

RELATÓRIO DE EVENTO DE CHUVA - DE 08/09/2009 06:50(GMT) ATÉ 09/09/2009 22:20(GMT) (-3h para converter para horario local)

DAEE/FCTH

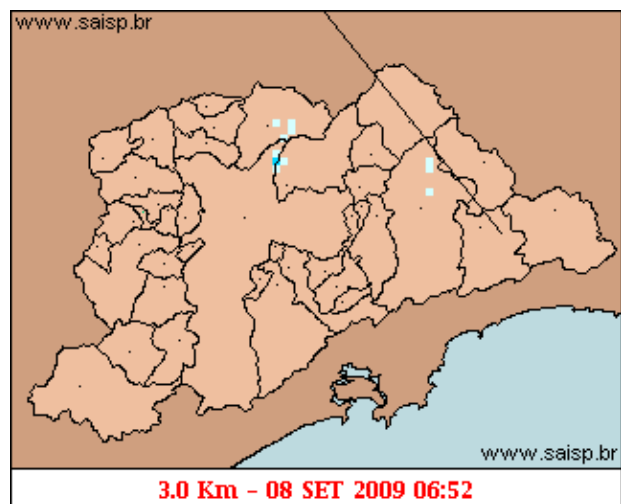
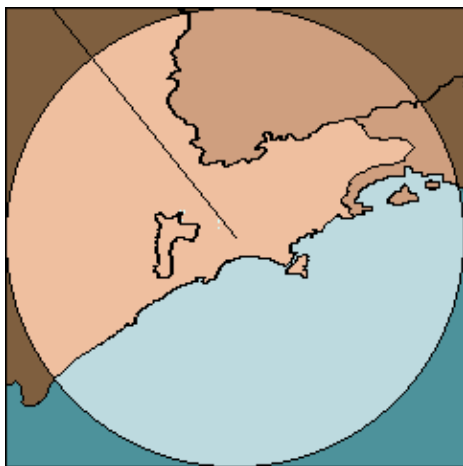
Em altitude, observa-se um grande cavado cruzando o continente sobre o sul do Brasil. Contornando este cavado, observa-se o jato subtropical, praticamente acoplado com o jato polar. Na saída do jato subtropical, observa-se uma ampla área de difluência neste nível, posicionado sobre o Oeste de SC, PR e SP. Em superfície, observa-se um sistema frontal na divisa de SC e PR, e devido a grande baroclinia gera muita instabilidade nestes regiões. Com o suporte dado em altitude, estas areas de instabilidade ganharam força e se propagaram em direção a SP, causando acumulados significativos de chuva em toda a faixa Leste do mesmo.

A chuva teve início às 09:52 (GMT) do dia 08/09, passou por um horário de pico às 13:53 (GMT) do dia 08/09 e terminou às 22:19 (GMT) do dia 09/09.

A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê e Cubatão variou entre 0.0 e 95.8 milímetros (Posto Barragem da Penha - Jusante). Nos postos da rede telemétrica do Alto Tietê, os postos, Dutra, Anhembi, Limão, Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitária entraram em estado EXTRAVAZAMENTO, os postos Barragem Mãe Vel, Rio Tamanduateí, Ribeirão dos Meninos e Pirajuçara entraram em estado de EMERGÊNCIA, os postos Córrego Poá e Estaleiro em Mogi das Cruzes entraram em estado de ALERTA e o posto Córrego Jaguaré entrou em estado de ATENÇÃO, os demais postos operaram em estado normal.

O CGE/PMSP registrou 119 pontos de alagamento no dia 08/09/2009 e 6 no dia 09/09/2009.

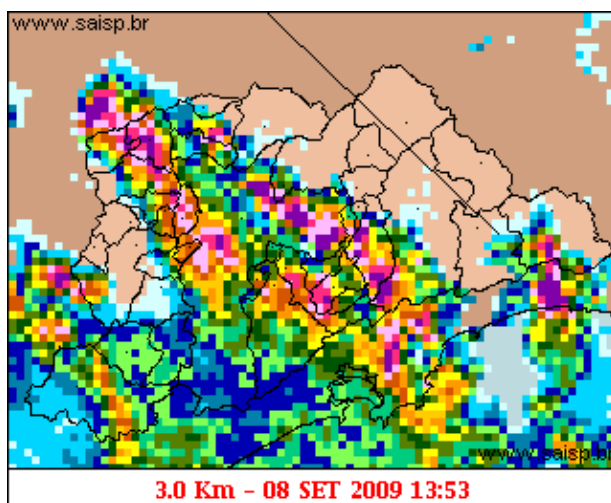
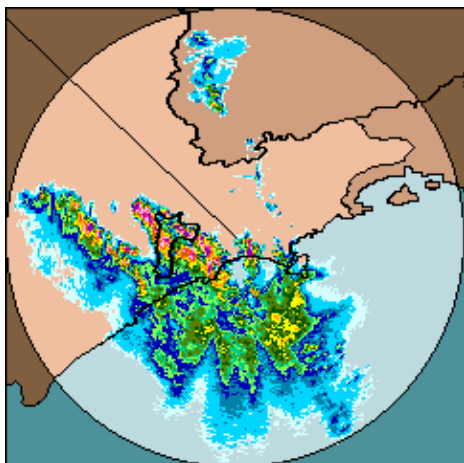
1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA



mm/h

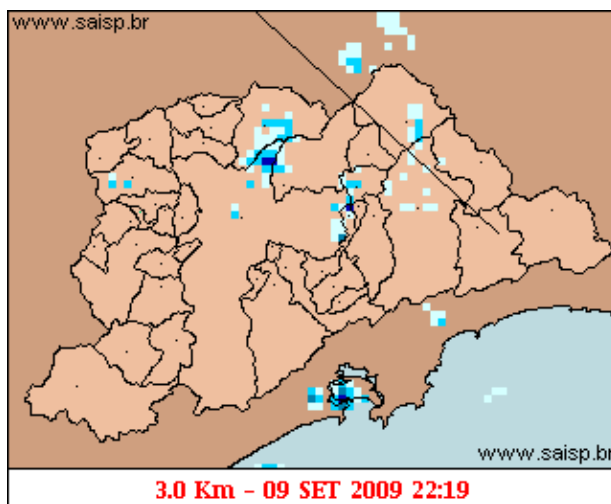
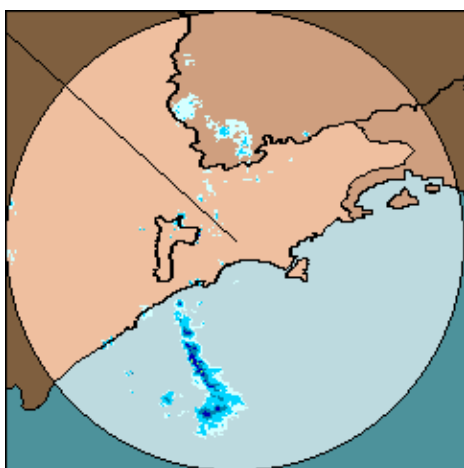
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

Relatório de Chuvas



mm/h

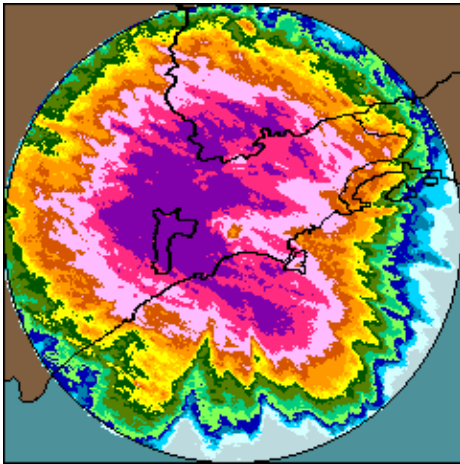
As imagens acima mostram o pico da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



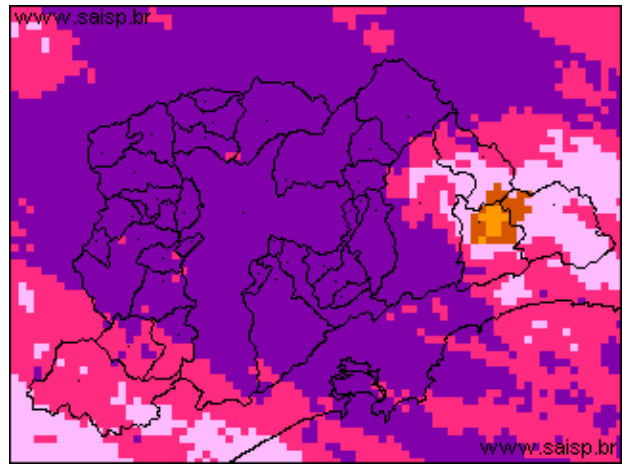
mm/h

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



08/09/2009 06:50 - 09/09/2009 22:20



08/09/2009 06:50 - 09/09/2009 22:20

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

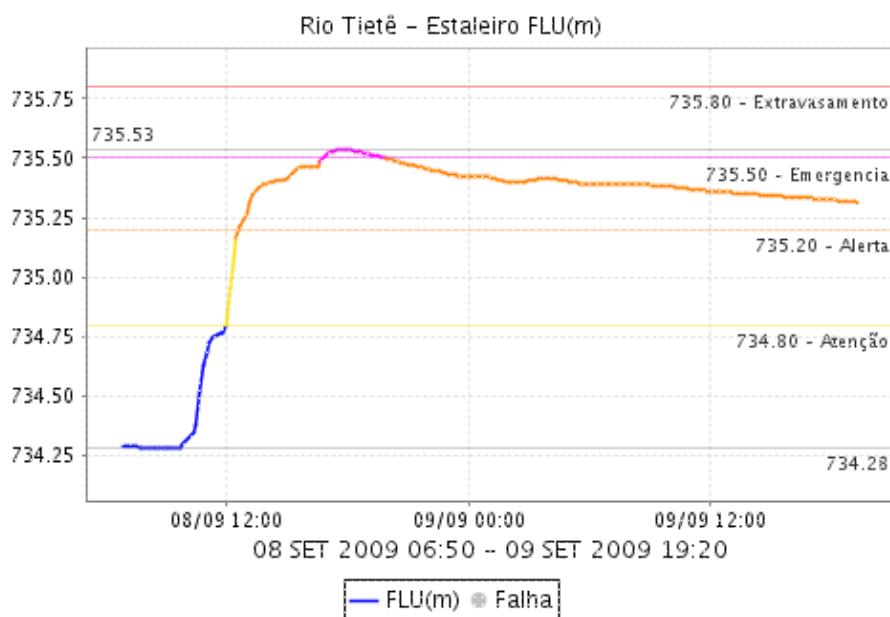
Acumulada entre 08/09/2009 06:50 e 09/09/2009 22:20			
Posto	mm	Rede	Bacia
RADAR	47.100	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Rio Tietã ^a na Barragem de Ponte Nova	44.400	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Barragem Paraitinga	0.000	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Barragem Biritiba(Montante)	26.800	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Rio Tietã ^a - Estaleiro	48.000	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Barragem Jundiai	58.200	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Taiaã ^ã supeba	49.200	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Rio Tietã ^a em Sã ^o Miguel	3.000	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Cã ³ rrego Jacu - Jd. Pantanal	76.800	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Rio Tietã ^a na Barragem da Penha (Montante)	84.100	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Rio Tietã ^a na Barragem da Penha (Jusante)	95.800	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Belenzinho	17.400	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Anhembi	56.200	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Limã ^o	77.400	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Rio Tietã ^a - Ponte do Piquerã-	80.600	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Barragem Mã ³ vel	90.900	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitã [;] ria	74.800	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Cabuã ^ã su de Cima - Vila Galvã ^o	92.200	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Rio Aricanduva - Shopping	43.800	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Aricanduva(Foz)	8.600	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Rio Tamanduateã ⁻ - Vd. Pacheco Chaves	68.000	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Riacho Grande	91.100	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Imigrantes(FEI)	17.300	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Rudge Ramos	89.600	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Corrego Oratã ³ rio	55.600	Alto Tietã ^a	Alto Tiete

Relat rio de Chuvas

Prosperidade	31.400	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Ribeirã ^o dos Couros	81.000	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Ribeirã ^o dos Meninos	85.200	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Vila Mariana	70.500	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Cã ³ rrego Ipiranga	76.200	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Cabuã ^o de Baixo - Guaraã ^o	72.800	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Morro do S	69.200	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Cã ³ rrego Poã ^j	53.200	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Pirajuã ^o çara	64.900	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Cã ³ rrego Jaguarã ^o	76.600	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Cubatã ^o	54.800	Cubatã ^o	Baixada Santista
Cota 400	0.200	Cubatã ^o	Baixada Santista
Casa 8	48.800	Cubatã ^o	Alto Tiete
Cosipa	58.400	Cubatã ^o	Baixada Santista
Portã ^o 40	67.000	Cubatã ^o	Alto Tiete

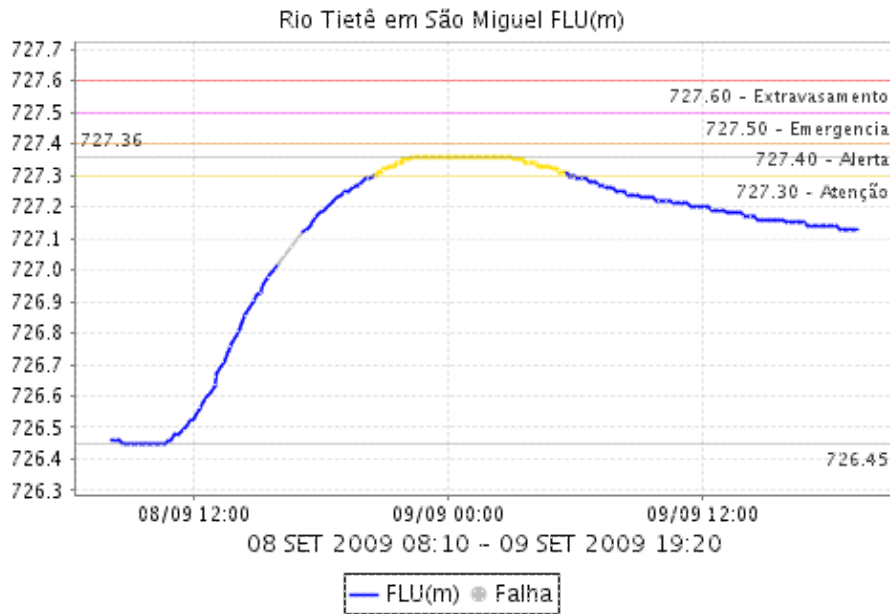
3. REDE TELEMEã³TRICA DE FLUVIOMETRIA

ESTALEIRO

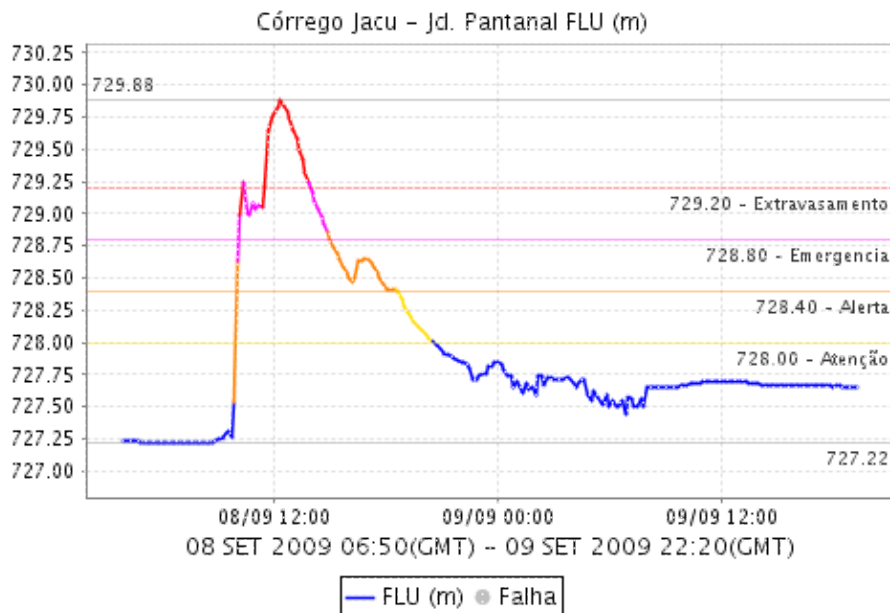


Relatório de Chuvas

SÃO MIGUEL



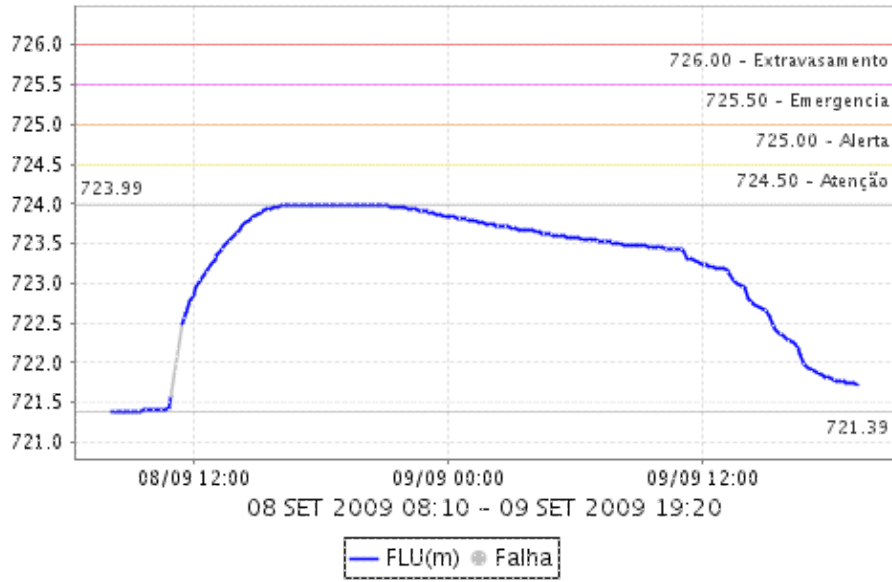
Córrego Jacu - Jd. Pantanal



BARRAGEM DA PENHA

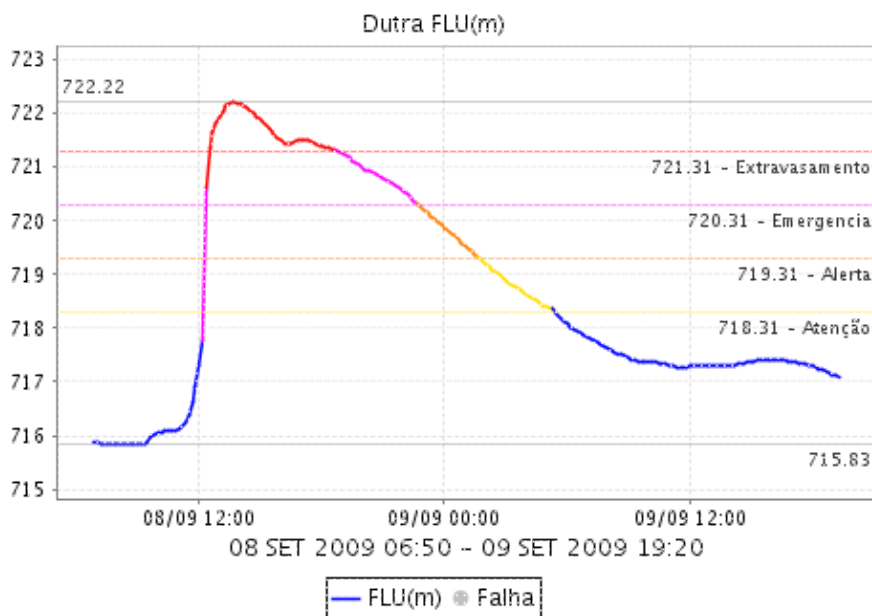
Relat rio de Chuvas

Rio Tietê na Barragem da Penha (Montante) FLU(m)

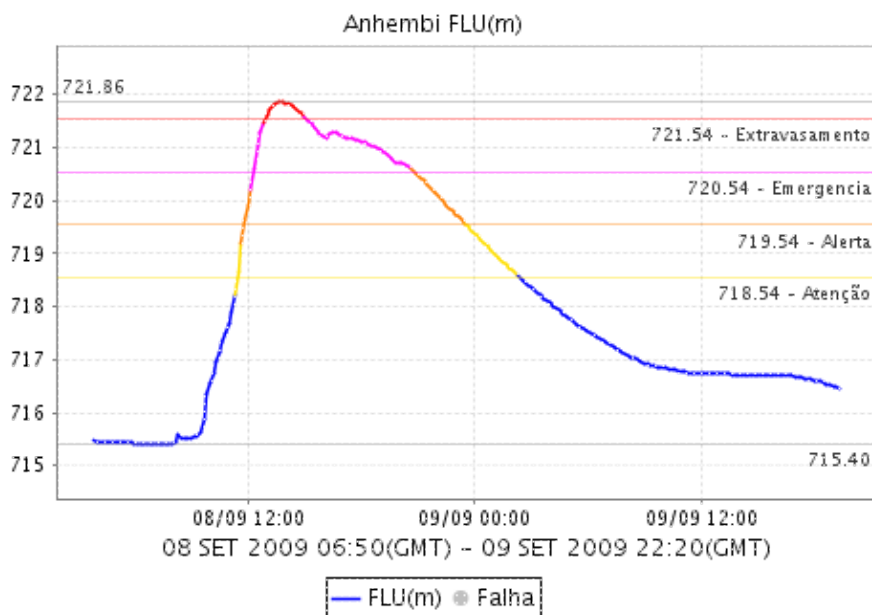


Relatório de Chuvas

DUTRA

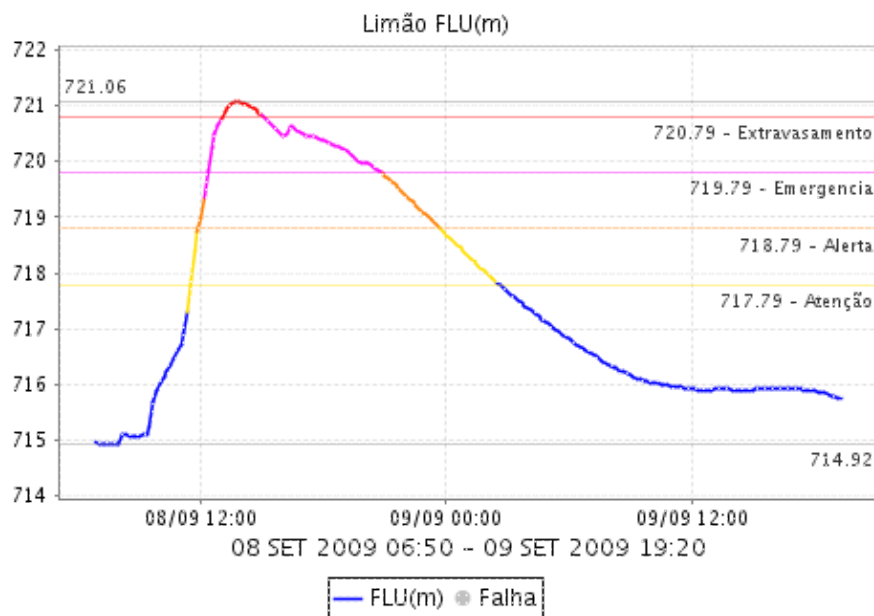


ANHEMBI

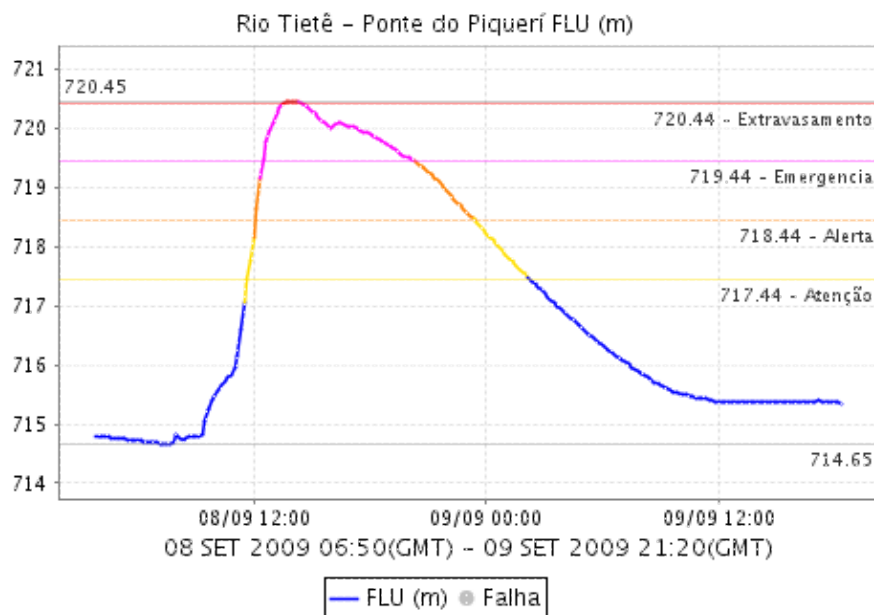


Relat rio de Chuvas

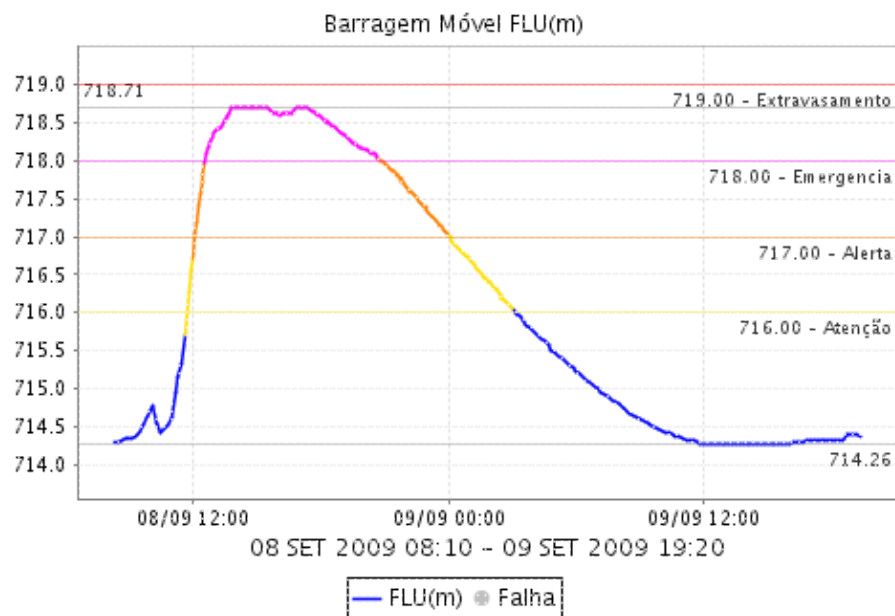
LIMÃO



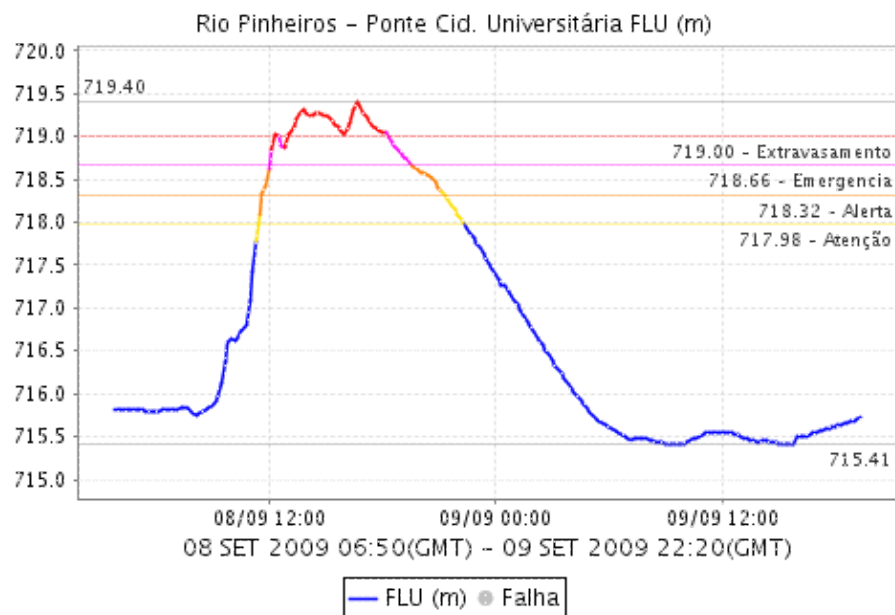
RIO TIETÊ - PONTE DO PIQUERI



BARRAGEM MÓVEL

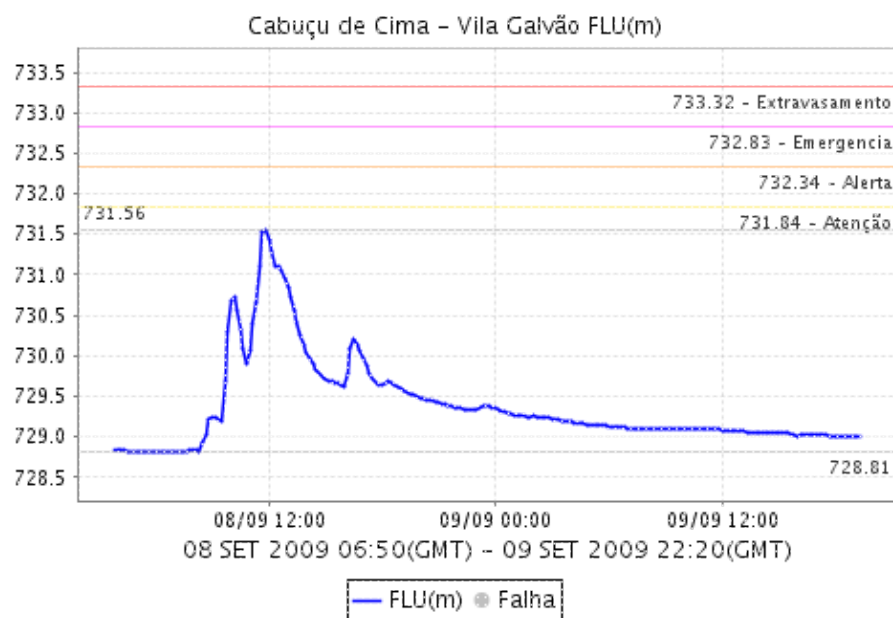


RIO PINHEIROS - PONTE CIDADE UNIVERSITÁRIA

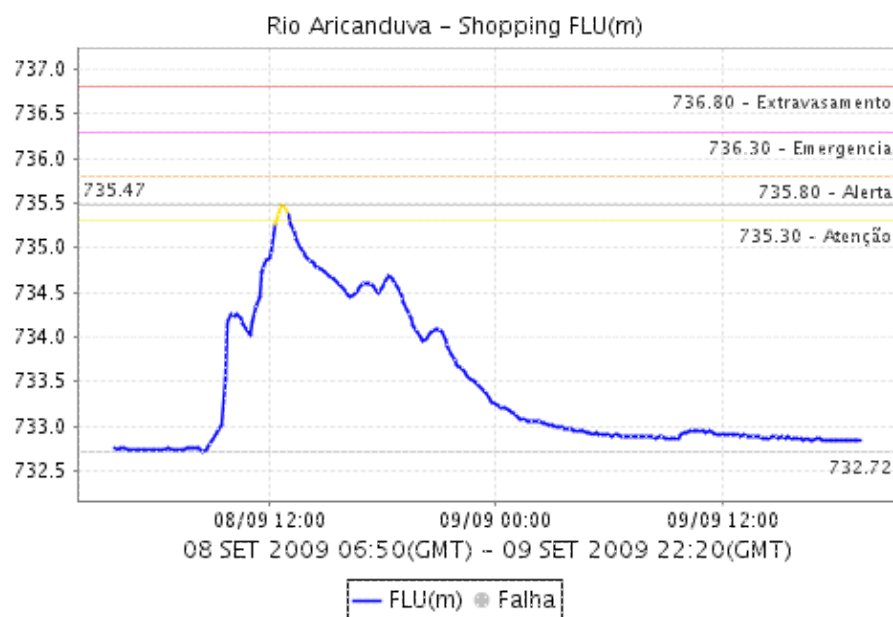


Relat rio de Chuvas

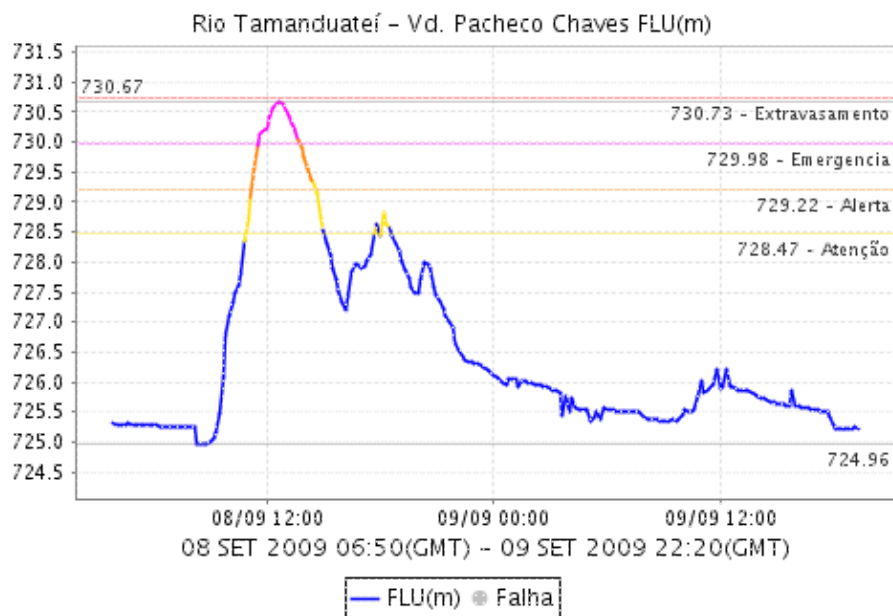
CABUÇU DE CIMA - VILA GALVÃO



RIO ARICANDUVA SHOPPING

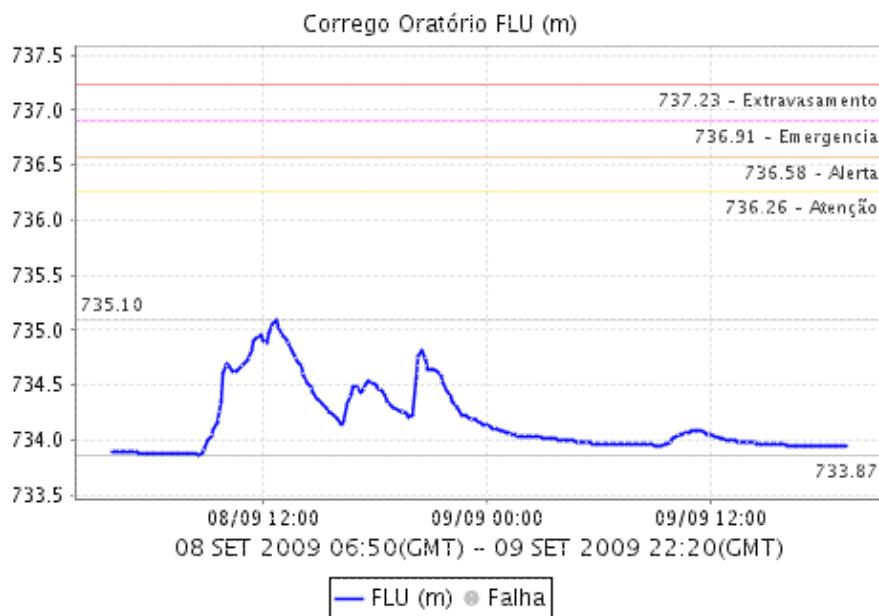


RIO TAMANUATEÍ½ - Vd. pACHECO CHAVES

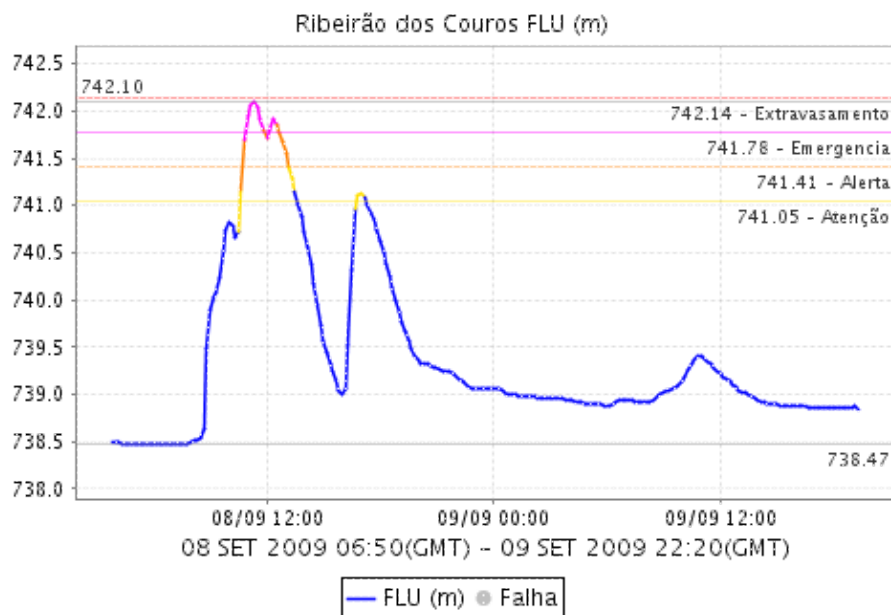


Relatório de Chuvas

Ciçorrego Oratório

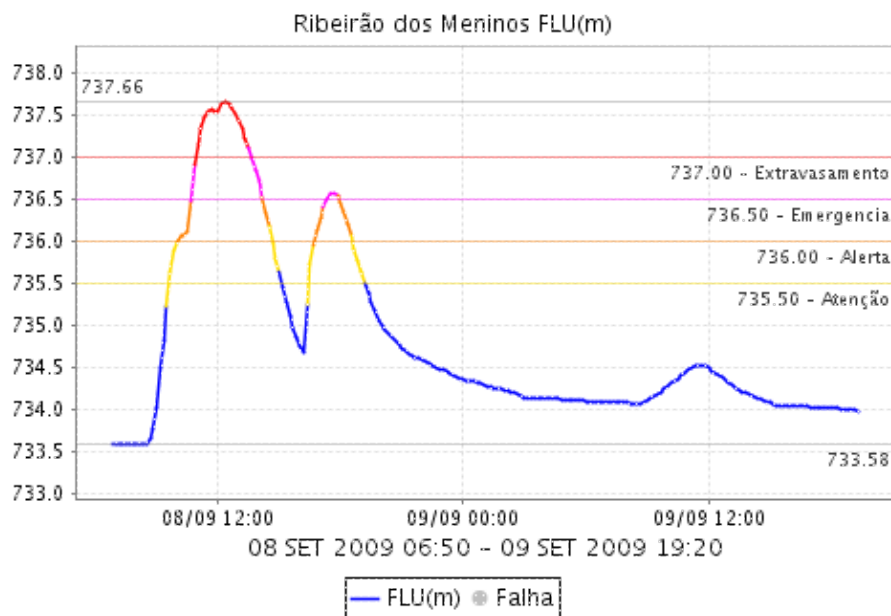


RIBEIRÃO DOS COUROS

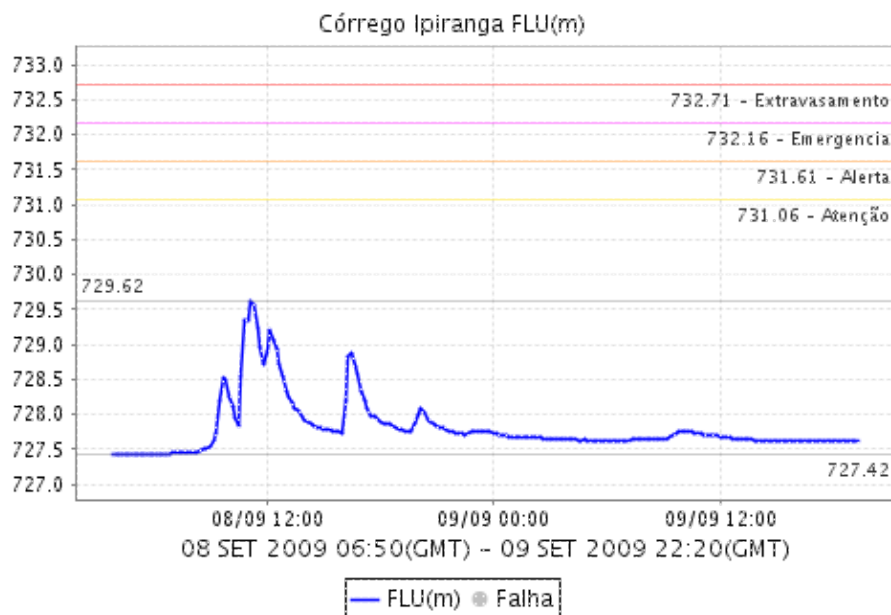


Relatório de Chuvas

RIBEIRÃO DOS MENINOS

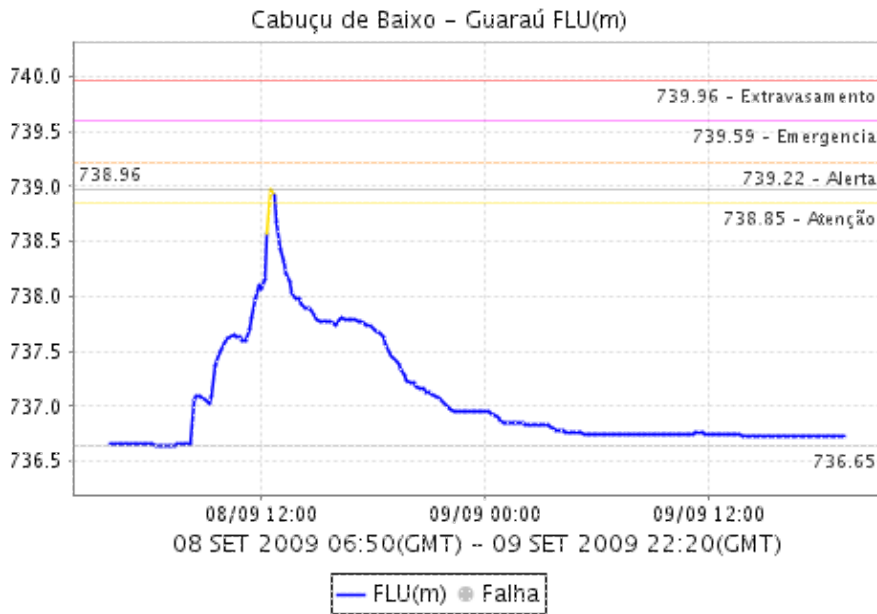


CÓRREGO IPIRANGA

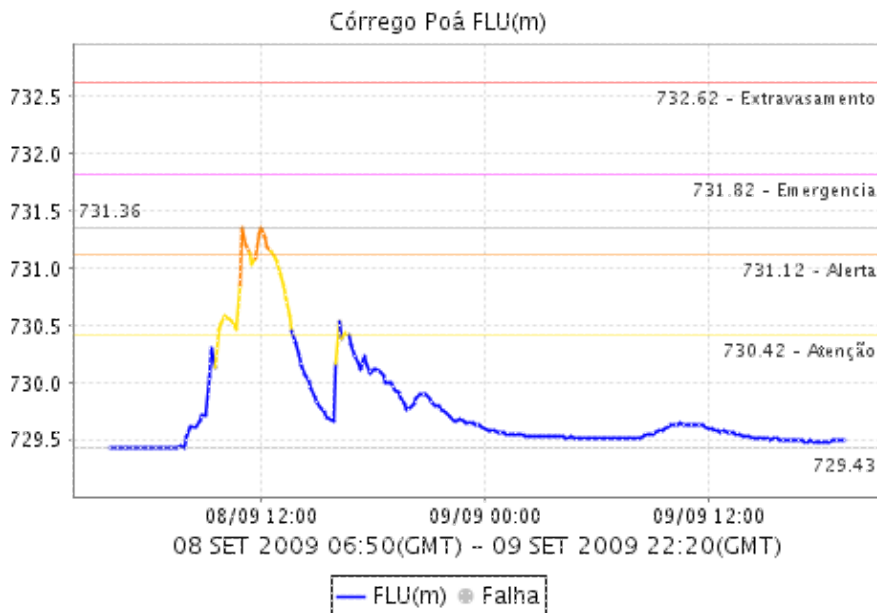


Relatório de Chuvas

CABUÇU DE BAIXO - GUARAÍ

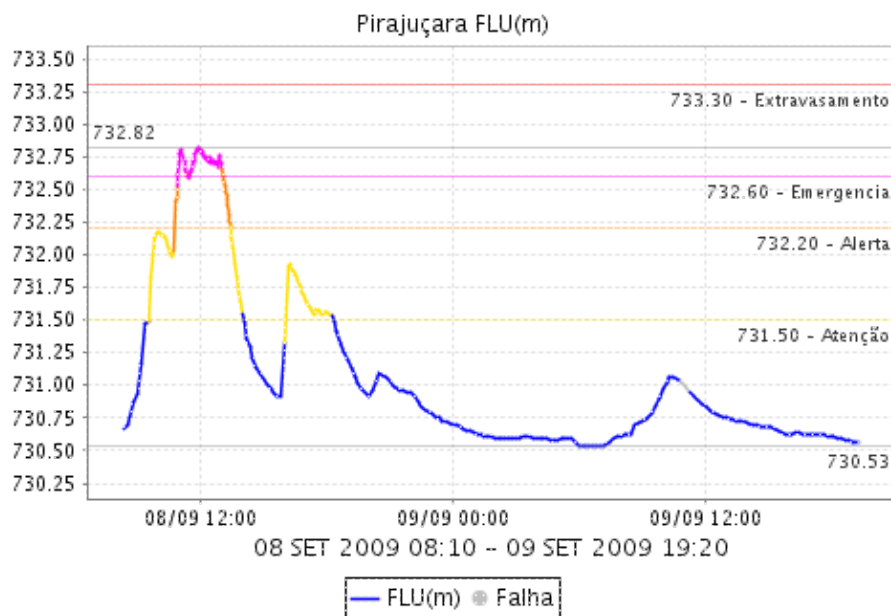


CÓRREGO POÁ

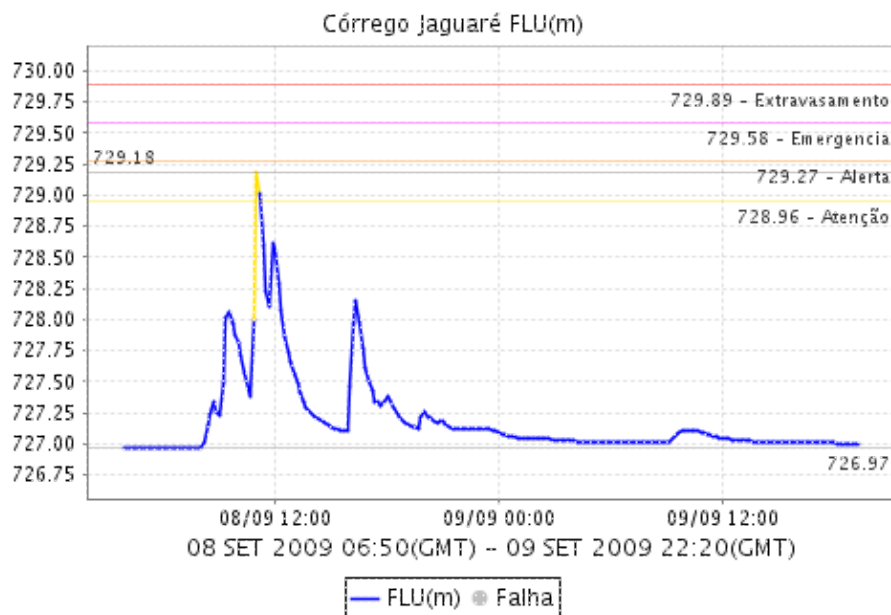


Relatório de Chuvas

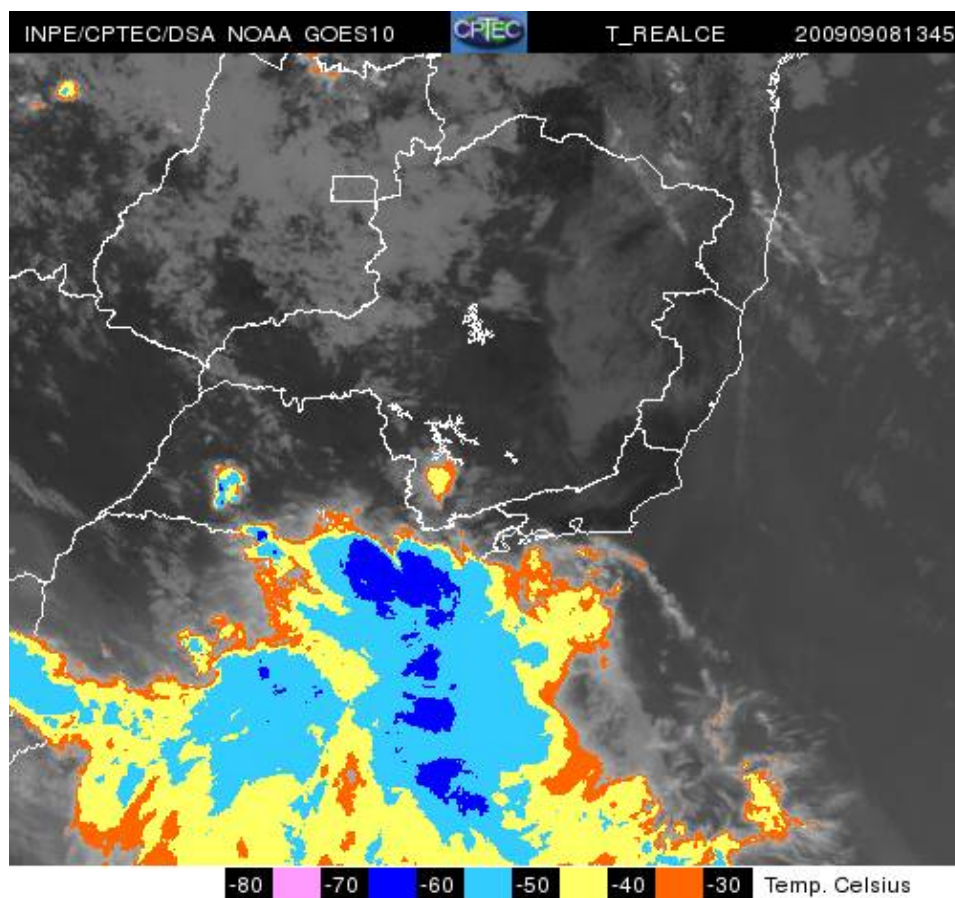
PIRAJUÇARA



Córrego Jaguaré



4. ANLISE SINÓTICA



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.

Relatório de Chuvas

5. PREVISÃO PARA OS PRÓXIMOS 3 DIAS



6. PONTOS DE ALAGAMENTO DA CENTRAL DE GERENCIAMENTO EMERGENCIAS(CGE/PMSP)

Dia 08 de setembro de 2009

Aricanduva / Vila Formosa (Leste)

- * Local: MARGINAL TIETE Referência: PTE. ARICANDUVA Sentido: AER/ST Início: 13:15 Término: 13:24
- * Local: AV. ARICANDUVA Referência: 30M ANTES DA RUA BAQUIA Sentido: C/B Início: 13:24 Término: 13:30

Butantã (Oeste)

- * Local: AC. PTE. NOVA MORUMBI Referência: MARGINAL PINHEIROS Sentido: CB/INT Início: 08:00 Término: 08:15
- * Local: AV. PROF. FRANCISCO MORATO Referência: R. FRANCISCO MARSON Sentido: B/C Início: 08:15 Término: 08:30
- * Local: AV. PROF. FRANCISCO MORATO Referência: PCA PAULA MOREIRAS Sentido: B/C Início: 08:30 Término: 08:45
- * Local: R. CAMARGO Referência: PCA VICENTE RODRIGUES Sentido: UNICO Início: 12:11 Término: 12:26
- * Local: MARGINAL PINHEIROS Referência: RUA ENG. TEIXEIRA SOARES Sentido: B/C Início: 12:26 Término: 12:41
- * Local: AV. PROF. FRANCISCO MORATO Referência: PCA PAULA MOREIRAS Sentido: AMBOS Início: 12:41 Término: 12:56

Casa Verde (Norte)

- * Local: R. PRF. LUCIANO PRATA Referência: R. ALFONSO RENALDO GALLUCI Sentido: AMBOS Início: 13:38 Término: 13:53
- * Local: MARGINAL TIETE Referência: PTE DA FREGUESIA DO O Sentido: AS/CB Início: 13:38 Término: 13:53
- * Local: AV. ORDEM E PROGRESSO Referência: PÁ A DEL. AMOROSO NETO Sentido: AMBOS Início: 13:53 Término: 14:08
- * Local: MARGINAL TIETE Referência: PTE. DO LIMA O Sentido: AS/CB Início: 14:04 Término: 14:19
- * Local: AV. INAJAR DE SOUZA Referência: RUA RIBEIRO DE MORAIS Sentido: B/C Início: 16:00 Término: 16:15

Freguesia do ã (Norte)

- * Local: AV. ANTONIO MUNHOZ BONILHA Referência: AV NS. DO O Sentido: AMBOS Início: 09:50 Término: 10:05
- * Local: R. BARTOLOMEU DO CANTO Referência: AV. NS. DO O Sentido: AMBOS Início: 12:40 Término: 12:55

Ipiranga (Sudeste)

- * Local: AV DR. RICARDO JAFET Referência: R. ITAPARI Sentido: SANT/SP Início: 09:42 Término: 09:57
- * Local: AV. DO ESTADO Referência: R JOAO TEODORO Sentido: IPIR/SANT Início: 10:06 Término: 10:21
- * Local: AV. DR. RICARDO JAFET Referência: R VERGUEIRO Sentido: UNICO Início: 10:42 Término: 10:57
- * Local: PCA. LEONOR KAUPA Referência: SHOPPING-PLAZA SUL Sentido: SANTOS/SP Início: 11:00 Término: 11:15
- * Local: AV. DR. RICARDO JAFET Referência: R. SAI O Sentido: SANTOS/SP Início: 11:35 Término: 11:50
- * Local: AV. DR. FRANCISCO MESQUITA Referência: AV. PRF. LUIZ IGNACIO ANHAIA MELLO Sentido: AMBOS Início: 12:00 Término: 12:15
- * Local: R. SILVEIRA DA MOTA Referência: R. JUSTO AZAMBUJA Sentido: UNICO Início: 12:49 Término: 13:04

Relat rio de Chuvas

- * Local: R LUIS GAMA ReferÃancia: R. PRF. DEMOSTENES BATISTA F MSentido: ANCH/IMIG InÃ-cio:
- * Local: R. DA INDEPENDENCIA(CBC) ReferÃancia: AV. D. PEDRO ISentido: AYRTON/CB InÃ-cio:
- * Local: AV. OLAVO FONTOURA ReferÃancia: ALTURA DO No 1500Sentido: ST\CV InÃ-cio: 13:02
- * Local: AV. DR. FRANCISCO MESQUITA ReferÃancia: VD GRANDE SAO PAULOsentido: BC/C InÃ-ci
- * Local: RUA RIBEIRO LACERDA ReferÃancia: AV. PROF. ABRAAO DE MORAISsentido: ASENNA/CAST

Lapa (Oeste)

- * Local: MARGINAL TIETE - PISTA LOCAL ReferÃancia: R. JOÃ O TIBIRIÃ ASentido: CB/AS InÃ-
- * Local: AV. MARQUES DE SAO VICENTE ReferÃancia: PCA PASCHOAL MARTINSSentido: LA/BF InÃ-
- * Local: AV. SUMARE (PEZ) ReferÃancia: COM MARREY JRSentido: LIMAO/SUMARE InÃ-cio: 09:53
- * Local: AV. MOFARREJ ReferÃancia: AV. DR. GASTAO VIDIGALSentido: AMBOS InÃ-cio: 11:47 T
- * Local: AV. DR. GASTAO VIDIGAL ReferÃancia: R. MERGENTHALERSentido: TIETE/PI InÃ-cio: 1
- * Local: R. RICARDO CAVATTON ReferÃancia: R. HUGO DANTOLASentido: AMBOS InÃ-cio: 12:25 T
- * Local: VD. MIGUEL MOFAREJ ReferÃancia: AV. DR. GASTAO VIDIGALSentido: AMBOS InÃ-cio: 1
- * Local: MARGINAL TIETE - PISTA EXPRESSA ReferÃancia: PTE. ATILIO FONTANASentido: CAST/A
- * Local: MARGINAL PINHEIROS ReferÃancia: INICIO DO CEBOLAOSentido: CB/INT InÃ-cio: 13:30
- * Local: AV. MQ. DE SAO VICENTE ReferÃancia: R. JOSE GOMES FALCAOSentido: B/C InÃ-cio: 1
- * Local: AV. MQ. DE SAO VICENTE ReferÃancia: AV. TOMAS EDSONSentido: B/C InÃ-cio: 13:44
- * Local: AV. MQ. DE SAO VICENTE ReferÃancia: PCA PASCHOAL MARTINSSentido: B/C InÃ-cio: 1
- * Local: AV. ANTARTICA ReferÃancia: PCA LUIS CARLOS MESQUITASentido: C/B InÃ-cio: 13:47
- * Local: AV. DR. GASTAO VIDIGAL ReferÃancia: R. MERGENTHALERSentido: PI/TIETE InÃ-cio: 1
- * Local: MARGINAL TIETE ReferÃancia: 100M APOS PTE. DOS REMEDIOSsentido: CB/AS InÃ-cio:
- * Local: AV. ERMANO MARCHETTI ReferÃancia: RUA ENG. AUBERTINSentido: PIQUERI/LAPA InÃ-ci
- * Local: AV. MQ. DE SAO VICENTE ReferÃancia: PCA PASCHOAL MARTINSSentido: AMBOS InÃ-cio:
- * Local: AV. MQ. DE SAO VICENTE ReferÃancia: PCA LUIS CARLOS MESQUITASentido: AMBOS InÃ-
- * Local: AV. ANTARTICA ReferÃancia: PCA. LUIS CARLOS MESQUITASentido: SUMARE/LIMAO InÃ-c

Maria / Vila Guilherme (Norte)

- * Local: R. CEL. MARQUES RIBEIRO ReferÃancia: ALTURA No 445Sentido: AMBOS InÃ-cio: 10:38
- * Local: AV. EDUCADOR PAULO FREIRE ReferÃancia: PTE. ARICANDUVASentido: C/B InÃ-cio: 12:
- * Local: R. CEL. MARQUES RIBEIRO ReferÃancia: ALTURA DO No 526Sentido: AMBOS InÃ-cio: 12
- * Local: MARGINAL TIETE - PISTA EXPRESSA E LOCAL ReferÃancia: 800M APOS PTE. DO TATUAPES
- * Local: MARGINAL TIETE ReferÃancia: PTE. ARICANDUVASentido: AS/CB InÃ-cio: 13:17 TÃ@rmi

Mooça (Leste)

- * Local: R. GLICERIO ReferÃancia: ALTURA DO 180Sentido: UNICO InÃ-cio: 11:05 TÃ@rmi: 1
- * Local: MARGINAL TIETE - PISTA EXPRESSA ReferÃancia: PTE. PRES. JANIO QUADROSSentido: C
- * Local: MARGINAL TIETE ReferÃancia: PTE. PRES. JANIO QUADROSSentido: CB\AS - EXP/LOCAL
- * Local: MARGINAL TIETE ReferÃancia: PTE. DO PIQUERISentido: CB/AS InÃ-cio: 14:08 TÃ@rmi
- * Local: VD. PIRES DO RIO ReferÃancia: AV. SALIM FARAH MALUFSentido: InÃ-cio: 20:03 TÃ@r

Penha (Leste)

- * Local: R. DR. ALVARES RUBIAO ReferÃancia: ESTR. VELHA DA PENHASentido: UNICO InÃ-cio:

Pinheiros (Oeste)

- * Local: MARGINAL PINHEIROS - PISTA EXPRESSA ReferÃancia: 100m ANTES RUA TUCUMÃ Sentido:
- * Local: MARGINAL PINHEIROS - PISTA EXPRESSA ReferÃancia: PTE EUSEBIO MATOSOSentido: CB/
- * Local: MARGINAL PINHEIROS - PISTA EXPRESSA ReferÃancia: PTE EUSÃ BIO MATOSOSentido: IN
- * Local: AV JORN. ROBERTO MARINHO ReferÃancia: AV DAS NACOES UNIDASentido: AER/MARG InÃ
- * Local: MARGINAL PINHEIROS - PISTA EXPRESSA ReferÃancia: 100M ANTES DA TUCUMÃ Sentido:
- * Local: AV. IBIRAPUERA ReferÃancia: AV. JANDIRASentido: B/C InÃ-cio: 10:53 TÃ@rmi: 12
- * Local: MARGINAL PINHEIROS ReferÃancia: R. SUMIDOUROSentido: INT/CB InÃ-cio: 10:56 TÃ@r
- * Local: AV. IBIRAPUERA ReferÃancia: AV. JAMARISsentido: B/C InÃ-cio: 12:27 TÃ@rmi: 12

Relat rio de Chuvas

- * Local: AV. BRG. FARIA LIMA ReferÃancia: R. CARD. ARCOVERDESentido: PI/ITAIM InÃ-cio: 1
- * Local: R. MERGENTHALER ReferÃancia: MG PINHEIROS A AV. GASTAO VIDIGALSentido: PI/TIETE
- * Local: MARGINAL PINHEIROS - PISTA EXPRESSA E LOCAL ReferÃancia: PTE. JAGUARESentido: I
- * Local: PCA. JORGE DE LIMA ReferÃancia: Sentido: C/B InÃ-cio: 16:11 TÃ@rmino: 16:23Obse
- * Local: AV. DR. ARNALDO ReferÃancia: DESEMB. TN. NOITE ILUSTRADASentido: CONS/SUMARE In
- * Local: MARGINAL PINHEIROS - PISTA EXPRESSA ReferÃancia: 100M APÃ S PTE. CID. JARDIMSen
- * Local: MARGINAL PINHEIROS - PISTA EXPRESSA ReferÃancia: JUNTO AO PORTÃ O 10 CEASASenti
- * Local: MARGINAL PINHEIROS - PISTA LOCAL ReferÃancia: AV. MOFARREJSentido: INT/CAST InÃ

Pirituba / JaraguÃ; (Norte)

- * Local: MARGINAL TIETE ReferÃancia: AV ALEXANDRE COLARESSentido: AS/CB InÃ-cio: 11:53 T

Santana (Norte)

- * Local: AV. SANTOS DUMONT ReferÃancia: PTE. DAS BANDEIRASSentido: ST/AER InÃ-cio: 11:12
- * Local: AV. DARZAN ReferÃancia: ALTURA DO 125Sentido: UNICO InÃ-cio: 11:26 TÃ@rmino: 14
- * Local: AV. SANTOS DUMONT ReferÃancia: R.GEN. PEDRO LEON SCHNEIDERSentido: B/C InÃ-cio:
- * Local: AV. ZAKI NARCHI ReferÃancia: OTTO BAUNGARTSentido: AMBOS InÃ-cio: 13:00 TÃ@rmin
- * Local: AV. CRUZEIRO DO SUL ReferÃancia: R. VIDAL DE NEGREIROSSentido: IP\ST InÃ-cio: 1
- * Local: AV. OLAVO FONTOURA ReferÃancia: ALTURA DO No 1500Sentido: ST/CV InÃ-cio: 13:51
- * Local: AV. ZAKI NARCHI ReferÃancia: R. URUPIARASentido: CV/ST InÃ-cio: 14:39 TÃ@rmino:
- * Local: AV. OLAVO FONTOURA ReferÃancia: ALT DO No 1500Sentido: CV/ST InÃ-cio: 15:05 TÃ@
- * Local: AV. ZAKI NARCHI ReferÃancia: AV. CRUZEIRO DO SULSentido: AMBOS InÃ-cio: 16:38 T

Santo Amaro (Sul)

- * Local: AV. SANTO AMARO ReferÃancia: AV. JORN. ROBERTO MARINHOSentido: B/C InÃ-cio: 12:

SÃ (Centro)

- * Local: R. DR. FALCÃ O FILHO ReferÃancia: ALTURA DO 156Sentido: UNICO InÃ-cio: 09:32 TÃ
- * Local: AV. VINTE E TRES DE MAIO ReferÃancia: VD DR. EUSÃ BIO STEVAUXSentido: ST/AER In
- * Local: TUN. ANHANGABAU ReferÃancia: ACESSO AV. NOVE DE JULHOSentido: C/B InÃ-cio: 09:4
- * Local: VEL. ARTHUR DA COSTA E SILVA ReferÃancia: SOBRE AV PACAEMBUSentido: LAPA/PENHA
- * Local: AV. SANTOS DUMONT - PISTA EXPRESSA ReferÃancia: AV. DO ESTADOSentido: AER/SANT
- * Local: AV. VINTE E TRES DE MAIO ReferÃancia: VD GEN. EUCLIDES DE FIGUEIREDOSentido: ST
- * Local: AV. VINTE E TRES DE MAIO ReferÃancia: VD GEN. EUCLIDES DE FIGUEIREDOSentido: AE
- * Local: AV. DO ESTADO ReferÃancia: VD ANTONIO NAKASHIMASentido: ST/IP InÃ-cio: 11:23 TÃ
- * Local: VEL. PRES. ARTHUR DA COSTA E SILVA ReferÃancia: SOBRE AV. PACAEMBUSentido: AMBO
- * Local: MARGINAL TIETE - PISTA EXPRESSA ReferÃancia: PTE. DAS BANDEIRASSentido: CAST/AY
- * Local: VEL PRES. ARTHUR DA COSTA E SILVA ReferÃancia: R JAGUARIBESentido: AMBOS InÃ-ci
- * Local: MARGINAL TIETE - PISTA LOCAL ReferÃancia: PTE. DAS BANDEIRASSentido: CAST/AYRTO
- * Local: MARGINAL TIETE - PISTA LOCAL ReferÃancia: RUA MASSINET SORCINELLISentido: AYRTO
- * Local: R. AMERICANOS ReferÃancia: ALT. N.758Sentido: InÃ-cio: 13:47 TÃ@rmino: 19:43Obs
- * Local: R. SERGIO TOMAS ReferÃancia: R. VSC. DE TAUNAY (BRET)Sentido: B/CENTRO InÃ-cio:
- * Local: AV. MQ. DE SÃ O VICENTE ReferÃancia: RUA JAMES HOLLANDSentido: AMBOS InÃ-cio: 1
- * Local: RUA JAVAES ReferÃancia: RUA NEVES DE CARVALHOSentido: UNICO InÃ-cio:15:51 TÃ@r
- * Local: RUA JAMES HOLLAND ReferÃancia: RUA PE. LUIZ ALVES DE SIQUEIRA ATÃ RUA DOS AMER
- * Local: MARGINAL TIETE ReferÃancia: ALT. N. 3800 JUNTO A RUA AZURITASentido: C/B InÃ-ci
- * Local: AV. VINTE E TRES DE MAIO ReferÃancia: PÃ A DAS BANDEIRASSentido: UNICO InÃ-cio:
- * Local: RUA MARIA PAULA ReferÃancia: VD. JACAREI JUNTO A R. STO AMAROSentido: UNICO InÃ
- * Local: AV. ALCANTARA MACHADO ReferÃancia: RUA DA FIGUEIRASentido: C/B InÃ-cio: 16:50 T
- * Local: RUA CAP. MOR JERONIMO LEITAO ReferÃancia: AV. PRESTES MAIASentido: UNICO InÃ-ci
- * Local: RUA VITORIA ReferÃancia: ALT. N.447 ATÃ AV. SÃ O JOÃ OSentido: UNICO InÃ-cio:
- * Local: RUA DR. ALBUQUERQUE LINS ReferÃancia: PÃ A MAL.DEODOROSentido: LA/PENHA InÃ-cio

Relatório de Chuvas

- * Local: AV. VINTE E TRES DE MAIO Referência: VD DR. EUSÁ BIO STEVAUX Sentido: UNICO Início: 20:03 Término:
- * Local: RUA MARIA PAULA Referência: RUA SANTO AMARO Sentido: UNICO Início: 20:03 Término:
- * Local: VD. TRINTA E UM DE MARÇO Referência: Sentido: UNICO Início: 20:05 Término:
- * Local: RUA ANHAIA Referência: RUA SILVA PINTO Sentido: UNICO Início: 20:28 Término:
- * Local: AV. RIO BRANCO Referência: RUA GEN. OSORIO Sentido: B/C Início: 20:30 Término:

Vila Mariana (Sudeste)

- * Local: AV. VINTE E TRES DE MAIO Referência: VD. GEN. EUCLIDES DE FIGUEIREDO Sentido: A

Vila Prudente (Leste)

- * Local: AV. PRF. LUIZ IGNACIO ANHAIA MELLO Referência: VD GRANDE SAO PAULO Sentido: B/C
- * Local: AV. DO ESTADO Referência: RUA SÃO CAETANO - PASSAGEM FEPASA Sentido: IPIR/SANT

Dia 09 de Setembro de 2009

São (Centro)

- * Local: VD. OLÍMPIO DA SILVEIRA Referência: AV. PACAEMBU Sentido: INT/CAST Início: 06:
- * Local: VEL ARTHUR DA COSTA E SILVA Referência: AV. GABRIEL DOS SANTOS Sentido: LA/PENH

6. VEJA OS EVENTOS ANTERIORES

7. VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF