

Relatório de Chuva - SAISP

Período de 03/02/2017 16:39 a 04/02/2017 09:59 GMT

Descrição do Evento

A precipitação teve início às **16:39** (GMT) do dia **03/02**, passou por um horário de pico às **22:50** (GMT) do dia **03/02** e terminou às **09:59** (GMT) do dia **04/02**.

A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê variou entre 0.0 e **21.4** mm (**Barragem Paraitinga**).

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

Posto	Alerta
RC-2 - Piraporinha Casa Grande	ATENÇÃO
Córrego Água Espraiada - Piscinão Jabaquara (PMSP/SA-02)	ATENÇÃO

Radar

Horários do Evento

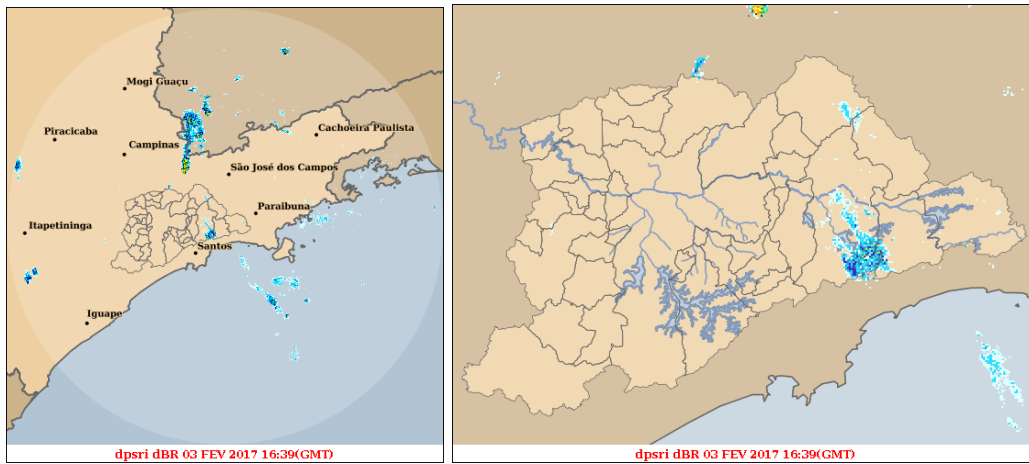


Figura 1: Início do Evento

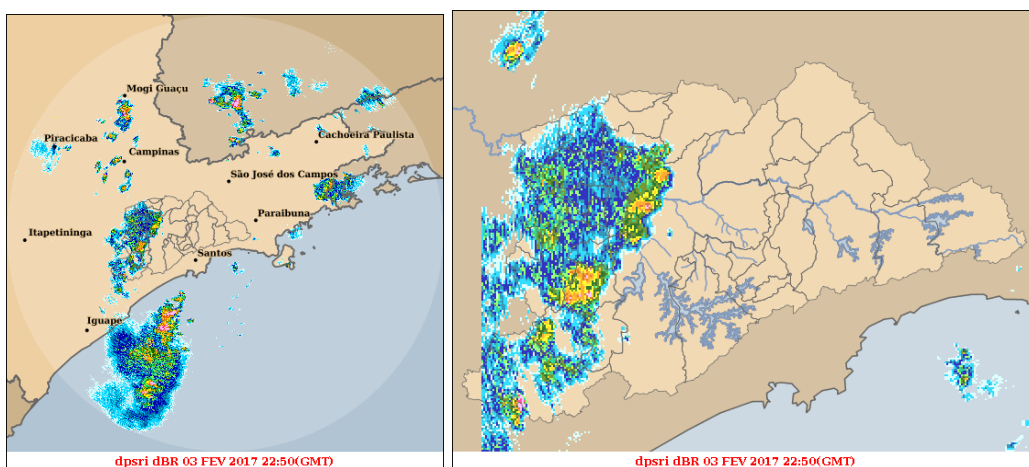


Figura 2: Pico do Evento

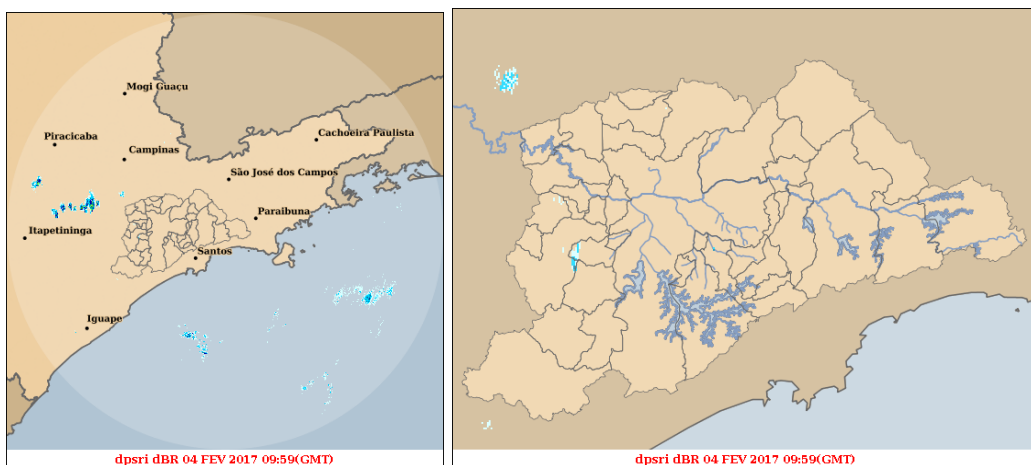


Figura 3: Fim do Evento

Acumulada por Radar

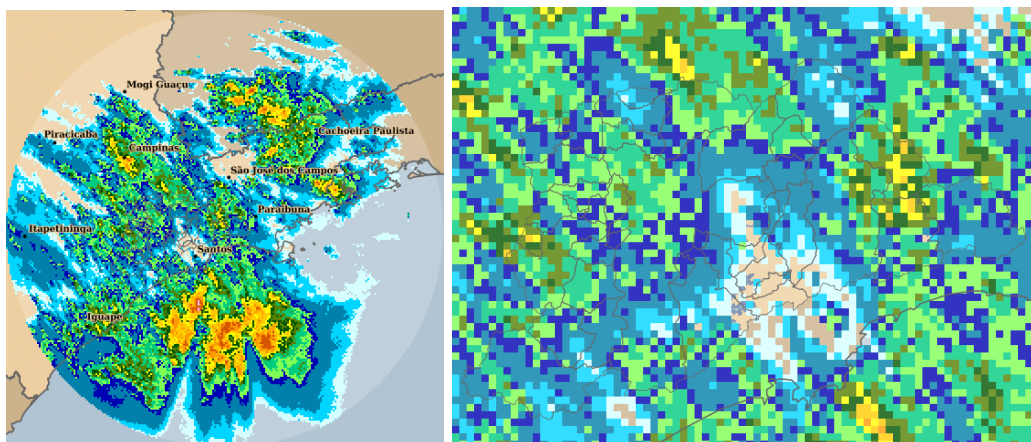


Figura 4: Acumulado no Período: 03/02/2017 16:39 a 04/02/2017 09:59 GMT

Telemetria

Acumulados de Precipitação (PLU)

Posto	Precipitação [mm]	Rede
Barragem Paraitinga	21.40	Alto Tietê
Piscinão Anhanguera	20.80	Alto Tietê
Barragem Biritiba Montante	16.20	Alto Tietê
Rio Tietê - Barragem Móvel Montante	14.80	Alto Tietê
F-36 Caieiras - Público	14.60	Alto Tietê
Rio Tietê na Barragem de Ponte Nova	14.20	Alto Tietê
RADAR	13.20	Alto Tietê
Rio Tietê - Ponte do Piquerí	13.00	Alto Tietê
Pirituba (PMSP/PJ-01)	11.00	Estações Meteorológicas
Perus (PMSP/PR-01)	10.40	Estações Meteorológicas
Rio Juqueri	10.00	Alto Tietê
Portão 40	9.80	Cubatão
FCTH-USP- Butantã	9.20	Alto Tietê
Freguesia do Ó (PMSP/FO-01)	8.00	Estações Meteorológicas
Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitária	7.80	Alto Tietê
Córrego Mandaqui - Rua Zilda (PMSP/CV-03)	7.40	Alto Tietê
Córrego Perus - Pç Inácio Dias (PMSP/PR-02)	6.80	Alto Tietê
Rio Tamanduateí - Mercado Municipal	6.00	Alto Tietê
Cota 400	6.00	Cubatão
RM-11 São Caetano	6.00	Piscinoes DAEE
Córrego Ipiranga - Pç. Leonor Kaupa (PMSP/IP-02)	5.80	Alto Tietê
Rio Tietê - Ponte do Limão	5.60	Alto Tietê
RPI-7 Eliseu de Almeida - Butantã	5.60	Piscinoes DAEE
RVBa-01 Rochedale	5.40	Piscinoes DAEE
Rio Tietê - Anhembi	5.40	Alto Tietê
Casa 8	5.25	Cubatão
Parelheiros - Barragem (PMSP/PA-01)	5.25	Estações Meteorológicas
Pinheiros (PMSP/PI-01)	5.00	Estações Meteorológicas
RVBo-01 Bonança	4.80	Piscinoes DAEE
Sé - CGE (PMSP/SE-01)	4.75	Estações Meteorológicas
Santana/Tucuruvi - COMDEC (PMSP/ST-01)	4.75	Estações Meteorológicas
Ribeirão dos Couros - Jd Taboão	4.60	Alto Tietê
Córrego Zavuvus - Pç Tuney Arantes (PMSP/AD-02)	4.60	Alto Tietê

Posto	Precipitação [mm]	Rede
Rio Aricanduva - Foz - Rua Alfredo Frazão	4.40	Alto Tietê
RPO-2 - Portuguesinha	4.40	Piscinoes DAEE
Vila Prudente - (PMSP/VP-01)	4.25	Estações Meteorológicas
Jabaquara (PMSP/JA-01)	4.25	Estações Meteorológicas
RPI-2 Jardim Nova República	4.20	Piscinoes DAEE
Córrego Jaguaré - Rua Jorge Ward	4.00	Alto Tietê
G12 - Rio Itaim	4.00	Alto Tietê
Rio Tamanduateí - Vd. Pacheco Chaves	3.80	Alto Tietê
Córrego Franquinho - Dom Hélder Câmara (PMSP/PE-02)	3.80	Alto Tietê
RC-9 - Ford	3.80	Piscinoes DAEE
RPI-2a CPTM - Campo Limpo	3.80	Piscinoes DAEE
Córrego Poá -Foz	3.60	Alto Tietê
Vila Mariana (PMSP/VM-01)	3.60	Estações Meteorológicas
RC-6 - Imigrantes	3.60	Piscinoes DAEE
Ribeirão do Meninos - Clube São José	3.50	Alto Tietê
Rio Tietê - Lagoa de Carapicuíba	3.40	Alto Tietê
Córrego Rincão - Montante do Piscinão (PMSP/PE-03)	3.25	Alto Tietê
Córrego Ipiranga- Rua Coronel Diogo	3.20	Alto Tietê
Córrego Oratório - Vila Prudente	3.20	Alto Tietê
Rudge Ramos	3.20	Alto Tietê
Córrego Água Espaiada - Cabeceira (PMSP/SA-04)	3.20	Alto Tietê
RC-1 - Vila Rosa	3.20	Piscinoes DAEE
RC-2a - Mercedes Paulicéia	3.20	Piscinoes DAEE
RPI-6 Sharp - Mirandas	3.20	Piscinoes DAEE
AT - 09 Guamiranga / Área - 02 e 03	3.20	Piscinoes DAEE
Córrego Cabuçu de Cima- Vila Galvão	3.00	Alto Tietê
Córrego Itaim - Rua Joaquim L. Veiga (PMSP/BT-03)	3.00	Alto Tietê
Cidade Ademar - (PMSP/AD-01) / São Paulo	3.00	Estações Meteorológicas
RO-4 Oratório	3.00	Piscinoes DAEE
RPI-4 - Parque Pinheiros	3.00	Piscinoes DAEE
Córrego Tremembé - Rua Garabed Gananian (PMSP/JT-02)	3.00	Alto Tietê
RC-2 - Piraporinha Casa Grande	2.80	Piscinoes DAEE
Rio Pinheiros - Ponte João Dias	2.80	Alto Tietê
RC-3 - Mercedes Bens	2.80	Piscinoes DAEE
Córrego Água Espaiada - Piscinão Jabaquara (PMSP/SA-02)	2.60	Alto Tietê
Rio Aricanduva - Av. Itaquera	2.60	Alto Tietê

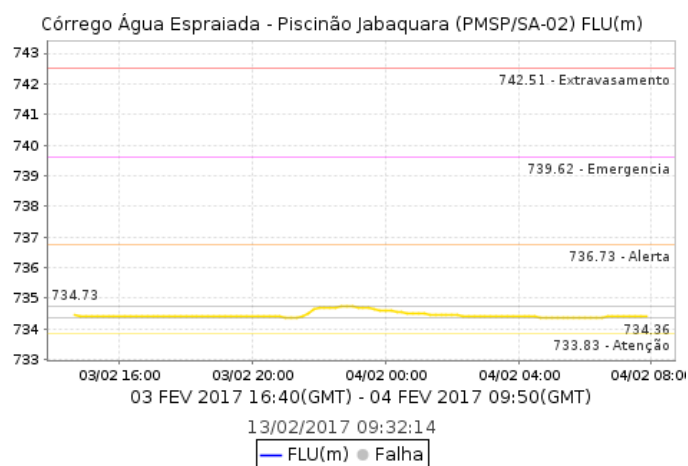
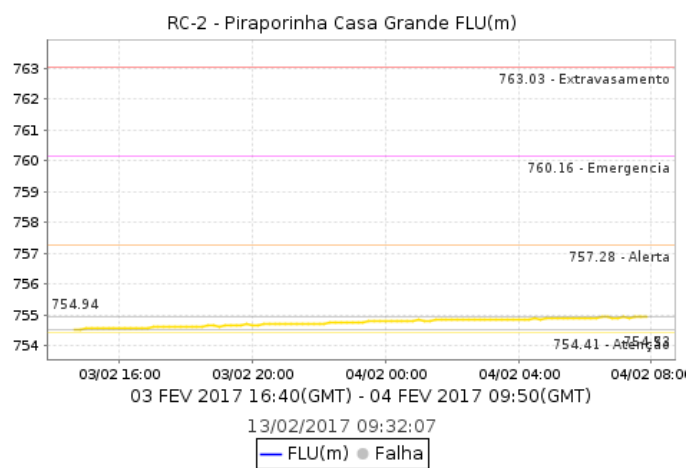
Posto	Precipitação [mm]	Rede
Rio Tamanduateí - Prosperidade	2.60	Alto Tietê
Córrego Morro do S - Rua Joaquim Nunes Teixeira	2.60	Alto Tietê
Rio Tietê - Belenzinho	2.40	Alto Tietê
Córrego Água Espaiada - Montante Piscinão (PMSP/SA-05)	2.40	Alto Tietê
Rio Aricanduva - Shopping	2.40	Alto Tietê
Posto origem - Dutra/Belenzinho	2.40	Alto Tietê
Córrego do Lajeado - Rua Manuel B. de Lima(PMSP/IT-03)	2.25	Alto Tietê
Córrego Moinho Velho - R. Dois de Julho (PMSP/IP-03)	2.20	Alto Tietê
Vila Maria - Vila Guilherme (PMSP/MG-01)	2.20	Estações Meteorológicas
RM-2/RM-3 - Volks Demarch	2.00	Piscinoes DAEE
RM-9 Faculdade de Medicina	2.00	Piscinoes DAEE
Rio Tietê - Barragem Pirapora Montante	2.00	Alto Tietê
RM-5 Capitão Casa	1.80	Piscinoes DAEE
Rio Tietê - Santana do Parnaíba	1.80	Alto Tietê
Rio Tietê - São Miguel	1.60	Alto Tietê
Imigrantes(FEI)	1.60	Alto Tietê
Córrego Ponte Baixa - Rua Guilherme Valente (PMSP/MB-02)	1.60	Alto Tietê
RM-4 Chrysler	1.60	Piscinoes DAEE
Barragem Guarapiranga	1.60	Alto Tietê
Córrego Morro do S - Capão Redondo (PMSP/CL-01)	1.60	Alto Tietê
Cubatão	1.40	Cubatão
RM-6- Praça dos Bombeiros	1.40	Piscinoes DAEE
RM-7 Canarinho	1.40	Piscinoes DAEE
Rio Tietê - Estaleiro	1.20	Alto Tietê
Rio Tietê - Barragem da Penha Montante	1.20	Alto Tietê
Riacho Grande	1.00	Estações Meteorológicas
Estação Billings - Pedras Montante	1.00	Alto Tietê
Barragem Taiacupeba	0.60	Alto Tietê
RT-3 Petrobras	0.60	Piscinoes DAEE
Rio Aricanduva - Av. Ragueb Chohfi (PMSP/SM-02)	0.60	Alto Tietê
Barragem Jundiai	0.40	Alto Tietê
Cosipa	0.40	Cubatão
RO-1 - Jd. Sônia Maria	0.40	Piscinoes DAEE
RT-1a Paço Municipal	0.40	Alto Tietê
Itaim Paulista (PMSP/IT-01)	0.40	Alto Tietê
RT-3a Corumbé	0.25	Piscinoes DAEE

Posto	Precipitação [mm]	Rede
Ultrafértil	0.20	Cubatão
Paranapiacaba	0.20	Cubatão
Rio Tietê - Jardim Romano	0.00	Alto Tietê
Rio Verde - Rua Cunha Porã (PMSP/IQ-02)	0.00	Alto Tietê
Córrego Jacú - Jd. Pantanal	0.00	Alto Tietê
Córrego Jacú - Av. Itaquera	0.00	Alto Tietê

Tabela 2: 03/02/2017 16:39 GMT a 04/02/2017 09:59 GMT

Gráficos de Estados Fluviométricos (FLU)

OBS: Apenas Postos com Mudança de Estado no Período



Pontos de Alagamento - CGE

Dia 03/02/2017

Não Há alagamentos no período

Dia 04/02/2017

Butantã (Zona Oeste) Local: PTE NOVA DO MORUMBI Referência: ALTURA DO NÚMERO 692 Sentido: MARGINAL/AEROPORTO - ÚNICA Início: 17:35:00 Término: 19:25:00 Observação: Transitável

Butantã (Zona Oeste) Local: MARGINAL PINHEIROS INTCB EXPR Referência: PTE CAIO POMPEU DE TOLEDO Sentido: INTERLAGOS/CASTELO - EXPRESSA Início: 17:38:00 Término: 19:25:00 Observação: Transitável

Casa Verde (Zona Norte) Local: MARGINAL TIETE CBAS EXPRESSA Referência: PTE JORN WALTER ABRAHAO Sentido: CASTELO B/A SENNA - EXPRESSA Início: 18:06:00 Término: Observação: Transitável

Freguesia do Ó (Zona Norte) Local: R SILVIO BONILHA Referência: ALTURA DO NÚMERO 42 Sentido: AMBOS Início: 18:27:00 Término: 18:51:00 Observação: Intransitável

Itaquera (Zona Leste) Local: AV AGUIA DE HAIA Referência: ALTURA DO NÚMERO 1703 Sentido: AMBOS - AMBAS Início: 18:39:00 Término: 18:54:00 Observação: Transitável

Itaquera (Zona Leste) Local: AV AGUIA DE HAIA Referência: R NELSON TARTUCE Sentido: AMBOS Início: 20:00:00 Término: 18:57:00 Observação: Transitável

Jaçanã/ Tremembé (Zona Norte) Local: R CATILEIAS, Referência: R JOAO DE SOUSA MELO Sentido: AMBOS - ÚNICA Início: 19:15:00 Término: 20:36:00 Observação: Transitável

Lapa (Zona Oeste) Local: R CORIOLANO Referência: R JEROAQUARA Sentido: UNICO - LOCAL Início: 17:59:00 Término: 18:23:00 Observação: Intransitável

Lapa (Zona Oeste) Local: R GUAICURUS Referência: R CATAO Sentido: AMBOS - ÚNICA Início: 18:08:00 Término: 18:48:00 Observação: Intransitável

Lapa (Zona Oeste) Local: R TRAJANO Referência: R ROMA Sentido: AMBOS - ÚNICA Início: 18:08:00 Término: 18:58:00 Observação: Intransitável

Lapa (Zona Oeste) Local: R TRAJANO Referência: PC MELVIN JONES Sentido: AMBOS - ÚNICA Início: 18:09:00 Término: 18:51:00 Observação: Intransitável

Lapa (Zona Oeste) Local: PC MIGUEL DELL ERBA Referência: R HERBART Sentido: AMBOS - ÚNICA Início: 18:18:00 Término: 18:44:00 Observação: Transitável

Lapa (Zona Oeste) Local: PC MELVIN JONES Referência: R HERBART Sentido: UNICO Início: 18:48:00 Término: 19:11:00 Observação: Intransitável

Vila Maria/ Vila Guilherme (Zona Norte) Local: MARGINAL TIETE ASCB EXPRESSA Referência: PTE DA VILA GUILHERME Sentido: A SENNA/CASTELO B - EXPRESSA Início: 18:19:00 Término: 19:31:00 Observação: Transitável

Vila Maria/ Vila Guilherme (Zona Norte) Local: AV MORVAN DIAS DE FIGUEIREDO Referência: PTE DA VILA GUILHERME Sentido: A SENNA/CASTELO B - LOCAL Início: 18:23:00 Término: 19:20:00 Observação: Transitável

Vila Maria/ Vila Guilherme (Zona Norte) Local: MARGINAL TIETE CBAS CENTRAL, Referência: PTE PRES JANIO QUADROS Sentido: CASTELO B/A SENNA - CENTRAL Início: 18:45:00 Término: 18:50:00 Observação: Transitável

Mooca (Zona Leste) Local: AV CELSO GARCIA Referência: R JOSE DE ALENCAR (BRAS) Sentido: CENTRO/BAIRRO - ÚNICA Início: 18:12:00 Término: 19:13:00 Observação: Transitável

Mooca (Zona Leste) Local: AV CELSO GARCIA Referência: R SALDANHA MARINHO Sentido: CENTRO/BAIRRO - ÚNICA Início: 18:16:00 Término: 19:14:00 Observação: Transitável

Penha (Zona Leste) Local: AV DOM HELDER CAMARA Referência: AV S MIGUEL Sentido: AMBOS Início: 18:19:00 Término: 18:50:00 Observação: Intransitável

Penha (Zona Leste) Local: AV S MIGUEL Referência: AV GOV CARVALHO PINTO Sentido: CENTRO/BAIRRO Início: 18:35:00 Término: 18:43:00 Observação: Intransitável

Pinheiros (Zona Oeste) Local: AV DAS NACOES UNIDAS Referência: R ACARI Sentido: INTERLAGOS/CASTELO Início: 12:13:00 Término: 13:05:00 Observação: Transitável

Pinheiros (Zona Oeste) Local: MARGINAL PINHEIROS INTCB EXPR Referência: PTE ENG ARY TORRES Sentido: INTERLAGOS/CASTELO - EXPRESSA Início: 12:25:00 Término: 14:00:00 Observação: Transitável

Pinheiros (Zona Oeste) Local: AV DAS NACOES UNIDAS Referência: R PROF CAMPOS DE OLIVEIRA Sentido: INTERLAGOS/CASTELO - ÚNICA Início: 12:27:00 Término: 13:22:00 Observação: Transitável

Santo Amaro (Zona Sul) Local: AV DAS NACOES UNIDAS Referência: PTE CAIO POMPEU DE TOLEDO Sentido: INTERLAGOS/CASTELO Início: 12:20:00 Término: 13:48:00 Observação: Transitável

Santo Amaro (Zona Sul) Local: AV DAS NACOES UNIDAS Referência: PC NICOLAU DAVID Sentido: INTERLAGOS/CASTELO - LOCAL Início: 12:33:00 Término: 14:00:00 Observação: Transitável