

Relatório de Chuva - SAISP

Período de 21/05/2017 02:31 a 22/05/2017 13:51 GMT

Descrição do Evento

A precipitação teve início às **02:31** (GMT) do dia **21/05**, passou por um horário de pico às **22:20** (GMT) do dia **21/05** e terminou às **13:51** (GMT) do dia **22/05**.

A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê variou entre 0.0 e **66.2** mm (**Rio Tietê - Barragem Móvel Montante**).

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

Posto	Alerta
Rio Tietê - Barragem da Penha Montante	ALERTA
Córrego Ipiranga - Pç. Leonor Kaupa (PMSP/IP-02)	ALERTA
Córrego Perus - Pç Inácio Dias (PMSP/PR-02)	ALERTA
RVBo-01 Bonança	ALERTA
RT-3 Petrobras	ALERTA
Córrego Corumbé - Montante RT-3a Corumbé	ALERTA
Ribeirão dos Couros - Montante RC-9 Ford	ALERTA
Rio Aricanduva - Shopping	ALERTA
Posto origem - Dutra/Belenzinho	ALERTA
Rio Tietê - Ponte do Limão	ATENÇÃO
Rio Tietê - Ponte da Dutra	ATENÇÃO
Rio Tietê - Barragem Pirapora Jusante	ATENÇÃO
Rio Tietê - Ponte do Piquerí	ATENÇÃO
Rio Pinheiros - Ponte João Dias	ATENÇÃO
Rio Verde - Rua Cunha Porã (PMSP/IQ-02)	ATENÇÃO
Córrego do Lajeado - Rua Manuel B. de Lima (PMSP/IT-03)	ATENÇÃO
Córrego Paciência - Av Edu Chaves (PMSP/JT-03)	ATENÇÃO
RM-4 Chrysler	ATENÇÃO
RM-11 São Caetano	ATENÇÃO
Ribeirão dos Couros - Montante RC-2a Mercedes Paulicéia	ATENÇÃO
Córrego Pirajuçara - Montante RPI-7 Eliseu de Almeida	ATENÇÃO
Corrego Pirajuçara Montante RPI-6(Sharp) - Campo Limpo	ATENÇÃO
Rio Tamanduateí - Montante AT -09 Guamiranga	ATENÇÃO
Córrego Morro do S - Capão Redondo (PMSP/CL-01)	ATENÇÃO

Posto	Alerta
Córrego Água Espraiada - Piscinão Jabaquara (PMSP/SA-02)	ATENÇÃO
RT-1a Paço Municipal	ATENÇÃO
Rio Tietê - Barragem Móvel Montante	ATENÇÃO
Ribeirão do Meninos - Clube São José	ATENÇÃO

Radar

Horários do Evento

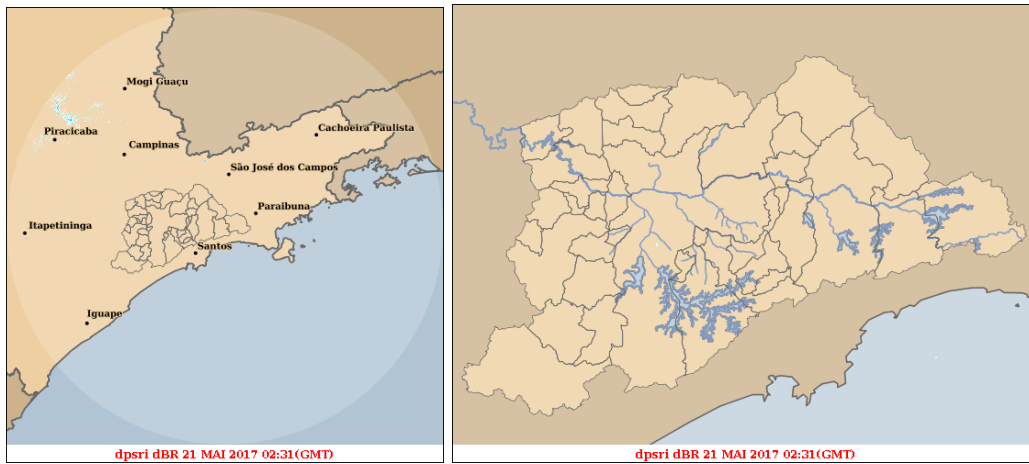


Figura 1: Início do Evento

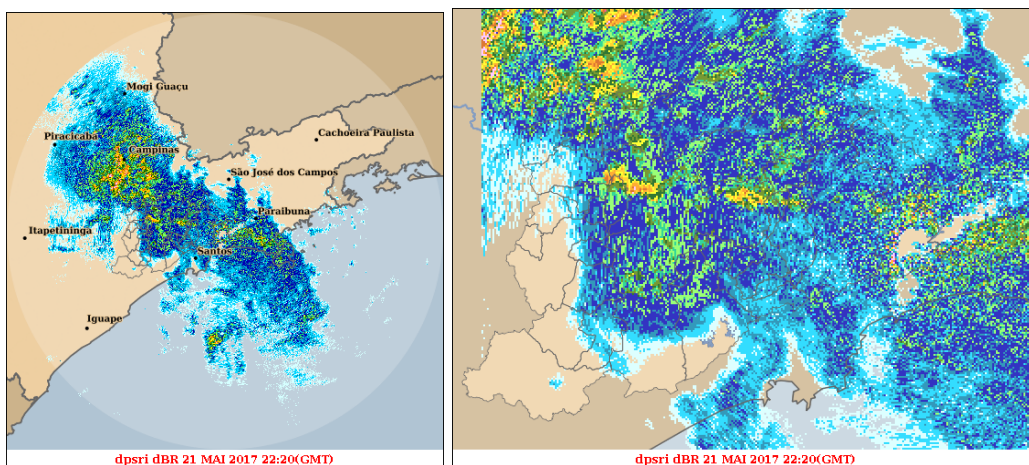


Figura 2: Pico do Evento

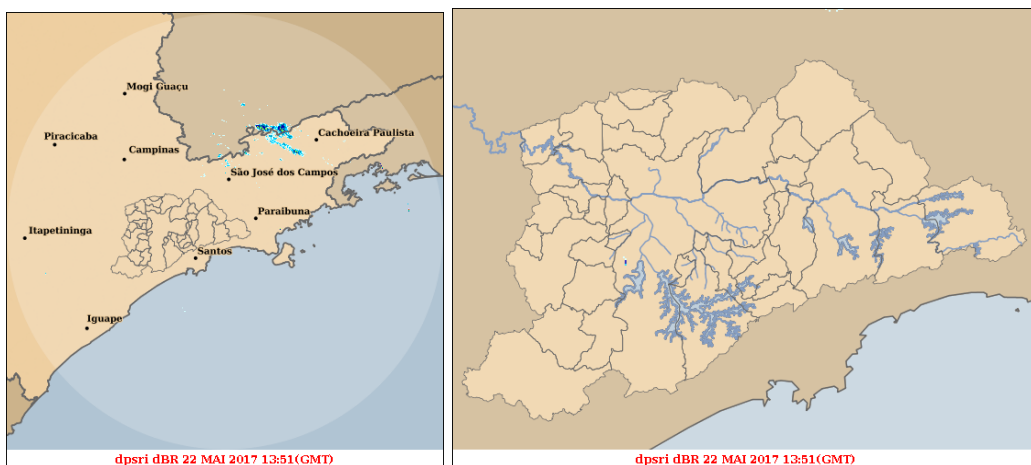


Figura 3: Fim do Evento

Acumulada por Radar

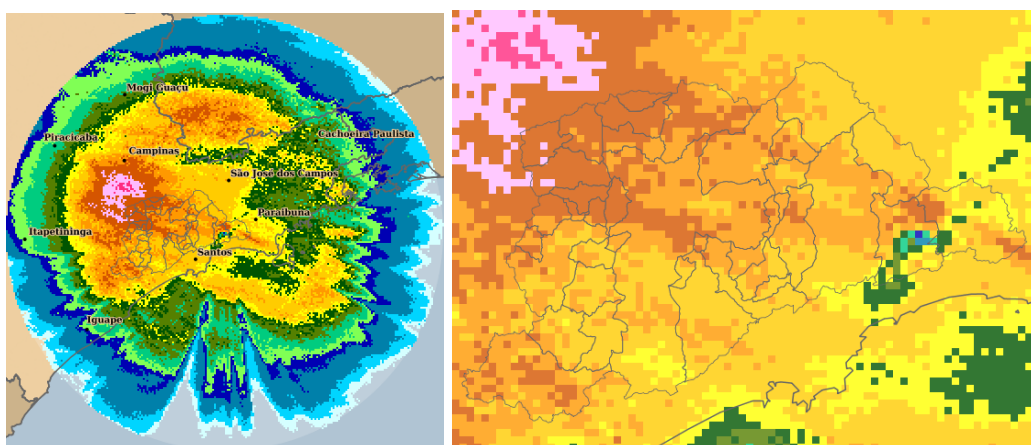


Figura 4: Acumulado no Período: 21/05/2017 02:31 a 22/05/2017 13:51 GMT

Telemetria

Acumulados de Precipitação (PLU)

Posto	Precipitação [mm]	Rede
Rio Tietê - Barragem Móvel Montante	66.20	Alto Tietê
FCTH-USP- Butantã	65.80	Alto Tietê
Pinheiros (PMSP/PI-01)	65.20	Estações Meteorológicas
Vila Mariana (PMSP/VM-01)	64.00	Estações Meteorológicas
Vila Prudente - (PMSP/VP-01)	59.50	Estações Meteorológicas
Sé - CGE (PMSP/SE-01)	59.25	Estações Meteorológicas
Rio Tietê - Lagoa de Carapicuíba	58.40	Alto Tietê
RVBo-01 Bonança	56.60	Piscinoes DAEE
Piscinão Anhanguera	55.60	Alto Tietê
Córrego Tremembé - Rua Garabed Gananian (PMSP/JT-02)	55.25	Alto Tietê
Ribeirão do Meninos - Clube São José	54.75	Alto Tietê
Córrego Mandaqui - Rua Zilda (PMSP/CV-03)	54.20	Alto Tietê
RO-1 - Jd. Sônia Maria	54.00	Piscinoes DAEE
Freguesia do Ó (PMSP/FO-01)	53.75	Estações Meteorológicas
RM-11 São Caetano	53.40	Piscinoes DAEE
Santana/Tucuruvi - COMDEC (PMSP/ST-01)	53.25	Estações Meteorológicas
Rio Juqueri	53.20	Alto Tietê
Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitária	53.20	Alto Tietê
RT-3 Petrobras	52.40	Piscinoes DAEE
Rio Tamanduateí - Prosperidade	51.60	Alto Tietê
Perus (PMSP/PR-01)	50.80	Estações Meteorológicas
RVBa-01 Rochedale	50.60	Piscinoes DAEE
Rio Tietê - Santana do Parnaíba	50.60	Alto Tietê
Córrego Água Espraiada - Cabeceira (PMSP/SA-04)	50.40	Alto Tietê
RT-1a Paço Municipal	50.00	Alto Tietê
Córrego Jaguaré - Rua Jorge Ward	49.40	Alto Tietê
F-36 Caieiras - Público	49.20	Alto Tietê
Jabaquara (PMSP/JA-01)	49.00	Estações Meteorológicas
Córrego Oratório - Vila Prudente	48.60	Alto Tietê
Rio Aricanduva - Shopping	48.40	Alto Tietê
Córrego Água Espraiada - Montante Piscinão (PMSP/SA-05)	47.00	Alto Tietê
Pirituba (PMSP/PJ-01)	46.80	Estações Meteorológicas
Rio Tietê - Anhembi	46.80	Alto Tietê

Posto	Precipitação [mm]	Rede
Rio Pinheiros - Ponte João Dias	46.60	Alto Tietê
Rio Tietê - Barragem Pirapora Montante	46.60	Alto Tietê
Córrego Cabuçu de Cima- Vila Galvão	46.40	Alto Tietê
Rio Aricanduva - Av. Ragueb Chohfi (PMSP/SM-02)	45.40	Alto Tietê
Rio Tietê - Ponte do Limão	45.20	Alto Tietê
Paranapiacaba	44.60	Cubatão
Córrego Jacú - Jd. Pantanal	44.40	Alto Tietê
Rio Aricanduva - Av. Itaquera	44.00	Alto Tietê
Ribeirão dos Couros - Jd Taboão	43.80	Alto Tietê
RM-6- Praça dos Bombeiros	43.60	Piscinoes DAEE
Córrego Rincão - Montante do Piscinão (PMSP/PE-03)	43.25	Alto Tietê
RT-3a Corumbé	43.00	Piscinoes DAEE
Rudge Ramos	42.80	Alto Tietê
Itaim Paulista (PMSP/IT-01)	42.80	Alto Tietê
Córrego Água Espriada - Piscinão Jabaquara (PMSP/SA-02)	42.20	Alto Tietê
Rio Aricanduva - Foz - Rua Alfredo Frazão	42.20	Alto Tietê
RPI-6 Sharp - Mirandas	42.20	Piscinoes DAEE
RO-4 Oratório	42.00	Piscinoes DAEE
Rio Tietê - Ponte do Piquerí	41.80	Alto Tietê
Rio Tietê - Barragem da Penha Montante	40.80	Alto Tietê
Córrego Morro do S - Capão Redondo (PMSP/CL-01)	40.60	Alto Tietê
Cubatão	40.60	Cubatão
RPI-7 Eliseu de Almeida - Butantã	40.20	Piscinoes DAEE
Barragem Guarapiranga	40.20	Alto Tietê
Rio Tamanduateí - Mercado Municipal	40.00	Alto Tietê
Córrego Moinho Velho - R. Dois de Julho (PMSP/IP-03)	39.80	Alto Tietê
Portão 40	39.60	Cubatão
Córrego Ponte Baixa - Rua Guilherme Valente (PMSP/MB-02)	39.40	Alto Tietê
Barragem Paraitinga	38.20	Alto Tietê
Riacho Grande	38.20	Estações Meteorológicas
Estação Billings - Pedras Montante	38.20	Alto Tietê
Rio Tietê - Estaleiro	38.00	Alto Tietê
RM-2/RM-3 - Volks Demarch	37.80	Piscinoes DAEE
RM-9 Faculdade de Medicina	37.80	Piscinoes DAEE
RC-6 - Imigrantes	37.60	Piscinoes DAEE
Córrego Itaim - Rua Joaquim L. Veiga (PMSP/BT-03)	37.20	Alto Tietê

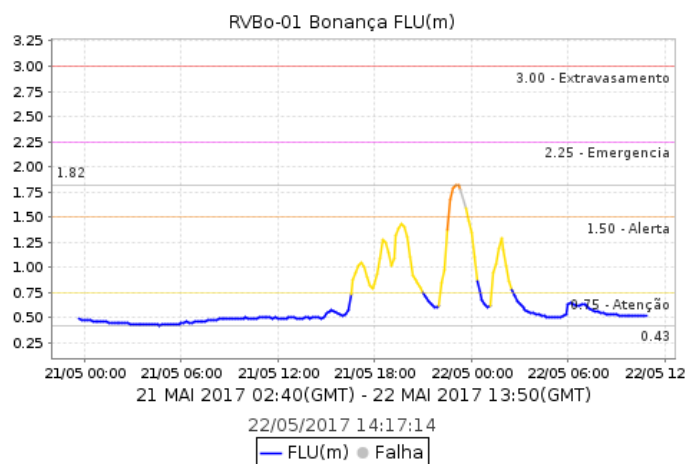
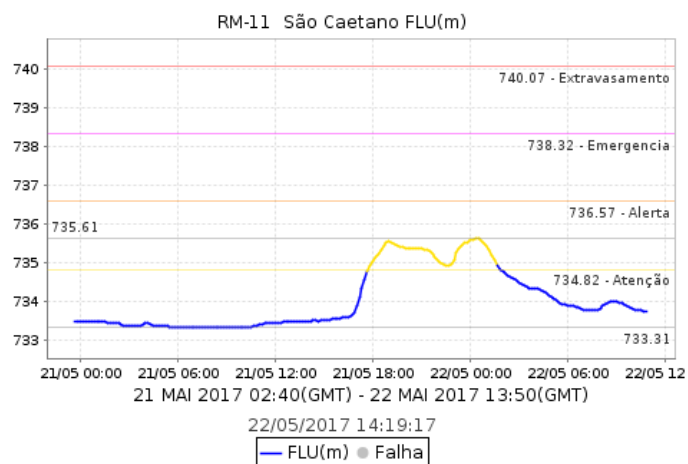
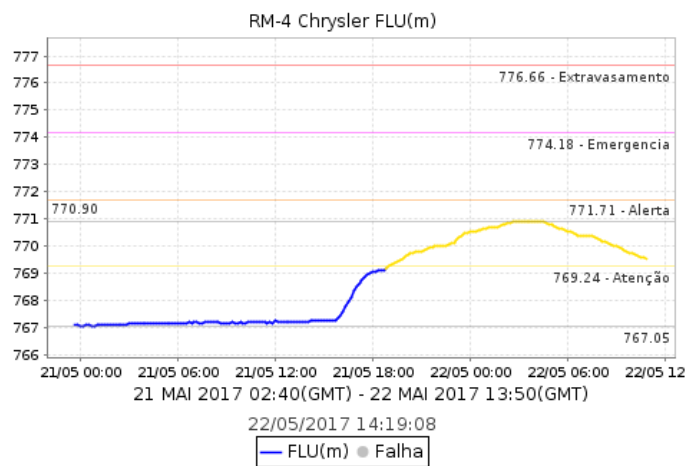
Posto	Precipitação [mm]	Rede
RPI-2 Jardim Nova República	37.20	Piscinoes DAEE
G12 - Rio Itaim	36.80	Alto Tietê
Parelheiros - Barragem (PMSP/PA-01)	36.75	Estações Meteorológicas
Rio Verde - Rua Cunha Porã (PMSP/IQ-02)	36.50	Alto Tietê
Córrego Ipiranga- Rua Coronel Diogo	36.20	Alto Tietê
Córrego Morro do S - Rua Joaquim Nunes Teixeira	36.20	Alto Tietê
Vila Maria - Vila Guilherme (PMSP/MG-01)	36.20	Estações Meteorológicas
Imigrantes(FEI)	35.20	Alto Tietê
Barragem Taiaçupeba	34.80	Alto Tietê
Córrego do Lajeado - Rua Manuel B. de Lima(PMSP/IT-03)	34.00	Alto Tietê
Córrego Ipiranga - Pç. Leonor Kaupa (PMSP/IP-02)	33.40	Alto Tietê
Rio Tietê - São Miguel	33.00	Alto Tietê
RC-2 - Piraporinha Casa Grande	33.00	Piscinoes DAEE
Córrego Zavuvus - Pç Tuney Arantes (PMSP/AD-02)	32.60	Alto Tietê
Cosipa	32.60	Cubatão
RC-1 - Vila Rosa	32.60	Piscinoes DAEE
RC-3 - Mercedes Bens	32.40	Piscinoes DAEE
RC-2a - Mercedes Paulicéia	32.40	Piscinoes DAEE
Córrego Poá -Foz	32.20	Alto Tietê
Rio Tietê na Barragem de Ponte Nova	31.60	Alto Tietê
RPI-2a CPTM - Campo Limpo	31.60	Piscinoes DAEE
RM-7 Canarinho	31.20	Piscinoes DAEE
Rio Tietê - Jardim Romano	30.80	Alto Tietê
Córrego Franquinho - Dom Hélder Câmara (PMSP/PE-02)	30.80	Alto Tietê
RPO-2 - Portuguesinha	30.80	Piscinoes DAEE
Córrego Perus - Pç Inácio Dias (PMSP/PR-02)	30.20	Alto Tietê
Cidade Ademar - (PMSP/AD-01) / São Paulo	30.20	Estações Meteorológicas
RM-5 Capitão Casa	30.00	Piscinoes DAEE
Córrego Jacú - Av. Itaquera	29.80	Alto Tietê
Posto origem - Dutra/Belenzinho	28.80	Alto Tietê
Rio Tietê - Belenzinho	28.80	Alto Tietê
AT - 09 Guamiranga / Área - 02 e 03	28.40	Piscinoes DAEE
Ultrafértil	28.00	Cubatão
RM-4 Chrysler	27.60	Piscinoes DAEE
RADAR	27.60	Alto Tietê
Cota 400	27.60	Cubatão

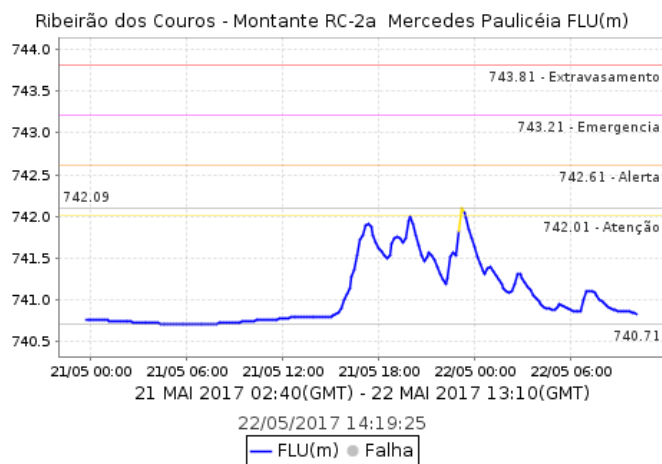
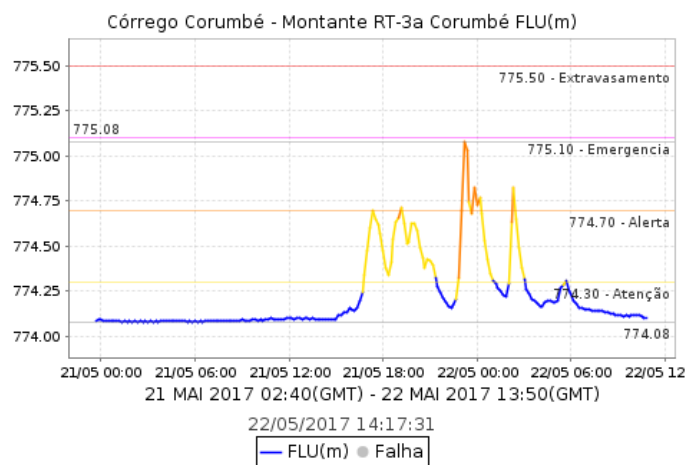
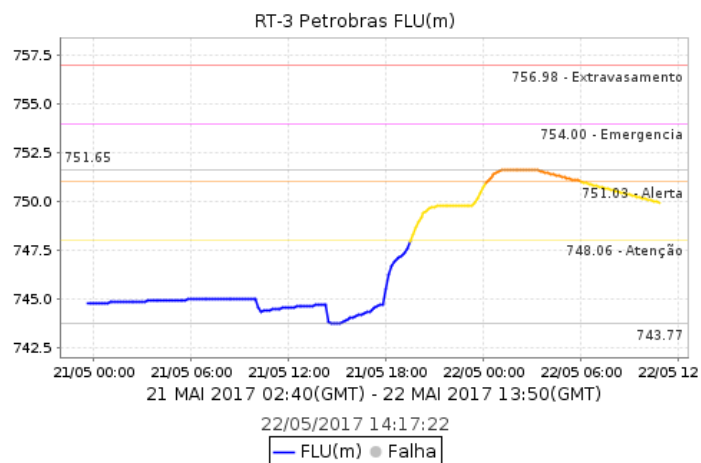
Posto	Precipitação [mm]	Rede
Barragem Jundiai	20.80	Alto Tietê
Rio Tamanduateí - Vd. Pacheco Chaves	17.80	Alto Tietê
Barragem Biritiba Montante	8.60	Alto Tietê
RC-9 - Ford	5.80	Piscinoes DAEE
Casa 8	1.75	Cubatão
RPI-4 - Parque Pinheiros	1.00	Piscinoes DAEE

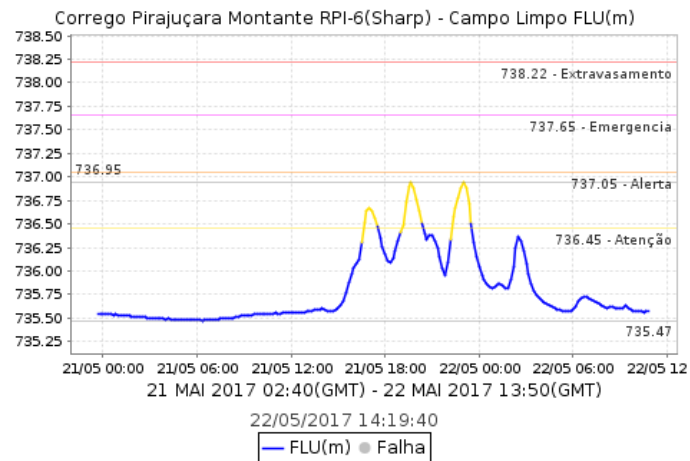
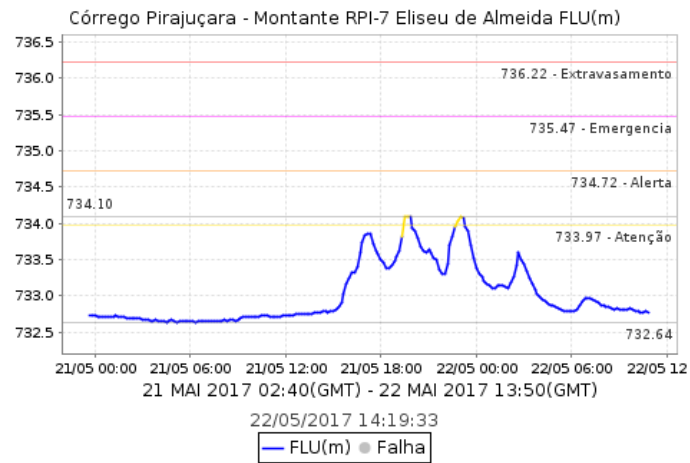
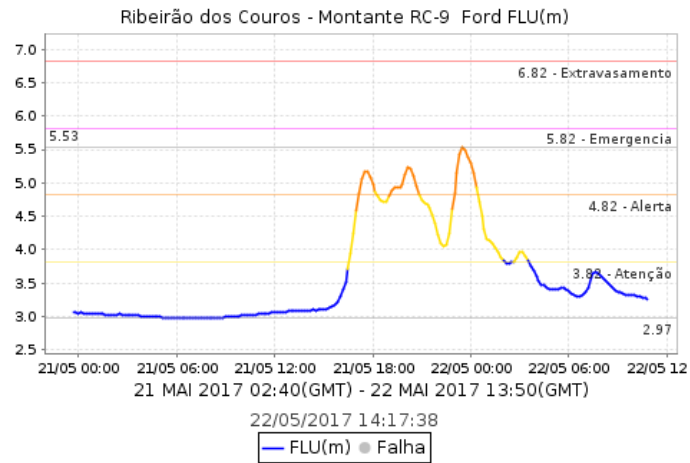
Tabela 2: 21/05/2017 02:31 GMT a 22/05/2017 13:51 GMT

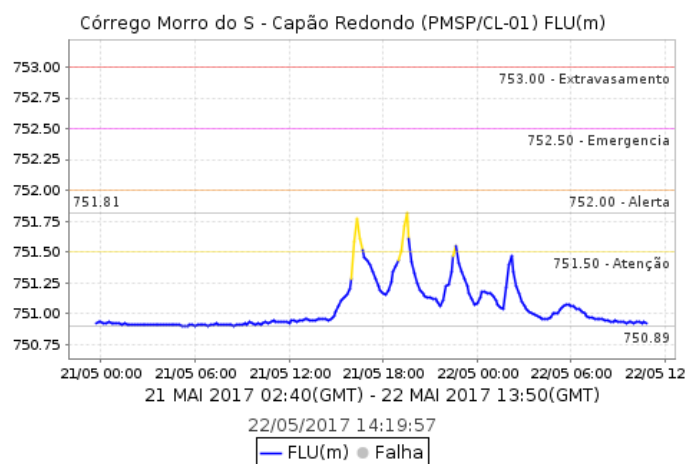
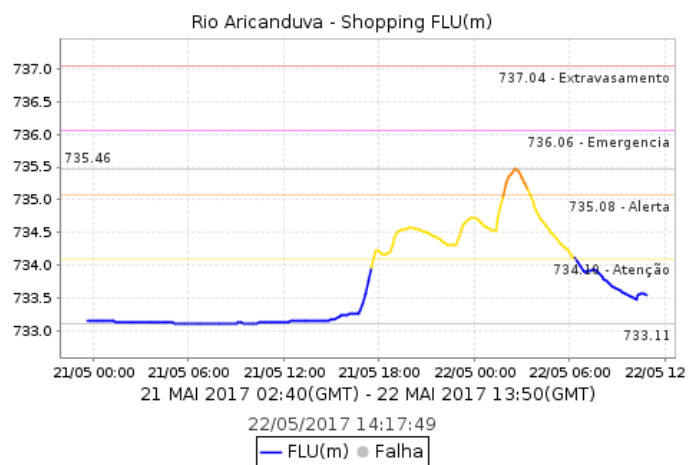
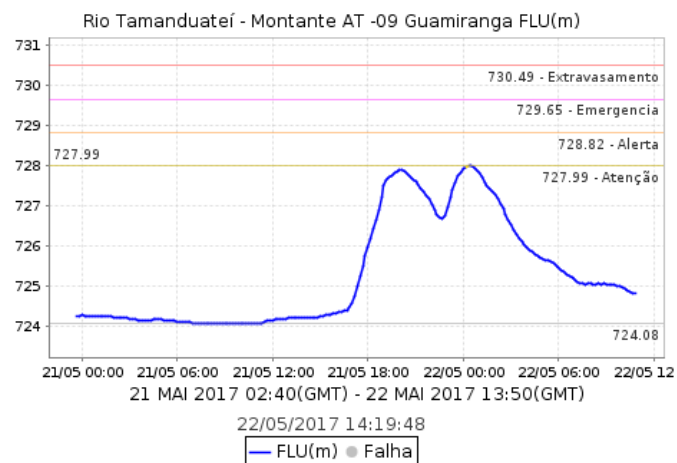
Gráficos de Estados Fluviométricos (FLU)

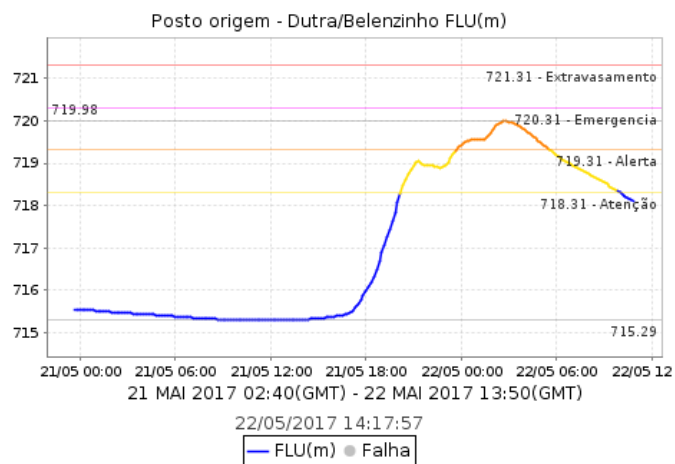
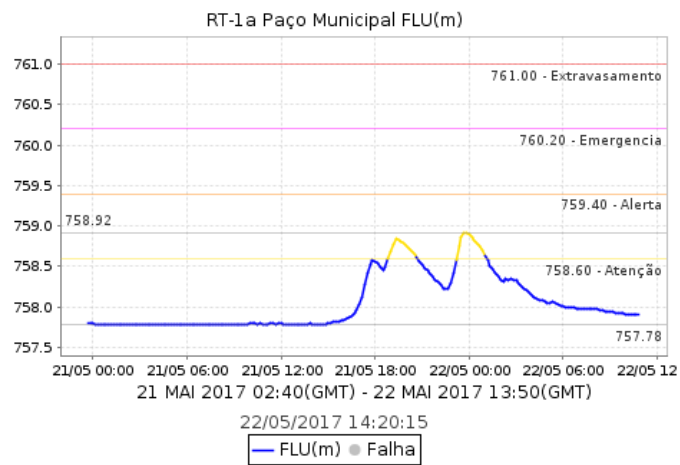
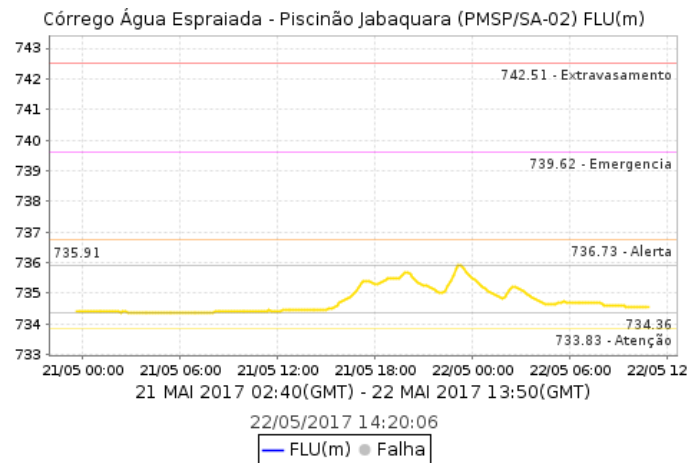
OBS: Apenas Postos com Mudança de Estado no Período

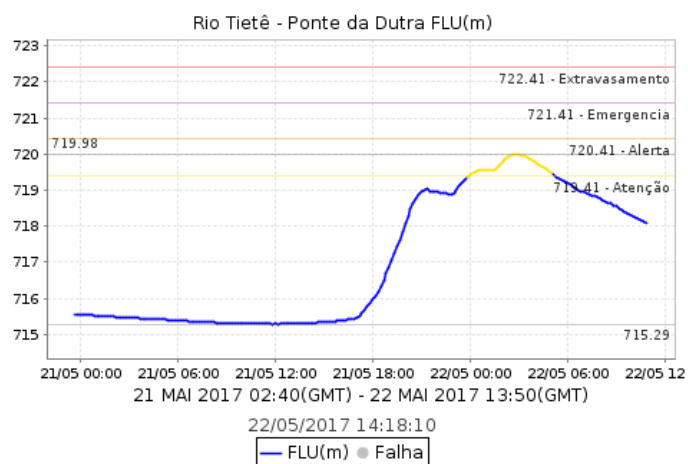
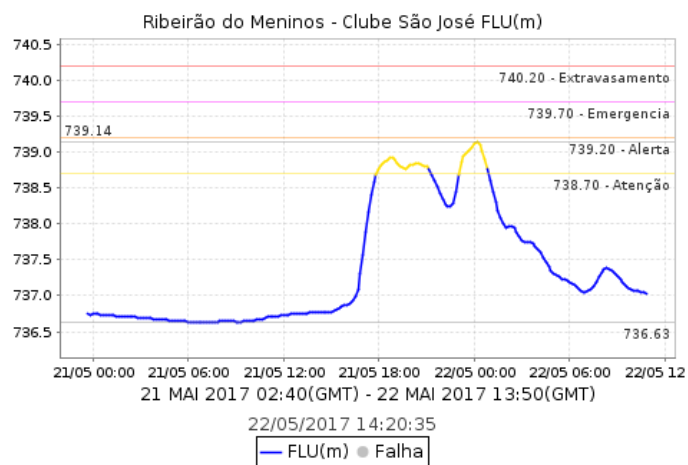
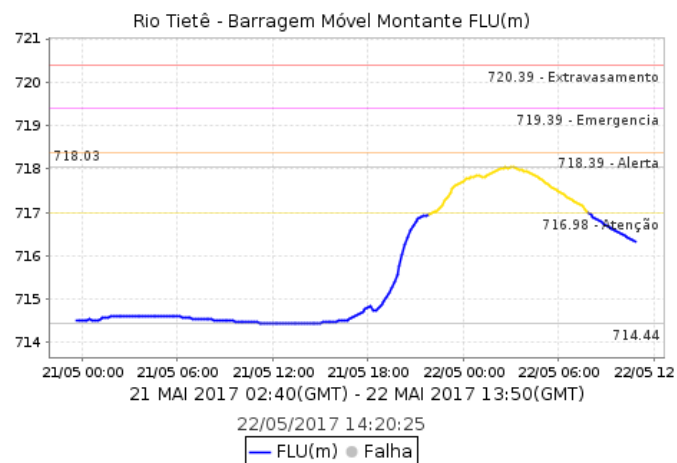


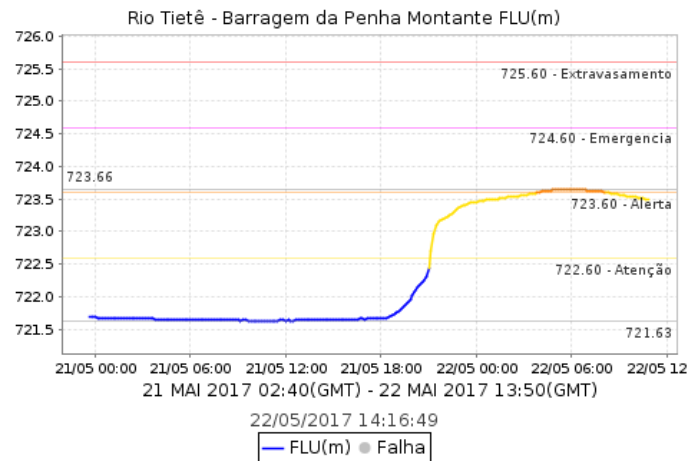
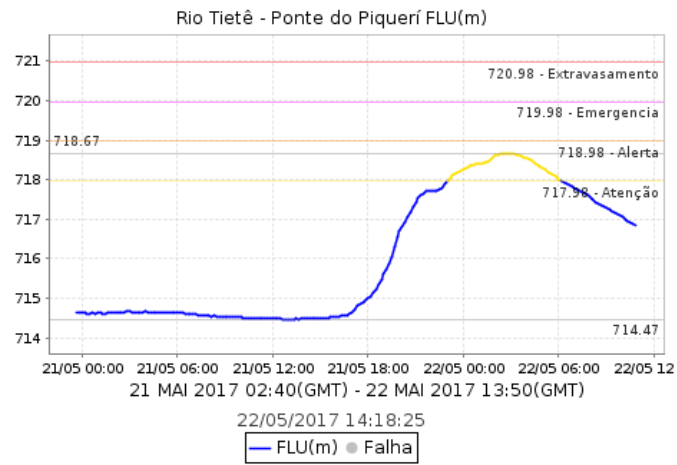
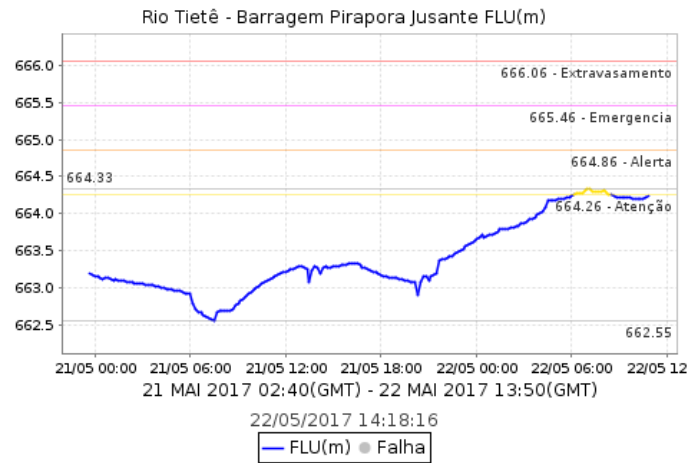


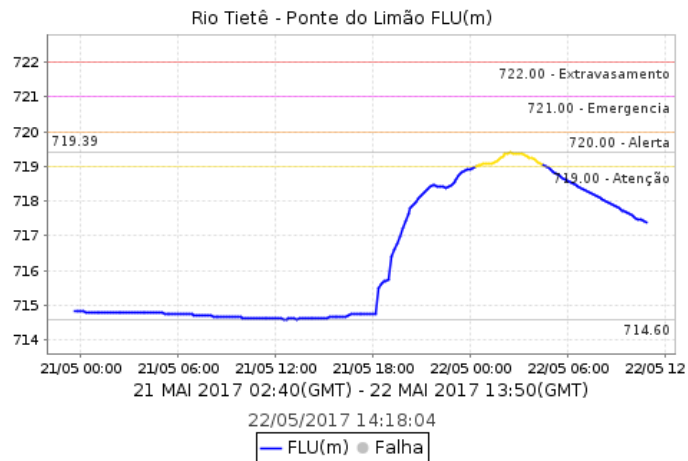
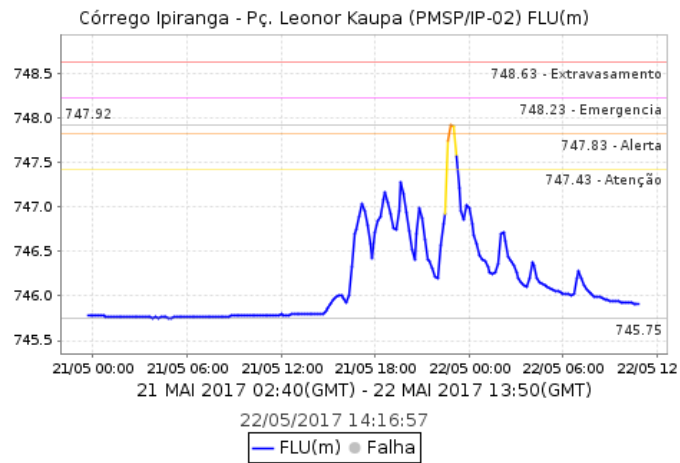
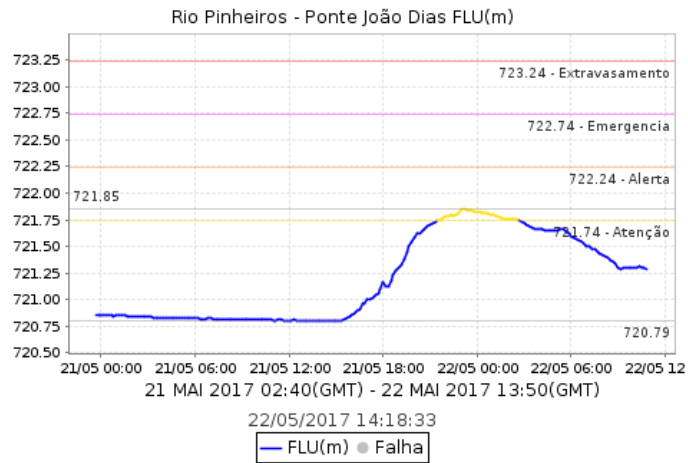


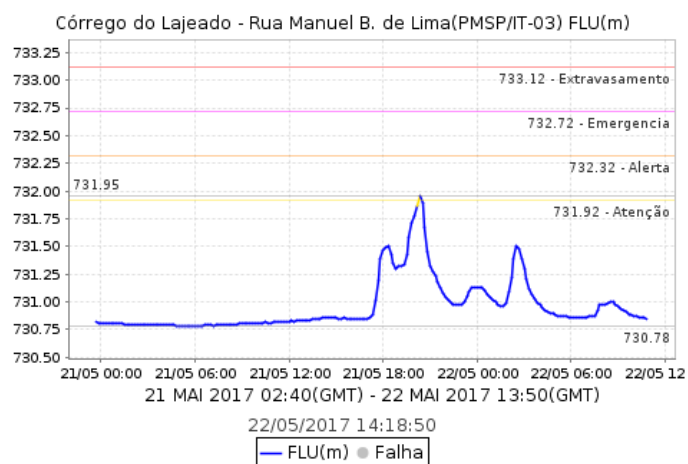
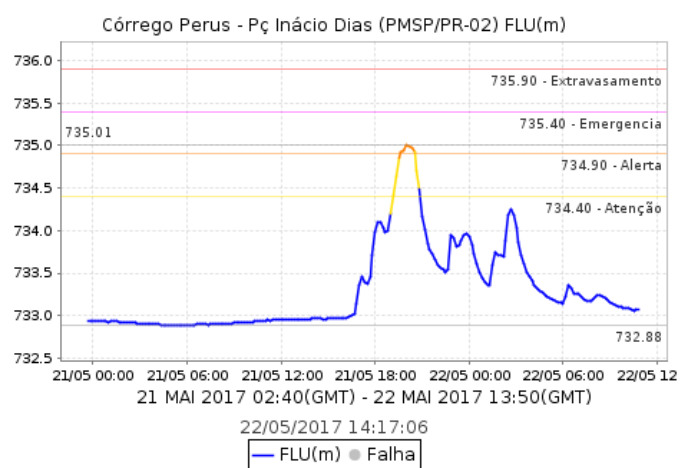
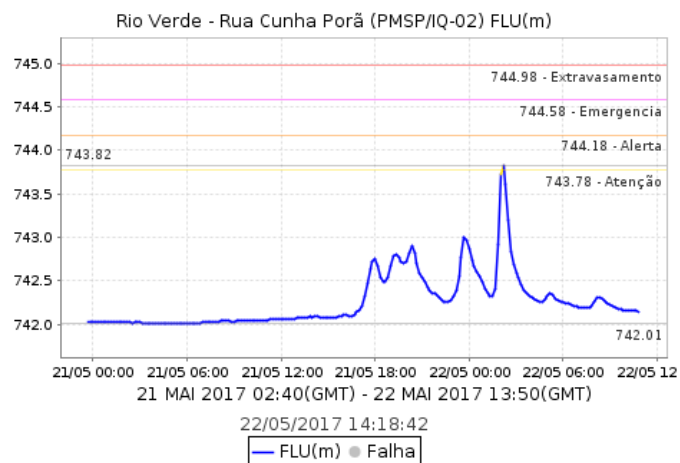


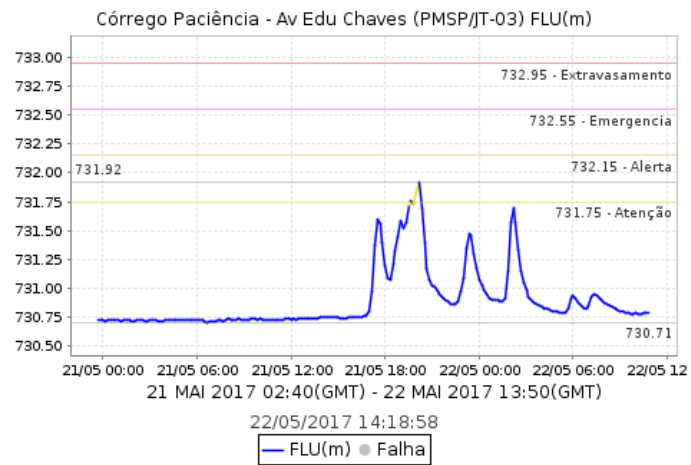












Pontos de Alagamento - CGE

Dia 21/05/2017

Santo Amaro (Zona Sul) Local: AV DAS NACOES UNIDAS Referência: R OLIVIA FEDER Sentido: INTERLAGOS/CASTELO - LOCAL Início: 20:34:00 Término: Observação: Transitável

Santo Amaro (Zona Sul) Local: AV DAS NACOES UNIDAS, Referência: PTE ENG ROBERTO ROSSI ZUCCOLO Sentido: INTERLAGOS/CASTELO - LOCAL Início: 20:34:00 Término: Observação: Transitável

Sé (Centro) Local: AV DO ESTADO Referência: LG DO PARI Sentido: IPIRANGA/SANTANA - ÚNICA Início: 23:09:00 Término: Observação: Intransitável

Santana (Zona Norte) Local: AV CRUZEIRO DO SUL Referência: ALTURA DO NÚMERO 1800 Sentido: IPIRANGA/SANTANA - NÃO INFORMADO Início: 21:40:00 Término: 00:30:00 Observação: Transitável

Santana (Zona Norte) Local: AV CRUZEIRO DO SUL Referência: ALTURA DO NÚMERO 400 Sentido: IPIRANGA/SANTANA - NÃO INFORMADO Início: 21:40:00 Término: 00:24:00 Observação: Transitável

Dia 22/05/2017

Casa Verde (Zona Norte) Local: AV PRES CASTELO BRANCO, Referência: PTE ADHEMAR FERREIRA DA SILVA Sentido: CASTELO B/A SENNA - LOCAL Início: 03:57:00 Término: 05:00:00 Observação: Transitável

Casa Verde (Zona Norte) Local: MARGINAL TIETE EXPRESSA Referência: PTE JORN WALTER ABRAHAO Sentido: CASTELO B/A SENNA Início: 03:59:00 Término: 05:00:00 Observação: Transitável

Jaçanã/ Tremembé (Zona Norte) Local: AV CEL SEZEFREDO FAGUNDES Referência: ALTURA DO NÚMERO 14233 Sentido: BAIRRO/CENTRO Início: 02:43:00 Término: Observação: Intransitável

Sé (Centro) Local: AV DO ESTADO Referência: ALTURA DO NÚMERO 2700 Sentido: IPIRANGA/SANTANA - EXPRESSA Início: 05:16:00 Término: 05:39:00 Observação: Intransitável