

RELATÓRIO DE EVENTO DE CHUVA - DE 29/04/2008 13:22(GMT) ATÉ 30/04/2008 09:00(GMT) (-3h para converter para horario local)

DAEE/FCTH

Sobre o sul do Atlantico, e observado um sistema de baixa pressao intenso, com centro de 975 mb, este ciclone alinha um sistema frontal sobre o Brasil, que avancou pelo estado de SP. Em altos niveis, o jato polar associado com o gradiente de temperatura em superficie, encontra-se acoplado com o jato subtropical, e posiciona centros intensos de difluencia sobre o leste e norte de SP. Esse sistema frontal provocou uma circulacao pre-frontal e consequente formacao de chuvas convectivas sobre toda a RMSP..

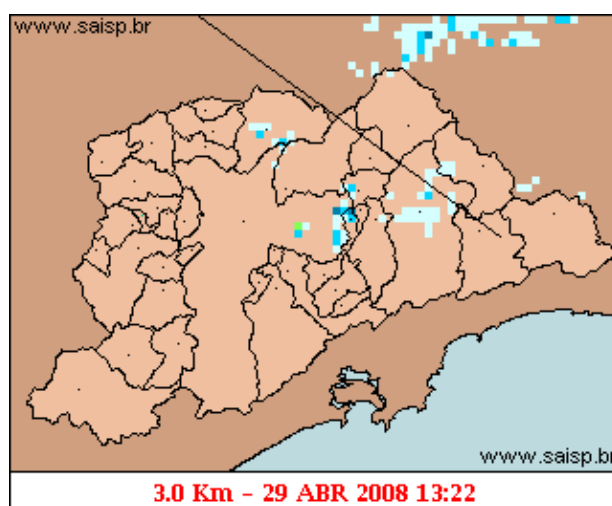
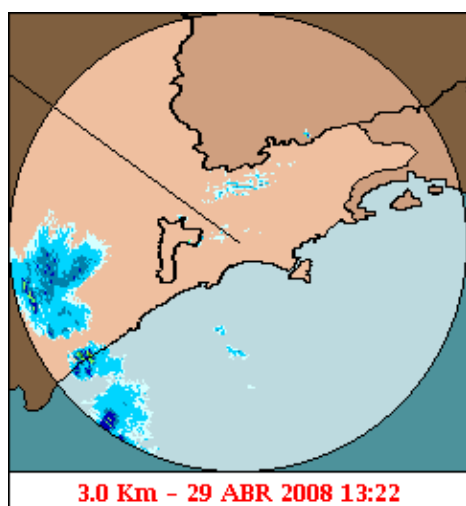
A chuva teve início às 13:22 (GMT) do dia 29/04, passou por um horario de pico as 20:57 do dia 29/04 e terminou as 09:02 do dia 30/04

A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê e Cubatão variou entre 0,0 e 83.4 milímetros (Posto Prosperidade/São Caetano). Nos postos da rede telemétrica do Alto Tiete, os postos operaram em estado normal.

Houve registro de propagação anômala no Norte e Oeste da RMSP e Capital entre às 01:13 (GMT) do dia 21/04 e 08:39 (GMT) do dia 22/04 causando erros significativos para esta região no acumulado total do evento pelas imagens do radar.

O CGE/PMSP registrou 15 pontos criticos de alagamento.

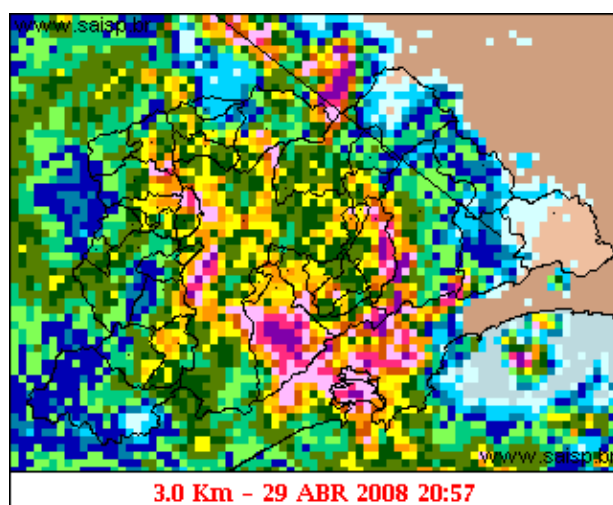
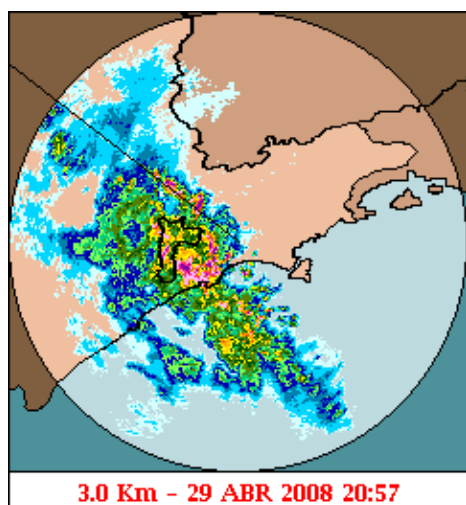
1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA



mm/h

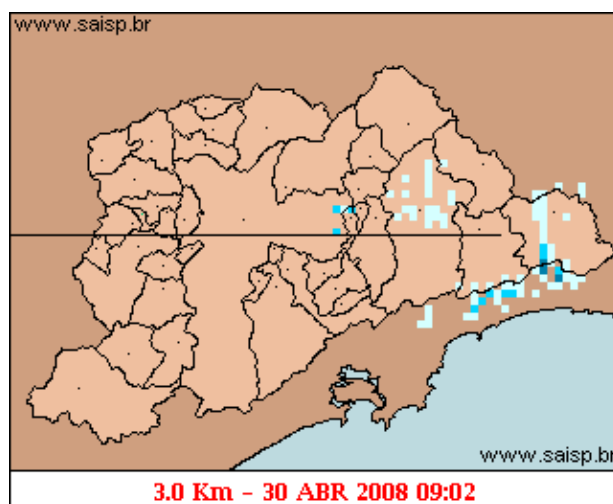
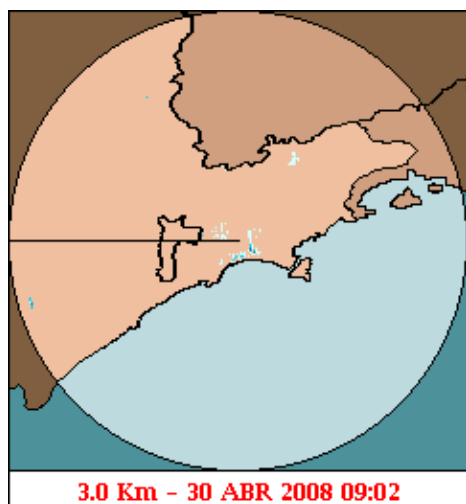
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

Relatório de Chuvas



mm/h

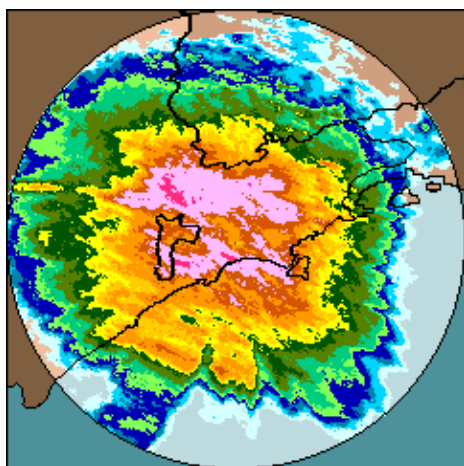
As imagens acima mostram o pico da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



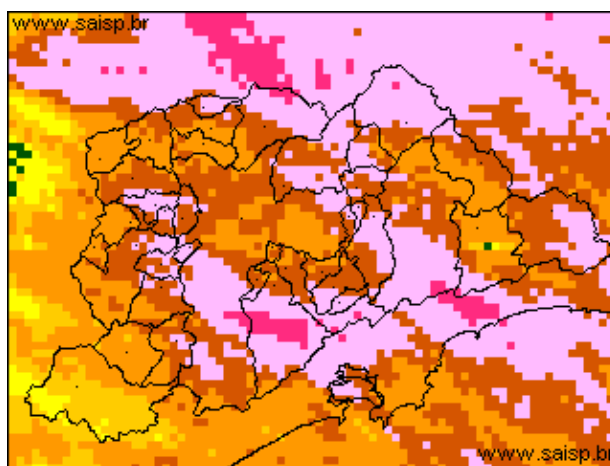
mm/h

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



29/04/2008 13:22 - 30/04/2008 09:00



29/04/2008 13:22 - 30/04/2008 09:00

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

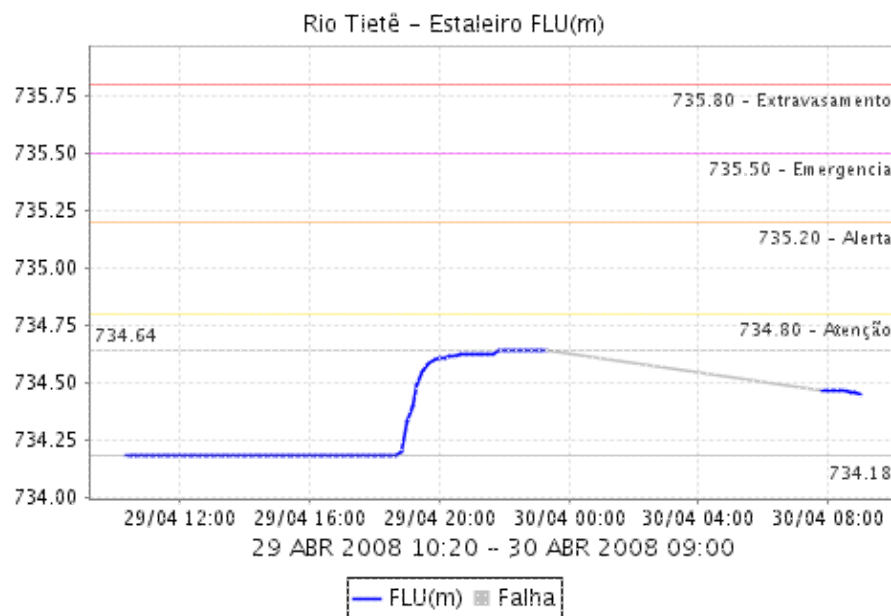
Acumulada entre 29/04/2008 13:22 e 30/04/2008 09:00			
Posto	mm	Rede	Bacia
RADAR	17.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê na Barragem de Ponte Nova	13.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Paraitinga	11.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Biritiba	50.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - Estaleiro	15.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Taiacupeba	21.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê em São Miguel	23.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Córrego Jacu - Jd. Pantanal	19.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê na Barragem da Penha	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Belenzinho	13.700	Alto Tietê	Alto Tiete
Anhembi	18.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Limão	13.500	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - Ponte do Piquerí	17.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Móvel	13.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitária	15.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Cabuçu de Cima - Vila Galvão	33.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Aricanduva - Shopping	9.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Aricanduva	9.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Aricanduva(Foz)	6.100	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tamanduateí - Vd. Pacheco Chaves	10.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Riacho Grande	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Imigrantes(FEI)	22.500	Alto Tietê	Alto Tiete
Rudge Ramos	16.500	Alto Tietê	Alto Tiete
Oratório	11.700	Alto Tietê	Alto Tiete
Corrego Oratório	14.800	Alto Tietê	Alto Tiete

Relatório de Chuvas

Prosperidade	15.500	Alto Tietê	Alto Tiete
Ribeirão dos Couros	13.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Ribeirão dos Meninos	11.100	Alto Tietê	Alto Tiete
Vila Mariana	13.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Córrego Ipiranga	15.600	Alto Tietê	Alto Tiete
COMGAS(Mooca)	0.100	Alto Tietê	Alto Tiete
Cabuçu de Baixo - Guaraú	18.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Cabuçu de Baixo	26.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Córrego Poá	17.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Pirajuçara	15.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Córrego Jaguaré	39.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Cubatão	43.900	Cubatão	Baixada Santista
Cota 400	35.700	Cubatão	Baixada Santista
Portão 40	51.100	Cubatão	Alto Tiete

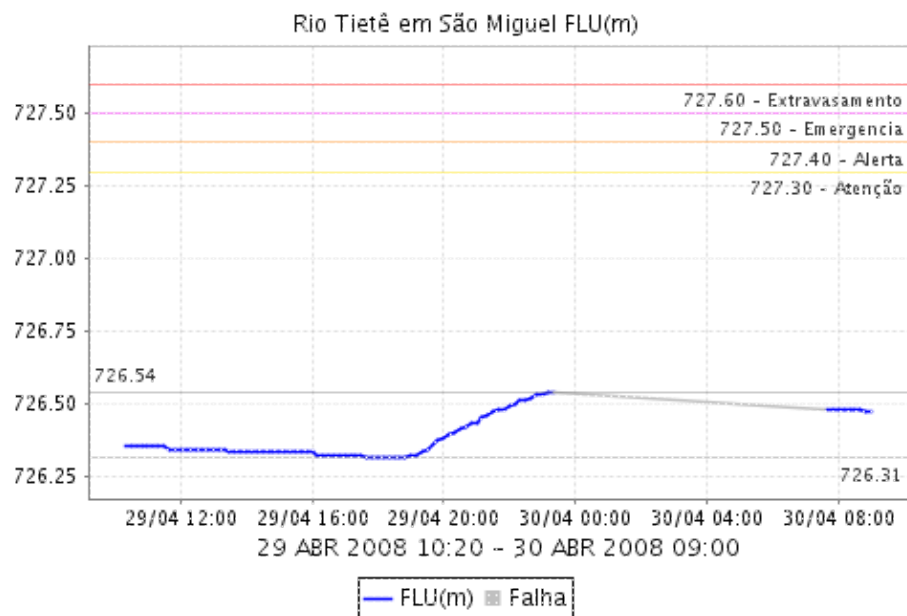
3. REDE TELEMÉTRICA DE FLUVIOMETRIA

ESTALEIRO

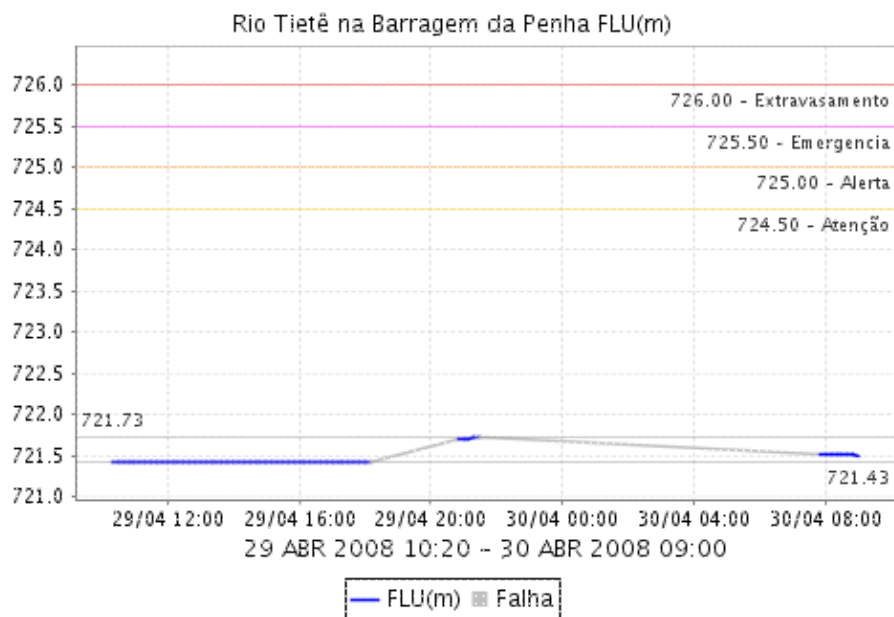


Relatório de Chuvas

SÃO MIGUEL

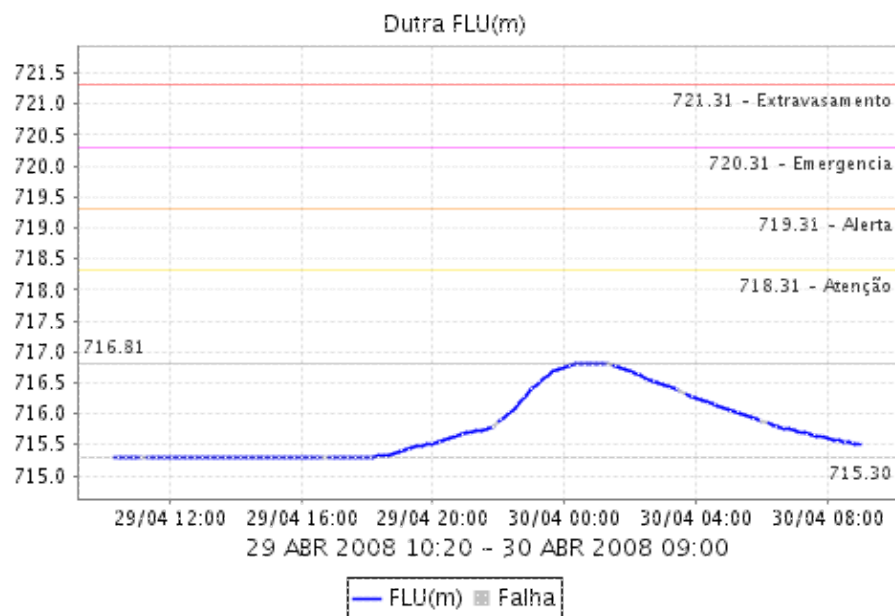


BARRAGEM DA PENHA

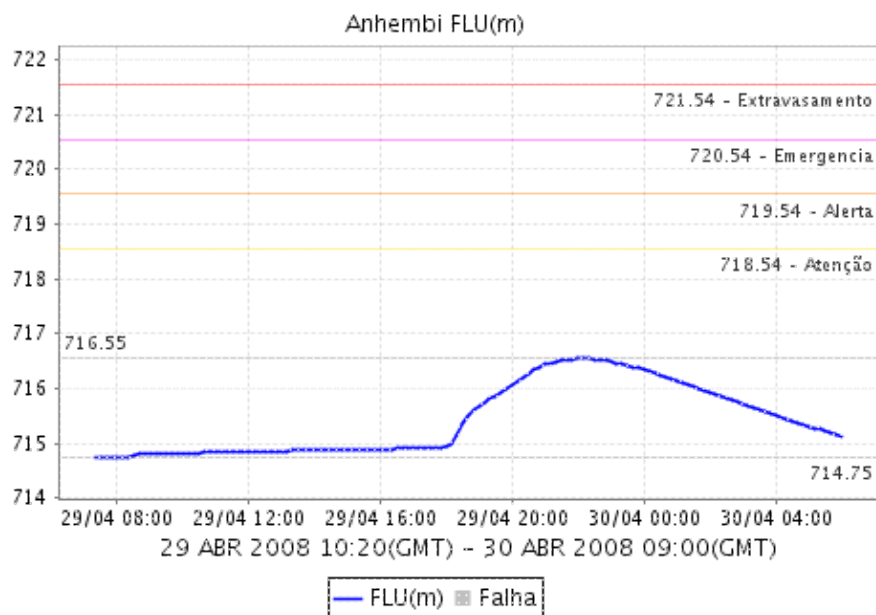


Relatório de Chuvas

DUTRA

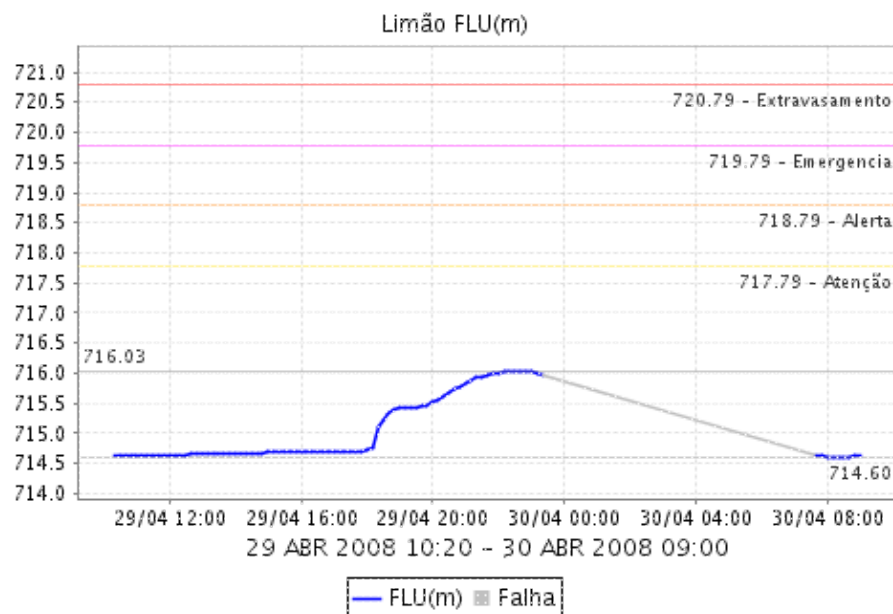


ANHEMBI

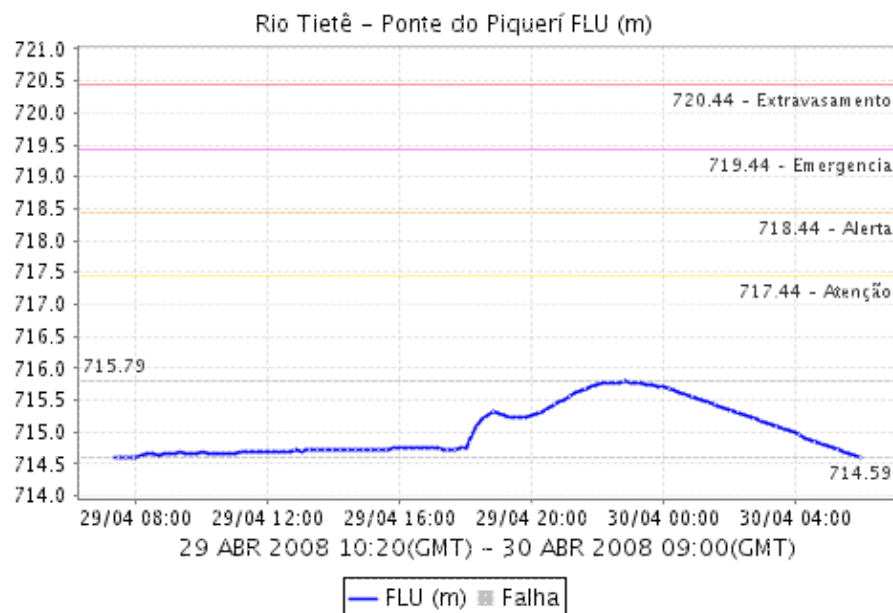


Relatório de Chuvas

LIMÃO

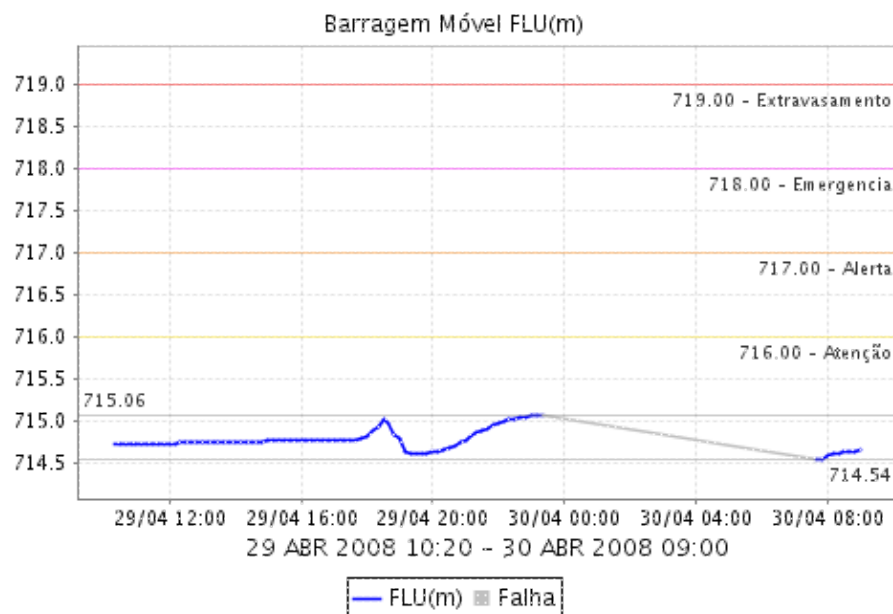


RIO TIETÊ - PONTE DO PIQUERI

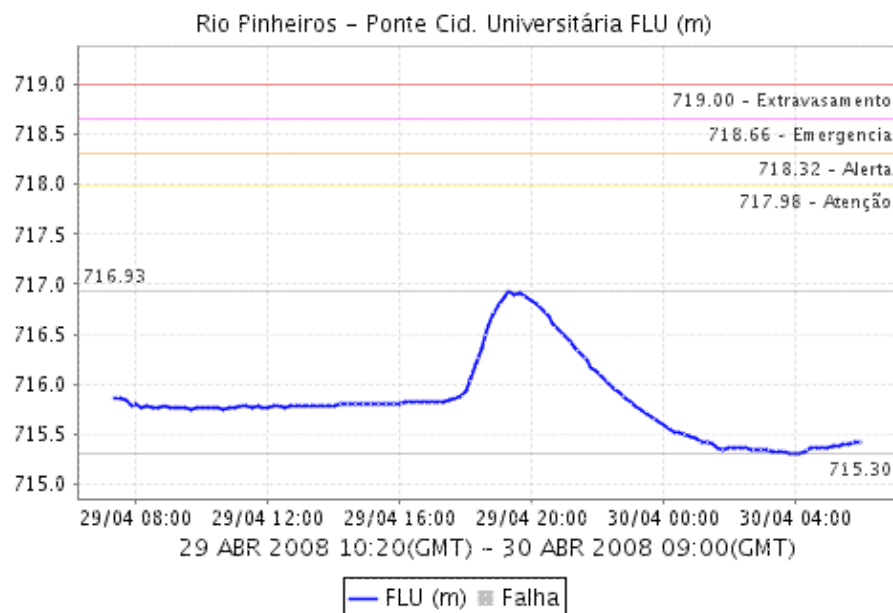


Relatório de Chuvas

BARRAGEM MÓVEL

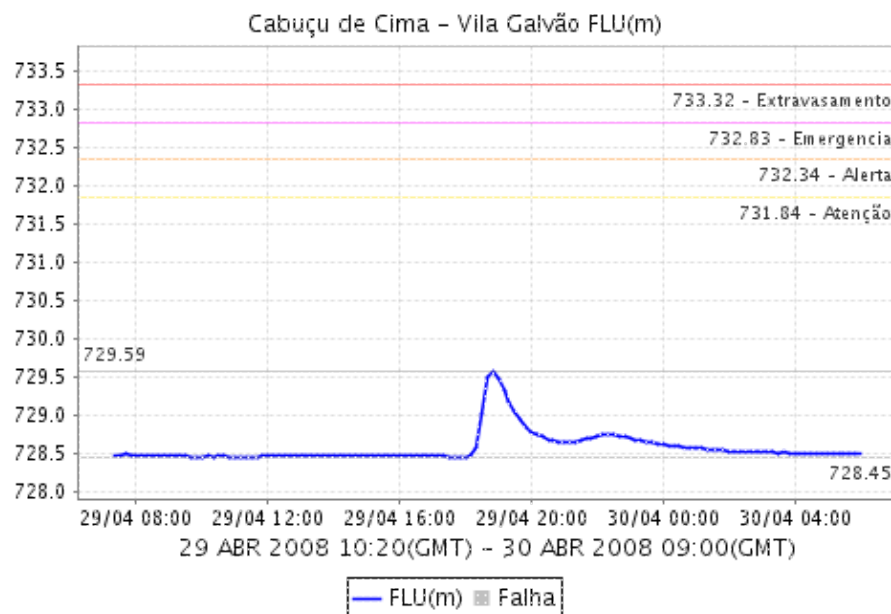


RIO PINHEIROS - PONTE CIDADE UNIVERSITÁRIA

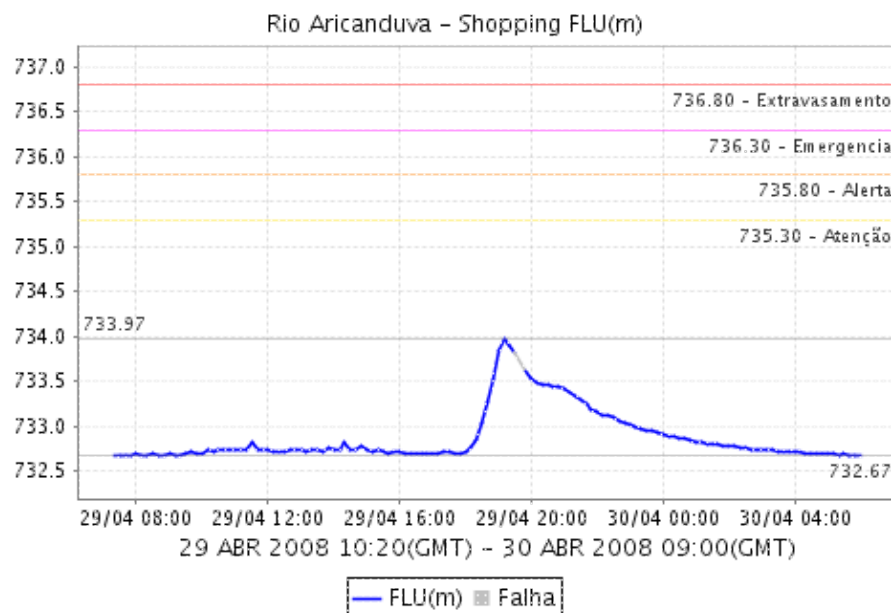


Relatório de Chuvas

CABUÇU DE CIMA - VILA GALVÃO

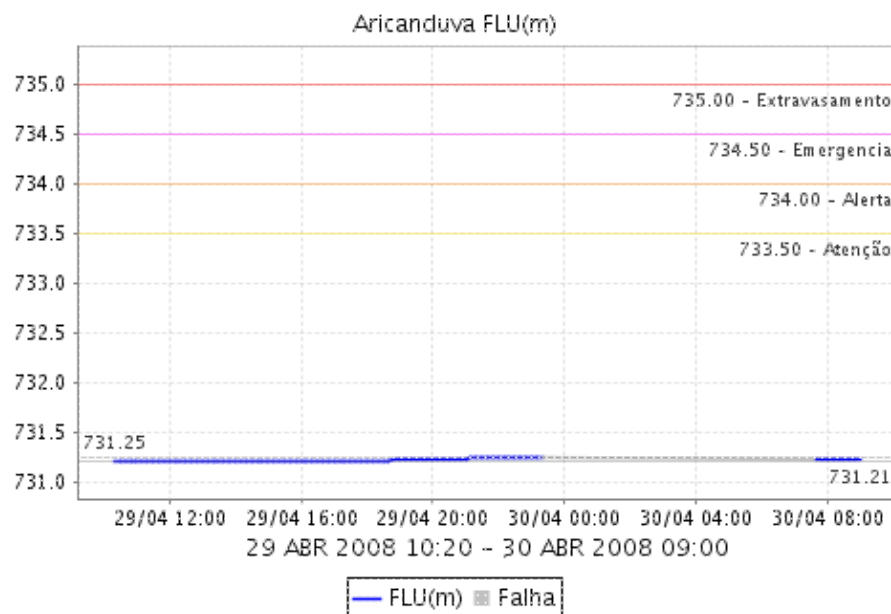


RIO ARICANDUVA SHOPPING

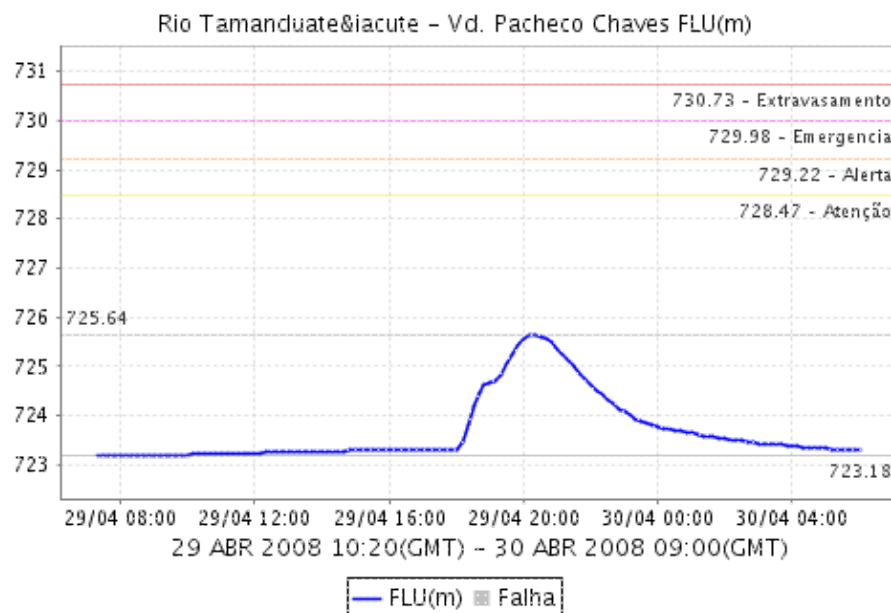


Relatório de Chuvas

ARICANDUVA

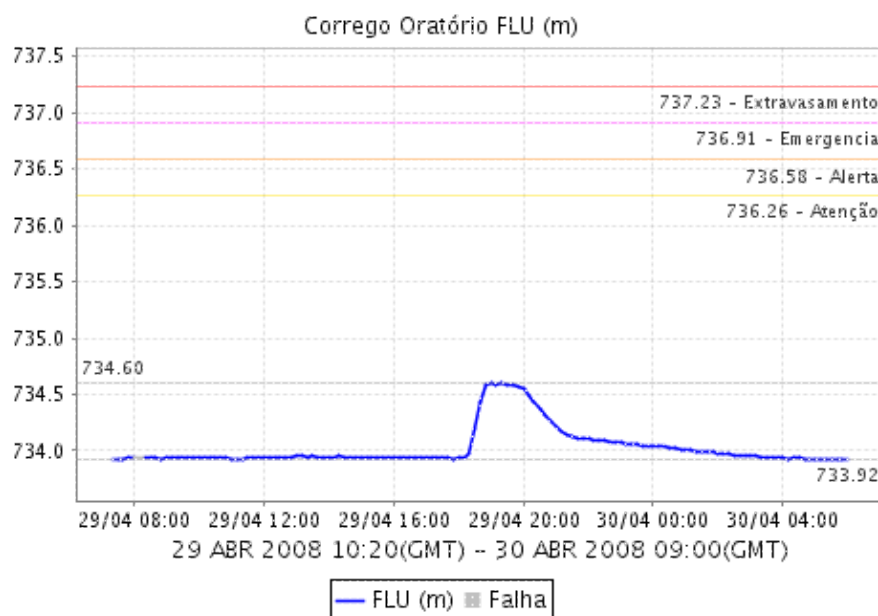


RIO TAMANUATEÍ - Vd. pACHECO CHAVES

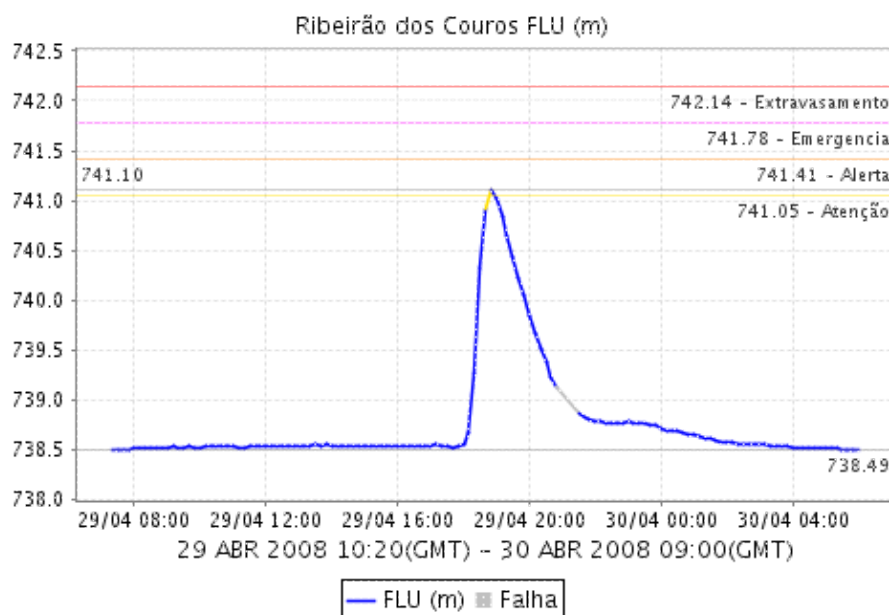


Relatório de Chuvas

CÓRREGO ORATÓRIO

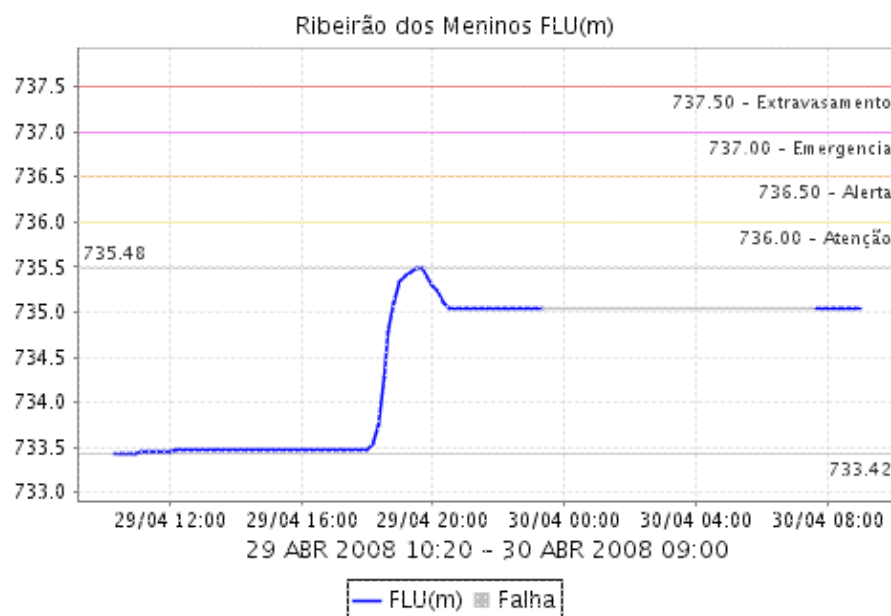


RIBEIRÃO DOS COUROS

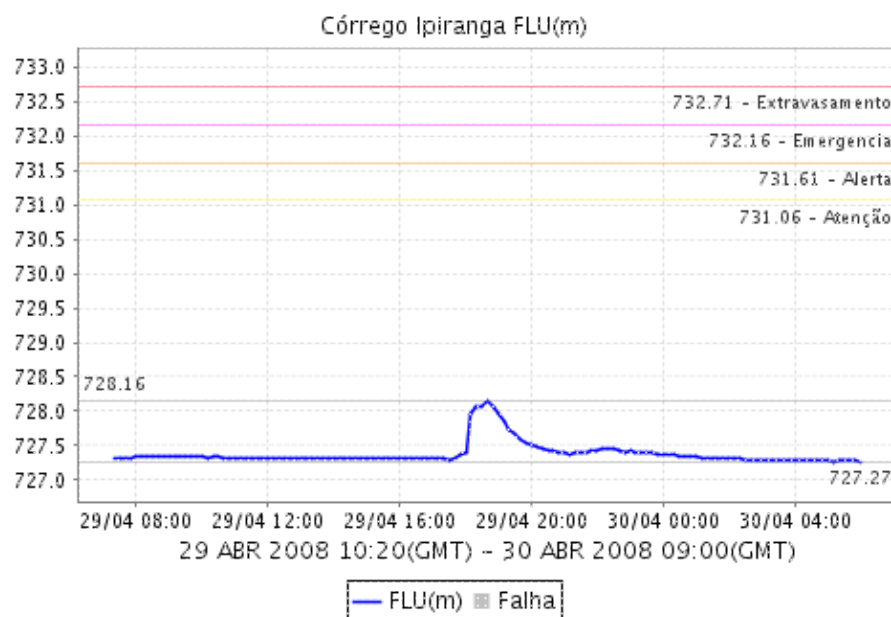


Relatório de Chuvas

RIBEIRÃO DOS MENINOS

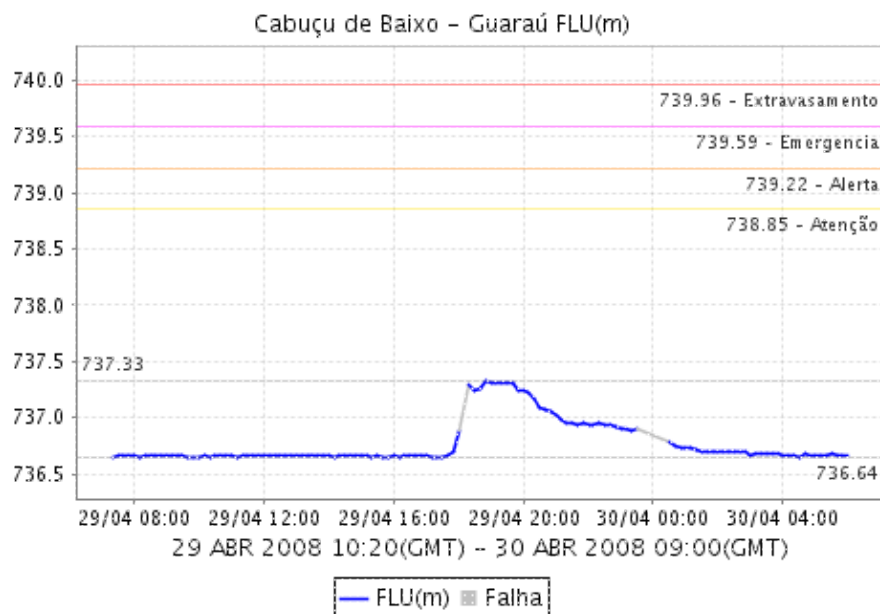


CÓRREGO IPIRANGA

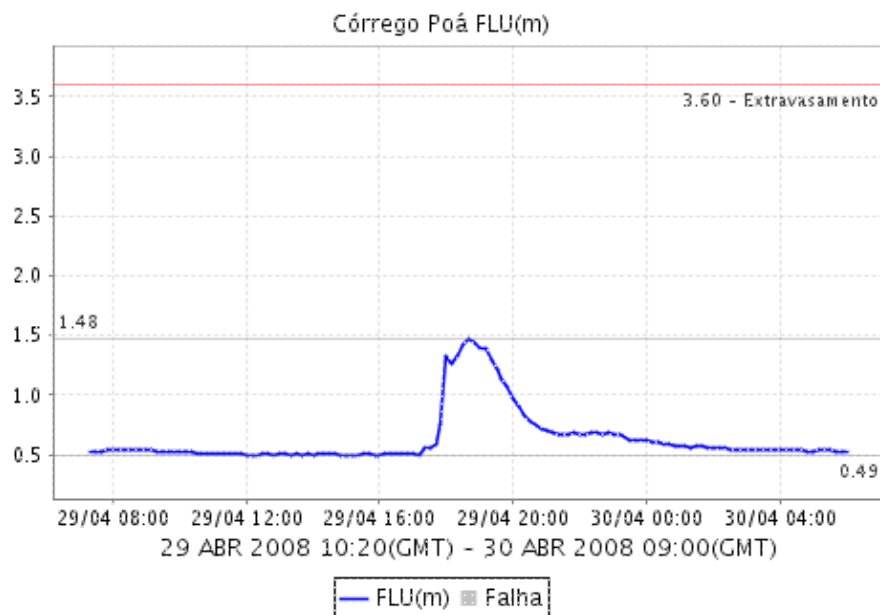


Relatório de Chuvas

CABUÇU DE BAIXO - GUARAÚ

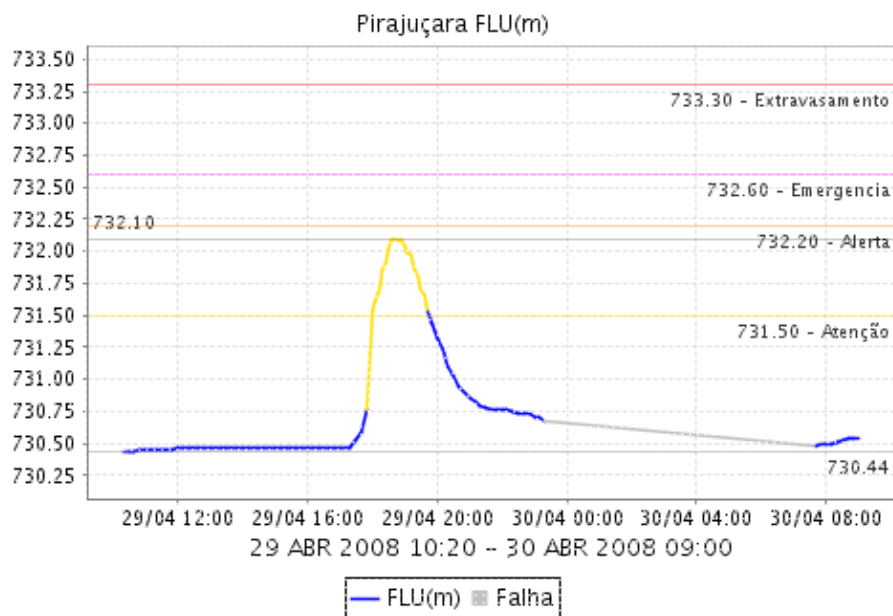


CÓRREGO POÁ

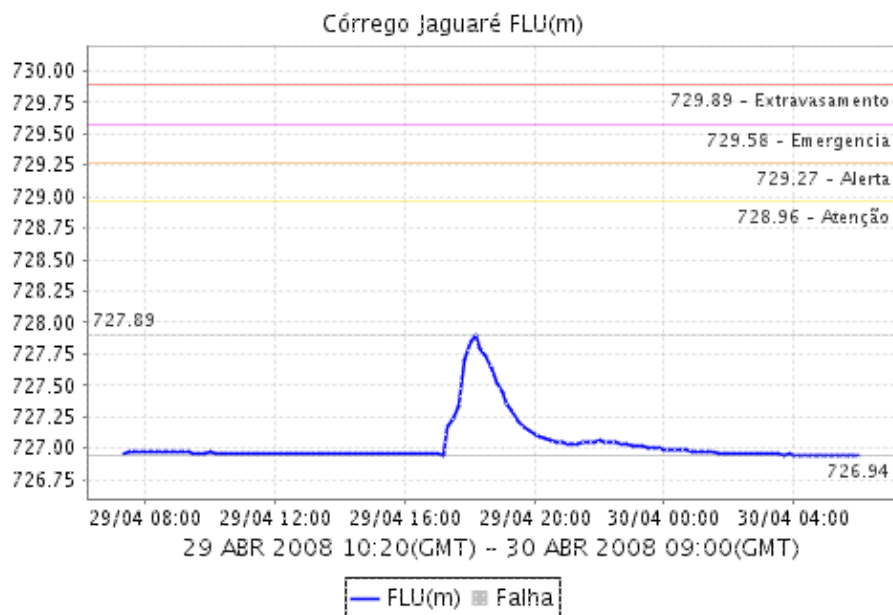


Relatório de Chuvas

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			
Quarta, 23-04		Quinta, 24-04	
Sexta, 25-04			
Madrugada		Chuva: 0mm	
	Atmosfera:Estavel	Céu claro	
Manhã		Chuva: 0mm	
	Atmosfera:Estavel	Céu claro	
Tarde		Chuva: 0mm	
	Atmosfera:Estavel	Céu claro	
Noite		Chuva: 0mm	
	Atmosfera:Estavel	Céu claro	
Tempestade:Nenhum		Tempestade:Nenhum	
Temperatura: 13°C / 27°C		Temperatura: 14°C / 27°C	
Vento: SW-4km/h		Vento: W-10km/h	
Chuva total: 0mm		Chuva total: 0mm	

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

Aricanduva / Vila Formosa (Leste)

Butantã (Oeste)

* Local: PÇ. JORGE DE LIMA Referência: AV. VITAL BRASILEntido: C/B Início: 18:01 Términ
TRANSITÁVEL

* Local: R. ALVARENGA Referência: AV. AFRANIO PEIXOTOSentido: ÚNICO Início: 18:44 Términ
TRANSITÁVEL

Campo Limpo (Sul)

Casa Verde (Norte)

Relatório de Chuvas

Cidade Ademar (Sul)

Cidade Dutra / Socorro (Sul)

Cidade Tiradentes (Leste)

Ermelino Matarazzo (Leste)

Freguesia do Ó (Norte)

* Local: AV. ANTONIO MUNHOZ BONILHA Referência: ALTURA DO N. 71 Sentido: AMBOS Início: 18:18:32 Observação: TRANSITÁVEL

Guaianases (Leste)

Ipiranga (Sudeste)

Itaim Paulista (Leste)

Itaquera (Leste)

Jabaquara (Sudeste)

Jaçana / Tremembé (Norte)

Lapa (Oeste)

* Local: AV. SUMARÉ Referência: PÇ. MARREY JR. Sentido: LIMÃO/SUMARE Início: 18:22 Término: 18:30 Observação: TRANSITÁVEL

* Local: AV. DR. GASTÃO VIDIGAL Referência: AV. MOFARREJ Sentido: AMBOS Início: 18:00 Término: 18:51 Observação: TRANSITÁVEL

* Local: R. RICARDO CAVATON Referência: R. HUGO D ANTOLA Sentido: AMBOS Início: 18:10 Término: 18:26 Observação: TRANSITÁVEL

* Local: PÇ. PASCHOAL MARTINS Referência: AV. MQ. SÃO VICENTE Sentido: B/C Início: 18:16 Término: 18:43 Observação: TRANSITÁVEL

* Local: AV. MQ. DE SÃO VICENTE Referência: R. JOSÉ GOMES FALCÃO Sentido: BF/LA Início: 18:20:21 Observação: TRANSITÁVEL

Relatório de Chuvas

M Boimirim (Sul)

Marginal Pinheiros

Marginal Tietê

Maria / Vila Guilherme (Norte)

Mooca (Leste)

* Local: AV. RANGEL PESTANA Referência: R. JOAQUIM NABUCO Sentido: C/B Início: 18:31 Término: 19:36 Observação: TRANSITÁVEL

* Local: AV. CELSO GARCIA Referência: R. DR. COSTA VALENTE Sentido: C/B Início: 18:33 Término: 19:35 Observação: TRANSITÁVEL

Parelheiros (Sul)

Penha (Leste)

Perus (Norte)

Pinheiros (Oeste)

Pirituba / Jaraguá (Norte)

* Local: R. INÁCIO LUIS DA COSTA Referência: R. JOSÉ DE MORAIS Sentido: ÚNICO Início: 18:15 Observação: TRANSITÁVEL

Santana (Norte)

Santo Amaro (Sul)

* Local: AV. JOÃO DIAS Referência: PTE. JOÃO DIAS Sentido: B/C Início: 18:12 Término: 19:12 Observação: TRANSITÁVEL

* Local: AV. WASHINGTON LUIS Referência: R. SÃO LEONIDAS Sentido: C/B Início: 18:11 Término: 19:40 Observação: TRANSITÁVEL

Relatório de Chuvas

SÉ (Centro)

* Local: R. DA CANTAREIRA Referência: R. MAUÁ Sentido: ÚNICO Início: 18:20 Término: 20:18
TRANSITÁVEL

São Mateus (Leste)

São Miguel Paulista (Leste)

Vila Mariana (Sudeste)

* Local: AV. RUBEM BERTA Referência: CMPV JOÃO JORGE SAAD Sentido: AER/ST Início: 18:10 T
18:33 Observação: TRANSITÁVEL

Vila Prudente (Leste)

6. VEJA OS EVENTOS ANTERIORES

7. VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF