

Relatório de Chuva - SAISP

Período de 01/01/2016 14:30 a 03/01/2016 04:30 GMT

Descrição do Evento

A precipitação teve início às **14:30** (GMT) do dia **01/01**, passou por um horário de pico às **20:15** (GMT) do dia **01/01** e terminou às **04:30** (GMT) do dia **03/01**.

A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê variou entre 0.0 e **248.8** mm (**Cota 400**).

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

Posto	Alerta
Córrego Ponte Rasa - Rua Maria Leocadia (PMSP/PE-03)	EXTRAVASAMENTO
Córrego Franquinho - Dom Hélder Câmara (PMSP/PE-02)	EXTRAVASAMENTO
Córrego Perus - Pç Inácio Dias (PMSP/PR-02)	EXTRAVASAMENTO
Córrego do Lajeado - Rua Manuel B. de Lima(PMSP/IT-03)	EXTRAVASAMENTO
Córrego Pirajuçara - Montante RPI-7 Eliseu de Almeida	EXTRAVASAMENTO
Rio Tietê - Estaleiro	EMERGÊNCIA
RVBo-01 Bonança	EMERGÊNCIA
Córrego Poá -Foz	ALERTA
Corrego Pirajuçara Montante RPI-6(Sharp) - Campo Limpo	ALERTA
Rio Tietê - Jardim Romano	ATENÇÃO
Rio Tietê - Ponte da Dutra	ATENÇÃO
Rio Verde - Rua Cunha Porã (PMSP/IQ-02)	ATENÇÃO
RC-2 - Piraporinha Casa Grande	ATENÇÃO
RPO-2 - Portuguesinha	ATENÇÃO
RPI-2a CPTM - Campo Limpo	ATENÇÃO
RPI-7 Eliseu de Almeida - Butantã	ATENÇÃO
Córrego Corumbé - Montante RT-3a Corumbé	ATENÇÃO
Ribeirão dos Couros - Montante RC-9 Ford	ATENÇÃO

Radar

Horários do Evento

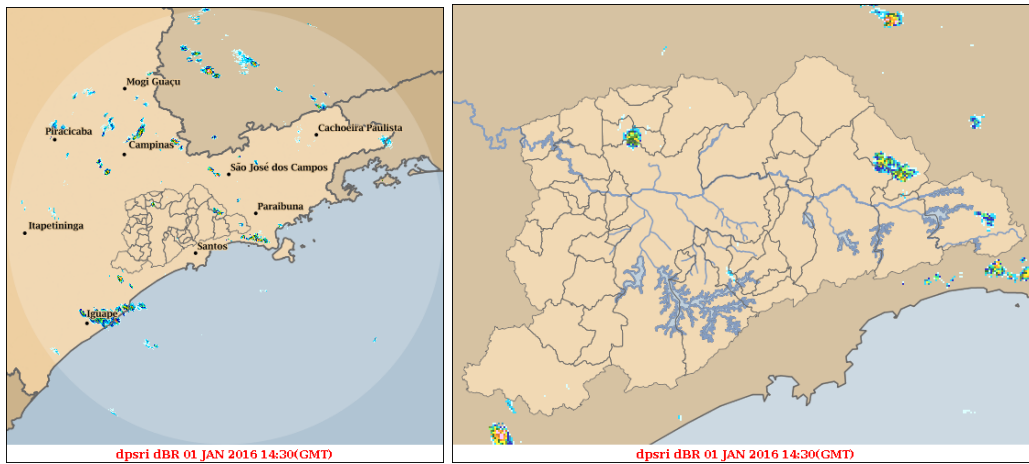


Figura 1: Início do Evento

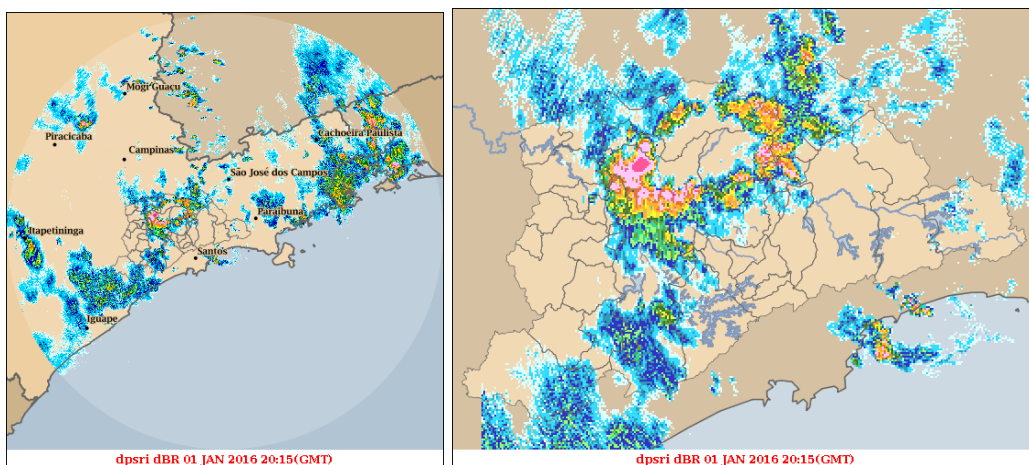


Figura 2: Pico do Evento

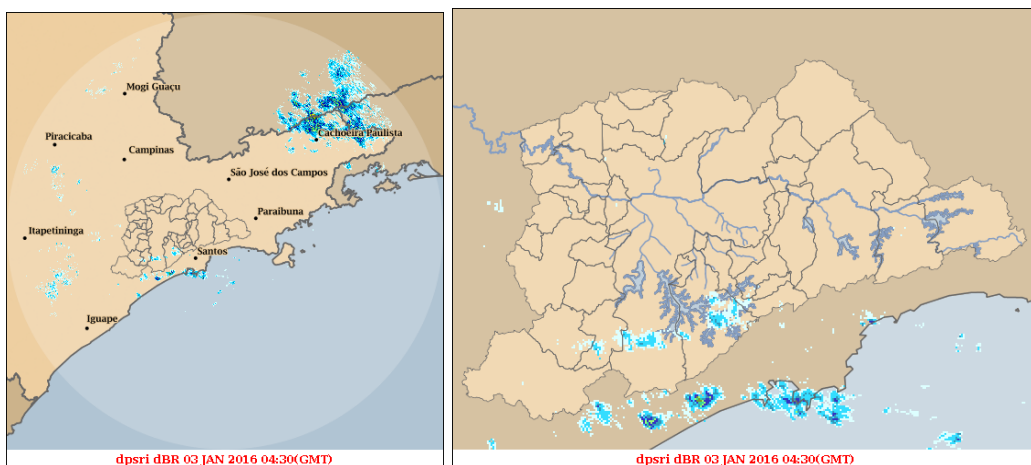


Figura 3: Fim do Evento

Acumulada por Radar

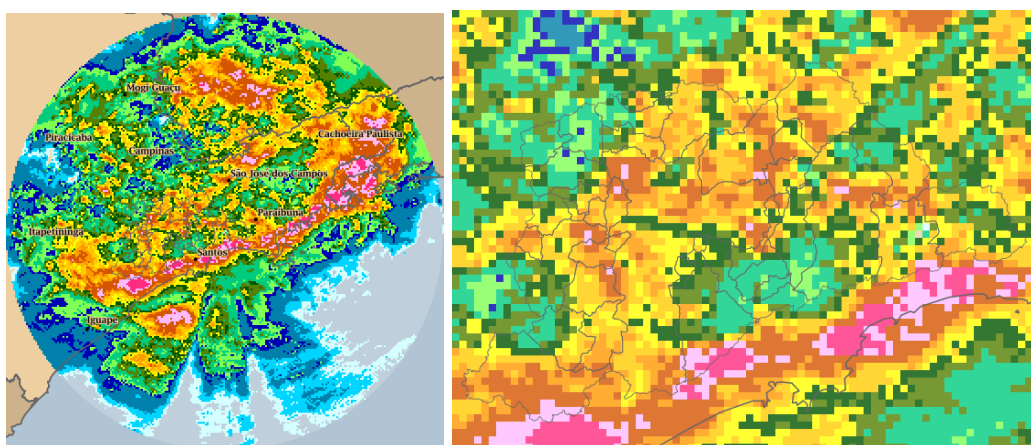


Figura 4: Acumulado no Período: 01/01/2016 14:30 a 03/01/2016 04:30 GMT

Telemetria

Acumulados de Precipitação (PLU)

Posto	Precipitação [mm]	Rede
Cota 400	248.80	Cubatão
Portão 40	179.00	Cubatão
Cubatão	126.20	Cubatão
Rio Tietê - Jardim Romano	71.80	Alto Tietê
Córrego Morro do S - Rua Joaquim Nunes Teixeira	71.80	Alto Tietê
Rio Tietê na Barragem de Ponte Nova	71.40	Alto Tietê
RVBo-01 Bonança	66.60	Piscinoes DAEE
Rio Tietê - São Miguel	66.00	Alto Tietê
Rio Pinheiros - Ponte João Dias	63.40	Alto Tietê
Córrego do Lajeado - Rua Manuel B. de Lima(PMSP/IT-03)	63.20	Alto Tietê
Rio Tamanduateí - Mercado Municipal	57.60	Alto Tietê
RVBa-01 Rochedale	57.00	Piscinoes DAEE
Barragem Paraitinga	55.60	Alto Tietê
Vila Maria - Vila Guilherme (PMSP/MG-01)	55.00	Estações Meteorológicas
Rio Tietê - Belenzinho	54.60	Alto Tietê
Rio Tietê - Ponte do Piquerí	53.80	Alto Tietê
RPI-7 Eliseu de Almeida - Butantã	49.40	Piscinoes DAEE
Rio Tietê - Estaleiro	48.60	Alto Tietê
Córrego Poá -Foz	48.40	Alto Tietê
Córrego Franquinho - Dom Hélder Câmara (PMSP/PE-02)	48.00	Alto Tietê
Ultrafértil	47.60	Cubatão
Santana/Tucuruvi - COMDEC (PMSP/ST-01)	45.80	Estações Meteorológicas
Córrego Itaim - Rua Joaquim L. Veiga (PMSP/BT-03)	45.40	Alto Tietê
Rio Tietê - Barragem da Penha Montante	44.80	Alto Tietê
Rio Aricanduva - Foz - Rua Alfredo Frazão	44.20	Alto Tietê
RPI-6 Sharp - Mirandas	42.00	Piscinoes DAEE
Córrego Mandaqui - Rua Zilda (PMSP/CV-03)	40.00	Alto Tietê
Córrego Ponte Baixa - Rua Guilerme Valente (PMSP/MB-02)	39.80	Alto Tietê
Pirituba (PMSP/PJ-01)	37.80	Estações Meteorológicas
Parelheiros - Barragem (PMSP/PA-01)	37.50	Estações Meteorológicas
Sé - CGE (PMSP/SE-01)	37.25	Estações Meteorológicas
Rio Verde - Rua Cunha Porã (PMSP/IQ-02)	37.20	Alto Tietê
Cidade Ademar - (PMSP/AD-01) / São Paulo	37.20	Estações Meteorológicas

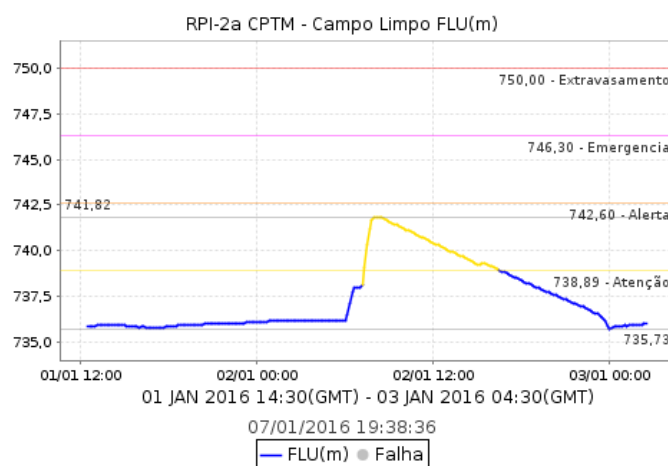
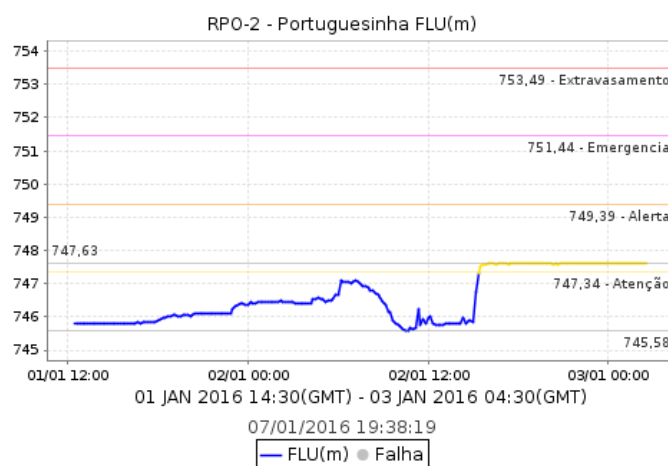
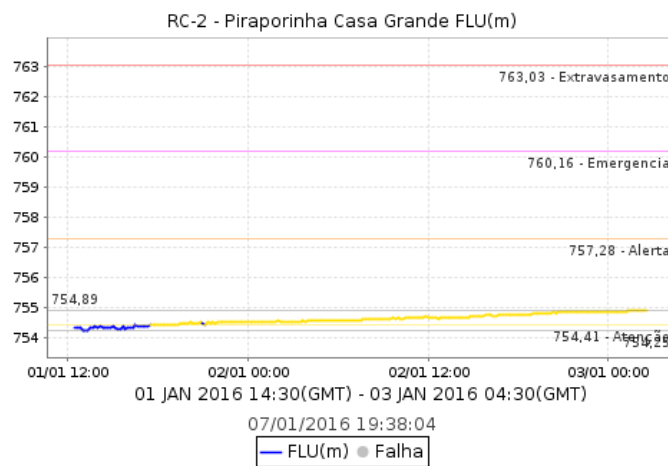
Posto	Precipitação [mm]	Rede
Rio Tietê - Lagoa de Carapicuíba	35.40	Alto Tietê
Vila Prudente - (PMSP/VP-01)	35.00	Estações Meteorológicas
Paranapiacaba	34.80	Cubatão
Córrego Cabuçu de Cima- Vila Galvão	34.40	Alto Tietê
Freguesia do Ó (PMSP/FO-01)	34.25	Estações Meteorológicas
Córrego Água Espraiada - Cabeceira (PMSP/SA-04)	33.80	Alto Tietê
RPO-2 - Portuguesa	33.40	Piscinoes DAEE
Córrego Água Espraiada - Montante Piscinão (PMSP/SA-05)	33.00	Alto Tietê
RPI-4 - Parque Pinheiros	33.00	Piscinoes DAEE
Jabaquara (PMSP/JA-01)	32.75	Estações Meteorológicas
Rio Tietê - Ponte do Limão	30.80	Alto Tietê
Ribeirão dos Couros - Jd Taboão	28.40	Alto Tietê
Córrego Zavuvus - Pç Tuney Arantes (PMSP/AD-02)	28.00	Alto Tietê
RPI-2a CPTM - Campo Limpo	25.80	Piscinoes DAEE
Rio Aricanduva - Av. Itaquera	25.40	Alto Tietê
Barragem Taiaçupeba	24.40	Alto Tietê
Córrego Oratório - Vila Prudente	24.00	Alto Tietê
RPI-2 Jardim Nova República	23.80	Piscinoes DAEE
RO-1 - Jd. Sônia Maria	21.40	Piscinoes DAEE
RM-11 São Caetano	20.80	Piscinoes DAEE
Casa 8	20.60	Cubatão
Riacho Grande	20.40	Estações Meteorológicas
Pinheiros (PMSP/PI-01)	20.20	Estações Meteorológicas
RC-3 - Mercedes Bens	20.00	Piscinoes DAEE
Rio Tamanduateí - Prosperidade	19.80	Alto Tietê
Córrego Perus - Pç Inácio Dias (PMSP/PR-02)	19.60	Alto Tietê
RC-9 - Ford	19.00	Piscinoes DAEE
RC-2 - Piraporinha Casa Grande	17.60	Piscinoes DAEE
Rio Tamanduateí - Vd. Pacheco Chaves	17.60	Alto Tietê
Perus (PMSP/PR-01)	17.40	Estações Meteorológicas
Córrego Jaguaré - Rua Jorge Ward	17.20	Alto Tietê
Córrego Ipiranga - Pç. Leonor Kaupa (PMSP/IP-02)	16.80	Alto Tietê
RC-6 - Imigrantes	16.20	Piscinoes DAEE
Rudge Ramos	15.60	Alto Tietê
Vila Mariana (PMSP/VM-01)	15.60	Estações Meteorológicas
Imigrantes(FEI)	15.00	Alto Tietê

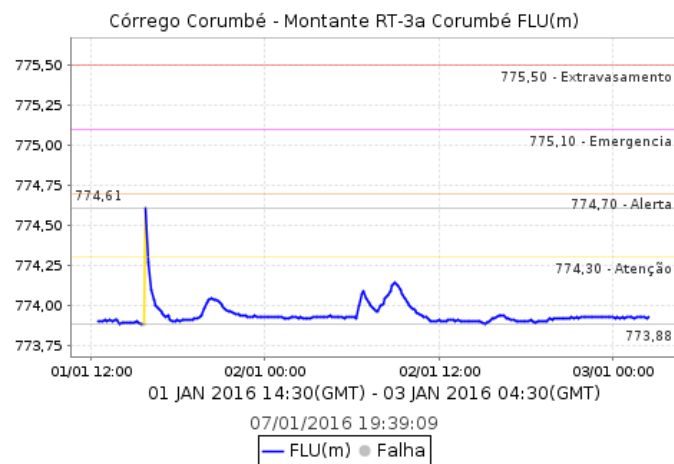
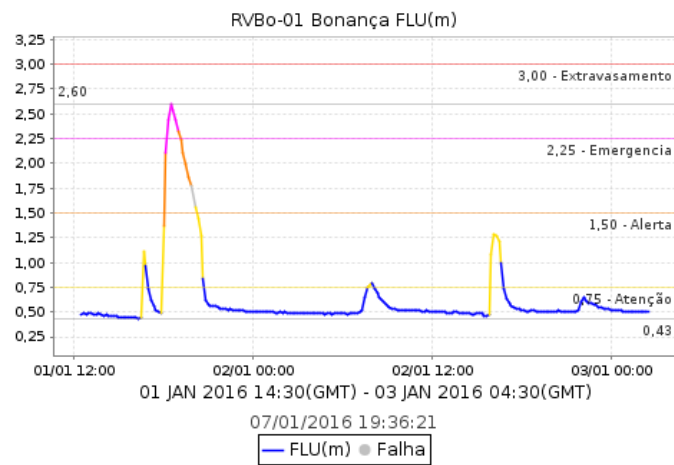
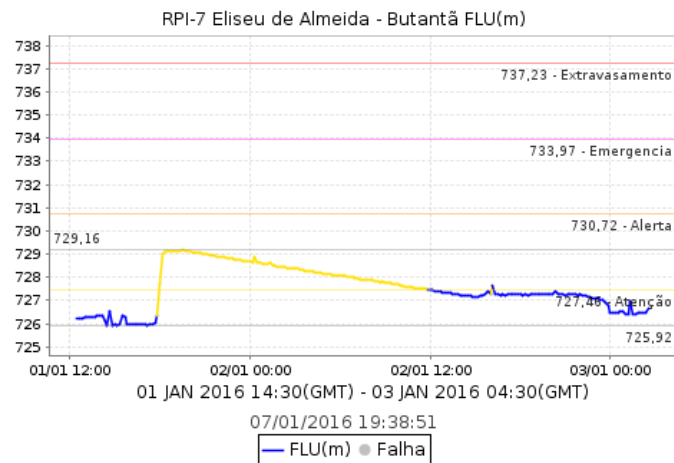
Posto	Precipitação [mm]	Rede
Córrego Ipiranga- Rua Coronel Diogo	13.80	Alto Tietê
RC-1 - Vila Rosa	13.80	Piscinoes DAEE
Córrego Moinho Velho - R. Dois de Julho (PMSP/IP-03)	13.00	Alto Tietê
RM-9 Faculdade de Medicina	13.00	Piscinoes DAEE
RM-7 Canarinho	11.00	Piscinoes DAEE
Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitária	10.20	Alto Tietê
RC-2a - Mercedes Paulicéia	9.60	Piscinoes DAEE
RM-6- Praça dos Bombeiros	9.20	Piscinoes DAEE
RT-3 Petrobrás	9.20	Piscinoes DAEE
RT-3a Corumbé	9.20	Piscinoes DAEE
RM-4 Chrysler	8.80	Piscinoes DAEE
RM-2/RM-3 - Volks Demarch	8.40	Piscinoes DAEE
RM-5 Capitão Casa	8.40	Piscinoes DAEE
Rio Juqueri	3.60	Alto Tietê
Barragem Biritiba Montante	1.80	Alto Tietê
Barragem Jundiai	0.60	Alto Tietê
RADAR	0.00	Alto Tietê
RO-4 Oratório	0.00	Piscinoes DAEE

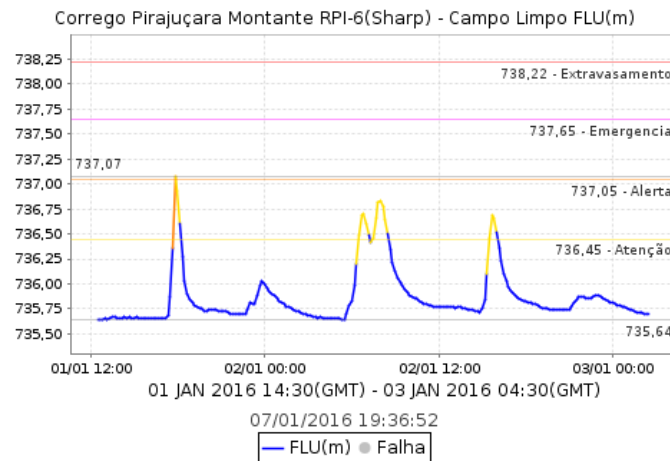
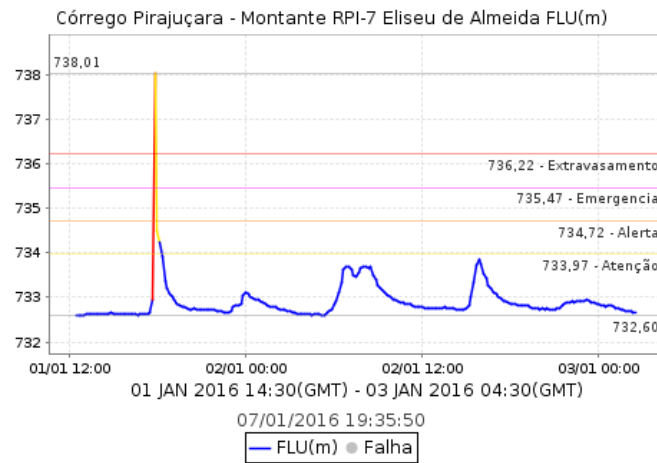
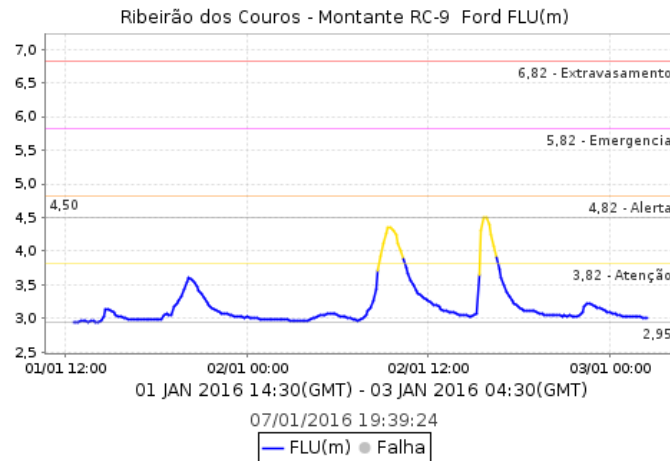
Tabela 2: 01/01/2016 14:30 GMT a 03/01/2016 04:30 GMT

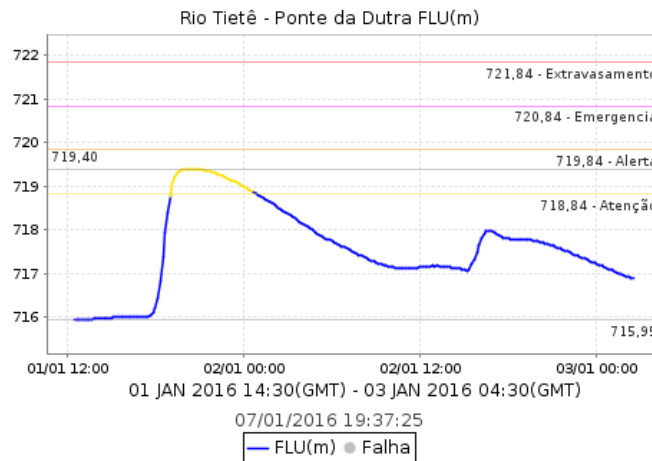
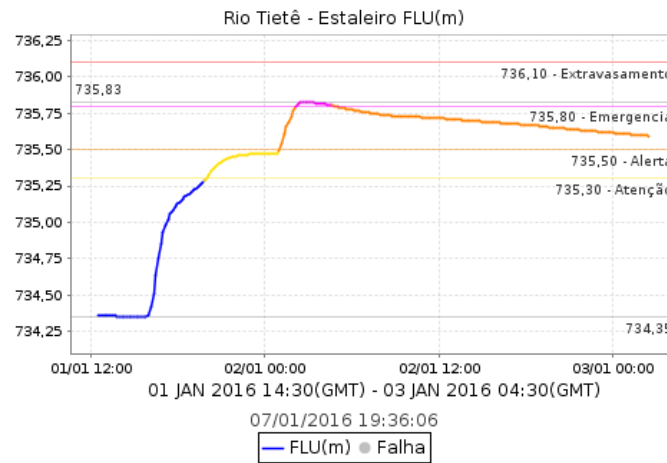
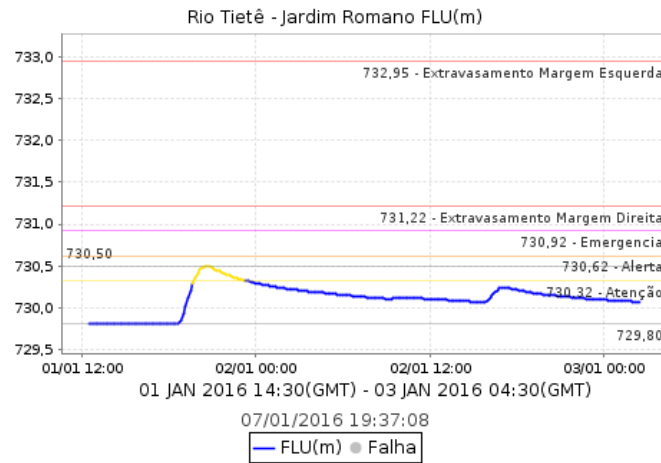
Gráficos de Estados Fluviométricos (FLU)

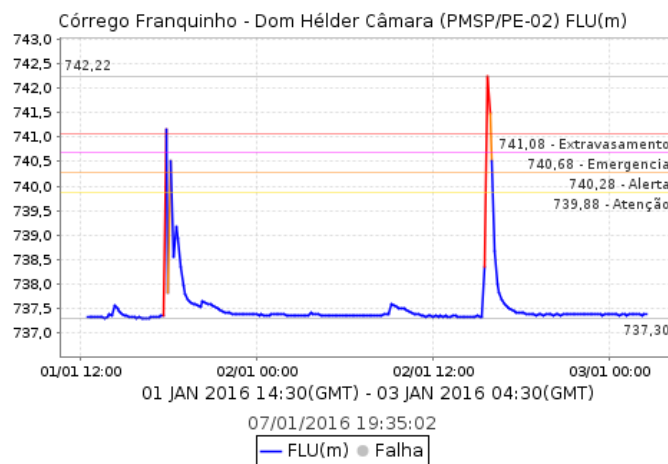
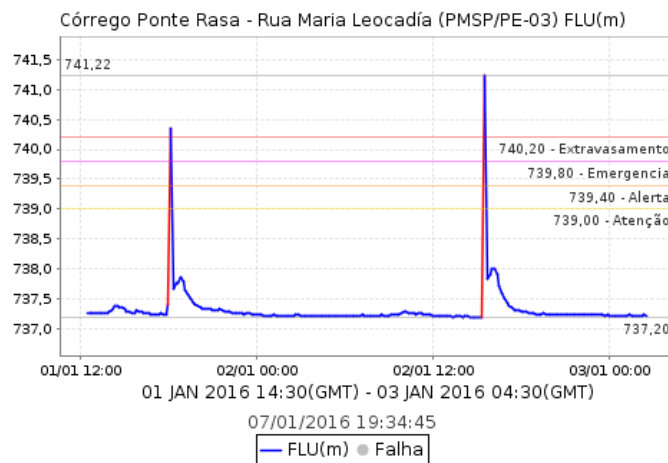
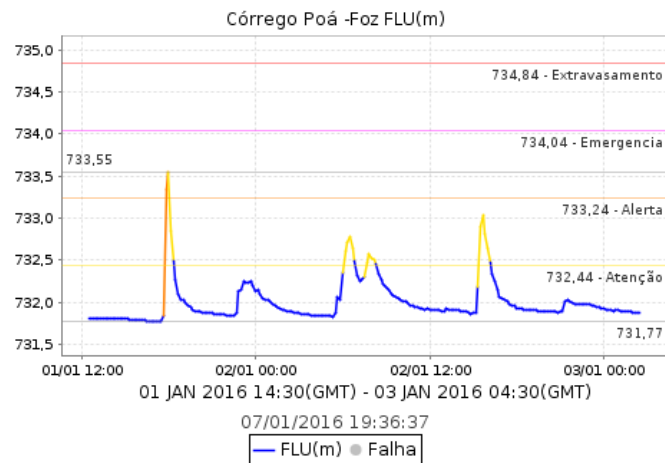
OBS: Apenas Postos com Mudança de Estado no Período

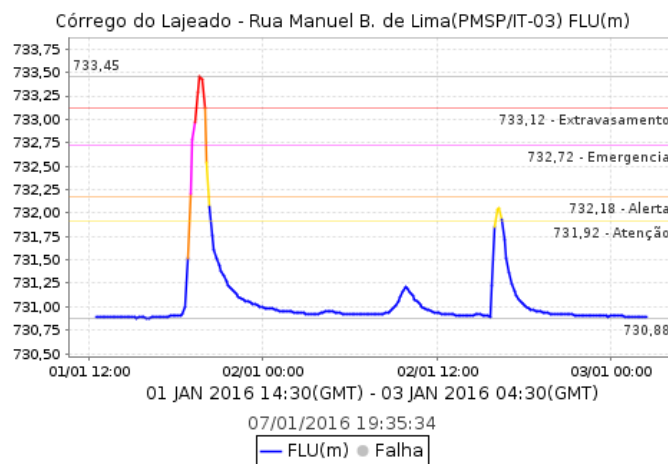
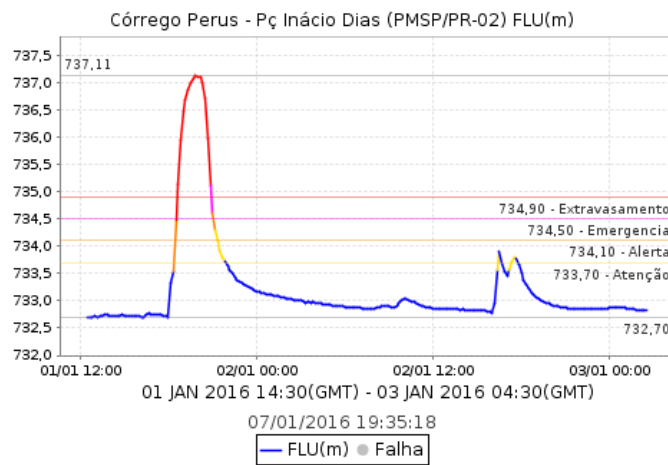
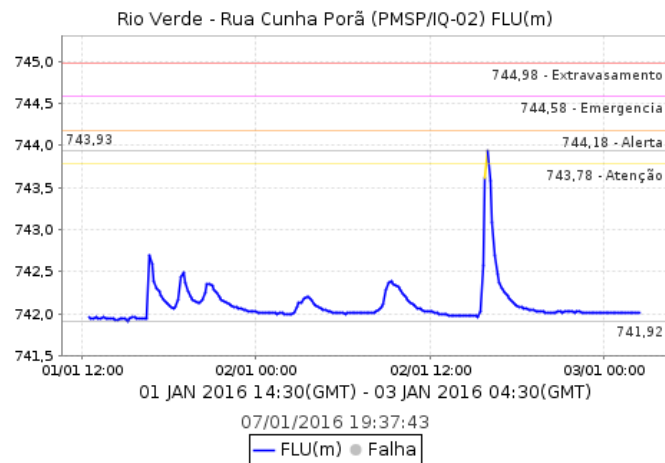












Pontos de Alagamento - CGE

Dia 01/01/2016

Campo Limpo (Zona Sul) Local: ES DE ITAPECERICA Referência: ES DO CAMPO LIMPO Sentido: BAIRRO/CENTRO Início: 17:36:00 Término: 18:07:00 Observação: Transitável

Freguesia do Ó (Zona Norte) Local: AV GAL EDGAR FACO Referência: AV PAULA FERREIRA Sentido: AMBOS Início: 18:53:00 Término: 19:10:00 Observação: Transitável

Itaquera (Zona Leste) Local: AV JOSE PINHEIRO BORGES Referência: ALTURA DO NÚMERO 4600 Sentido: CENTRO/BAIRRO Início: 19:15:00 Término: 07:26:00 Observação: Transitável

Itaquera (Zona Leste) Local: AV CAMPANELLA Referência: R PDE VIEGAS DE MENEZES Sentido: CENTRO/BAIRRO Início: 19:24:00 Término: 19:37:00 Observação: Transitável

Itaim Paulista (Zona Leste) Local: R MANUEL BARBALHO DE LIMA Referência: AV MAL TITO Sentido: ÚNICA Início: 19:28:00 Término: 20:46:00 Observação: Intransitável

Jaçanã/ Tremembé (Zona Norte) Local: R PEDRO ALVARES CABRAL (B RET) Referência: R S CAETANO Sentido: UNICO Início: 19:16:00 Término: 20:43:00 Observação: Intransitável

Lapa (Zona Oeste) Local: AV MARQ.DE SAO VICENTE Referência: PC PASCOAL MARTINS Sentido: LAPA/B FUNDA Início: 18:39:00 Término: 19:27:00 Observação: Transitável

Lapa (Zona Oeste) Local: AV MOFARREJ Referência: AV DR GASTAO VIDIGAL Sentido: AMBOS Início: 18:39:00 Término: 23:24:00 Observação: Intransitável

Lapa (Zona Oeste) Local: AV MOFARREJ Referência: AV DR GASTAO VIDIGAL Sentido: AMBOS - AMBAS Início: 23:10:00 Término: 23:11:00 Observação: Intransitável

Vila Maria/ Vila Guilherme (Zona Norte) Local: R CHICO PONTES Referência: AV GUILHERME Sentido: ÚNICA Início: 19:02:00 Término: 20:46:00 Observação: Intransitável

Vila Maria/ Vila Guilherme (Zona Norte) Local: AV EDUCA PAULO FREIRE Referência: ALTURA DO NÚMERO 1518 Sentido: BAIRRO/CENTRO Início: 21:09:00 Término: 23:01:00 Observação: Transitável

Mooca (Zona Leste) Local: VD BRESSER Referência: AV ALCANTARA MACHADO Sentido: MOOCA/BRAS Início: 18:45:00 Término: 19:40:00 Observação: Transitável

Mooca (Zona Leste) Local: AV ALCANTARA MACHADO Referência: R SILVA JARDIM Sentido: AMBOS - ÚNICA Início: 19:10:00 Término: 19:35:00 Observação: Intransitável

Mooca (Zona Leste) Local: AV ALCANTARA MACHADO Referência: VD GUADALAJARA Sentido: AMBOS - ÚNICA Início: 19:14:00 Término: 20:33:00 Observação: Intransitável

Penha (Zona Leste) Local: R MARIA LEOCADIA Referência: ALTURA DO NÚMERO 13 Sentido: AMBOS - ÚNICA Início: 18:20:00 Término: 19:24:00 Observação: Transitável

Penha (Zona Leste) Local: AV DOM HELDER CAMARA Referência: ALTURA DO NÚMERO 1 Sentido: AMBOS - ÚNICA Início: 18:27:00 Término: 19:24:00 Observação: Transitável

Pinheiros (Zona Oeste) Local: AV DAS NACOES UNIDAS Referência: ALTURA DO NÚMERO 57 Sentido: CASTELO/INTERLAGOS - CENTRAL Início: 19:38:00 Término: 22:10:00 Observação: Transitável

Pirituba/Jaraguá (Zona Norte) Local: MARGINAL TIETE ASCB EXPRESSA Referência: PTE ADHEMAR FERREIRA DA SILVA Sentido: A SENNA/CASTELO B - CENTRAL Início: 18:32:00 Término: 20:47:00 Observação: Intransitável

Pirituba/Jaraguá (Zona Norte) Local: ES TURISTICA DO JARAGUA, Referência: VIA ANHANGUERA Sentido: AMBOS - ÚNICA Início: 18:34:00 Término: 20:17:00 Observação: Intransitável

Pirituba/Jaraguá (Zona Norte) Local: AV RAIMUNDO PEREIRA DE MAGALHAES Referência: ALTURA DO NÚMERO 18460 Sentido: AMBOS Início: 18:59:00 Término: 22:17:00 Observação: Transitável

Pirituba/Jaraguá (Zona Norte) Local: AV RAIMUNDO PEREIRA DE MAGALHAES Referência: ALTURA DO NÚMERO 12000 Sentido: CENTRO/BAIRRO Início: 19:05:00 Término: 18:43:00 Observação: Intransitável

Perus (Zona Norte) Local: PC INACIO DIAS Referência: ALTURA DO NÚMERO 154 Sentido: ÚNICA Início: 19:21:00 Término: 23:01:00 Observação: Intransitável

Santo Amaro (Zona Sul) Local: MARGINAL TIETE ASCB EXPRESSA Referência: PTE JORN WALTER ABRAHAO Sentido: A SENNA/CASTELO B - EXPRESSA Início: 19:13:00 Término: 22:28:00 Observação: Transitável

Sé (Centro) Local: PC MAL DEODORO, Referência: R DR ALBUQUERQUE LINS Sentido: UNICO Início: 07:42:00 Término: 12:37:00 Observação: Transitável

Sé (Centro) Local: PC DA BANDEIRA Referência: AV VINTE E TRES DE MAIO Sentido: CENTRO/BAIRRO Início: 17:58:00 Término: 19:06:00 Observação: Transitável

Sé (Centro) Local: AV PRESTES MAIA Referência: ALTURA DO NÚMERO 241 Sentido: SANTANA/AEROPORTO Início: 18:45:00 Término: 19:10:00 Observação: Transitável

Sé (Centro) Local: R DA CANTAREIRA Referência: AV MERCURIO Sentido: UNICO Início: 19:20:00 Término: 20:19:00 Observação: Intransitável

São Mateus (Zona Leste) Local: R PROF PEDRO ANTONIO PIMENTEL Referência: ALTURA DO NÚMERO 346 Sentido: AMBOS - ÚNICA Início: 17:41:00 Término: 20:55:00 Observação: Transitável

Santana (Zona Norte) Local: AV ZAKI NARCHI, Referência: AV CRUZEIRO DO SUL Sentido: UNICA Início: 19:45:00 Término: 19:58:00 Observação: Intransitável

Dia 02/01/2016

Capela do Socorro (Zona Sul) Local: AV ATLANTICA, Referência: R OLIVIA GUEDES PENTEADO Sentido: BAIRRO/CENTRO Início: 10:05:00 Término: 12:46:00 Observação: Transitável

Itaquera (Zona Leste) Local: AV JACU-PESSEGO N TRABALHADORES Referência: R MONTANHAS Sentido: MAUA/A SENNA Início: 16:10:00 Término: 16:16:00 Observação: Intransitável

Itaquera (Zona Leste) Local: AV JOSE PINHEIRO BORGES Referência: ALTURA DO NÚMERO 5431 Sentido: AMBOS Início: 16:32:00 Término: 10:46:00 Observação: Intransitável

Itaquera (Zona Leste) Local: AV JACU-PESSEGO N TRABALHADORES Referência: R MONTANHAS Sentido: MAUA/A SENNA - ÚNICA Início: 17:11:00 Término: 17:31:00 Observação: Intransitável

Itaquera (Zona Leste) Local: AV JOSE PINHEIRO BORGES Referência: AV COROA DE FRADE Sentido: CENTRO/BAIRRO Início: 18:34:00 Término: 19:17:00 Observação: Intransitável

Vila Maria/ Vila Guilherme (Zona Norte) Local: MARGINAL TIETE CBAS CENTRAL Referência: ALTURA DO NÚMERO 17 Sentido: CASTELO B/A SENNA Início: 16:22:00 Término: 19:13:00 Observação: Transitável

Mooca (Zona Leste) Local: AV CELSO GARCIA Referência: AV SALIM FARAH MALUF Sentido: AMBOS - ÚNICA Início: 15:34:00 Término: 15:54:00 Observação: Intransitável

Pinheiros (Zona Oeste) Local: AV DAS NACOES UNIDAS Referência: R VERBO DIVINO Sentido: INTERLAGOS/CASTELO - LOCAL Início: 20:30:00 Término: 21:12:00 Observação: Intransitável

Santo Amaro (Zona Sul) Local: AV DAS NACOES UNIDAS, Referência: AV JOAO DORIA Sentido: INTERLAGOS/CASTELO - LOCAL Início: 00:18:00 Término: 15:38:00 Observação: Transitável

Santo Amaro (Zona Sul) Local: AV JOAO DIAS Referência: R CENTRO AFRICANA Sentido: CENTRO/BAIRRO - LOCAL Início: 06:51:00 Término: 08:14:00 Observação: Transitável

Santo Amaro (Zona Sul) Local: AV DONA BELMIRA MARIN Referência: AV GRANDE SAO PAULO Sentido: CENTRO/BAIRRO Início: 07:35:00 Término: 07:40:00 Observação: Transitável

Santo Amaro (Zona Sul) Local: AV JOAO DIAS Referência: PTE JOAO DIAS Sentido: CENTRO/BAIRRO Início: 08:12:00 Término: 08:14:00 Observação: Intransitável

Santo Amaro (Zona Sul) Local: AV DAS NACOES UNIDAS, Referência: R VERBO DIVINO Sentido: INTERLAGOS/CASTELO Início: 09:35:00 Término: 12:38:00 Observação: Transitável

Santo Amaro (Zona Sul) Local: AV DAS NACOES UNIDAS Referência: R VERBO DIVINO Sentido: INTERLAGOS/CASTELO Início: 16:05:00 Término: 22:16:00 Observação: Transitável

Santo Amaro (Zona Sul) Local: AV DAS NACOES UNIDAS Referência: R VERBO DIVINO Sentido: INTERLAGOS/CASTELO - LOCAL Início: 16:46:00 Término: 17:22:00 Observação: Intransitável

Sé (Centro) Local: R VINTE E CINCO DE MARCO Referência: ALTURA DO NÚMERO 669 Sentido: UNICO Início: 09:36:00 Término: 12:45:00 Observação: Transitável

Dia 03/01/2016

Sé (Centro) Local: R VINTE E CINCO DE MARCO, Referência: AV SEN QUEIROS Sentido: AMBOS Início: 09:14:00 Término: 14:32:00 Observação: Transitável