

**RELATÓRIO DE EVENTO DE CHUVA - DE
08/01/2013 15:20(GMT) ATÉ 09/01/2013
07:10(GMT) (-2h para converter para horário
local)**

DAEE/FCTH

Dois amplos de baixa pressão são observados sobre o Rio Grande do Sul. Estes sistemas favorecem a advecção de umidade em direção ao sul/sudeste do país e promove aumento significativo da instabilidade termodinâmica sobre todo o estado de SP. No período da tarde após o intenso aquecimento, células convectivas se formaram sobre a RMSP e provocaram intensa precipitação.

O registro da chuva teve início às 15:17 (GMT) o dia 08/01, passou por um horário de pico às 21:07 (GMT) do dia 08/01 e ainda terminou às 07:07 (GMT) do dia 09/01.

A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê e Cubatão variou entre 0.0 e 60.0 milímetros (Córrego Ipiranga- Av. Ricardo Jafet).

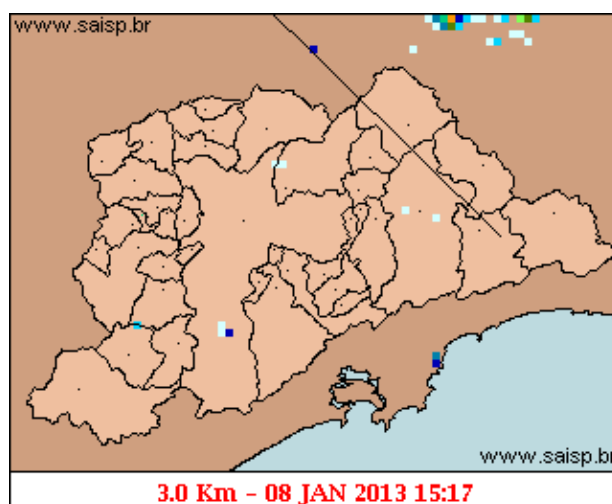
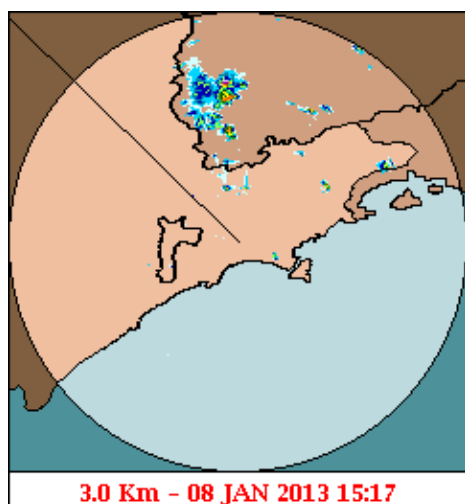
Na rede telemétrica do Alto Tietê, os postos Rio Aricanduva - RAR 3 (PMSP/SM-01)/São Paulo e Ribeirão dos Meninos - Clube São João do Rio São Paulo entraram em estado de EXTRAVASAMENTO. Os postos Rio Tamanduateá - Vd. Pacheco Chaves/São Paulo e Rio Tamanduateá - Mercado Municipal/São Paulo entraram em estado de EMERGÊNCIA. Os postos Rio Tietê - Ponte da Dutra / São Paulo, Rio Tietê - Anhembi / São Paulo, Rio Tamanduateá - Prosperidade / São Paulo Caetano entraram em estado de ALERTA. Os postos Rio Tietê - Anhembi / São Paulo, Rio Tietê - Ponte do Limão / São Paulo, Rio Tietê - Barragem

Relatório de Chuvas

Mãe Vel Montante / São Paulo, Rio
Aricanduva - Av. Ragueb / Chohfi
(PMSP/SM-02) / São Paulo, Córrego
dos Machados - Av. Engenho Novo
(PMSP/SM-03) / São Paulo e Rio /
Tamanduateá - Vila Santa Cecília /
Mauá; entraram em estado de
ATENÇÃO. Os demais postos
operaram em estado normal.

O CGE/PMSP registrou 30 pontos de
alagamento no dia 08/01.

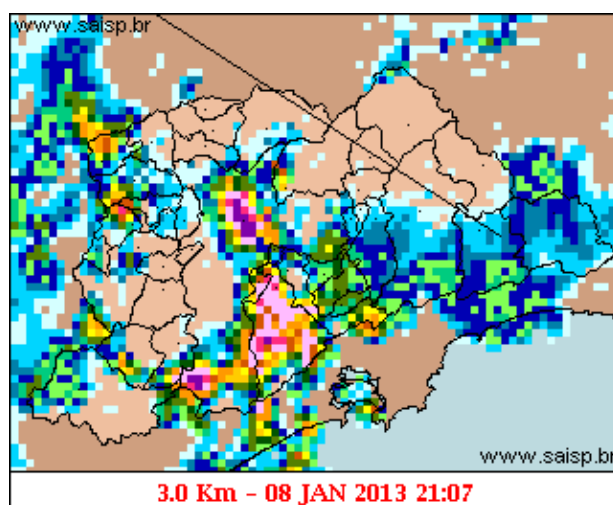
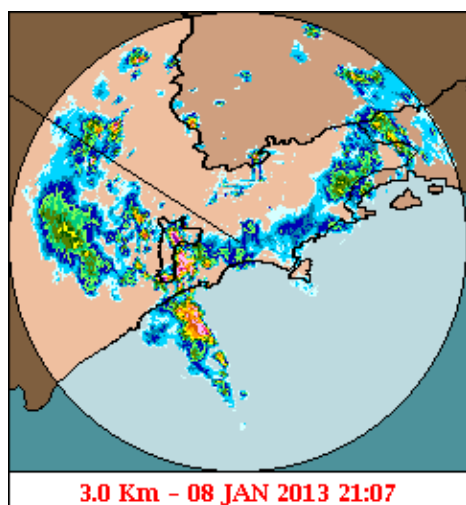
1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA



mm/h

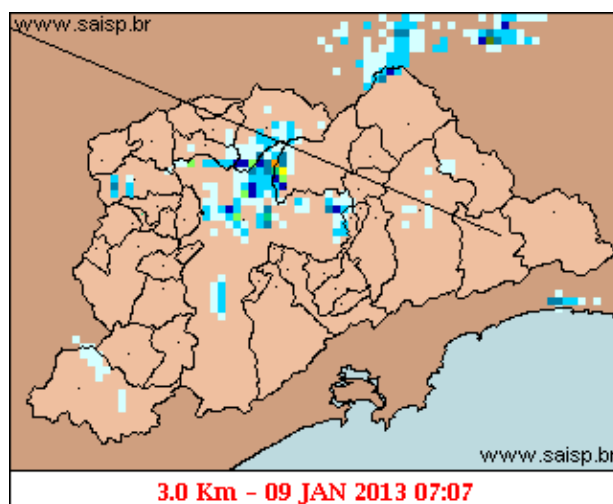
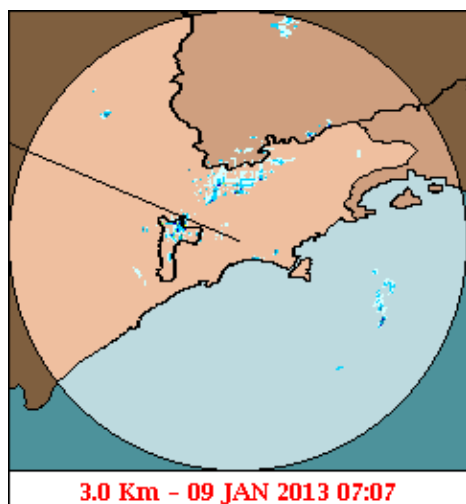
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

Relatório de Chuvas



mm/h

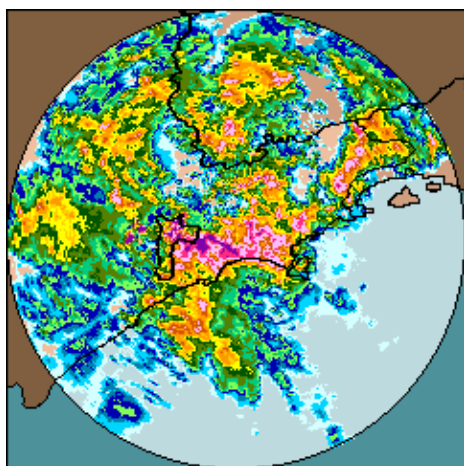
As imagens acima mostram o pico da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



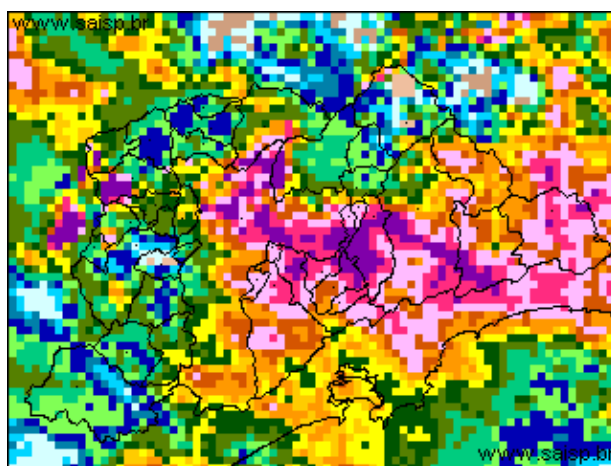
mm/h

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



08/01/2013 15:20 - 09/01/2013 07:10



08/01/2013 15:20 - 09/01/2013 07:10

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

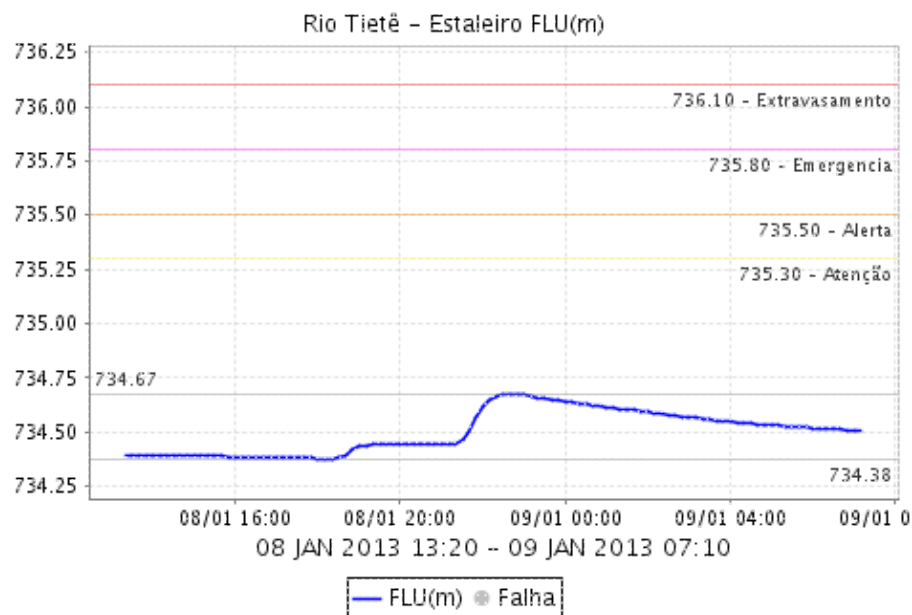
Acumulada entre 08/01/2013 15:20 e 09/01/2013 07:10			
Posto	mm	Rede	Bacia
RADAR	15.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã - Âª na Barragem de Ponte Nova	61.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Paraitinga	25.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Biritiba Montante	32.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã - Âª - Estaleiro	16.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Jundiai	80.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Taiaã - Âªsupeba	4.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - Jardim Romano	2.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã - Âª - Sã - Âªo Miguel	3.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã - Âª - Barragem da Penha Montante	14.500	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã - Âª - Belenzinho	55.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã - Âª - Anhembi	32.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã - Âª - Ponte do Limã - Âªo	57.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã - Âª - Ponte do Piquerã - Âª-	5.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã - Âª - Lagoa de Carapicuíba	7.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Pinheiros - Ponte Joã - Âªo Dias	10.200	Alto Tietê	Pinheiros
Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitã - Âªria	9.000	Alto Tietê	Pinheiros
Rio Juqueri	10.000	Alto Tietê	Juqueri
Rio Tietã - Âª - Barragem Pirapora Montante	12.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Cã - Âªrrego Cabuã - Âªsu de Cima- Vila Galvã - Âªo	15.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Aricanduva - RAR 2 (PMSP/SM-04)	0.200	Alto Tietê	Aricanduva
Rio Aricanduva - Av. Itaquera	41.200	Alto Tietê	Aricanduva
Rio Aricanduva - Foz - Rua Alfredo Frazã - Âªo	26.600	Alto Tietê	Aricanduva
Rio Tamanduateã - Âª- - Prosperidade	49.600	Alto Tietê	Tamanduatei Medio I
Rio Tamanduateã - Âª- - Vd. Pacheco Chaves	39.400	Alto Tietê	Alto Tiete

Relat rio de Chuvas

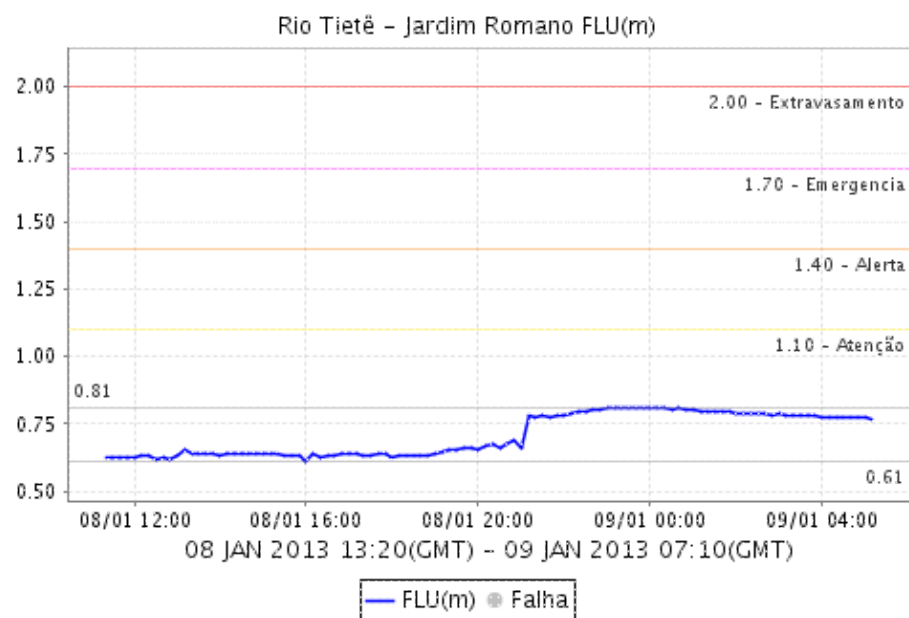
Rio TamanduateÃ A - Mercado Municipal	36.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Riacho Grande	55.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Imigrantes(FEI)	38.700	Alto Tietê	Ribeirao dos Couros
Rudge Ramos	26.000	Alto Tietê	Ribeirao dos Meninos
CÃ A rrego OratÃ A rio - Vila Prudente	55.200	Alto Tietê	Alto Tiete
RibeirÃ A o dos Couros - Jd TaboÃ A o	20.400	Alto Tietê	Ribeirao dos Couros
Vila Mariana - R. Vergueiro	44.000	Alto Tietê	Alto Tiete
CÃ A rrego Ipiranga- Av. Ricardo Jafet	60.000	Alto Tietê	Alto Tiete
CÃ A rrego Mandaqui - Rua Zilda (PMSP/CV-03)	12.400	Alto Tietê	Alto Tiete
CÃ A rrego CabuÃ A u de Baixo - GuaraÃ A o Jusante	4.800	Alto Tietê	Alto Tiete
CÃ A rrego Morro do S - Rua Joaquim Nunes Teixeira	8.800	Alto Tietê	Morro do S
CÃ A rrego PoÃ A j -Foz	5.600	Alto Tietê	Pirajucara
CÃ A rrego JaguarÃ A o - Rua Jorge Ward	3.600	Alto Tietê	Alto Tiete
CubatÃ A o	8.400	Cubatão	Baixada Santista
UltraÃ A rtil	10.800	Cubatão	Baixada Santista
Cota 400	32.400	Cubatão	Baixada Santista
Casa 8	26.600	Cubatão	Alto Tiete
PortÃ A o 40	28.800	Cubatão	Alto Tiete

3. REDE TELEMÉTRICA DE FLUVIOMETRIA

RIO TIETÃ A - ESTALEIRO - MOGI DAS CRUZES

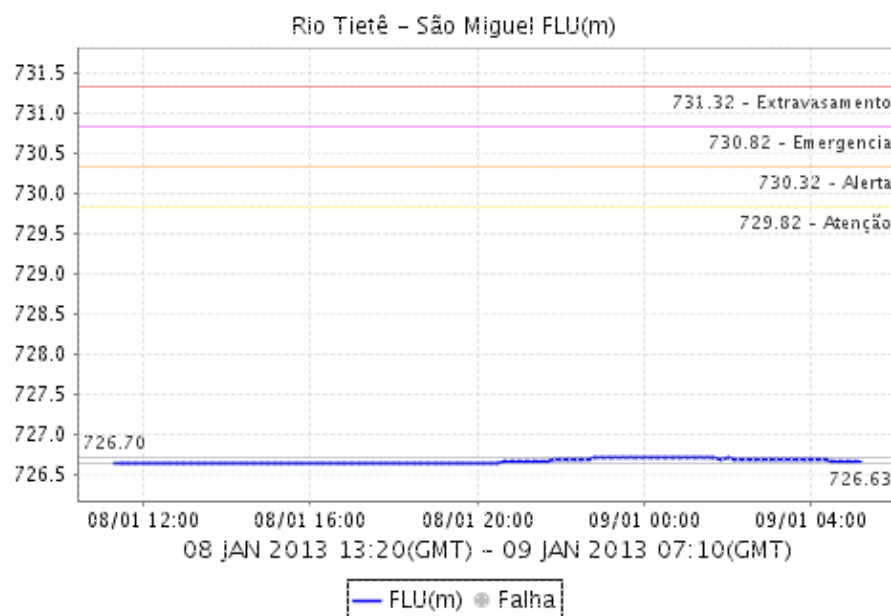


RIO TIETÃ - JARDIM ROMANO - SÃ O PAULO

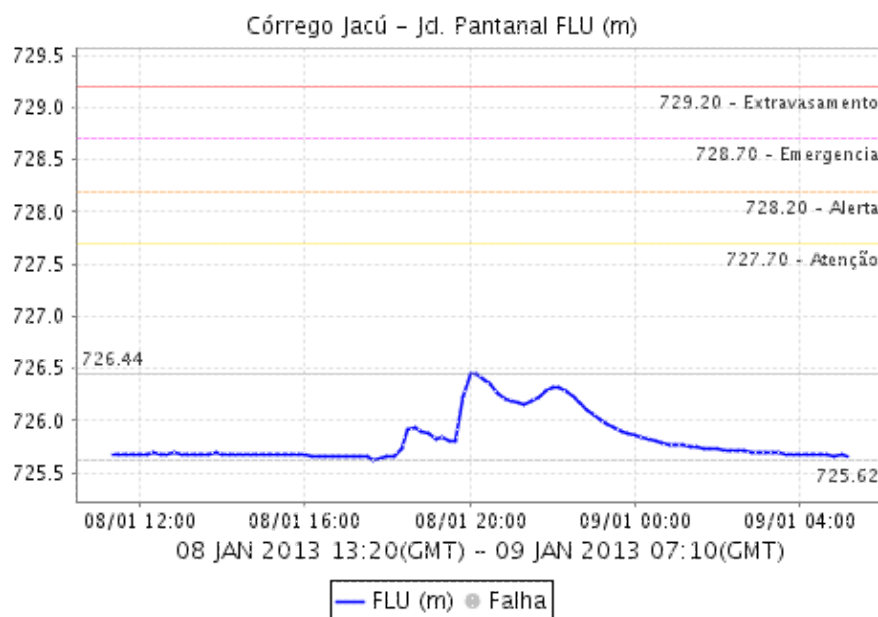


Relatório de Chuvas

RIO TIETÃ - SÃO MIGUEL - SÃO PAULO

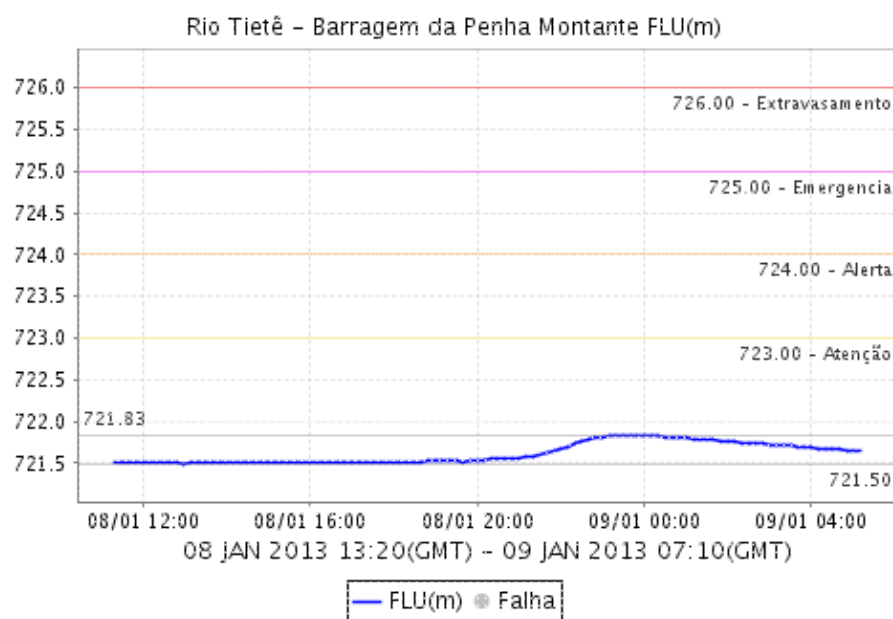


CÓRREGO JACÚ - Jd. PANTANAL - SÃO PAULO

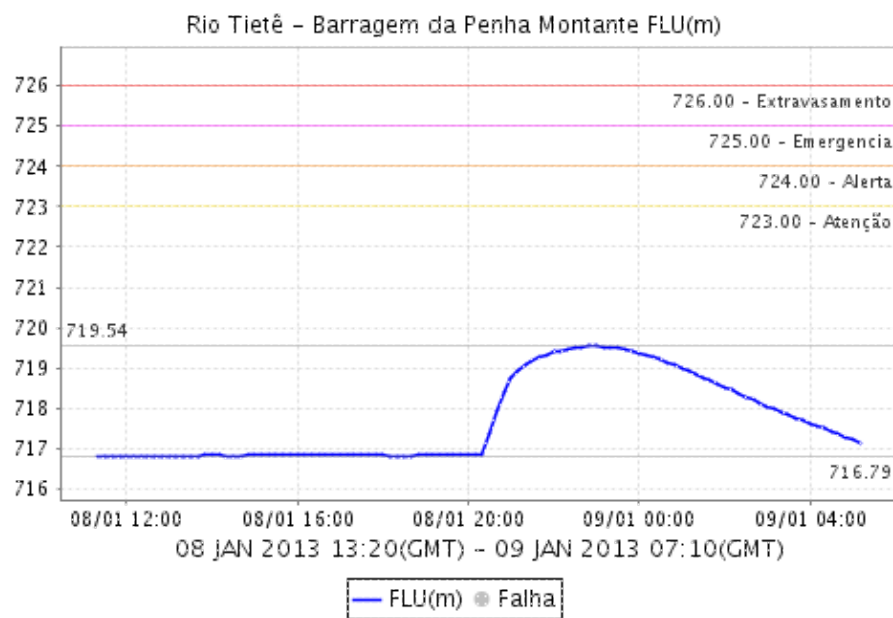


RIO TIETÃ - BARRAGEM DA PENHA MONTANTE - GUARULHOS

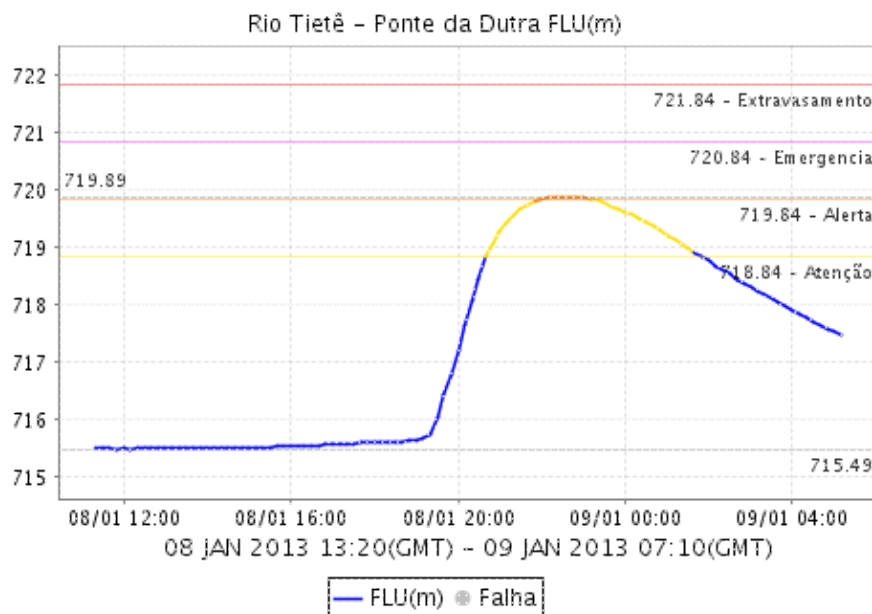
Relat rio de Chuvas



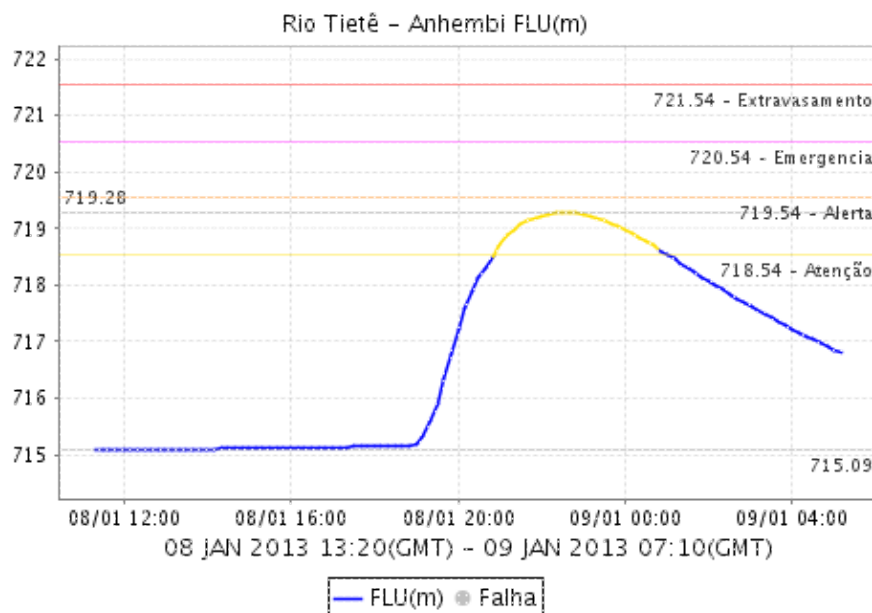
RIO TIETÃ - BARRAGEM DA PENHA JUSANTE - GUARULHOS



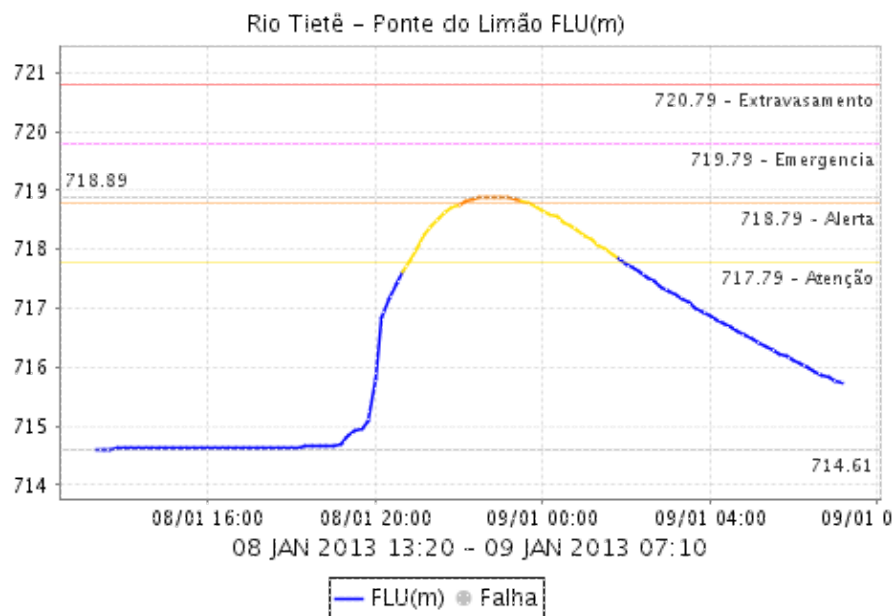
RIO TIETÃ - PONTE DA DUTRA - SÃ O PAULO



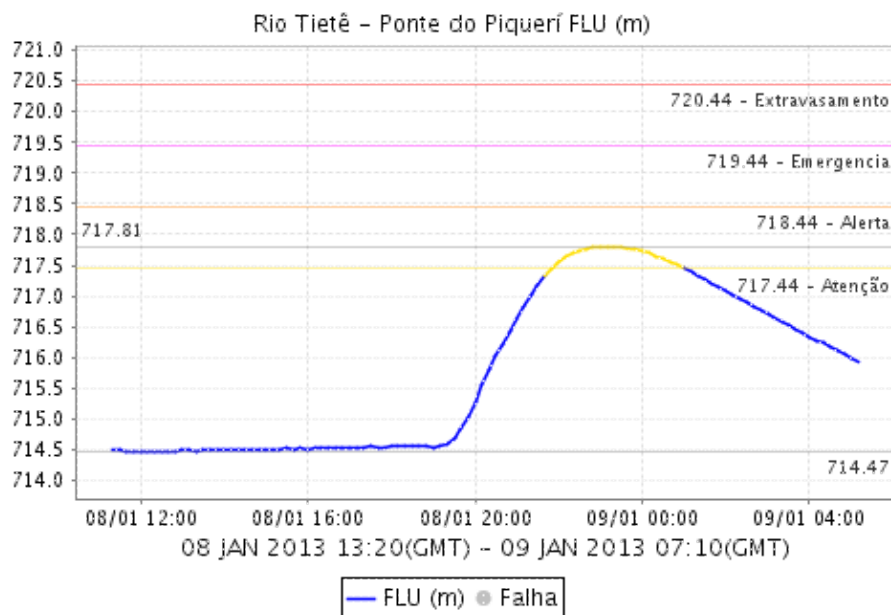
RIO TIETÃ - ANHEMBI - SÃ O PAULO



RIO TIETÃ - PONTE DO LIMÃO - SÃ O PAULO

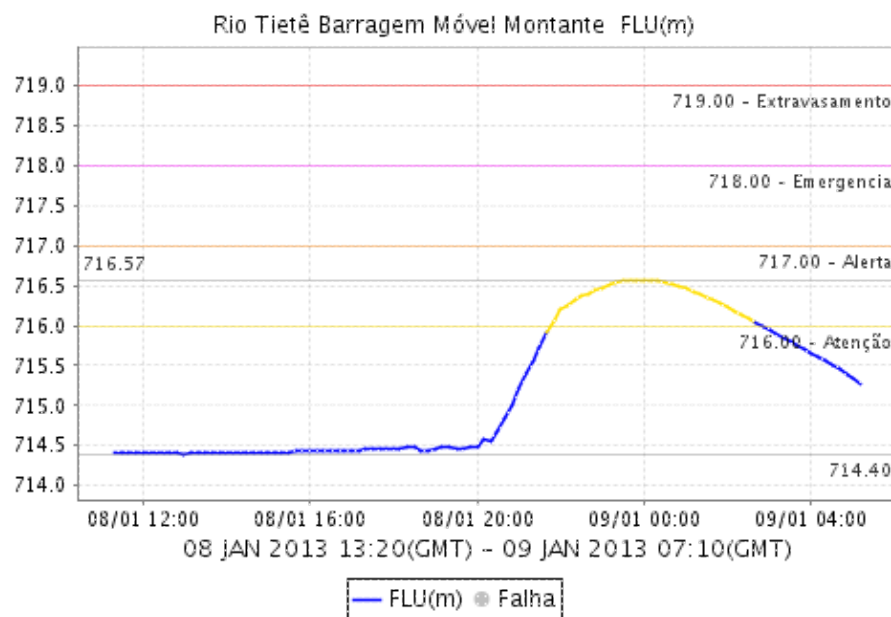


RIO TIETÃ - PONTE DO PIQUERI - SÃ O PAULO

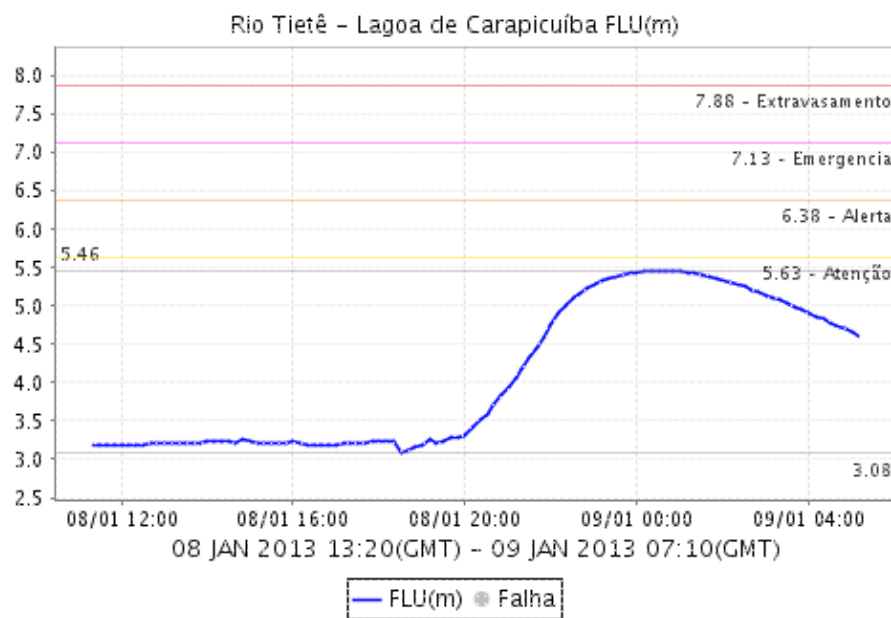


Relat rio de Chuvas

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

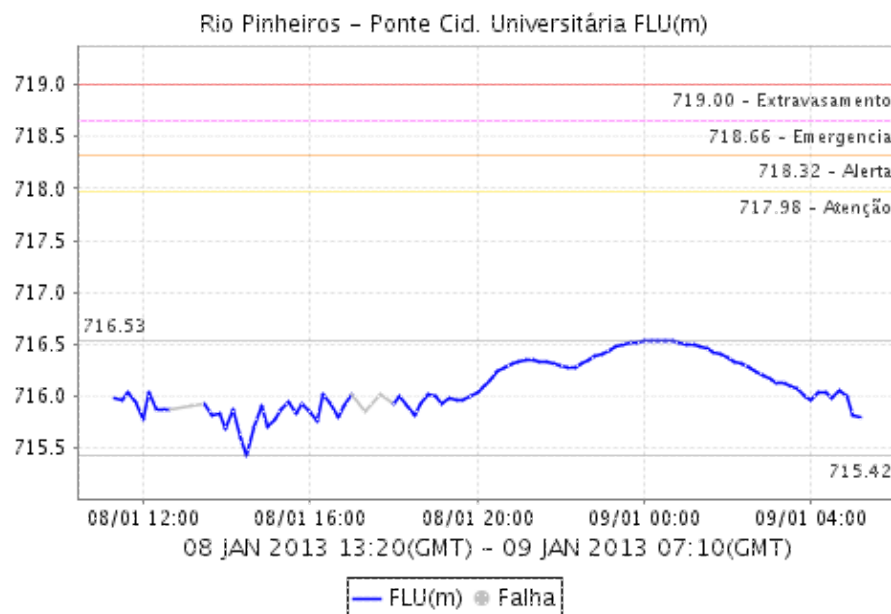


RIO TIETÃ - LAGOA DE CARAPICUÃ - BA - BARUERI

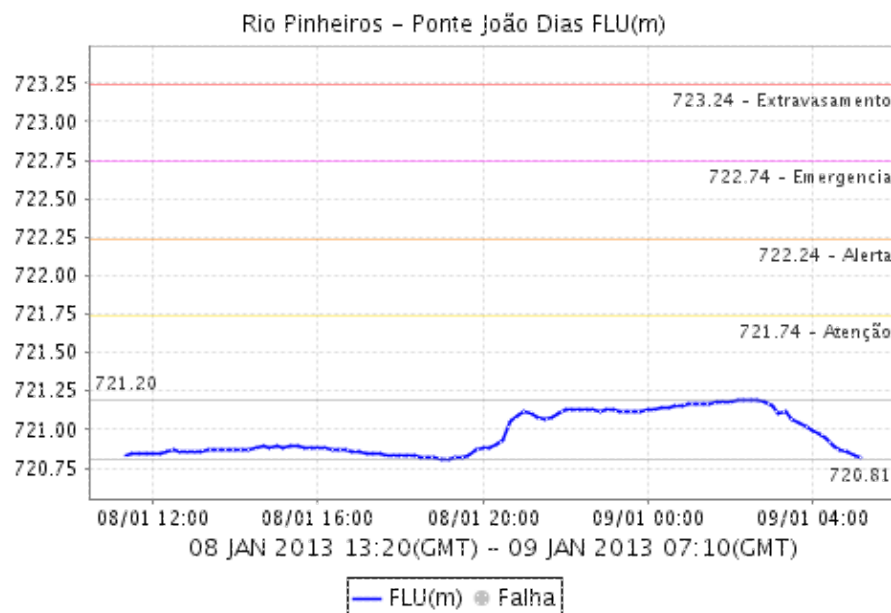


Relat rio de Chuvas

RIO PINHEIROS - PONTE CIDADE UNIVERSITÁRIA - SÃO PAULO

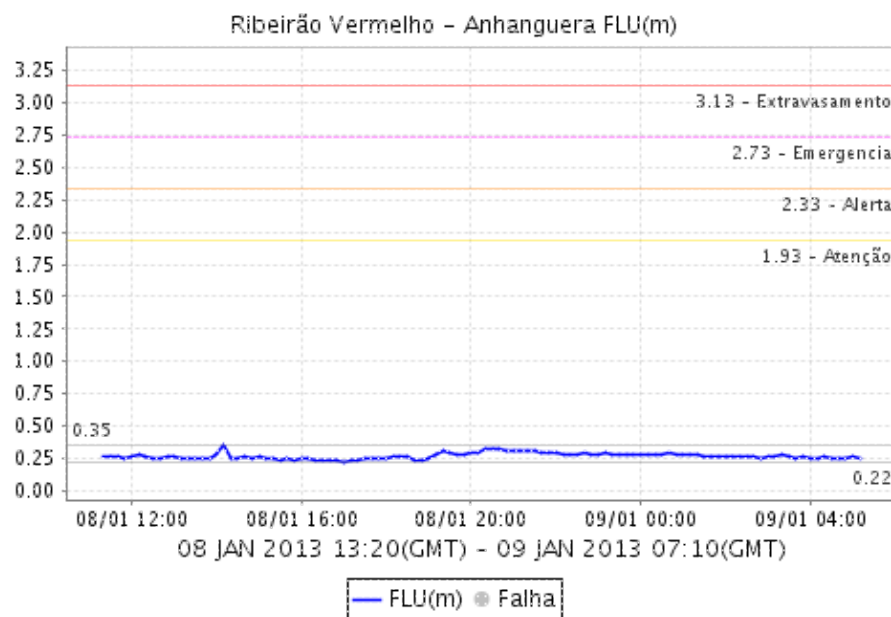


RIO PINHEIROS - PONTE JOÃO - O DIAS - SÃO PAULO



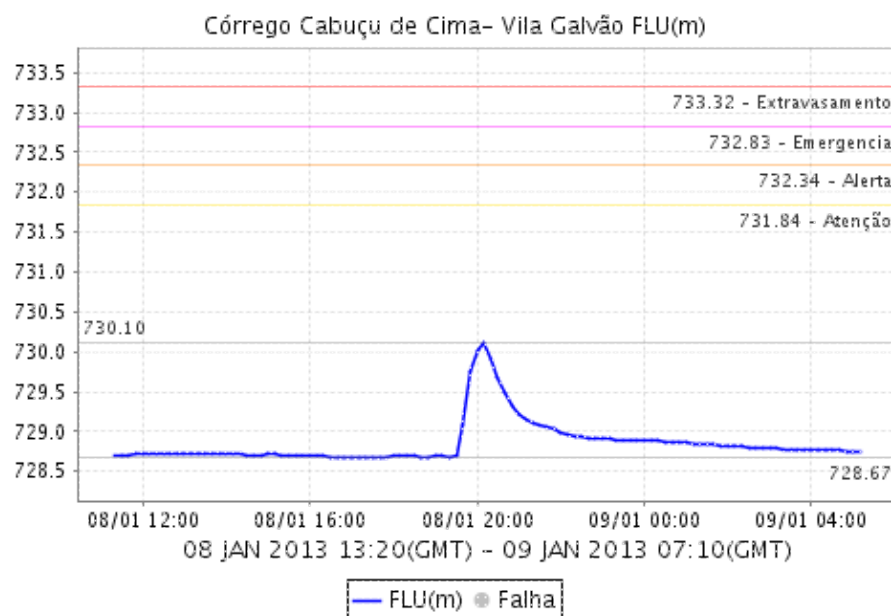
Relatório de Chuvas

RIBEIRÃO À O VERMELHO - ANHANGUERA - SÃO PAULO

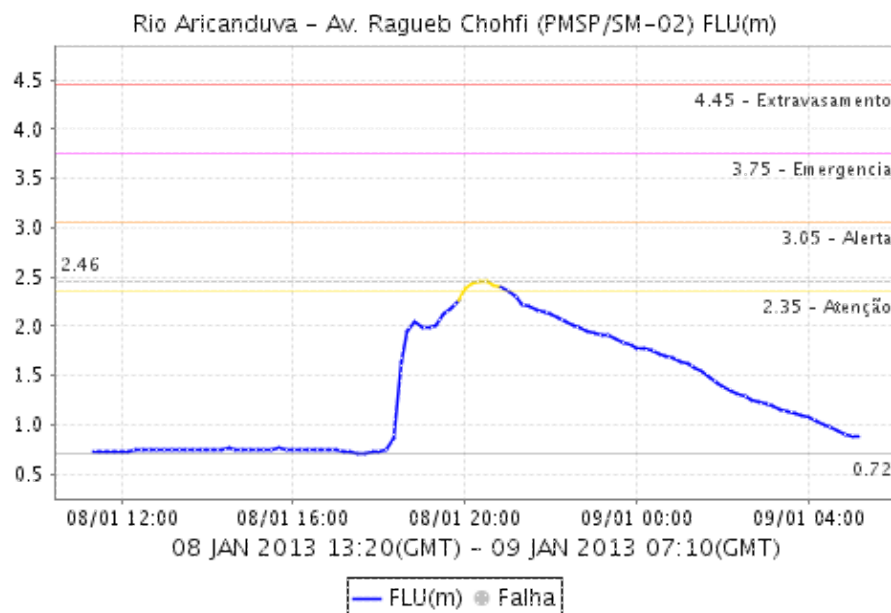


Relatório de Chuvas

CÃÃO REGO CABUÇU DE CIMA - VILA GALVÃO - GUARULHOS

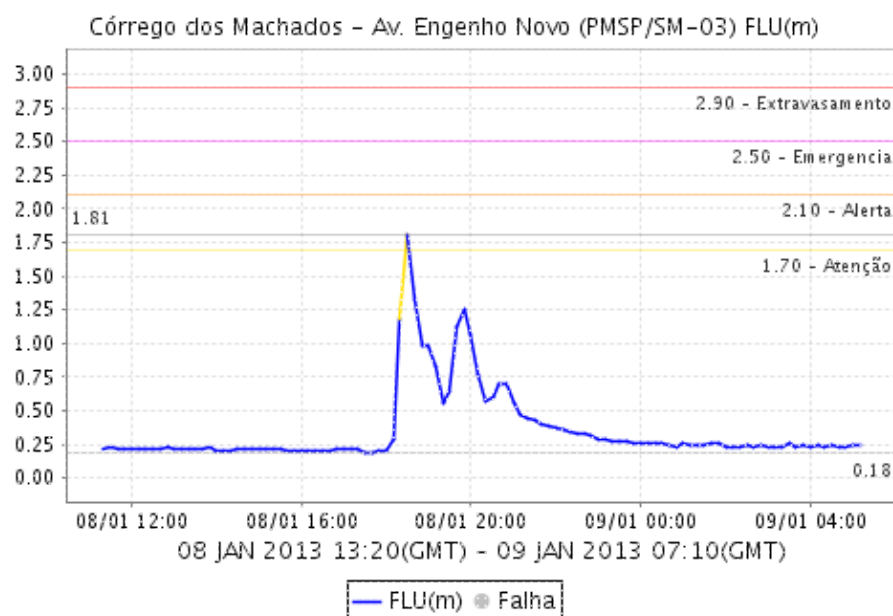


RIO ARICANDUVA - AV. RAGUEB CHOEFI - SÃO PAULO

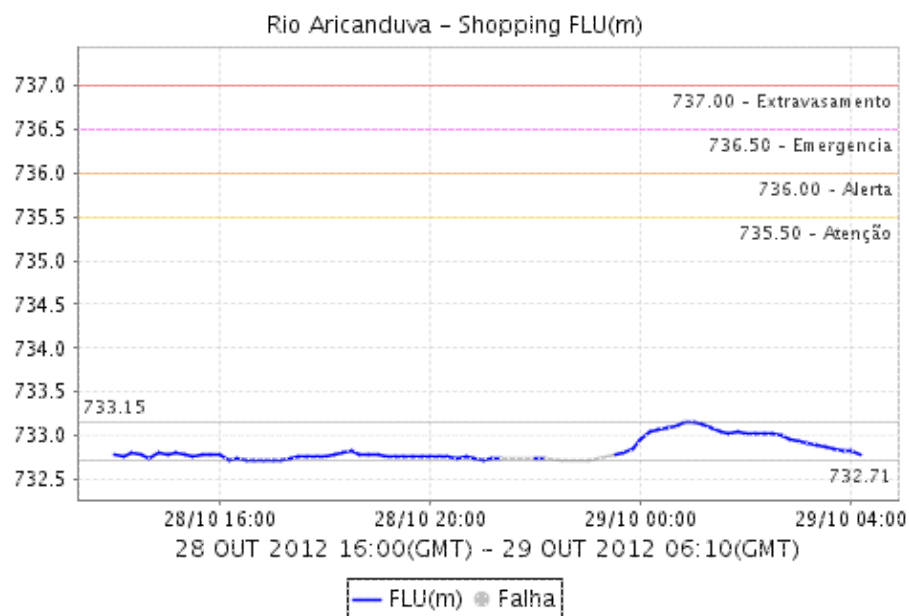


CÃÃO REGO DOS MACHADOS - SÃO PAULO

Relat rio de Chuvas

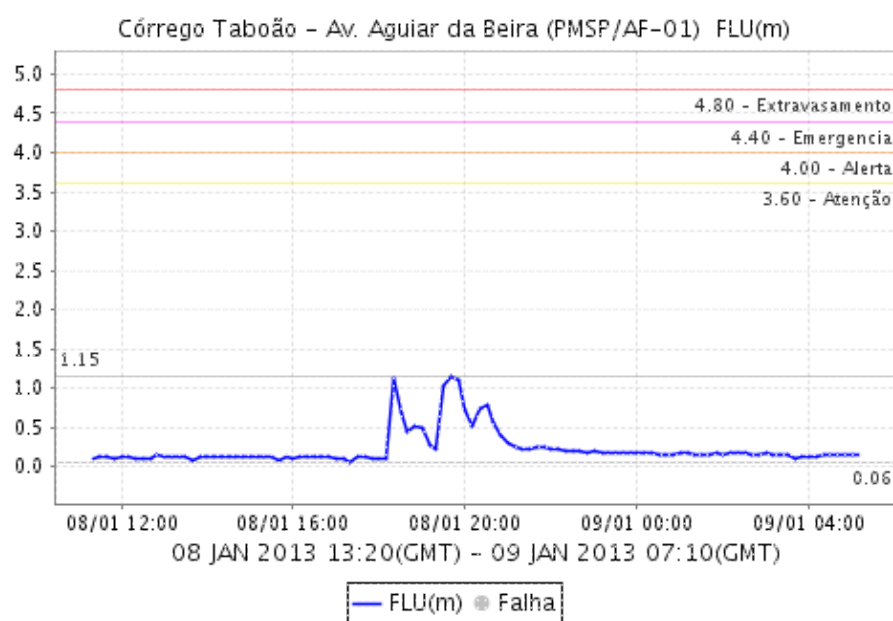


RIO ARICANDUVA SHOPPING - SÃ Ã O PAULO

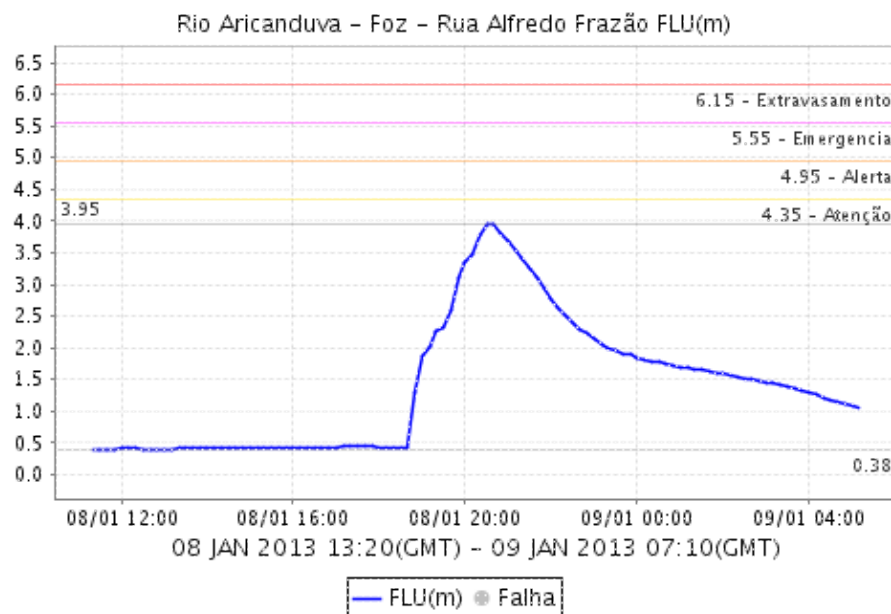


CÃ Ã RREGO TABOÃ Ã O - SÃ Ã O PAULO

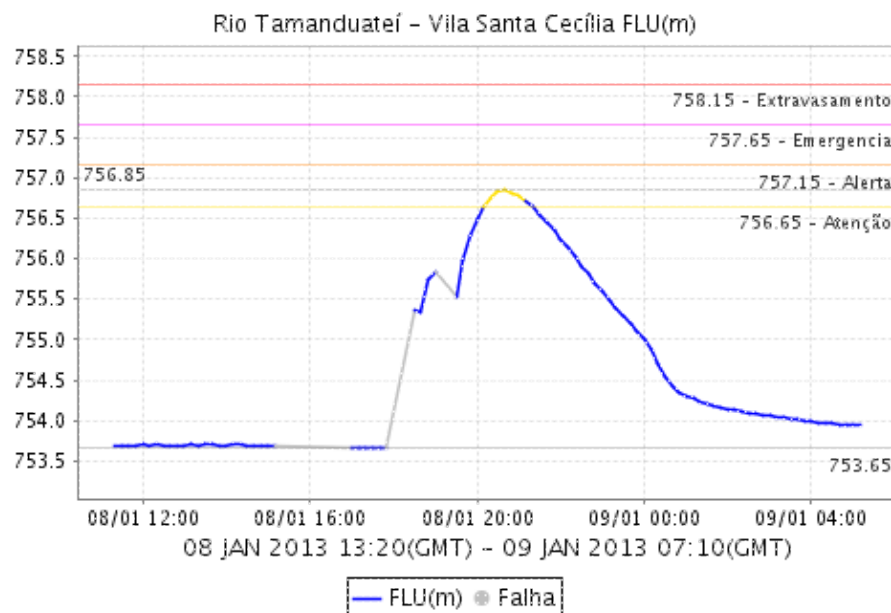
Relatório de Chuvas



RIO ARICANDUVA - FOZ - SÃ Ã O PAULO

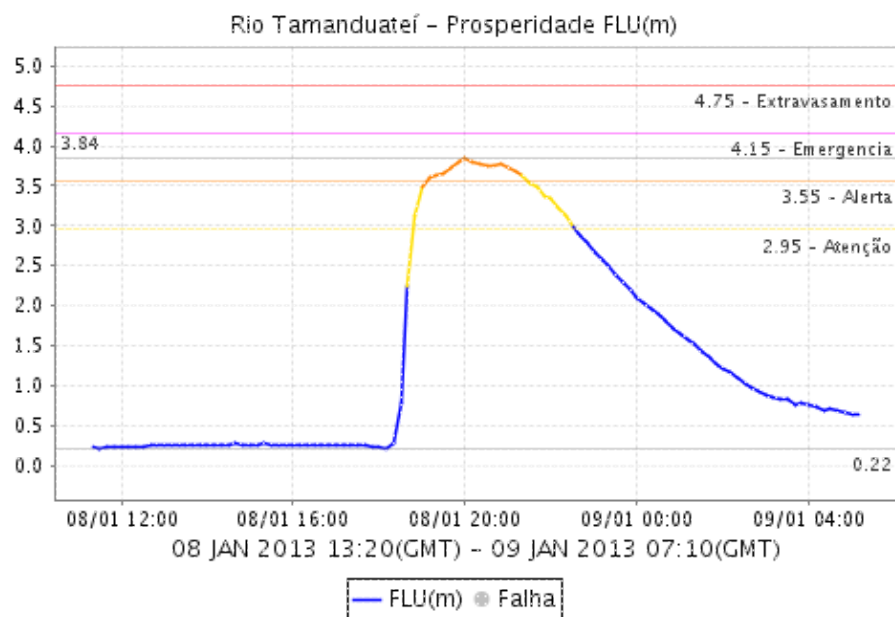


RIO TAMANDUATEÃ Ã - VILA SANTA CECÃ Ã LIA - MAUÃ Ã

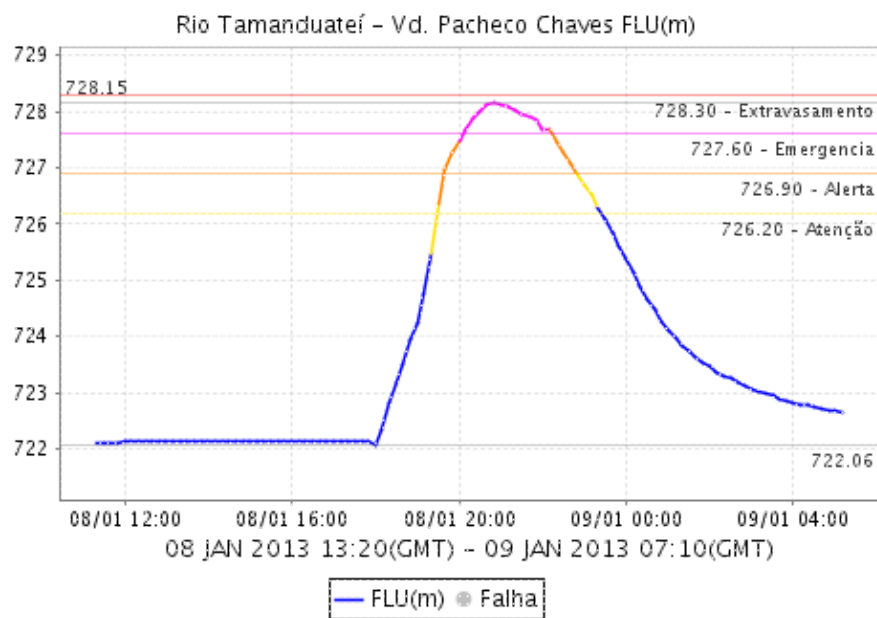


Relat rio de Chuvas

RIO TAMANDUATEÃ - PROSPERIDADE - SÃ O CAETANO

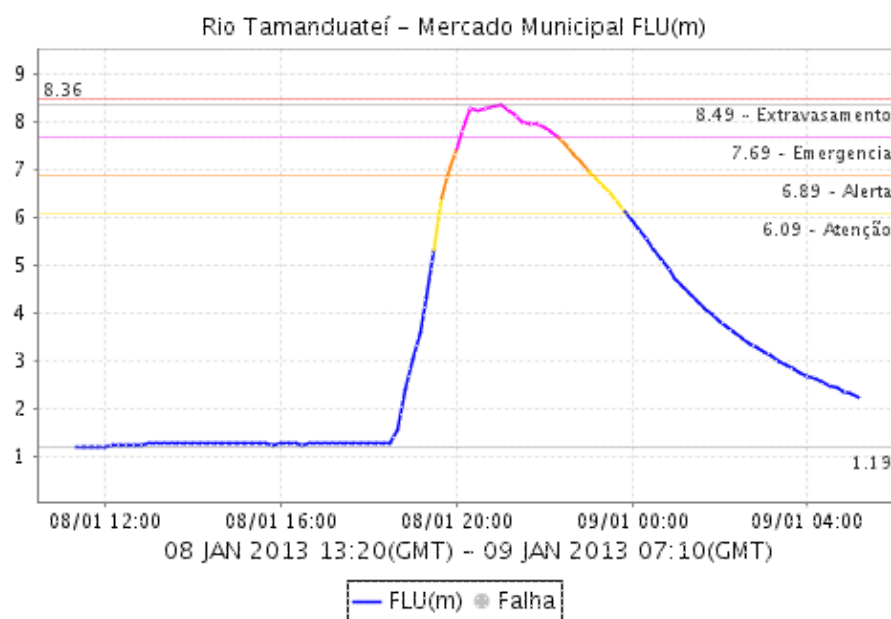


RIO TAMANUATEÍ - Vd. PACHECO CHAVES - SÃ O PAULO



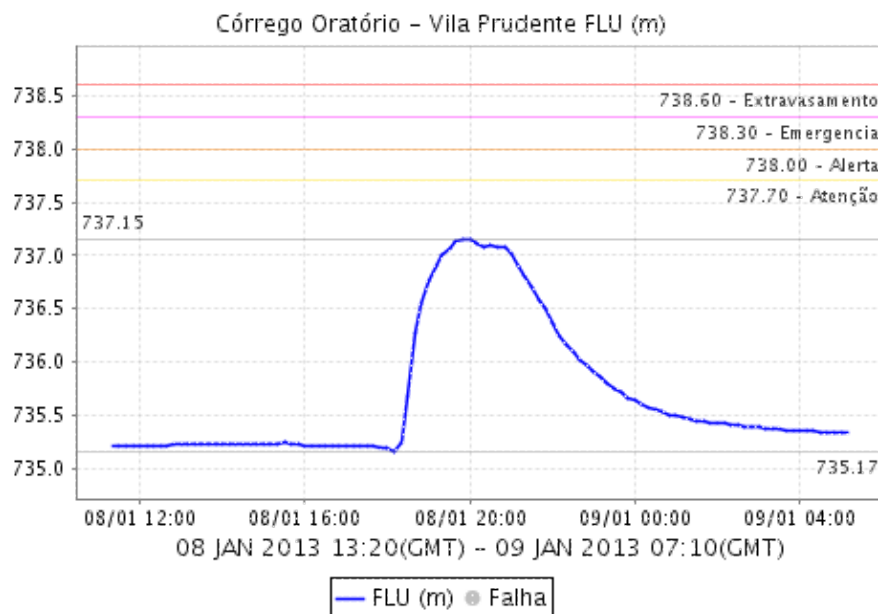
RIO TAMANDUATEÃ - MERCADO MUNICIPAL - SÃ O PAULO

Relat rio de Chuvas

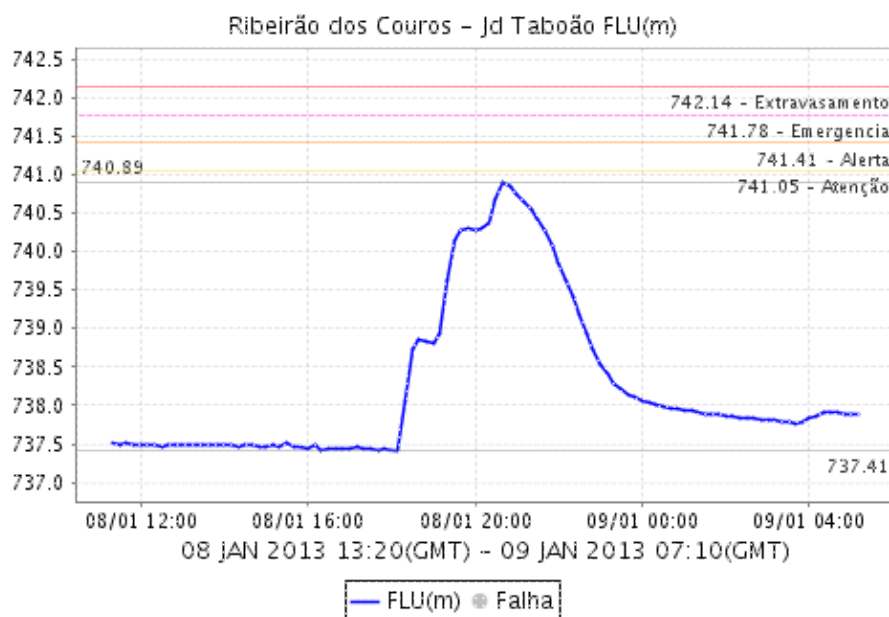


Relatório de Chuvas

CÓRREGO ORATÓRIO - VILA PRUDENTE - SÃO PAULO

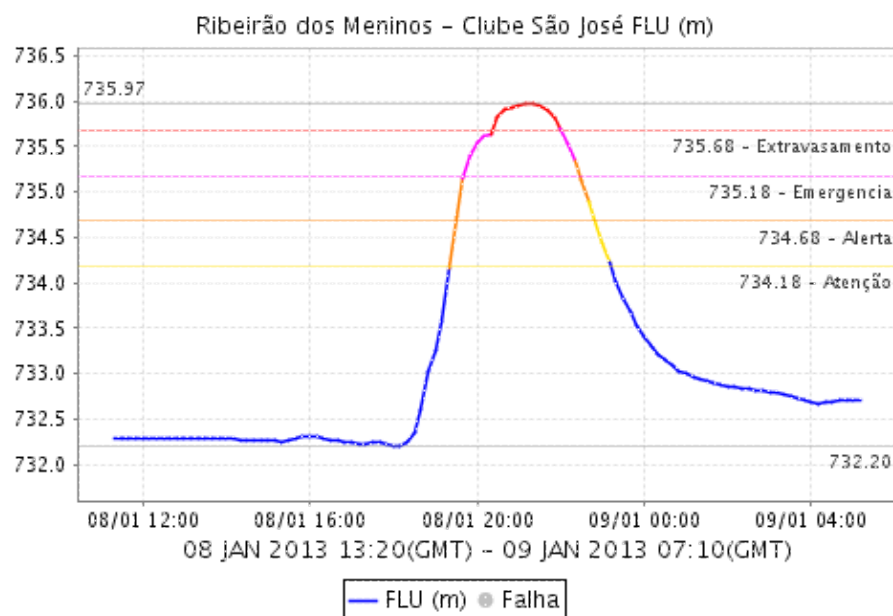


RIBEIRÃO DOS COUROS - JARDIM TABOÃO - SÃO BERNARDO DO CAMPO

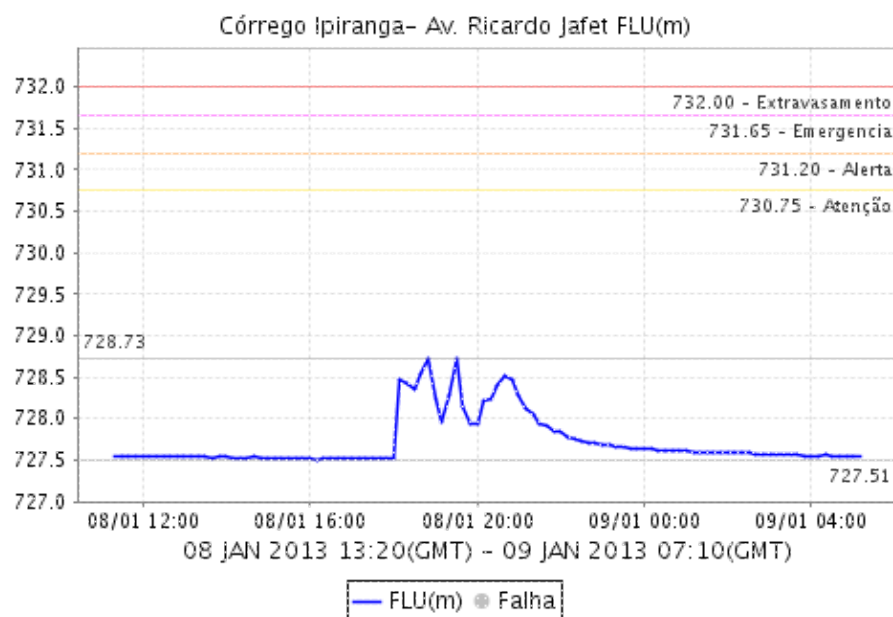


Relatório de Chuvas

RIBEIRÃO DOS MENINOS - CLUBE SÃO JOSÉ - SÃO PAULO

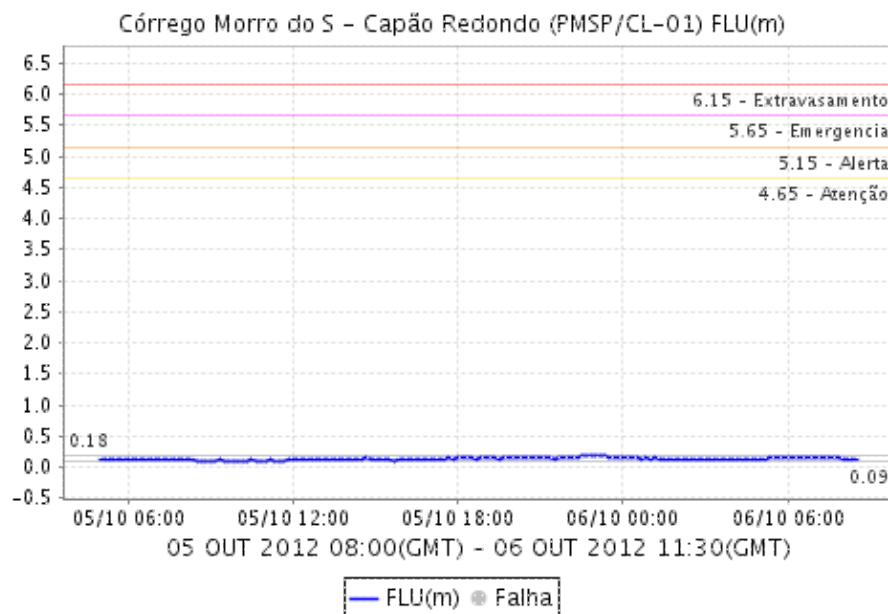


CÓRREGO IPIRANGA

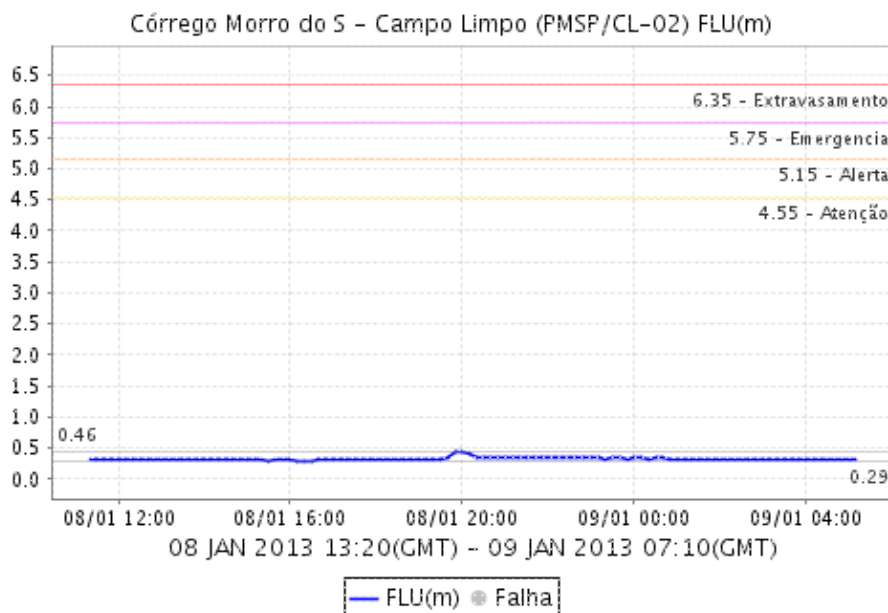


Relatório de Chuvas

CÃÃO REGO MORRO DO S - CAPÃO REDONDO - SÃO PAULO

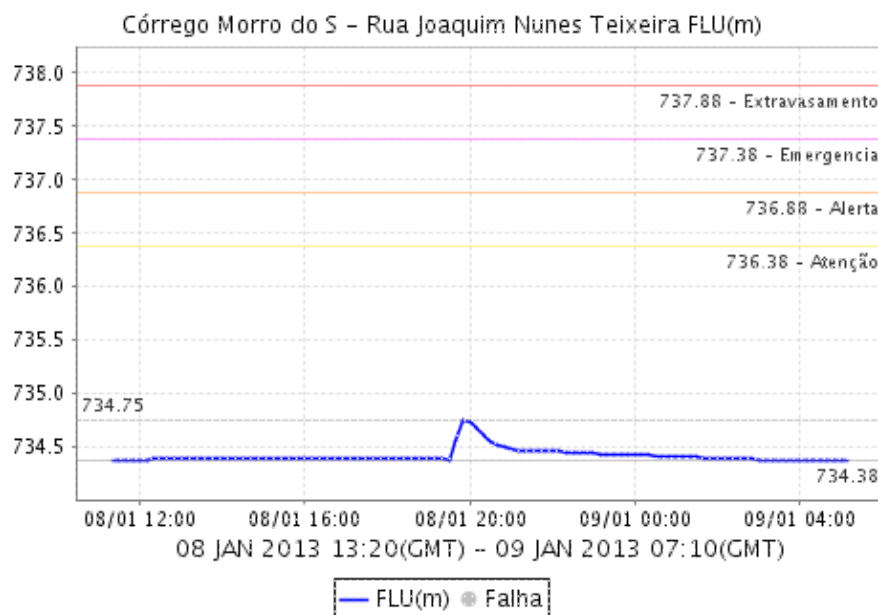


CÃÃO REGO MORRO DO S - CAMPO LIMPO

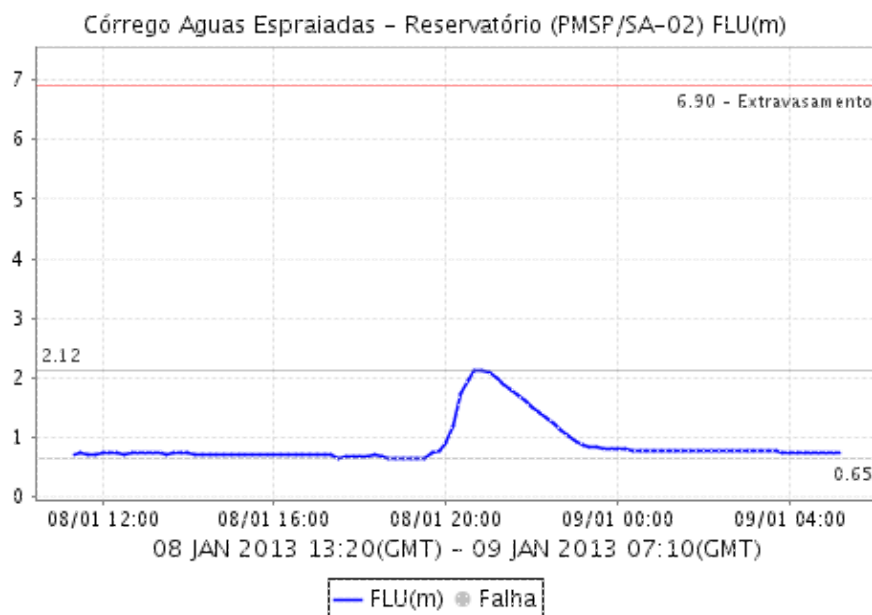


Relatório de Chuvas

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

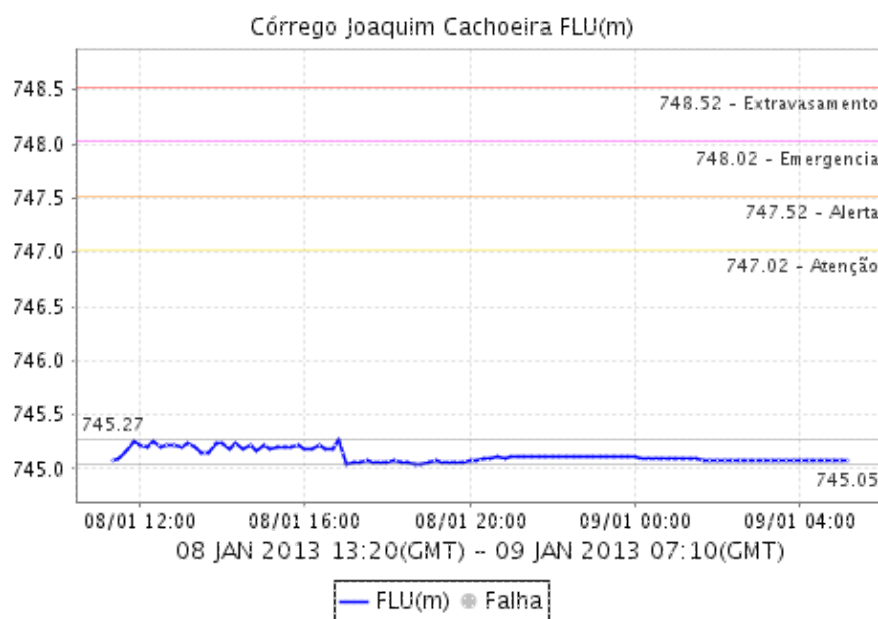


CÃ Ã RREGO Ã Ã GUAS ESPRAIADAS - RESERVATÃ Ã RIO - SÃ Ã O PAULO

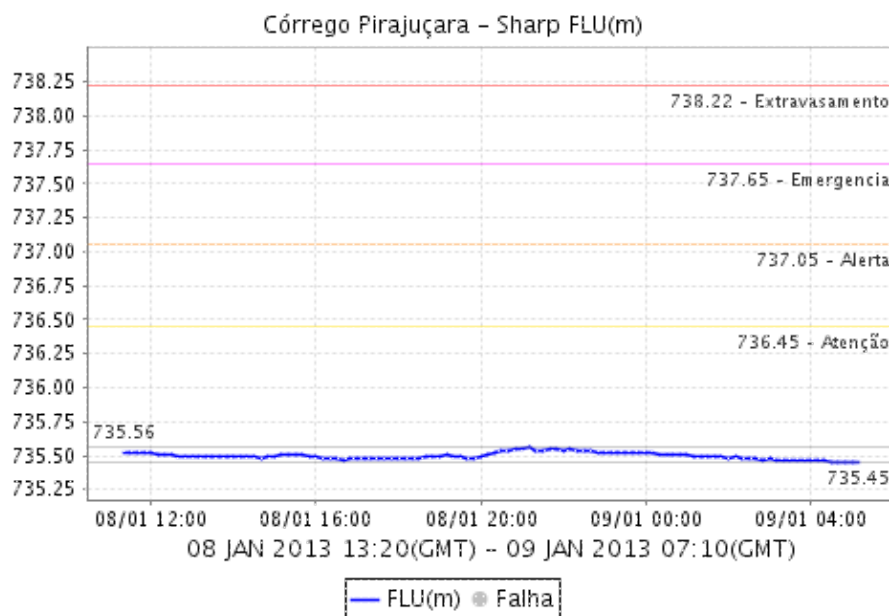


CÃ Ã RREGO JOAQUIM CACHOEIRA - TABOÃ Ã O DA SERRA

Relatório de Chuvas

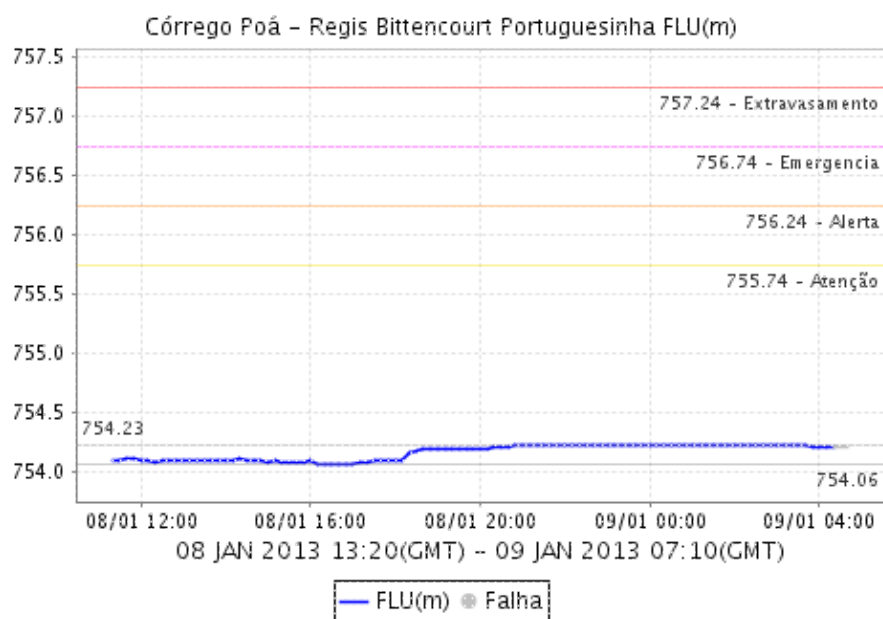


CÃÃO RREGO PIRAJUÃÃOARA - SHARP - SÃÃO PAULO

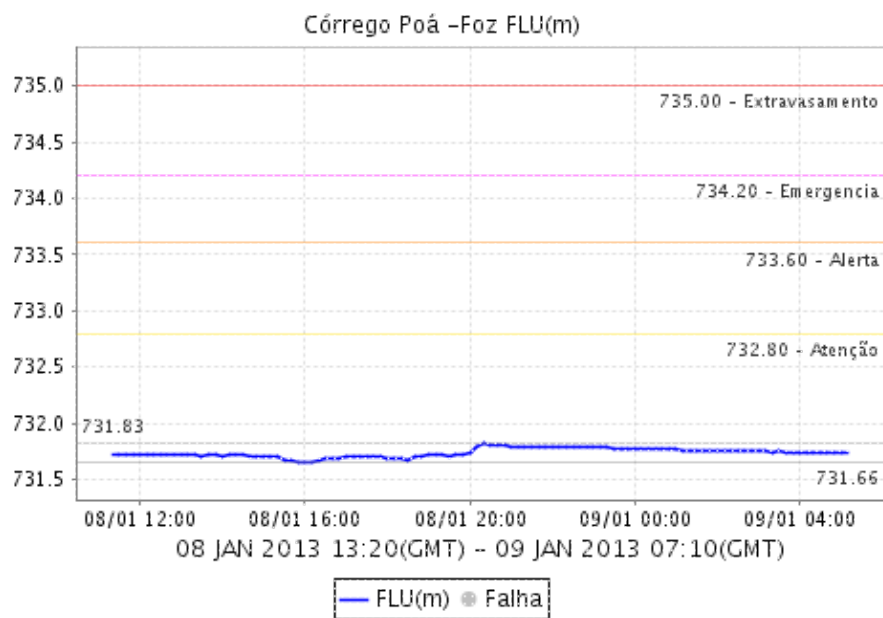


CÃÃO RREGO POÃÃO - REGIS BITTENCOURT PORTUGUESINHA - TABOÃÃO DA SERRA

Relatório de Chuvas

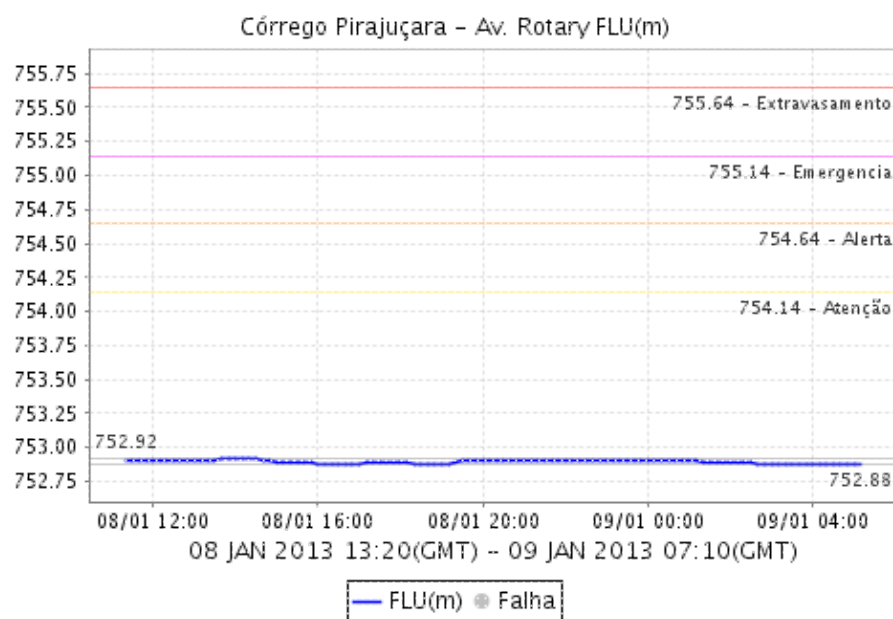


CÓRREGO POÁ FOZ - SÃO PAULO

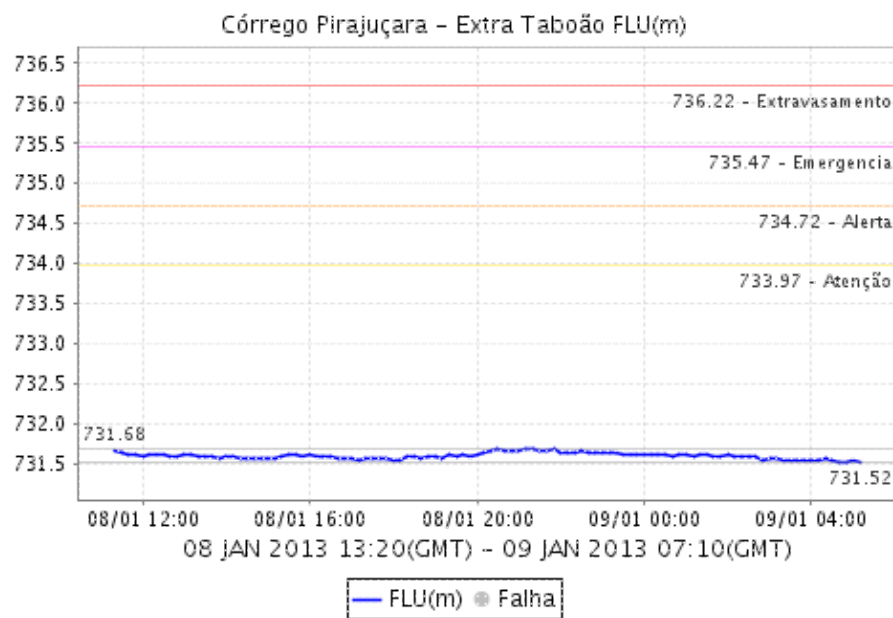


CÓRREGO PIRAJUÁ - AV. ROTARY - EMBAIXADA DAS ARTES

Relatório de Chuvas

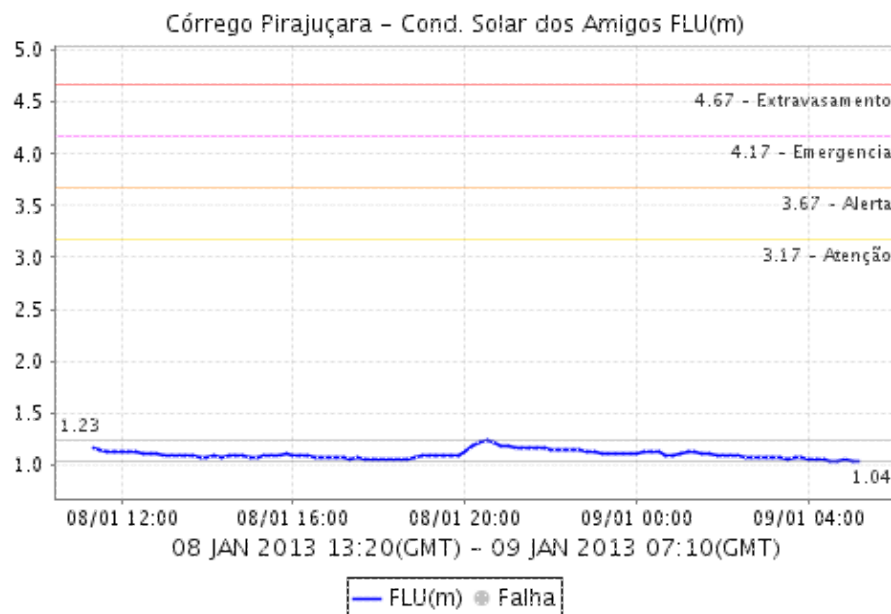


CÃÃO Córrego PIRAJUÇARA - EXTRA TABOÃO - SÃO PAULO

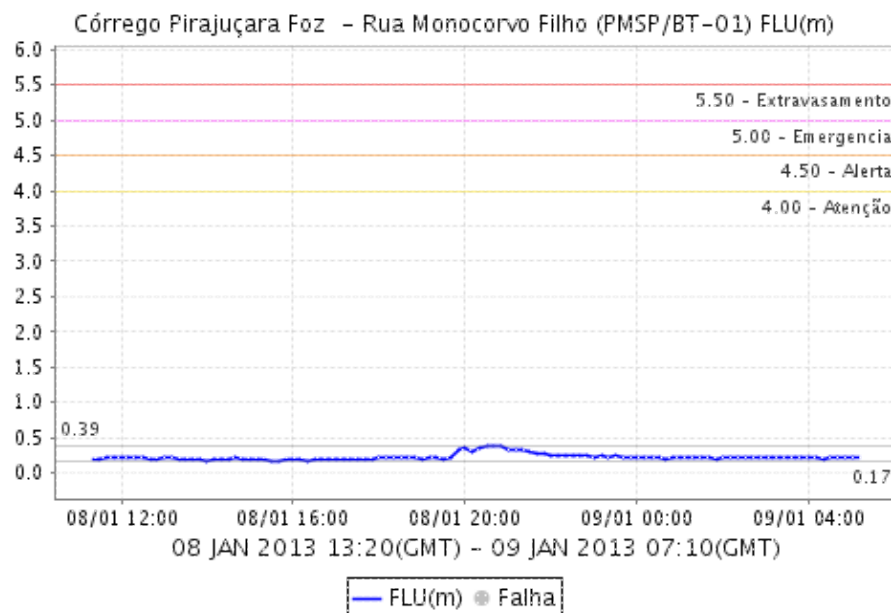


Relatório de Chuvas

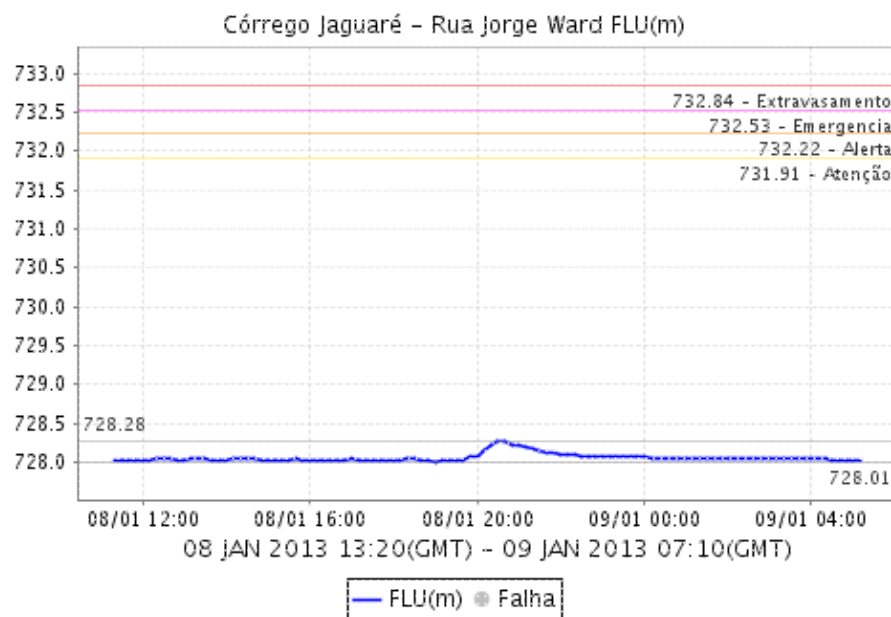
CÃ Ã RREGO PIRAJUÇARA - COND. SOLAR DOS AMIGOS - SÃ Ã O PAULO



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

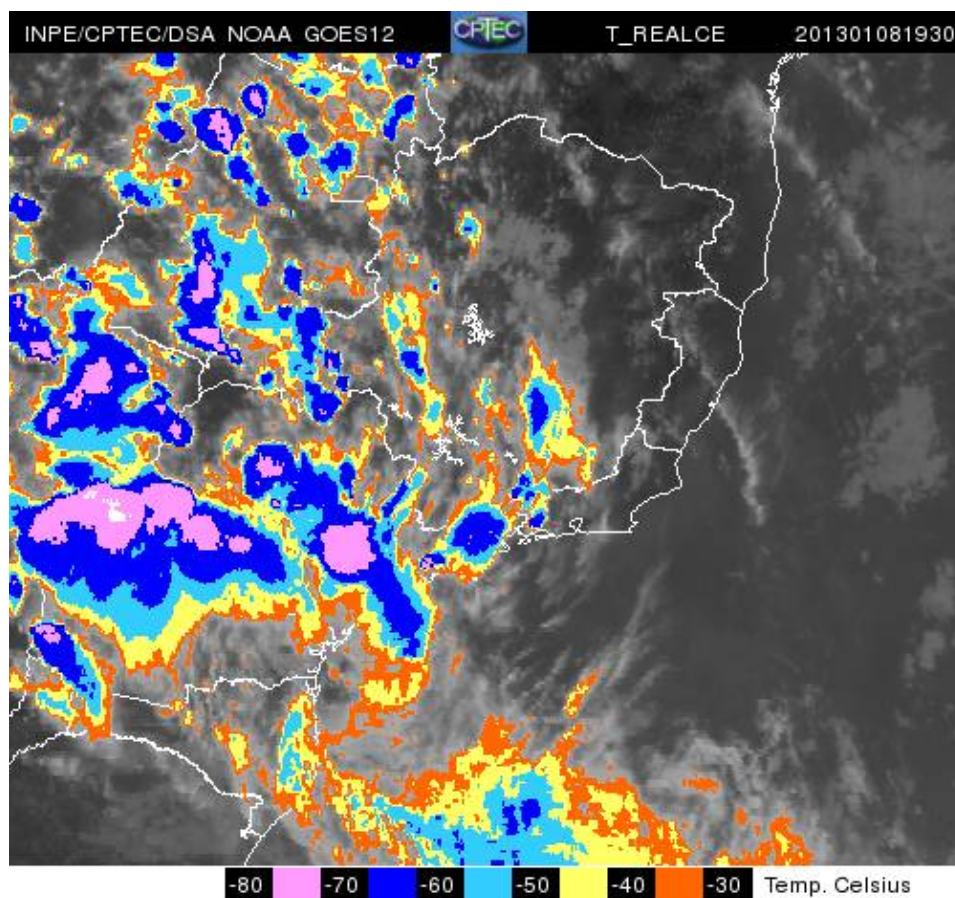


CÓRREGO JAGUARÉ - SÃO PAULO



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)

Centro

SÃO PAULO 6 pts.

De 19:16 a
VEL PRES ARTHUR DA COSTA E SILVA
Sentido: AMBOS
Referência: AV GAL OLÍMPIO DA SILVEIRA

De 19:19 a 21:01
VEL PRES ARTHUR DA COSTA E SILVA
Sentido: AMBOS
Referência: AL GLETE

De 19:27 a 21:41
PÁVULO DA BANDEIRA
Sentido: C/B
Referência: RUA SANTO AMARO

De 20:01 a
AV NOVE DE JULHO
Sentido: B/C
Referência: VD DR EUSEBIO STEVAUX

De 20:10 a
AV SEN QUEIROS
Sentido: UNICO
Referência: R DA CANTAREIRA

De 20:10 a
AV SEN QUEIROS
Sentido: ANTONIO
Referência: R DA CANTAREIRA

Zona Oeste

Butantã 1 pts.

De 19:41 a 20:05
AV EUSEBIO MATOSO
Sentido: C/B
Referência: PC JORGE DE LIMA

Zona Leste

Aricanduva/ Vila Formosa 4 pts.

De 20:15 a
AV ARICANDUVA
Sentido: MARG/IQ - LOCAL
Referência: R MANILHA

De 20:41 a 21:24
AV ARICANDUVA
Sentido: MARG/IQ
Referência: AV ITAQUERA

Relatório de Chuvas

De 20:44 a 20:53
AV ARICANDUVA
Sentido: IQ/MARG
Referência: R BAQUIA

De 20:54 a
AV ARICANDUVA
Sentido: MARG/IQ
Referência: R TUMUCUMAQUE

Mooca 7 pts.

De 19:20 a 19:41
AV ALCANTARA MACHADO
Sentido: C/B
Referência: AV ALVARO RAMOS

De 19:22 a 20:29
AV ALCANTARA MACHADO
Sentido: AMBOS
Referência: VD GUADALAJARA

De 19:25 a 20:36
AV RANGEL PESTANA
Sentido: AMBOS
Referência: R HIPODROMO

De 19:33 a 20:47
AV ALCANTARA MACHADO
Sentido: CENTRO/BAIRRO
Referência: R BRESSER

De 19:38 a 19:49
AV CELSO GARCIA
Sentido: B/C
Referência: AV SALIM FARAH MALUF

De 19:38 a 21:15
AV CELSO GARCIA
Sentido: C/B
Referência: AV SALIM FARAH MALUF

De 19:56 a 21:16
AV DO ESTADO
Sentido: IP/ST
Referência: R S CAETANO

Penha 1 pts.

De 20:35 a
AV ARICANDUVA
Sentido: IQ/MARG - AMBAS
Referência: R MANILHA

Vila Prudente 5 pts.

De 19:20 a 21:10
AV PROF LUIZ IGNACIO ANHAIA MELLO
Sentido: SAPOPEMBA/VP
Referência: R MARIA DAFFRE

Relat rio de Chuvas

De 19:36 a 19:53
AV PAES DE BARROS
Sentido: C/B
ReferÃªncia: AV PROF LUIZ IGNACIO ANHAIA MELLO

De 19:53 a 19:58
AV PROF LUIZ IGNACIO ANHAIA MELLO
Sentido: VP/SAPOPEMBA
ReferÃªncia: R PINHEIRO GUIMARAES

De 20:10 a 21:39
AV PROF LUIZ IGNACIO ANHAIA MELLO
Sentido: VP/SAPOPEMBA
ReferÃªncia: R AMPARO

De 20:17 a 21:33
AV PROF LUIZ IGNACIO ANHAIA MELLO
Sentido: AMBOS
ReferÃªncia: R IBITIRAMA

Zona Sul
Campo Limpo 1 pts.

De 19:47 a
AV GUIDO CALOI
Sentido: CB/INT - Ã NICA
ReferÃªncia: PTE JOAO DIAS

M'Boi Mirim 2 pts.

De 19:45 a 21:50
AV MARIA COELHO AGUIAR
Sentido: B/C
ReferÃªncia: R HUMBERTO MIRANDA

De 20:46 a 20:51
AV MARIA COELHO AGUIAR
Sentido: B/C
ReferÃªncia: AV. JOÃ Ã O DIAS

Zona Sudeste
Ipiranga 2 pts.

De 19:12 a 21:32
AV ALM DELAMARE
Sentido: AMBOS
ReferÃªncia: AV MICHEL SALIBA

De 19:53 a 19:58
AV PROF LUIZ IGNACIO ANHAIA MELLO
Sentido: VP/SAPOPEMBA
ReferÃªncia: R PINHEIRO GUIMARAES

Vila Mariana 1 pts.

De 19:02 a 21:27
AV DR RICARDO JAFET
Sentido: SP/SANTOS
ReferÃªncia: R SANTA CRUZ

6. VEJA OS EVENTOS ANTERIORES

7. VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF
