

## RELATORIO DE EVENTO DE CHUVA – DE 29/12/2004 18:20(GMT) ATÉ 29/12/2004 23:15(GMT) (–2h hora local) – DAEE/FCTH

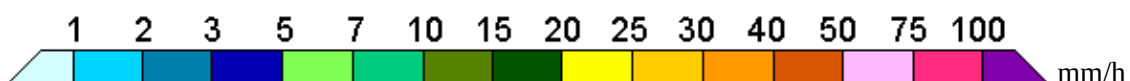
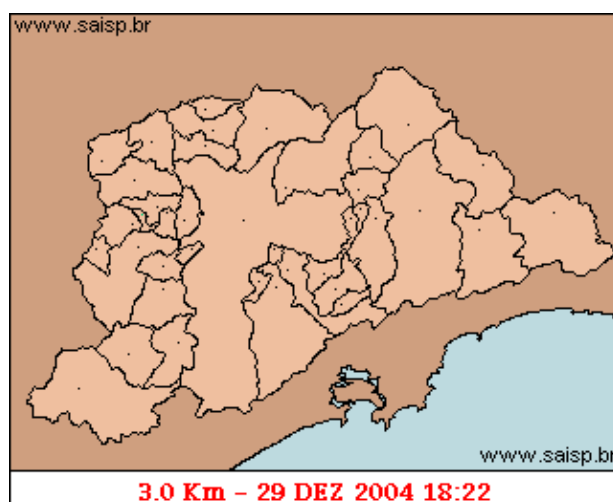
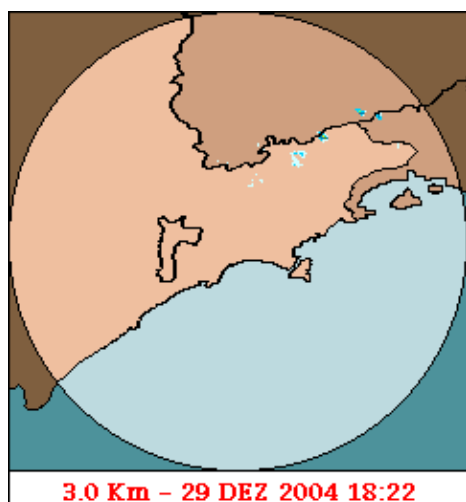
Áreas de instabilidade formaram chuva no Vale do Paraíba. A chuva teve início as 18:22(GMT), passou por um horário de pico as 20:14(GMT) e terminou as 23:14(GMT).

Nos postos da Rede Telemetrica do Alto Tiete e Cubatão a chuva acumulada variou entre 0,0 e 0,3 milímetros (Posto Paranapiacaba). Nos gráficos de fluviometria, os postos da Rede Telemetrica do Alto Tiete em operação permaneceram em estado Normal.

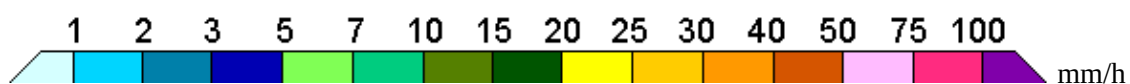
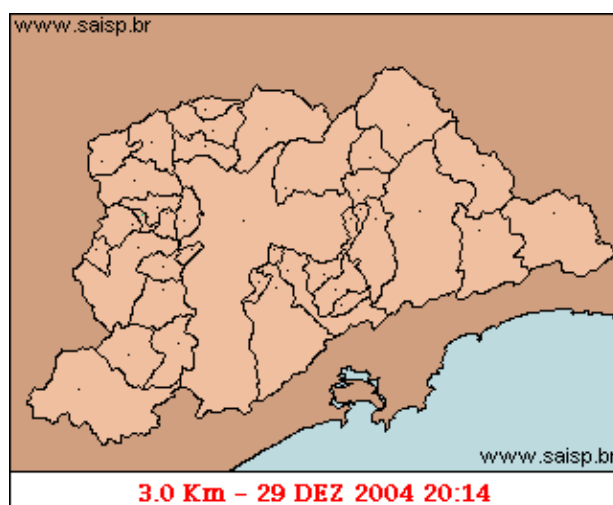
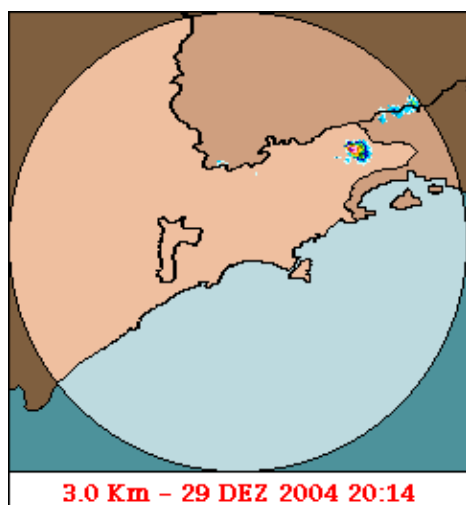
O CGE/PMSP não registrou pontos críticos de alagamento.

Para os próximos dias a previsão é de sol com pancadas de chuva a tarde.

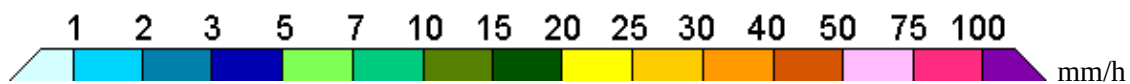
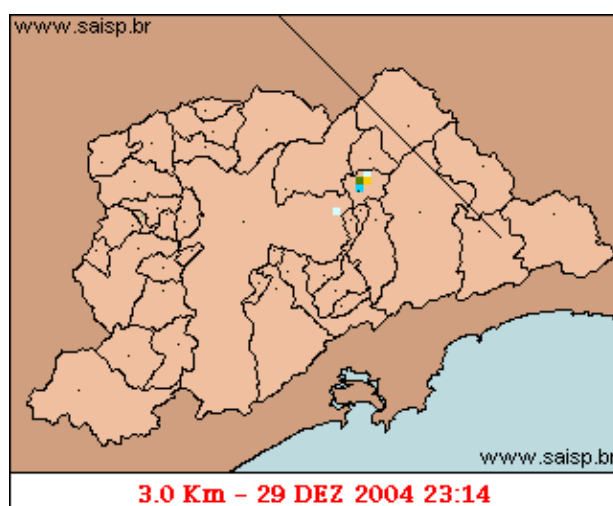
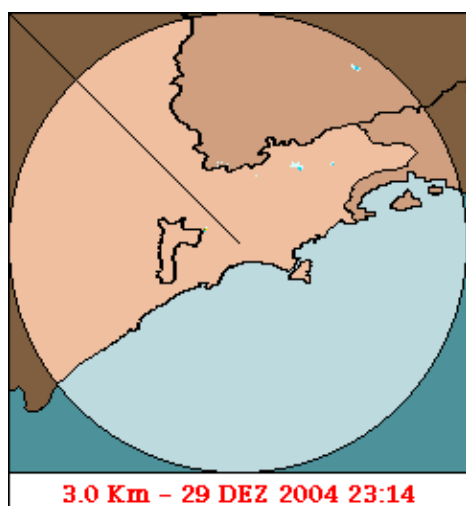
### 1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA



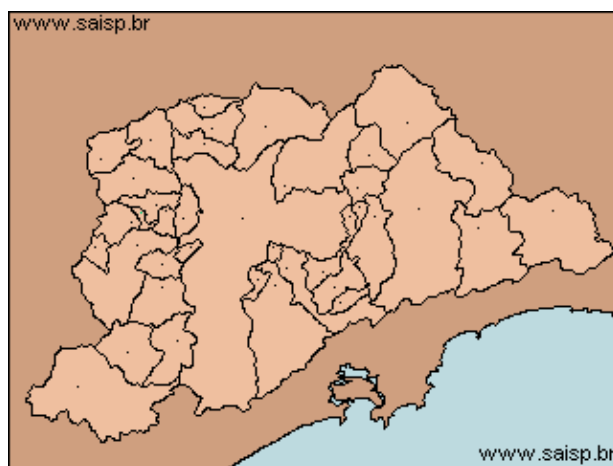
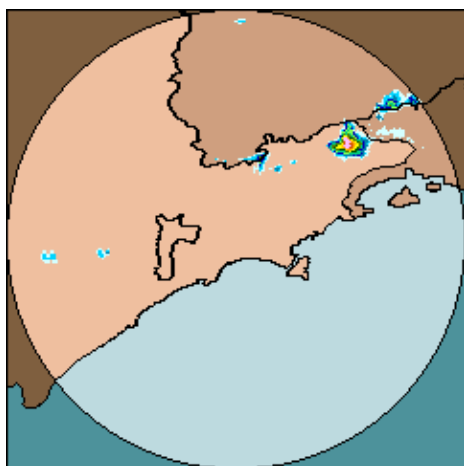
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



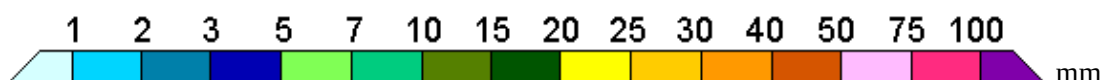
As imagens acima mostram o pico da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



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.



29/12/2004 18:20(GMT) – 29/12/2004 23:15(GMT) 29/12/2004 18:20(GMT) – 29/12/2004 23:15(GMT)



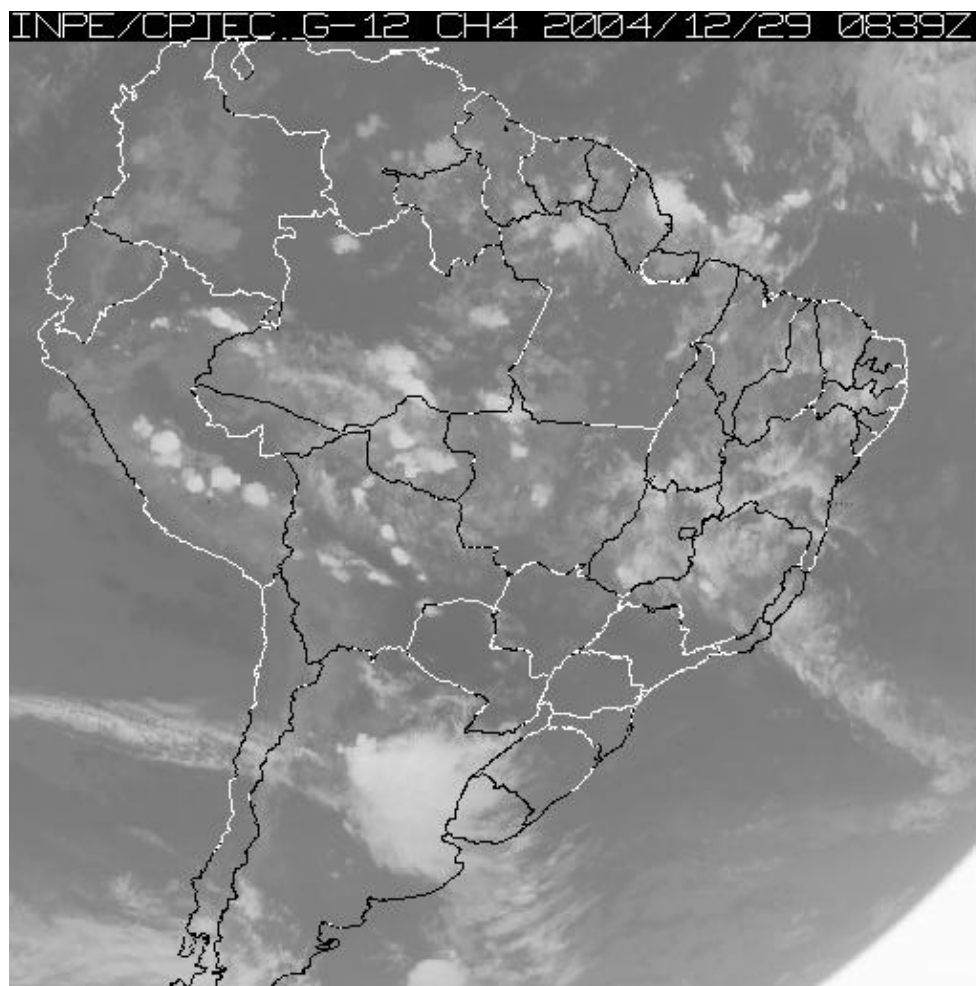
As imagens acima mostram o total de chuva acumulada sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

## 2. REDE TELEMÉTRICA DE PLUVIOMETRIA

| Acumulada entre 29/12/2004 18:20(GMT) e 29/12/2004 23:15(GMT) |       |            |            |
|---------------------------------------------------------------|-------|------------|------------|
| Posto                                                         | mm    | Rede       | Bacia      |
| Rio Tietê em São Miguel                                       | 0.000 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Belenzinho                                                    | 0.000 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Limaó                                                         | 0.000 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Barragem Movei                                                | 0.000 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Pirajussara                                                   | 0.000 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Ribeirao Meninos                                              | 0.000 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Bom Retiro                                                    | 0.000 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| RADAR                                                         | 0.000 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Rio Tietê na Barragem da Penha                                | 0.000 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Cabucu de Baixo                                               | 0.000 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Aricanduva(Foz)                                               | 0.000 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Rio Tietê na Barragem de Ponte Nova                           | 0.000 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Rio Tietê – Estaleiro                                         | 0.000 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Barragem Jundiai                                              | 0.000 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Aricanduva                                                    | 0.000 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Riacho Grande                                                 | 0.000 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Imigrantes(FEI)                                               | 0.000 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Rudge Ramos                                                   | 0.000 | Alto Tiete | Alto Tiete |
| Prosperidade                                                  | 0.000 | Alto Tiete | Alto Tiete |

|               |       |            |                  |
|---------------|-------|------------|------------------|
| Vila Mariana  | 0.000 | Alto Tiete | Alto Tiete       |
| COMGAS        | 0.000 | Alto Tiete | Alto Tiete       |
| Alto Pereque  | 0.100 | Cubatao    | Alto Tiete       |
| Portao 40     | 0.100 | Cubatao    | Alto Tiete       |
| Cubatao       | 0.000 | Cubatao    | Baixada Santista |
| Cota 400      | 0.000 | Cubatao    | Baixada Santista |
| Paranapiacaba | 0.300 | Cubatao    | Baixada Santista |
| Cosipa        | 0.000 | Cubatao    | Baixada Santista |

### 3. ANÁLISE SINÓTICA



A imagem de satélite acima é em infra-vermelho, mostrando a emissão de calor transformada em tons de cinza. A nebulosidade com cor branca intensa significa que as nuvens atingiram grandes altitudes e são indícios de tempestade severa. Tonalidades médias de cinza podem significar chuvas fracas à moderadas ou simplesmente nebulosidade. Tons de cinza mais escuros significam ausência de nuvens.

#### 4. PREVISÃO PARA OS PRÓXIMOS DIAS

| Previsão para 3 dias – Sao Paulo |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                  | Quarta, 29-12                                                                     | Quinta, 30-12                                                                     | Sexta, 31-12                                                                        |
| Madrugada                        |  |  |  |
|                                  | Chuva: 0mm<br>Atmosfera: Estável<br>Tempestade: Nenhum                            | Chuva: 0mm<br>Atmosfera: Estável<br>Tempestade: Nenhum                            | Chuva: 0mm<br>Atmosfera: Instável<br>Tempestade: Atenção                            |
| Manhã                            |  |  |  |
|                                  | Poucas nuvens<br>Chuva: 0mm<br>Atmosfera: Estável<br>Tempestade: Nenhum           | Poucas nuvens<br>Chuva: 0mm<br>Atmosfera: Instável<br>Tempestade: Nenhum          | Poucas nuvens<br>Chuva: 0mm<br>Atmosfera: Instável<br>Tempestade: Atenção           |
| Tarde                            |  |  |  |
|                                  | Nublado<br>Chuva: 0mm<br>Atmosfera: Estável<br>Tempestade: Nenhum                 | Chuva Rápida<br>Chuva: 3mm<br>Atmosfera: Instável<br>Tempestade: Atenção          | Pancada de chuva<br>Chuva: 7mm<br>Atmosfera: Instável<br>Tempestade: Atenção        |
| Noite                            |  |  |  |
|                                  | Poucas nuvens<br>Chuva: 0mm<br>Atmosfera: Instável<br>Tempestade: Nenhum          | Chuva Rápida<br>Chuva: 3mm<br>Atmosfera: Instável<br>Tempestade: Atenção          | Pancada de chuva<br>Chuva: 7mm<br>Atmosfera: Instável<br>Tempestade: Atenção        |
|                                  | Temperatura: 20°C / 34°C<br>Vento: SE-14km/h<br>Chuva total: 0mm                  | Temperatura: 21°C / 32°C<br>Vento: SE-14km/h<br>Chuva total: 6mm                  | Temperatura: 21°C / 28°C<br>Vento: E-14km/h<br>Chuva total: 7mm                     |

#### 5. VEJA OS EVENTOS ANTERIORES

#### 6. VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF