

# Relatório de Chuva - SAISP

Período de 24/03/2017 19:56 a 24/03/2017 22:56 GMT

---

## Descrição do Evento

A precipitação teve início às **19:56** (GMT) do dia **24/03**, passou por um horário de pico às **21:01** (GMT) do dia **24/03** e terminou às **22:56** (GMT) do dia **24/03**.

A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê variou entre 0.0 e **9.4** mm (**Rio Tietê - São Miguel**).

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

| Posto                                                    | Alerta  |
|----------------------------------------------------------|---------|
| RVBo-01 Bonança                                          | ATENÇÃO |
| Córrego Água Espraiada - Piscinão Jabaquara (PMSP/SA-02) | ATENÇÃO |

# Radar

## Horários do Evento

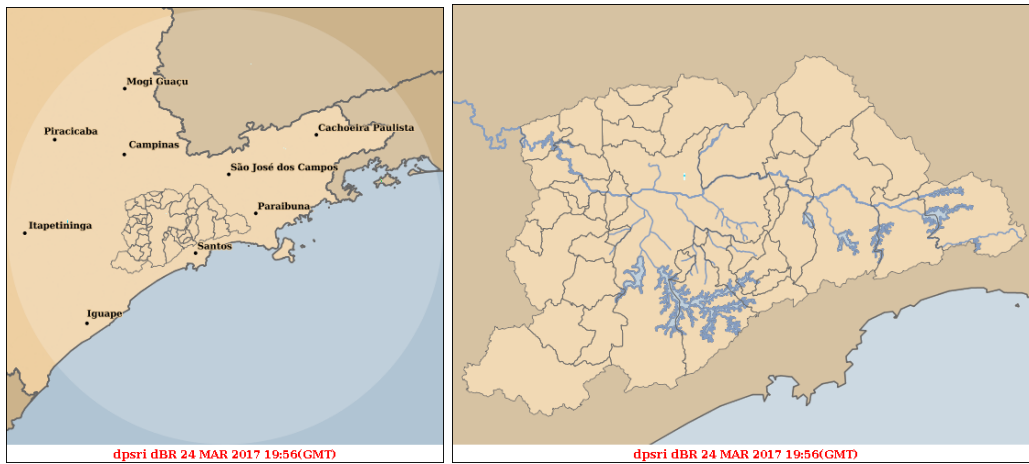


Figura 1: Início do Evento

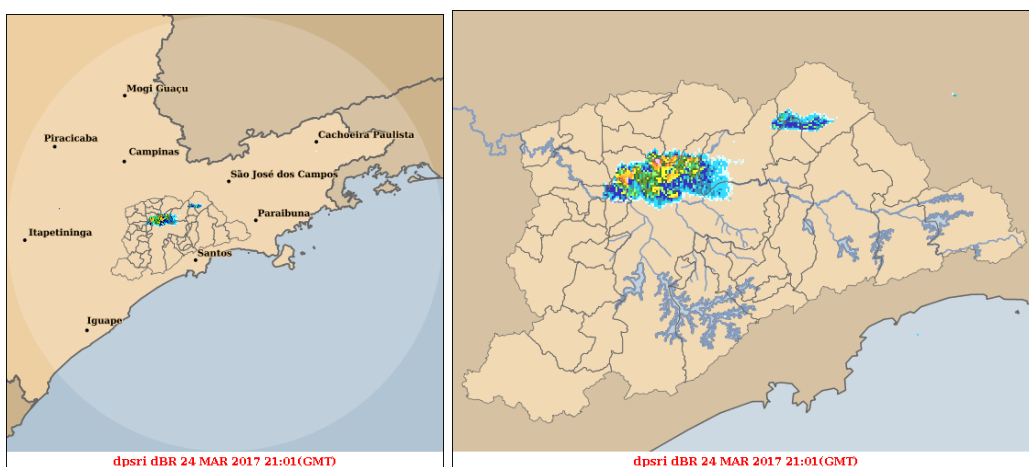


Figura 2: Pico do Evento

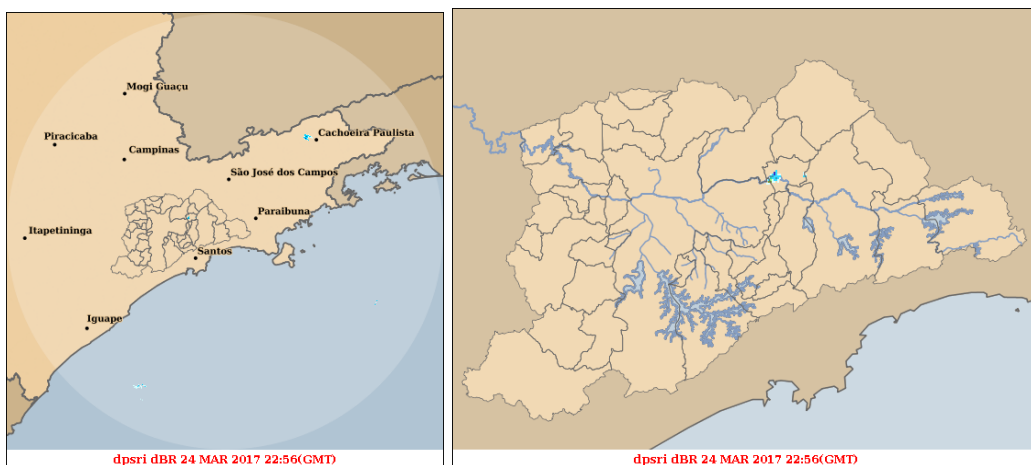


Figura 3: Fim do Evento

### Acumulada por Radar

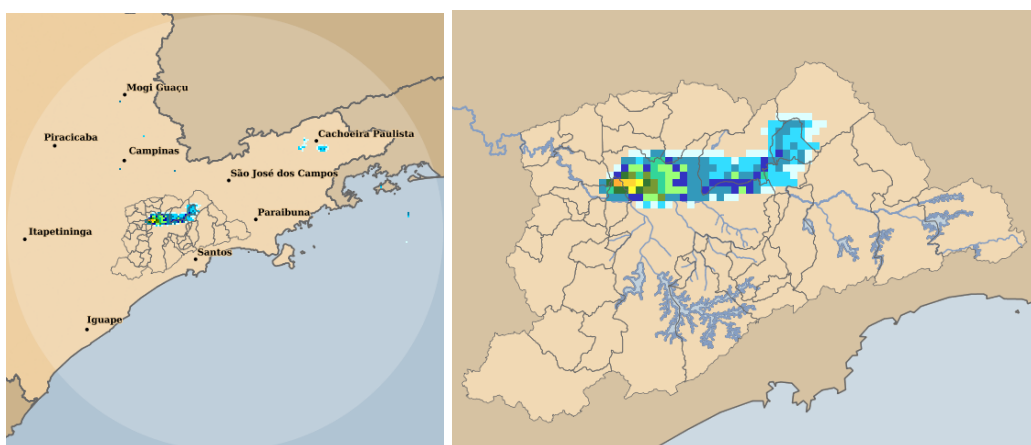


Figura 4: Acumulado no Período: 24/03/2017 19:56 a 24/03/2017 22:56 GMT

# Telemetria

## Acumulados de Precipitação (PLU)

| Posto                                                   | Precipitação [mm] | Rede                    |
|---------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------|
| Rio Tietê - São Miguel                                  | 9.40              | Alto Tietê              |
| Pirituba (PMSP/PJ-01)                                   | 8.60              | Estações Meteorológicas |
| Freguesia do Ó (PMSP/FO-01)                             | 7.50              | Estações Meteorológicas |
| RVBo-01 Bonança                                         | 5.00              | Piscinoes DAEE          |
| Vila Maria - Vila Guilherme (PMSP/MG-01)                | 4.80              | Estações Meteorológicas |
| Córrego Mandaqui - Rua Zilda (PMSP/CV-03)               | 4.60              | Alto Tietê              |
| Córrego Tremembé - Rua Garabed Gananian (PMSP/JT-02)    | 3.25              | Alto Tietê              |
| Piscinão Anhanguera                                     | 3.20              | Alto Tietê              |
| Perus (PMSP/PR-01)                                      | 2.40              | Estações Meteorológicas |
| Córrego Cabucu de Cima- Vila Galvão                     | 1.80              | Alto Tietê              |
| Rio Tietê - Jardim Romano                               | 1.40              | Alto Tietê              |
| Córrego Perus - Pç Inácio Dias (PMSP/PR-02)             | 1.20              | Alto Tietê              |
| Rio Tietê - Ponte do Piquerí                            | 0.80              | Alto Tietê              |
| Córrego Jacú - Jd. Pantanal                             | 0.20              | Alto Tietê              |
| Itaim Paulista (PMSP/IT-01)                             | 0.20              | Alto Tietê              |
| Rio Tietê - Barragem da Penha Montante                  | 0.10              | Alto Tietê              |
| Córrego Água Espreada - Piscinão Jabaquara (PMSP/SA-02) | 0.00              | Alto Tietê              |
| Rio Tietê na Barragem de Ponte Nova                     | 0.00              | Alto Tietê              |
| Rio Tietê - Estaleiro                                   | 0.00              | Alto Tietê              |
| Rio Tietê - Belenzinho                                  | 0.00              | Alto Tietê              |
| Rio Tietê - Ponte do Limão                              | 0.00              | Alto Tietê              |
| Barragem Taiacupeba                                     | 0.00              | Alto Tietê              |
| Barragem Jundiai                                        | 0.00              | Alto Tietê              |
| Rio Aricanduva - Av. Itaquera                           | 0.00              | Alto Tietê              |
| Rio Tamanduateí - Prosperidade                          | 0.00              | Alto Tietê              |
| Rio Tietê - Lagoa de Carapicuíba                        | 0.00              | Alto Tietê              |
| Rio Aricanduva - Foz - Rua Alfredo Frazão               | 0.00              | Alto Tietê              |
| Rio Juqueri                                             | 0.00              | Alto Tietê              |
| Córrego Poá -Foz                                        | 0.00              | Alto Tietê              |
| Córrego Ipiranga- Rua Coronel Diogo                     | 0.00              | Alto Tietê              |
| Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitária                | 0.00              | Alto Tietê              |
| Ribeirão dos Couros - Jd Taboão                         | 0.00              | Alto Tietê              |
| Córrego Oratório - Vila Prudente                        | 0.00              | Alto Tietê              |

| Posto                                                   | Precipitação [mm] | Rede                    |
|---------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------|
| Barragem Paraitinga                                     | 0.00              | Alto Tietê              |
| Rio Tamanduateí - Vd. Pacheco Chaves                    | 0.00              | Alto Tietê              |
| Córrego Jaguaré - Rua Jorge Ward                        | 0.00              | Alto Tietê              |
| Barragem Biritiba Montante                              | 0.00              | Alto Tietê              |
| Córrego Morro do S - Rua Joaquim Nunes Teixeira         | 0.00              | Alto Tietê              |
| Rio Pinheiros - Ponte João Dias                         | 0.00              | Alto Tietê              |
| Rio Tamanduateí - Mercado Municipal                     | 0.00              | Alto Tietê              |
| RADAR                                                   | 0.00              | Alto Tietê              |
| Rudge Ramos                                             | 0.00              | Alto Tietê              |
| Imigrantes(FEI)                                         | 0.00              | Alto Tietê              |
| Córrego Água Espaiada - Montante Piscinão (PMSP/SA-05)  | 0.00              | Alto Tietê              |
| Córrego Água Espaiada - Cabeceira (PMSP/SA-04)          | 0.00              | Alto Tietê              |
| Córrego Ipiranga - Pç. Leonor Kaupa (PMSP/IP-02)        | 0.00              | Alto Tietê              |
| Córrego Itaim - Rua Joaquim L. Veiga (PMSP/BT-03)       | 0.00              | Alto Tietê              |
| Córrego Franquinho - Dom Hélder Câmara (PMSP/PE-02)     | 0.00              | Alto Tietê              |
| Córrego Ponte Baixa - Rua Guilerme Valente (PMSP/MB-02) | 0.00              | Alto Tietê              |
| Rio Verde - Rua Cunha Porã (PMSP/IQ-02)                 | 0.00              | Alto Tietê              |
| Córrego Moinho Velho - R. Dois de Julho (PMSP/IP-03)    | 0.00              | Alto Tietê              |
| Córrego Zavuvus - Pç Tuney Arantes (PMSP/AD-02)         | 0.00              | Alto Tietê              |
| Córrego do Lajeado - Rua Manuel B. de Lima(PMSP/IT-03)  | 0.00              | Alto Tietê              |
| Ultrafértil                                             | 0.00              | Cubatão                 |
| Cota 400                                                | 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 |
| Vila Mariana (PMSP/VM-01)                               | 0.00              | Estações Meteorológicas |
| Sé - CGE (PMSP/SE-01)                                   | 0.00              | Estações Meteorológicas |
| Parelheiros - Barragem (PMSP/PA-01)                     | 0.00              | Estações Meteorológicas |
| Santana/Tucuruvi - COMDEC (PMSP/ST-01)                  | 0.00              | Estações Meteorológicas |
| Vila Prudente - (PMSP/VP-01)                            | 0.00              | Estações Meteorológicas |
| Cidade Ademar - (PMSP/AD-01) / São Paulo                | 0.00              | Estações Meteorológicas |
| Jabaquara (PMSP/JA-01)                                  | 0.00              | Estações Meteorológicas |
| Pinheiros (PMSP/PI-01)                                  | 0.00              | Estações Meteorológicas |

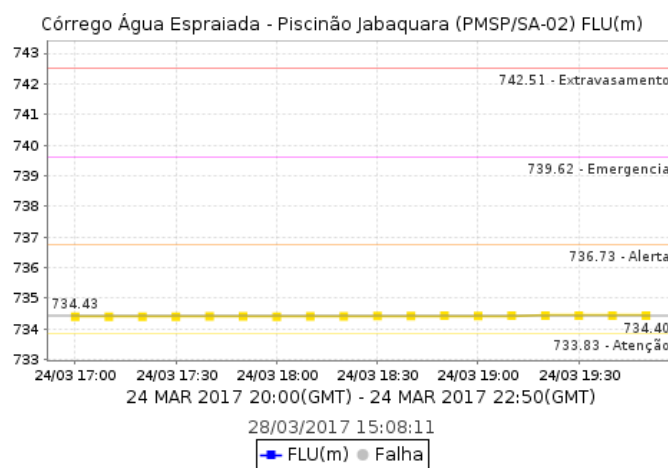
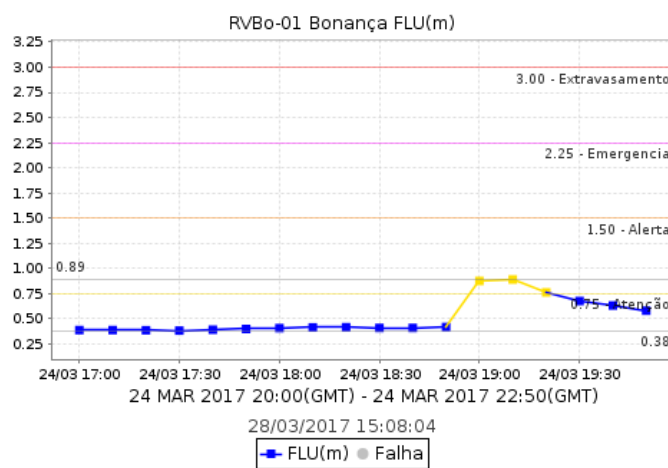
| Posto                                           | Precipitação [mm] | Rede           |
|-------------------------------------------------|-------------------|----------------|
| RC-3 - Mercedes Bens                            | 0.00              | Piscinoes DAEE |
| RC-2 - Piraporinha Casa Grande                  | 0.00              | Piscinoes DAEE |
| RC-6 - Imigrantes                               | 0.00              | Piscinoes DAEE |
| RC-1 - Vila Rosa                                | 0.00              | Piscinoes DAEE |
| RM-2/RM-3 - Volks Demarch                       | 0.00              | Piscinoes DAEE |
| RM-4 Chrysler                                   | 0.00              | Piscinoes DAEE |
| RM-6- Praça dos Bombeiros                       | 0.00              | Piscinoes DAEE |
| RC-2a - Mercedes Paulicéia                      | 0.00              | Piscinoes DAEE |
| RM-7 Canarinho                                  | 0.00              | Piscinoes DAEE |
| RC-9 - Ford                                     | 0.00              | Piscinoes DAEE |
| RM-11 São Caetano                               | 0.00              | Piscinoes DAEE |
| RM-9 Faculdade de Medicina                      | 0.00              | Piscinoes DAEE |
| RO-4 Oratório                                   | 0.00              | Piscinoes DAEE |
| RPI-4 - Parque Pinheiros                        | 0.00              | Piscinoes DAEE |
| RPO-2 - Portuguesinha                           | 0.00              | Piscinoes DAEE |
| RPI-2 Jardim Nova República                     | 0.00              | Piscinoes DAEE |
| RPI-2a CPTM - Campo Limpo                       | 0.00              | Piscinoes DAEE |
| RPI-7 Eliseu de Almeida - Butantã               | 0.00              | Piscinoes DAEE |
| RVBa-01 Rochedale                               | 0.00              | Piscinoes DAEE |
| RT-3 Petrobras                                  | 0.00              | Piscinoes DAEE |
| RO-1 - Jd. Sônia Maria                          | 0.00              | Piscinoes DAEE |
| RT-3a Corumbé                                   | 0.00              | Piscinoes DAEE |
| RM-5 Capitão Casa                               | 0.00              | Piscinoes DAEE |
| RPI-6 Sharp - Mirandas                          | 0.00              | Piscinoes DAEE |
| AT - 09 Guamiranga / Área - 02 e 03             | 0.00              | Piscinoes DAEE |
| Rio Aricanduva - Av. Ragueb Chohfi (PMSP/SM-02) | 0.00              | Alto Tietê     |
| Rio Tietê - Barragem Pirapora Montante          | 0.00              | Alto Tietê     |
| Rio Tietê - Anhembi                             | 0.00              | Alto Tietê     |
| Rio Tietê - Santana do Parnaíba                 | 0.00              | Alto Tietê     |
| Barragem Guarapiranga                           | 0.00              | Alto Tietê     |
| Rio Aricanduva - Shopping                       | 0.00              | Alto Tietê     |
| G12 - Rio Itaim                                 | 0.00              | Alto Tietê     |
| F-36 Caieiras - Público                         | 0.00              | Alto Tietê     |
| Córrego Morro do S - Capão Redondo (PMSP/CL-01) | 0.00              | Alto Tietê     |
| RT-1a Paço Municipal                            | 0.00              | Alto Tietê     |
| FCTH-USP- Butantã                               | 0.00              | Alto Tietê     |

| Posto                                              | Precipitação [mm] | Rede       |
|----------------------------------------------------|-------------------|------------|
| Posto origem - Dutra/Belenzinho                    | 0.00              | Alto Tietê |
| Rio Tietê - Barragem Móvel Montante                | 0.00              | Alto Tietê |
| Ribeirão do Meninos - Clube São José               | 0.00              | Alto Tietê |
| Córrego Jacú - Av. Itaquera                        | 0.00              | Alto Tietê |
| Córrego Rincão - Montante do Piscinão (PMSP/PE-03) | 0.00              | Alto Tietê |
| Estação Billings - Pedras Montante                 | 0.00              | Alto Tietê |

Tabela 2: 24/03/2017 19:56 GMT a 24/03/2017 22:56 GMT

## Gráficos de Estados Fluviométricos (FLU)

OBS: Apenas Postos com Mudança de Estado no Período





## Pontos de Alagamento - CGE

Dia 24/03/2017

Não Há alagamentos no período