Relatório de Chuva - SAISP

Período de 27/11/2016 12:45 a 28/11/2016 07:40 GMT

Descrição do Evento

A precipitação teve início às 12:45 (GMT) do dia 27/11, passou por um horário de pico às 17:45 (GMT) do dia 27/11 e terminou às 07:40 (GMT) do dia 28/11.

A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê variou entre 0.0 e **39.8** mm (**Rio Tietê - Estaleiro**).

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

Posto	Alerta
RO-4 Oratório	EXTRAVASAMENTO
Córrego do Lajeado - Rua Manuel B. de Lima(PMSP/IT-03)	ALERTA
RPI-7 Eliseu de Almeida - Butantã	ALERTA
RC-2 - Piraporinha Casa Grande	ATENÇÃO
RM-11 São Caetano	ATENÇÃO
Rio Aricanduva - Shopping	ATENÇÃO
Córrego Água Espraiada - Piscinão Jabaquara (PMSP/SA-02)	ATENÇÃO

Radar

Horários do Evento

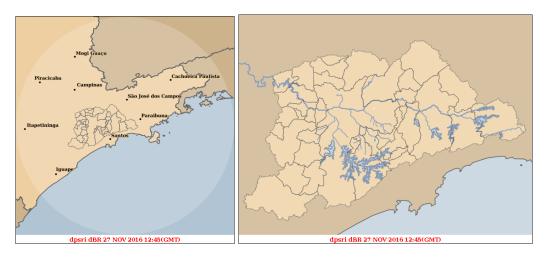


Figura 1: Início do Evento

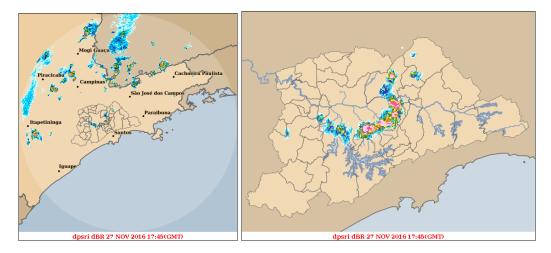


Figura 2: Pico do Evento

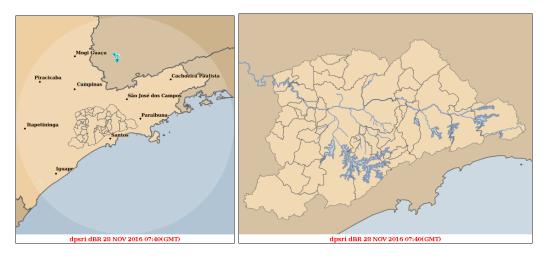


Figura 3: Fim do Evento

Acumulada por Radar

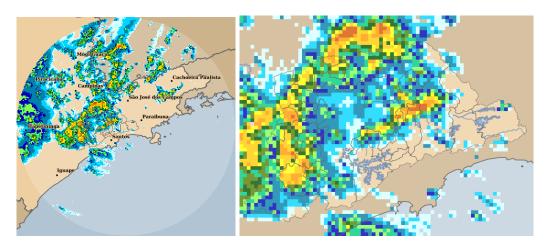


Figura 4: Acumulado no Período: 27/11/2016 12:45 a 28/11/2016 07:40 GMT

Telemetria

Acumulados de Precipitação (PLU)

Posto	Precipitação [mm]	Rede
Rio Tietê - Estaleiro	39.80	Alto Tietê
RO-1 - Jd. Sônia Maria	26.60	Piscinoes DAEE
Ribeirão do Meninos - Clube São José	21.00	Alto Tietê
Rio Juqueri	20.20	Alto Tietê
F-36 Caieiras - Público	19.20	Alto Tietê
RO-4 Oratório	17.60	Piscinoes DAEE
Rio Tietê - Santana do Parnaíba	16.40	Alto Tietê
Rio Tamanduateí - Prosperidade	15.80	Alto Tietê
Rio Aricanduva - Av. Ragueb Chohfi (PMSP/SM-02)	15.80	Alto Tietê
Rudge Ramos	14.00	Alto Tietê
Rio Tietê - Barragem Móvel Montante	13.80	Alto Tietê
Córrego Oratório - Vila Prudente	13.40	Alto Tietê
RT-3a Corumbé	12.25	Piscinoes DAEE
RM-11 São Caetano	12.00	Piscinoes DAEE
Ribeirão dos Couros - Jd Taboão	11.60	Alto Tietê
RC-2a - Mercedes Paulicéia	9.60	Piscinoes DAEE
Córrego Zavuvus - Pç Tuney Arantes (PMSP/AD-02)	9.00	Alto Tietê
RC-9 - Ford	9.00	Piscinoes DAEE
Parelheiros - Barragem (PMSP/PA-01)	7.50	Estações Meteorológicas
Rio Tietê - Lagoa de Carapicuíba	6.80	Alto Tietê
Rio Tietê - Barragem da Penha Montante	6.80	Alto Tietê
RT-3 Petrobrás	6.00	Piscinoes DAEE
Rio Pinheiros - Ponte João Dias	5.60	Alto Tietê
RPI-2 Jardim Nova República	4.80	Piscinoes DAEE
RT-1a Paço Municipal	4.60	Alto Tietê
FCTH-USP- Butantã	4.60	Alto Tietê
RVBa-01 Rochedale	4.20	Piscinoes DAEE
RPI-4 - Parque Pinheiros	3.60	Piscinoes DAEE
Córrego do Lajeado - Rua Manuel B. de Lima(PMSP/IT-03)	3.50	Alto Tietê
Córrego Morro do S - Rua Joaquim Nunes Teixeira	3.40	Alto Tietê
Córrego Perus - Pç Inácio Dias (PMSP/PR-02)	3.40	Alto Tietê
Perus (PMSP/PR-01)	3.40	Estações Meteorológicas
RC-3 - Mercedes Bens	3.40	Piscinoes DAEE

