

RELATÓRIO DE EVENTO DE CHUVA - DE 13/12/2012 14:30(GMT) ATÉ 14/12/2012 07:00(GMT) (-2h para converter para horário local)

DAEE/FCTH

As condições meteorológicas (calor e umidade) dominam a formação dos sistemas precipitantes sobre todo o cone leste de SP. No período da tarde, células convectivas formaram-se de maneira dispersa e causaram chuvas intensas sobre a Capital.

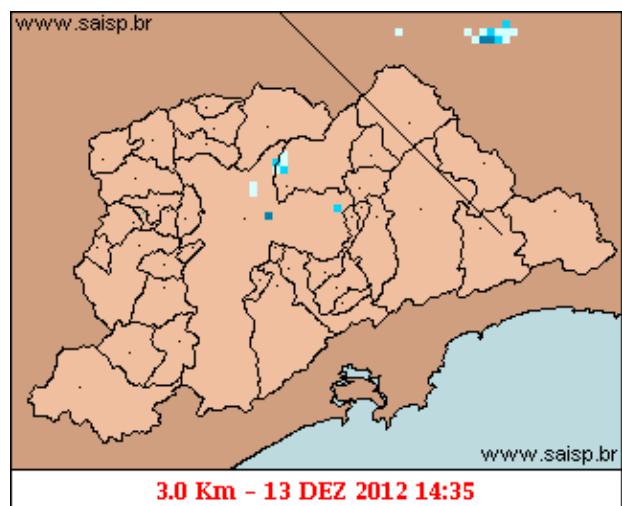
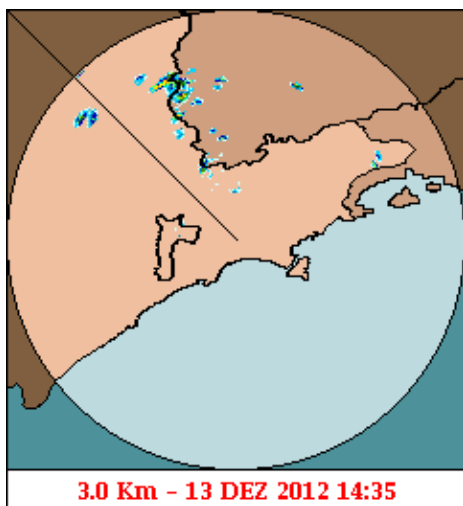
O registro da chuva teve início às 14:35 (GMT) o dia 13/12, passou por um horário de pico às 20:35 (GMT) do dia 12/12 e terminou às 07:00 (GMT) do dia 13/12.

A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê e Cubatão variou entre 0.0 e 54.80 milímetros (Barragem Taiaçupeba).

Na rede telemétrica do Alto Tietê, o posto Pirajussara - SHARP entrou em estado de ALERTA, os postos Ribeirão dos Meninos - Clube São João, Córrego João Cachoeira e Córrego Poço entraram em estado de ATENÇÃO. Os demais postos operaram em estado normal.

O CGE/PMSP registrou 31 pontos de alagamento no dia 13/12.

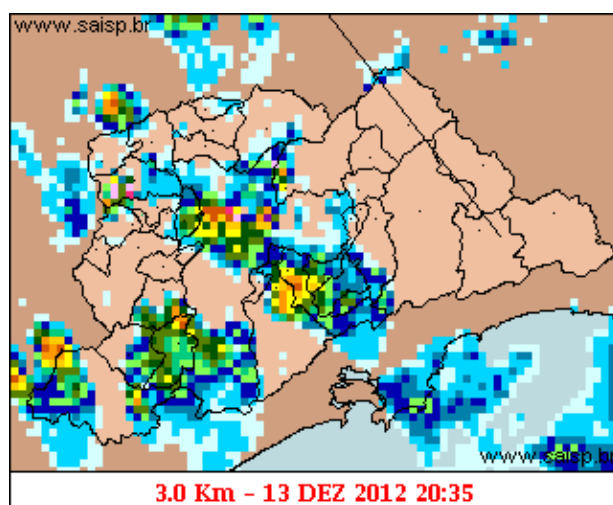
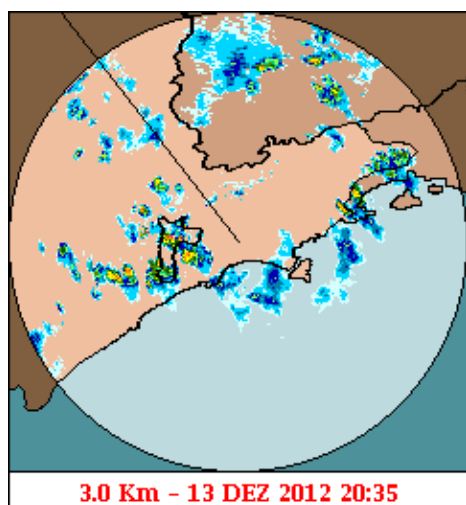
1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA



mm/h

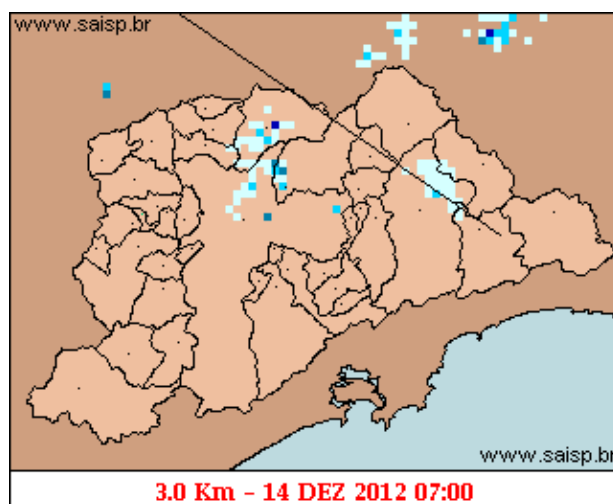
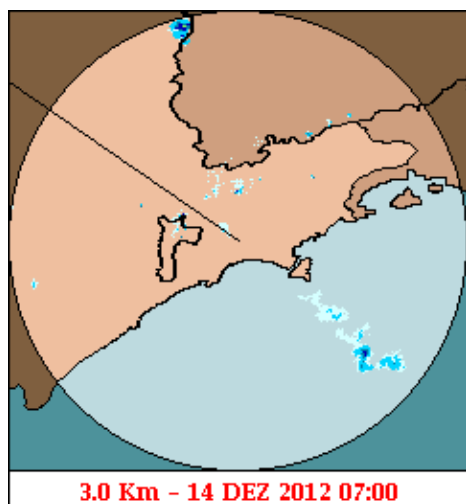
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

Relatório de Chuvas



mm/h

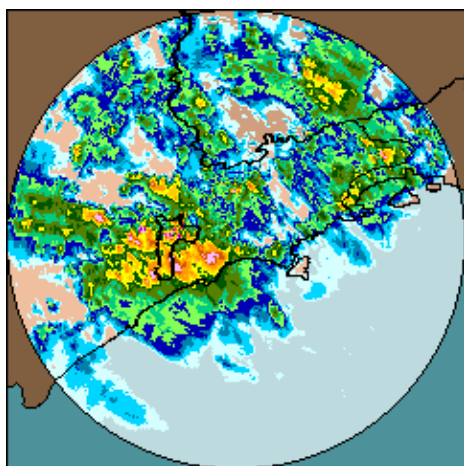
As imagens acima mostram o pico da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



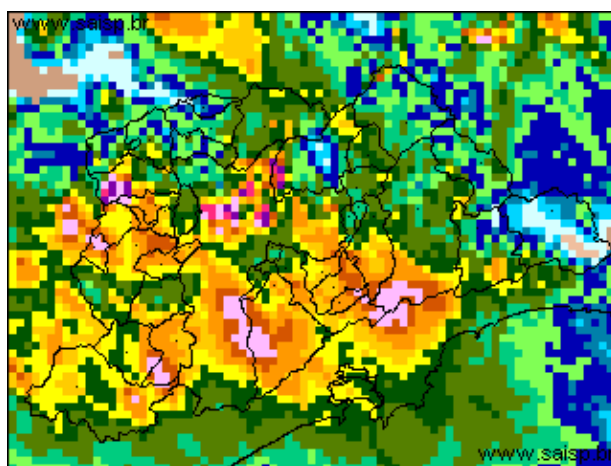
mm/h

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



13/12/2012 14:30 - 14/12/2012 07:00



13/12/2012 14:30 - 14/12/2012 07:00

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

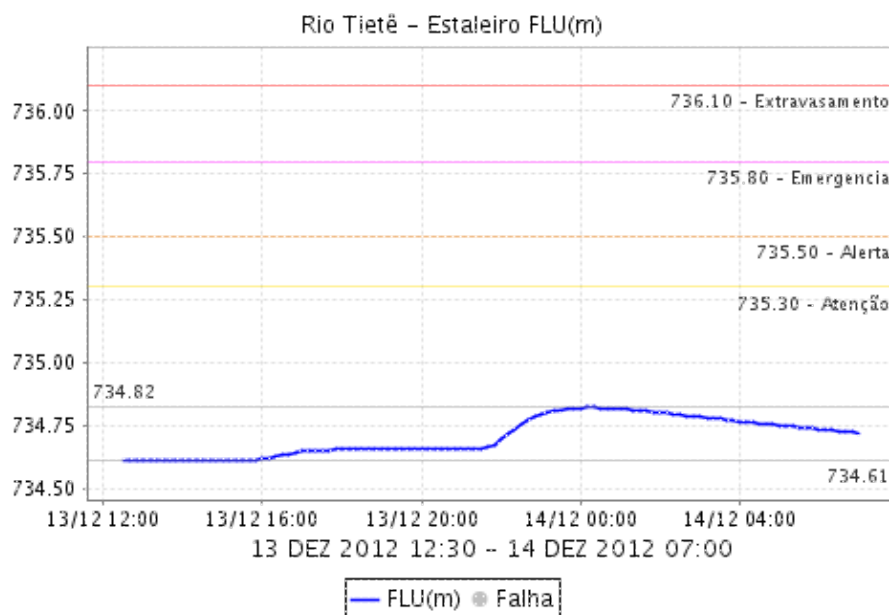
Acumulada entre 13/12/2012 14:30 e 14/12/2012 07:00			
Posto	mm	Rede	Bacia
RADAR	13.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã - Âª na Barragem de Ponte Nova	6.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Paraitinga	2.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Biritiba Montante	8.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã - Âª - Estaleiro	12.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Jundiai	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Taiaã - Âuþeba	54.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - Jardim Romano	2.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã - Âª - Sã - Âo Miguel	9.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã - Âª - Barragem da Penha Montante	8.700	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã - Âª - Belenzinho	13.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã - Âª - Anhembi	7.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã - Âª - Ponte do Limã - Âo	3.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã - Âª - Ponte do Piquerã - Â-	5.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã - Âª - Lagoa de Carapicuíba	35.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Pinheiros - Ponte Joã - Âo Dias	42.000	Alto Tietê	Pinheiros
Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitã - Âªria	40.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Juqueri	7.400	Alto Tietê	Juqueri
Rio Tietã - Âª - Barragem Pirapora Montante	7.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Cã - Â³rego Cabuã - Âu de Cima- Vila Galvã - Âo	11.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Aricanduva - RAR 2 (PMSP/SM-04)	8.800	Alto Tietê	Aricanduva
Rio Aricanduva - Av. Itaquerã	10.800	Alto Tietê	Aricanduva
Rio Aricanduva - Foz - Rua Alfredo Frazã - Âo	5.600	Alto Tietê	Aricanduva
Rio Tamanduateã - Â- - Prosperidade	8.800	Alto Tietê	Tamanduatei Medio I
Rio Tamanduateã - Â- - Vd. Pacheco Chaves	14.000	Alto Tietê	Alto Tiete

Relat rio de Chuvas

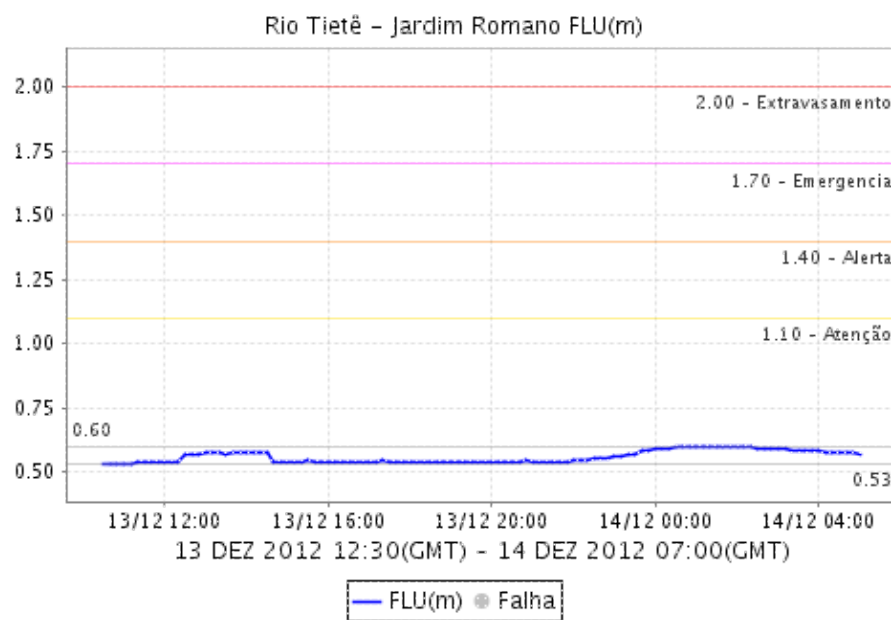
Rio TamanduateÃ - Mercado Municipal	10.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Riacho Grande	36.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Imigrantes(FEI)	15.900	Alto Tietê	Ribeirao dos Couros
Rudge Ramos	10.400	Alto Tietê	Ribeirao dos Meninos
CÃ -rrego OratÃ -rio - Vila Prudente	9.600	Alto Tietê	Alto Tiete
RibeirÃ -fo dos Couros - Jd TaboÃ -fo	8.800	Alto Tietê	Ribeirao dos Couros
Vila Mariana - R. Vergueiro	36.200	Alto Tietê	Alto Tiete
CÃ -rrego Ipiranga- Av. Ricardo Jafet	23.800	Alto Tietê	Alto Tiete
CÃ -rrego Mandaqui - Rua Zilda (PMSP/CV-03)	4.000	Alto Tietê	Alto Tiete
CÃ -rrego CabuÃ -çu de Baixo - GuaraÃ -o Jusante	4.800	Alto Tietê	Alto Tiete
CÃ -rrego Morro do S - Rua Joaquim Nunes Teixeira	33.400	Alto Tietê	Morro do S
CÃ -rrego PoÃ -j -Foz	14.800	Alto Tietê	Pirajucara
CÃ -rrego JaguarÃ -© - Rua Jorge Ward	14.400	Alto Tietê	Alto Tiete
CubatÃ -fo	15.000	Cubatão	Baixada Santista
UltrafÃ -©rtil	15.400	Cubatão	Baixada Santista
Cota 400	30.600	Cubatão	Baixada Santista
Casa 8	27.200	Cubatão	Alto Tiete
Paranapiacaba	38.400	Cubatão	Baixada Santista
PortÃ -fo 40	29.400	Cubatão	Alto Tiete

3. REDE TELEMÉTRICA DE FLUVIOMETRIA

RIO TIETÃ - ESTALEIRO - MOGI DAS CRUZES

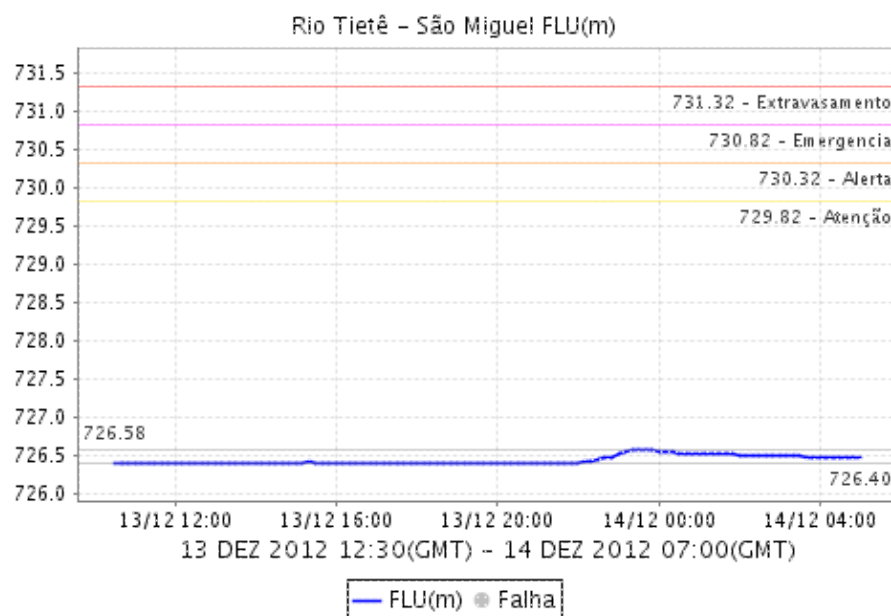


RIO TIETÃ - JARDIM ROMANO - SÃ O PAULO

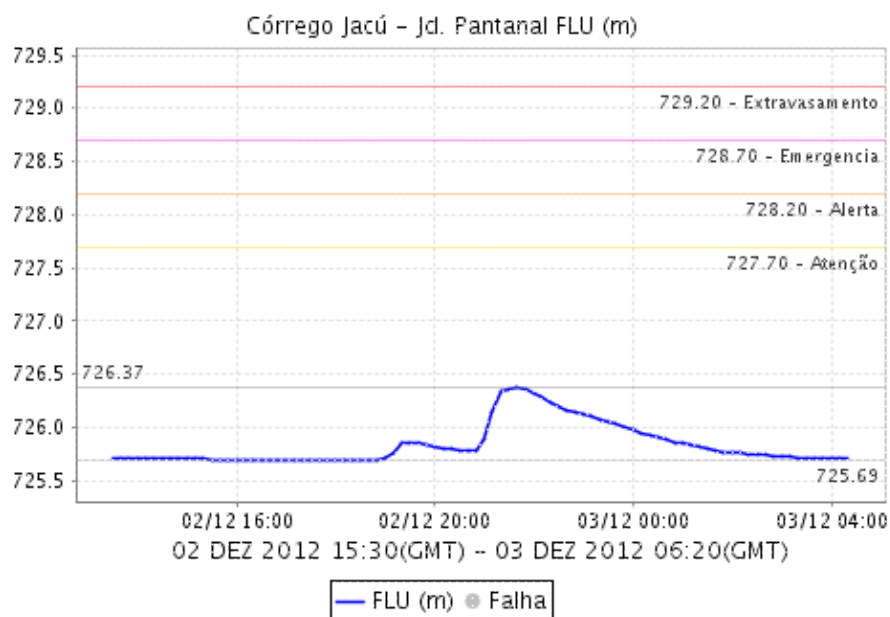


Relat rio de Chuvas

RIO TIETÃ - SÃO MIGUEL - SÃO PAULO

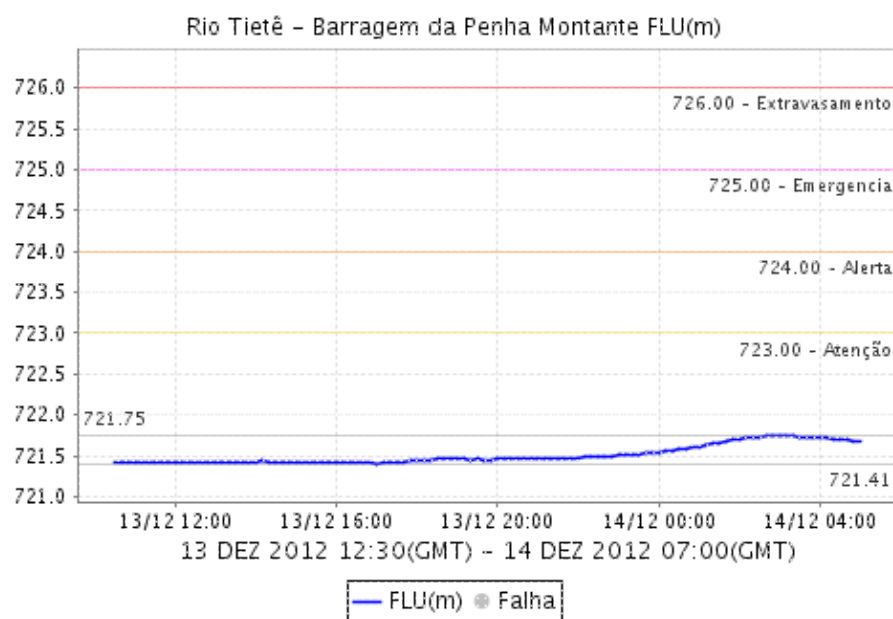


CÓRREGO JACÚ - Jd. PANTANAL - SÃO PAULO

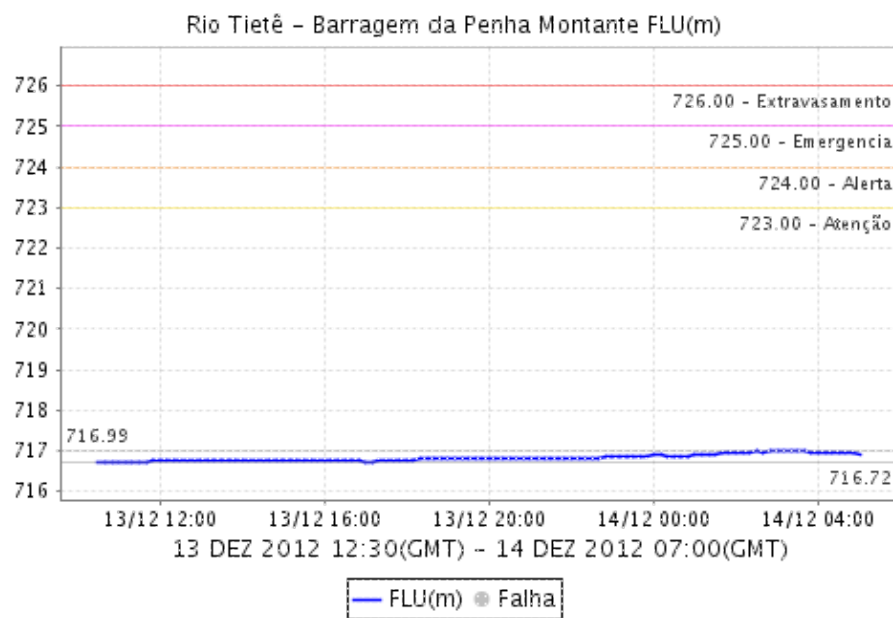


RIO TIETÃ - BARRAGEM DA PENHA MONTANTE - GUARULHOS

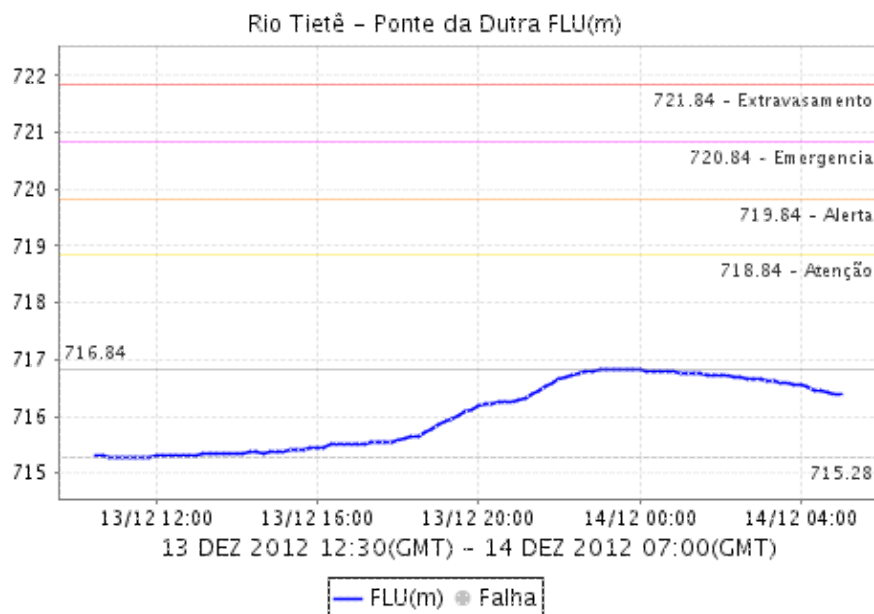
Relat rio de Chuvas



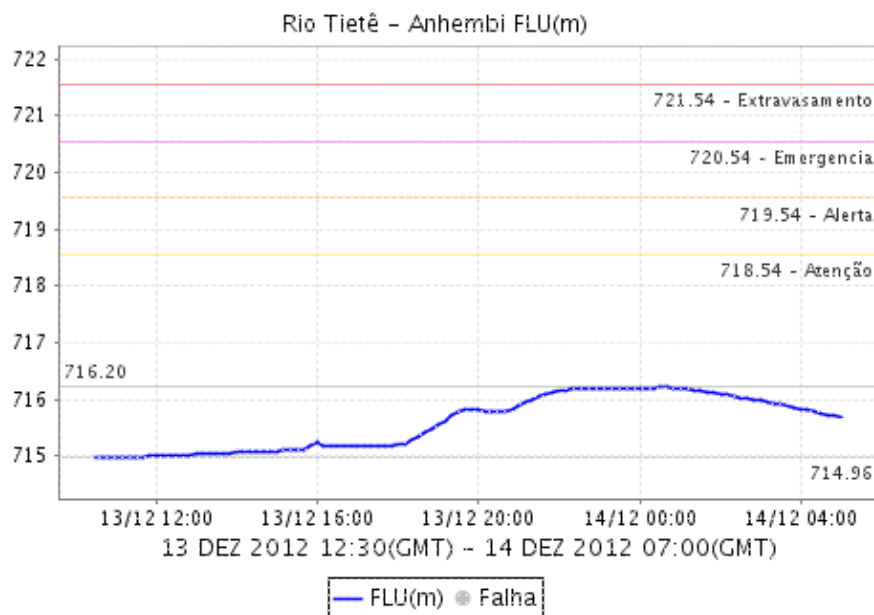
RIO TIETÃ - BARRAGEM DA PENHA JUSANTE - GUARULHOS



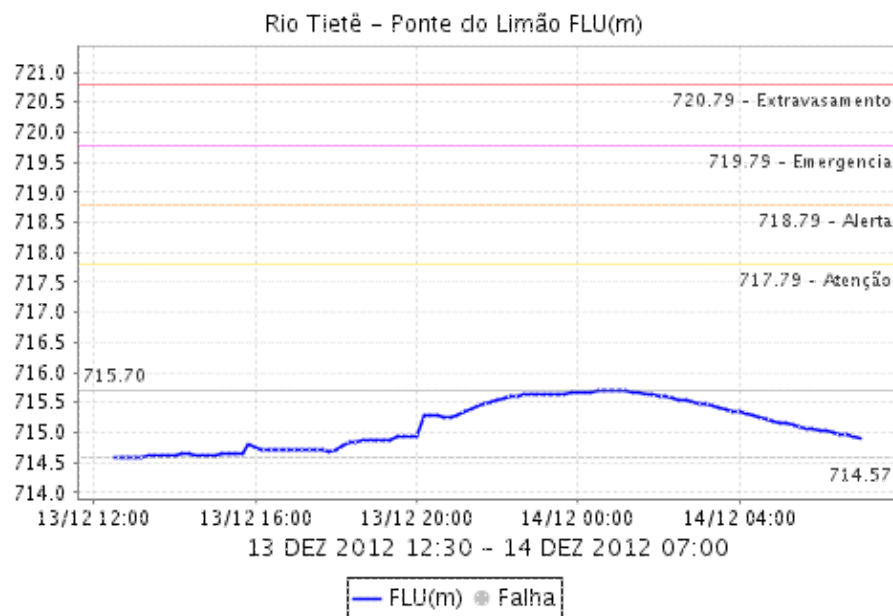
RIO TIETÃ - PONTE DA DUTRA - SÃ O PAULO



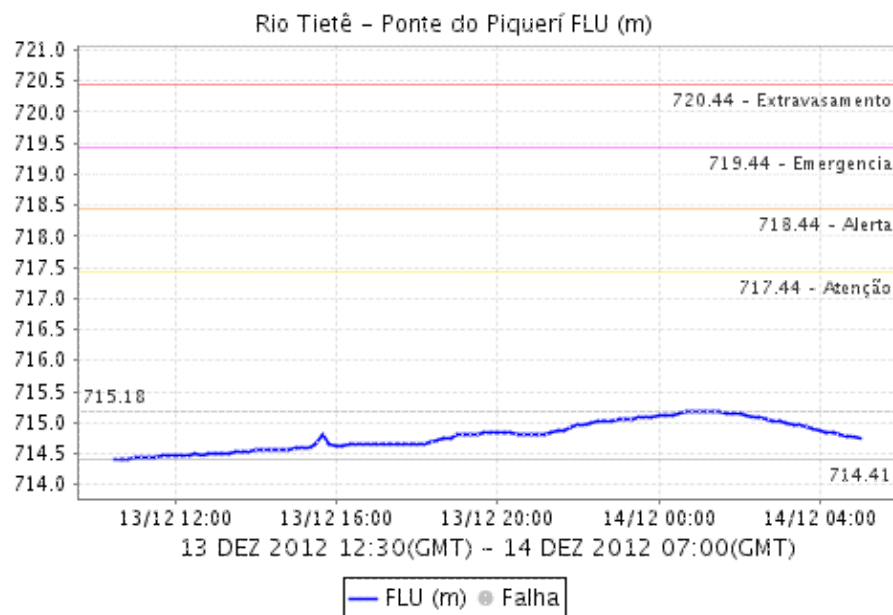
RIO TIETÃ - ANHEMBI - SÃ O PAULO



RIO TIETÃ - PONTE DO LIMÃO - SÃ O PAULO

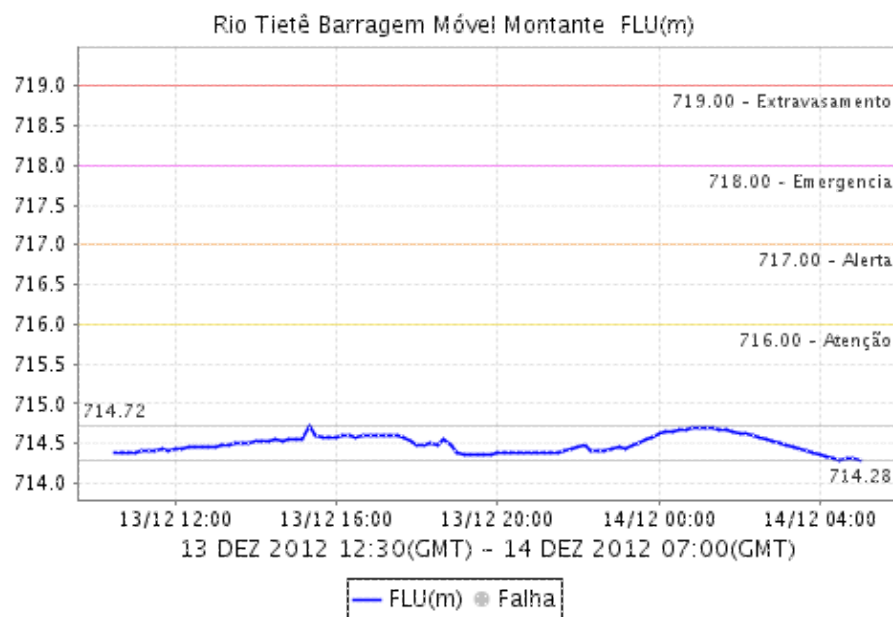


RIO TIETÃ - PONTE DO PIQUERI - SÃ O PAULO

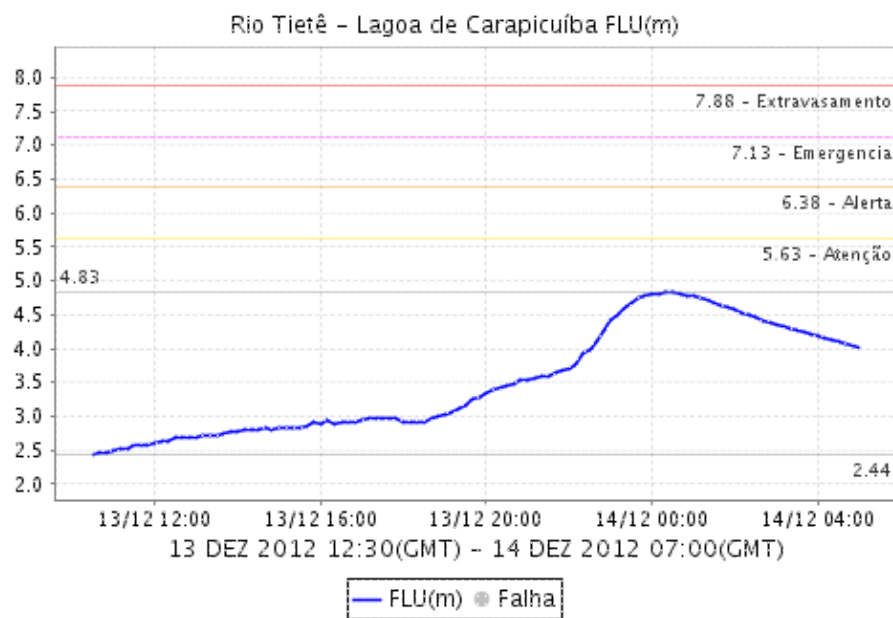


Relat rio de Chuvas

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

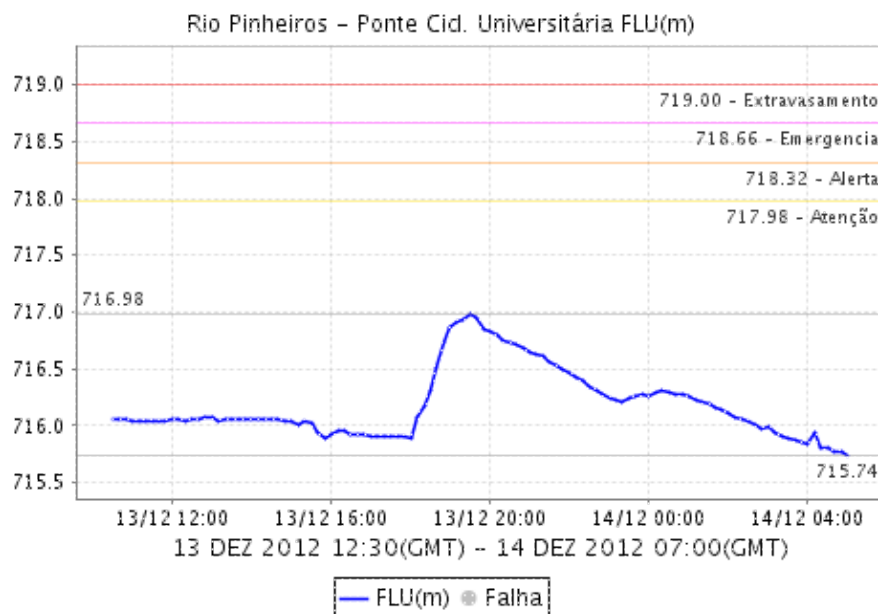


RIO TIETÃ - LAGOA DE CARAPICUÃ - BA - BARUERI

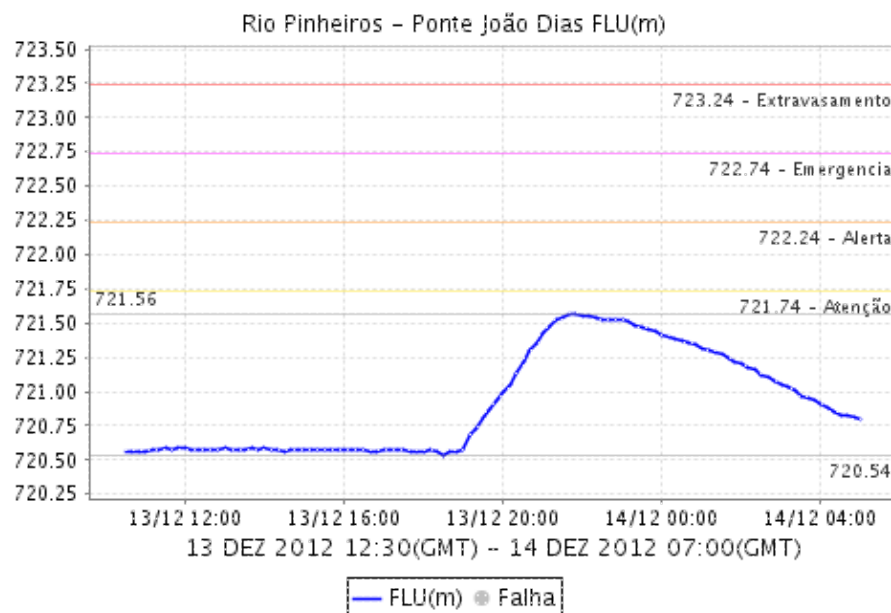


Relat rio de Chuvas

RIO PINHEIROS - PONTE CIDADE UNIVERSITÁRIA - SÃO PAULO

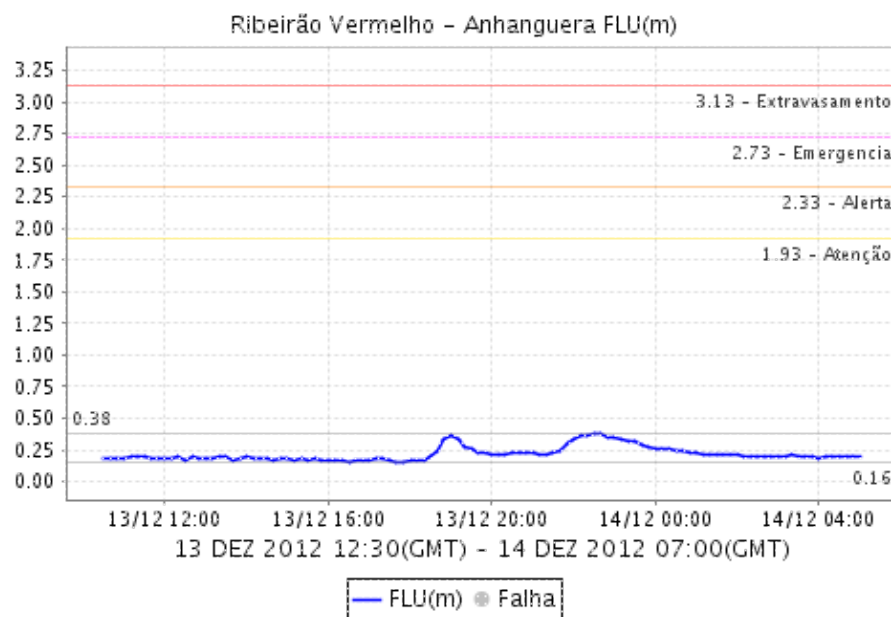


RIO PINHEIROS - PONTE JOÃO - O DIAS - SÃO PAULO



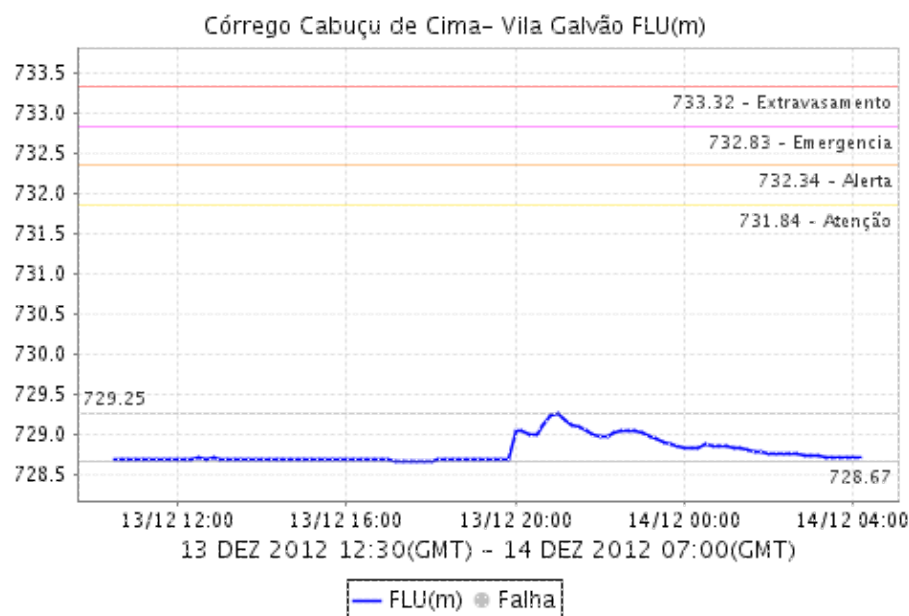
Relatório de Chuvas

RIBEIRÃO À O VERMELHO - ANHANGUERA - SÃO PAULO

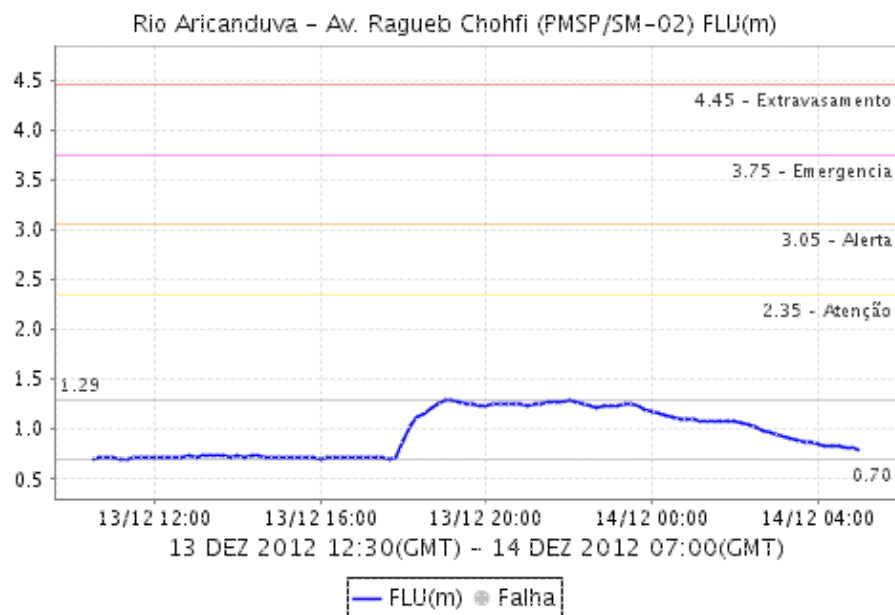


Relatório de Chuvas

CÃ Ã RREGO CABUÇU DE CIMA - VILA GALVÃO - GUARULHOS

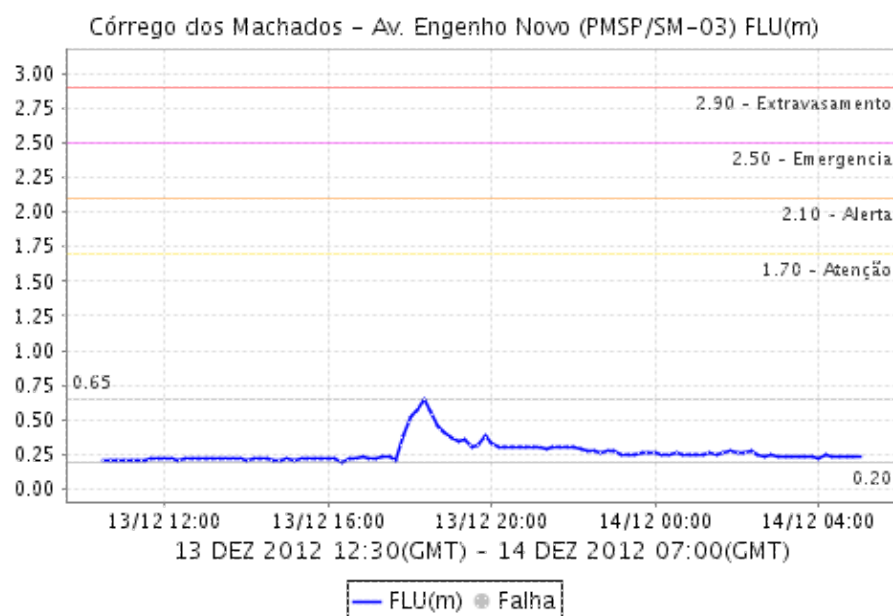


RIO ARICANDUVA - AV. RAGUEB CHOEFI - SÃ Ã O PAULO

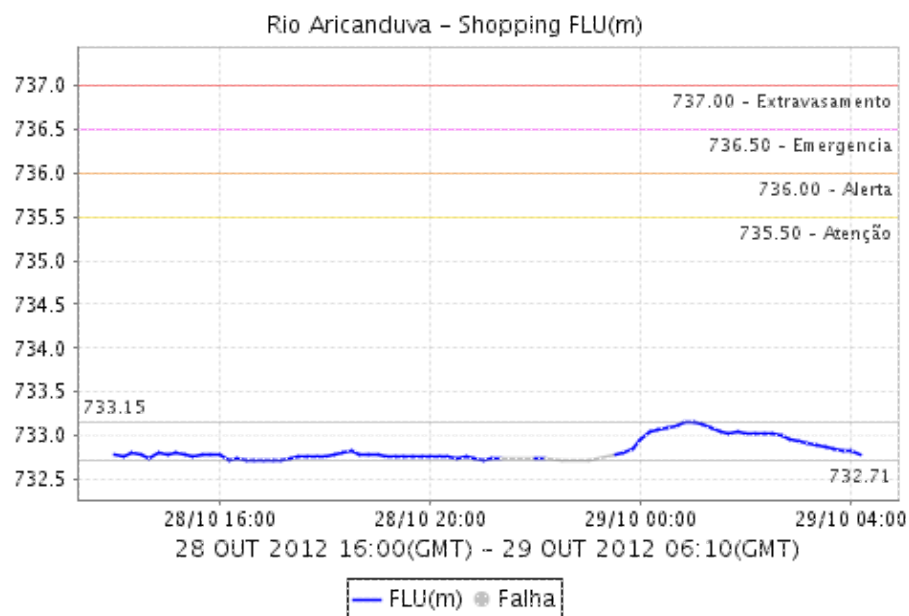


CÃ Ã RREGO DOS MACHADOS - SÃ Ã O PAULO

Relat rio de Chuvas

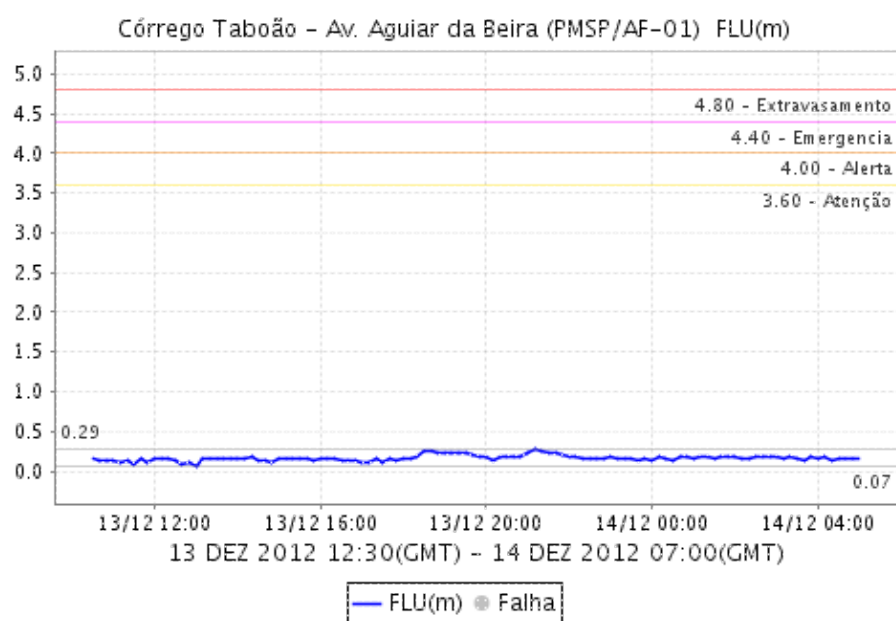


RIO ARICANDUVA SHOPPING - SÃ Ã O PAULO

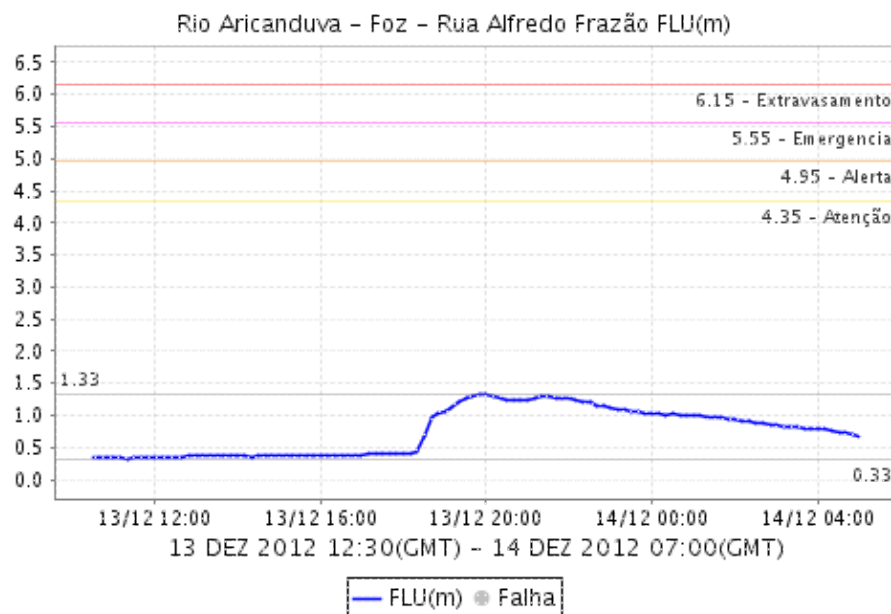


CÃ Ã RREGO TABOÃ Ã O - SÃ Ã O PAULO

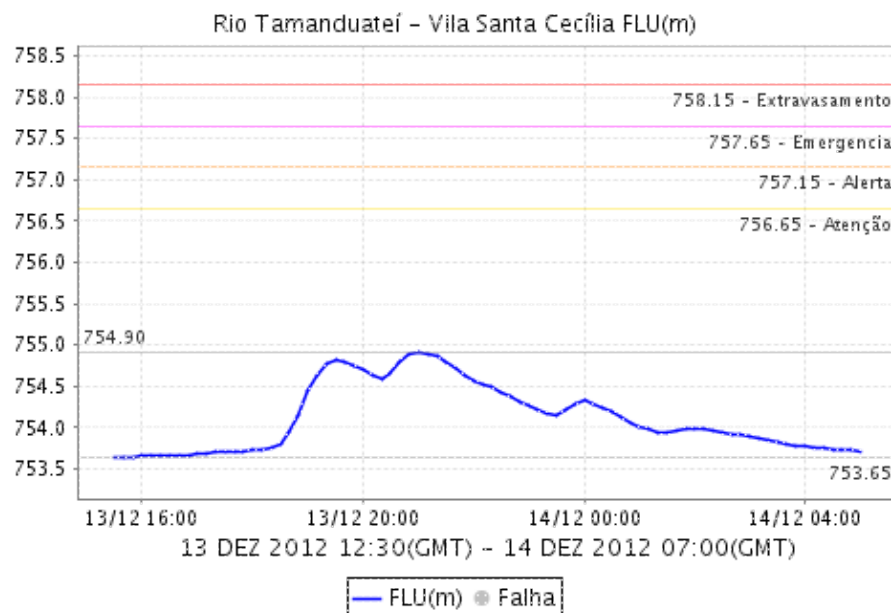
Relatório de Chuvas



RIO ARICANDUVA - FOZ - SÃ Ã O PAULO

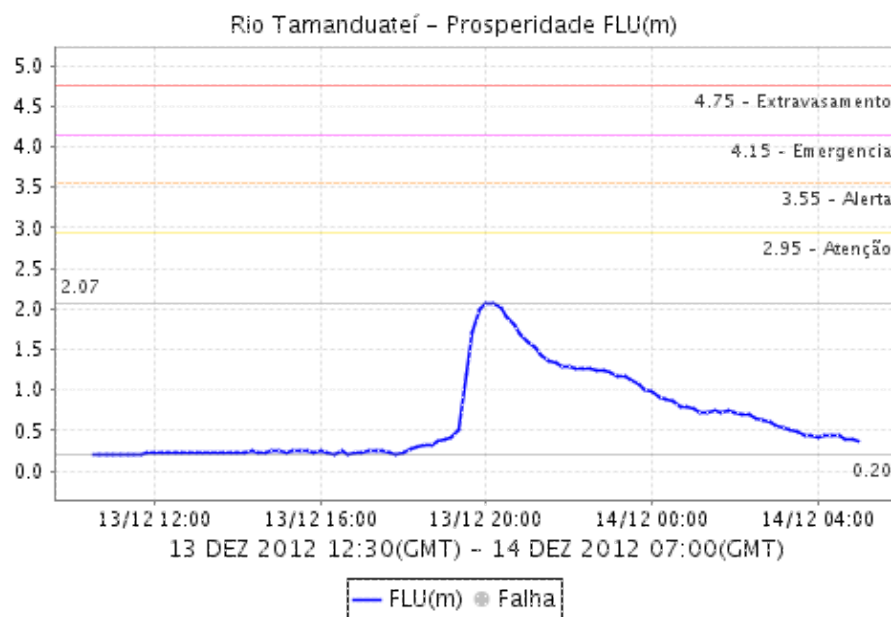


RIO TAMANDUATEÃ Ã - VILA SANTA CECÃ Ã LIA - MAUÃ Ã

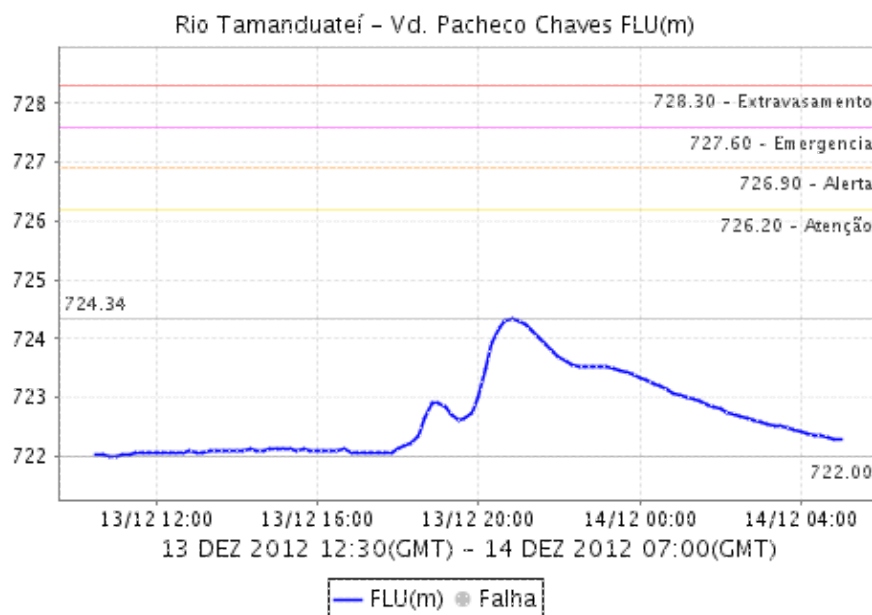


Relat rio de Chuvas

RIO TAMANDUATEÃ - PROSPERIDADE - SÃ O CAETANO

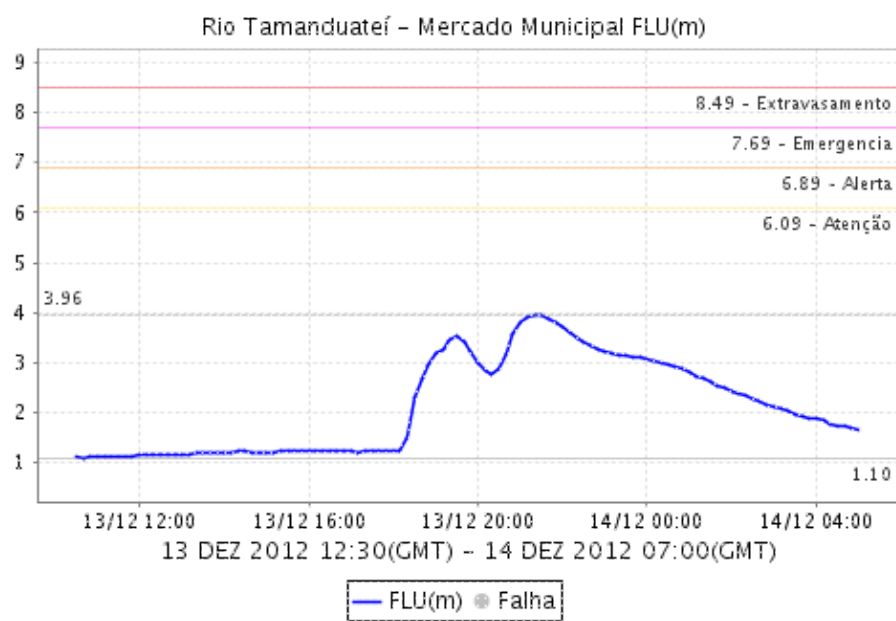


RIO TAMANUATEÍ - Vd. PACHECO CHAVES - SÃ O PAULO

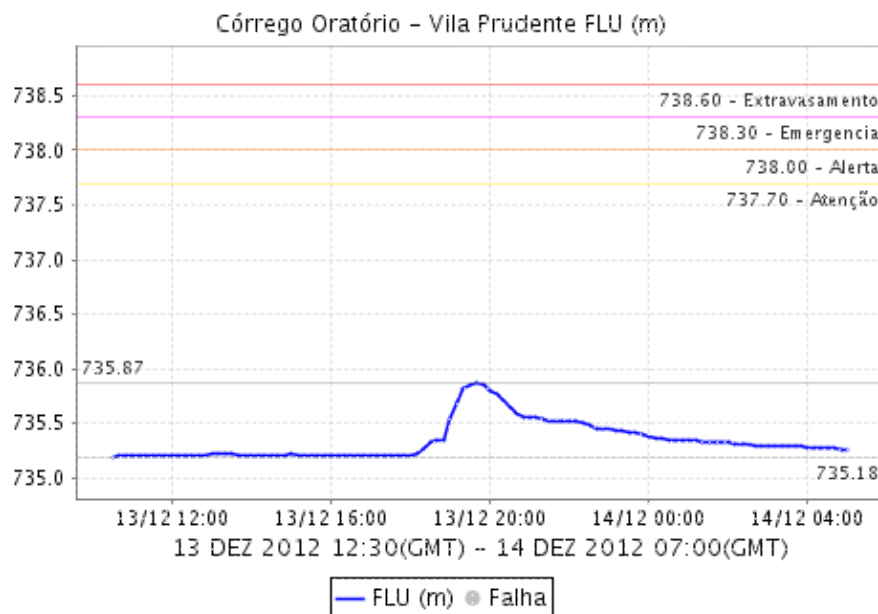


RIO TAMANDUATEÃ - MERCADO MUNICIPAL - SÃ O PAULO

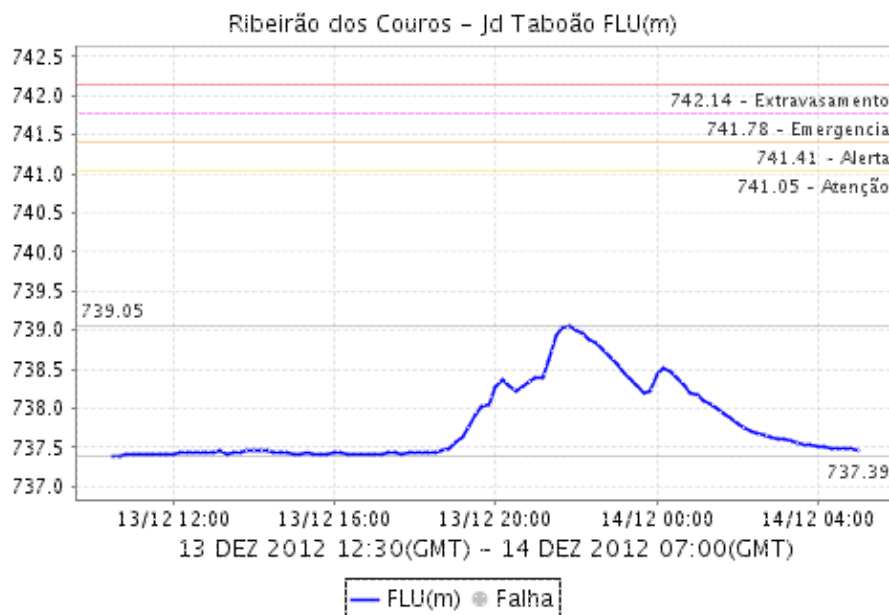
Relat rio de Chuvas



CÓRREGO ORATÓRIO - VILA PRUDENTE - SÃ Ã O PAULO

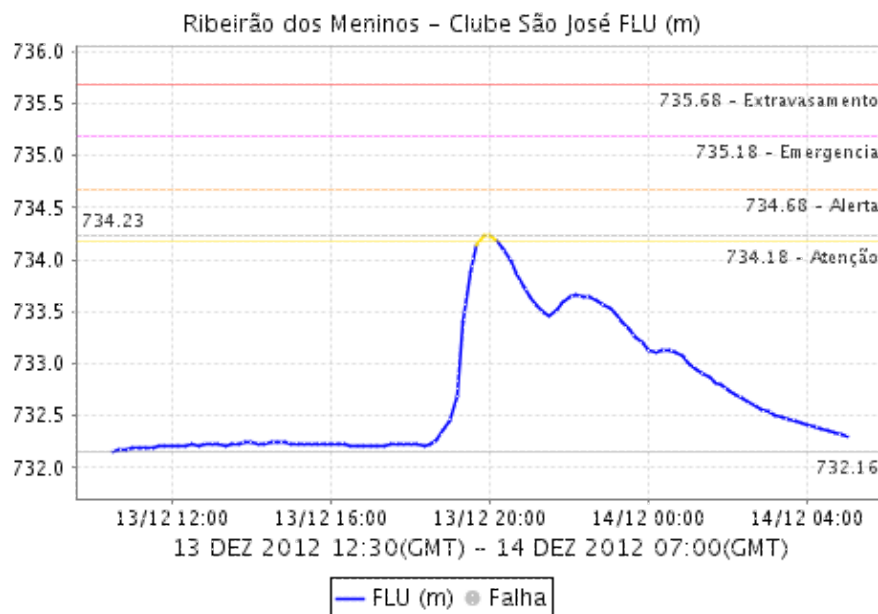


RIBEIRÃO DOS COUROS - JARDIM TABOÃ Ã O - SÃ Ã O BERNADO DO CAMPO

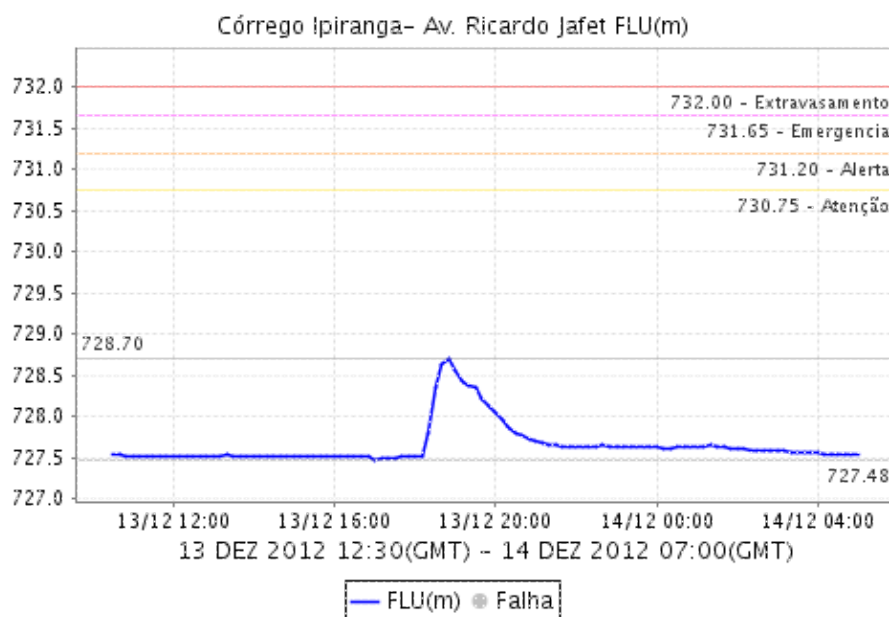


Relatório de Chuvas

RIBEIRÃO DOS MENINOS - CLUBE SÃO JOSÉ - SÃO PAULO

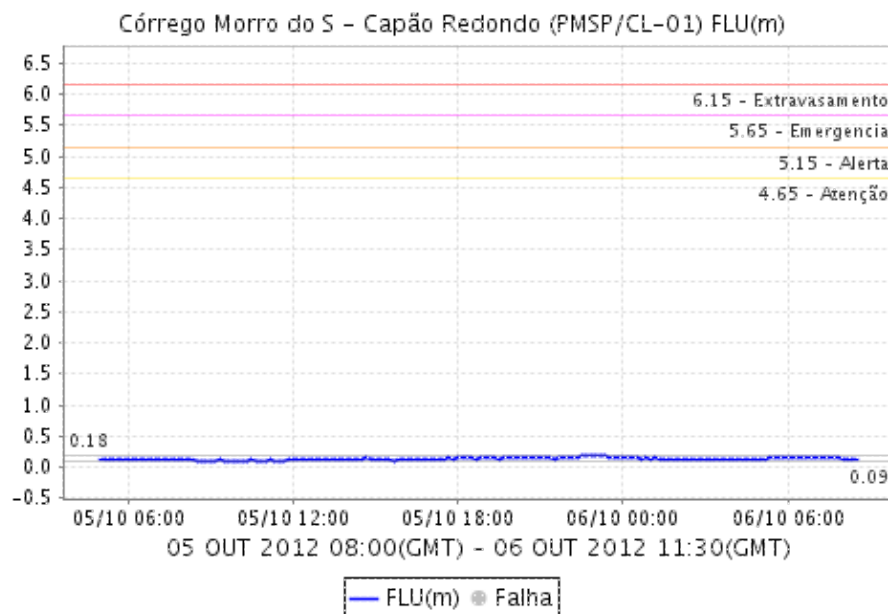


CÓRREGO IPIRANGA

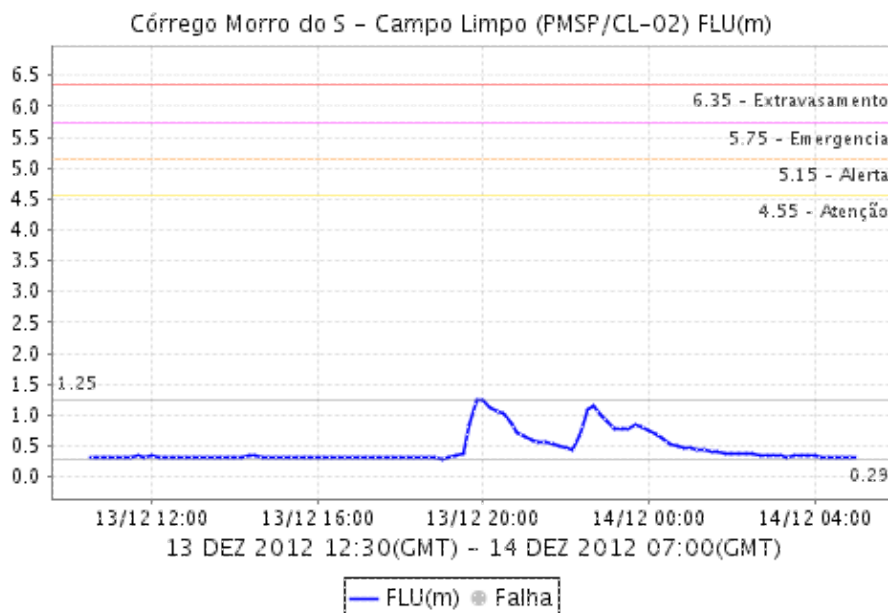


Relatório de Chuvas

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

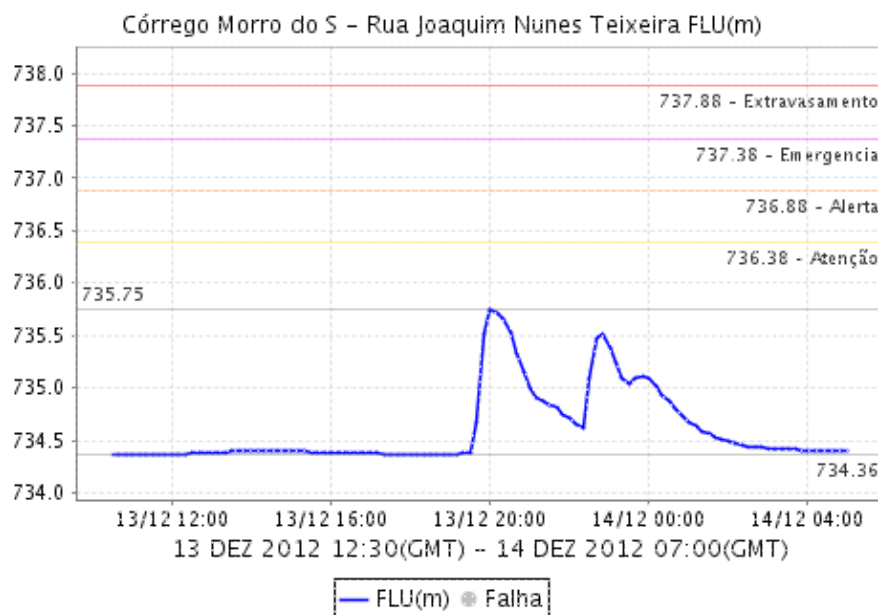


CÃ Ã RREGO MORRO DO S - CAMPO LIMPO



Relatório de Chuvas

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



CÃ Ã RREGO Ã Ã GUAS ESPRAIADAS - RUA RIB. DO VALE - SÃ Ã O PAULO

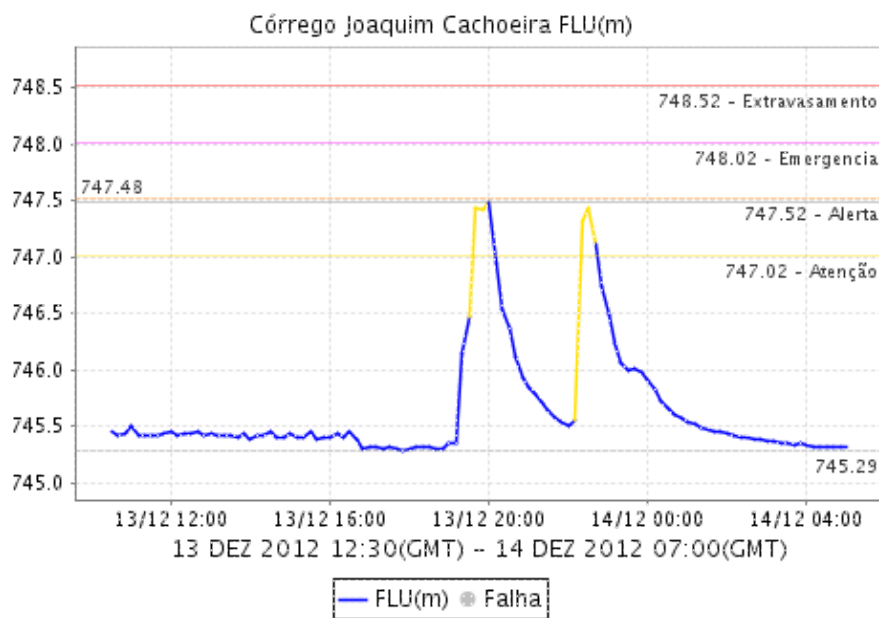


CÃ Ã RREGO Ã Ã GUAS ESPRAIADAS - RESERVATÃ Ã RIO - SÃ Ã O PAULO

Relatório de Chuvas

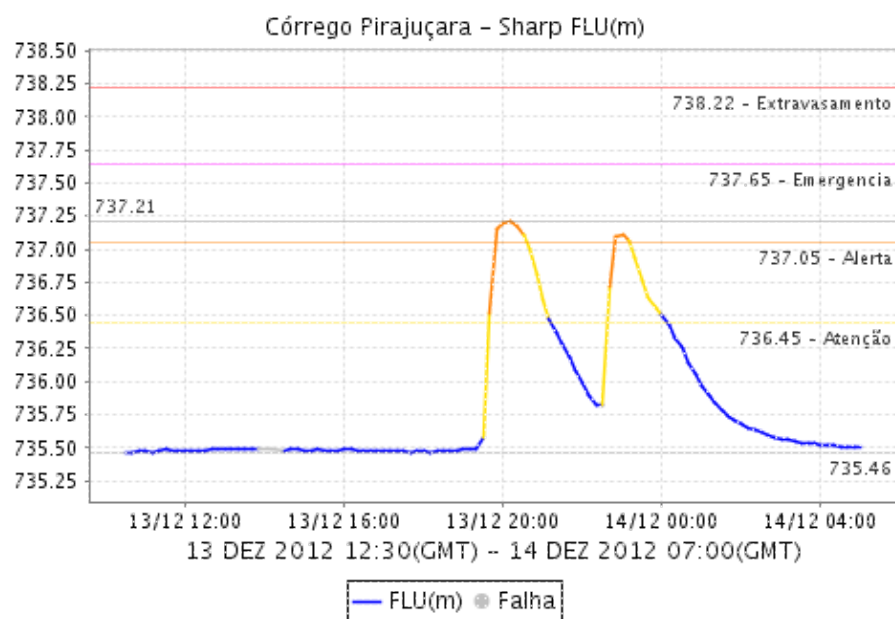


CÃ Ã RREGO JOAQUIM CACHOEIRA - TABOÃ Ã O DA SERRA

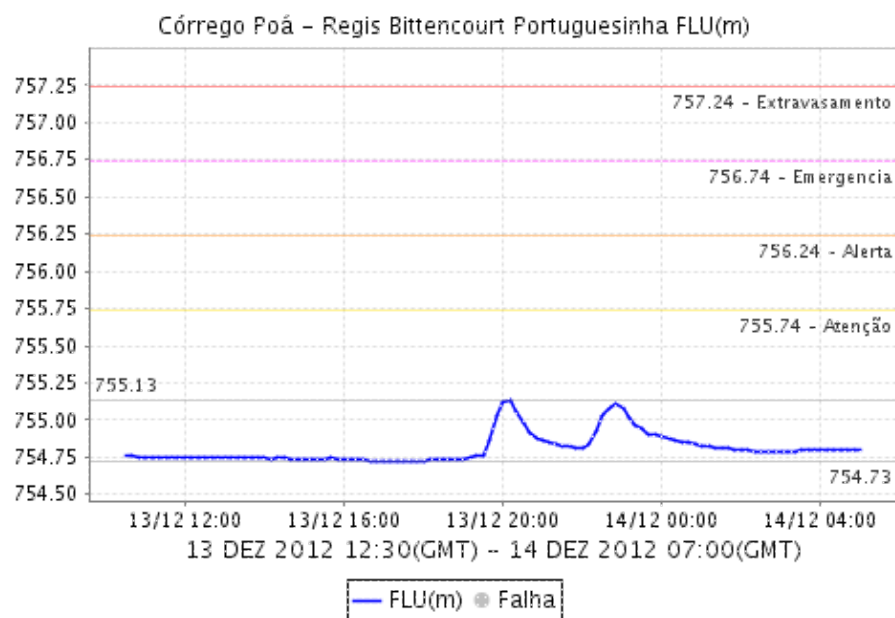


CÃ Ã RREGO PIRAJUÃ Ã ARA - SHARP - SÃ Ã O PAULO

Relatório de Chuvas

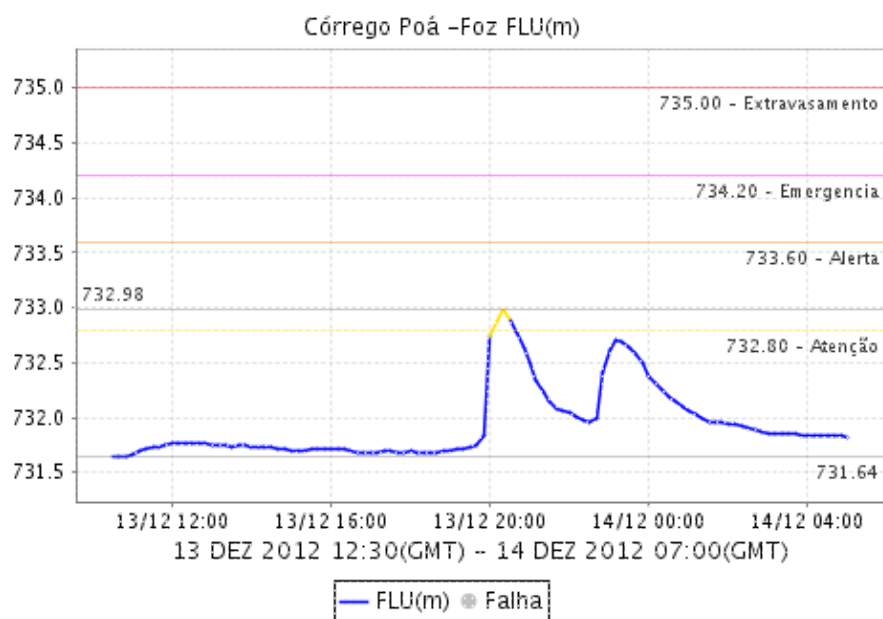


CÃÃO REGO POÃÃO - REGIS BITTENCOURT PORTUGUESINHA - TABOÃOÃO O DA SERRA

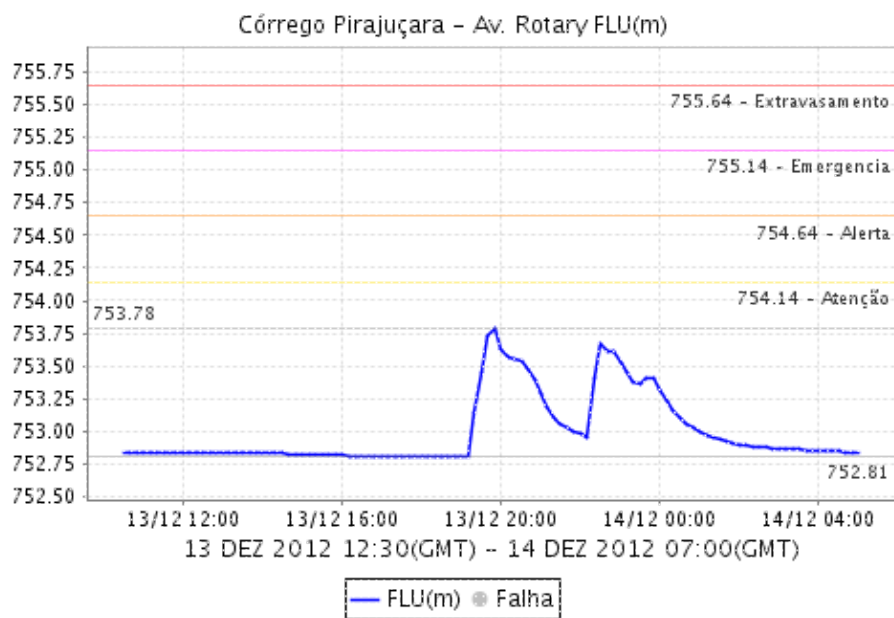


CÓRREGO POÁ FOZ - SÃO O PAULO

Relatório de Chuvas

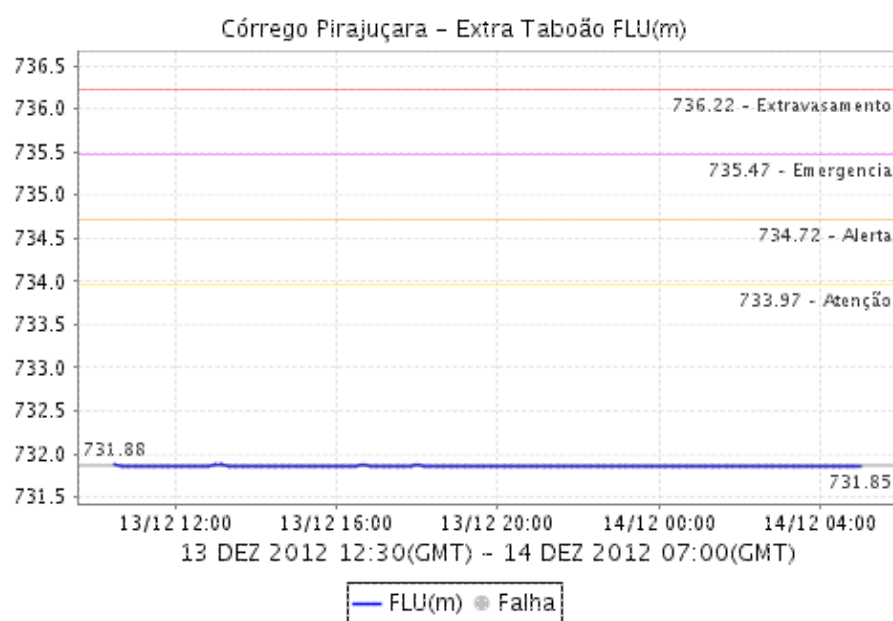


CÃ Ã RREGO PIRAJUÃ Ã ARA - AV. ROTARY - EMBÃ Ã DAS ARTES



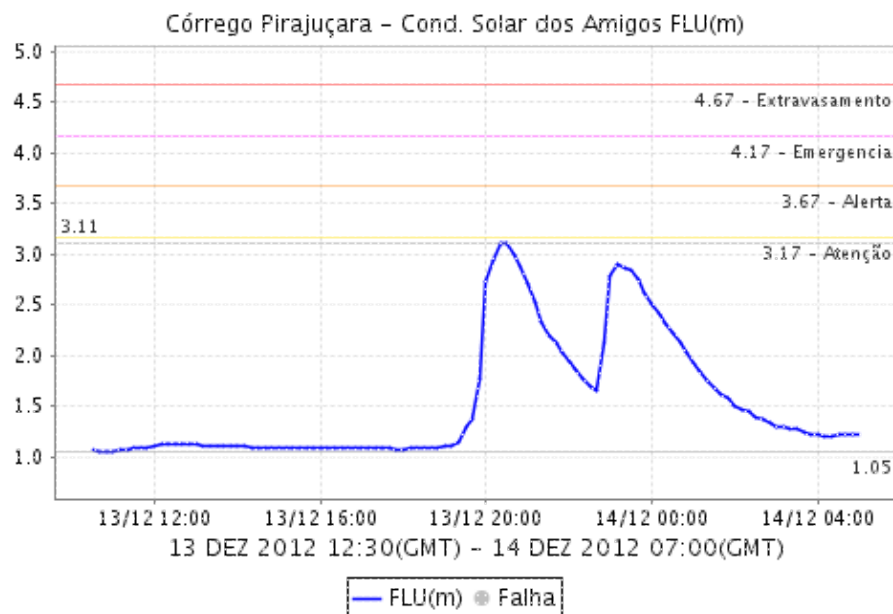
CÃ Ã RREGO PIRAJUÃ Ã ARA - EXTRA TABOÃ Ã O - SÃ Ã O PAULO

Relatório de Chuvas

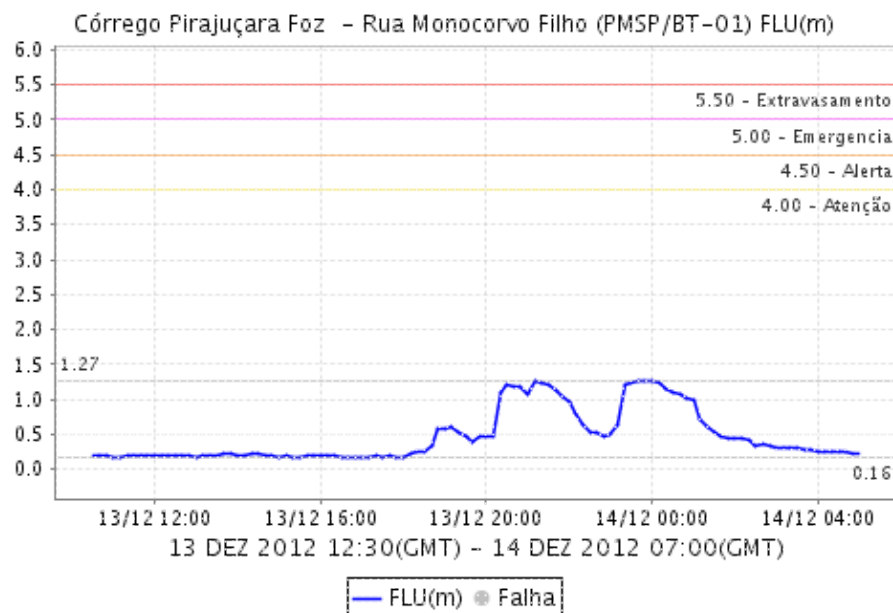


Relatório de Chuvas

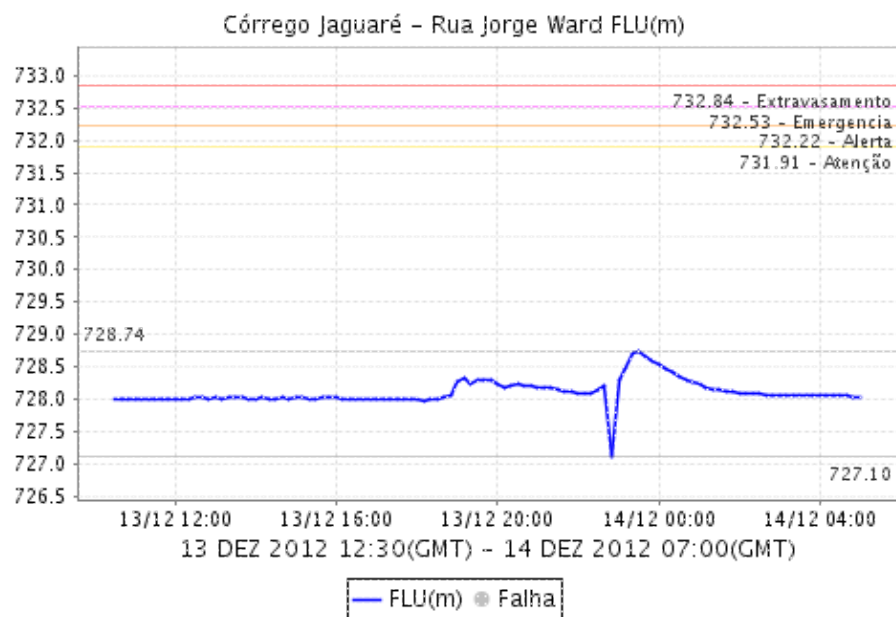
CÃ Ã RREGO PIRAJUÇARA - COND. SOLAR DOS AMIGOS - SÃ Ã O PAULO



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

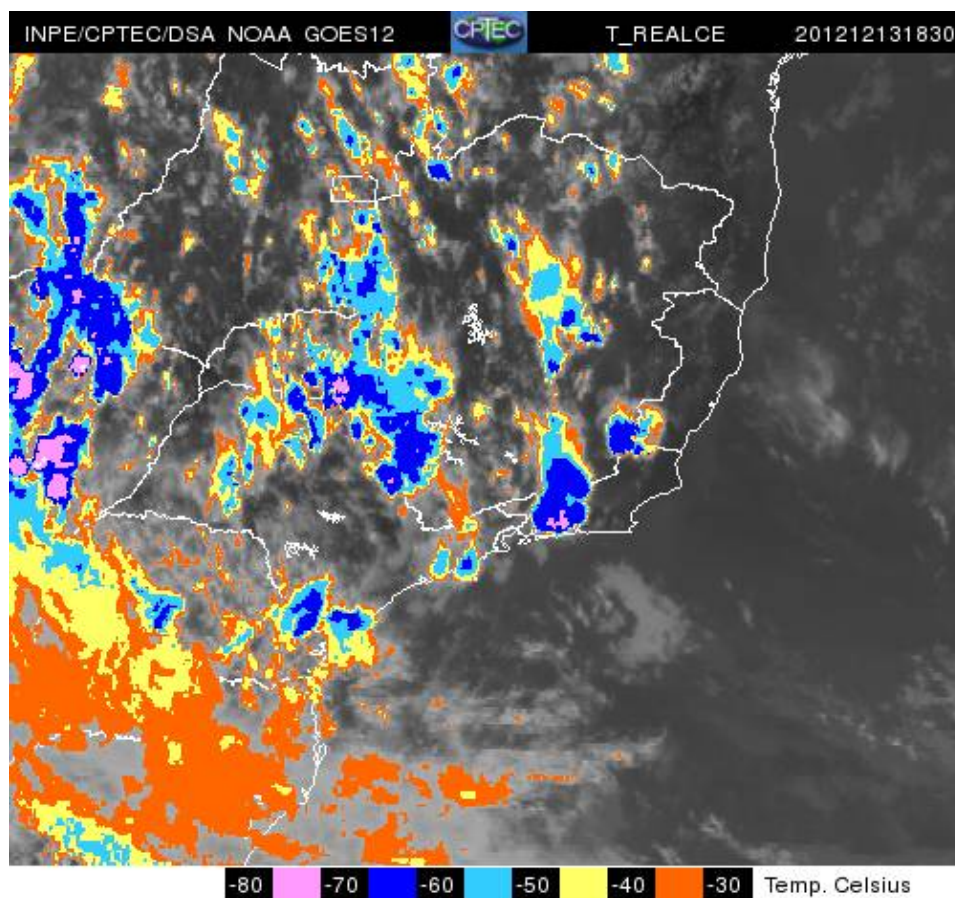


CÓRREGO JAGUARÉ - SÃO PAULO



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)

13-12-2012

Centro

Sã @
4 pts.

De 18:30 a 18:41
R MANOEL DUTRA
Sentido: UNICO
Referência: PC QUATORZE BIS

De 18:36 a 19:11
PC DA BANDEIRA
Sentido: C/B
Referência: ALTURA DO N. 158

De 19:01 a 20:04
R OSCAR FREIRE
Sentido: NICO
Referência: ALTURA DO N. 29

De 19:08 a 19:37
PC DA BANDEIRA
Sentido: C/B
Referência: AV NOVE DE JULHO

Zona Oeste

Butantã
4 pts.

De 18:07 a 19:58
PC PAN-AMERICANA
Sentido: AMBOS
Referência: AV PROF FONSECA RODRIGUES

De 18:15 a 19:13
AV EUSEBIO MATOSO
Sentido: C/B
Referência: PC JORGE DE LIMA

De 19:11 a 21:50
R ALVARENGA
Sentido: B/C
Referência: AV AFRANIO PEIXOTO

De 19:36 a 21:44
PC DO RELOGIO
Sentido: B/C
Referência: (USP)

Lapa

Relat rio de Chuvas

4 pts.

De 18:05 a 19:58
PC MARREY JUNIOR
Sentido: AMBOS
ReferÃ Ãncia: AV SUMARE

De 18:17 a 19:25
AV POMPEIA
Sentido: AMBOS
ReferÃ Ãncia: R TURIASSU

De 19:11 a 20:07
R TURIASSU
Sentido: AMBOS
ReferÃ Ãncia: R CAYOWAA

De 20:52 a 22:13
AV POMPEIA
Sentido: AMBOS
ReferÃ Ãncia: R VENANCIO AIRES

Pinheiros

11 pts.
De 18:03 a 19:52
AV REBOUCAS
Sentido: C/B
ReferÃ Ãncia: R HENRIQUE SCHAUMANN

De 18:04 a 18:50
AV REBOUCAS
Sentido: B/C
ReferÃ Ãncia: R HENRIQUE SCHAUMANN

De 18:19 a 19:58
R CARD ARCOVERDE
Sentido: UNICO
ReferÃ Ãncia: R JOAO MOURA

De 18:25 a 18:26
AV BRASIL
Sentido: AMBOS
ReferÃ Ãncia: AV REBOUCAS

De 18:29 a 19:55
TN JORN FERNANDO VIEIRA DE MELLO
Sentido: C/B
ReferÃ Ãncia:

De 18:39 a 22:13
TN MAX FEFFER
Sentido: B/C
ReferÃ Ãncia:

De 18:51 a 21:00
TN JORN FERNANDO VIEIRA DE MELLO
Sentido: B/C
ReferÃ Ãncia:

De 18:55 a 19:45
MARGINAL PINHEIROS

Relat rio de Chuvas

Sentido: INT/CB - LOCAL
ReferÃ Ãncia: PTE ENG ROBERTO ROSSI ZUCCOLO

De 19:06 a 19:27
AV BRASIL
Sentido: IBIR/PI
ReferÃ Ãncia: AV NOVE DE JULHO

De 19:11 a 19:45
MARGINAL PINHEIROS
Sentido: INT/CB - LOCAL
ReferÃ Ãncia: R SUMIDOURO

De 19:20 a 20:08
AV BRIG FARIA LIMA
Sentido: ITAIM/PI
ReferÃ Ãncia: R ANGELINA MAFFEI VITA
Zona Leste

Mooca
1 pts.
De 18:31 a 18:51
AV ALCANTARA MACHADO
Sentido: C/B
ReferÃ Ãncia: AV ALVARO RAMOS

Zona Sul

M'Boi Mirim
1 pts.
De 20:16 a 21:48
AV MARIA COELHO AGUIAR
Sentido: C/B
ReferÃ Ãncia: PC ALCEU AMOROSO LIMA

Santo Amaro
2 pts.
De 20:38 a 23:27
AV WASHINGTON LUIS
Sentido: C/B
ReferÃ Ãncia: R DR RUBENS LEITE DE MATOS

De 23:15 a 02:13
MARGINAL PINHEIROS
Sentido: INT/CB - LOCAL
ReferÃ Ãncia: ALTURA DO N. 17981

Zona Sudeste

Vila Mariana
4 pts.
De 18:17 a 18:50
AV VINTE E TRES DE MAIO
Sentido: AER/ST
ReferÃ Ãncia: VD GAL EUCLIDES DE FIGUEIREDO

De 18:30 a 18:45
AV VINTE E TRES DE MAIO
Sentido: ST/AER
ReferÃ Ãncia: VD GAL EUCLIDES DE FIGUEIREDO

De 18:33 a 19:29

Relatório de Chuvas

AV IBIRAPUERA
Sentido: B/C
Referência: AV JANDIRA

De 19:13 a 19:26
CV TRIBUNAL DE JUSTICA DO E SP
Sentido: IBIR/MARG
Referência: AV STO AMARO

6. VEJA OS EVENTOS ANTERIORES

7. VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF