

RELATÓRIO DE EVENTO DE CHUVA - DE 11/01/2011 15:45(GMT) ATÉ 12/01/2011 14:20(GMT) (-2h para converter para horário local)

DAEE/FCTH

Uma zona de convergência de umidade se configurou sobre o estado de SP. Este sistema promove advecção de muita umidade desde o sul da região amazônica para o leste de SP e outros estados entre estas duas localidades. Nos altos níveis da atmosfera foi observado uma área de difluência de massa que dá suporte dinâmico para convergência em baixos níveis. Esta abundância de umidade em baixos níveis, o suporte em altos níveis e as altas temperaturas mantêm grande instabilidade sobre o leste paulista e causa chuvas sobre a RMSP.

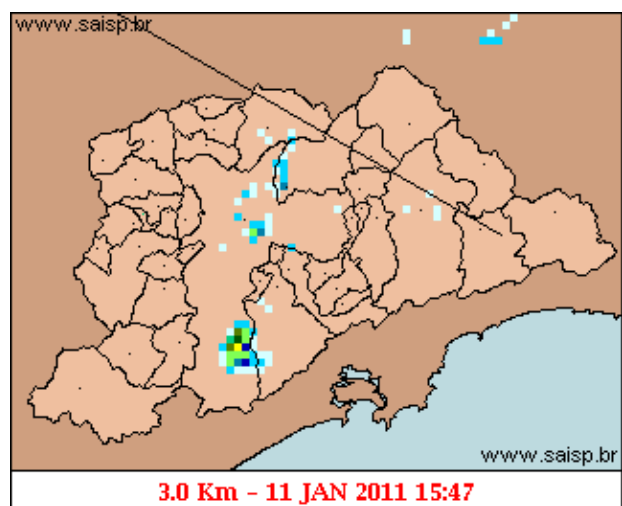
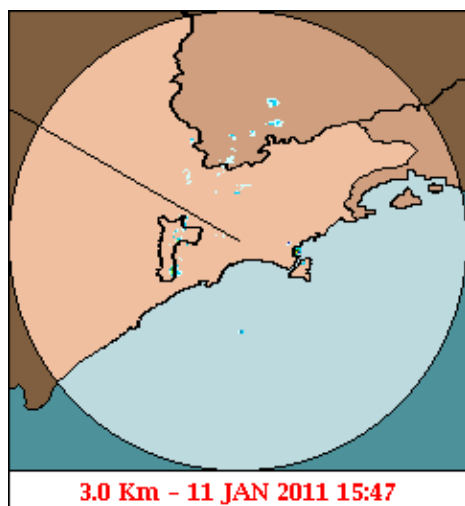
O registro da chuva teve início às 15:47 (GMT) do dia 11/01, passou por um horário de pico às 21:42 (GMT) do dia 11/01 e terminou às 14:22 (GMT) do dia 12/01.

A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê e Cubatão variou entre 0.0 e 38.600 milímetros (Posto Limão).

Nas redes telemétricas do Alto Tietê e Cubatão, o posto Estaleiro em Mogi das Cruzes permaneceu em estado de EXTRAVASAMENTO durante todo o período, os postos Dutra e Limão entraram em estado de Atenção. Os demais postos operaram em estado normal.

O CGE/PMSP registrou 16 pontos de alagamento no dia 11 de janeiro (período da noite) e 16 pontos de alagamento no dia 12 de janeiro (período da madrugada).

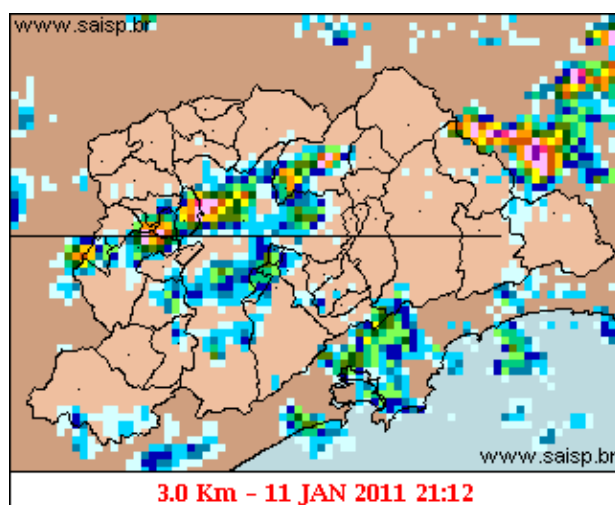
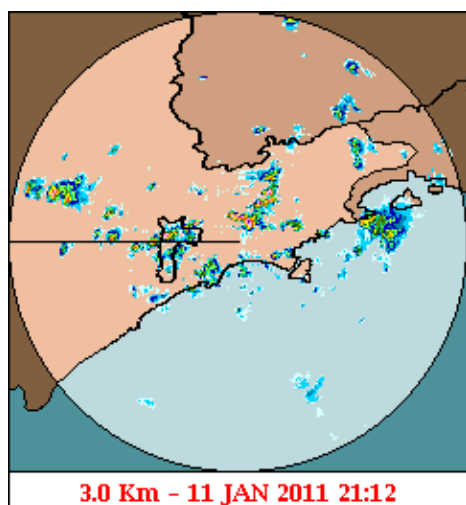
1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA



mm/h

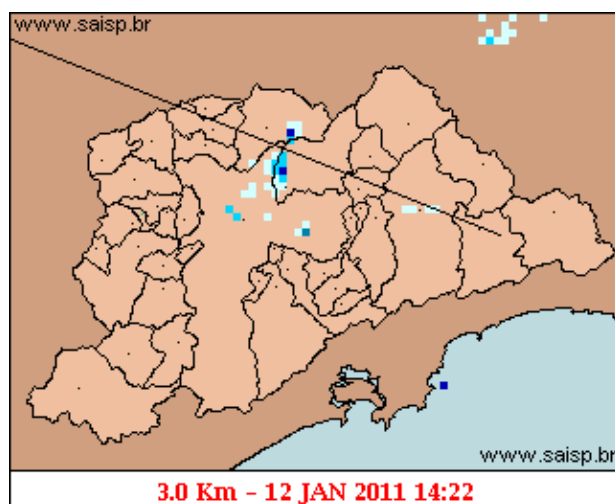
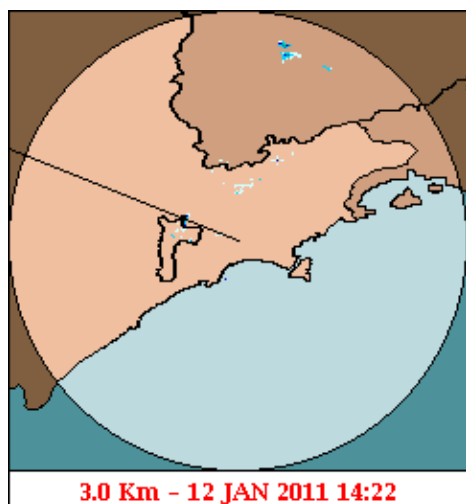
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

Relatório de Chuvas



mm/h

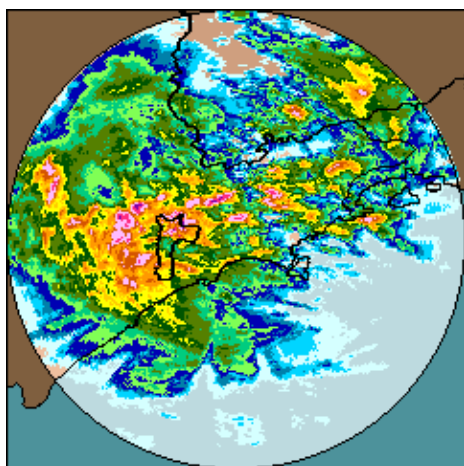
As imagens acima mostram o pico da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



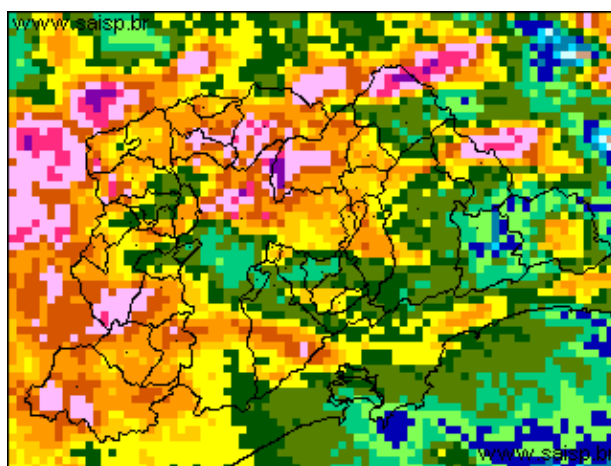
mm/h

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



11/01/2011 15:45 - 12/01/2011 14:20



11/01/2011 15:45 - 12/01/2011 14:20

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

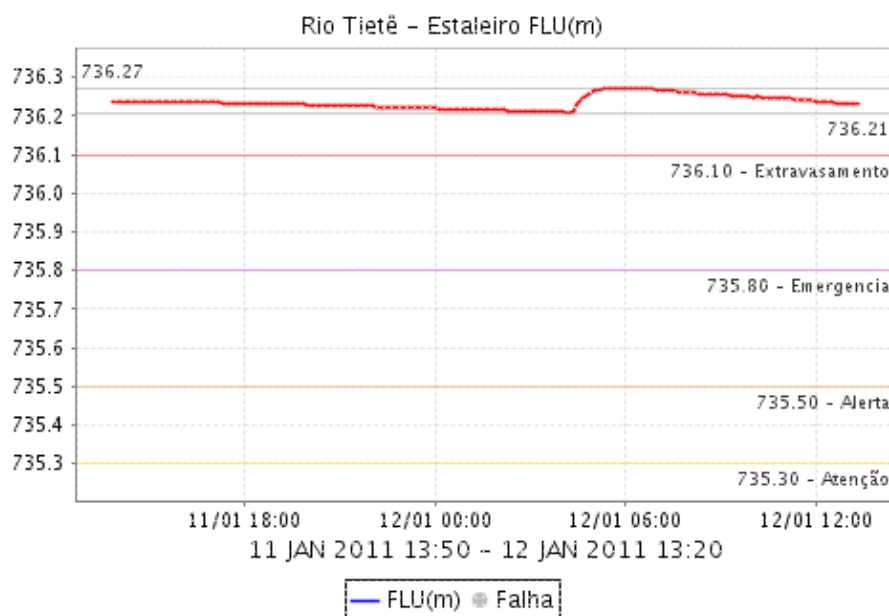
Acumulada entre 11/01/2011 15:45 e 12/01/2011 14:20			
Posto	mm	Rede	Bacia
RADAR	3.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - 1ª na Barragem de Ponte Nova	4.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Paraitinga	6.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Biritiba(Montante)	1.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - Estaleiro	10.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Jundiai	16.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Taiacupeba	17.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Córrego Jacu - Jd. Pantanal	23.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê na Barragem da Penha (Montante)	25.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê na Barragem da Penha (Jusante)	25.700	Alto Tietê	Alto Tiete
Belenzinho	32.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Anhembi	33.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Limão	38.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - Ponte do Piquerê - 1ª	16.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Móvel	20.900	Alto Tietê	Bussocaba
Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitária	11.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Cabuçu de Cima - Vila Galvão	32.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Aricanduva - Shopping	20.600	Alto Tietê	Aricanduva
Aricanduva (Foz)	21.100	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tamanduateí - Vd. Pacheco Chaves	9.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tamanduateí - Mercado Municipal	23.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Riacho Grande	4.400	Alto Tietê	Billings
Imigrantes(FEI)	6.400	Alto Tietê	Ribeirao dos Couros
Rudge Ramos	3.300	Alto Tietê	Ribeirao dos Meninos

Relat rio de Chuvas

Córrego Oratório	7.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Prosperidade	5.100	Alto Tietê	Tamanduatei Medio I
Ribeirão Âeo dos Couros	3.200	Alto Tietê	Ribeirao dos Couros
Ribeirão Âeo dos Meninos	3.200	Alto Tietê	Ribeirao dos Meninos
CGE - Bela Cintra	13.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Vila Mariana	3.000	Alto Tietê	Alto Tiete
CÃ Ârrego Ipiranga	6.600	Alto Tietê	Alto Tiete
CabuÃ Âçu de Baixo - GuaraÃ Âo	31.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Morro do S	3.400	Alto Tietê	Morro do S
CÃ Ârrego PoÃ Âi	6.000	Alto Tietê	Pirajucara
PirajuÃ Âçara	0.000	Alto Tietê	Pirajucara
CÃ Ârrego JaguarÃ Âo	17.400	Alto Tietê	Alto Tiete
CubatÃ Âeo	37.100	Cubatão	Baixada Santista
UltrafÃ Ârtil	19.400	Cubatão	Baixada Santista
Cota 400	14.600	Cubatão	Baixada Santista
Casa 8	0.000	Cubatão	Alto Tiete
Cosipa	0.000	Cubatão	Baixada Santista

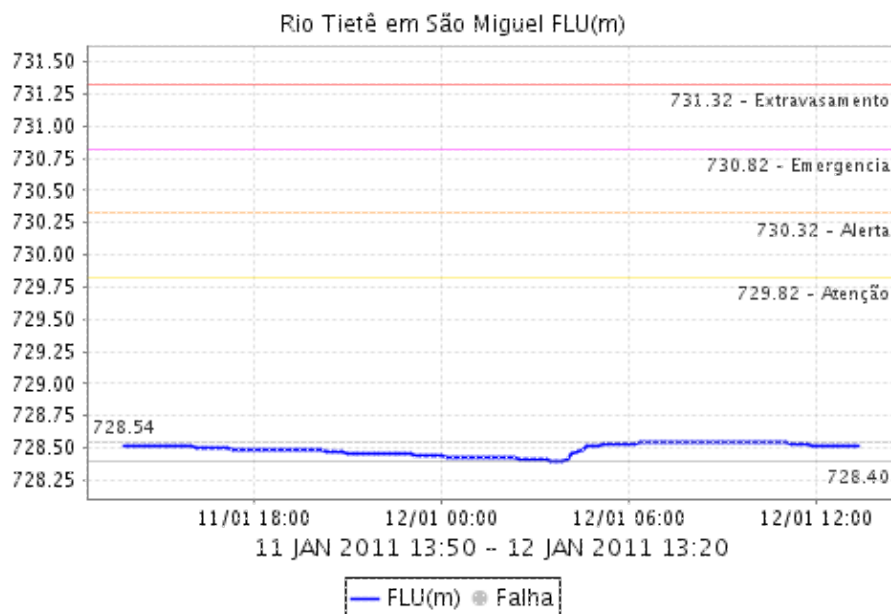
3. REDE TELEMÉTRICA DE FLUVIOMETRIA

ESTALEIRO

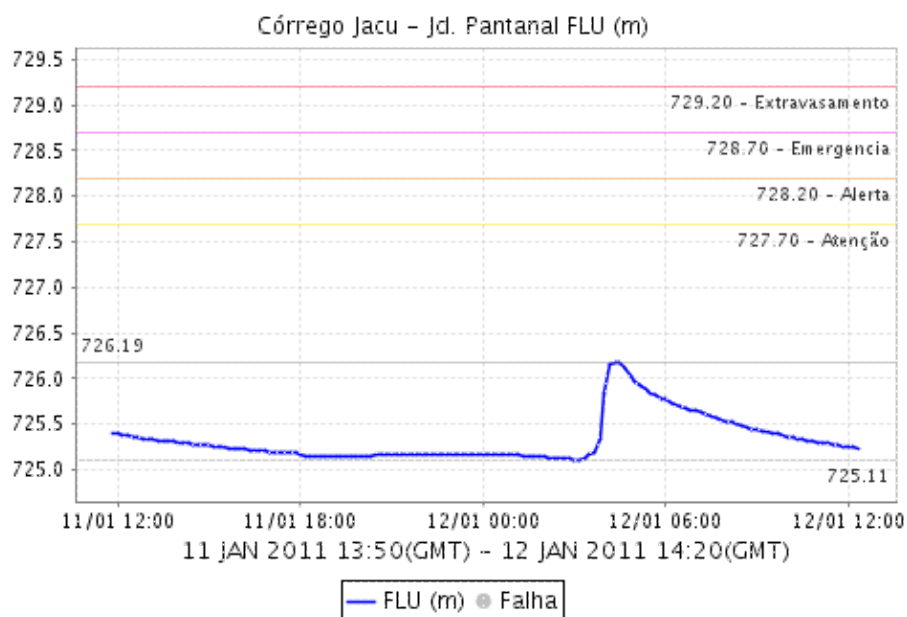


Relatório de Chuvas

SÃO MIGUEL

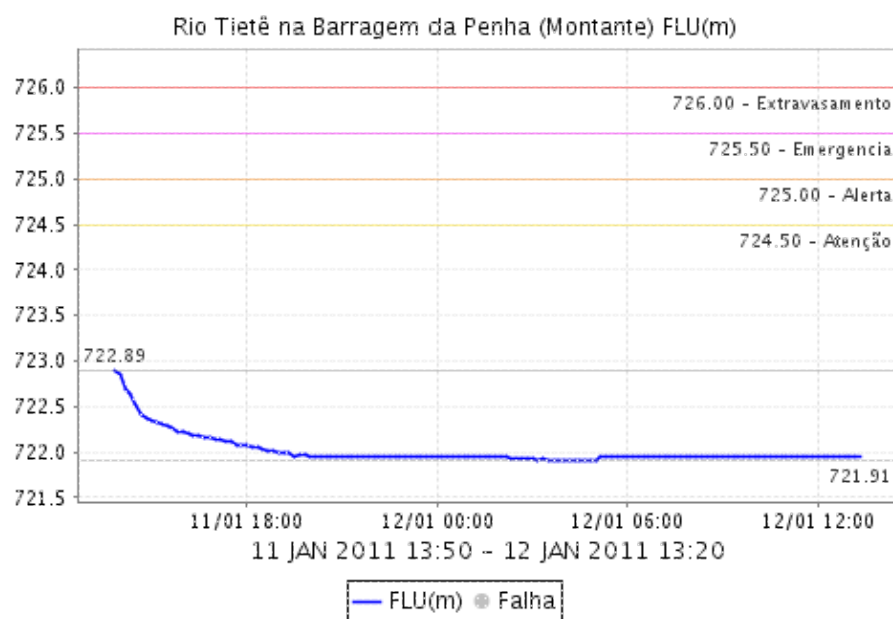


CÓRREGO JACÚ - Jd. PANTANAL



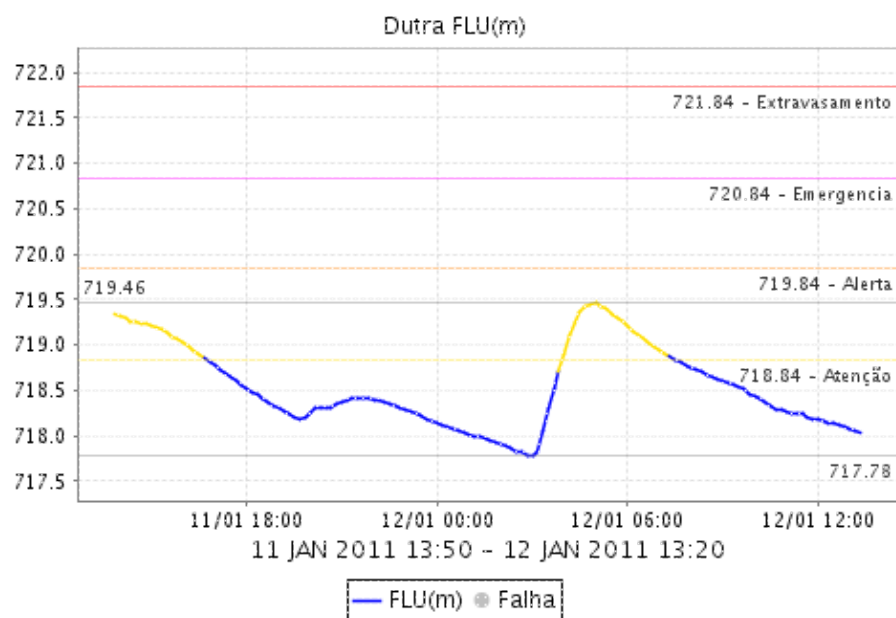
BARRAGEM DA PENHA

Relatório de Chuvas

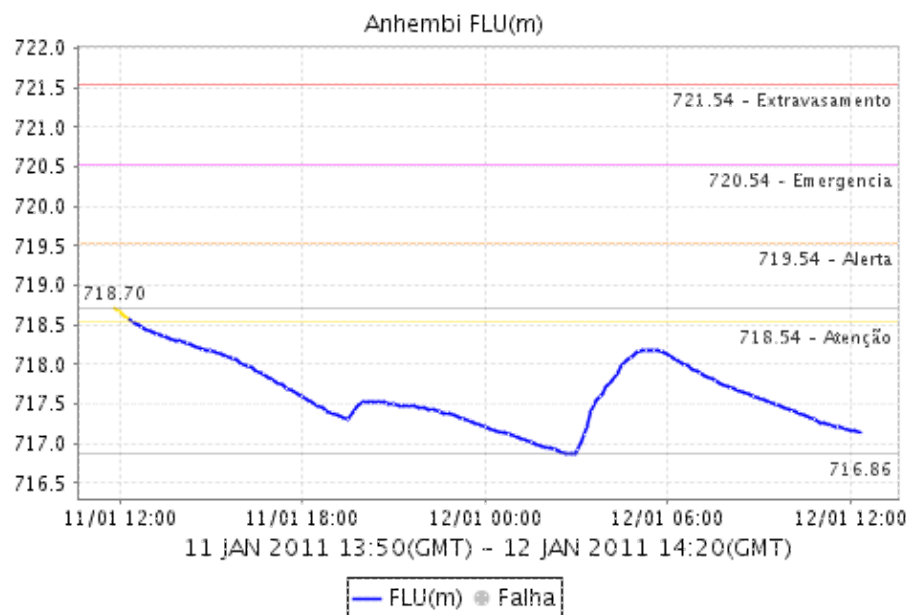


Relatório de Chuvas

DUTRA

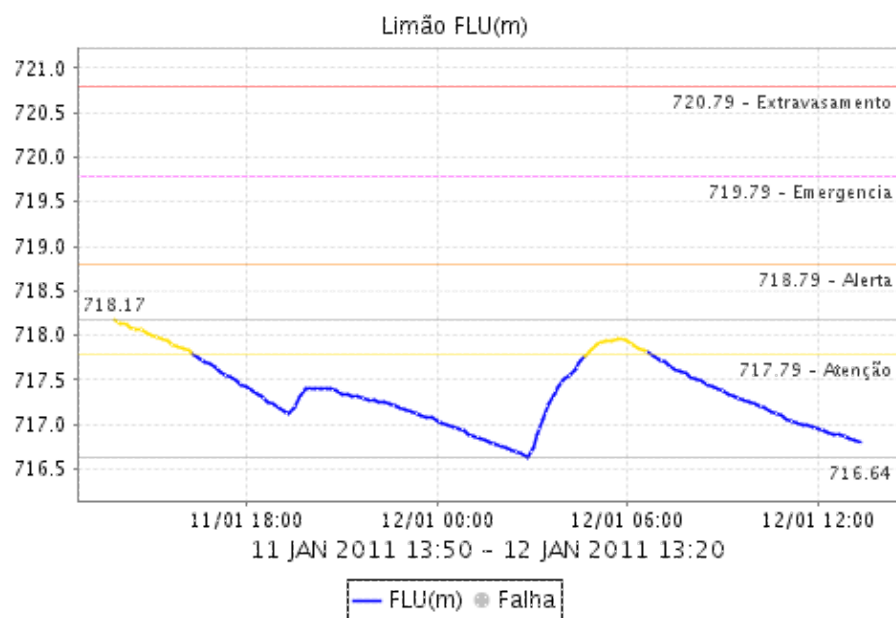


ANHEMBI

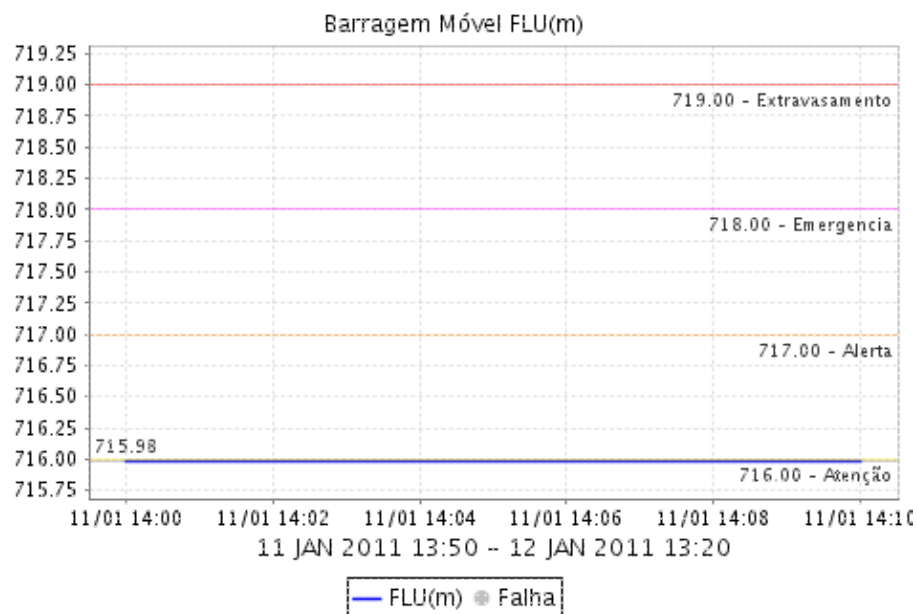


Relatório de Chuvas

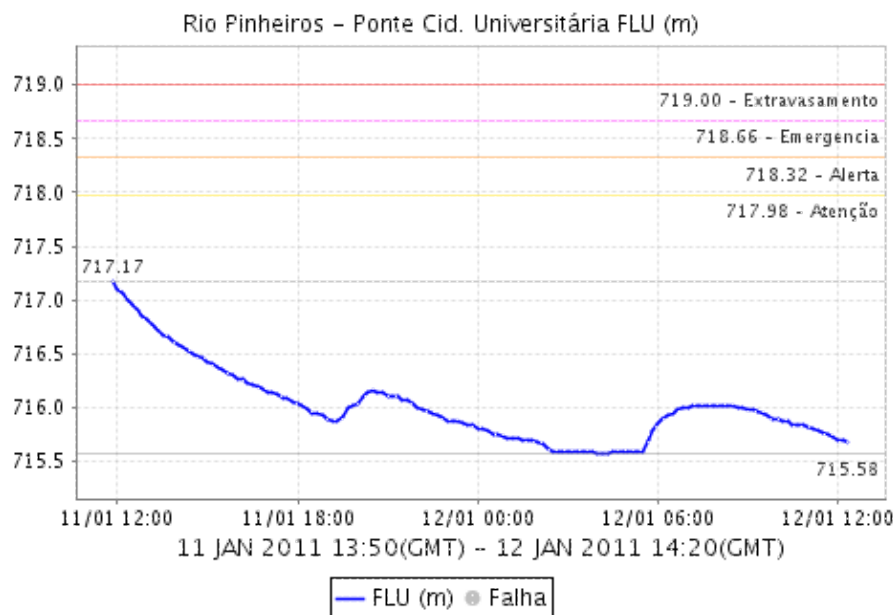
LIMÃO



BARRAGEM MÓVEL

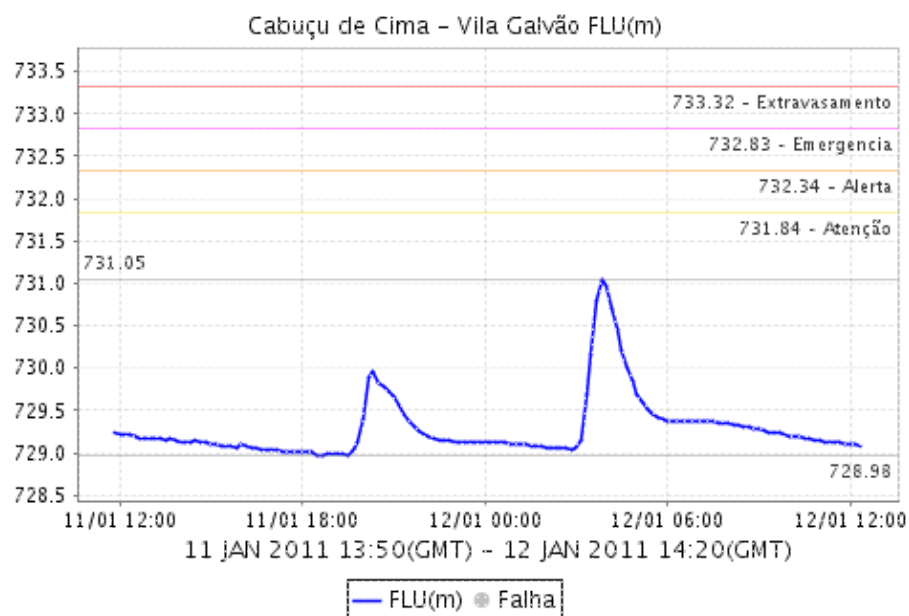


RIO PINHEIROS - PONTE CIDADE UNIVERSITÁRIA



Relat rio de Chuvas

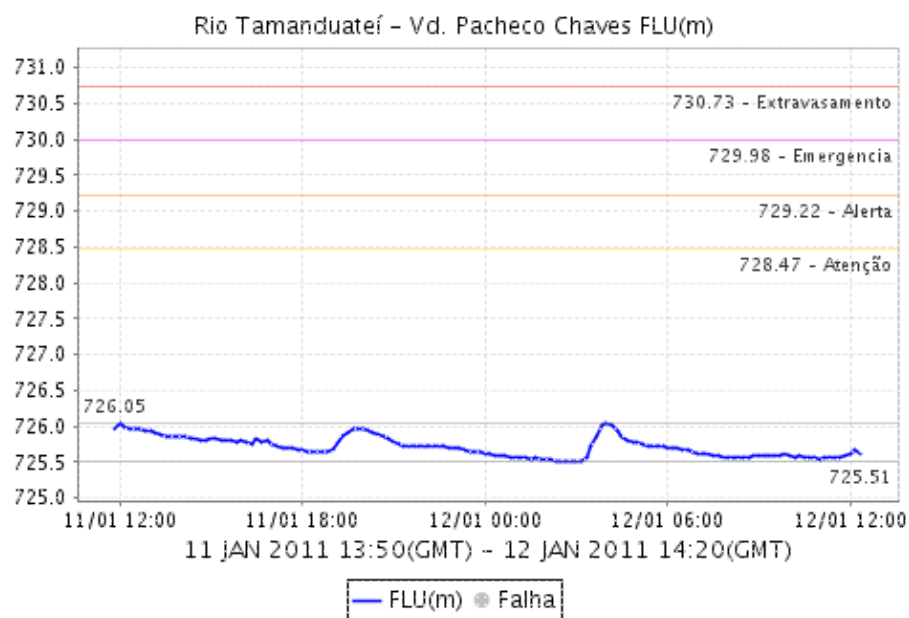
CABUÇU DE CIMA - VILA GALVÃO



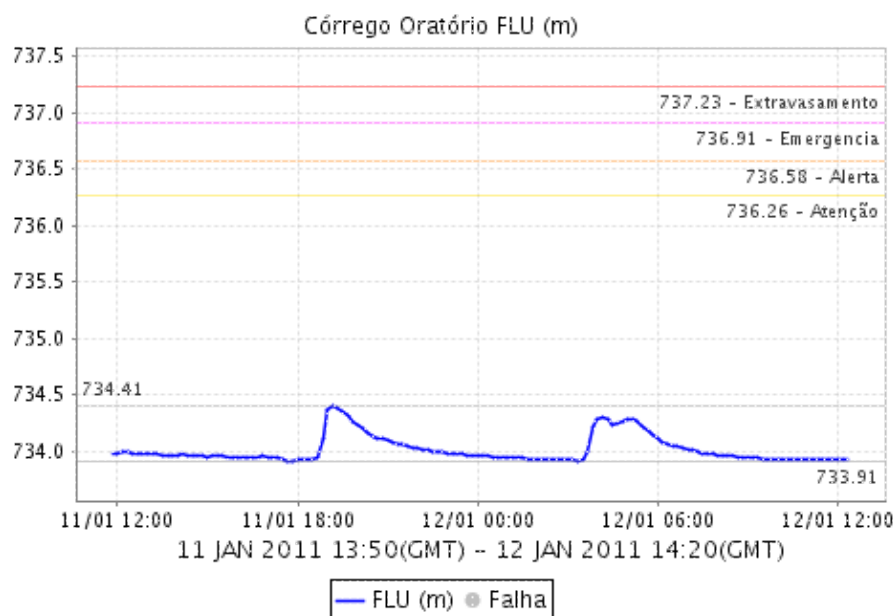
RIO ARICANDUVA SHOPPING



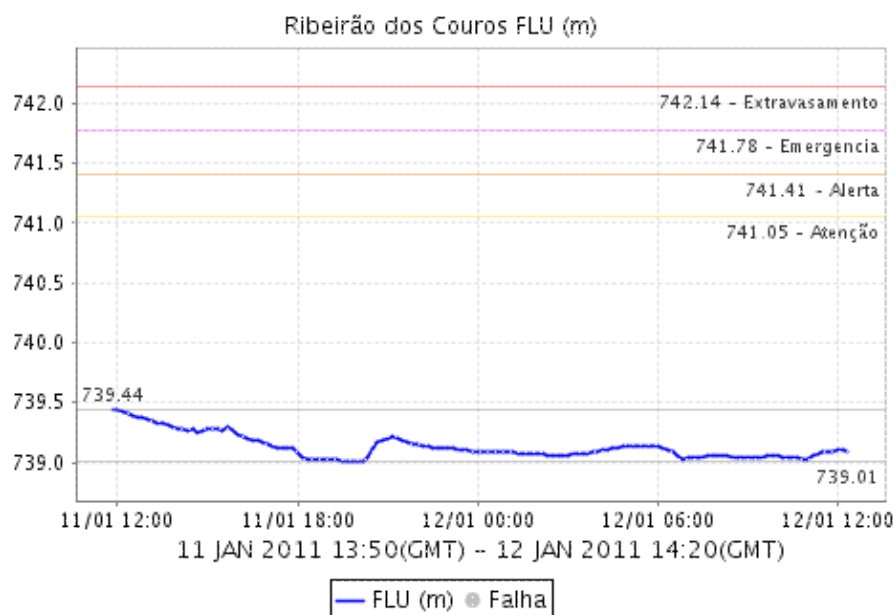
RIO TAMANUATEÍ - Vd. PACHECO CHAVES



CÓRREGO ORATÓRIO

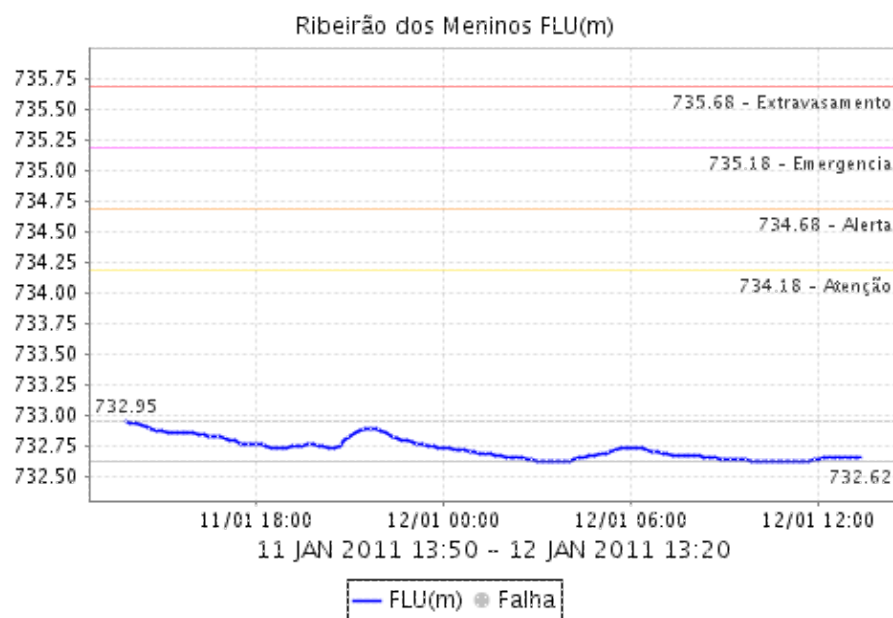


RIBEIRÃO DOS COUROS

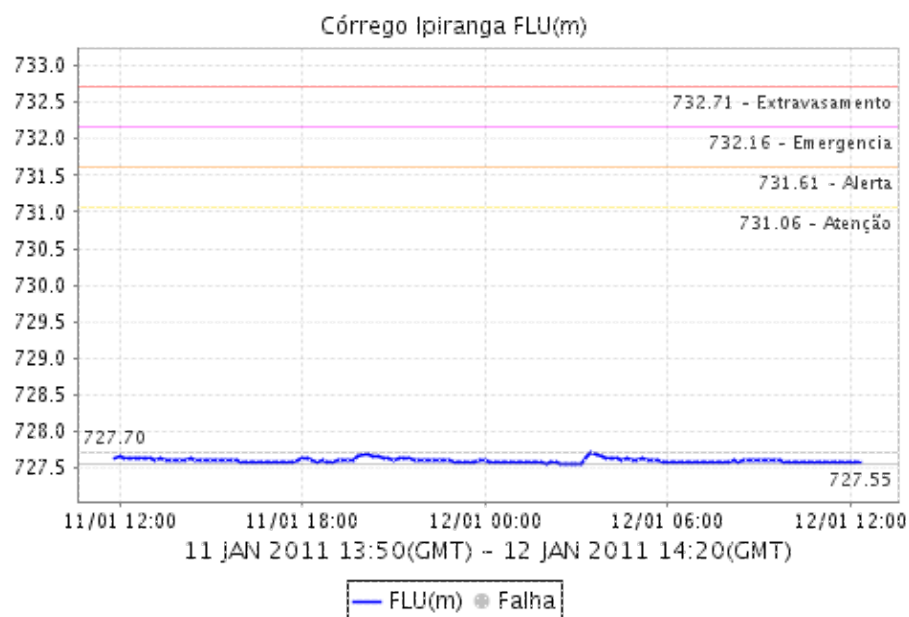


Relatório de Chuvas

RIBEIRÃO DOS MENINOS

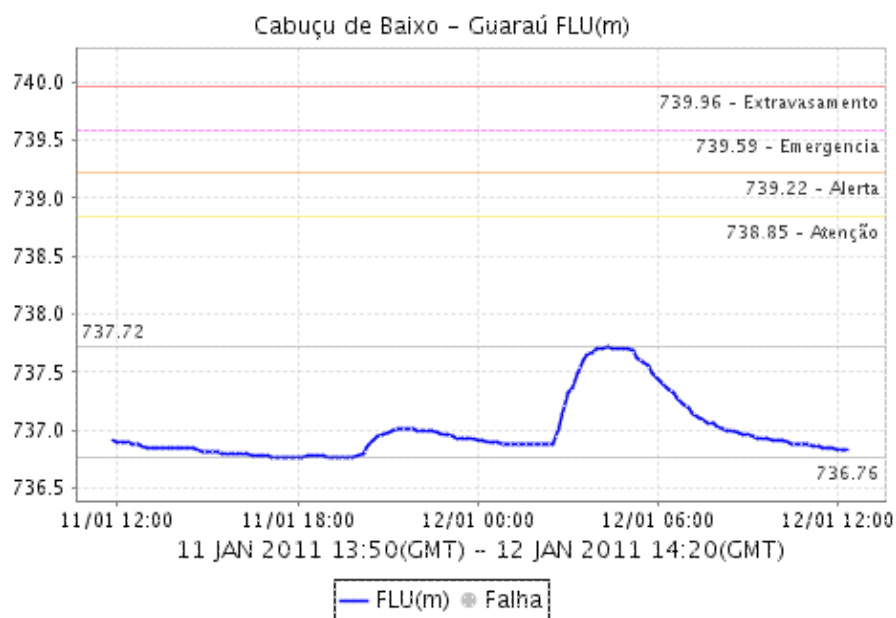


CÓRREGO IPIRANGA

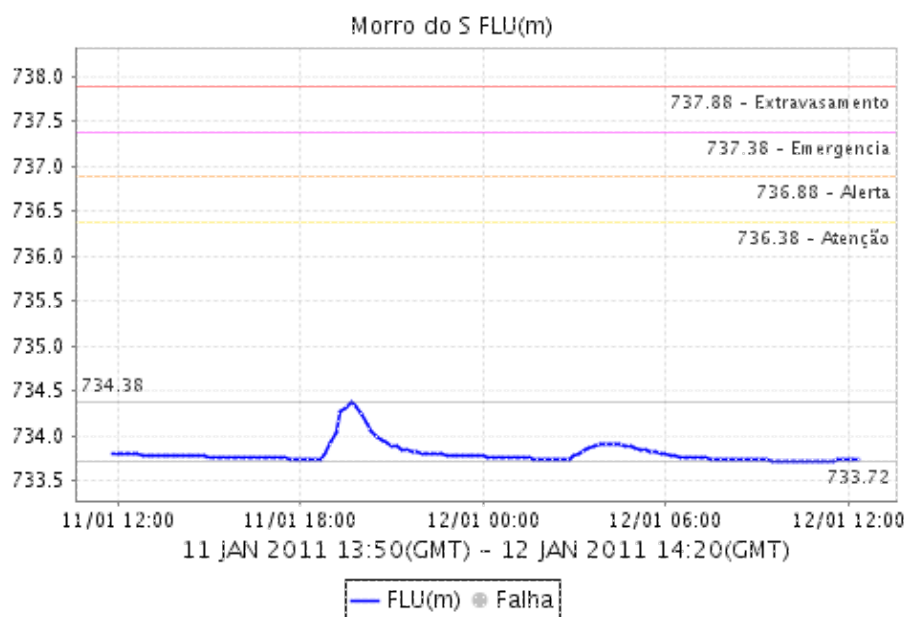


Relatório de Chuvas

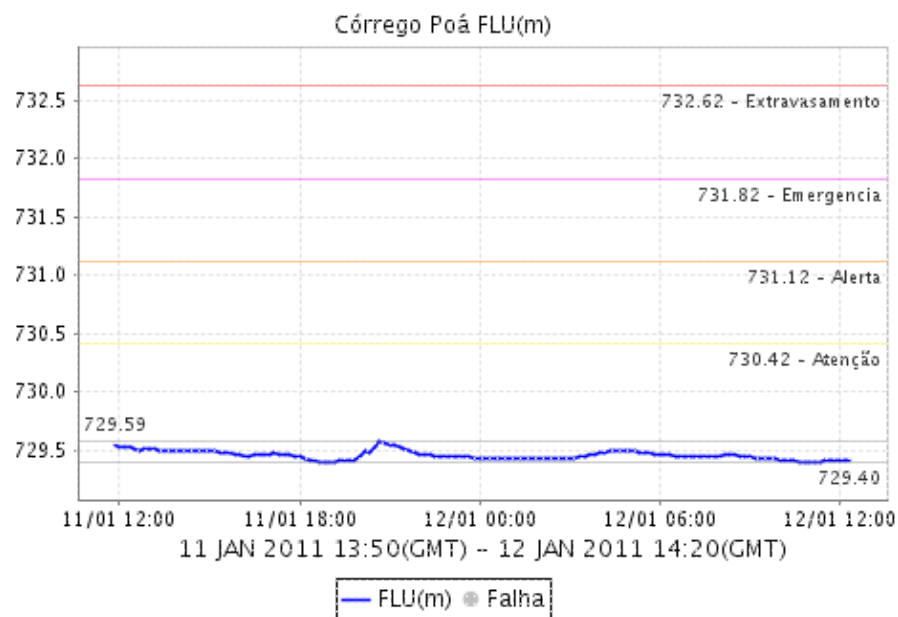
CABUÇU DE BAIXO - GUARAÃ - Â



Morro do "S"

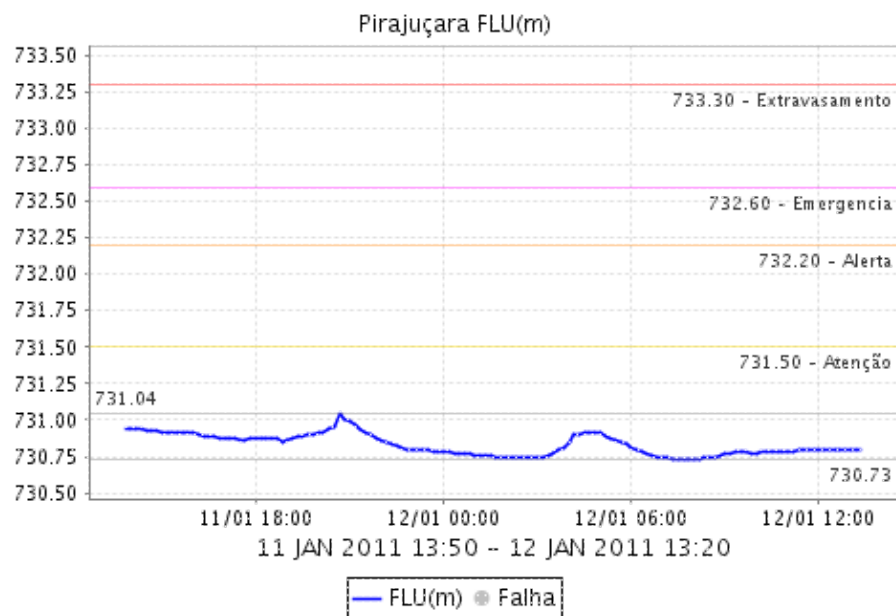


CÓRREGO POÁ

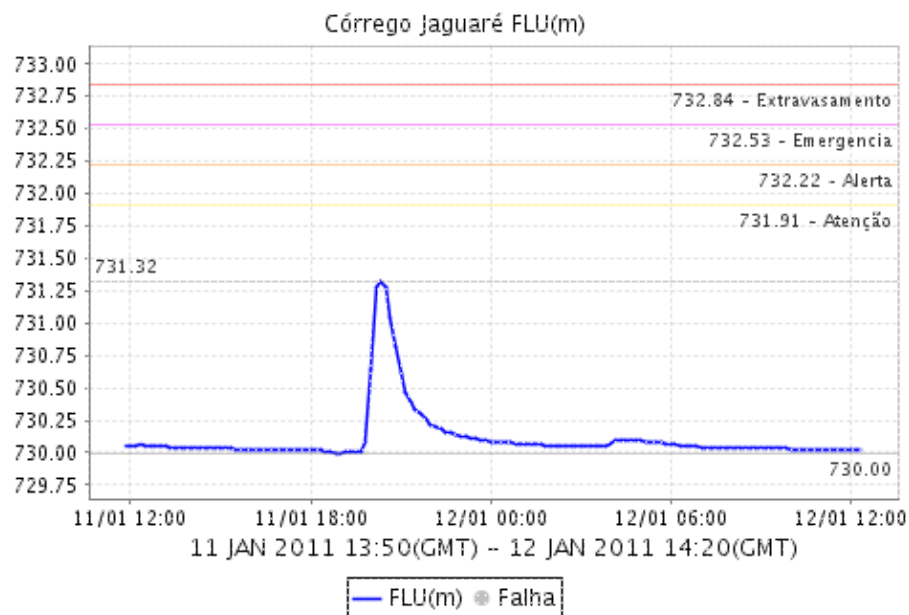


Relatório de Chuvas

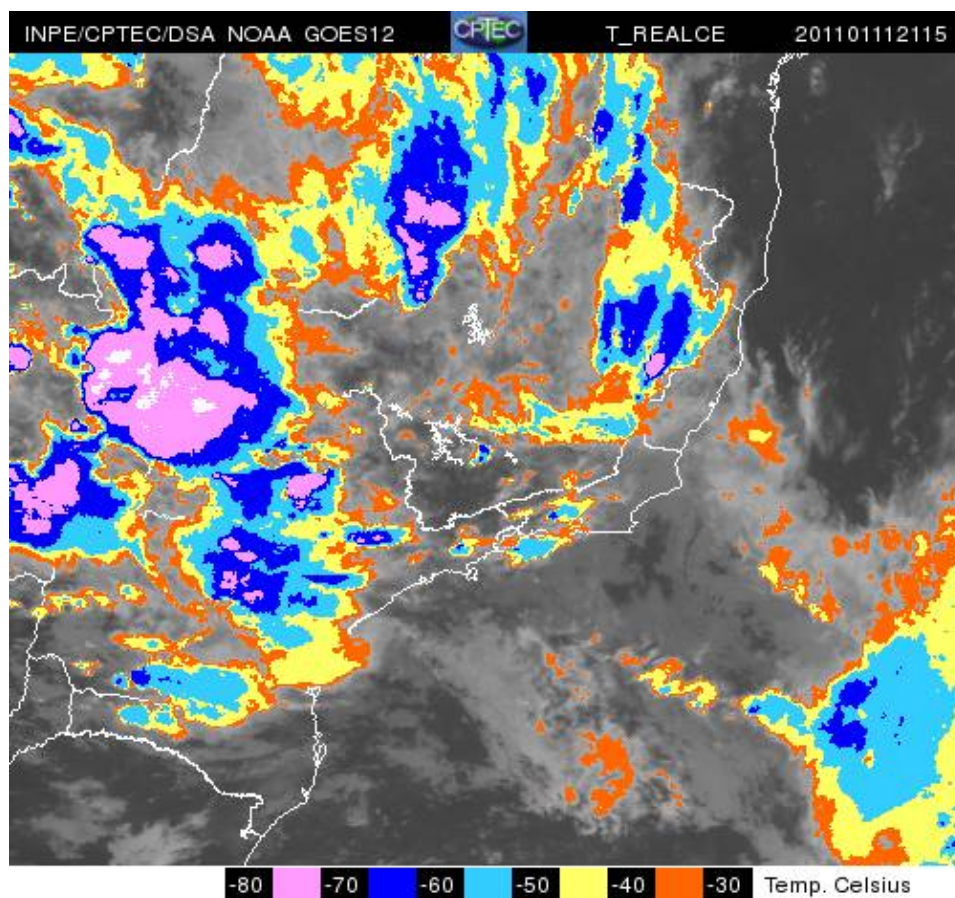
PIRAJUÇARA



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 11 de Janeiro de 2011

Butantã (Oeste)

Local: * R ROMAO GOMES Referência: AV VALDEMAR FERREIRASentido: UNICO Início: 20:43 Término:
Local: R ALVARENGA Referência: AV AFRANIO PEIXOTOSentido: UNICO Início: 20:44 Término:

Casa Verde (Norte)

Local: MARGINAL TIETE Referência: PTE DO LIMAOSentido: AS/CB Início: 20:37 Término: 21:

Freguesia do (Norte)

Local: MARGINAL TIETE Referência: PTE DA FREGUESIA DO OSentido: AS/CB Início: 19:41 Término:

Lapa (Oeste)

Local: R ANTONIO SARKIS Referência: R HUGO D ANTOLASentido: AMBOS Início: 19:32 Término:
Local: PC PASCOAL MARTINS Referência: N°117Sentido: AMBOS Início: 19:29 Término: 20:
Local: AV MOFARREJ Referência: AV DR GASTAO VIDIGALSentido: AMBOS Início: 19:18 Término:
Local: PC MARREY JUNIOR Referência: N°100Sentido: B/C Início: 19:16 Término: 20:19 O
Local: R TTE LANDI Referência: AV ERMANO MARCHETTISentido: UNICO Início: 19:51 Término:
Local: AV KENKITI SIMOMOTO Referência: AV JAGUARESentido: B/C Início: 19:29 Término: AT
Local: R HUGO D ANTOLA Referência: R RICARDO CAVATTONSentido: AMBOS Início: 19:50 Térmi
Local: AV ORDEM E PROGRESSO Referência: PC DEL AMOROSO NETOSentido: CB/AS Início: 19:58 Tã
Local: MARGINAL TIETE Referência: PTE DOS REMEDIOSSentido: LIMA0/SUMARE Início: 20:02 Tã
Local: AV VINTE E TRES DE MAIO Referência: PCA DA BANDEIRASentido: SANTANA/AEROPORTO Início: 20:02 Tã

Pinheiros (Oeste)

Local: AV QUEIROZ FILHO Referência: PC APECATUSentido: JAGUARE/LAPA Início: 19:32 Térmi
Local: AV QUEIROZ FILHO Referência: N°1091Sentido: AMBOS Início: 19:25 Término: 19:4

Dia 12 de Janeiro de 2011

Maria / Vila Guilherme (Norte)

* Local: MARGINAL TIETE Referência: PTE DAS BANDEIRASSentido: AS/CB Início: 03:56 Tã

Mooca (Leste)

* Local: RUA DOS ITALIANOS Referência: R JARAGUASentido: UNICO Início: 03:09 Tã

Relatório de Chuvas

* Local: R JARAGUA Referência: R DOS ITALIANOS Sentido: UNICO Início: 03:05 Término: 06:00
* Local: RUA ANHAIA Referência: R JARAGUA Sentido: UNICO Início: 03:08 Término: 06:00
* Local: R NEWTON PRADO Referência: R JARAGUA Sentido: UNICO Início: 03:36 Término: 06:00
* Local: R JOAQUIM MURTINHO Referência: R JMAMORES Sentido: AMBOS Início: 03:29 Término: 06:00
* Local: RUA PRATES Referência: N/A 971 Sentido: AMBOS Início: 03:32 Término: 06:00
* Local: AV ALCANTARA MACHADO Referência: VD GUADALAJARA Sentido: UNICO Início: 03:56 Término: 05:00
* Local: R JOAO PACHECO Referência: N/A 6 Sentido: UNICO Início: 04:04 Término: 05:00
* Local: AV CRUZEIRO DO SUL Referência: N77 Sentido: SANTANA/IPIRANGA Início: 04:05 Término: 05:00
* Local: R PEDRO VICENTE Referência: N/A 308 Sentido: C/B Início: 04:02 Término: 05:00

Santana (Norte)

* Local: AV BRAZ LEME Referência: N/A 1300 Sentido: C/B Início: 03:12 Término: 04:00
* Local: AV BRAZ LEME Referência: N/A 2300 Sentido: C/B Início: 04:06 Término: 04:00
* Local: AV ZAKI NARCHI Referência: R URUPIARA Sentido: AMBOS Início: 03:12 Término: 04:00
* Local: R PORTO SEGURO Referência: R PORTO CALVO Sentido: C/B Início: 04:07 Término: 04:00
* Local: AV BRAZ LEME Referência: N/A 1300 Sentido: C/B Início: 03:12 Término: 04:00

6. VEJA OS EVENTOS ANTERIORES

7. VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF