

Relatório de Chuva - SAISP

Período de 18/05/2017 10:36 a 20/05/2017 08:31 GMT

Descrição do Evento

A precipitação teve início às **10:36** (GMT) do dia **18/05**, passou por um horário de pico às **08:31** (GMT) do dia **19/05** e terminou às **08:31** (GMT) do dia **20/05**.

A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê variou entre 0.0 e **74.6** mm (**FCTH-USP-Butantã**).

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

Posto	Alerta
Córrego Paciência - Av Edu Chaves (PMSP/JT-03)	EMERGÊNCIA
Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitária	ALERTA
Rio Tietê - Ponte do Piquerí	ALERTA
Rio Tietê - Barragem da Penha Montante	ALERTA
Córrego Ipiranga - Pç. Leonor Kaupa (PMSP/IP-02)	ALERTA
Rio Verde - Rua Cunha Porã (PMSP/IQ-02)	ALERTA
Córrego Perus - Pç Inácio Dias (PMSP/PR-02)	ALERTA
Córrego do Lajeado - Rua Manuel B. de Lima (PMSP/IT-03)	ALERTA
RPI-2a CPTM - Campo Limpo	ALERTA
RPI-7 Eliseu de Almeida - Butantã	ALERTA
RVBo-01 Bonança	ALERTA
Córrego Corumbé - Montante RT-3a Corumbé	ALERTA
Ribeirão dos Couros - Montante RC-9 Ford	ALERTA
Pirajuçara Montante RPI-2 - Jd. Nova República	ALERTA
Corrego Pirajuçara Montante RPI-6(Sharp) - Campo Limpo	ALERTA
Rio Aricanduva - Shopping	ALERTA
Posto origem - Dutra/Belenzinho	ALERTA
Rio Tietê - Barragem Móvel Montante	ALERTA
Ribeirão do Meninos - Clube São José	ALERTA
Rio Tietê - Ponte do Limão	ATENÇÃO
Rio Tietê - Lagoa de Carapicuíba	ATENÇÃO
Rio Tietê - Ponte da Dutra	ATENÇÃO
Rio Tietê - Barragem Pirapora Jusante	ATENÇÃO
Rio Pinheiros - Ponte João Dias	ATENÇÃO

Posto	Alerta
Córrego Itaim - Rua Joaquim L. Veiga (PMSP/BT-03)	ATENÇÃO
RM-4 Chrysler	ATENÇÃO
RC-2a - Mercedes Paulicéia	ATENÇÃO
RM-11 São Caetano	ATENÇÃO
RPI-4 - Parque Pinheiros	ATENÇÃO
RPO-2 - Portuguesinha	ATENÇÃO
RT-3 Petrobras	ATENÇÃO
Ribeirão dos Couros - Montante RC-2a Mercedes Paulicéia	ATENÇÃO
Córrego Poá - Montante RPO-2 Portuguesinha	ATENÇÃO
Córrego Pirajuçara - Montante RPI-2a CPTM - Campo Limpo	ATENÇÃO
Córrego Pirajuçara - Montante RPI-7 Eliseu de Almeida	ATENÇÃO
Rio Tamanduateí - Montante AT -09 Guamiranga	ATENÇÃO
Rio Tietê - Anhembi	ATENÇÃO
Córrego Morro do S - Capão Redondo (PMSP/CL-01)	ATENÇÃO
Córrego Água Espraiada - Piscinão Jabaquara (PMSP/SA-02)	ATENÇÃO
RT-1a Paço Municipal	ATENÇÃO

Radar

Horários do Evento

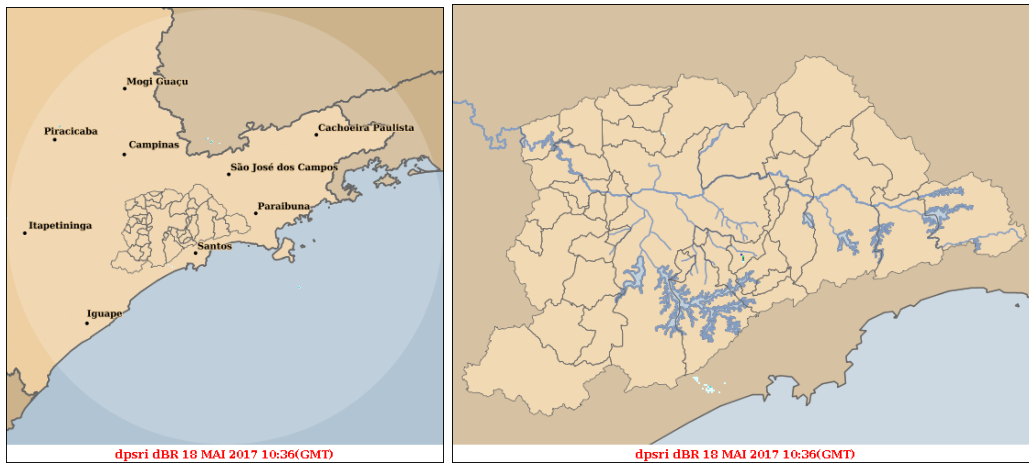


Figura 1: Início do Evento

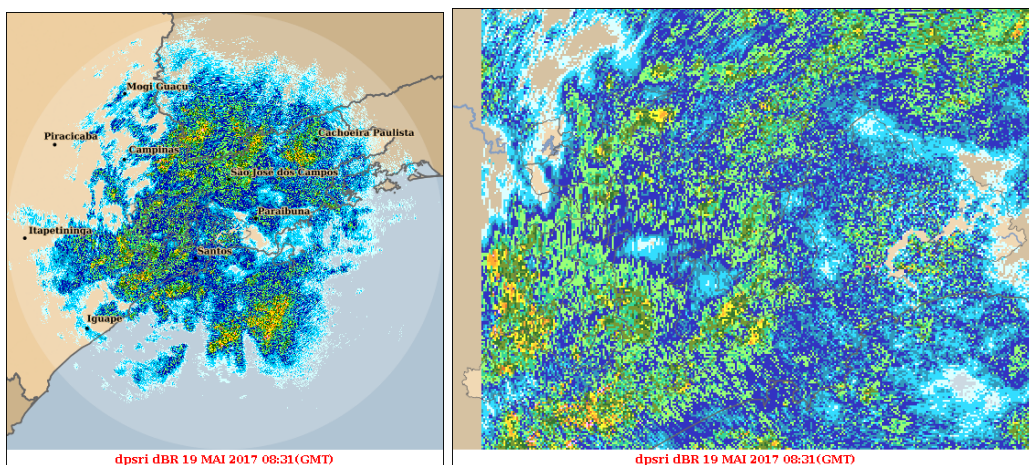


Figura 2: Pico do Evento

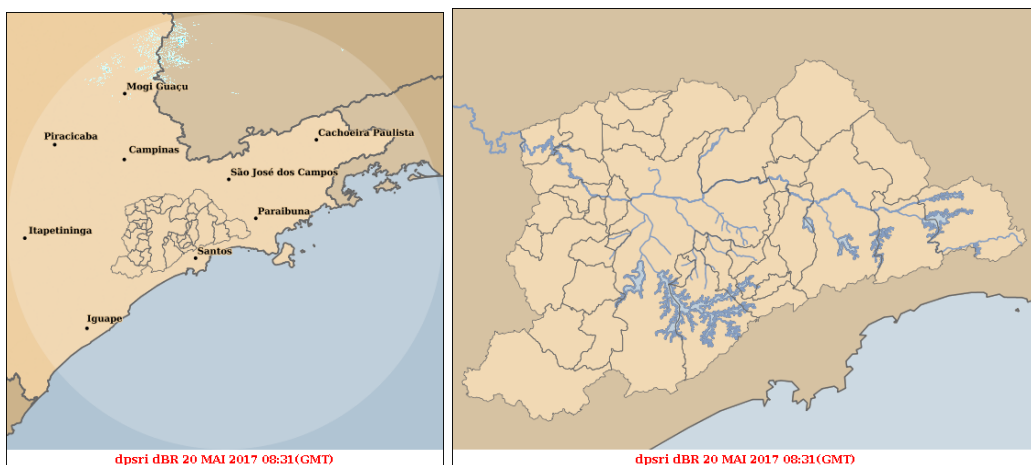


Figura 3: Fim do Evento

Acumulada por Radar

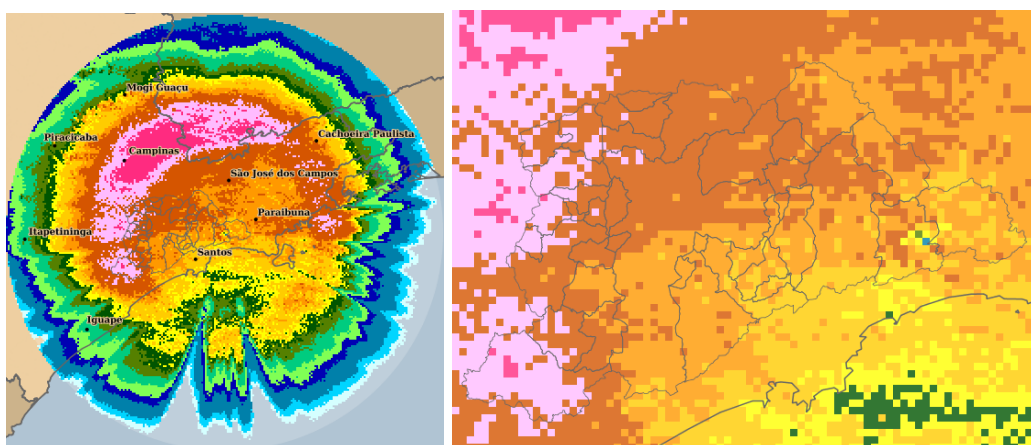


Figura 4: Acumulado no Período: 18/05/2017 10:36 a 20/05/2017 08:31 GMT

Telemetria

Acumulados de Precipitação (PLU)

Posto	Precipitação [mm]	Rede
FCTH-USP- Butantã	74.60	Alto Tietê
Sé - CGE (PMSP/SE-01)	73.50	Estações Meteorológicas
Pinheiros (PMSP/PI-01)	71.40	Estações Meteorológicas
Rio Tietê - Barragem Móvel Montante	69.60	Alto Tietê
Perus (PMSP/PR-01)	65.60	Estações Meteorológicas
Rio Tietê - Lagoa de Carapicuíba	65.20	Alto Tietê
Freguesia do Ó (PMSP/FO-01)	62.75	Estações Meteorológicas
Rio Aricanduva - Foz - Rua Alfredo Frazão	62.20	Alto Tietê
Santana/Tucuruvi - COMDEC (PMSP/ST-01)	60.00	Estações Meteorológicas
Córrego Tremembé - Rua Garabed Gananian (PMSP/JT-02)	60.00	Alto Tietê
Córrego Rincão - Montante do Piscinão (PMSP/PE-03)	59.75	Alto Tietê
Vila Mariana (PMSP/VM-01)	58.00	Estações Meteorológicas
Rio Aricanduva - Shopping	57.80	Alto Tietê
Córrego Jaguaré - Rua Jorge Ward	57.40	Alto Tietê
Rio Tietê - Ponte do Limão	56.80	Alto Tietê
Rio Tietê - Anhembi	56.60	Alto Tietê
RPI-6 Sharp - Mirandas	56.00	Piscinoes DAEE
Córrego Cabuçu de Cima- Vila Galvão	55.40	Alto Tietê
Piscinão Anhanguera	55.20	Alto Tietê
RVBa-01 Rochedale	55.00	Piscinoes DAEE
Rio Aricanduva - Av. Itaquera	54.60	Alto Tietê
Pirituba (PMSP/PJ-01)	53.80	Estações Meteorológicas
Rio Tietê - Santana do Parnaíba	53.80	Alto Tietê
Córrego Jacú - Jd. Pantanal	53.40	Alto Tietê
Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitária	53.00	Alto Tietê
RVBo-01 Bonança	52.00	Piscinoes DAEE
Vila Prudente - (PMSP/VP-01)	52.00	Estações Meteorológicas
Rio Tietê - Barragem da Penha Montante	51.60	Alto Tietê
Itaim Paulista (PMSP/IT-01)	49.60	Alto Tietê
Parelheiros - Barragem (PMSP/PA-01)	49.50	Estações Meteorológicas
Ribeirão do Meninos - Clube São José	48.25	Alto Tietê
Córrego Oratório - Vila Prudente	48.20	Alto Tietê
Rio Aricanduva - Av. Ragueb Chohfi (PMSP/SM-02)	48.20	Alto Tietê

Posto	Precipitação [mm]	Rede
Rio Tietê - Ponte do Piquerí	48.00	Alto Tietê
RPO-2 - Portuguesinha	48.00	Piscinoes DAEE
Rio Tamanduateí - Prosperidade	48.00	Alto Tietê
Córrego Morro do S - Capão Redondo (PMSP/CL-01)	47.60	Alto Tietê
Rio Tietê - Estaleiro	47.40	Alto Tietê
Rio Juqueri	47.40	Alto Tietê
Rio Pinheiros - Ponte João Dias	47.20	Alto Tietê
Córrego do Lajeado - Rua Manuel B. de Lima (PMSP/IT-03)	46.50	Alto Tietê
Portão 40	45.80	Cubatão
F-36 Caieiras - Público	45.80	Alto Tietê
Barragem Paraitinga	45.60	Alto Tietê
Córrego Água Espriada - Cabeceira (PMSP/SA-04)	45.00	Alto Tietê
RC-6 - Imigrantes	44.80	Piscinoes DAEE
Córrego Mandaqui - Rua Zilda (PMSP/CV-03)	44.40	Alto Tietê
Vila Maria - Vila Guilherme (PMSP/MG-01)	44.40	Estações Meteorológicas
Rio Tietê - Barragem Pirapora Montante	44.40	Alto Tietê
RPI-7 Eliseu de Almeida - Butantã	44.20	Piscinoes DAEE
Córrego Água Espriada - Montante Piscinão (PMSP/SA-05)	43.80	Alto Tietê
Córrego Ponte Baixa - Rua Guilerme Valente (PMSP/MB-02)	43.80	Alto Tietê
AT - 09 Guamiranga / Área - 02 e 03	43.60	Piscinoes DAEE
Barragem Jundiai	43.20	Alto Tietê
RC-2 - Piraporinha Casa Grande	43.20	Piscinoes DAEE
RPI-2 Jardim Nova República	43.20	Piscinoes DAEE
G12 - Rio Itaim	43.20	Alto Tietê
Jabaquara (PMSP/JA-01)	43.00	Estações Meteorológicas
Rio Tietê - São Miguel	42.80	Alto Tietê
Rudge Ramos	42.80	Alto Tietê
Barragem Guarapiranga	42.60	Alto Tietê
RM-11 São Caetano	42.40	Piscinoes DAEE
Cubatão	42.20	Cubatão
RC-1 - Vila Rosa	42.20	Piscinoes DAEE
Rio Tietê - Jardim Romano	41.80	Alto Tietê
RPI-2a CPTM - Campo Limpo	41.40	Piscinoes DAEE
Ribeirão dos Couros - Jd Taboão	41.40	Alto Tietê
Estação Billings - Pedras Montante	41.40	Alto Tietê
Córrego Itaim - Rua Joaquim L. Veiga (PMSP/BT-03)	41.20	Alto Tietê

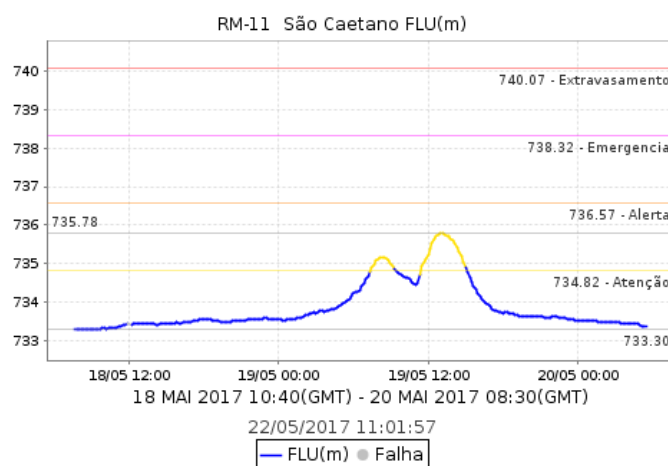
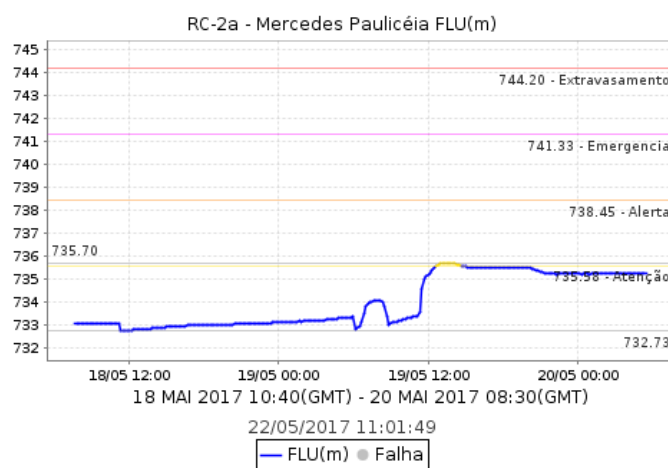
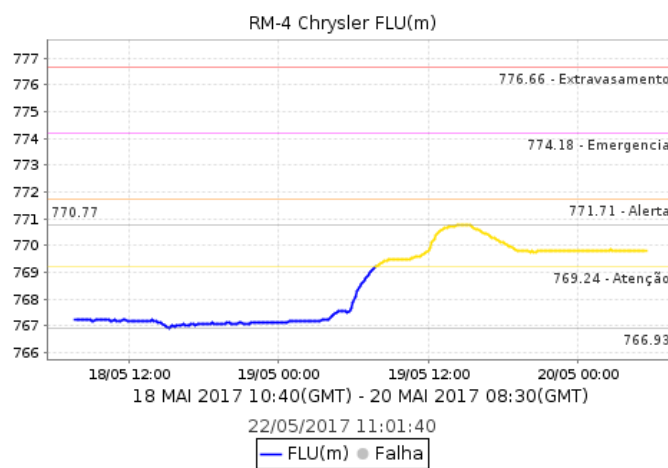
Posto	Precipitação [mm]	Rede
Córrego Perus - Pç Inácio Dias (PMSP/PR-02)	41.00	Alto Tietê
RT-1a Paço Municipal	41.00	Alto Tietê
Posto origem - Dutra/Belenzinho	40.40	Alto Tietê
Rio Tietê - Belenzinho	40.40	Alto Tietê
Córrego Poá -Foz	40.40	Alto Tietê
Rio Verde - Rua Cunha Porã (PMSP/IQ-02)	40.25	Alto Tietê
Córrego Ipiranga- Rua Coronel Diogo	39.40	Alto Tietê
RT-3a Corumbé	39.00	Piscinoes DAEE
Barragem Biritiba Montante	38.60	Alto Tietê
Córrego Franquinho - Dom Hélder Câmara (PMSP/PE-02)	38.40	Alto Tietê
Córrego Água Espaiada - Piscinão Jabaquara (PMSP/SA-02)	38.00	Alto Tietê
Riacho Grande	37.80	Estações Meteorológicas
RO-4 Oratório	37.75	Piscinoes DAEE
Córrego Ipiranga - Pç. Leonor Kaupa (PMSP/IP-02)	37.60	Alto Tietê
Barragem Taiaçupeba	37.60	Alto Tietê
Imigrantes(FEI)	37.60	Alto Tietê
RO-1 - Jd. Sônia Maria	37.60	Piscinoes DAEE
Córrego Morro do S - Rua Joaquim Nunes Teixeira	36.80	Alto Tietê
Rio Tietê na Barragem de Ponte Nova	36.00	Alto Tietê
RC-3 - Mercedes Bens	36.00	Piscinoes DAEE
RM-2/RM-3 - Volks Demarch	36.00	Piscinoes DAEE
Córrego Moinho Velho - R. Dois de Julho (PMSP/IP-03)	35.80	Alto Tietê
RM-9 Faculdade de Medicina	34.80	Piscinoes DAEE
Cota 400	34.40	Cubatão
RC-2a - Mercedes Paulicéia	34.00	Piscinoes DAEE
RM-6- Praça dos Bombeiros	32.80	Piscinoes DAEE
Córrego Jacú - Av. Itaquera	32.80	Alto Tietê
RM-7 Canarinho	32.60	Piscinoes DAEE
Rio Tamanduateí - Vd. Pacheco Chaves	31.00	Alto Tietê
Cosipa	31.00	Cubatão
Ultrafértil	30.60	Cubatão
Cidade Ademar - (PMSP/AD-01) / São Paulo	30.60	Estações Meteorológicas
Paranapiacaba	30.00	Cubatão
RADAR	29.60	Alto Tietê
RT-3 Petrobras	29.20	Piscinoes DAEE
RM-5 Capitão Casa	29.00	Piscinoes DAEE

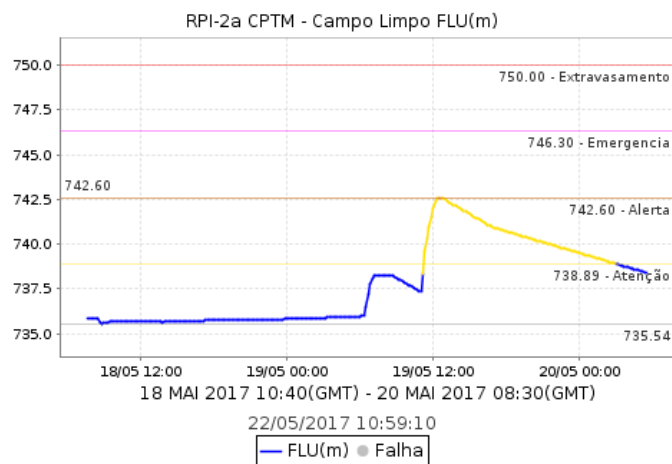
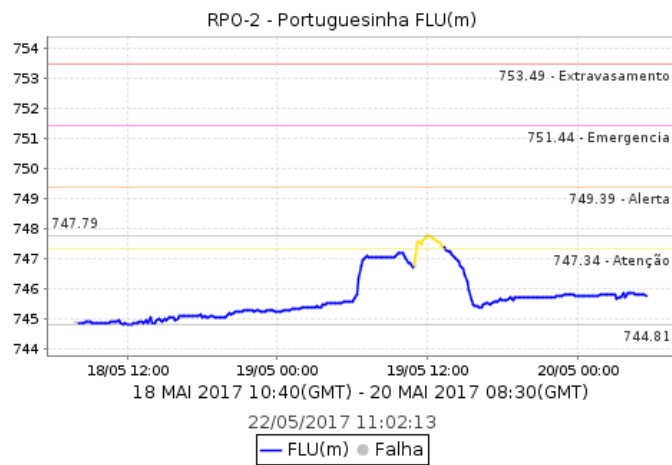
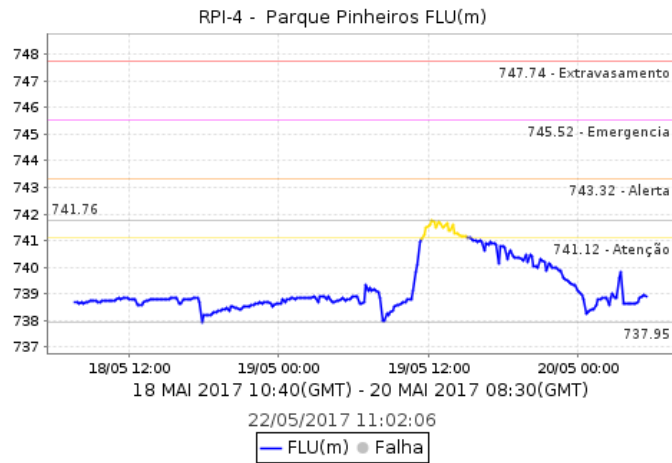
Posto	Precipitação [mm]	Rede
Córrego Zavuvus - Pç Tuney Arantes (PMSP/AD-02)	28.80	Alto Tietê
RM-4 Chrysler	27.20	Piscinoes DAEE
Rio Tamanduateí - Mercado Municipal	19.60	Alto Tietê
RPI-4 - Parque Pinheiros	14.00	Piscinoes DAEE
RC-9 - Ford	13.40	Piscinoes DAEE
Casa 8	2.75	Cubatão

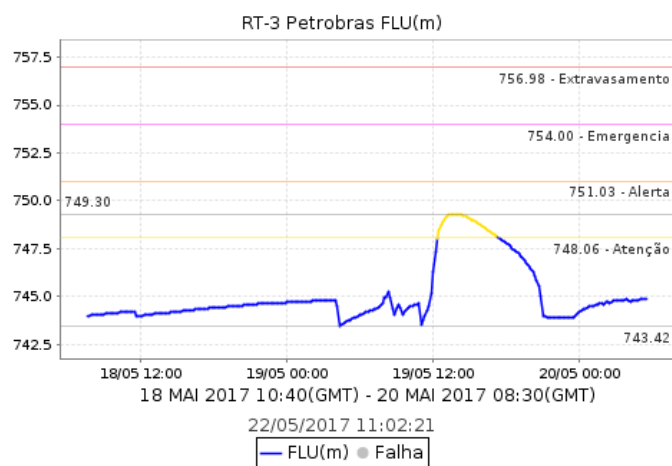
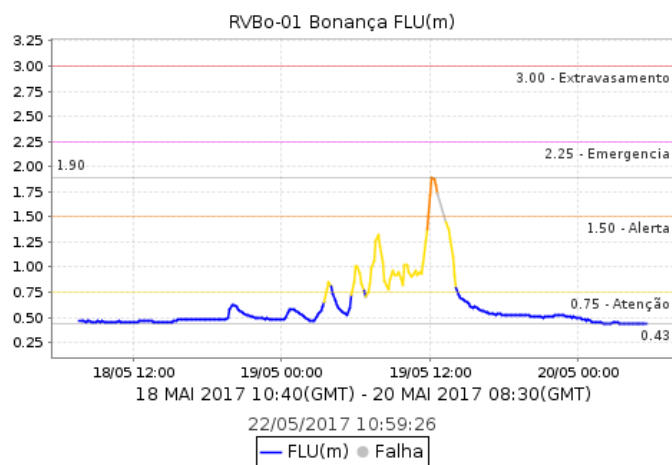
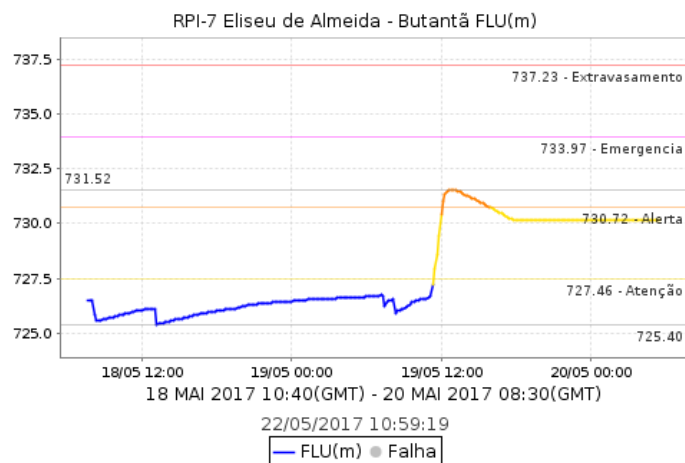
Tabela 2: 18/05/2017 10:36 GMT a 20/05/2017 08:31 GMT

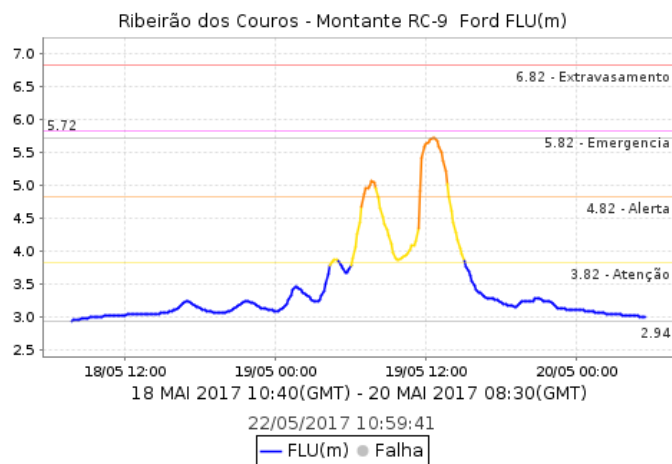
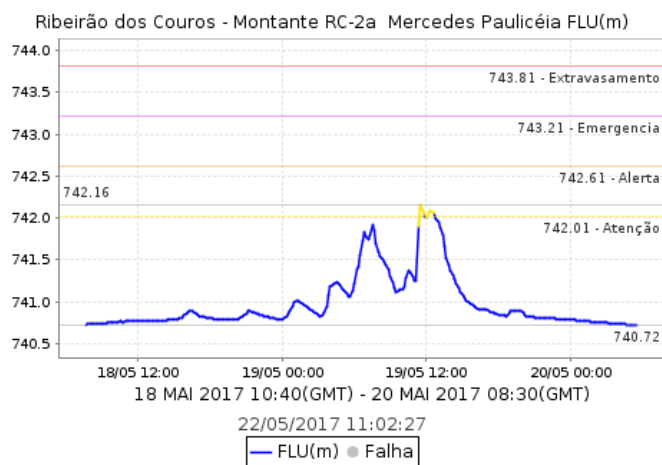
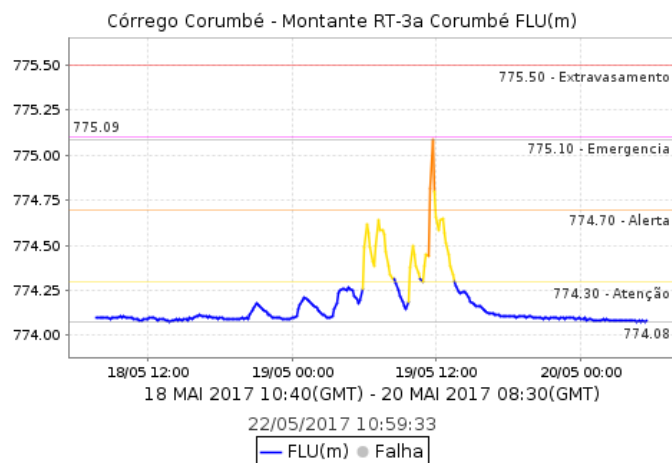
Gráficos de Estados Fluviométricos (FLU)

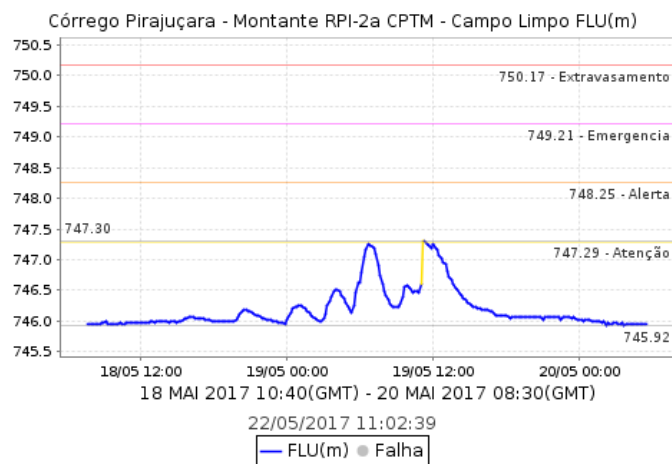
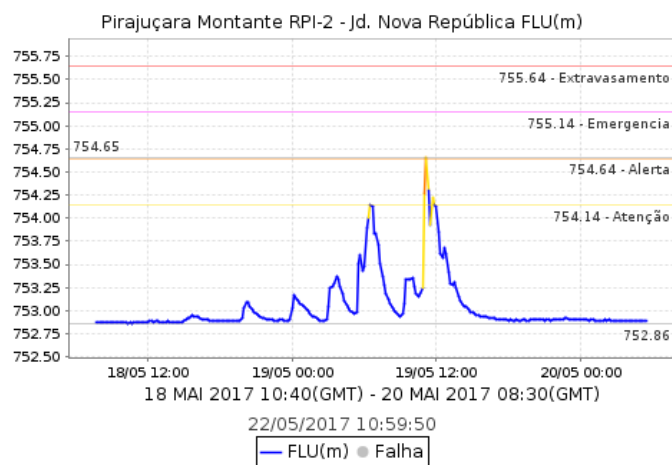
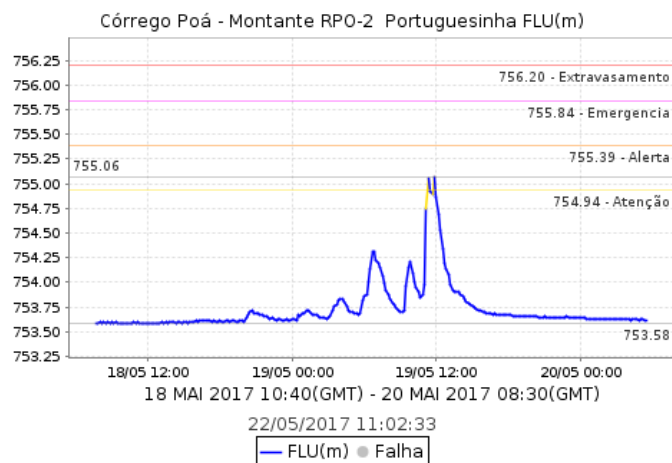
OBS: Apenas Postos com Mudança de Estado no Período

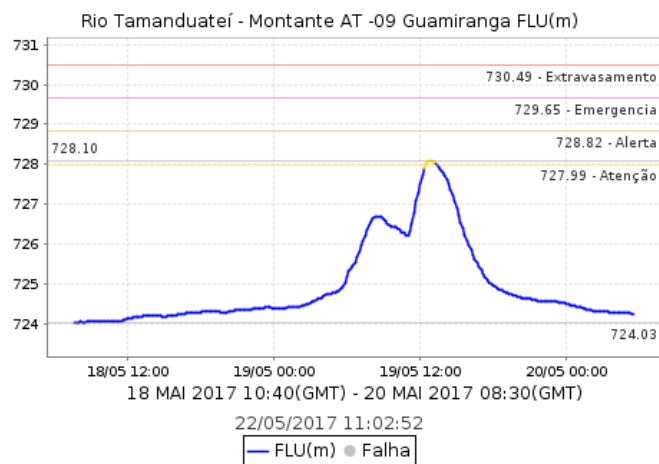
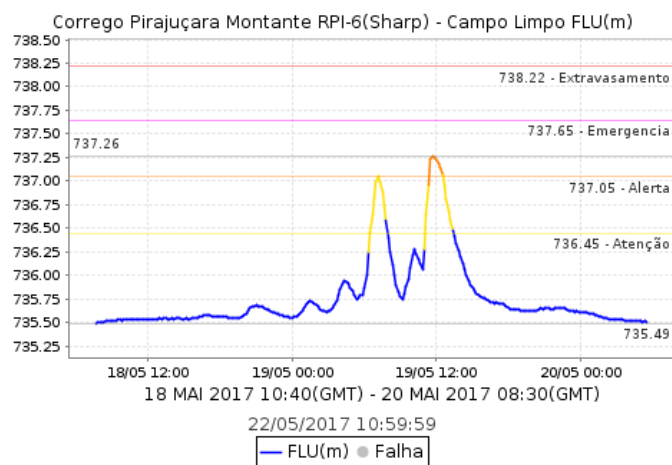
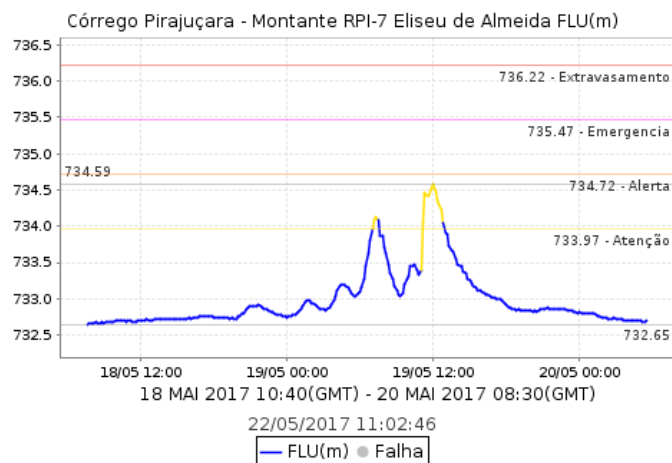


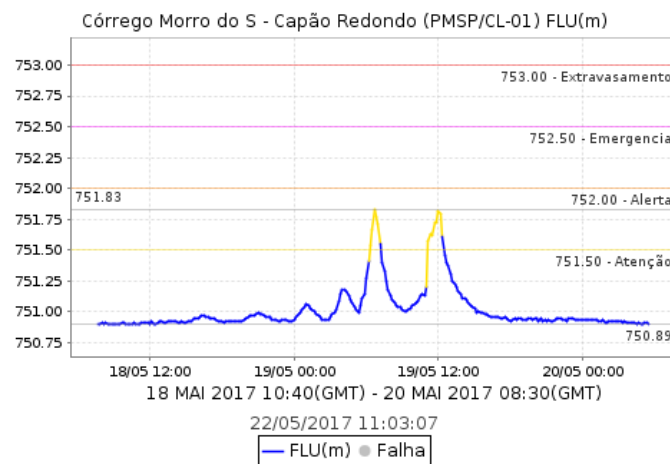
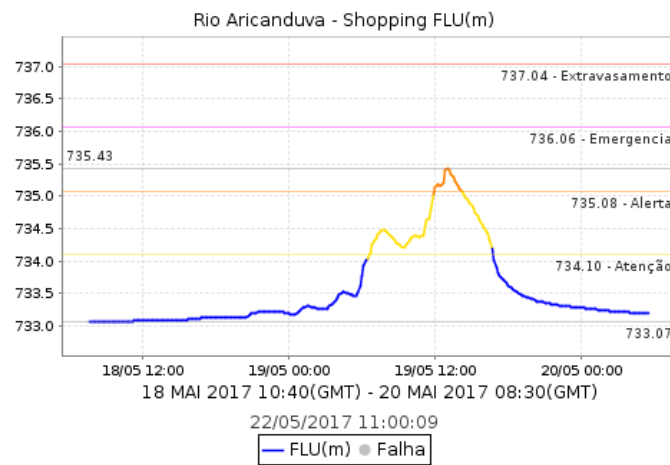
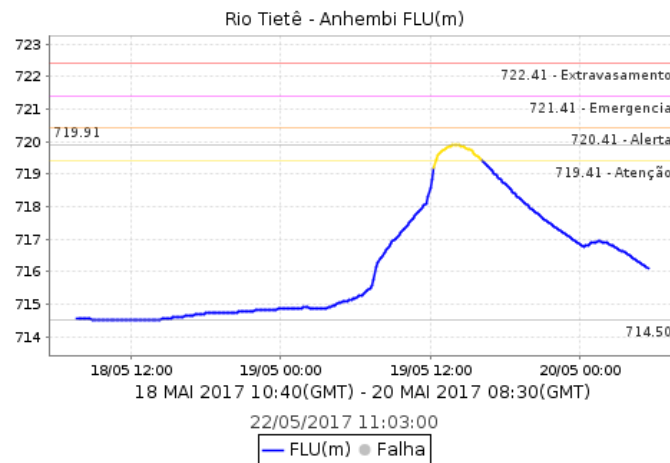


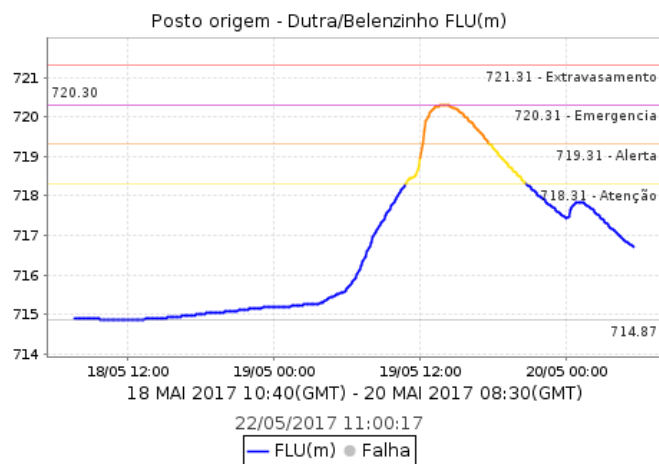
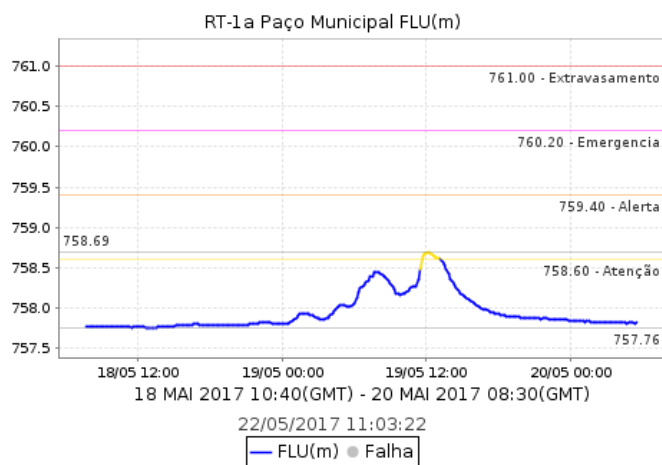
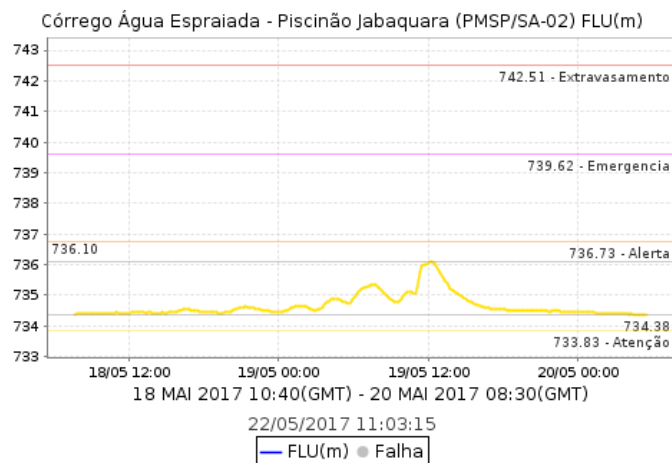


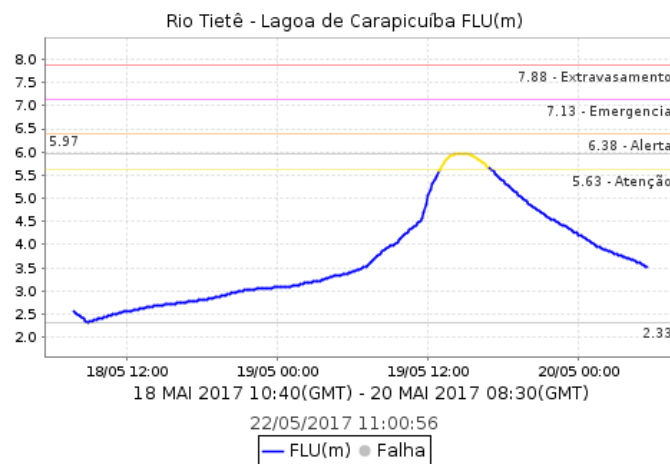
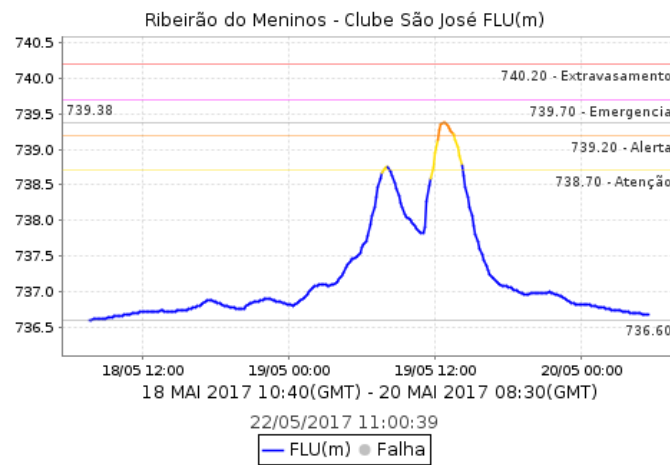
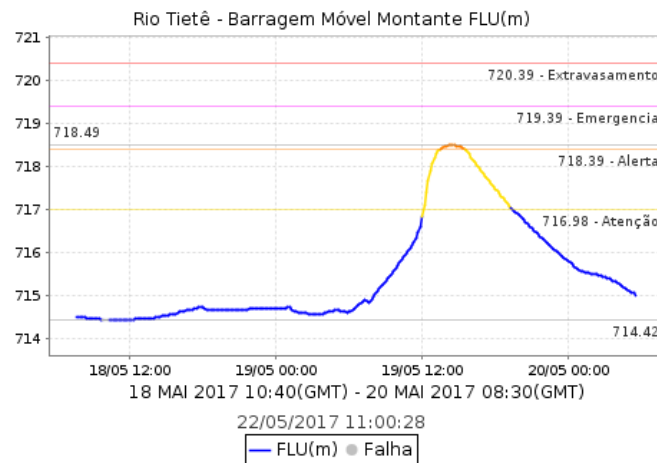


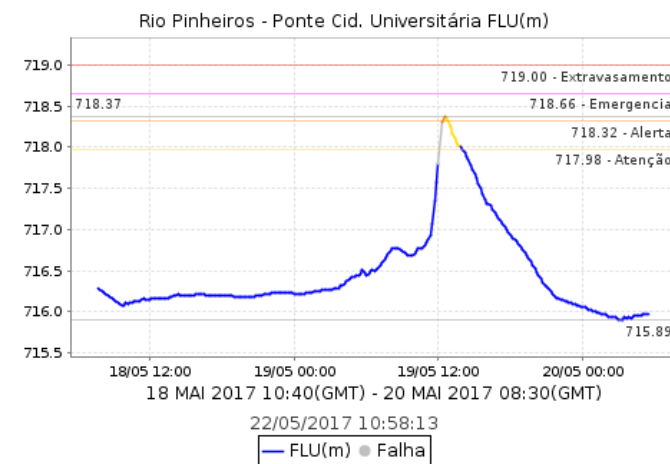
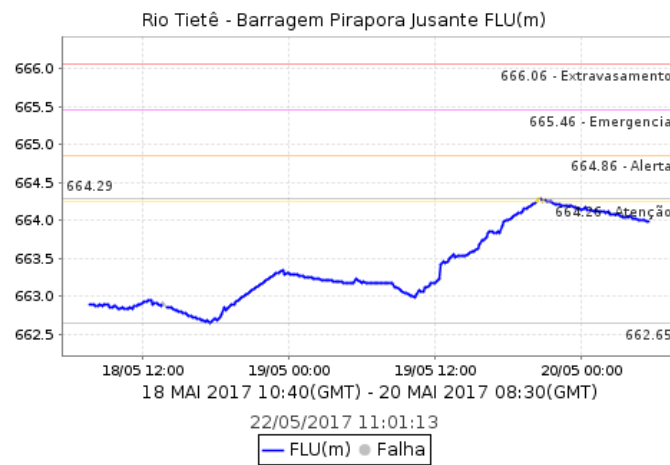
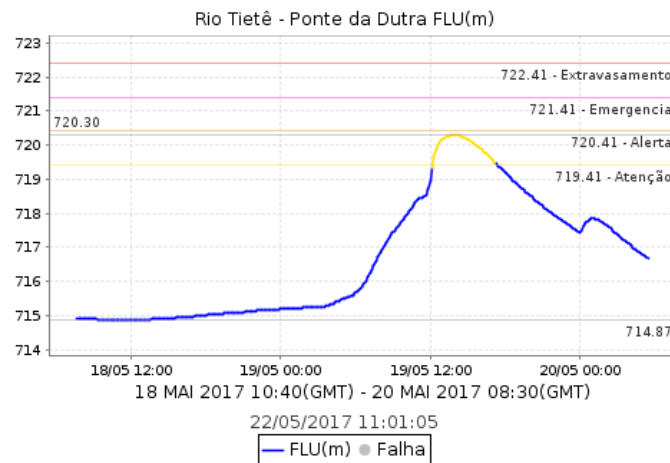


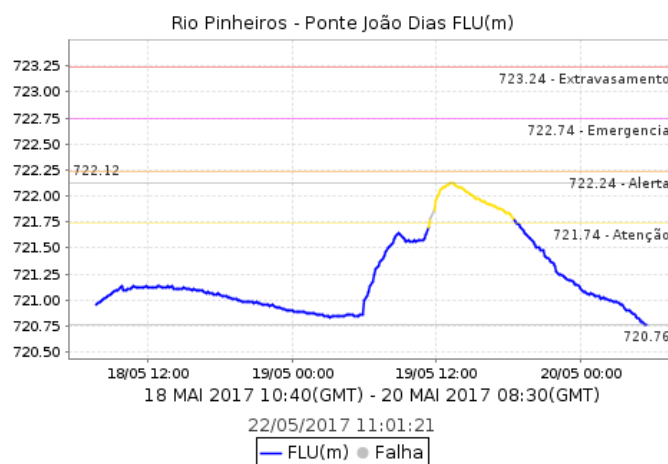
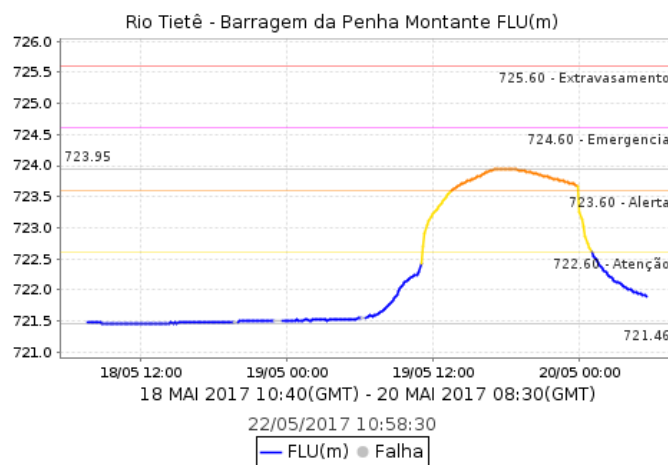
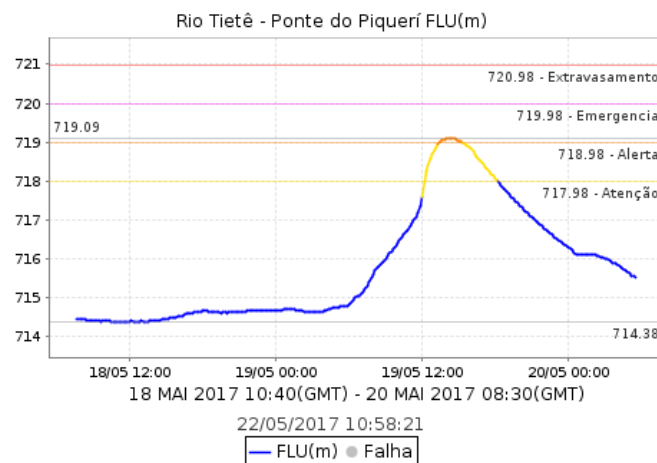


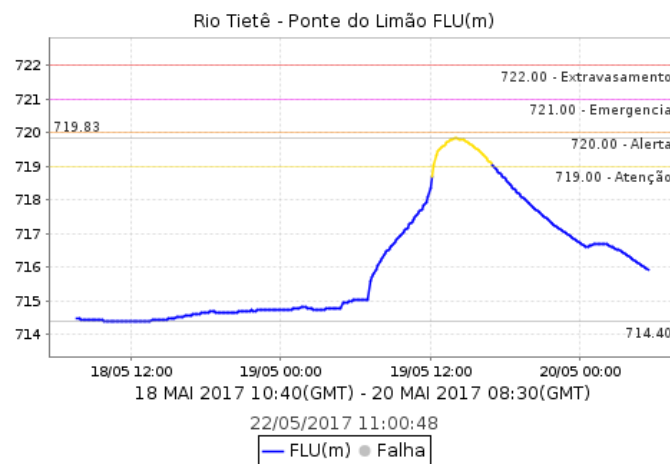
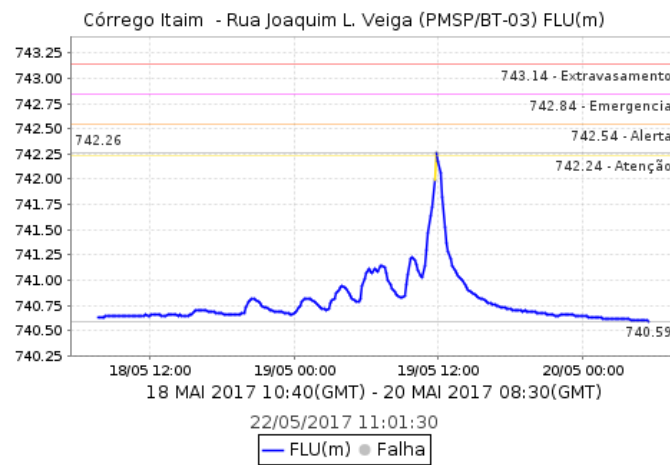
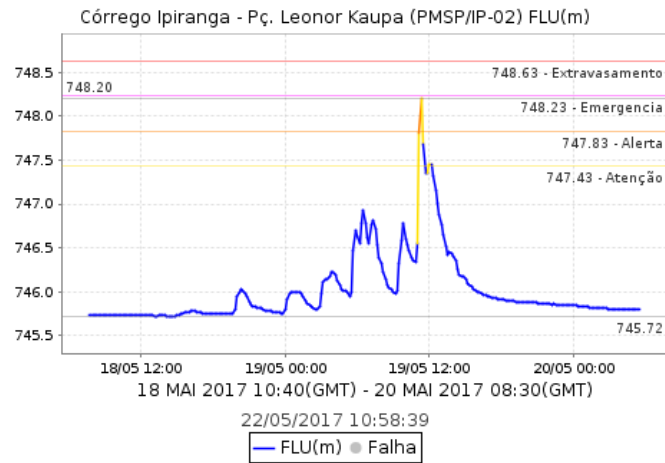


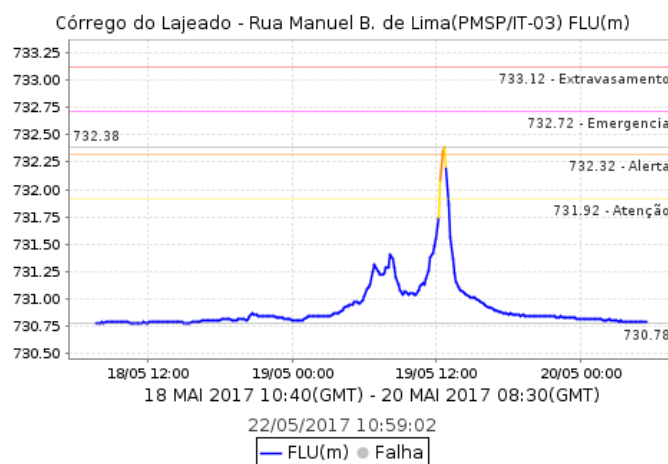
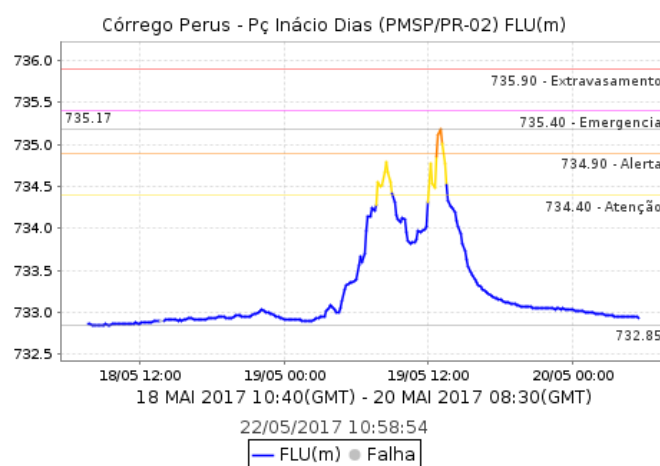
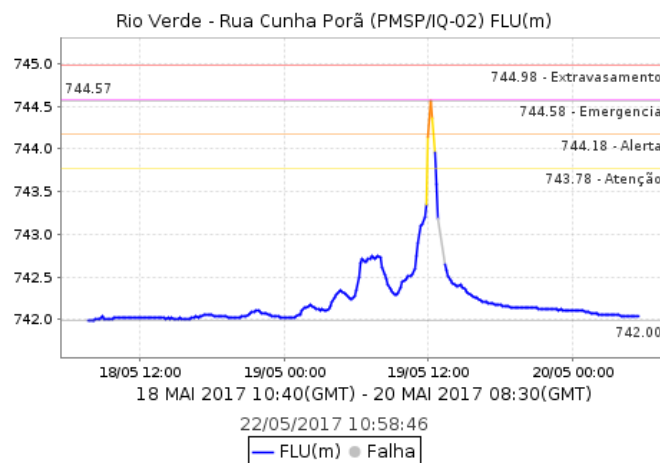


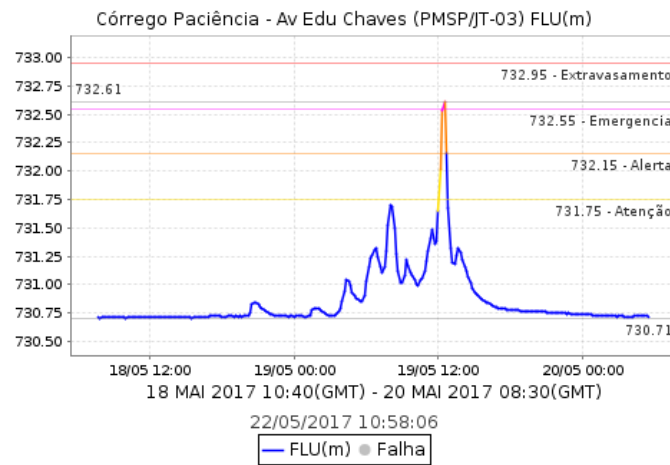












Pontos de Alagamento - CGE

Dia 18/05/2017

Não Há alagamentos no período

Dia 19/05/2017

Butantã (Zona Oeste) Local: AV VITAL BRASIL, Referência: R PIRAJUSSARA Sentido: BAIRRO/CENTRO - CORREDOR DE ÔNIBUS Início: 11:13:00 Término: 13:10:00 Observação: Transitável

Butantã (Zona Oeste) Local: AV ENG BILLINGS Referência: PTE HIRANT SANAZAR Sentido: CASTELO/INTERLAGOS - LOCAL Início: 11:45:00 Término: Observação: Transitável

Itaquera (Zona Leste) Local: R DR LUIZ AYRES Referência: ALTURA DO NÚMERO 2340 Sentido: BAIRRO/CENTRO Início: 12:28:00 Término: 12:58:00 Observação: Intransitável

Itaquera (Zona Leste) Local: R DR LUIZ AYRES, Referência: R MACIEL MONTEIRO Sentido: BAIRRO/CENTRO Início: 13:06:00 Término: 13:18:00 Observação: Transitável

Lapa (Zona Oeste) Local: MARGINAL TIETE Referência: PTE JORN WALTER ABRAHAO Sentido: CASTELO B/A SENNA - EXPRESSA Início: 12:12:00 Término: Observação: Transitável

Lapa (Zona Oeste) Local: PC PASCOAL MARTINS, Referência: AV MARQ.DE SAO VICENTE Sentido: BAIRRO/CENTRO Início: 12:29:00 Término: 12:50:00 Observação: Intransitável

Mooca (Zona Leste) Local: R CARLOS SILVA Referência: R ACANGATARA Sentido: AMBOS Início: 12:09:00 Término: 12:43:00 Observação: Intransitável

Mooca (Zona Leste) Local: AV ALCANTARA MACHADO Referência: VD GUADALAJARA Sentido: AMBOS Início: 12:13:00 Término: 12:43:00 Observação: Transitável

São Miguel Paulista (Zona Leste) Local: R ENG JOSE CRUZ DE OLIVEIRA Referência: ALTURA DO NÚMERO 490 Sentido: BAIRRO/CENTRO Início: 12:24:00 Término: 13:00:00 Observação: Intransitável

Penha (Zona Leste) Local: AV CD.DE FRONTIN, Referência: VD DONA MATILDE Sentido: BAIRRO/CENTRO Início: 11:54:00 Término: 12:43:00 Observação: Transitável

Pinheiros (Zona Oeste) Local: R HENRIQUE SCHAUMANN, Referência: AV REBOUCAS Sentido: C/B Início: 11:46:00 Término: 13:13:00 Observação: Transitável

Pinheiros (Zona Oeste) Local: MARGINAL PINHEIROS Referência: PTE EUSEBIO MATOSO Sentido: INTERLAGOS/CASTELO - EXPRESSA Início: 11:51:00 Término: Observação: Transitável

Pinheiros (Zona Oeste) Local: MARGINAL PINHEIROS Referência: PTE ENG ARY TORRES Sentido: INTERLAGOS/CASTELO - EXPRESSA Início: 11:53:00 Término: Observação: Transitável

Pinheiros (Zona Oeste) Local: MARGINAL PINHEIROS Referência: PTE OCTAVIO FRIAS DE OLIVEIRA Sentido: INTERLAGOS/CASTELO - EXPRESSA Início: 11:54:00 Término: Observação: Transitável

Pinheiros (Zona Oeste) Local: AV DAS NACOES UNIDAS Referência: R SUMIDOURO Sentido: INTERLAGOS/CASTELO - LOCAL Início: 11:56:00 Término: Observação: Transitável

Pinheiros (Zona Oeste) Local: MARGINAL PINHEIROS Referência: PTE ENG ROBERTO ROSSI ZUC-COLO Sentido: INTERLAGOS/CASTELO - EXPRESSA Início: 11:57:00 Término: Observação: Transitável

Pinheiros (Zona Oeste) Local: AV DAS NACOES UNIDAS, Referência: PTE ENG ROBERTO ROSSI ZUCCOLO Sentido: INTERLAGOS/CASTELO - LOCAL Início: 13:01:00 Término: 13:18:00 Observação: Intransitável

Pinheiros (Zona Oeste) Local: AV DAS NACOES UNIDAS, Referência: PTE ENG ROBERTO ROSSI ZUCCOLO Sentido: INTERLAGOS/CASTELO - EXPRESSA Início: 13:01:00 Término: 13:12:00 Observação: Transitável

Santo Amaro (Zona Sul) Local: AV DAS NACOES UNIDAS, Referência: R VERBO DIVINO Sentido: INTERLAGOS/CASTELO - LOCAL Início: 07:50:00 Término: Observação: Transitável

Santo Amaro (Zona Sul) Local: AV DAS NACOES UNIDAS, Referência: R ENG MESQUITA SAMPAIO Sentido: INTERLAGOS/CASTELO - LOCAL Início: 08:01:00 Término: Observação: Transitável

Santo Amaro (Zona Sul) Local: AV STO AMARO Referência: AV ROQUE PETRONI JUNIOR Sentido: BAIRRO/CENTRO Início: 12:58:00 Término: Observação: Transitável

Sé (Centro) Local: PC DA BANDEIRA Referência: AV VINTE E TRES DE MAIO Sentido: CENTRO/BAIRRO Início: 11:53:00 Término: 12:38:00 Observação: Intransitável

Dia 20/05/2017

Não Há alagamentos no período