

RELATÓRIO DE EVENTO DE CHUVA - DE 24/11/2012 11:20(GMT) ATÉ 25/11/2012 18:00(GMT) (-2h para converter para horário local)

DAEE/FCTH

A aproximação de uma frente fria, associada como aquecimento diurno e áreas de baixa pressão causam chuva em toda a área de cobertura do radar

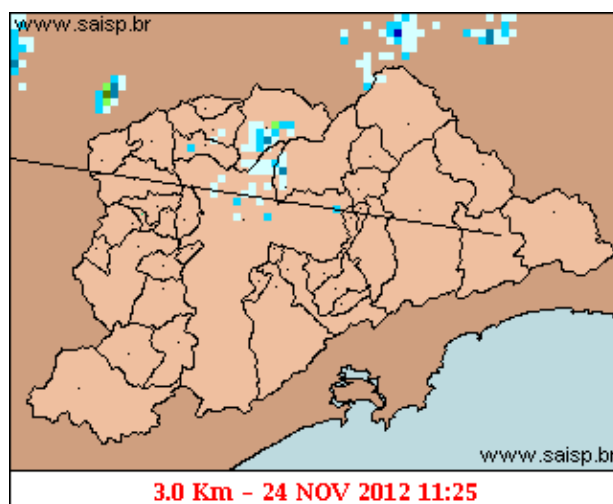
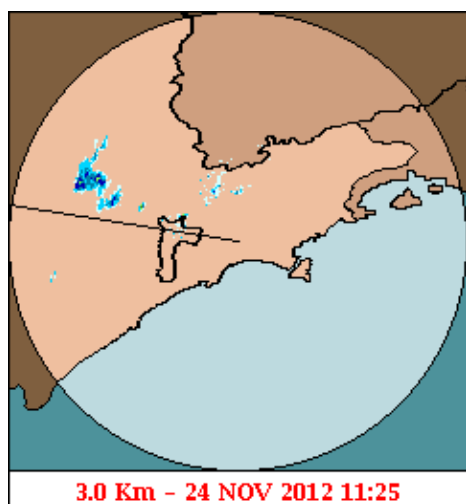
O registro da chuva teve início às 11:25 (GMT) o dia 24/11, passou por um horário de pico às 01:50 (GMT) do dia 25/11 e terminou às 20:00 (GMT) do dia 25/11.

A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê e Cubatão variou entre 0.0 e 38.40 milímetros (Posto Cota 400).

Na rede telemétrica do Alto Tietê, os postos operaram em estado normal.

O CGE/PMSP não registrou pontos de alagamento.

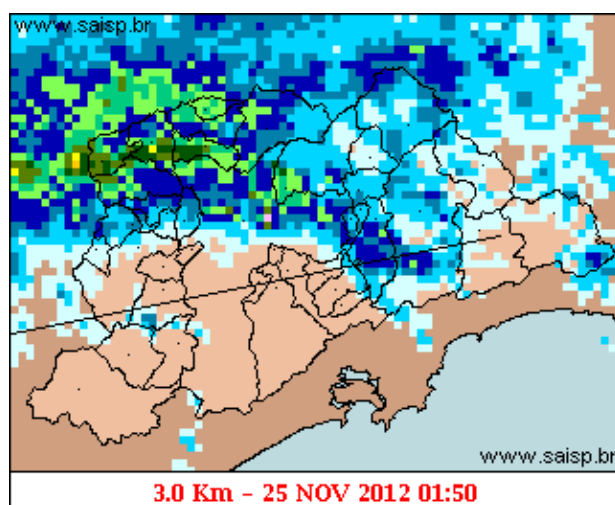
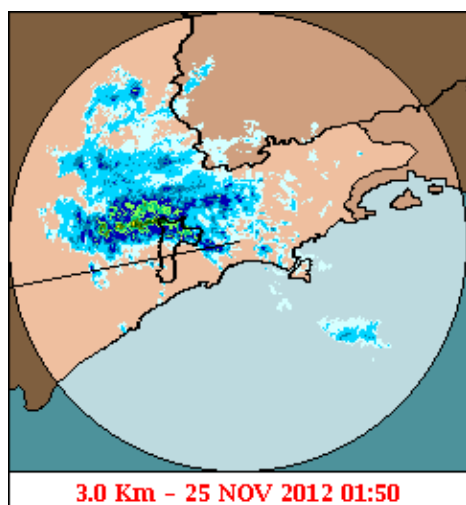
1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA



mm/h

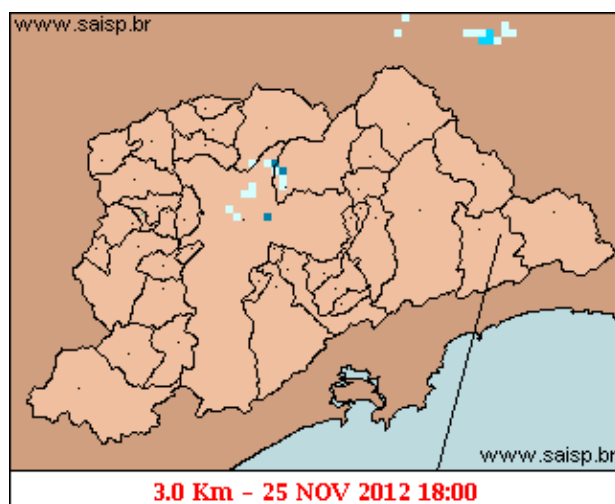
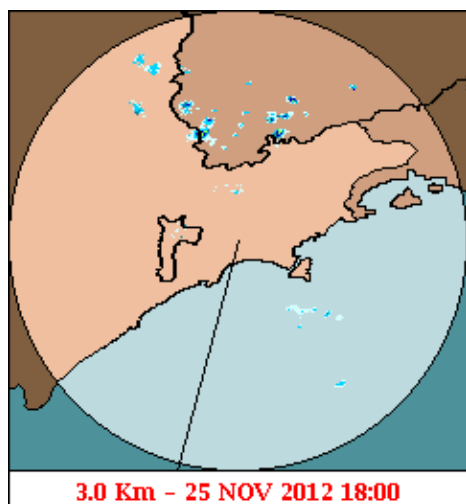
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

Relatório de Chuvas



mm/h

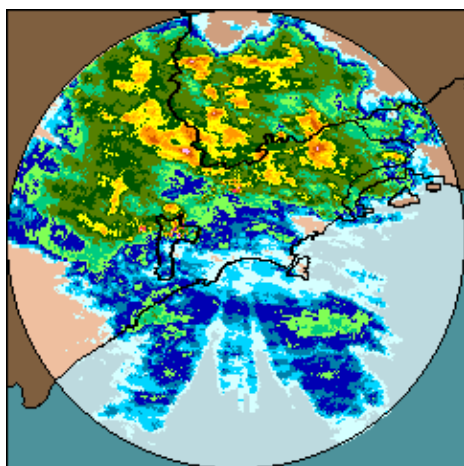
As imagens acima mostram o pico da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



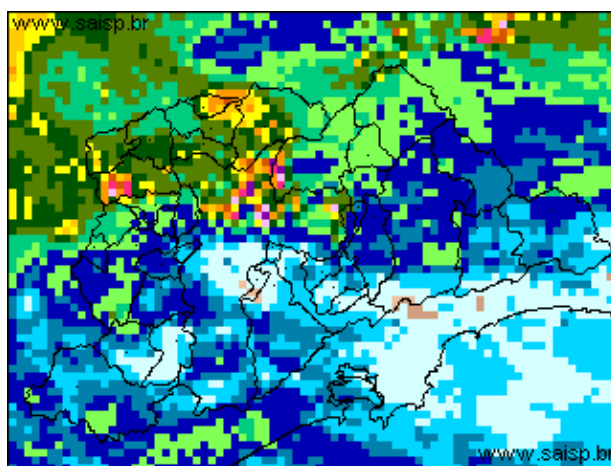
mm/h

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



24/11/2012 11:20 - 25/11/2012 18:00



24/11/2012 11:20 - 25/11/2012 18:00

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

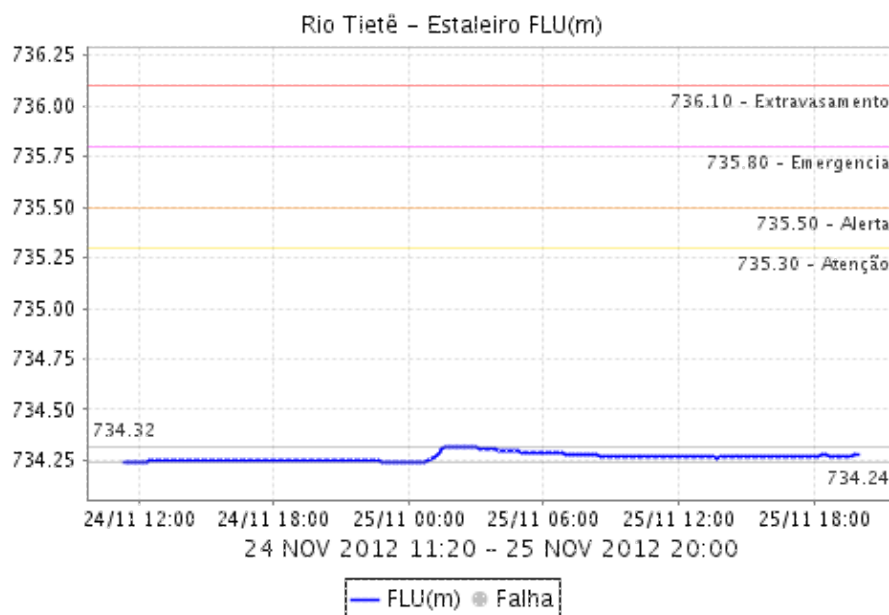
Acumulada entre 24/11/2012 11:20 e 25/11/2012 18:00			
Posto	mm	Rede	Bacia
RADAR	5.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã ã na Barragem de Ponte Nova	4.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Paraitinga	7.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Biritiba Montante	5.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã ã - Estaleiro	5.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Jundiai	4.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Taiaã ãçupeba	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - Jardim Romano	4.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã ã - Sã ão Miguel	6.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Cã ãrrego Jacã ã - Jd. Pantanal	10.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã ã - Barragem da Penha Montante	9.100	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã ã - Belenzinho	5.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã ã - Anhembi	4.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã ã - Ponte do Limã ão	5.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã ã - Ponte do Piquerã ã-	4.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã ã - Lagoa de Carapicuíba	7.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Pinheiros - Ponte Joã ão Dias	3.400	Alto Tietê	Pinheiros
Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitã ãria	3.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Juqueri	34.400	Alto Tietê	Juqueri
Rio Tietã ã - Barragem Pirapora Montante	14.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Cã ãrrego Cabuã ãçu de Cima- Vila Galvã ão	5.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Aricanduva - RAR 2 (PMSP/SM-04)	6.800	Alto Tietê	Aricanduva
Rio Aricanduva - Av. Itaquera	4.800	Alto Tietê	Aricanduva
Rio Aricanduva - Foz - Rua Alfredo Frazã ão	6.600	Alto Tietê	Aricanduva
Rio Tamanduateã ã - Prosperidade	2.200	Alto Tietê	Tamanduatei Medio I

Relat rio de Chuvas

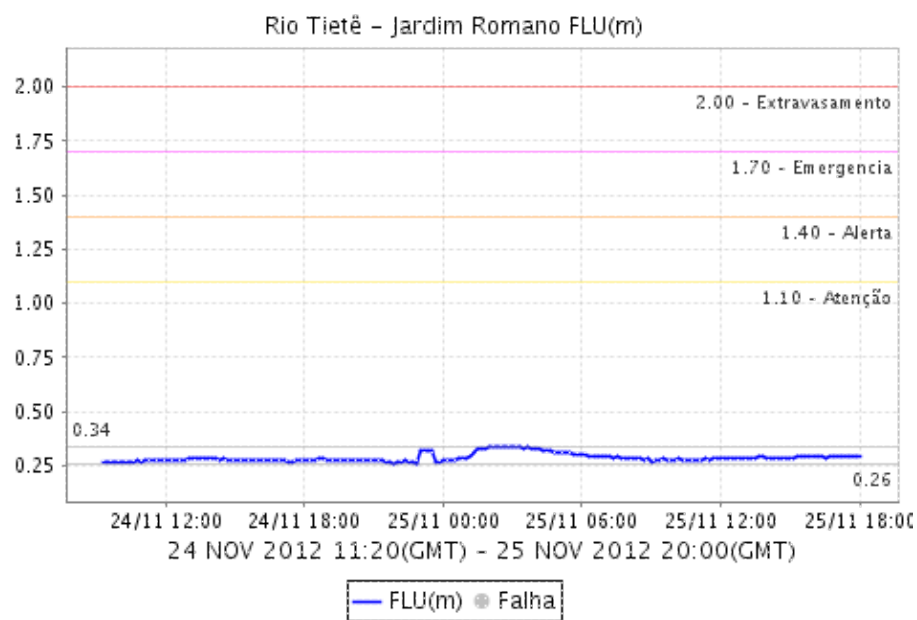
Rio TamanduateÃ - - Vd. Pacheco Chaves	3.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio TamanduateÃ - - Mercado Municipal	4.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Riacho Grande	2.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Imigrantes(FEI)	1.500	Alto Tietê	Ribeirao dos Couros
Rudge Ramos	1.400	Alto Tietê	Ribeirao dos Meninos
CÃ - -rrego OratÃ - -rio - Vila Prudente	2.600	Alto Tietê	Alto Tiete
RibeirÃ - -fo dos Couros - Jd TaboÃ - -fo	1.800	Alto Tietê	Ribeirao dos Couros
Vila Mariana - R. Vergueiro	2.800	Alto Tietê	Alto Tiete
CÃ - -rrego Ipiranga- Av. Ricardo Jafet	3.200	Alto Tietê	Alto Tiete
CÃ - -rrego Mandaqui - Rua Zilda (PMSP/CV-03)	5.600	Alto Tietê	Alto Tiete
CÃ - -rrego Morro do S - Rua Joaquim Nunes Teixeira	3.800	Alto Tietê	Morro do S
CÃ - -rrego PoÃ - -j -Foz	3.400	Alto Tietê	Pirajucara
CÃ - -rrego JaguarÃ - -© - Rua Jorge Ward	6.400	Alto Tietê	Alto Tiete
CubatÃ - -fo	4.600	Cubatão	Baixada Santista
UltrafÃ - -©rtil	11.800	Cubatão	Baixada Santista
Cota 400	38.400	Cubatão	Baixada Santista
Casa 8	26.000	Cubatão	Alto Tiete
Paranapiacaba	7.000	Cubatão	Baixada Santista
PortÃ - -fo 40	34.400	Cubatão	Alto Tiete

3. REDE TELEMÉTRICA DE FLUVIOMETRIA

RIO TIETÃ - - ESTALEIRO - MOGI DAS CRUZES

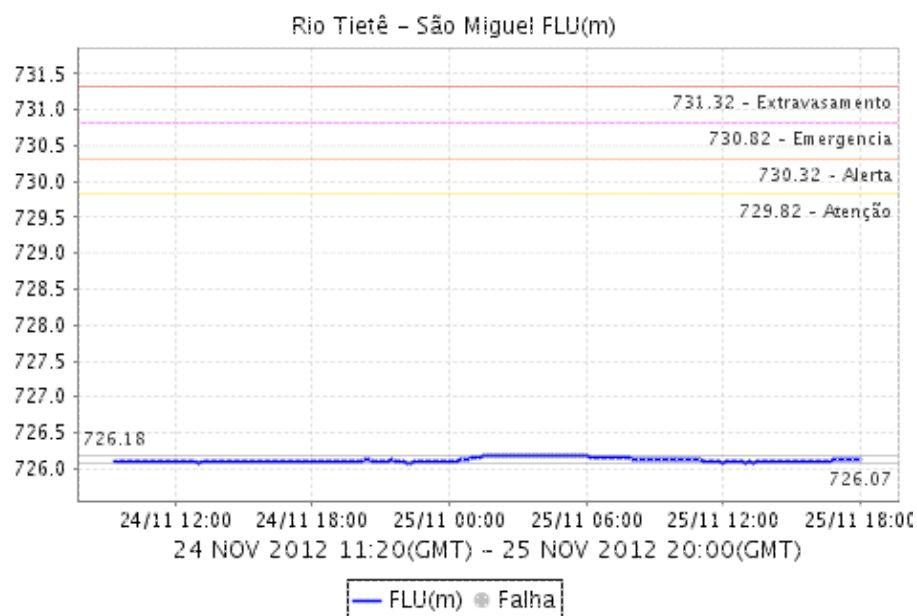


RIO TIETÃ - JARDIM ROMANO - SÃO PAULO

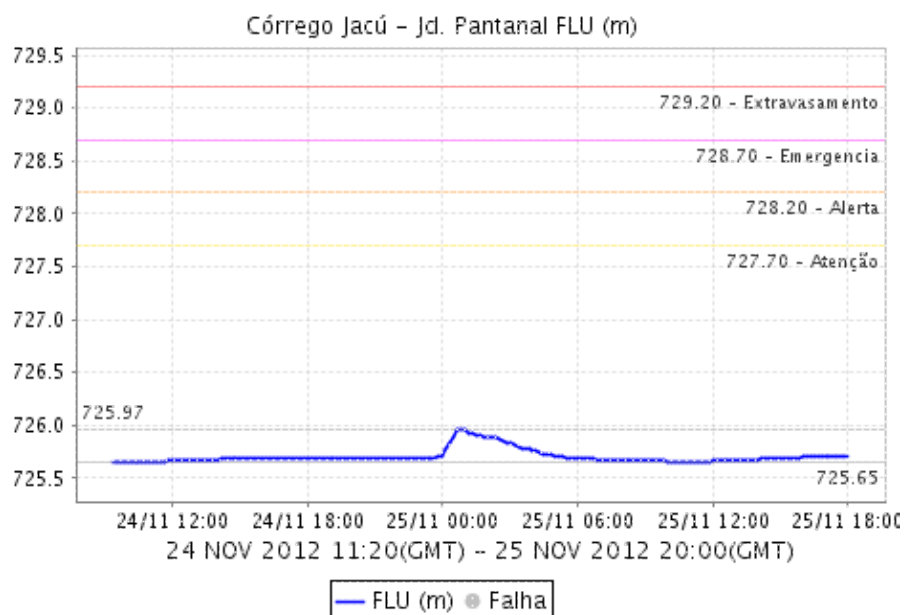


Relatório de Chuvas

RIO TIETÃ - SÃO MIGUEL - SÃO PAULO

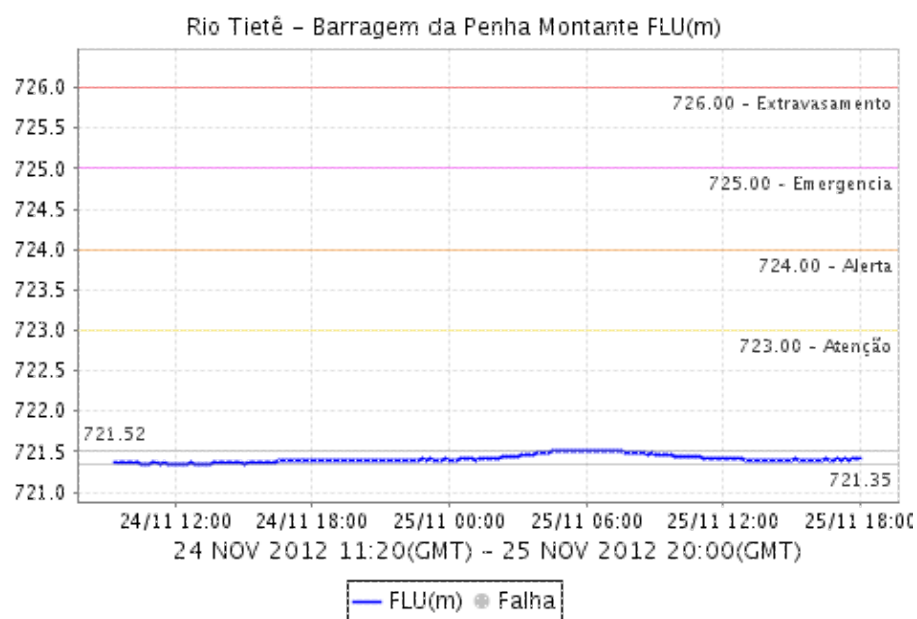


CÓRREGO JACÚ - Jd. PANTANAL - SÃO PAULO

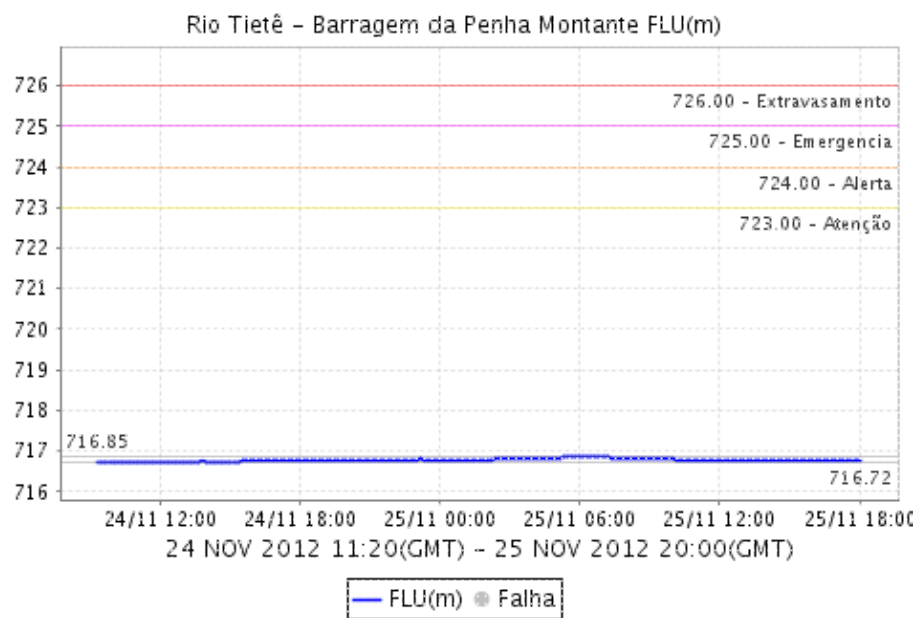


RIO TIETÃ - BARRAGEM DA PENHA MONTANTE - GUARULHOS

Relat rio de Chuvas

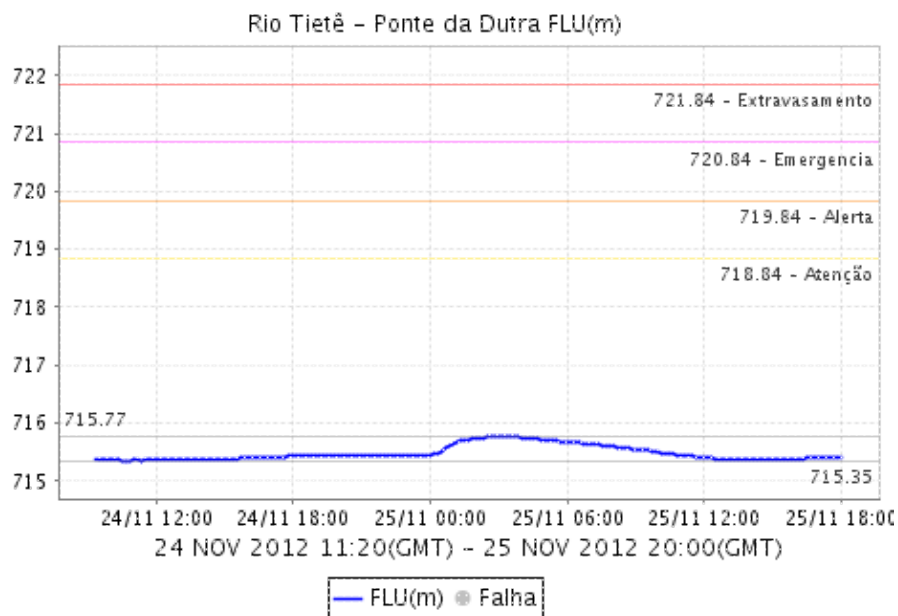


RIO TIETÃ - BARRAGEM DA PENHA JUSANTE - GUARULHOS

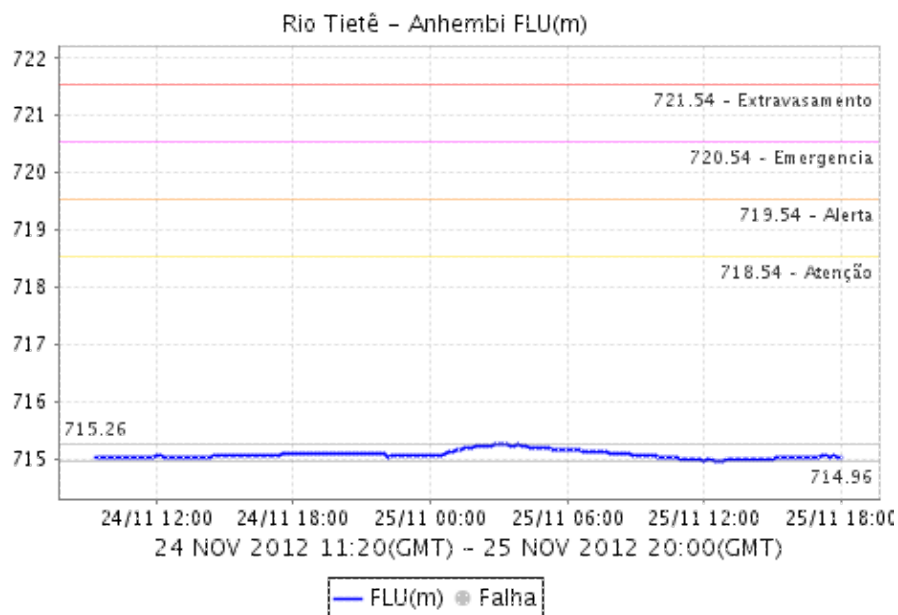


Relat rio de Chuvas

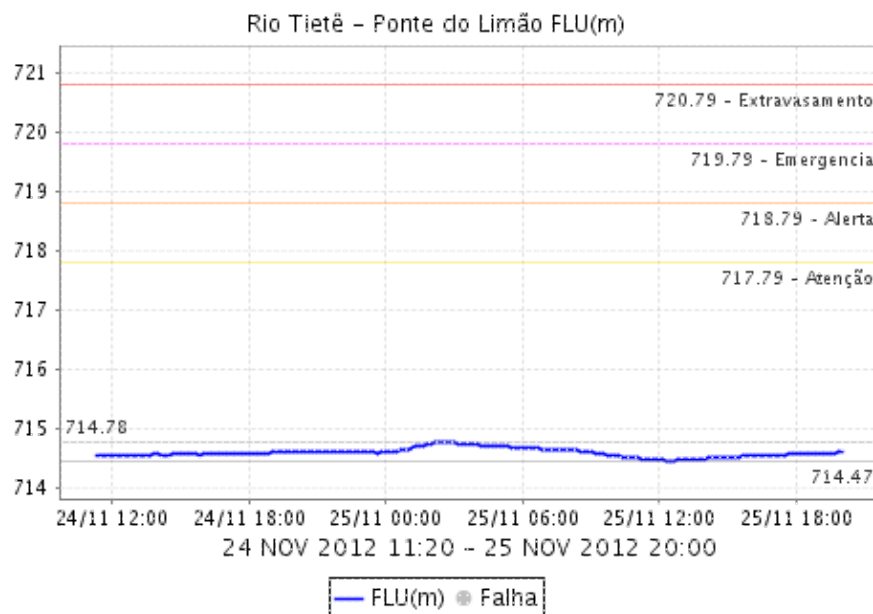
RIO TIETÃ - PONTE DA DUTRA - SÃ O PAULO



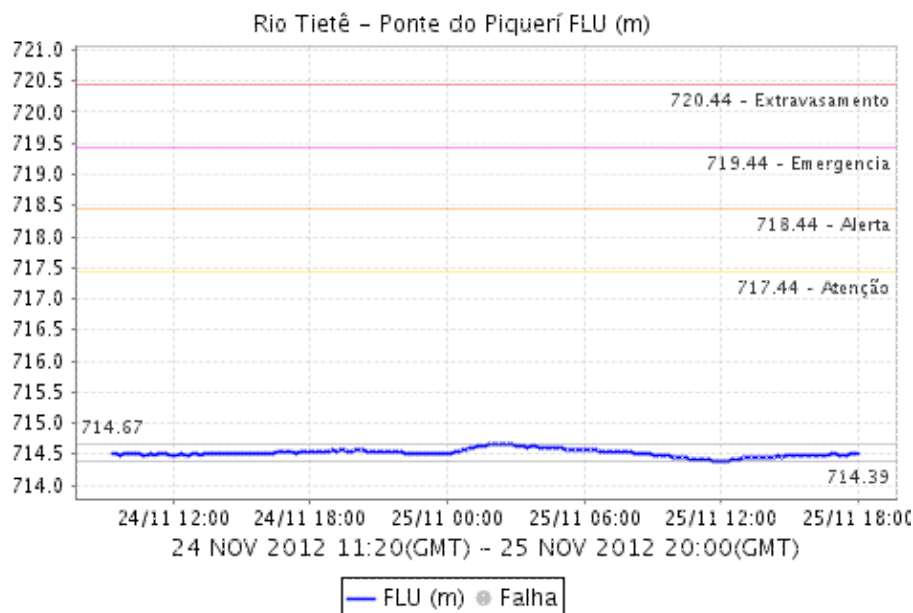
RIO TIETÃ - ANHEMBI - SÃ O PAULO



RIO TIETÃ - PONTE DO LIMÃO - SÃ O PAULO

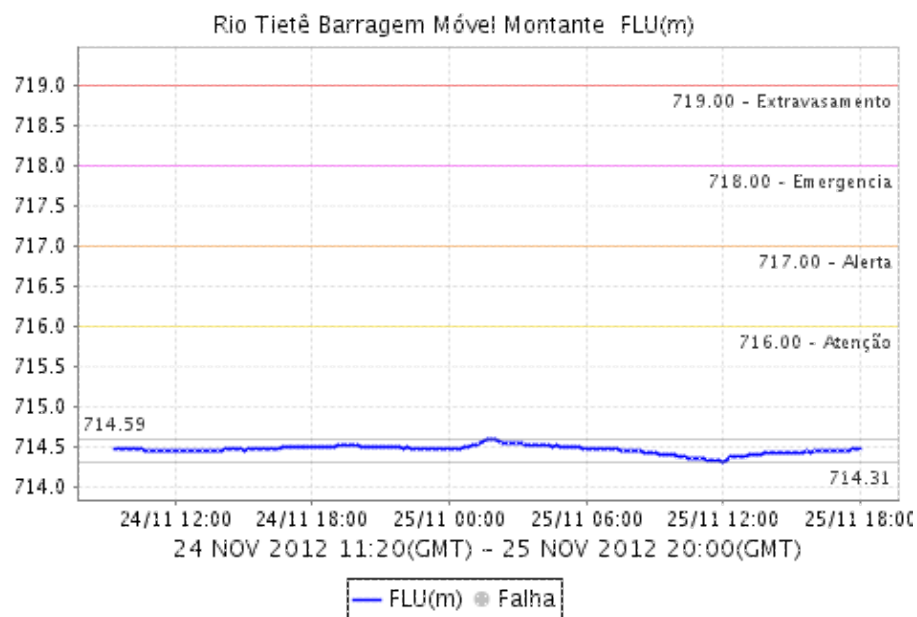


RIO TIETÃ - PONTE DO PIQUERI - SÃ O PAULO

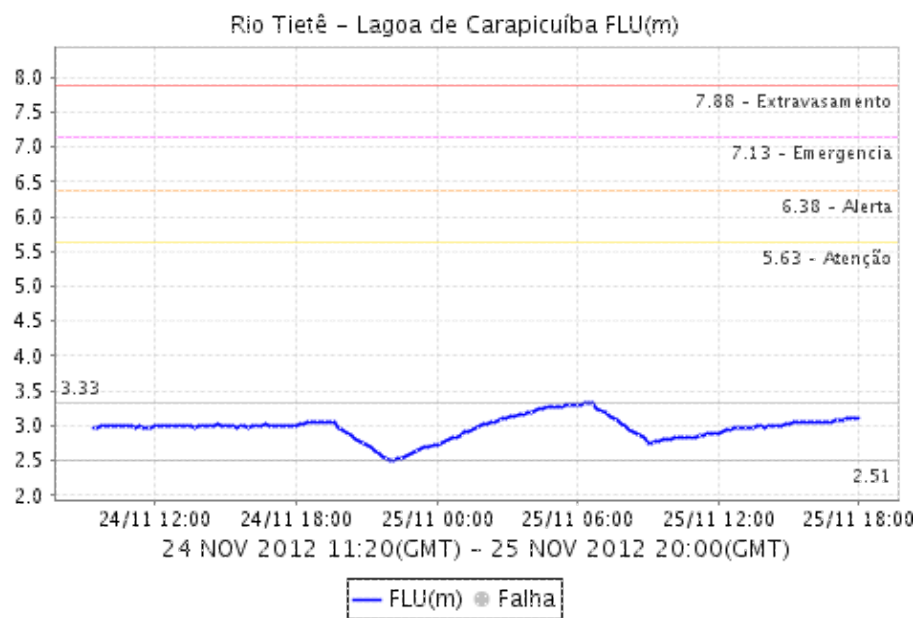


Relat rio de Chuvas

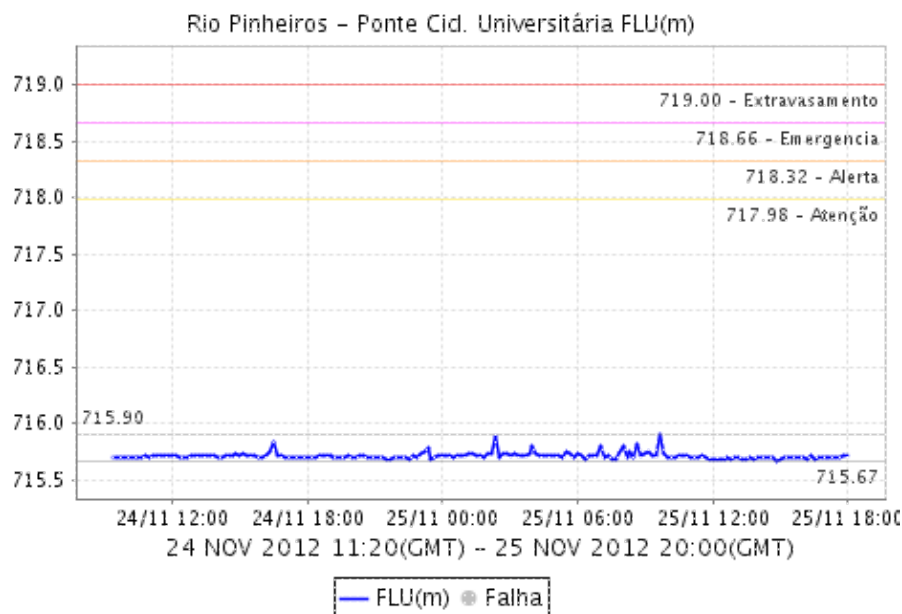
RIO TIETÃ - BARRAGEM MÃ - VEL MONTANTE - SÃ - O PAULO



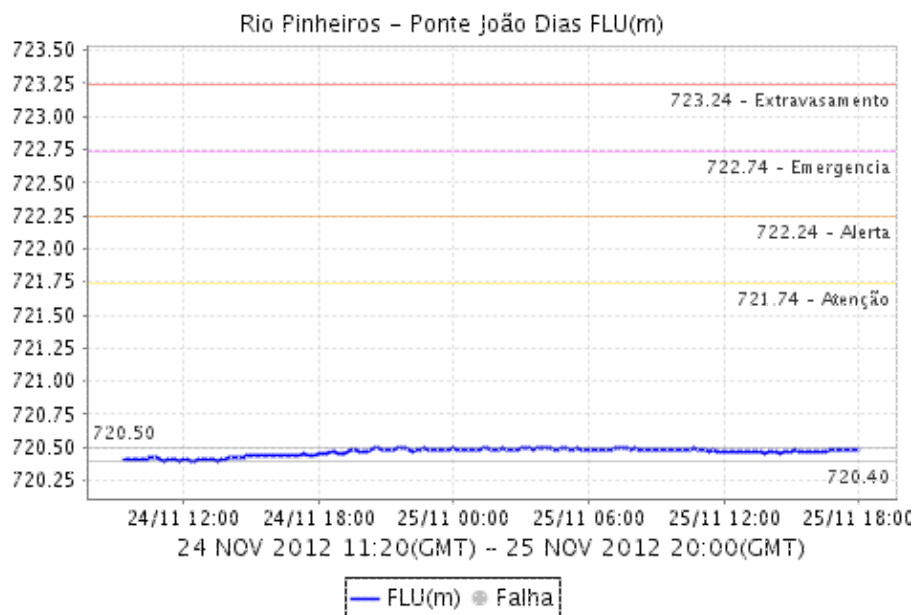
RIO TIETÃ - LAGOA DE CARAPICUÃ - BA - BARUERI



RIO PINHEIROS - PONTE CIDADE UNIVERSITÁ À RIA - SÃ À O PAULO

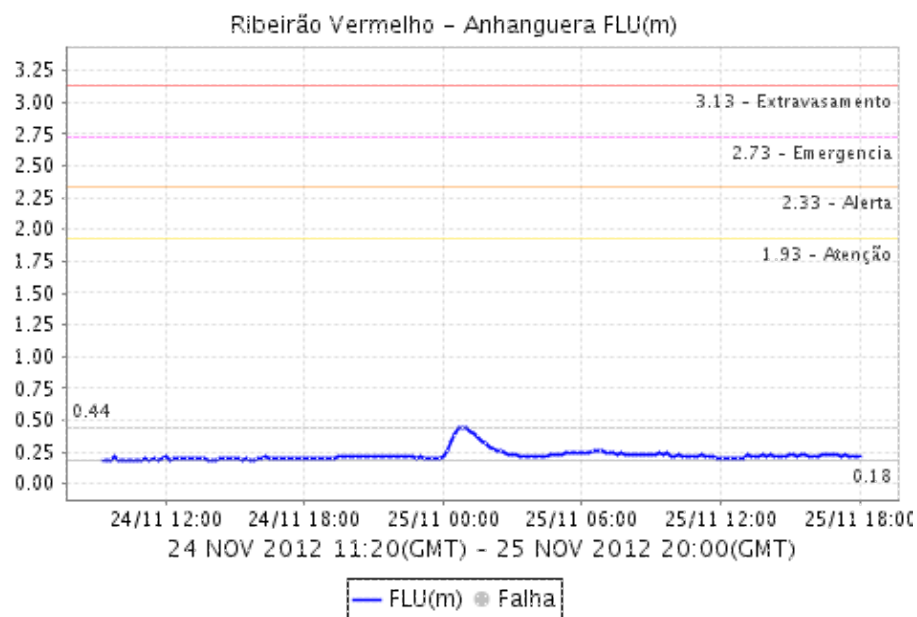


RIO PINHEIROS - PONTE JOÃ À O DIAS - SÃ À O PAULO



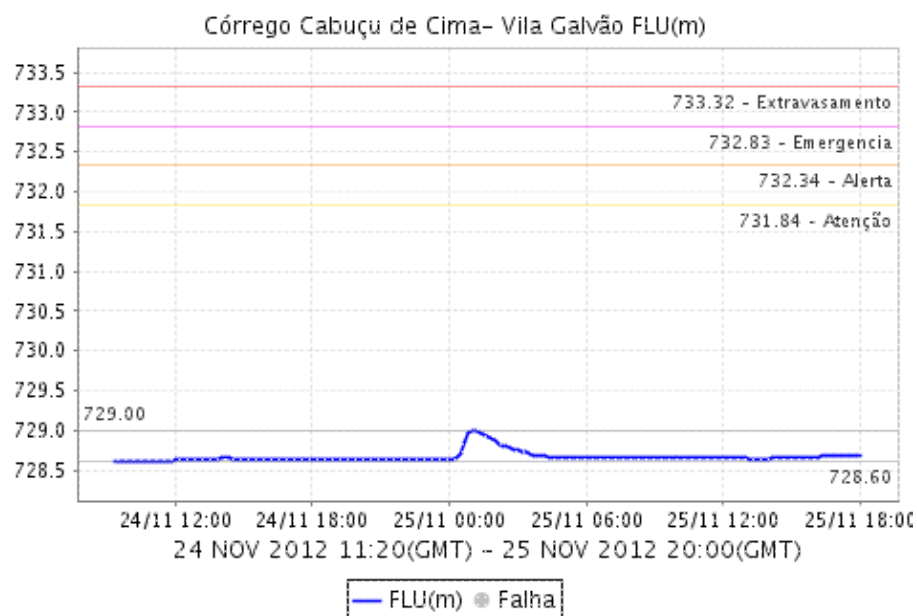
Relatório de Chuvas

RIBEIRÃO VERMELHO - ANHANGUERA - SÃO PAULO

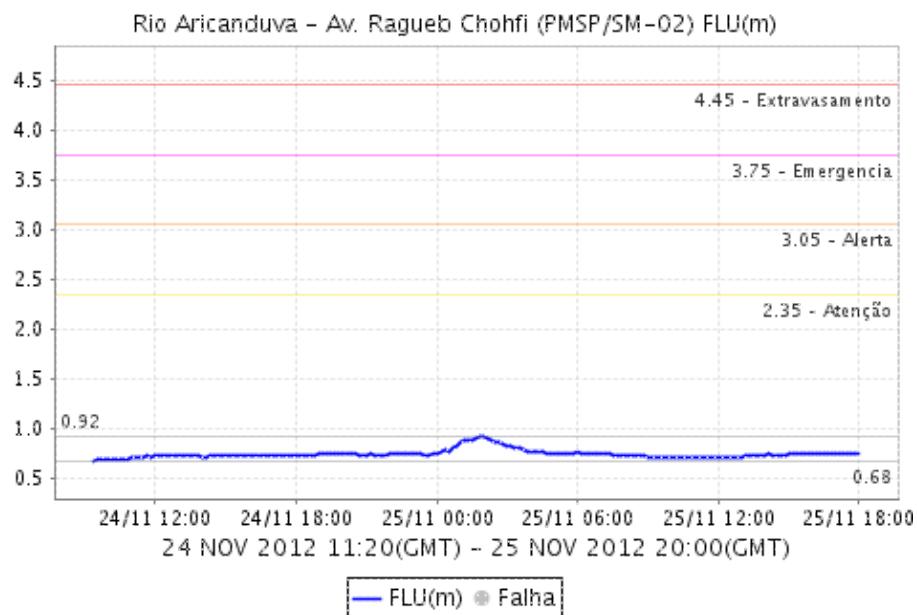


Relatório de Chuvas

CÃ Ã RREGO CABUÇU DE CIMA - VILA GALVÃO - GUARULHOS

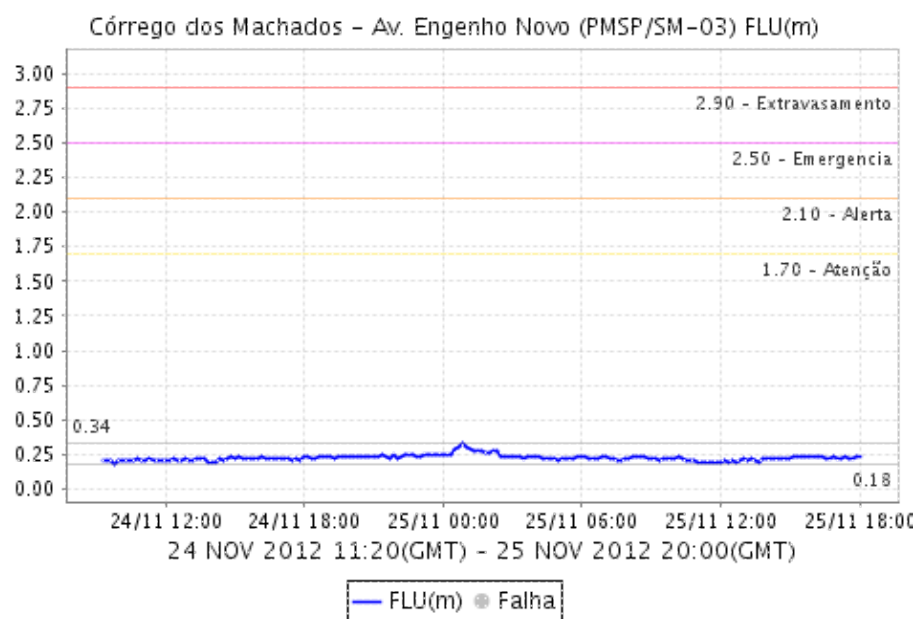


RIO ARICANDUVA - AV. RAGUEB CHOEFI - SÃ Ã O PAULO



CÃ Ã RREGO DOS MACHADOS - SÃ Ã O PAULO

Relatório de Chuvas

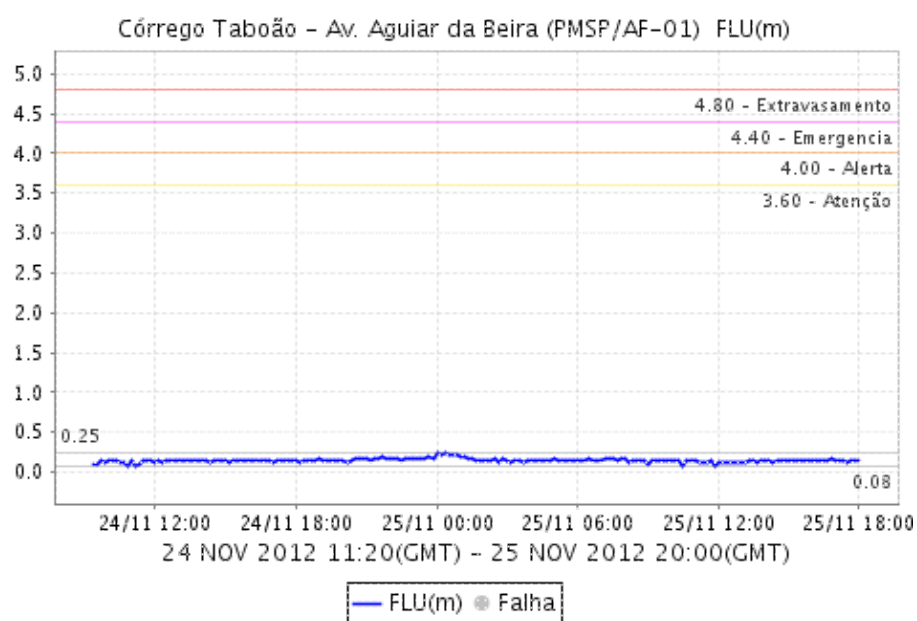


RIO ARICANDUVA SHOPPING - SÃO PAULO

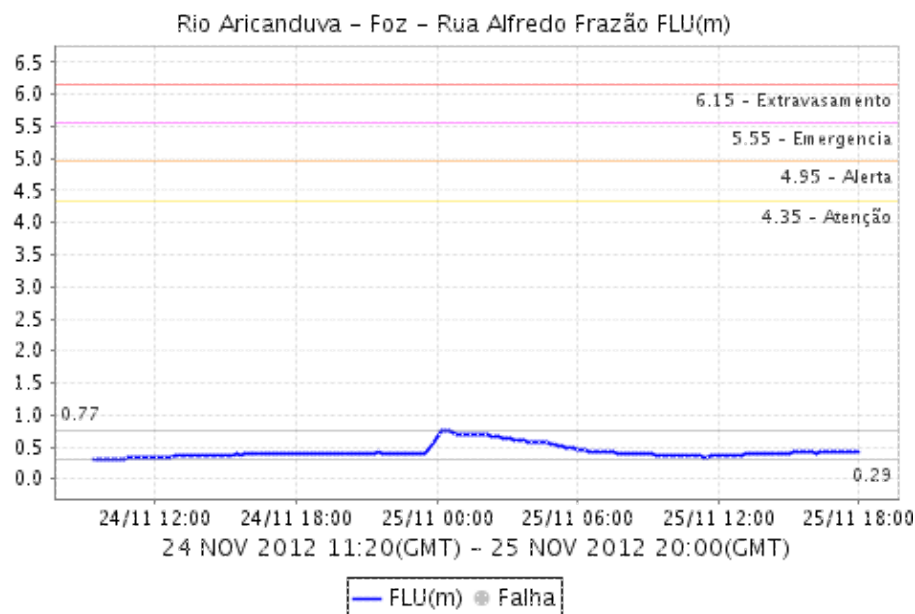


CARREGO TABOÃO - SÃO PAULO

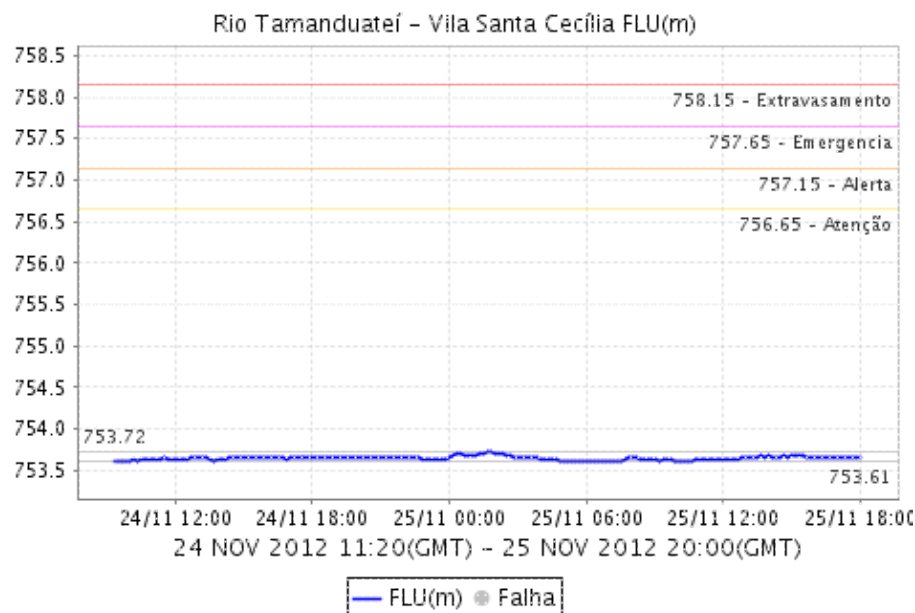
Relatório de Chuvas



RIO ARICANDUVA - FOZ - SÃ Ã O PAULO

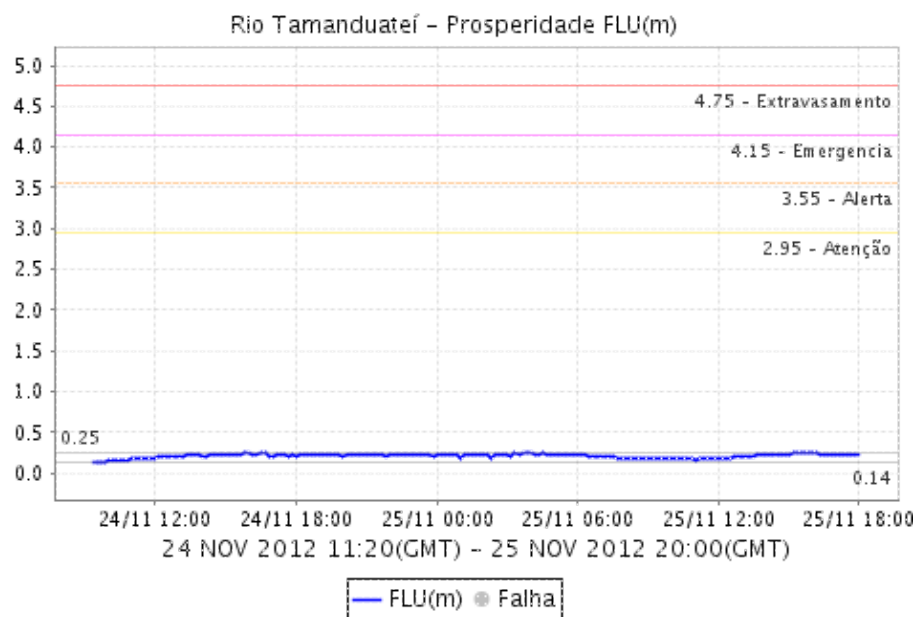


RIO TAMANDUATEÃ Ã - VILA SANTA CECÃ Ã LIA - MAUÃ Ã

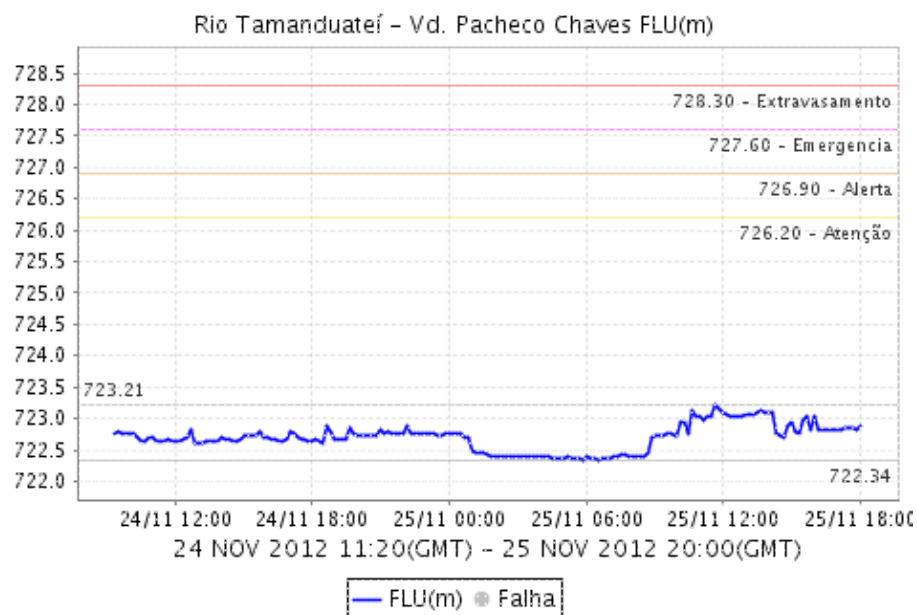


Relat rio de Chuvas

RIO TAMANDUATEÃ - PROSPERIDADE - SÃ O CAETANO

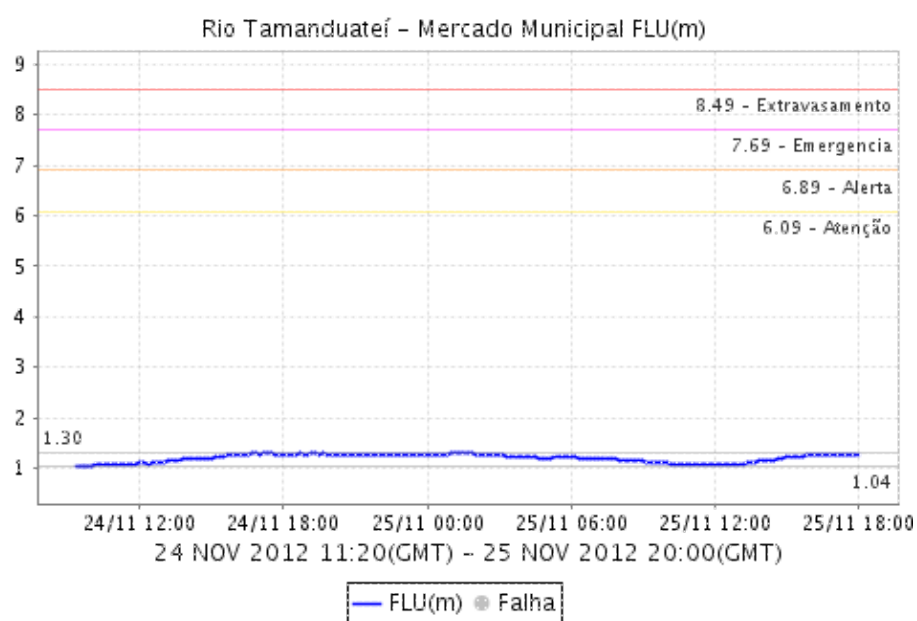


RIO TAMANUATEÍ - Vd. PACHECO CHAVES - SÃ O PAULO



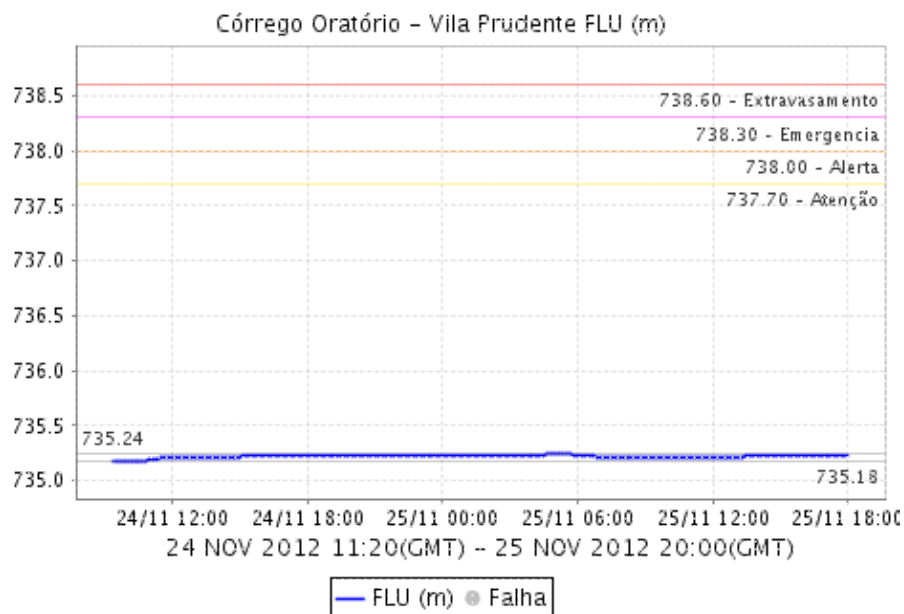
RIO TAMANDUATEÃ - MERCADO MUNICIPAL - SÃ O PAULO

Relat rio de Chuvas

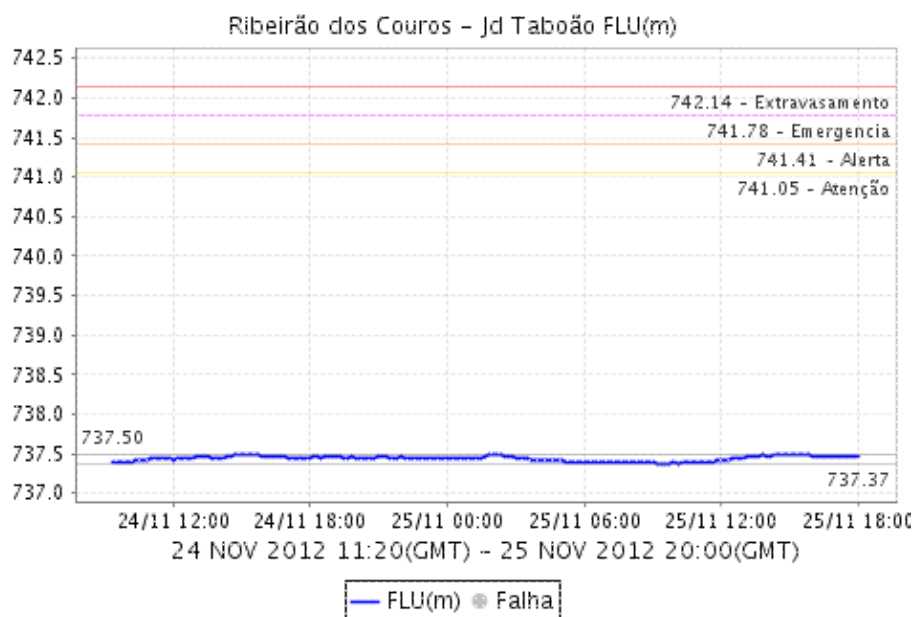


Relatório de Chuvas

CÓRREGO ORATÓRIO - VILA PRUDENTE - SÃO PAULO

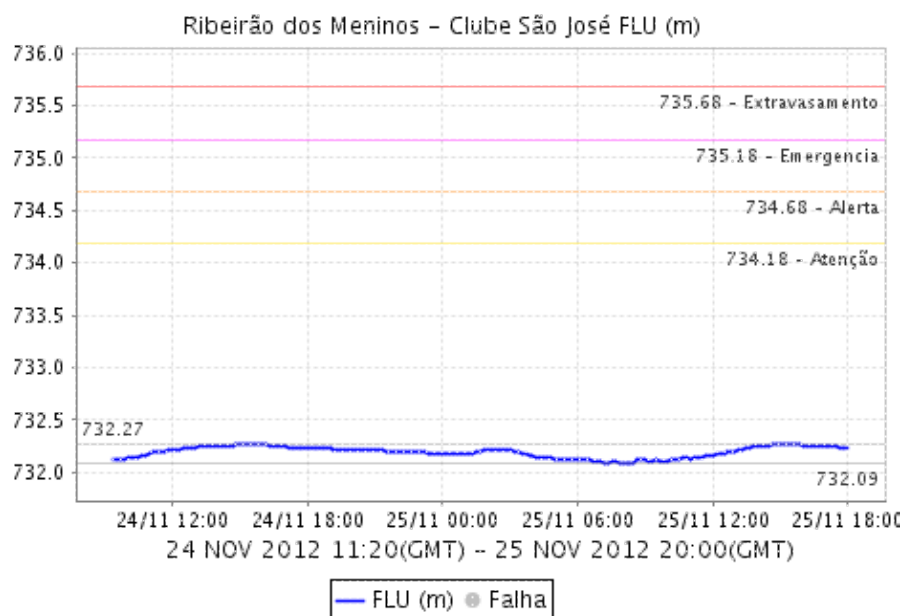


RIBEIRÃO DOS COUROS - JARDIM TABOÃO - SÃO BERNARDO DO CAMPO

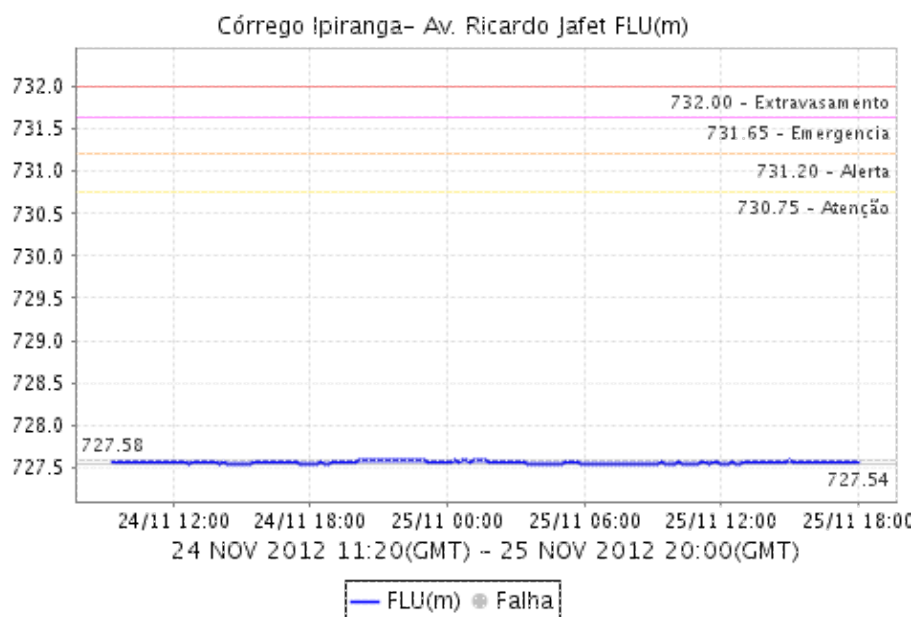


Relatório de Chuvas

RIBEIRÃO DOS MENINOS - CLUBE SÃO JOSÉ - SÃO PAULO

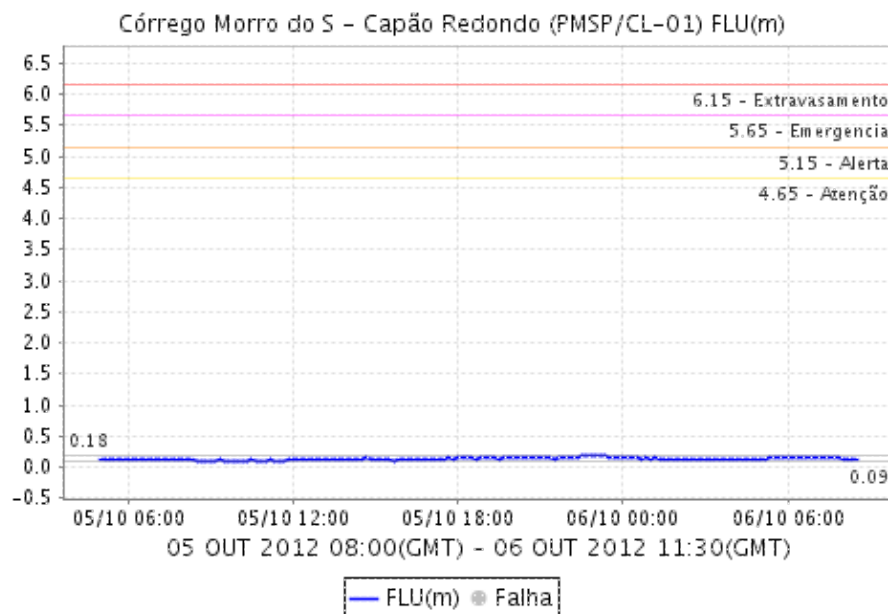


CÓRREGO IPIRANGA

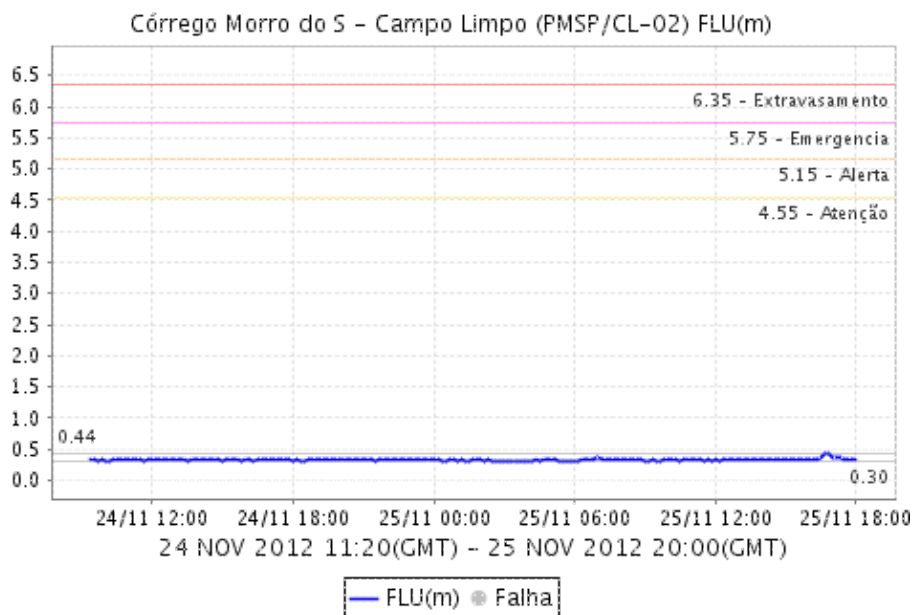


Relatório de Chuvas

CÃÃO REGO MORRO DO S - CAPÃO REDONDO - SÃO PAULO

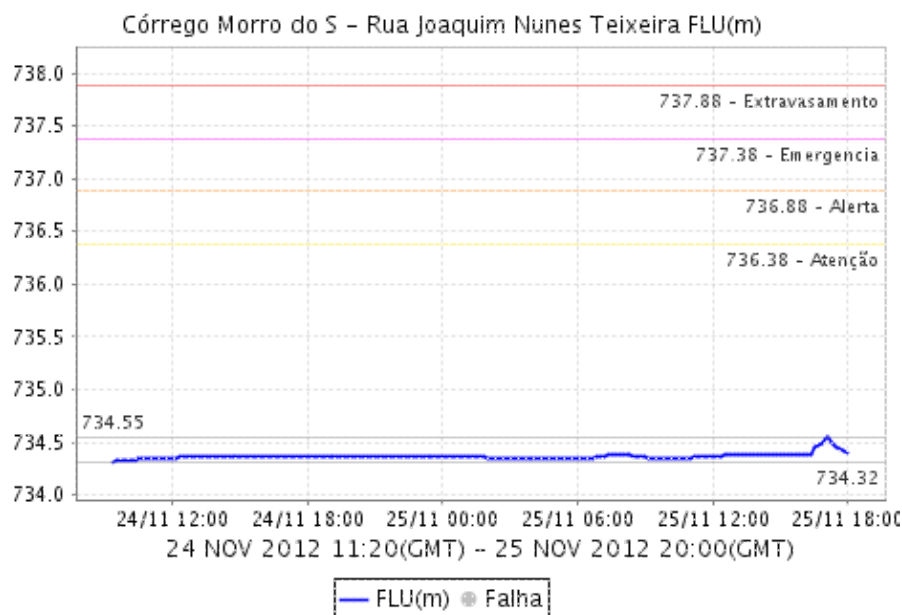


CÃÃO REGO MORRO DO S - CAMPO LIMPO



Relatório de Chuvas

CÃ Ã RREGO MORRO DO S - RUA JOAQUIM NUNES TEIXEIRA - SÃ Ã O PAULO



CÃ Ã RREGO Ã Ã GUAS ESPRAIADAS - RUA RIB. DO VALE - SÃ Ã O PAULO

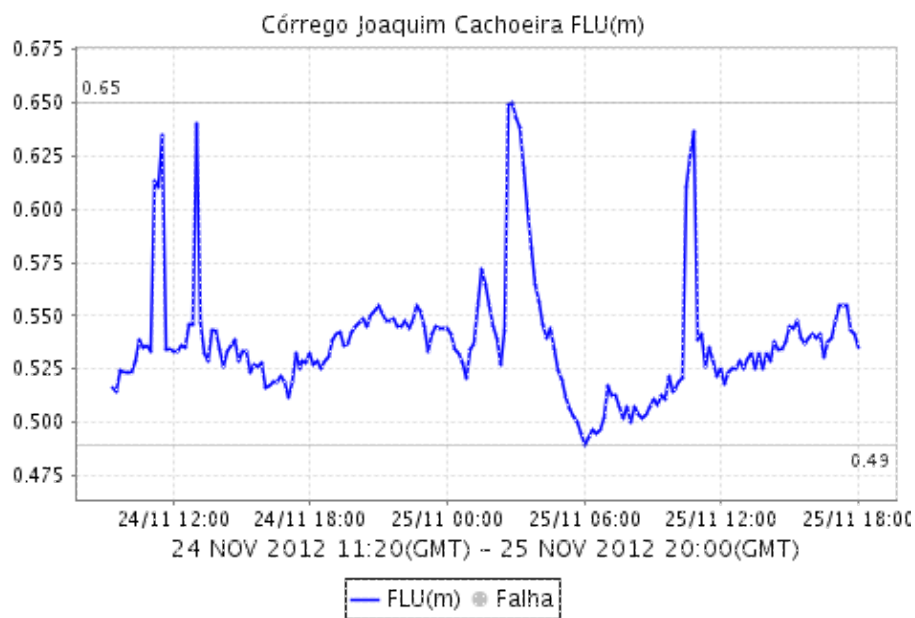


CÃ Ã RREGO Ã Ã GUAS ESPRAIADAS - RESERVATÃ Ã RIO - SÃ Ã O PAULO

Relatório de Chuvas

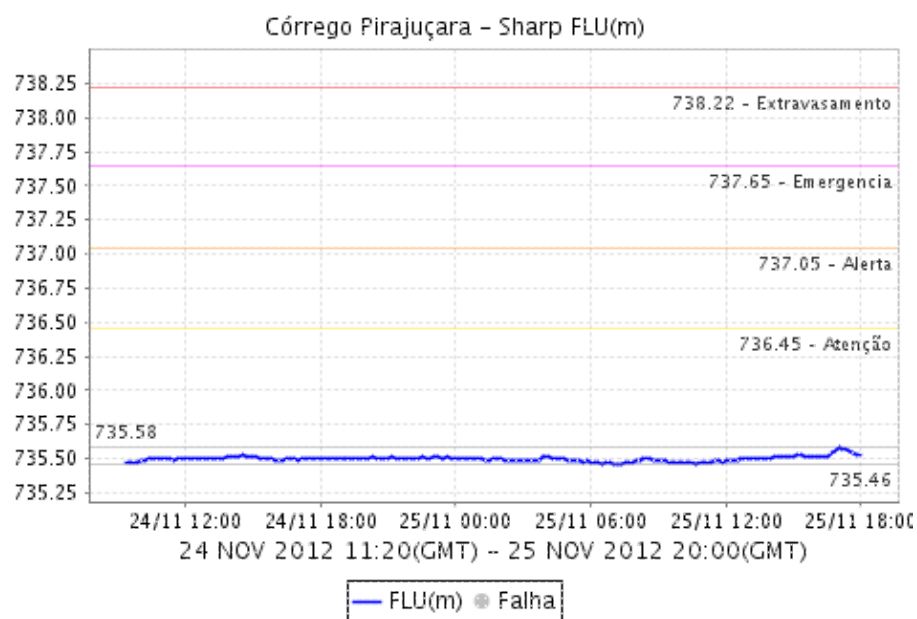


CÃÃO Córrego JOAQUIM CACHOEIRA - TABOÃO CÃO DA SERRA

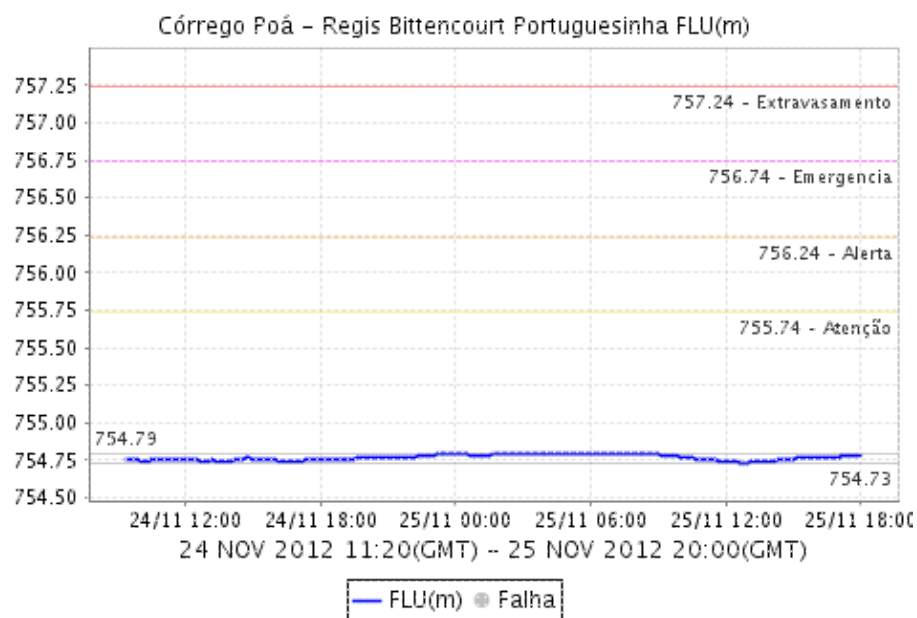


CÃÃO Córrego PIRAJUÃ CÃO ARA - SHARP - SÃO PAULO

Relatório de Chuvas

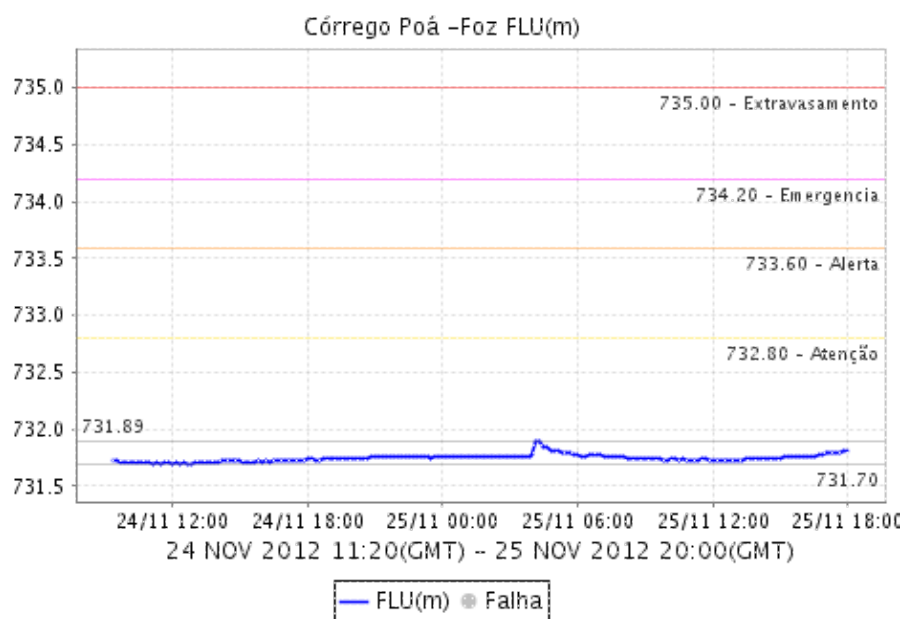


CÃÃO RREGO POÃÃO - REGIS BITTENCOURT PORTUGUESINHA - TABOÃÃO O DA SERRA

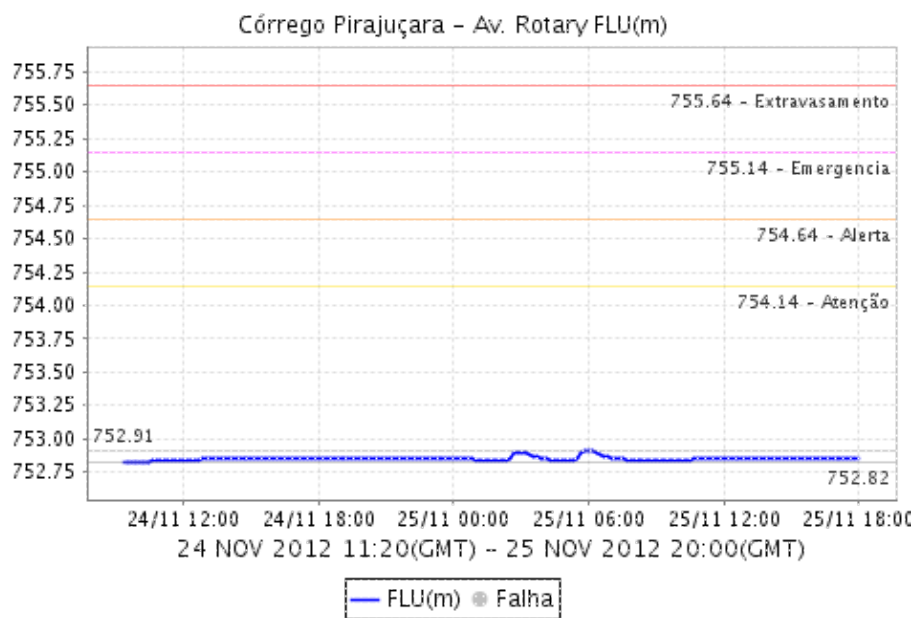


CÓRREGO POÁ FOZ - SÃO O PAULO

Relatório de Chuvas

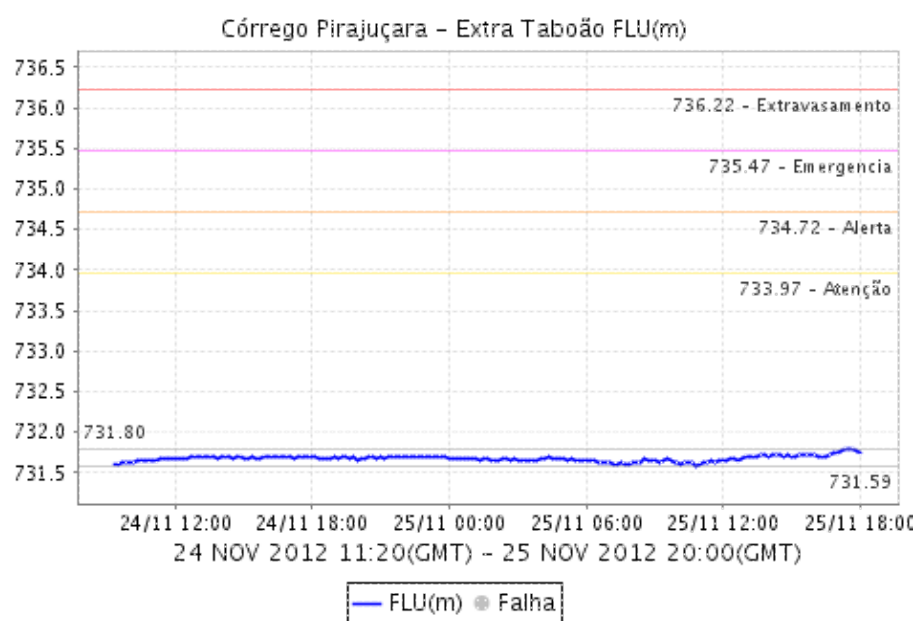


CÃ Ã RREGO PIRAJUÃ Ã ARA - AV. ROTARY - EMBÃ Ã DAS ARTES



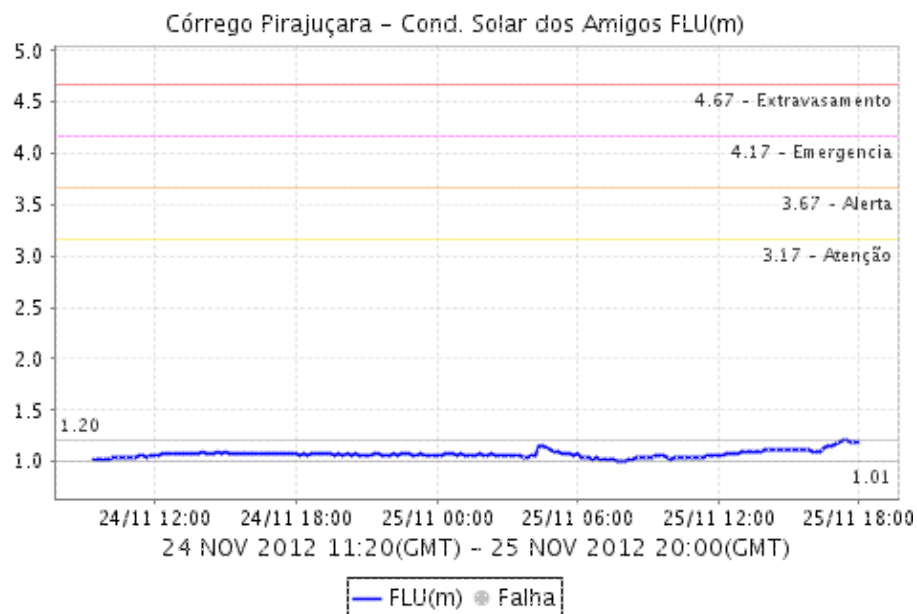
CÃ Ã RREGO PIRAJUÃ Ã ARA - EXTRA TABOÃ Ã O - SÃ Ã O PAULO

Relatório de Chuvas

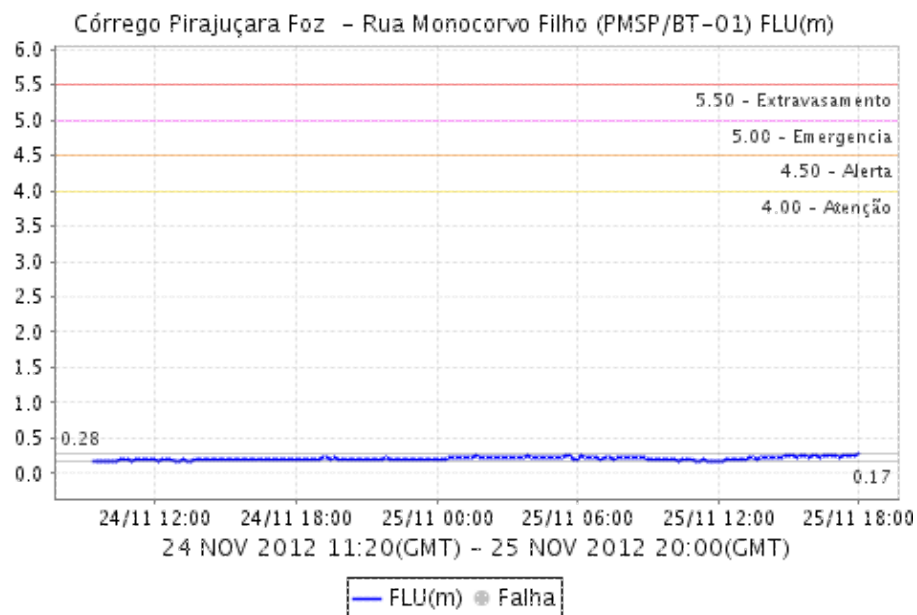


Relatório de Chuvas

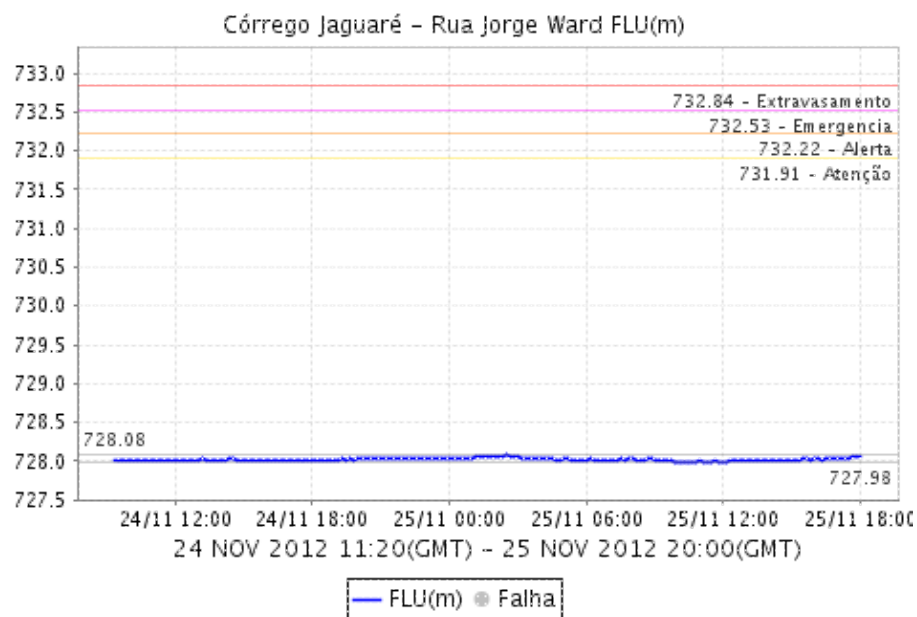
CÃ Ã RREGO PIRAJUÇARA - COND. SOLAR DOS AMIGOS - SÃ Ã O PAULO



CÃ Ã RREGO PIRAJUÃ Ã ARA - FOZ - SÃ Ã O PAULO

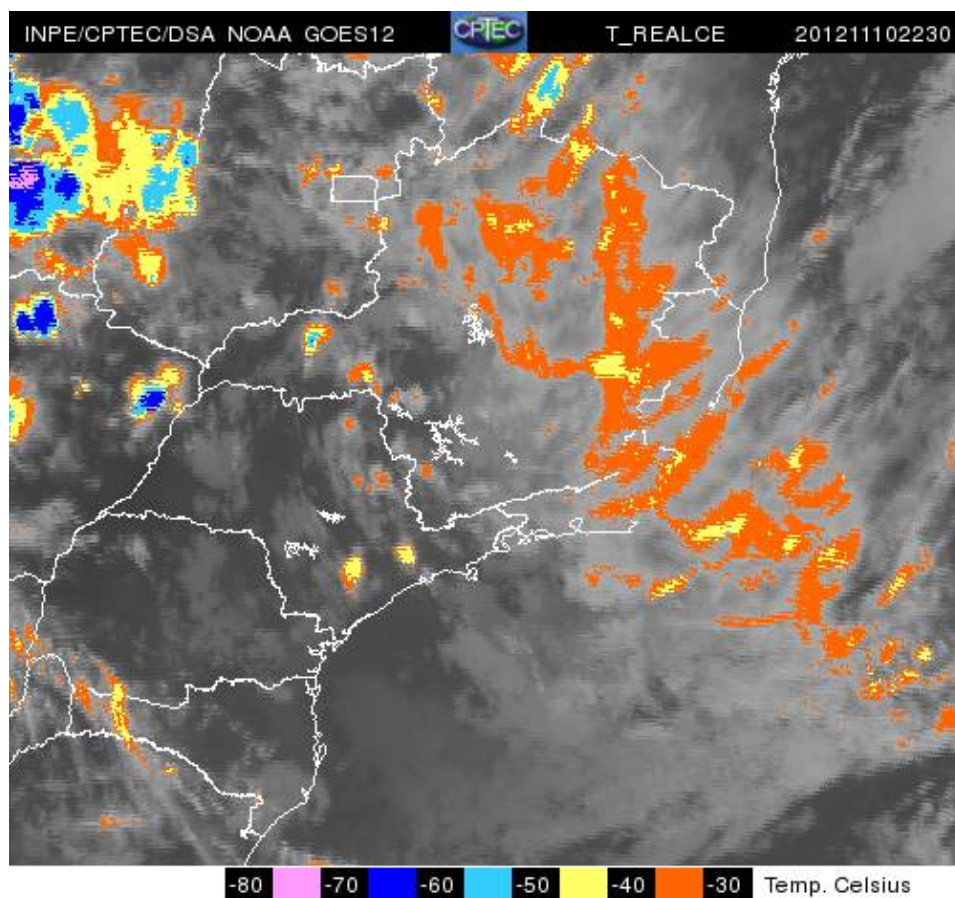


CÓRREGO JAGUARÉ - SÃO PAULO



4. IMAGEM DE SATÉLITE

Relatório de Chuvas



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)**

6. VEJA OS EVENTOS ANTERIORES

7. VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF