

**RELATÓRIO PARCIAL DE EVENTO DE CHUVA - DE 11/07/2012 22:10(GMT) ATÉ  
12/07/2012 22:20(GMT) (-3h para converter para horário local)**

**DAEE/FCTH**

Um sistema frontal bastante extenso se desloca lentamente pelo estado de SP. Este sistema provocou instabilidades pré-frontais por todo o estado de SP e chuvas de intensidade forte sobre a RMSP.

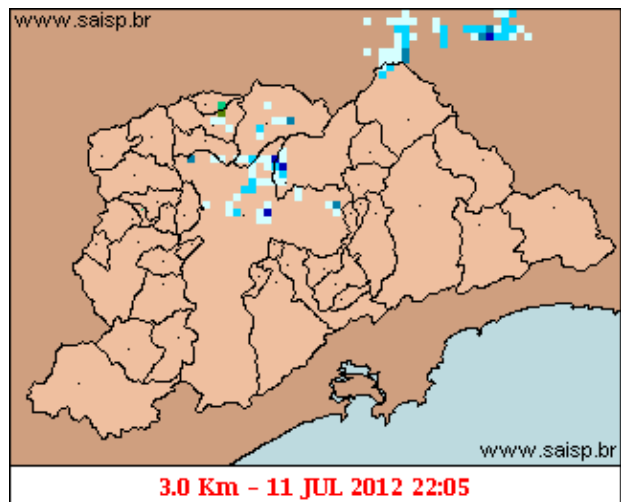
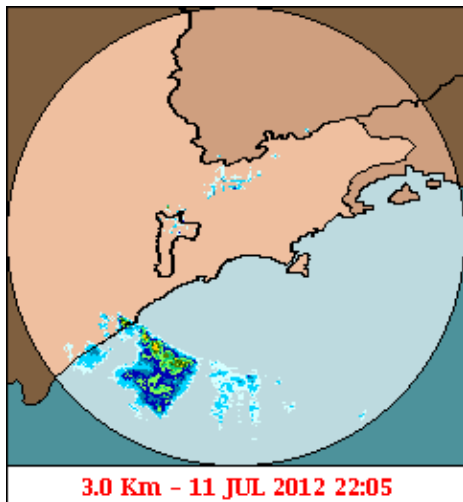
O registro da chuva teve início às 22:05 (GMT) do dia 11/07, passou por um horário de pico às 15:55 (GMT) do dia 12/07 e terminou às 22:20 do dia 12/07.

A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê e Cubatão variou entre 0.0 e 16.2 milímetros (Posto Rio Pinheiros - Ponte João Dias).

Na rede telemétrica do Alto Tietê, Os postos operaram em estado normal.

O CGE/PMSP registrou 2 pontos de alagamentos no dia 12/07.

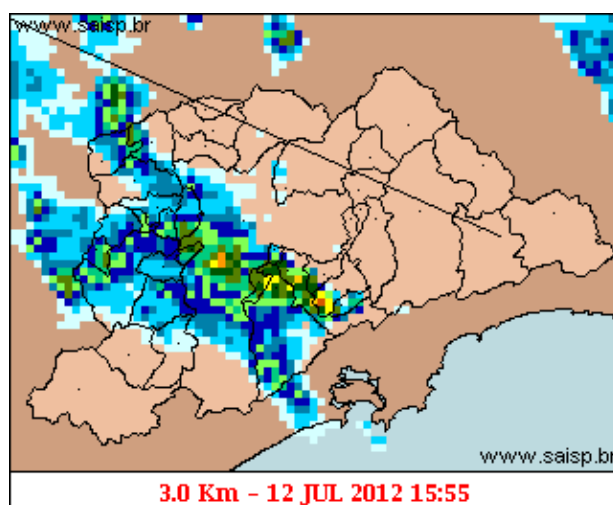
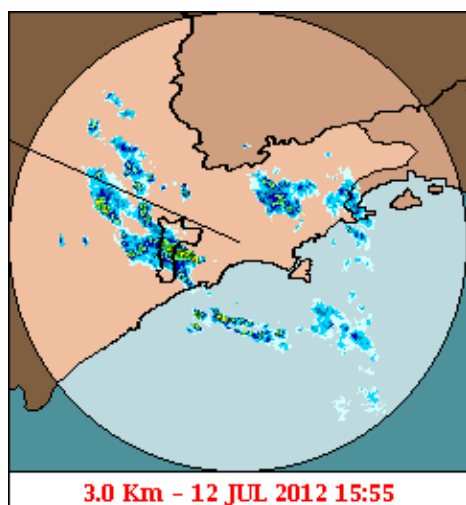
**1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA**



mm/h

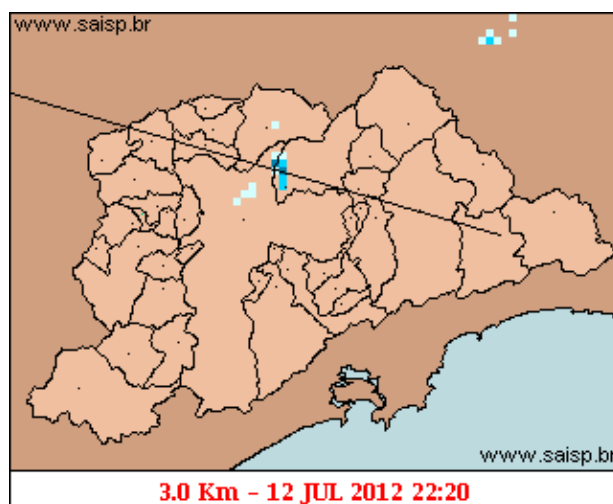
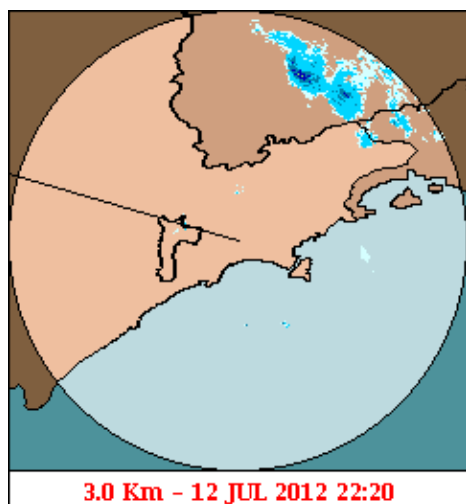
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

## Relatório de Chuvas



mm/h

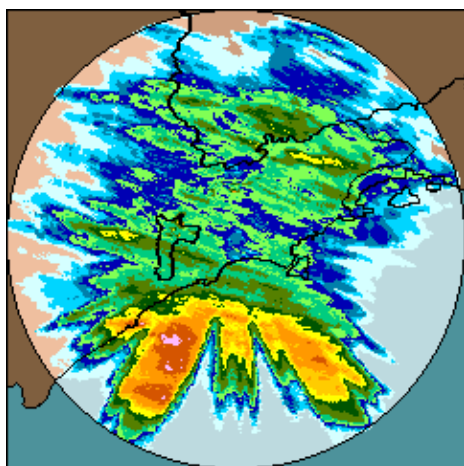
As imagens acima mostram o pico da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



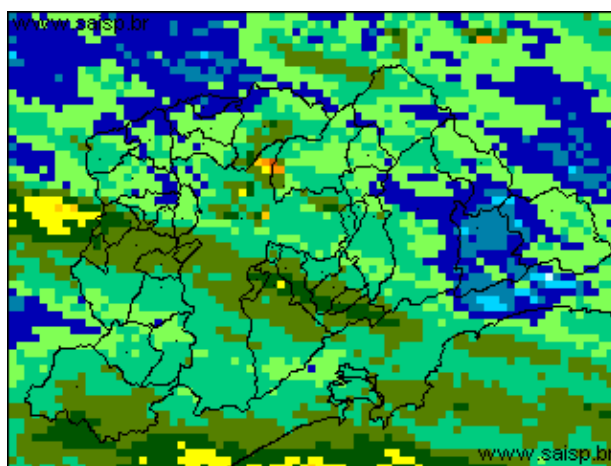
mm/h

As imagens acima mostram o final da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

## Relat rio de Chuvas



11/07/2012 22:10 - 12/07/2012 22:20



11/07/2012 22:10 - 12/07/2012 22:20

mm

As imagens acima mostram o total de chuva acumulada sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

## 2. REDE TELEMÉTRICA DE PLUVIOMETRIA

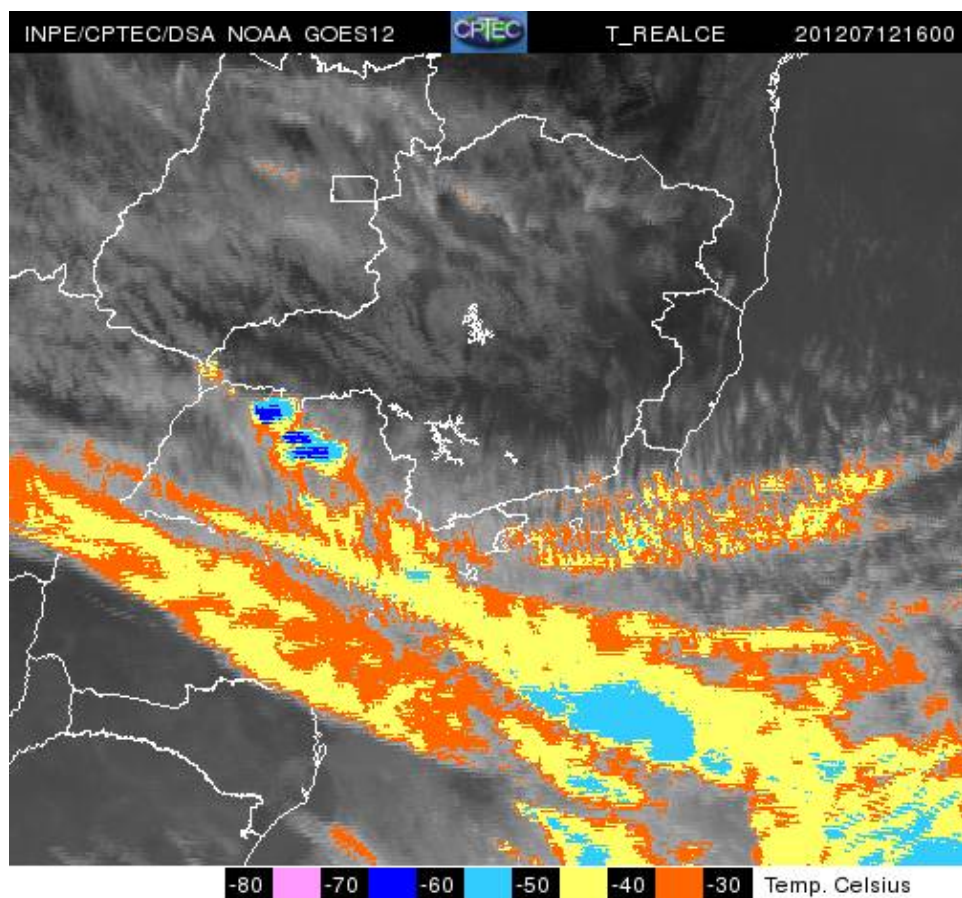
| Acumulada entre 11/07/2012 22:10 e 12/07/2012 22:20        |        |            |            |
|------------------------------------------------------------|--------|------------|------------|
| Posto                                                      | mm     | Rede       | Bacia      |
| RADAR                                                      | 3.800  | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietã - a na Barragem de Ponte Nova                    | 0.000  | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Barragem Paraitinga                                        | 5.400  | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Barragem Biritiba Montante                                 | 1.200  | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietã - a - Estaleiro                                  | 2.800  | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Barragem Jundiai                                           | 4.800  | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Barragem Taiaã - a - Œupeba                                | 5.800  | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietê - Jardim Romano                                  | 3.600  | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietã - a - Sã - a - Œo Miguel                         | 8.200  | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Cã - a - rrego Jacã - a - Œo - Jd. Pantanal                | 5.000  | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietã - a - Barragem da Penha Montante                 | 5.200  | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietã - a - Belenzinho                                 | 3.400  | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietã - a - Anhembi                                    | 2.400  | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietã - a - Ponte do Limã - a - Œo                     | 3.800  | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietã - a - Ponte do Piquerã - a -                     | 4.200  | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietã - a - Barragem Mã - a - Œvel Montante            | 3.800  | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietã - a - Lagoa de Carapicuíba                       | 5.600  | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Pinheiros - Ponte Joã - a - Œo Dias                    | 16.200 | Alto Tietê | Pinheiros  |
| Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitã - a - Œria           | 6.000  | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Juqueri                                                | 7.000  | Alto Tietê | Juqueri    |
| Rio Tietã - a - Barragem Pirapora Montante                 | 0.600  | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Cã - a - rrego Cabuã - a - Œu de Cima- Vila Galvã - a - Œo | 4.000  | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Aricanduva - Av. Ragueb Chohfi (PMSP/SM-02)            | 4.000  | Alto Tietê | Aricanduva |
| Rio Aricanduva - Shopping                                  | 4.800  | Alto Tietê | Aricanduva |
| Rio Aricanduva - Av. Itaquera                              | 3.200  | Alto Tietê | Aricanduva |

## Relat rio de Chuvas

|                                          |        |            |                      |
|------------------------------------------|--------|------------|----------------------|
| Rio Aricanduva - Foz - Rua Alfredo FrazÃ | 3.600  | Alto Tietê | Aricanduva           |
| Rio TamanduateÃ                          | 5.200  | Alto Tietê | Tamanduatei Medio I  |
| Rio TamanduateÃ - Vd. Pacheco Chaves     | 5.400  | Alto Tietê | Alto Tiete           |
| Rio TamanduateÃ - Mercado Municipal      | 3.800  | Alto Tietê | Alto Tiete           |
| Riacho Grande                            | 9.400  | Alto Tietê | Alto Tiete           |
| Imigrantes(FEI)                          | 8.600  | Alto Tietê | Ribeirao dos Couros  |
| Rudge Ramos                              | 14.300 | Alto Tietê | Ribeirao dos Meninos |
| RibeirÃ                                  | 7.400  | Alto Tietê | Ribeirao dos Couros  |
| RibeirÃ                                  | 8.600  | Alto Tietê | Ribeirao dos Meninos |
| CGE - R. Bela Cintra                     | 4.800  | Alto Tietê | Alto Tiete           |
| Vila Mariana - R. Vergueiro              | 7.800  | Alto Tietê | Alto Tiete           |
| CÃ                                       | 5.600  | Alto Tietê | Alto Tiete           |
| CÃ                                       | 4.200  | Alto Tietê | Alto Tiete           |
| CÃ                                       | 6.400  | Alto Tietê | Cabucu Medio         |
| CÃ                                       | 5.600  | Alto Tietê | Alto Tiete           |
| CÃ                                       | 11.400 | Alto Tietê | Morro do S           |
| CÃ                                       | 15.600 | Alto Tietê | Morro do S           |
| CÃ                                       | 9.800  | Alto Tietê | Ã                    |
| CÃ                                       | 11.400 | Alto Tietê | Ã                    |
| CÃ                                       | 10.800 | Alto Tietê | Pirajucara           |
| CÃ                                       | 5.600  | Alto Tietê | Alto Tiete           |
| CubatÃ                                   | 9.200  | Cubatão    | Baixada Santista     |
| UltraÃ                                   | 6.200  | Cubatão    | Baixada Santista     |
| Casa 8                                   | 0.600  | Cubatão    | Alto Tiete           |
| Paranapiacaba                            | 13.600 | Cubatão    | Baixada Santista     |

### 3. IMAGEM DE SATÉLITE

## Relatório de Chuvas



A imagem de satélite no canal do infravermelho, mostra as temperaturas de brilho, quanto mais fria a temperatura, mais alto se encontra o topo das nuvens, consequentemente, maior é a estrutura vertical do sistema.

#### **4. PREVISÃO PARA OS PRÓXIMOS 3 DIAS**

VER PREVISÃO COMPLETA - CGE/SP

#### **6. PONTOS DE ALAGAMENTO DO CENTRO DE GERENCIAMENTO EMERGÊNCIAIS(CGE/PMSP)**

12 de junho de 2012

SÃ 1 pts.

De 15:10 a  
AV MERCURIO  
Sentido: UNICO - ESQUERDA  
Referência: AV DO ESTADO

Zona Sul  
Campo Limpo 1 pts.

De 13:40 a 14:02  
VD FREDERICO EDUARDO MAYR  
Sentido: BAIRRO/CENTRO - NICA  
Referência: AV GUIDO CALOI

#### **5. VEJA OS EVENTOS ANTERIORES**

#### **6. VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF**