

Relatório de Chuvas

RELATÓRIO DE EVENTO DE CHUVA - DE 20/11/2015 04:20(GMT) ATÉ 20/11/2015 15:20(GMT) (-2h para converter para horario local)

DAEE/FCTH

Um cavado posicionado entre MS e SP promove instabilidades sobre todo o estado de SP, provocando chuvas moderadas sobre a RMSP.

O registro da chuva teve início às 04:25 (GMT) do dia 20/11, passou por um horário de pico às 13:15(GMT) do dia 20/11 e terminou às 15:15 (GMT) do dia 20/11.

A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê variou entre 0.00 e 32.60 mm (Rio Tietê - Estaleiro).

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

EXTRAVASAMENTO: RIO TAMANUATEÃ - Vd. PACHECO CHAVES - SÃO PAULO, RIO TAMANDUATEÃ - MERCADO MUNICIPAL - SÃO PAULO

EMERGÊNCIA: RIBEIRÃO DOS MENINOS - CLUBE SÃO JOSÉ - SÃO PAULO, RIO TIETÊ - PONTE DA DUTRA - SÃO PAULO, RIO TIETÊ - ANHEMBI - SÃO PAULO, RIO TIETÊ - PONTE DO LIMÃO - SÃO PAULO,

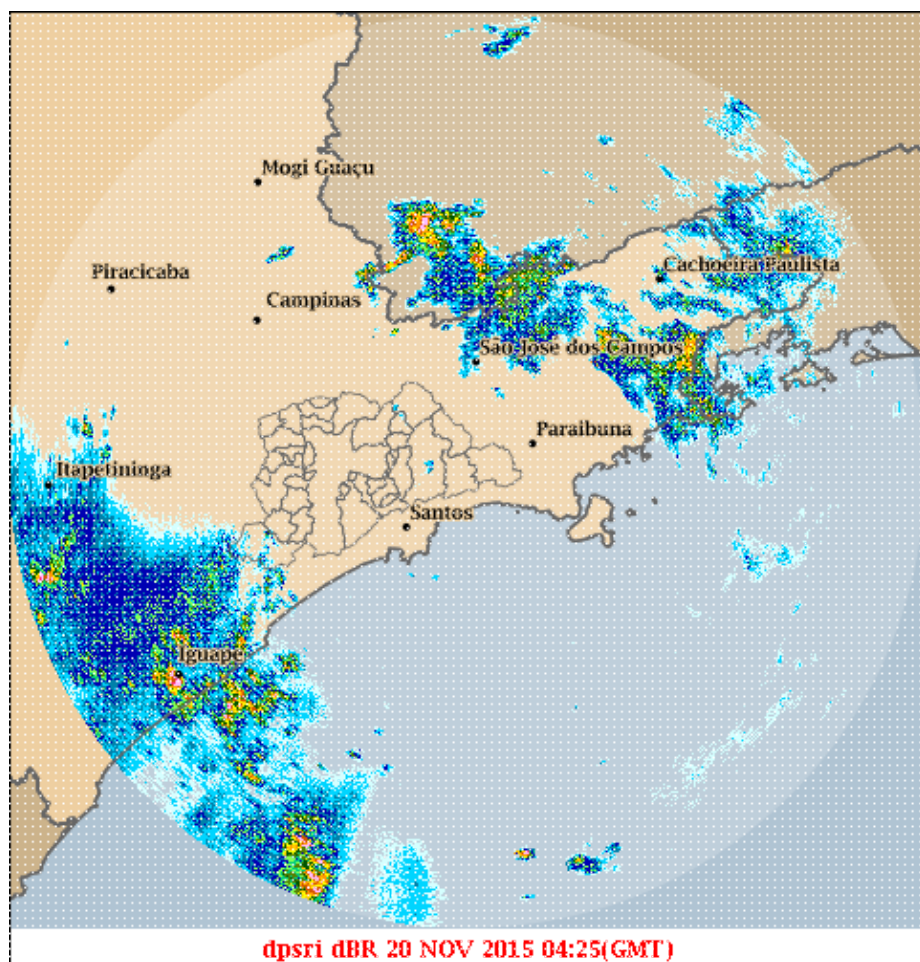
ALERTA: RIBEIRÃO DOS COUROS - FORD - SÃO BERNARDO DO CAMPO

ATENÇÃO: RIBEIRÃO DOS COUROS - VILA ROSA, RIBEIRÃO DOS MENINOS - CLUBE SÃO JOSÉ - SÃO PAULO, CARRERO MORRO DO S - CAPÃO REDONDO - SÃO PAULO, CARRERO PIRAJUÁ - ARA - SHARP - SÃO PAULO, CARRERO POÃO FOZ - SÃO PAULO.

O CGE/PMSP registrou 1 ponto de alagamento no dia 20/11.

1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA

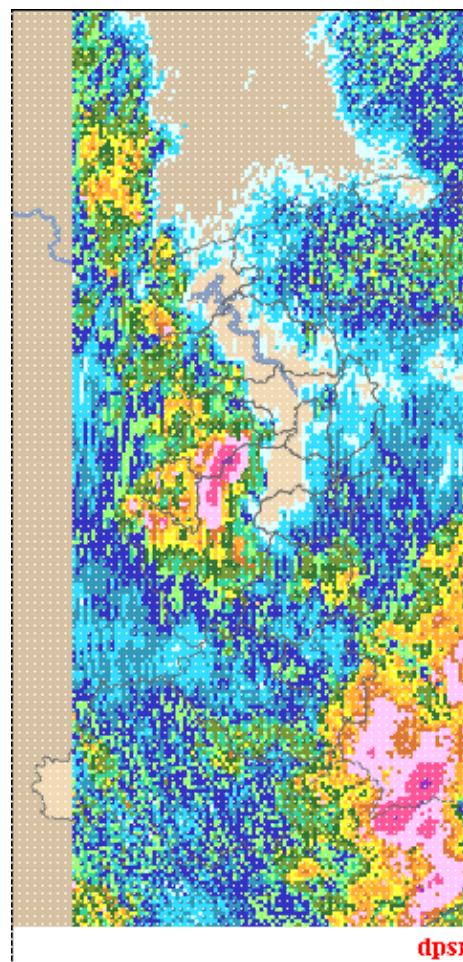
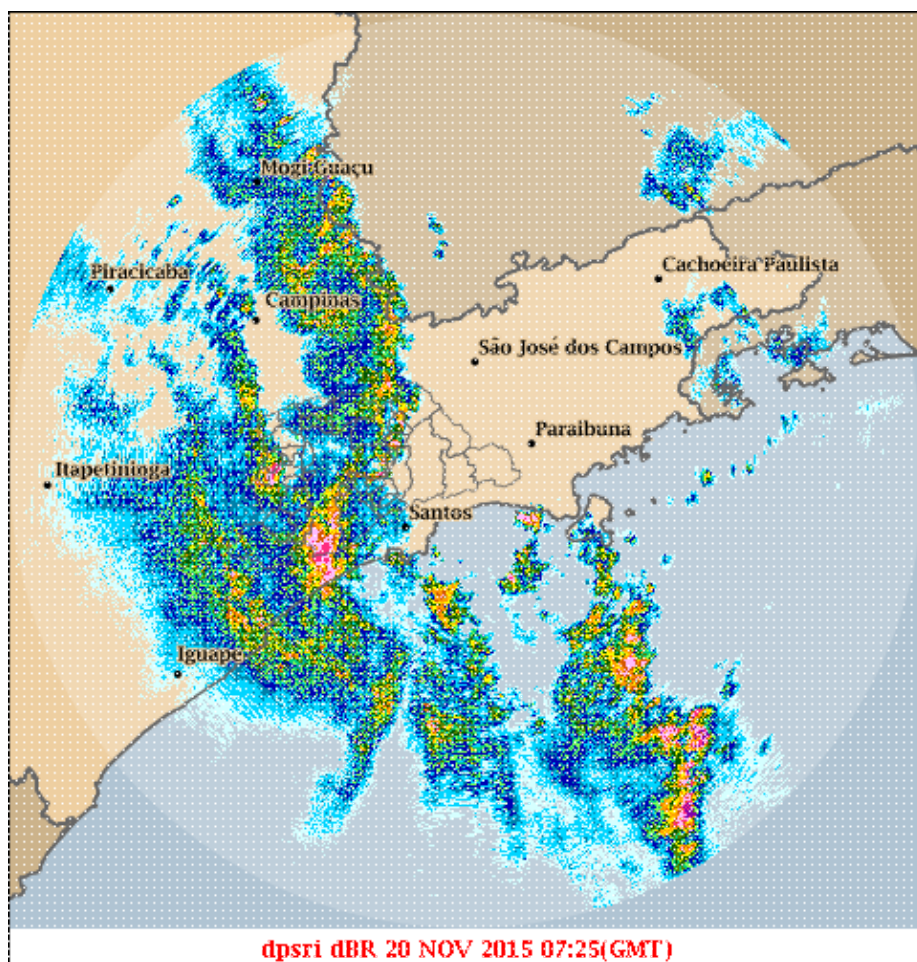
Relatório de Chuvas



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.

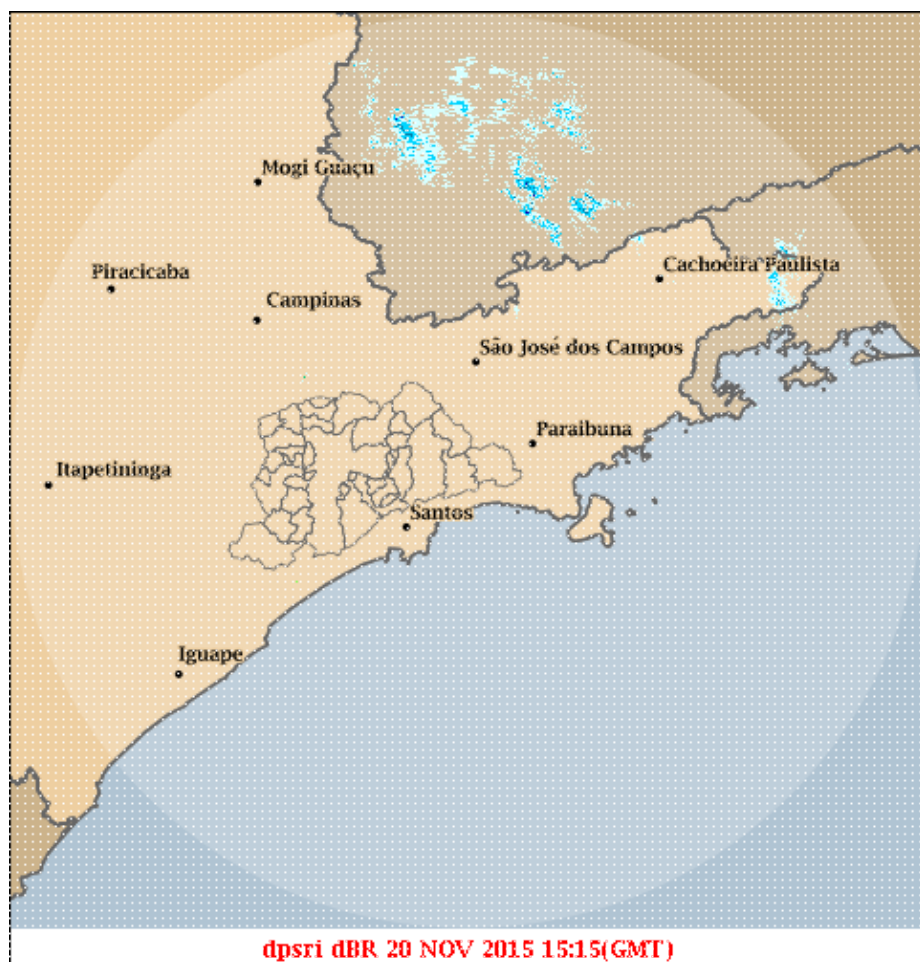
Relatório de Chuvas



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.

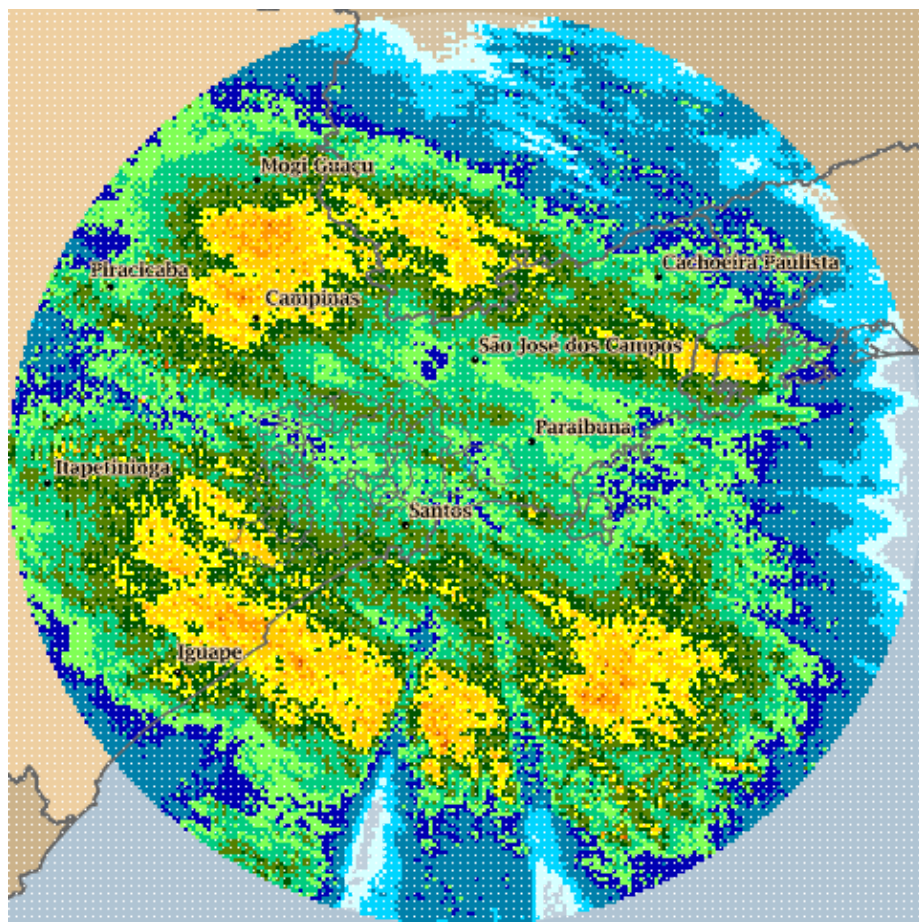
Relatório de Chuvas



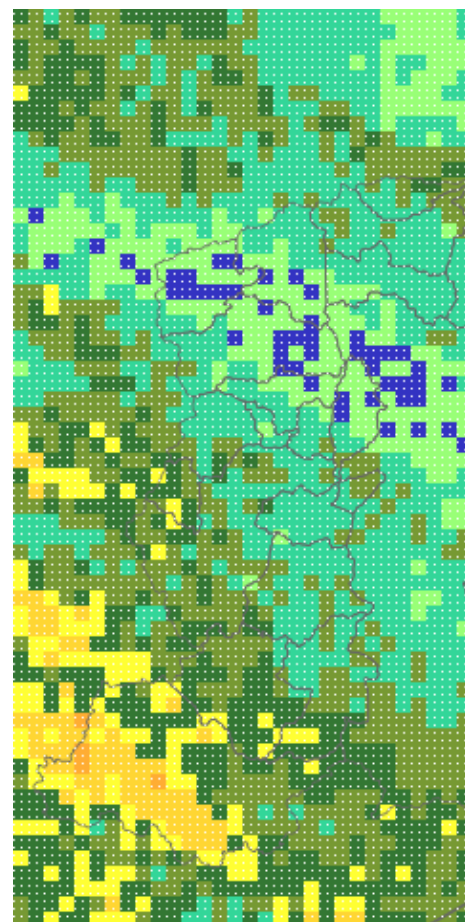
mm/h

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



20/11/2015 04:20 - 20/11/2015 15:20



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 20/11/2015 04:20 e 20/11/2015 15:20		
Posto	mm	Rede
Paranapiacaba	0.000	Cubatã - São João
Cosipa	0.000	Cubatã - São João
Cota 400	0.200	Cubatã - São João
RO-1 - Jd. Sônia Maria	2.600	Piscinoes DAEE
RVBo-01 Bonança - São João	3.400	Piscinoes DAEE
Pirituba (PMSP/PJ-01)	4.000	Estação - São João - São João Meteorológica - São João
Rio Tietê - Ponte do Limão - São João	4.600	Alto Tietê - São João
Rio Verde - Rua Cunha Porã - São João (PMSP/IQ-02)	4.600	Alto Tietê - São João
Vila Maria - Vila Guilherme (PMSP/MG-01)	4.800	Estação - São João - São João Meteorológica - São João
Cã - Arregio Franquinho - Dom Helder Cã - Camara (PMSP/PE-02)	5.000	Alto Tietê - São João
Barragem Paraitinga	5.200	Alto Tietê - São João
Rio Tietê - Barragem da Penha Montante	5.200	Alto Tietê - São João

Relatório de Chuvas

CÃ 3rrego CabuÃ 3su de Cima- Vila GalvÃ 3o	5.400	Alto TietÃ 3a
CÃ 3rrego do Lajeado - Rua Manuel B. de Lima(PMSP/IT-03)	5.400	Alto TietÃ 3a
Rio Juqueri	6.000	Alto TietÃ 3a
Barragem Jundiai	6.200	Alto TietÃ 3a
RT-3a Corumbé	6.400	Piscinoes DAEE
Santana/Tucuruvi - COMDEC (PMSP/ST-01)	6.400	EstaÃ 3sÃ 3mes MeteorolÃ 3gicas
Rio Aricanduva - Av. Itaquera	7.000	Alto TietÃ 3a
CÃ 3rrego Moinho Velho - R. Dois de Julho (PMSP/IP-03)	7.000	Alto TietÃ 3a
Rio TietÃ 3a - Belenzinho	7.200	Alto TietÃ 3a
Rio TamanduateÃ 3 - Vd. Pacheco Chaves	7.600	Alto TietÃ 3a
Rio TietÃ 3a - SÃ 3o Miguel	7.600	Alto TietÃ 3a
Freguesia do Ã 3 (PMSP/FO-01)	7.750	EstaÃ 3sÃ 3mes MeteorolÃ 3gicas
RM-9 Faculdade de Medicina	7.800	Piscinoes DAEE
Rio TietÃ 3a - Jardim Romano	7.800	Alto TietÃ 3a
Rio Aricanduva - Foz - Rua Alfredo FrazÃ 3o	8.000	Alto TietÃ 3a
Pinheiros (PMSP/PI-01)	8.000	EstaÃ 3sÃ 3mes MeteorolÃ 3gicas
Rio TamanduateÃ 3 - Prosperidade	8.200	Alto TietÃ 3a
RC-6 - Imigrantes	8.200	Piscinoes DAEE
Cidade Ademar - (PMSP/AD-01) / SÃ 3o Paulo	8.200	EstaÃ 3sÃ 3mes MeteorolÃ 3gicas
CÃ 3rrego Ipiranga- Rua Coronel Diogo	8.400	Alto TietÃ 3a
RADAR	8.400	Alto TietÃ 3a
SÃ 3o - CGE (PMSP/SE-01)	8.500	EstaÃ 3sÃ 3mes MeteorolÃ 3gicas
Barragem TaiaÃ 3upeba	9.000	Alto TietÃ 3a
Rio TietÃ 3a - Lagoa de CarapicuÃ 3ba	9.000	Alto TietÃ 3a
CÃ 3rrego Mandaqui - Rua Zilda (PMSP/CV-03)	9.200	Alto TietÃ 3a
RC-2a - Mercedes PaulicÃ 3ia	9.400	Piscinoes DAEE
Rio TietÃ 3a - Ponte do PiquerÃ 3-	9.600	Alto TietÃ 3a
CÃ 3rrego Zavuvus - PÃ 3 Tuney Arantes (PMSP/AD-02)	9.600	Alto TietÃ 3a
Vila Prudente - (PMSP/VP-01)	9.750	EstaÃ 3sÃ 3mes MeteorolÃ 3gicas
Casa 8	9.800	CubatÃ 3o
RO-4 OratÃ 3rio	10.000	Piscinoes DAEE
Vila Mariana (PMSP/VM-01)	10.000	EstaÃ 3sÃ 3mes MeteorolÃ 3gicas
Rudge Ramos	10.000	Alto TietÃ 3a
CÃ 3rrego Ã 3 gua Espraiada - Cabeceira (PMSP/SA-04)	10.000	Alto TietÃ 3a
RC-9 - Ford	10.200	Piscinoes DAEE
CÃ 3rrego OratÃ 3rio - Vila Prudente	10.400	Alto TietÃ 3a
RC-3 - Mercedes Bens	10.400	Piscinoes DAEE
RM-6- PraÃ 3sa dos Bombeiros	10.400	Piscinoes DAEE
CÃ 3rrego Ã 3 gua Espraiada - Montante PiscinÃ 3o (PMSP/SA-05)	10.400	Alto TietÃ 3a

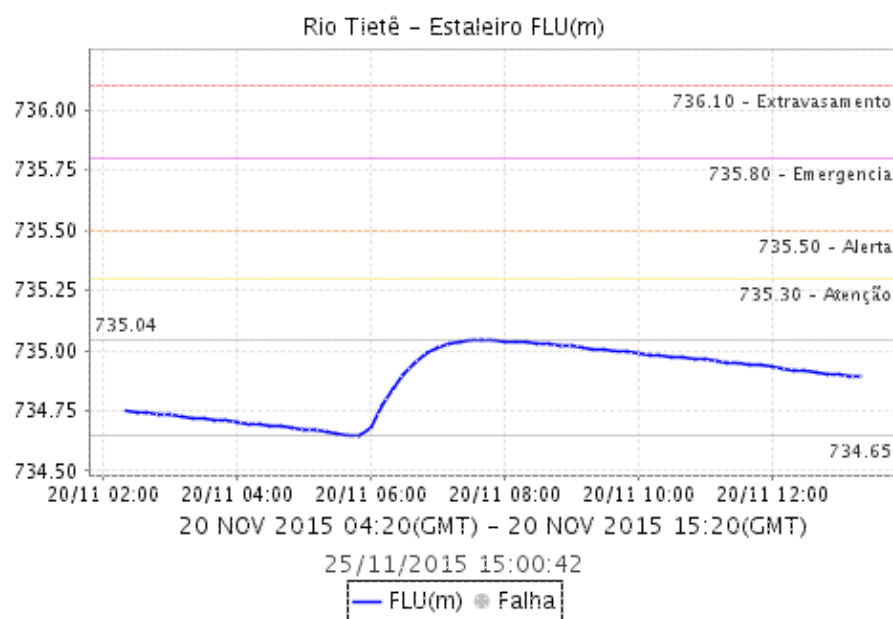
Relatório de Chuvas

Ribeirão dos Couros - Jd Taboão	10.800	Alto Tietê
Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitária	11.000	Alto Tietê
RC-2 - Piraporinha Casa Grande	11.200	Piscinoes DAEE
Perus (PMSP/PR-01)	11.200	Estação de Meteorologia
RM-5 Capitão Casa	11.400	Piscinoes DAEE
Riacho Grande	11.400	Estação de Meteorologia
Jabaquara (PMSP/JA-01)	11.500	Estação de Meteorologia
RM-11 São Caetano	11.800	Piscinoes DAEE
Rio Tietê na Barragem de Ponte Nova	11.800	Alto Tietê
Rio Tamanduateí - Mercado Municipal	12.000	Alto Tietê
Córrego Ipiranga - Pça. Leonor Kaupa (PMSP/IP-02)	12.000	Alto Tietê
RPI-7 Eliseu de Almeida - Butantã	12.200	Piscinoes DAEE
RT-3 Petrobrás	12.600	Piscinoes DAEE
Parelheiros - Barragem (PMSP/PA-01)	12.750	Estação de Meteorologia
RPI-4 - Parque Pinheiros	12.800	Piscinoes DAEE
RM-7 Canarinho	13.000	Piscinoes DAEE
RM-2/RM-3 - Volks Demarch	13.000	Piscinoes DAEE
RM-4 Chrysler	13.000	Piscinoes DAEE
RVBa-01 Rochedale	13.000	Piscinoes DAEE
Cubatão	13.000	Cubatão
Córrego Ponte Baixa - Rua Guilherme Valente (PMSP/MB-02)	13.400	Alto Tietê
RPI-2a CPTM - Campo Limpo	13.600	Piscinoes DAEE
Córrego Itaim - Rua Joaquim L. Veiga (PMSP/BT-03)	14.000	Alto Tietê
Imigrantes(FEI)	14.200	Alto Tietê
RC-1 - Vila Rosa	14.400	Piscinoes DAEE
RPI-2 Jardim Nova República	14.600	Piscinoes DAEE
Córrego Perus - Pça. Inácio Dias (PMSP/PR-02)	15.400	Alto Tietê
Córrego Poço Foz	15.600	Alto Tietê
Córrego Jaguarão - Rua Jorge Ward	15.600	Alto Tietê
Córrego Morro do S - Rua Joaquim Nunes Teixeira	15.600	Alto Tietê
RPI-6 Sharp - Mirandas	15.800	Piscinoes DAEE
Rio Pinheiros - Ponte João Dias	17.200	Alto Tietê
RPO-2 - Portuguesa	17.400	Piscinoes DAEE
Barragem Biritiba Montante	31.800	Alto Tietê
Rio Tietê - Estaleiro	32.600	Alto Tietê

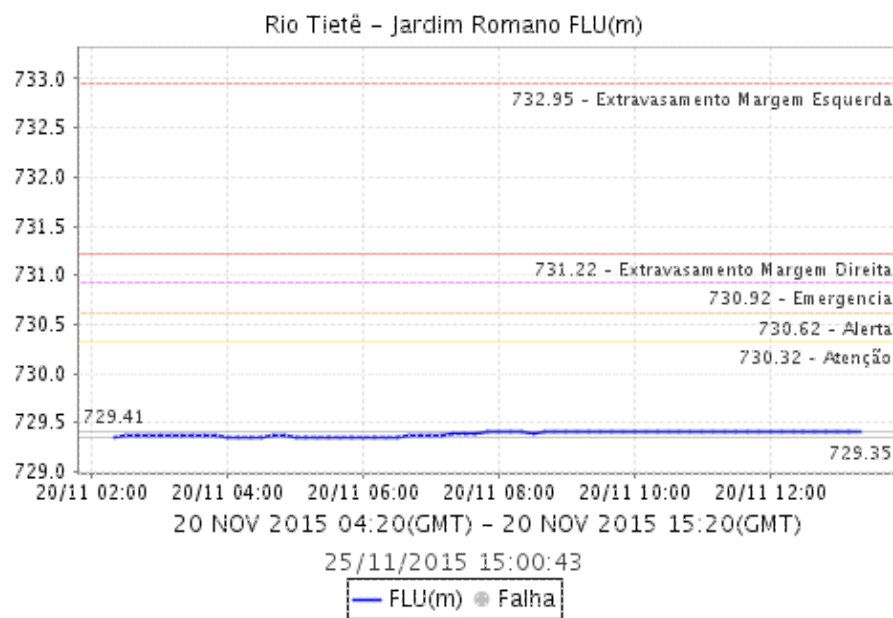
3. REDE TELEMÉTRICA DE FLUVIOMETRIA

RIO TIETÊ - ESTALEIRO - MOGI DAS CRUZES

Relatório de Chuvas

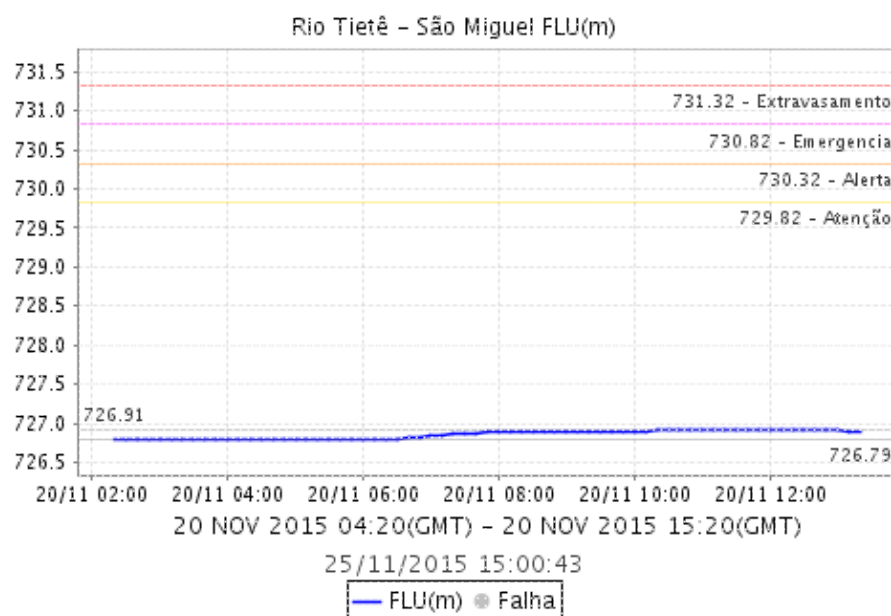


RIO TIETÃ - JARDIM ROMANO - SÃO PAULO

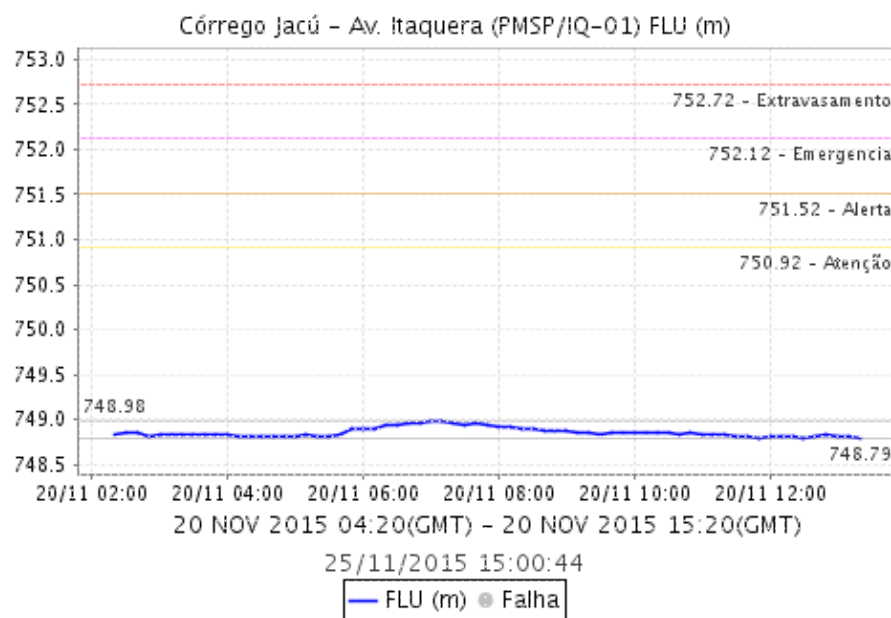


RIO TIETÃ - SÃO MIGUEL - SÃO PAULO

Relatório de Chuvas

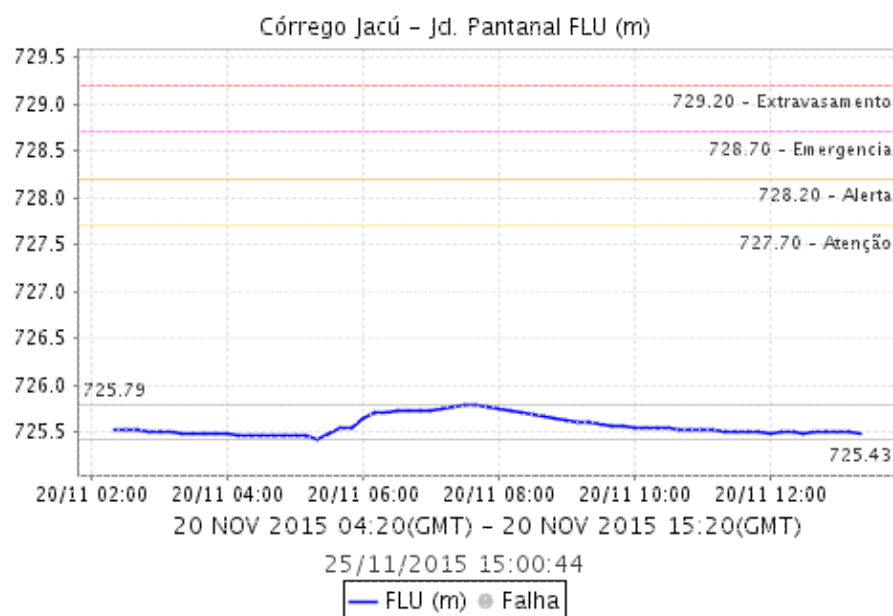


CÓRREGO JACÚ - AV. ITAQUERA (PMSP/IQ-01) - SÃ Ã O PAULO

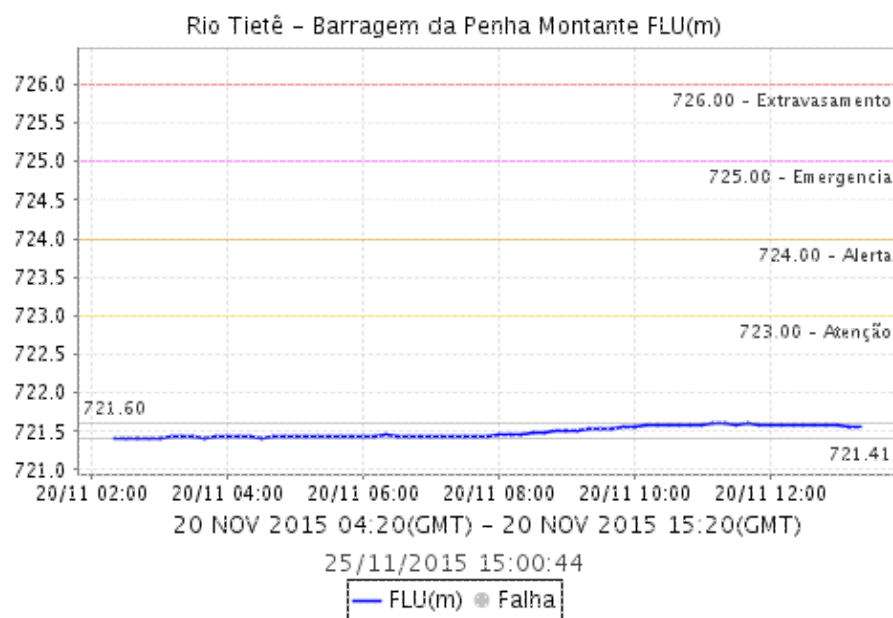


CÓRREGO JACÚ - Jd. PANTANAL - SÃ Ã O PAULO

Relatório de Chuvas

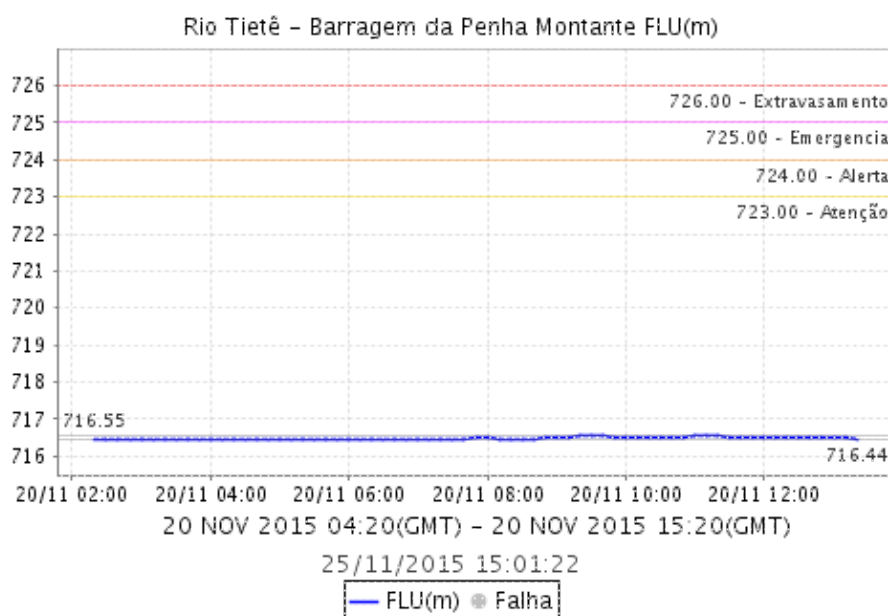


RIO TIETÃ Â - BARRAGEM DA PENHA MONTANTE - GUARULHOS

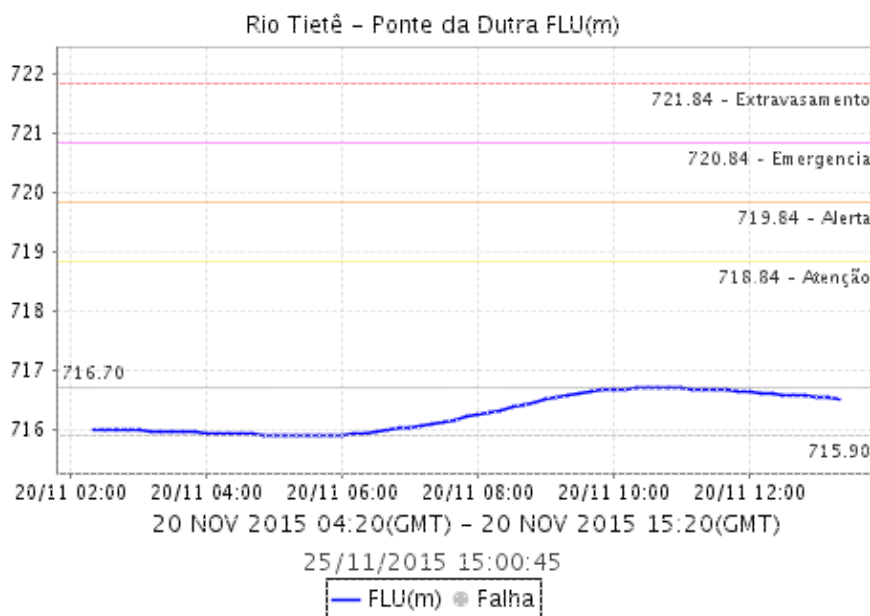


RIO TIETÃ Â - BARRAGEM DA PENHA JUSANTE - GUARULHOS

Relatório de Chuvas

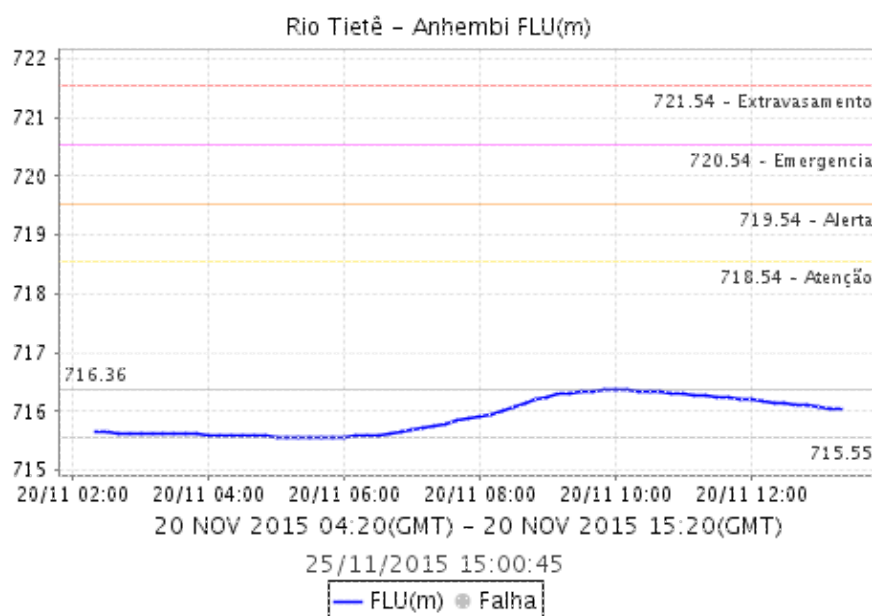


RIO TIETÃ - PONTE DA DUTRA - SÃO PAULO

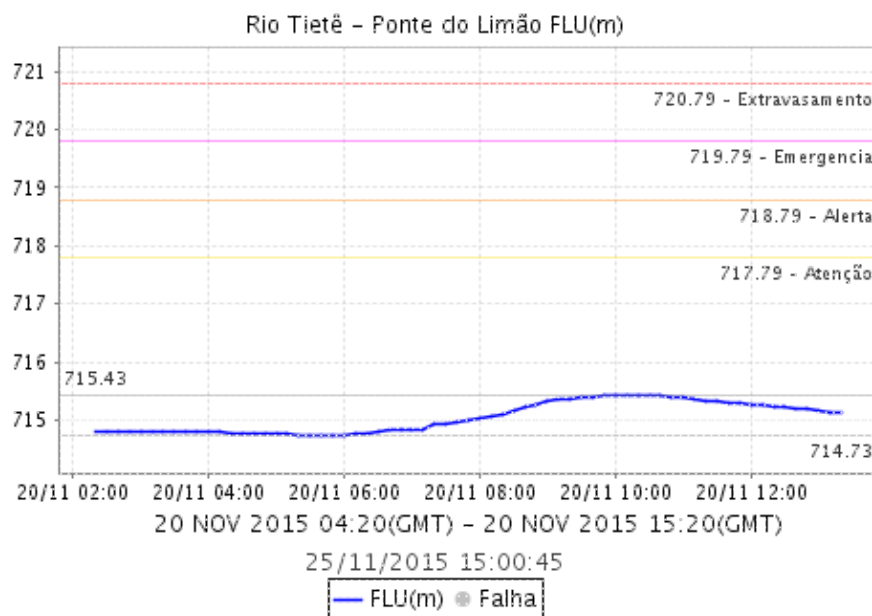


RIO TIETÃ - ANHEMBI - SÃO PAULO

Relatório de Chuvas

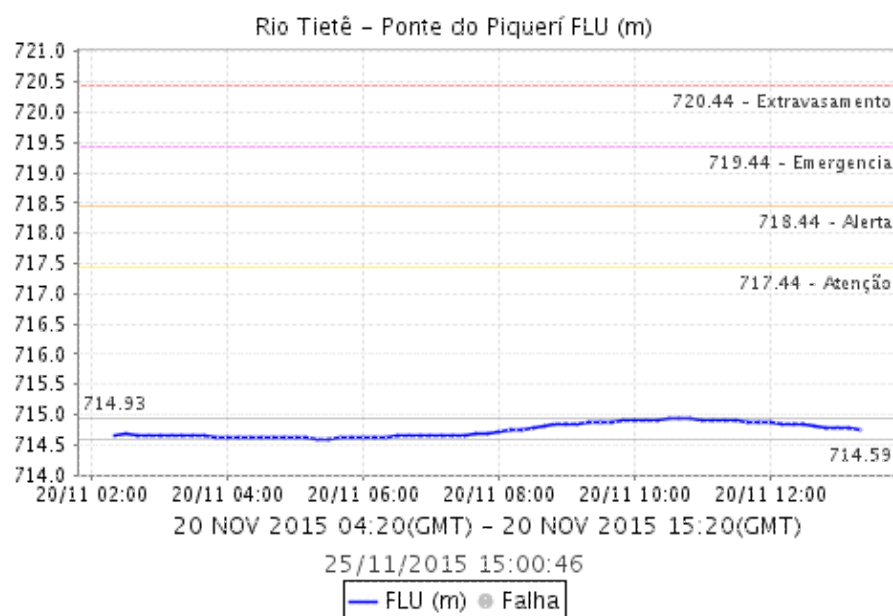


RIO TIETÃ - PONTE DO LIMÃO - SÃO PAULO

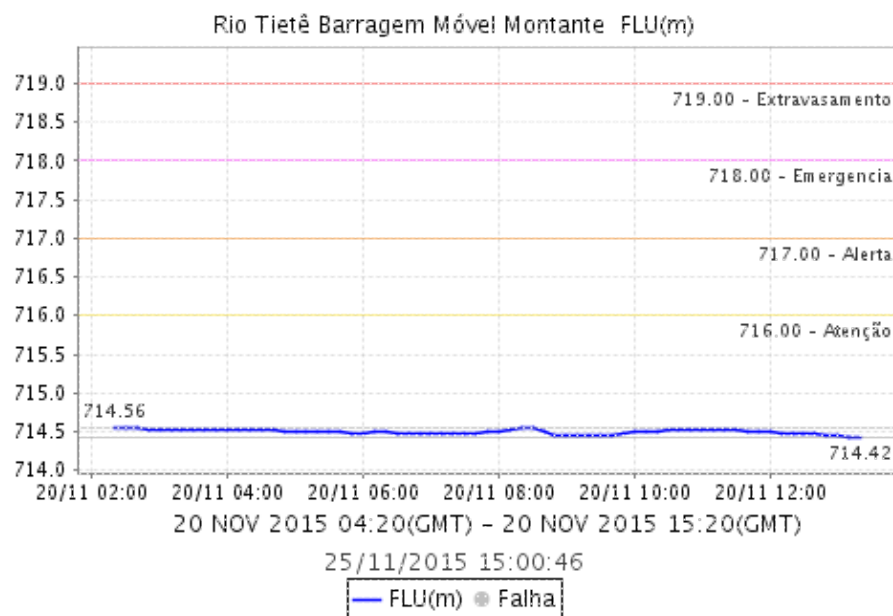


RIO TIETÃ - PONTE DO PIQUERI - SÃO PAULO

Relatório de Chuvas

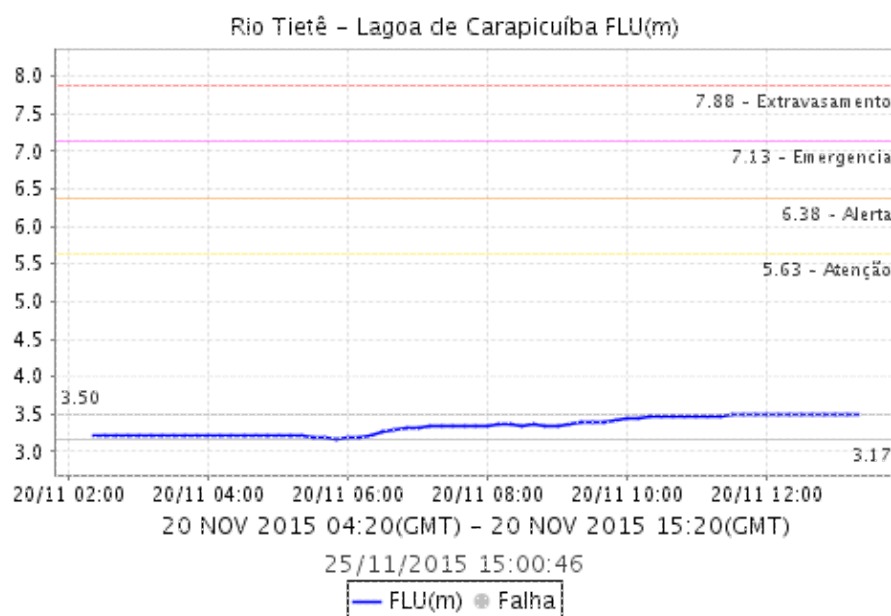


RIO TIETÃ - BARRAGEM MÃ - VEL MONTANTE - SÃ - O PAULO

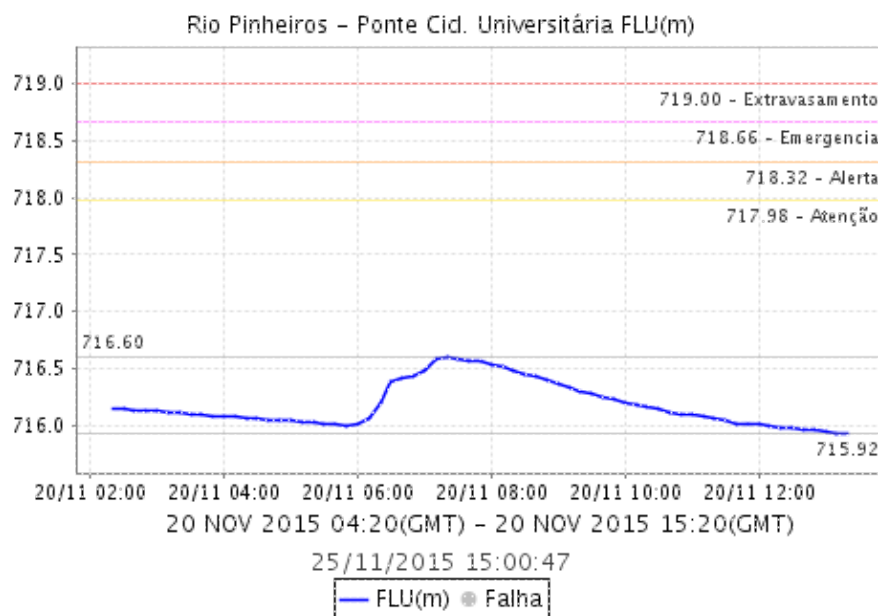


RIO TIETÃ - LAGOA DE CARAPICUÃ - BA - BARUERI

Relatório de Chuvas

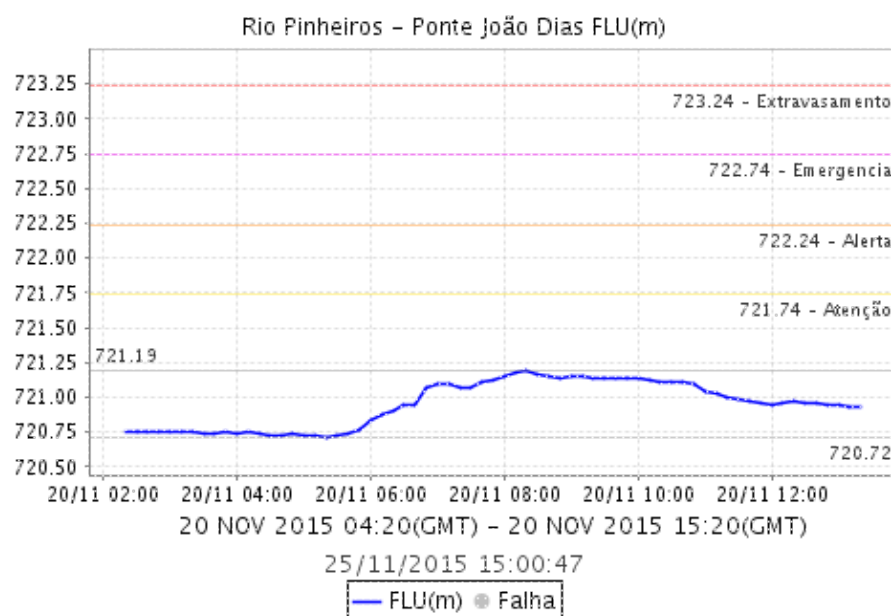


RIO PINHEIROS - PONTE CIDADE UNIVERSITÁRIA - SÃO PAULO

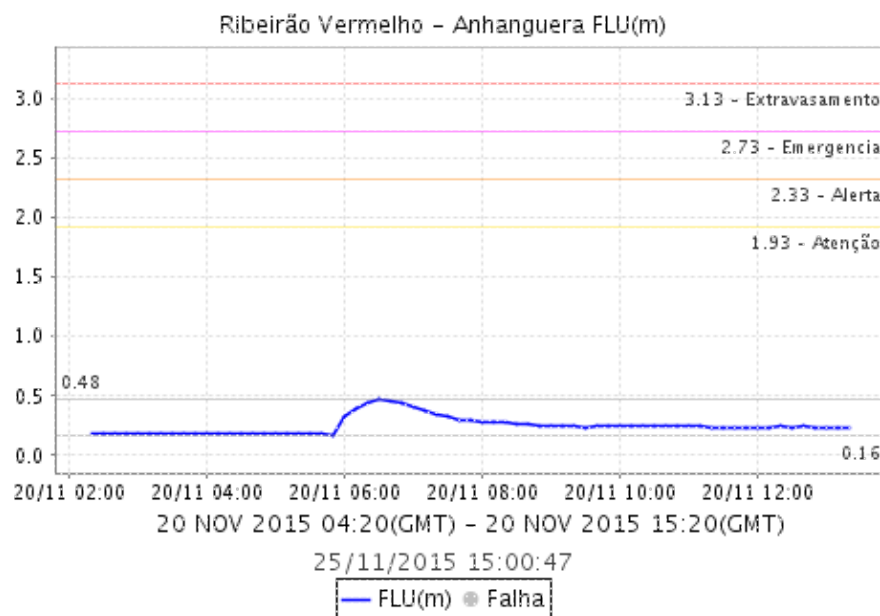


RIO PINHEIROS - PONTE JOÃO O DIAS - SÃO PAULO

Relatório de Chuvas

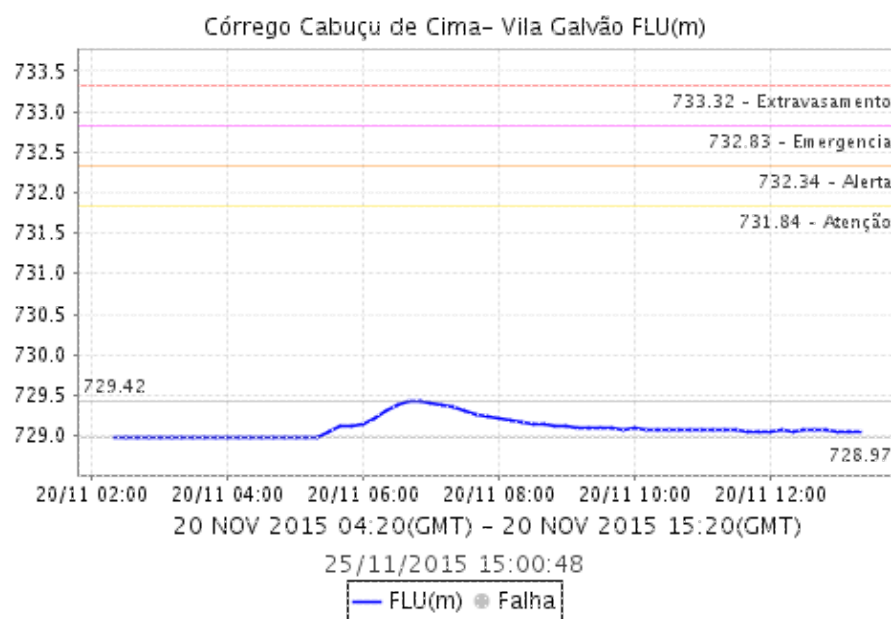


RIBEIRÃO Â O VERMELHO - ANHANGUERA - SÃ Â O PAULO

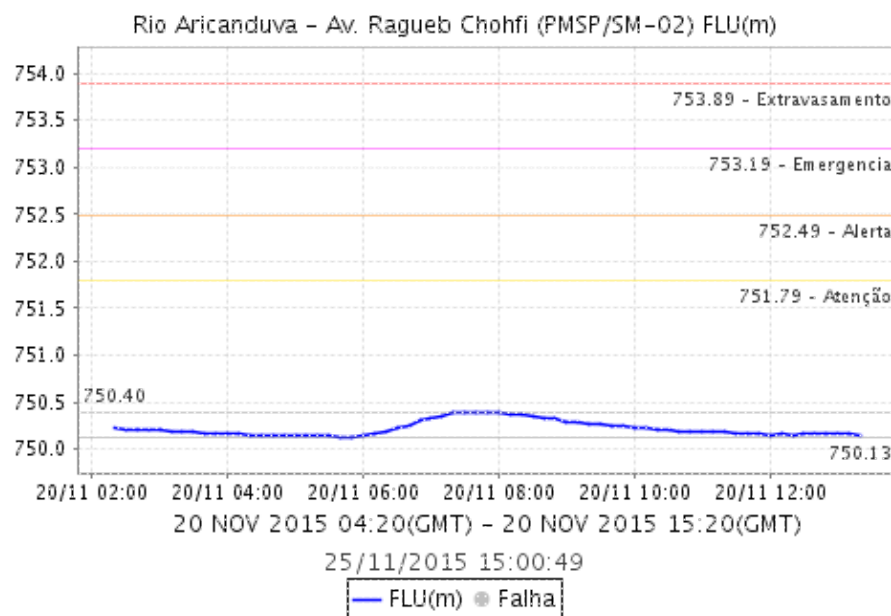


CÃ Â RREGO CABUÇU DE CIMA - VILA GALVÃO - GUARULHOS

Relatório de Chuvas

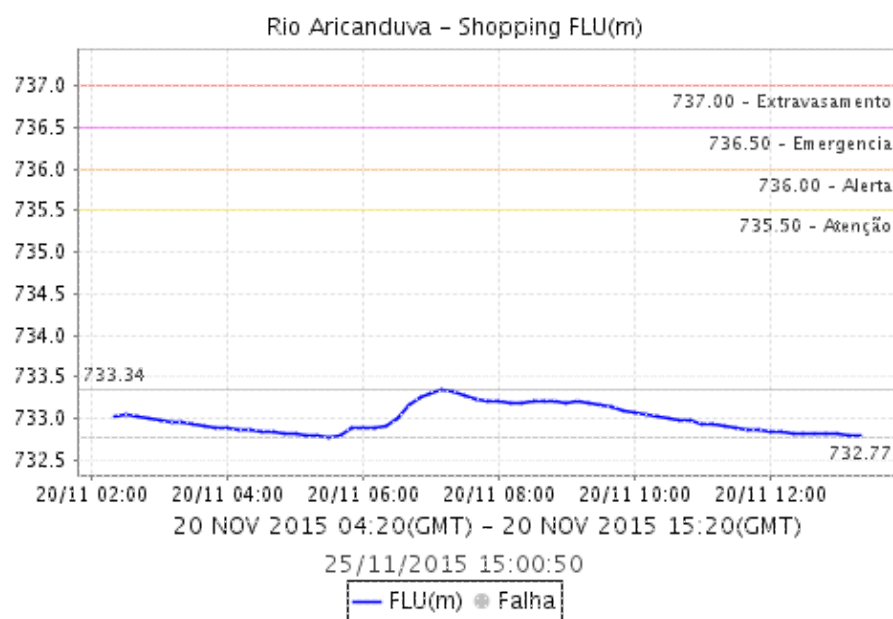


RIO ARICANDUVA - AV. RAGUEB CHOEFI - SÃ Ã O PAULO

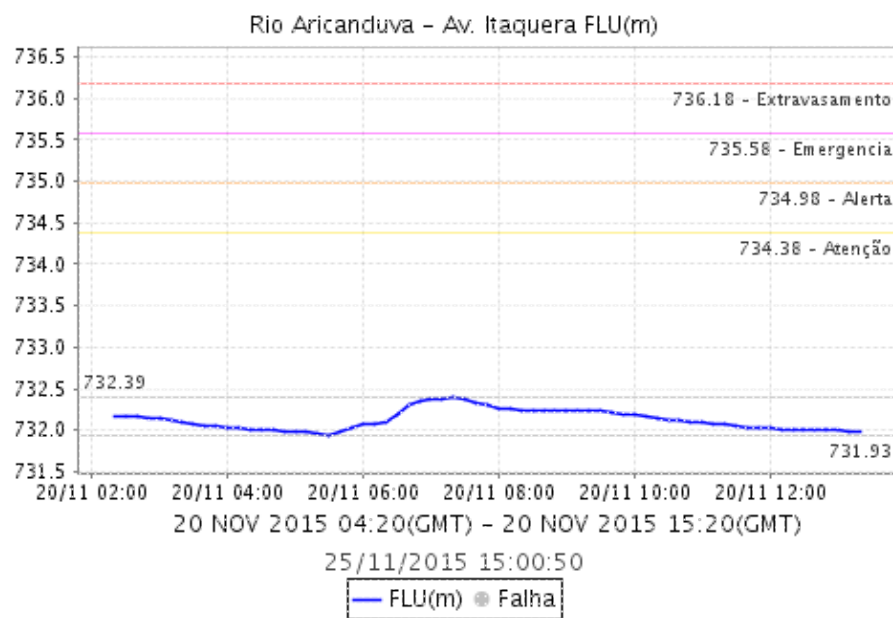


RIO ARICANDUVA SHOPPING - SÃ Ã O PAULO

Relatório de Chuvas

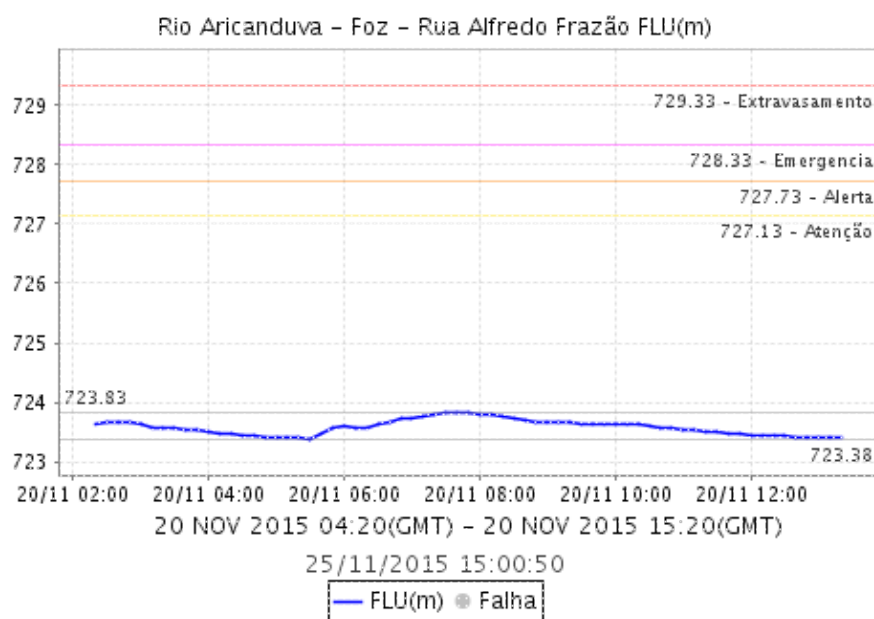


RIO ARICANDUVA - AV. ITAQUERA - SÃO PAULO

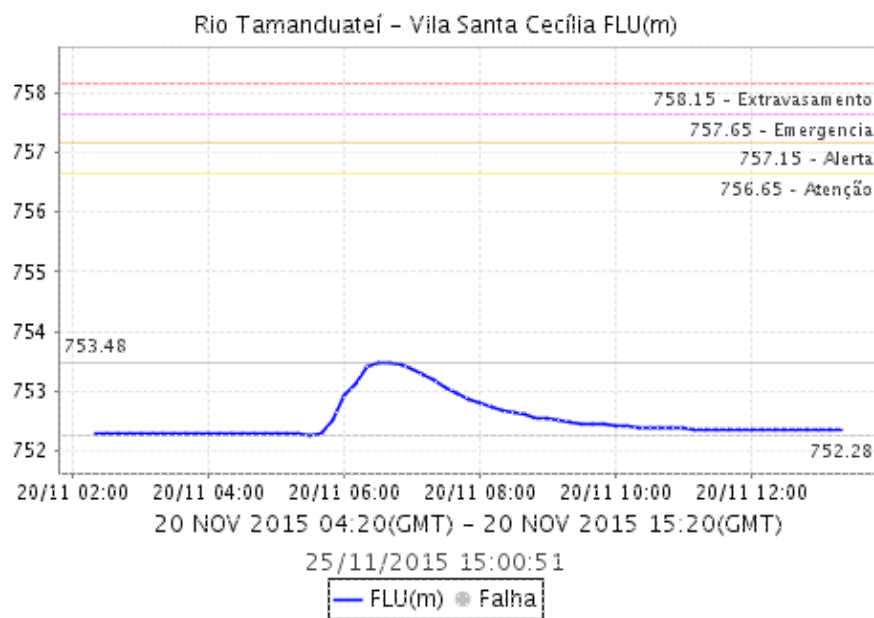


RIO ARICANDUVA - FOZ - SÃO PAULO

Relatório de Chuvas

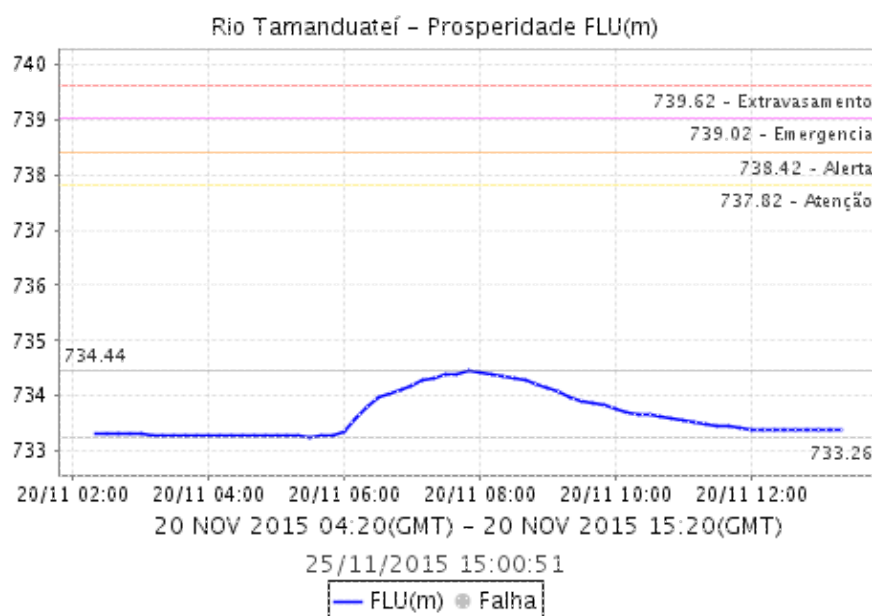


RIO TAMANDUATEÃ - VILA SANTA CECÍLIA - MAUÃ

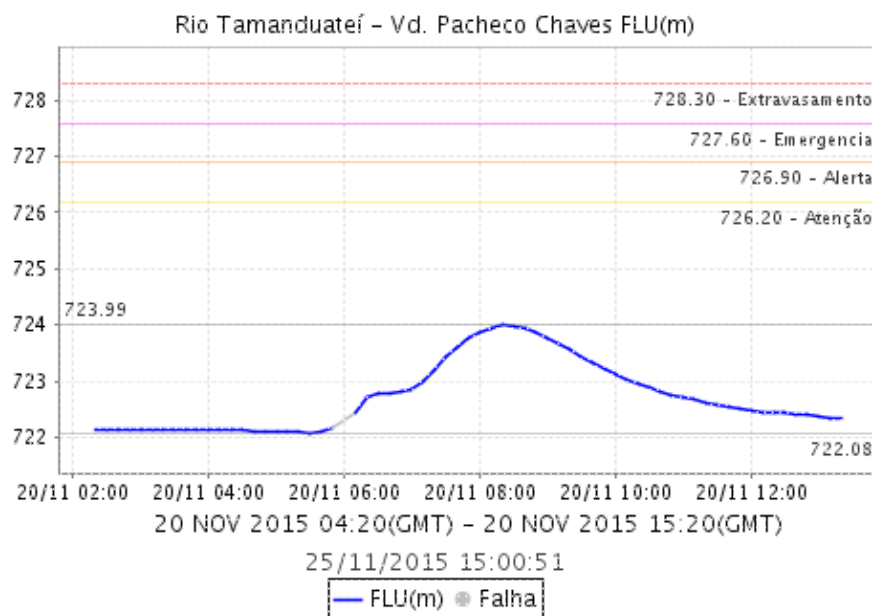


RIO TAMANDUATEÃ - PROSPERIDADE - SÃO CAETANO

Relatório de Chuvas

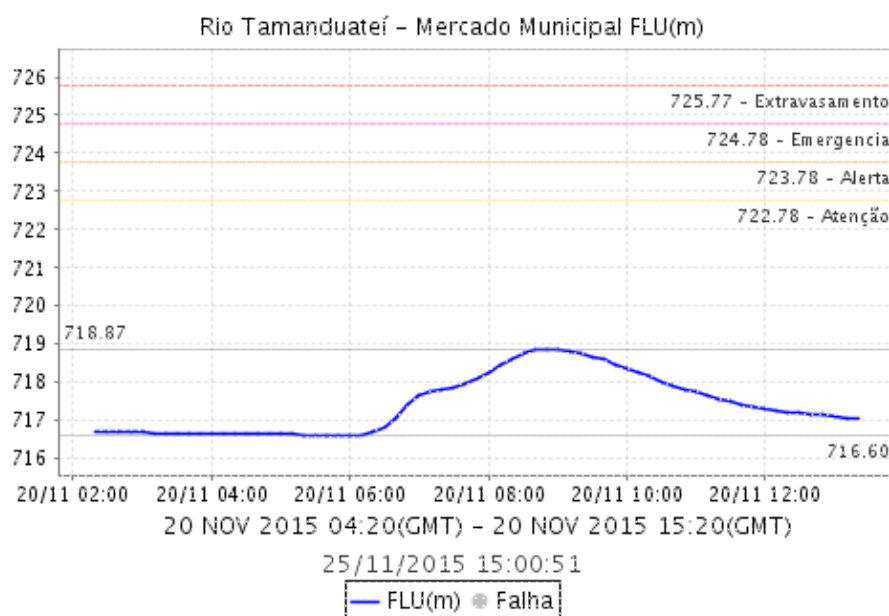


RIO TAMANUATEÍ - Vd. PACHECO CHAVES - SÃ Ã O PAULO

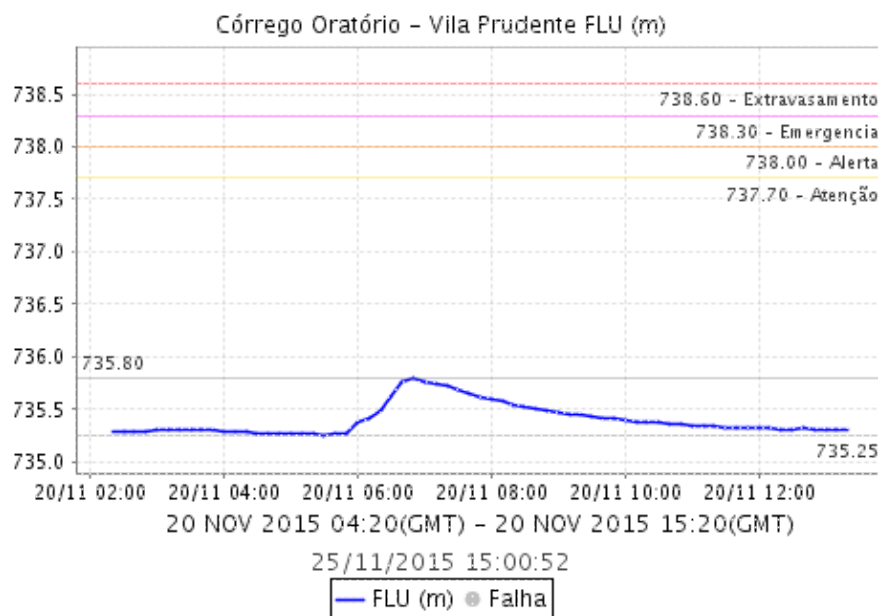


< p class="bloco2"> RIO TAMANDUATEÃ Ã - MERCADO MUNICIPAL - SÃ Ã O PAULO

Relatório de Chuvas

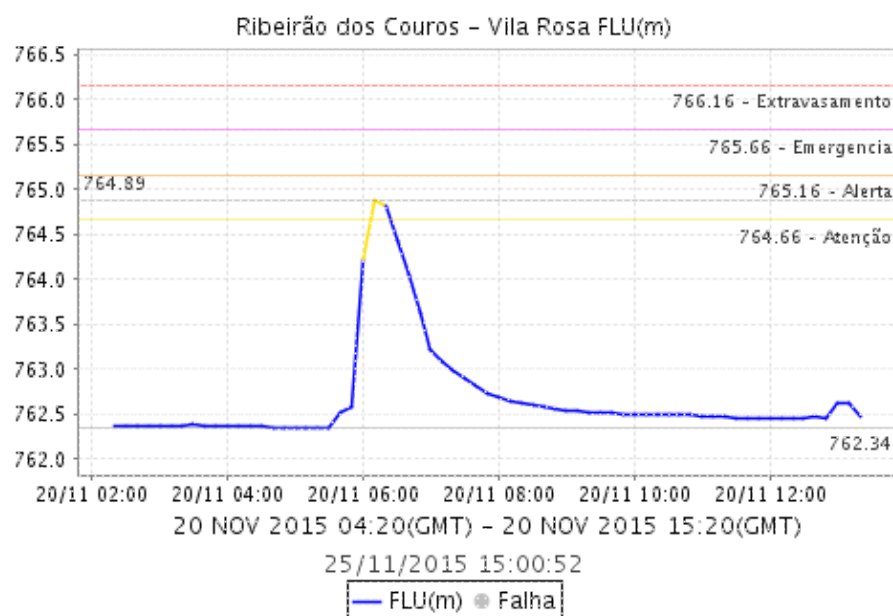


CÓRREGO ORATÓRIO - VILA PRUDENTE - SÃ O PAULO

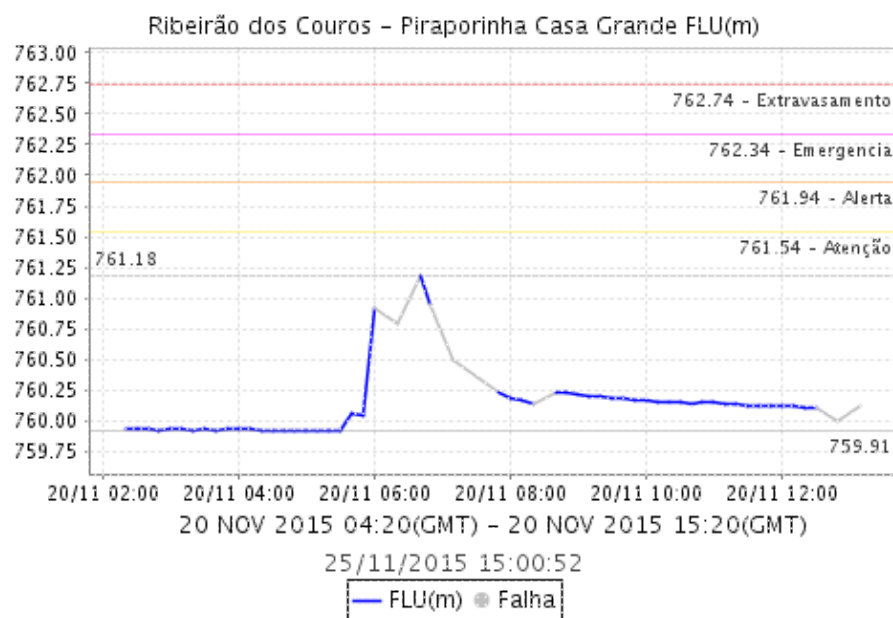


RIBEIRÃO DOS COUROS - VILA ROSA

Relatório de Chuvas

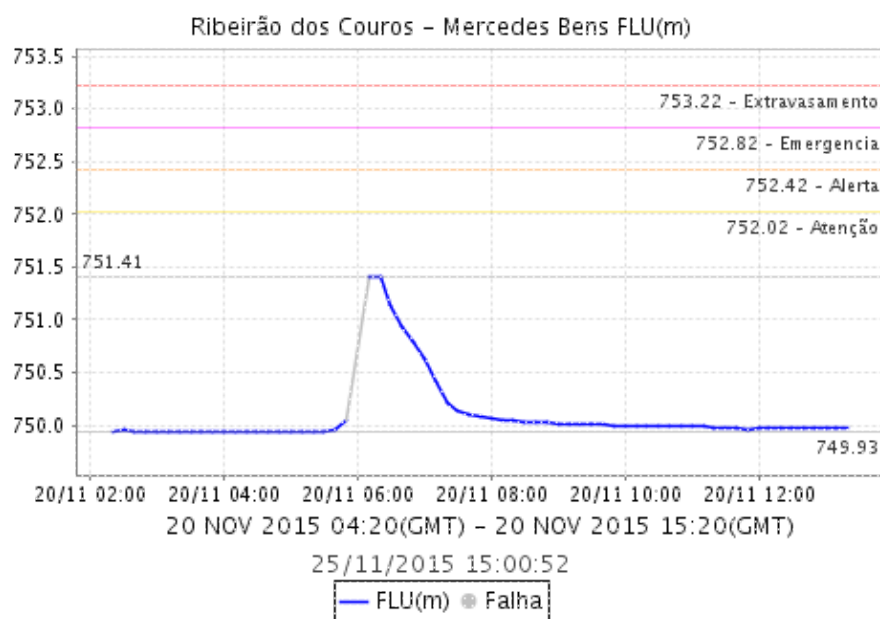


RIBEIRÃO DOS COUROS - PIRAPORINHA CASA GRANDE - DIADEMA

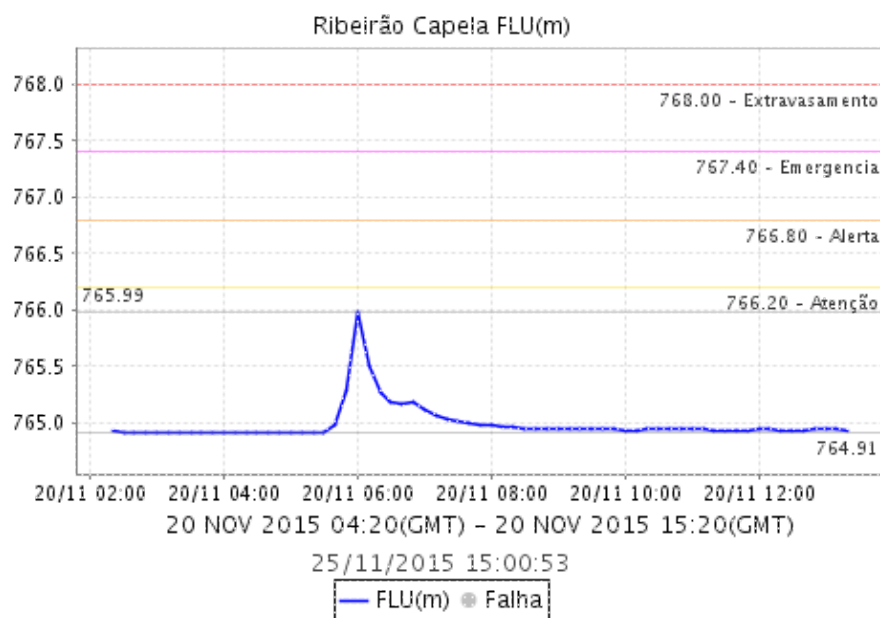


RIBEIRÃO DOS COUROS - MERCEDES BENS - DIADEMA

Relatório de Chuvas

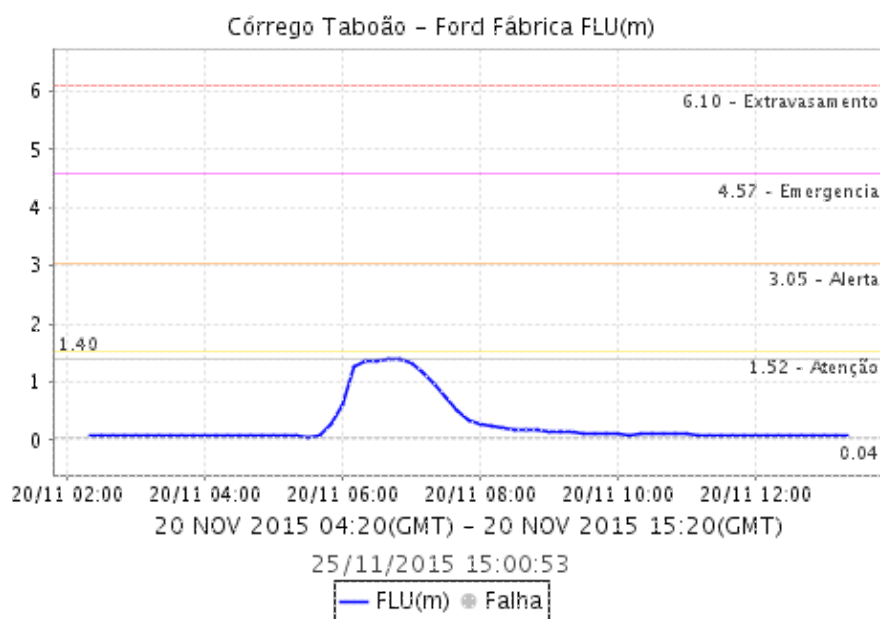


RIBERÃ Ô O CAPELA - DIADEMA

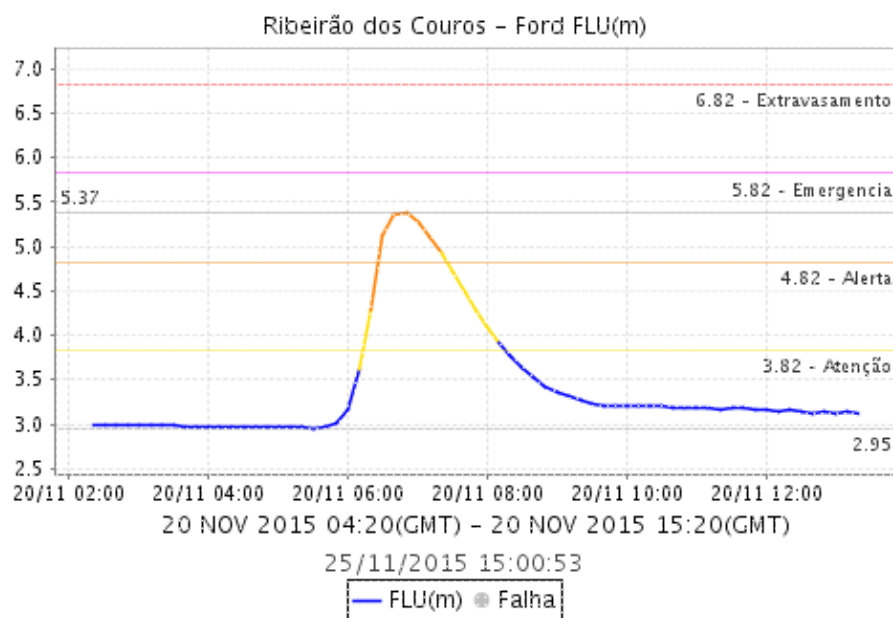


CÃ Ô RREGO TABOÃ Ô O - DOR FÃ Ô BRICA - SÃ Ô O B. DO CAMPO

Relatório de Chuvas

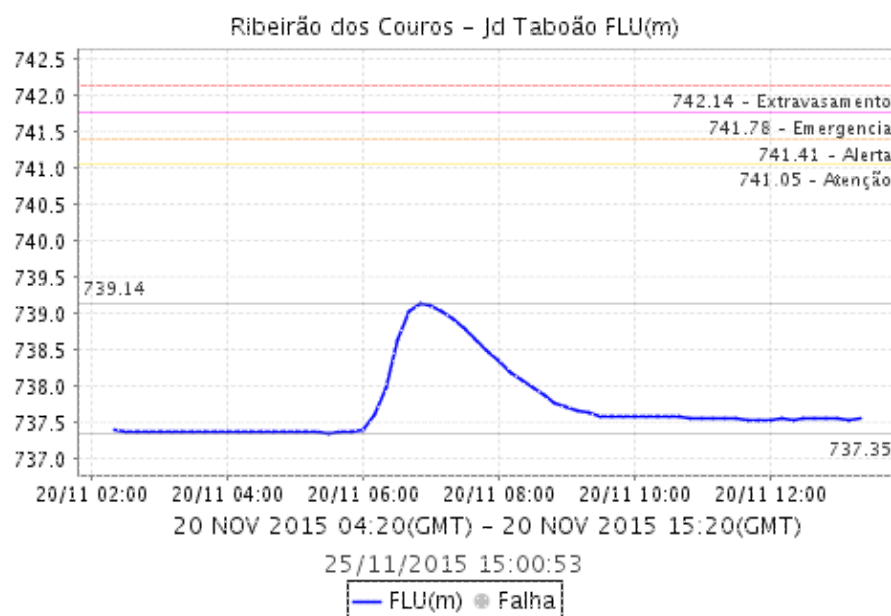


RIBEIRÃO DOS COUROS - FORD - SÃ Â O BERNADO DO CAMPO

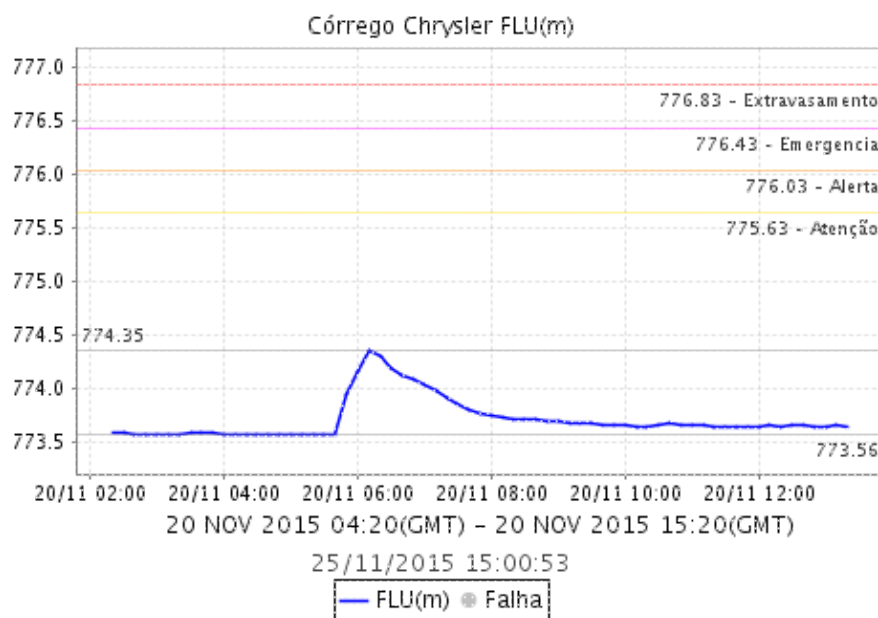


RIBEIRÃO DOS COUROS - JARDIM TABOÃ Â O - SÃ Â O BERNADO DO CAMPO

Relatório de Chuvas

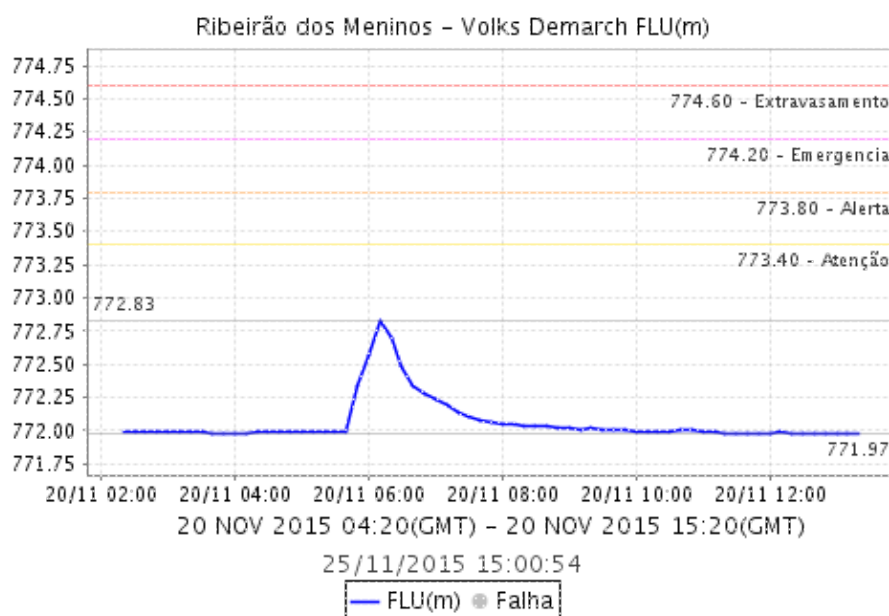


CÃ Æ RREGO CHRYSLER - SÃ Æ O B. DO CAMPO

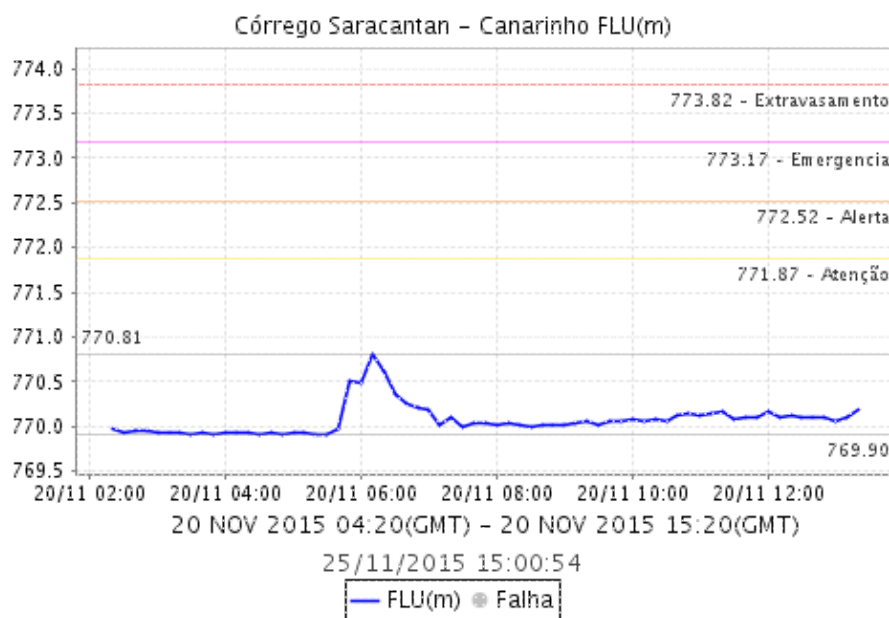


RIBEIRÃO DOS MENINOS - VOLKS DEMARCH

Relatório de Chuvas

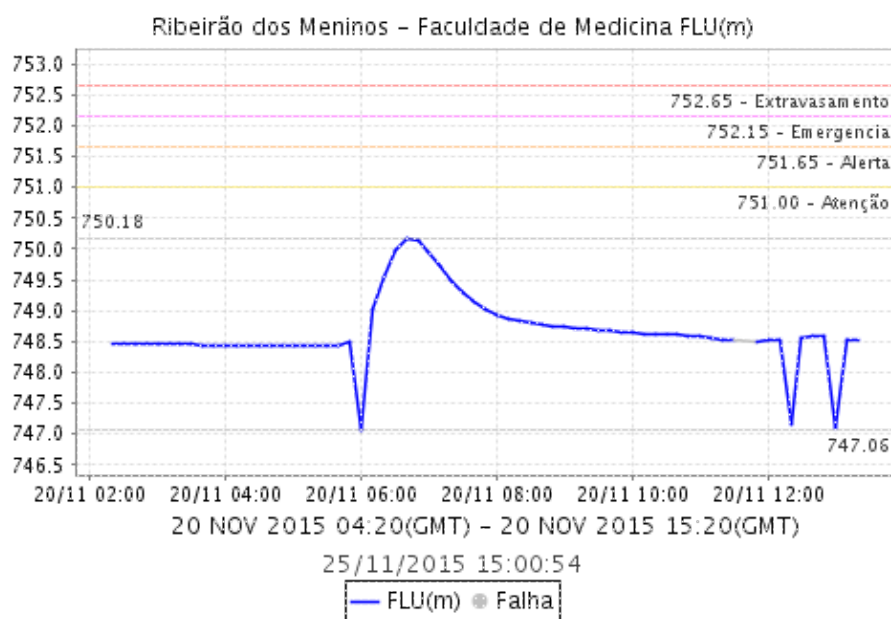


CÃ Æ RREGO SARACANTAN - CANARINHO - SÃ Æ O B. DO CAMPO

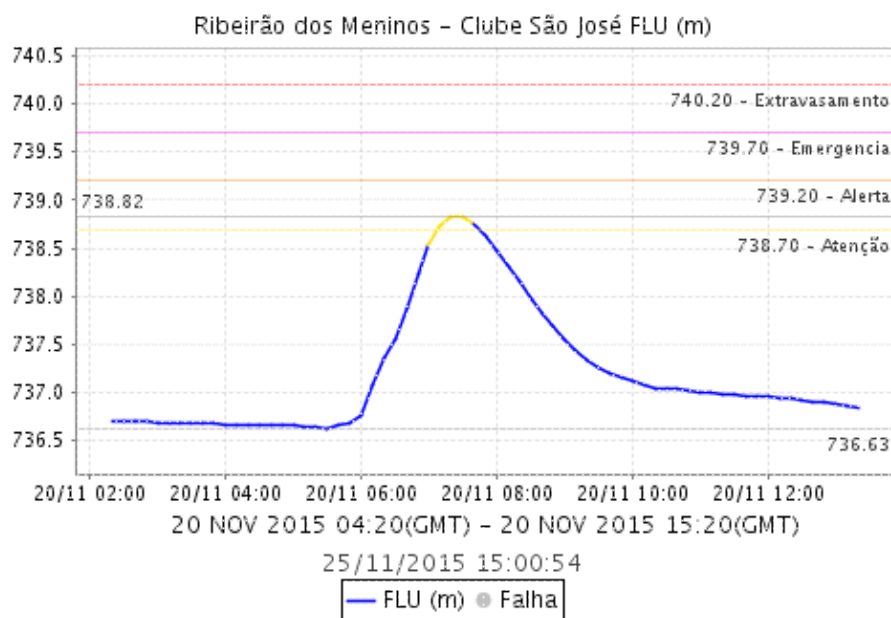


RIBEIRÃO DOS MENINOS - FACULDADE DE MEDICINA - SANTO ANDRÃ Æ

Relatório de Chuvas

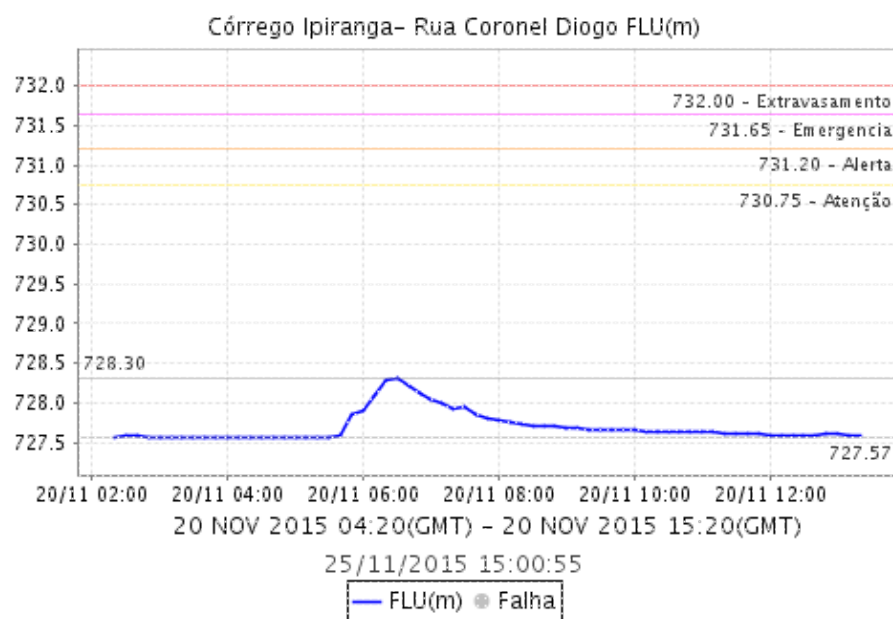


RIBEIRÃO DOS MENINOS - CLUBE SÃO JOSÉ - SÃO PAULO

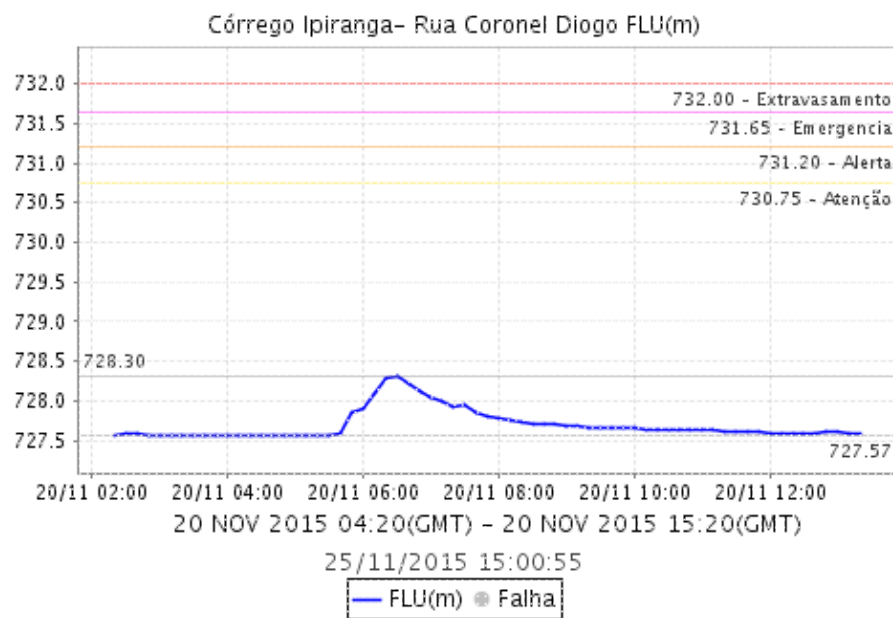


CÓRREGO IPIRANGA

Relatório de Chuvas

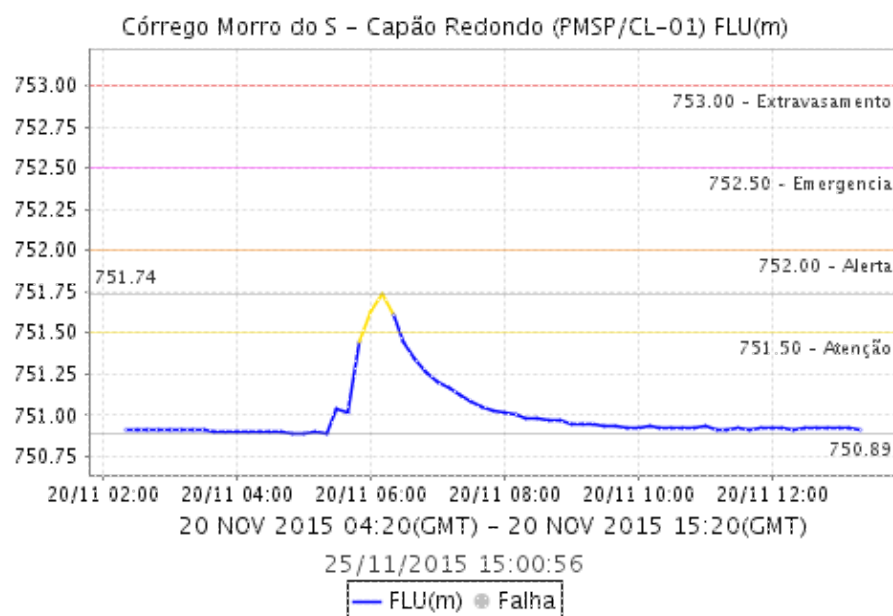


CÃ Â RREGO MANDAQUI- RUA ZILDA (PMSP/CV03) - SÃ Â O PAULO

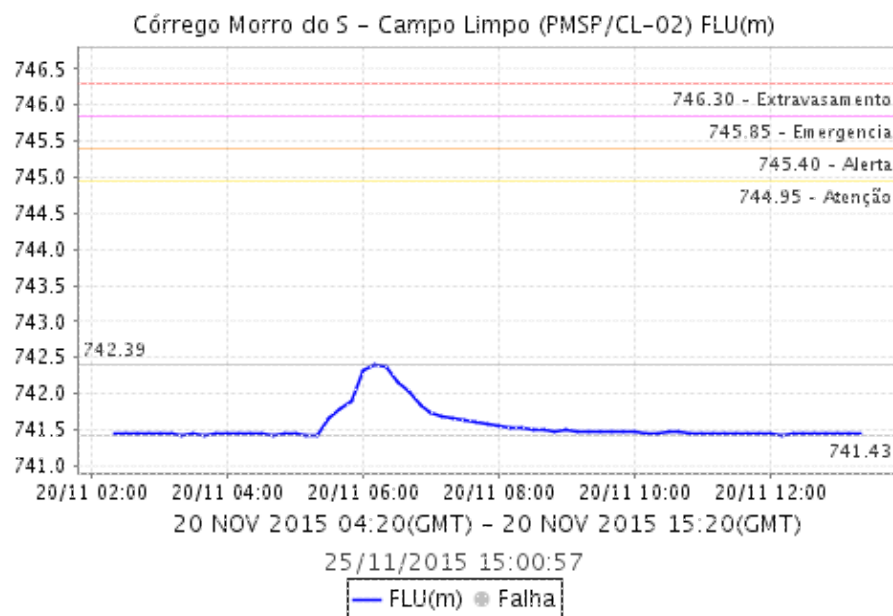


CÃ Â RREGO MORRO DO S - CAPÃ Â O REDONDO - SÃ Â O PAULO

Relatório de Chuvas

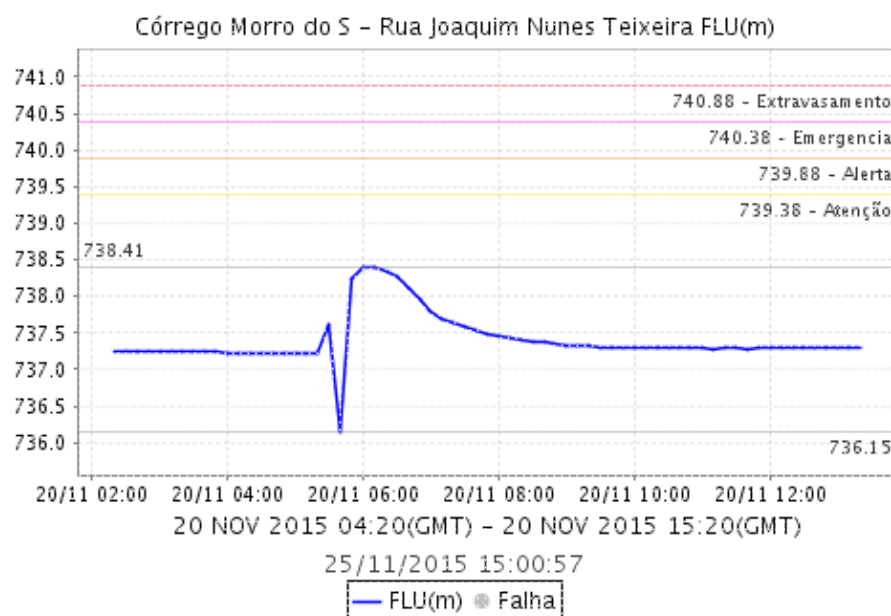


CÃ Ã RREGO MORRO DO S - CAMPO LIMPO

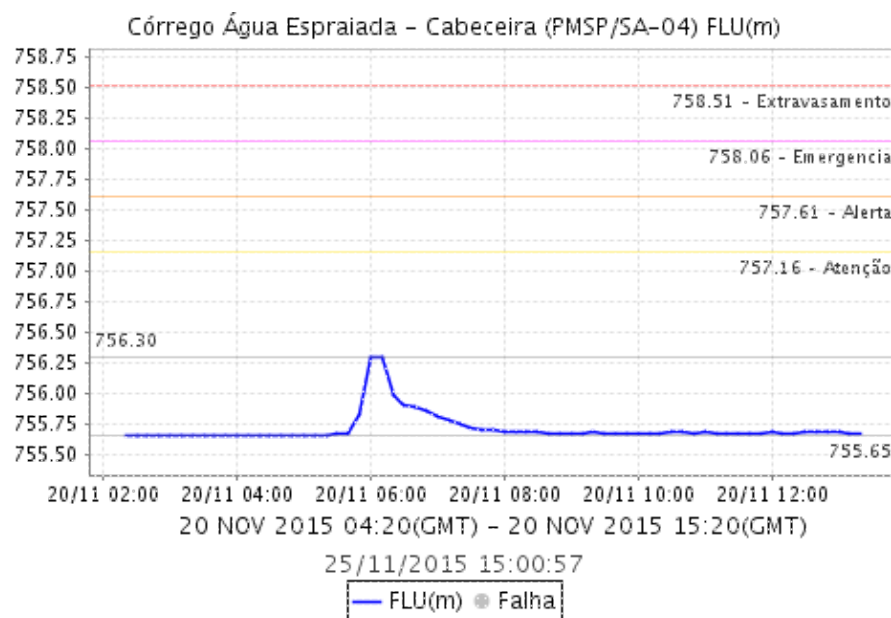


CÃ Ã RREGO MORRO DO S - RUA JOAQUIM NUNES TEIXEIRA - SÃ Ã O PAULO

Relatório de Chuvas

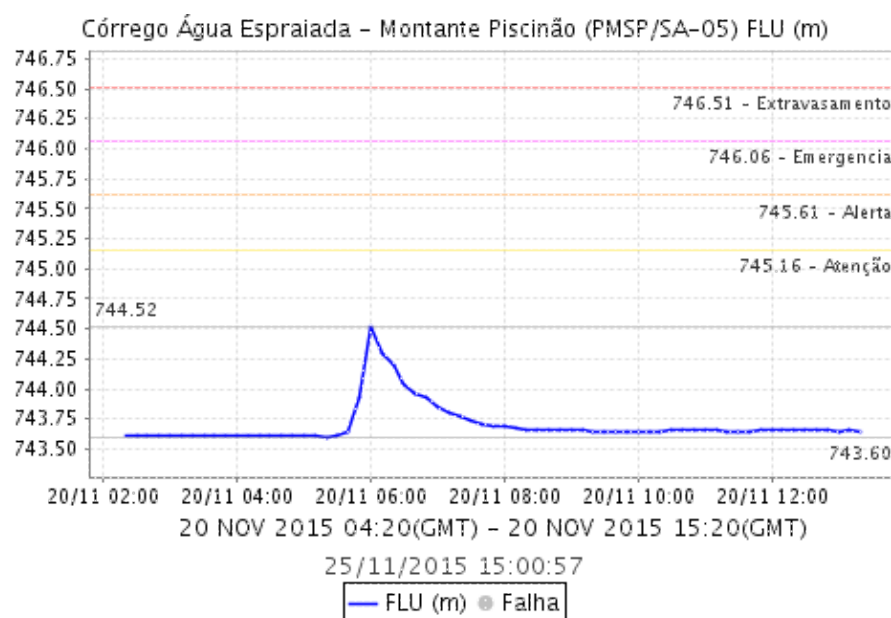


CÃ Æ RREGO Æ Æ GUAS ESPRAIADAS - CABECEIRA (PMSP/SA-04)

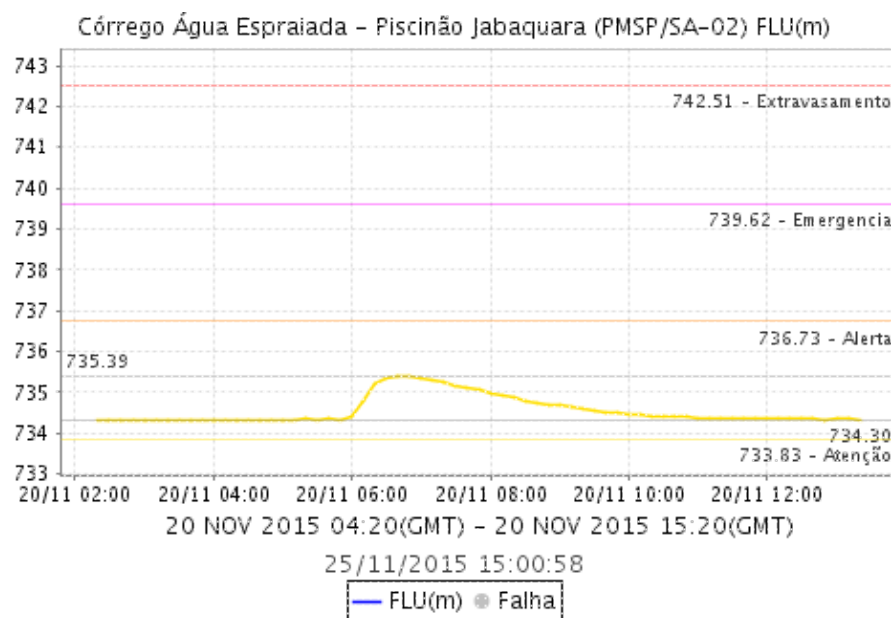


CÃ Æ RREGO Æ Æ GUAS ESPRAIADAS - MONTANTE PISCINÃ Æ O (PMSP/SA-05)

Relatório de Chuvas

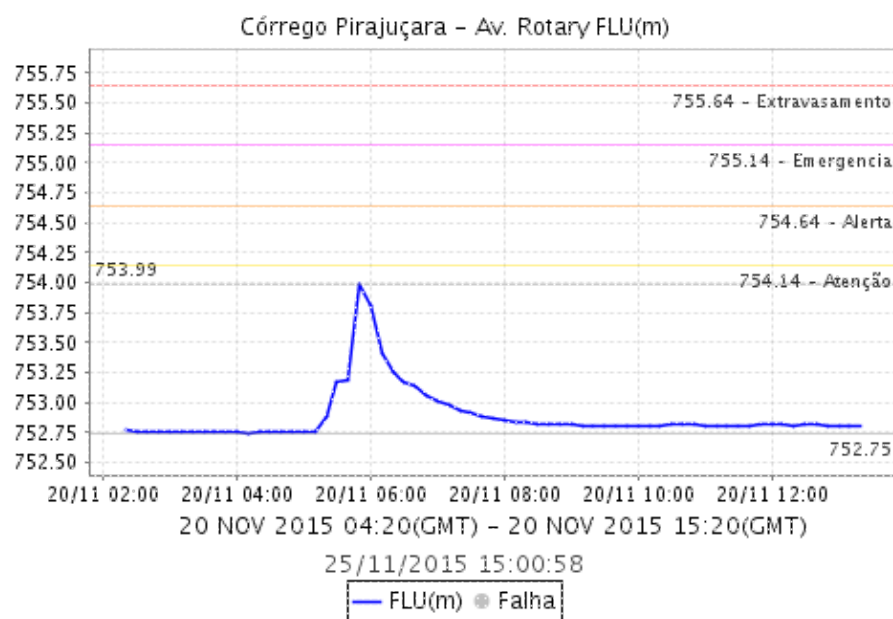


CÃ Ã RREGO Ã Ã GUAS ESPRAIADAS - RESERVATÃ Ã RIO - SÃ Ã O PAULO

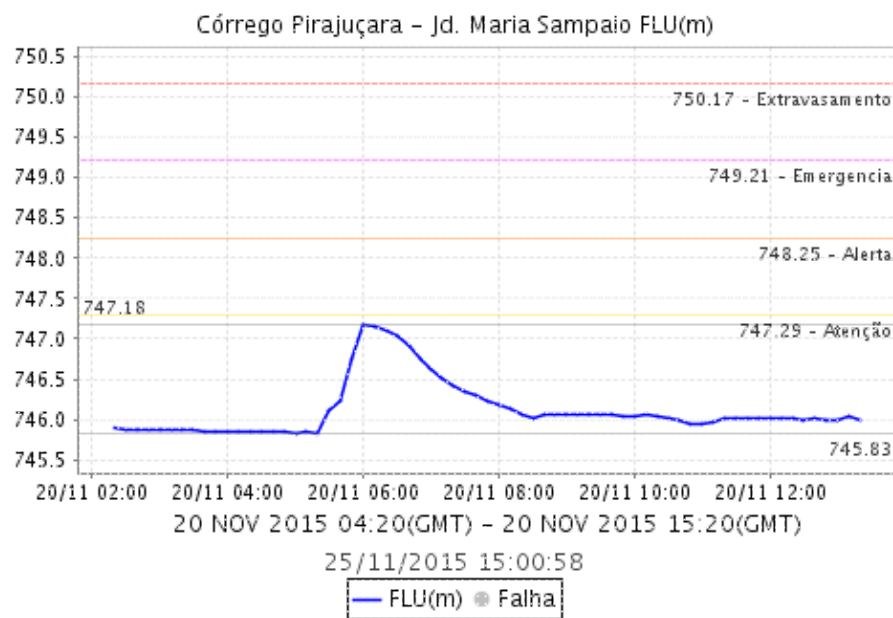


CÃ Ã RREGO PIRAJUÃ Ã ARA - AV. ROTARY/EMBÃ Ã DAS ARTES

Relatório de Chuvas

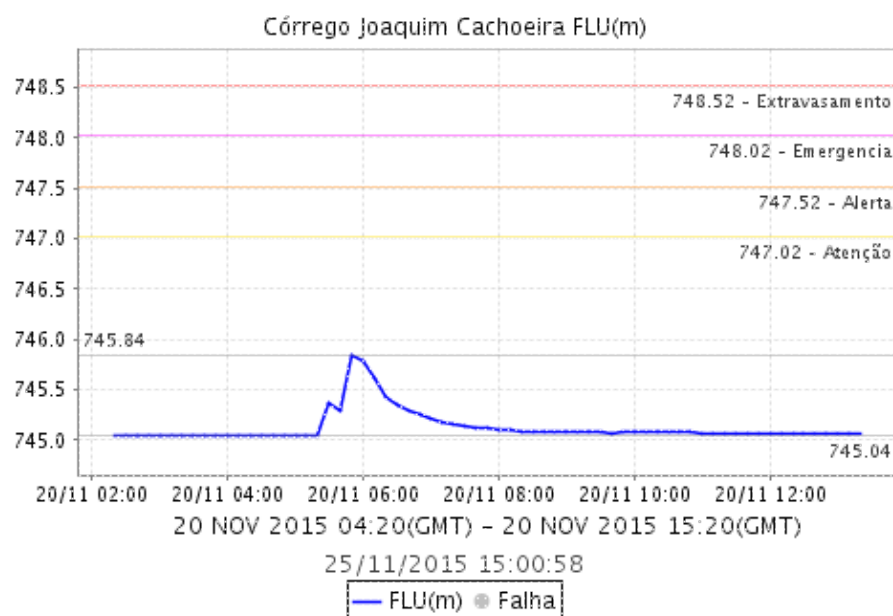


CÃ Â RREGO PIRAJUÃ Â ARA JD MARIA SAMPAIO - SÃ Â O PAULO

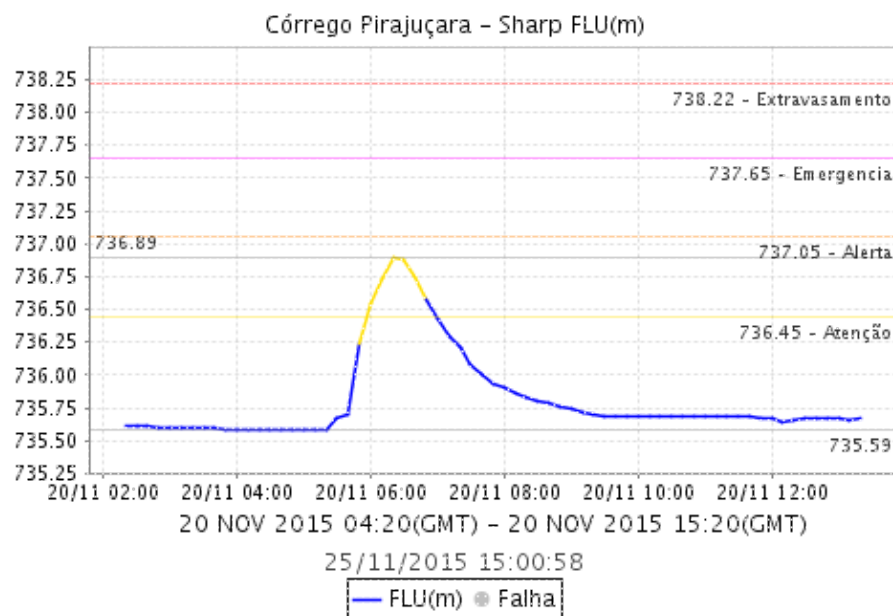


CÃ Â RREGO JOAQUIM CACHOEIRA - TABOÃ Â O DA SERRA

Relatório de Chuvas

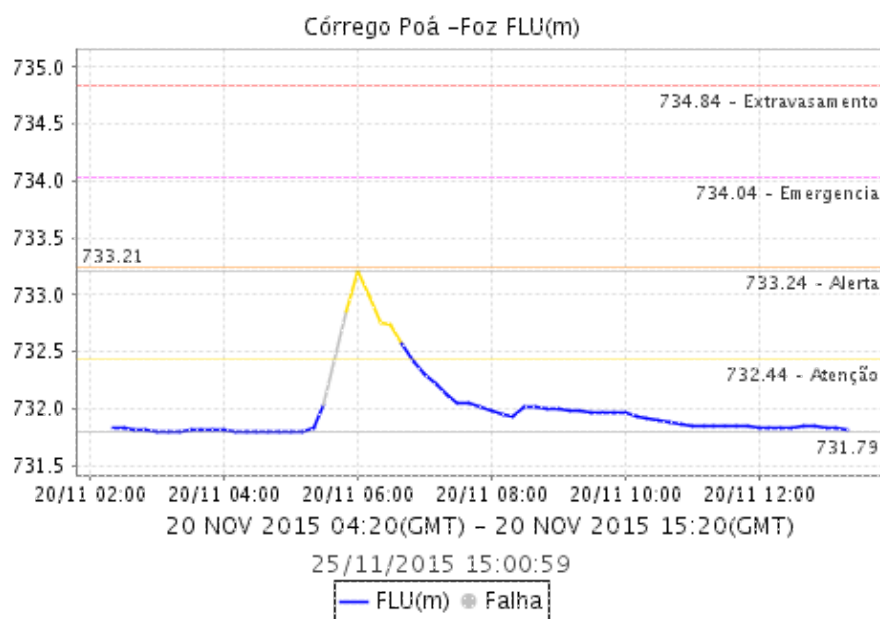


CÃ Â RREGO PIRAJUÃ Â ARA - SHARP - SÃ Â O PAULO

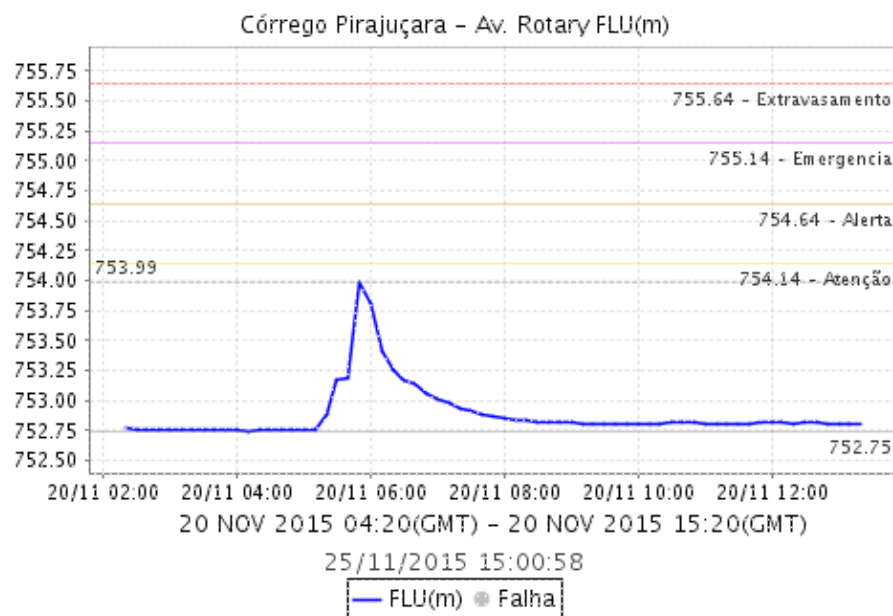


CÓRREGO POÁ FOZ - SÃ Â O PAULO

Relatório de Chuvas

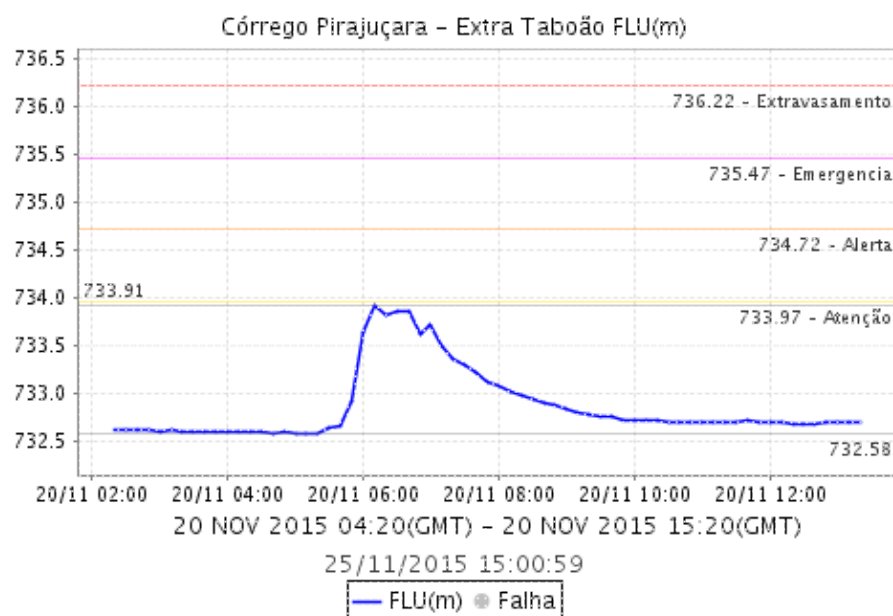


CÃ Â RREGO PIRAJUÃ Â ARA - AV. ROTARY - EMBÃ Â DAS ARTES

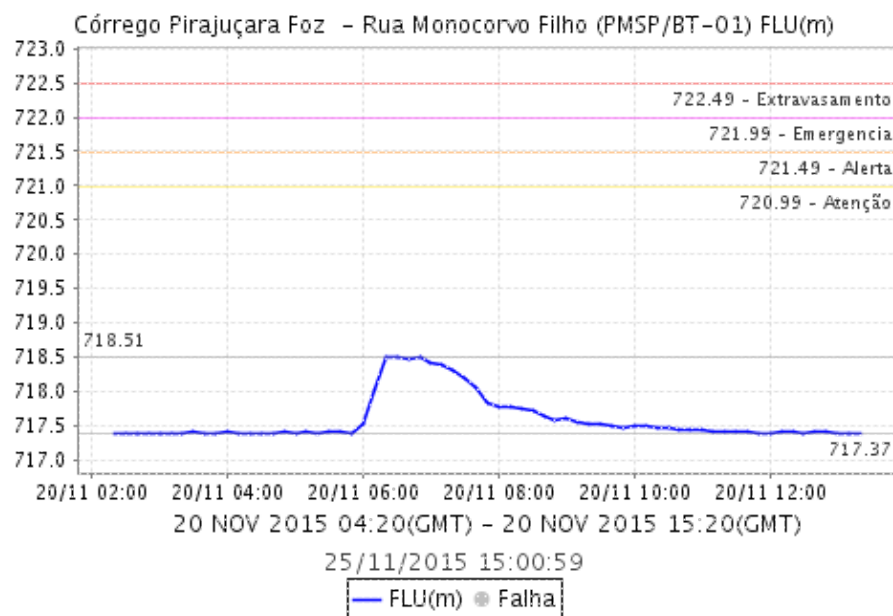


CÃ Â RREGO PIRAJUÃ Â ARA - EXTRA TABOÃ Â O - SÃ Â O PAULO

Relatório de Chuvas

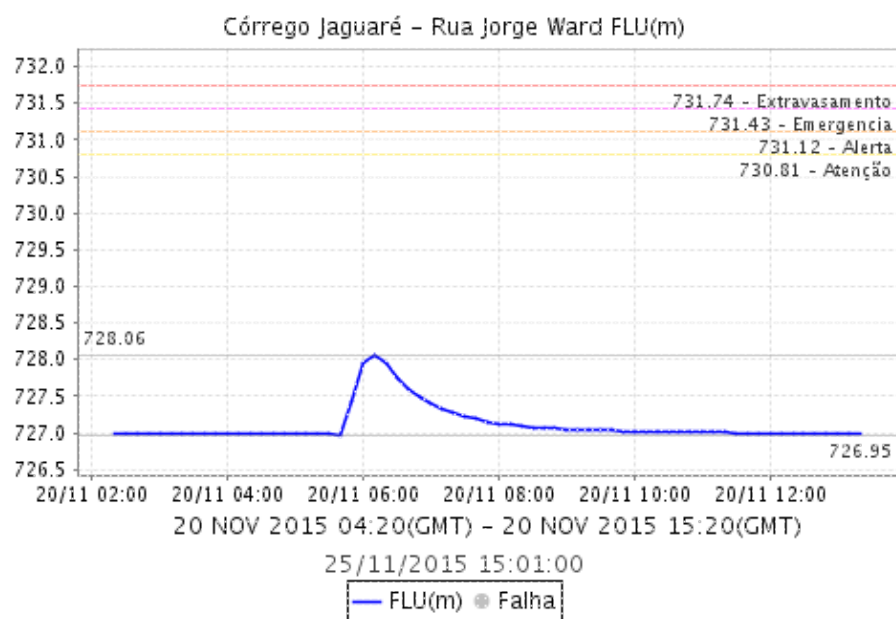


CÃ Â RREGO PIRAJUÃ Â ARA - FOZ - SÃ Â O PAULO

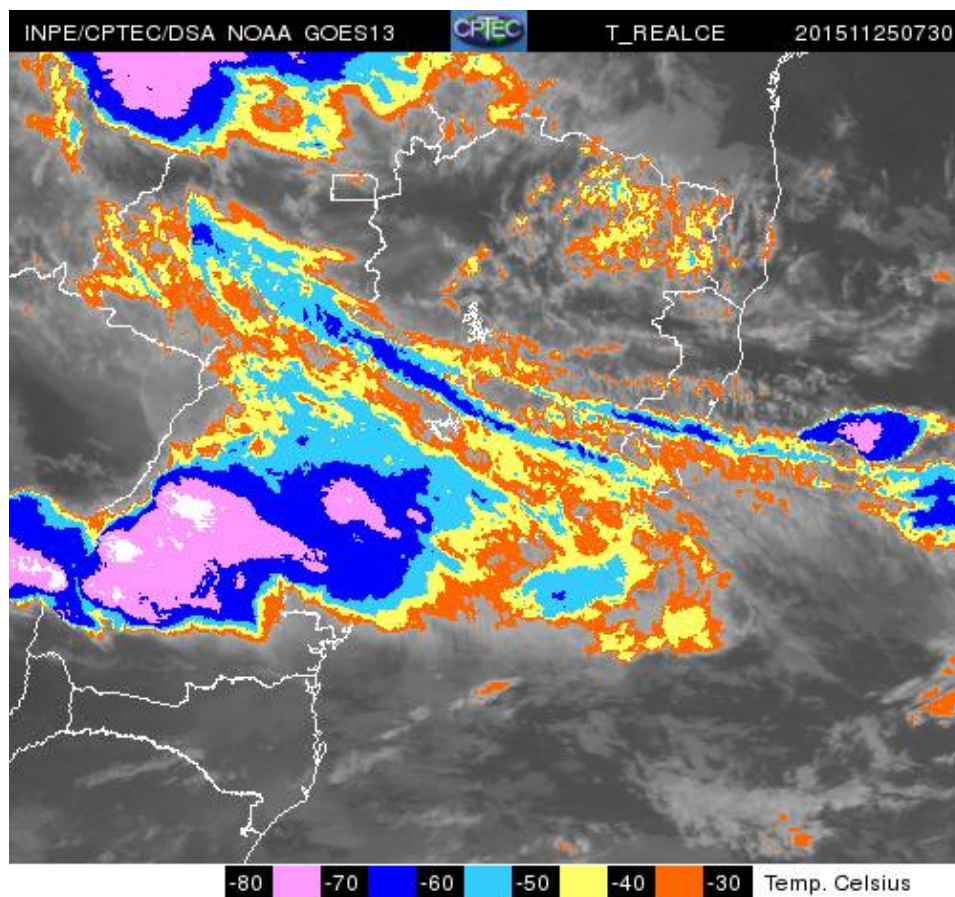


CÓRREGO JAGUARÉ - SÃ Â O PAULO

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 O COMPLETA - CGE/SP

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

Dia 20 de novembro de 2015

Zona Norte

Santana

1 pts.

De 07:01 a 23:17

AV GAL ATALIBA LEONELSentido: CENTRO/BAIRRO

Referência: ALTURA DO NÃ MERO 656

6. VEJA OS EVENTOS ANTERIORES

7. VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF