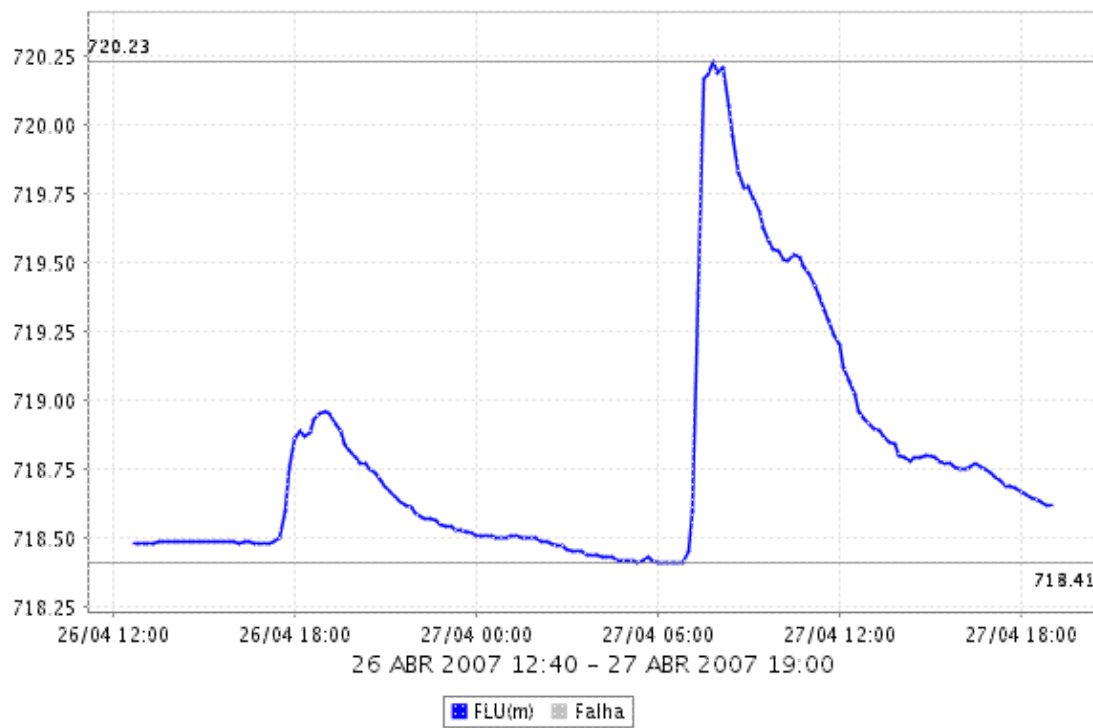
BARRAGEM DA PENHA



ARICANDUVA FOZ

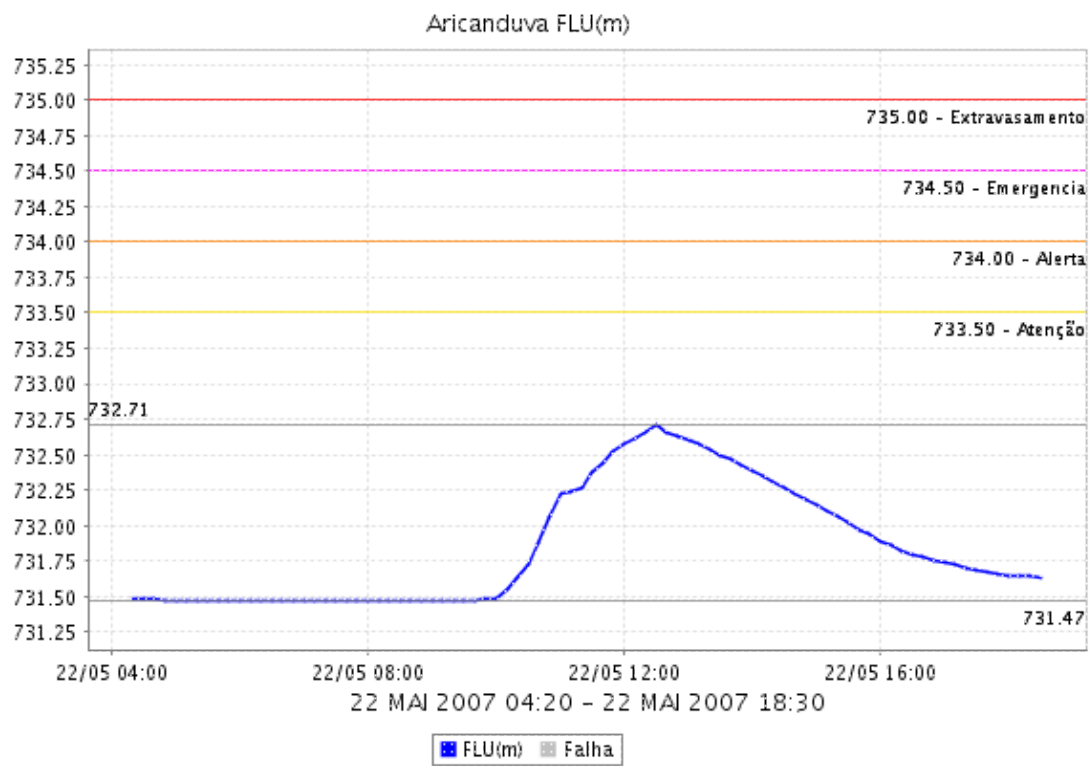
Relatório de Chuvas

Aricanduva(Foz) FLU(m)



Relatório de Chuvas

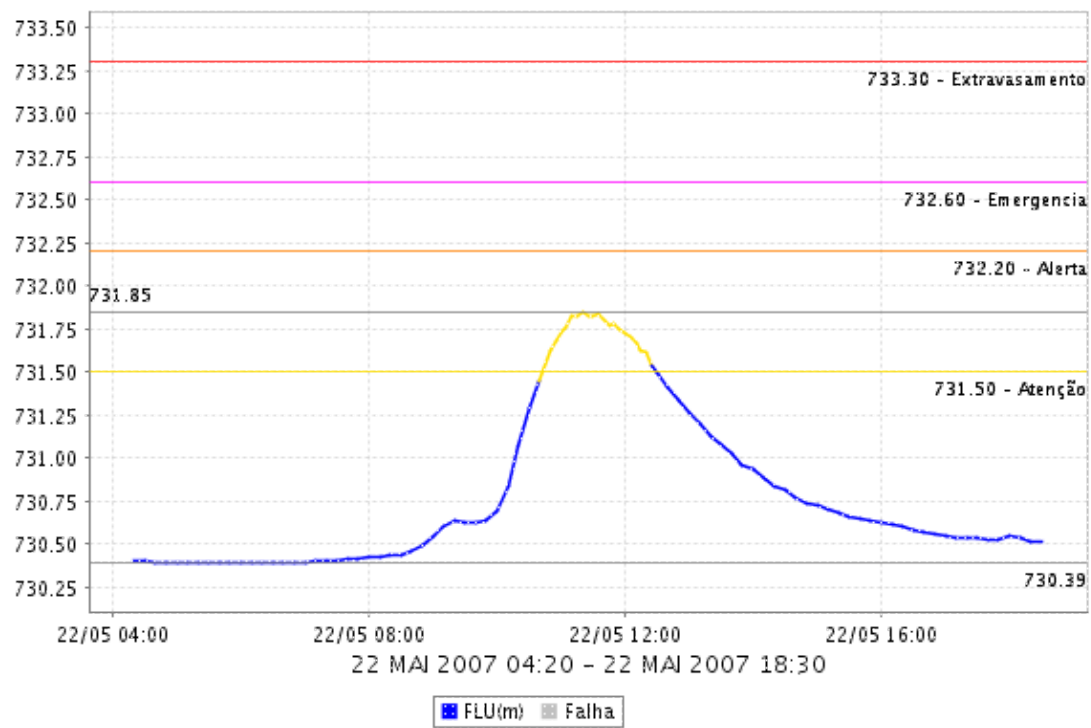
ARICANDUVA



PIRAJUÇARA

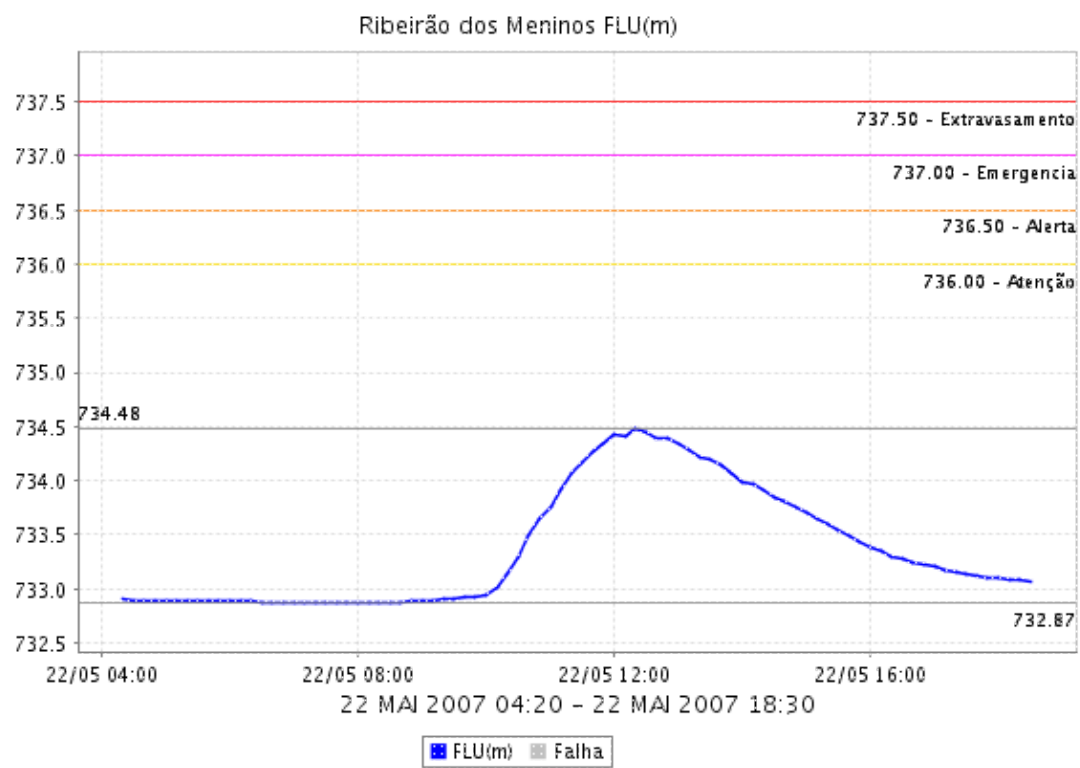
Relatório de Chuvas

Pirajuçara FLU(m)



Relatório de Chuvas

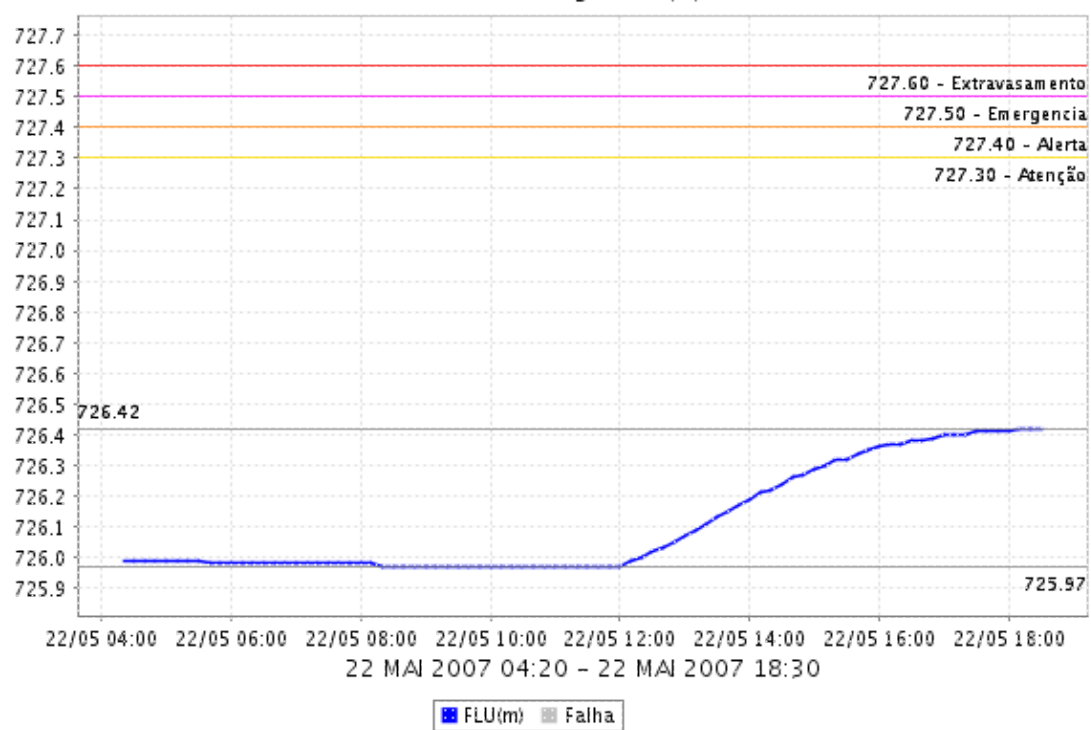
RIBEIRÃO DOS MENINOS



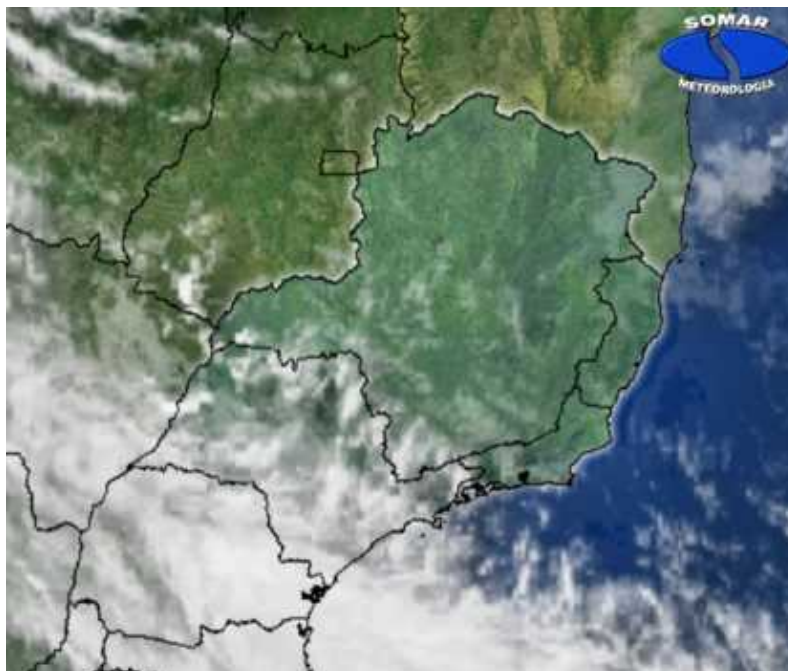
SÃO MIGUEL

Relatório de Chuvas

Rio Tietê em São Miguel FLU(m)



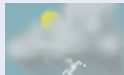
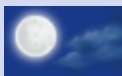
4. ANÁLISE SINÓTICA



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, consequentemente, maior é a estrutura vertical do sistema.

Relatório de Chuvas

5. PREVISÃO PARA OS PRÓXIMOS DIAS

Previsão para 3 dias - Sao Paulo						
Segunda, 21-05			Terça, 22-05		Quarta, 23-05	
Madrugada		Chuva: 0mm		Chuva: 3mm		
	Nublado	Atmosfera:Instável		Atmosfera:Instável		
Manhã		Tempestade:Atenção Chuva: 1mm		Tempestade:Atenção Chuva: 10mm		
	Pancada de chuva	Atmosfera:Instável		Atmosfera:Instável		
Tarde		Tempestade:Atenção Chuva: 1mm		Tempestade:Atenção Chuva: 10mm		
	Pancada de chuva	Atmosfera:Instável		Atmosfera:Instável		
Noite		Tempestade:Atenção Chuva: 2mm		Tempestade:Nenhum Chuva: 4mm		
	Pancada de chuva	Atmosfera:Instável		Atmosfera:Estável		
Temperatura: 18°C / 25°C			Temperatura: 15°C / 23°C		Temperatura: 10°C / 21°C	
Vento: NNW-15km/h			Vento: WNW-7km/h		Vento: WNW-12km/h	
Chuva total: 4mm			Chuva total: 27mm		Chuva total: 0mm	

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

22 de Maio

INATIVO Local: AV. MARIA COELHO DE AGUIAR Subp: MB
Referência: VD. FREDERICO EDUARDO MAYR - 100M ANTES
Sentido: C/B
Início às 11:11 / fim às 12:47
Observação: TRANSITÁVEL

INATIVO Local: R. VERGUEIRO Subp: VM
Referência: R. MACHADO DE ASSIS
Sentido: B/C
Início às 10:07 / fim às 11:48
Observação: TRANSITÁVEL

ATIVO - início às 11:40 Local: VD. GRANDE SÃO PAULO Subp: IP
Referência: VD. JOSÉ COLASSUONO
Sentido: VP/IP
Início às 11:40 / ainda ativo
Observação: TRANSITÁVEL

ATIVO - início às 12:34 Local: MARGINAL PINHEIROS Subp: PI
Referência: R. SUMIDOURO

Relatório de Chuvas

Sentido: INT/CB - LOCAL
Início às 12:34 / ainda ativo
Observação: TRANSITÁVEL

ATIVO - início às 11:50 Local: AV. ARICANDUVA Subp: AF
Referência: R. BAQUIA
Sentido: MARG/SM
Início às 11:50 / ainda ativo
Observação: TRANSITÁVEL

ATIVO - início às 12:35 Local: AV. AIRTON PRETINI Subp: MO
Referência: AV. ARMANDO CARDOSO
Sentido: B/C
Início às 12:35 / ainda ativo
Observação: TRANSITÁVEL

7. VEJA OS EVENTOS ANTERIORES

8. VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF