

RELATÓRIO DE EVENTO DE CHUVA - DE 20/11/2013 14:40(GMT) ATÉ 21/11/2013 04:10(GMT) (-2h para converter para horario local)

DAEE/FCTH

Altas temperaturas associadas a elevada umidade provocam chuvas localizadas.

O registro da chuva teve início às 14:44 (GMT) do dia 20/11, passou por um horário de pico às 23:29(GMT) do dia 20/11 terminou às 04:14 do dia 21/11.

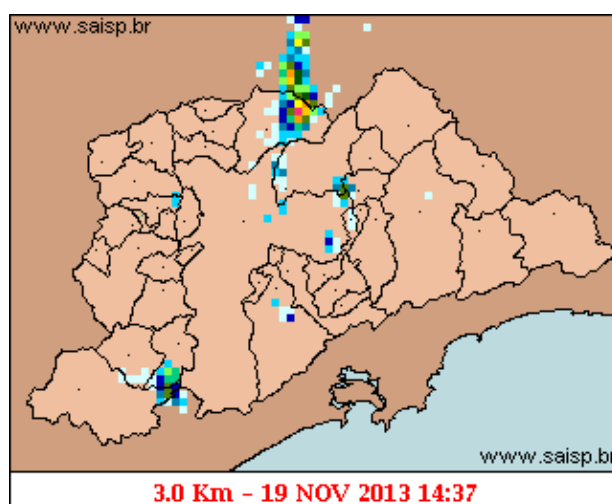
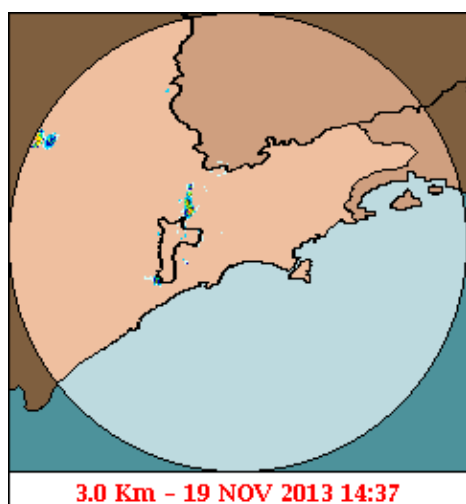
A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê variou entre 0.40 e 22.20 mm (rio Rio Tietê - Jardim Romano).

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

ATENÇÃO: O Córrego Água Espreitada.

O CGE/PMSP não registrou pontos de alagamento.

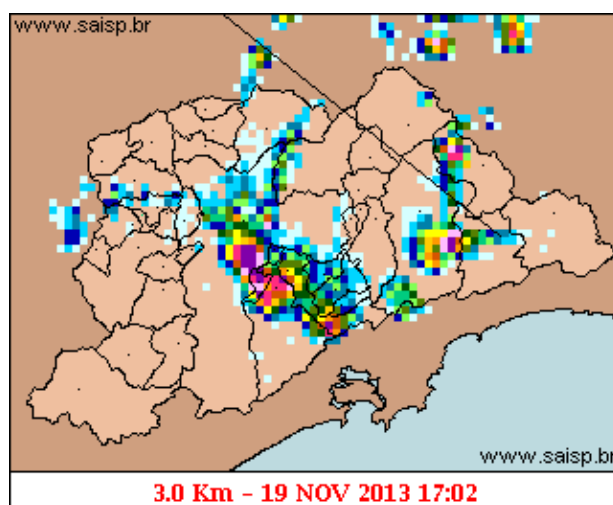
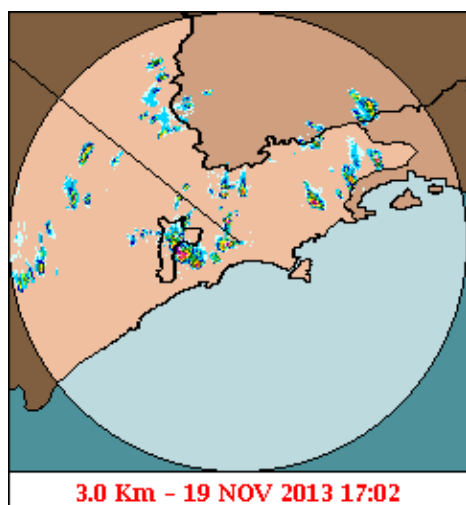
1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA



mm/h

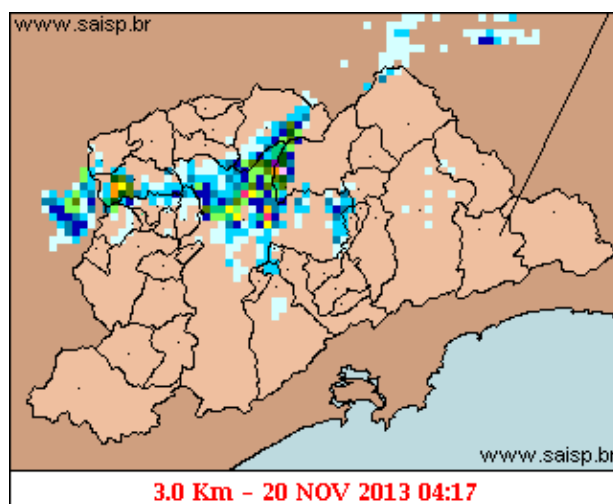
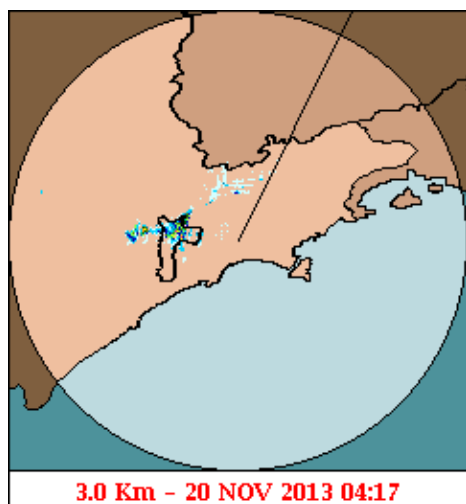
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

Relatório de Chuvas



mm/h

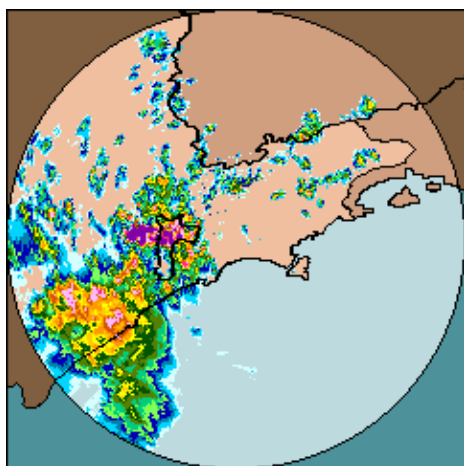
As imagens acima mostram o pico da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



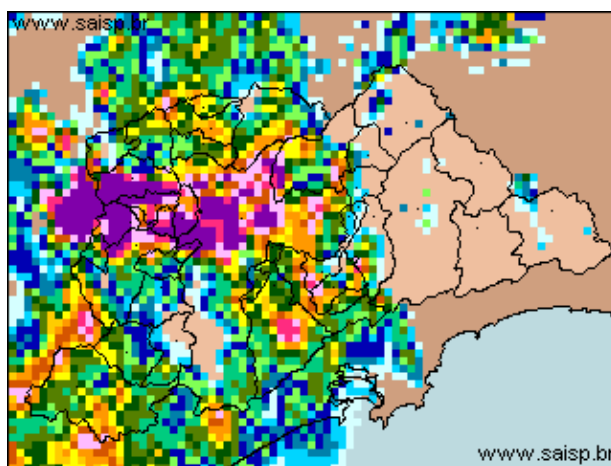
mm/h

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.

Relatório de Chuvas



20/11/2013 14:40 - 21/11/2013 04:10



20/11/2013 14:40 - 21/11/2013 04:10

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 20/11/2013 14:40 e 21/11/2013 04:10			
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	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Biritiba Montante	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Jundiaí	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Taiaí - 1ª - Sã - 1º Miguel	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - Jardim Romano	22.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - 1ª - Sã - 1º Miguel	0.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - 1ª - Barragem da Penha Montante	16.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - 1ª - Belenzinho	5.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - 1ª - Ponte do Limão - 1º	0.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - 1ª - Ponte do Piquerê - 1º	7.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - 1ª - Lagoa de Carapicuíba	0.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Pinheiros - Ponte João - 1º Dias	2.200	Alto Tietê	Pinheiros
Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitária	7.600	Alto Tietê	Pinheiros
Rio Juqueri	3.200	Alto Tietê	Juqueri
Rio Tietê - 1ª - Barragem Pirapora Montante	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Cã - 1º rego Cabu - 1º su de Cima - Vila Galvão - 1º	19.800	Alto Tietê	Cabu - 1º su de Cima
Rio Aricanduva - Av. Itaquera	21.800	Alto Tietê	Aricanduva
Rio Aricanduva - Foz - Rua Alfredo Frazão - 1º	12.800	Alto Tietê	Aricanduva
Cã - 1º rego Rincão - 1º - Montante do Piscinão - 1º (PMSP/PE-03)	21.600	Alto Tietê	Aricanduva
Rio Tamanduateí - 1ª - Prosperidade	6.200	Alto Tietê	Tamanduateí Medio I
Rio Tamanduateí - 1ª - Vd. Pacheco Chaves	2.800	Alto Tietê	Tamanduateí Medio I

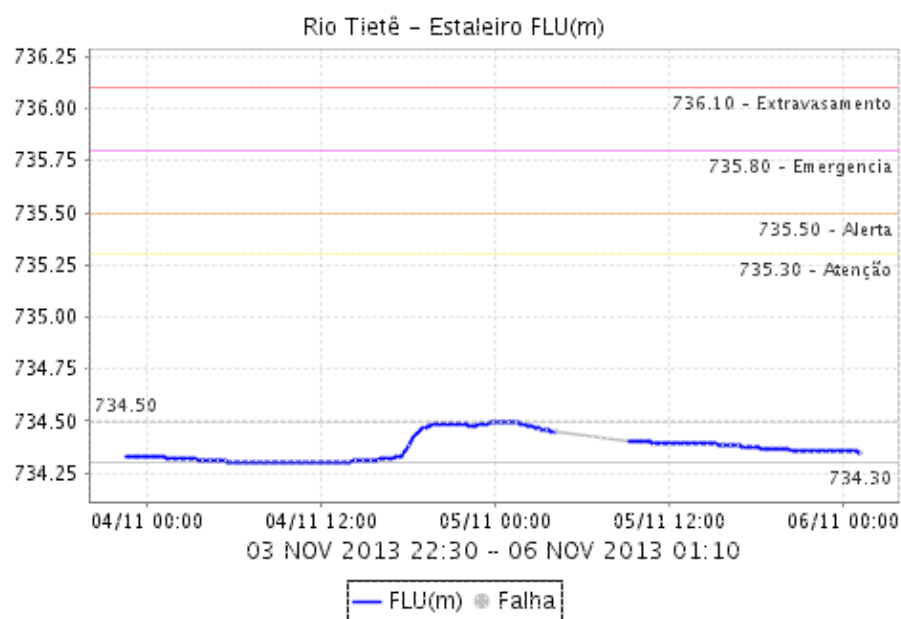
Relatório de Chuvas

Rio TamanduateÃ - - Mercado Municipal	3.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Imigrantes(FEI)	9.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Rudge Ramos	1.200	Alto Tietê	Ribeirao dos Meninos
CÃ -Ãrrego OratÃ -Ãrio - Vila Prudente	7.400	Alto Tietê	Alto Tiete
RibeirÃ -Ão dos Couros - Jd TaboÃ -Ão	0.600	Alto Tietê	Ribeirao dos Couros
Vila Mariana - R. Vergueiro	0.200	Alto Tietê	Alto Tiete
CÃ -Ãrrego Ipiranga- Av. Ricardo Jafet	0.600	Alto Tietê	Alto Tiete
CÃ -Ãrrego Mandaqui - Rua Zilda (PMSP/CV-03)	1.000	Alto Tietê	Mandaqui
CÃ -Ãrrego Morro do S - Rua Joaquim Nunes Teixeira	2.000	Alto Tietê	Morro do S
CÃ -Ãrrego Ã -Ã gua Espraiada - Cabeceira (PMSP/SA-04)	0.400	Alto Tietê	Ã -Ã guas Espraiadas
CÃ -Ãrrego Ã -Ã gua Espraiada - Montante PiscinÃ -Ão (PMSP/SA-05)	2.800	Alto Tietê	Ã -Ã guas Espraiadas
CÃ -Ãrrego PoÃ -Ãj -Foz	1.000	Alto Tietê	Pirajucara
CÃ -Ãrrego JaguarÃ -Ã© - Rua Jorge Ward	1.600	Alto Tietê	Alto Tiete
CubatÃ -Ão	0.600	Cubatão	Baixada Santista
Casa 8	3.000	Cubatão	Alto Tiete
Paranapiacaba	3.400	Cubatão	Baixada Santista
Cosipa	1.000	Cubatão	Baixada Santista
PortÃ -Ão 40	4.000	Cubatão	Alto Tiete

