

Relatório de Chuva - SAISP

Período de 26/11/2017 15:25 a 27/11/2017 13:35 GMT

Descrição do Evento

A precipitação teve início às **15:25** (GMT) do dia **26/11**, passou por um horário de pico às **08:55** (GMT) do dia **27/11** e terminou às **13:35** (GMT) do dia **27/11**.

A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê variou entre 0.0 e **52.4, 52.4 mm (RC-2 - Piraporinha Casa Grande, RC-3 - Mercedes Bens)**.

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

Posto	Alerta
Ribeirão dos Meninos - Montante RM-9- Faculdade de Medicina	EXTRAVASAMENTO
Córrego Corumbé - Montante RT-3a Corumbé	EXTRAVASAMENTO
Ribeirão dos Couros - Montante RC-3 - Mercedes Bens	EXTRAVASAMENTO
AT -09 Guamiranga / Área 01	EXTRAVASAMENTO
Córrego Morro do S - Capão Redondo (PMSP/CL-01)	EXTRAVASAMENTO
Ribeirão do Meninos - Clube São José	EXTRAVASAMENTO
Córrego Ipiranga - Pç. Leonor Kaupa (PMSP/IP-02)	EMERGÊNCIA
RC-2 - Piraporinha Casa Grande	EMERGÊNCIA
RC-2a - Mercedes Paulicéia	EMERGÊNCIA
RM-9 Faculdade de Medicina	EMERGÊNCIA
Ribeirão dos Couros - Montante RC-9 Ford	EMERGÊNCIA
AT - 09 Guamiranga / Área - 02 e 03	EMERGÊNCIA
Córrego Morro do S - Rua Joaquim Nunes Teixeira	ALERTA
Rio Pinheiros - Ponte João Dias	ALERTA
Córrego Perus - Pç Inácio Dias (PMSP/PR-02)	ALERTA
RC-3 - Mercedes Bens	ALERTA
RC-1 - Vila Rosa	ALERTA
RC-9 - Ford	ALERTA
RM-11 São Caetano	ALERTA
RPI-2 Jardim Nova República	ALERTA
RPI-2a CPTM - Campo Limpo	ALERTA
RPI-7 Eliseu de Almeida - Butantã	ALERTA
RT-3 Petrobras	ALERTA
Ribeirão dos Couros - Montante RC-2 Piraporinha Casa Grande	ALERTA

Posto	Alerta
Ribeirão dos Couros - Montante RC-1 Vila Rosa	ALERTA
Ribeirão dos Couros - Montante RC-2a Mercedes Paulicéia	ALERTA
Pirajuçara Montante RPI-2 - Jd. Nova República	ALERTA
Córrego Pirajuçara - Montante RPI-7 Eliseu de Almeida	ALERTA
Corrego Pirajuçara Montante RPI-6(Sharp) - Campo Limpo	ALERTA
Rio Tamanduateí - Montante AT -09 Guamiranga	ALERTA
Rio Aricanduva - Shopping	ALERTA
Córrego Água Espraiada - Piscinão Jabaquara (PMSP/SA-02)	ALERTA
Ribeirão dos Couros - Jd Taboão	ATENÇÃO
Córrego Água Espraiada - Montante Piscinão (PMSP/SA-05)	ATENÇÃO
RC-6 - Imigrantes	ATENÇÃO
RM-2/RM-3 - Volks Demarch	ATENÇÃO
RM-4 Chrysler	ATENÇÃO
RM-6- Praça dos Bombeiros	ATENÇÃO
RM-7 Canarinho	ATENÇÃO
RPI-4 - Parque Pinheiros	ATENÇÃO
RPO-2 - Portuguesinha	ATENÇÃO
RVBo-01 Bonança	ATENÇÃO
Córrego Chrysler - Montante RM-4 Chrysler	ATENÇÃO
Córrego Saracantan - Montante RM-7 Canarinho	ATENÇÃO
Córrego Poá - Montante RPO-2 Portuguesinha	ATENÇÃO
Córrego Pirajuçara - Montante RPI-2a CPTM - Campo Limpo	ATENÇÃO
Rio Tamanduateí - Jusante AT - 09 Guamiranga	ATENÇÃO
Posto origem - Dutra/Belenzinho	ATENÇÃO

Radar

Horários do Evento

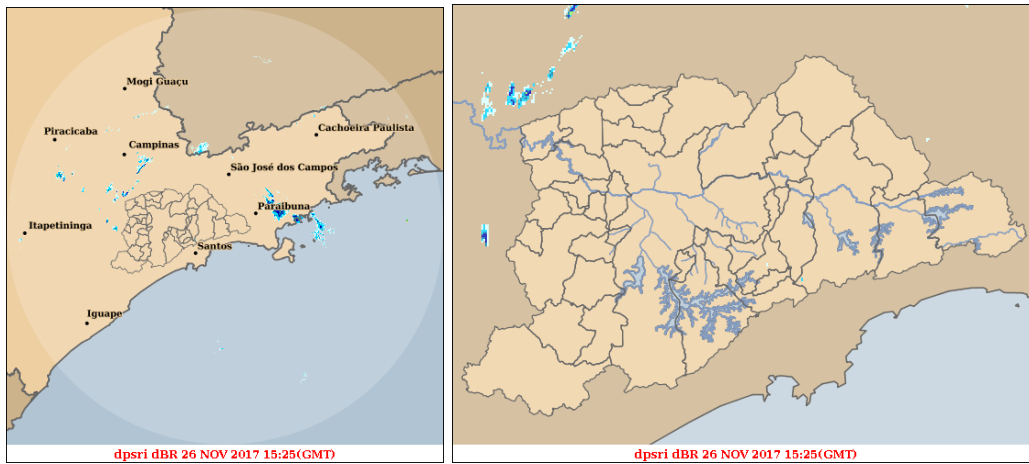


Figura 1: Início do Evento

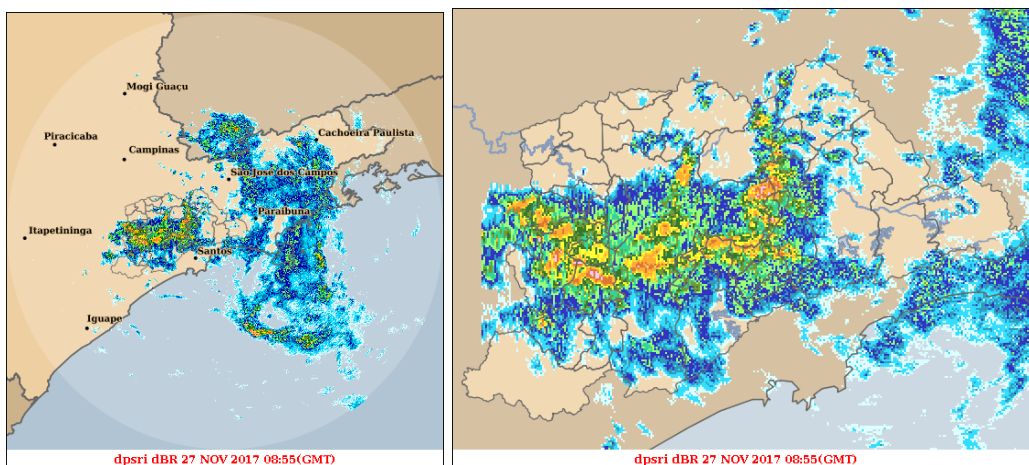


Figura 2: Pico do Evento

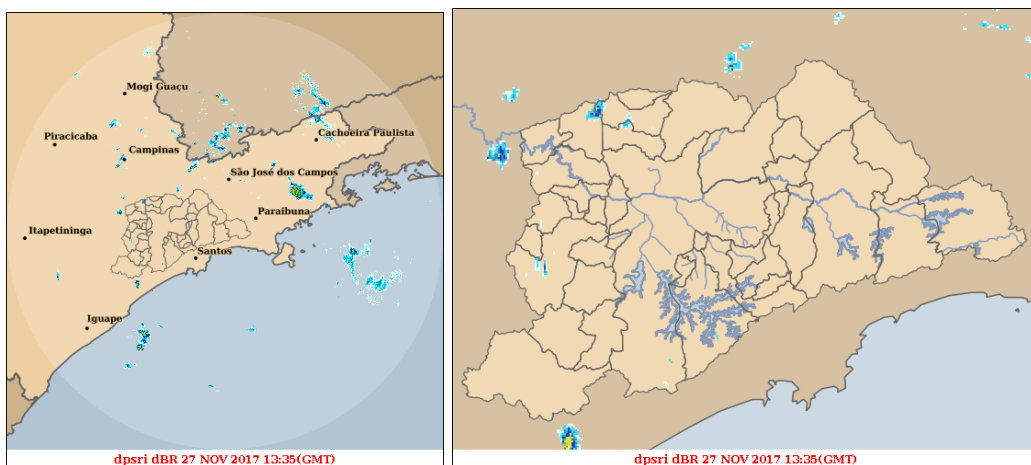


Figura 3: Fim do Evento

Acumulada por Radar

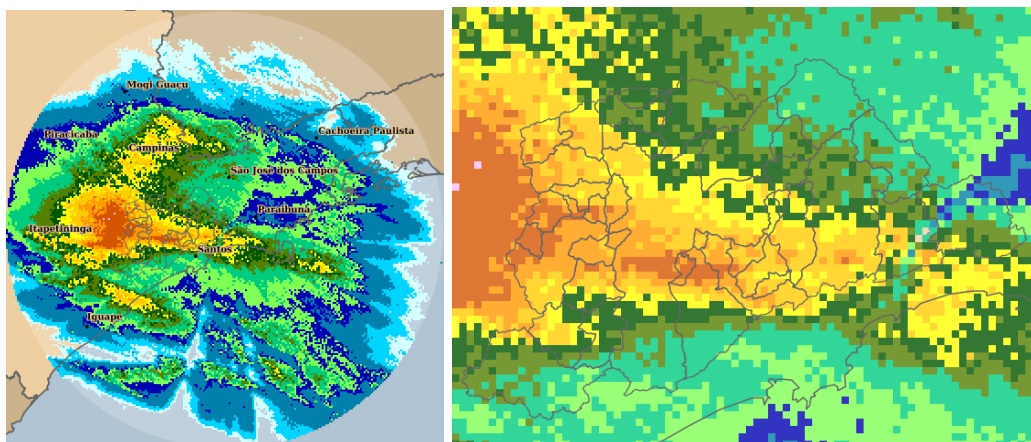


Figura 4: Acumulado no Período: 26/11/2017 15:25 a 27/11/2017 13:35 GMT

Telemetria

Acumulados de Precipitação (PLU)

Posto	Precipitação [mm]	Rede
RC-2 - Piraporinha Casa Grande	52.40	Piscinoes DAEE
RC-3 - Mercedes Bens	52.40	Piscinoes DAEE
Rudge Ramos	51.40	Alto Tietê
Córrego Água Espraiada - Cabeceira (PMSP/SA-04)	51.40	Alto Tietê
Córrego Ponte Baixa - Rua Guilerme Valente (PMSP/MB-02)	49.00	Alto Tietê
Jabaquara (PMSP/JA-01)	49.00	Estações Meteorológicas
RM-7 Canarinho	46.80	Piscinoes DAEE
RM-9 Faculdade de Medicina	46.60	Piscinoes DAEE
RC-1 - Vila Rosa	46.20	Piscinoes DAEE
RM-6- Praça dos Bombeiros	44.20	Piscinoes DAEE
RM-2/RM-3 - Volks Demarch	43.80	Piscinoes DAEE
Córrego Itaim - Rua Joaquim L. Veiga (PMSP/BT-03)	43.00	Alto Tietê
Córrego Água Espraiada - Montante Piscinão (PMSP/SA-05)	42.60	Alto Tietê
Ribeirão dos Couros - Jd Taboão	41.80	Alto Tietê
FCTH-USP- Butantã	41.00	Alto Tietê
RPI-2a CPTM - Campo Limpo	40.80	Piscinoes DAEE
RM-11 São Caetano	40.60	Piscinoes DAEE
Córrego Água Espraiada - Piscinão Jabaquara (PMSP/SA-02)	40.40	Alto Tietê
Imigrantes(FEI)	40.20	Alto Tietê
Barragem Guarapiranga	40.00	Alto Tietê
RPI-7 Eliseu de Almeida - Butantã	39.80	Piscinoes DAEE
Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitária	39.75	Alto Tietê
RC-9 - Ford	39.60	Piscinoes DAEE
RPO-2 - Portuguesinha	39.00	Piscinoes DAEE
RO-4 Oratório	38.80	Piscinoes DAEE
Córrego Oratório - Vila Prudente	38.20	Alto Tietê
Rio Pinheiros - Ponte João Dias	37.80	Alto Tietê
Córrego Morro do S - Capão Redondo (PMSP/CL-01)	37.60	Alto Tietê
RO-1 - Jd. Sônia Maria	37.60	Piscinoes DAEE
RPI-2 Jardim Nova República	37.40	Piscinoes DAEE
Vila Mariana (PMSP/VM-01)	37.40	Estações Meteorológicas
Vila Prudente - (PMSP/VP-01)	37.25	Estações Meteorológicas
Rio Tamanduateí - Prosperidade	37.00	Alto Tietê

Posto	Precipitação [mm]	Rede
RPI-6 Sharp - Mirandas	35.60	Piscinoes DAEE
Rio Tietê - Santana do Parnaíba	35.40	Alto Tietê
Perus (PMSP/PR-01)	35.20	Estações Meteorológicas
Cidade Ademar - (PMSP/AD-01) / São Paulo	34.00	Estações Meteorológicas
Córrego Zavuvus - Pç Tuney Arantes (PMSP/AD-02)	33.40	Alto Tietê
Ribeirão do Meninos - Clube São José	33.00	Alto Tietê
RT-3 Petrobras	33.00	Piscinoes DAEE
Rio Tamanduateí - Vd. Pacheco Chaves	33.00	Alto Tietê
AT - 09 Guamiranga / Área - 02 e 03	32.80	Piscinoes DAEE
Rio Aricanduva - Av. Ragueb Chohfi (PMSP/SM-02)	32.40	Alto Tietê
Sé - CGE (PMSP/SE-01)	32.25	Estações Meteorológicas
Paranapiacaba	32.20	Cubatão
Córrego Jaguaré - Rua Jorge Ward	31.80	Alto Tietê
Riacho Grande	31.20	Estações Meteorológicas
RT-3a Corumbé	31.00	Piscinoes DAEE
RC-6 - Imigrantes	30.80	Piscinoes DAEE
Córrego Poá -Foz	30.40	Alto Tietê
Pinheiros (PMSP/PI-01)	30.40	Estações Meteorológicas
RVBo-01 Bonança	29.80	Piscinoes DAEE
Córrego Perus - Pç Inácio Dias (PMSP/PR-02)	28.60	Alto Tietê
Córrego Ipiranga- Rua Coronel Diogo	28.40	Alto Tietê
Rio Tietê - Barragem Móvel Montante	28.40	Alto Tietê
Córrego Ipiranga - Pç. Leonor Kaupa (PMSP/IP-02)	28.20	Alto Tietê
RPI-4 - Parque Pinheiros	27.40	Piscinoes DAEE
Barragem Jundiai	27.20	Alto Tietê
Rio Juqueri	27.20	Alto Tietê
Rio Tietê - Lagoa de Carapicuíba	27.00	Alto Tietê
RM-4 Chrysler	26.00	Piscinoes DAEE
Rio Aricanduva - Foz - Rua Alfredo Frazão	25.80	Alto Tietê
Freguesia do Ó (PMSP/FO-01)	25.50	Estações Meteorológicas
Piscinão Anhanguera	25.00	Alto Tietê
Córrego Moinho Velho - R. Dois de Julho (PMSP/IP-03)	24.80	Alto Tietê
Rio Aricanduva - Shopping	24.40	Alto Tietê
RVBa-01 Rochedale	24.40	Piscinoes DAEE
Córrego Morro do S - Rua Joaquim Nunes Teixeira	23.60	Alto Tietê
Santana/Tucuruvi - COMDEC (PMSP/ST-01)	23.00	Estações Meteorológicas

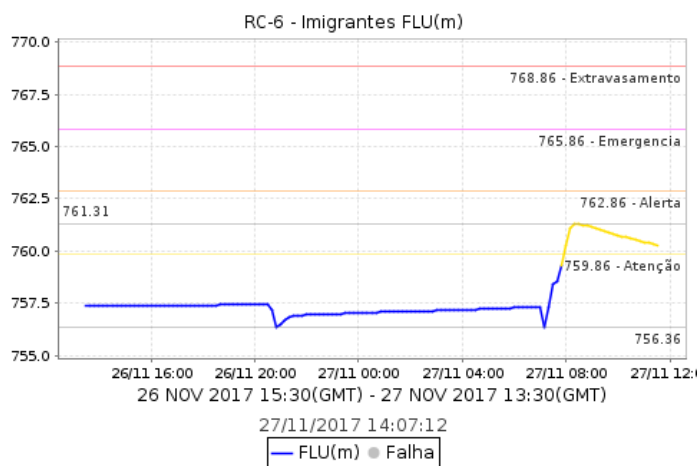
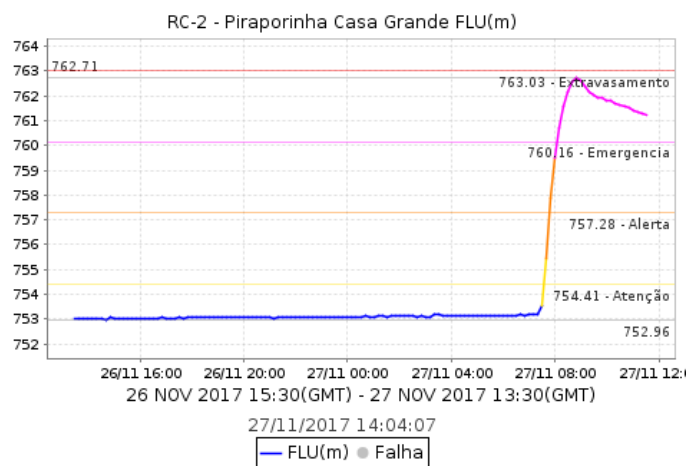
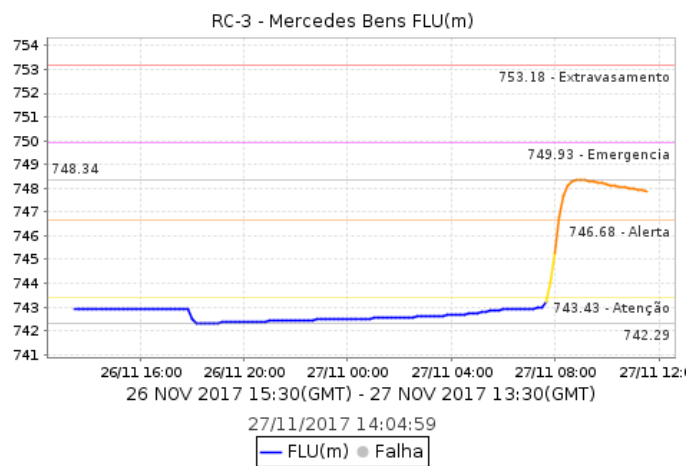
Posto	Precipitação [mm]	Rede
Itaim Paulista (PMSP/IT-01)	22.60	Alto Tietê
F-36 Caieiras - Público	22.40	Alto Tietê
Rio Tietê - Ponte do Limão	22.20	Alto Tietê
Rio Tamanduateí - Mercado Municipal	21.20	Alto Tietê
Barragem Taiacupeba	21.00	Alto Tietê
Córrego do Lajeado - Rua Manuel B. de Lima(PMSP/IT-03)	20.75	Alto Tietê
Córrego Jacú - Jd. Pantanal	20.60	Alto Tietê
Rio Tietê - Barragem Pirapora Montante	20.40	Alto Tietê
Córrego Rincão - Montante do Piscinão (PMSP/PE-03)	20.25	Alto Tietê
Rio Tietê - Barragem da Penha Montante	20.20	Alto Tietê
Barragem Biritiba Montante	19.80	Alto Tietê
Rio Aricanduva - Av. Itaquera	19.40	Alto Tietê
Rio Tietê - Ponte do Piquerí	19.20	Alto Tietê
Posto origem - Dutra/Belenzinho	19.00	Alto Tietê
Rio Tietê - Belenzinho	19.00	Alto Tietê
Rio Tietê - Jardim Romano	18.80	Alto Tietê
Pirituba (PMSP/PJ-01)	18.20	Estações Meteorológicas
Córrego Tremembé - Rua Garabed Gananian (PMSP/JT-02)	18.00	Alto Tietê
Rio Tietê na Barragem de Ponte Nova	17.20	Alto Tietê
Barragem Paraitinga	17.20	Alto Tietê
Vila Maria - Vila Guilherme (PMSP/MG-01)	17.20	Estações Meteorológicas
Córrego Cabuçu de Cima- Vila Galvão	17.00	Alto Tietê
Rio Verde - Rua Cunha Porã (PMSP/IQ-02)	16.50	Alto Tietê
Córrego Mandaqui - Rua Zilda (PMSP/CV-03)	16.00	Alto Tietê
Rio Tietê - Estaleiro	15.80	Alto Tietê
G12 - Rio Itaim	15.80	Alto Tietê
Córrego Jacú - Av. Itaquera	15.80	Alto Tietê
Rio Tietê - São Miguel	15.60	Alto Tietê
RADAR	14.80	Alto Tietê
Estação Billings - Pedras Montante	13.40	Alto Tietê
Ultrafértil	9.40	Cubatão
Parelheiros - Barragem (PMSP/PA-01)	8.50	Estações Meteorológicas
Cubatão	6.60	Cubatão
Portão 40	5.00	Cubatão
Cota 400	4.80	Cubatão
Casa 8	4.00	Cubatão

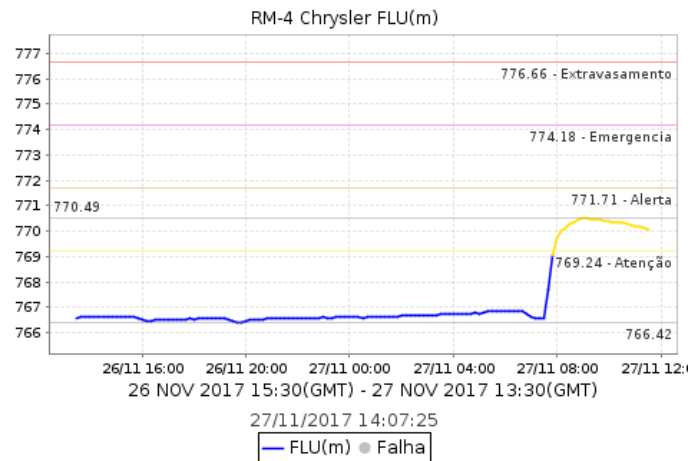
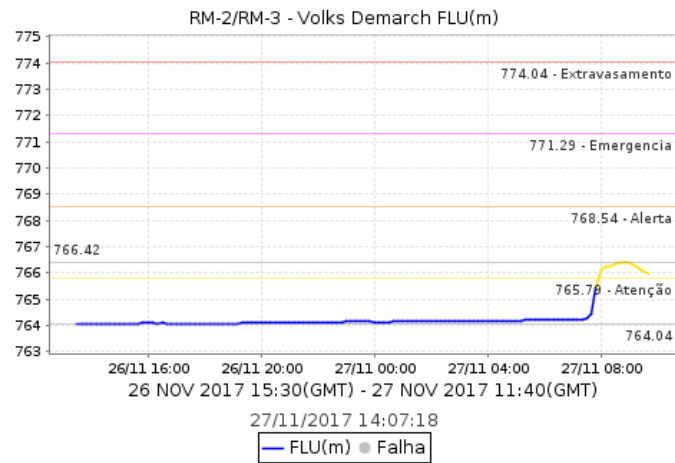
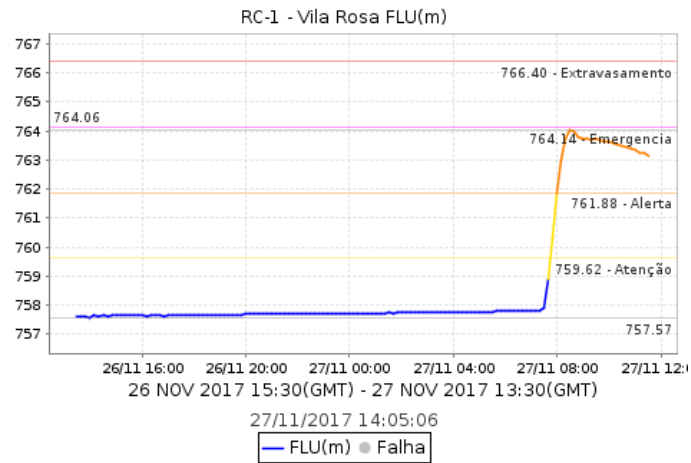
Posto	Precipitação [mm]	Rede
RC-2a - Mercedes Paulicéia	0.20	Piscinoes DAEE
Cosipa	0.00	Cubatão
Rio Tietê - Anhembi	0.00	Alto Tietê

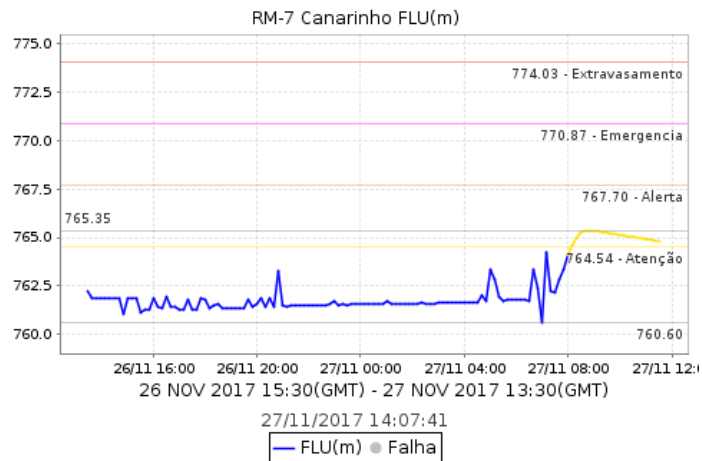
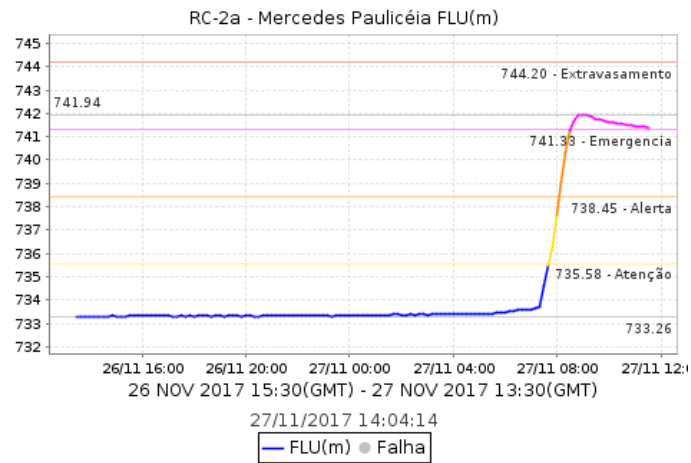
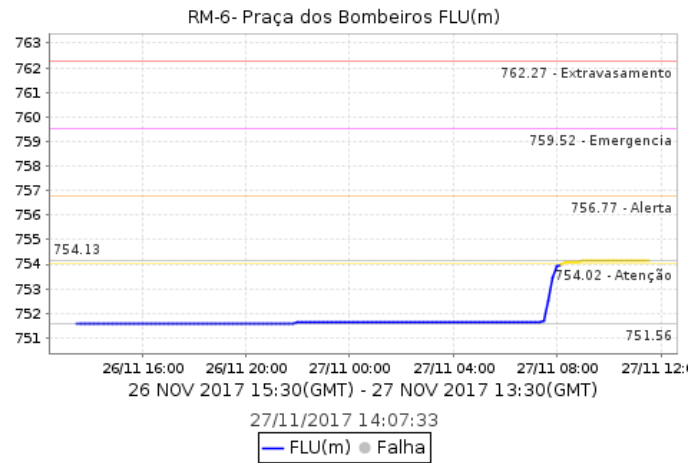
Tabela 2: 26/11/2017 15:25 GMT a 27/11/2017 13:35 GMT

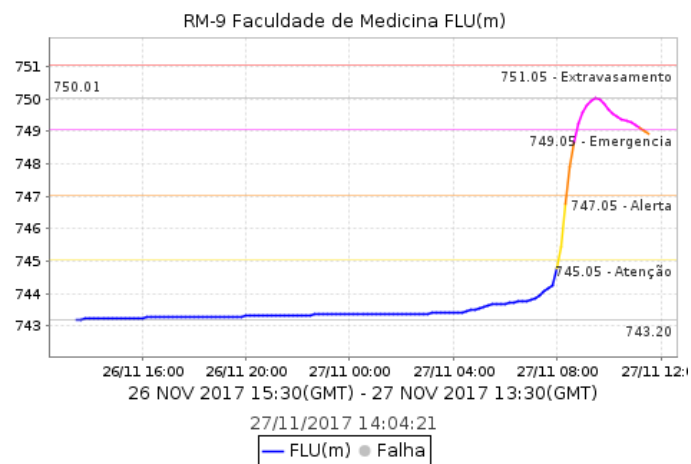
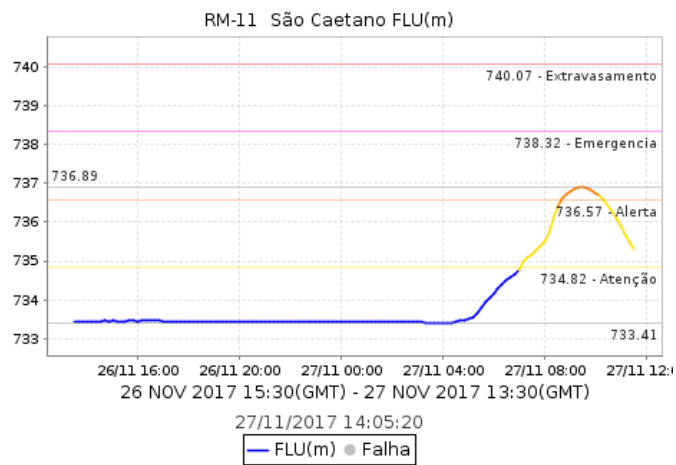
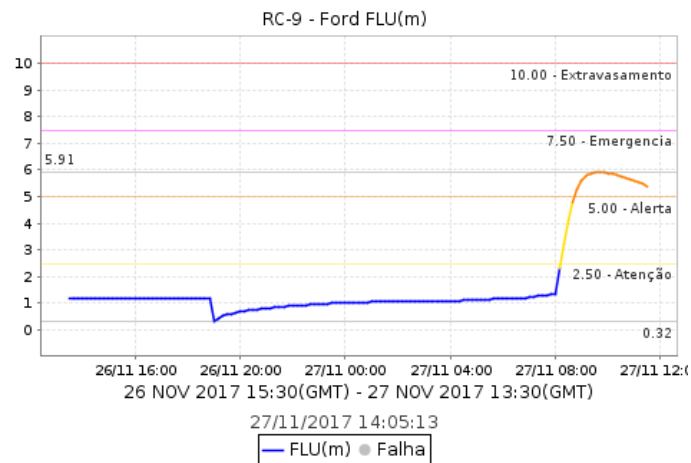
Gráficos de Estados Fluviométricos (FLU)

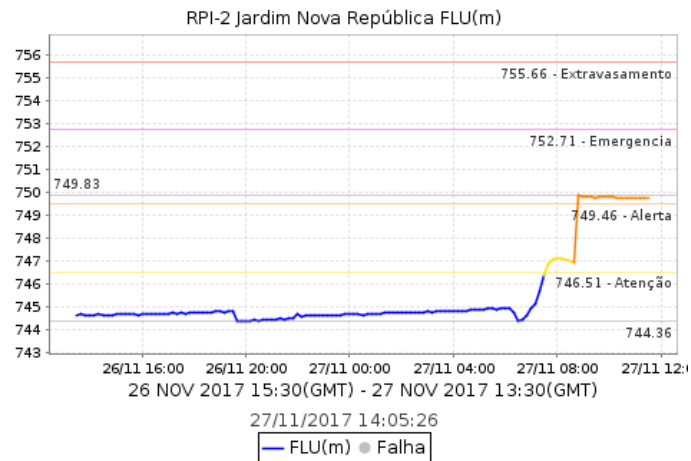
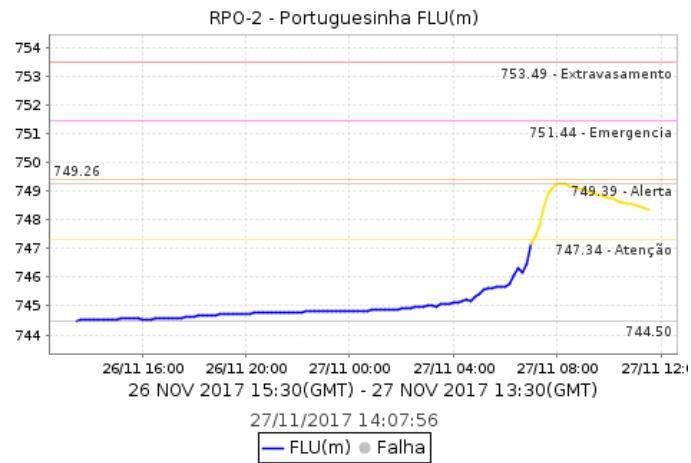
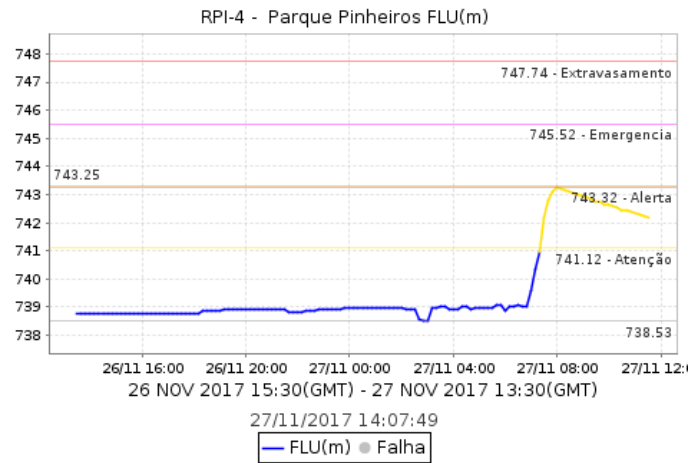
OBS: Apenas Postos com Mudança de Estado no Período

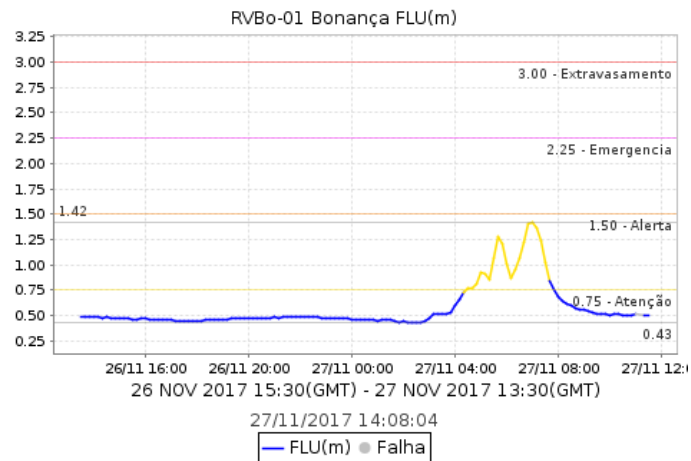
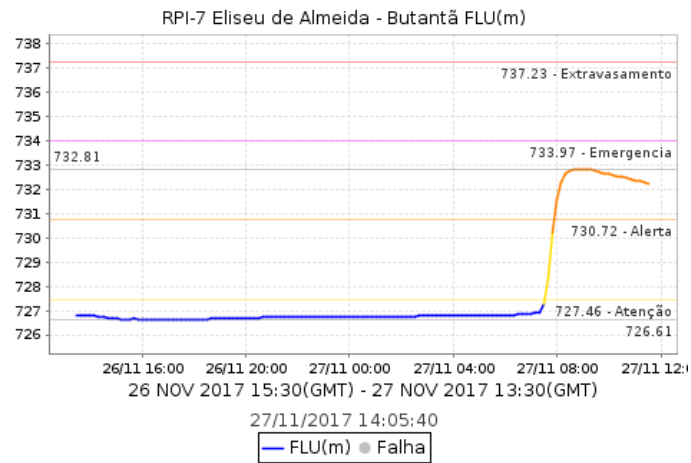
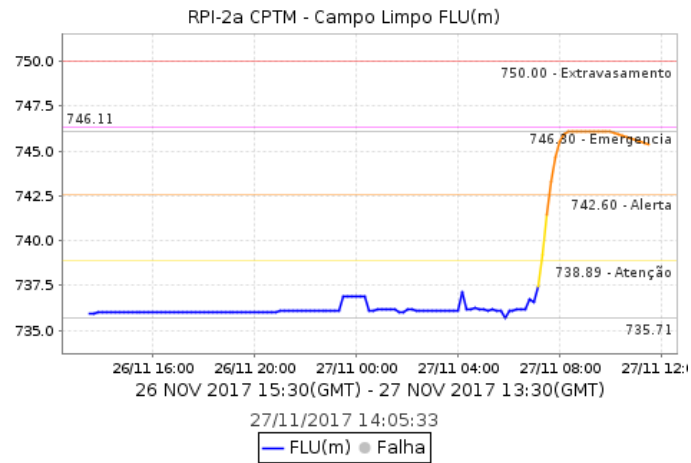


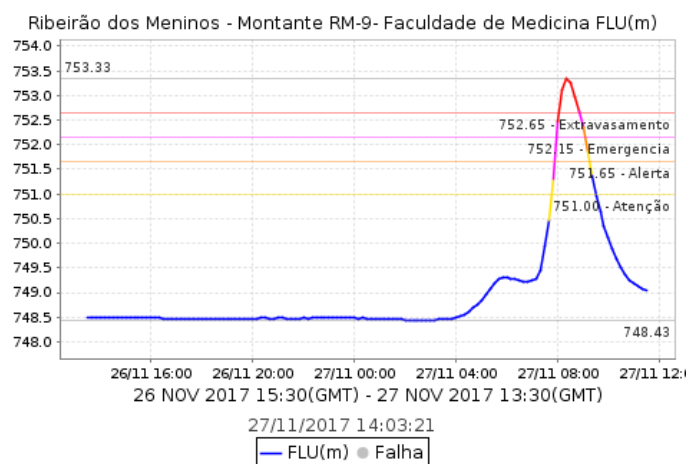
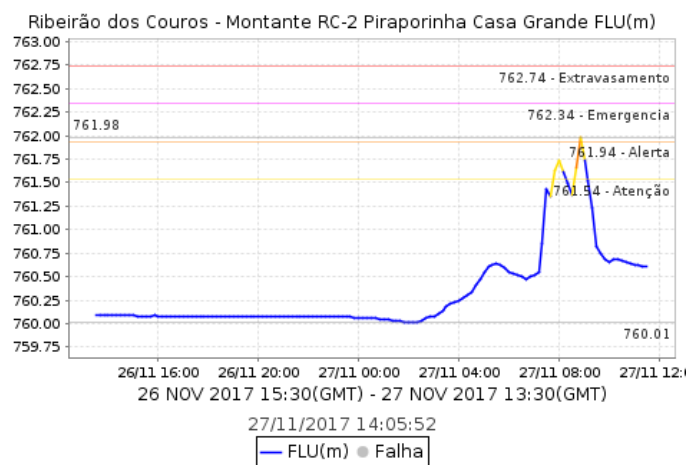
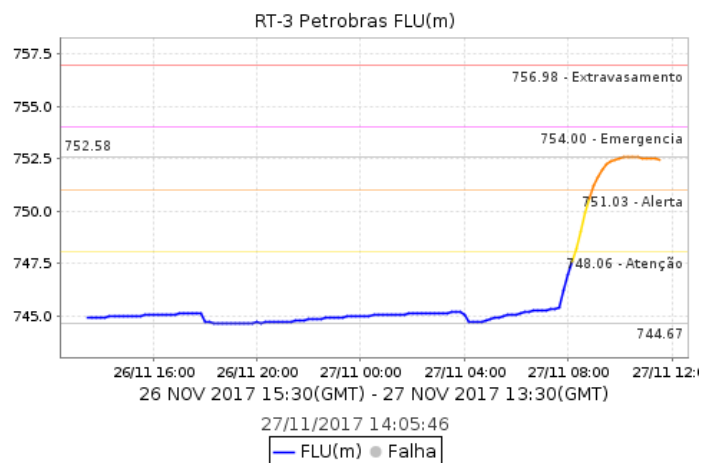


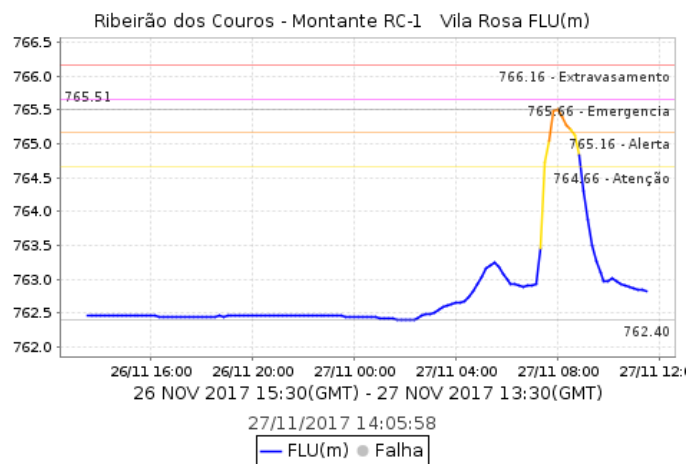
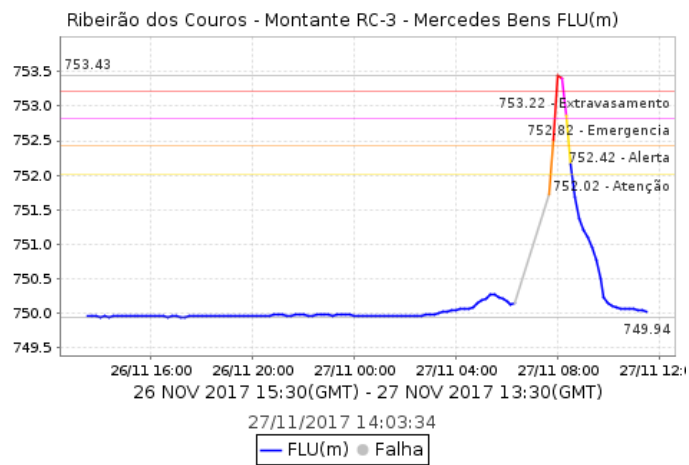
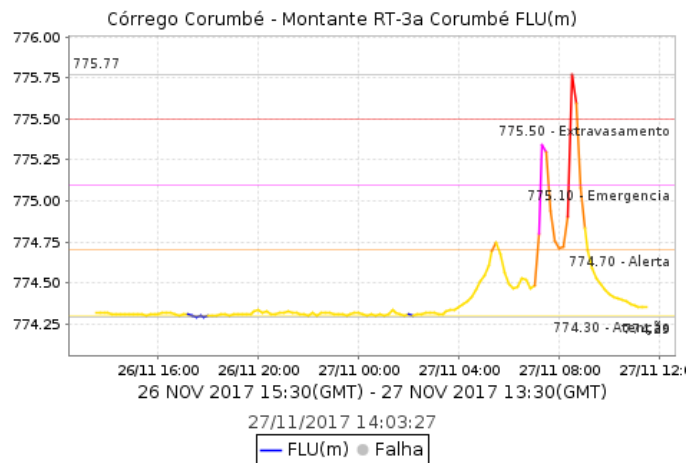


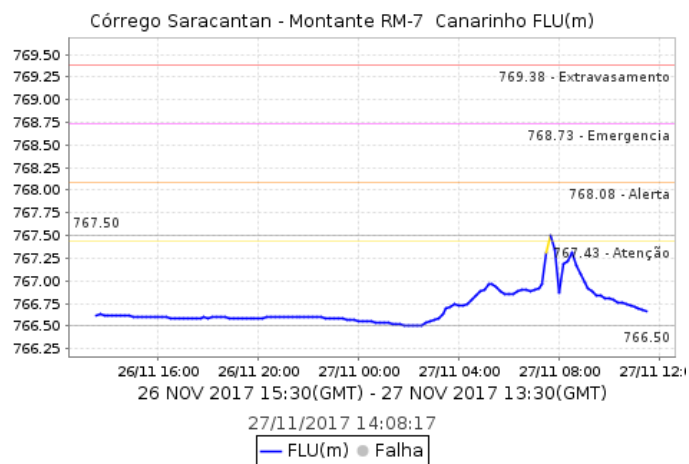
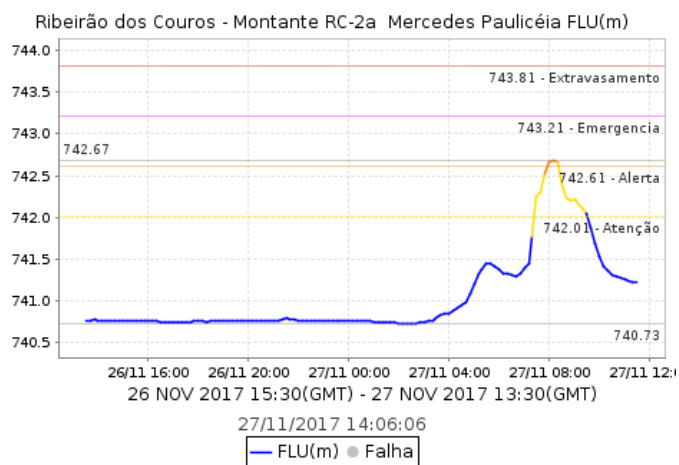
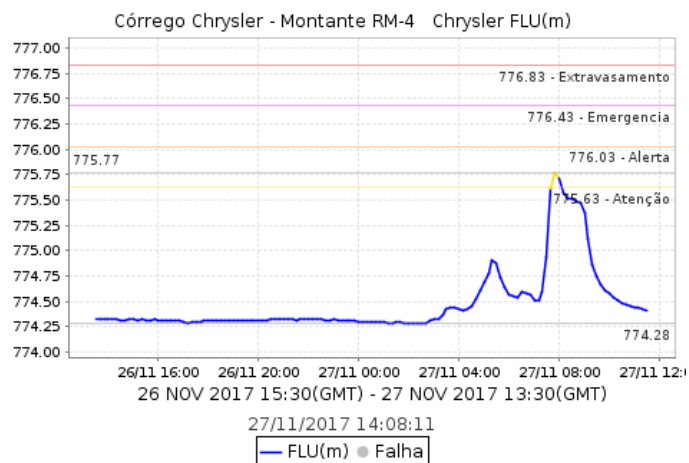


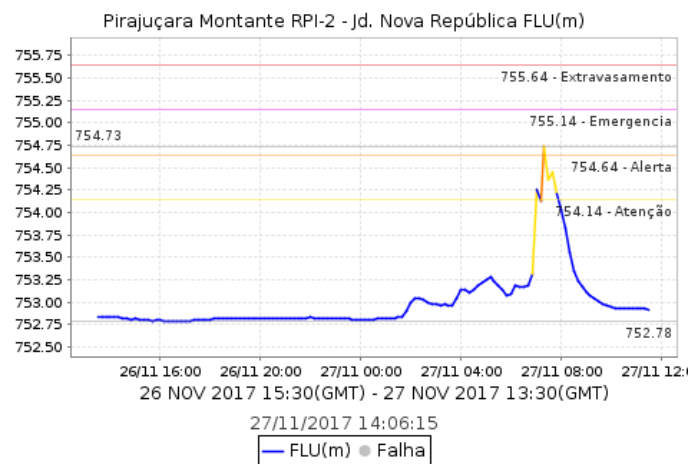
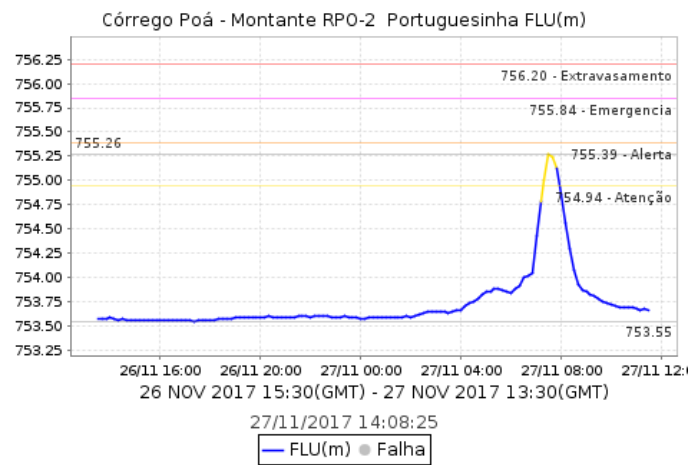
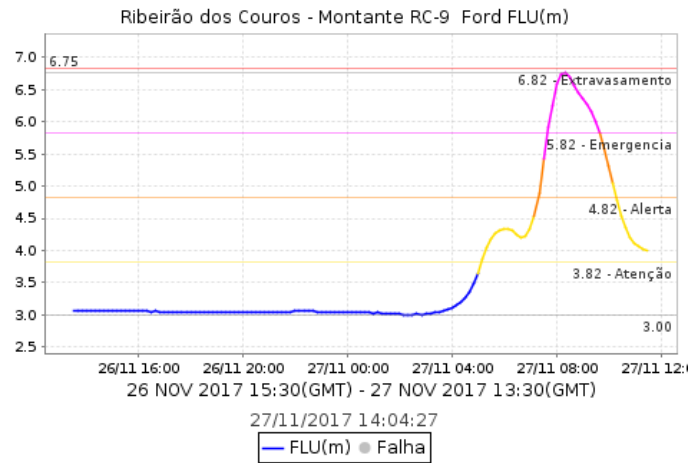


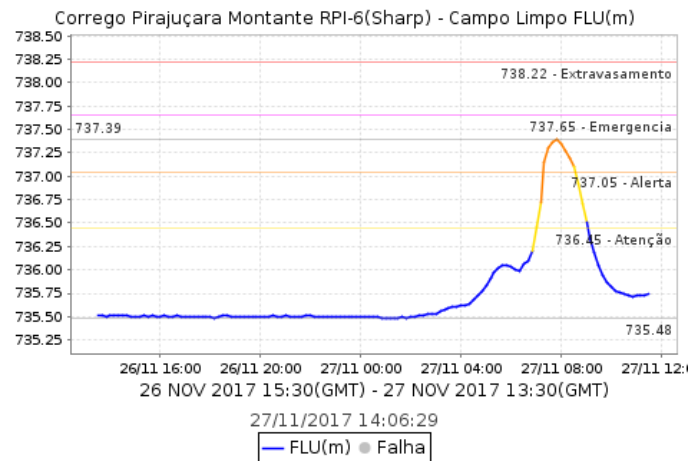
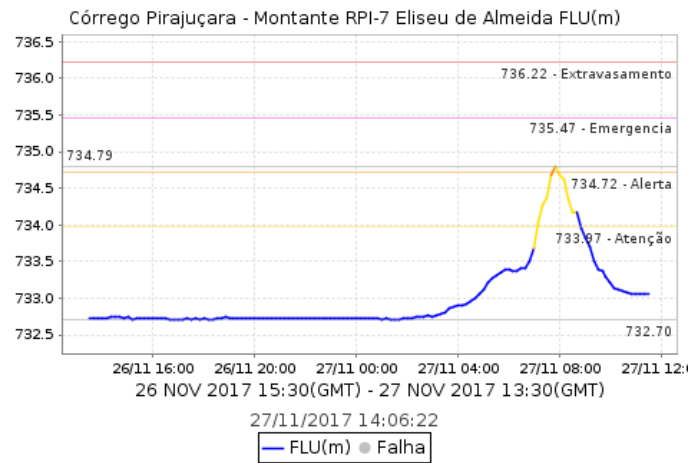
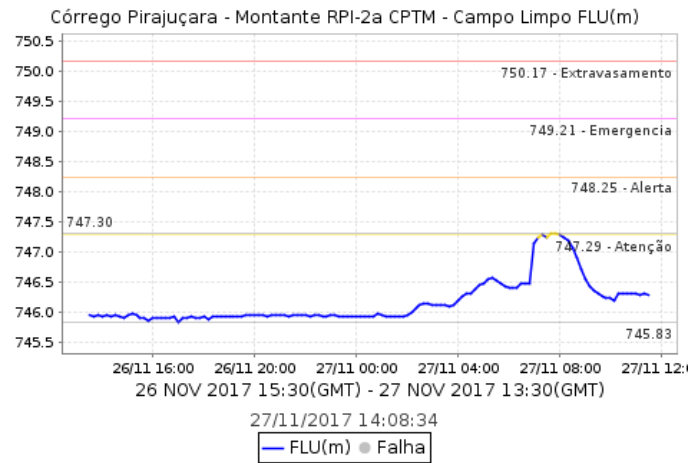


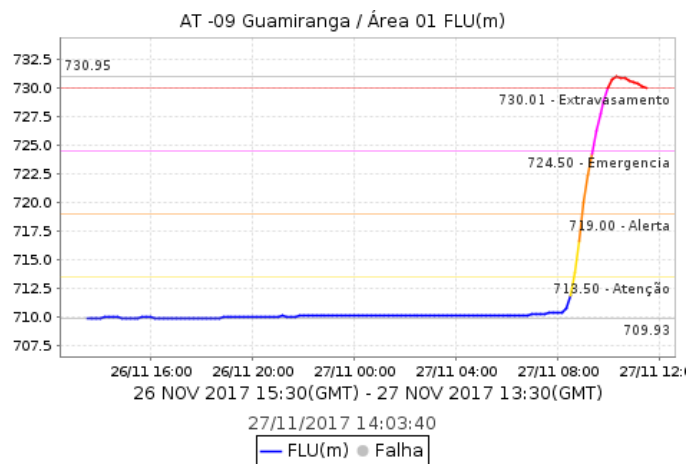
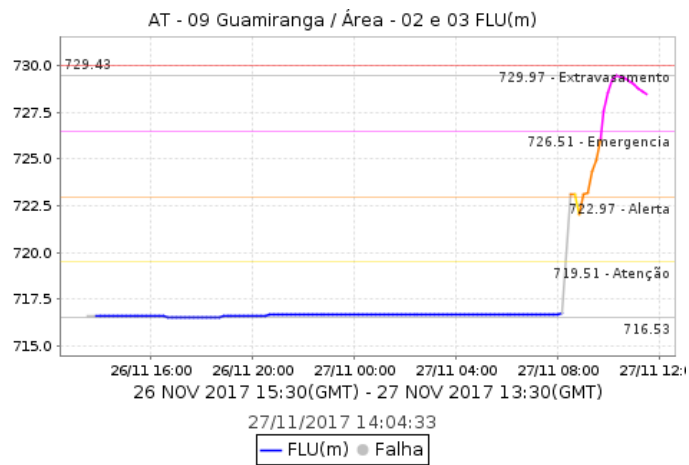
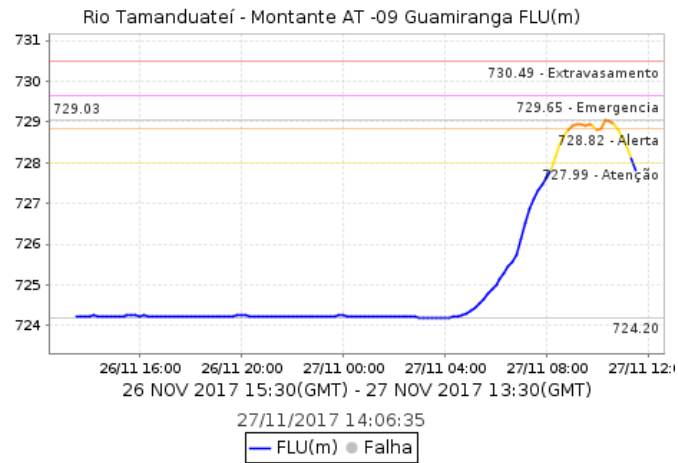


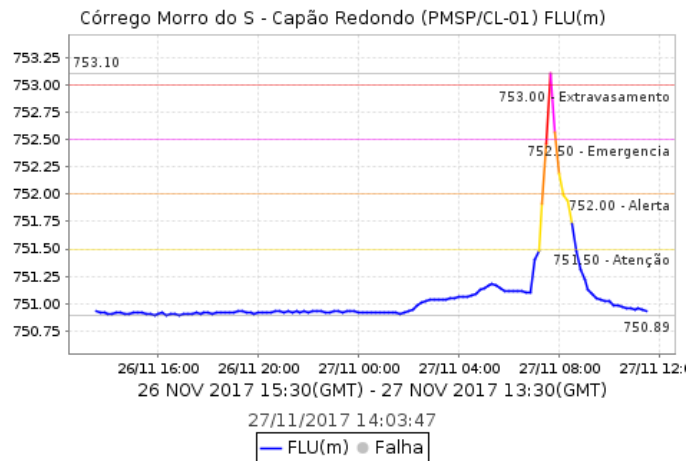
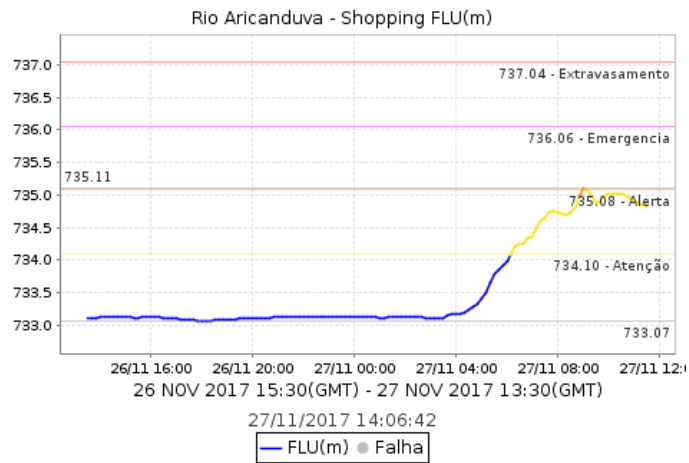
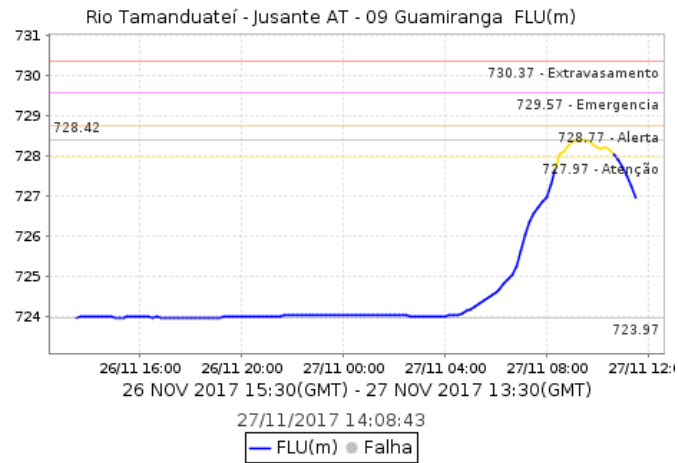


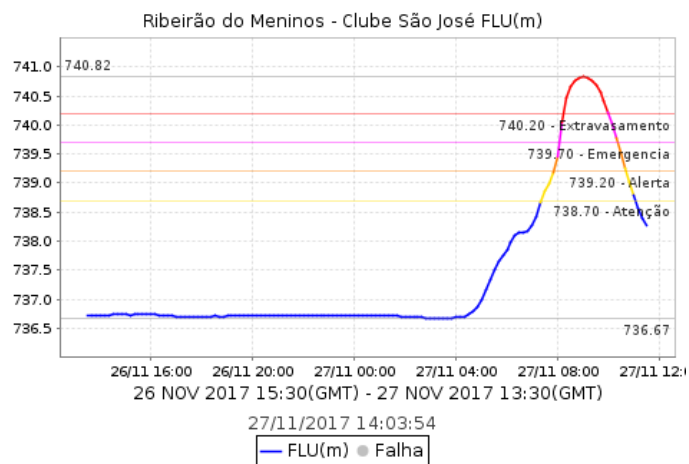
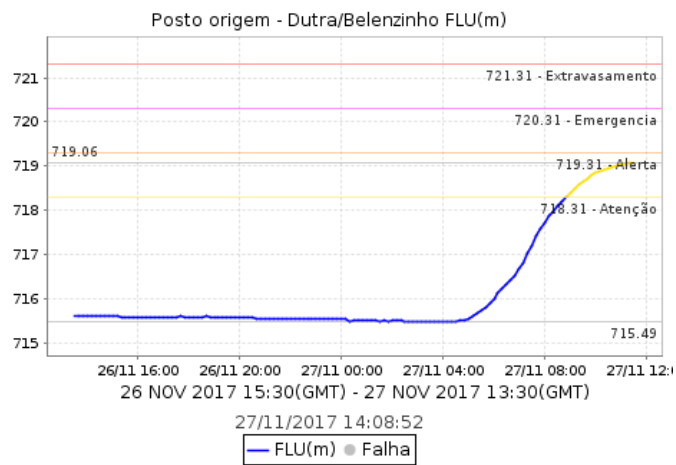
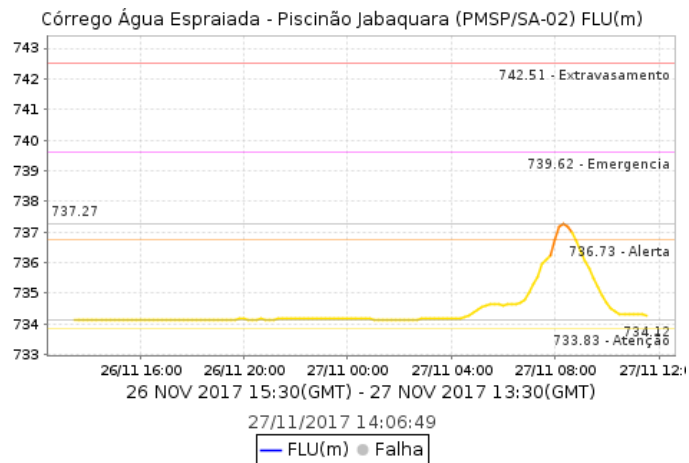


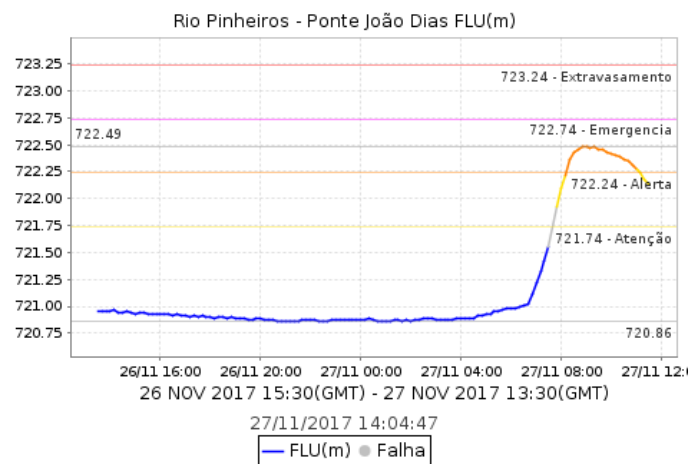
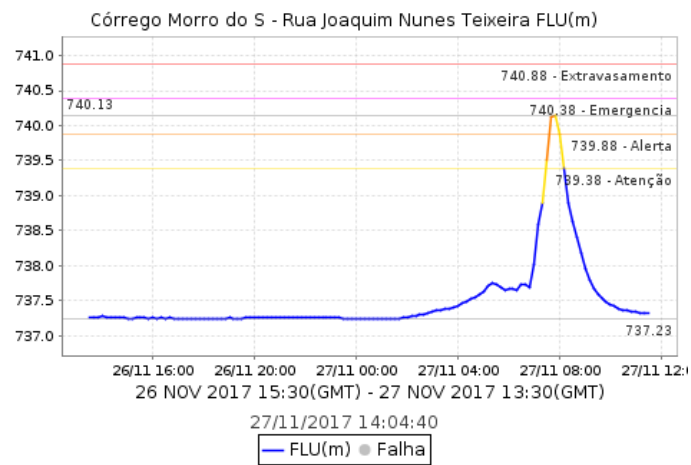
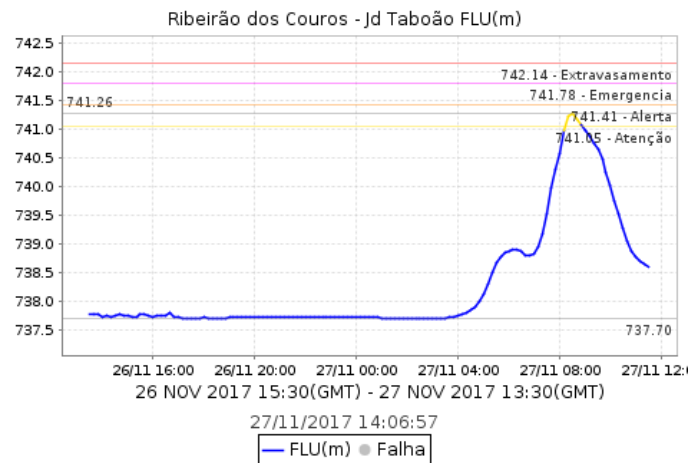












Córrego Água Espreada - Montante Piscinão (PMSP/SA-05) FLU(m)



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



Córrego Perus - Pç Inácio Dias (PMSP/PR-02) FLU(m)



Pontos de Alagamento - CGE

Dia 26/11/2017

Não Há alagamentos no período

Dia 27/11/2017

Butantã (Zona Oeste) Local: AV. VITAL BRASIL Referência: R. CAMARGO Sentido: UNICO Início: 07:19:00 Término: Observação: Transitável

Butantã (Zona Oeste) Local: AV. VITAL BRASIL Referência: R. PIRAJUSSARA Sentido: UNICO Início: 07:22:00 Término: Observação: Transitável

Butantã (Zona Oeste) Local: AV. VITAL BRASIL Referência: PC. JORGE DE LIMA Sentido: UNICO Início: 07:26:00 Término: Observação: Transitável

Lapa (Zona Oeste) Local: AV. OTAVIANO ALVES DE LIMA Referência: PTE. ATILIO FONTANA Sentido: A SENNA/CASTELO B Início: 06:54:00 Término: 10:12:00 Observação: Transitável

Lapa (Zona Oeste) Local: AV. FRANCISCO MATARAZZO Referência: R.DONA GERMAINE BURCHARD Sentido: UNICO Início: 07:35:00 Término: 10:07:00 Observação: Transitável

M'Boi Mirim (Zona Sul) Local: ES. M BOI MIRIM Referência: R. DANIEL KLEIN Sentido: BAIRRO/CENTRO Início: 07:35:00 Término: Observação: Transitável

M'Boi Mirim (Zona Sul) Local: AV. GUARAPIRANGA Referência: ALTURA DO N. 752 Sentido: BAIRRO/CENTRO Início: 07:35:00 Término: 10:30:00 Observação: Intransitável

Vila Maria/ Vila Guilherme (Zona Norte) Local: AV. MORVAN DIAS DE FIGUEIREDO Referência: PTE.PRES JANIO QUADROS Sentido: A SENNA/CASTELO B Início: 05:56:00 Término: 10:12:00 Observação: Transitável

Pinheiros (Zona Oeste) Local: AV. DAS NAÇÕES UNIDAS Referência: RUA OLIVIA FEDER Sentido: INTERLAGOS/CASTELO Início: 06:39:00 Término: 10:10:00 Observação: Transitável

Pinheiros (Zona Oeste) Local: AV. MAGALHAES DE CASTRO Referência: PTE.ENG DA ROBERTO ROSSI ZUCCOLO Sentido: CASTELO/INTERLAGOS Início: 08:31:00 Término: 10:22:00 Observação: Transitável

Santo Amaro (Zona Sul) Local: AV. GUIDO CALOI Referência: PTE. TRANSAMERICA Sentido: UNICO Início: 06:38:00 Término: 09:30:00 Observação: Transitável

Santo Amaro (Zona Sul) Local: RUA SUSANA RODRIGUES Referência: R. GAL. ROBERTO ALVES DE CARVALHO FILHO Sentido: CENTRO/BAIRRO Início: 06:50:00 Término: 10:12:00 Observação: Transitável

Santo Amaro (Zona Sul) Local: AV.STO AMARO Referência: AV. VICENTE RAO Sentido: BAIRRO/CENTRO Início: 07:11:00 Término: 10:30:00 Observação: Intransitável

Santo Amaro (Zona Sul) Local: AV. DAS NACOES UNIDAS Referência: RUA FLORIDA Sentido: INTERLAGOS/CASTELO Início: 08:46:00 Término: Observação: Transitável

Santo Amaro (Zona Sul) Local: AV. VITOR MANZINI Referência: PC.DOM FRANCISCO DE SOUSA Sentido: UNICO Início: 08:54:00 Término: Observação: Transitável