Posto	Precipitação [mm]	Rede
RPI-2a CPTM - Campo Limpo	3.00	Piscinoes DAEE
RC-6 - Imigrantes	2.80	Piscinoes DAEE
Córrego Água Espraiada - Piscinão Jabaquara (PMSP/SA-02)	2.40	Alto Tietê
Vila Maria - Vila Guilherme (PMSP/MG-01)	2.40	Estações Meteorológicas
Barragem Jundiai	2.00	Alto Tietê
Córrego Itaim - Rua Joaquim L. Veiga (PMSP/BT-03)	2.00	Alto Tietê
Cidade Ademar - (PMSP/AD-01) / São Paulo	2.00	Estações Meteorológicas
RPI-7 Eliseu de Almeida - Butantã	1.80	Piscinoes DAEE
Córrego Poá -Foz	1.80	Alto Tietê
RPI-6 Sharp - Mirandas	1.80	Piscinoes DAEE
Córrego Morro do S - Capão Redondo (PMSP/CL-01)	1.80	Alto Tietê
Rio Tietê - Belenzinho	1.40	Alto Tietê
RPO-2 - Portuguesinha	1.40	Piscinoes DAEE
Posto origem - Dutra/Belenzinho	1.40	Alto Tietê
Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitária	1.20	Alto Tietê
Pirituba (PMSP/PJ-01)	1.20	Estações Meteorológicas
Itaim Paulista (PMSP/IT-01)	1.20	Alto Tietê
Córrego Cabuçu de Cima- Vila Galvão	1.00	Alto Tietê
Córrego Água Espraiada - Montante Piscinão (PMSP/SA-05)	1.00	Alto Tietê
RM-9 Faculdade de Medicina	1.00	Piscinoes DAEE
RVBo-01 Bonança	1.00	Piscinoes DAEE
Piscinão Anhanguera	1.00	Alto Tietê
RC-2 - Piraporinha Casa Grande	0.80	Piscinoes DAEE
Córrego Jaguaré - Rua Jorge Ward	0.80	Alto Tietê
Córrego Água Espraiada - Cabeceira (PMSP/SA-04)	0.80	Alto Tietê
Córrego Ponte Baixa - Rua Guilerme Valente (PMSP/MB-02)	0.80	Alto Tietê
Barragem Taiaçupeba	0.60	Alto Tietê
Rio Tietê - Ponte do Piquerí	0.60	Alto Tietê
Pinheiros (PMSP/PI-01)	0.60	Estações Meteorológicas
Rio Aricanduva - Shopping	0.40	Alto Tietê
Rio Tietê - Ponte do Limão	0.40	Alto Tietê
Córrego Mandaqui - Rua Zilda (PMSP/CV-03)	0.40	Alto Tietê
Rio Tamanduateí - Mercado Municipal	0.40	Alto Tietê
Rio Tietê - Anhembi	0.40	Alto Tietê
Barragem Guarapiranga	0.40	Alto Tietê
Córrego Jacú - Jd. Pantanal	0.40	Alto Tietê

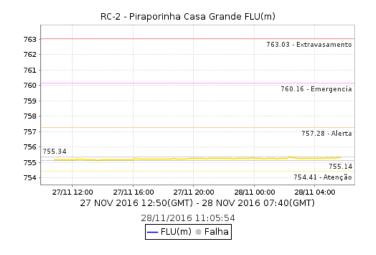
Posto	Precipitação [mm]	Rede
Córrego Jacú - Av. Itaquera	0.40	Alto Tietê
Sé - CGE (PMSP/SE-01)	0.25	Estações Meteorológicas
Freguesia do Ó (PMSP/FO-01)	0.25	Estações Meteorológicas
Jabaquara (PMSP/JA-01)	0.25	Estações Meteorológicas
Córrego Rincão - Montante do Piscinão (PMSP/PE-03)	0.25	Alto Tietê
Córrego Tremembé - Rua Garabed Gananian (PMSP/JT-02)	0.25	Alto Tietê
Rio Aricanduva - Av. Itaquera	0.20	Alto Tietê
Rio Tietê - Jardim Romano	0.20	Alto Tietê
Córrego Ipiranga - Pç. Leonor Kaupa (PMSP/IP-02)	0.20	Alto Tietê
Córrego Franquinho - Dom Hélder Câmara (PMSP/PE-02)	0.20	Alto Tietê
Córrego Moinho Velho - R. Dois de Julho (PMSP/IP-03)	0.20	Alto Tietê
Cota 400	0.20	Cubatão
Vila Mariana (PMSP/VM-01)	0.20	Estações Meteorológicas
RC-1 - Vila Rosa	0.20	Piscinoes DAEE
G12 - Rio Itaim	0.20	Alto Tietê
Rio Tietê na Barragem de Ponte Nova	0.00	Alto Tietê
Rio Aricanduva - Foz - Rua Alfredo Frazão	0.00	Alto Tietê
Córrego Ipiranga- Rua Coronel Diogo	0.00	Alto Tietê
Barragem Paraitinga	0.00	Alto Tietê
Rio Tamanduateí - Vd. Pacheco Chaves	0.00	Alto Tietê
Barragem Biritiba Montante	0.00	Alto Tietê
RADAR	0.00	Alto Tietê
Rio Tietê - São Miguel	0.00	Alto Tietê
Imigrantes(FEI)	0.00	Alto Tietê
Rio Verde - Rua Cunha Por ã $({\rm PMSP/IQ\text{-}02})$	0.00	Alto Tietê
Ultrafértil	0.00	Cubatão
Casa 8	0.00	Cubatão
Paranapiacaba	0.00	Cubatão
Cosipa	0.00	Cubatão
Portão 40	0.00	Cubatão
Cubatão	0.00	Cubatão
Riacho Grande	0.00	Estações Meteorológicas
Santana/Tucuruvi - COMDEC (PMSP/ST-01)	0.00	Estações Meteorológicas
Vila Prudente - (PMSP/VP-01)	0.00	Estações Meteorológicas
RM-2/RM-3 - Volks Demarch	0.00	Piscinoes DAEE
RM-4 Chrysler	0.00	Piscinoes DAEE

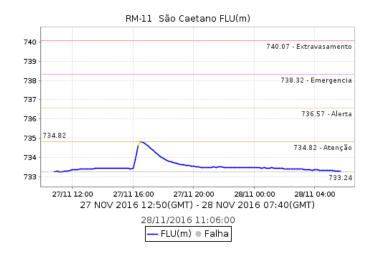
Posto	Precipitação [mm]	Rede
RM-6- Praça dos Bombeiros	0.00	Piscinoes DAEE
RM-7 Canarinho	0.00	Piscinoes DAEE
RM-5 Capitão Casa	0.00	Piscinoes DAEE
Rio Tietê - Barragem Pirapora Montante	0.00	Alto Tietê
Barr. Rib. do Campo	0.00	Alto Tietê
Estação Billings - Pedras Montante	0.00	Alto Tietê

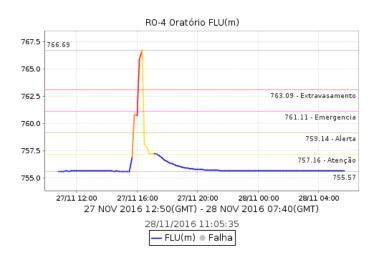
Tabela 2: 27/11/2016 12:45 GMT a 28/11/2016 07:40 GMT

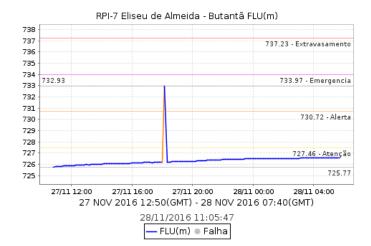
Gráficos de Estados Fluviométricos (FLU)

OBS: Apenas Postos com Mudança de Estado no Período

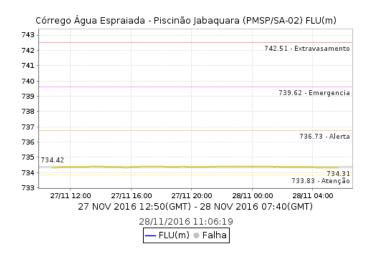


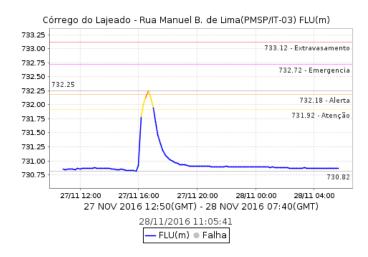












Pontos de Alagamento - CGE

Dia 27/11/2016

Não Há alagamentos no período

 $Dia\ 28/11/2016$

Não Há alagamentos no período