Relatório de Chuva - SAISP

Período de 11/03/2016 12:30 a 12/03/2016 08:00 GMT

Descrição do Evento

A precipitação teve início às 12:30 (GMT) do dia 11/03, passou por um horário de pico às 15:50 (GMT) do dia 11/03 e terminou às 08:00 (GMT) do dia 12/03.

A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê variou entre 0.0 e **28.2** mm (**Rio Tietê - Ponte do Limão**).

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

Posto	Alerta
Rio Tietê - Estaleiro	EXTRAVASAMENTO
Córrego Tiquatira Foz - Rua Amorim Diniz (PMSP/PE-04)	EXTRAVASAMENTO
Córrego Perus - Pç Inácio Dias (PMSP/PR-02)	EXTRAVASAMENTO
Rio Tietê - Jardim Romano	EMERGÊNCIA
Rio Tietê - Ponte da Dutra	EMERGÊNCIA
RC-2 - Piraporinha Casa Grande	EMERGÊNCIA
RPO-2 - Portuguesinha	EMERGÊNCIA
Posto origem - Dutra/Belenzinho	EMERGÊNCIA
Rio Tietê - Barragem Móvel Montante	EMERGÊNCIA
Rio Tietê - Ponte do Limão	ALERTA
Rio Tietê - Barragem Pirapora Jusante	ALERTA
Rio Tietê - Ponte do Piquerí	ALERTA
Rio Tietê - Barragem da Penha Montante	ALERTA
RC-3 - Mercedes Bens	ALERTA
RM-4 Chrysler	ALERTA
RC-2a - Mercedes Paulicéia	ALERTA
RPI-4 - Parque Pinheiros	ALERTA
RPI-2 Jardim Nova República	ALERTA
RPI-2a CPTM - Campo Limpo	ALERTA
RPI-7 Eliseu de Almeida - Butantã	ALERTA
RT-3 Petrobrás	ALERTA
RPI-6 Sharp - Mirandas	ALERTA
Rio Tietê - Anhembi	ALERTA
Rio Aricanduva - Shopping	ALERTA

Posto	Alerta
Rio Tietê - Lagoa de Carapicuíba	ATENÇÃO
Rio Pinheiros - Ponte João Dias	ATENÇÃO
Rio Verde - Rua Cunha Porã (PMSP/IQ-02)	ATENÇÃO
RC-1 - Vila Rosa	ATENÇÃO
RM-6- Praça dos Bombeiros	ATENÇÃO
Córrego Corumbé - Montante RT-3a Corumbé	ATENÇÃO
Córrego Água Espraiada - Piscinão Jabaquara (PMSP/SA-02)	ATENÇÃO

Radar

Horários do Evento

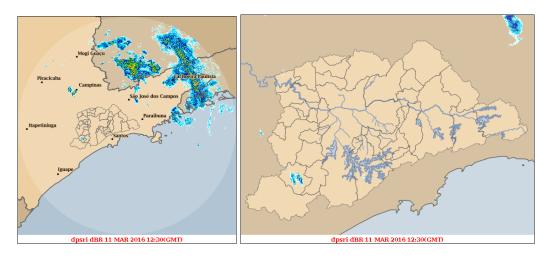


Figura 1: Início do Evento

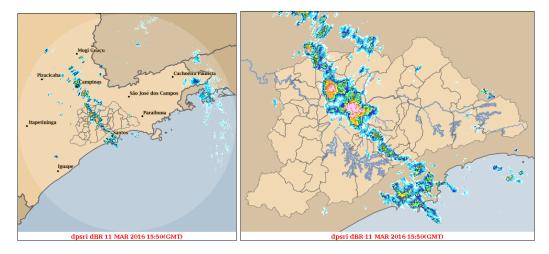


Figura 2: Pico do Evento

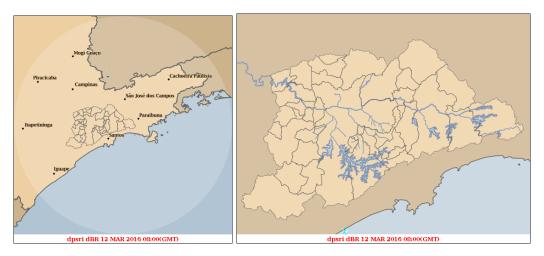


Figura 3: Fim do Evento

Acumulada por Radar

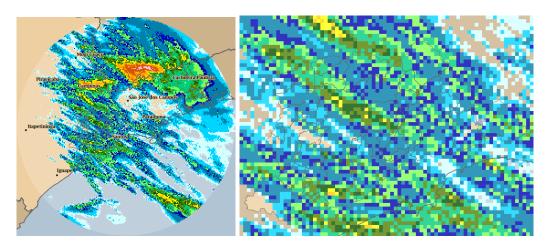


Figura 4: Acumulado no Período: 11/03/2016 12:30 a 12/03/2016 08:00 GMT

Telemetria

Acumulados de Precipitação (PLU)

Posto	Precipitação [mm]	Rede
Rio Tietê - Ponte do Limão	28.20	Alto Tietê
Rio Tietê - Anhembi	26.00	Alto Tietê
Córrego Rincão - Montante do Piscinão (PMSP/PE-03)	25.25	Alto Tietê
Rio Tamanduateí - Mercado Municipal	23.40	Alto Tietê
Córrego Mandaqui - Rua Zilda (PMSP/CV-03)	23.00	Alto Tietê
Santana/Tucuruvi - COMDEC (PMSP/ST-01)	22.75	Estações Meteorológicas
Vila Prudente - (PMSP/VP-01)	22.75	Estações Meteorológicas
Posto origem - Dutra/Belenzinho	22.60	Alto Tietê
Rio Tietê - Belenzinho	22.60	Alto Tietê
Rio Aricanduva - Av. Ragueb Chohfi (PMSP/SM-02)	19.00	Alto Tietê
Rio Aricanduva - Shopping	18.80	Alto Tietê
Freguesia do Ó (PMSP/FO-01)	18.75	Estações Meteorológicas
Rio Aricanduva - Foz - Rua Alfredo Frazão	18.00	Alto Tietê
Rio Aricanduva - Av. Itaquera	15.40	Alto Tietê
Córrego Franquinho - Dom Hélder Câmara (PMSP/PE-02)	13.40	Alto Tietê
Córrego Ipiranga- Rua Coronel Diogo	13.20	Alto Tietê
Ultrafértil	12.80	Cubatão
Córrego Oratório - Vila Prudente	12.60	Alto Tietê
Rio Tamanduateí - Vd. Pacheco Chaves	12.60	Alto Tietê
Cubatão	12.60	Cubatão
Vila Maria - Vila Guilherme (PMSP/MG-01)	12.60	Estações Meteorológicas
Sé - CGE (PMSP/SE-01)	12.25	Estações Meteorológicas
RO-1 - Jd. Sônia Maria	11.80	Piscinoes DAEE
Rio Tietê - Ponte do Piquerí	11.40	Alto Tietê
Portão 40	11.20	Cubatão
Córrego Moinho Velho - R. Dois de Julho (PMSP/IP-03)	11.00	Alto Tietê
Rio Tietê - Barragem da Penha Montante	10.60	Alto Tietê
RM-11 São Caetano	10.20	Piscinoes DAEE
Córrego Jacú - Av. Itaquera	10.00	Alto Tietê
Rio Tamanduateí - Prosperidade	9.60	Alto Tietê
Pirituba (PMSP/PJ-01)	9.40	Estações Meteorológicas
Perus (PMSP/PR-01)	9.00	Estações Meteorológicas
Vila Mariana (PMSP/VM-01)	8.80	Estações Meteorológicas

Posto	Precipitação [mm]	Rede
Córrego Tremembé - Rua Garabed Gananian (PMSP/JT-02)	8.75	Alto Tietê
Estação Billings - Pedras Montante	8.60	Alto Tietê
Córrego Perus - Pç Inácio Dias (PMSP/PR-02)	8.40	Alto Tietê
Piscinão Anhanguera	7.80	Alto Tietê
Rio Tietê - Estaleiro	7.40	Alto Tietê
Casa 8	7.25	Cubatão
RO-4 Oratório	7.20	Piscinoes DAEE
Ribeirão do Meninos - Clube São José	7.00	Alto Tietê
Barragem Paraitinga	6.80	Alto Tietê
Rio Verde - Rua Cunha Por ã $({\rm PMSP/IQ\text{-}02})$	6.75	Alto Tietê
Barragem Taiaçupeba	6.60	Alto Tietê
Barragem Biritiba Montante	6.60	Alto Tietê
RM-9 Faculdade de Medicina	6.40	Piscinoes DAEE
Cota 400	6.20	Cubatão
Pinheiros (PMSP/PI-01)	6.00	Estações Meteorológicas
Córrego Cabuçu de Cima- Vila Galvão	5.20	Alto Tietê
RPI-4 - Parque Pinheiros	4.80	Piscinoes DAEE
RVBo-01 Bonança	4.80	Piscinoes DAEE
RT-3a Corumbé	4.75	Piscinoes DAEE
RPO-2 - Portuguesinha	4.60	Piscinoes DAEE
RT-3 Petrobrás	4.60	Piscinoes DAEE
Barragem Jundiai	4.60	Alto Tietê
Rio Tietê - São Miguel	4.60	Alto Tietê
RM-7 Canarinho	4.60	Piscinoes DAEE
Córrego Zavuvus - Pç Tuney Arantes (PMSP/AD-02)	4.50	Alto Tietê
Córrego Poá -Foz	4.40	Alto Tietê
Córrego Morro do S - Rua Joaquim Nunes Teixeira	4.40	Alto Tietê
Córrego Ipiranga - Pç. Leonor Kaupa (PMSP/IP-02)	4.40	Alto Tietê
Parelheiros - Barragem (PMSP/PA-01)	4.25	Estações Meteorológicas
Rio Pinheiros - Ponte João Dias	4.20	Alto Tietê
Ribeirão dos Couros - Jd Taboão	4.20	Alto Tietê
Córrego Jacú - Jd. Pantanal	4.20	Alto Tietê
Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitária	3.80	Alto Tietê
RPI-2a CPTM - Campo Limpo	3.60	Piscinoes DAEE
RPI-7 Eliseu de Almeida - Butantã	3.60	Piscinoes DAEE
Paranapiacaba	3.60	Cubatão

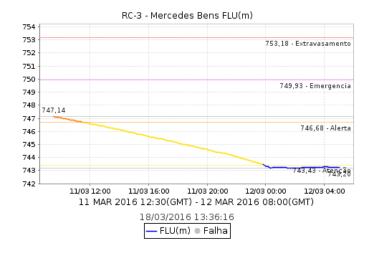
Posto	Precipitação [mm]	Rede
RT-1a Paço Municipal	3.60	Alto Tietê
Itaim Paulista (PMSP/IT-01)	3.60	Alto Tietê
Rio Tietê - Barragem Móvel Montante	3.40	Alto Tietê
Rudge Ramos	3.40	Alto Tietê
Riacho Grande	3.40	Estações Meteorológicas
RC-9 - Ford	3.40	Piscinoes DAEE
Rio Tietê - Jardim Romano	3.20	Alto Tietê
Rio Juqueri	3.20	Alto Tietê
Córrego Ponte Baixa - Rua Guilerme Valente (PMSP/MB-02)	3.20	Alto Tietê
Córrego do Lajeado - Rua Manuel B. de Lima(PMSP/IT-03)	3.20	Alto Tietê
Rio Tietê - Santana do Parnaíba	3.20	Alto Tietê
RPI-6 Sharp - Mirandas	3.00	Piscinoes DAEE
Córrego Itaim - Rua Joaquim L. Veiga (PMSP/BT-03)	2.80	Alto Tietê
Cidade Ademar - (PMSP/AD-01) / São Paulo	2.80	Estações Meteorológicas
FCTH-USP- Butantã	2.60	Alto Tietê
RC-2a - Mercedes Paulicéia	2.40	Piscinoes DAEE
Rio Tietê na Barragem de Ponte Nova	2.40	Alto Tietê
Barragem Guarapiranga	2.40	Alto Tietê
RM-4 Chrysler	2.00	Piscinoes DAEE
Rio Tietê - Lagoa de Carapicuíba	2.00	Alto Tietê
RM-6- Praça dos Bombeiros	2.00	Piscinoes DAEE
Córrego Jaguaré - Rua Jorge Ward	2.00	Alto Tietê
Imigrantes(FEI)	2.00	Alto Tietê
G12 - Rio Itaim	2.00	Alto Tietê
RADAR	1.60	Alto Tietê
RVBa-01 Rochedale	1.60	Piscinoes DAEE
RC-1 - Vila Rosa	1.40	Piscinoes DAEE
Córrego Morro do S - Capão Redondo (PMSP/CL-01)	1.40	Alto Tietê
RPI-2 Jardim Nova República	1.20	Piscinoes DAEE
Córrego Água Espraiada - Piscinão Jabaquara (PMSP/SA-02)	1.20	Alto Tietê
RM-2/RM-3 - Volks Demarch	1.00	Piscinoes DAEE
RC-3 - Mercedes Bens	0.80	Piscinoes DAEE
Córrego Água Espraiada - Montante Piscinão (PMSP/SA-05)	0.60	Alto Tietê
Rio Tietê - Barragem Pirapora Montante	0.60	Alto Tietê
Jabaquara (PMSP/JA-01)	0.50	Estações Meteorológicas
Córrego Água Espraiada - Cabeceira (PMSP/SA-04)	0.40	Alto Tietê

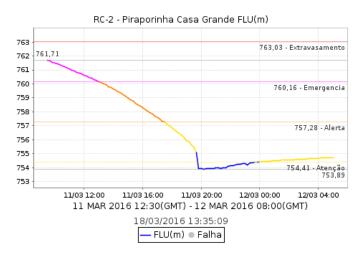
Posto	Precipitação [mm]	Rede
RC-6 - Imigrantes	0.40	Piscinoes DAEE
RC-2 - Piraporinha Casa Grande	0.20	Piscinoes DAEE
Barr. Rib. do Campo	0.00	Alto Tietê

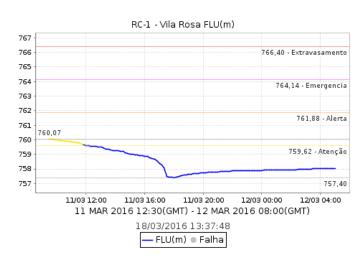
Tabela 2: 11/03/2016 12:30 GMT a 12/03/2016 08:00 GMT

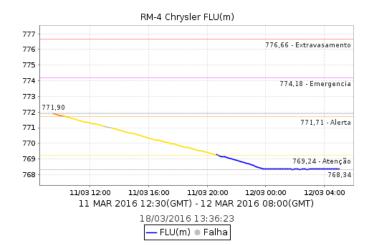
Gráficos de Estados Fluviométricos (FLU)

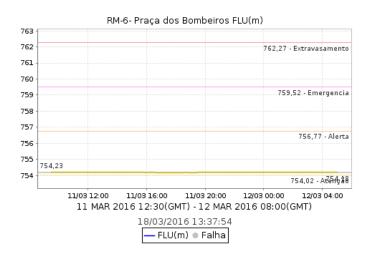
OBS: Apenas Postos com Mudança de Estado no Período

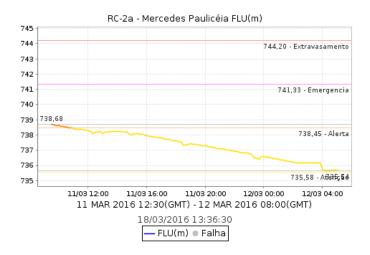


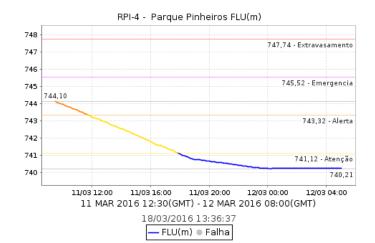


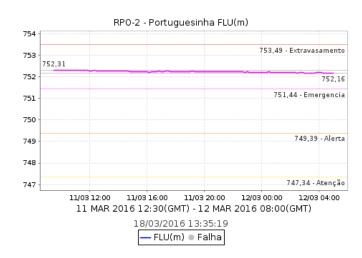


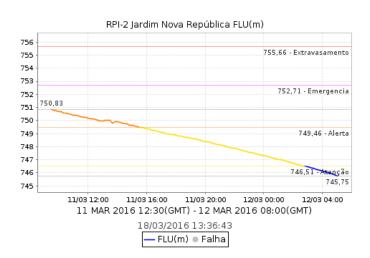


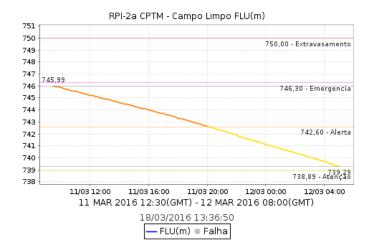


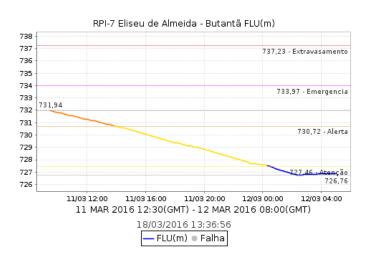


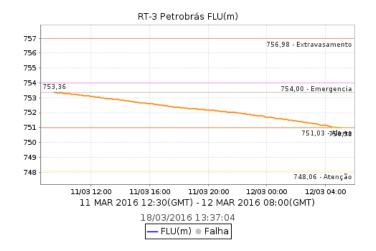


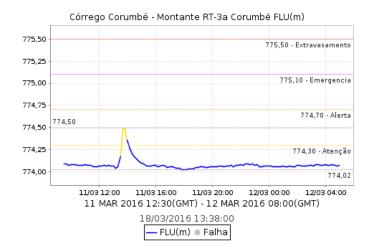


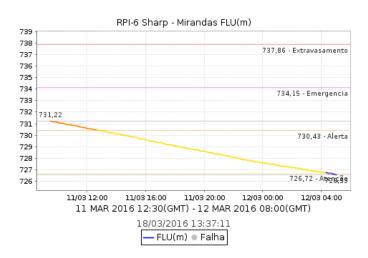


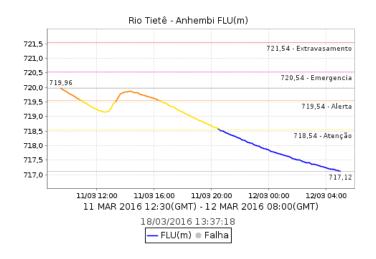




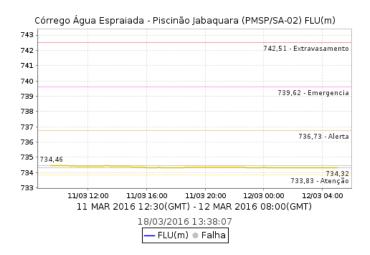


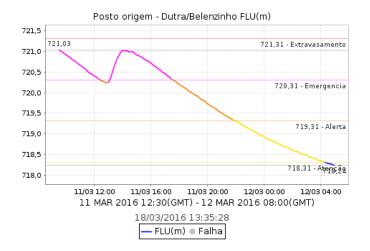


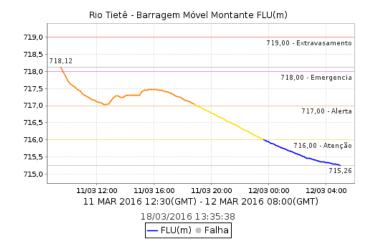


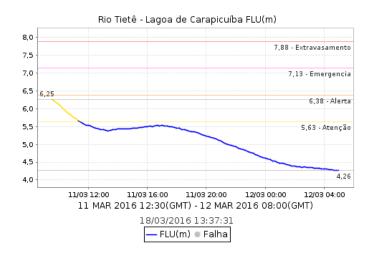


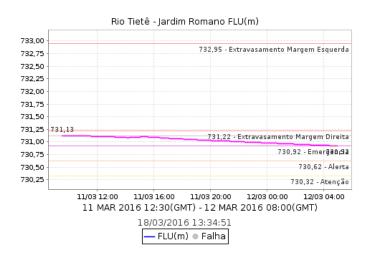


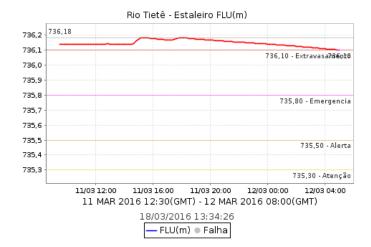


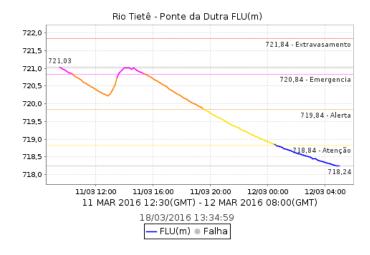


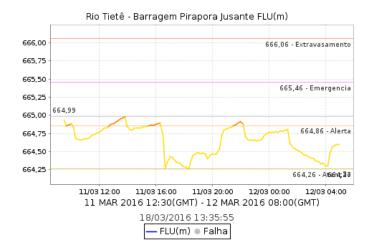


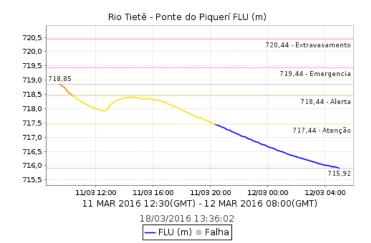


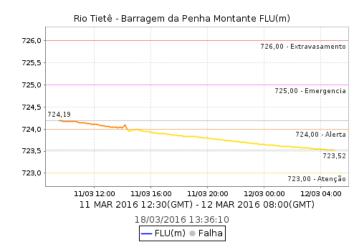


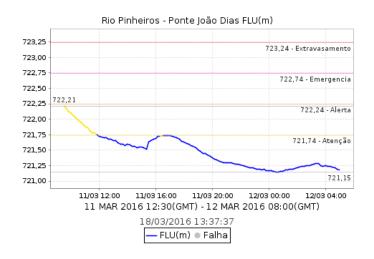


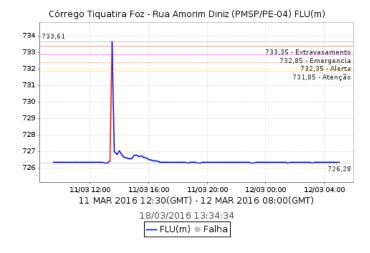


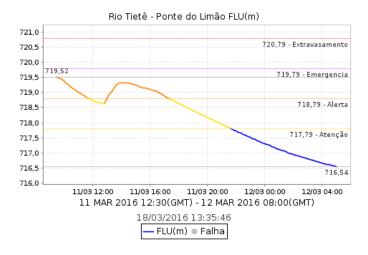


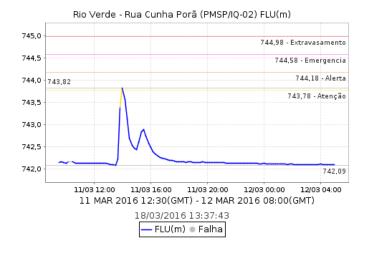


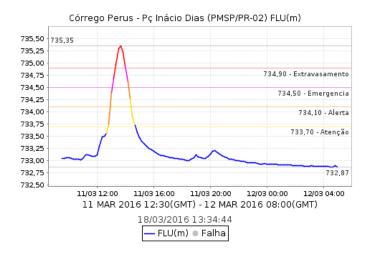












Pontos de Alagamento - CGE

Dia 11/03/2016

Freguesia do Ó (Zona Norte) Local: AV. ANTONIO MUNHOZ BONILHA Referência: AV. NSRA DO Ó Sentido: AMBOS Início: 13:12:00 Término: 15:49:00 Observação: Intransitável

Lapa (Zona Oeste) Local: Av Emb Macedo Soares Referência: Ponte Freguesia do Ó Sentido: Castelo Branco/A. Senna Início: 01:29:00 Término: 04:40:00 Observação: Intransitável

Lapa (Zona Oeste) Local: Marginal Pinheiros INTCB EXPR Referência: Ponte Fepasa Sentido: Castelo/Interlagos Início: 02:26:00 Término: 05:44:00 Observação: Intransitável

Lapa (Zona Oeste) Local: Marginal Tietê CBAS EXPR Referência: Ponte Attilio Fontana Sentido: Castelo/Airton Senna Início: 05:14:00 Término: 07:26:00 Observação: Intransitável

Mooca (Zona Leste) Local: Av Pres. Castelo Branco Referência: Ponte da Vila Guilherme Sentido: Castelo/Airton Senna Início: 02:42:00 Término: 05:36:00 Observação: Intransitável

Perus (Zona Norte) Local: PRAÇA INACIO DIAS Referência: ALTURA Nº 275 Sentido: AMBOS Início: 13:50:00 Término: 14:28:00 Observação: Intransitável

Santo Amaro (Zona Sul) Local: Av das Nações Unidas Referência: R Florida Sentido: Interlagos/Castelo Início: 01:05:00 Término: 07:00:00 Observação: Intransitável

Santo Amaro (Zona Sul) Local: Av das Nações Unidas Referência: Ponte Hirant Sanazar Sentido: Interlagos/Castelo Início: 01:47:00 Término: 05:14:00 Observação: Intransitável

Santo Amaro (Zona Sul) Local: Marginal Pinheiros INTCB EXPR Referência: Ponte Engenheiro Ary Torres Sentido: Interlagos/Castelo Início: 01:49:00 Término: 07:00:00 Observação: Intransitável

Santo Amaro (Zona Sul) Local: Av das Nações Unidas Referência: R Olivia Feder Sentido: Interlagos/Castelo Início: 03:32:00 Término: 06:03:00 Observação: Intransitável

Sé (Centro) Local: R. Neves de Carvalho Referência: Altura do n. 410 Sentido: Único Início: 03:32:00 Término: 08:00:00 Observação: Intransitável

Sé (Centro) Local: R Norma Pieruccini Giannoti Referência: R dos Americanos Sentido: Único Início: 03:40:00 Término: 07:51:00 Observação: Intransitável

Santana (Zona Norte) Local: Av Castelo Branco Referência: Ponte das Bandeiras Sentido: Castelo Branco/A. Senna Início: 01:49:00 Término: 07:00:00 Observação: Intransitável

Santana (Zona Norte) Local: Av Olavo Fontoura Referência: R Prof Milton Rodrigues Sentido: Ambos Início: 02:32:00 Término: 06:31:00 Observação: Intransitável

Santana (Zona Norte) Local: Marginal Tietê ASCB Expressa Referência: Ponte Cruzeiro do Sul Sentido: Airton Senna/Castelo Branco Início: 03:21:00 Término: 05:26:00 Observação: Intransitável

Santana (Zona Norte) Local: Av Zaki Narchi Referência: Av. Cruzeiro do Sul Sentido: Ambos Início: 04:15:00 Término: 07:30:00 Observação: Intransitável

Santana (Zona Norte) Local: Av Zaki Narchi Referência: Urupiara Sentido: Bairro/Centro Início: 04:45:00 Término: 07:53:00 Observação: Intransitável

Santana (Zona Norte) Local: Av Brazeliza Alves de Carvalho Referência: R. Dr. Mello Nogueira Sentido: Único Início: 06:32:00 Término: 08:00:00 Observação: Intransitável

Dia 12/03/2016

Não Há alagamentos no período