

RELATÓRIO DE EVENTO DE CHUVA - DE 23/12/2011 17:10(GMT) ATÉ 24/12/2011 02:55(GMT) (-2h para converter para horário local)

DAEE/FCTH

Em escala sinótica o único destaque para o leste de SP é a presença de um cavado bastante amplificado em altos níveis. Este sistema posiciona ventos intensos de sul na alta atmosfera e dá suporte dinâmico via cisalhamento direcional e de velocidade para a ocorrência de convecção em baixos níveis. A termodinâmica (calor e umidade) e a formação da circulação de brisa marítima foram os fatores que determinaram a formação de uma intensa célula convectiva sobre o ABC paulista e Zona Leste da Capital.

O registro da chuva teve início às 17:09 (GMT) do dia 23/12, passou por um horário de pico às 20:04 (GMT) do dia 23/12 e terminou às 02:54 (GMT) do dia 24/12.

Houve registro de propagação anômala nas zonas Oeste, Centro e Norte da RMSP entre 21:34 (GMT) do dia 23/12 até às 02:54 (GMT) do dia 24/12, gerando erros na precipitação acumulada pelo Radar Meteorológico nesta área.

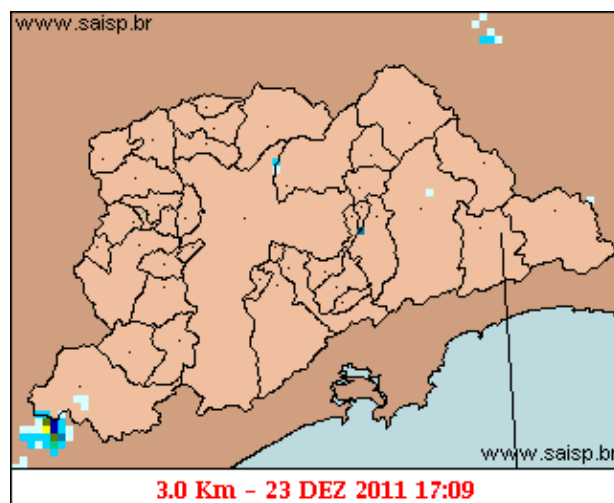
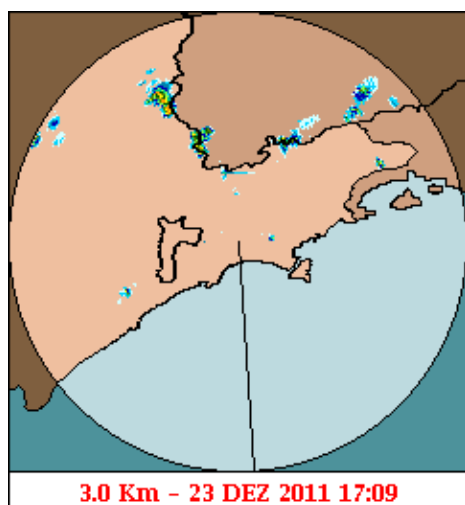
A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê e Cubatão variou entre 0.0 e 92.8 milímetros (Posto Rudge Ramos / São João B. do Campo).

Na rede telemétrica do Alto Tietê, o posto Ribeirão dos Meninos - Clube São João entrou em estado de EXTRAVASAMENTO, o posto Rio Aricanduva - Shopping entrou em estado de EMERGÊNCIA, os postos Arrigo Jacó - Jd. Pantanal, Rio Tamanduateá - Vd. Pacheco Chaves e Ribeirão dos Couros - Jd. Taboão entraram em estado de ATENÇÃO, os demais postos operaram em estado normal.

O CGE/PMSP registrou 3 pontos de alagamento no dia 23/12.

1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA

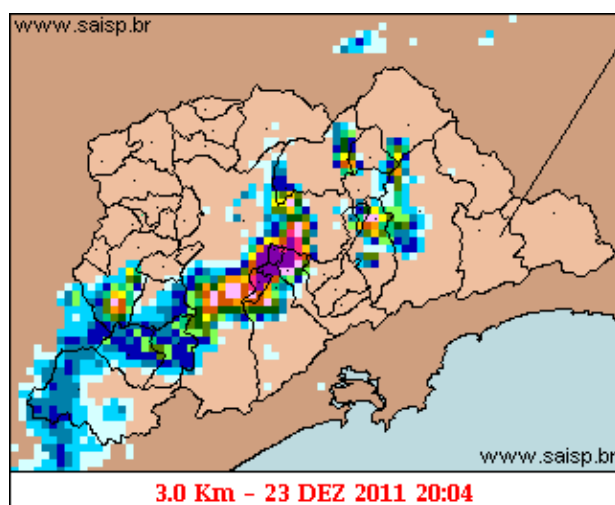
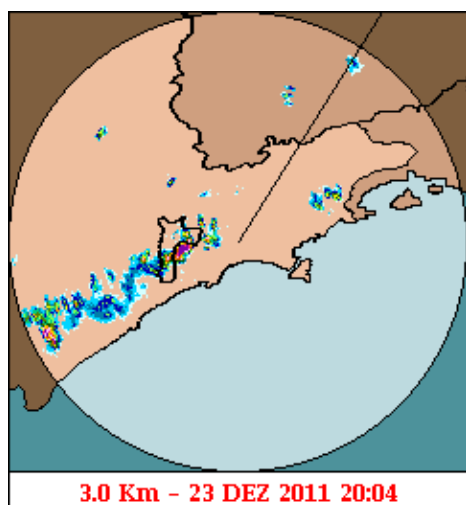
Relatório de Chuvas



mm/h

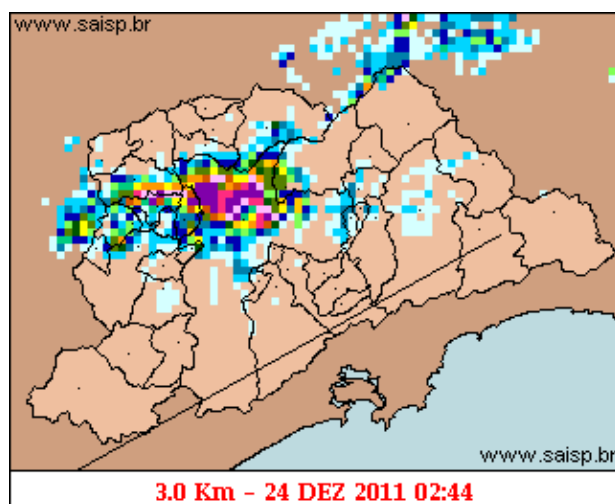
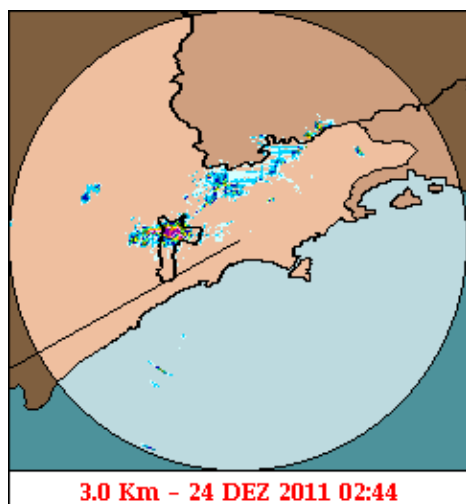
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

Relatório de Chuvas



mm/h

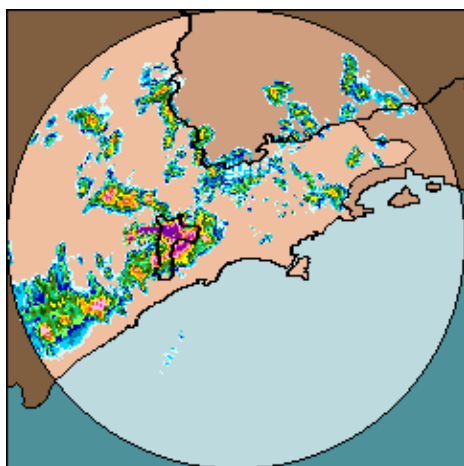
As imagens acima mostram o pico da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



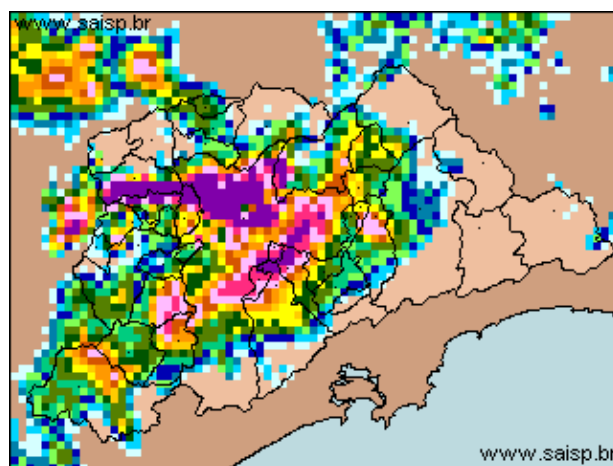
mm/h

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



23/12/2011 17:10 - 24/12/2011 02:55



23/12/2011 17:10 - 24/12/2011 02:55

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 23/12/2011 17:10 e 24/12/2011 02:55			
Posto	mm	Rede	Bacia
Prosperidade	21.300	Alto Tietê	Tamanduatei Medio I
RADAR	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã ã na Barragem de Ponte Nova	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Paraitinga	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Biritiba Montante	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã ã - Estaleiro	0.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Jundiai	0.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Taiaã ãçupeba	42.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - Jardim Romano	13.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã ã - Sã ãlo Miguel	15.100	Alto Tietê	Alto Tiete
Cã ãrrego Jacã ã - Jd. Pantanal	5.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã ã - Barragem da Penha Montante	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã ã - Belenzinho	1.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã ã - Anhembi	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã ã - Ponte do Limã ãlo	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã ã - Ponte do Piquerã ã-	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã ã - Barragem Mã ãvel Montante	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã ã - Lagoa de Carapicuíba	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitã ãria	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Juqueri	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã ã - Barragem Pirapora Montante	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Cã ãrrego Cabuã ãçu de Cima- Vila Galvã ãlo	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Aricanduva - Av. Ragueb Chohfi	39.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Aricanduva - Shopping	12.800	Alto Tietê	Aricanduva
Rio Aricanduva - Av. Itaquera	3.600	Alto Tietê	Aricanduva

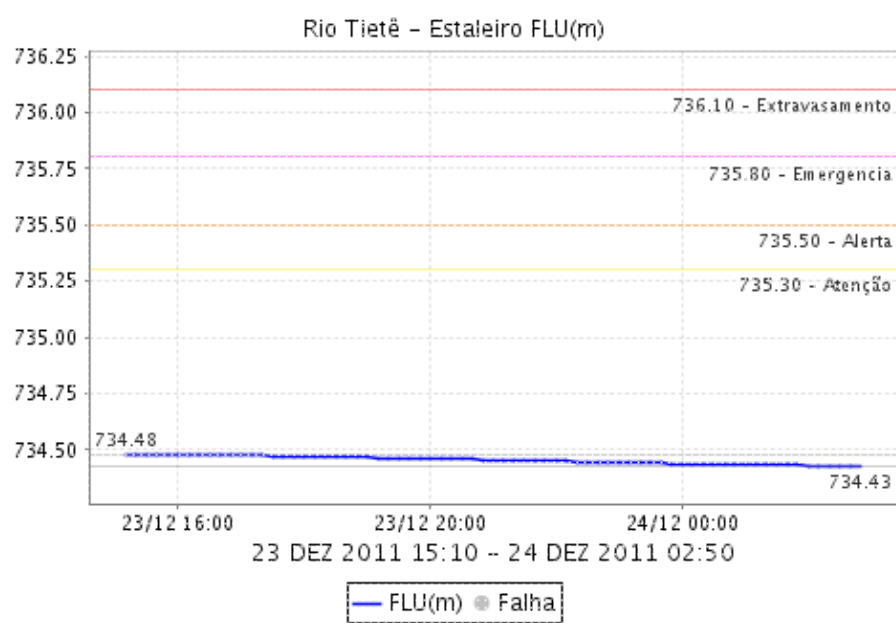
Relat rio de Chuvas

Rio Aricanduva - Foz - Rua Alfredo FrazÃ Ã£o	3.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio TamanduateÃ Ã- - Prosperidade	18.400	Alto Tietê	Tamanduatei Medio I
Rio TamanduateÃ Ã- - Vd. Pacheco Chaves	0.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio TamanduateÃ Ã- - Mercado Municipal	0.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Riacho Grande	0.000	Alto Tietê	Billings
Imigrantes(FEI)	1.300	Alto Tietê	Ribeirao dos Couros
Rudge Ramos	92.800	Alto Tietê	Ribeirao dos Meninos
CÃ Ãrrego OratÃ Ãrio - Vila Prudente	17.200	Alto Tietê	Alto Tiete
RibeirÃ Ão dos Couros - Jd TaboÃ Ão	59.800	Alto Tietê	Ribeirao dos Couros
RibeirÃ Ão dos Meninos - Clube SÃ Ão JosÃ Ã©	25.400	Alto Tietê	Ribeirao dos Meninos
CGE - R. Bela Cintra	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Vila Mariana- R. Vergueiro	5.300	Alto Tietê	Alto Tiete
CÃ Ãrrego Ipiranga- Av. Ricardo Jafet	1.600	Alto Tietê	Alto Tiete
CÃ Ãrrego CabuÃ Ãçu de Baixo - GuaraÃ Ã° Jusante	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
CÃ Ãrrego Morro do S - Rua Joaquim Nunes Teixeira	3.600	Alto Tietê	Morro do S
CÃ Ãrrego Ã Ãguas Espaiadas- Rua Ribeiro do Vale	5.000	Alto Tietê	Alto Tiete
CÃ Ãrrego PoÃ Ãj -Foz	0.000	Alto Tietê	Pirajucara
CÃ Ãrrego JaguarÃ Ã© - Rua Jorge Ward	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
UltraÃ Ãrtil	0.000	Cubatão	Baixada Santista
Cota 400	0.000	Cubatão	Baixada Santista
Paranapiacaba	0.000	Cubatão	Baixada Santista
Cosipa	1.400	Cubatão	Baixada Santista

3. REDE TELEMÉTRICA DE FLUVIOMETRIA

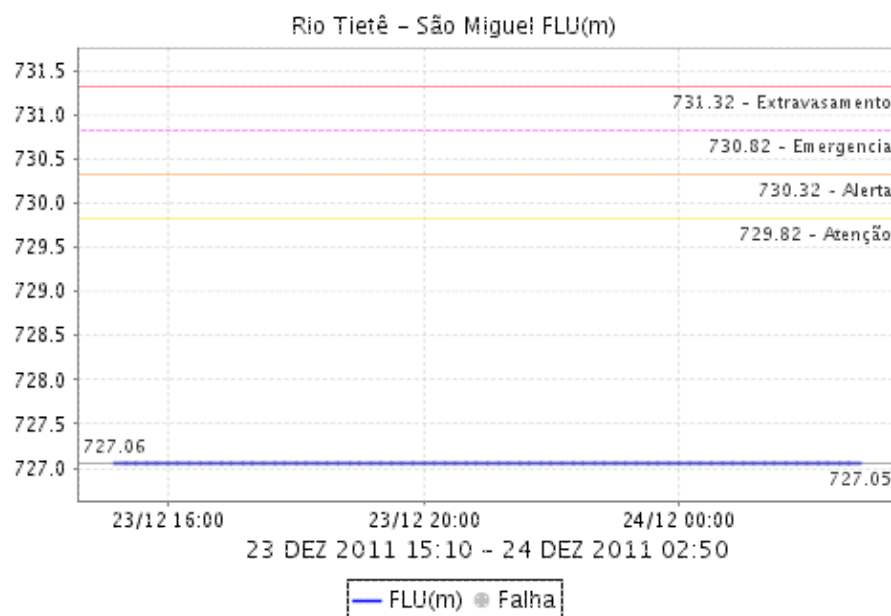
ESTALEIRO

Relatório de Chuvas

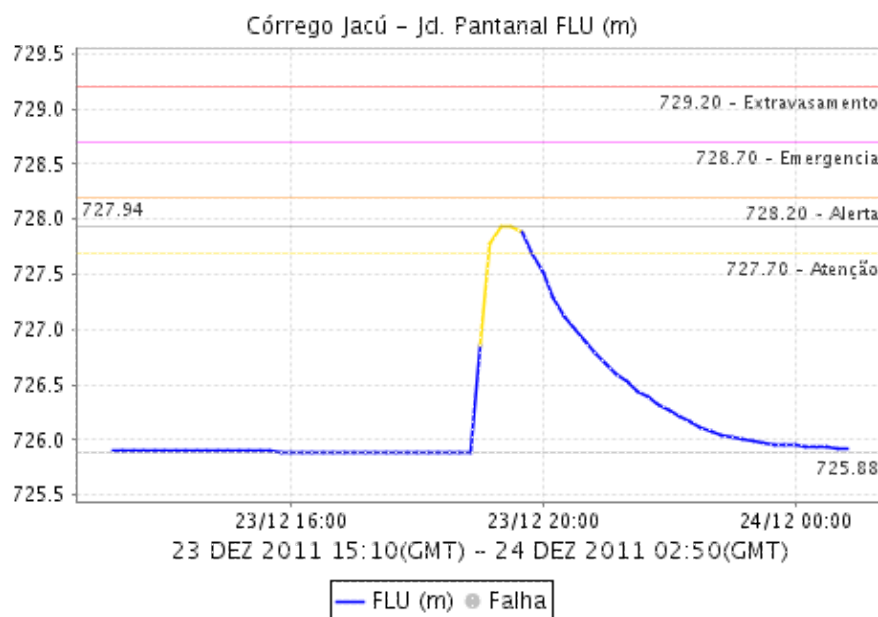


Relatório de Chuvas

SÃO MIGUEL

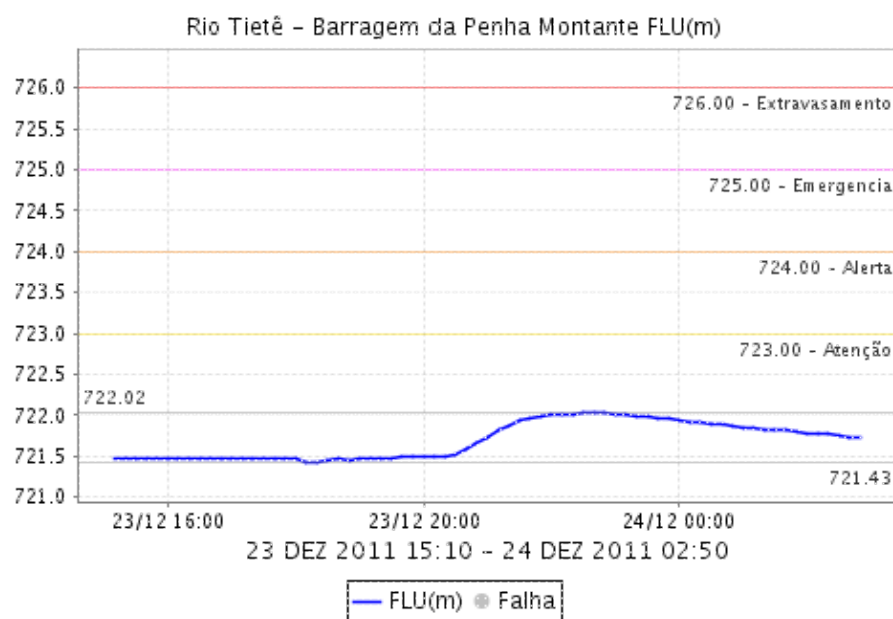


CÓRREGO JACÚ - Jd. PANTANAL

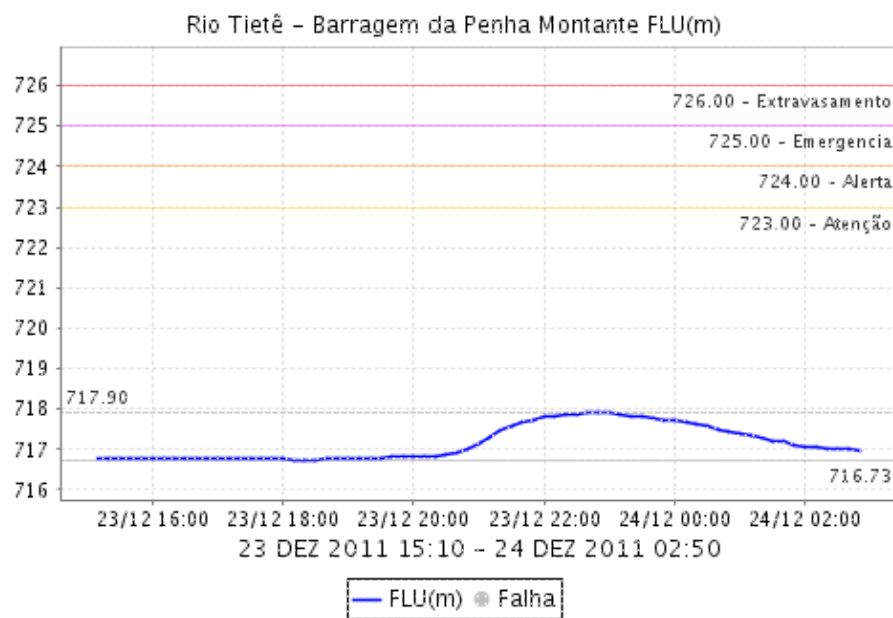


BARRAGEM DA PENHA MONTANTE

Relat rio de Chuvas

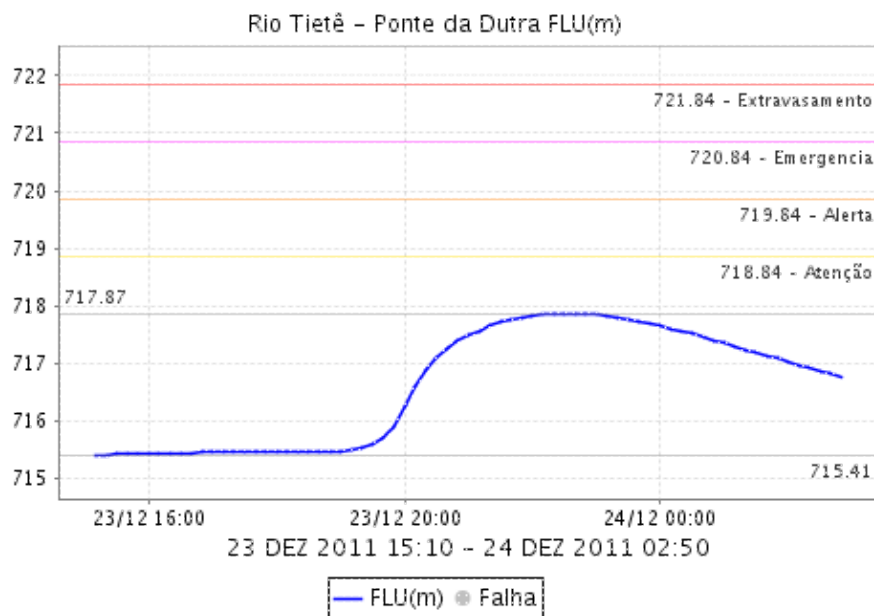


BARRAGEM DA PENHA JUSANTE

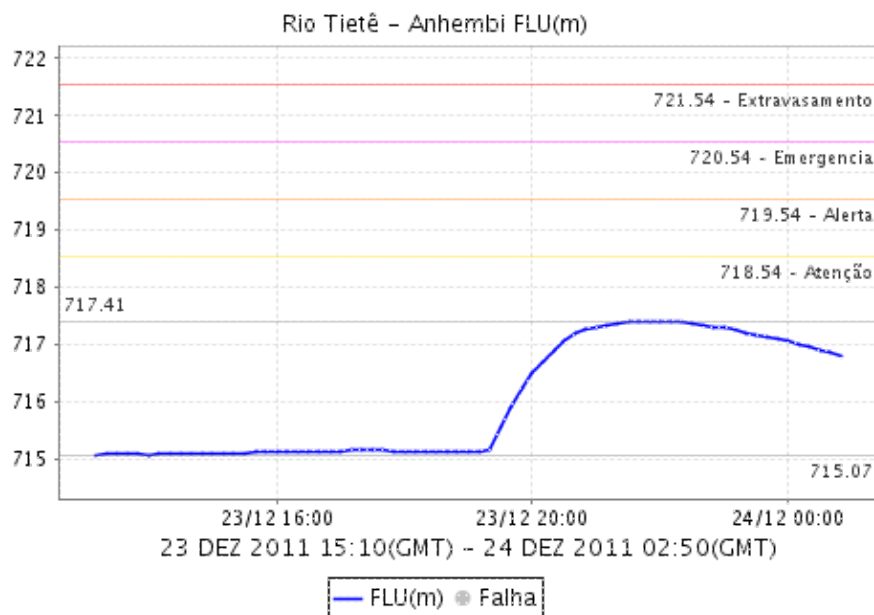


Relat rio de Chuvas

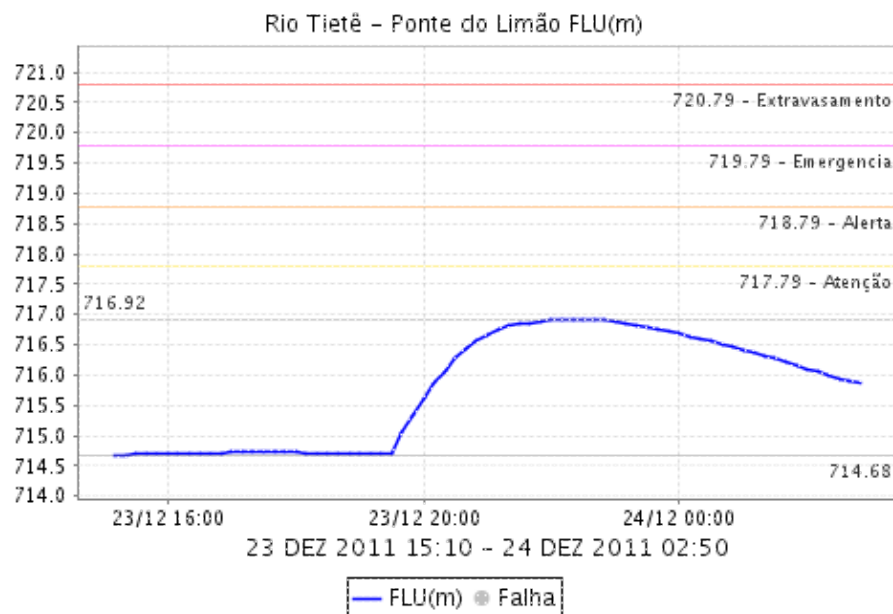
RIO TIETÃ - PONTE DA DUTRA



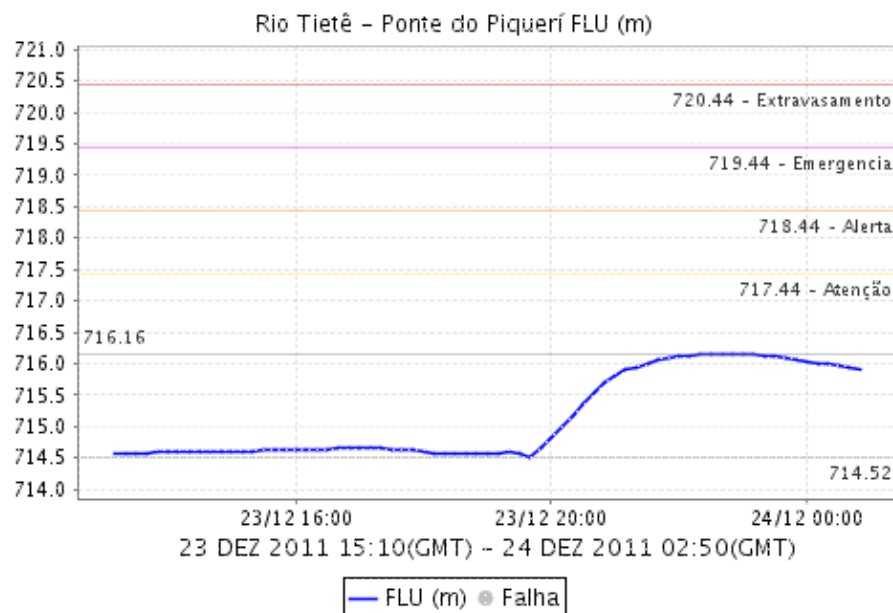
ANHEMBI



RIO TIETÃ - PONTE DO LIMÃO

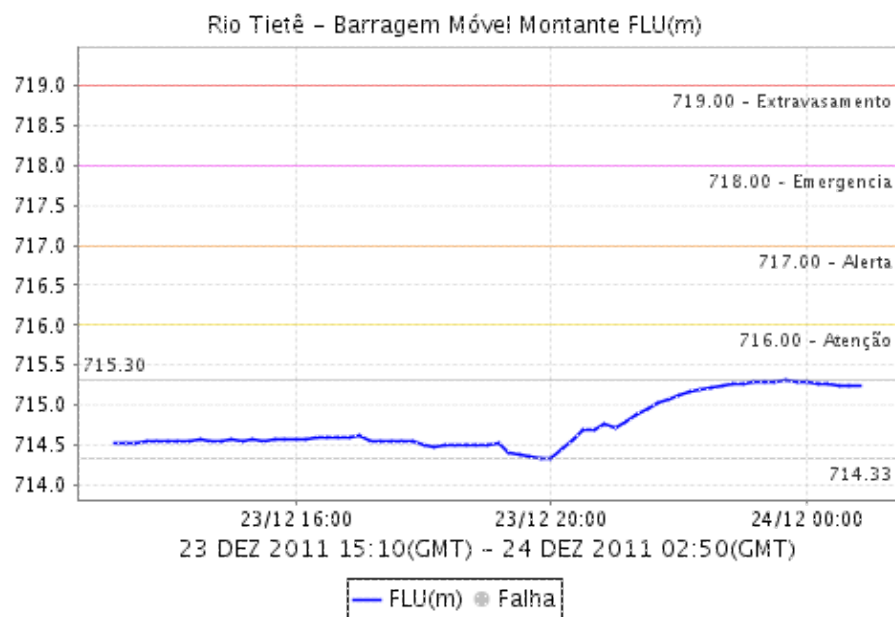


RIO TIETÃ - PONTE DO PIQUERI

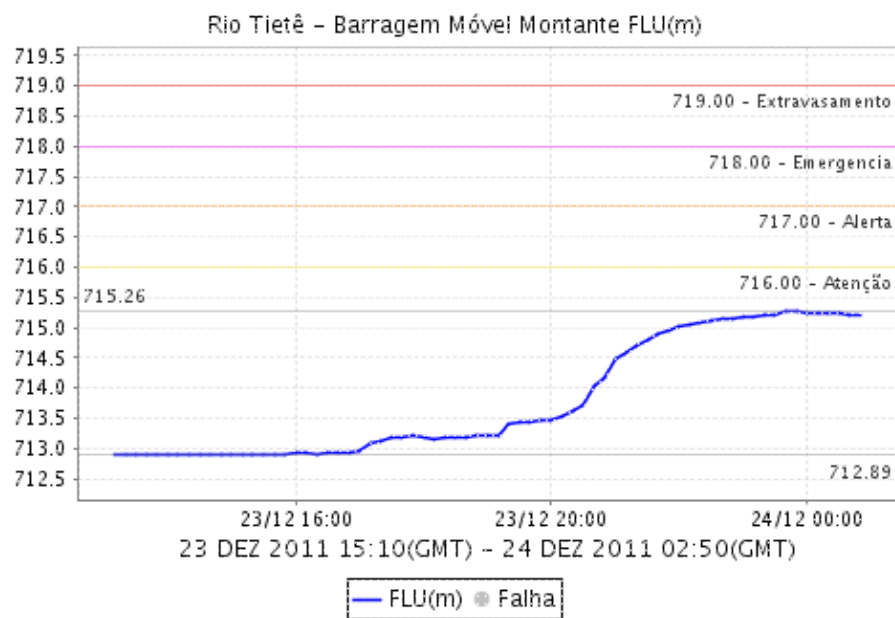


Relat rio de Chuvas

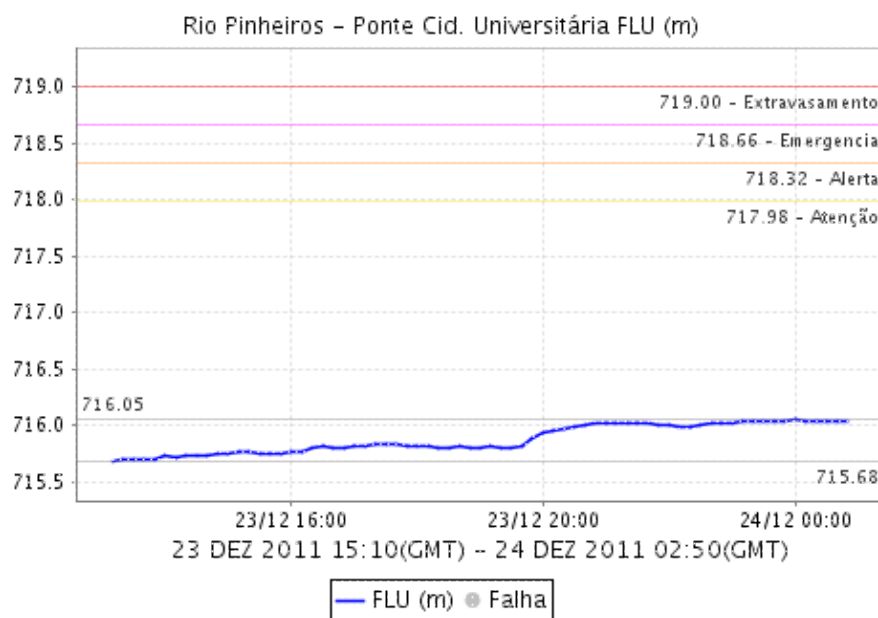
BARRAGEM MÃ Â VEL MONTANTE



BARRAGEM MÃ Â VEL JUSANTE

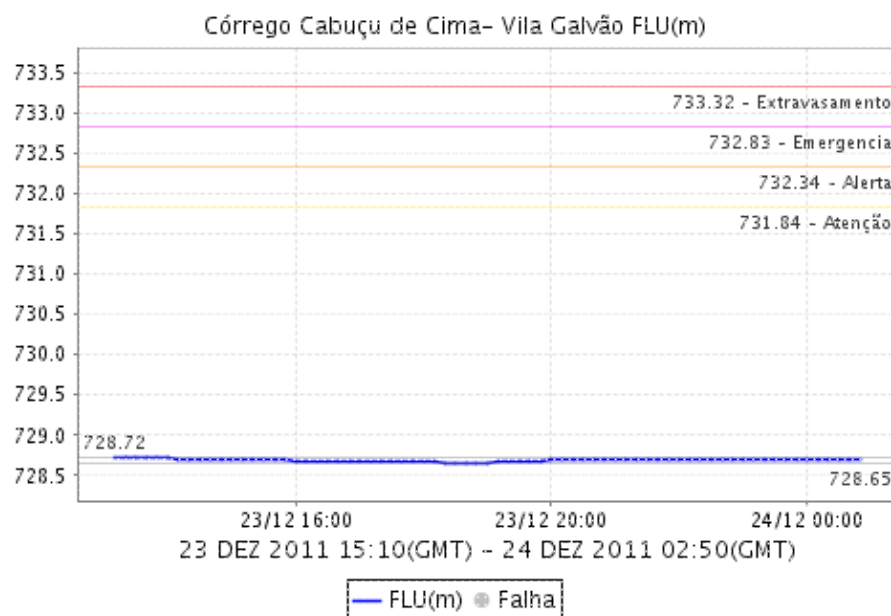


RIO PINHEIROS - PONTE CIDADE UNIVERSITÁRIA

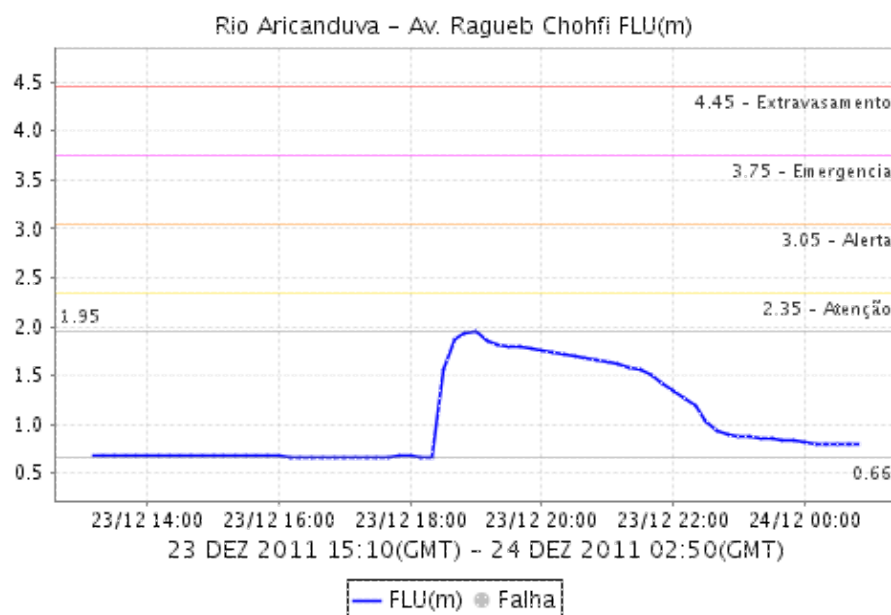


Relat rio de Chuvas

CABUÇU DE CIMA - VILA GALVÃO

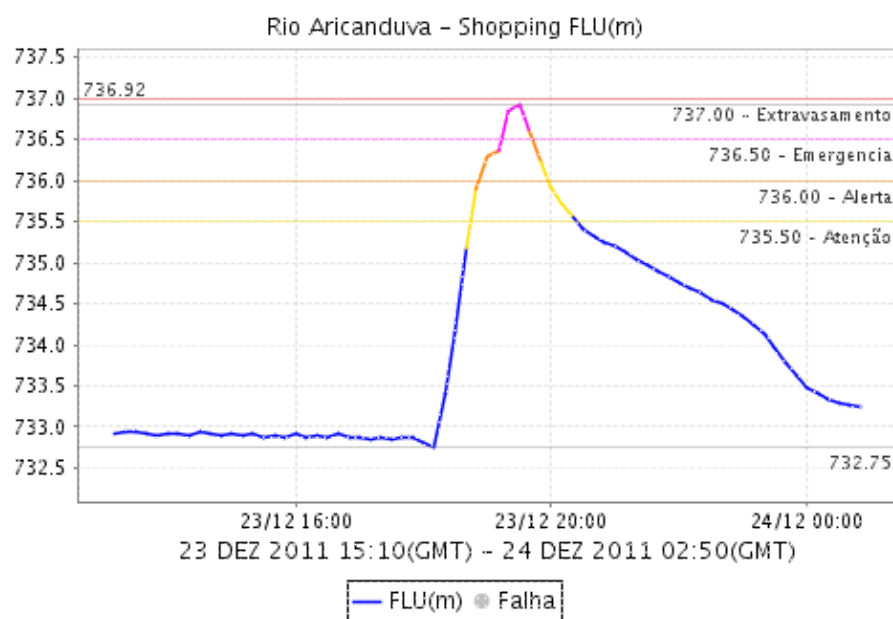


RIO ARICANDUVA - AV. RAGUEB CHOEFI

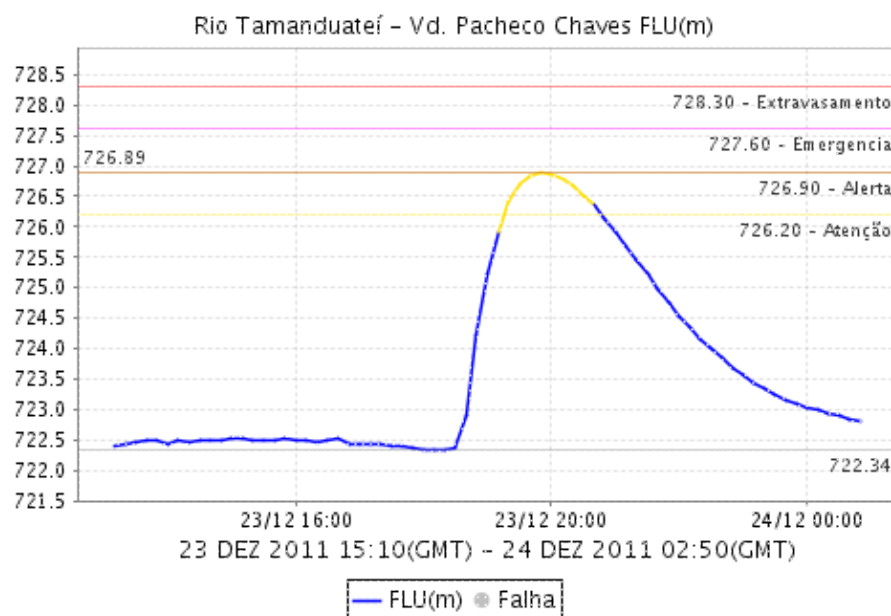


RIO ARICANDUVA SHOPPING

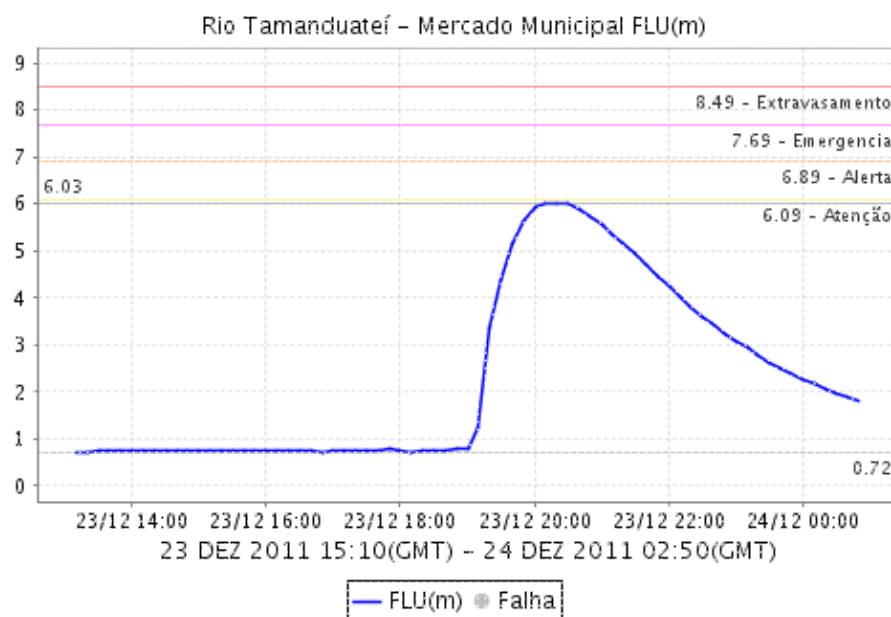
Relat rio de Chuvas



RIO TAMANDUATEÍ - Vd. PACHECO CHAVES

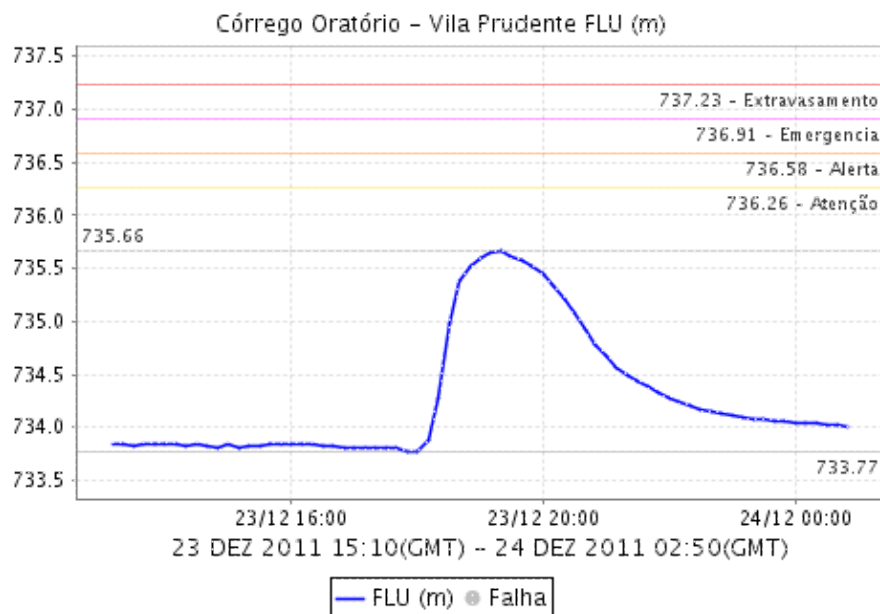


RIO TAMANDUATEÍ - MERCADO MUNICIPAL

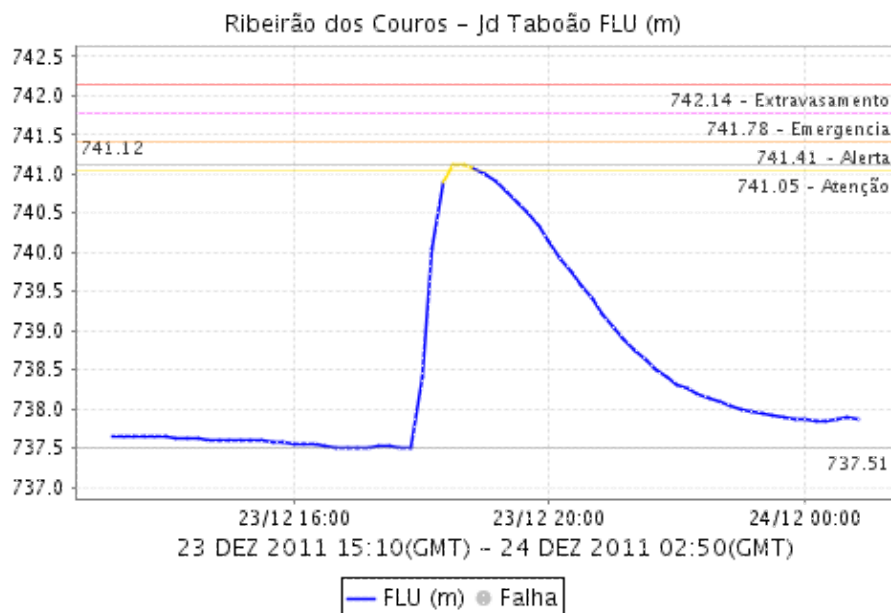


Relatório de Chuvas

CÓRREGO ORATÓRIO

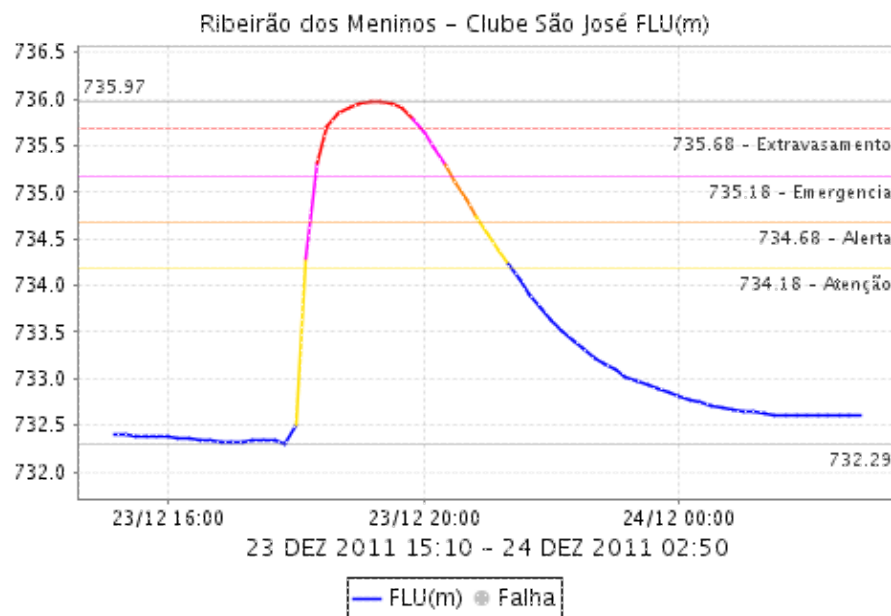


RIBEIRÃO DOS COUROS

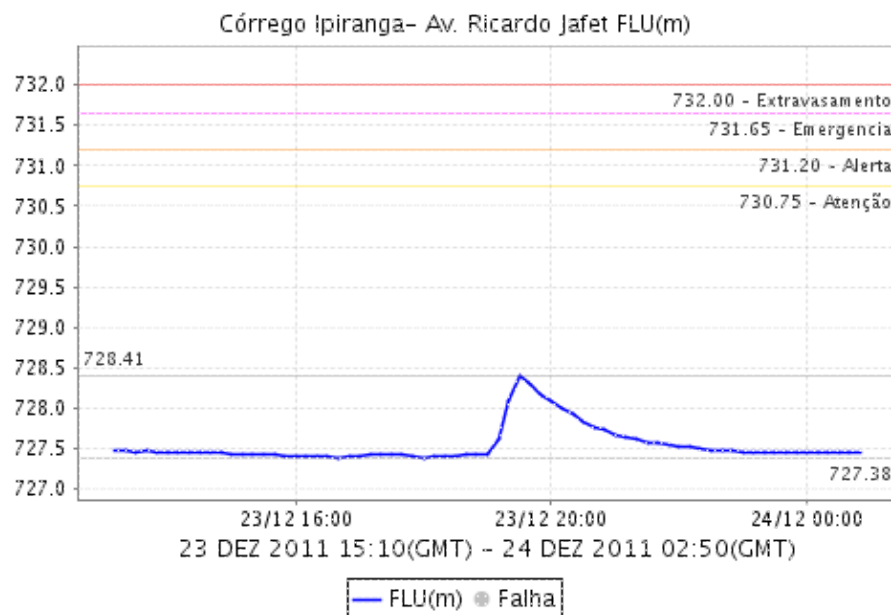


Relatório de Chuvas

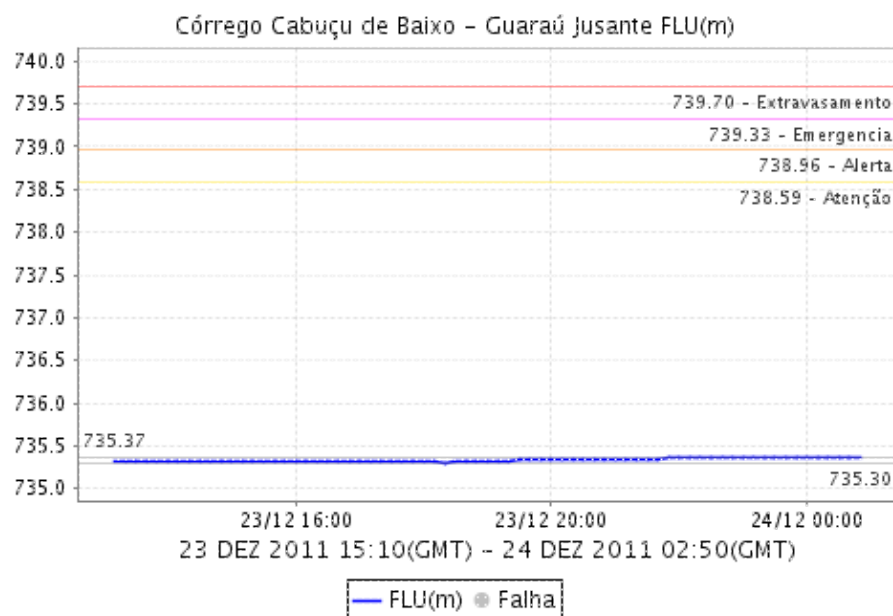
RIBEIRÃO DOS MENINOS



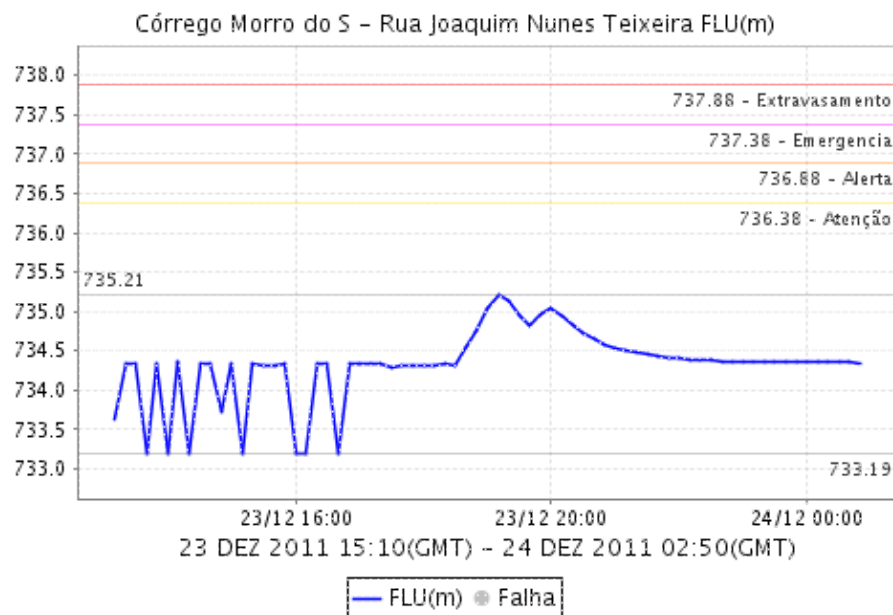
CÓRREGO IPIRANGA



CABUÇU DE BAIXO - GUARAÃ - Â

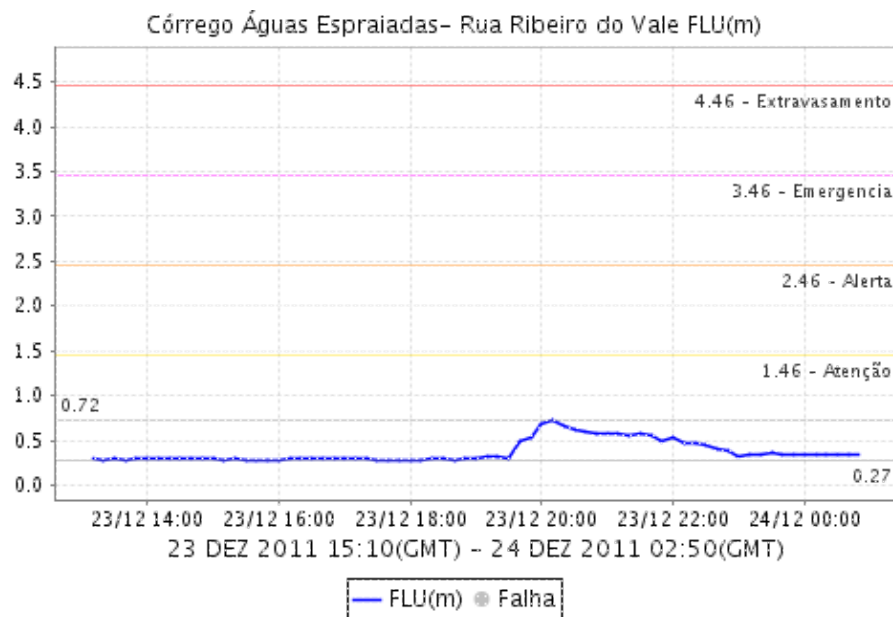


Morro do "S"

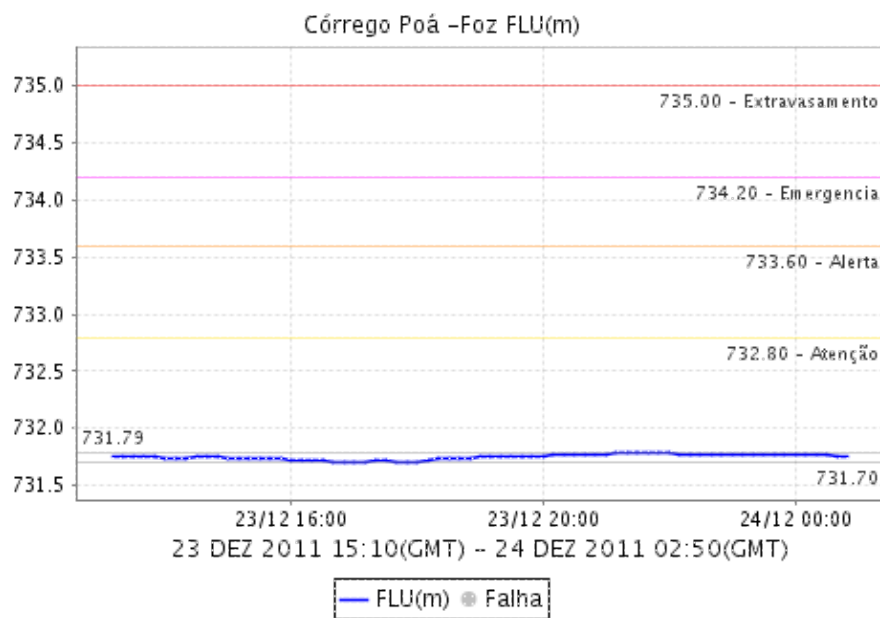


Relatório de Chuvas

CÃ Ã RREGO Ã Ã GUAS ESPRAIADAS - AV. ROBERTO MARINHO

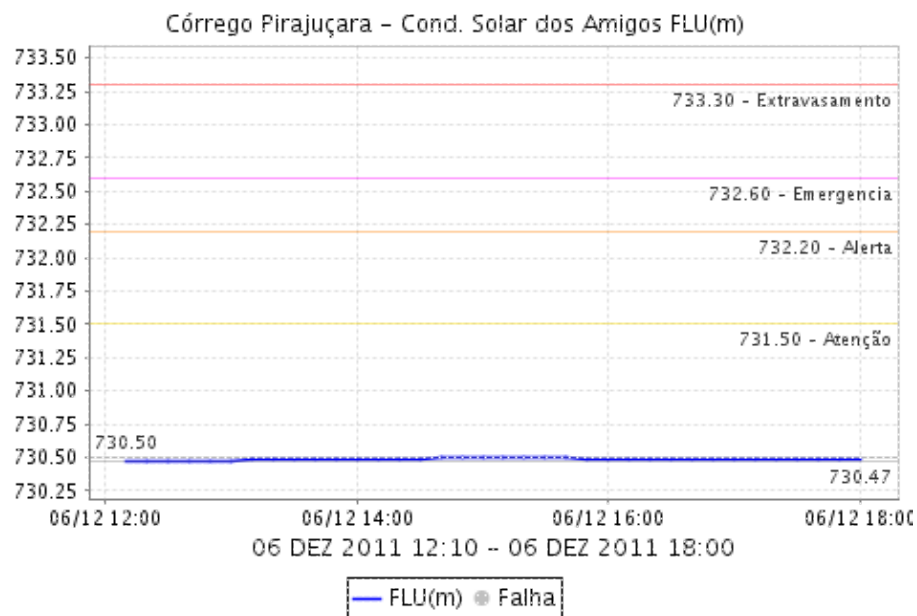


CÓRREGO POÁ

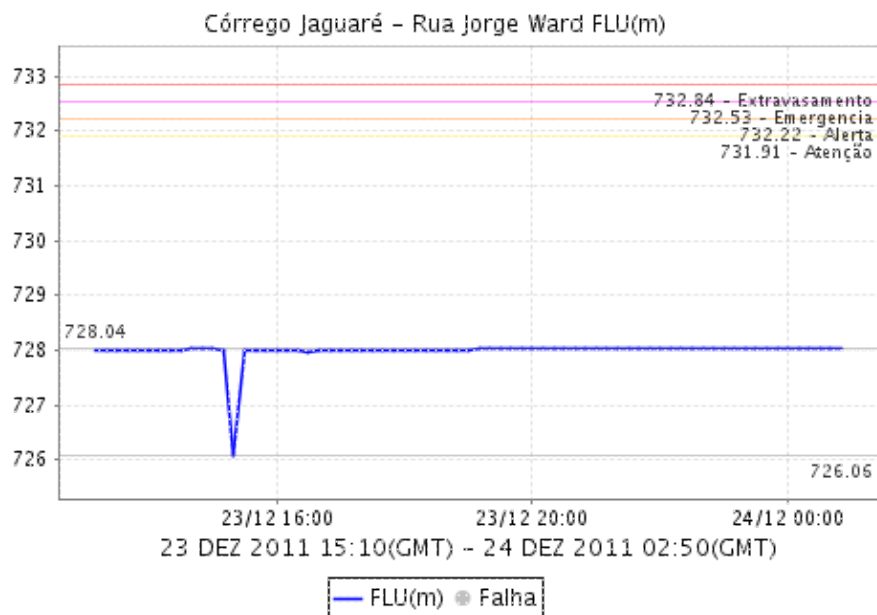


Relatório de Chuvas

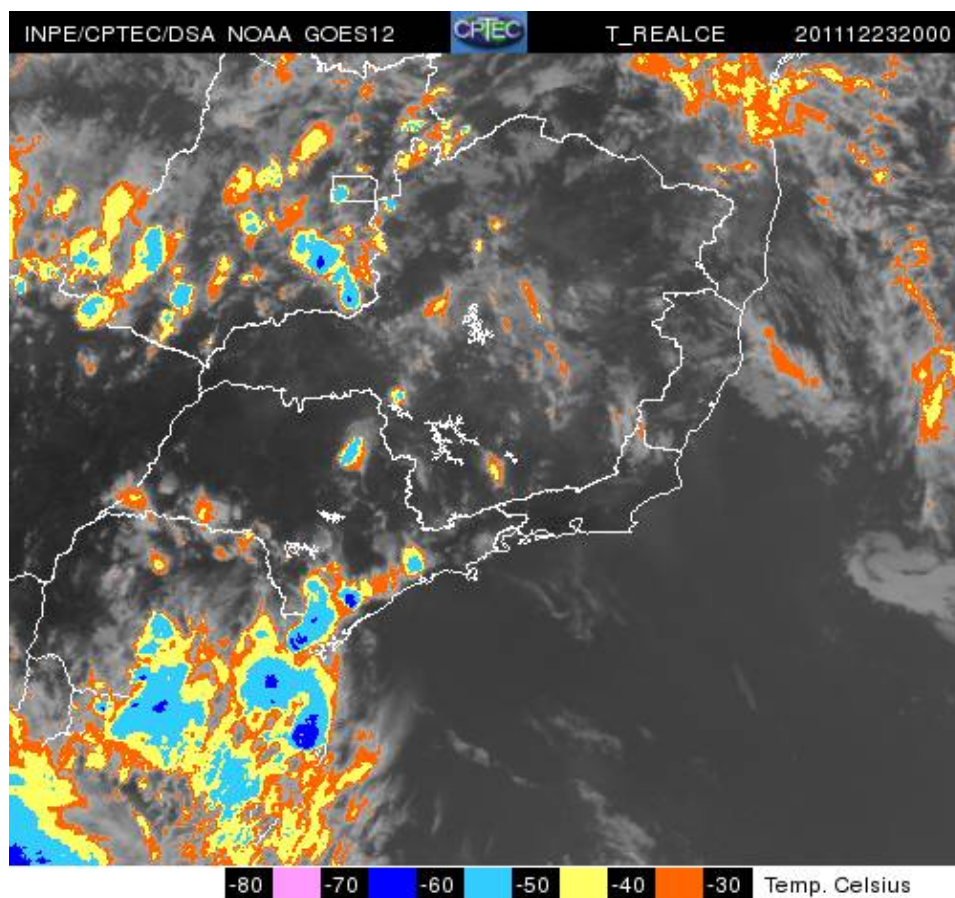
PIRAJUÇARA



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

VER PREVISÃO COMPLETA - CGE/SP

6. PONTOS DE ALAGAMENTO DO CENTRO DE GERENCIAMENTO EMERGÊNCIAIS (CGE/PMSP)

23 de Dezembro de 2011

Aricanduva / Vila Formosa (Leste)

Local: AV ARICANDUVA Referência: 5555 Sentido: MARG/IQ Início: 19:23 Término:

Local: AV ARICANDUVA Referência: AV AFONSO DE SAMPAIO E SOUSA Sentido: AMBOS Início:

São Mateus (Leste)

Local: AV RAGUEB CHOFEI Referência: AV FORTE DO LEME Sentido: AMBOS Início: 18:35

6. VEJA OS EVENTOS ANTERIORES

7. VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF