

RELATÓRIO DE EVENTO DE CHUVA - DE 17/02/2011 15:50(GMT) ATÉ 18/02/2011 04:20(GMT) (-2h para converter para horário local)

DAEE/FCTH

Na carta sinótica de altos e baixos de hoje observa-se a borda sudeste da Alta da Bolsonha posicionada sobre o sul/leste do estado de SP causando difluência de massa neste nível e dando suporte dinâmico para convecção em superfície. Em superfície a zona de convergência de umidade ainda mantém com elevados índices de umidade por todo o estado, mantendo a condição termodinâmica de tempo bastante instável. Estes fatores favoreceram a formação de células de convecção isoladas sobre as cidades de São Paulo e Guarulhos, causando chuvas e intensas. Houve registro de queda de granizo em Guarulhos.

O registro da chuva teve início às 15:49(GMT) do dia 17/02, passou por um horário de pico às 18:39(GMT) do dia 17/02 e terminou às 04:25(GMT) do dia 18/02.

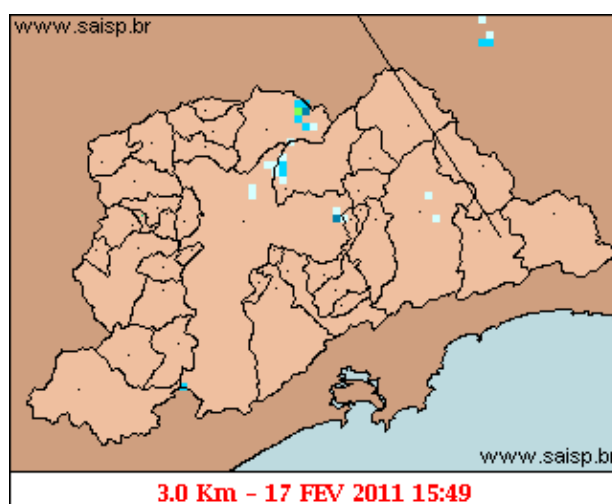
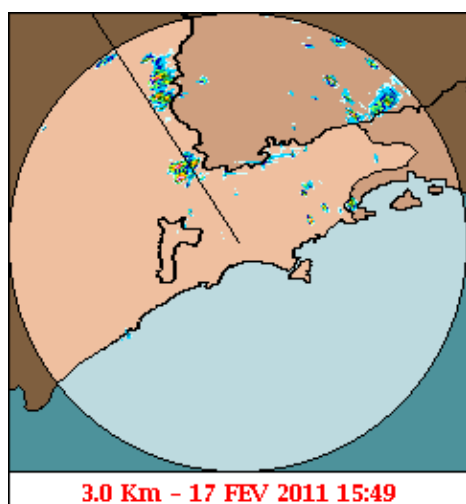
Houve registro de propagação anômala nas zonas Centro e Norte da RMSP entre 22:24 (GMT) do dia 17/02 até 00:39 (GMT) do dia 18/02, gerando erros na precipitação acumulada pelo Radar Meteorológico nesta região.

A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê e Cubatão variou entre 0.0 e 45.0 milímetros (Córrego Jacu - Jd. Pantanal).

Nas redes telemétricas do Alto Tietê e Cubatão, os postos operaram em estado normal.

O CGE/PMSP registrou 10 ponto de alagamento até o momento.

1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA

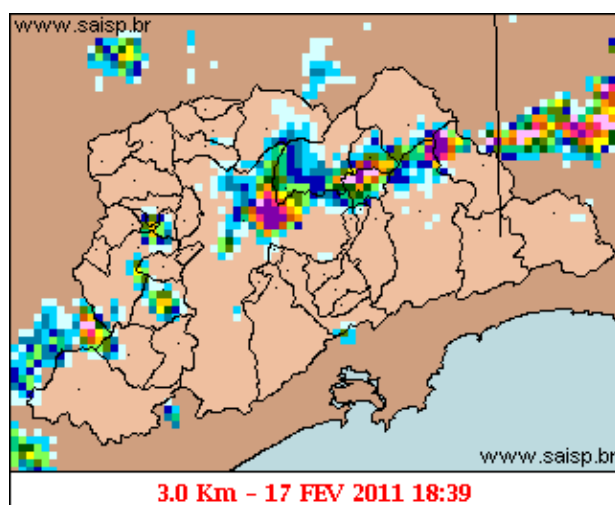
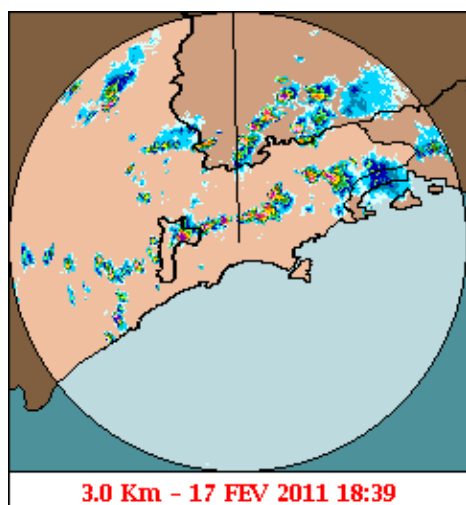


mm/h

Relatório de Chuvas

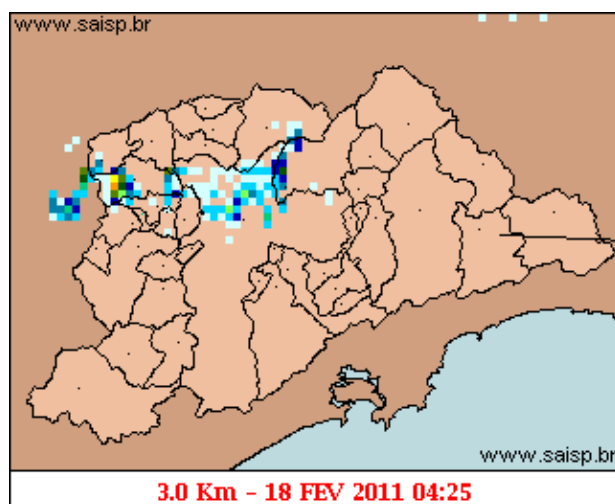
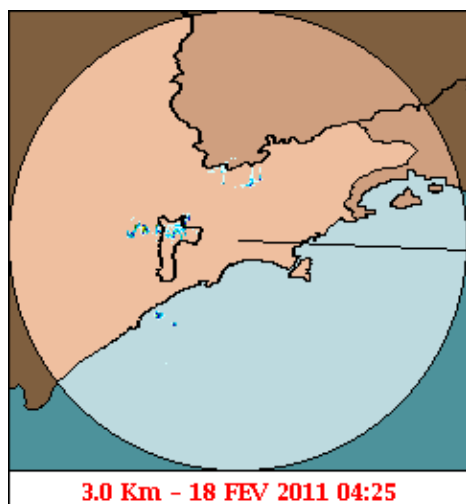
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

Relatório de Chuvas



mm/h

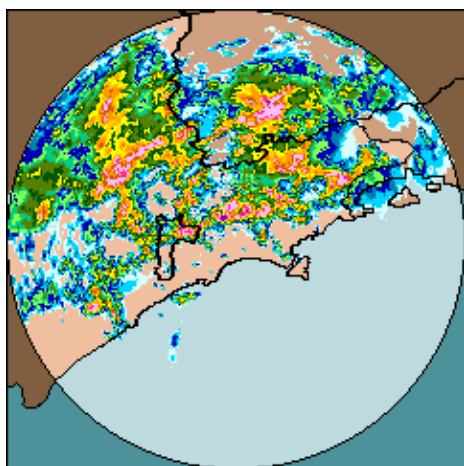
As imagens acima mostram o pico da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



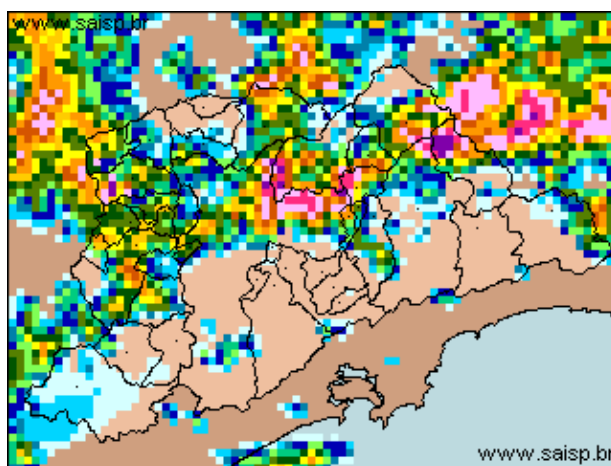
mm/h

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



17/02/2011 15:50 - 18/02/2011 04:20



17/02/2011 15:50 - 18/02/2011 04:20

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

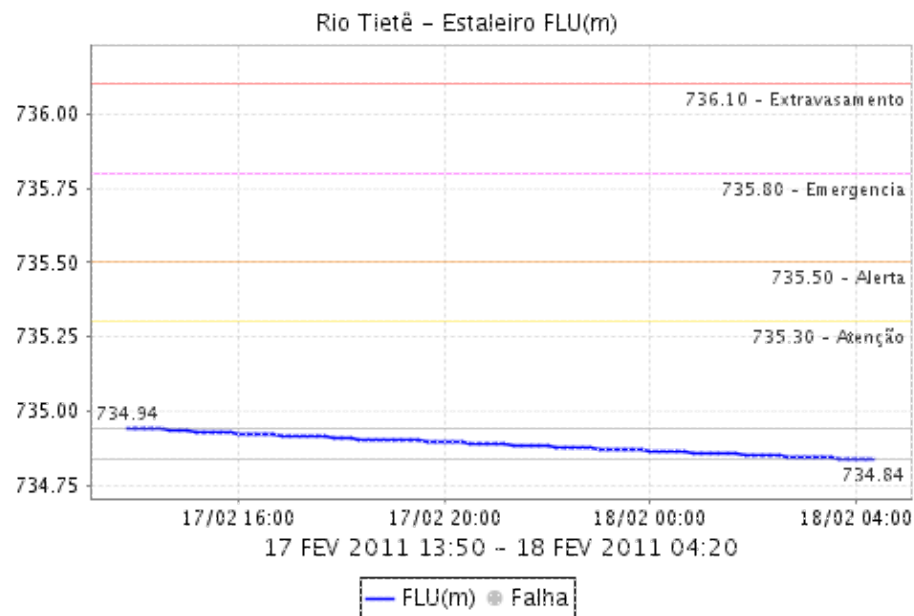
Acumulada entre 17/02/2011 15:50 e 18/02/2011 04:20			
Posto	mm	Rede	Bacia
RADAR	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - 1ª na Barragem de Ponte Nova	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Paraitinga	1.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Biritiba(Montante)	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - Estaleiro	0.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Jundiai	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Taiacupeba	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê em São João Miguel	4.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Córrego Jacu - Jd. Pantanal	45.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê na Barragem da Penha (Jusante)	34.100	Alto Tietê	Alto Tiete
Belenzinho	6.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Anhembi	1.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Limão	0.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - Ponte do Piquerê -	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitária	6.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Cabuçu de Cima - Vila Galvão	24.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Aricanduva - Shopping	6.400	Alto Tietê	Aricanduva
Aricanduva	9.200	Alto Tietê	Aricanduva
Aricanduva (Foz)	28.100	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tamanduateí - Vd. Pacheco Chaves	6.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tamanduateí - Mercado Municipal	10.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Riacho Grande	0.000	Alto Tietê	Billings
Imigrantes(FEI)	0.000	Alto Tietê	Ribeirao dos Couros
Rudge Ramos	0.000	Alto Tietê	Ribeirao dos Meninos

Relat rio de Chuvas

Córrego Oratório	0.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Prosperidade	2.600	Alto Tietê	Tamanduatei Medio I
Ribeirão São dos Meninos	0.000	Alto Tietê	Ribeirão dos Meninos
CGE - Bela Cintra	19.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Vila Mariana	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Cãrrego Ipiranga	2.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Cabupçu de Baixo - Guaraã	1.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Morro do S	1.000	Alto Tietê	Morro do S
Cãrrego Poã	4.400	Alto Tietê	Pirajucara
Pirajuã	4.600	Alto Tietê	Pirajucara
Cãrrego Jaguarã	7.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Cubatão	0.000	Cubatão	Baixada Santista
Ultrafãrtil	0.000	Cubatão	Baixada Santista
Cota 400	0.200	Cubatão	Baixada Santista
Casa 8	0.000	Cubatão	Alto Tiete
Paranapiacaba	1.000	Cubatão	Baixada Santista
Cosipa	0.000	Cubatão	Baixada Santista

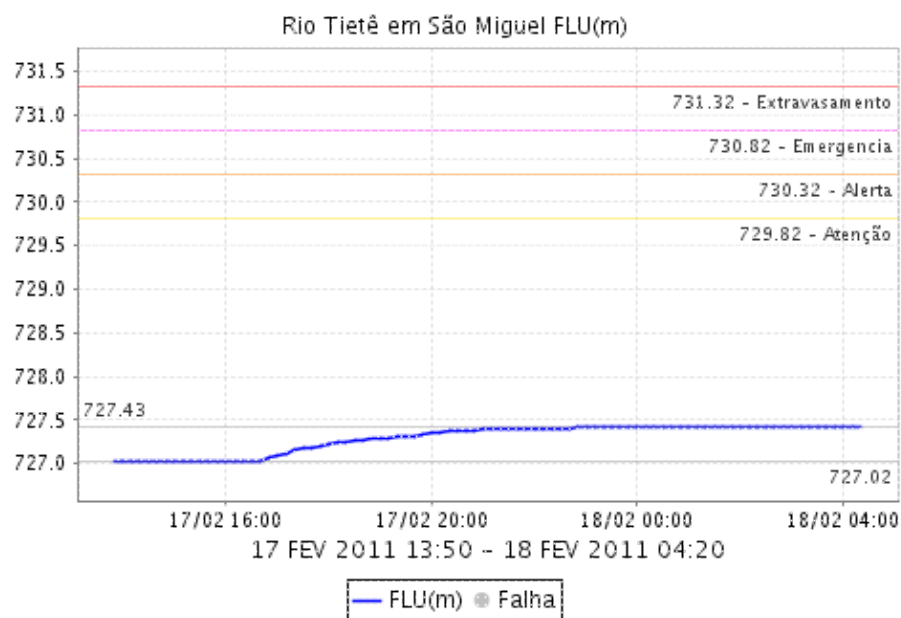
3. REDE TELEMÉTRICA DE FLUVIOMETRIA

ESTALEIRO

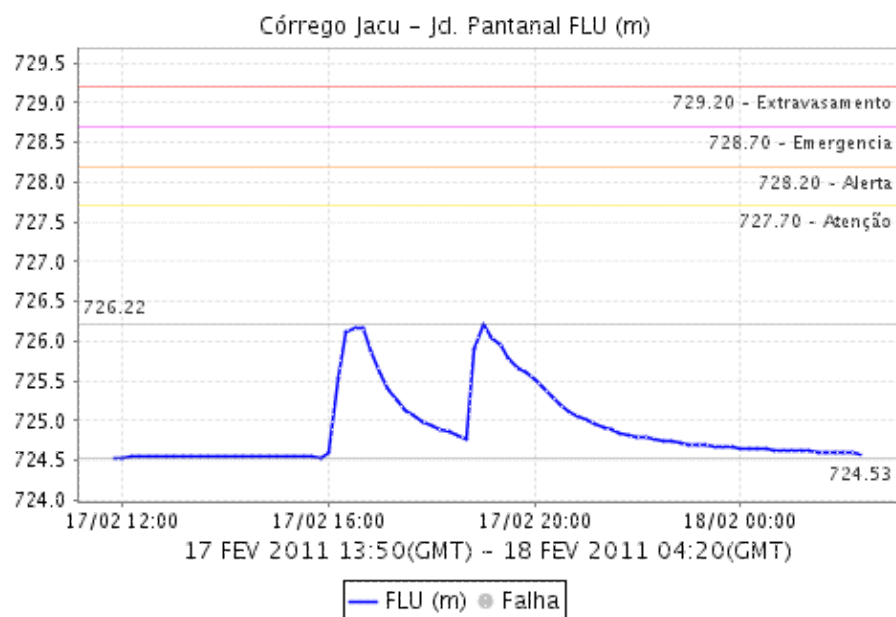


Relatório de Chuvas

SÃO MIGUEL

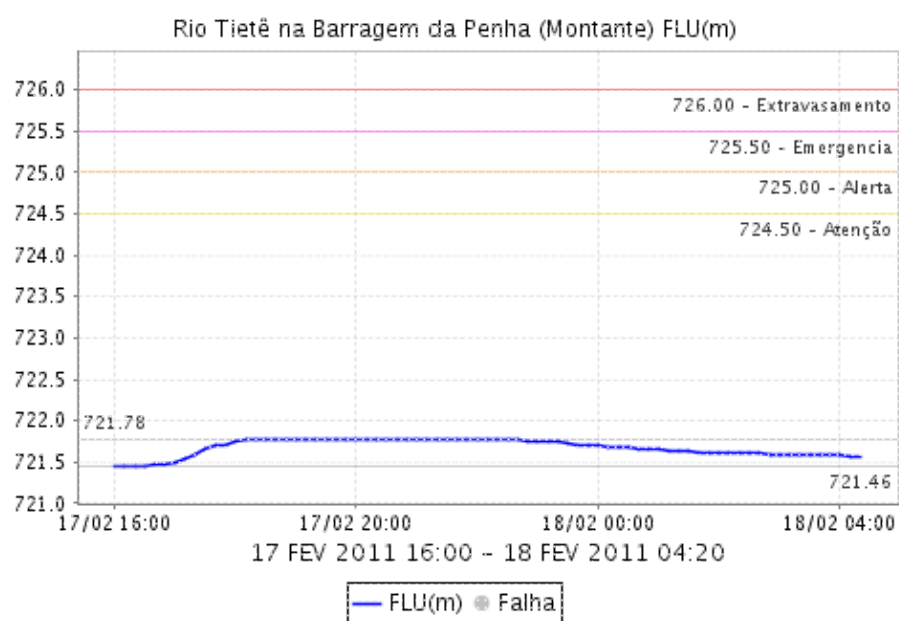


CÓRREGO JACÚ - Jd. PANTANAL



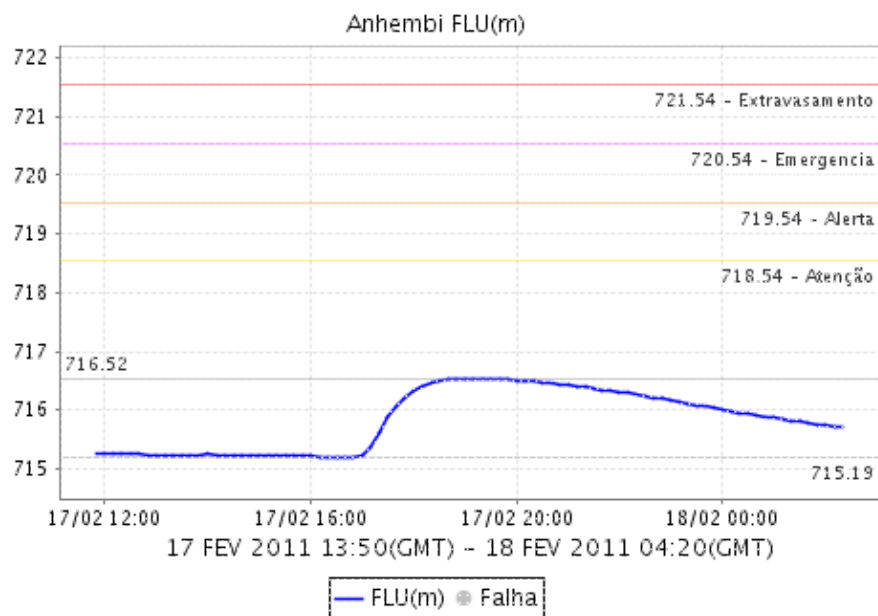
BARRAGEM DA PENHA

Relat rio de Chuvas



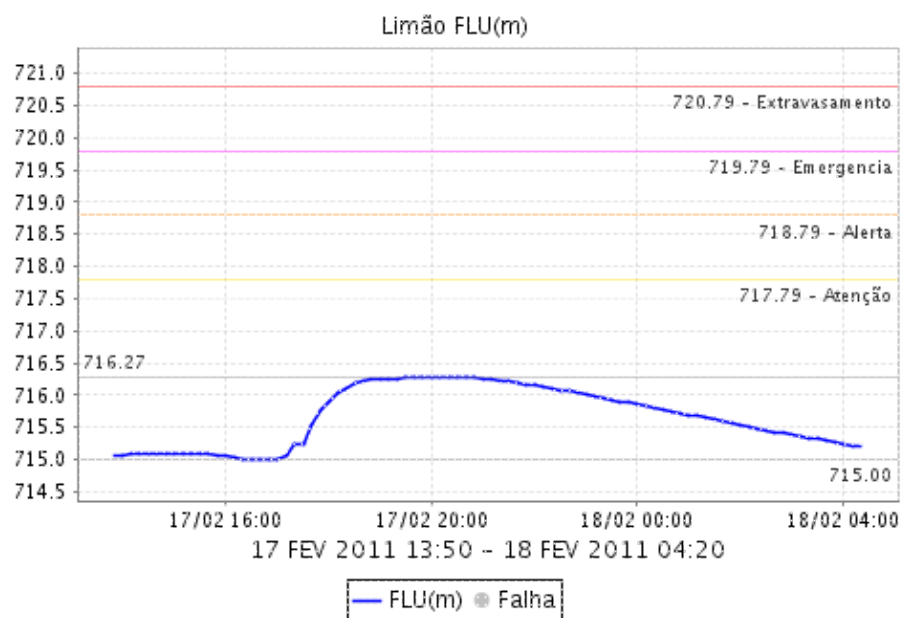
Relatório de Chuvas

ANHEMBI

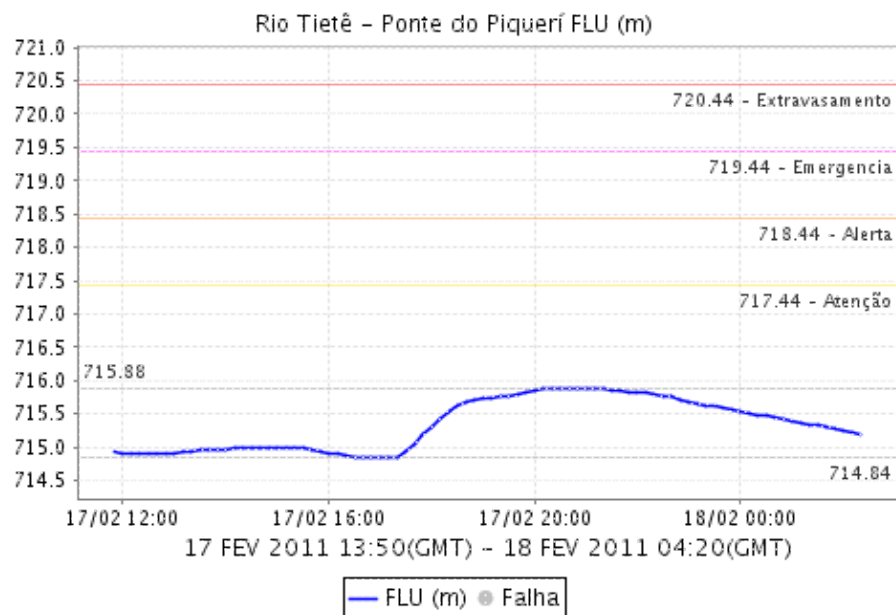


Relatório de Chuvas

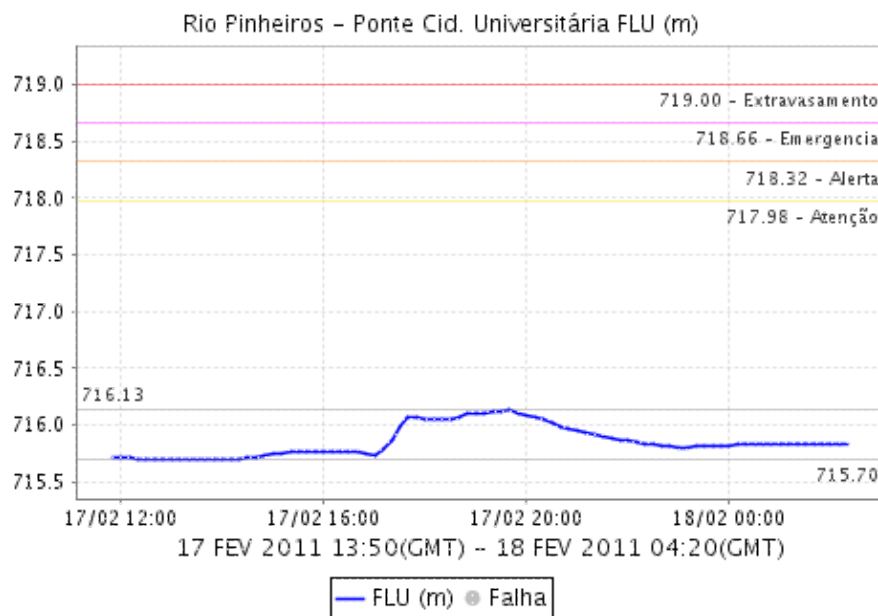
LIMÃO



RIO TIETÊ - PONTE DO PIQUERI

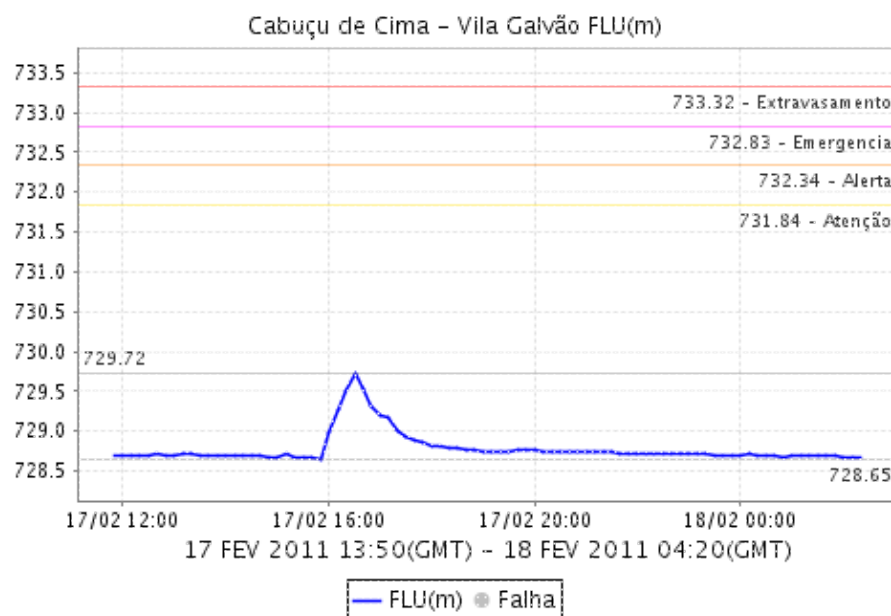


RIO PINHEIROS - PONTE CIDADE UNIVERSITÁRIA

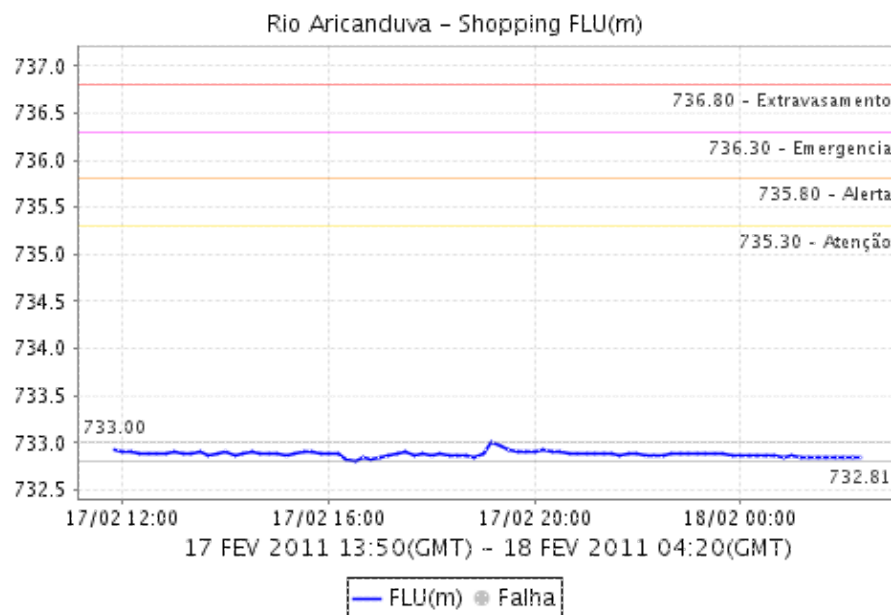


Relat rio de Chuvas

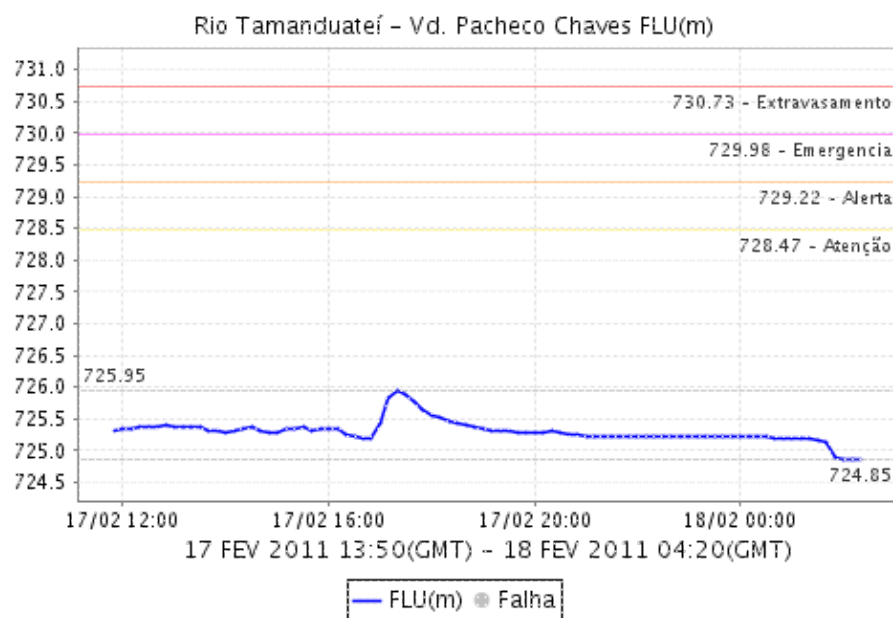
CABUÇU DE CIMA - VILA GALVÃO



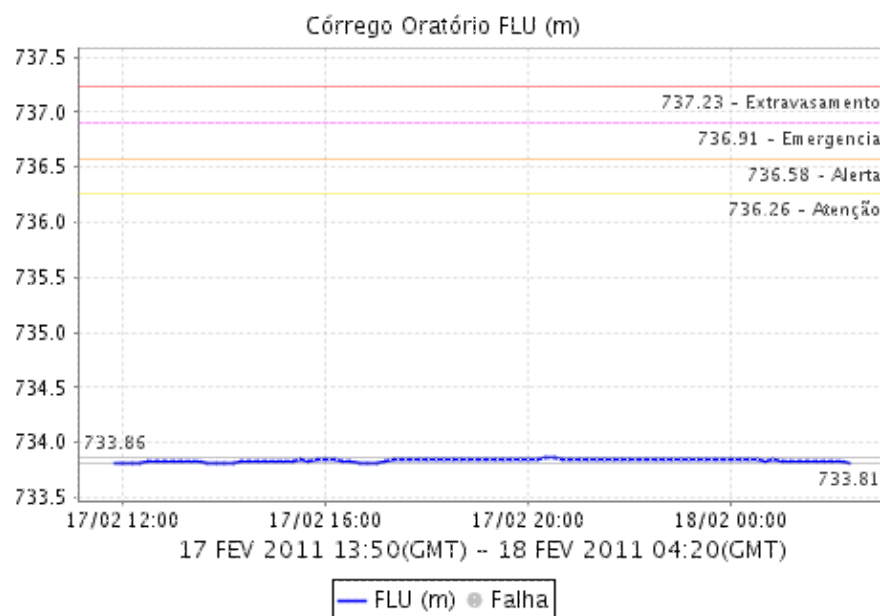
RIO ARICANDUVA SHOPPING



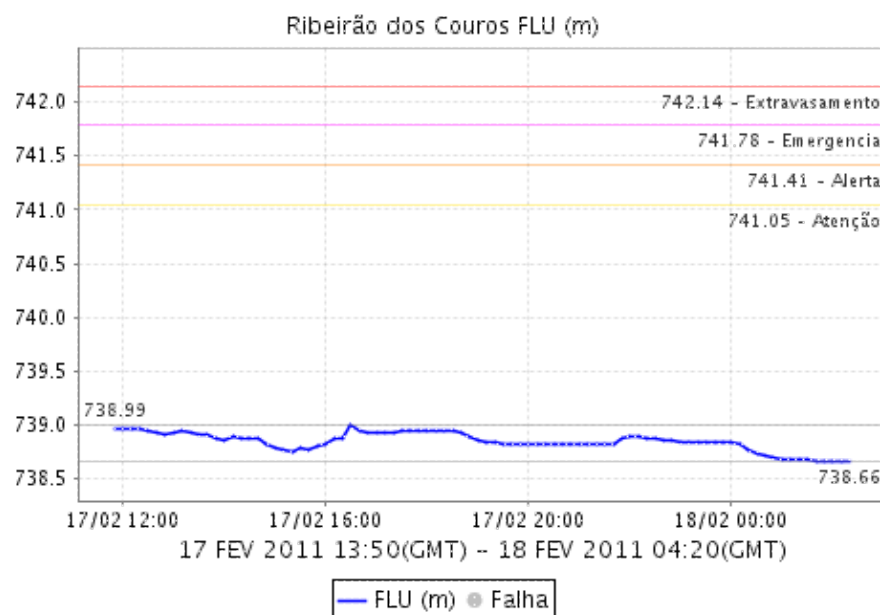
RIO TAMANUATEÍ - Vd. PACHECO CHAVES



CÓRREGO ORATÓRIO

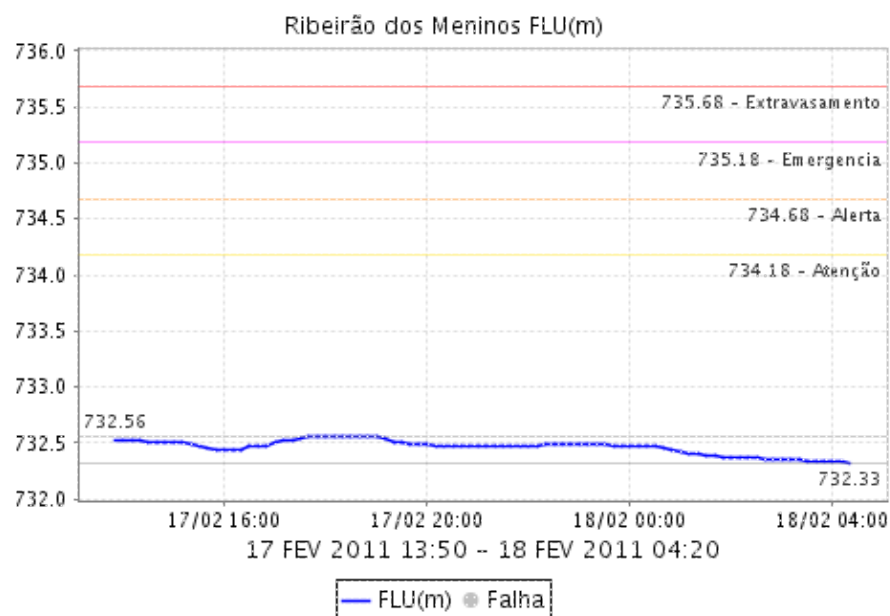


RIBEIRÃO DOS COUROS

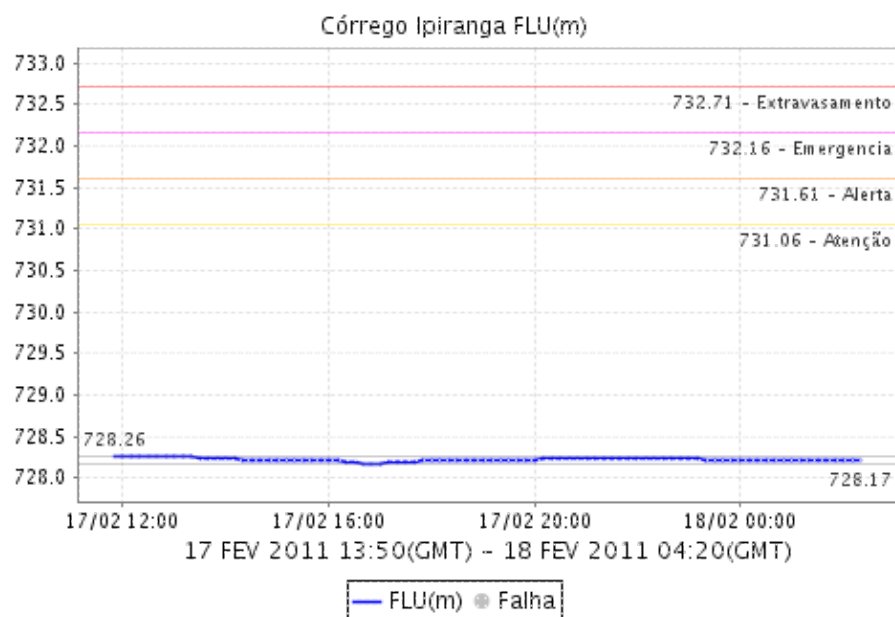


Relatório de Chuvas

RIBEIRÃO DOS MENINOS

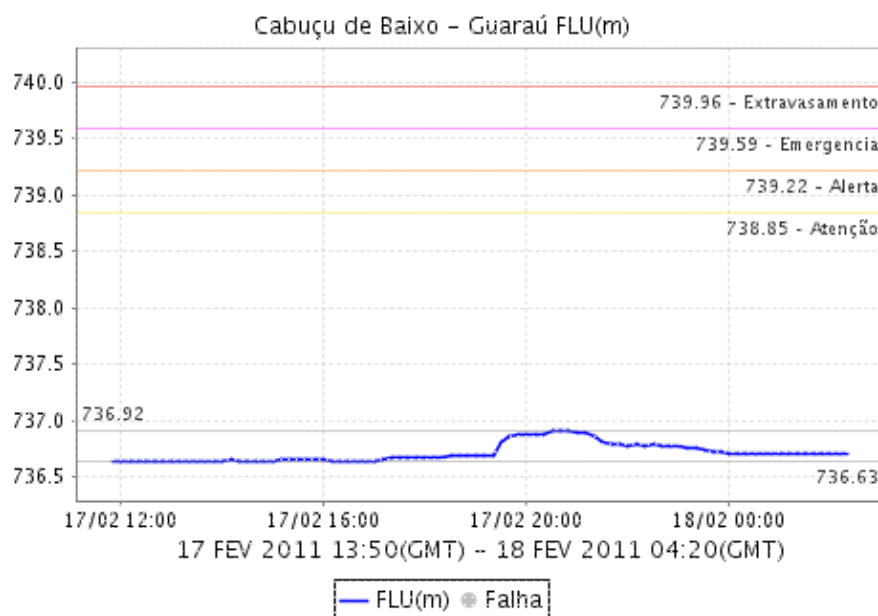


CÓRREGO IPIRANGA

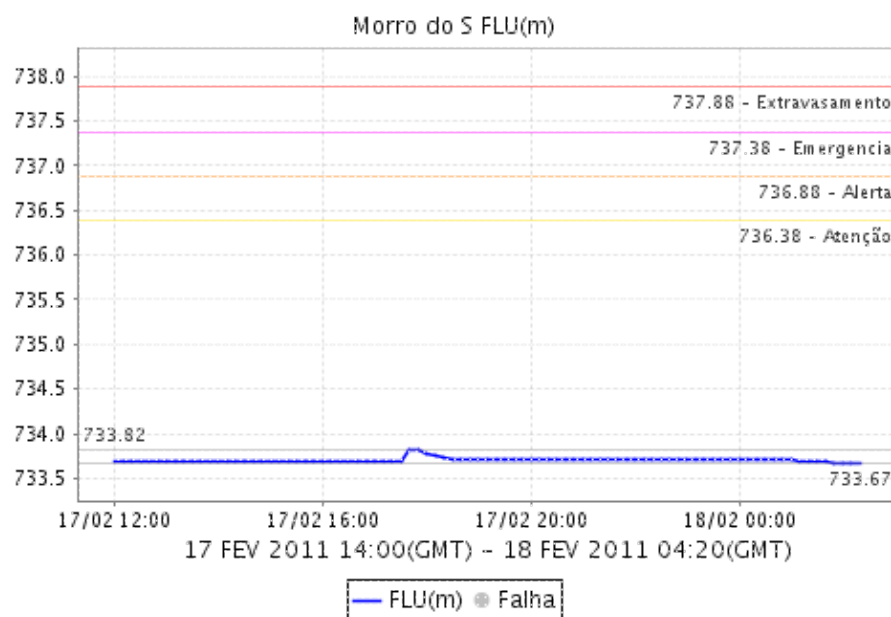


Relatório de Chuvas

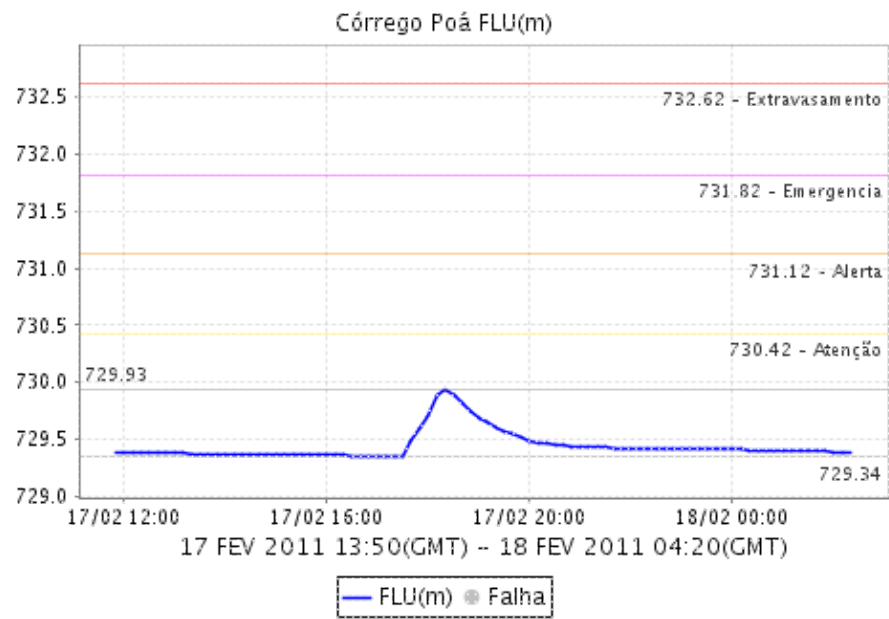
CABUÇU DE BAIXO - GUARAÃ - Â



Morro do "S"

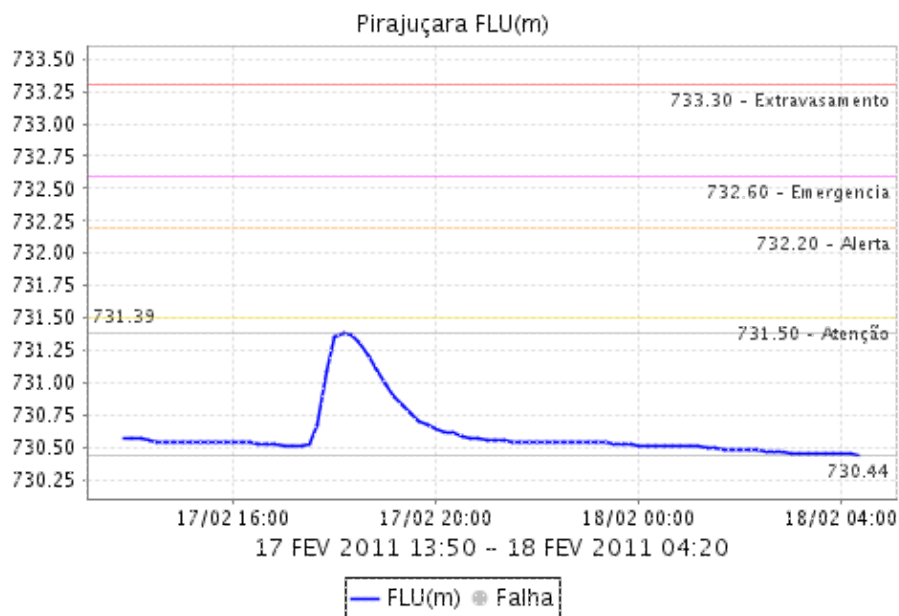


CÓRREGO POÁ

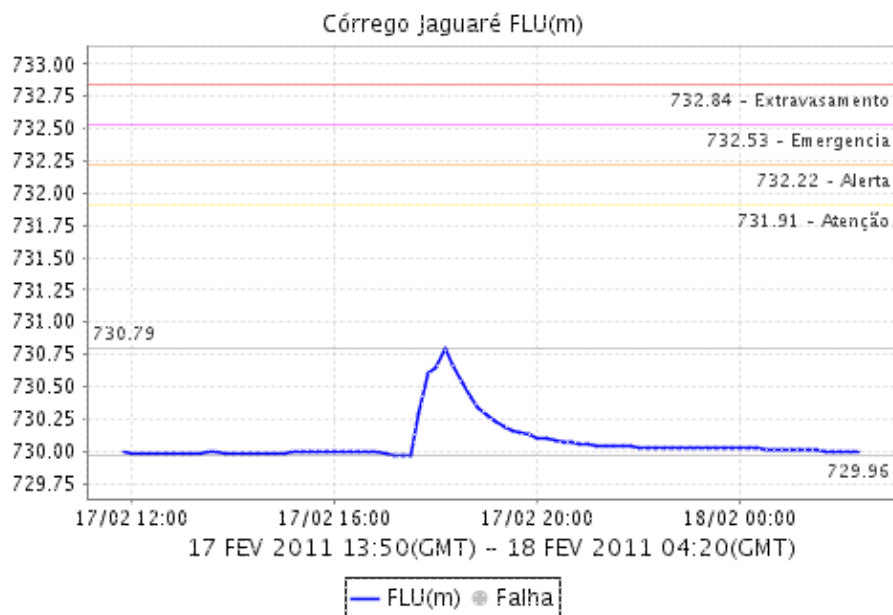


Relatório de Chuvas

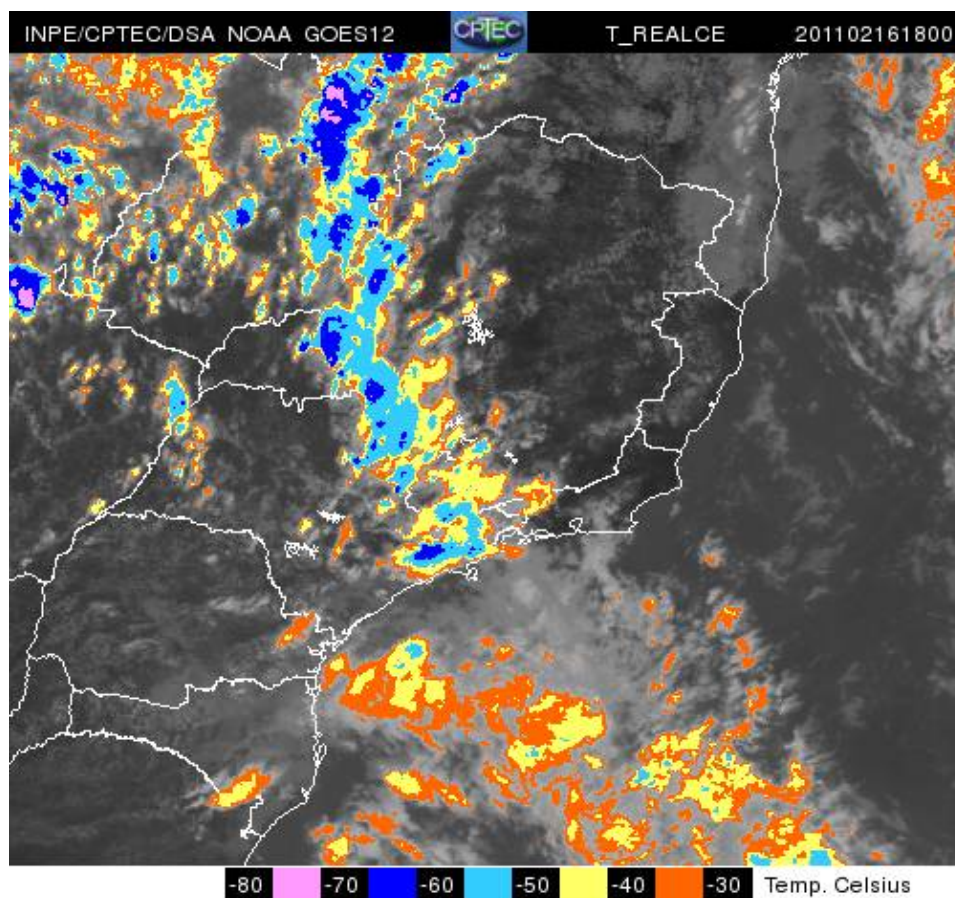
PIRAJUÇARA



CÓRREGO JAGUARÉ



4. IMAGEM DE SATÉLITE



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 nuvens, consequentemente, 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)

Dia 17 de Fevereiro de 2011.

Butantã (Oeste)

- * Local: R ROMAO GOMES Referência: AV VALDEMAR FERREIRASentido: UNICO Início: 17:51 T
- * Local: R ALVARENGA Referência: AV AFRANIO PEIXOTOSentido: UNICO Início: 17:38 T
- * Local: R ENG OSCAR AMERICANO Referência: R CIRCULAR DO BOSQUESentido: C/B Início: 1
- * Local: AV PROF FRANCISCO MORATO Referência: AV JORGE JOAO SAADSentido: B/C Início: 1
- * Local: AV JORGE JOAO SAAD Referência: AV PROF FRANCISCO MORATOSentido: ESTADIO/F MORAT
- * Local: AV VITAL BRASIL Referência: PC JORGE DE LIMASentido: B/C Início: 17:13 T
- * Local: AV EUSEBIO MATOSO Referência: PC JORGE DE LIMASentido: C/B Início: 16:59 T

Penha (Leste)

- * Local: AV S MIGUEL Referência: AV DR CUSTODIO DE LIMASentido: AMBOS Início: 16:30 T
- * Local: AV ANTONIO ESTEVAO DE CARVALHO Referência: PC DIVINOLANDIASentido: AMBOS Início: 1

Pinheiros (Oeste)

- * Local: AV DAS NACOES UNIDAS Referência: PTE EUSEBIO MATOSOSentido: INT/CB Início: 1

6. VEJA OS EVENTOS ANTERIORES

7. VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF