

RELATÓRIO DE EVENTO DE CHUVA - DE 19/07/2013 12:40(GMT) ATÉ 20/07/2013 15:50(GMT) (-3h para converter para horario local)

DAEE/FCTH

A Aproximação de uma frente fria provoca chuva em toda a área de cobertura do radar..

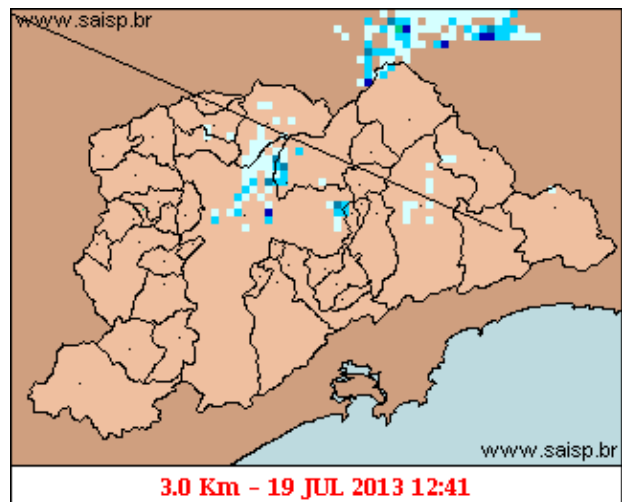
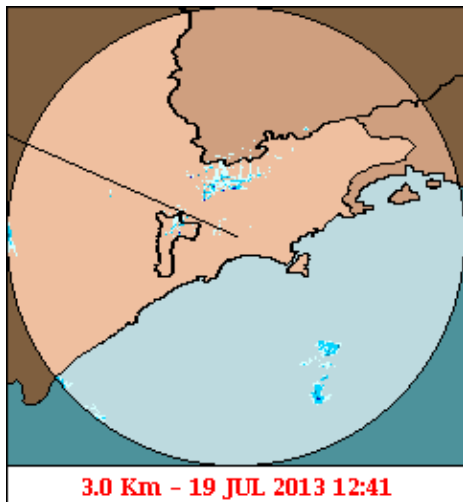
O registro da chuva teve início às 12:41 (GMT) do dia 19/07, passou por um horário de pico às 18:16 (GMT) do dia 19/07 e terminou às 15:56(GMT) do dia 20/07.

A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê variou entre 0.00 e 7.40 mm (Rio Tamanduateí – Mercado Municipal).

Na rede telemétrica do Alto Tietê, não foram observadas mudanças de níveis de alerta nos rios.

O CGE/PMSP não registrou pontos de alagamentos.

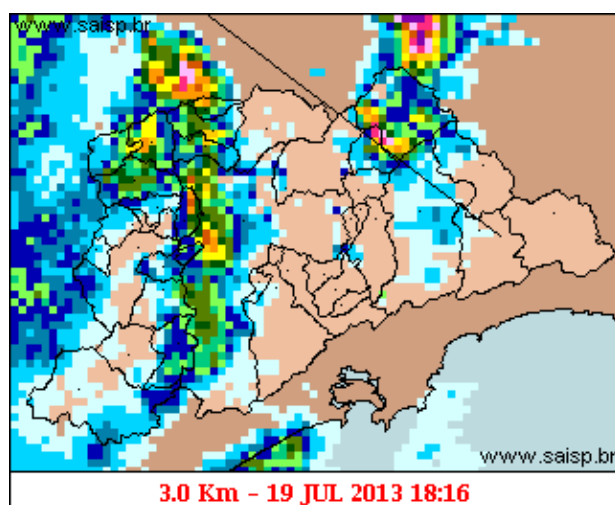
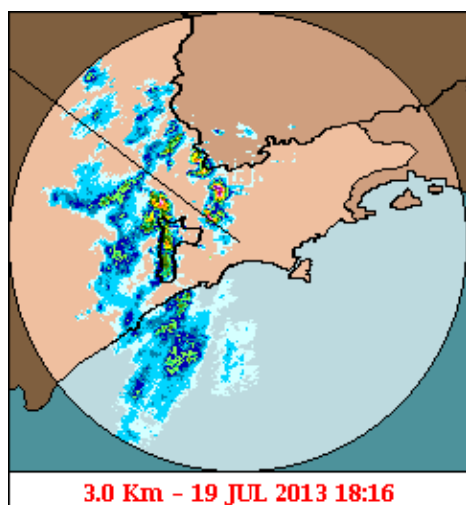
1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA



mm/h

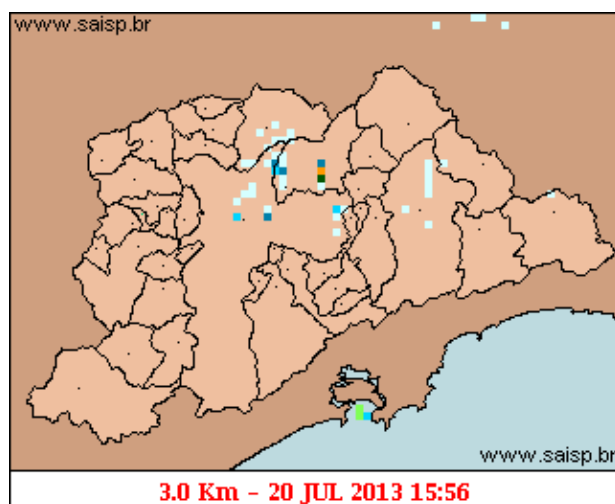
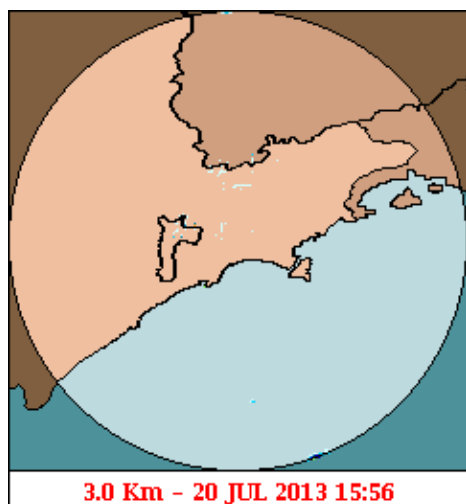
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

Relatório de Chuvas



mm/h

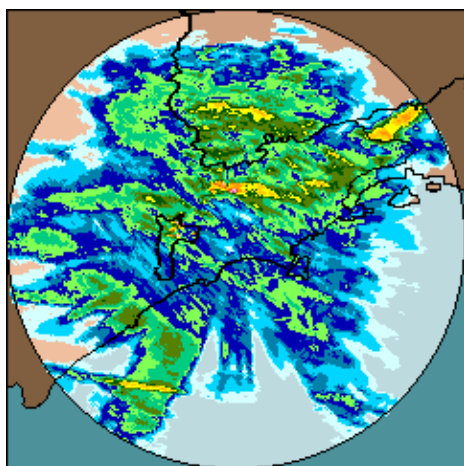
As imagens acima mostram o pico da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



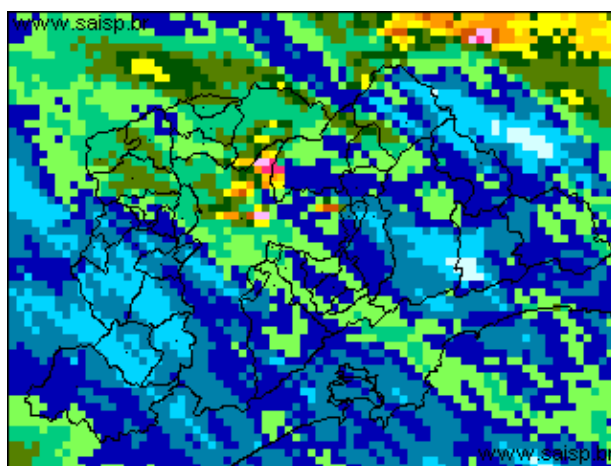
mm/h

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.

Relatório de Chuvas



19/07/2013 12:40 - 20/07/2013 15:50



19/07/2013 12:40 - 20/07/2013 15:50

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 19/07/2013 12:40 e 20/07/2013 15:50			
Posto	mm	Rede	Bacia
RADAR	2.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - 1ª na Barragem de Ponte Nova	2.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Paraitinga	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Biritiba Montante	1.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - 1ª - Estaleiro	1.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Jundiá	0.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Taiaí - 1ª - Taiaí	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - Jardim Romano	1.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - 1ª - São João Miguel	1.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - 1ª - Barragem da Penha Montante	1.900	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - 1ª - Belenzinho	5.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - 1ª - Ponte do Limão - 1ª	5.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - 1ª - Ponte do Piquerê - 1ª	5.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - 1ª - Lagoa de Carapicuíba	5.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Pinheiros - Ponte João Dias	1.200	Alto Tietê	Pinheiros
Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitária	2.400	Alto Tietê	Pinheiros
Rio Juqueri	5.000	Alto Tietê	Juqueri
Rio Tietê - 1ª - Barragem Pirapora Montante	4.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Córrego Cabuçu - 1ª - Vila Galvão - 1ª	2.800	Alto Tietê	Cabuçu - 1ª de Cima
Rio Aricanduva - Av. Itaquera	3.000	Alto Tietê	Aricanduva
Rio Aricanduva - Foz - Rua Alfredo Frazão - 1ª	3.600	Alto Tietê	Aricanduva
Córrego Rincão - 1ª - Montante do Piscinão - 1ª (PMSP/PE-03)	2.400	Alto Tietê	Aricanduva
Rio Tamanduateí - 1ª - Prosperidade	4.600	Alto Tietê	Tamanduateí Medio I
Rio Tamanduateí - 1ª - Vd. Pacheco Chaves	6.400	Alto Tietê	

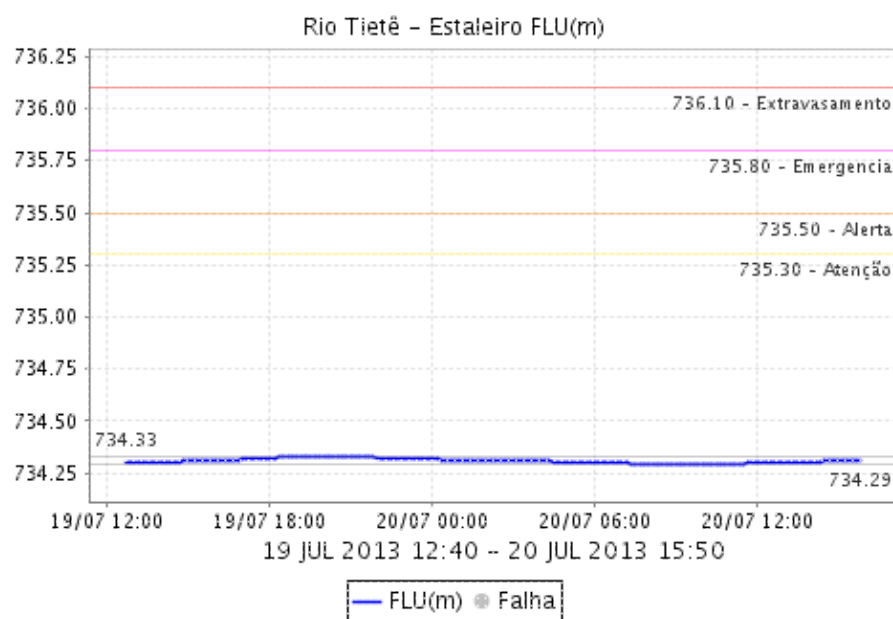
Relatório de Chuvas

			Tamanduatei Medio I
Rio Tamanduatei - Mercado Municipal	7.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Riacho Grande	3.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Imigrantes(FEI)	3.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Rudge Ramos	3.200	Alto Tietê	Ribeirao dos Meninos
Cãrrego Oratório - Vila Prudente	4.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Ribeirão dos Couros - Jd Taboão	3.400	Alto Tietê	Ribeirao dos Couros
Vila Mariana - R. Vergueiro	3.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Cãrrego Ipiranga- Av. Ricardo Jafet	5.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Cãrrego Mandaqui - Rua Zilda (PMSP/CV-03)	6.200	Alto Tietê	Mandaqui
Cãrrego Morro do S - Rua Joaquim Nunes Teixeira	1.200	Alto Tietê	Morro do S
Cãrrego Água Espraiada - Cabeceira (PMSP/SA-04)	4.400	Alto Tietê	Águas Espraiadas
Cãrrego Água Espraiada - Montante Piscinão (PMSP/SA-05)	3.600	Alto Tietê	Águas Espraiadas
Cãrrego Poço Foz	1.400	Alto Tietê	Pirajucara
Cãrrego Jaguarão - Rua Jorge Ward	3.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Cubatão	2.600	Cubatão	Baixada Santista
Cota 400	3.200	Cubatão	Baixada Santista
Casa 8	0.000	Cubatão	Alto Tiete
Paranapiacaba	12.400	Cubatão	Baixada Santista
Cosipa	0.000	Cubatão	Baixada Santista
Portão 40	0.400	Cubatão	Alto Tiete

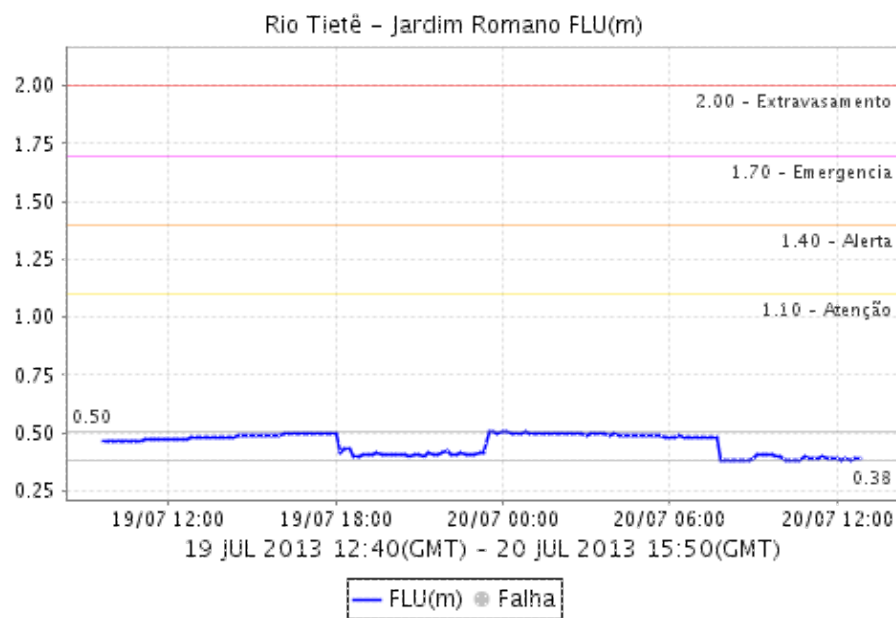
3. REDE TELEMÉTRICA DE FLUVIOMETRIA

RIO TIETÊ - ESTALEIRO - MOGI DAS CRUZES

Relatório de Chuvas

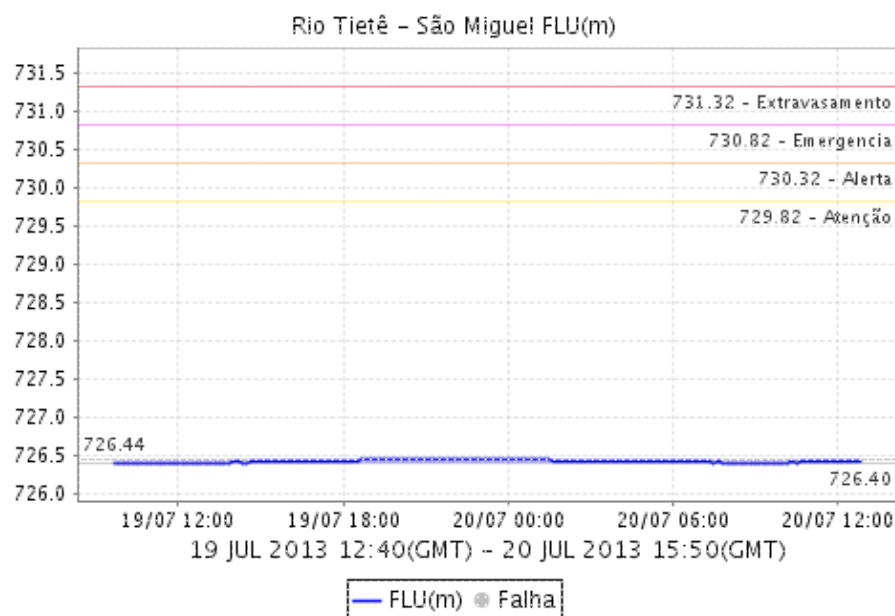


RIO TIETÃ - JARDIM ROMANO - SÃO PAULO

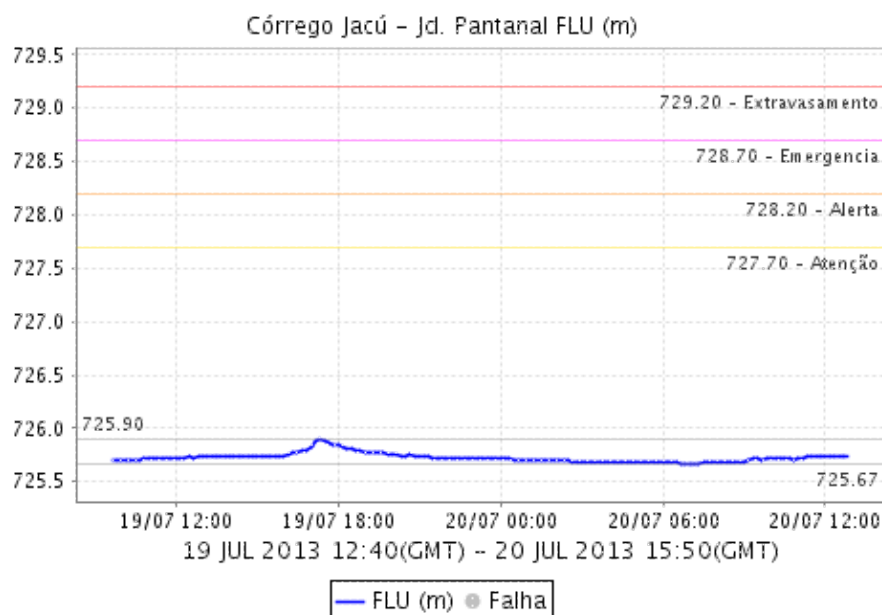


Relatório de Chuvas

RIO TIETÃ - SÃO MIGUEL - SÃO PAULO

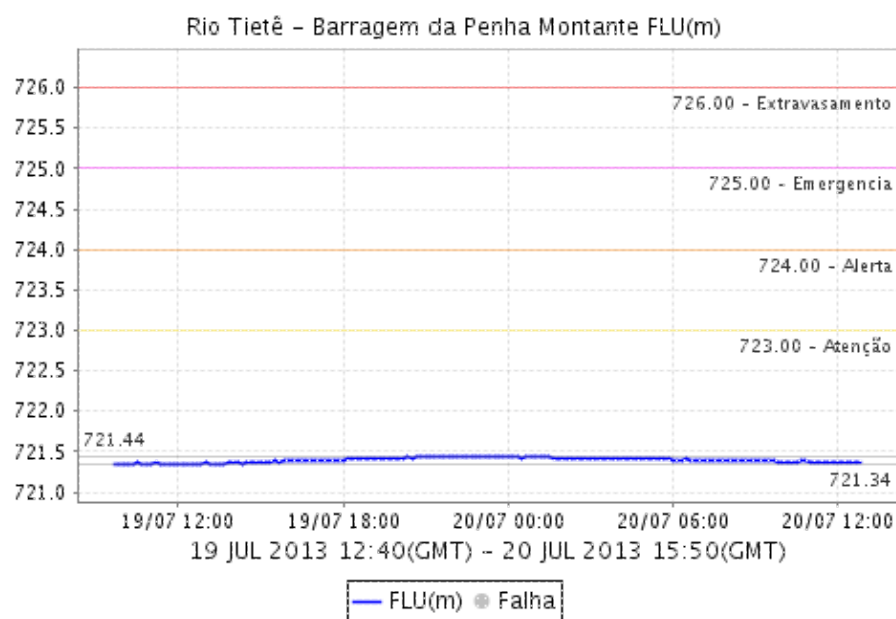


CÓRREGO JACÚ - Jd. PANTANAL - SÃO PAULO

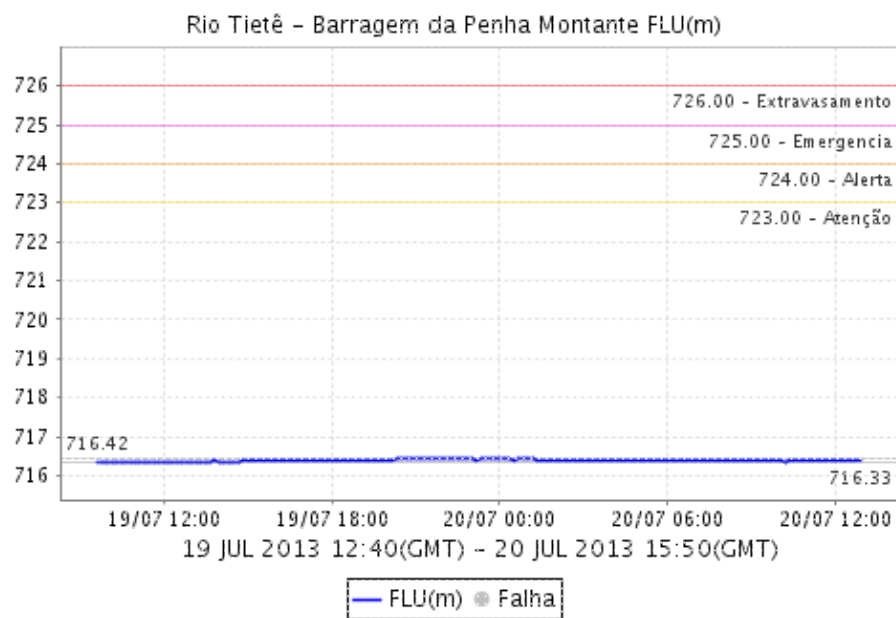


RIO TIETÃ - BARRAGEM DA PENHA MONTANTE - GUARULHOS

Relatório de Chuvas

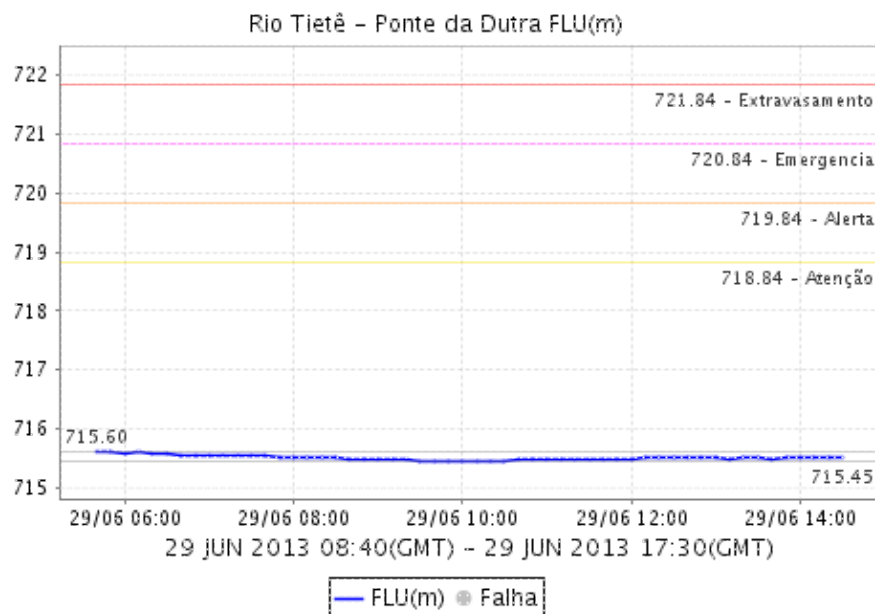


RIO TIETÃ - BARRAGEM DA PENHA JUSANTE - GUARULHOS

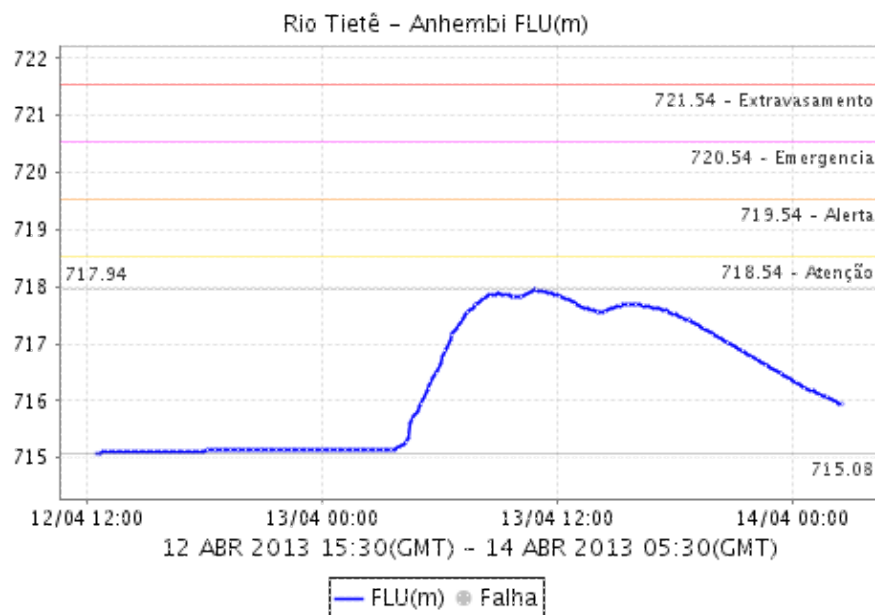


Relatório de Chuvas

RIO TIETÃ - PONTE DA DUTRA - SÃO PAULO

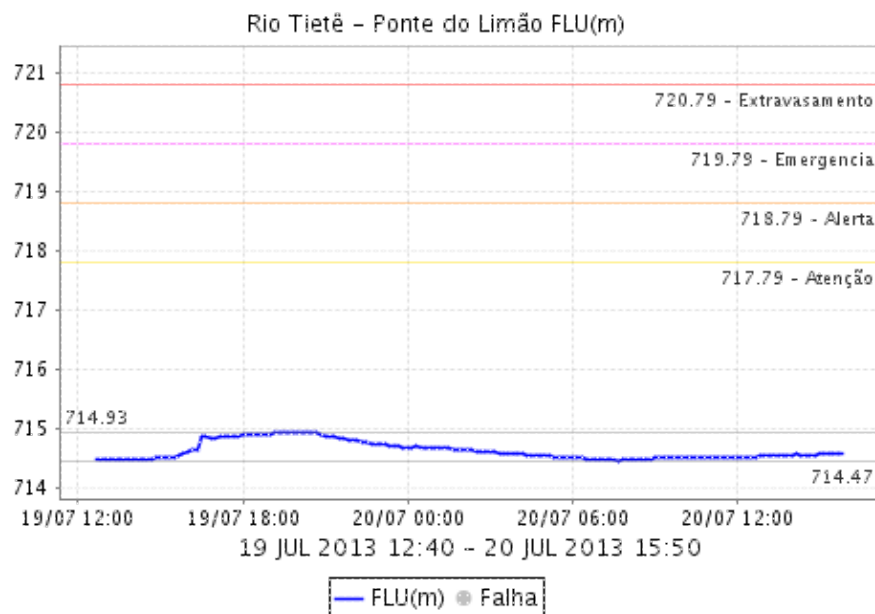


RIO TIETÃ - ANHEMBI - SÃO PAULO

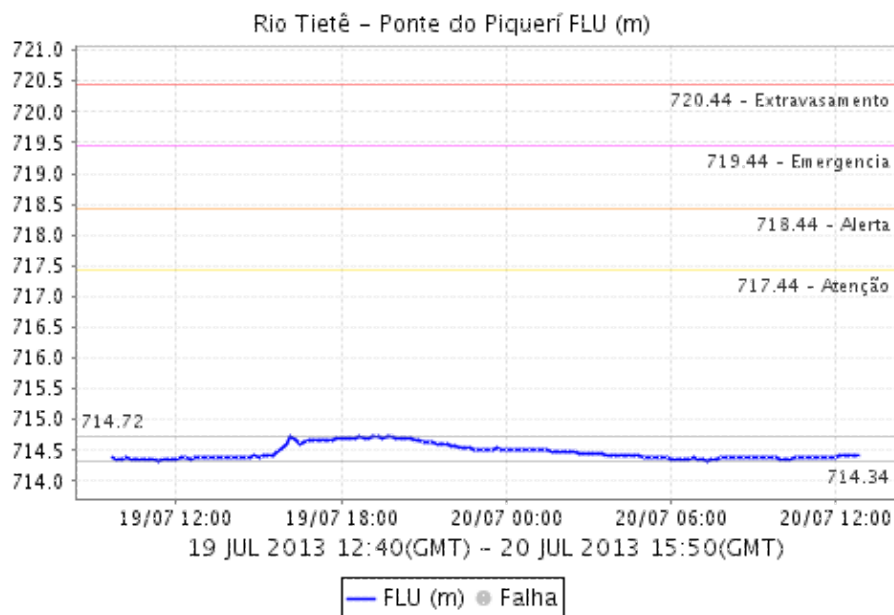


Relatório de Chuvas

RIO TIETÃ - PONTE DO LIMÃO - SÃO PAULO

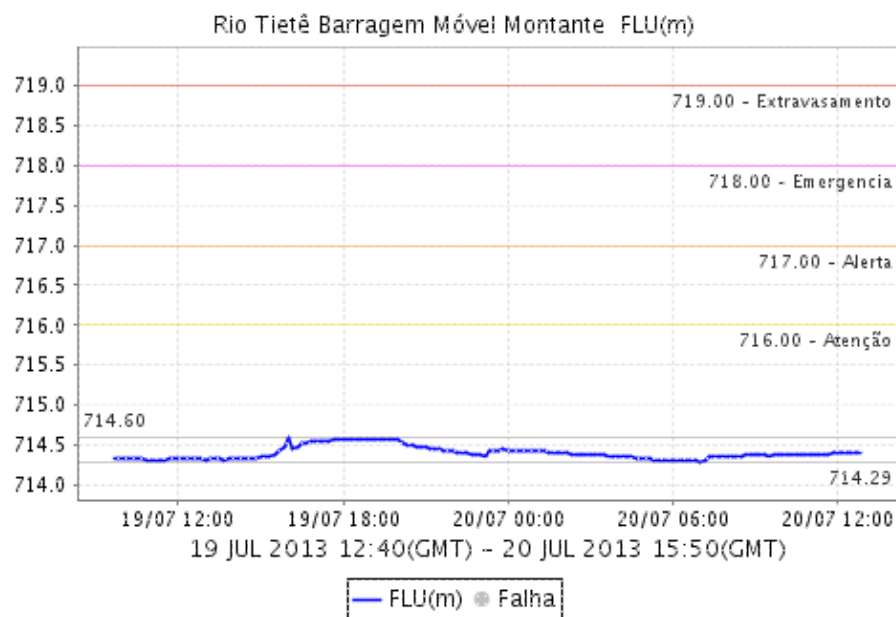


RIO TIETÃ - PONTE DO PIQUERI - SÃO PAULO

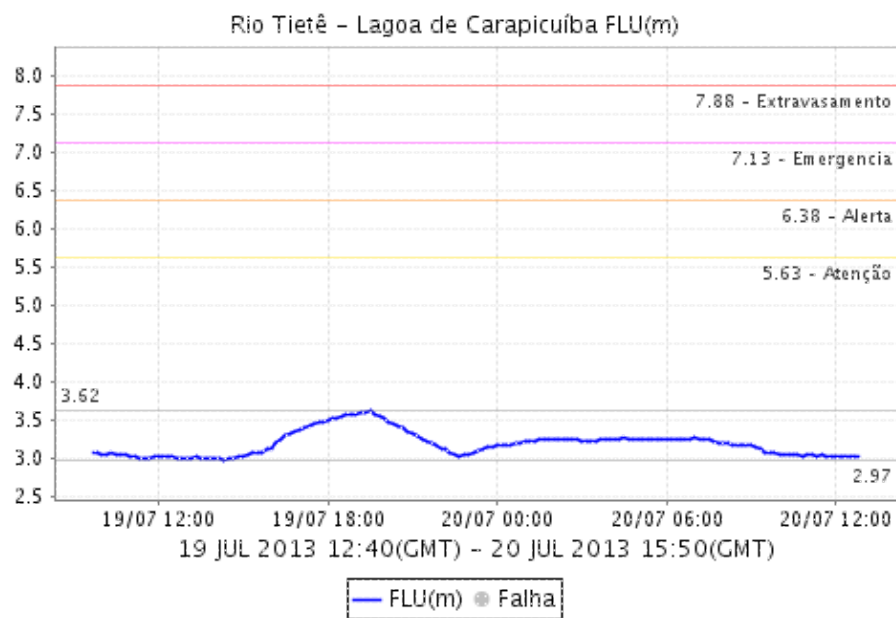


Relatório de Chuvas

RIO TIETÃ - BARRAGEM MÃ - VEL MONTANTE - SÃO PAULO

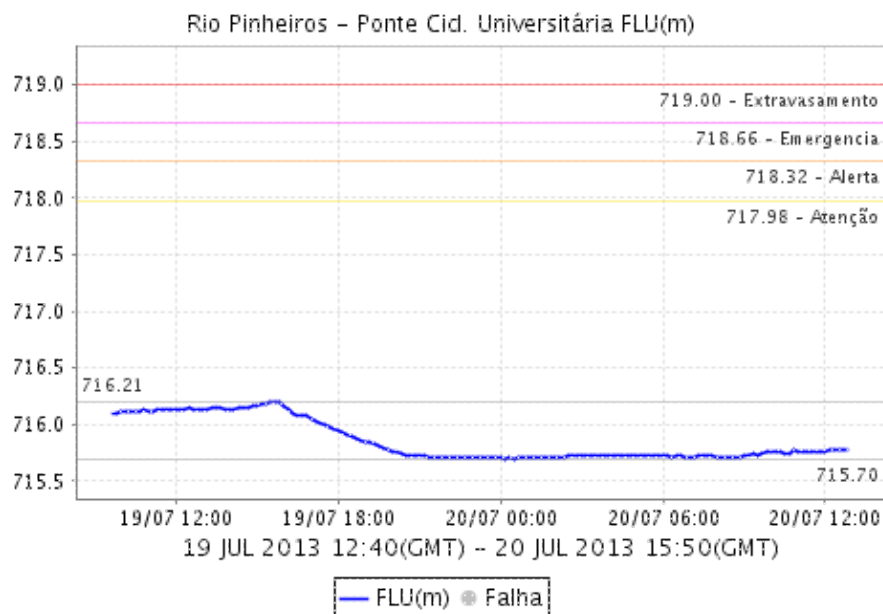


RIO TIETÃ - LAGOA DE CARAPICUÃ - BA - BARUERI

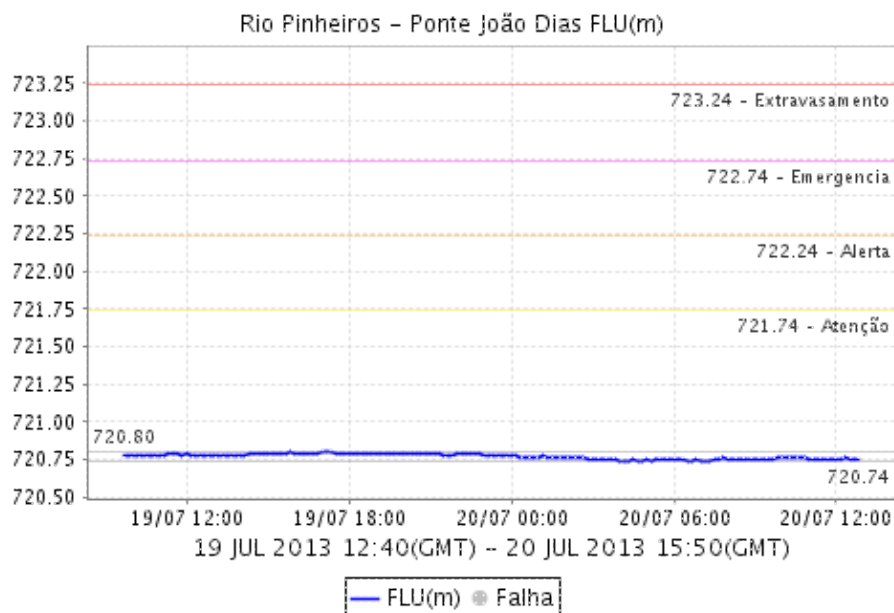


Relatório de Chuvas

RIO PINHEIROS - PONTE CIDADE UNIVERSITÁRIA - SÃO PAULO

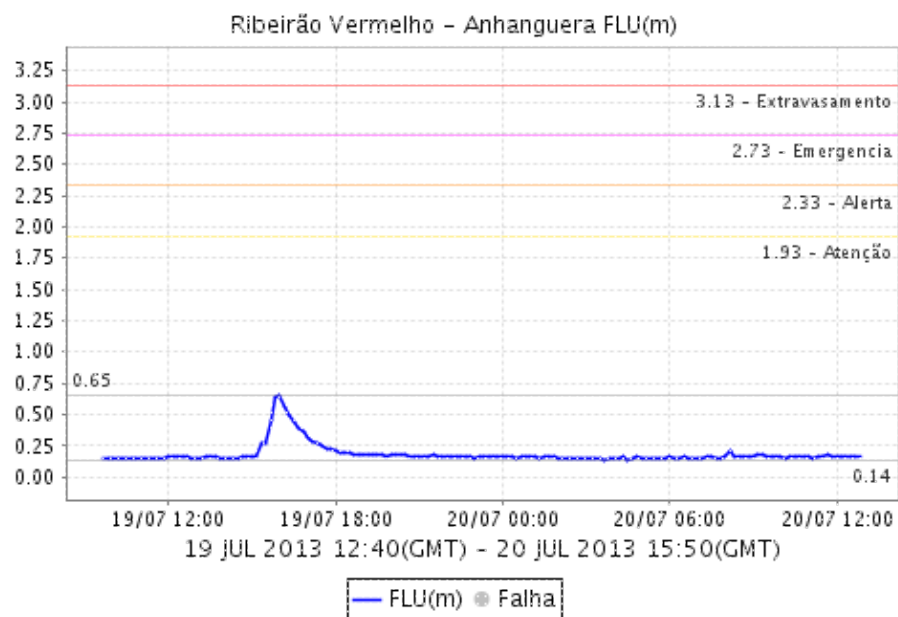


RIO PINHEIROS - PONTE JOÃO O DIAS - SÃO PAULO



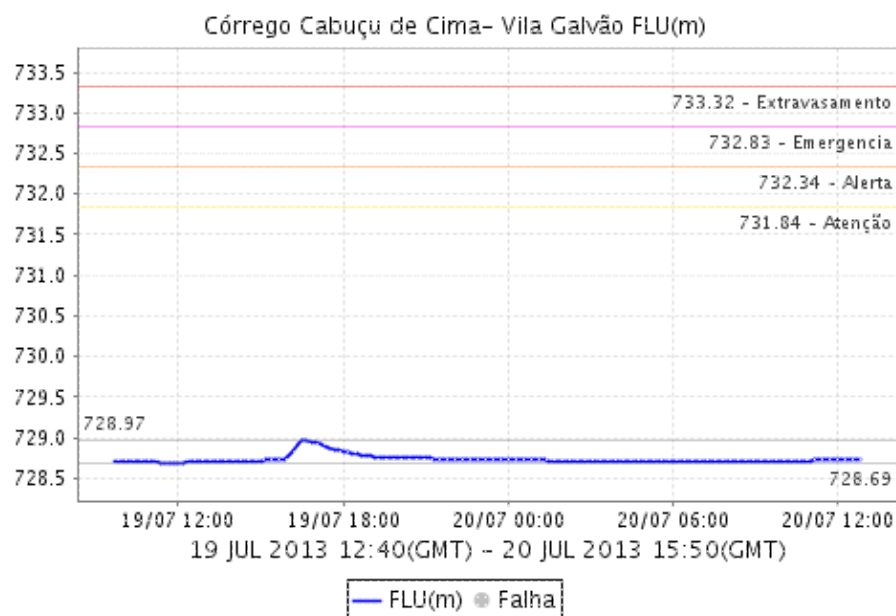
Relatório de Chuvas

RIBEIRÃO Â O VERMELHO - ANHANGUERA - SÃO Â O PAULO

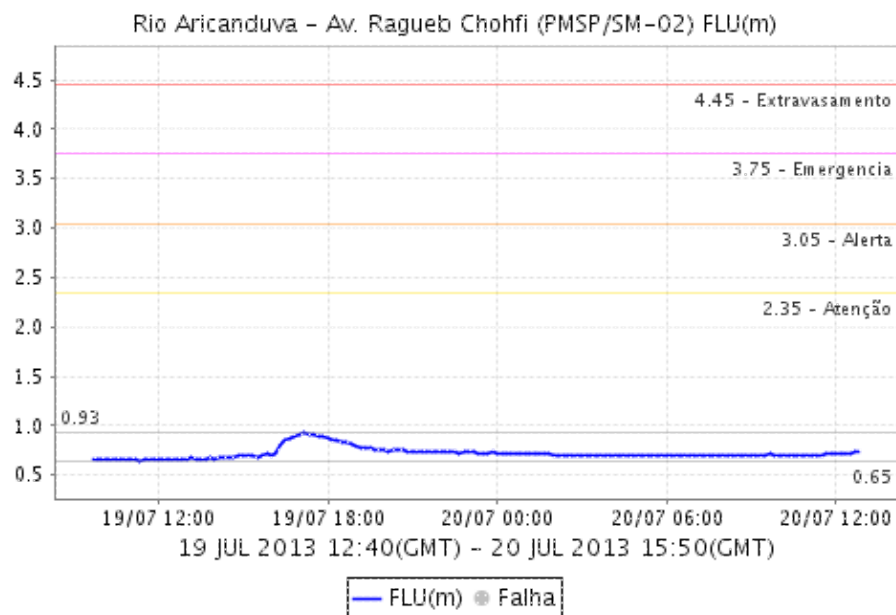


Relatório de Chuvas

CÃ Ã RREGO CABUÇU DE CIMA - VILA GALVÃO - GUARULHOS

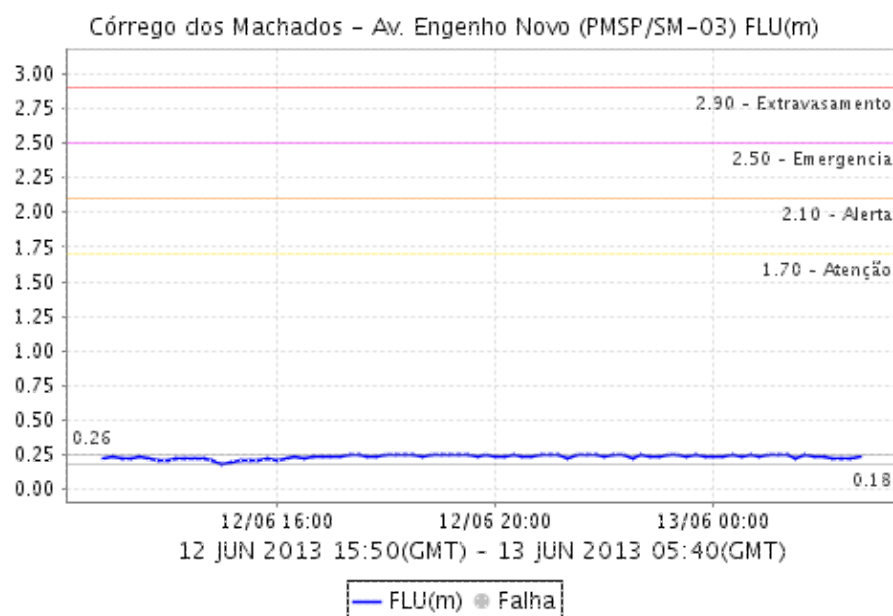


RIO ARICANDUVA - AV. RAGUEB CHOHI - SÃ Ã O PAULO

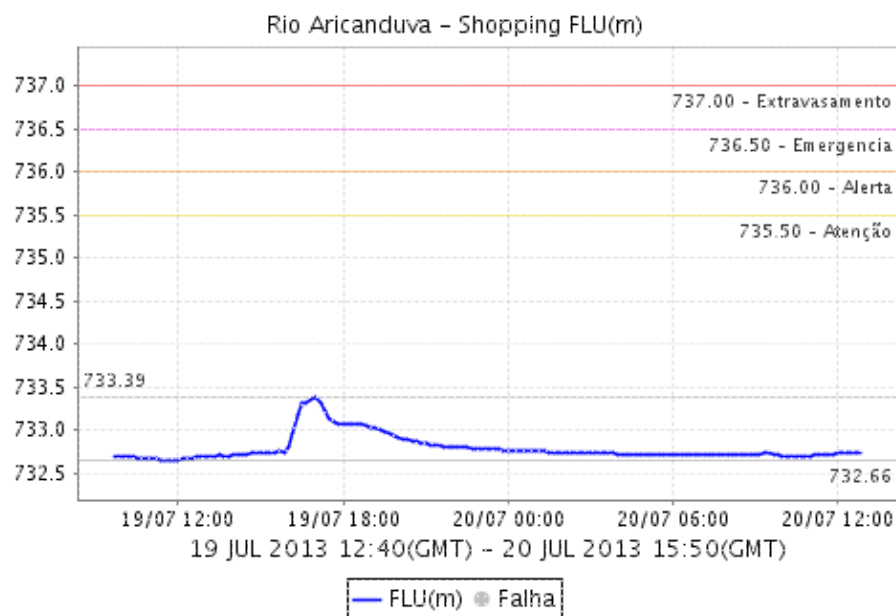


CÃ Ã RREGO DOS MACHADOS - SÃ Ã O PAULO

Relatório de Chuvas

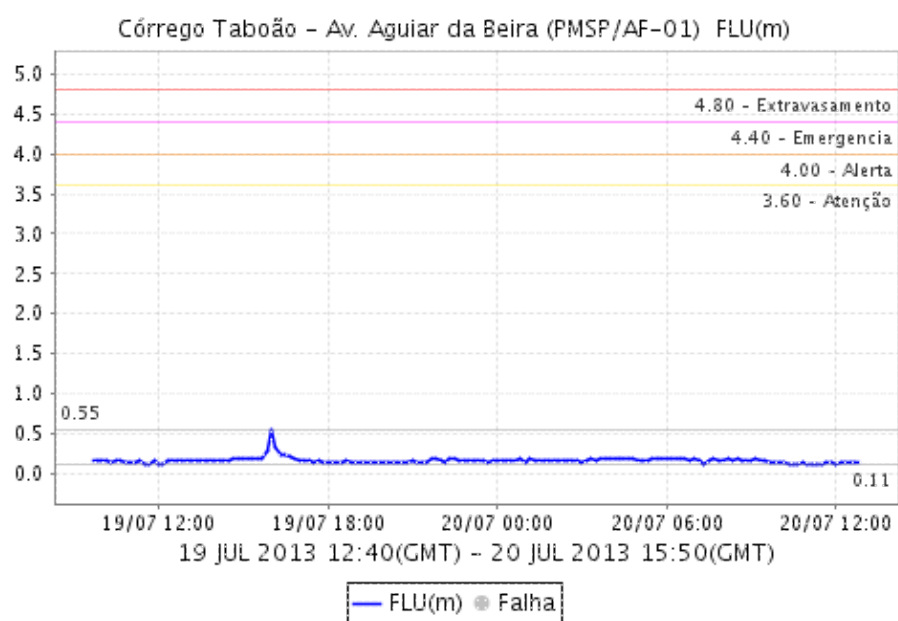


RIO ARICANDUVA SHOPPING - SÃ O PAULO



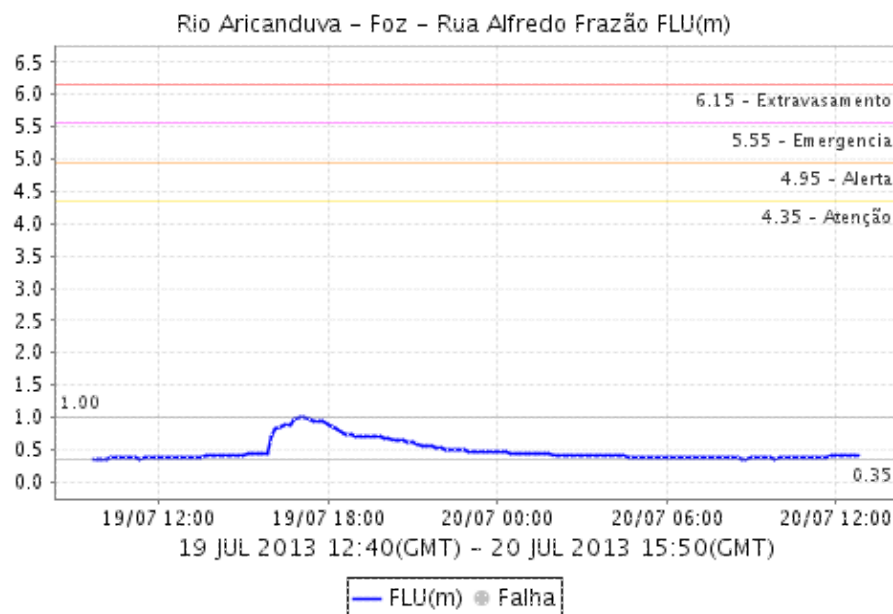
CÃ RREGO TABOÃ O - SÃ O PAULO

Relatório de Chuvas

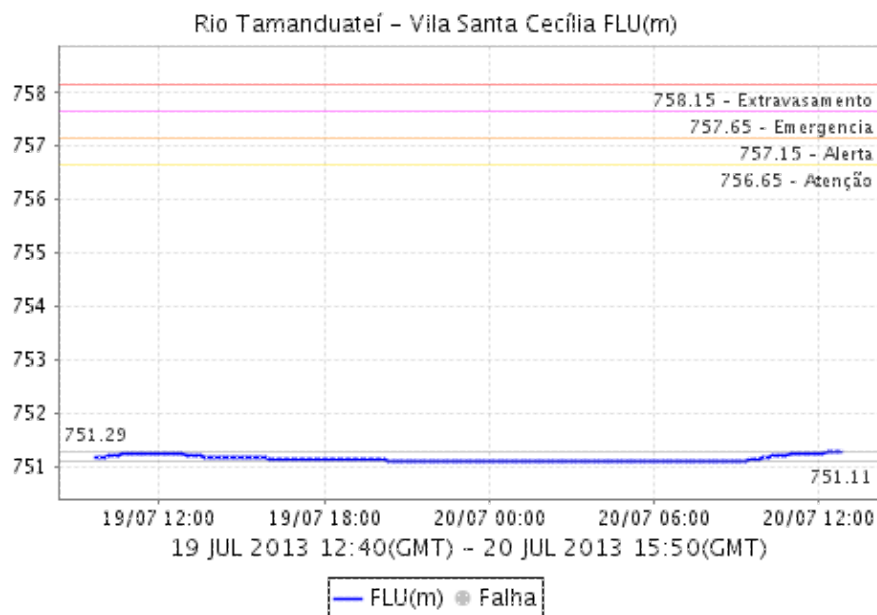


Relatório de Chuvas

RIO ARICANDUVA - FOZ - SÃ Ã O PAULO

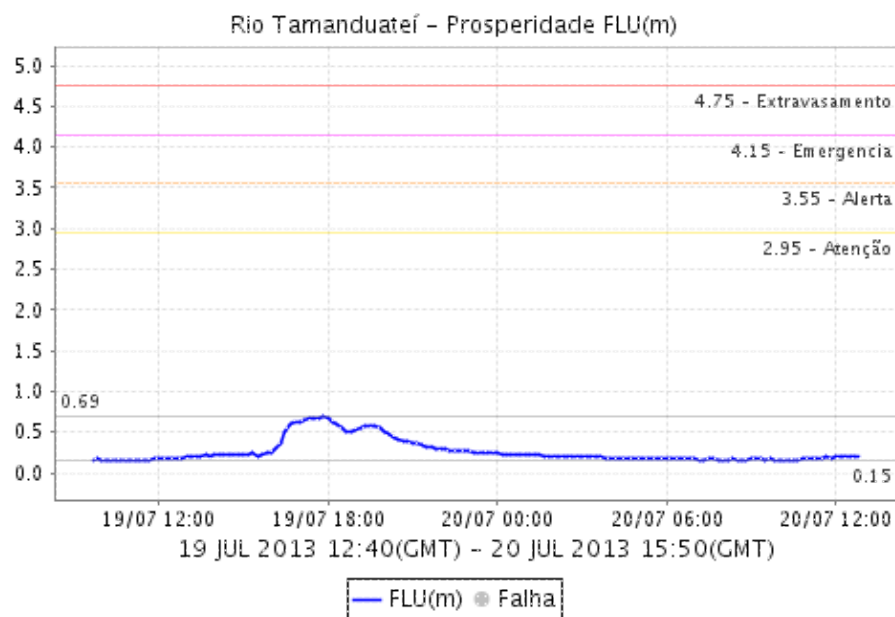


RIO TAMANDUATEÃ Ã - VILA SANTA CECÃ Ã LIA - MAUÃ Ã

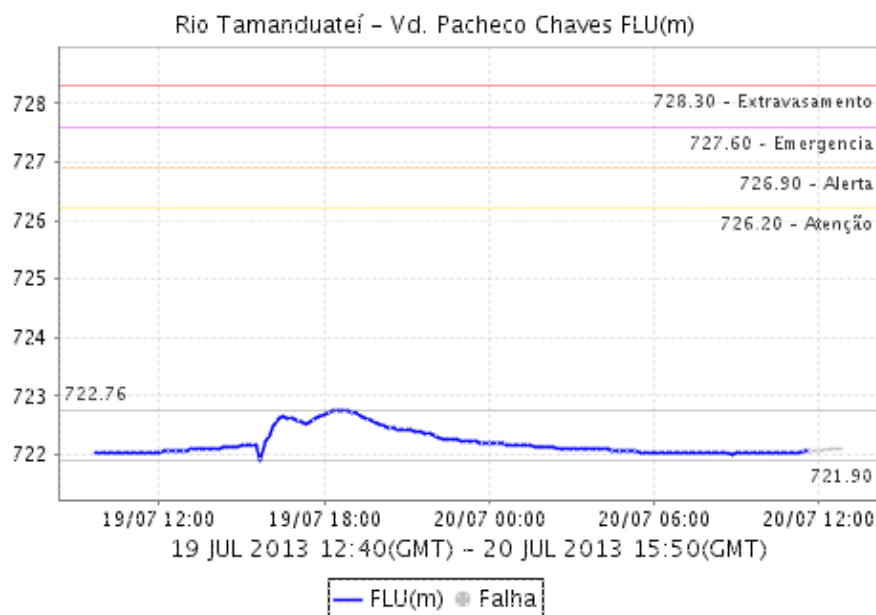


Relatório de Chuvas

RIO TAMANDUATEÃ - PROSPERIDADE - SÃO CAETANO

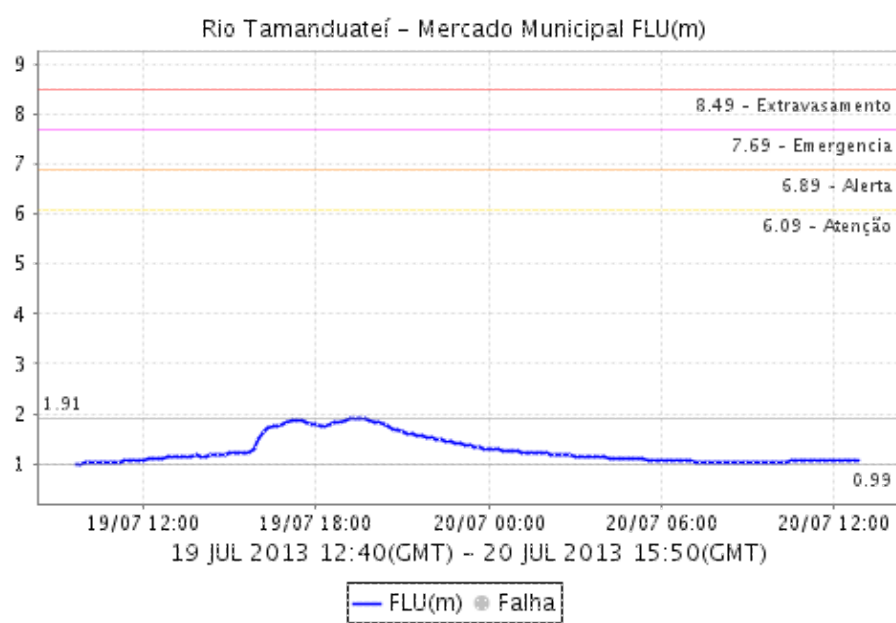


RIO TAMANDUATEÍ - Vd. PACHECO CHAVES - SÃO PAULO



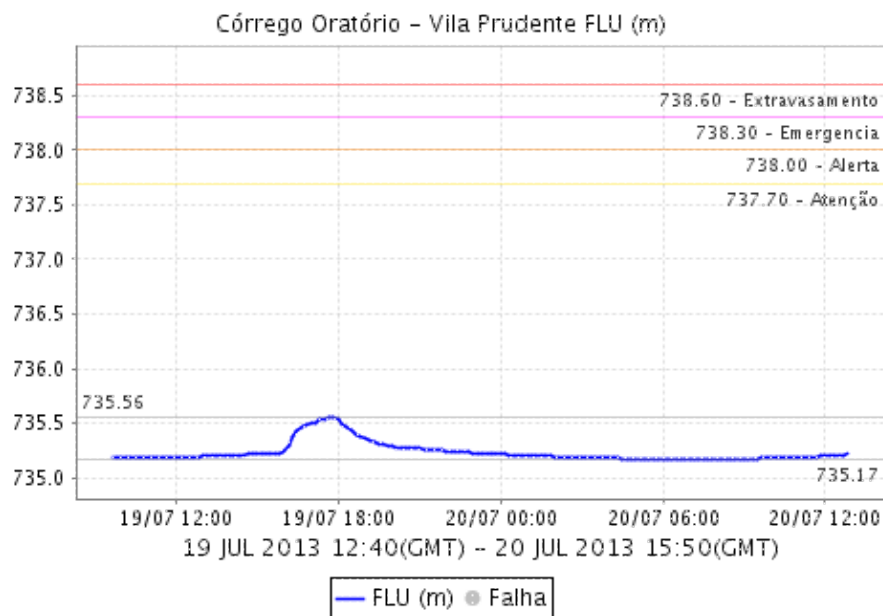
RIO TAMANDUATEÃ - MERCADO MUNICIPAL - SÃO PAULO

Relatório de Chuvas

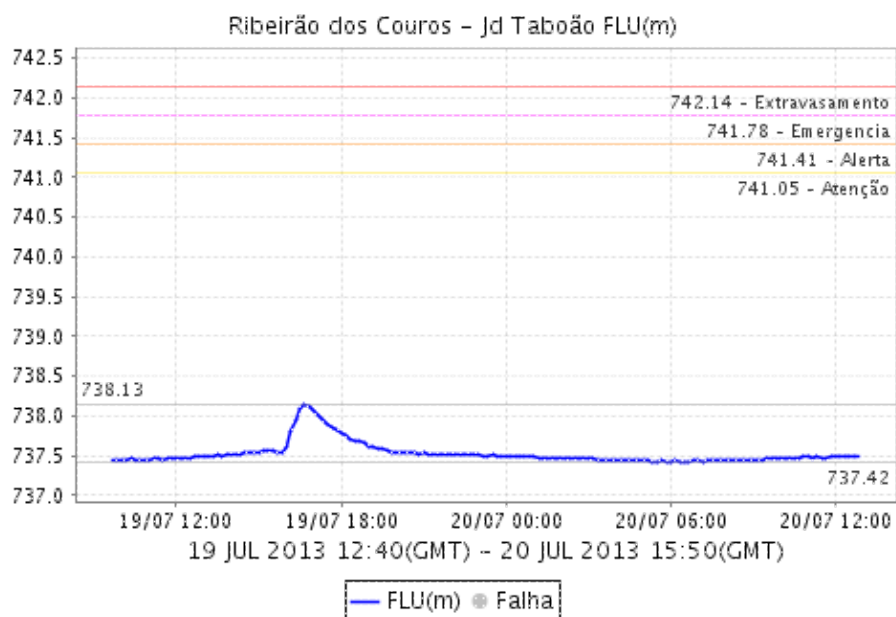


Relatório de Chuvas

CÓRREGO ORATÓRIO - VILA PRUDENTE - SÃ Ã O PAULO

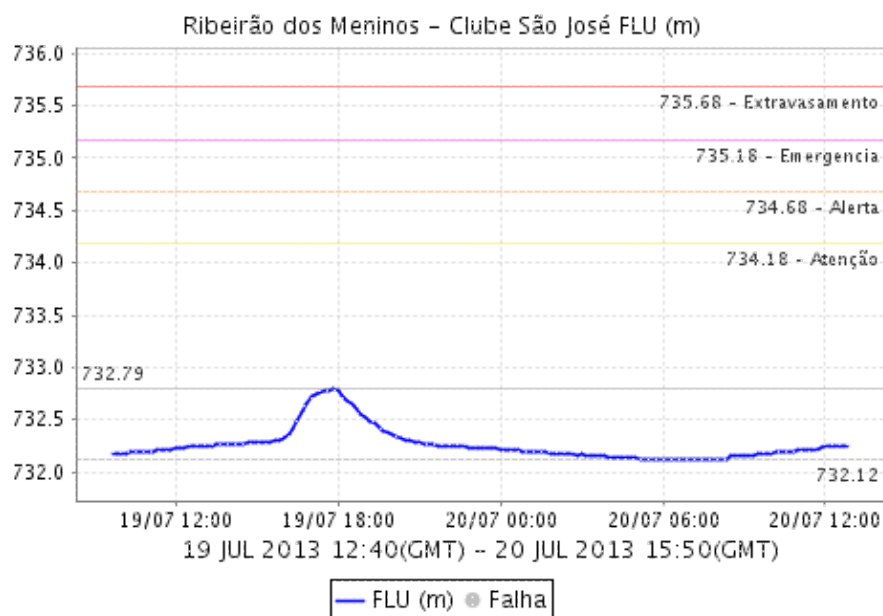


RIBEIRÃO DOS COUROS - JARDIM TABOÃ Ã O - SÃ Ã O BERNADO DO CAMPO

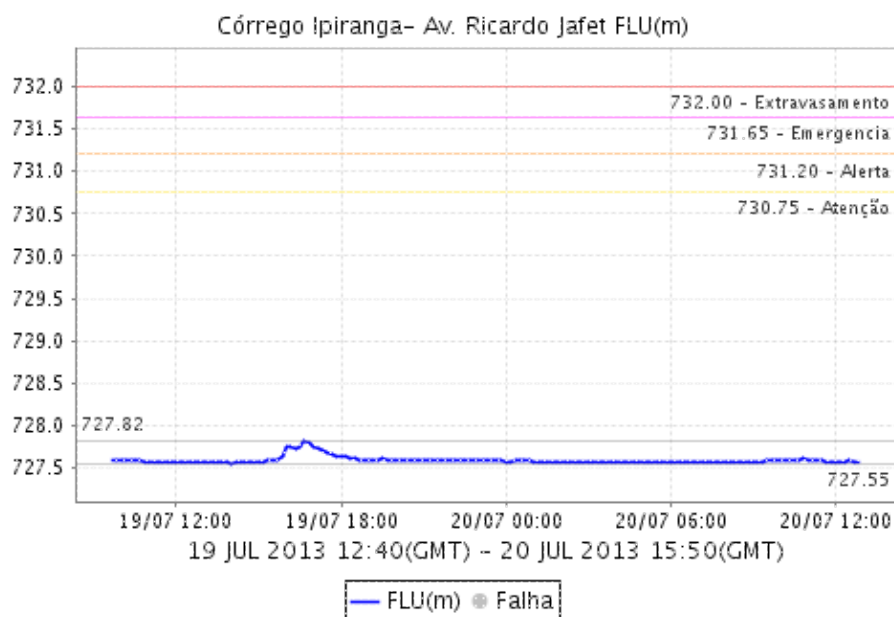


Relatório de Chuvas

RIBEIRÃO DOS MENINOS - CLUBE SÃO JOSÉ - SÃO PAULO

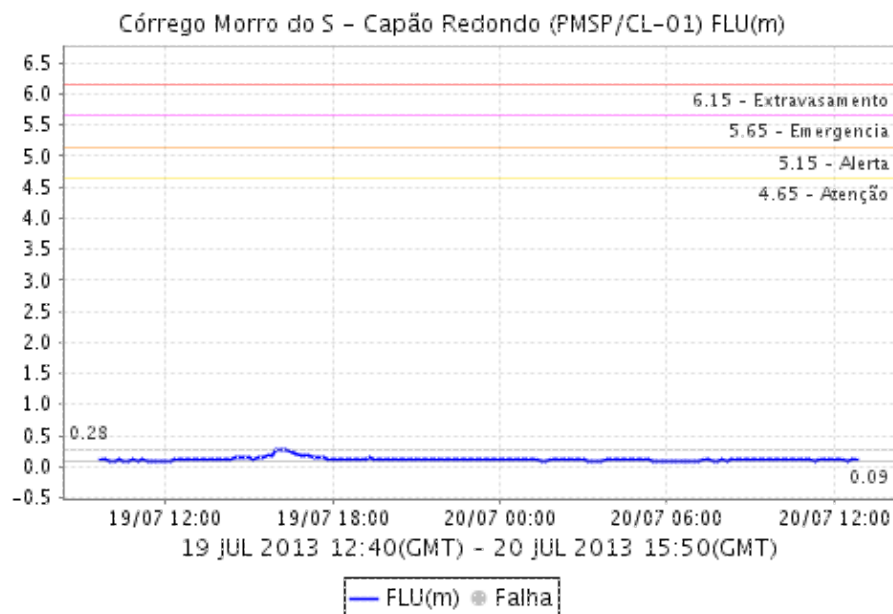


CÓRREGO IPIRANGA

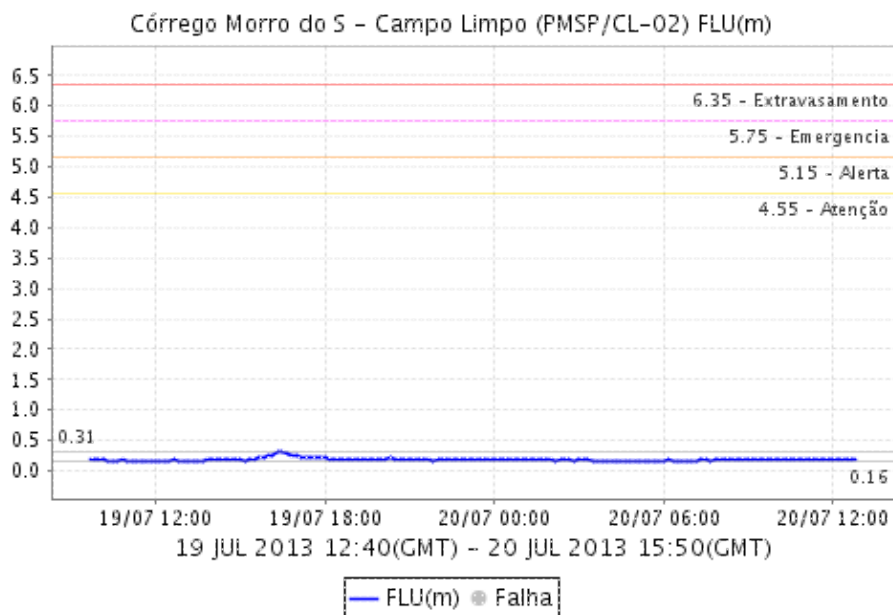


Relatório de Chuvas

CÃ Ã RREGO MORRO DO S - CAPÃ Ã O REDONDO - SÃ Ã O PAULO

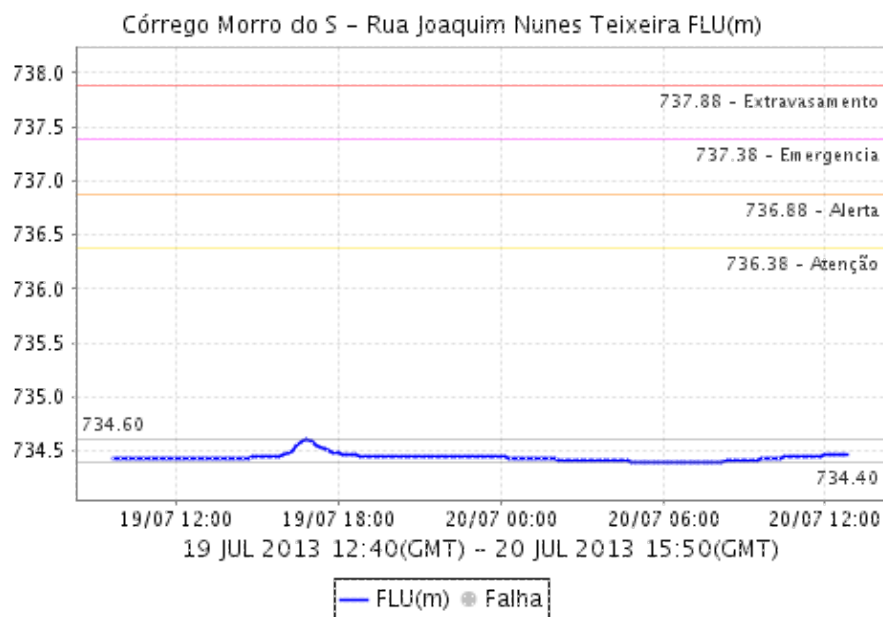


CÃ Ã RREGO MORRO DO S - CAMPO LIMPO

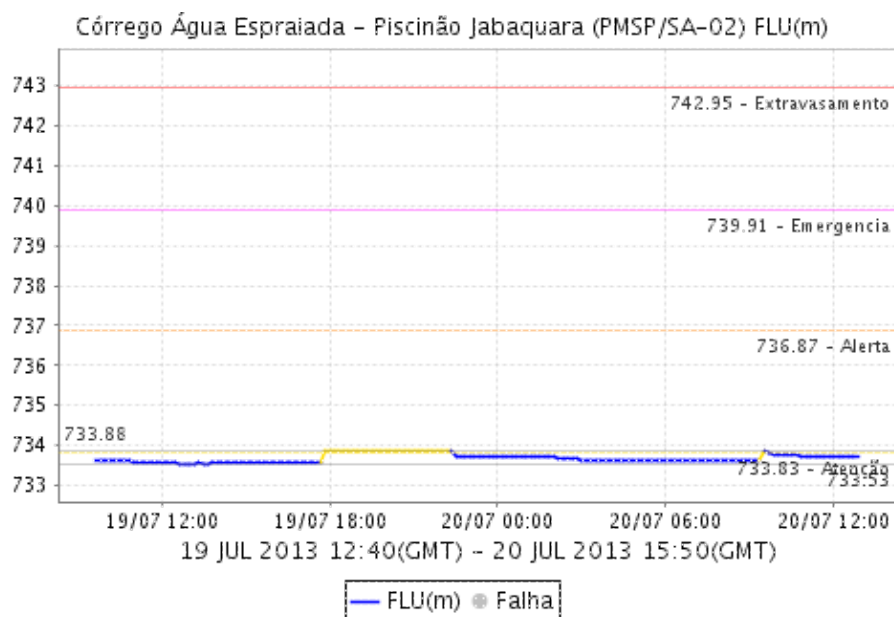


Relatório de Chuvas

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

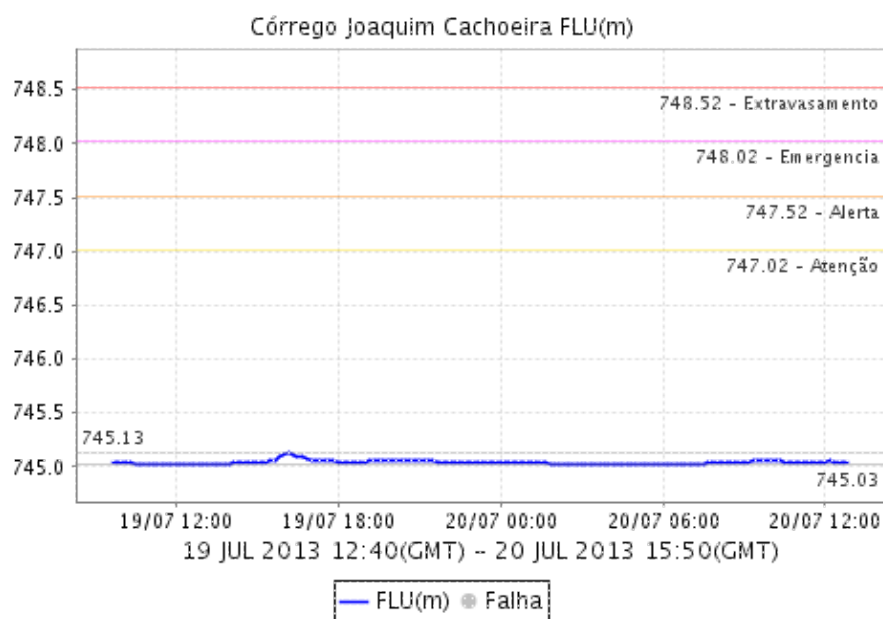


CÃ Ã RREGO Ã Ã GUAS ESPRAIADAS - RESERVATÃ Ã RIO - SÃ Ã O PAULO

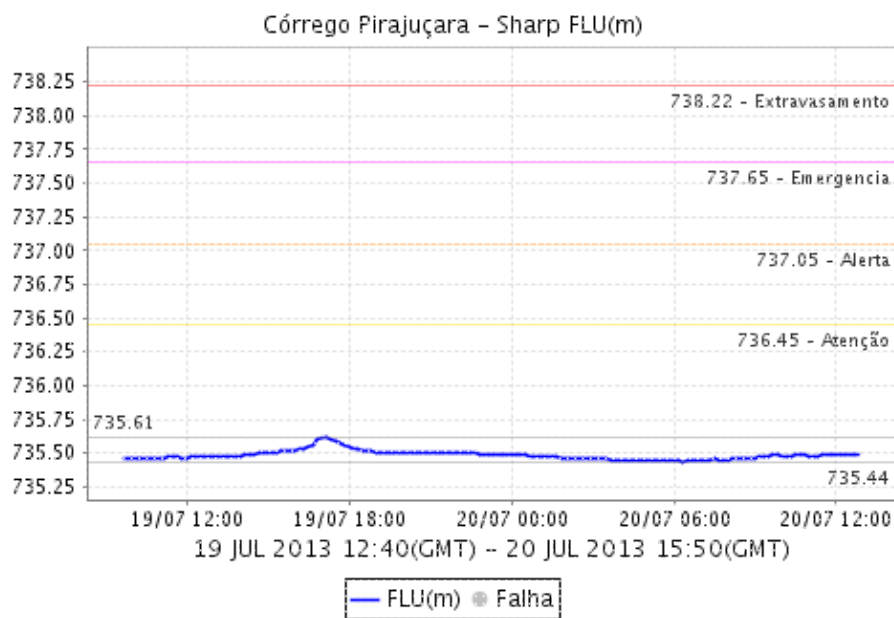


CÃ Ã RREGO JOAQUIM CACHOEIRA - TABOÃ Ã O DA SERRA

Relatório de Chuvas



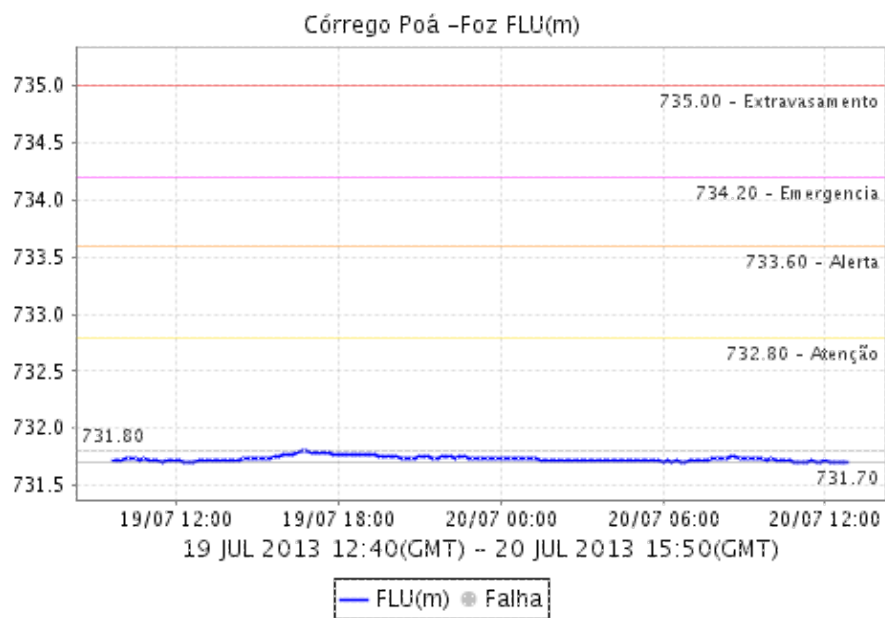
CÃ Â RREGO PIRAJUÃ Â ARA - SHARP - SÃ Â O PAULO



CÃ Â RREGO POÃ Â - REGIS BITTENCOURT PORTUGUESINHA - TABOÃ Â O DA SERRA

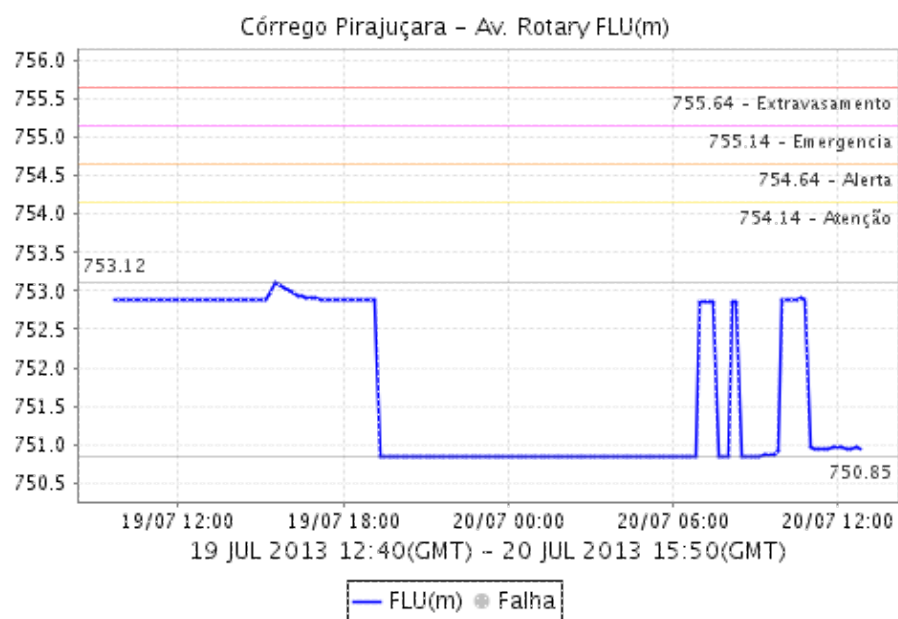
Relatório de Chuvas

CÓRREGO POÁ FOZ - SÃO PAULO

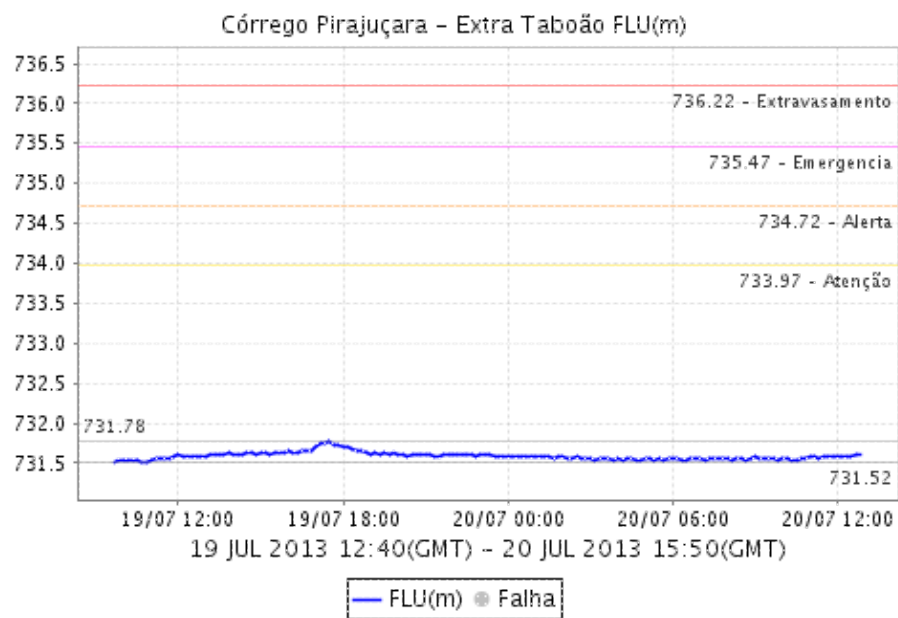


CÓRREGO PIRAJUÁ - ARA - AV. ROTARY - EMBASSADA DAS ARTES

Relatório de Chuvas

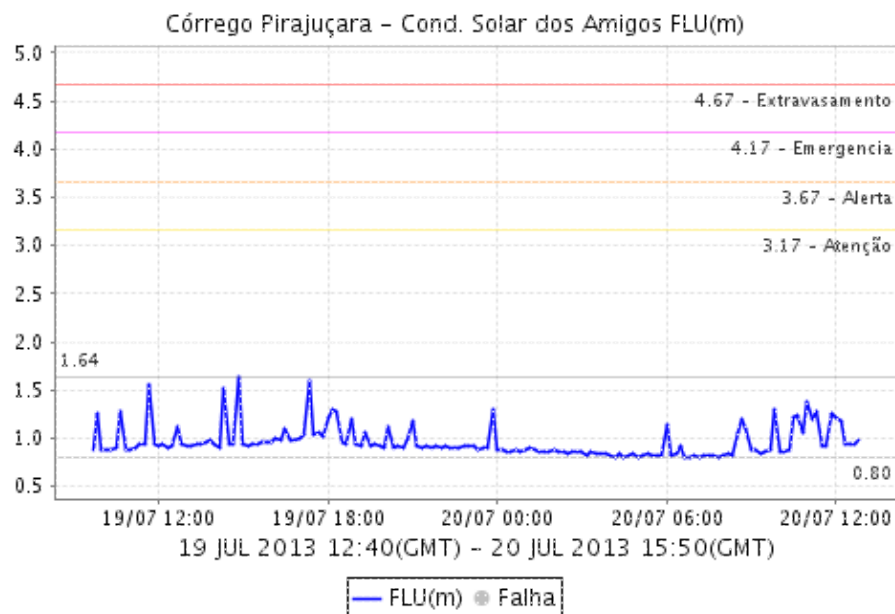


CÃ Â RREGO PIRAJUÃ Â ARA - EXTRA TABOÃ Â O - SÃ Â O PAULO

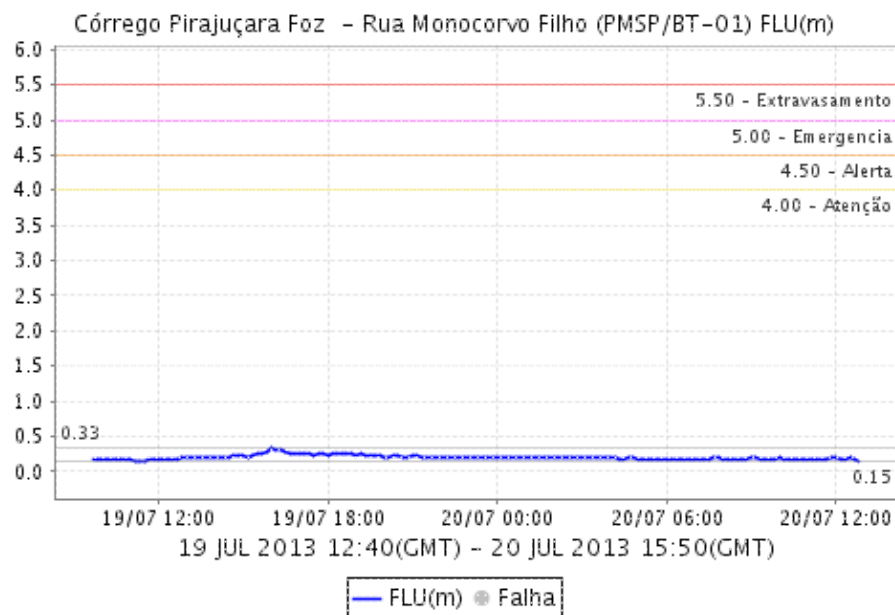


Relatório de Chuvas

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

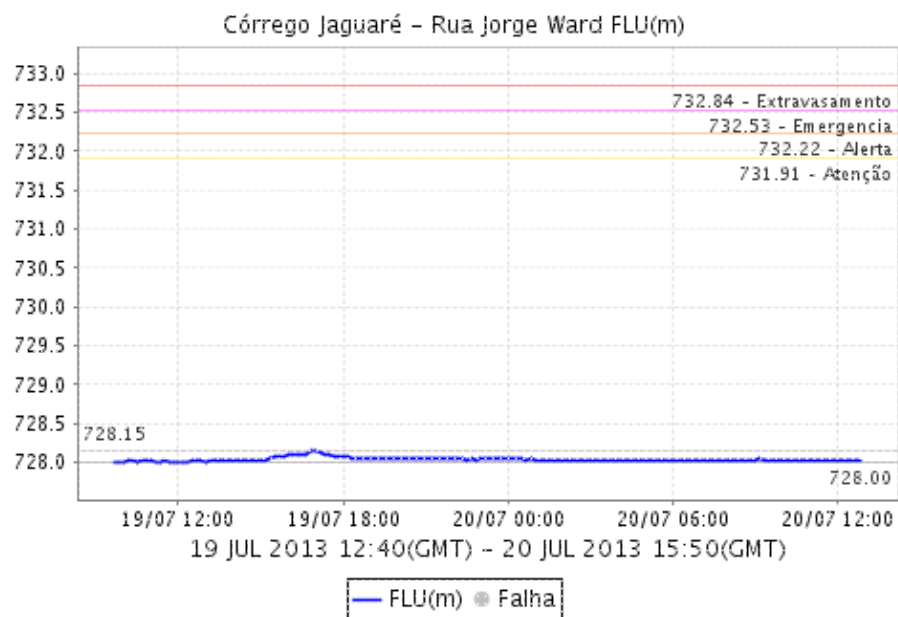


CÃ Ã RREGO PIRAJUÃ Ã ARA - FOZ - SÃ Ã O PAULO



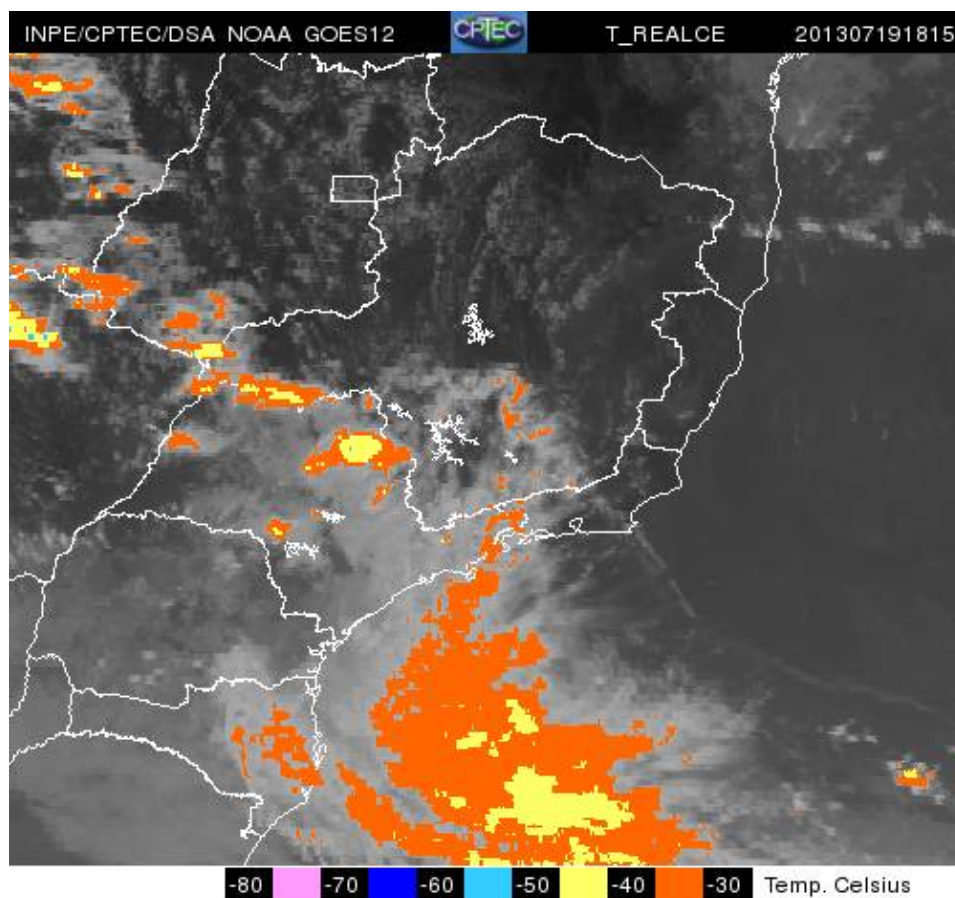
Relatório de Chuvas

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 núvens, consequentemente, maior é a estrutura vertical do sistema.

5. PREVISÃO PARA OS PRÓXIMOS 3 DIAS

VER PREVISÃO O 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