

**RELATÓRIO DE EVENTO DE CHUVA -  
DE 25/02/2009 16:00(GMT) ATÉ  
25/02/2009 08:20(GMT) (-3h para converter  
para horário local)**

**DAEE/FCTH**

Uma circulação anticyclônica ainda predomina em altos níveis sobre o sudeste e juntamente com um VCAN posicionado com centro sobre o litoral do ES, provoca algumas perturbações, que são responsáveis por toda a nebulosidade presente sobre o estado. Em superfície, o ramo frio de sistema frontal se encontra semi-estacionário sobre o litoral sul de SP, e contribui para a manutenção dos altos índices de umidade (vide sondagem das 12Z) e instabilidade em toda a faixa leste do estado. Estes fatores promoveram a formação de bandas dispersas de convecção sobre toda a Capital.

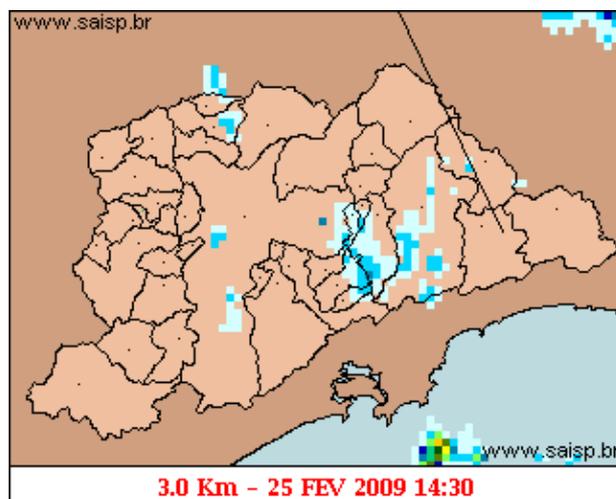
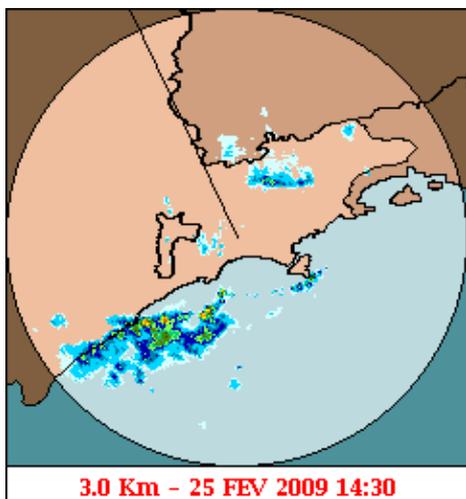
A chuva teve início às 15:59 (GMT) do dia 23/02, passou por um horário de pico às 18:04 (GMT) do dia 23/02 e terminou às 08:14(GMT) do dia 24/02.

A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê e Cubatão variou entre 0.0 e 64.3 milímetros (Posto Aricanduva (FOZ)). Nos postos da rede telemétrica do Alto Tietê e Cubatão, os postos, o posto Córrego Jaguare entraram em estado de ALERTA, e o posto Pirajuçara entrou em estado de ATENÇÃO, os demais postos operaram em estado normal.

O CGE/PMSP não registrou 34 ponto de alagamento no dia 25/02.

**1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA**

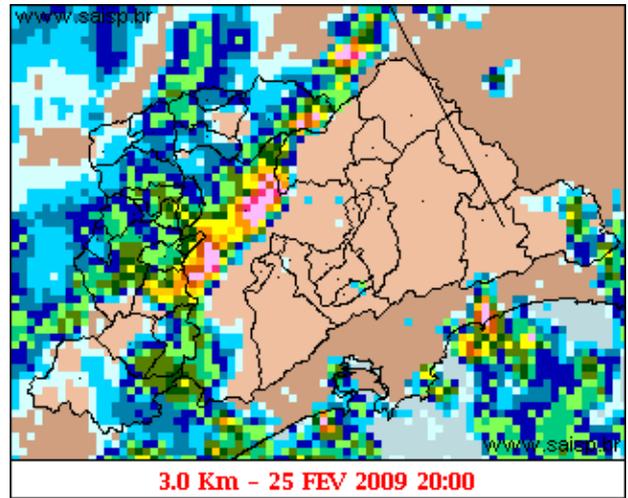
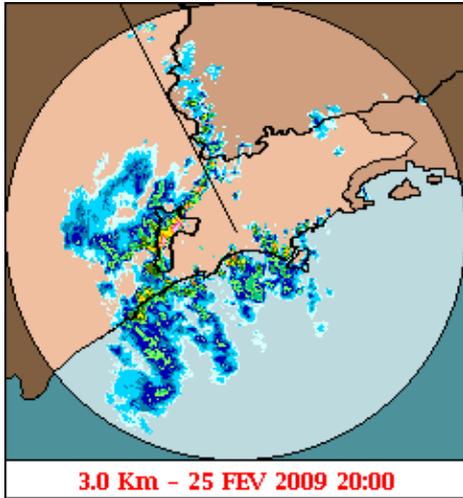
## Relatório de Chuvas



mm/h

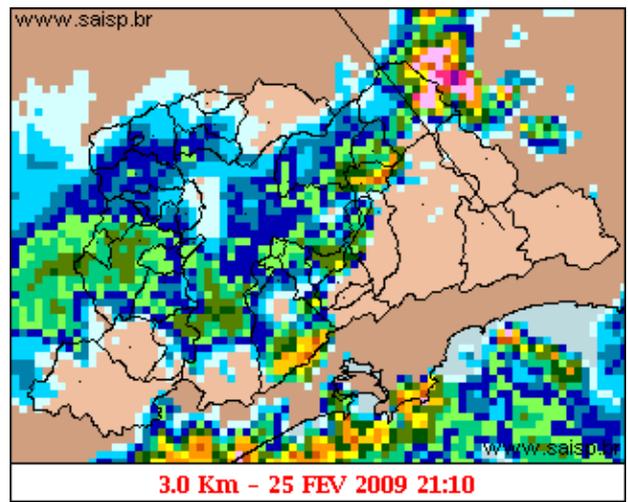
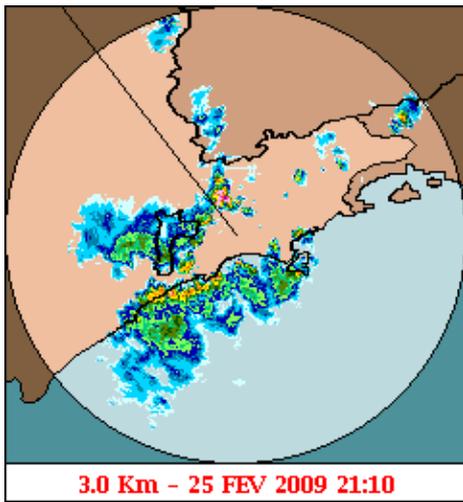
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

## Relatório de Chuvas



mm/h

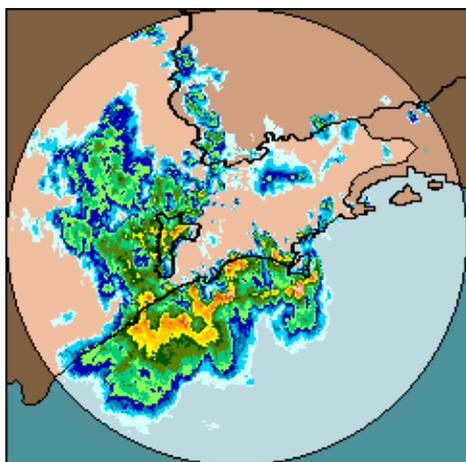
As imagens acima mostram o pico da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



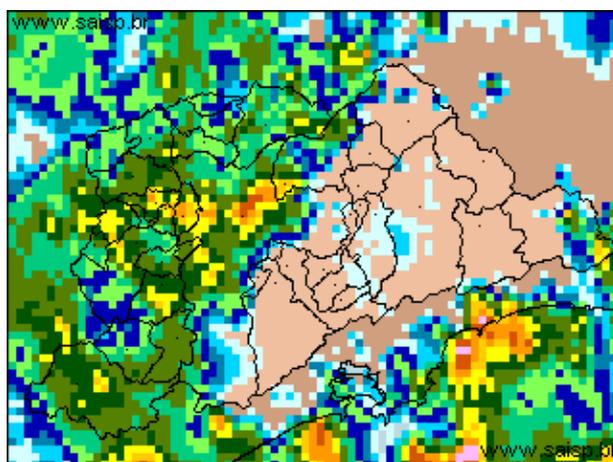
mm/h

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.

## Relat rio de Chuvas



25/02/2009 16:00 - 25/02/2009 08:20



25/02/2009 16:00 - 25/02/2009 08:20

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

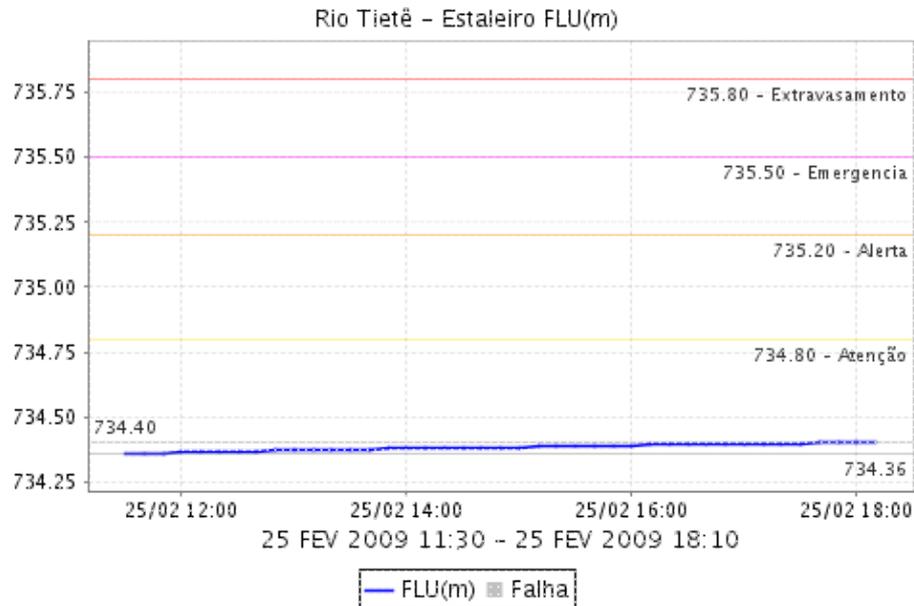
Acumulada entre 25/02/2009 16:00 e 25/02/2009 08:20			
Posto	mm	Rede	Bacia
RADAR	0.100	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê na Barragem de Ponte Nova	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Paraitinga	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Biritiba	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - Estaleiro	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Jundiá	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Taiacupeba	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê em São Miguel	2.900	Alto Tietê	Alto Tiete
Córrego Jacu - Jd. Pantanal	7.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê na Barragem da Penha (Montante)	0.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê na Barragem da Penha (Jusante)	0.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Belenzinho	12.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Anhembí	3.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Limão	7.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - Ponte do Piquerí	9.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Móvel	17.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitária	23.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Cabuçu de Cima - Vila Galvão	24.500	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Aricanduva - Shopping	19.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Aricanduva	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Aricanduva(Foz)	64.300	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tamanduaté - Vd. Pacheco Chaves	27.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Riacho Grande	2.500	Alto Tietê	Alto Tiete
Imigrantes(FEI)	2.500	Alto Tietê	Alto Tiete
Rudge Ramos	8.300	Alto Tietê	Alto Tiete

## Relat rio de Chuvas

Oratório	13.700	Alto Tietê	Alto Tiete
Corrego Oratório	8.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Prosperidade	8.700	Alto Tietê	Alto Tiete
Ribeirão dos Couros	12.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Vila Mariana	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Córrego Ipiranga	34.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Cabuçu de Baixo - Guaraú	5.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Cabuçu de Baixo	6.700	Alto Tietê	Alto Tiete
Morro do S	15.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Córrego Poá	21.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Pirajuçara	20.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Córrego Jaguaré	47.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Cubatão	0.000	Cubatão	Baixada Santista
Cota 400	0.000	Cubatão	Baixada Santista
Casa 8	15.400	Cubatão	Alto Tiete
Portão 40	16.600	Cubatão	Alto Tiete

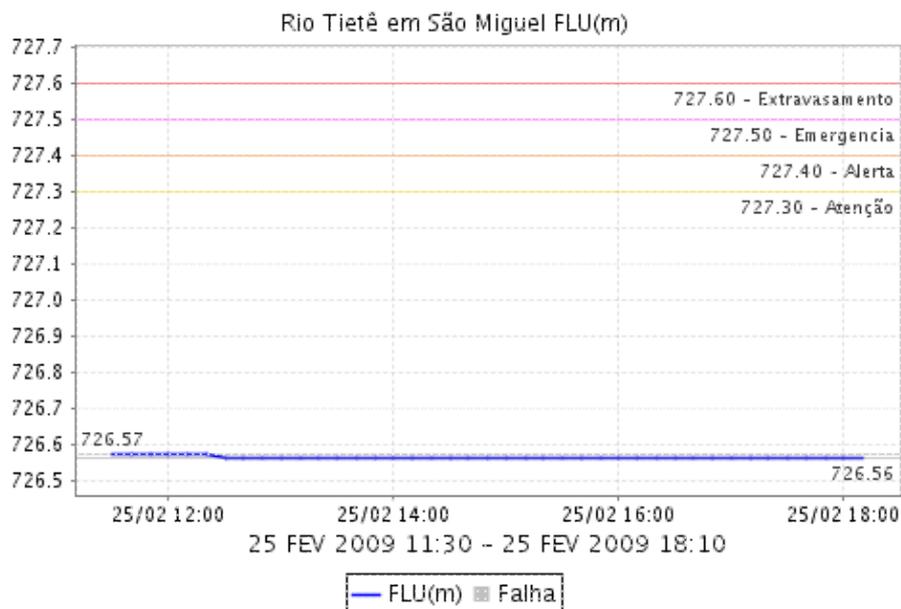
### 3. REDE TELEMÉTRICA DE FLUVIOMETRIA

#### ESTALEIRO

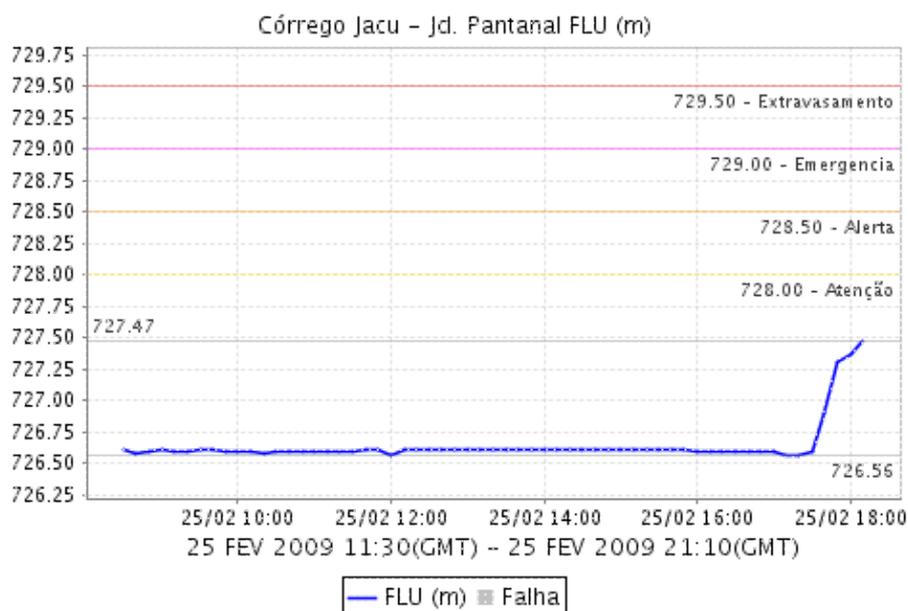


# Relatório de Chuvas

## SÃO MIGUEL



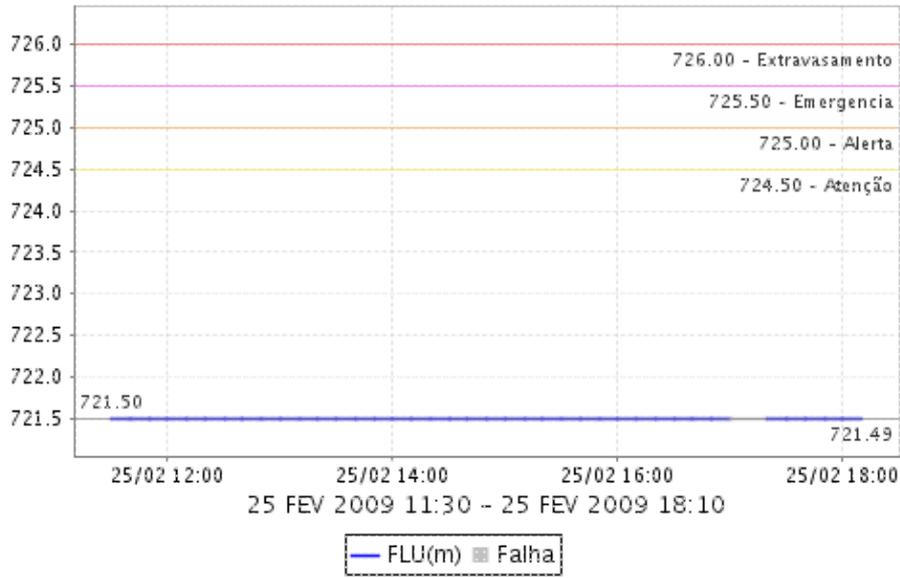
## Córrego Jacu - Jd. Pantanal



## BARRAGEM DA PENHA

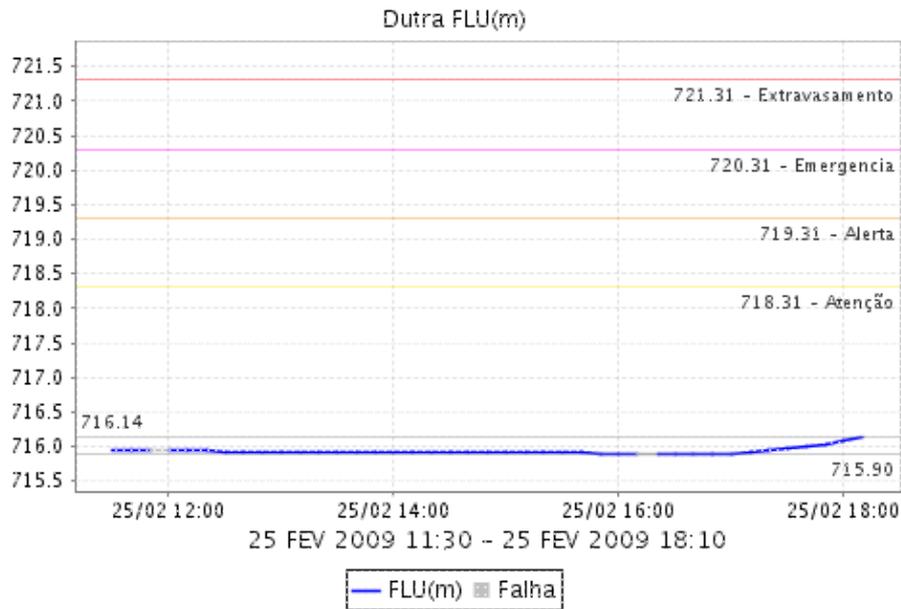
# Relat rio de Chuvas

Rio Tietê na Barragem da Penha (Montante) FLU(m)

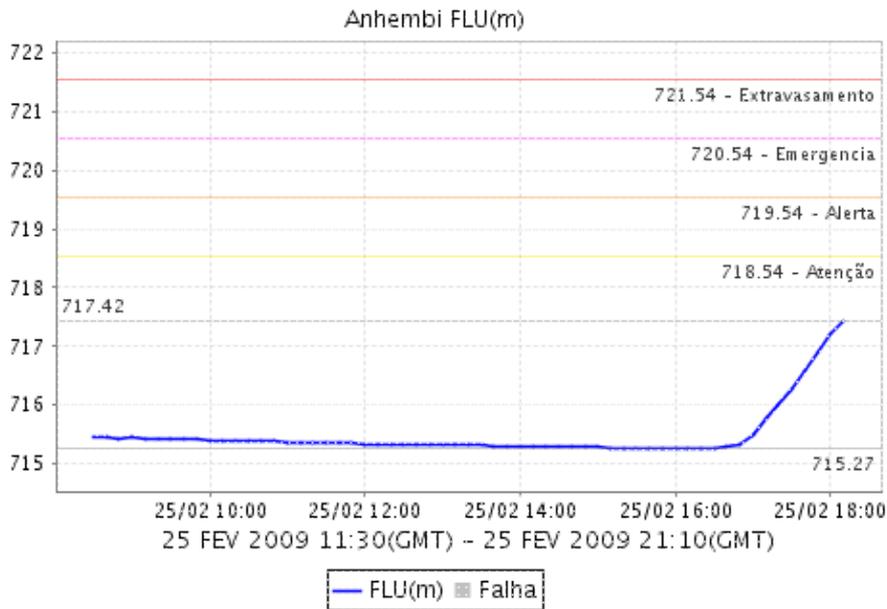


# Relatório de Chuvas

## DUTRA

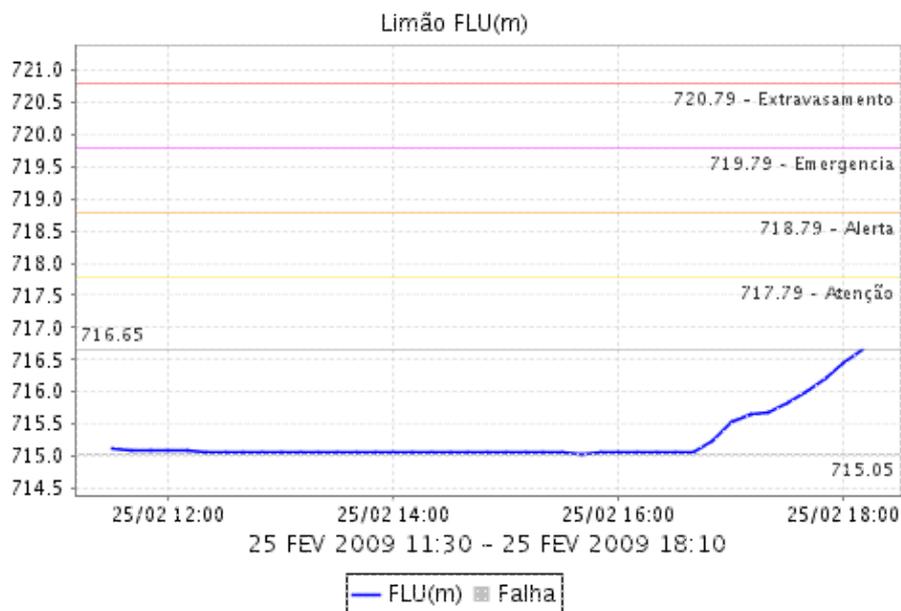


## ANHEMBI

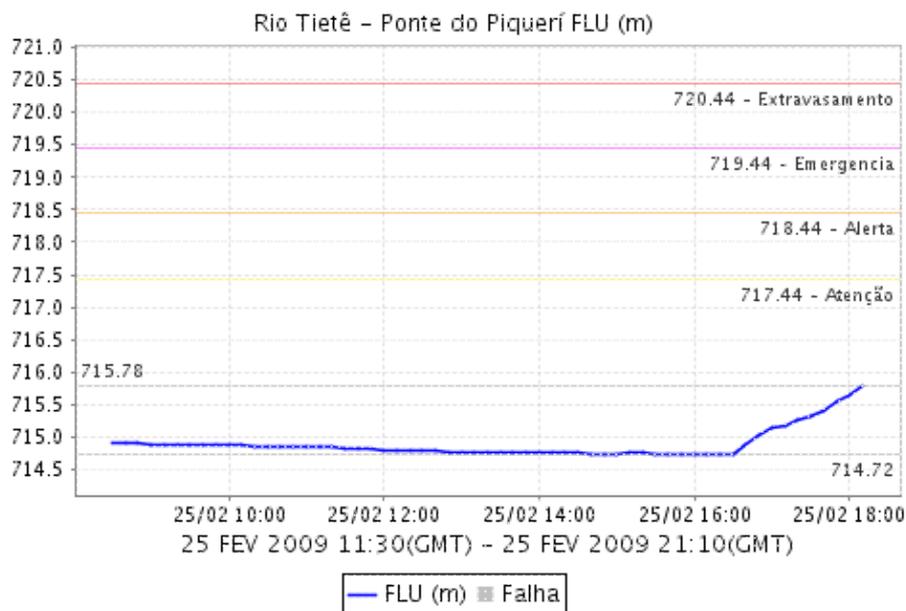


# Relat rio de Chuvas

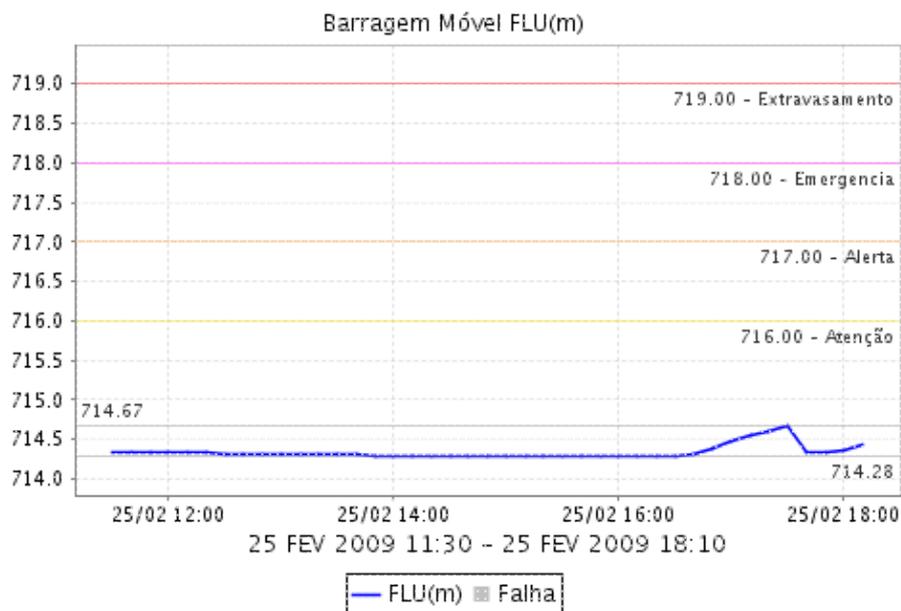
## LIMÃO



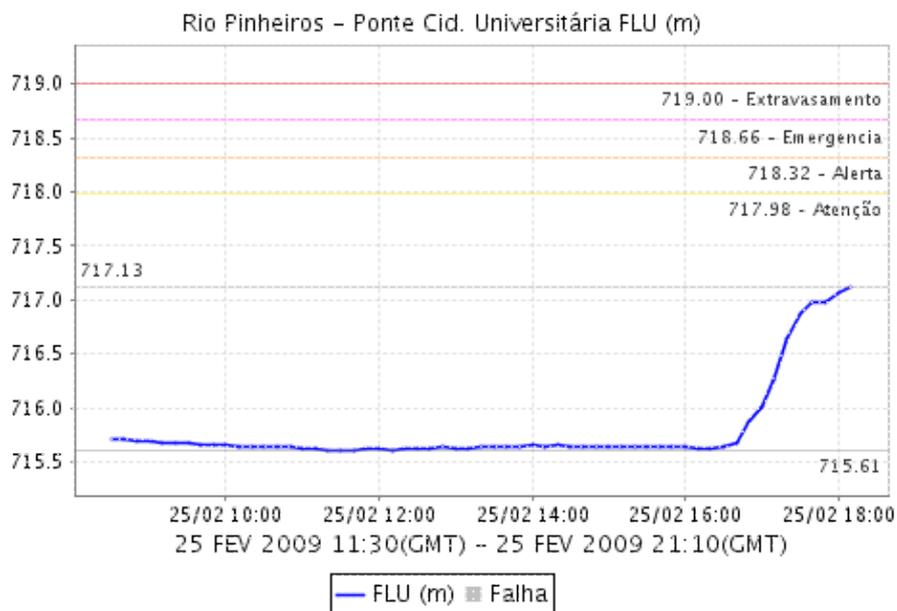
## RIO TIETÊ - PONTE DO PIQUERI



### BARRAGEM MÓVEL

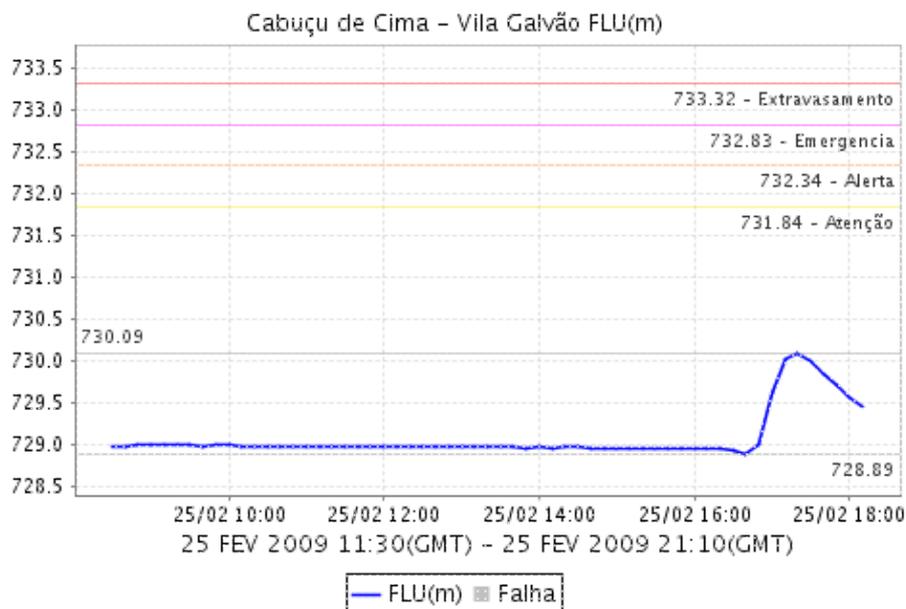


### RIO PINHEIROS - PONTE CIDADE UNIVERSITÁRIA

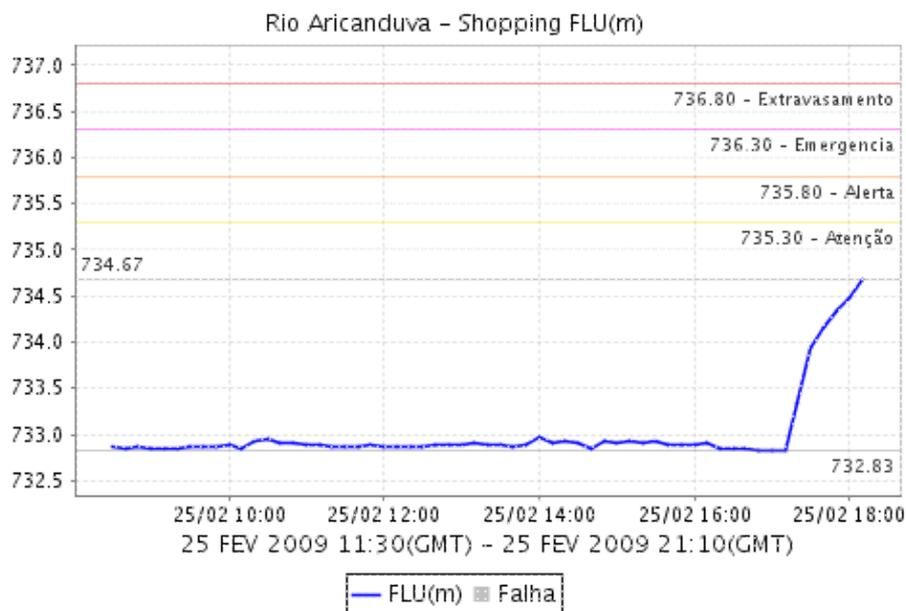


# Relat rio de Chuvas

## CABUÇU DE CIMA - VILA GALVÃO

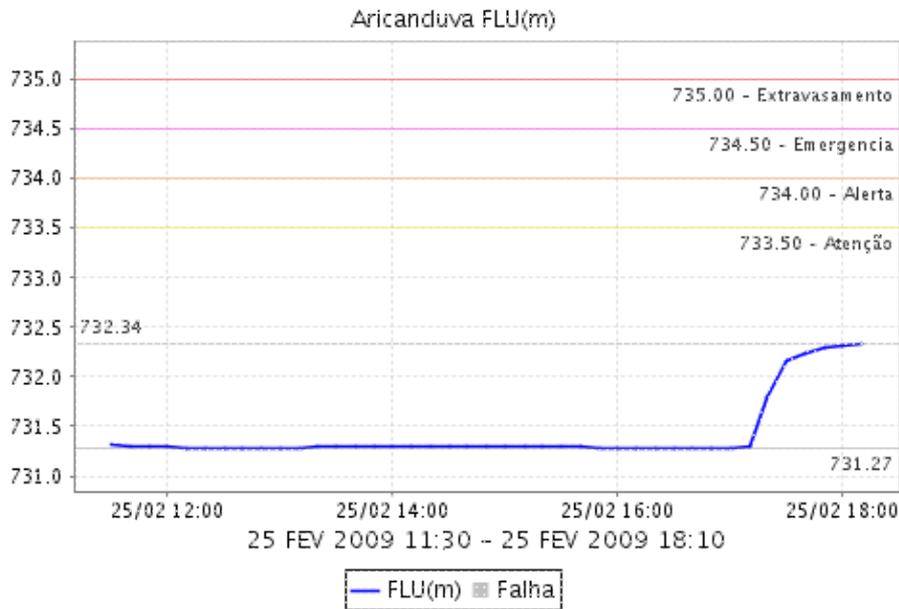


## RIO ARICANDUVA SHOPPING

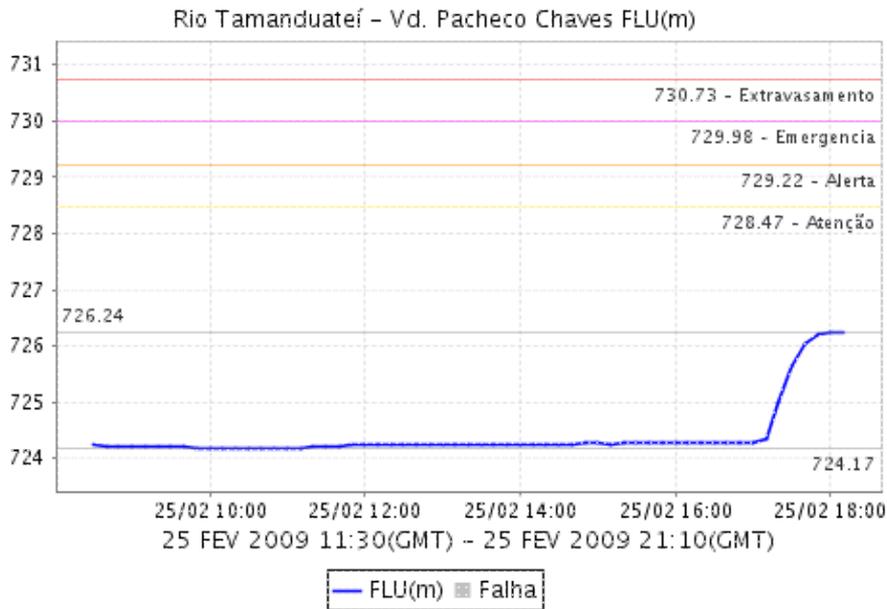


# Relat rio de Chuvas

## ARICANDUVA

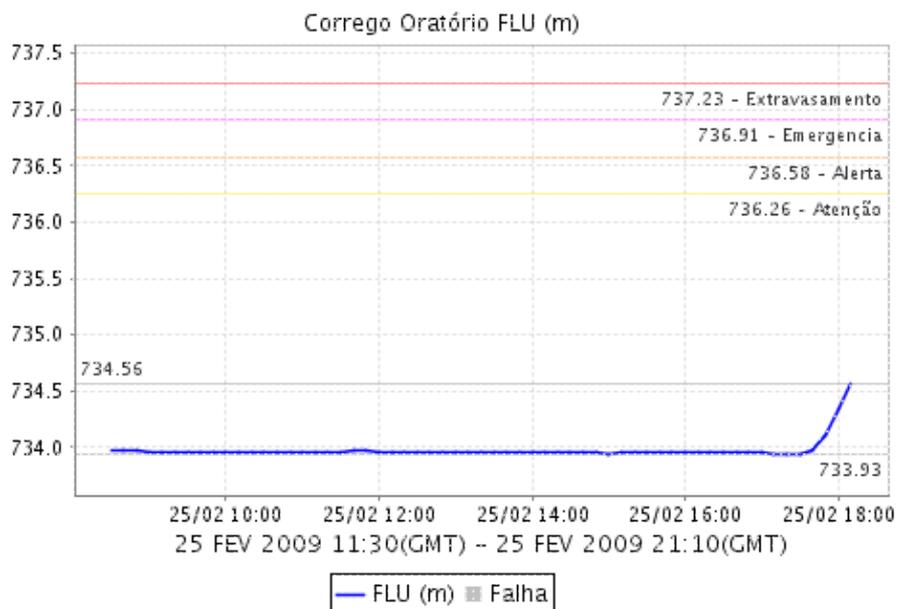


## RIO TAMANUATEÍ - Vd. pACHECO CHAVES

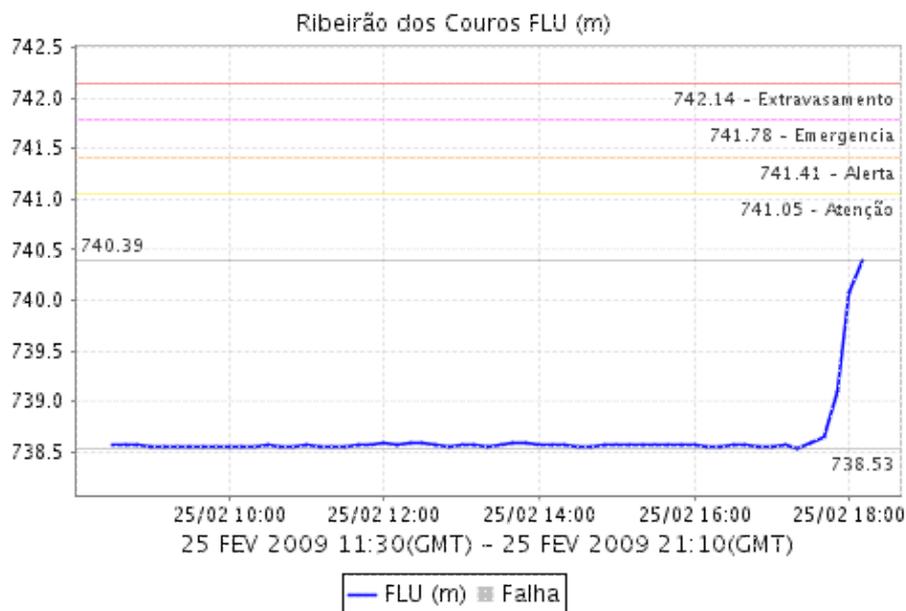


# Relatório de Chuvas

## CÓRREGO ORATÓRIO

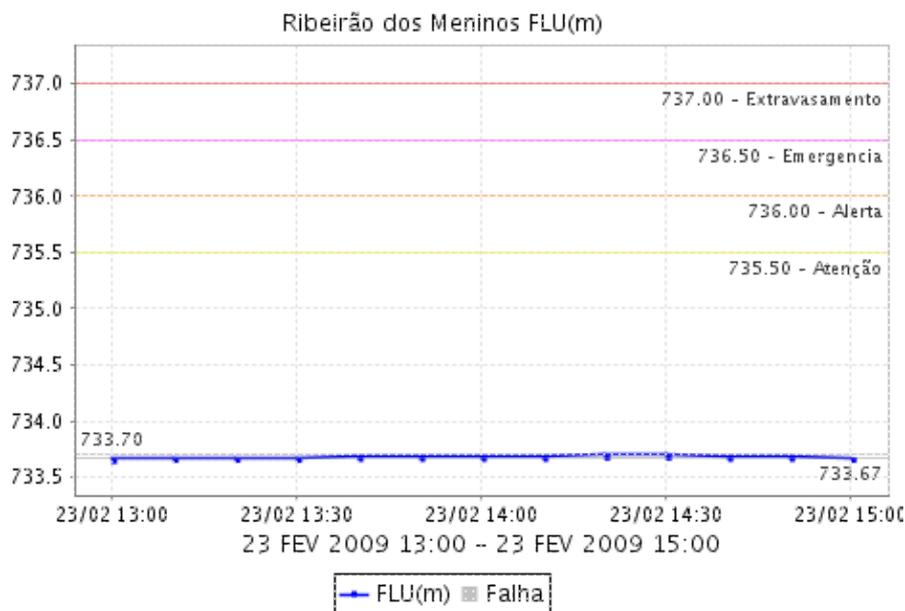


## RIBEIRÃO DOS COUROS

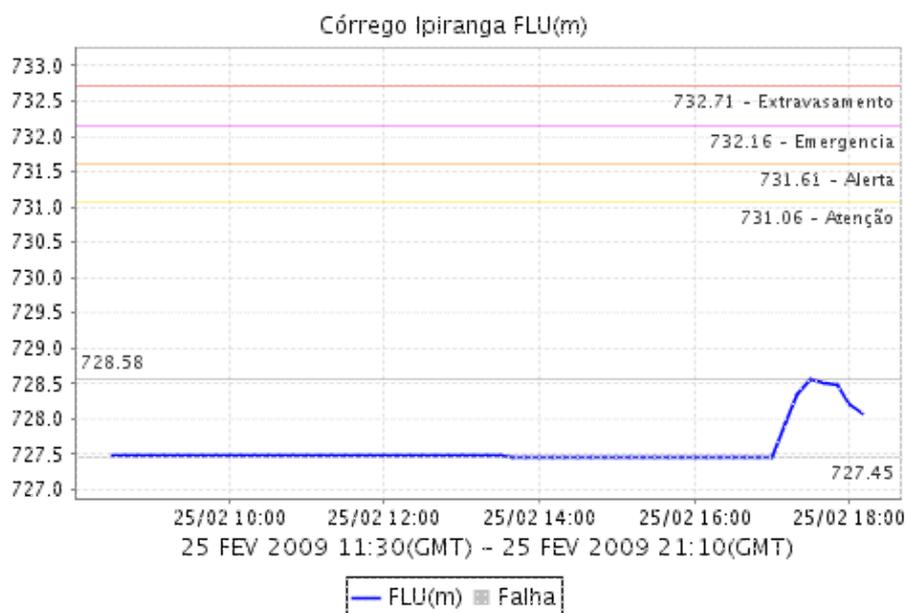


# Relatório de Chuvas

## RIBEIRÃO DOS MENINOS

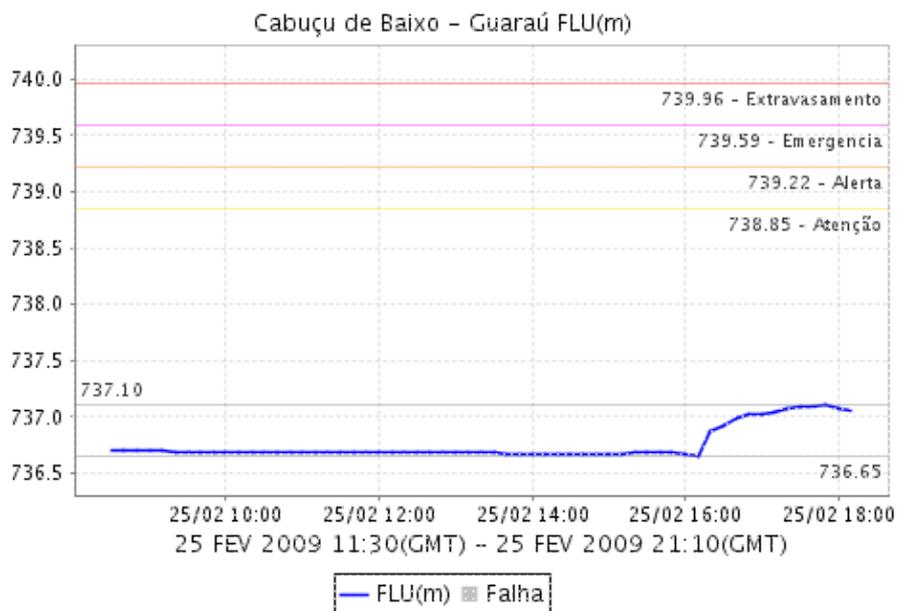


## CÓRREGO IPIRANGA

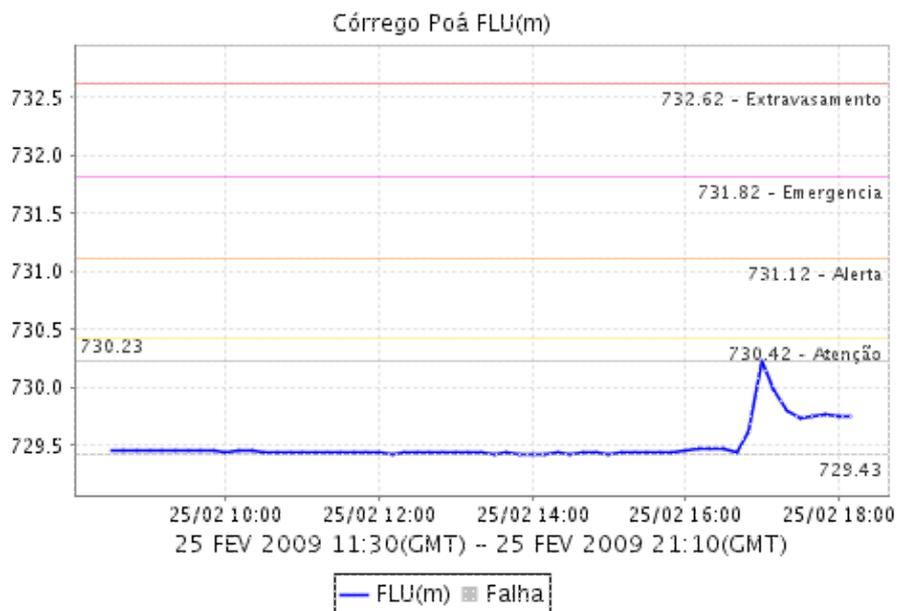


## Relatório de Chuvas

### CABUÇU DE BAIXO - GUARAÚ

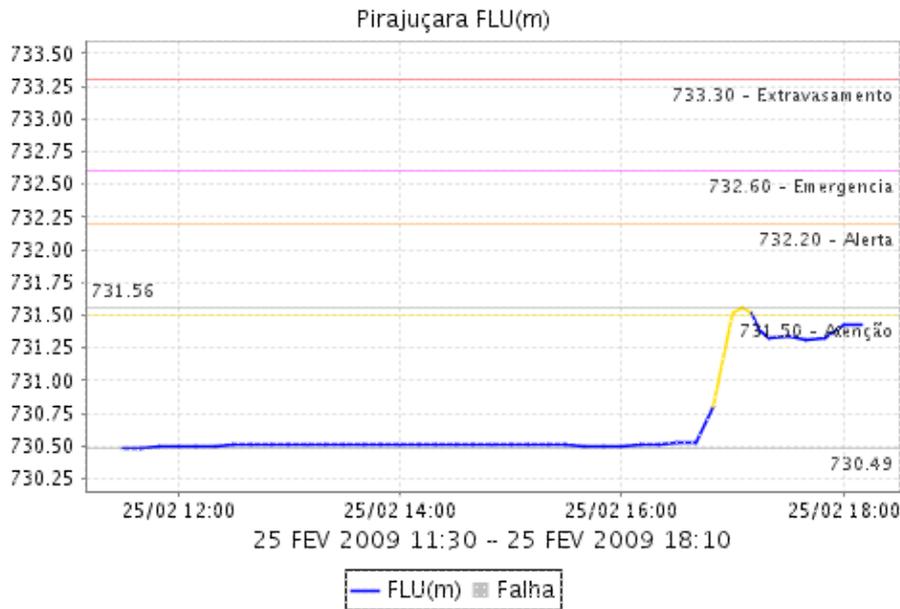


### CÓRREGO POÁ

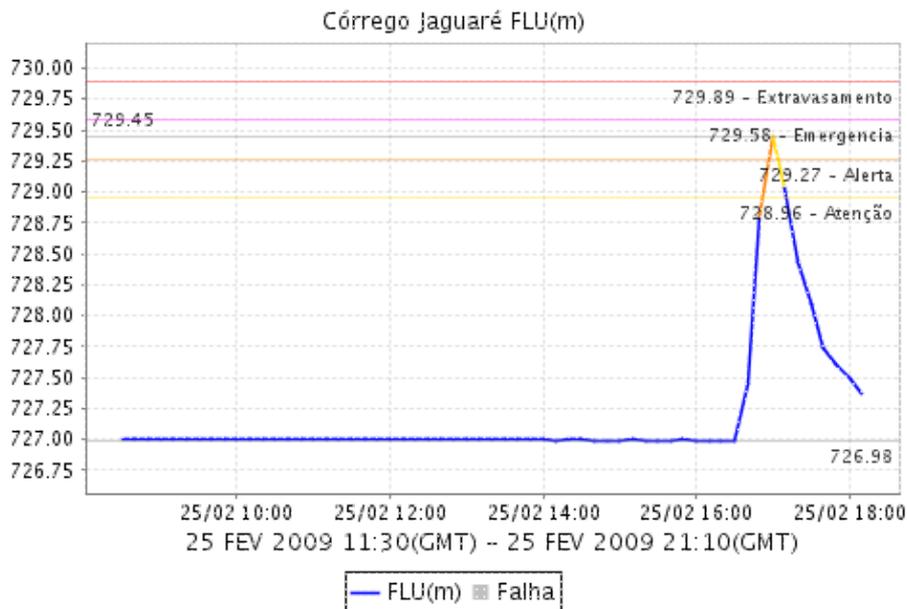


# Relatório de Chuvas

## 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, conseqüentemente, maior é a estrutura vertical do sistema.

## 5. PREVISÃO PARA OS PRÓXIMOS 3 DIAS



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

25 de FEVEREIRO de 2009

Butantã (Oeste)

- \* Local: AV. PROF. FRANCISCO MORATO Referência: R PE. EUGENIO LOPESSentido: AMBOS - ÚNICA
- \* Local: AV PRF. FRANCISCO MORATO Referência: AV DOS TRES PODERESSentido: AMBOS - ÚNICA
- \* Local: MARGINAL PINHEIROS Referência: PTE DO MORUMBISentido: CAST/INT - EXPRESSA Início:

Lapa (Oeste)

- \* Local: RUA TURIASSU Referência: PÇ. MARREY JRSentido: LIMAO/SUMARE Início: 17:17 Térmi
- \* Local: AV. ANTARTICA Referência: AV. MQ. DE SÃO VICENTESentido: LIMAO/SUMARE Início: 1
- \* Local: AV. ANTARTICA Referência: AV. MQ. DE SÃO VICENTESentido: SUMARE/LIMAO Início: 1
- \* Local: AV. MQ. DE SÃO VICENTE Referência: PÇ. LUIS CARLOS MESQUITASentido: LA/BF - LOC

Mooca (Leste)

- \* Local: AV ALCANTARA MACHADO Referência: VD GUADALAJARA VDSentido: AMBOS - ÚNICA Início:
- \* Local: RUA DO GLICÉRIO Referência: RUA SÃO PAULOsentido: AMBOS Início: 17:17 Término:
- \* Local: AV. CELSO GARCIA Referência: RUA CESARIO ALVIMSentido: C/B Início: 17:15 Términ
- \* Local: AV. CELSO GARCIA Referência: RUA TUIUTISentido: C/B Início: 17:11 Término: ATIV

Pinheiros (Oeste)

- \* Local: MARGINAL PINHEIROS Referência: RUA SUMIDOUROSentido: INT/CAST - LOCAL Início: 1
- \* Local: MARGINAL PINHEIROS Referência: RUA SUMIDOUROSentido: INT/CAST - EXP Início: 17:
- \* Local: AV BRASIL Referência: AV REBOUCASSentido: AMBOS - LOCAL Início: 17:01 Término:
- \* Local: AV DAS NACOES UNIDAS Referência: PTE BERNARDO GOLDFARBSentido: INT/CAST - EXPRE

Pirituba / Jaraguá (Norte)

- \* Local: MARGINAL TIETÊ Referência: PTE. ATILIO FONTANASentido: AS/CB - LOCAL Início: 16

SÉ (Centro)

- \* Local: PÇ. QUATORZE BIS Referência: RUA MANOEL DUTRASentido: B/C - ÚNICA Início: 17:02

## Relatório de Chuvas

\* Local: PÇ. QUATORZE BIS Referência: AV. NOVE DE JULHO Sentido: C/B Início: 17:10 Término:

{Sem Definição}

\* Local: R MARIA PAULA Referência: R SANTO AMARO (REP) Sentido: UNICO - AMBAS Início: 16:57  
\* Local: PCA VICENTE RODRIGUES Referência: R CAMARGO Sentido: UNICO - ÚNICA Início: 16:57  
\* Local: AV ENG. BILLINGS Referência: PTE CIDADE UNIVERSITARIA Sentido: CAST/INT - ÚNICA Início: 16:57  
\* Local: AV ENG. BILLINGS Referência: PTE CIDADE UNIVERSITARIA Sentido: CAST/INT - ÚNICA Início: 16:57  
\* Local: AV REBOUCAS Referência: R HENRIQUE SCHAUMANN Sentido: CENTRO/BAIRRO - ÚNICA Início: 16:57  
\* Local: LIGACAO NOVE JULHO Referência: VD DR. EUSEBIO STEVAUX Sentido: AER/SANT - ÚNICA Início: 16:57  
\* Local: R VENANCIO AIRES Referência: R BR.DO BANANAL Sentido: AMBOS - LOCAL Início: 16:57  
\* Local: LIGACAO NOVE JULHO Referência: VD DR. EUSEBIO STEVAUX Sentido: AER/SANT - ÚNICA Início: 16:57  
\* Local: R DR. MIRANDA DE AZEVEDO Referência: R CEL. MELO DE OLIVEIRA Sentido: AMBOS - LOCAL Início: 16:57  
\* Local: RUA TITO Referência: RUA ULPIANO Sentido: UNICO - LOCAL Início: 16:44 Término: 16:57  
\* Local: AV DAS NACOES UNIDAS Referência: R JAIME DE OLIVEIRA SOUZA Sentido: AMBOS - LOCAL Início: 17:20  
\* Local: AV RANGEL PESTANA Referência: R DO HIPODROMO Sentido: AMBOS - ÚNICA Início: 17:20  
\* Local: AV DO ESTADO Referência: VD VINTE E CINCO DE MARCO Sentido: SANT/IPIR - LOCAL Início: 17:20  
\* Local: AV ALCANTARA MACHADO Referência: R CARNEIRO LEAO Sentido: AMBOS - LOCAL Início: 17:20  
\* Local: VD. REPUBLICA DA ARMENIA Referência: PÇ. AUGUSTO RADEMAKER GRUNEWALD Sentido: UNICO - LOCAL Início: 17:20  
\* Local: AV. NOVE DE JULHO Referência: VD. DR. EUSEBIO STEVAUX Sentido: AMBOS - ÚNICA Início: 17:20

### **6. VEJA OS EVENTOS ANTERIORES**

### **7. VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF**