

Relatório de Chuvas

RELATÓRIO DE EVENTO DE CHUVA - DE 16/11/2013 10:00(GMT) ATÉ 17/11/2013 07:30(GMT) (-2h para converter para horario local)

DAEE/FCTH

O avanço de uma frente fria aliada ao forte aquecimento diurno provocou chuvas intensas em toda a área de cobertura do radar.

O registro da chuva teve início às 10:01 (GMT) do dia 16/11, passou por um horário de pico às 04:56 (GMT) do dia 17/11 terminou às 05:26 do dia 17/11.

A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê variou entre 0.40 e 95.00 mm (Córrego Poço - Foz).

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

EXTRAVASAMENTO: Ribeirão do dos Meninos Clube São João, Córrego Poço Foz

EMERGÊNCIA: Ribeirão do dos Meninos - Faculdade de Medicina

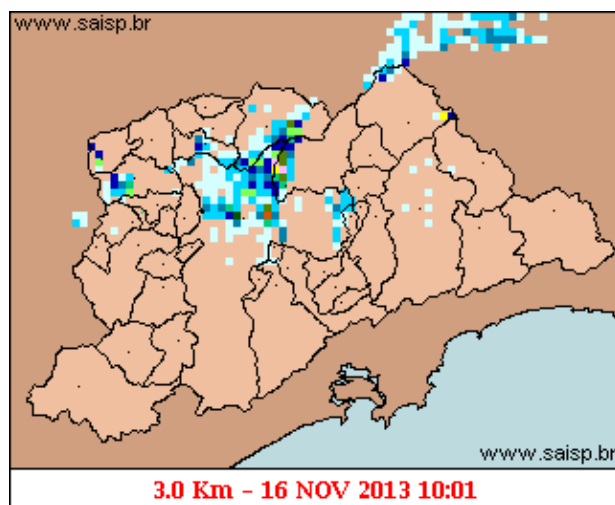
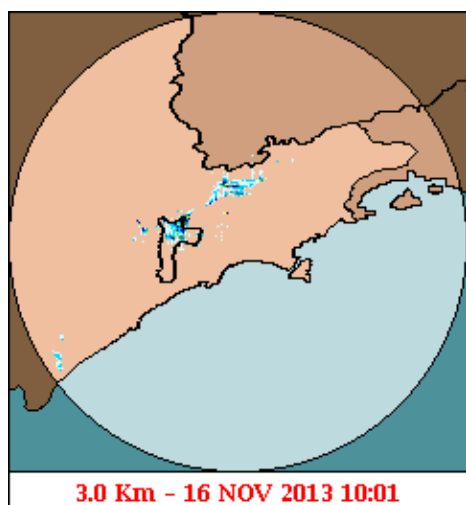
ALERTA: Córrego Água Espaiada - Piscina João Jabaquara, Rio Tamanduateia - Pacheco Chaves, Rio Tamanduateia - Mercado Municipal, Ribeirão dos Couros - Vila Rosa, Ribeirão dos Couros - Ford, Córrego Morro do S Rua Joaquim Nunes Teixeira, Córrego Pirajá - SARA - SHARP,

ATENÇÃO: Rio Pinheiros - Ponte João Dias, Rio Aricanduva RAR3, Rio Tamanduateia - Prosperidade São Caetano, Ribeirão dos Meninos Volks Demarch, Córrego Água Espaiada - Montante Piscina João, Córrego Pirajá - SARA JD Maria Sampaio, Córrego Pirajá - SARA - Cond. Solar dos Amigos.

O CGE/PMSP registrou 4 pontos de alagamentos no dia 16 e 9 pontos de alagamento no dia 17 de novembro totalizando 13 pontos de alagamento.

1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA

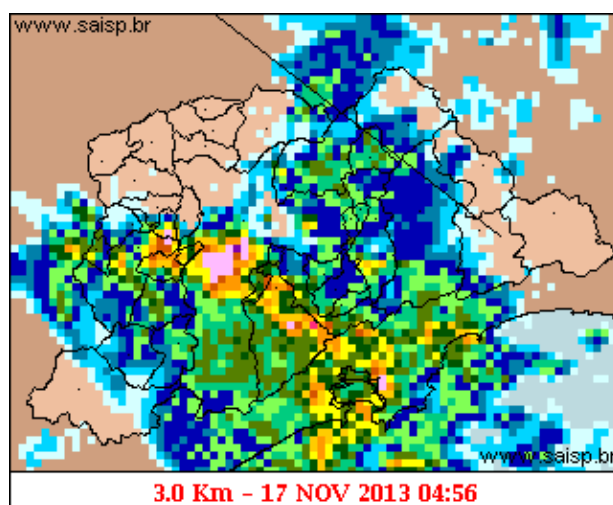
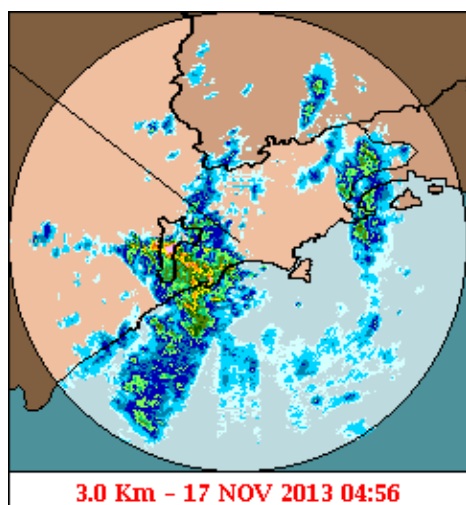
Relatório de Chuvas



mm/h

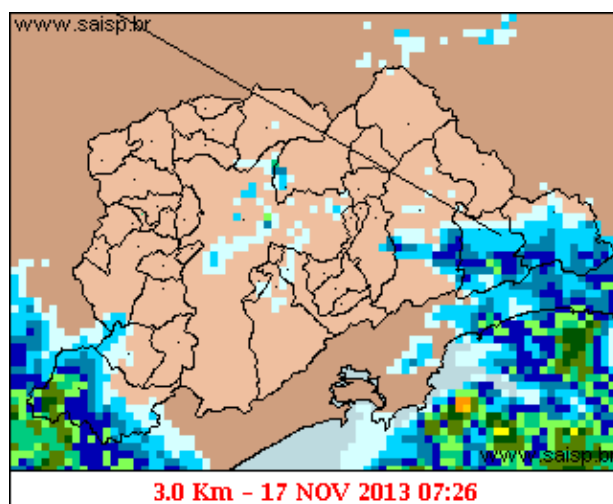
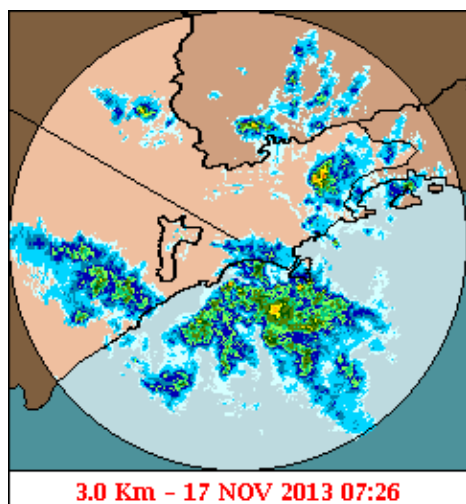
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

Relatório de Chuvas



mm/h

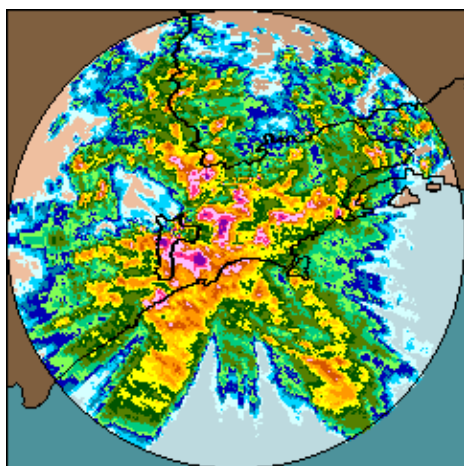
As imagens acima mostram o pico da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



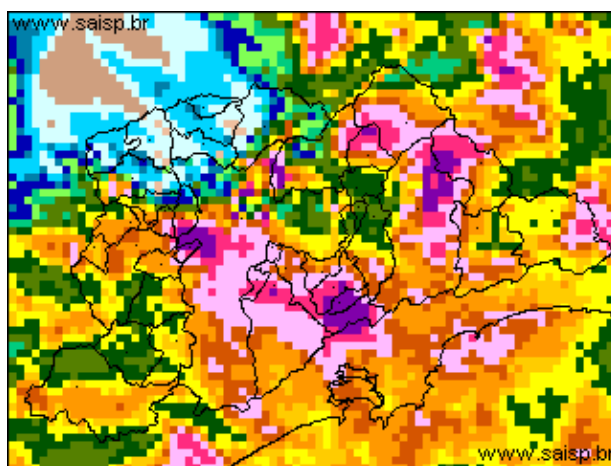
mm/h

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.

Relatório de Chuvas



16/11/2013 10:00 - 17/11/2013 07:30



16/11/2013 10:00 - 17/11/2013 07:30

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 16/11/2013 10:00 e 17/11/2013 07:30			
Posto	mm	Rede	Bacia
RADAR	25.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - Estação na Barragem de Ponte Nova	40.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Paraitinga	2.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Biritiba Montante	16.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Jundiaí	20.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Taiaçupeba	5.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - Jardim Romano	4.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - Estação - São Miguel	15.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - Estação - Barragem da Penha Montante	2.500	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - Estação - Belenzinho	1.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - Estação - Ponte do Limão	1.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - Estação - Ponte do Piquerê	2.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - Estação - Lagoa de Carapicuíba	0.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Pinheiros - Ponte João Dias	81.000		Pinheiros

Relatório de Chuvas

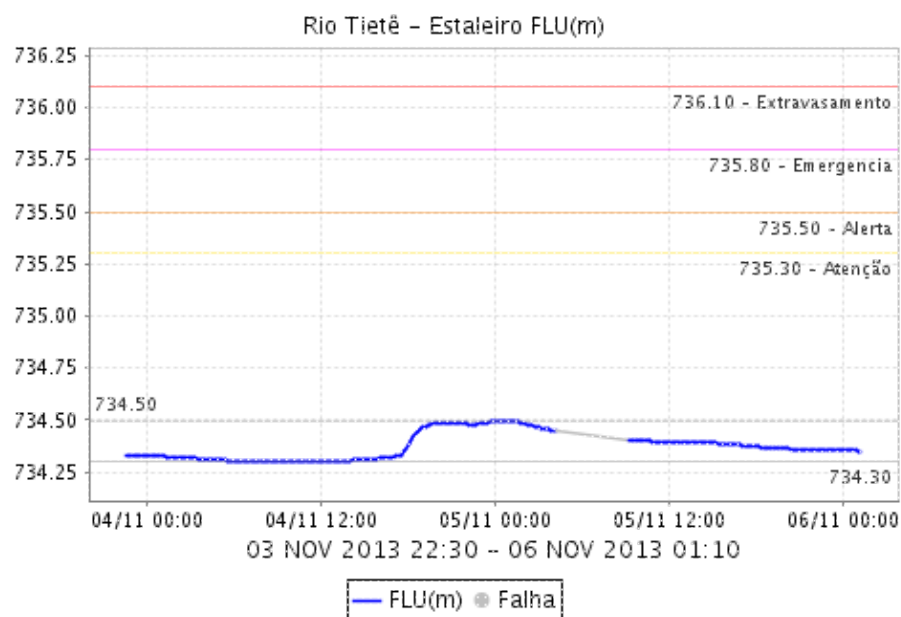
		Alto Tietê	
Rio Pinheiros - Ponte Cid. UniversitÃ Ária	11.200	Alto Tietê	Pinheiros
Rio Juqueri	0.400	Alto Tietê	Juqueri
Rio TietÃ Áa - Barragem Pirapora Montante	0.400	Alto Tietê	Alto Tiete
CÃ Árrego CabuÃ Áçu de Cima- Vila GalvÃ Áo	1.800	Alto Tietê	CabuÃ Áçu de Cima
Rio Aricanduva - Av. Itaquera	7.200	Alto Tietê	Aricanduva
Rio Aricanduva - Foz - Rua Alfredo FrazÃ Áo	3.200	Alto Tietê	Aricanduva
CÃ Árrego RincÃ Áo - Montante do PiscinÃ Áo (PMSP/PE-03)	4.600	Alto Tietê	Aricanduva
Rio TamanduateÃ Á- - Prosperidade	26.400	Alto Tietê	Tamanduatei Medio I
Rio TamanduateÃ Á- - Vd. Pacheco Chaves	45.200	Alto Tietê	Tamanduatei Medio I
Rio TamanduateÃ Á- - Mercado Municipal	7.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Imigrantes(FEI)	59.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Rudge Ramos	38.200	Alto Tietê	Ribeirao dos Meninos
CÃ Árrego OratÃ Ário - Vila Prudente	26.800	Alto Tietê	Alto Tiete
RibeirÃ Áo dos Couros - Jd TaboÃ Áo	62.400	Alto Tietê	Ribeirao dos Couros
Vila Mariana - R. Vergueiro	42.000	Alto Tietê	Alto Tiete
CÃ Árrego Ipiranga- Av. Ricardo Jafet	54.000	Alto Tietê	Alto Tiete
CÃ Árrego Mandaqui - Rua Zilda (PMSP/CV-03)	1.200	Alto Tietê	Mandaqui
CÃ Árrego Morro do S - Rua Joaquim Nunes Teixeira	64.400	Alto Tietê	Morro do S
CÃ Árrego Ã Á gua Espraiada - Cabeceira (PMSP/SA-04)	53.600	Alto Tietê	Ã Águas Espraiadas
CÃ Árrego Ã Á gua Espraiada - Montante PiscinÃ Áo (PMSP/SA-05)	51.800	Alto Tietê	Ã Águas Espraiadas
CÃ Árrego PoÃ Ái -Foz	95.000	Alto Tietê	Pirajucara
CÃ Árrego JaguarÃ Áo - Rua Jorge Ward	24.800	Alto Tietê	Alto Tiete
CubatÃ Áo	15.600	Cubatão	Baixada Santista

Relatório de Chuvas

Casa 8	36.800	Cubatão	Alto Tiete
Paranapiacaba	168.800	Cubatão	Baixada Santista
Cosipa	35.600	Cubatão	Baixada Santista
Portão 40	40.600	Cubatão	Alto Tiete

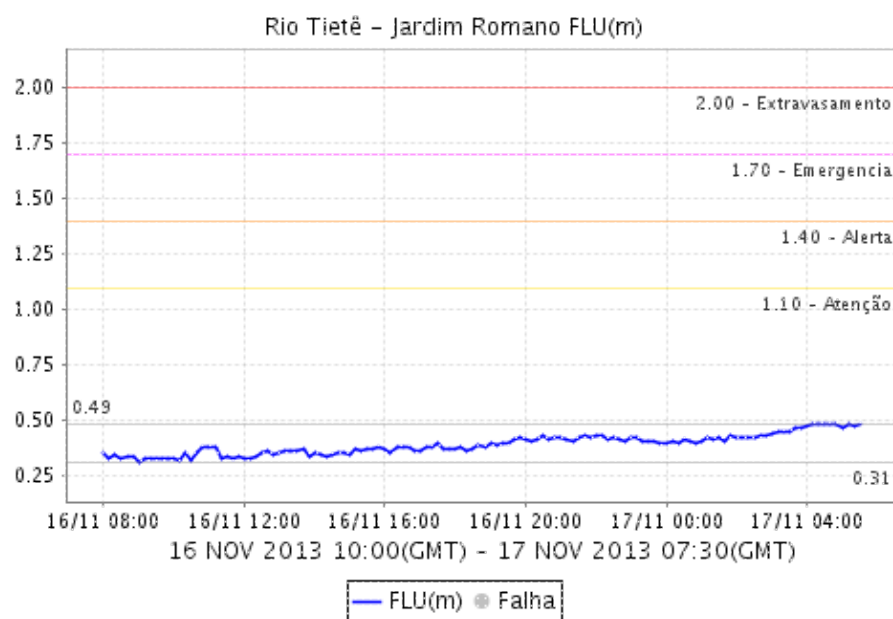
3. REDE TELEMÉTRICA DE FLUVIOMETRIA

RIO TIETÊ - ESTALEIRO - MOGI DAS CRUZES

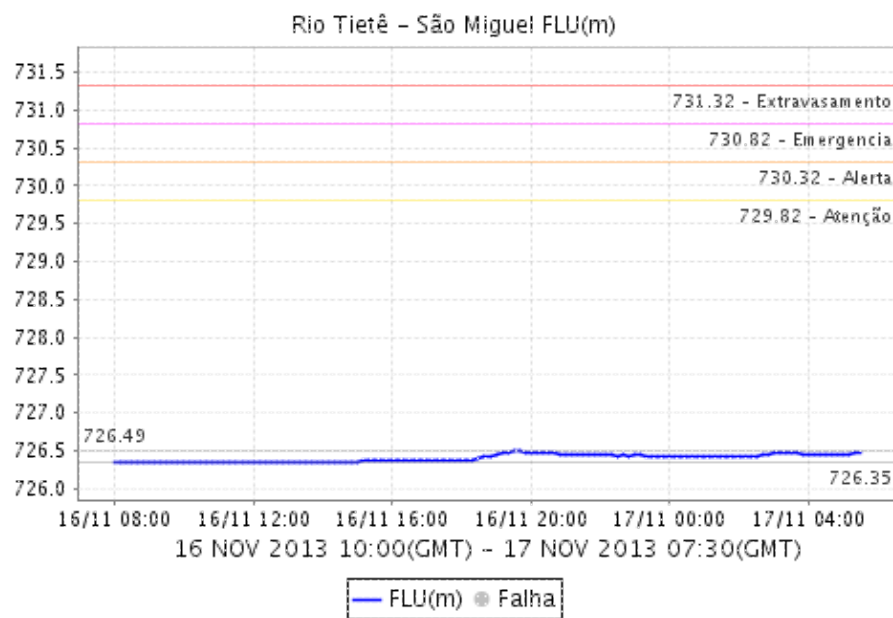


RIO TIETÊ - JARDIM ROMANO - SÃO PAULO

Relatório de Chuvas

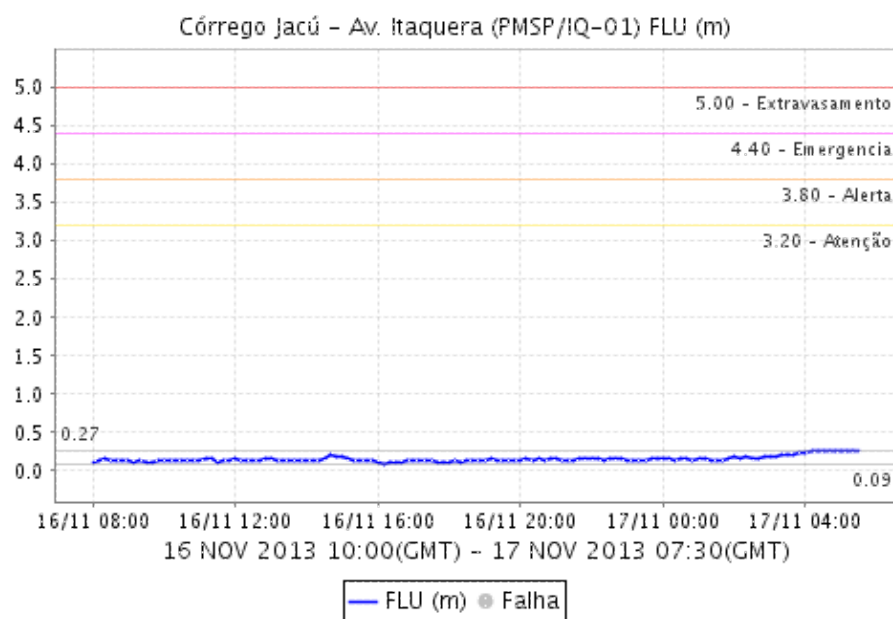


RIO TIETÃ - SÃO MIGUEL - SÃO PAULO

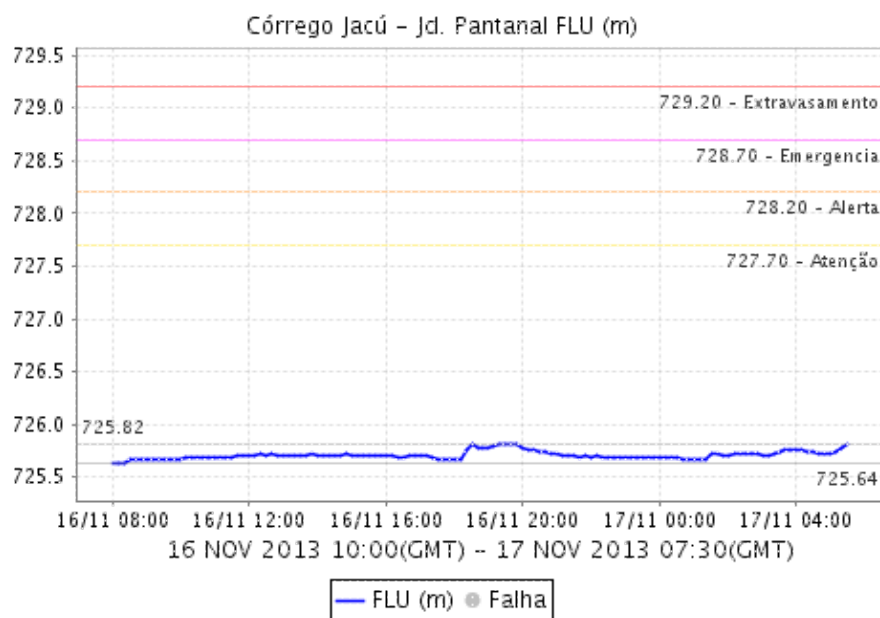


CÓRREGO JACÚ - AV. ITAQUERA (PMSP/IQ-01) - SÃO PAULO

Relatório de Chuvas

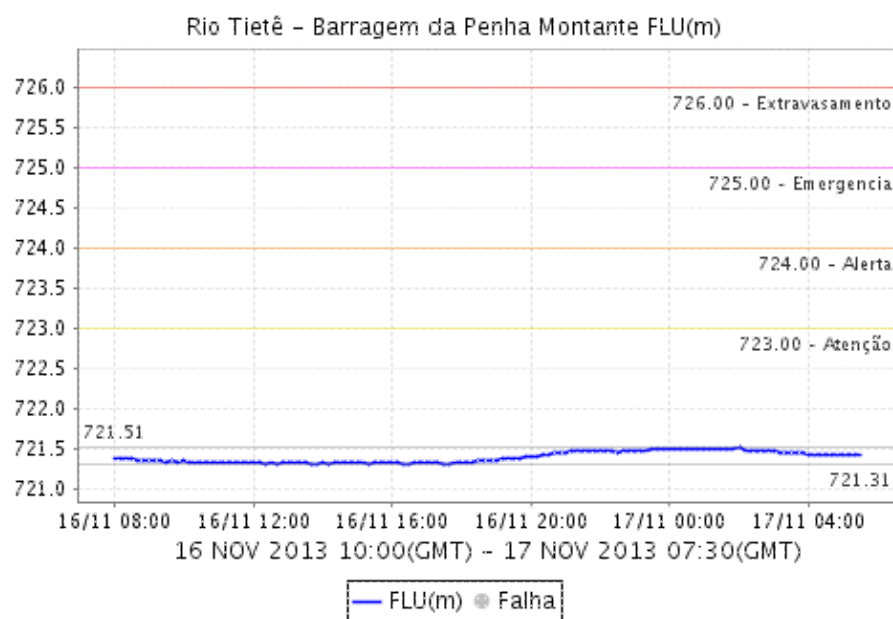


CÓRREGO JACÚ - Jd. PANTANAL - SÃ Ã O PAULO

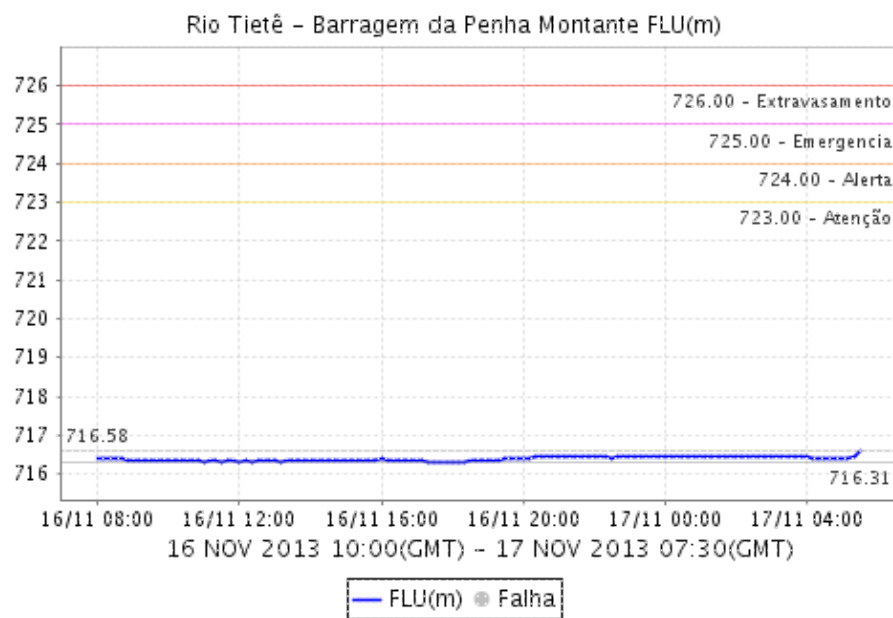


RIO TIETÃ Ã - BARRAGEM DA PENHA MONTANTE - GUARULHOS

Relatório de Chuvas

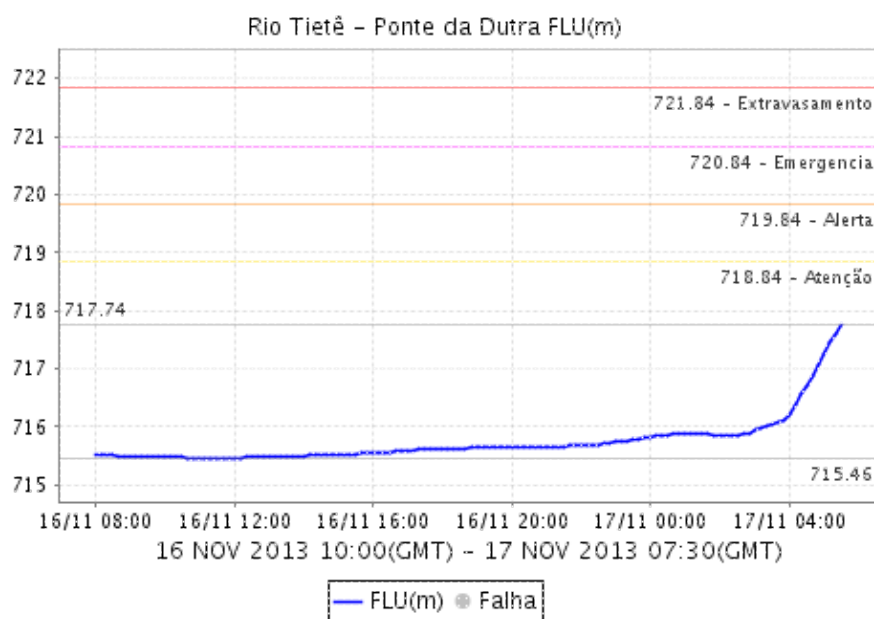


RIO TIETÃ - BARRAGEM DA PENHA JUSANTE - GUARULHOS

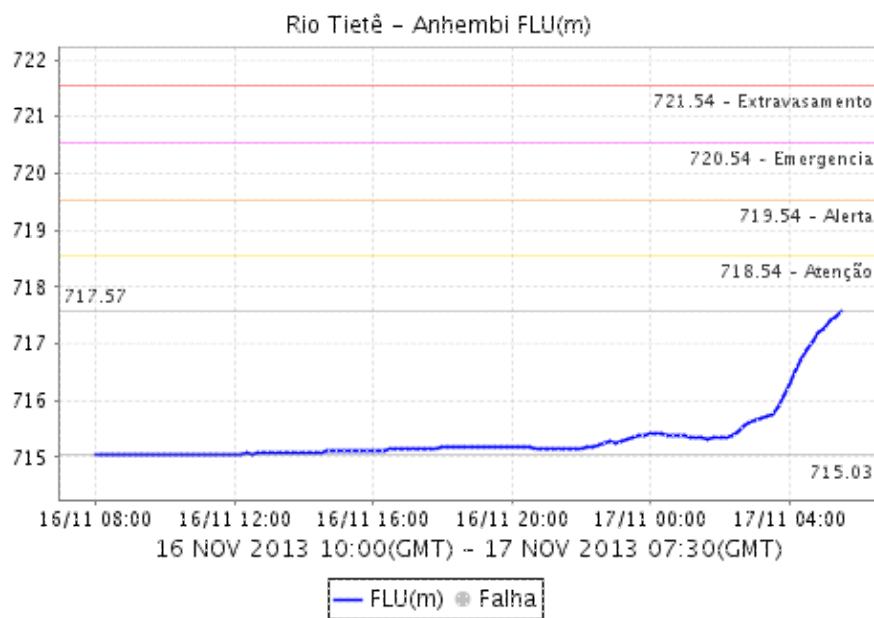


RIO TIETÃ - PONTE DA DUTRA - SÃO PAULO

Relatório de Chuvas

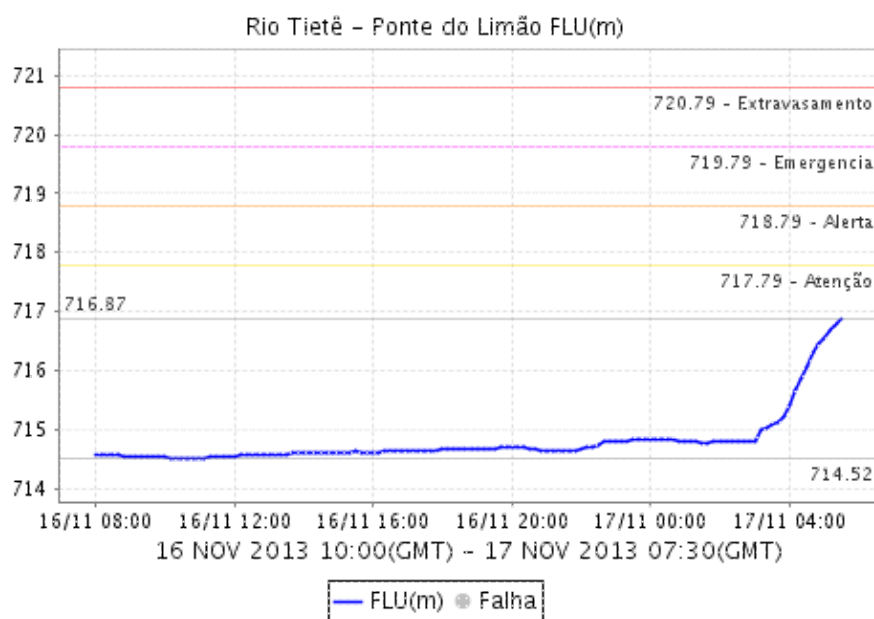


RIO TIETÃ - ANHEMBI - SÃO PAULO

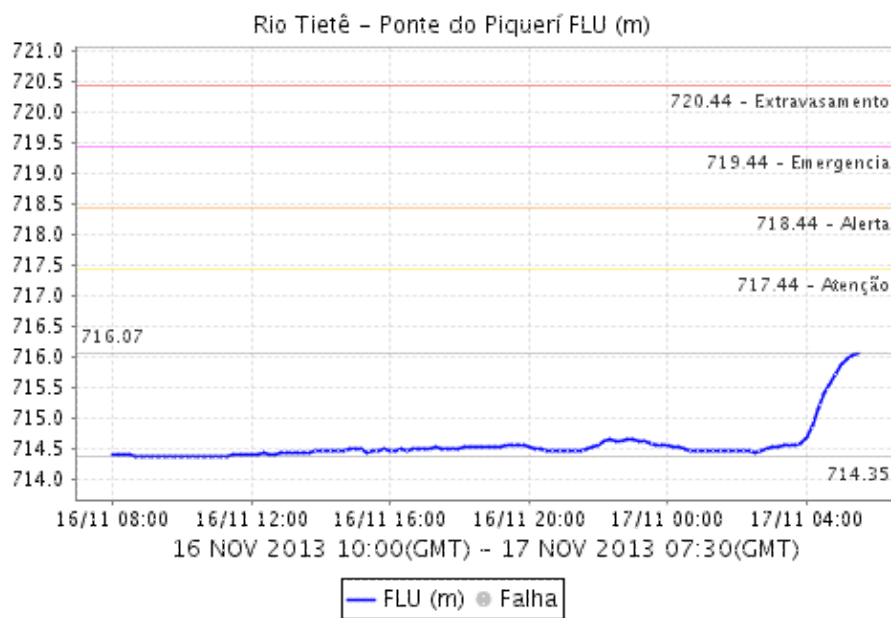


RIO TIETÃ - PONTE DO LIMÃ - SÃO PAULO

Relatório de Chuvas

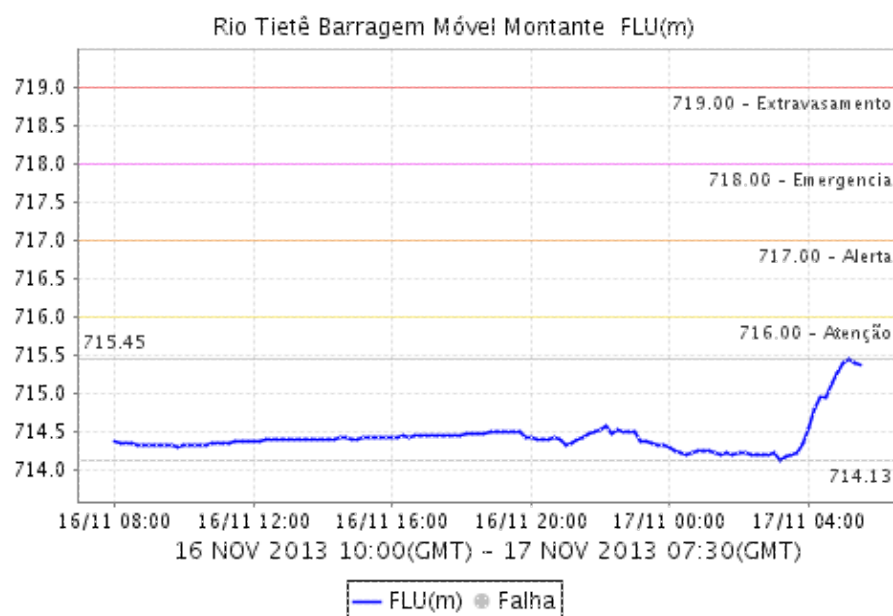


RIO TIETÃ - PONTE DO PIQUERI - SÃO PAULO

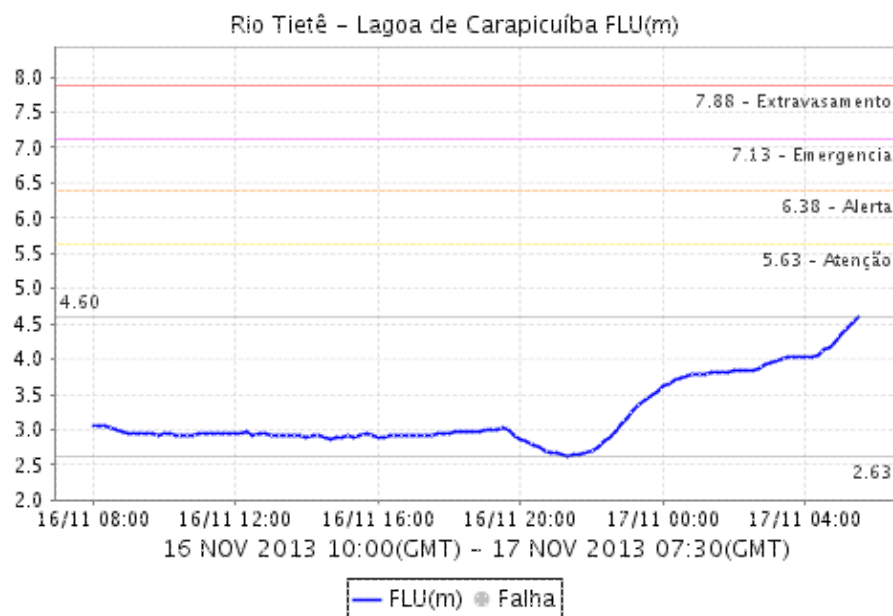


RIO TIETÃ - BARRAGEM MÃ - VEL MONTANTE - SÃO PAULO

Relatório de Chuvas

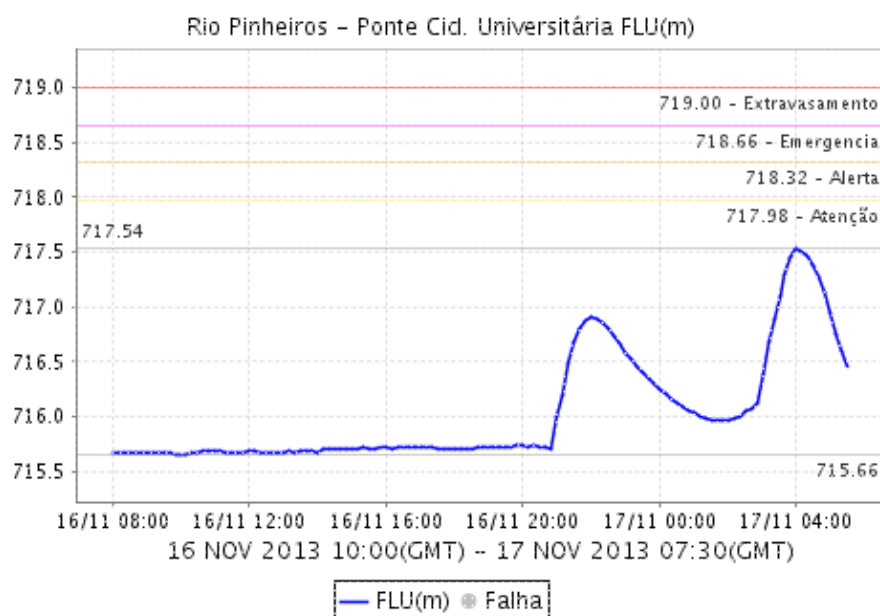


RIO TIETÃ - LAGOA DE CARAPICUÃ - BA - BARUERI

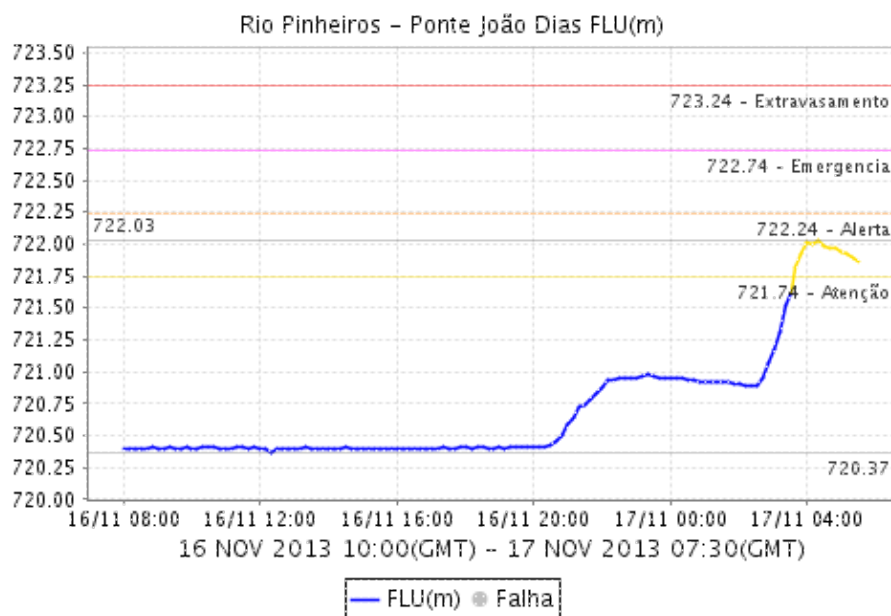


RIO PINHEIROS - PONTE CIDADE UNIVERSITÁRIA - SÃO PAULO

Relatório de Chuvas

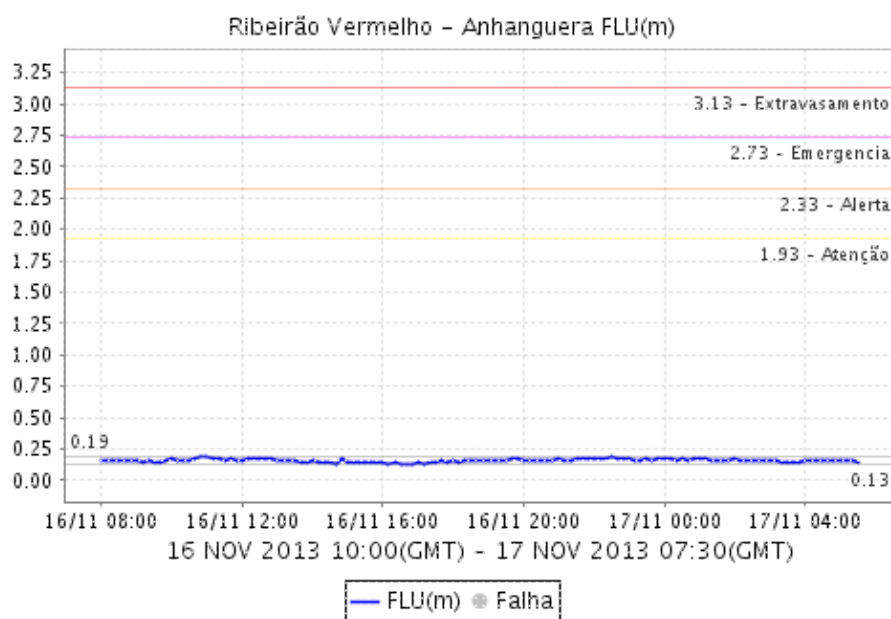


RIO PINHEIROS - PONTE JOÃ Ã O DIAS - SÃ Ã O PAULO

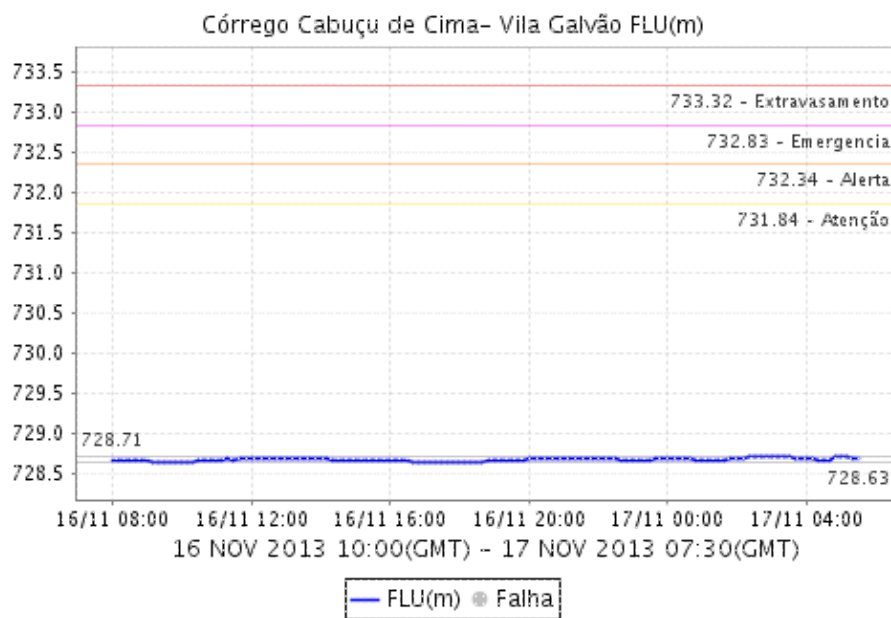


RIBEIRÃ Ã O VERMELHO - ANHANGUERA - SÃ Ã O PAULO

Relatório de Chuvas

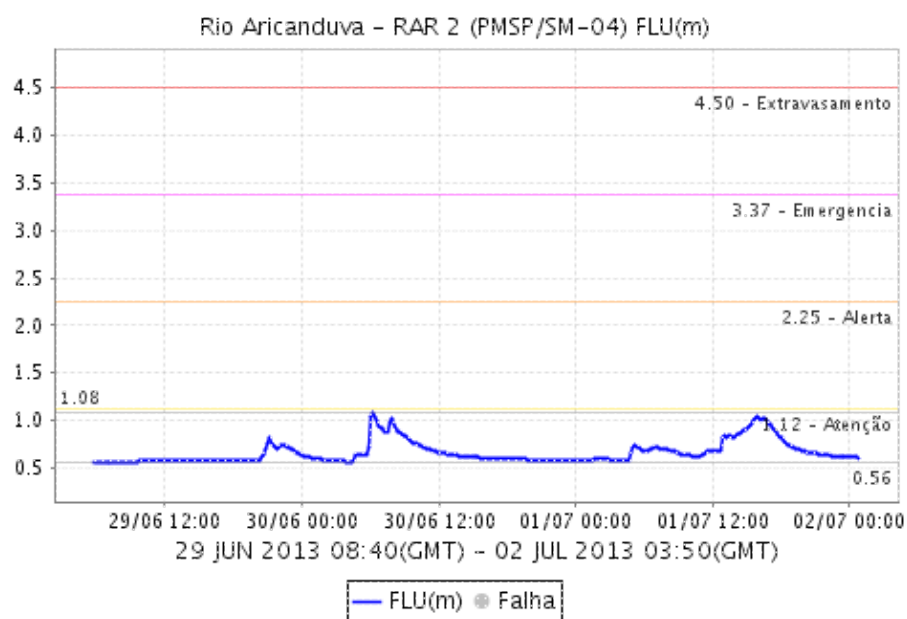


CÃ Ã RREGO CABUÇU DE CIMA - VILA GALVÃO - GUARULHOS

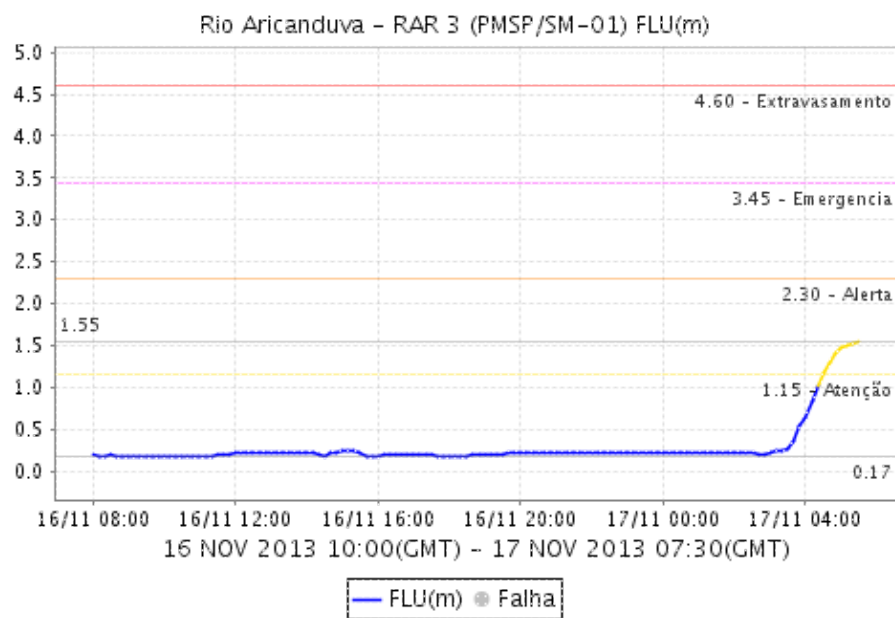


RIO ARICANDUVA RAR2 (PMSP/SM-04)

Relatório de Chuvas

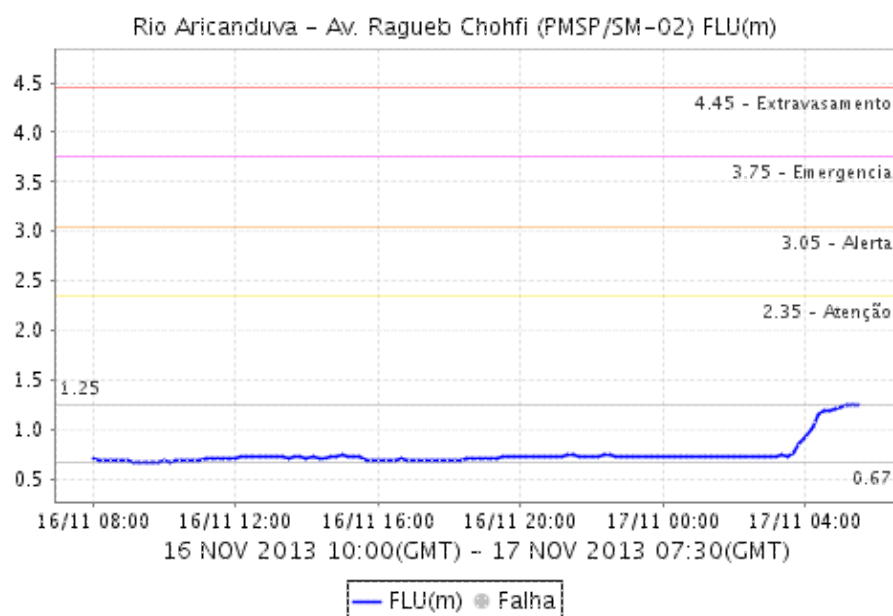


RIO ARICANDUVA RAR3 (PMSP/SM-01)

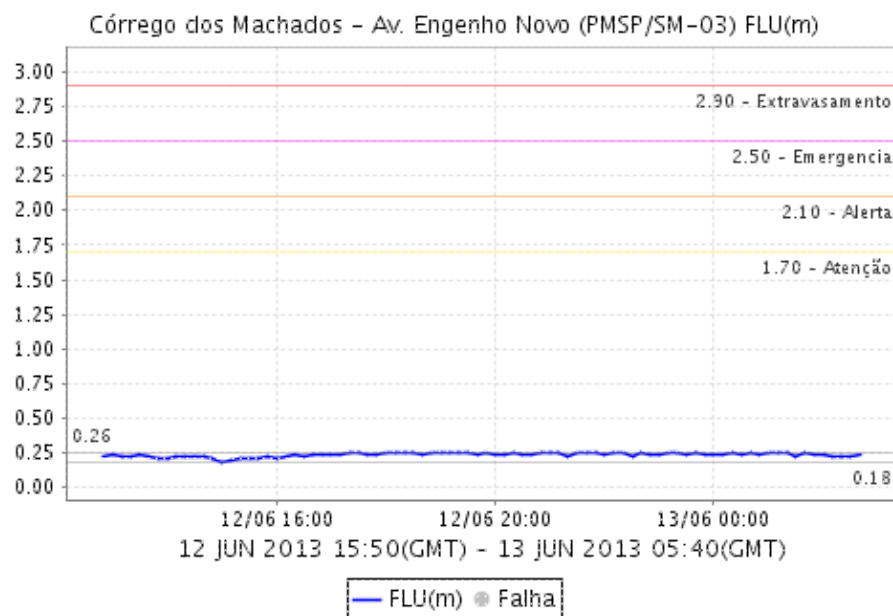


RIO ARICANDUVA - AV. RAGUEB CHOIFI - SÃO PAULO

Relatório de Chuvas

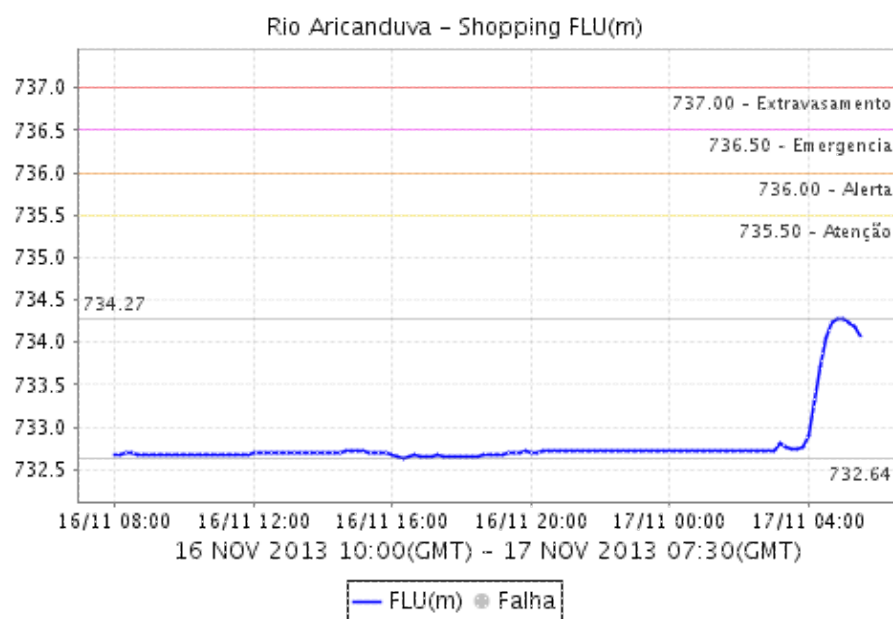


CÃ Ã RREGO DOS MACHADOS - SÃ Ã O PAULO

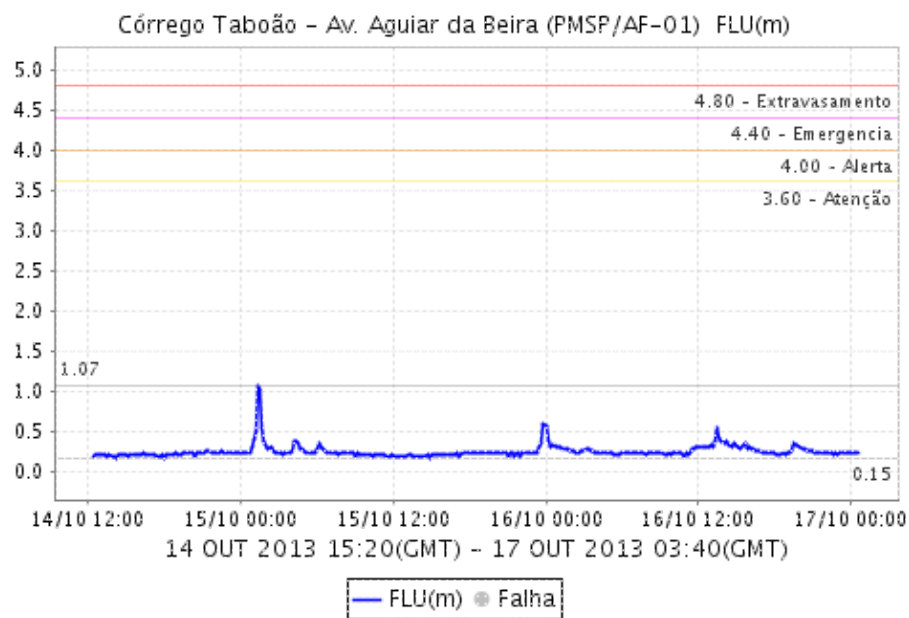


RIO ARICANDUVA SHOPPING - SÃ Ã O PAULO

Relatório de Chuvas

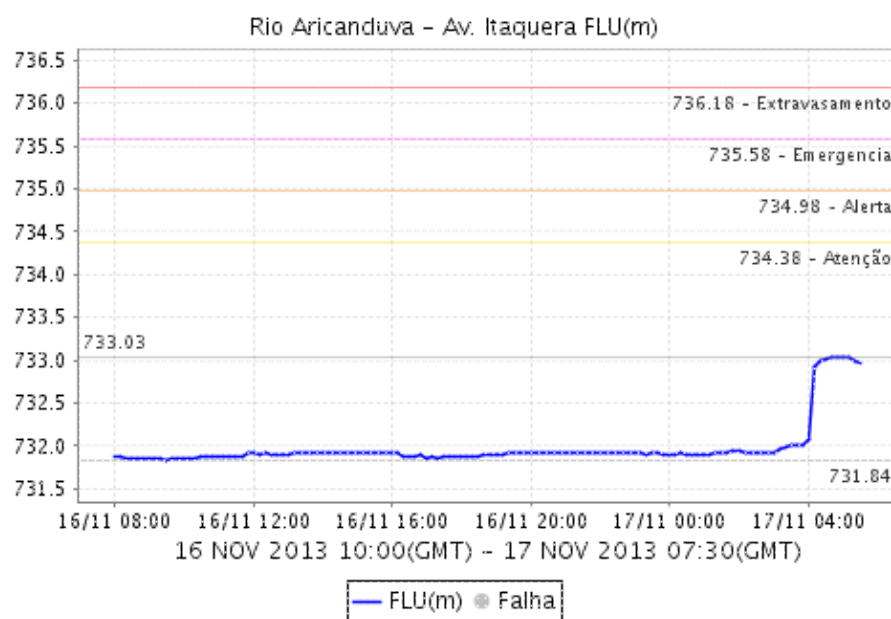


CÃ Ã RREGO TABOÃ Ã O - SÃ Ã O PAULO

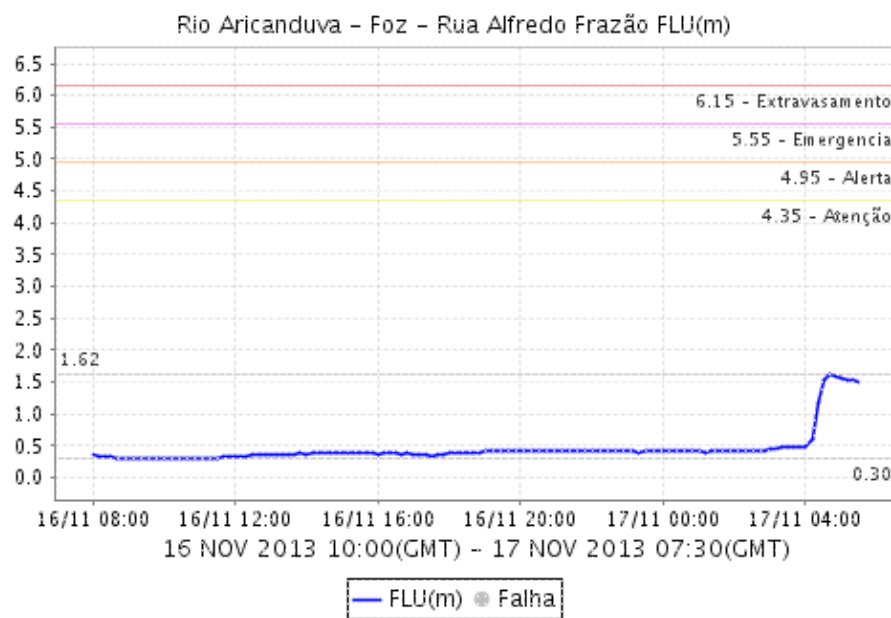


RIO ARICANDUVA - AV. ITAQUERA - SÃ Ã O PAULO

Relatório de Chuvas

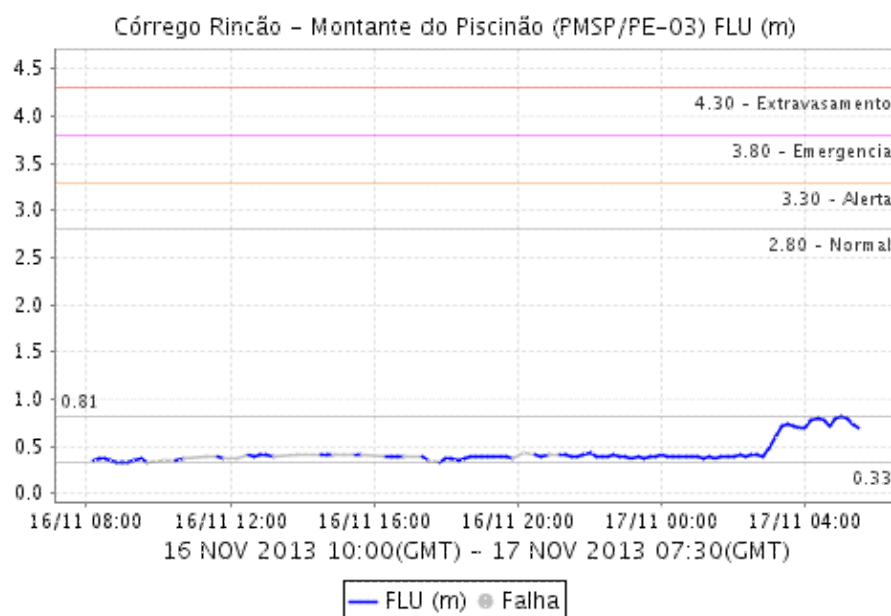


RIO ARICANDUVA - FOZ - SÃ O PAULO

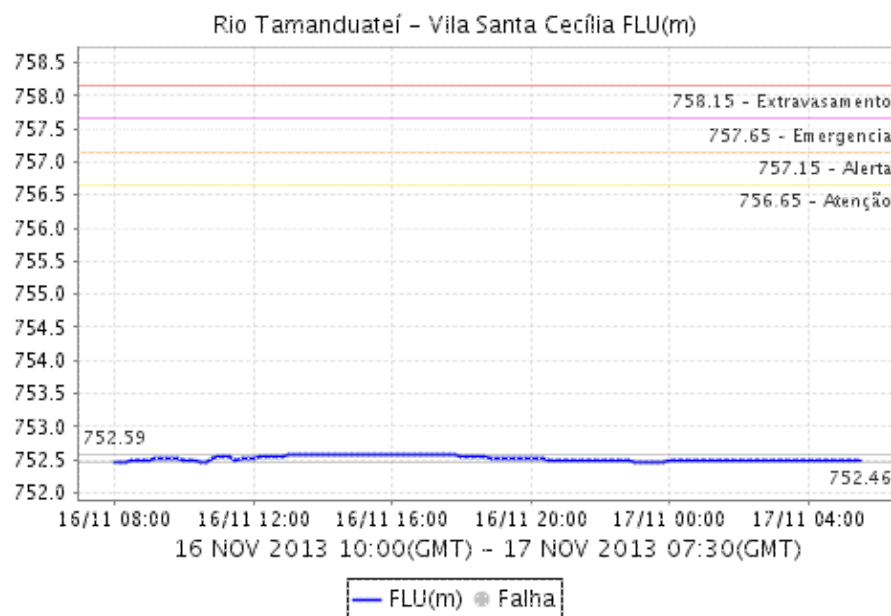


CORREGO RINCAO - MONTANTE DO PISCINÃ O

Relatório de Chuvas

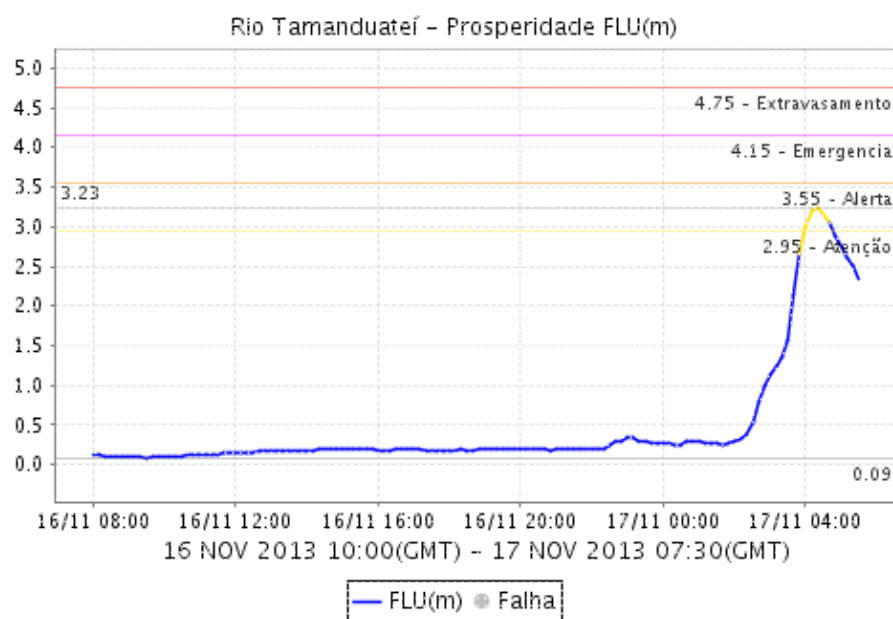


RIO TAMANDUATEÃ - VILA SANTA CECÍLIA - MAUÃ

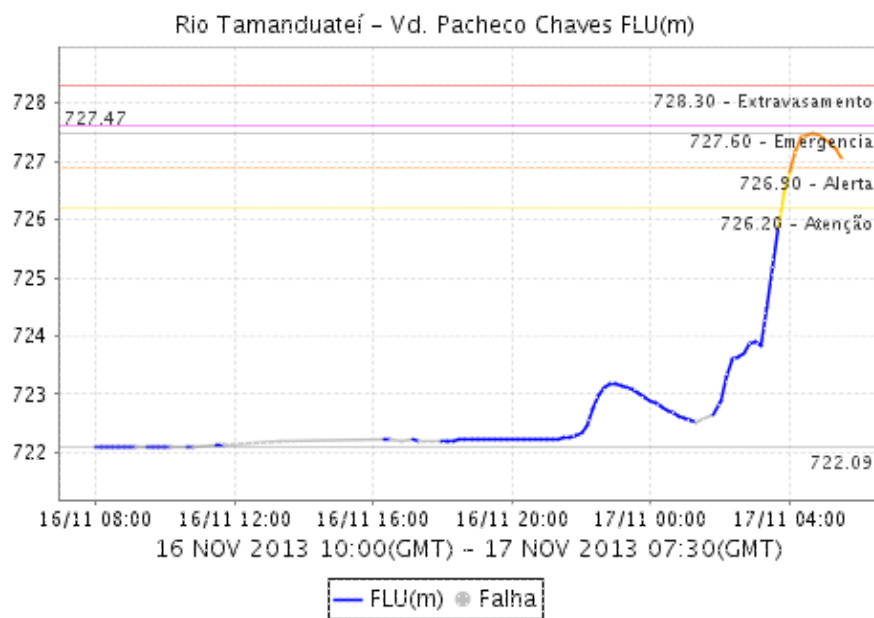


RIO TAMANDUATEÃ - PROSPERIDADE - SÃO CAETANO

Relatório de Chuvas

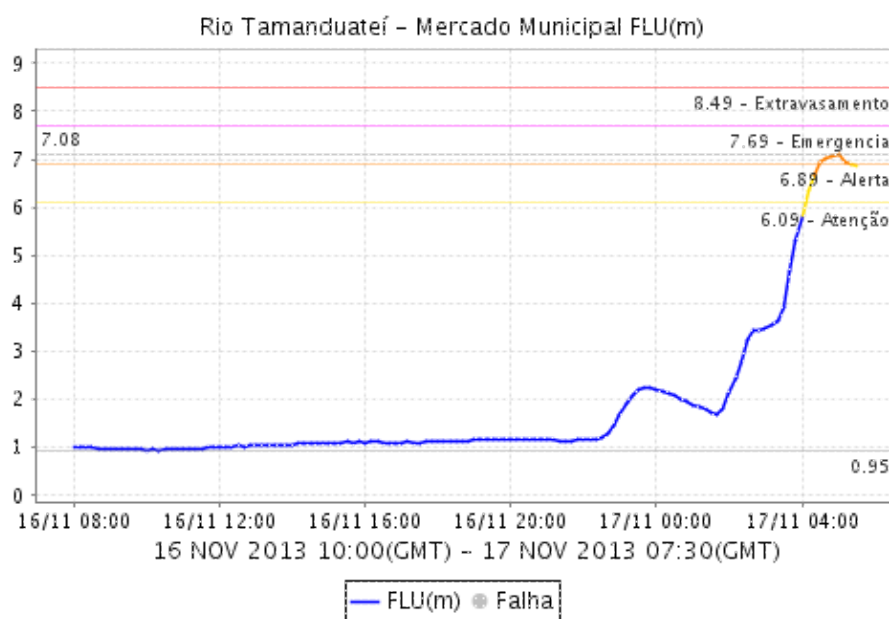


RIO TAMANUATEÍ - Vd. PACHECO CHAVES - SÃ Ã O PAULO

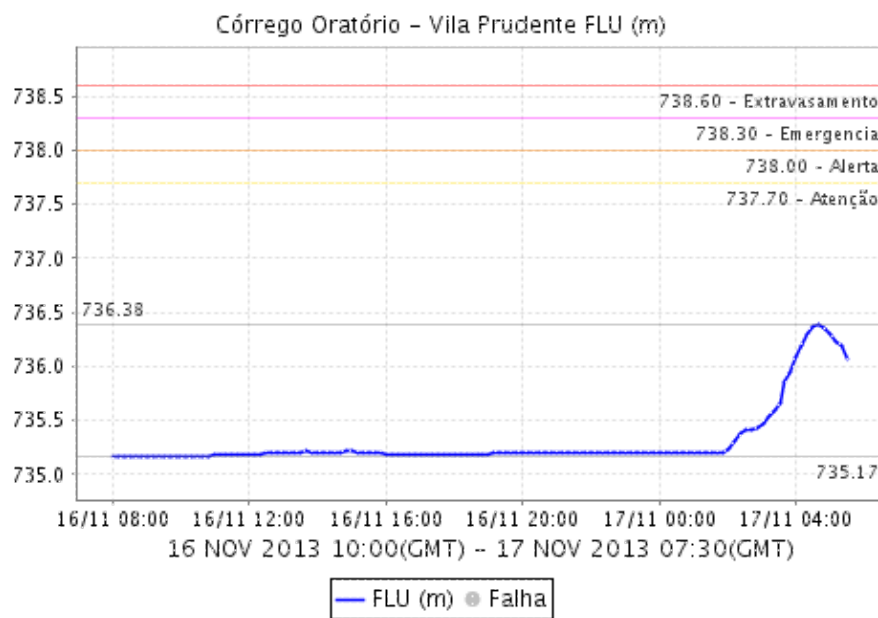


< p class="bloco2"> RIO TAMANDUATEÃ Ã - MERCADO MUNICIPAL - SÃ Ã O PAULO

Relatório de Chuvas

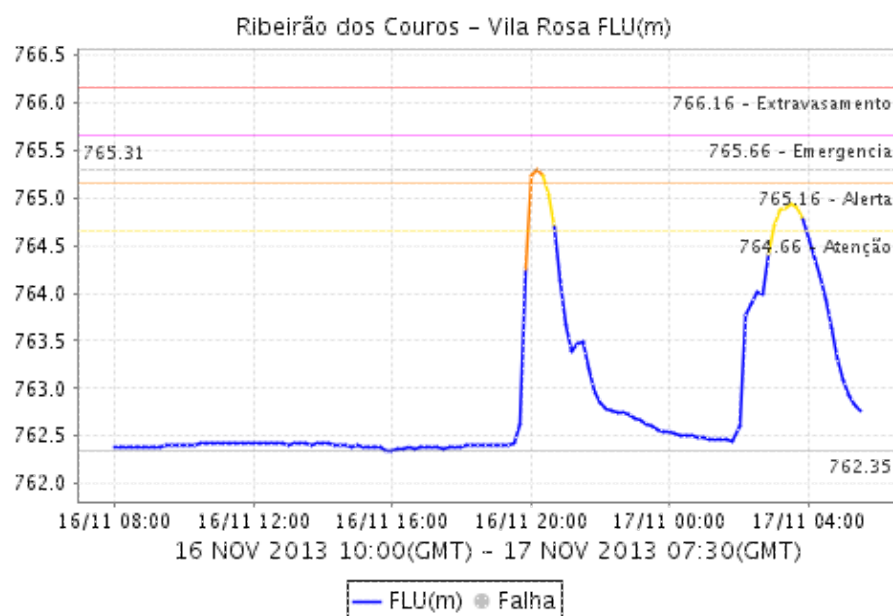


CÓRREGO ORATÓRIO - VILA PRUDENTE - SÃO PAULO

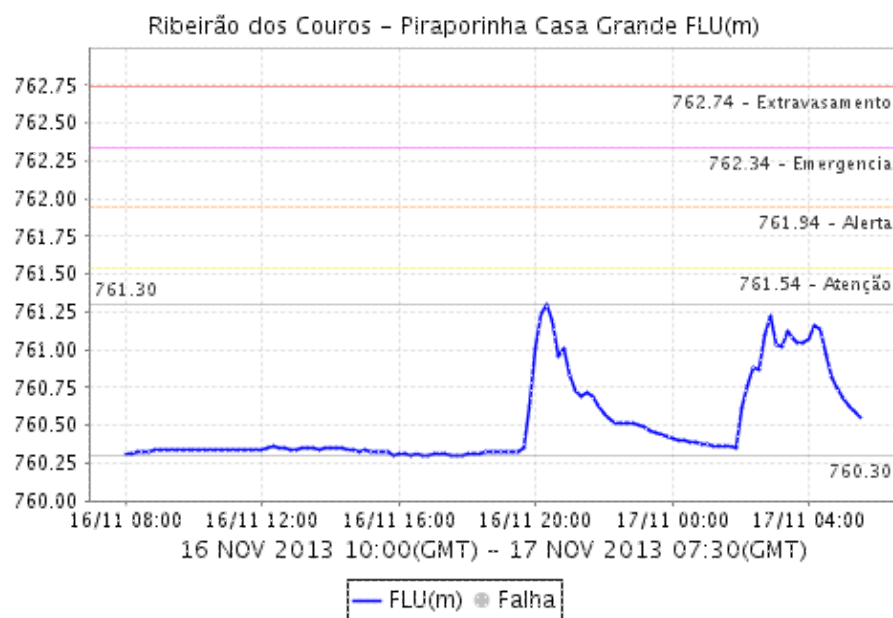


RIBEIRÃO DOS COUROS - VILA ROSA

Relatório de Chuvas

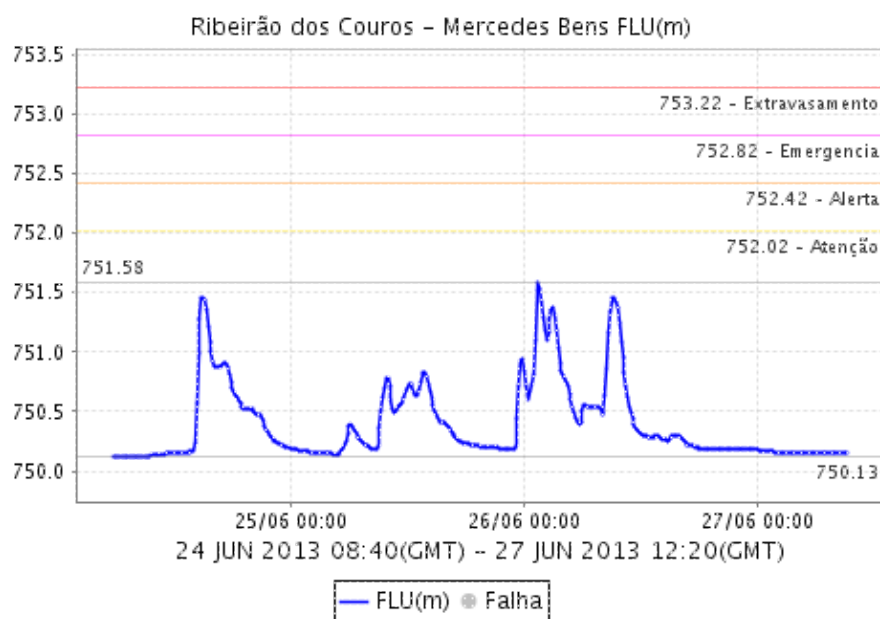


RIBEIRÃO DOS COUROS - PIRAPORINHA CASA GRANDE - DIADEMA

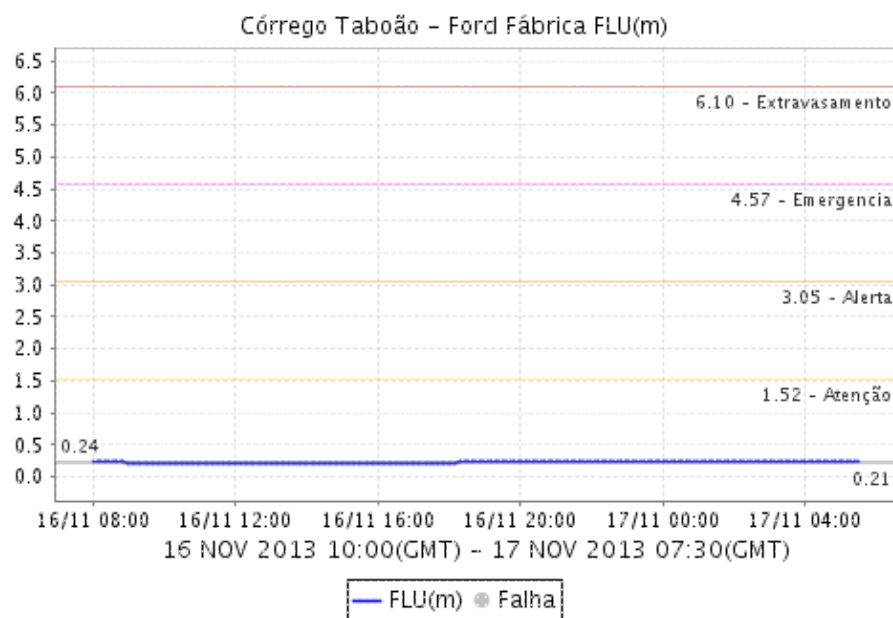


RIBEIRÃO DOS COUROS - MERCEDES BENS - DIADEMA

Relatório de Chuvas

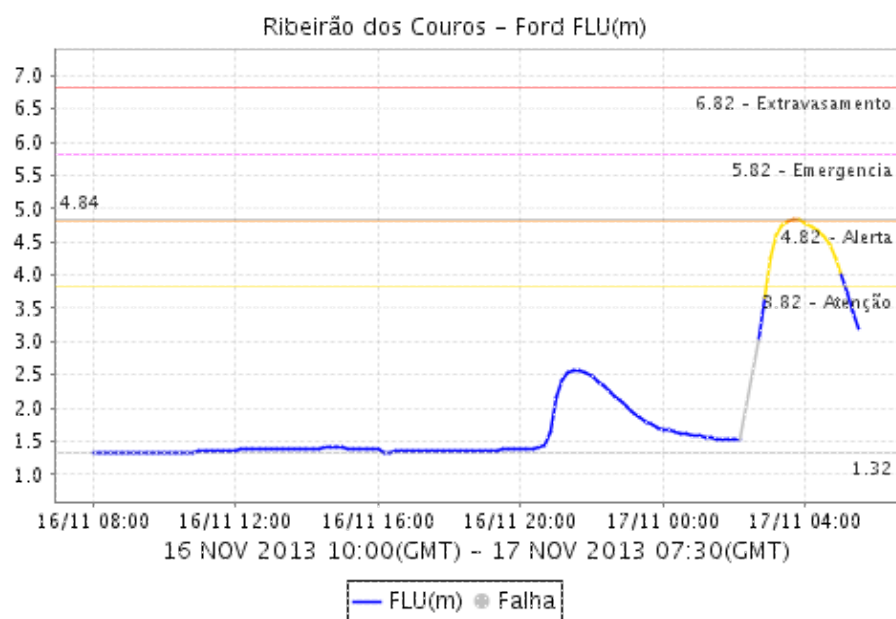


CÃ Æ RREGO TABOÃ Æ O - DOR FÃ Æ BRICA - SÃ Æ O B. DO CAMPO

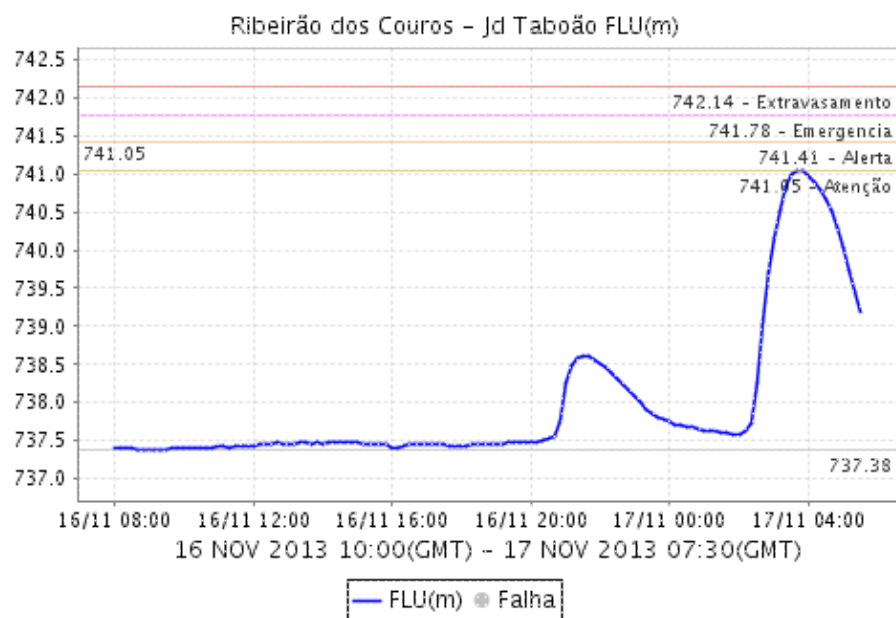


RIBEIRÃO DOS COUROS - FORD - SÃ Æ O BERNADO DO CAMPO

Relatório de Chuvas

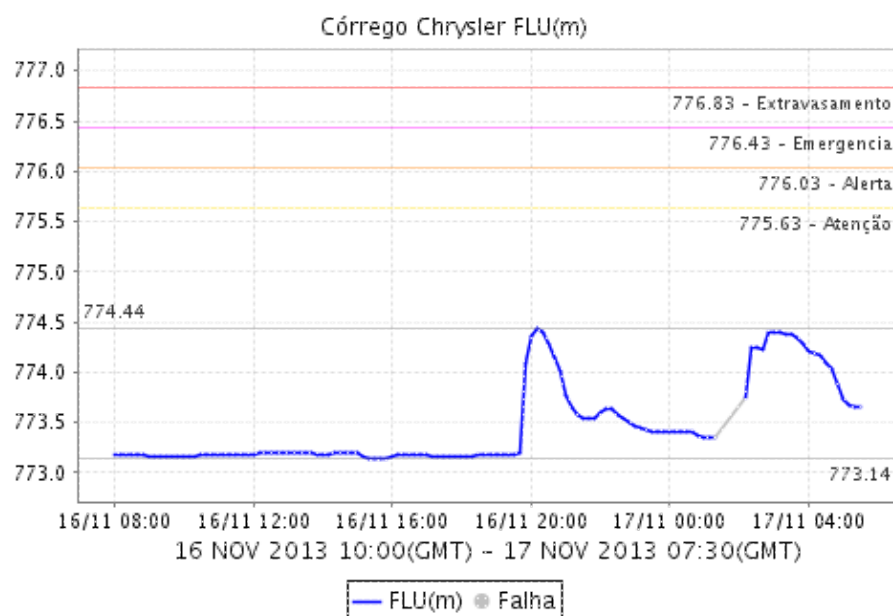


RIBEIRÃO DOS COUROS - JARDIM TABOÃ - O - SÃ - O BERNADO DO CAMPO

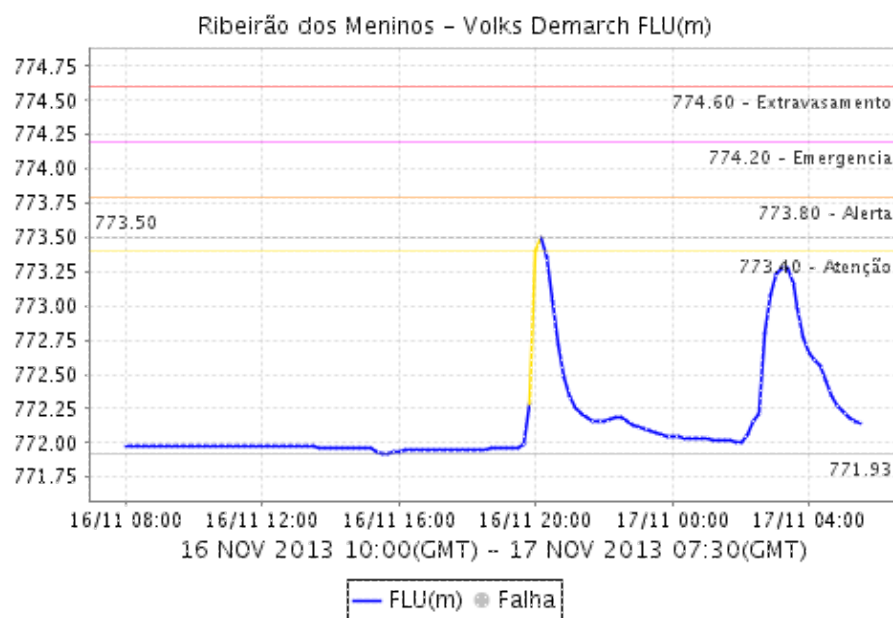


CÃ - RREGO CHRYSLER - SÃ - O B. DO CAMPO

Relatório de Chuvas

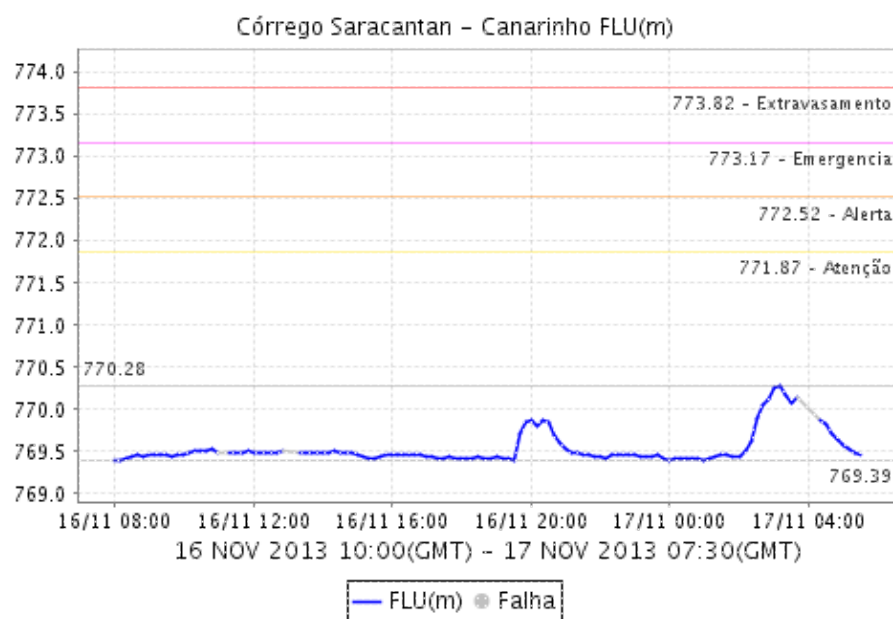


RIBEIRÃO DOS MENINOS - VOLKS DEMARCH

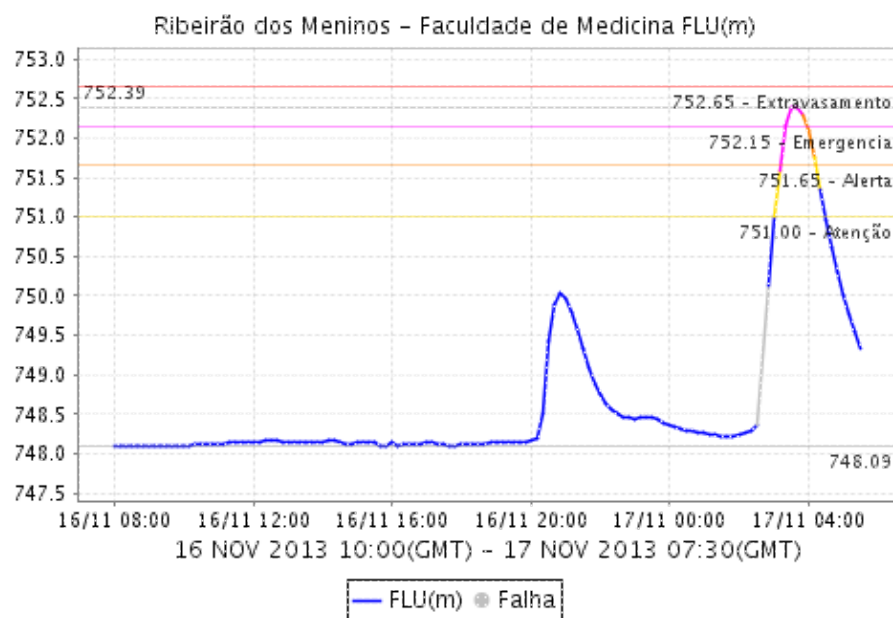


CÃ Æ RREGO SARACANTAN - CANARINHO - SÃ Æ O B. DO CAMPO

Relatório de Chuvas

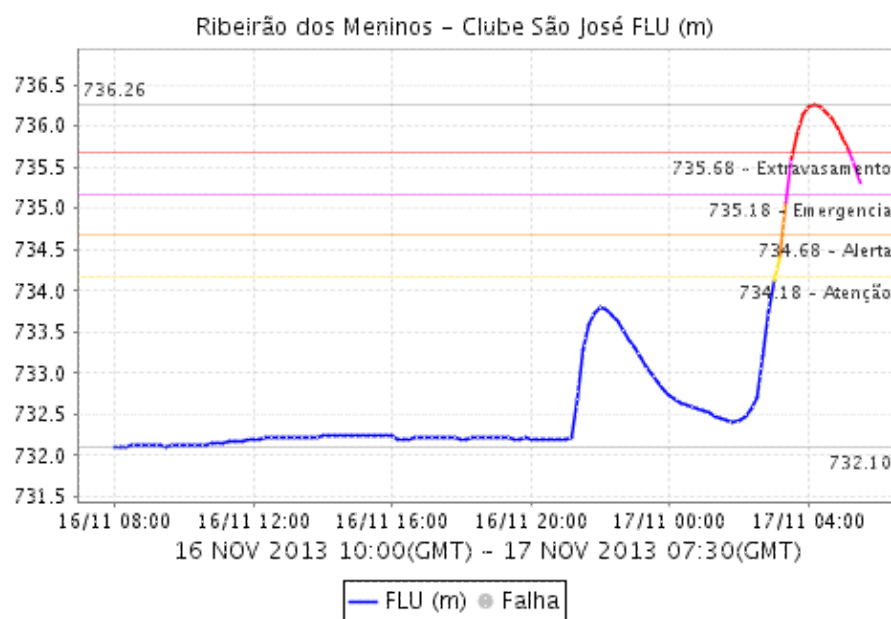


RIBEIRÃO DOS MENINOS - FACULDADE DE MEDICINA - SANTO ANDRÃ

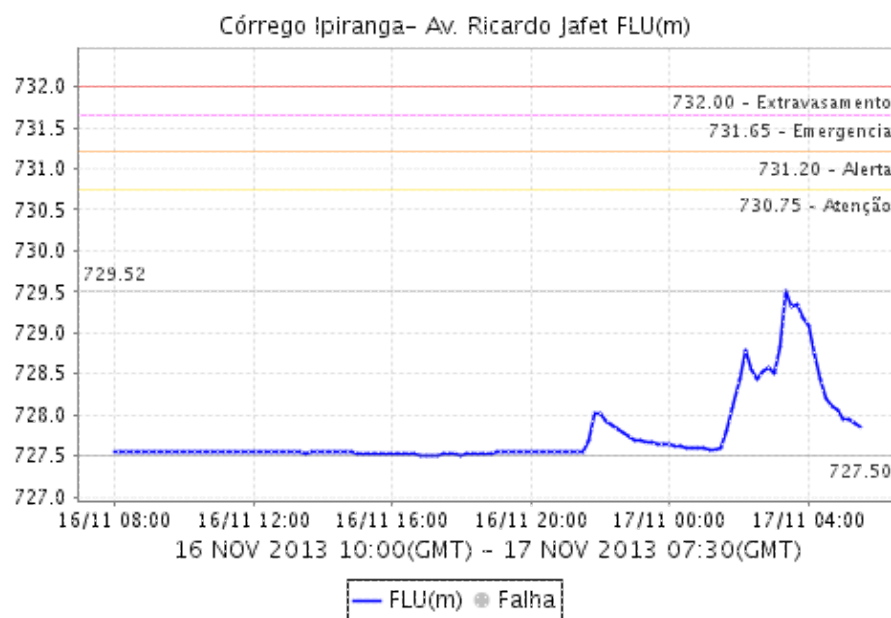


RIBEIRÃO DOS MENINOS - CLUBE SÃO JOSÉ - SÃO PAULO

Relatório de Chuvas

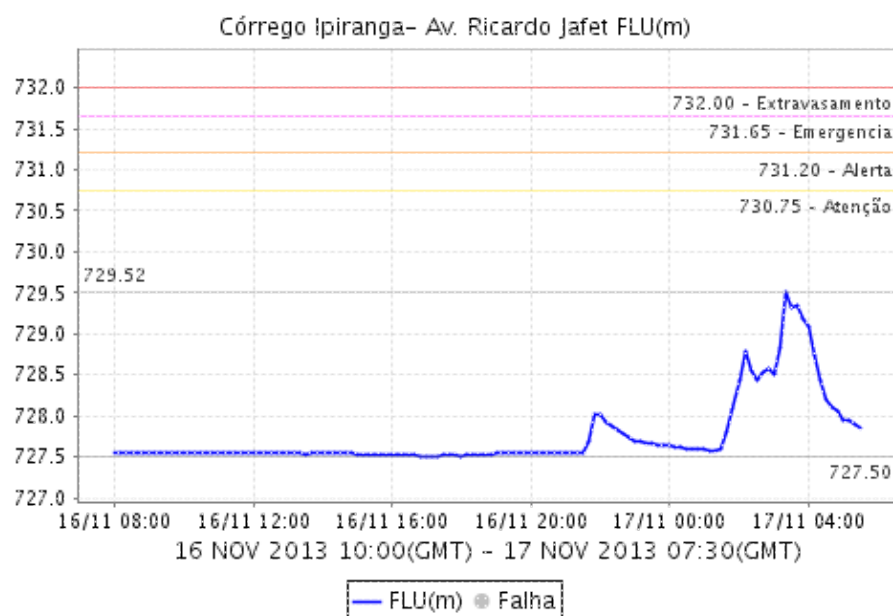


CÓRREGO IPIRANGA

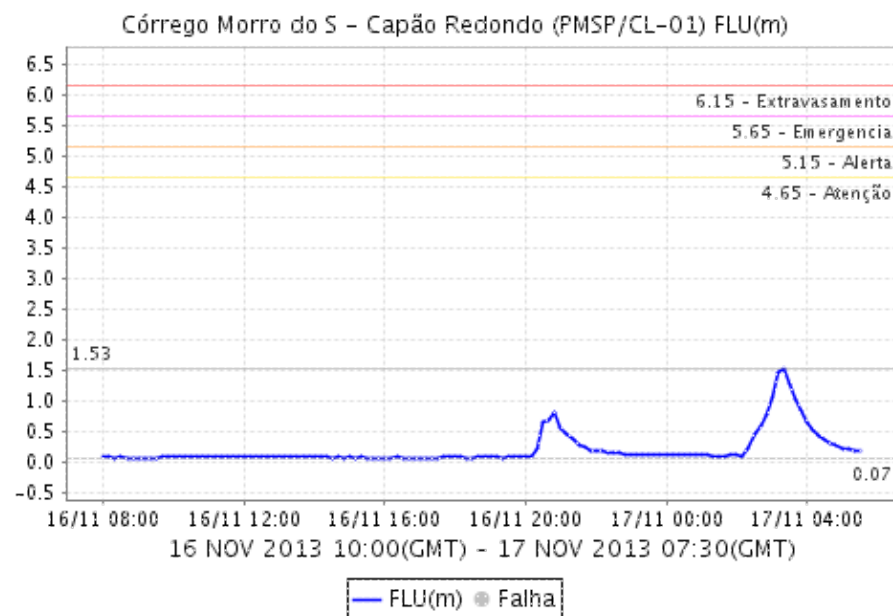


CÃÃO RREGO MANDAQUI- RUA ZILDA (PMSP/CV03) - SÃO PAULO

Relatório de Chuvas

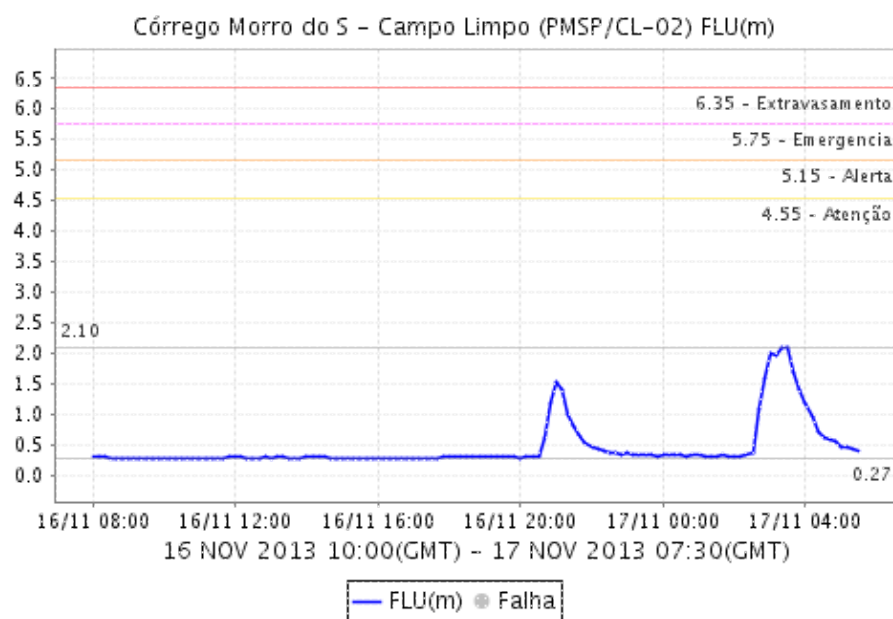


CÃ Ã RREGO MORRO DO S - CAPÃ Ã O REDONDO - SÃ Ã O PAULO

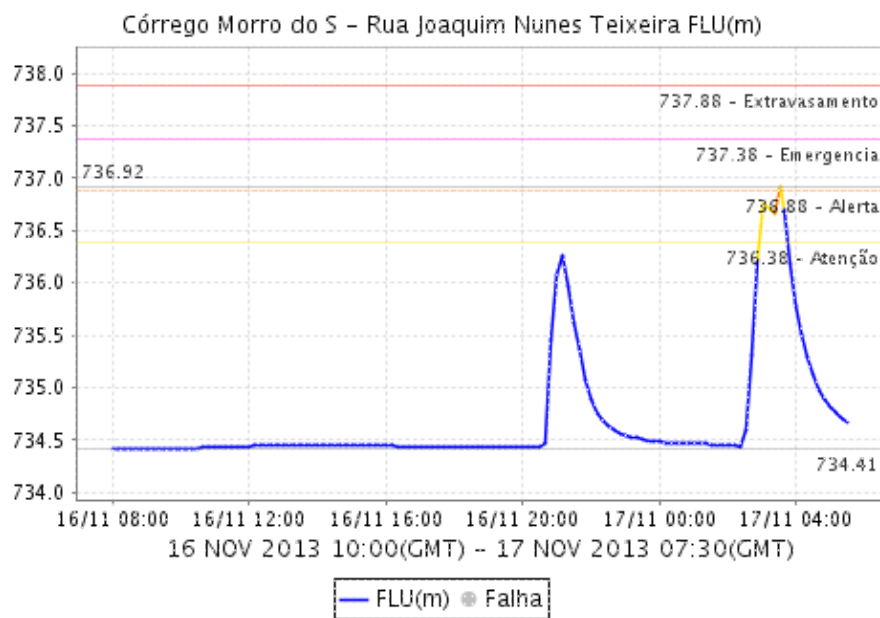


CÃ Ã RREGO MORRO DO S - CAMPO LIMPO

Relatório de Chuvas

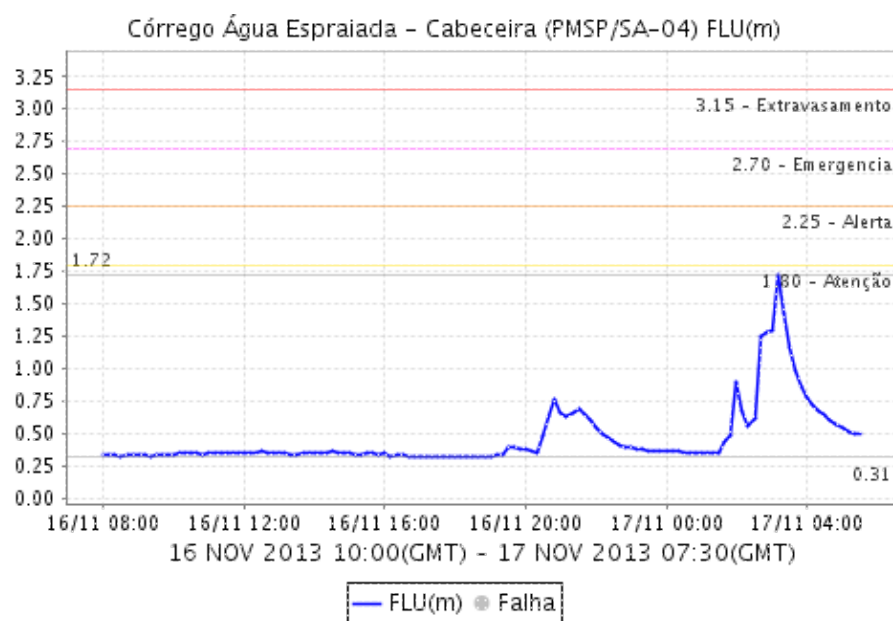


CÃ Â RREGO MORRO DO S - RUA JOAQUIM NUNES TEIXEIRA - SÃ Â O PAULO

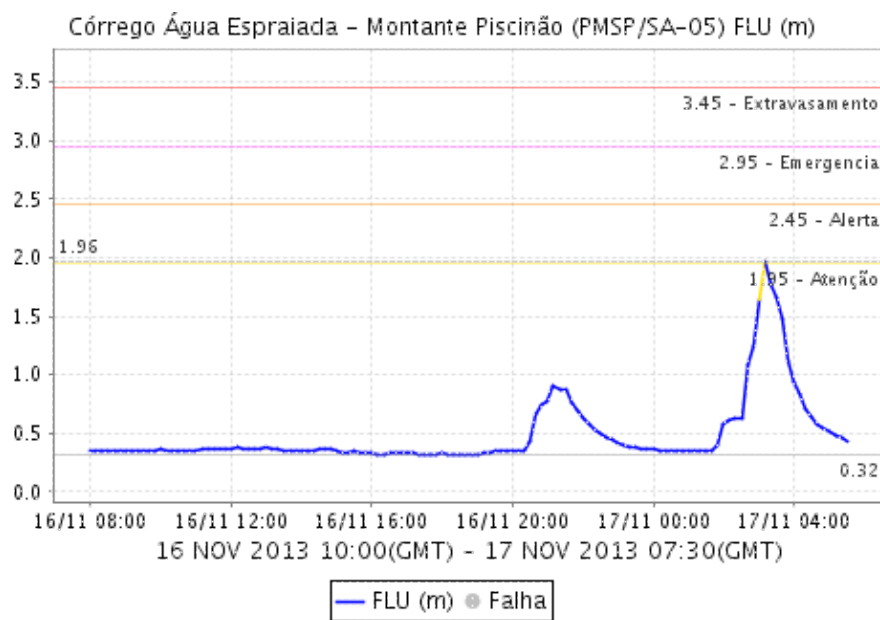


CÃ Â RREGO Ã Â GUAS ESPRAIADAS - CABECEIRA (PMSP/SA-04)

Relatório de Chuvas

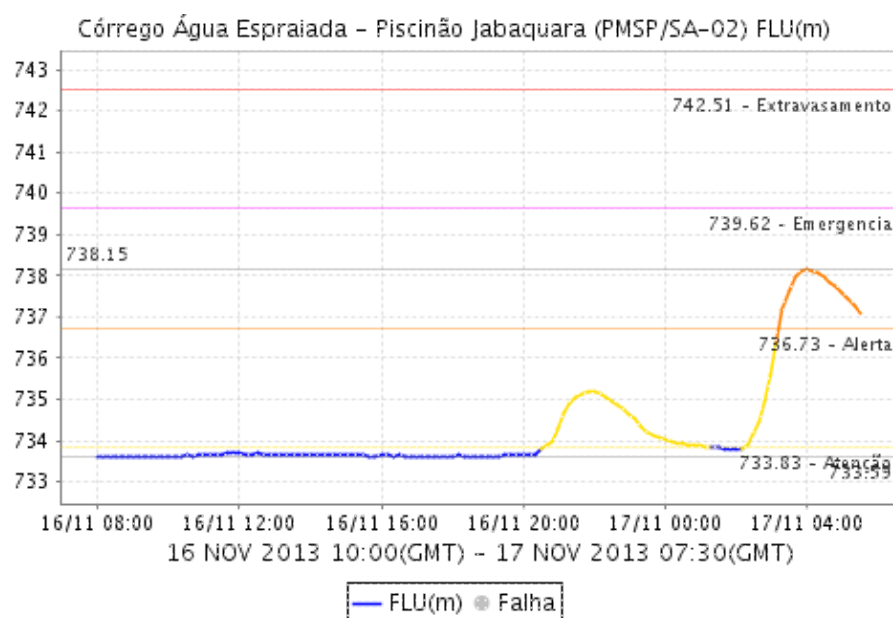


CÃ Ã RREGO Ã Ã GUAS ESPRAIADAS - MONTANTE PISCINÃ Ã O (PMSP/SA-05)

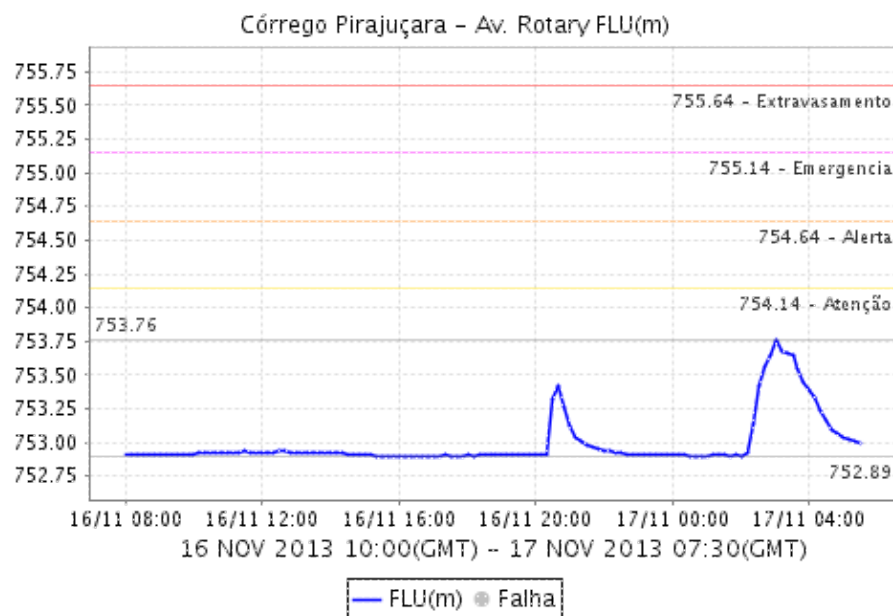


CÃ Ã RREGO Ã Ã GUAS ESPRAIADAS - RESERVATÃ Ã RIO - SÃ Ã O PAULO

Relatório de Chuvas

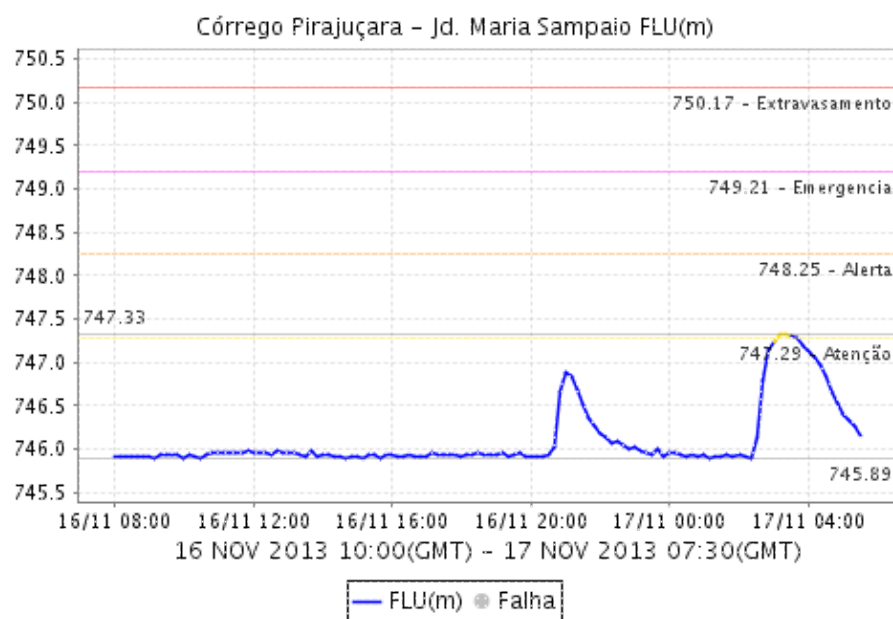


CÃ Â RREGO PIRAJUÃ Â ARA - AV. ROTARY/EMBÃ Â DAS ARTES

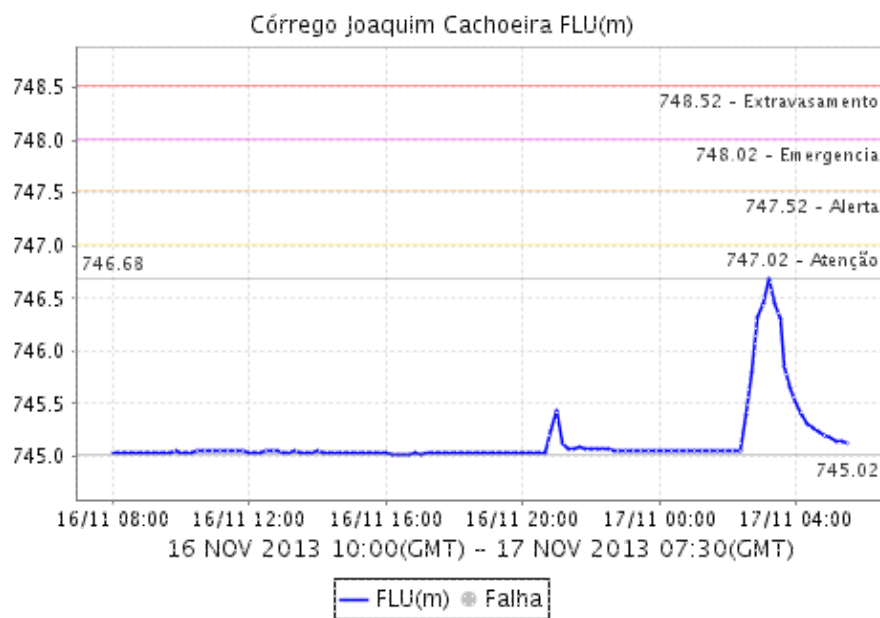


CÃ Â RREGO PIRAJUÃ Â ARA JD MARIA SAMPAIO - SÃ Â O PAULO

Relatório de Chuvas

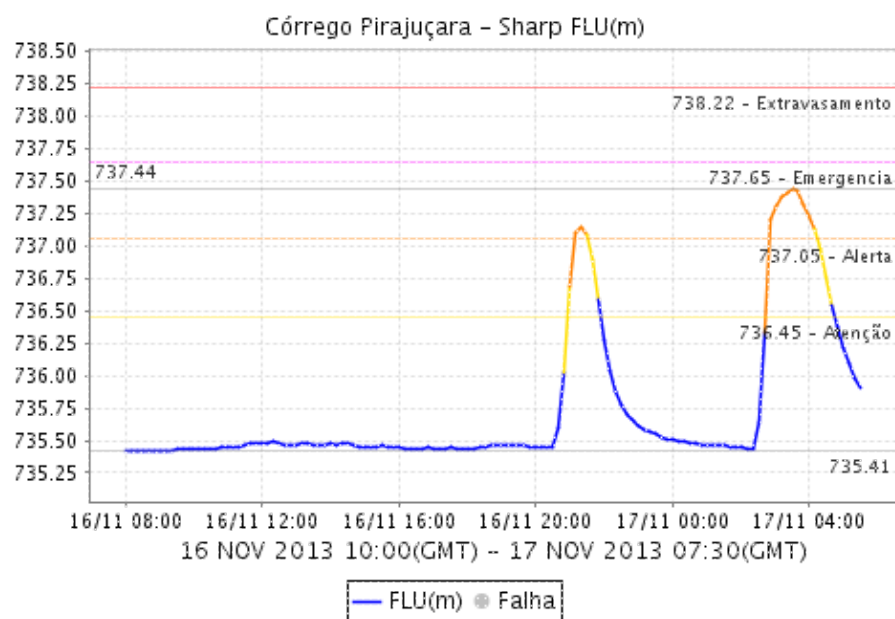


CÃ Ã RREGO JOAQUIM CACHOEIRA - TABOÃ Ã O DA SERRA

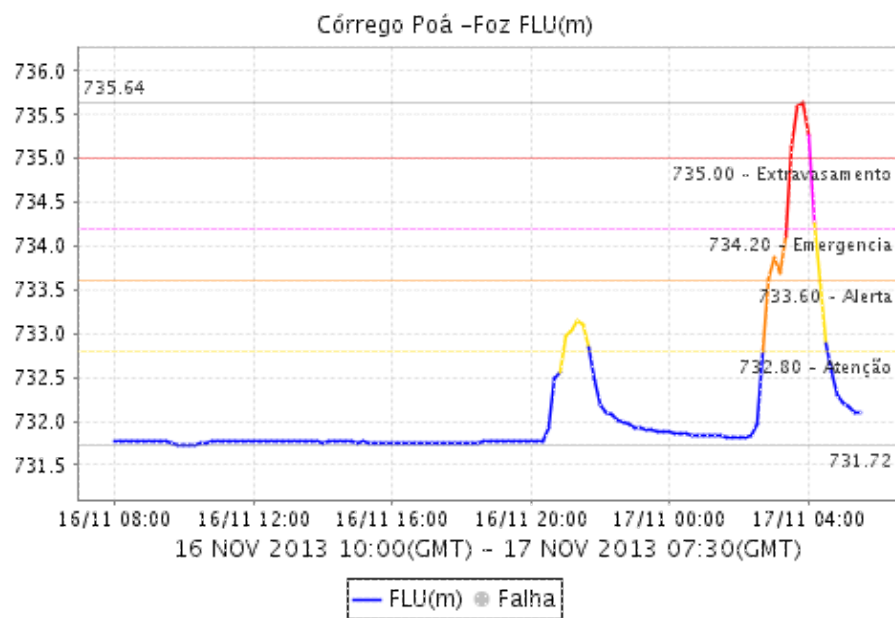


CÃ Ã RREGO PIRAJUÃ Ã ARA - SHARP - SÃ Ã O PAULO

Relatório de Chuvas

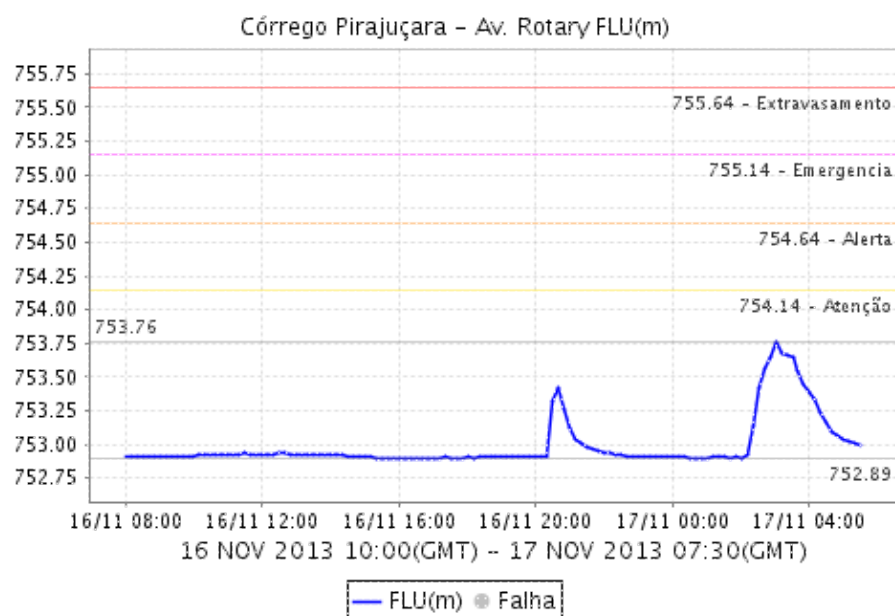


CÓRREGO POÁ FOZ - SÃ Æ O PAULO

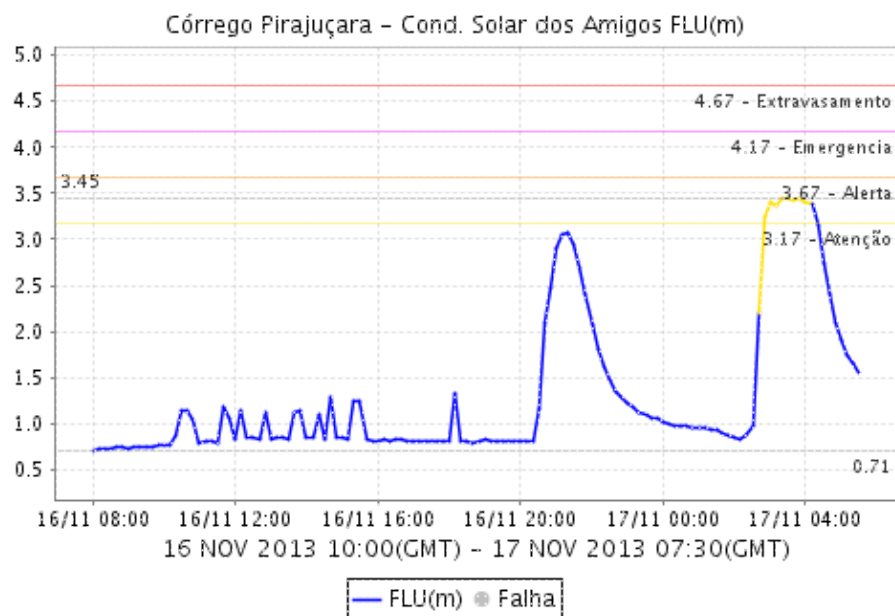


CÃ Æ RREGO PIRAJUÃ Æ ARA - AV. ROTARY - EMBÃ Æ DAS ARTES

Relatório de Chuvas

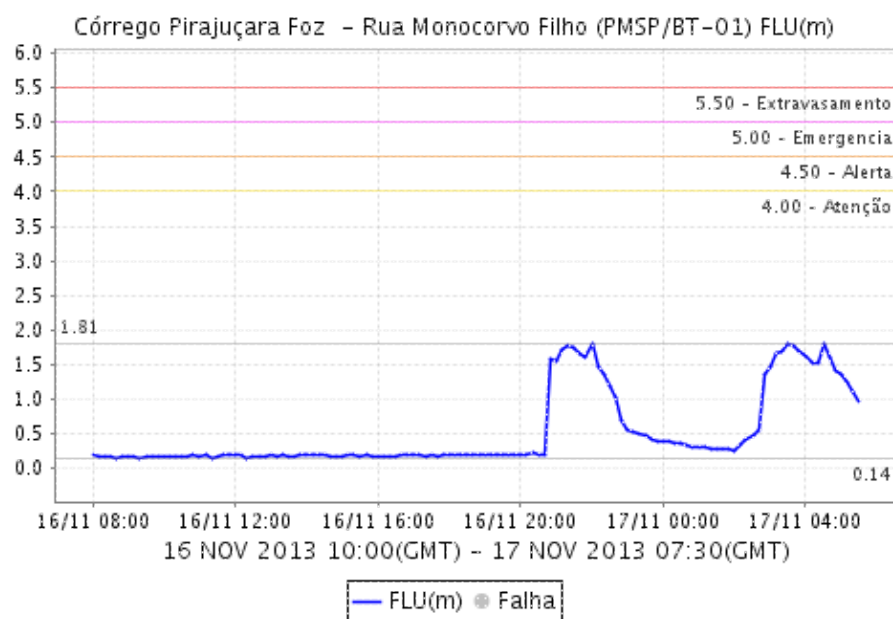


CÃ Ã RREGO PIRAJUÇARA - COND. SOLAR DOS AMIGOS - SÃ Ã O PAULO

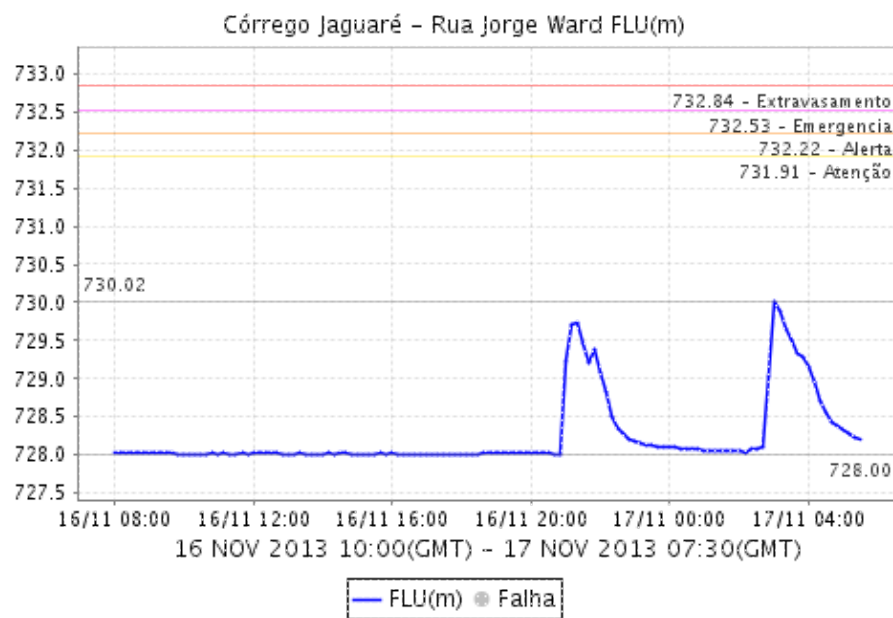


CÃ Ã RREGO PIRAJUÃ Ã ARA - FOZ - SÃ Ã O PAULO

Relatório de Chuvas

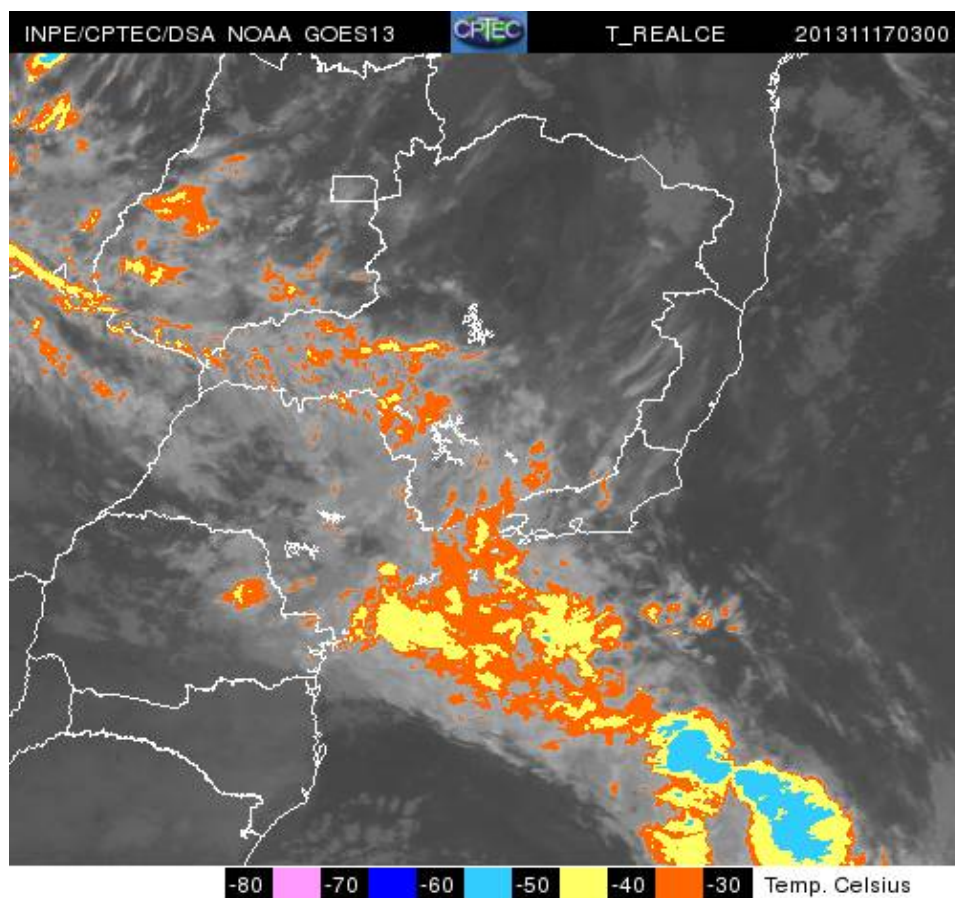


CÓRREGO JAGUARÉ - SÃ Ã O PAULO



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)

dia 16 de novembro de 2013

Butantã (Zona Oeste)
Local: AV EUSÁ BIO MATOSO Referência: PC JORGE DE LIMA
Sentido: C/B
Início: 20:59:00 Término: 21:46:00
Observação: Transitável
Butantã (Zona Oeste)
Local: AV FCO MORATO Referência: R JOSÉ FÁ LIX
Sentido: B/C
Início: 21:26:00 Término: 01:10:00
Observação: Transitável
Santo Amaro (Zona Sul)
Local: AV NSRA DO SABARA Referência: AV INTERLAGOS
Sentido: B/C
Início: 21:01:00 Término: 01:01:00
Observação: Transitável
Santo Amaro (Zona Sul)
Local: R VISCONDE DE TAUNAY Referência: SANTO AMARO
Sentido: AMBOS
Início: 22:18:00 Término: 00:00:00
Observação: Transitável

dia 17 de novembro de 2013

Cidade Ademar (Zona Sul)
Local: AV CUPECE Referência: R ELIZABETH LINLEY
Sentido: C/B
Início: 19:00:00 Término: 23:58:00
Observação: Transitável
Cidade Dutra/ Socorro (Zona Sul)
Local: AV INTERLAGOS Referência: R ENG DAGOBERTO SALLES FILHO
Sentido: AMBOS
Início: 03:03:00 Término: 03:50:00
Observação: Intransitável
Cidade Dutra/ Socorro (Zona Sul)
Local: AV. ATLANTICA Referência: ALT 3620
Sentido: UNICO
Início: 09:20:00 Término: 00:21:00
Observação: Transitável
Ipiranga (Zona Sudeste)
Local: AV PROF ABRAÃO O DE MORAIS Referência: R ELISA SILVEIRA
Sentido: SANTOS/SÃO PAULO
Início: 03:08:00 Término: 04:01:00
Observação: Intransitável
Santo Amaro (Zona Sul)
Local: AV DAS NAÇÕES UNIDAS Referência: INTERLAGOS
Sentido: INT/CAST
Início: 00:57:00 Término: 01:02:00
Observação: Transitável
Santo Amaro (Zona Sul)
Local: R VISCONDE DE TAUNAY Referência: ALT 1001
Sentido: AMBOS
Início: 03:24:00 Término: 15:30:00

Relatório de Chuvas

Observação: Transitável
Santo Amaro (Zona Sul)
Local: R VISCONDE DE TAUNAY Referência: ALT 400
Sentido: AMBOS
Início: 05:16:00 Término: 15:36:00
Observação: Transitável
São (Centro)
Local: TN JOSÉ ROBERTO F. MELHEM Referência: ALT 1106
Sentido: B/C
Início: 01:46:00 Término: 02:24:00
Observação: Transitável
São (Centro)
Local: R MANOEL DUTRA Referência: PÁ A QUATORZE BIS
Sentido: UNICO
Início: 02:06:00 Término: 02:11:00
Observação: Transitável

6. VEJA OS EVENTOS ANTERIORES

7. VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF