

Relatório de Chuva - SAISP

Período de 13/09/2023 23:00 a 15/09/2023 06:15 GMT

Descrição do Evento

A precipitação teve início às **23:00** (GMT) do dia **13/09**, passou por um horário de pico às **16:45** (GMT) do dia **14/09** e terminou às **06:15** (GMT) do dia **15/09**.

A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê variou entre 0.0 e **27.4** mm (**RT-3a Corumbé**).

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

Posto	Alerta
Rio Tietê - Lagoa de Carapicuíba	EXTRAVASAMENTO
Rio Tamanduateí - Vd. Pacheco Chaves	EXTRAVASAMENTO
EEAB Capivari	EXTRAVASAMENTO
RPI-2 Jardim Nova República	ALERTA
Ribeirão dos Couros - Montante RC-9 Ford	ALERTA
Rio Tietê - Barragem da Penha Montante	ATENÇÃO
Córrego Rincão - RRI 2 (PMSP/PE-02)	ATENÇÃO
RM-11 São Caetano	ATENÇÃO
RVBo-01 Bonança	ATENÇÃO
Rio Aricanduva - Shopping	ATENÇÃO

Radar

Horários do Evento

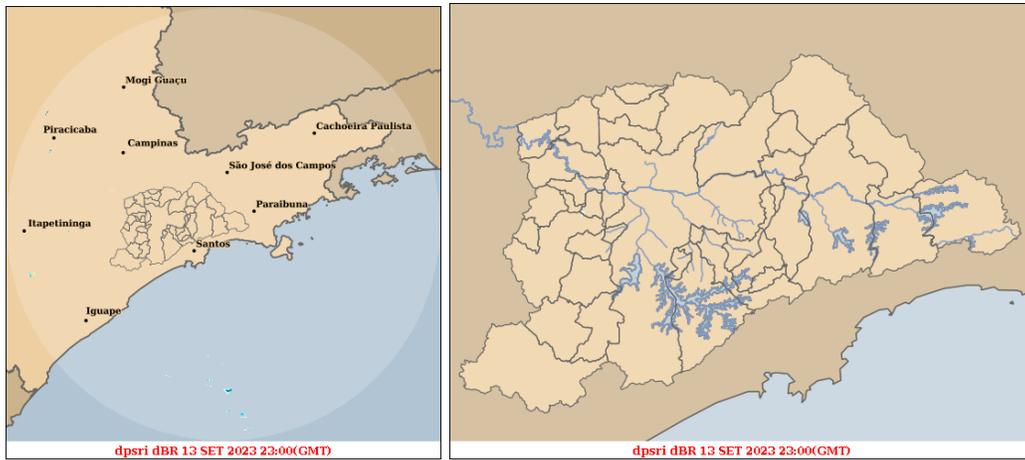


Figura 1: Início do Evento

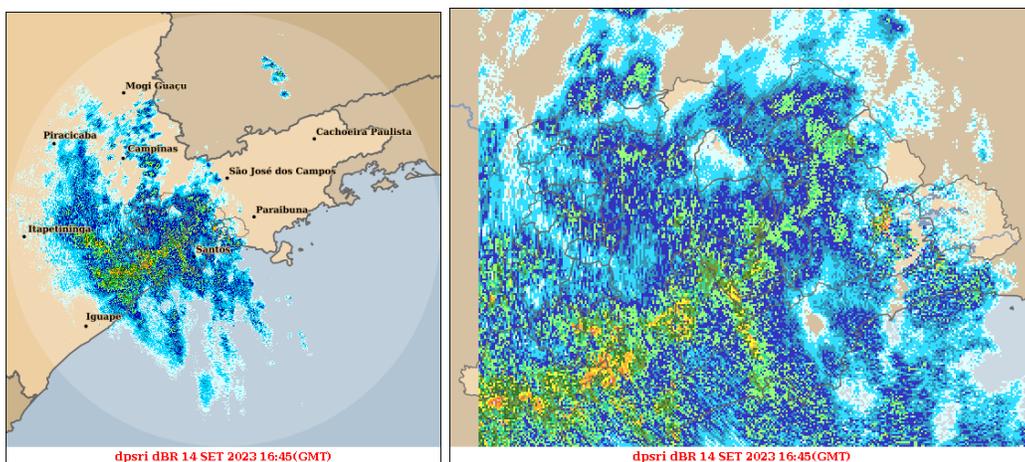


Figura 2: Pico do Evento

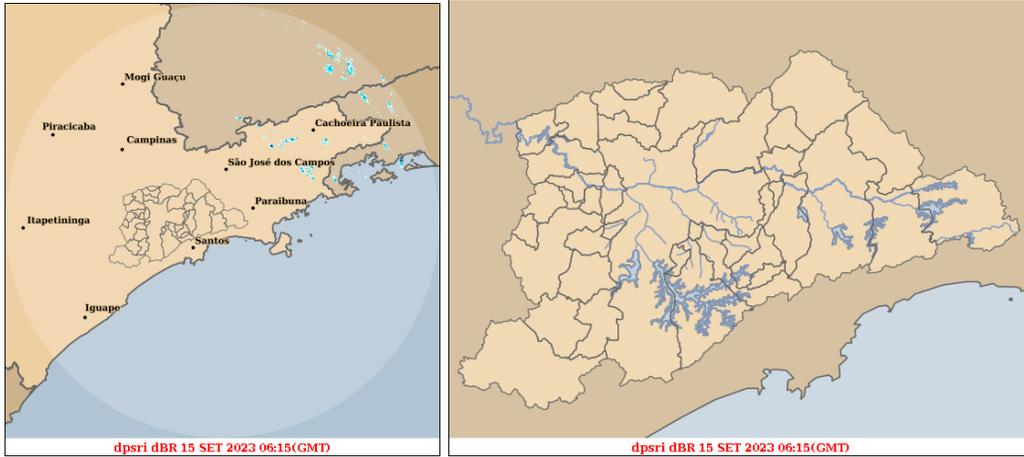


Figura 3: Fim do Evento

Acumulada por Radar

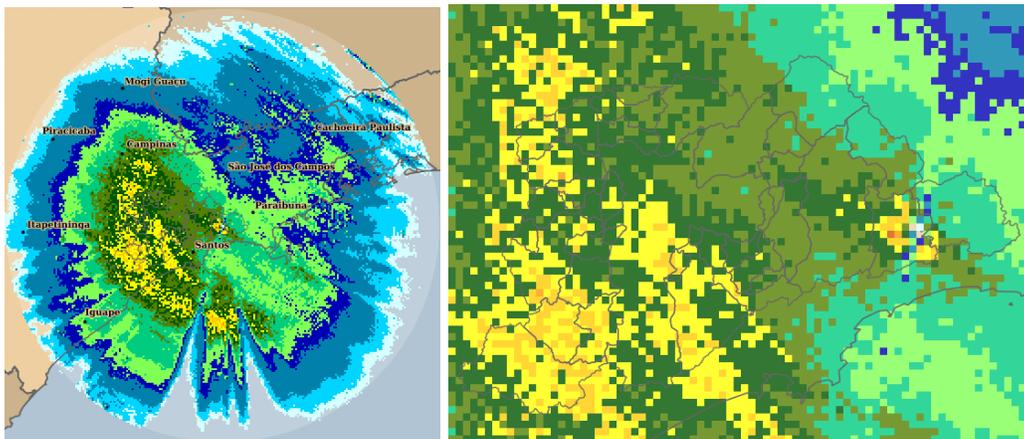


Figura 4: Acumulado no Período: 13/09/2023 23:00 a 15/09/2023 06:15 GMT

Telemetria

Acumulados de Precipitação (PLU)

Tabela 2: 13/09/2023 23:00 GMT a 15/09/2023 06:15 GMT

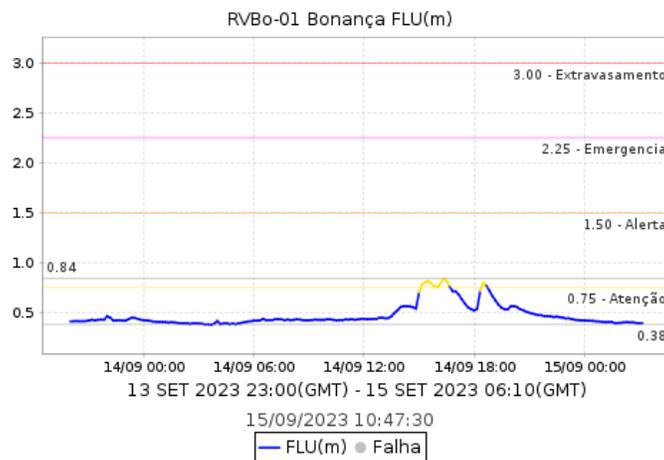
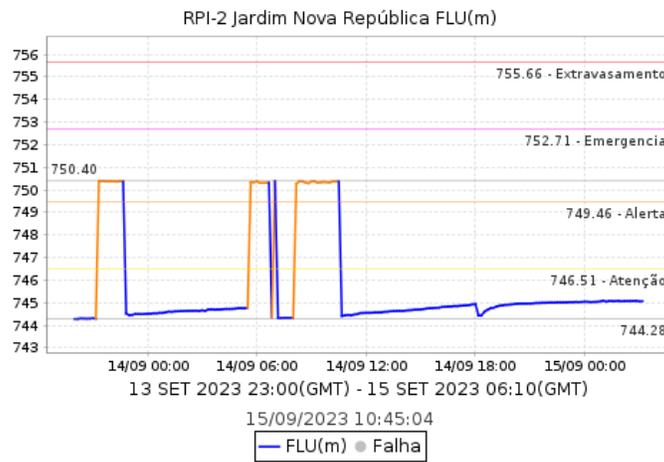
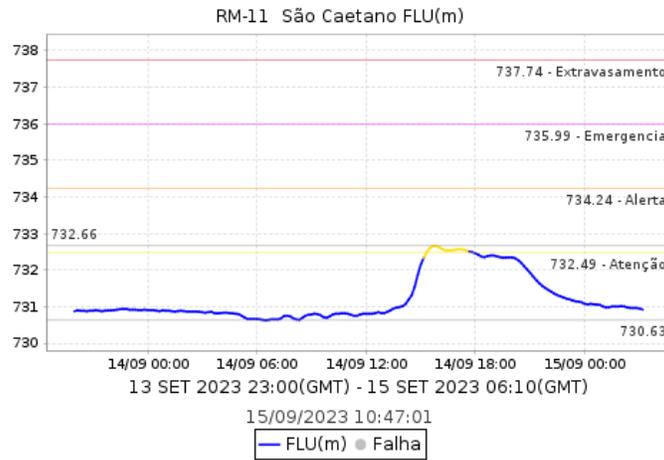
Posto	Precipitação [mm]	Rede
RT-3a Corumbé	27.40	Piscinoes DAEE
RC-2 - Piraporinha Casa Grande	27.00	Piscinoes DAEE
RM-6- Praça dos Bombeiros	26.60	Piscinoes DAEE
RC-6 - Imigrantes	26.40	Piscinoes DAEE
RM-2/RM-3 - Volks Demarch	26.00	Piscinoes DAEE
RT-3 Petrobras	26.00	Piscinoes DAEE
Ribeirão do Meninos - Clube São José	26.00	Alto Tietê
RO-1 - Jd. Sônia Maria	25.60	Piscinoes DAEE
Riacho Grande	25.20	Estações Meteorológicas
Piscinão - Cordeiro 1	25.20	Piscinões SIURB
Imigrantes(FEI)	24.80	Alto Tietê
Córrego Ipiranga - Pç. Leonor Kaupa (PMSP/IP-02)	24.60	Alto Tietê
RM-4 Chrysler	23.80	Piscinoes DAEE
RT-1a Paço Municipal	23.40	Alto Tietê
Rio Verde - Rua Cunha Porã (PMSP/IQ-02)	23.25	Alto Tietê
Rudge Ramos	23.00	Alto Tietê
RPI-2 Jardim Nova República	22.80	Piscinoes DAEE
Córrego do Lajeado - Rua Manuel B. de Lima(PMSP/IT-03)	22.75	Alto Tietê
RC-1 - Vila Rosa	22.60	Piscinoes DAEE
Córrego Água Espriada - Cabeceira (PMSP/SA-04)	22.40	Alto Tietê
Cidade Ademar - (PMSP/AD-01) / São Paulo	22.40	Estações Meteorológicas
Vila Mariana (PMSP/VM-01)	22.00	Estações Meteorológicas
Estação UHE Henry Borden Reservatório Billings	22.00	Alto Tietê
Córrego Zavuvus - Pç Tuney Arantes (PMSP/AD-02)	21.60	Alto Tietê
Ribeirão dos Couros - Jd Taboão	21.20	Alto Tietê
Córrego Morro do S - Capão Redondo (PMSP/CL-01)	21.20	Alto Tietê
Rio Tietê - Estaleiro	21.00	Alto Tietê
RM-7 Canarinho	21.00	Piscinoes DAEE
Rio Tietê - São Miguel	20.80	Alto Tietê
Córrego Oratório - Vila Prudente	20.40	Alto Tietê
RPI-2a CPTM - Campo Limpo	20.40	Piscinoes DAEE
Jabaquara (PMSP/JA-01)	20.25	Estações Meteorológicas
RC-3 - Mercedes Bens	20.20	Piscinoes DAEE
Córrego Tremembé - Rua Garabed Gananian (PMSP/JT-02)	20.20	Alto Tietê
Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitária	20.00	Alto Tietê
Vila Maria - Vila Guilherme (PMSP/MG-01)	20.00	Estações Meteorológicas
Itaim Paulista (PMSP/IT-01)	20.00	Alto Tietê
Dreno do Brooklin	19.80	Alto Tietê
RM-9 Faculdade de Medicina	19.80	Piscinoes DAEE
Cosipa	19.60	Cubatão
Portão 40	19.60	Cubatão
Cubatão	19.60	Cubatão
Capela do Socorro - Subprefeitura (PMSP/CS-01)	19.60	Estações Meteorológicas
Parelheiros - Barragem (PMSP/PA-01)	19.50	Estações Meteorológicas
Córrego Ipiranga- Rua Coronel Diogo	19.40	Alto Tietê
Pinheiros (PMSP/PI-01)	19.40	Alto Tietê

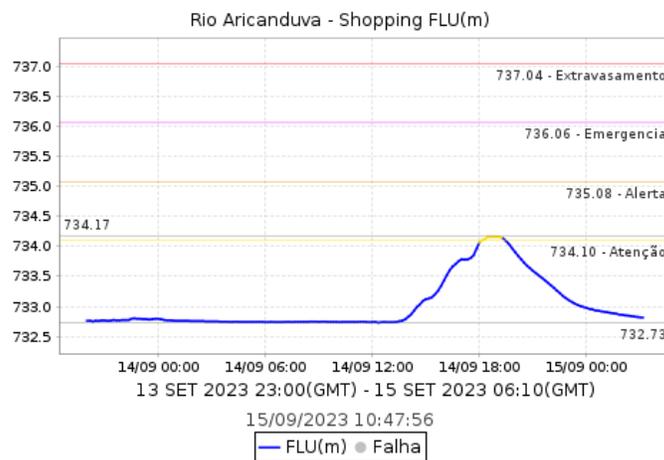
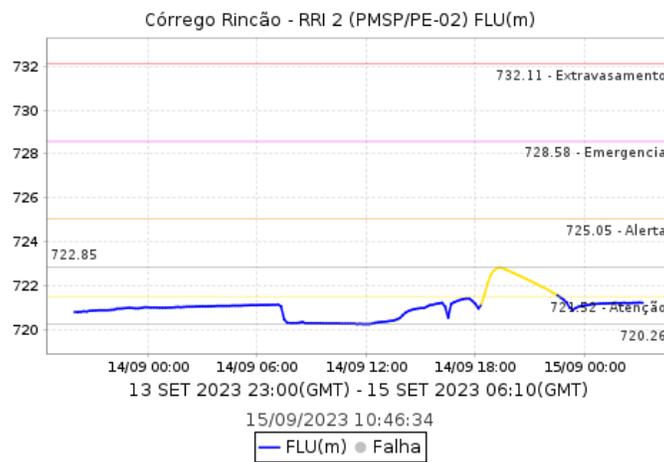
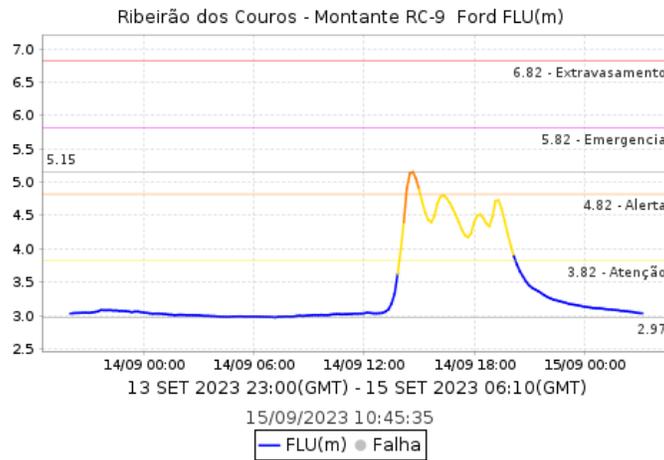
Posto	Precipitação [mm]	Rede
Córrego Jaguaré - Rua Jorge Ward	19.20	Alto Tietê
Barragem Guarapiranga	19.20	Alto Tietê
Rio Aricanduva - Shopping	19.00	Alto Tietê
Cota 400	19.00	Cubatão
Vila Prudente - (PMSP/VP-01)	19.00	Estações Meteorológicas
Piscinão - Cordeiro 3	18.80	Piscinões SIURB
Rio Tietê - Santana de Parnaíba	18.80	Alto Tietê
Córrego Itupu	18.80	Alto Tietê
Rio Tamanduateí - Vd. Pacheco Chaves	18.60	Alto Tietê
RM-11 São Caetano	18.40	Piscinoes DAEE
Córrego Moinho Velho - R. Dois de Julho (PMSP/IP-03)	18.40	Alto Tietê
Reservatório Tremembé 3	18.40	Piscinões SIURB
FCTH-USP- Butantã	18.40	Alto Tietê
Sé - CGE (PMSP/SE-01)	18.25	Estações Meteorológicas
Córrego Rincão - Montante do Piscinão (PMSP/PE-03)	18.25	Alto Tietê
AT - 09 Guamiranga / Área - 02 e 03	18.20	Piscinoes DAEE
Rio Pinheiros - Ponte João Dias	18.00	Alto Tietê
Córrego Água Espreada - Montante Piscinão (PMSP/SA-05)	18.00	Alto Tietê
Córrego Ponte Baixa - Rua Guilherme Valente (PMSP/MB-02)	18.00	Alto Tietê
Ultrafértil	17.80	Cubatão
Freguesia do Ó (PMSP/FO-01)	17.75	Estações Meteorológicas
RADAR	17.60	Alto Tietê
Córrego Perus - Pç Inácio Dias (PMSP/PR-02)	17.60	Alto Tietê
Lagoa Aliperti	17.60	Piscinões SIURB
RPI-4 - Parque Pinheiros	17.40	Piscinoes DAEE
Córrego Itaquera Soleira	17.20	Alto Tietê
RC-2a - Mercedes Paulicéia	17.20	Piscinoes DAEE
Guavirutuba	17.20	Alto Tietê
Rio Tietê - Belenzinho	17.00	Alto Tietê
Córrego Franquinho - Dom Hélder Câmara (PMSP/PE-02)	17.00	Alto Tietê
Água Vermelha	17.00	Alto Tietê
RIN 1 - Reservatório Inhumas - (PMSP/AF-02)	17.00	Piscinões SIURB
Rio Aricanduva - Foz - Rua Alfredo Frazão	16.80	Alto Tietê
RPI-7 Eliseu de Almeida - Butantã	16.80	Piscinoes DAEE
Piscinão Paciência	16.60	Piscinões SIURB
RPI-6 Sharp - Mirandas	16.60	Piscinoes DAEE
F-36 Caieiras - Público	16.60	Alto Tietê
Córrego Poá -Foz	16.40	Alto Tietê
Santana/Tucuruvi - COMDEC (PMSP/ST-01)	16.40	Estações Meteorológicas
Córrego Jacú - Jd. Pantanal	16.40	Alto Tietê
Córrego Lajeado	16.20	Alto Tietê
Perus (PMSP/PR-01)	16.20	Estações Meteorológicas
Rio Aricanduva - Av. Itaquera	16.00	Alto Tietê
Rio Tamanduateí - Prosperidade	16.00	Alto Tietê
Casa 8	16.00	Cubatão
Barragem Paiva Castro	16.00	Alto Tietê
Rio Tamanduateí - Mercado Municipal	15.80	Alto Tietê
Córrego Anhangabaú - Av. 23 de Maio	15.60	Alto Tietê
RPO-2 - Portuguesa	15.60	Piscinoes DAEE
Rio Aricanduva - Av. Ragueb Chohfi (PMSP/SM-02)	15.60	Alto Tietê
Barragem Biritiba Montante	15.60	Alto Tietê
Reservatório Tremembé 5	15.40	Piscinões SIURB

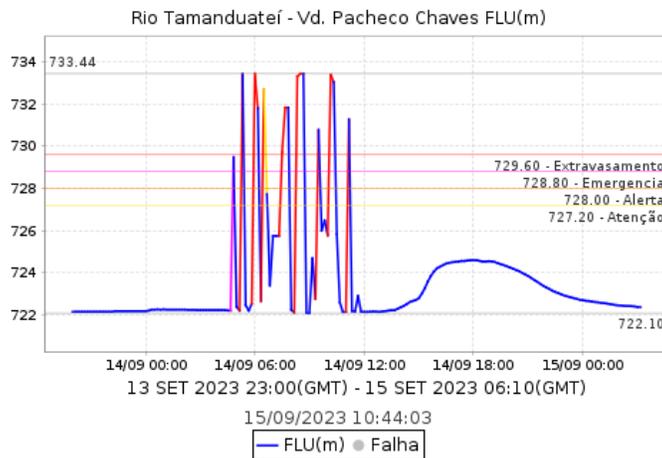
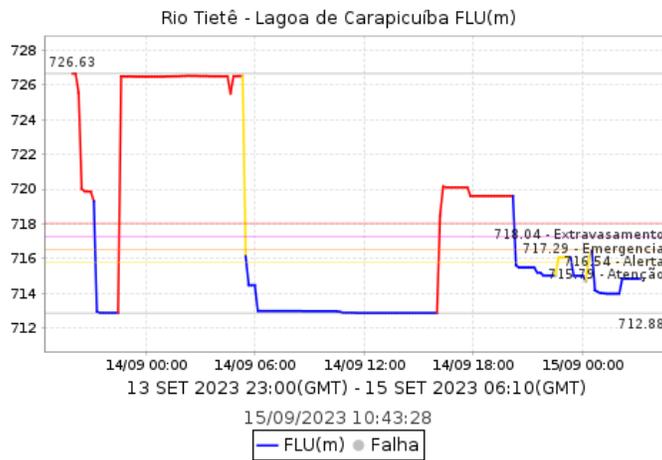
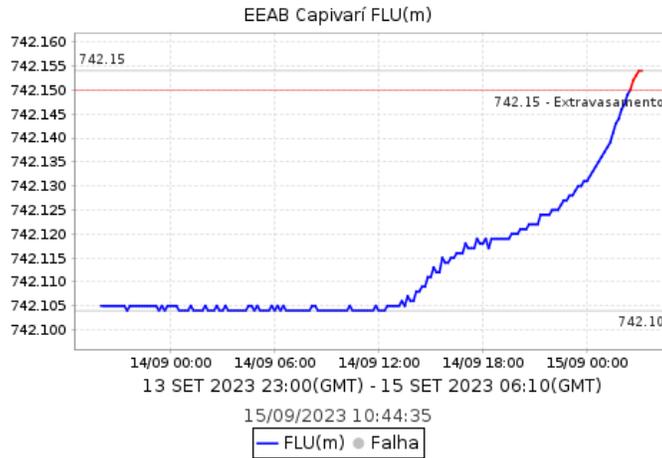
Posto	Precipitação [mm]	Rede
Piscinão Anhanguera	15.40	Alto Tietê
Rio Juqueri	15.20	Alto Tietê
Córrego Itaquera Mirim 1	15.20	Alto Tietê
Barragem Atibainha	15.20	Alto Tietê
Córrego Morro do S - Rua Joaquim Nunes Teixeira	15.00	Alto Tietê
Córrego Jacú - Av. Itaquera	14.80	Alto Tietê
RVBo-01 Bonança	14.60	Piscinoes DAEE
Rio Tietê - Lagoa de Carapicuíba	14.40	Alto Tietê
Córrego Itaim - Rua Joaquim L. Veiga (PMSP/BT-03)	14.40	Alto Tietê
RC-9 - Ford	14.40	Piscinoes DAEE
Barragem Graça	14.40	Alto Tietê
Córrego Carandirú	14.20	Alto Tietê
Parque da Aclimação	14.00	Piscinões SIURB
Barragem Jundiai	14.00	Alto Tietê
Córrego Água Espreada - Piscinão Jabaquara (PMSP/SA-02)	13.80	Alto Tietê
Barragem Taiapuêba	13.60	Alto Tietê
G16a - Rio Parelheiros	13.40	Alto Tietê
Rio Tietê - Barragem Móvel	13.20	Alto Tietê
Pirituba (PMSP/PJ-01)	13.00	Estações Meteorológicas
EEAB Capivarí	12.20	Alto Tietê
Rio Tietê - Jardim Romano	12.00	Alto Tietê
Córrego Mandaqui - Rua Zilda (PMSP/CV-03)	11.40	Alto Tietê
Barragem Cachoeira	11.40	Alto Tietê
Rio Tietê - Barragem Pirapora Montante	10.80	Alto Tietê
Rio Tietê - Barragem da Penha Jusante	10.40	Alto Tietê
Rio Tietê na Barragem de Ponte Nova	10.40	Alto Tietê
Barragem Paraitinga	10.40	Alto Tietê
Barragem Pedro Beicht	8.60	Alto Tietê
Barragem Rio Grande	8.40	Alto Tietê
Captação Sabesp - Reservatório França	6.60	Alto Tietê
Captação Rio Tatuí	0.60	Alto Tietê
Reservatório Tremembé 1	0.40	Piscinões SIURB
Paranapiacaba	0.20	Cubatão
Córrego Sapateiro Parque Ibirapuera	0.00	Alto Tietê
Piscinão Pacaembu	0.00	Piscinões SIURB

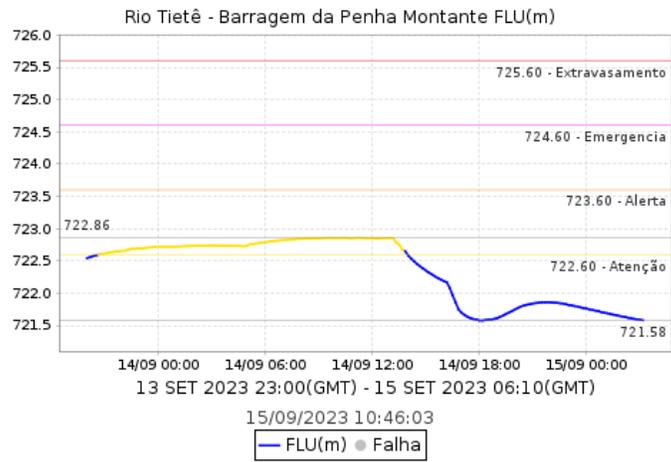
Gráficos de Estados Fluviométricos (FLU)

OBS: Apenas Postos com Mudança de Estado no Período









Pontos de Alagamento - CGE

Dia 13/09/2023

03/09/2023 Itaquera (Zona Leste) Local: CV ARIETA CALFAT KHOURY FARAH Referência: AV JEAN KHOURY FARAH Sentido: CENTRO/BAIRRO Início: 09:24:00 Término: 10:56:00 Observação: Intransitável

02/09/2023 Lapa (Zona Oeste) Local: AV POMPEIA Referência: R PALESTRA ITALIA Sentido: MARGINAL/POMPEIA Início: 20:07:00 Término: 21:00:00 Observação: Transitável

02/09/2023 Lapa (Zona Oeste) Local: MARGINAL TIETE Referência: PTE ATILIO FONTANA Sentido: A SENNA/CASTELO B - EXP Início: 22:45:00 Término: 02:27:00 Observação: Intransitável

03/09/2023 Penha (Zona Leste) Local: AV CD.DE FRONTIN Referência: R JOAQUIM MARRA Sentido: BAIRRO/CENTRO Início: 06:17:00 Término: 10:59:00 Observação: Transitável

02/09/2023 Santo Amaro (Zona Sul) Local: AV SANTO AMARO Referência: AV ROQUE PETRONI JUNIOR Sentido: CENTRO/BAIRRO Início: 23:51:00 Término: 01:56:00 Observação: Intransitável

02/09/2023 Sé (Centro) Local: R MANOEL DUTRA Referência: PC QUATORZE BIS Sentido: UNICO Início: 19:47:00 Término: 20:09:00 Observação: Intransitável

Dia 14/09/2023

03/09/2023 Itaquera (Zona Leste) Local: CV ARIETA CALFAT KHOURY FARAH Referência: AV JEAN KHOURY FARAH Sentido: CENTRO/BAIRRO Início: 09:24:00 Término: 10:56:00 Observação: Intransitável

02/09/2023 Lapa (Zona Oeste) Local: AV POMPEIA Referência: R PALESTRA ITALIA Sentido: MARGINAL/POMPEIA Início: 20:07:00 Término: 21:00:00 Observação: Transitável

02/09/2023 Lapa (Zona Oeste) Local: MARGINAL TIETE Referência: PTE ATILIO FONTANA Sentido: A SENNA/CASTELO B - EXP Início: 22:45:00 Término: 02:27:00 Observação: Intransitável

03/09/2023 Penha (Zona Leste) Local: AV CD.DE FRONTIN Referência: R JOAQUIM MARRA Sentido: BAIRRO/CENTRO Início: 06:17:00 Término: 10:59:00 Observação: Transitável

02/09/2023 Santo Amaro (Zona Sul) Local: AV SANTO AMARO Referência: AV ROQUE PETRONI JUNIOR Sentido: CENTRO/BAIRRO Início: 23:51:00 Término: 01:56:00 Observação: Intransitável

02/09/2023 Sé (Centro) Local: R MANOEL DUTRA Referência: PC QUATORZE BIS Sentido: UNICO Início: 19:47:00 Término: 20:09:00 Observação: Intransitável

Dia 15/09/2023

03/09/2023 Itaquera (Zona Leste) Local: CV ARIETA CALFAT KHOURY FARAH Referência: AV JEAN KHOURY FARAH Sentido: CENTRO/BAIRRO Início: 09:24:00 Término: 10:56:00 Observação: Intransitável

02/09/2023 Lapa (Zona Oeste) Local: AV POMPEIA Referência: R PALESTRA ITALIA Sentido: MARGINAL/POMPEIA Início: 20:07:00 Término: 21:00:00 Observação: Transitável

02/09/2023 Lapa (Zona Oeste) Local: MARGINAL TIETE Referência: PTE ATILIO FONTANA Sentido: A SENNA/CASTELO B - EXP Início: 22:45:00 Término: 02:27:00 Observação: Intransitável

03/09/2023 Penha (Zona Leste) Local: AV CD.DE FRONTIN Referência: R JOAQUIM MARRA Sentido: BAIRRO/CENTRO Início: 06:17:00 Término: 10:59:00 Observação: Transitável

02/09/2023 Santo Amaro (Zona Sul) Local: AV SANTO AMARO Referência: AV ROQUE PETRONI JUNIOR Sentido: CENTRO/BAIRRO Início: 23:51:00 Término: 01:56:00 Observação: Intransitável

02/09/2023 Sé (Centro) Local: R MANOEL DUTRA Referência: PC QUATORZE BIS Sentido: UNICO
Início: 19:47:00 Término: 20:09:00 Observação: Intransitável