

Relatório de Chuva - SAISP

Período de 20/10/2016 02:10 a 20/10/2016 15:40 GMT

Descrição do Evento

A precipitação teve início às **02:10** (GMT) do dia **20/10**, passou por um horário de pico às **09:10** (GMT) do dia **20/10** e terminou às **15:40** (GMT) do dia **20/10**.

A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê variou entre 0.0 e **15.4** mm (**RPI-7 Eliseu de Almeida - Butantã**).

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

Posto	Alerta
RPI-4 - Parque Pinheiros	EXTRAVASAMENTO
RC-2 - Piraporinha Casa Grande	ATENÇÃO
RVBo-01 Bonança	ATENÇÃO
Córrego Água Espraiada - Piscinão Jabaquara (PMSP/SA-02)	ATENÇÃO

Radar

Horários do Evento

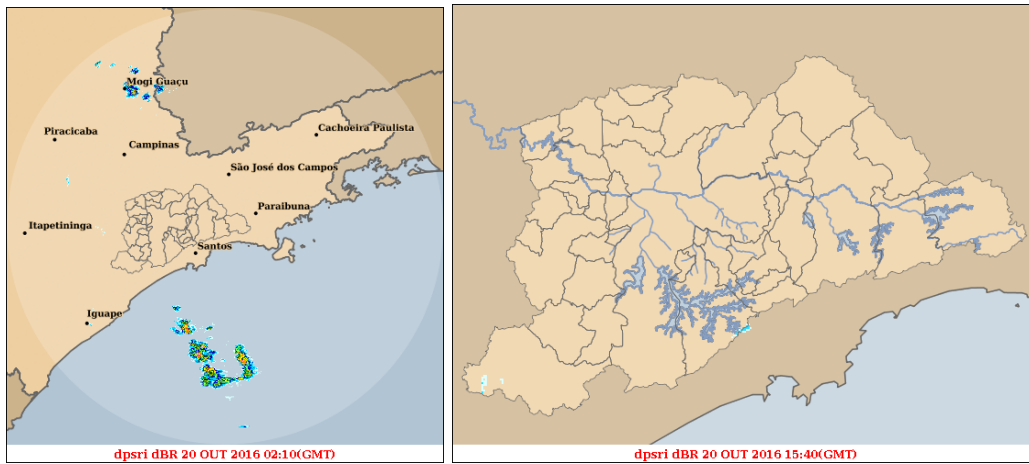


Figura 1: Início do Evento

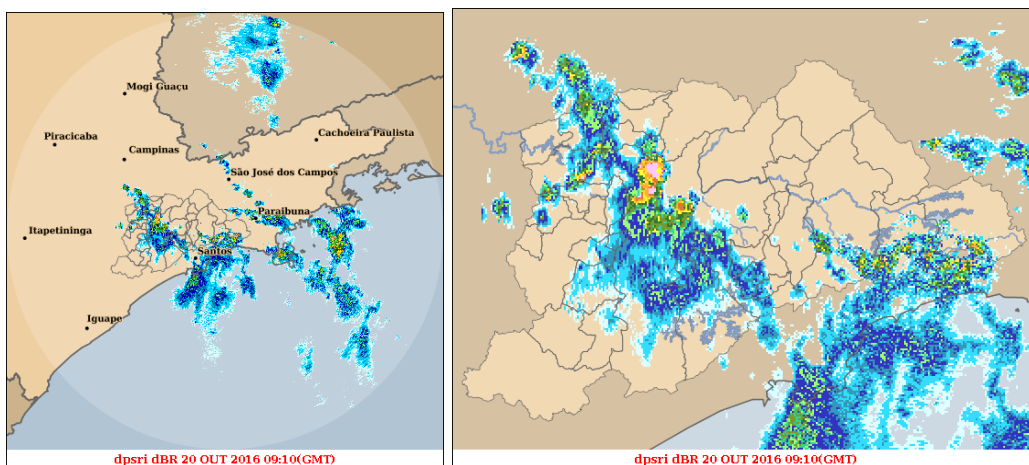


Figura 2: Pico do Evento

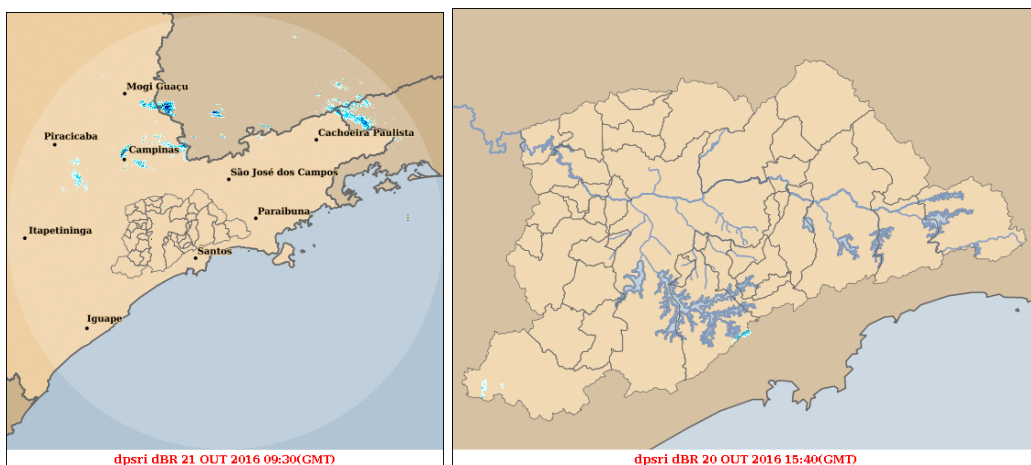


Figura 3: Fim do Evento

Acumulada por Radar

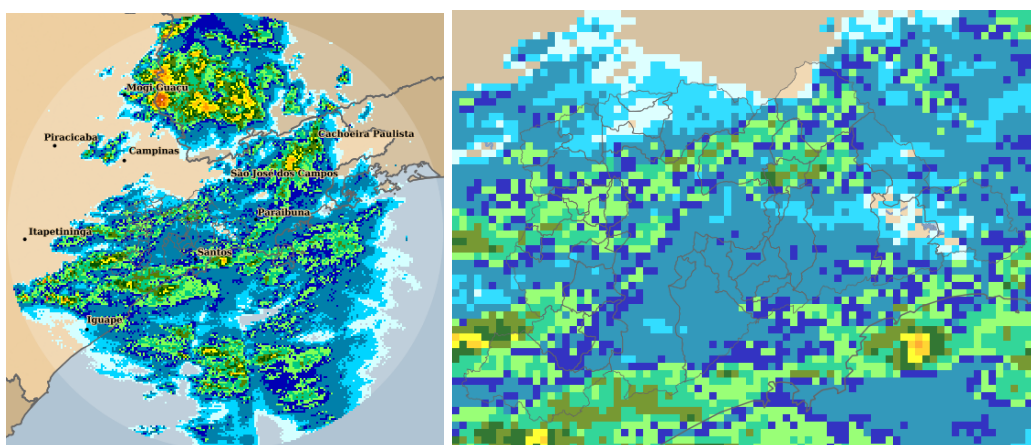


Figura 4: Acumulado no Período: 20/10/2016 02:10 a 20/10/2016 15:40 GMT

Telemetria

Acumulados de Precipitação (PLU)

Posto	Precipitação [mm]	Rede
RPI-7 Eliseu de Almeida - Butantã	15.40	Piscinoes DAEE
RPI-6 Sharp - Mirandas	13.60	Piscinoes DAEE
RPO-2 - Portuguesinha	12.60	Piscinoes DAEE
Córrego Mandaqui - Rua Zilda (PMSP/CV-03)	9.80	Alto Tietê
Rio Tietê - Ponte do Piquerí	8.40	Alto Tietê
Cota 400	8.40	Cubatão
Rio Tietê - São Miguel	8.00	Alto Tietê
Rio Tietê - Barragem da Penha Montante	7.70	Alto Tietê
Rio Tietê - Jardim Romano	7.20	Alto Tietê
Córrego Morro do S - Rua Joaquim Nunes Teixeira	7.20	Alto Tietê
RPI-4 - Parque Pinheiros	6.80	Piscinoes DAEE
RVBo-01 Bonança	6.80	Piscinoes DAEE
Itaim Paulista (PMSP/IT-01)	6.60	Alto Tietê
Córrego Poá -Foz	6.40	Alto Tietê
Portão 40	6.40	Cubatão
Rio Tietê - Lagoa de Carapicuíba	6.00	Alto Tietê
Rio Tietê - Barragem Móvel Montante	5.60	Alto Tietê
Ultrafértil	5.40	Cubatão
Rio Pinheiros - Ponte João Dias	5.20	Alto Tietê
Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitária	4.80	Alto Tietê
Freguesia do Ó (PMSP/FO-01)	4.50	Estações Meteorológicas
Córrego Morro do S - Capão Redondo (PMSP/CL-01)	4.40	Alto Tietê
Pirituba (PMSP/PJ-01)	4.20	Estações Meteorológicas
Vila Maria - Vila Guilherme (PMSP/MG-01)	4.20	Estações Meteorológicas
Rio Tietê - Barragem Pirapora Montante	4.20	Alto Tietê
Córrego Água Espreada - Piscinão Jabaquara (PMSP/SA-02)	4.00	Alto Tietê
Cosipa	4.00	Cubatão
Sé - CGE (PMSP/SE-01)	4.00	Estações Meteorológicas
Vila Mariana (PMSP/VM-01)	3.80	Estações Meteorológicas
Rio Tietê - Belenzinho	3.60	Alto Tietê
Córrego Ponte Baixa - Rua Guilherme Valente (PMSP/MB-02)	3.60	Alto Tietê
Cubatão	3.60	Cubatão
RPI-2 Jardim Nova República	3.60	Piscinoes DAEE

Posto	Precipitação [mm]	Rede
Barragem Guarapiranga	3.60	Alto Tietê
Posto origem - Dutra/Belenzinho	3.60	Alto Tietê
Rio Tietê - Ponte do Limão	3.40	Alto Tietê
Perus (PMSP/PR-01)	3.40	Estações Meteorológicas
RPI-2a CPTM - Campo Limpo	3.40	Piscinoes DAEE
RVBa-01 Rochedale	3.40	Piscinoes DAEE
Córrego Ipiranga- Rua Coronel Diogo	3.20	Alto Tietê
Córrego Jaguaré - Rua Jorge Ward	3.00	Alto Tietê
Córrego Itaim - Rua Joaquim L. Veiga (PMSP/BT-03)	3.00	Alto Tietê
Riacho Grande	3.00	Estações Meteorológicas
Piscinão Anhanguera	3.00	Alto Tietê
Rio Tietê - Estaleiro	2.80	Alto Tietê
Rio Tamanduateí - Mercado Municipal	2.80	Alto Tietê
FCTH-USP- Butantã	2.80	Alto Tietê
Córrego Água Espraiada - Montante Piscinão (PMSP/SA-05)	2.60	Alto Tietê
Rio Verde - Rua Cunha Porã (PMSP/IQ-02)	2.50	Alto Tietê
Parelheiros - Barragem (PMSP/PA-01)	2.50	Estações Meteorológicas
G12 - Rio Itaim	2.40	Alto Tietê
Córrego Jacú - Jd. Pantanal	2.40	Alto Tietê
Córrego Água Espraiada - Cabeceira (PMSP/SA-04)	2.20	Alto Tietê
Córrego Zavuvus - Pç Tuney Arantes (PMSP/AD-02)	2.20	Alto Tietê
Estação Billings - Pedras Montante	2.20	Alto Tietê
Córrego Moinho Velho - R. Dois de Julho (PMSP/IP-03)	2.00	Alto Tietê
Córrego Perus - Pç Inácio Dias (PMSP/PR-02)	2.00	Alto Tietê
Córrego do Lajeado - Rua Manuel B. de Lima (PMSP/IT-03)	2.00	Alto Tietê
Vila Prudente - (PMSP/VP-01)	2.00	Estações Meteorológicas
Jabaquara (PMSP/JA-01)	2.00	Estações Meteorológicas
Pinheiros (PMSP/PI-01)	2.00	Estações Meteorológicas
RT-3a Corumbé	2.00	Piscinoes DAEE
Rio Aricanduva - Av. Ragueb Chohfi (PMSP/SM-02)	2.00	Alto Tietê
Ribeirão dos Couros - Jd Taboão	1.80	Alto Tietê
Rio Tamanduateí - Vd. Pacheco Chaves	1.80	Alto Tietê
Córrego Ipiranga - Pç. Leonor Kaupa (PMSP/IP-02)	1.80	Alto Tietê
RM-6- Praça dos Bombeiros	1.60	Piscinoes DAEE
RT-3 Petrobrás	1.60	Piscinoes DAEE
Rio Tietê - Anhembi	1.60	Alto Tietê

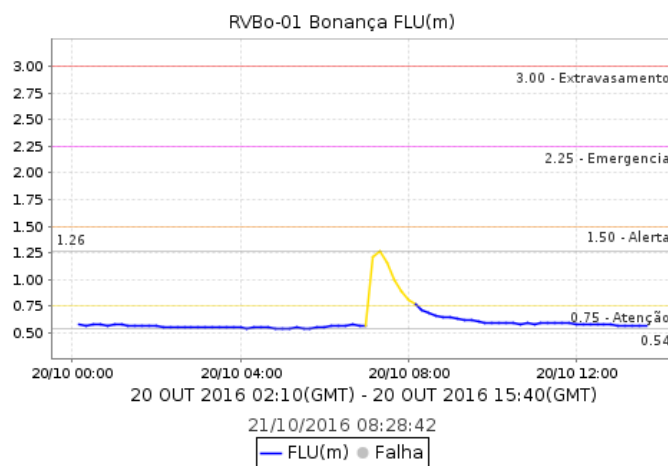
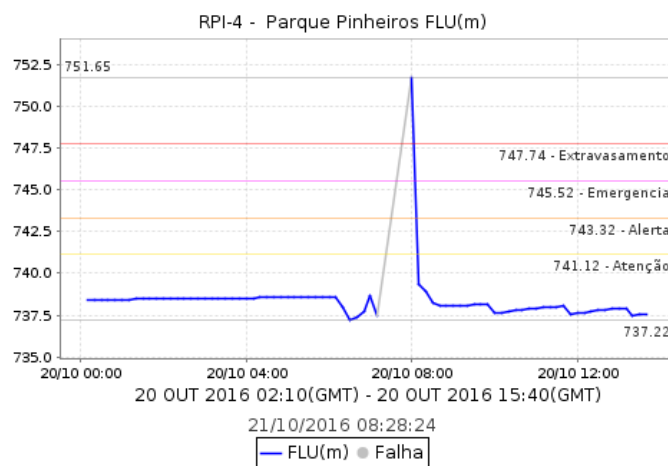
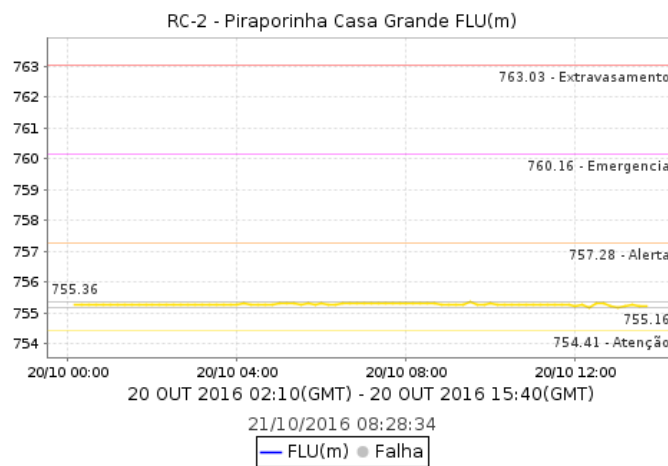
Posto	Precipitação [mm]	Rede
Rio Tietê - Santana do Parnaíba	1.60	Alto Tietê
Barr. Rib. do Campo	1.60	Alto Tietê
Córrego Tremembé - Rua Garabed Gananian (PMSP/JT-02)	1.50	Alto Tietê
RC-6 - Imigrantes	1.40	Piscinoes DAEE
RM-4 Chrysler	1.40	Piscinoes DAEE
RC-2a - Mercedes Paulicéia	1.40	Piscinoes DAEE
RM-7 Canarinho	1.40	Piscinoes DAEE
RC-9 - Ford	1.40	Piscinoes DAEE
RT-1a Paço Municipal	1.40	Alto Tietê
Santana/Tucuruvi - COMDEC (PMSP/ST-01)	1.25	Estações Meteorológicas
Córrego Rincão - Montante do Piscinão (PMSP/PE-03)	1.25	Alto Tietê
RC-2 - Piraporinha Casa Grande	1.20	Piscinoes DAEE
Barragem Jundiai	1.20	Alto Tietê
Rio Aricanduva - Foz - Rua Alfredo Frazão	1.20	Alto Tietê
Barragem Paraitinga	1.20	Alto Tietê
Rudge Ramos	1.20	Alto Tietê
Imigrantes(FEI)	1.20	Alto Tietê
RC-3 - Mercedes Bens	1.20	Piscinoes DAEE
RM-2/RM-3 - Volks Demarch	1.20	Piscinoes DAEE
RO-1 - Jd. Sônia Maria	1.20	Piscinoes DAEE
Córrego Oratório - Vila Prudente	1.00	Alto Tietê
Córrego Cabuçu de Cima- Vila Galvão	1.00	Alto Tietê
Cidade Ademar - (PMSP/AD-01) / São Paulo	1.00	Estações Meteorológicas
RM-5 Capitão Casa	1.00	Piscinoes DAEE
Ribeirão do Meninos - Clube São José	1.00	Alto Tietê
Córrego Jacú - Av. Itaquera	1.00	Alto Tietê
Rio Tamanduateí - Prosperidade	0.80	Alto Tietê
Córrego Franquinho - Dom Hélder Câmara (PMSP/PE-02)	0.80	Alto Tietê
RM-9 Faculdade de Medicina	0.80	Piscinoes DAEE
F-36 Caieiras - Público	0.80	Alto Tietê
Barragem Biritiba Montante	0.60	Alto Tietê
RADAR	0.60	Alto Tietê
RC-1 - Vila Rosa	0.60	Piscinoes DAEE
RM-11 São Caetano	0.60	Piscinoes DAEE
RO-4 Oratório	0.60	Piscinoes DAEE
Rio Tietê na Barragem de Ponte Nova	0.40	Alto Tietê

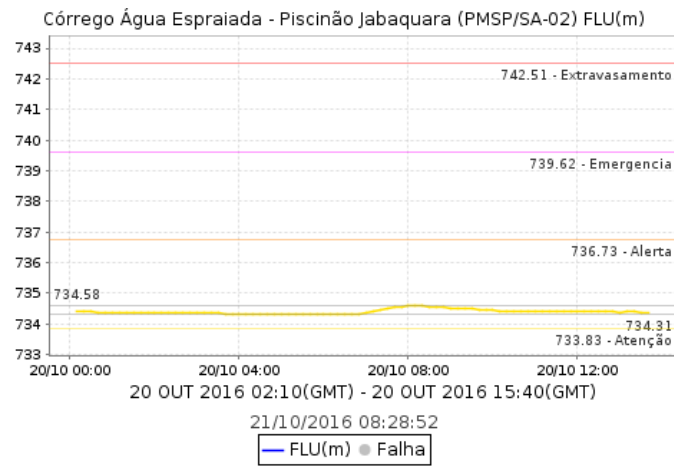
Posto	Precipitação [mm]	Rede
Casa 8	0.25	Cubatão
Barragem Taiacupeba	0.20	Alto Tietê
Rio Aricanduva - Av. Itaquera	0.20	Alto Tietê
Rio Juqueri	0.20	Alto Tietê
Rio Aricanduva - Shopping	0.20	Alto Tietê
Paranapiacaba	0.00	Cubatão

Tabela 2: 20/10/2016 02:10 GMT a 20/10/2016 15:40 GMT

Gráficos de Estados Fluviométricos (FLU)

OBS: Apenas Postos com Mudança de Estado no Período





Pontos de Alagamento - CGE

Dia 20/10/2016

Butantã (Zona Oeste) Local: AV DOS TAJURAS Referência: R DR ALBERTO DA SILVEIRA Sentido: BAIRRO/CENTRO Início: 17:23:00 Término: 20:03:00 Observação: Intransitável

Lapa (Zona Oeste) Local: R GUAICURUS Referência: PC MIGUEL DELL ERBA Sentido: UNICO Início: 18:18:00 Término: 18:48:00 Observação: Intransitável