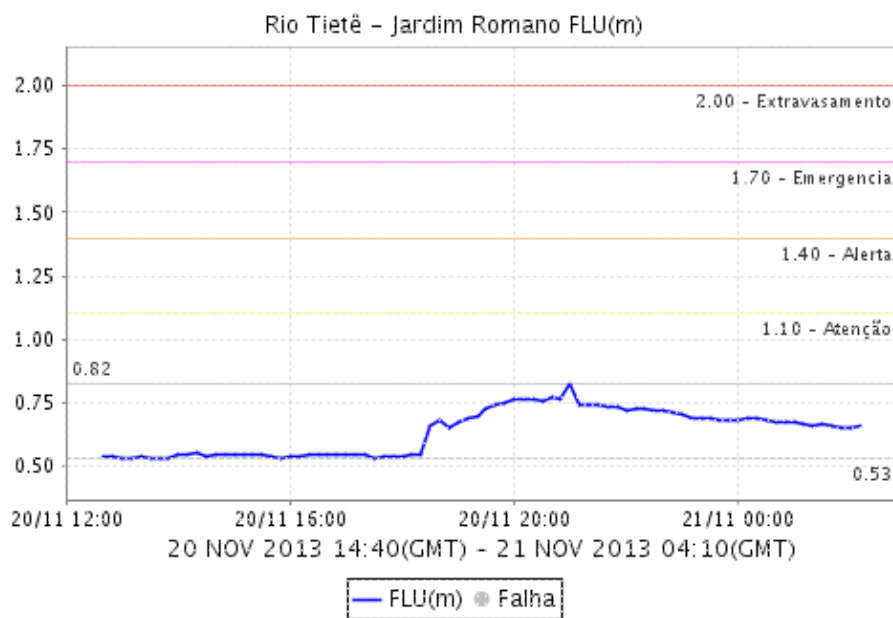
3. REDE TELEMÉTRICA DE FLUVIOMETRIA

RIO TIETÃ -Ã - ESTALEIRO - MOGI DAS CRUZES

Relatório de Chuvas

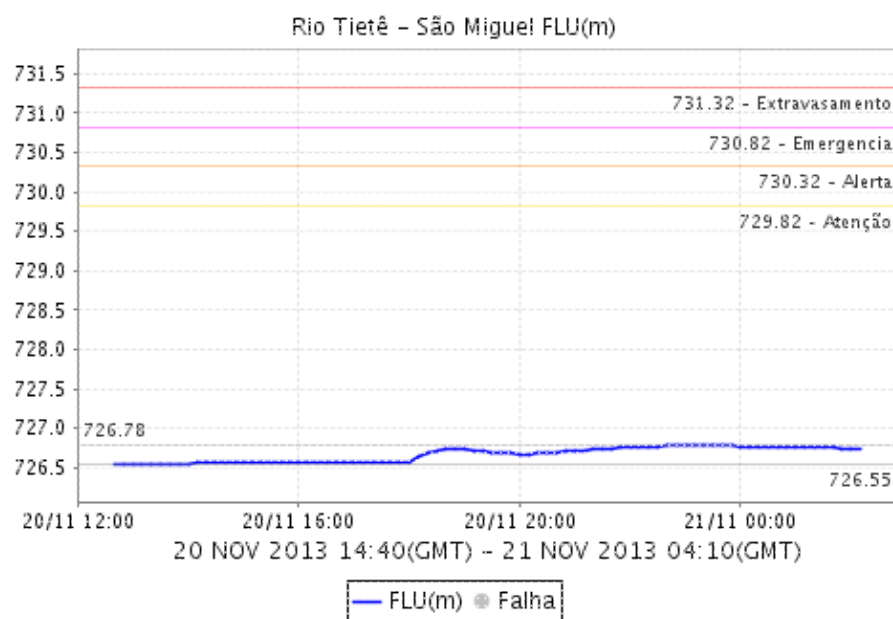


RIO TIETÃ - JARDIM ROMANO - SÃO PAULO

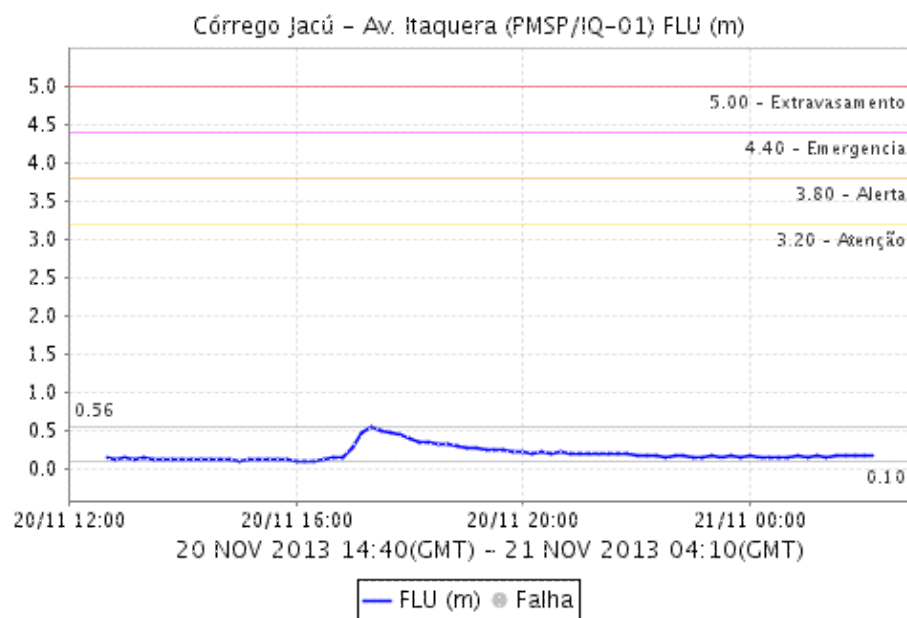


RIO TIETÃ - SÃO MIGUEL - SÃO PAULO

Relatório de Chuvas

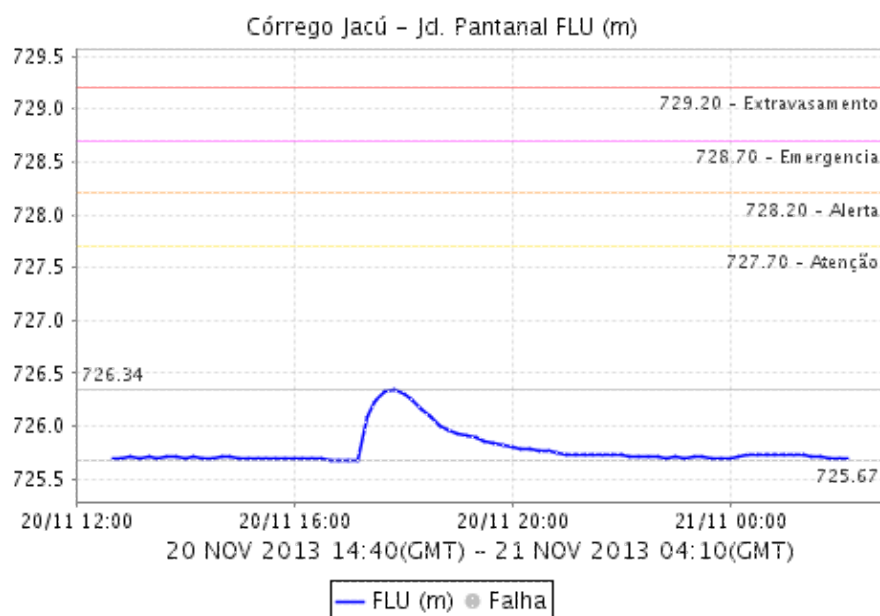


CÓRREGO JACÚ - AV. ITAQUERA (PMSP/IQ-01) - SÃO PAULO

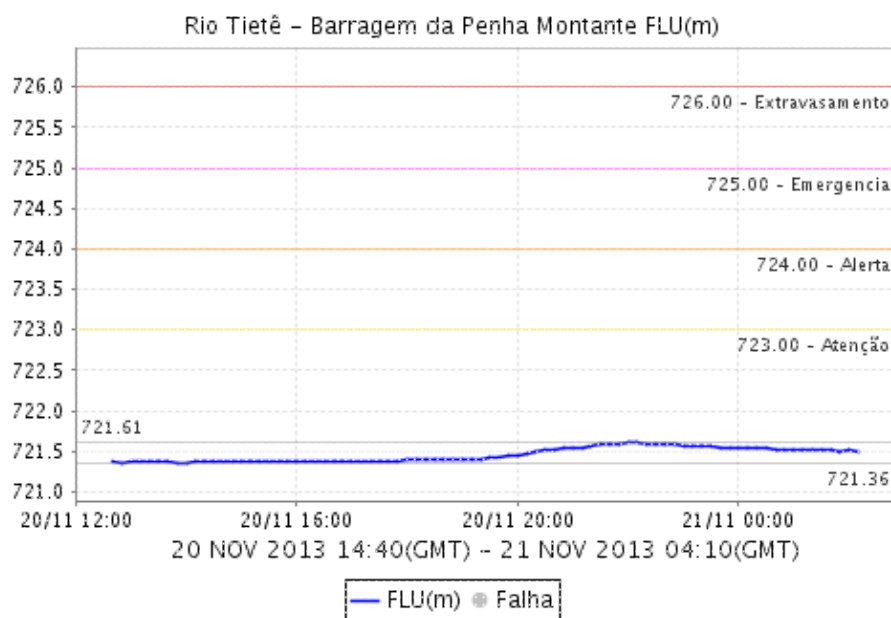


CÓRREGO JACÚ - Jd. PANTANAL - SÃO PAULO

Relatório de Chuvas

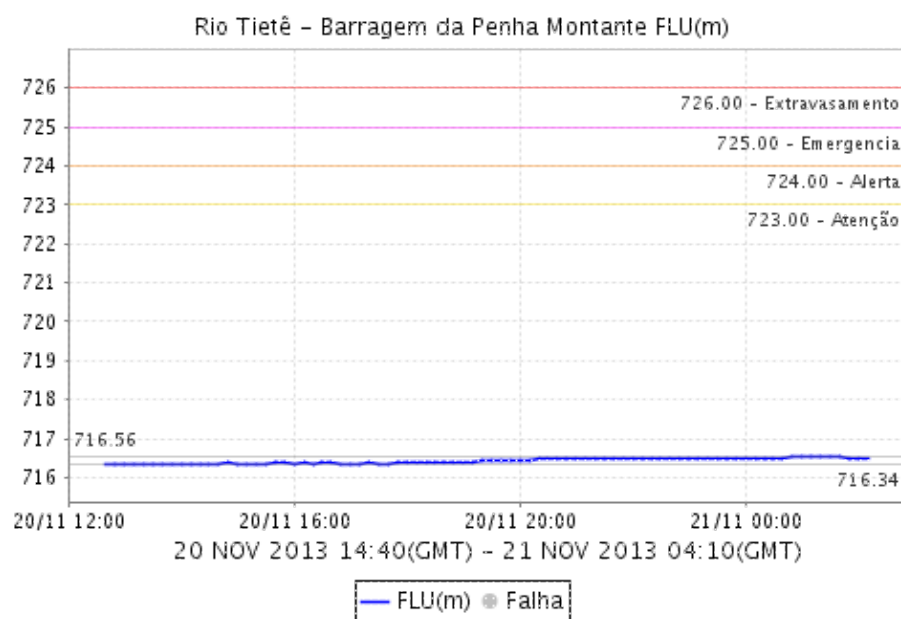


RIO TIETÃ Â - BARRAGEM DA PENHA MONTANTE - GUARULHOS

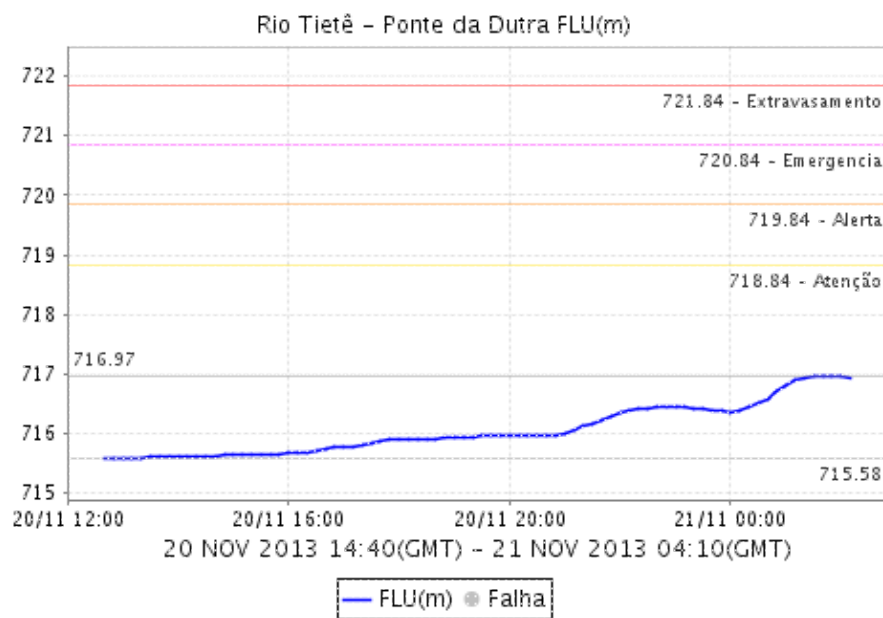


RIO TIETÃ Â - BARRAGEM DA PENHA JUSANTE - GUARULHOS

Relatório de Chuvas

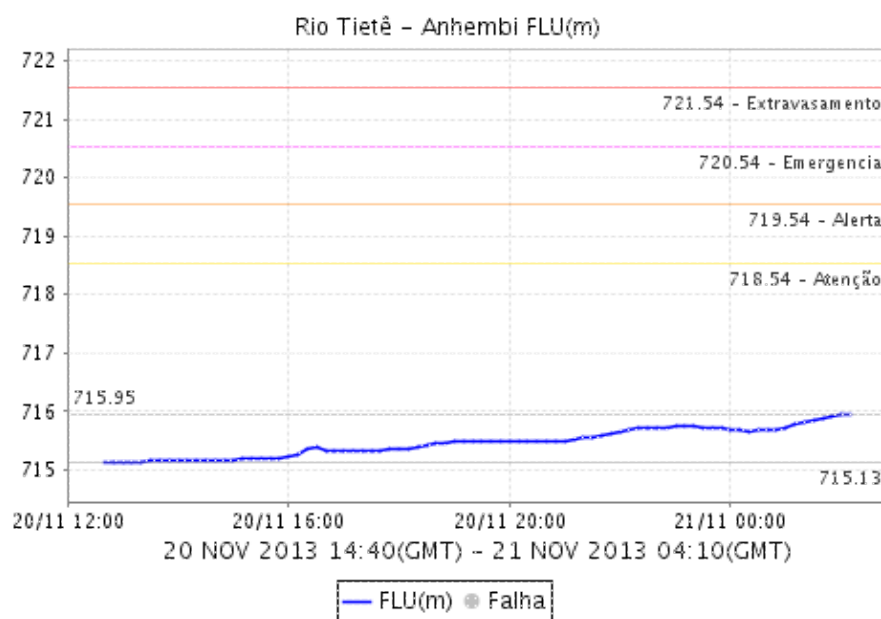


RIO TIETÃ - PONTE DA DUTRA - SÃO PAULO

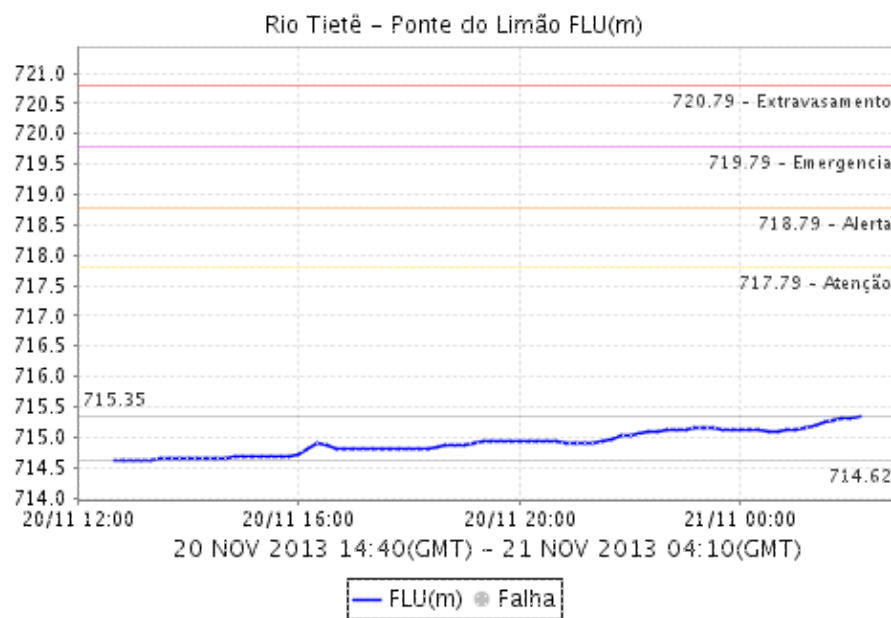


RIO TIETÃ - ANHEMBI - SÃO PAULO

Relatório de Chuvas

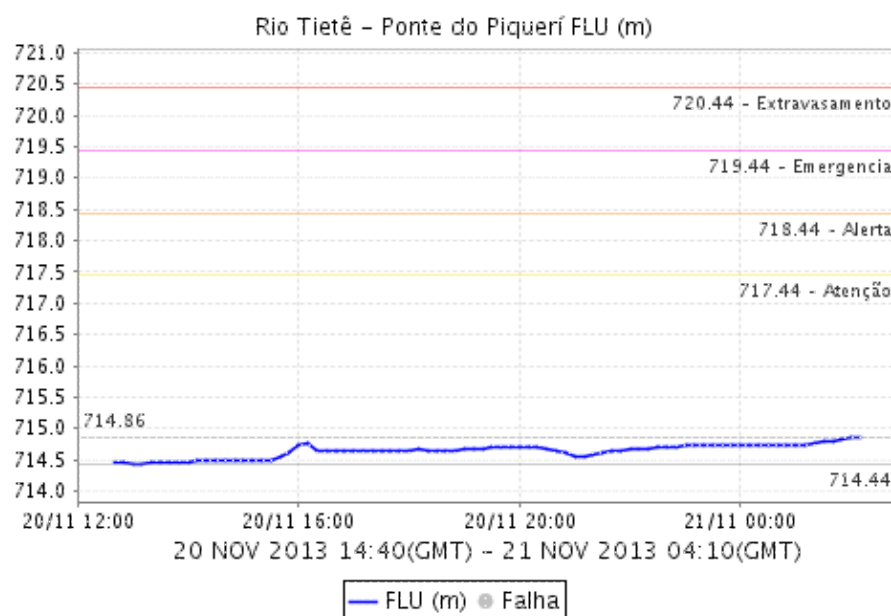


RIO TIETÃ - PONTE DO LIMÃO - SÃO PAULO

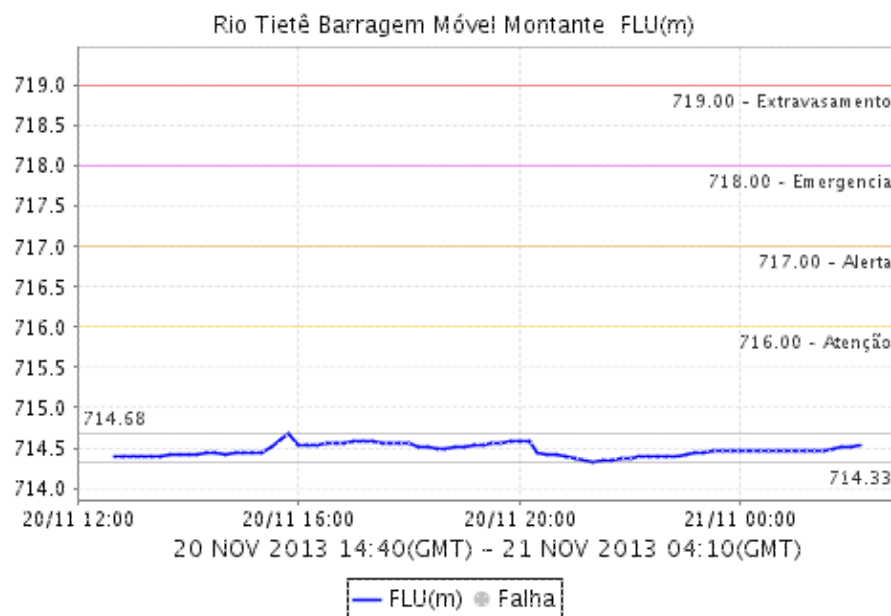


RIO TIETÃ - PONTE DO PIQUERI - SÃO PAULO

Relatório de Chuvas

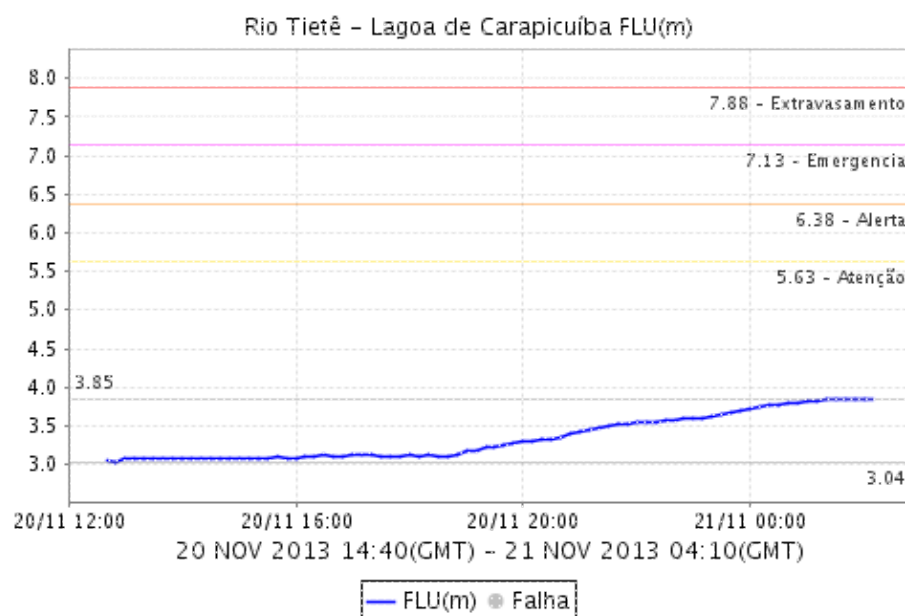


RIO TIETÃ - BARRAGEM MÃ - VEL MONTANTE - SÃ - O PAULO

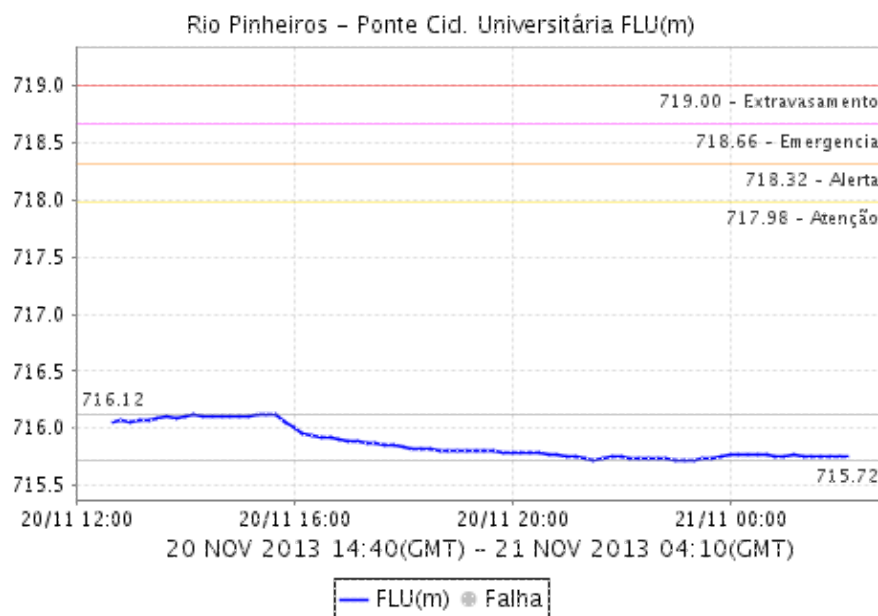


RIO TIETÃ - LAGOA DE CARAPICUÃ - BA - BARUERI

Relatório de Chuvas

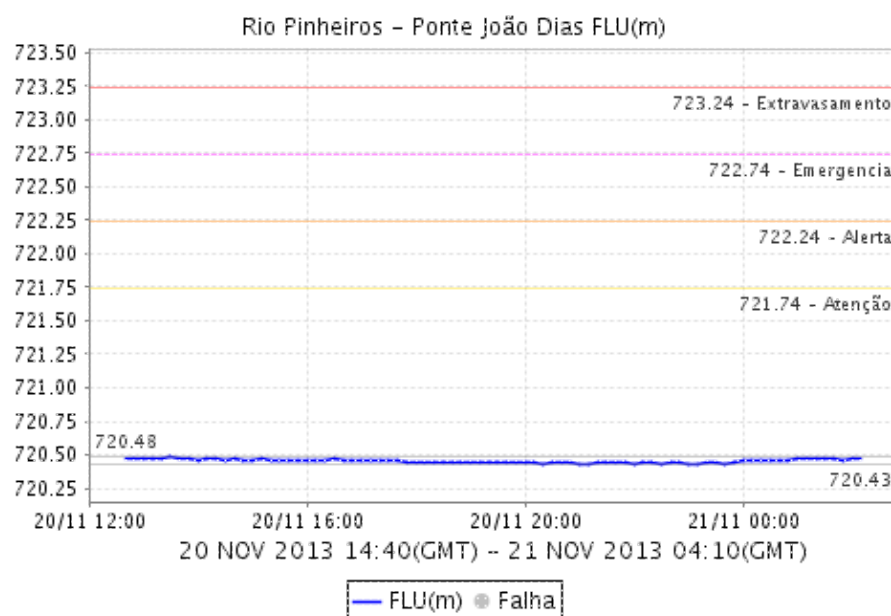


RIO PINHEIROS - PONTE CIDADE UNIVERSITÁRIA - SÃO PAULO

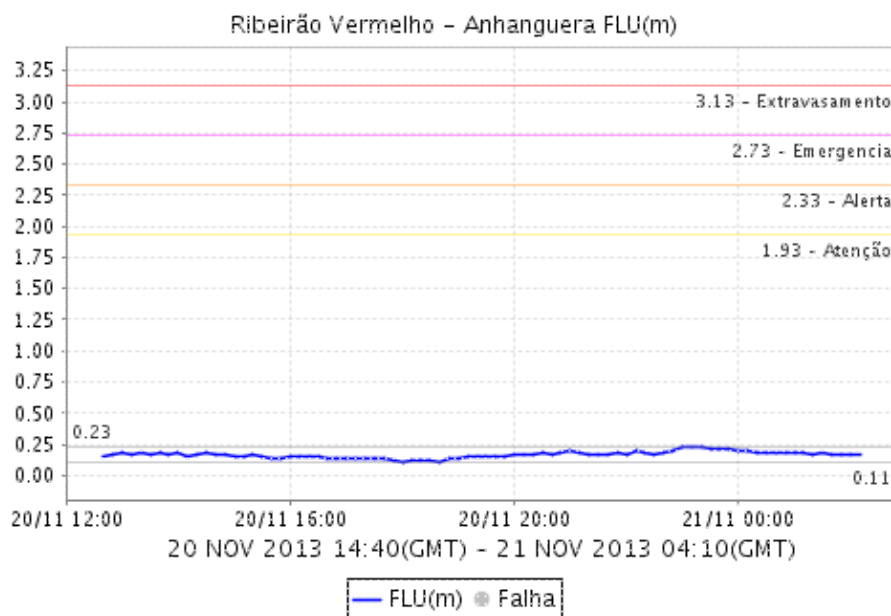


RIO PINHEIROS - PONTE JOÃO O DIAS - SÃO PAULO

Relatório de Chuvas

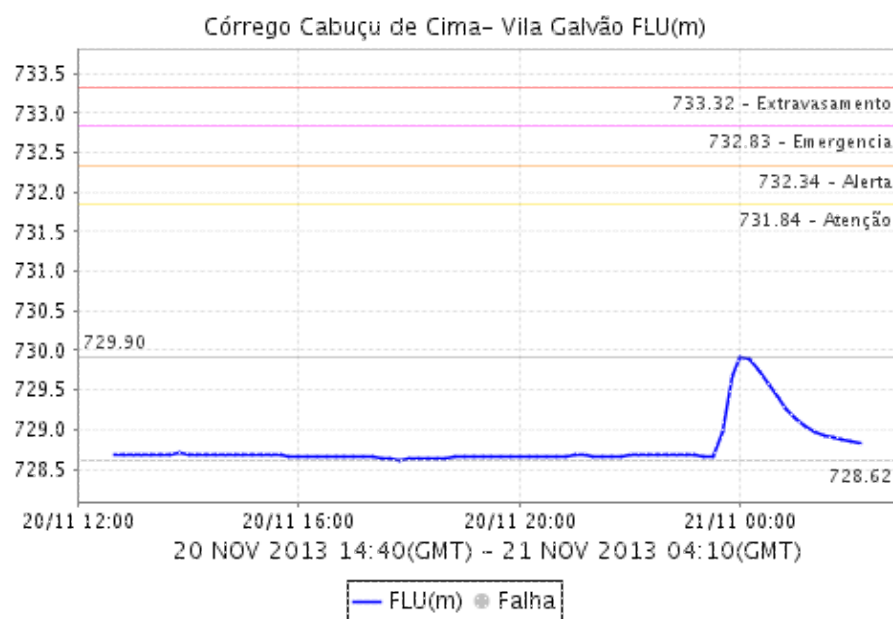


RIBEIRÃO Â O VERMELHO - ANHANGUERA - SÃ Â O PAULO

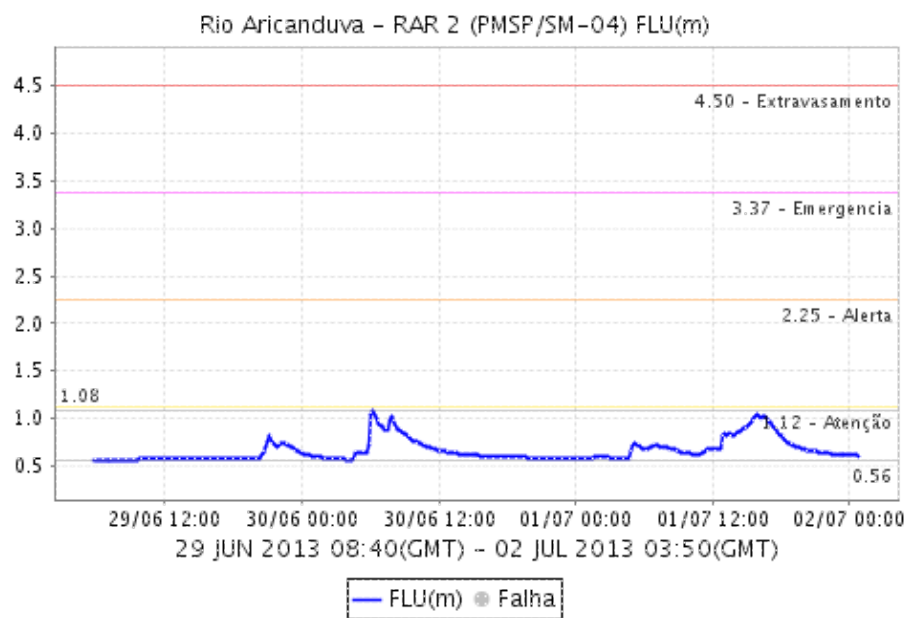


CÃ Â RREGO CABUÇU DE CIMA - VILA GALVÃO - GUARULHOS

Relatório de Chuvas

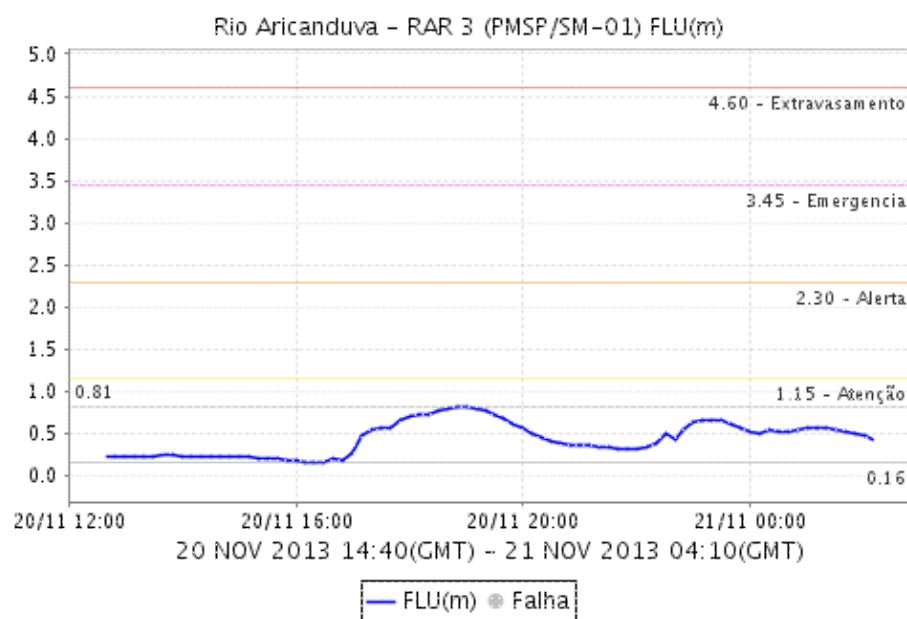


RIO ARICANDUVA RAR2 (PMSP/SM-04)

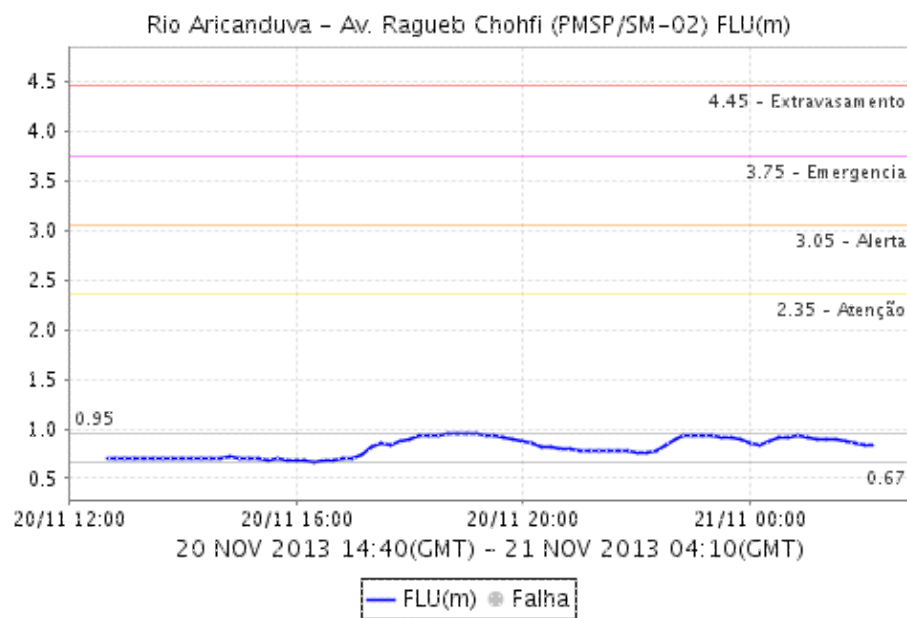


RIO ARICANDUVA RAR3 (PMSP/SM-01)

Relatório de Chuvas

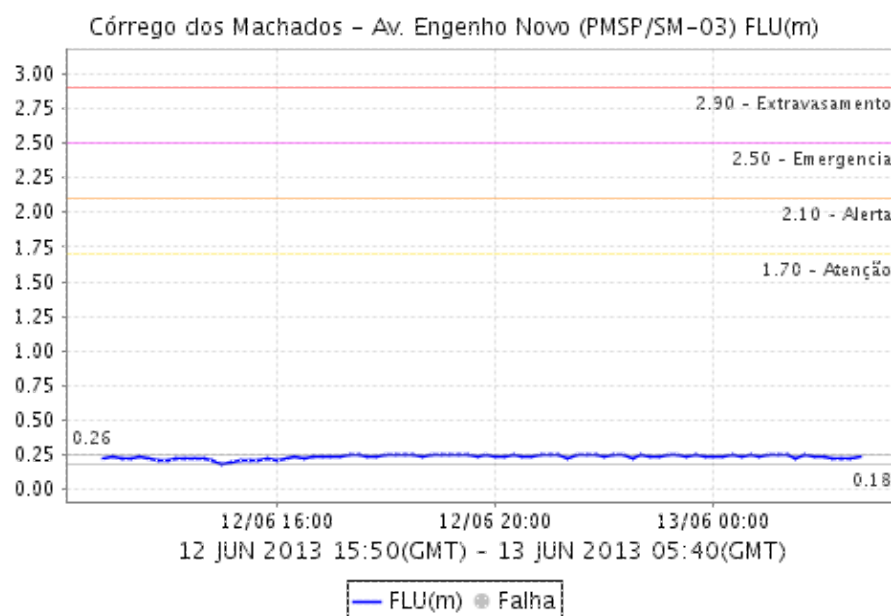


RIO ARICANDUVA - AV. RAGUEB CHOEFI - SÃ O PAULO



CÃ RREGO DOS MACHADOS - SÃ O PAULO

Relatório de Chuvas

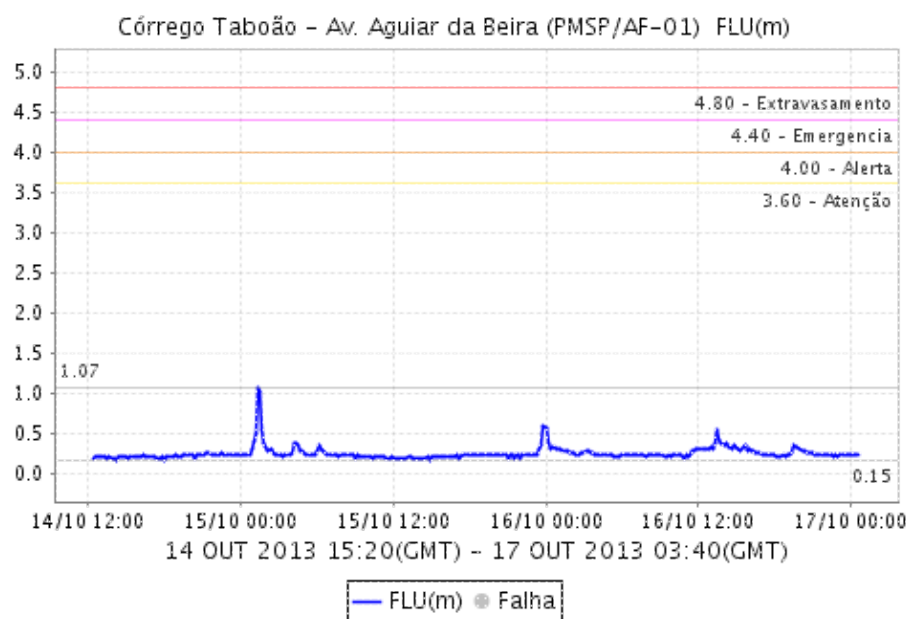


RIO ARICANDUVA SHOPPING - SÃ O PAULO

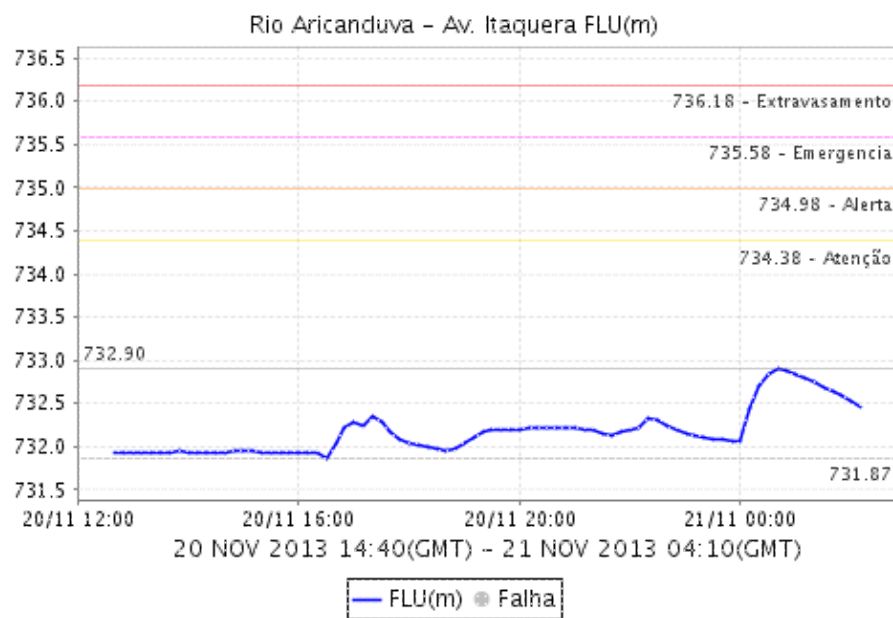


CÃ RREGO TABOÃ O - SÃ O PAULO

Relatório de Chuvas

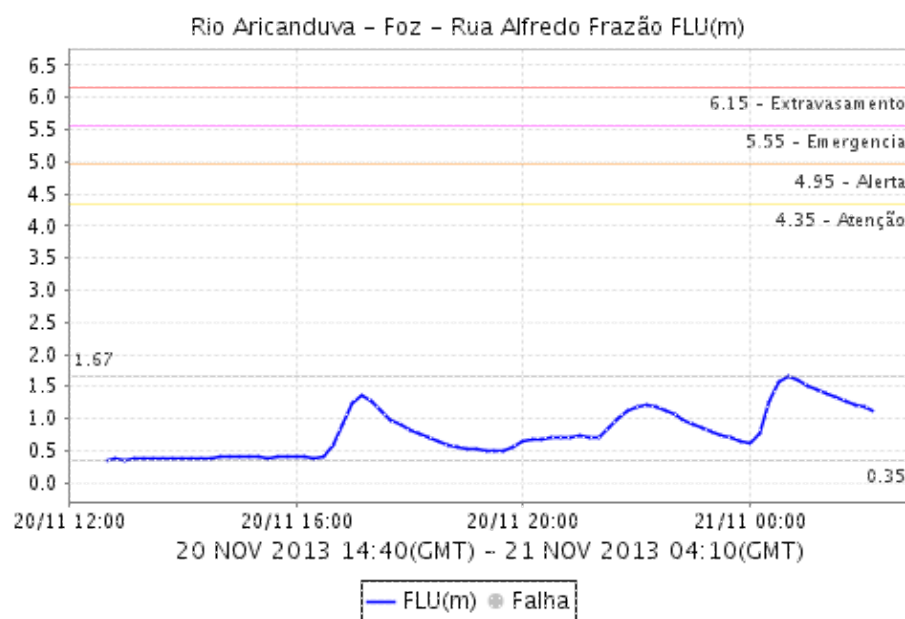


RIO ARICANDUVA - AV. ITAQUERA - SÃ Ã O PAULO

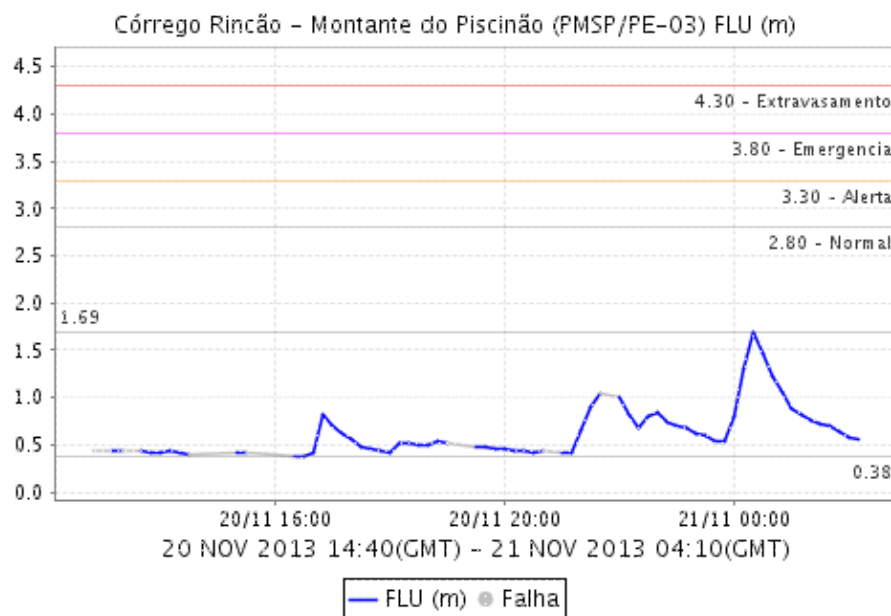


RIO ARICANDUVA - FOZ - SÃ Ã O PAULO

Relatório de Chuvas

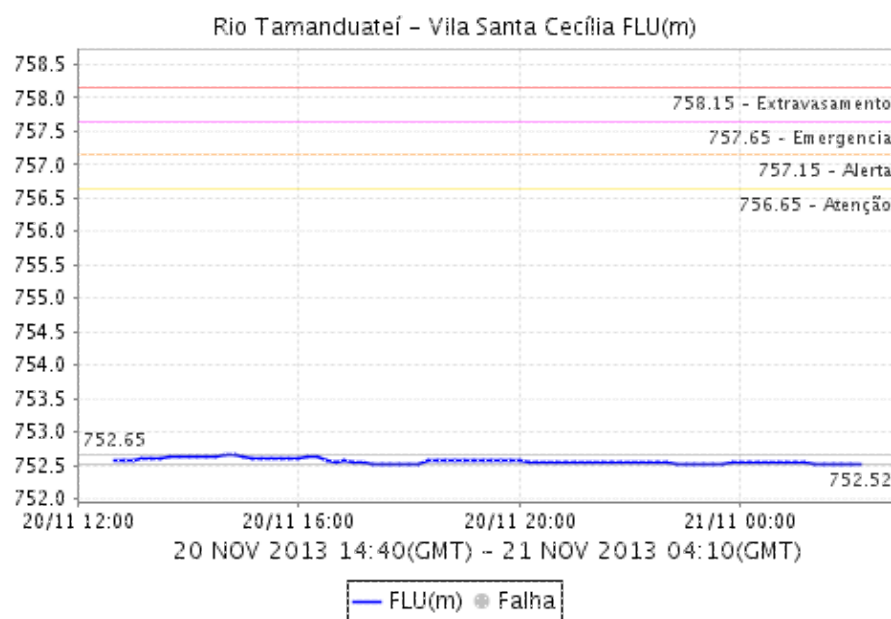


CORREGO RINCAO - MONTANTE DO PISCINÃO Â O

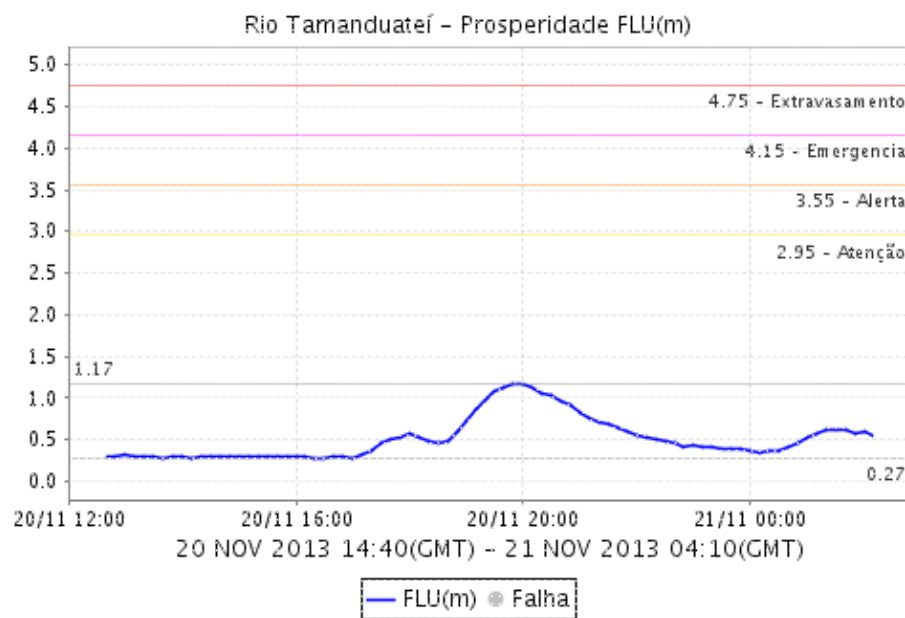


RIO TAMANDUATEÃ Â - VILA SANTA CECÃ Â LIA - MAUÃ Â

Relatório de Chuvas

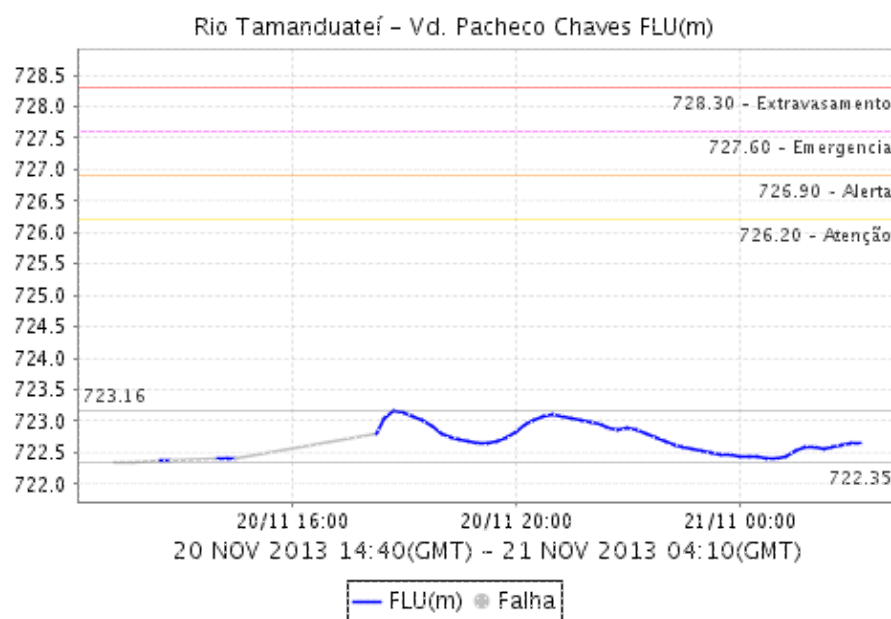


RIO TAMANDUATEÍ - PROSPERIDADE - SÃ O CAETANO

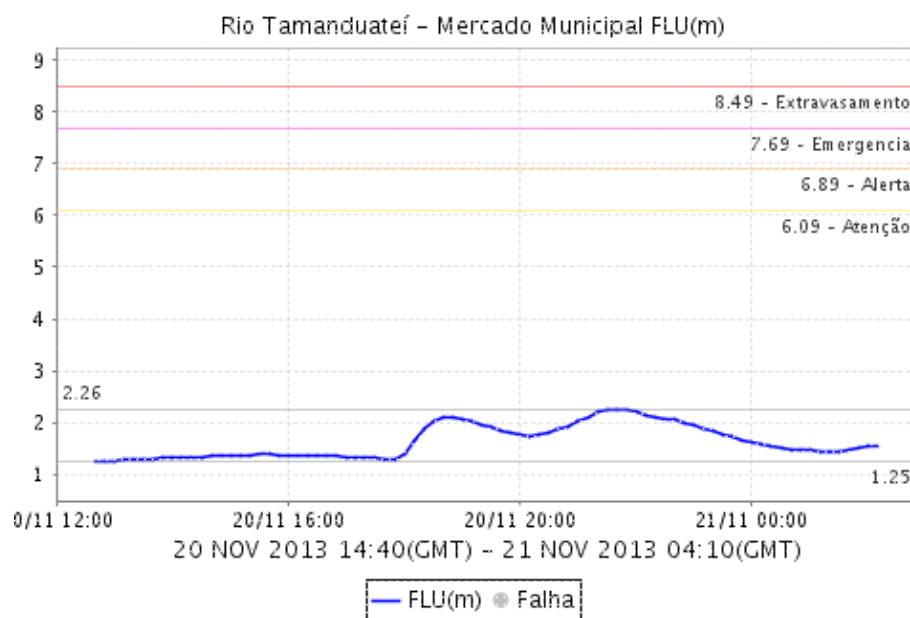


RIO TAMANUATEÍ - Vd. PACHECO CHAVES - SÃ O PAULO

Relatório de Chuvas

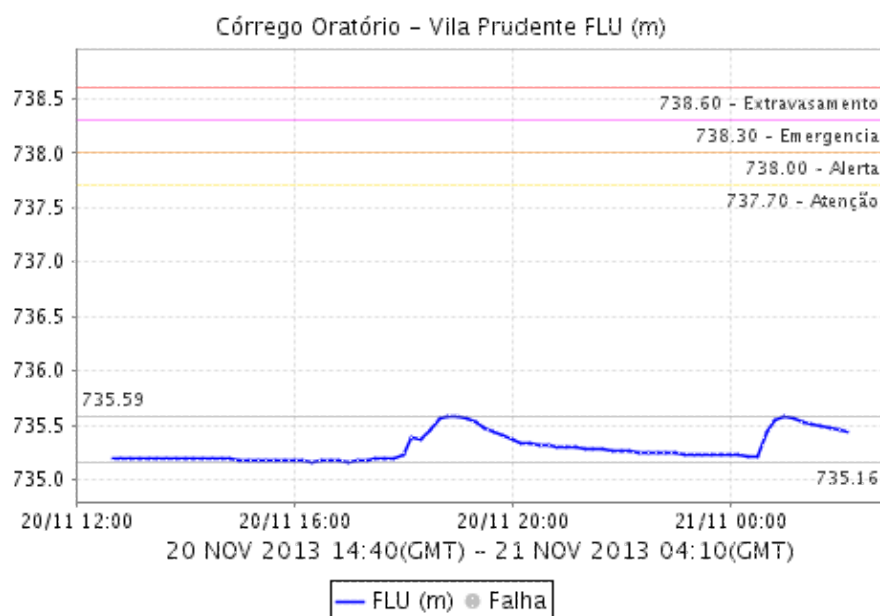


< p class="bloco2"> **RIO TAMANDUATEÃ Â - MERCADO MUNICIPAL - SÃ Â O PAULO**

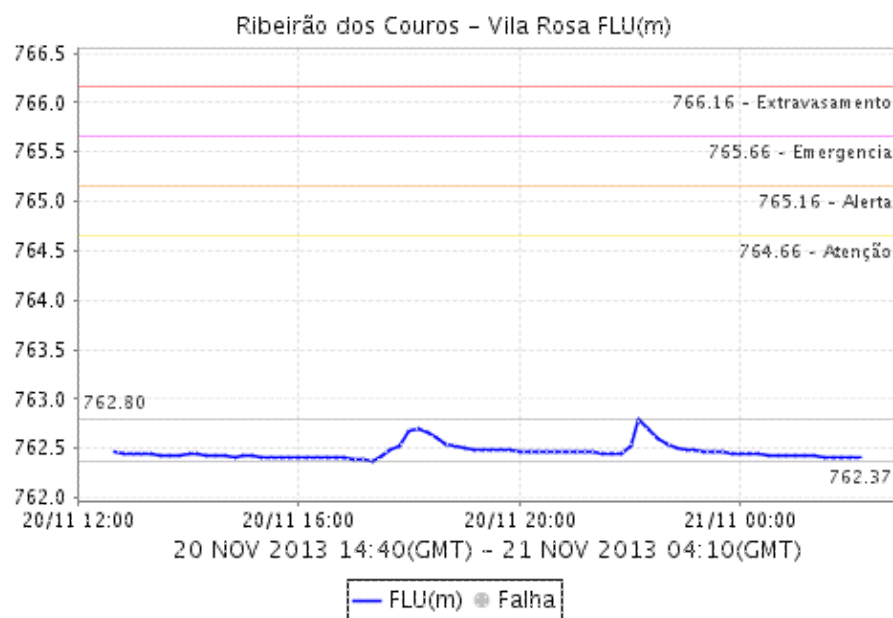


CÓRREGO ORATÓRIO - VILA PRUDENTE - SÃ Â O PAULO

Relatório de Chuvas

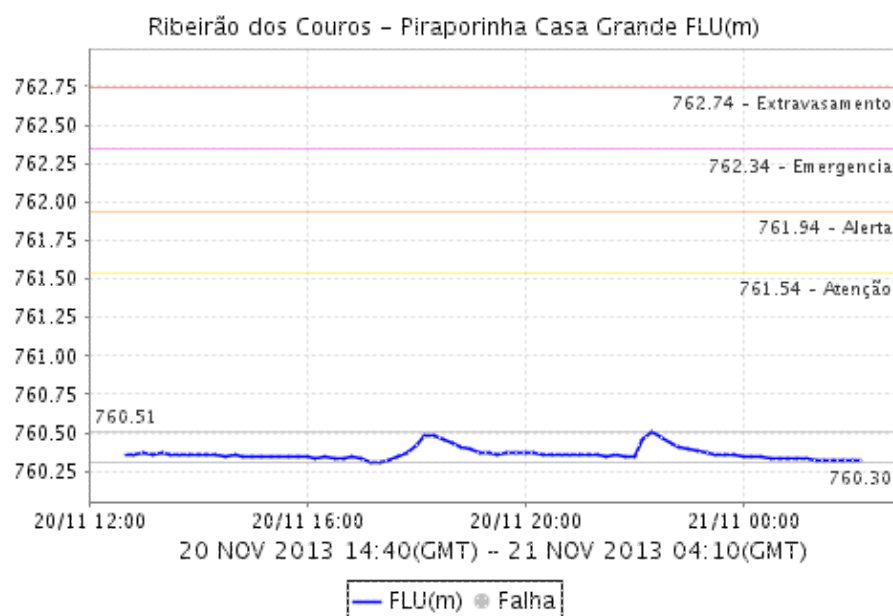


RIBEIRÃO DOS COUROS - VILA ROSA

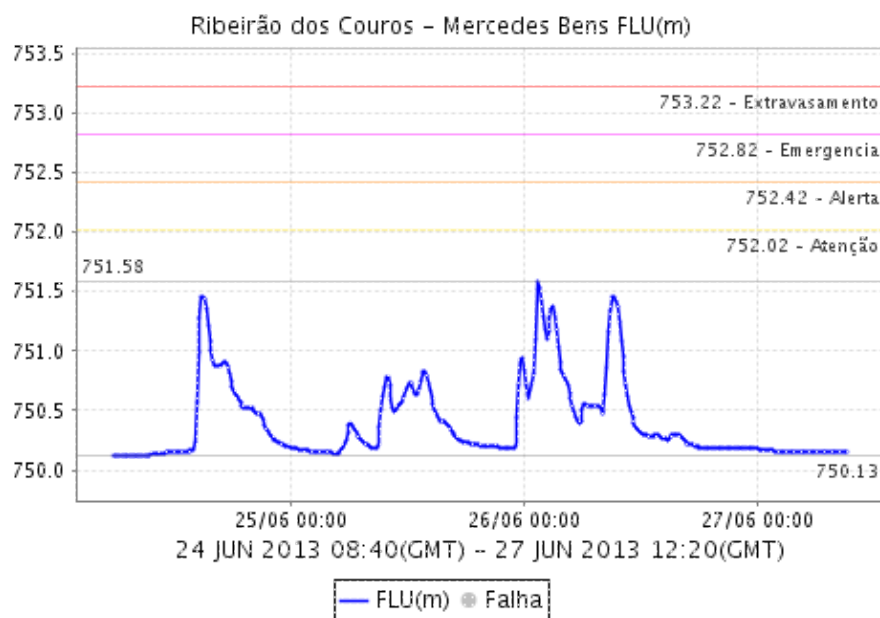


RIBEIRÃO DOS COUROS - PIRAPORINHA CASA GRANDE - DIADEMA

Relatório de Chuvas

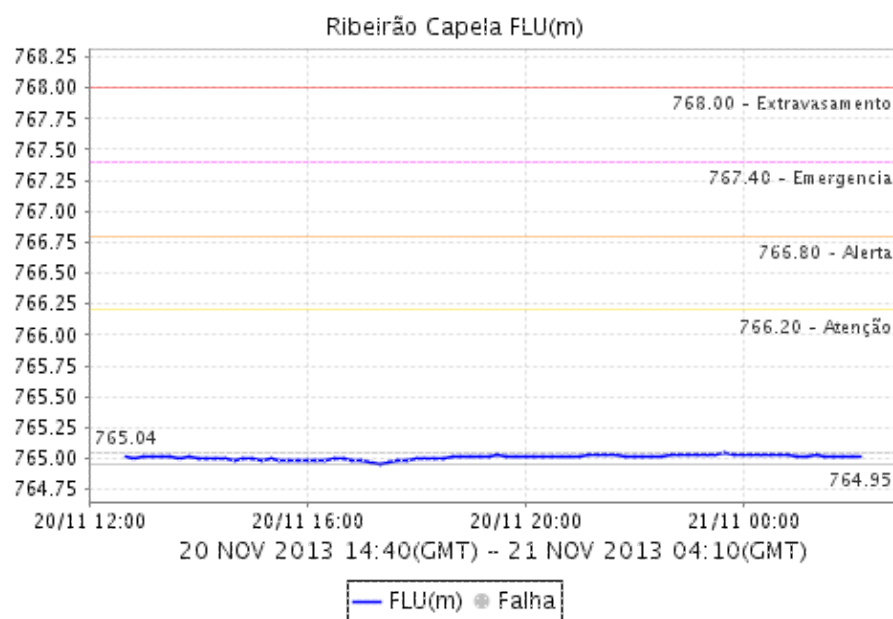


RIBEIRÃO DOS COUROS - MERCEDES BENS - DIADEMA

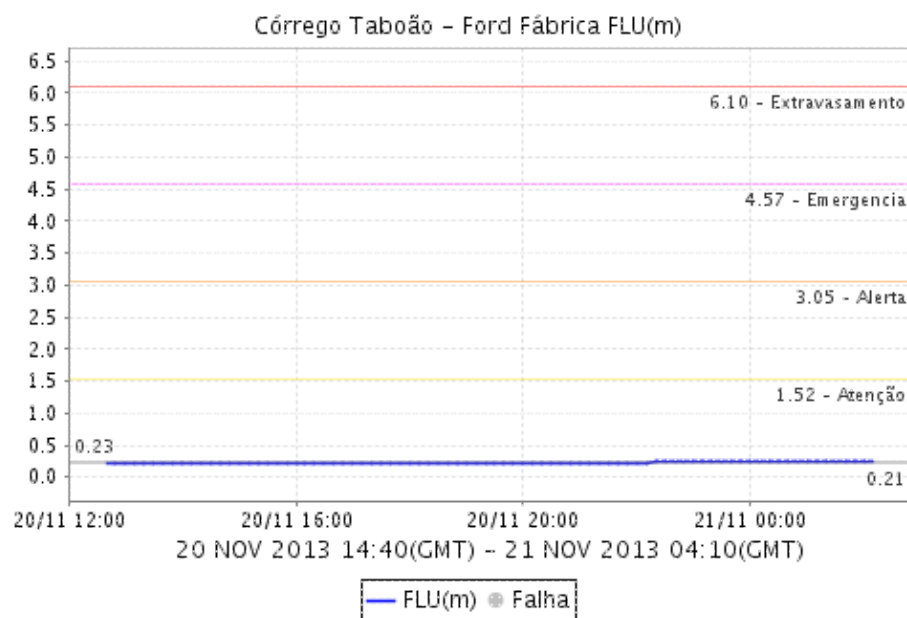


RIBERÃ Ô CAPELA - DIADEMA

Relatório de Chuvas

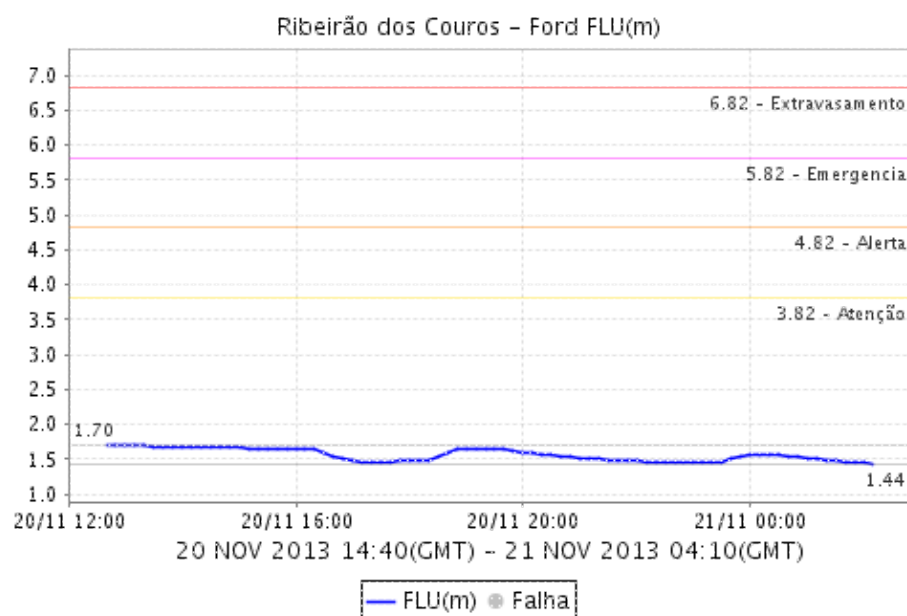


CÃ Æ RREGO TABOÃ Æ O - DOR FÃ Æ BRICA - SÃ Æ O B. DO CAMPO

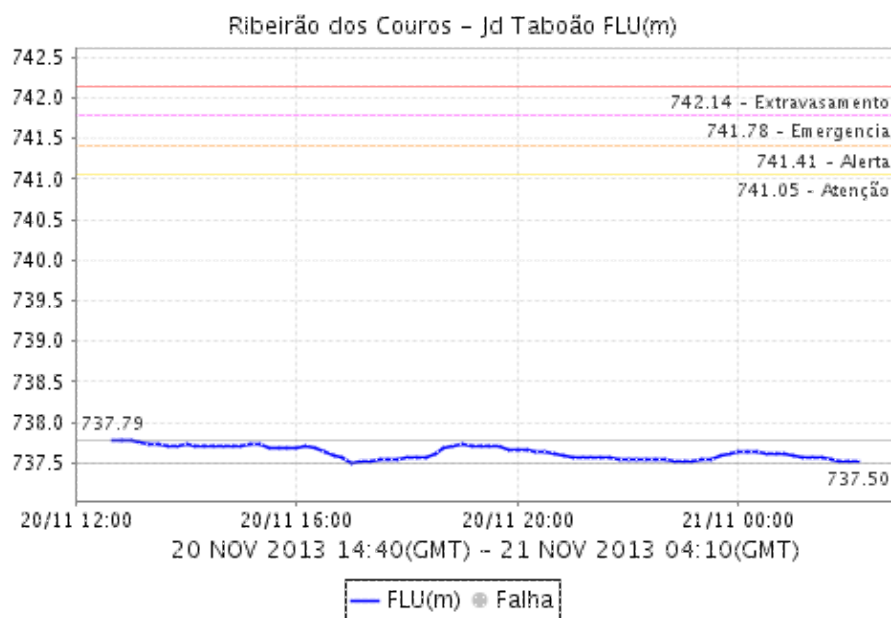


RIBEIRÃO DOS COUROS - FORD - SÃ Æ O BERNADO DO CAMPO

Relatório de Chuvas

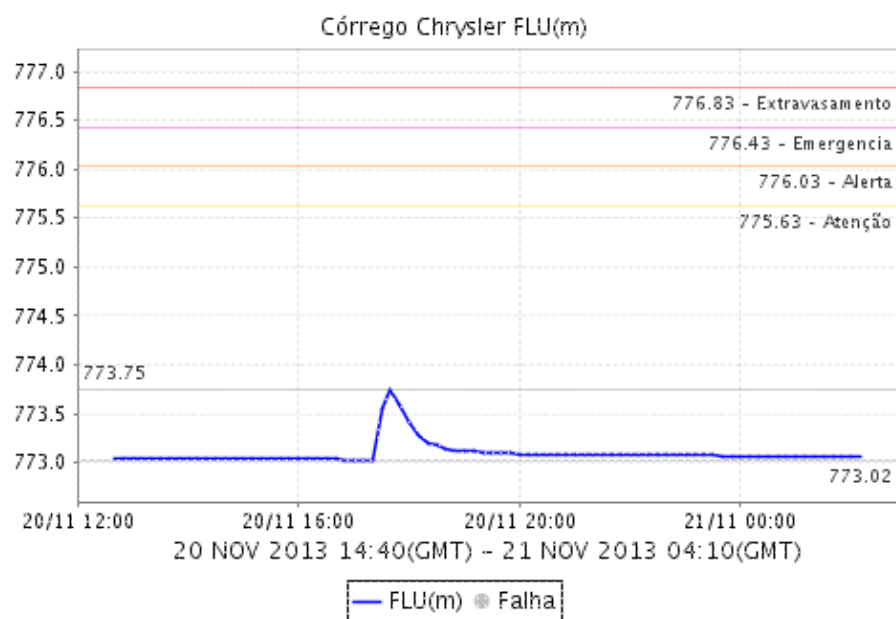


RIBEIRÃO DOS COUROS - JARDIM TABOÃO - O - SÃO O BERNADO DO CAMPO

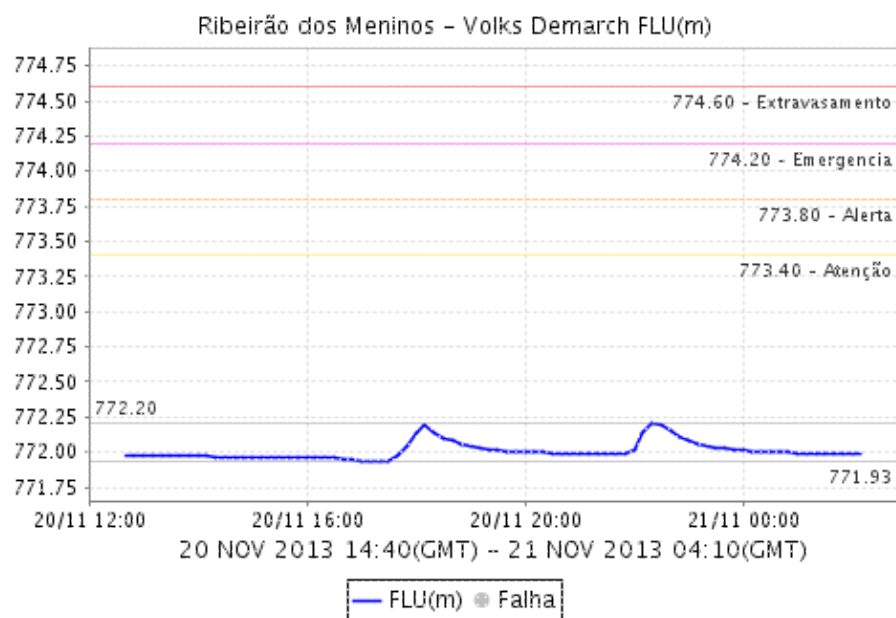


CARREGO CHRYSLER - SÃO O B. DO CAMPO

Relatório de Chuvas

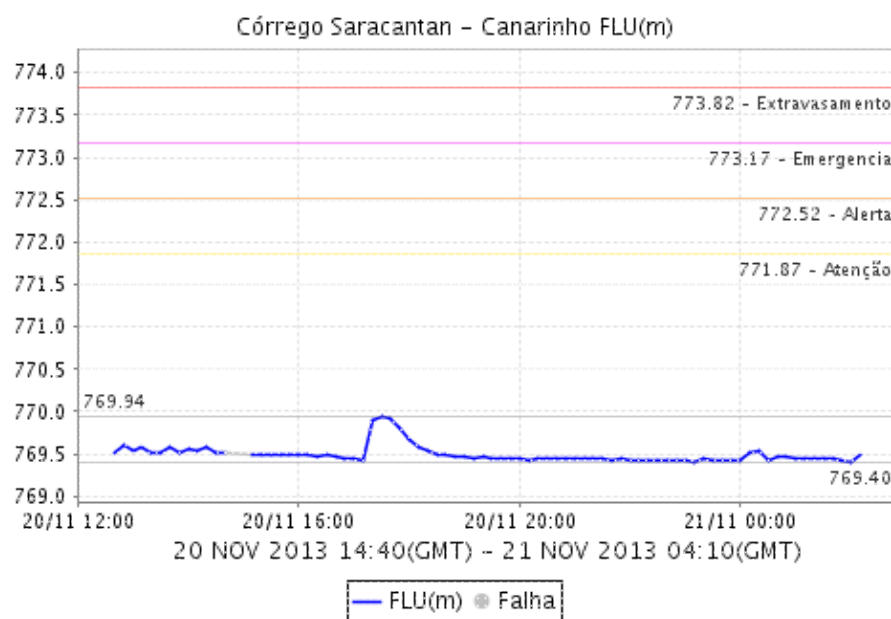


RIBEIRÃO DOS MENINOS - VOLKS DEMARCH

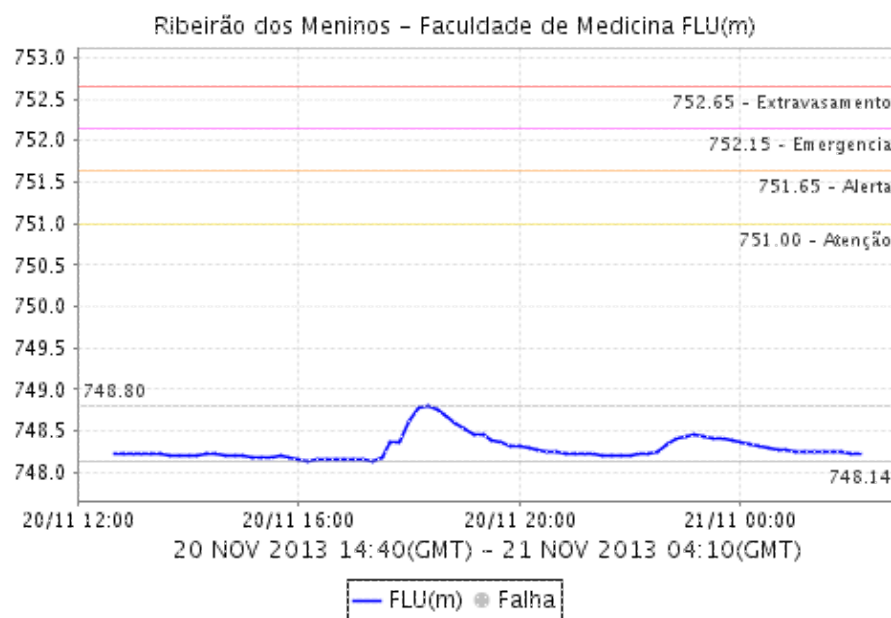


CÃ Ã RREGO SARACANTAN - CANARINHO - SÃ Ã O B. DO CAMPO

Relatório de Chuvas

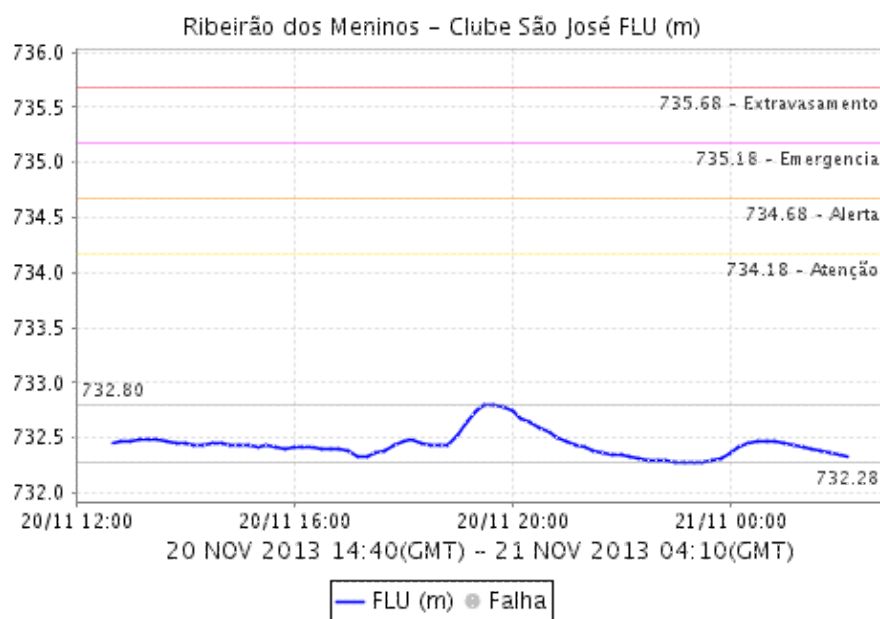


RIBEIRÃO DOS MENINOS - FACULDADE DE MEDICINA - SANTO ANDRÃ

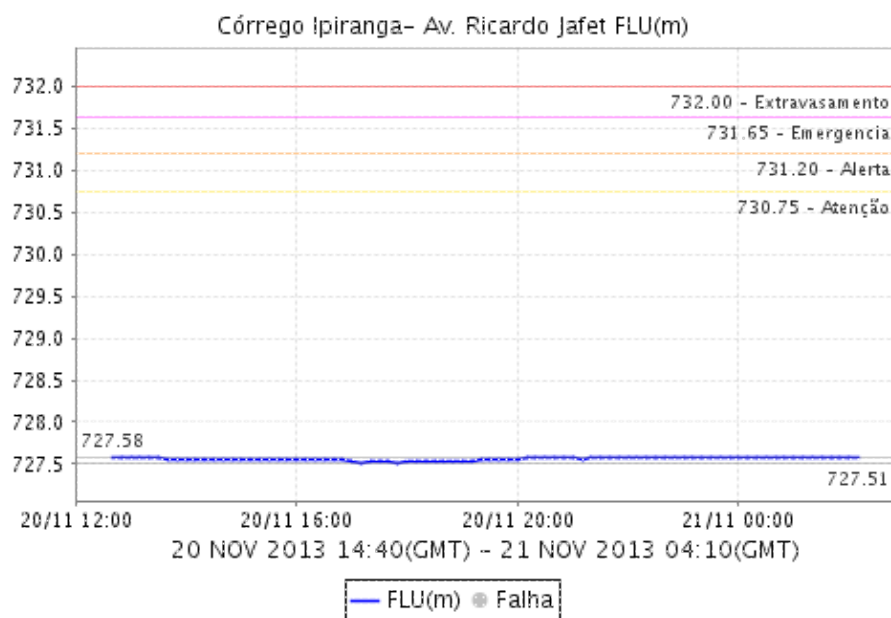


RIBEIRÃO DOS MENINOS - CLUBE SÃO JOSÉ - SÃO PAULO

Relatório de Chuvas

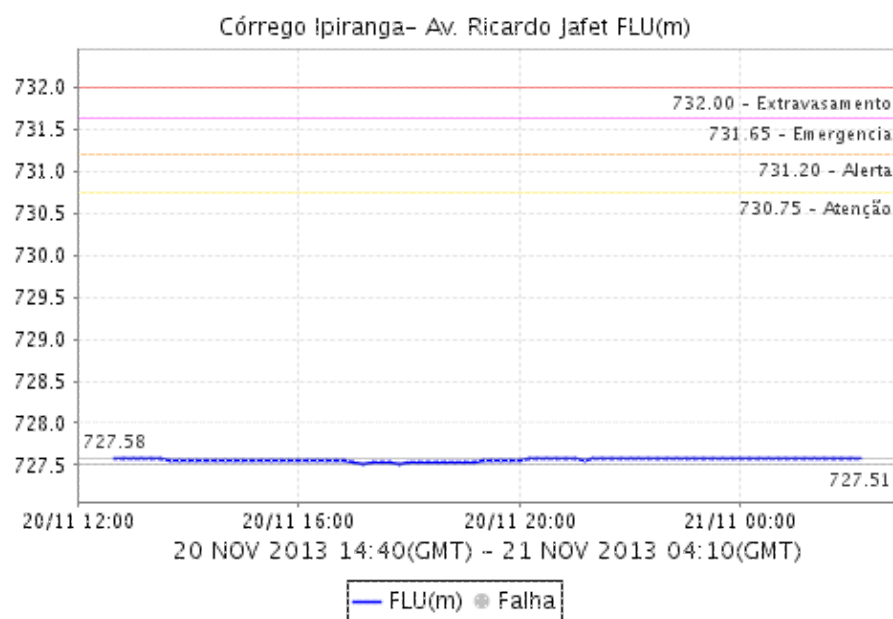


CÓRREGO IPIRANGA

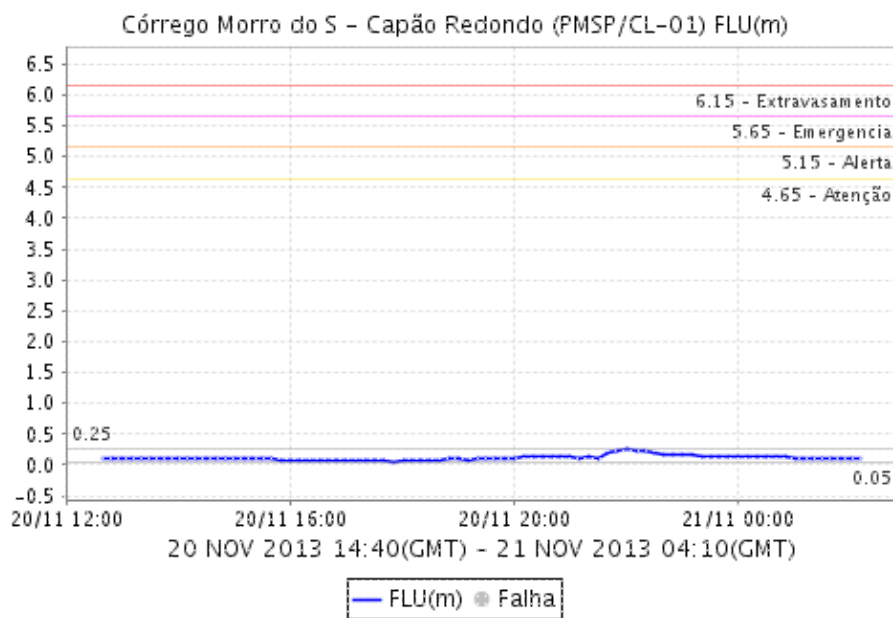


CÃ Æ RREGO MANDAQUI- RUA ZILDA (PMSP/CV03) - SÃ Æ O PAULO

Relatório de Chuvas

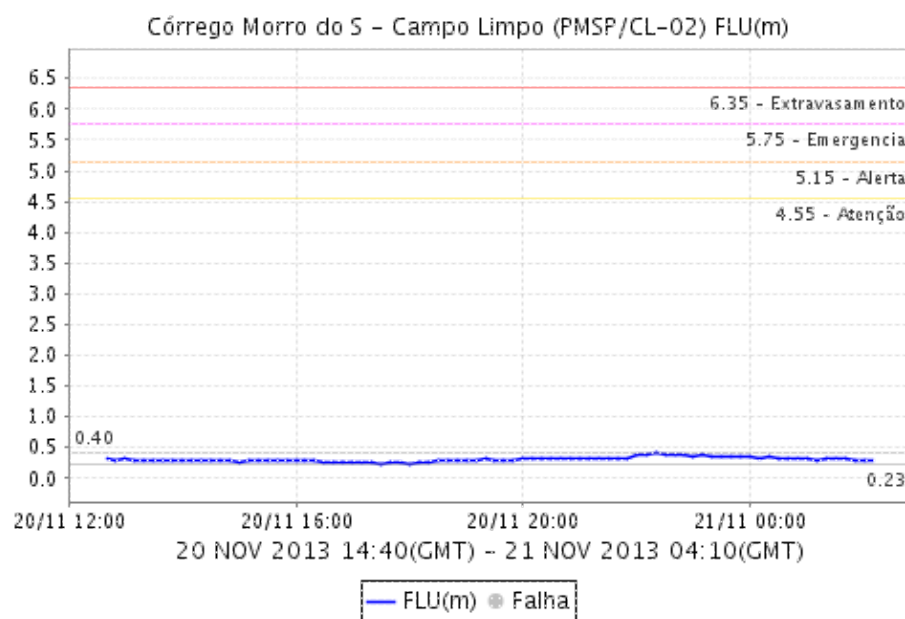


CÃ Ã RREGO MORRO DO S - CAPÃ Ã O REDONDO - SÃ Ã O PAULO

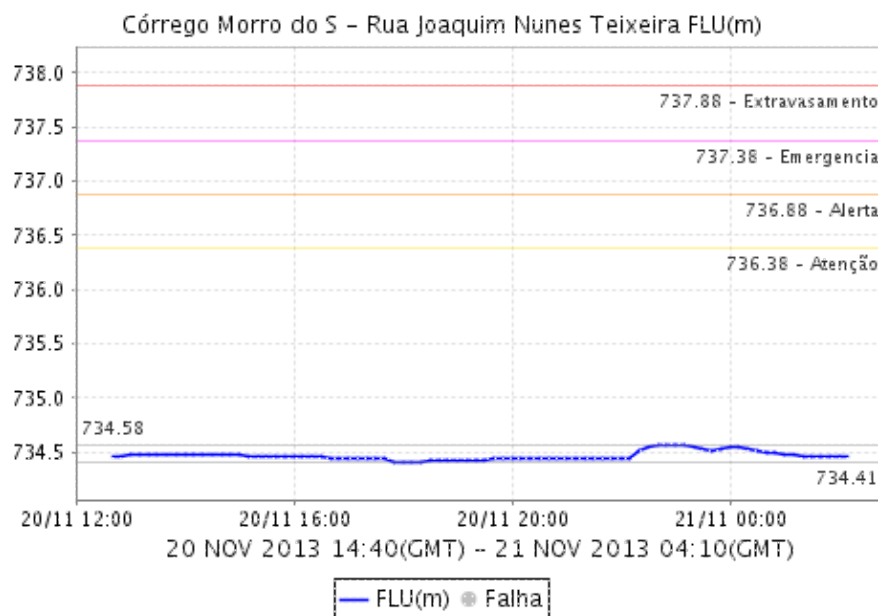


CÃ Ã RREGO MORRO DO S - CAMPO LIMPO

Relatório de Chuvas

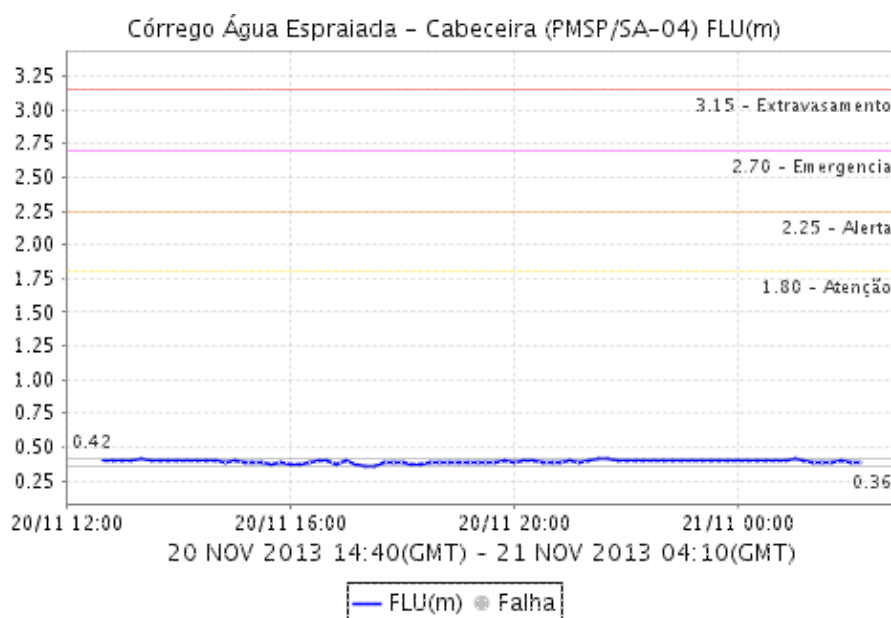


CÃ Æ RREGO MORRO DO S - RUA JOAQUIM NUNES TEIXEIRA - SÃ Æ O PAULO

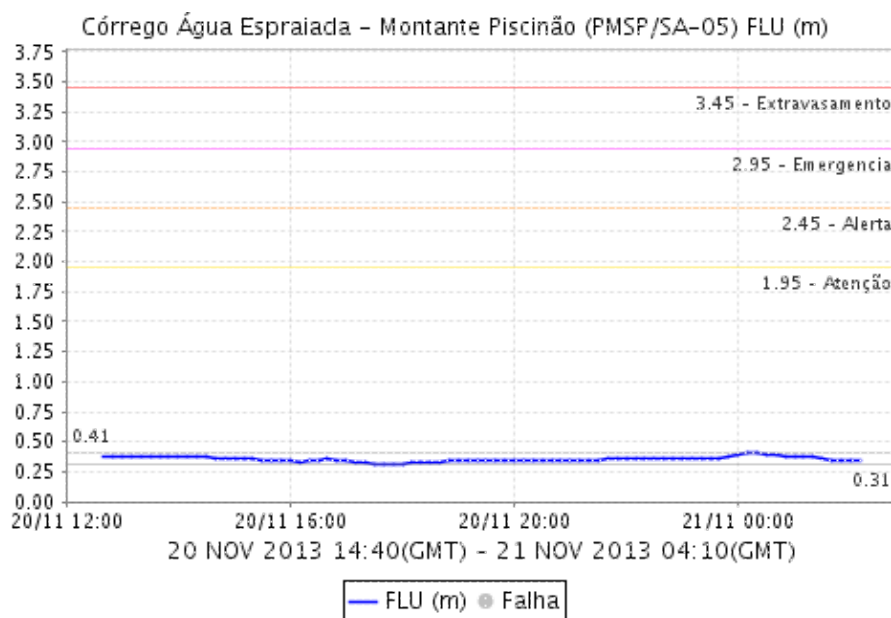


CÃ Æ RREGO Æ Æ GUAS ESPRAIADAS - CABECEIRA (PMSP/SA-04)

Relatório de Chuvas

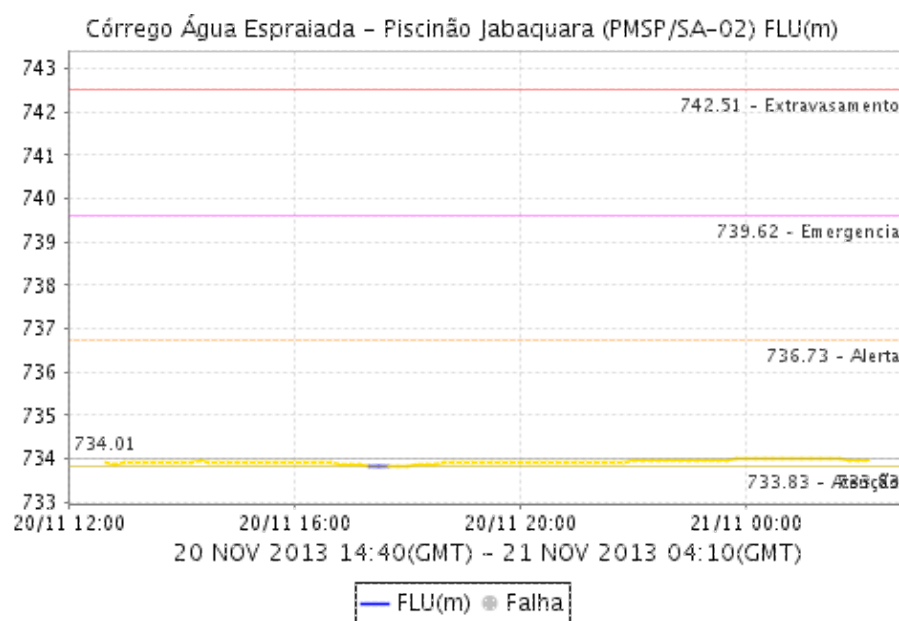


CÃ Ã RREGO Ã Ã GUAS ESPRAIADAS - MONTANTE PISCINÃ Ã O (PMSP/SA-05)

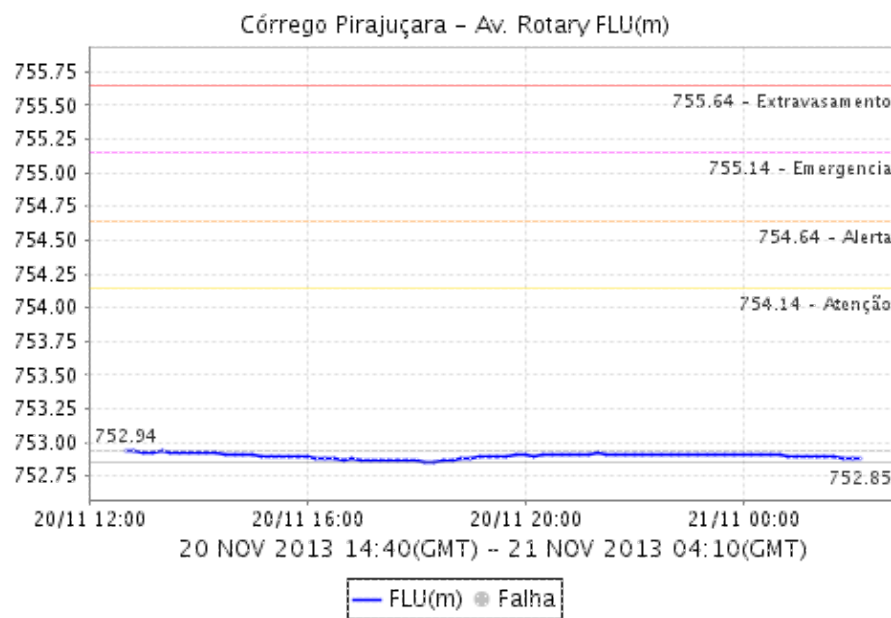


CÃ Ã RREGO Ã Ã GUAS ESPRAIADAS - RESERVATÃ Ã RIO - SÃ Ã O PAULO

Relatório de Chuvas

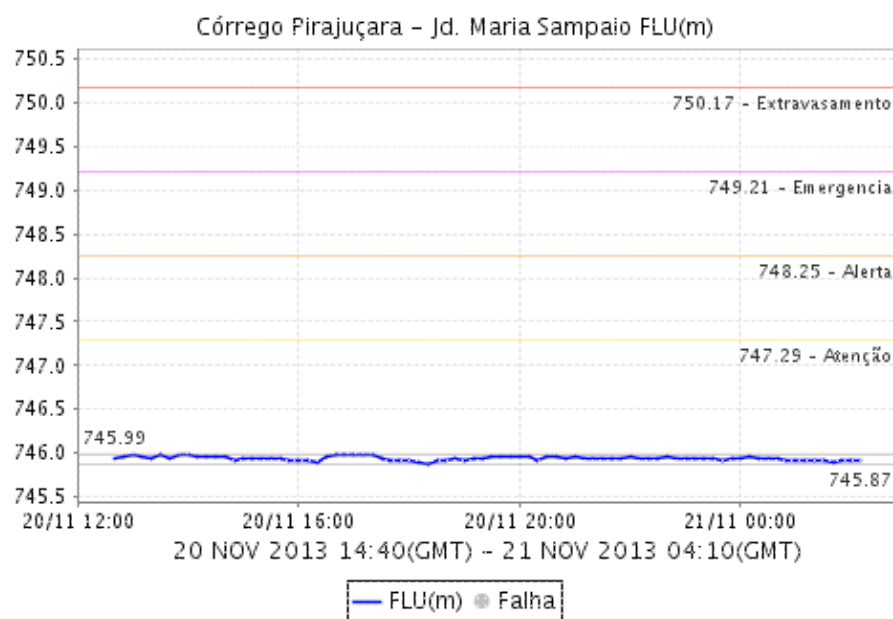


CÃ Ã RREGO PIRAJUÃ Ã ARA - AV. ROTARY/EMBÃ Ã DAS ARTES

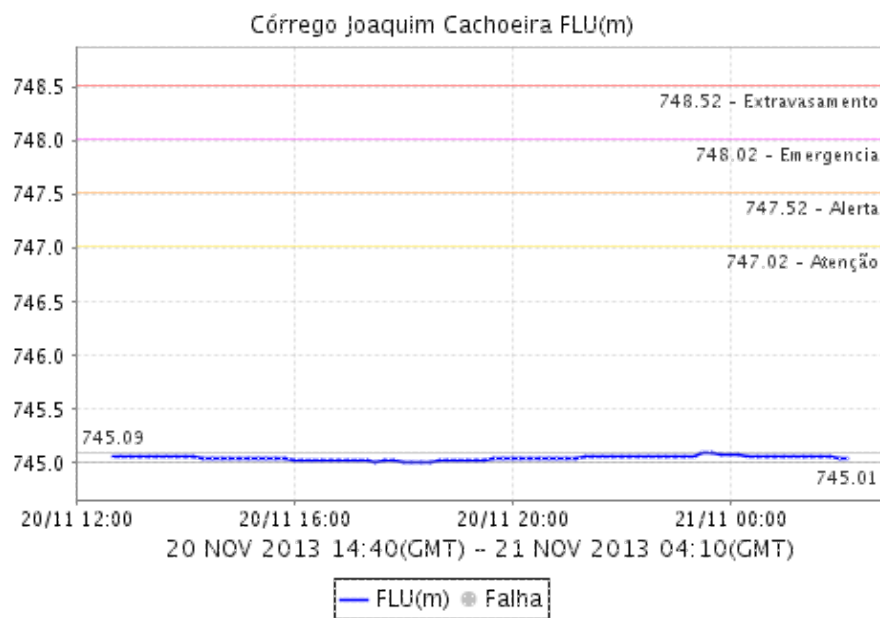


CÃ Ã RREGO PIRAJUÃ Ã ARA JD MARIA SAMPAIO - SÃ Ã O PAULO

Relatório de Chuvas

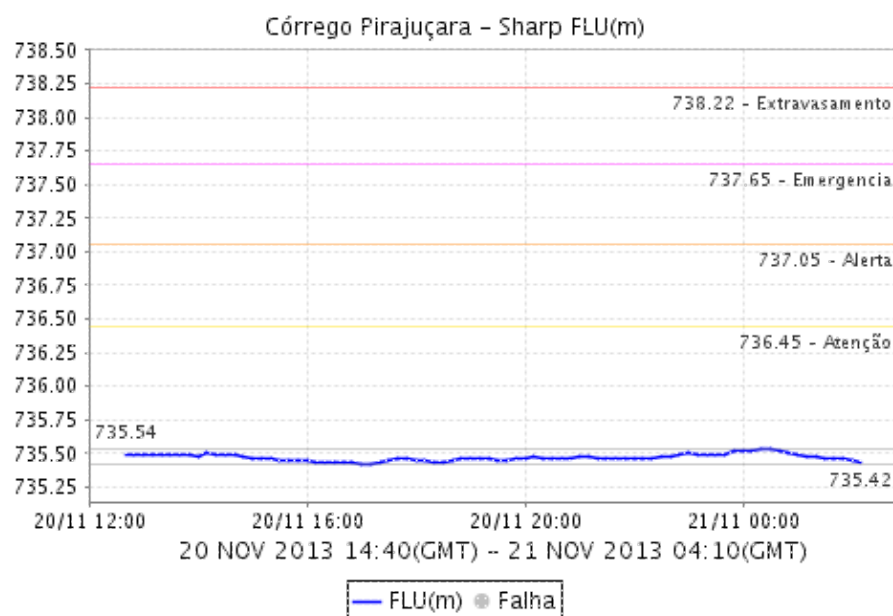


CÃ Ã RREGO JOAQUIM CACHOEIRA - TABOÃ Ã O DA SERRA

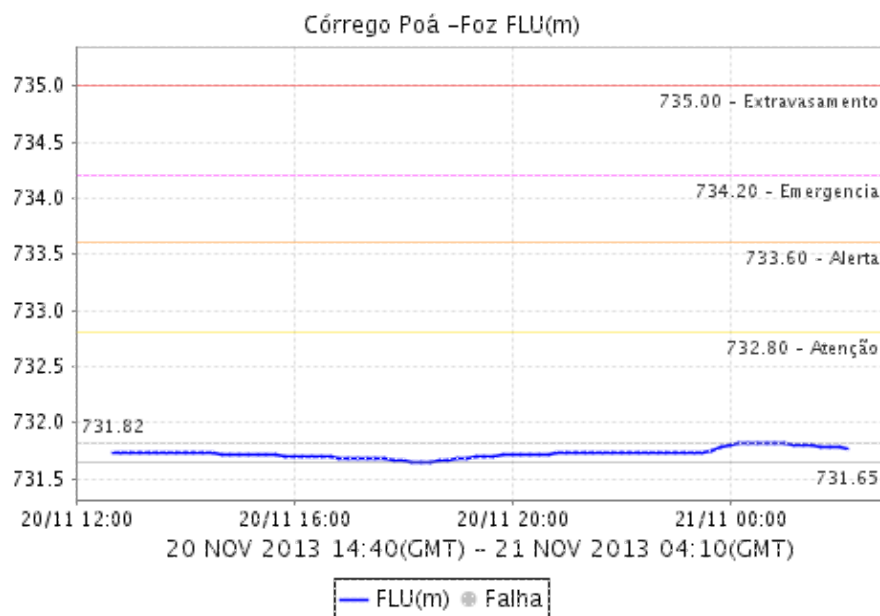


CÃ Ã RREGO PIRAJUÃ Ã ARA - SHARP - SÃ Ã O PAULO

Relatório de Chuvas

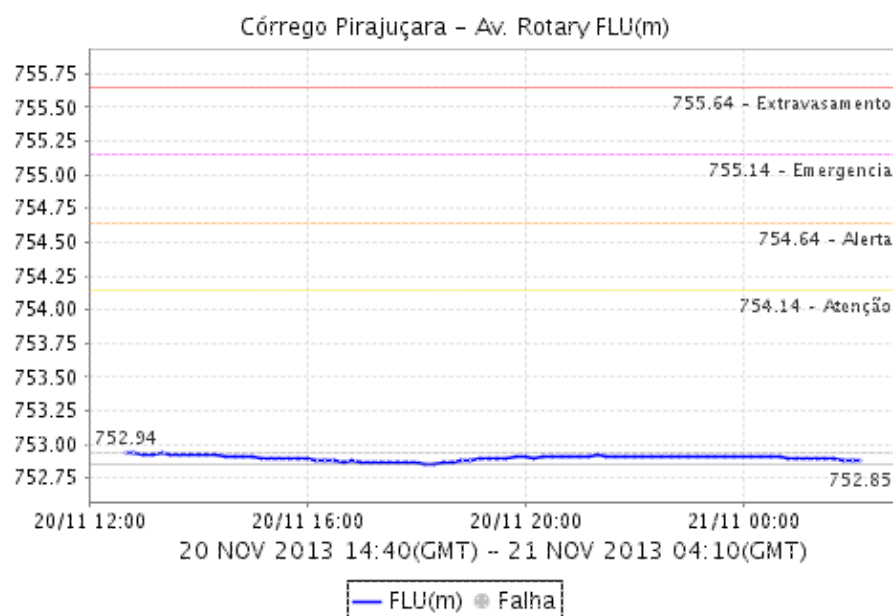


CÓRREGO POÁ FOZ - SÃO PAULO

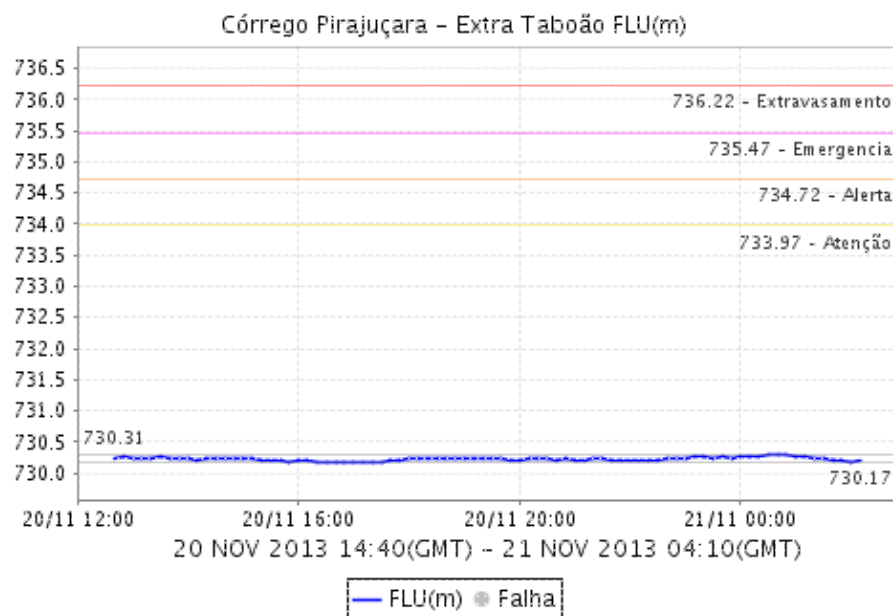


CÓRREGO PIRAJUÇARA - AV. ROTARY - EMBASSADA DAS ARTES

Relatório de Chuvas

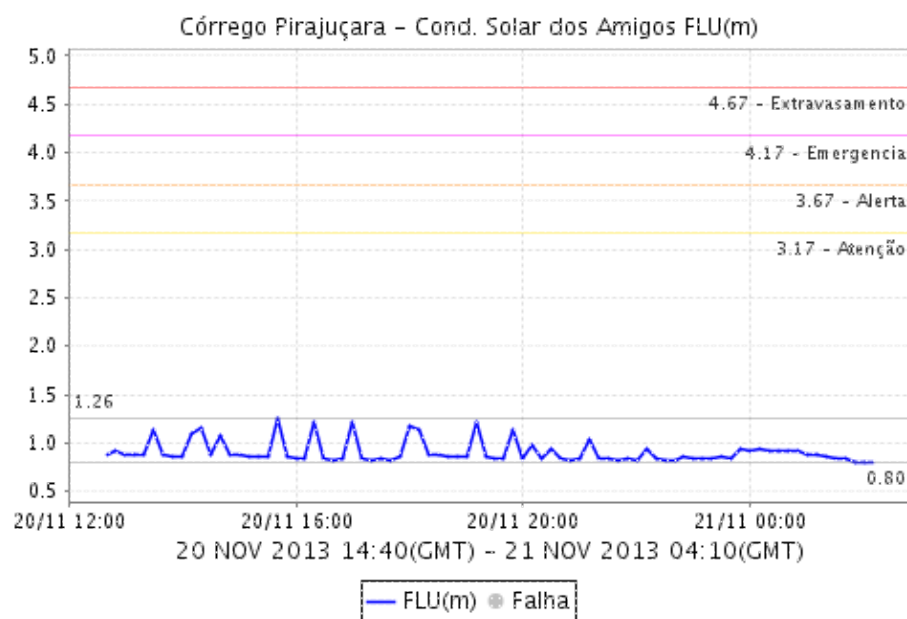


CÃ Ã RREGO PIRAJUÃ Ã ARA - EXTRA TABOÃ Ã O - SÃ Ã O PAULO

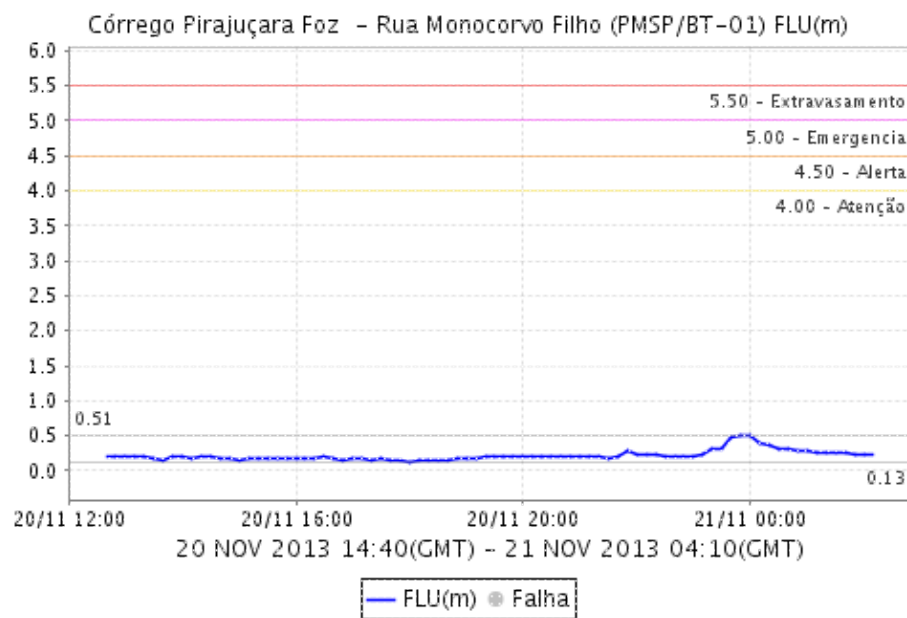


CÃ Ã RREGO PIRAJUÇARA - COND. SOLAR DOS AMIGOS - SÃ Ã O PAULO

Relatório de Chuvas

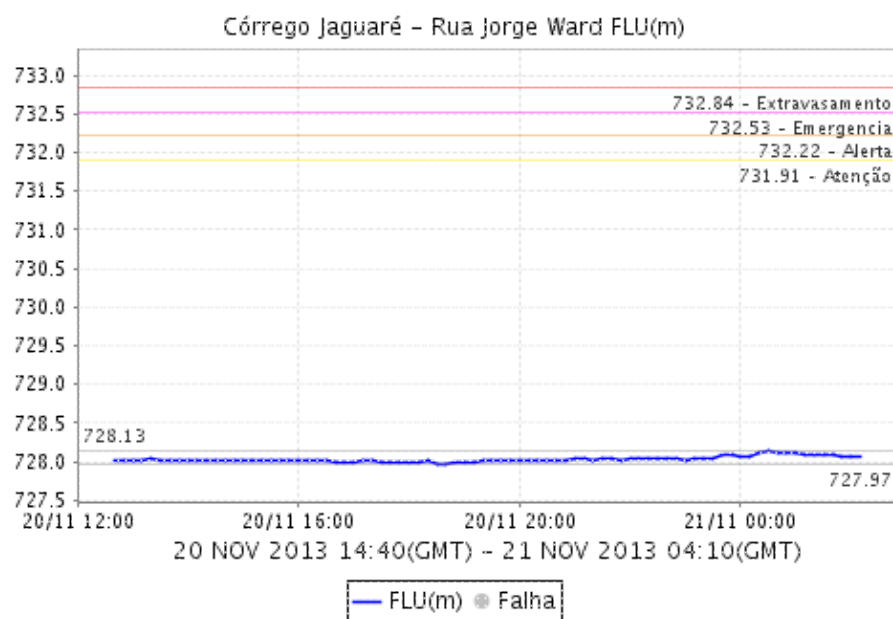


CÃ Â RREGO PIRAJUÃ Â ARA - FOZ - SÃ Â O PAULO

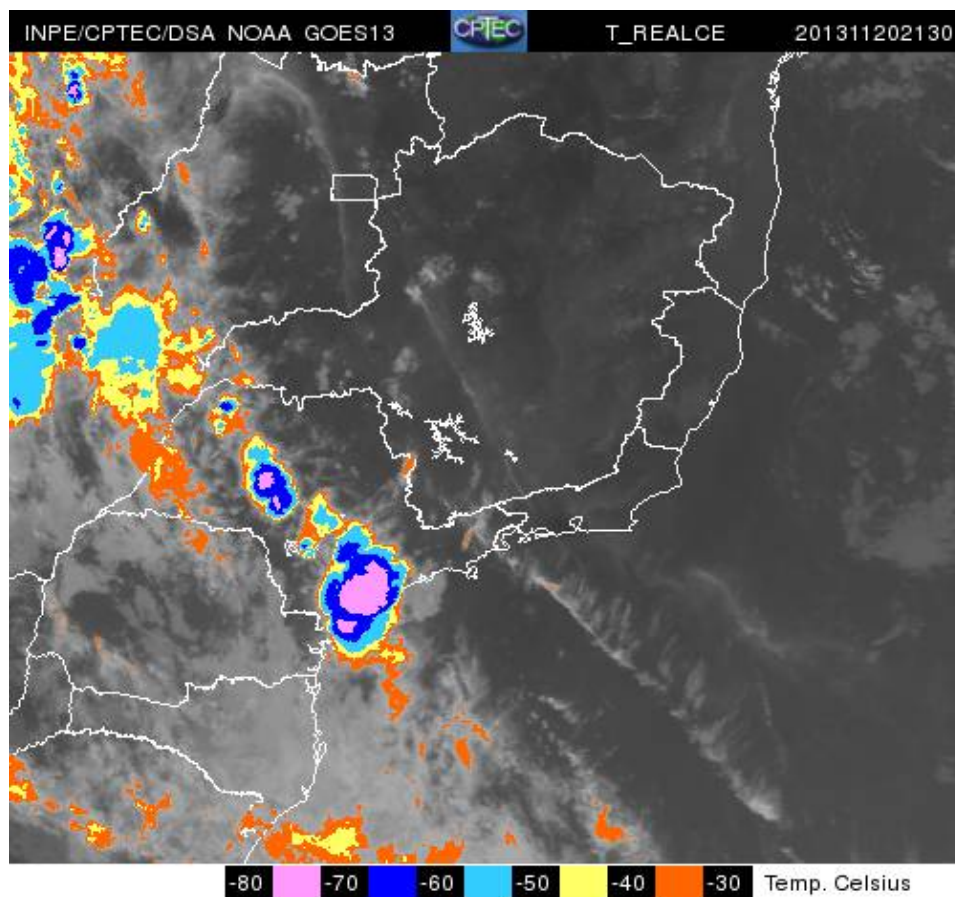


CÓRREGO JAGUARÉ - SÃ Â O PAULO

Relatório de Chuvas



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, conseqüentemente, maior é a estrutura vertical do sistema.

5. PREVISÃO PARA OS PRÓXIMOS 3 DIAS

VER PREVISÃO COMPLETA - CGE/SP

6. VEJA OS EVENTOS ANTERIORES

7. VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF