

RELATÓRIO DE EVENTO DE CHUVA - DE 08/03/2008 15:40(GMT) ATÉ 09/03/2008 01:10(GMT) (-3h para converter para horario local)

DAEE/FCTH

Nas cartas sióticas, o padrão de bloqueio já não existe mais, também observa-se que a zona de convergência de umidade desconfigurou-se completamente. A principal alteração fica por conta da ausência do bloqueio, o que favorece a advecção de umidade para o leste de SP. Localmente, no perfil termodinâmico os índices indicavam valores favoráveis a convecção, porém mais propícias a aguaceiros do que tempestades severas, além da disponibilidade significativa de água precipitável (35 mm). Com as altas temperaturas da tarde (29 graus C), formaram-se chuvas convectivas de intensidade forte, principalmente sobre o Norte e Oeste da Capital.

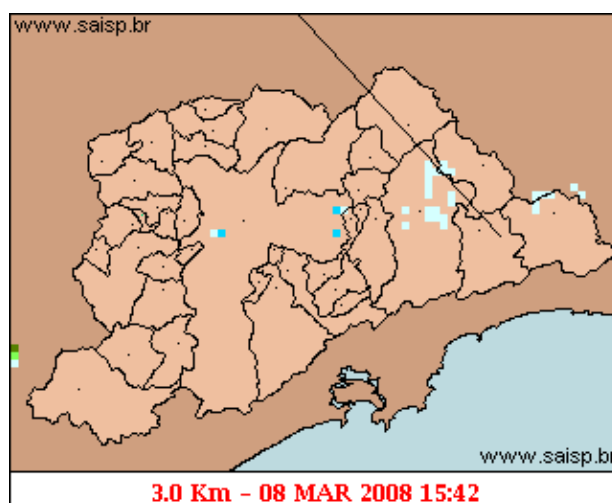
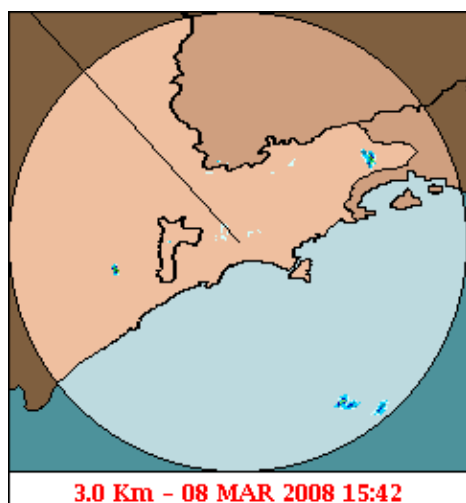
A chuva teve início às 14:17 (GMT) do dia 09/03, passou por um horário de pico às 17:57 (GMT) do dia 09/03 e terminou às 00:38 (GMT) do dia 10/03.

A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê e Cubatão variou entre 0,0 e 122,00 milímetros (Posto Barragem Biritiba). Nos postos da rede telemétrica do Alto Tietê os postos operaram em estado normal.

Houve registro de propagação anômala no Norte da RMSP e Capital entre às 22:42 (GMT) do dia 09/03 e 01:38 (GMT) do dia 10/03 causando erros significativos para esta região no acumulado total do evento pelas imagens do radar.

O CGE/PMSP registrou 14 pontos críticos de alagamento.

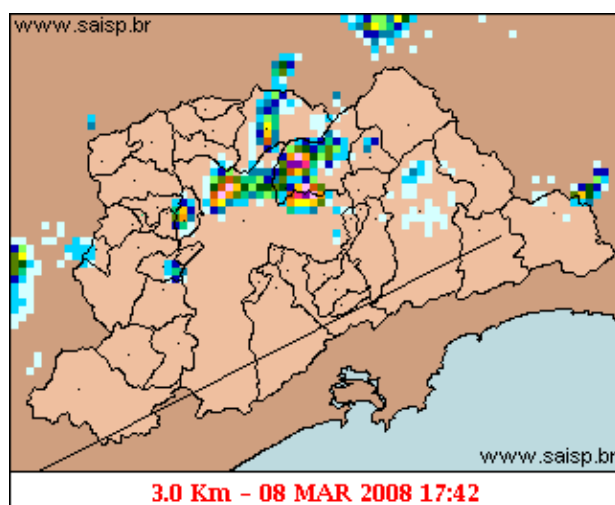
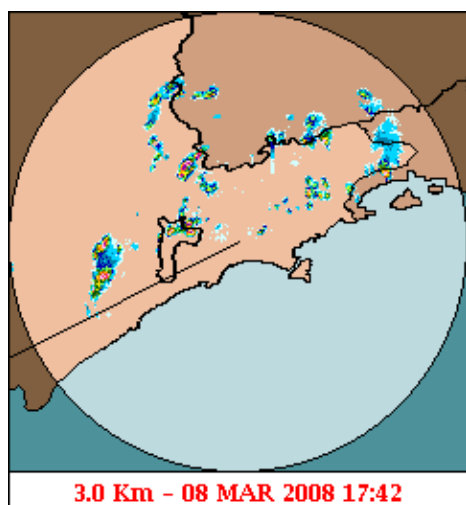
1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA



mm/h

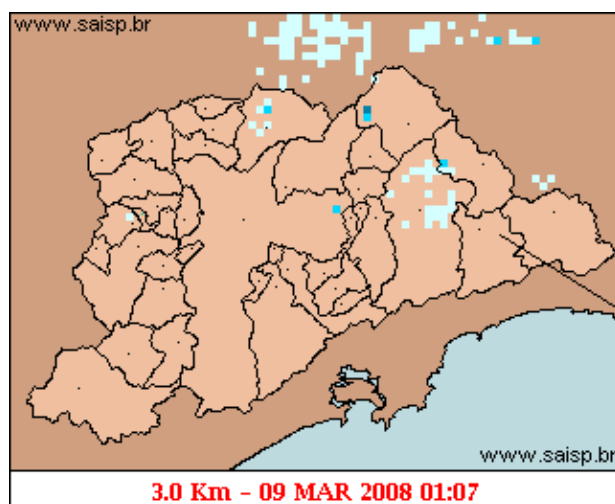
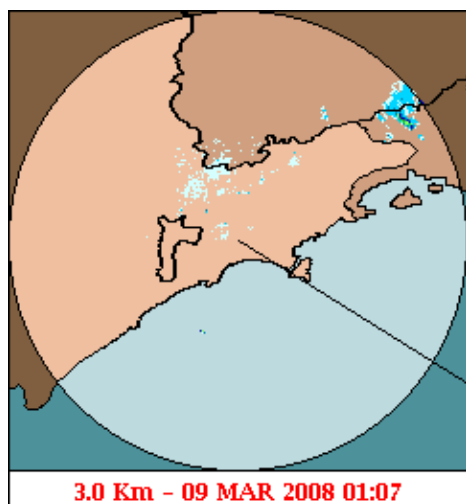
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

Relatório de Chuvas



mm/h

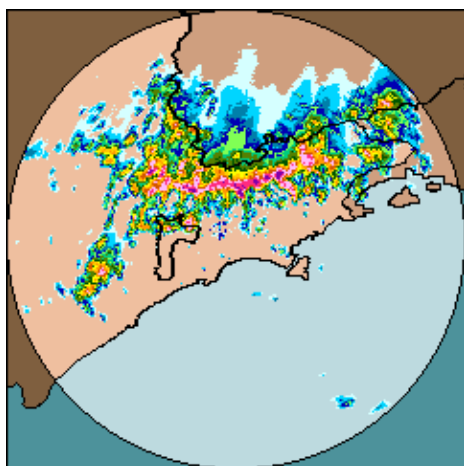
As imagens acima mostram o pico da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



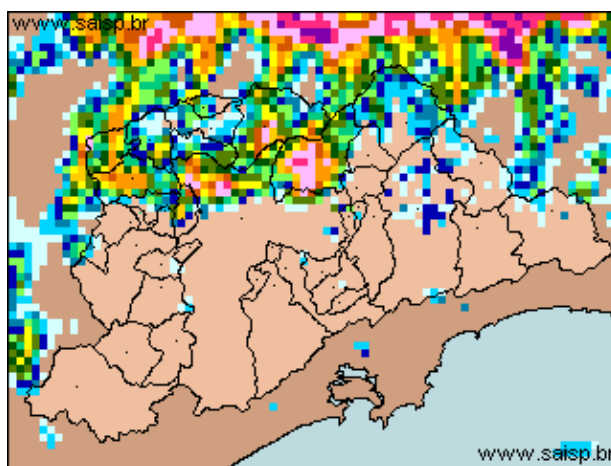
mm/h

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



08/03/2008 15:40 - 09/03/2008 01:10



08/03/2008 15:40 - 09/03/2008 01:10

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

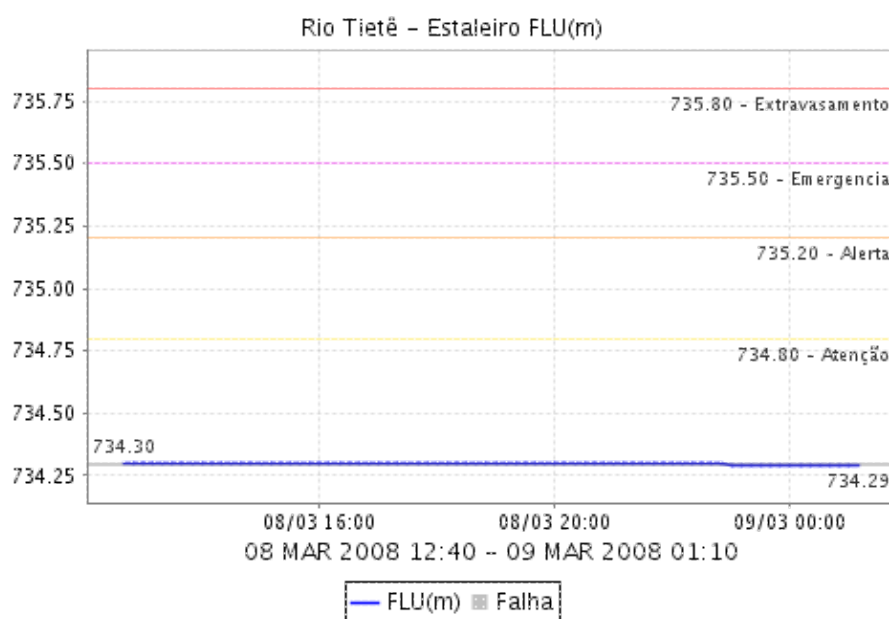
Acumulada entre 08/03/2008 15:40 e 09/03/2008 01:10			
Posto	mm	Rede	Bacia
RADAR	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê na Barragem de Ponte Nova	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Paraitinga	0.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Biritiba	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - Estaleiro	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Jundiai	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Taiacupeba	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê em São Miguel	4.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Córrego Jacu - Jd. Pantanal	24.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê na Barragem da Penha	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Belenzinho	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Bom Retiro	0.700	Alto Tietê	Alto Tiete
Limão	0.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - Ponte do Piquerí	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Móvel	0.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitária	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Cabuçu de Cima - Vila Galvão	19.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Aricanduva - Shopping	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Aricanduva	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Aricanduva(Foz)	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tamanduateí - Vd. Pacheco Chaves	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Riacho Grande	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Imigrantes(FEI)	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rudge Ramos	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Oratório	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete

Relatório de Chuvas

Corrego Oratório	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Prosperidade	0.100	Alto Tietê	Alto Tiete
Ribeirão dos Couros	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Ribeirão dos Meninos	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Vila Mariana	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Córrego Ipiranga	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
COMGAS(Mooca)	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Cabuçu de Baixo - Guaraú	9.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Cabuçu de Baixo	3.700	Alto Tietê	Alto Tiete
Córrego Poá	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Pirajuçara	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Córrego Jaguaré	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Cubatão	0.000	Cubatão	Baixada Santista
Cota 400	0.600	Cubatão	Baixada Santista
Portão 40	0.000	Cubatão	Alto Tiete

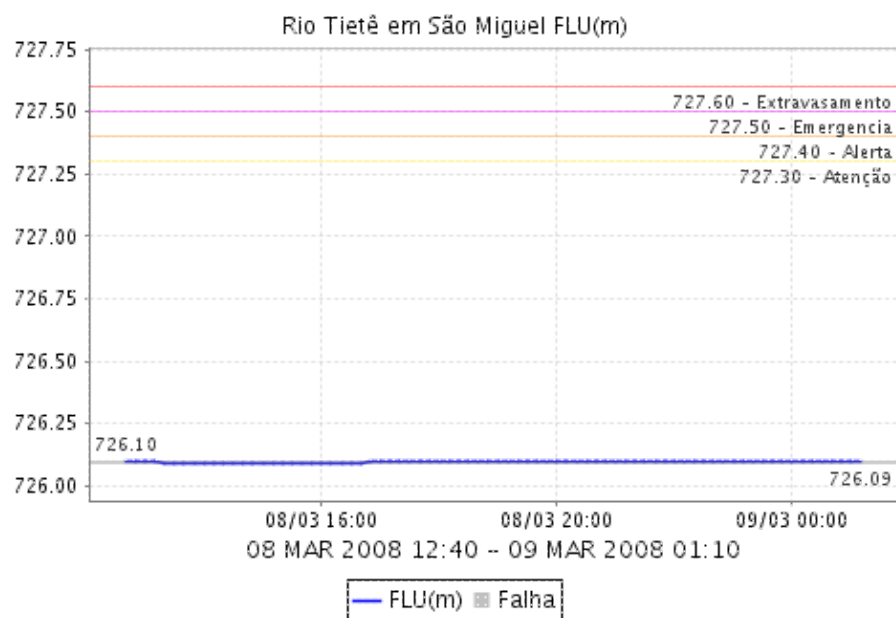
3. REDE TELEMÉTRICA DE FLUVIOMETRIA

ESTALEIRO

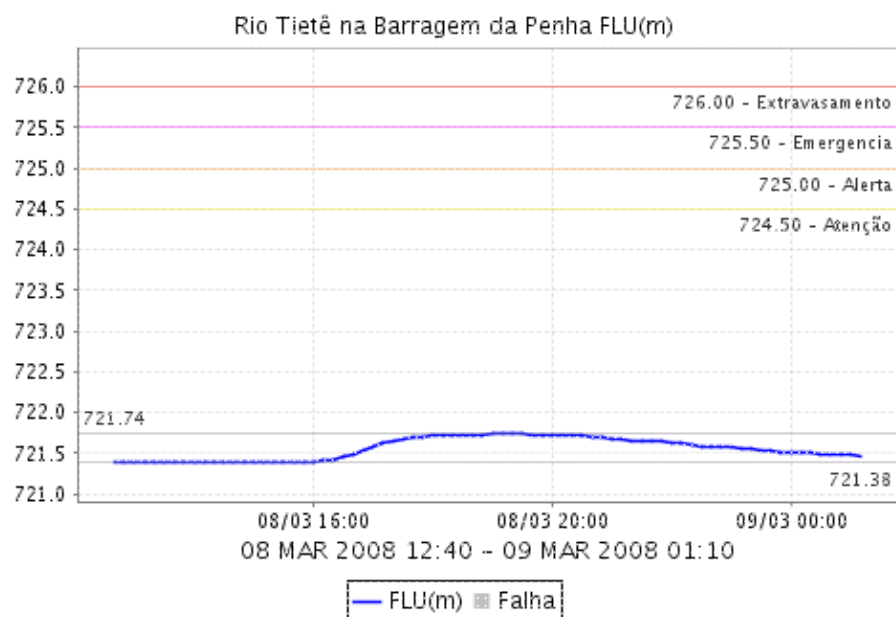


Relatório de Chuvas

SÃO MIGUEL

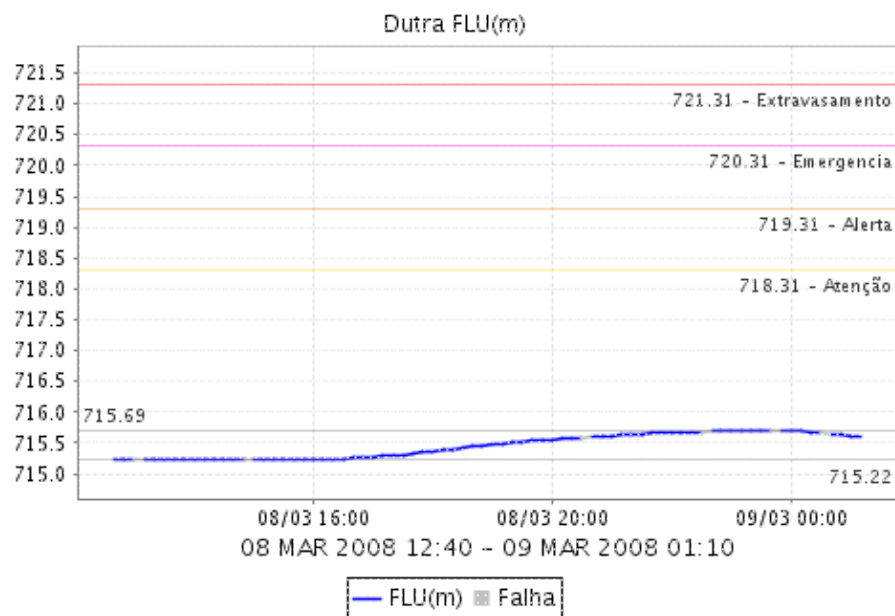


BARRAGEM DA PENHA

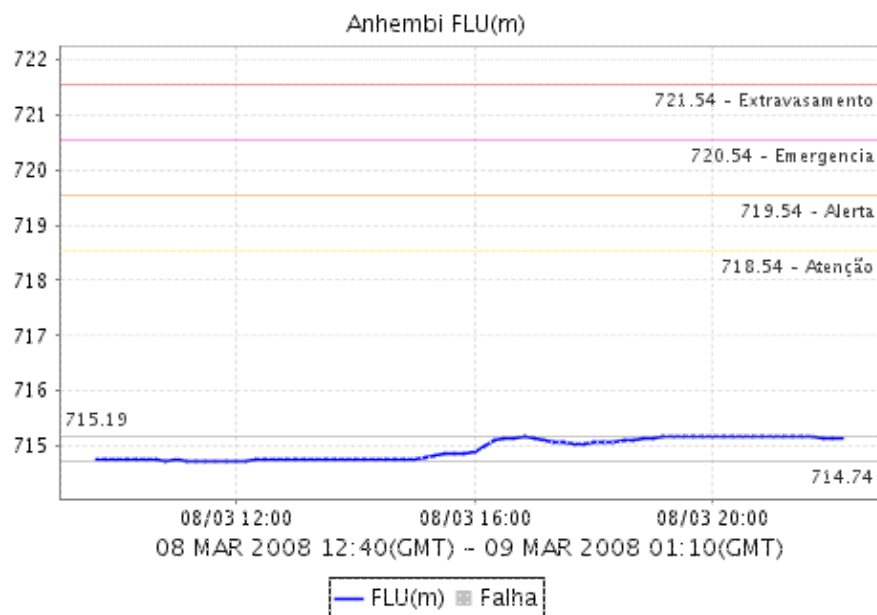


Relatório de Chuvas

DUTRA

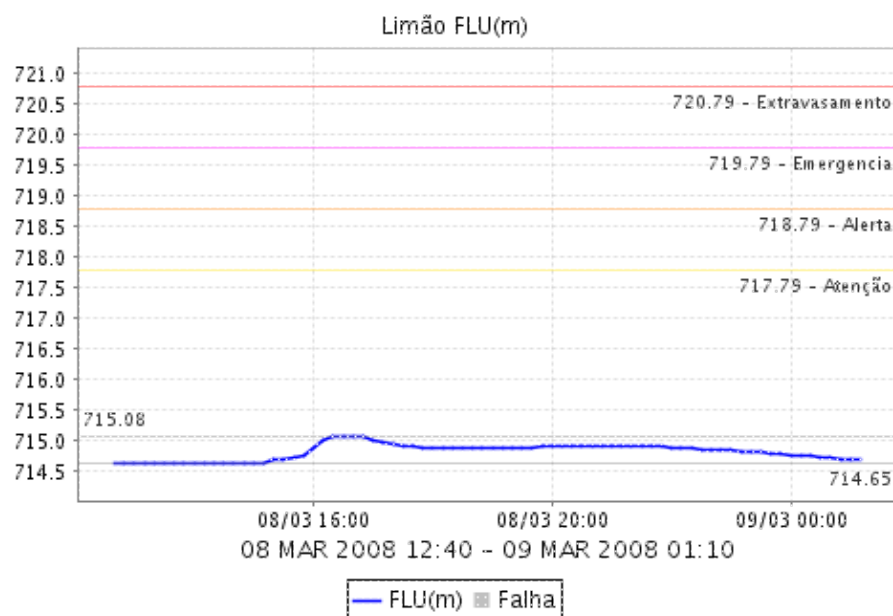


ANHEMBI

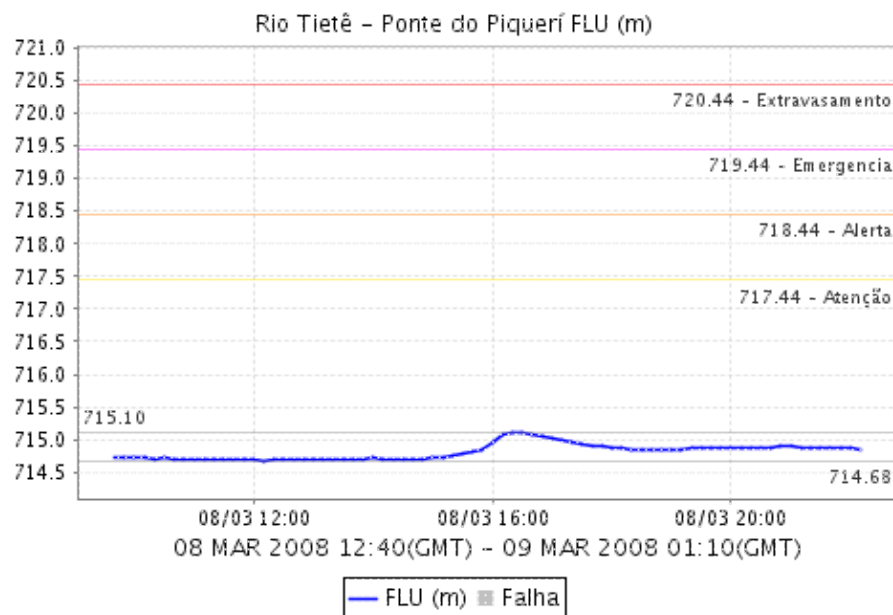


Relatório de Chuvas

LIMÃO

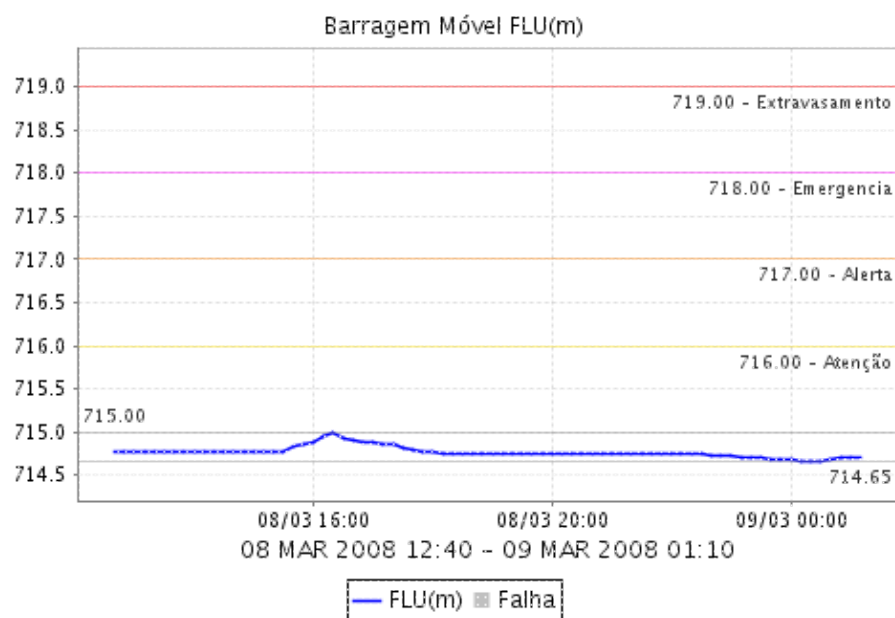


RIO TIETÊ - PONTE DO PIQUERI

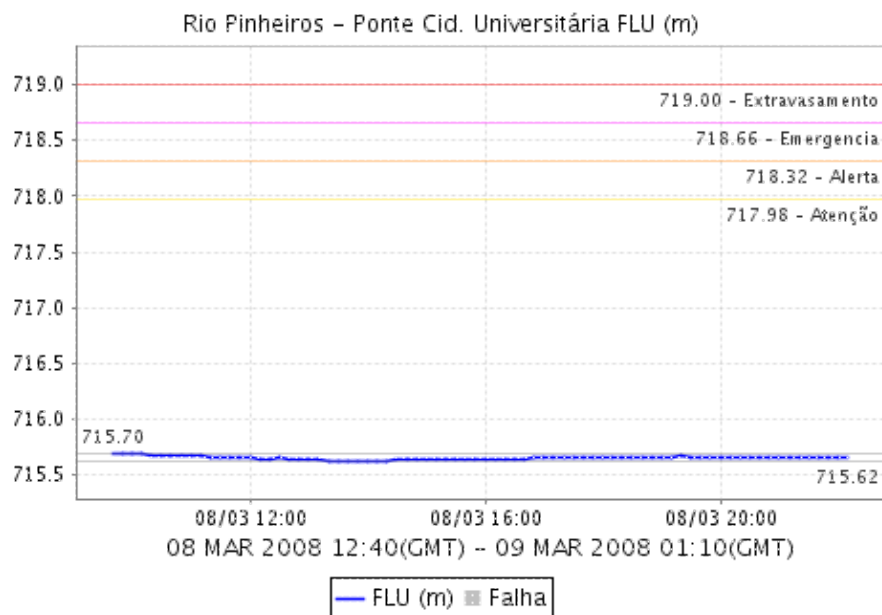


Relatório de Chuvas

BARRAGEM MÓVEL

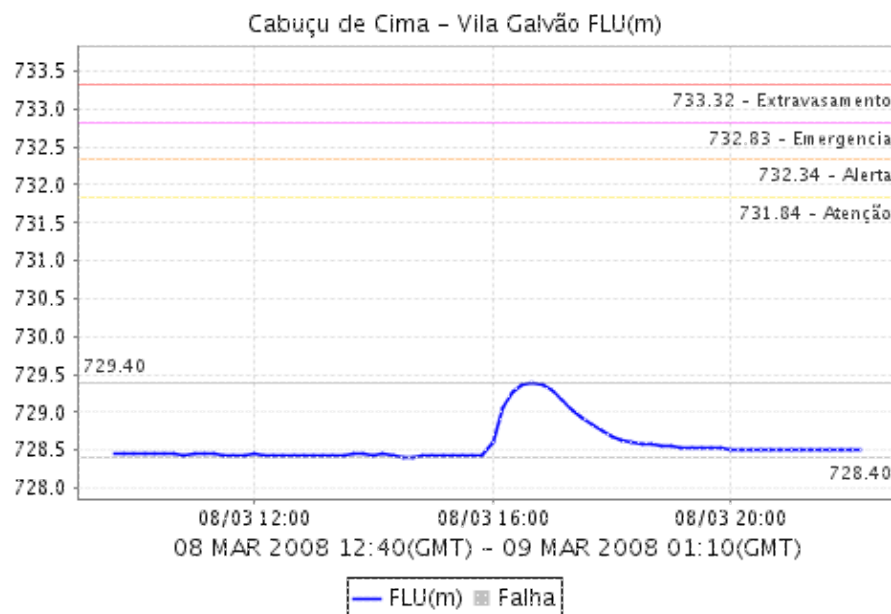


RIO PINHEIROS - PONTE CIDADE UNIVERSITÁRIA

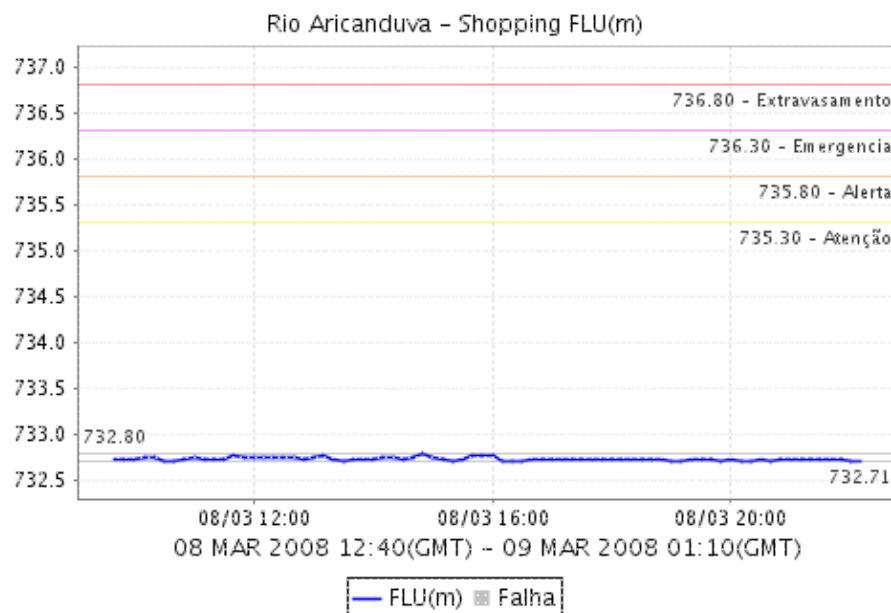


Relatório de Chuvas

CABUÇU DE CIMA - VILA GALVÃO

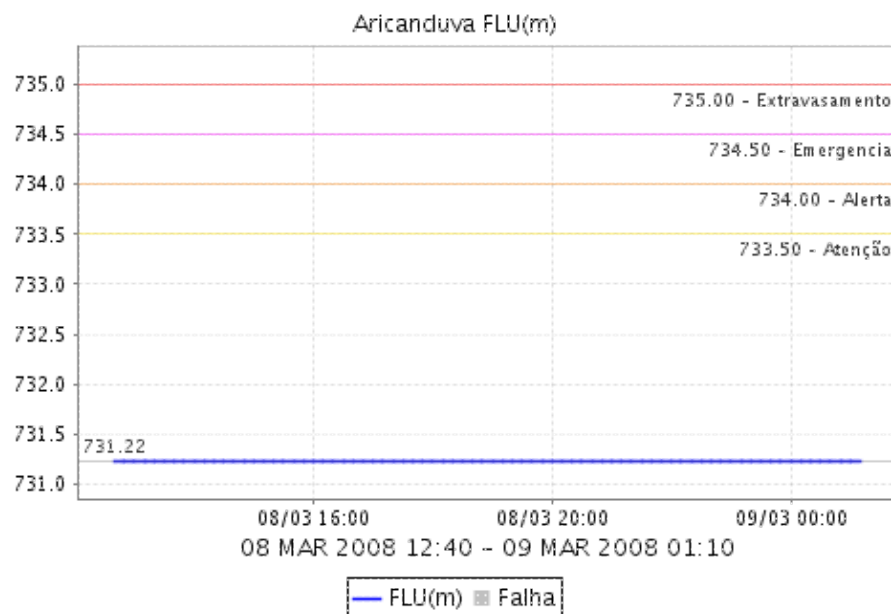


RIO ARICANDUVA SHOPPING

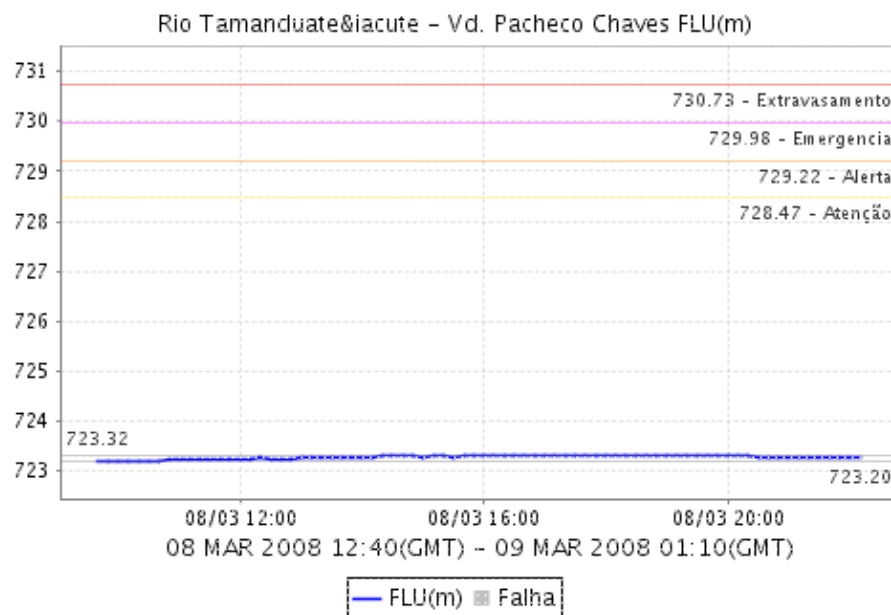


Relatório de Chuvas

ARICANDUVA

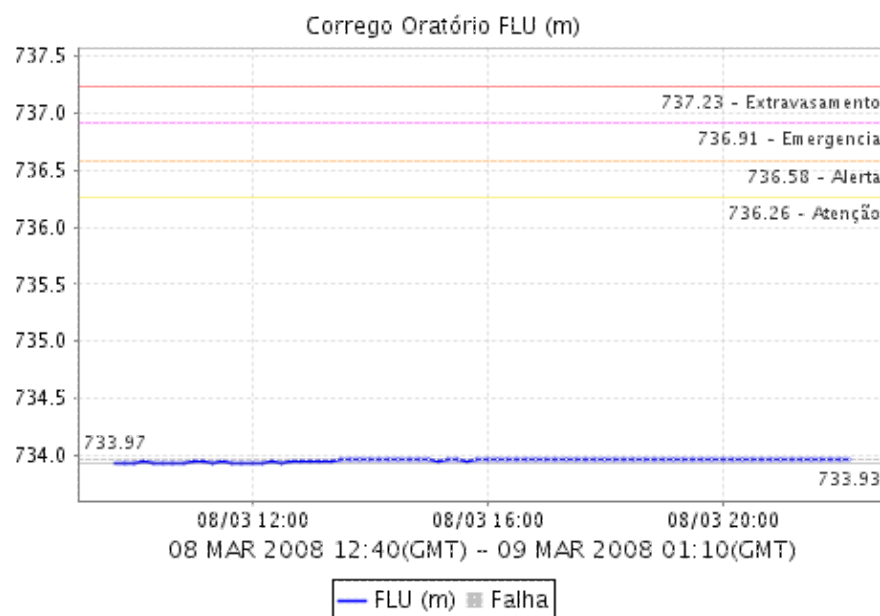


RIO TAMANUATEÍ - Vd. pACHECO CHAVES

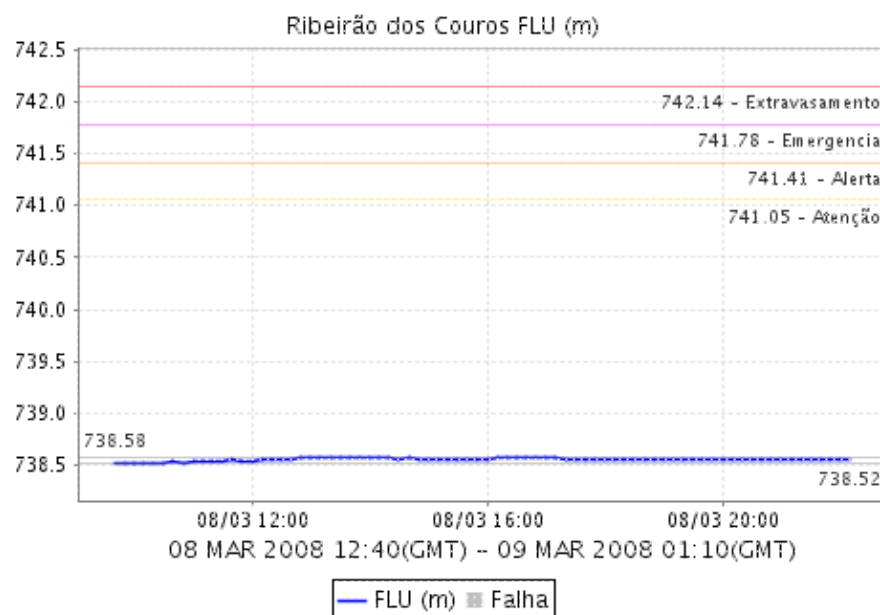


Relatório de Chuvas

CÓRREGO ORATÓRIO

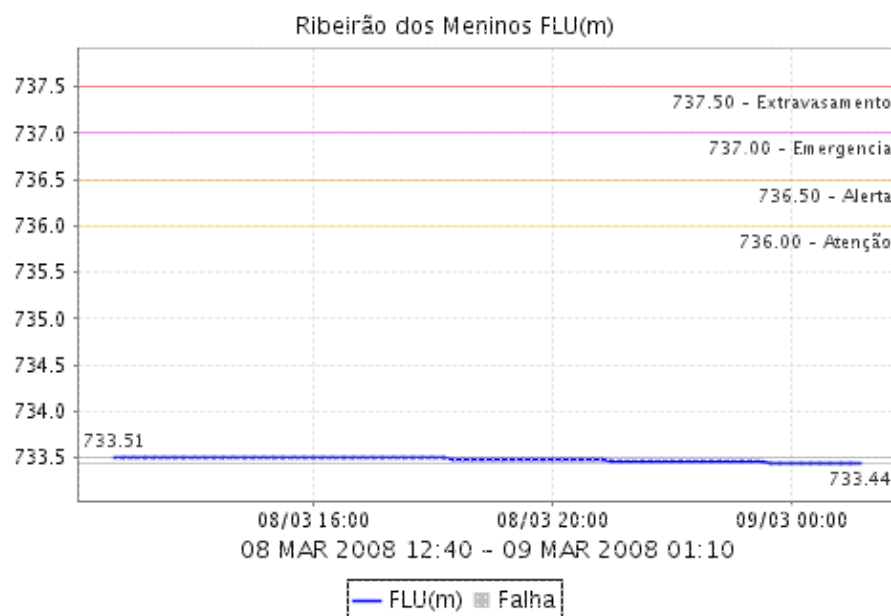


RIBEIRÃO DOS COUROS

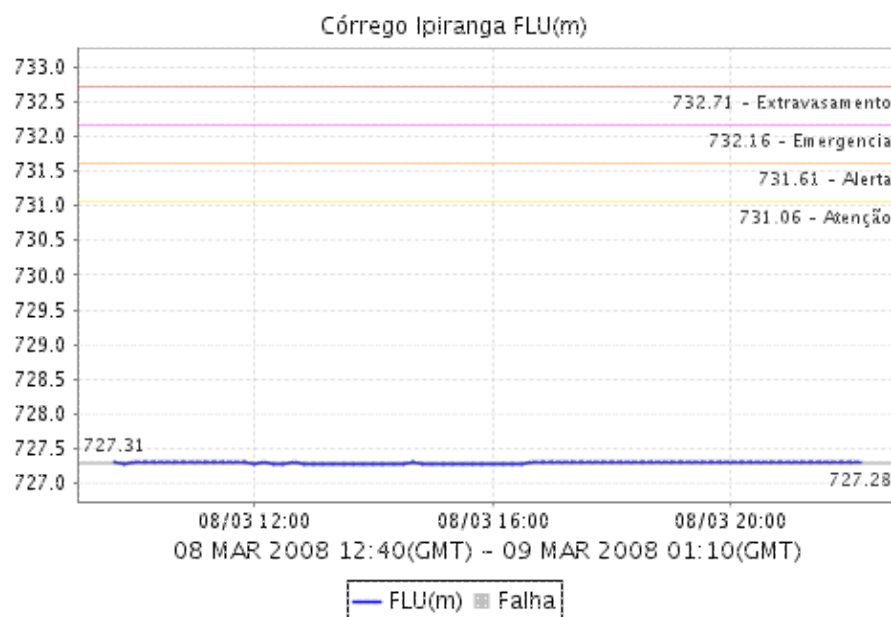


Relatório de Chuvas

RIBEIRÃO DOS MENINOS

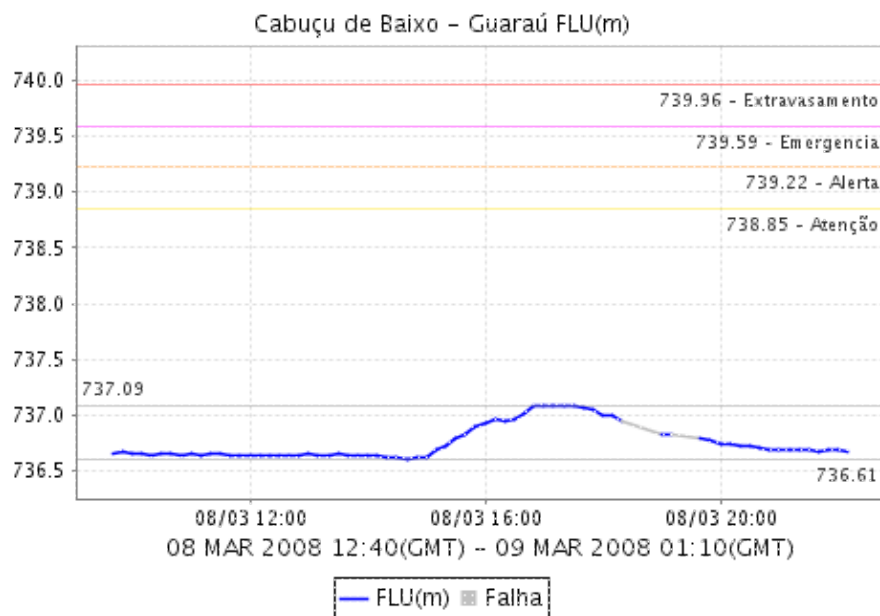


CÓRREGO IPIRANGA

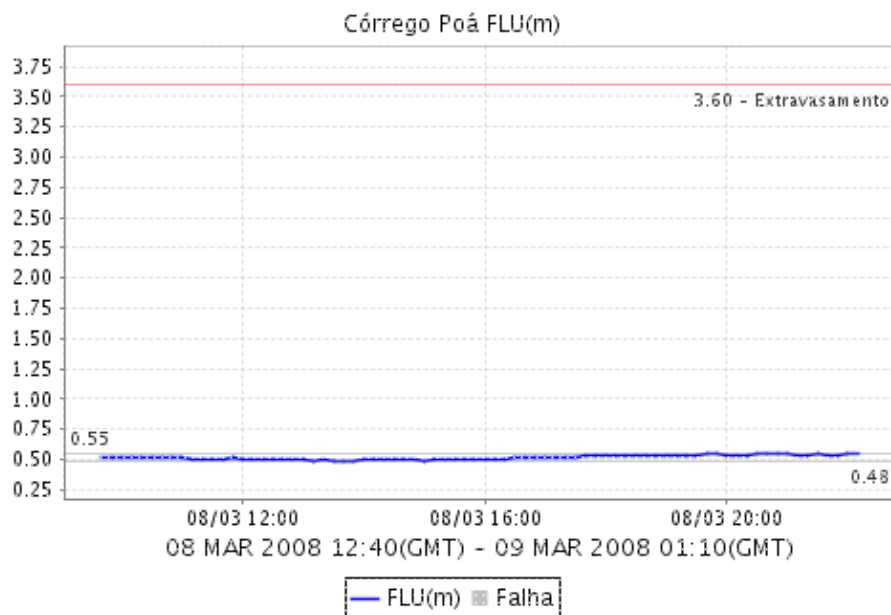


Relatório de Chuvas

CABUÇU DE BAIXO - GUARAÚ

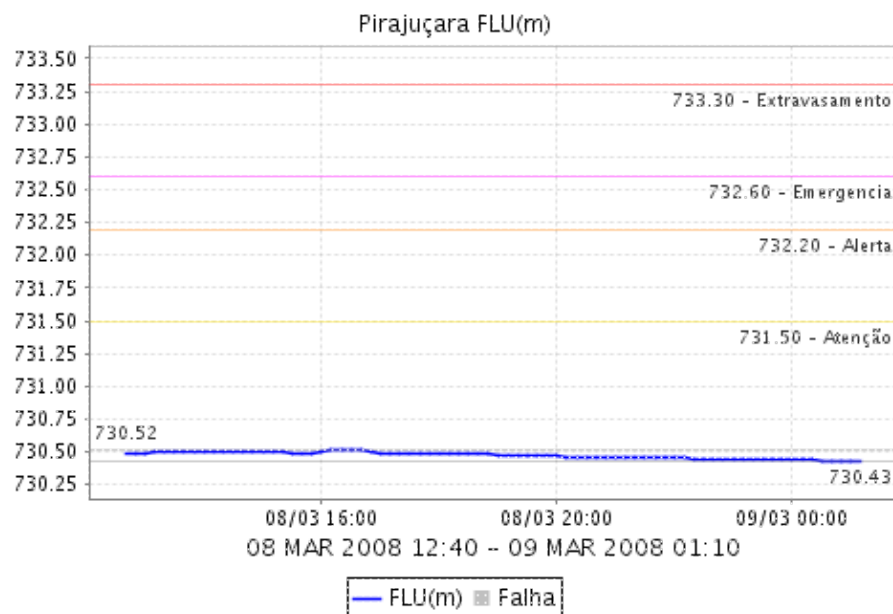


CÓRREGO POÁ

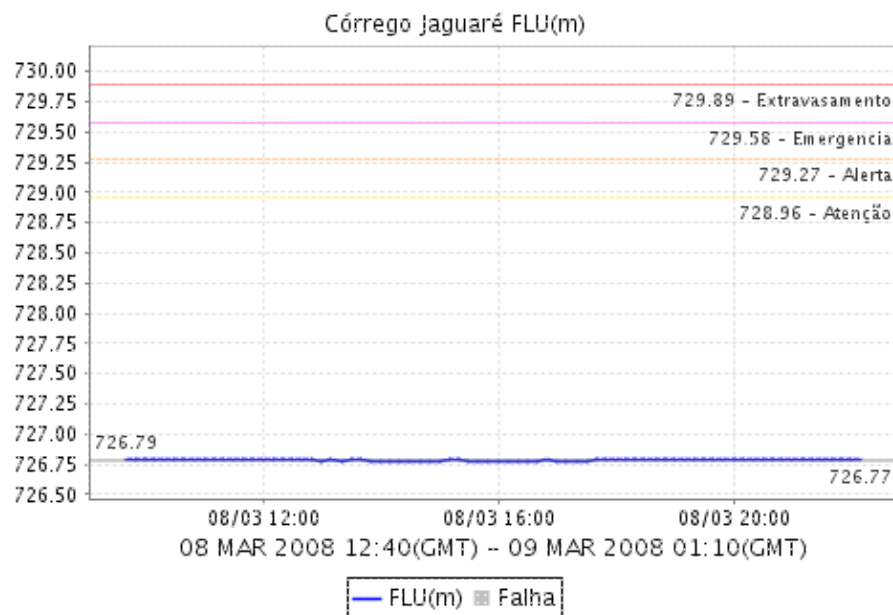


Relatório de Chuvas

PIRAJUÇARA



CÓRREGO JAGUARÉ



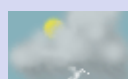
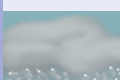
4. ANÁLISE SINÓTICA



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, 10-03			Terça, 11-03		Quarta, 12-03
Madrugada		Chuva: 0mm		Chuva: 2mm	
	Poucas nuvens	Atmosfera:Instável		Atmosfera:Alerta!	
Manhã		Tempestade:Nenhum		Tempestade:Atenção	
	Nublado	Chuva: 0mm		Chuva: 5mm	
Tarde		Atmosfera:Instável		Atmosfera:Alerta!	
	Pancada de chuva	Tempestade:Atenção		Chuva: 6mm	
Noite		Chuva: 2mm		Atmosfera:Alerta!	
	Chuvvas	Tempestade:Atenção		Chuva: 8mm	
Temperatura: 22°C / 28°C			Temperatura: 22°C / 27°C		Temperatura: 22°C / 27°C
Vento: NNE-4km/h			Vento: NE-8km/h		Vento: WNW-15km/h
Chuva total: 5mm			Chuva total: 21mm		Chuva total: 15mm

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

09 de MARÇO de 2008

INATIVO Local: AV. MOFARREJ Subp: LA
Referência: AV. DR. GASTÃO VIDIGAL
Sentido: AMOS
Início às 14:12 / fim às 16:19
Observação: TRANSITÁVEL

INATIVO Local: MARGINAL TIETÊ - pista expressa Subp: PJ
Referência: PTE. ULISSES GUIMARÃES
Sentido: AS/CB
Início às 14:42 / fim às 19:33
Observação: TRANSITÁVEL

INATIVO Local: MARGINAL PINHEIROS Subp: LA
Referência: ALT. N° 2076 - SOB PTE. FEPASA
Sentido: CAST/INT
Início às 14:54 / fim às 16:32

Relatório de Chuvas

Observação: TRANSITÁVEL

INATIVO Local: AV. POMPÉIA Subp: LA

Referência: RUA VENÂNCIO AIRES

Sentido: POMPEIA/MARG

Início às 15:00 / fim às 15:20

Observação: TRANSITÁVEL

INATIVO Local: MARGINAL TIETÊ Subp: PJ

Referência: ALT. N°7293 - 200M ANTES PTE. JÚLIO DE MESQUITA NETO

Sentido: CAST/AS

Início às 15:08 / fim às 15:59

Observação: TRANSITÁVEL

INATIVO Local: AV. CRUZEIRO DO SUL Subp: ST

Referência: RUA SANTA EULÁLIA

Sentido: SANT/IPIR

Início às 15:00 / fim às 17:35

Observação: TRANSITÁVEL

INATIVO Local: MARGINAL TIETÊ Subp: LA

Referência: 150M ANTES PÇA. LUÍS CARLOS MESQUITA

Sentido: LA/B.FUNDA

Início às 15:06 / fim às 15:50

Observação: TRANSITÁVEL

INATIVO Local: AV. MARQUES DE SÃO VICENTE Subp: LA

Referência: 150M APÓS VD. POMPÉIA

Sentido: LA/B.FUNDA

Início às 15:06 / fim às 15:51

Observação: TRANSITÁVEL

INATIVO Local: AV. ÁGUA FRIA Subp:

Referência: RUA MARIQUINHA VIANA

Sentido: ÚNICO

Início às 15:11 / fim às 17:38

Observação: TRANSITÁVEL

INATIVO Local: AV. MARQUES DE SÃO VICENTE Subp: LA

Referência: PÇA. JOSÉ VIEIRA DE CARVALHO MESQUITA

Sentido: AMBOS

Início às 15:37 / fim às 15:51

Observação: TRANSITÁVEL

INATIVO Local: AV. MARQUES DE SÃO VICENTE Subp: LA

Referência: ALT. N°1187

Sentido: LA/B.FUNDA

Início às 15:39 / fim às 15:51

Observação: TRANSITÁVEL

INATIVO Local: AV. MARQUES DE SÃO VICENTE Subp: LA

Referência: PÇA. PACHOAL MARTINS

Sentido: AMBOS

Início às 15:45 / fim às 16:34

Observação: TRANSITÁVEL

INATIVO Local: RUA CEL. MARQUES RIBEIRO Subp: MG

Referência: ALT. N°455

Sentido: AMBOS

Início às 17:04 / fim às 19:42

Observação: TRANSITÁVEL

Relatório de Chuvas

INATIVO Local: RUA GERVASIO LEITE RIBEIRO Subp: FO
Referência: ALT. N°317
Sentido: AMBOS
Início às 17:19 / fim às 20:07
Observação: TRANSITÁVEL

6. VEJA OS EVENTOS ANTERIORES

7. VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF