

RELATÓRIO DE EVENTO DE CHUVA - DE 13/01/2009 13:20(GMT) ATÉ 14/01/2009 11:40(GMT) (-2h para converter para horário local)

DAEE/FCTH

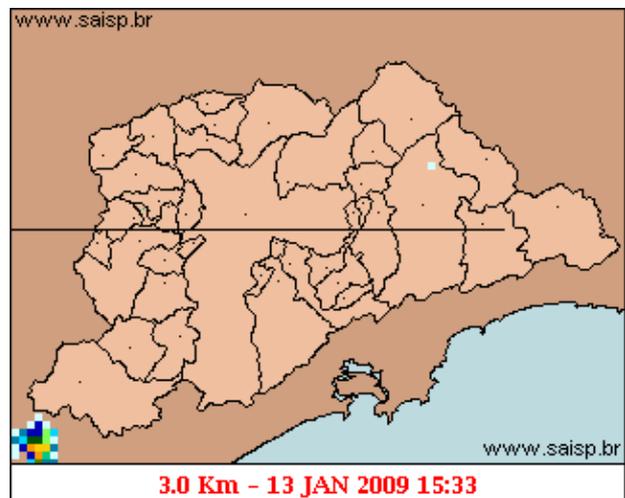
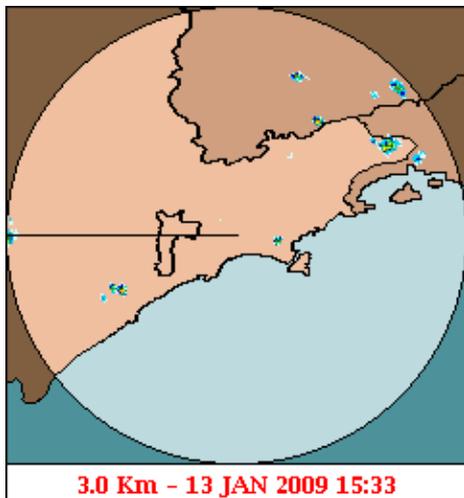
O padrão de difluência em altos níveis é observado nos dois últimos dias entre o sul e sudeste do Brasil. Em níveis médios, o destaque fica por conta de um cavado de onda curta que se propaga desde o sul em direção a altitudes mais baixas e promove perturbações nestas regiões. Estes fatores juntamente com uma nova onda frontal subtropical, provocou a formação de áreas de instabilidade que se propagaram em direção ao leste de SP causando chuvas intensas com rajadas de vento e descargas elétricas sobre toda a RMSP.

A chuva teve início às 13:22 (GMT) do dia 13/01, passou por um horário de pico às 01:03 (GMT) do dia 14/01 e terminou às 11:39 (GMT) do dia 14/01.

A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê e Cubatão variou entre 0.0 e 40.4 milímetros (Posto Cabuçú). Nos postos da rede telemétrica do Alto Tietê e Cubatão, os postos operaram em estado normal.

O CGE/PMSP registrou 07 pontos de alagamentos no dia 14/01 .

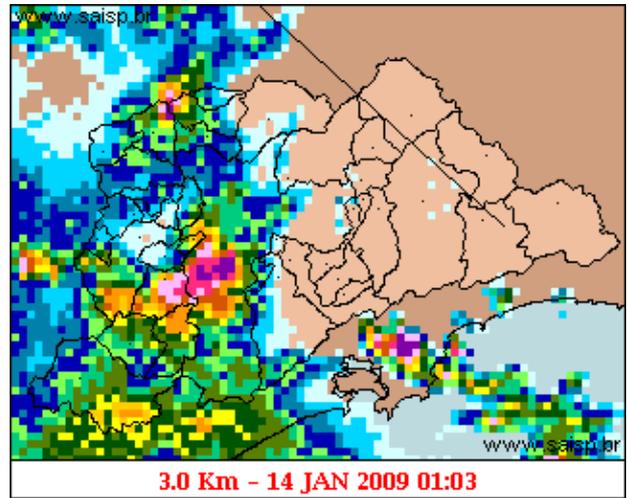
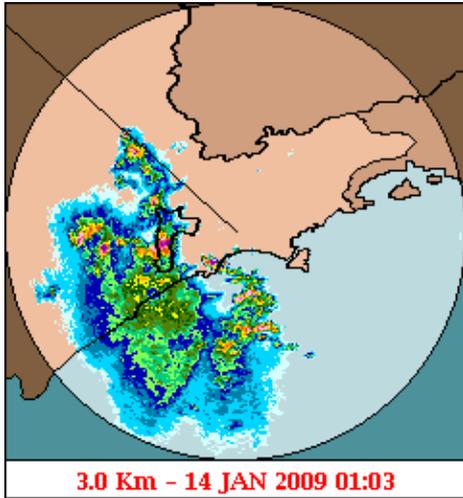
1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA



mm/h

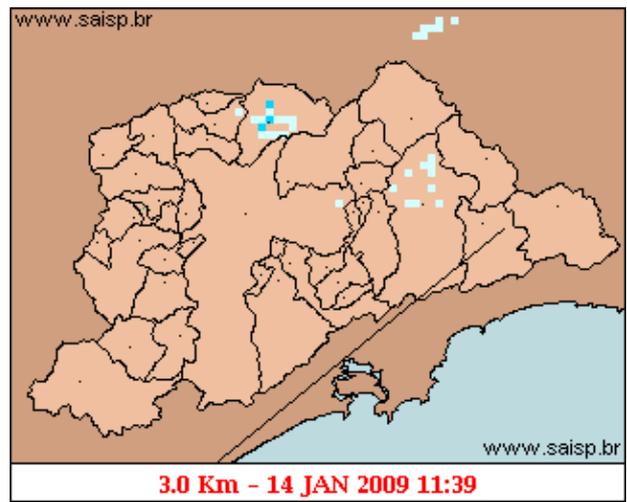
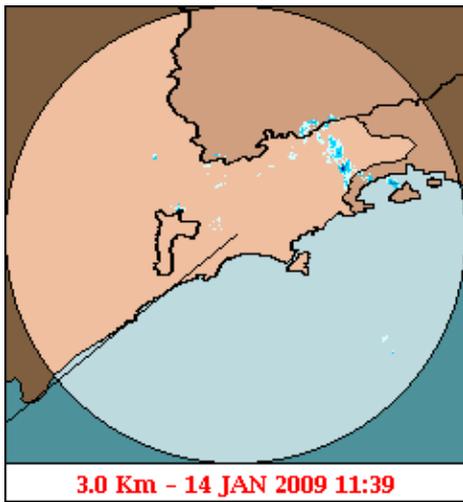
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

Relatório de Chuvas



mm/h

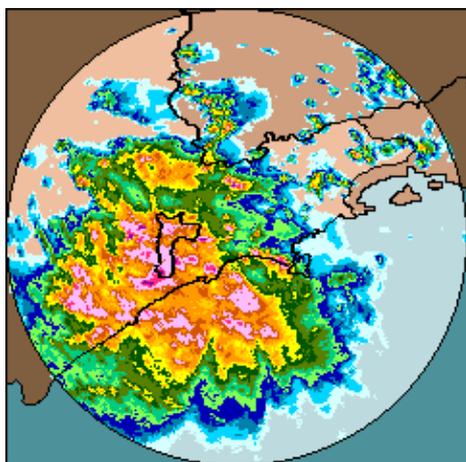
As imagens acima mostram o pico da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



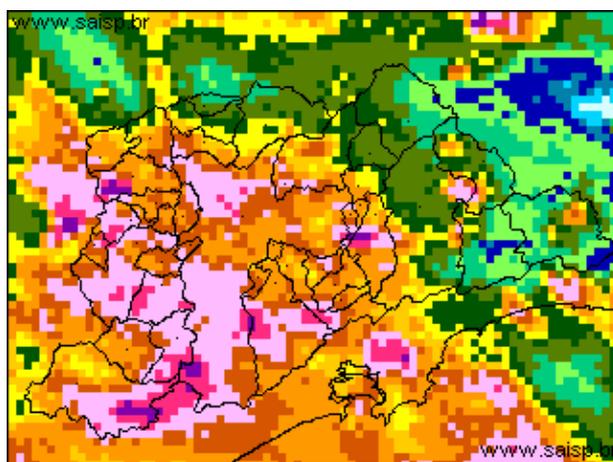
mm/h

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.

Relat rio de Chuvas



13/01/2009 13:20 - 14/01/2009 11:40



13/01/2009 13:20 - 14/01/2009 11:40

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

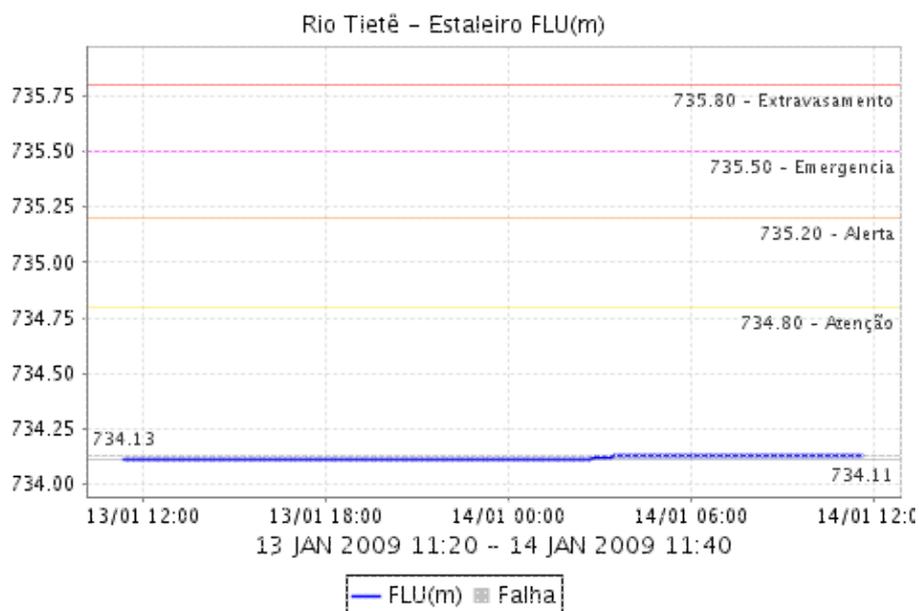
Acumulada entre 13/01/2009 13:20 e 14/01/2009 11:40			
Posto	mm	Rede	Bacia
RADAR	3.500	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê na Barragem de Ponte Nova	2.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Paraitinga	3.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Biritiba	4.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - Estaleiro	2.900	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Jundiá	9.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Taiacupeba	9.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê em São Miguel	0.500	Alto Tietê	Alto Tiete
Córrego Jacu - Jd. Pantanal	20.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê na Barragem da Penha (Montante)	16.900	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê na Barragem da Penha (Jusante)	17.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Belenzinho	13.700	Alto Tietê	Alto Tiete
Anhembí	20.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Limão	34.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - Ponte do Piquerí	22.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Móvel	23.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitária	12.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Cabuçu de Cima - Vila Galvão	0.250	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Aricanduva - Shopping	14.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Aricanduva	15.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Aricanduva(Foz)	15.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tamanduaté - Vd. Pacheco Chaves	14.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Riacho Grande	11.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Imigrantes(FEI)	7.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Rudge Ramos	15.400	Alto Tietê	Alto Tiete

Relat rio de Chuvas

Oratório	14.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Corrego Oratório	10.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Prosperidade	10.700	Alto Tietê	Alto Tiete
Ribeirão dos Couros	17.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Ribeirão dos Meninos	13.500	Alto Tietê	Alto Tiete
Vila Mariana	11.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Córrego Ipiranga	13.400	Alto Tietê	Alto Tiete
COMGAS(Mooça)	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Cabuçu de Baixo - Guaraú	34.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Cabuçu de Baixo	40.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Córrego Poá	15.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Pirajuçara	7.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Córrego Jaguaré	8.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Cubatão	6.500	Cubatão	Baixada Santista
Cota 400	8.800	Cubatão	Baixada Santista
Casa 8	9.300	Cubatão	Alto Tiete
Portão 40	0.600	Cubatão	Alto Tiete

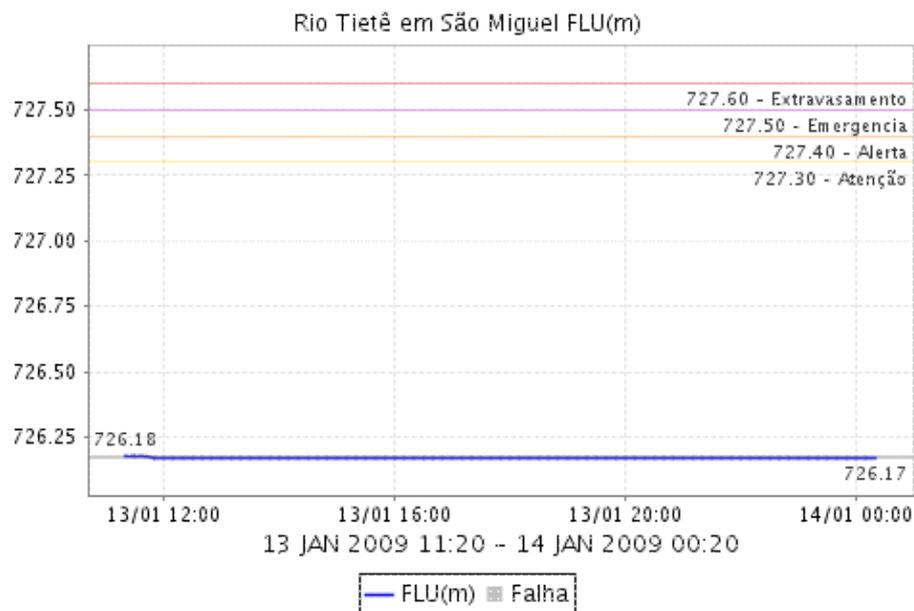
3. REDE TELEMÉTRICA DE FLUVIOMETRIA

ESTALEIRO

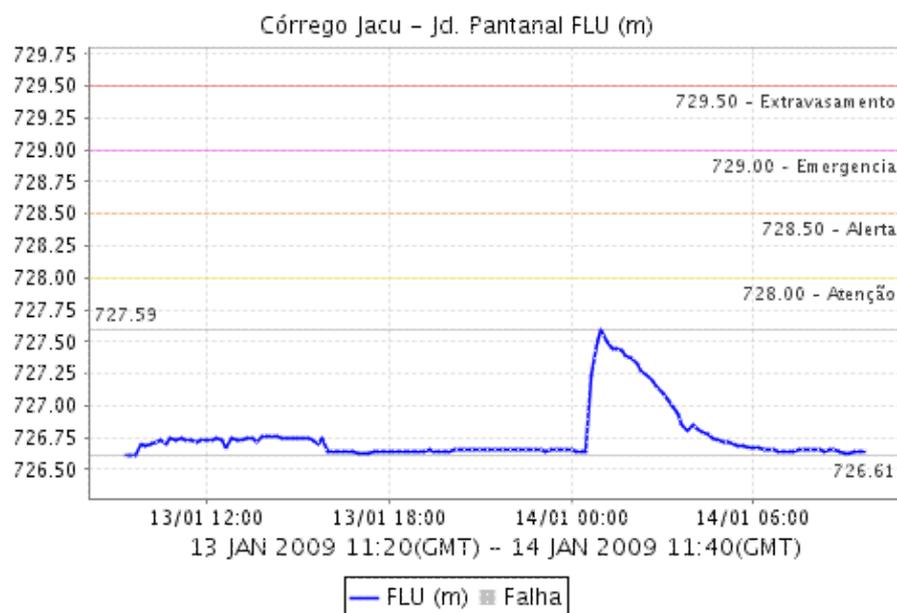


Relatório de Chuvas

SÃO MIGUEL

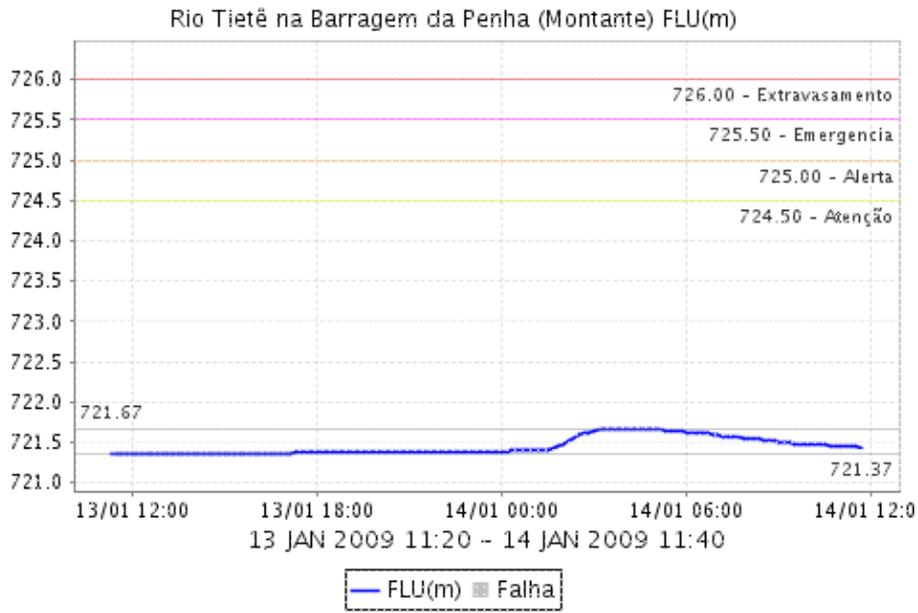


Córrego Jacu - Jd. Pantanal



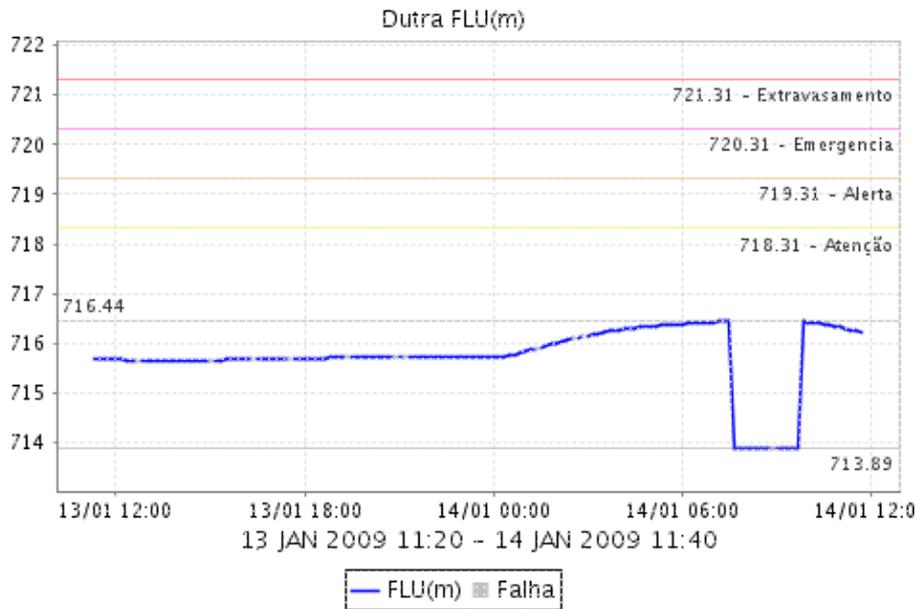
BARRAGEM DA PENHA

Relat rio de Chuvas

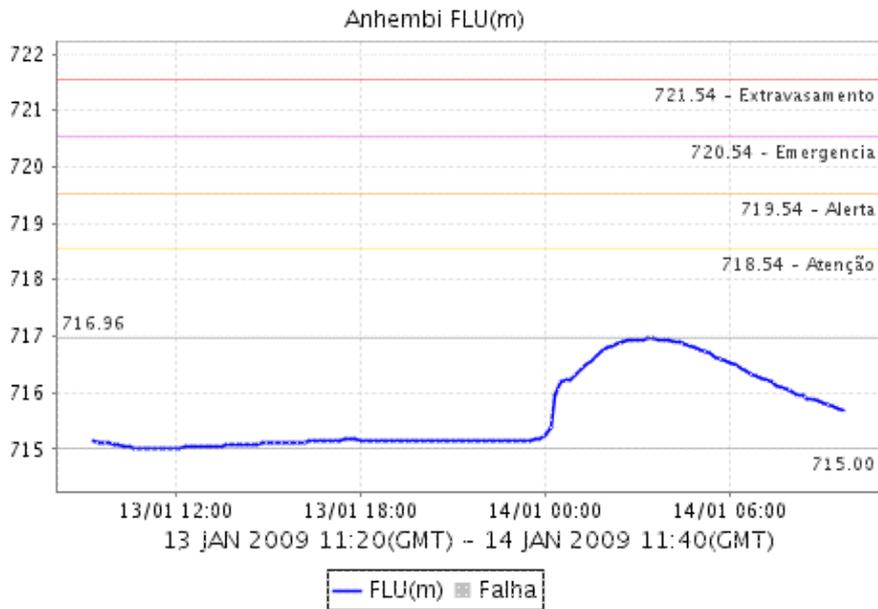


Relatório de Chuvas

DUTRA

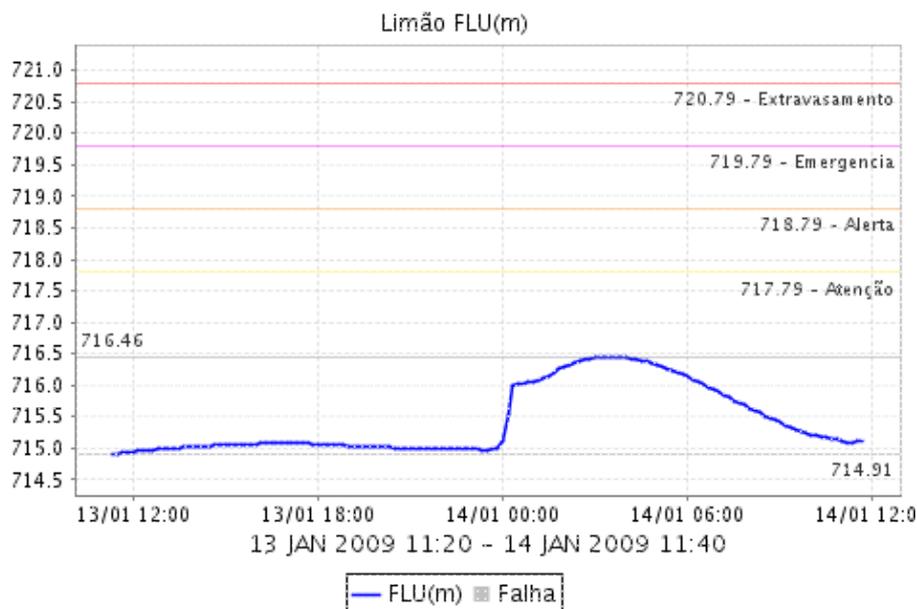


ANHEMBI

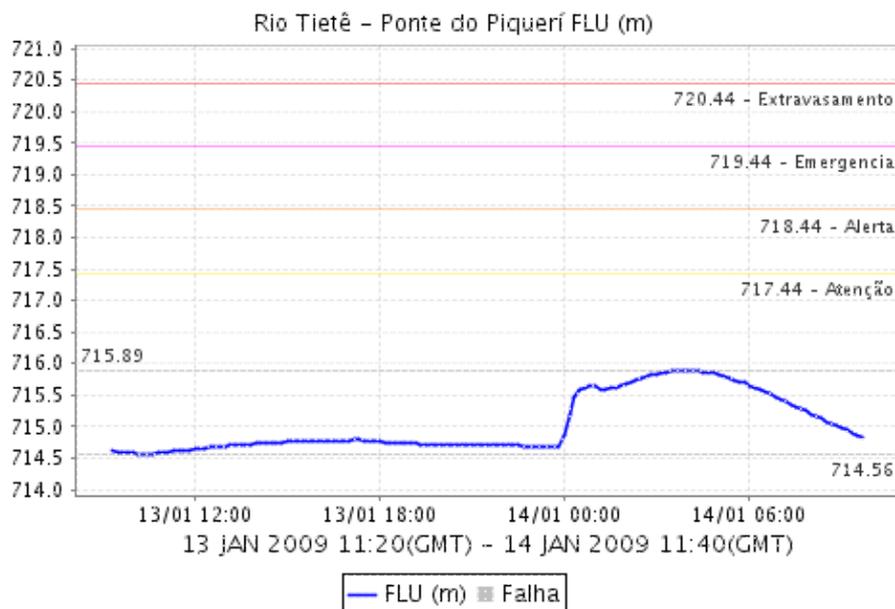


Relat rio de Chuvas

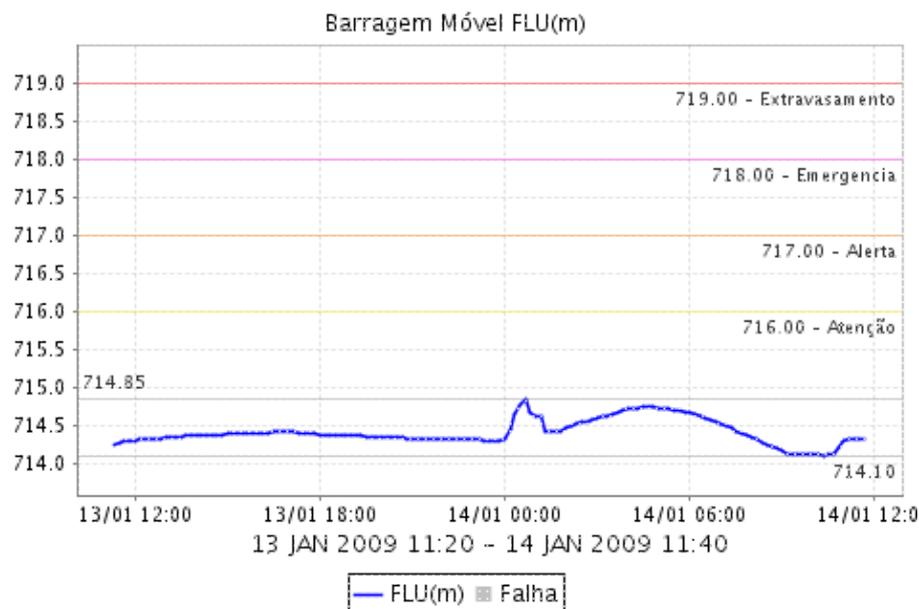
LIMÃO



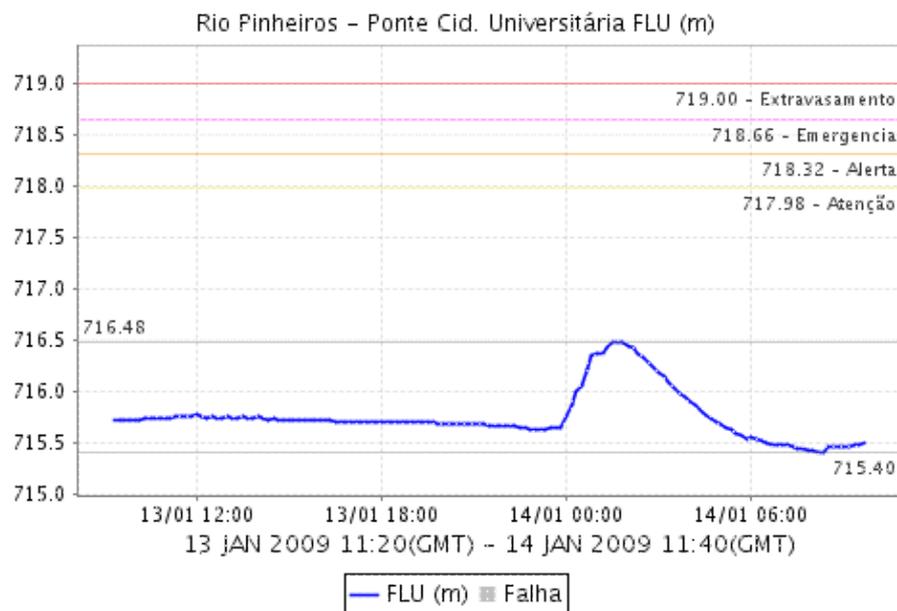
RIO TIETÊ - PONTE DO PIQUERI



BARRAGEM MÓVEL

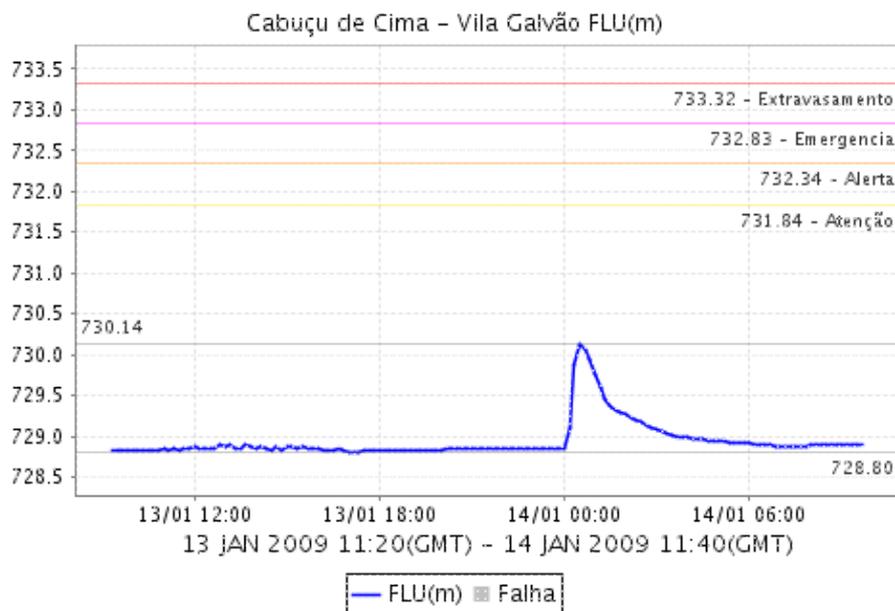


RIO PINHEIROS - PONTE CIDADE UNIVERSITÁRIA

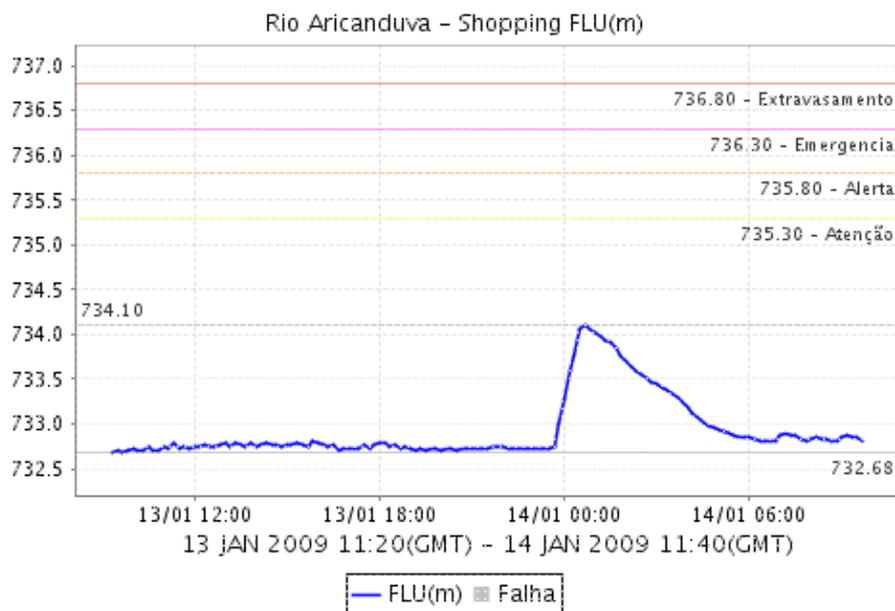


Relat rio de Chuvas

CABUÇU DE CIMA - VILA GALVÃO

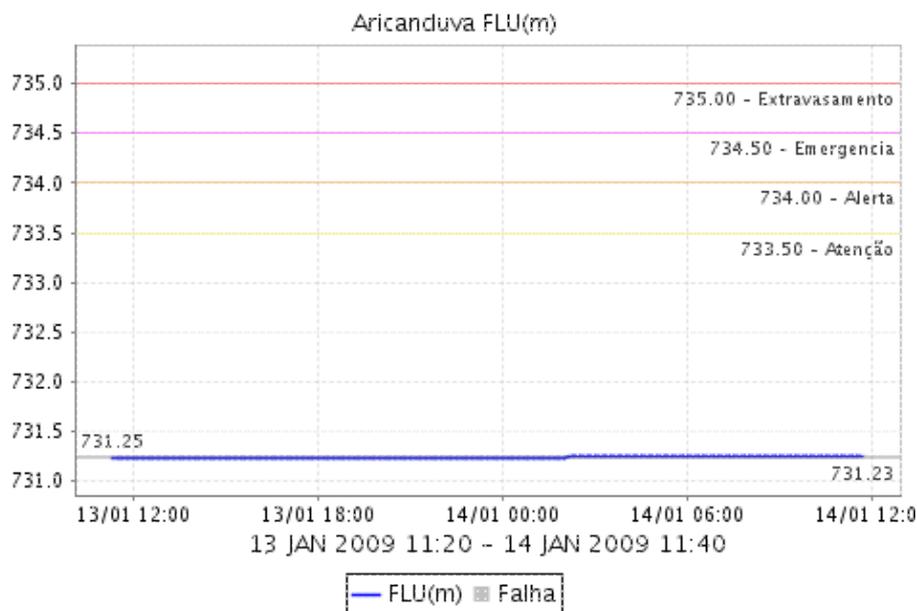


RIO ARICANDUVA SHOPPING

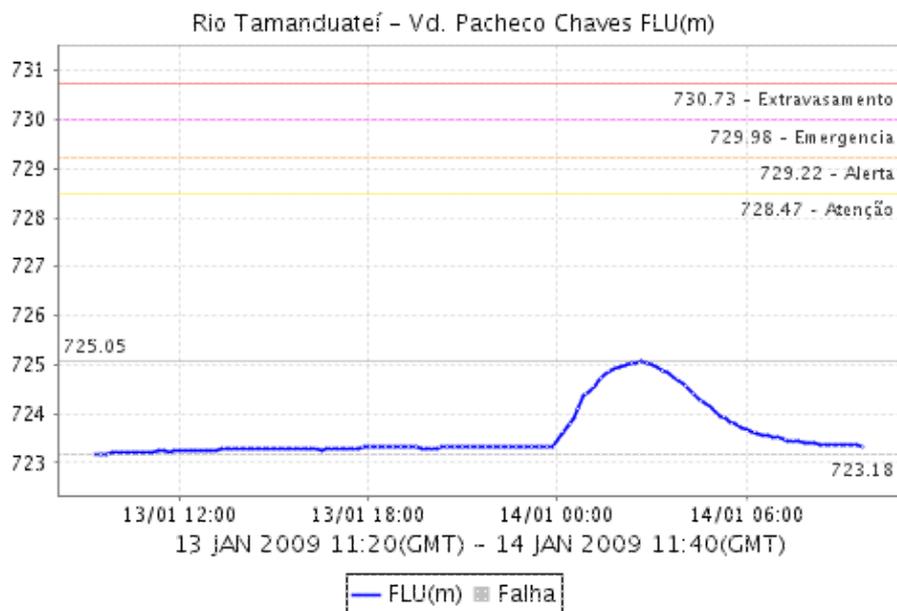


Relat rio de Chuvas

ARICANDUVA

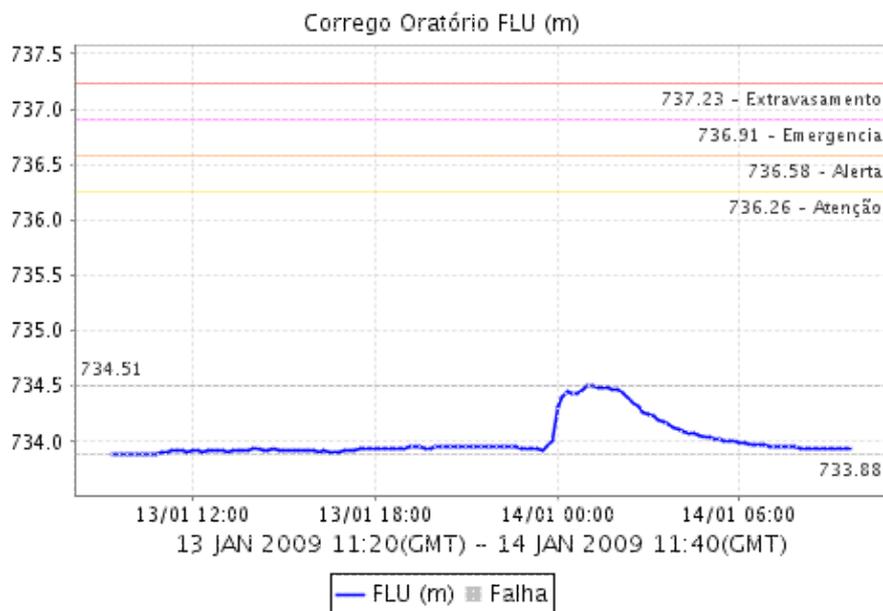


RIO TAMANUATEÍ - Vd. pACHECO CHAVES

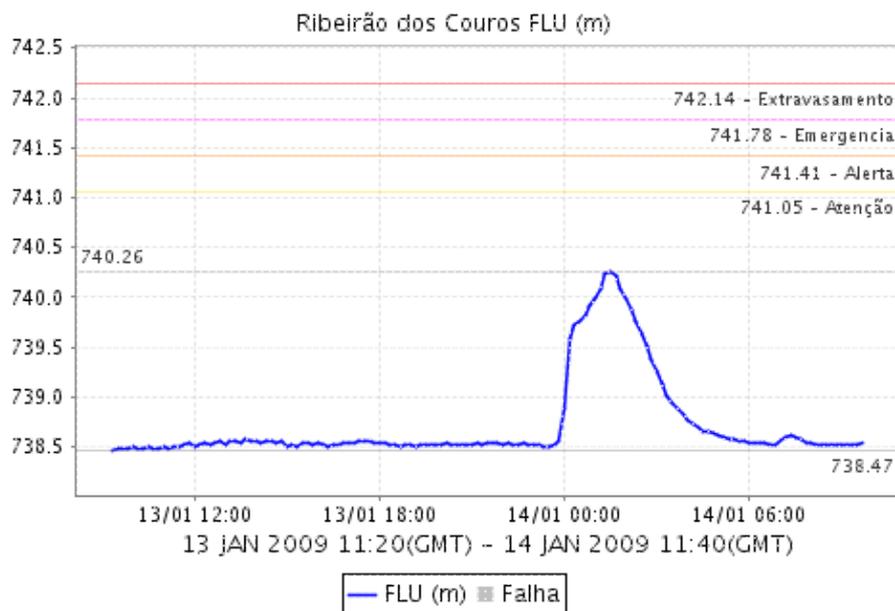


Relatório de Chuvas

CÓRREGO ORATÓRIO

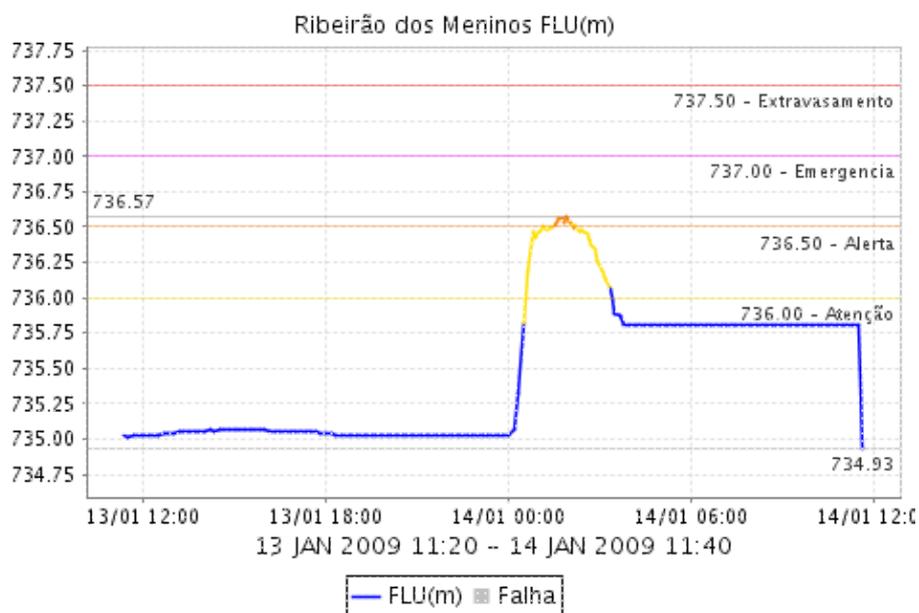


RIBEIRÃO DOS COUROS

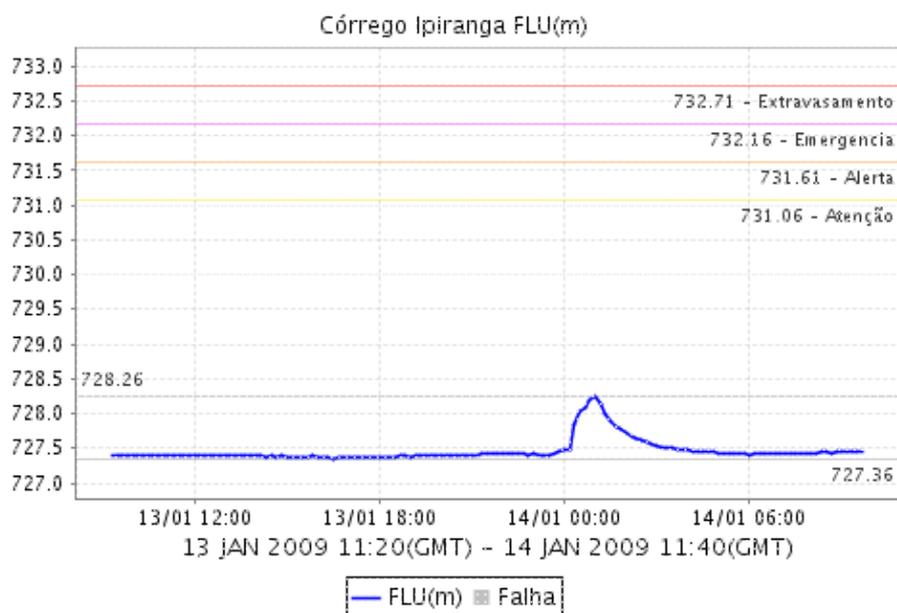


Relatório de Chuvas

RIBEIRÃO DOS MENINOS

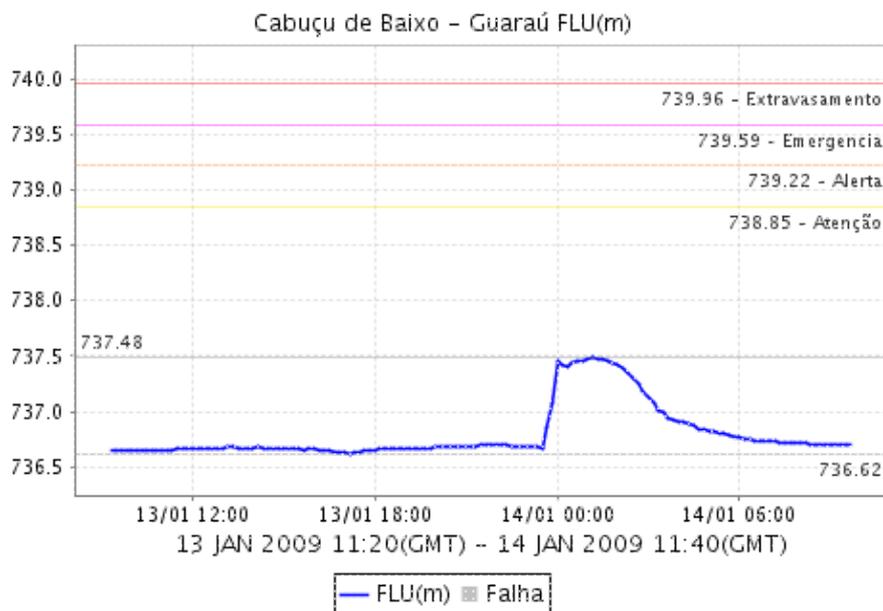


CÓRREGO IPIRANGA

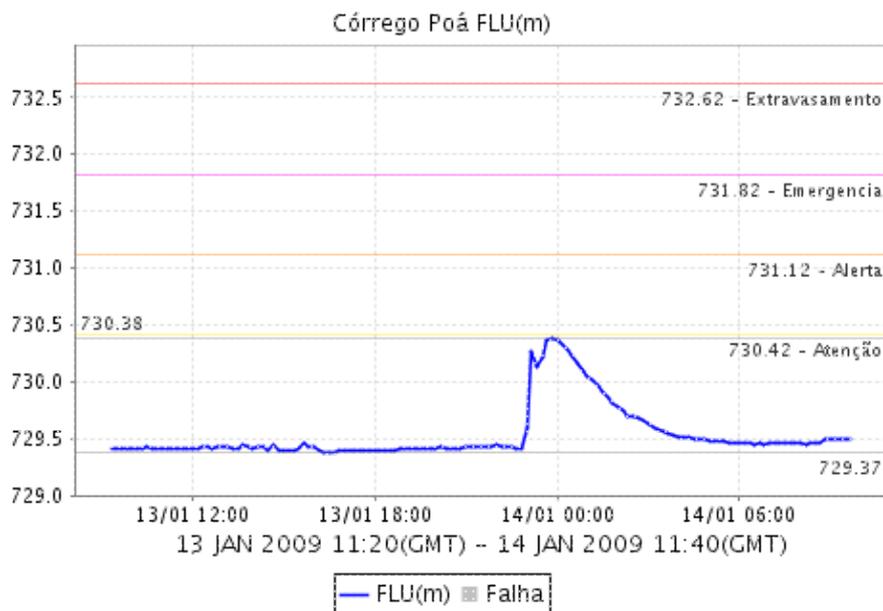


Relatório de Chuvas

CABUÇU DE BAIXO - GUARAÚ

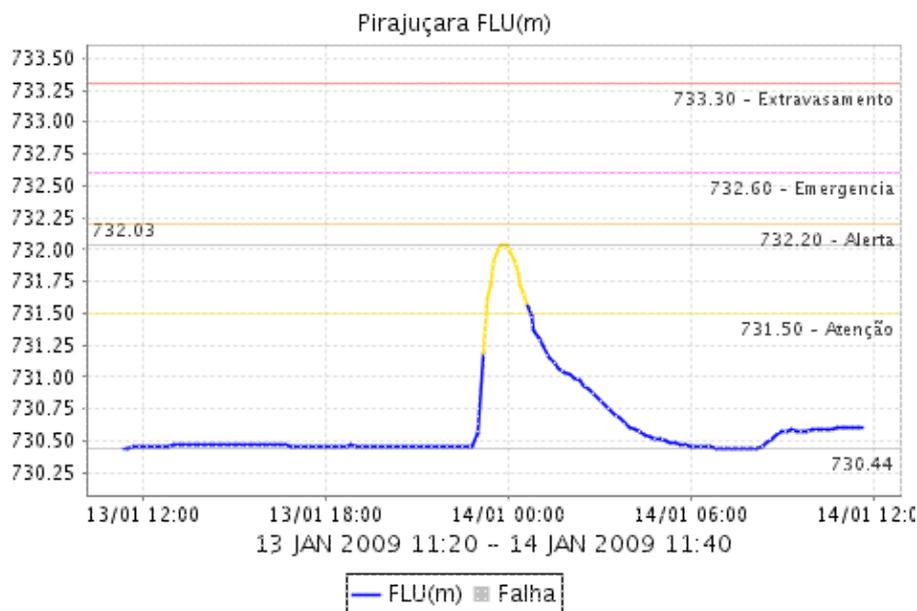


CÓRREGO POÁ

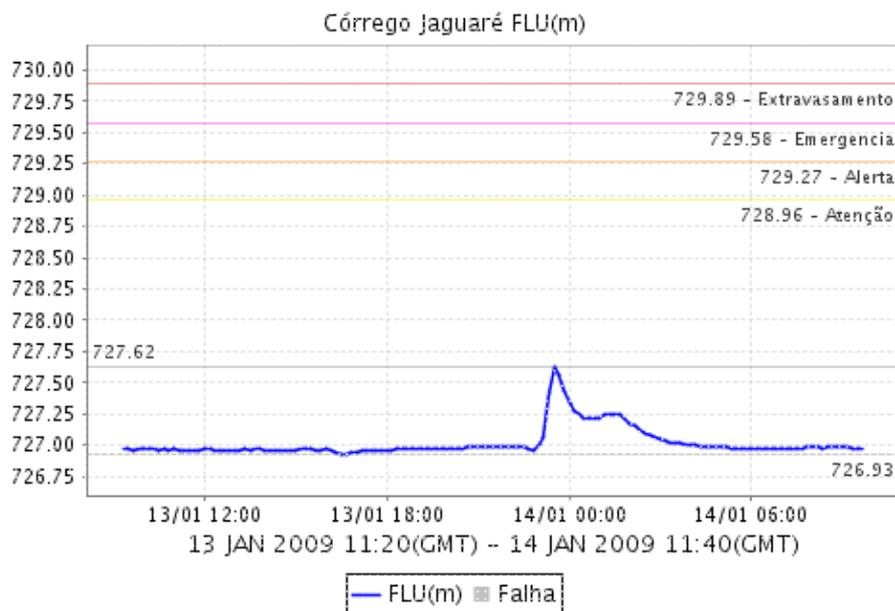


Relatório de Chuvas

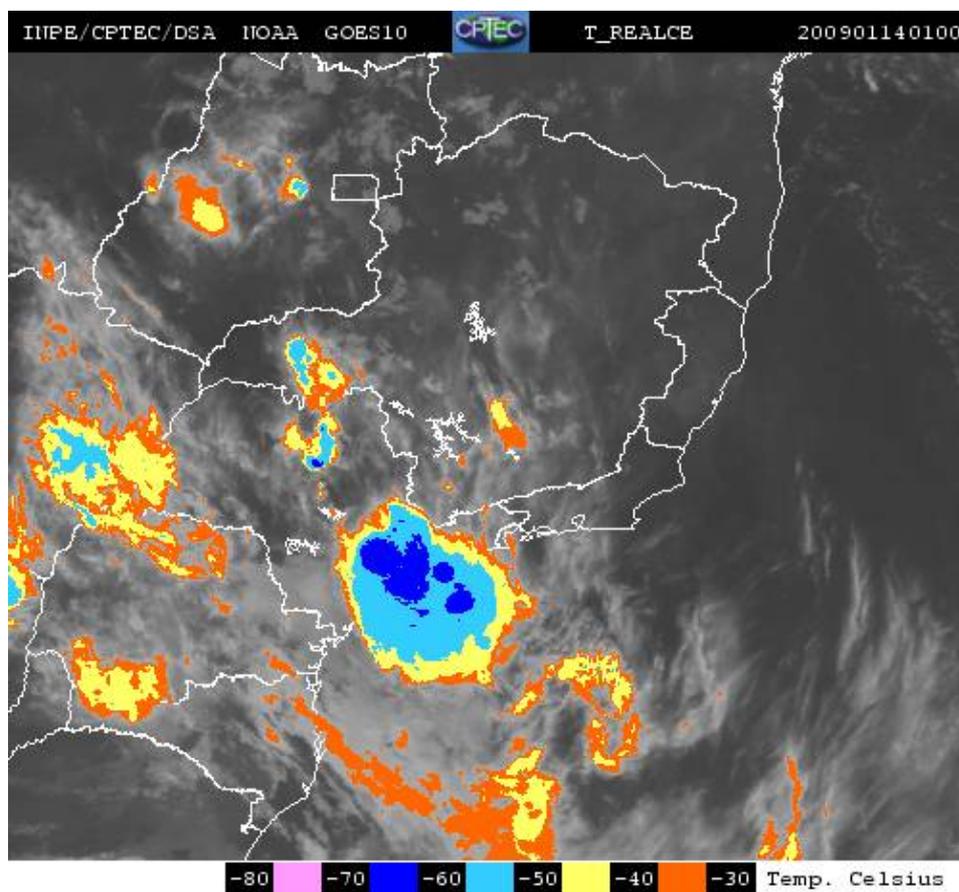
PIRAJUÇARA



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, consequentemente, maior é a estrutura vertical do sistema.

5. PREVISÃO PARA OS PRÓXIMOS 3 DIAS



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

Lapa (Oeste)

- * Local: AV. POMPEIA Referência: AV. FRANCISCO MATARAZZO Sentido: AMBOS Início: 00:28 Término: 00:35
- * Local: AV. MARQ. DE SÃO VICENTE Referência: PÇ. PASCHOAL MARTINS Sentido: AMBOS Início: 00:30 Término: 00:35

Mooca (Leste)

- * Local: VD. GLICÉRIO Referência: LIGAÇÃO LESTE-OESTE Sentido: AMBOS Início: 00:43 Término: 00:48

Pinheiros (Oeste)

- * Local: PÇ. PANAMERICANA Referência: Sentido: C/B Início: 00:11 Término: 01:02 Observação: Alagamento frequente
- * Local: MARGINAL PINHEIROS Referência: ALTURA DO N. 22069 Sentido: INT/CB - LOCAL Início: 00:15 Término: 00:20

SÉ (Centro)

- * Local: AV. PAULISTA Referência: RUA BELA CINTRA Sentido: CONS/PARAISO Início: 00:26 Término: 00:31
- * Local: AV. GEN. OLÍMPIO DA SILVEIRA Referência: PÇ. MAL. DEODORO Sentido: B/C Início: 00:30 Término: 00:35

6. VEJA OS EVENTOS ANTERIORES

7. VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF