

# Relatório de Chuva - SAISP

Período de 15/02/2016 12:15 a 16/02/2016 09:30 GMT

## Descrição do Evento

A precipitação teve início às **12:15** (GMT) do dia **15/02**, passou por um horário de pico às **17:15** (GMT) do dia **15/02** e terminou às **09:30** (GMT) do dia **16/02**.

A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê variou entre 0.0 e **86.8** mm (**Rio Aricanduva - Av. Ragueb Chohfi (PMSP/SM-02)**).

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

Posto	Alerta
Córrego Ipiranga - Pç. Leonor Kaupa (PMSP/IP-02)	EXTRAVASAMENTO
Córrego Tiquatira Foz - Rua Amorim Diniz (PMSP/PE-04)	EXTRAVASAMENTO
Córrego Franquinho - Dom Hélder Câmara (PMSP/PE-02)	EXTRAVASAMENTO
Rio Verde - Rua Cunha Porã (PMSP/IQ-02)	EXTRAVASAMENTO
Córrego Moinho Velho - R. Dois de Julho (PMSP/IP-03)	EXTRAVASAMENTO
RM-9 Faculdade de Medicina	EXTRAVASAMENTO
Córrego Corumbé - Montante RT-3a Corumbé	EXTRAVASAMENTO
Ribeirão do Meninos - Clube São José	EXTRAVASAMENTO
Rio Tamanduateí - Vd. Pacheco Chaves	EMERGÊNCIA
RC-2 - Piraporinha Casa Grande	EMERGÊNCIA
RT-3 Petrobrás	EMERGÊNCIA
RT-3a Corumbé	EMERGÊNCIA
Ribeirão dos Meninos - Montante RM-9- Faculdade de Medicina	EMERGÊNCIA
Ribeirão dos Couros - Montante RC-9 Ford	EMERGÊNCIA
RT-1a Paço Municipal	EMERGÊNCIA
Posto origem - Dutra/Belenzinho	EMERGÊNCIA
Rio Tietê - Estaleiro	ALERTA
Rio Tietê - Ponte do Limão	ALERTA
Rio Aricanduva - Av. Itaquera	ALERTA
Rio Tietê - Ponte da Dutra	ALERTA
Córrego Ipiranga- Rua Coronel Diogo	ALERTA
Córrego Água Espriada - Montante Piscinão (PMSP/SA-05)	ALERTA
RM-2/RM-3 - Volks Demarch	ALERTA
RM-4 Chrysler	ALERTA

Posto	Alerta
RM-7 Canarinho	ALERTA
RM-11 São Caetano	ALERTA
Rio Tietê - Anhembi	ALERTA
Rio Aricanduva - Shopping	ALERTA
Córrego Morro do S - Capão Redondo (PMSP/CL-01)	ALERTA
Córrego Água Espraiada - Piscinão Jabaquara (PMSP/SA-02)	ALERTA
Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitária	ATENÇÃO
Rio Tietê - Ponte do Piquerí	ATENÇÃO
Rio Tietê - Barragem da Penha Montante	ATENÇÃO
Rio Pinheiros - Ponte João Dias	ATENÇÃO
Rio Tamanduateí - Mercado Municipal	ATENÇÃO
Córrego Água Espraiada - Cabeceira (PMSP/SA-04)	ATENÇÃO
RC-3 - Mercedes Bens	ATENÇÃO
RM-6- Praça dos Bombeiros	ATENÇÃO
RC-2a - Mercedes Paulicéia	ATENÇÃO
RPI-7 Eliseu de Almeida - Butantã	ATENÇÃO
Ribeirão dos Couros - Montante RC-1 Vila Rosa	ATENÇÃO
Ribeirão dos Meninos - Montante RM-2/RM-3 Volks Demarchi	ATENÇÃO
Ribeirão dos Couros - Montante RC-2a Mercedes Paulicéia	ATENÇÃO
Corrego Pirajuçara Montante RPI-6(Sharp) - Campo Limpo	ATENÇÃO
Rio Aricanduva - Av. Ragueb Chohfi (PMSP/SM-02)	ATENÇÃO
Córrego Jacú - Jd. Pantanal	ATENÇÃO
Rio Tietê - Barragem Móvel Montante	ATENÇÃO

# Radar

## Horários do Evento

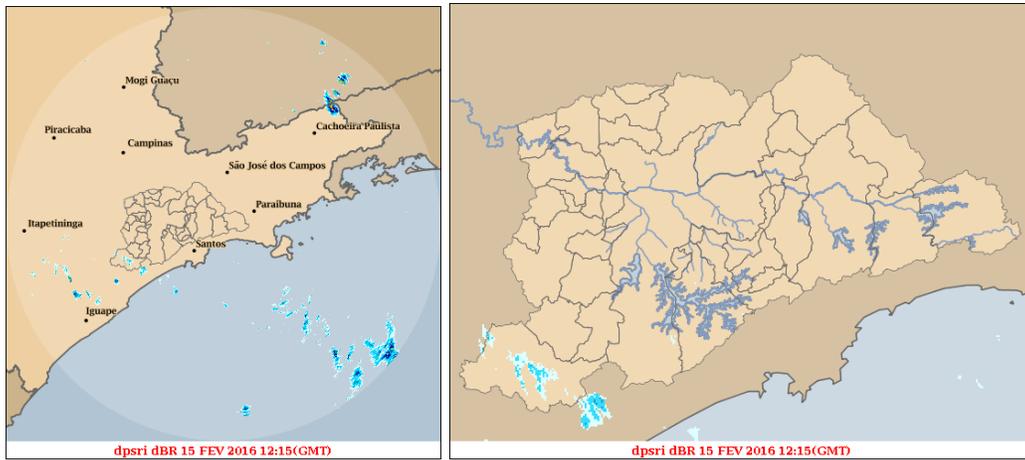


Figura 1: Início do Evento

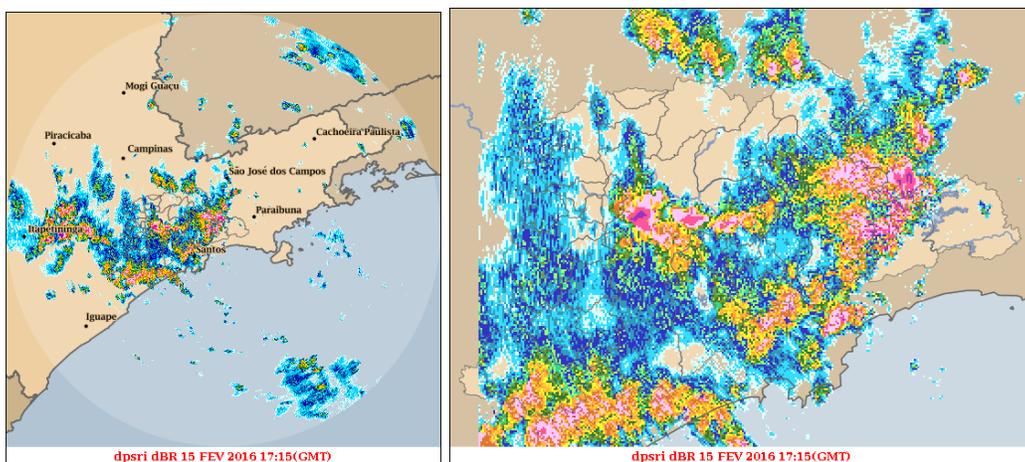


Figura 2: Pico do Evento

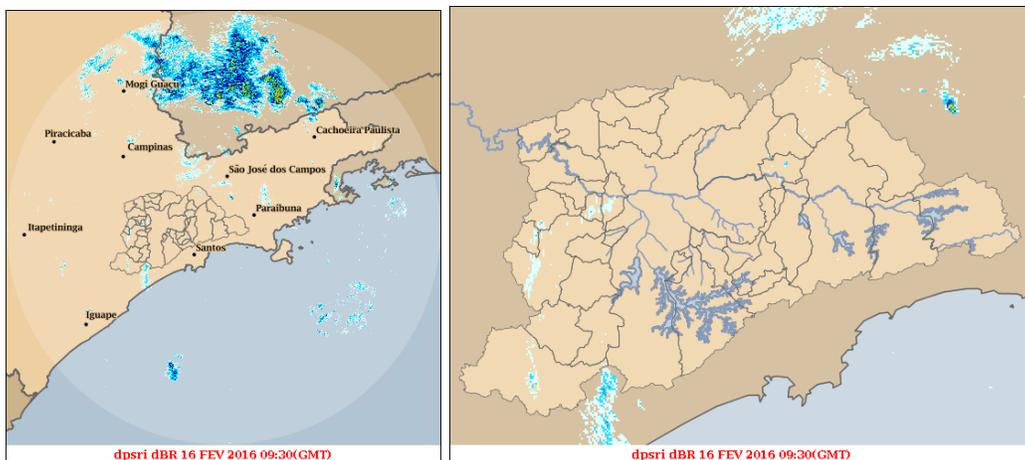


Figura 3: Fim do Evento

### Acumulada por Radar

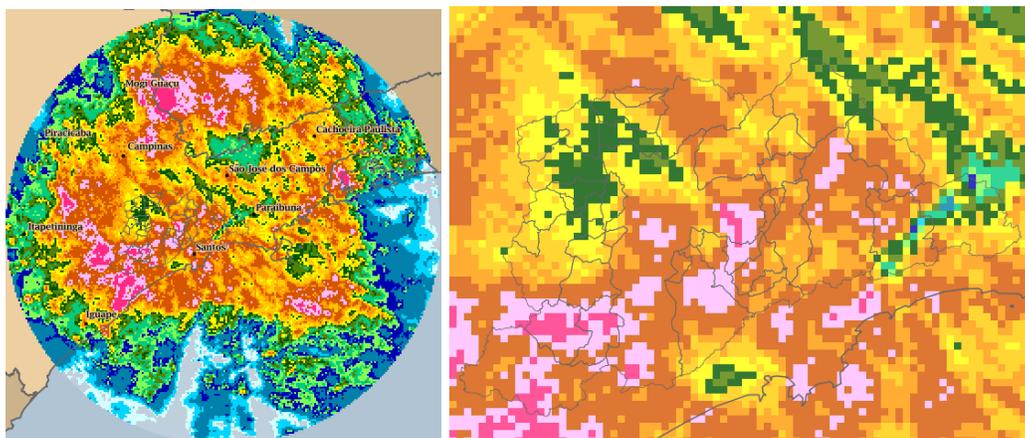


Figura 4: Acumulado no Período: 15/02/2016 12:15 a 16/02/2016 09:30 GMT

# Telemetria

## Acumulados de Precipitação (PLU)

Posto	Precipitação [mm]	Rede
Rio Aricanduva - Av. Ragueb Chohfi (PMSP/SM-02)	86.80	Alto Tietê
Rio Aricanduva - Shopping	84.60	Alto Tietê
RT-1a Paço Municipal	83.00	Alto Tietê
FCTH-USP- Butantã	73.60	Alto Tietê
Vila Mariana (PMSP/VM-01)	69.20	Estações Meteorológicas
Córrego Água Espriada - Cabeceira (PMSP/SA-04)	68.20	Alto Tietê
Jabaquara (PMSP/JA-01)	67.75	Estações Meteorológicas
Córrego Ipiranga - Pç. Leonor Kaupa (PMSP/IP-02)	65.60	Alto Tietê
RT-3 Petrobrás	64.40	Piscinoes DAEE
Córrego Água Espriada - Piscinão Jabaquara (PMSP/SA-02)	62.60	Alto Tietê
Vila Prudente - (PMSP/VP-01)	62.50	Estações Meteorológicas
Rio Pinheiros - Ponte João Dias	62.40	Alto Tietê
Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitária	61.80	Alto Tietê
RM-7 Canarinho	60.00	Piscinoes DAEE
Riacho Grande	59.80	Estações Meteorológicas
RM-4 Chrysler	59.40	Piscinoes DAEE
G12 - Rio Itaim	59.20	Alto Tietê
Rio Tamanduateí - Vd. Pacheco Chaves	57.80	Alto Tietê
Córrego Água Espriada - Montante Piscinão (PMSP/SA-05)	57.60	Alto Tietê
Rio Aricanduva - Av. Itaquera	56.60	Alto Tietê
Parelheiros - Barragem (PMSP/PA-01)	54.50	Estações Meteorológicas
Ribeirão dos Couros - Jd Taboão	54.00	Alto Tietê
Córrego Zavuvus - Pç Tuney Arantes (PMSP/AD-02)	53.40	Alto Tietê
RM-11 São Caetano	53.20	Piscinoes DAEE
Rio Tietê - Estaleiro	52.20	Alto Tietê
Pinheiros (PMSP/PI-01)	51.20	Estações Meteorológicas
RT-3a Corumbé	50.60	Piscinoes DAEE
RO-1 - Jd. Sônia Maria	50.20	Piscinoes DAEE
RM-6- Praça dos Bombeiros	50.00	Piscinoes DAEE
Córrego Moinho Velho - R. Dois de Julho (PMSP/IP-03)	49.60	Alto Tietê
Imigrantes(FEI)	49.60	Alto Tietê
Cidade Ademar - (PMSP/AD-01) / São Paulo	48.80	Estações Meteorológicas
Barragem Biritiba Montante	47.60	Alto Tietê

Posto	Precipitação [mm]	Rede
Barragem Paraitinga	46.00	Alto Tietê
Ultrafêtil	45.00	Cubatão
Córrego Jacú - Av. Itaquera	45.00	Alto Tietê
Córrego Ipiranga- Rua Coronel Diogo	44.20	Alto Tietê
Paranapiacaba	44.00	Cubatão
Ribeirão do Meninos - Clube São José	42.60	Alto Tietê
Barragem Guarapiranga	42.40	Alto Tietê
RM-2/RM-3 - Volks Demarch	41.80	Piscinoes DAEE
Sé - CGE (PMSP/SE-01)	41.75	Estações Meteorológicas
Córrego Morro do S - Rua Joaquim Nunes Teixeira	41.20	Alto Tietê
RO-4 Oratório	40.80	Piscinoes DAEE
Rio Tamanduateí - Prosperidade	40.00	Alto Tietê
Cubatão	39.00	Cubatão
Córrego Rincão - Montante do Piscinão (PMSP/PE-03)	38.50	Alto Tietê
Rudge Ramos	38.40	Alto Tietê
Córrego Franquinho - Dom Hélder Câmara (PMSP/PE-02)	38.00	Alto Tietê
RC-2a - Mercedes Paulicéia	37.80	Piscinoes DAEE
Córrego Oratório - Vila Prudente	37.80	Alto Tietê
Córrego Cabuçu de Cima- Vila Galvão	36.40	Alto Tietê
Córrego Jacú - Jd. Pantanal	36.20	Alto Tietê
Córrego Ponte Baixa - Rua Guilherme Valente (PMSP/MB-02)	36.20	Alto Tietê
RC-9 - Ford	35.40	Piscinoes DAEE
Rio Verde - Rua Cunha Porã (PMSP/IQ-02)	34.80	Alto Tietê
Córrego Jaguaré - Rua Jorge Ward	34.20	Alto Tietê
RC-6 - Imigrantes	33.40	Piscinoes DAEE
Rio Tietê - Ponte do Piquerí	33.20	Alto Tietê
Rio Tamanduateí - Mercado Municipal	31.00	Alto Tietê
Córrego Tremembé - Rua Garabed Gananian (PMSP/JT-02)	31.00	Alto Tietê
RPI-7 Eliseu de Almeida - Butantã	30.80	Piscinoes DAEE
Córrego Morro do S - Capão Redondo (PMSP/CL-01)	30.60	Alto Tietê
Barragem Jundiai	30.00	Alto Tietê
Rio Aricanduva - Foz - Rua Alfredo Frazão	29.80	Alto Tietê
Rio Tietê - Barragem da Penha Montante	29.50	Alto Tietê
RC-3 - Mercedes Bens	28.20	Piscinoes DAEE
RC-2 - Piraporinha Casa Grande	27.80	Piscinoes DAEE
Cota 400	27.40	Cubatão

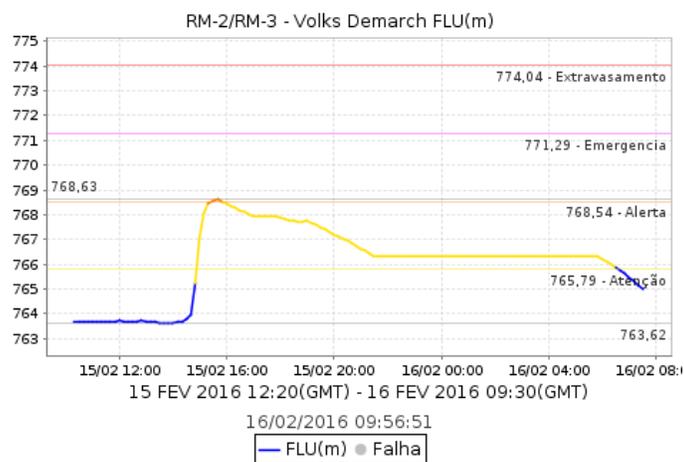
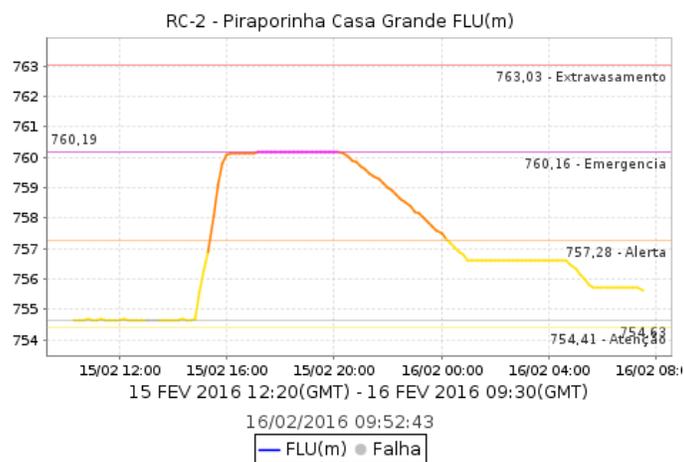
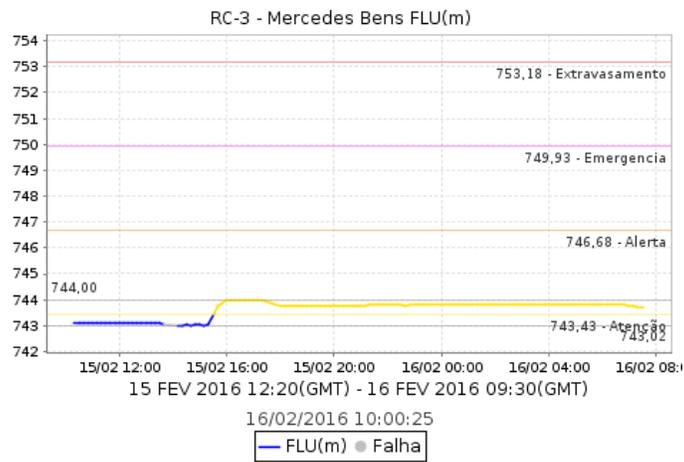
Posto	Precipitação [mm]	Rede
Posto origem - Dutra/Belenzinho	26.40	Alto Tietê
Rio Tietê - Belenzinho	26.40	Alto Tietê
Rio Tietê - Ponte do Limão	26.20	Alto Tietê
Portão 40	26.20	Cubatão
Rio Tietê - Anhembi	25.60	Alto Tietê
Rio Tietê - Jardim Romano	25.60	Alto Tietê
Santana/Tucuruvi - COMDEC (PMSP/ST-01)	25.00	Estações Meteorológicas
RC-1 - Vila Rosa	24.80	Piscinoes DAEE
Rio Tietê - Barragem Móvel Montante	23.60	Alto Tietê
RM-9 Faculdade de Medicina	23.00	Piscinoes DAEE
Itaim Paulista (PMSP/IT-01)	23.00	Alto Tietê
Córrego Poá -Foz	22.80	Alto Tietê
Rio Tietê - São Miguel	22.80	Alto Tietê
RPI-4 - Parque Pinheiros	22.80	Piscinoes DAEE
Rio Tietê na Barragem de Ponte Nova	22.40	Alto Tietê
RPI-6 Sharp - Mirandas	21.80	Piscinoes DAEE
RPI-2a CPTM - Campo Limpo	21.40	Piscinoes DAEE
Vila Maria - Vila Guilherme (PMSP/MG-01)	19.20	Estações Meteorológicas
Pirituba (PMSP/PJ-01)	18.60	Estações Meteorológicas
RADAR	18.40	Alto Tietê
Córrego do Lajeado - Rua Manuel B. de Lima (PMSP/IT-03)	17.40	Alto Tietê
Piscinão Anhanguera	16.20	Alto Tietê
Freguesia do Ó (PMSP/FO-01)	16.00	Estações Meteorológicas
Córrego Mandaqui - Rua Zilda (PMSP/CV-03)	15.20	Alto Tietê
RPO-2 - Portuguesinha	13.60	Piscinoes DAEE
RPI-2 Jardim Nova República	13.20	Piscinoes DAEE
RVBo-01 Bonança	12.40	Piscinoes DAEE
RVBa-01 Rochedale	10.80	Piscinoes DAEE
Rio Juqueri	10.20	Alto Tietê
Rio Tietê - Lagoa de Carapicuíba	9.00	Alto Tietê
Córrego Itaim - Rua Joaquim L. Veiga (PMSP/BT-03)	9.00	Alto Tietê
Estação Billings - Pedras Montante	8.80	Alto Tietê
Córrego Perus - Pç Inácio Dias (PMSP/PR-02)	7.40	Alto Tietê
Barragem Taiacupeba	7.20	Alto Tietê
Rio Tietê - Santana do Parnaíba	6.80	Alto Tietê
Perus (PMSP/PR-01)	6.00	Estações Meteorológicas

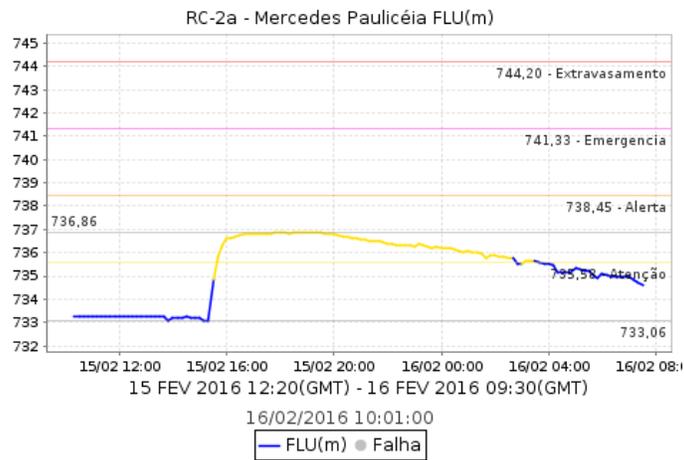
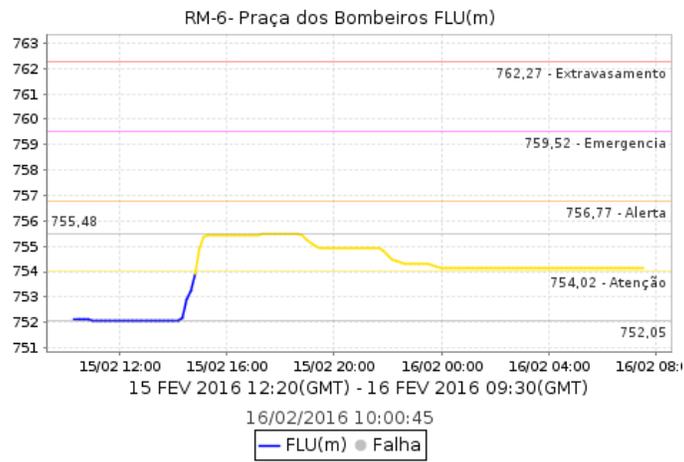
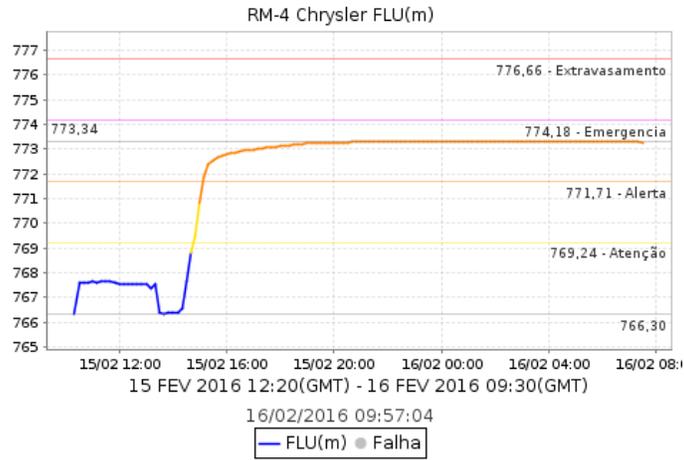
Posto	Precipitação [mm]	Rede
Rio Tietê - Barragem Pirapora Montante	5.60	Alto Tietê
Barr. Rib. do Campo	0.00	Alto Tietê

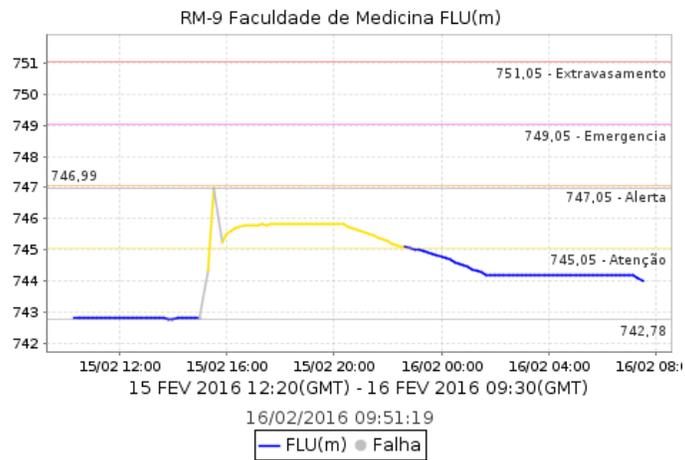
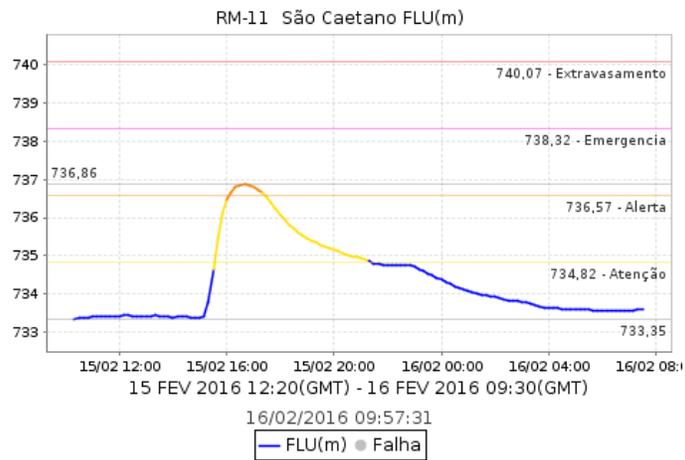
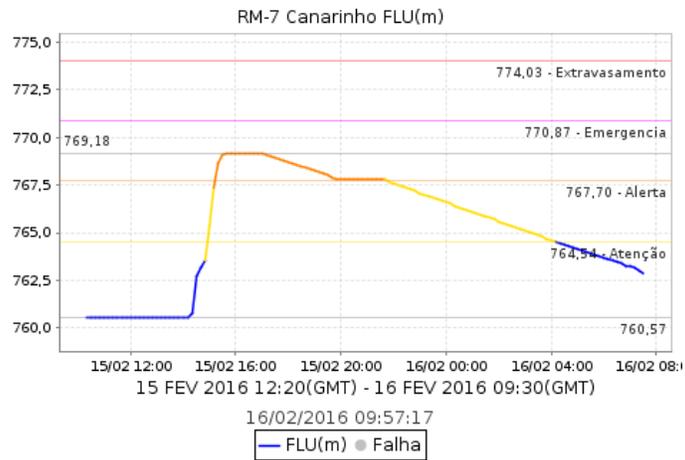
Tabela 2: 15/02/2016 12:15 GMT a 16/02/2016 09:30 GMT

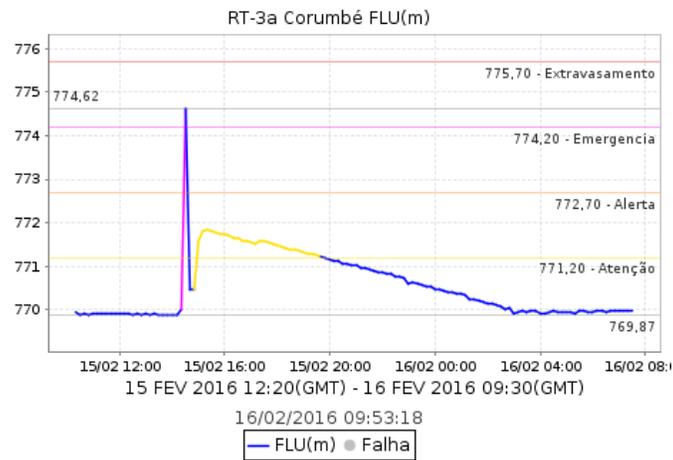
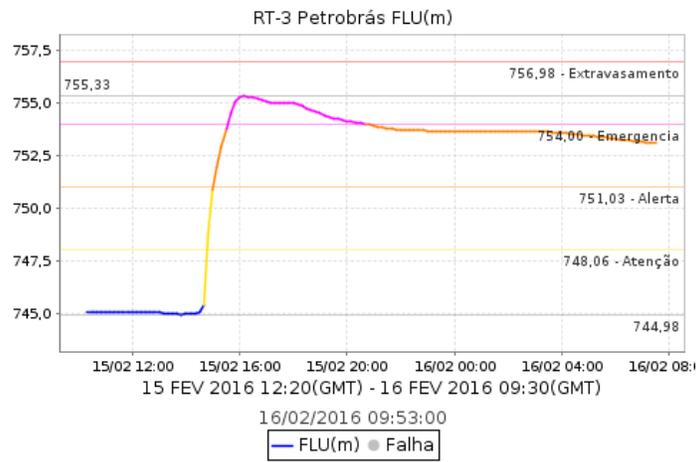
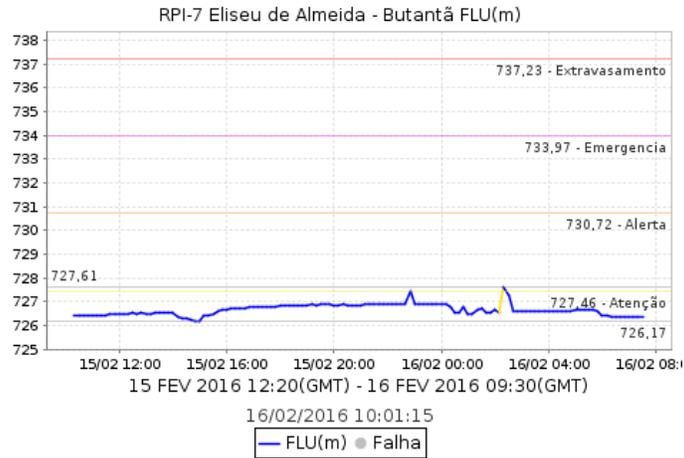
## Gráficos de Estados Fluviométricos (FLU)

**OBS: Apenas Postos com Mudança de Estado no Período**

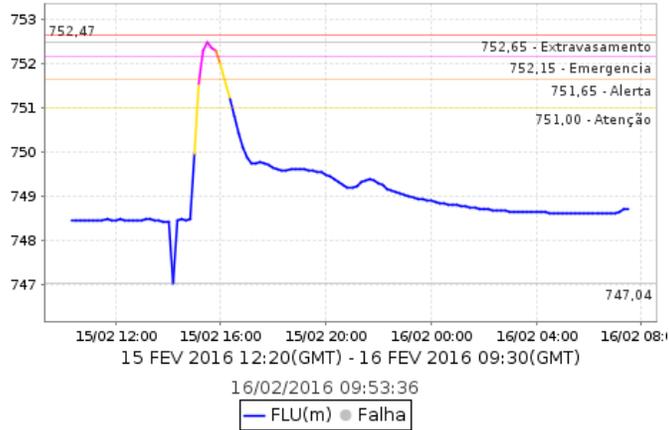




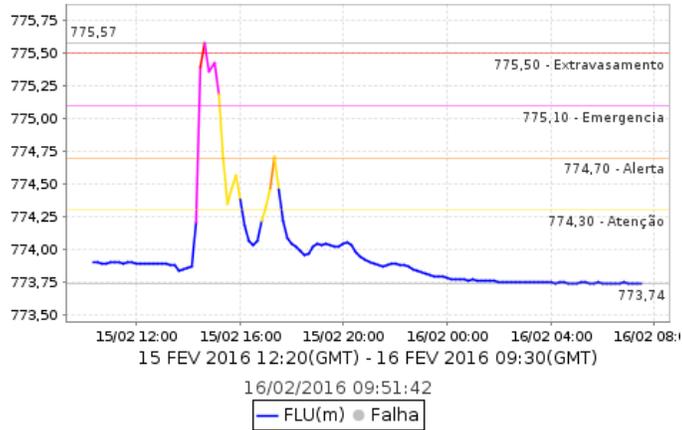




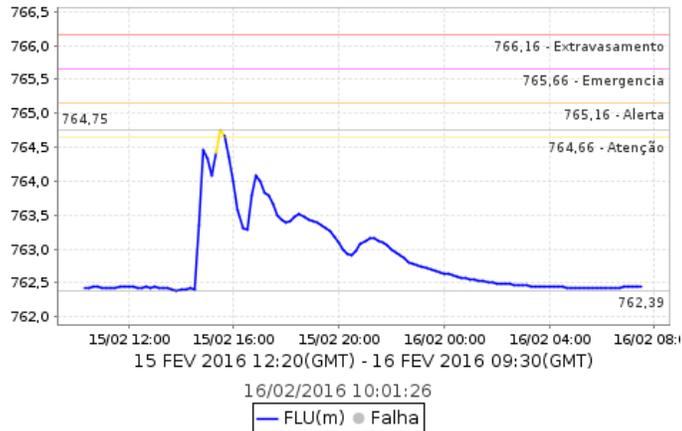
Ribeirão dos Meninos - Montante RM-9- Faculdade de Medicina FLU(m)

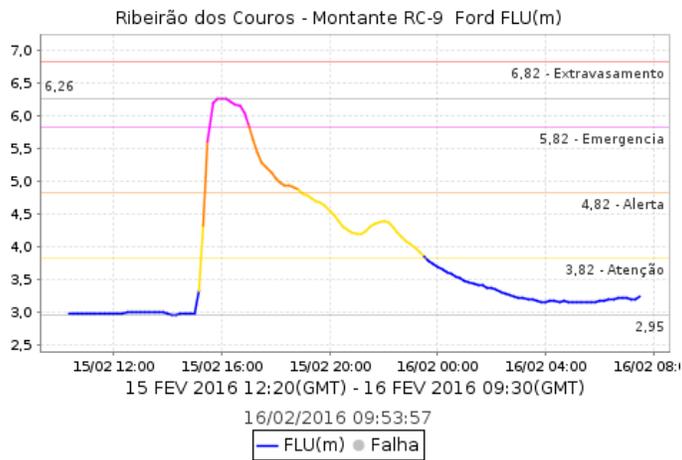
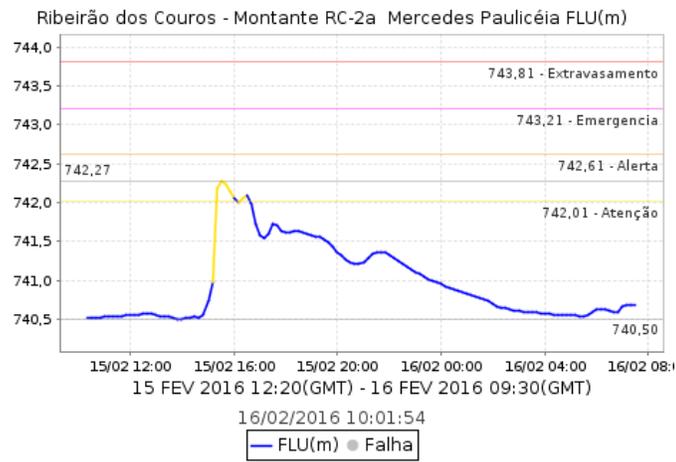
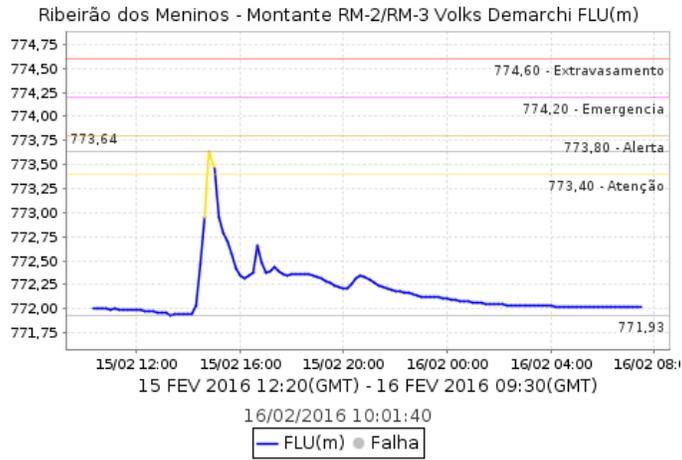


Córrego Corumbé - Montante RT-3a Corumbé FLU(m)

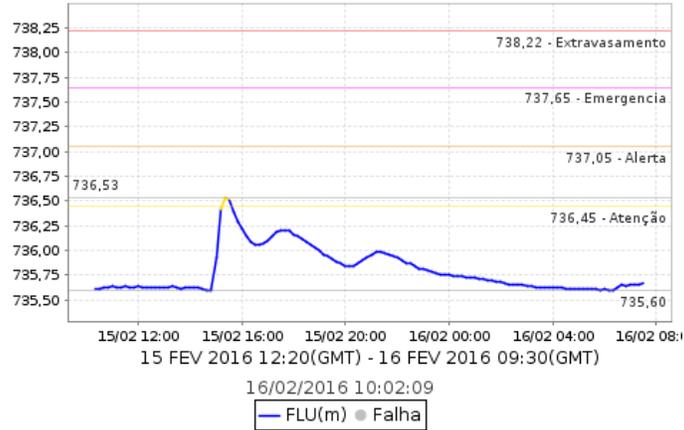


Ribeirão dos Couros - Montante RC-1 Vila Rosa FLU(m)

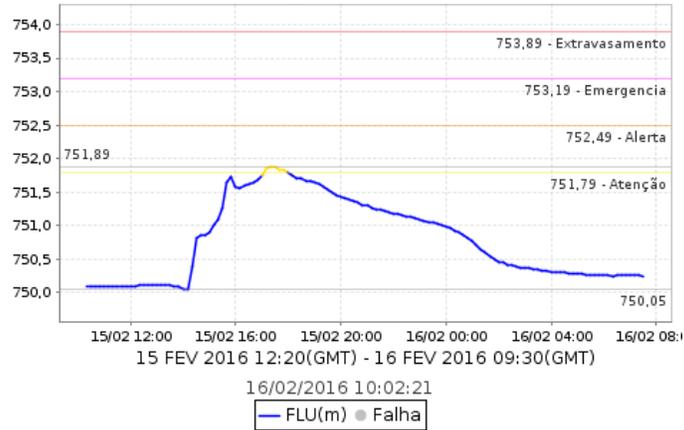




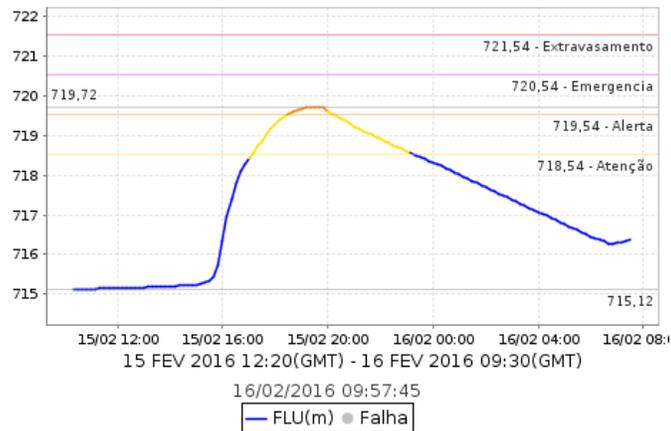
Corrego Pirajuçara Montante RPI-6(Sharp) - Campo Limpo FLU(m)

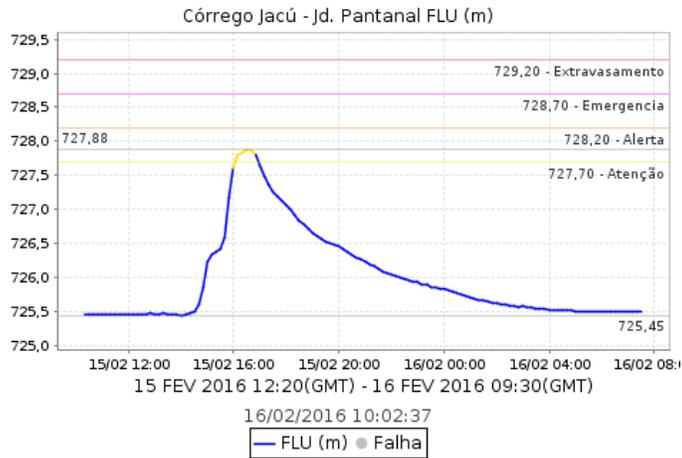
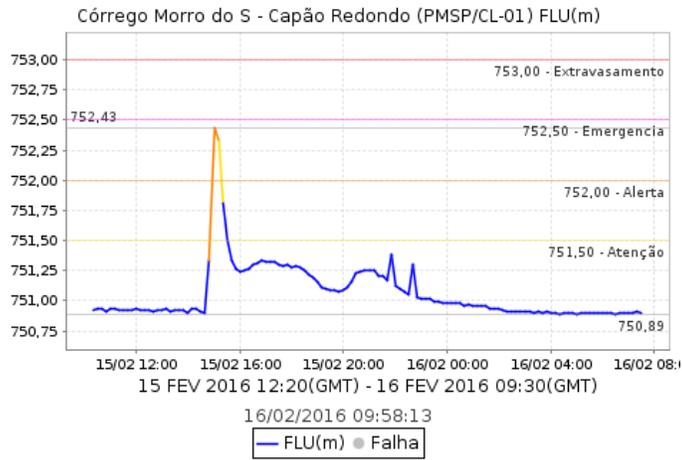
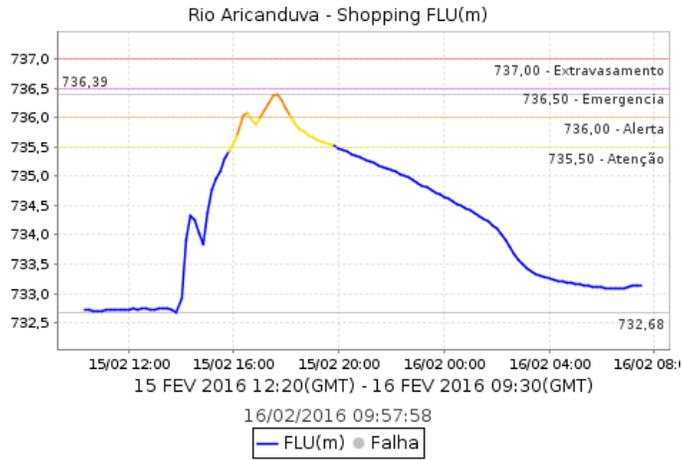


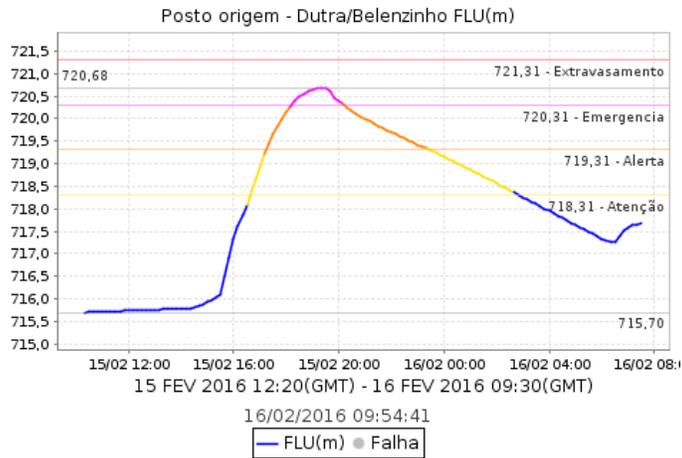
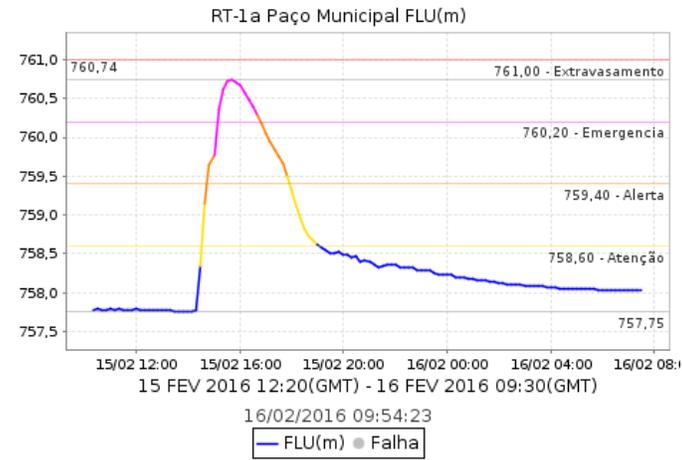
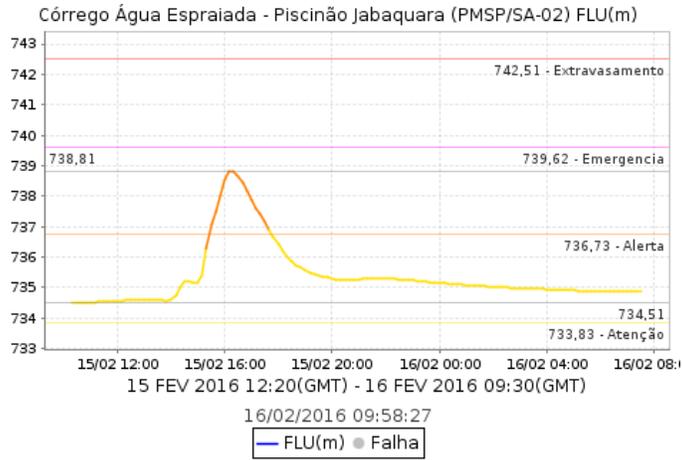
Rio Aricanduva - Av. Ragueb Chohfi (PMSP/SM-02) FLU(m)

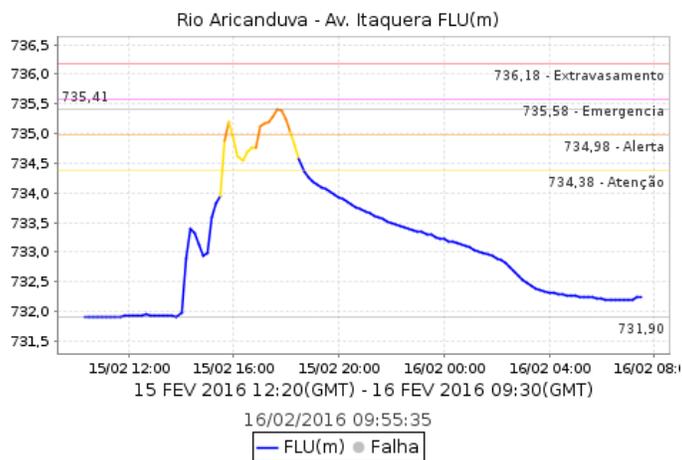
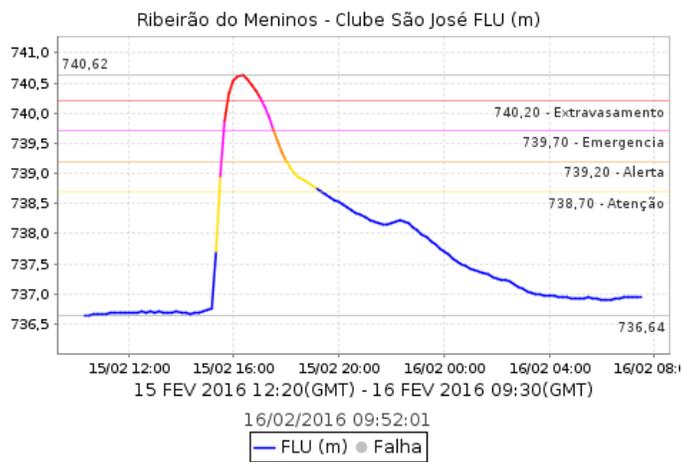
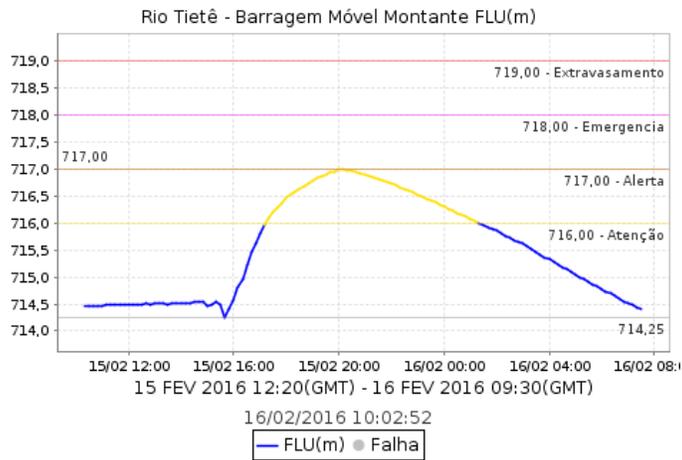


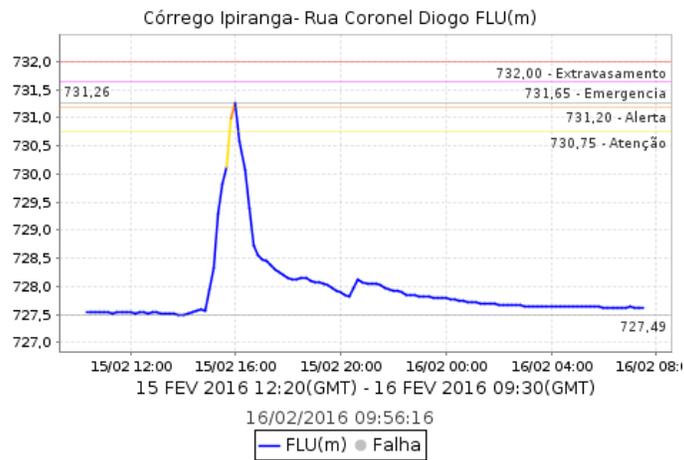
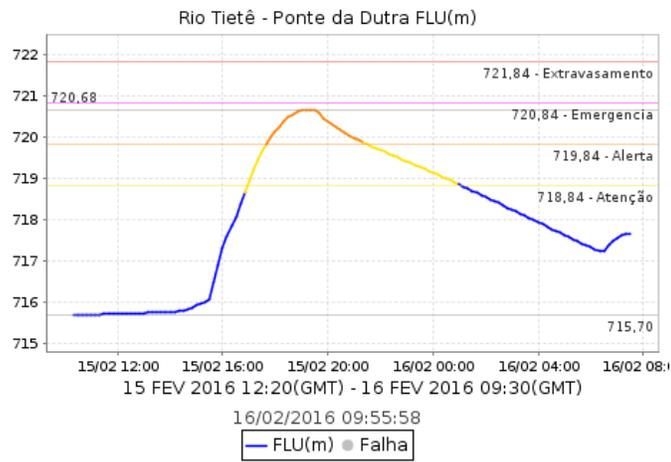
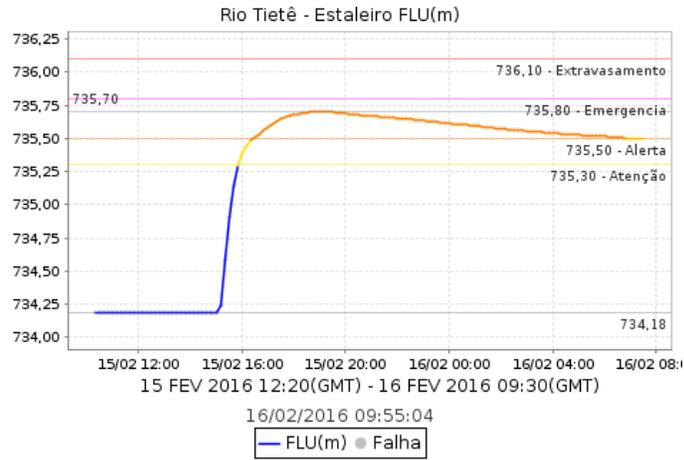
Rio Tietê - Anhembi FLU(m)

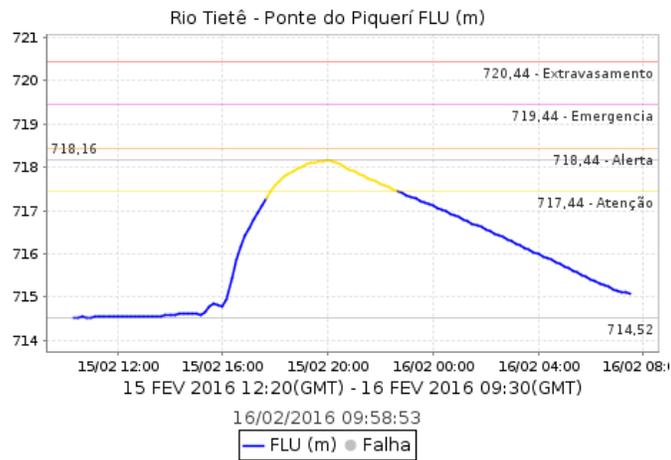
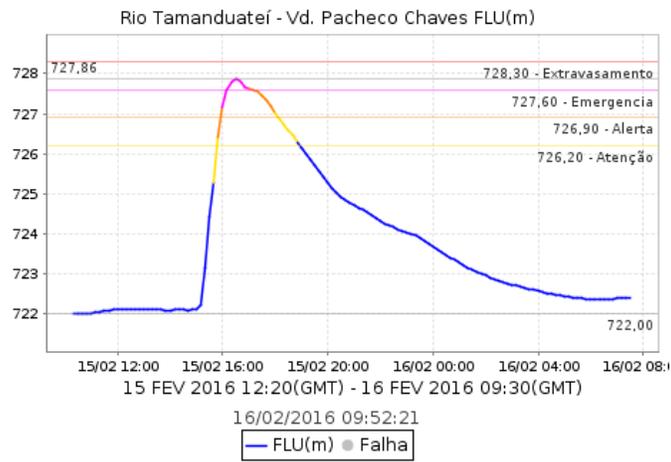
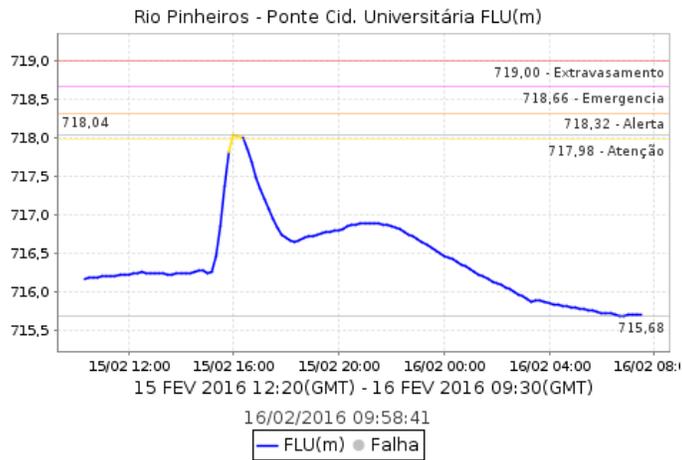


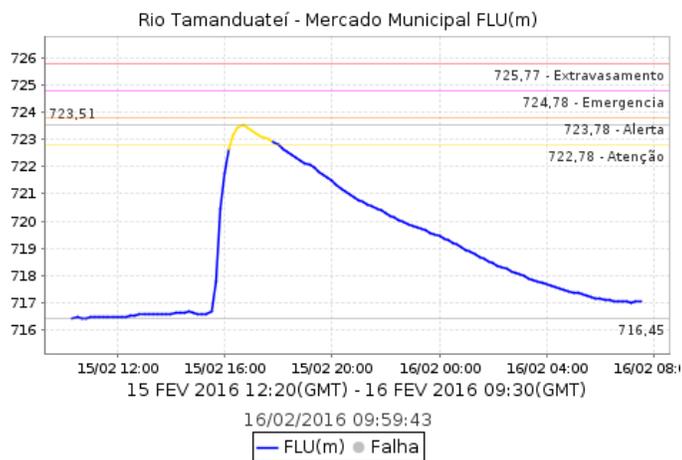
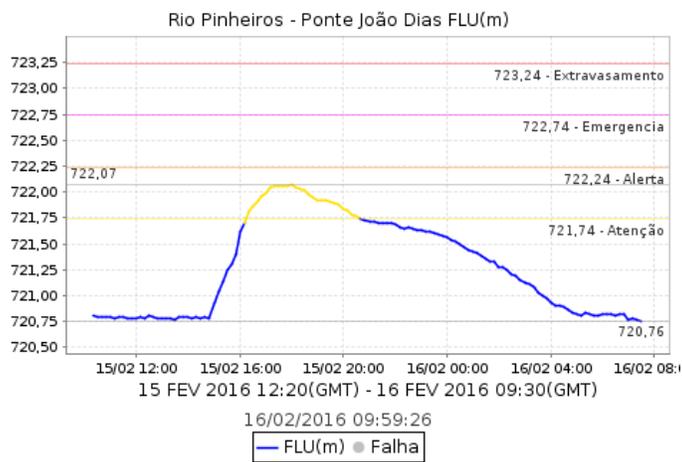
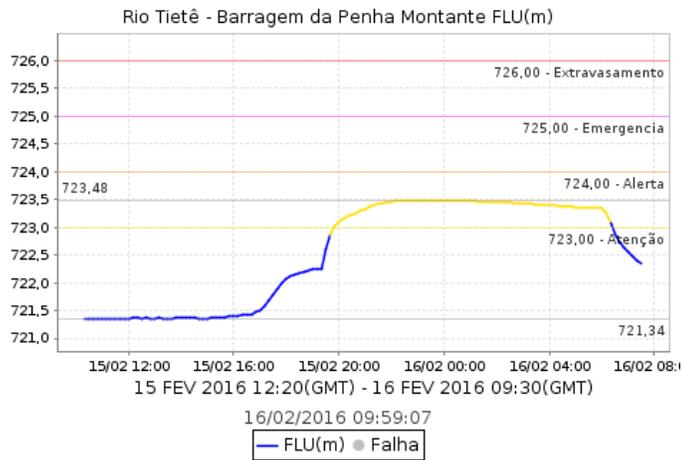




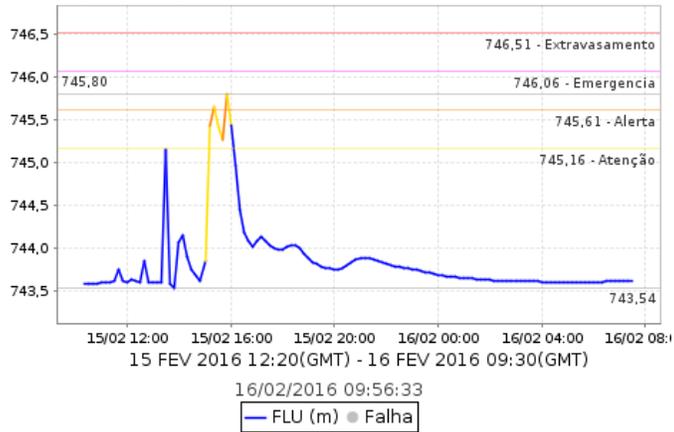




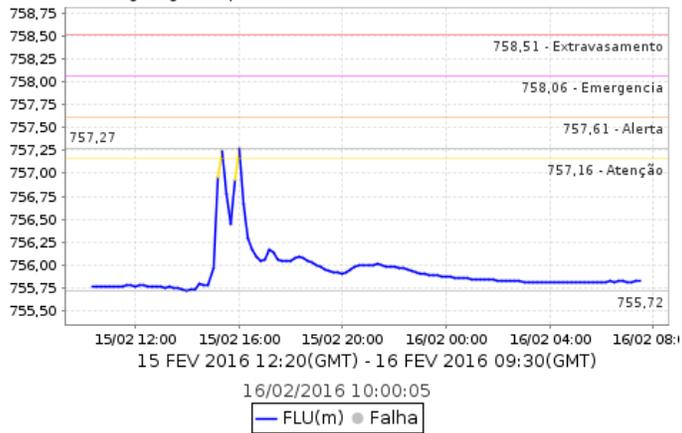




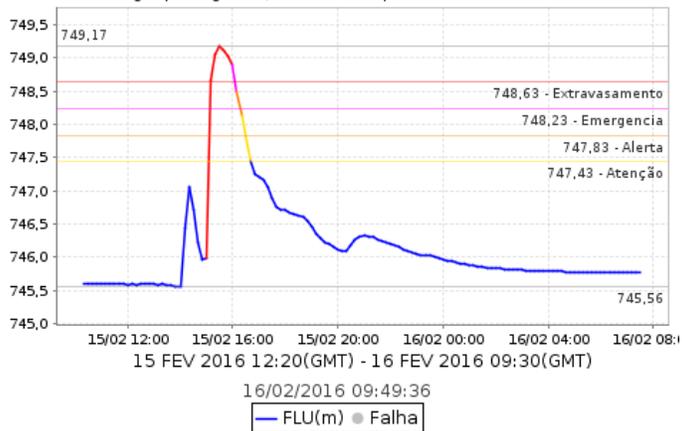
Córrego Água Espraiada - Montante Piscinão (PMSP/SA-05) FLU (m)

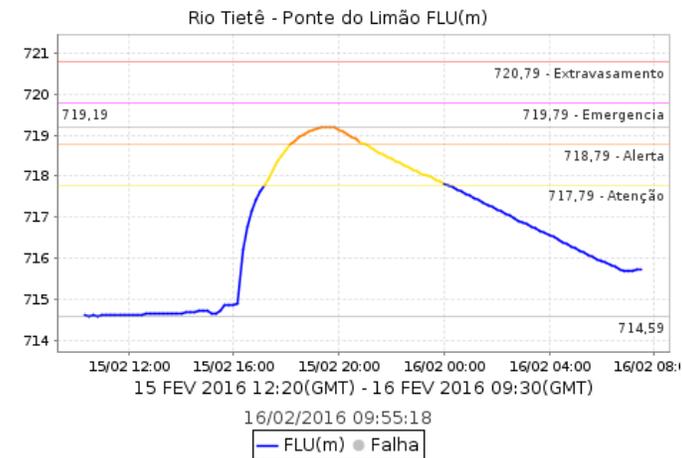
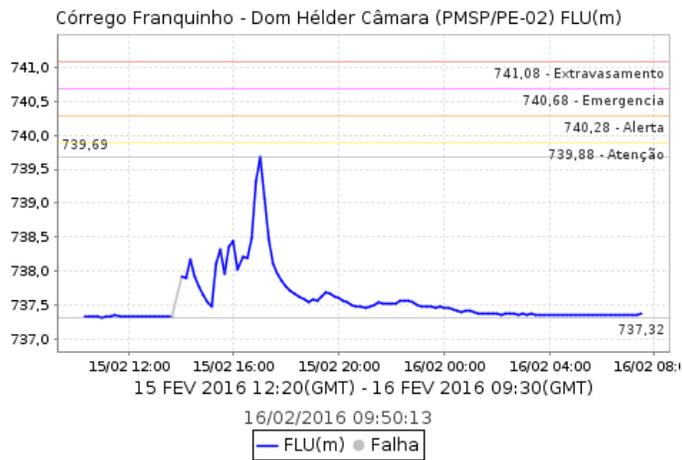
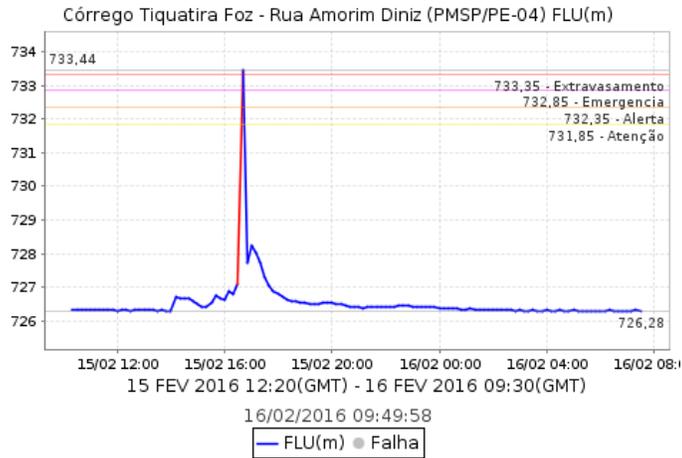


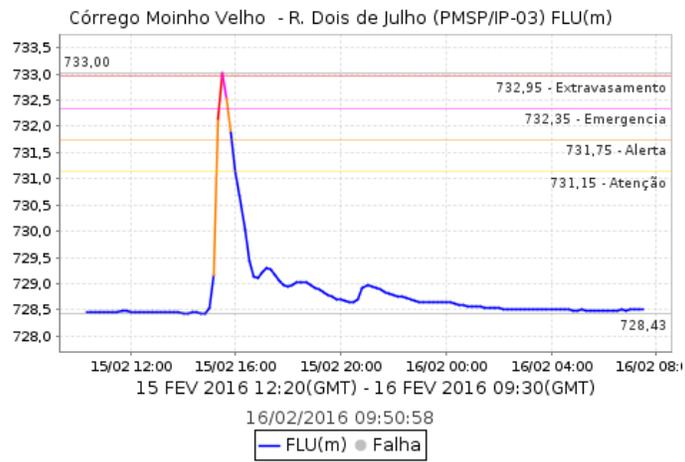
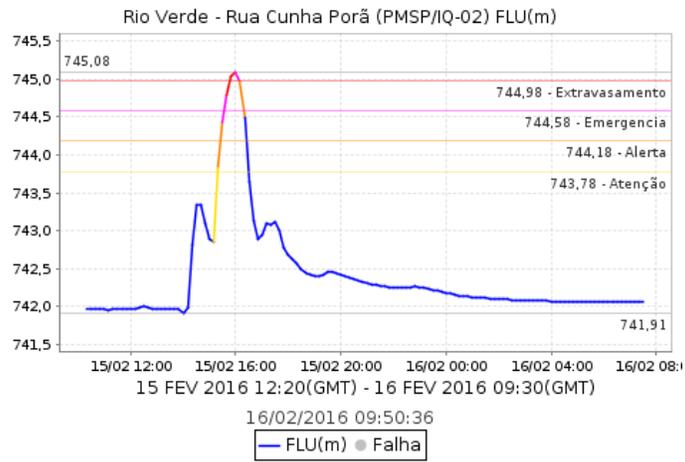
Córrego Água Espraiada - Cabeceira (PMSP/SA-04) FLU(m)



Córrego Ipiranga - Pç. Leonor Kaupa (PMSP/IP-02) FLU(m)







## Pontos de Alagamento - CGE

**Dia 15/02/2016**

Capela do Socorro (Zona Sul) Local: RUA MANOEL GUILHERME DOS REIS Referência: RUA OLIMPIO DE OLIVEIRA Sentido: AMBOS Início: 15:05:00 Término: 16:46:00 Observação: Intransitável

Ipiranga (Zona Sudeste) Local: AVENIDA PROFESSOR ABRAHÃO DE MORAES Referência: PRAÇA LEONOR KAUPA Sentido: SANTOS/SP Início: 15:10:00 Término: 16:46:00 Observação: Intransitável

Ipiranga (Zona Sudeste) Local: AV. ABRAÃO DE MORAIS Referência: RUA FRANCISCO TAPAJOS Sentido: AMBOS Início: 15:22:00 Término: 16:12:00 Observação: Intransitável

Ipiranga (Zona Sudeste) Local: AV. DR RICARDO JAFET Referência: VD SAIOA Sentido: AMBOS Início: 15:38:00 Término: 16:12:00 Observação: Intransitável

Ipiranga (Zona Sudeste) Local: RUA DOIS DE JULHO Referência: AV. JUNTAS PROVISORIAS Sentido: C/B Início: 15:43:00 Término: 18:04:00 Observação: Intransitável

Ipiranga (Zona Sudeste) Local: AV. TERESA CRISTINA Referência: AVENIDA DO ESTADO Sentido: AMBOS Início: 16:30:00 Término: 17:10:00 Observação: Intransitável

Itaquera (Zona Leste) Local: RUA PDE VIEGAS DE MENEZES Referência: AV.CAMPANELLA Sentido: AMBOS Início: 15:48:00 Término: 17:14:00 Observação: Intransitável

Itaquera (Zona Leste) Local: RUA ITAGIMIRMI Referência: RUA PDE VIEGAS DE MENEZES Sentido: UNICO Início: 15:51:00 Término: 18:31:00 Observação: Intransitável

Itaquera (Zona Leste) Local: RUA CUNHA PORÃ Referência: NUMERO 25 Sentido: UNICO Início: 15:59:00 Término: 18:19:00 Observação: Intransitável

Itaquera (Zona Leste) Local: RUA TOMAZZO FERRARA Referência: AV. ITAQUERA Sentido: UNICO Início: 16:15:00 Término: 18:30:00 Observação: Intransitável

Mooca (Zona Leste) Local: RUA SILVA JARDIM Referência: AVENIDA ALCANTARA MACHADO Sentido: AMBOS Início: 15:30:00 Término: 16:24:00 Observação: Intransitável

Mooca (Zona Leste) Local: AV. RANGEL PESTANA Referência: RUA HIPODROMO Sentido: AMBOS Início: 15:55:00 Término: 16:34:00 Observação: Intransitável

Pinheiros (Zona Oeste) Local: AV. DAS NAÇÕES UNIDAS Referência: PTE EUSEBIO MATOSO Sentido: AMBOS Início: 15:39:00 Término: 16:40:00 Observação: Intransitável

Santo Amaro (Zona Sul) Local: AVENIDA INTERLAGOS Referência: RUA ENGENHEIRO DAGOBERTO SALES FILHO Sentido: AMBOS Início: 15:20:00 Término: 16:00:00 Observação: Intransitável

Santo Amaro (Zona Sul) Local: AV. DOS BANDEIRANTES (MOEMA) Referência: AV. SANTO AMARO Sentido: AMBOS Início: 15:27:00 Término: 16:12:00 Observação: Intransitável

Santo Amaro (Zona Sul) Local: AV. VITOR MANZINI Referência: RUA ELIAS ANTONIO ZOGBI Sentido: AMBOS Início: 15:30:00 Término: 18:36:00 Observação: Intransitável

São Mateus (Zona Leste) Local: TRAVESSA SOPRANDO AO VENTO Referência: TODA A VIA Sentido: AMBOS Início: 16:37:00 Término: 18:25:00 Observação: Intransitável

São Mateus (Zona Leste) Local: TRAVESSA SENTIMENTAL Referência: TODA A VIA Sentido: AMBOS Início: 16:37:00 Término: 18:25:00 Observação: Intransitável

Vila Mariana (Zona Sudeste) Local: AVENIDA RUBEN BERTA Referência: AVENIDA JOSE MARIA WITAKER Sentido: AEROPORTO/SANTANA Início: 15:15:00 Término: 16:00:00 Observação: Intransitável

Vila Mariana (Zona Sudeste) Local: AV. VINTE E TRES DE MAIO Referência: VD. GAL. EUCLIDES FIGUEIREDO Sentido: AMBOS Início: 15:32:00 Término: 16:24:00 Observação: Intransitável

Vila Mariana (Zona Sudeste) Local: ALAMEDA JURUPIS Referência: AV. IRAI/AV. ARATÁS Sentido:  
AMBOS Início: 16:00:00 Término: 17:59:00 Observação: Intransitável

**Dia 16/02/2016**

Não Há alagamentos no período