

**RELATÓRIO PARCIAL DE EVENTO DE CHUVA - DE 01/01/2008 00:00(GMT) ATÉ  
01/02/2008 00:00(GMT) (-3h para converter para horario local)**

**DAEE/FCTH**

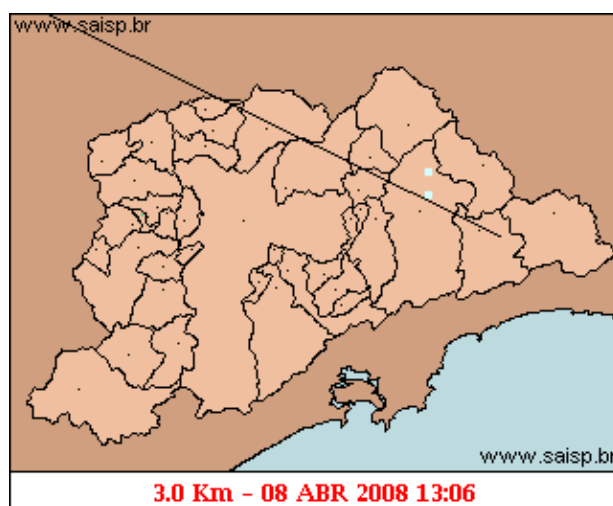
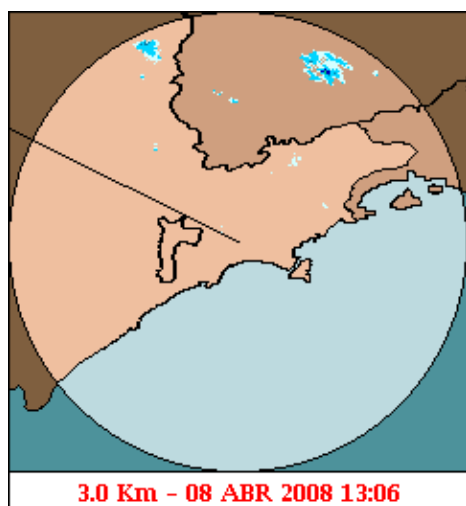
Nas cartas sinóticas de altitude, observa-se sobre o estado de SP, um escoamento bem definido de noroeste-sudeste, o mesmo sentido do escoamento em níveis médios (500 mb), desta forma mantendo a advecção de umidade do centro-este do Brasil (Vide sondagem das 12Z). Um linha de estabilidade formou-se no interior do estado e se propagou em direção a RMSP, causando chuvas fortes e moderadas sobre a Capital, principalmente a zona norte da mesma.

A chuva teve início às 13:06 (GMT) do dia 08/04, passou por um horário de pico às 20:46 (GMT) do dia 08/04 e terminou às 01:51 do dia 08/04.

A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê e Cubatão variou entre 0,0 e 83.4 milímetros (Posto Prosperidade/São Caetano). Nos postos da rede telemétrica do Alto Tiete, os postos Rio Tamanduateí - Vd Pacheco Chaves, Ribeirão dos Couros, Ribeirão dos Meninos e Pirajuçara entraram em estado de ATENÇÃO, os demais postos operaram em estado normal.

O CGE/PMSP registrou 3 pontos críticos de alagamento no dia 08/04.

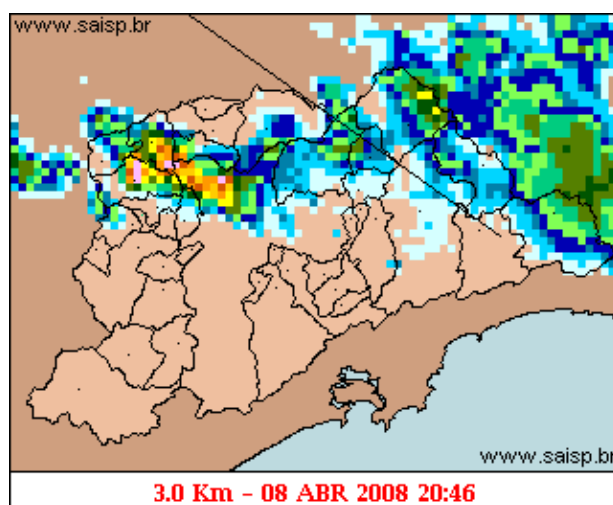
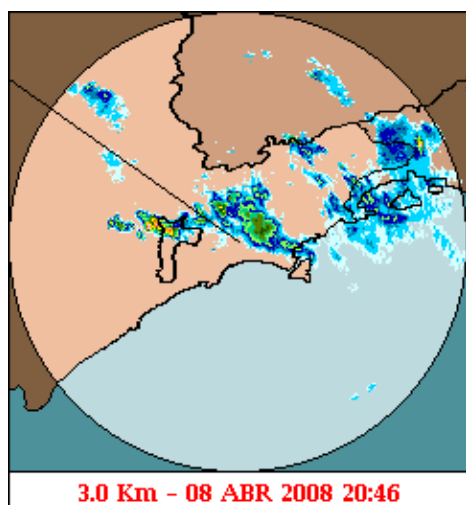
**1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA**



mm/h

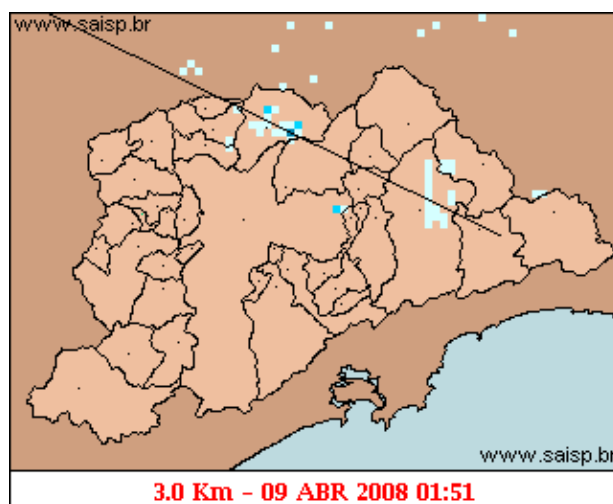
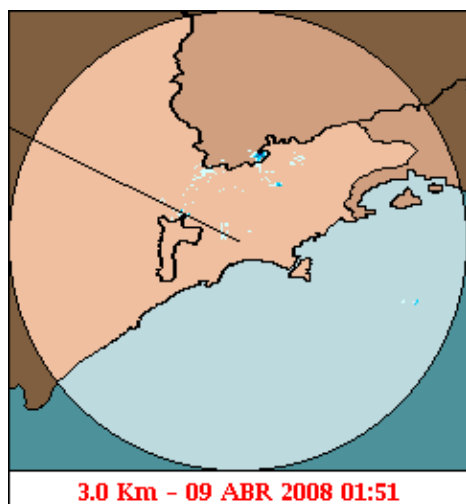
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

## Relatório de Chuvas



mm/h

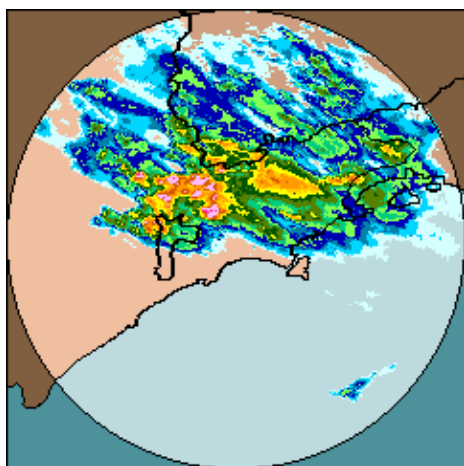
As imagens acima mostram o pico da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



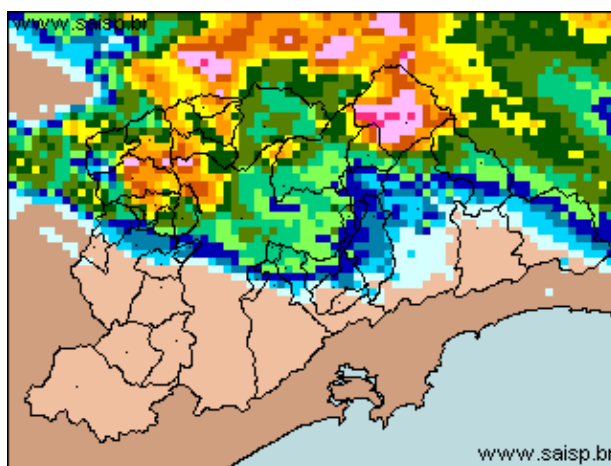
mm/h

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.

## Relatório de Chuvas



01/01/2008 00:00 - 01/02/2008 00:00



01/01/2008 00:00 - 01/02/2008 00:00

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 01/01/2008 00:00 e 01/02/2008 00:00 |         |            |            |
|-----------------------------------------------------|---------|------------|------------|
| Posto                                               | mm      | Rede       | Bacia      |
| RADAR                                               | 192.900 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietê na Barragem de Ponte Nova                 | 127.200 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Barragem Paraitinga                                 | 161.600 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Barragem Biritiba                                   | 114.400 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietê - Estaleiro                               | 139.900 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Barragem Jundiai                                    | 153.600 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Taiacupeba                                          | 67.700  | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietê em São Miguel                             | 192.400 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Córrego Jacu - Jd. Pantanal                         | 169.800 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietê na Barragem da Penha                      | 92.500  | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Belenzinho                                          | 135.300 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Bom Retiro                                          | 50.500  | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Limão                                               | 70.000  | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tietê - Ponte do Piquerí                        | 144.200 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Barragem Móvel                                      | 133.800 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitária            | 107.400 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Cabuçu de Cima - Vila Galvão                        | 170.200 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Aricanduva - Shopping                           | 116.000 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Aricanduva                                          | 118.300 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Aricanduva(Foz)                                     | 107.500 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rio Tamanduate&iacute; - Vd. Pacheco Chaves         | 103.000 | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Riacho Grande                                       | 54.700  | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Imigrantes(FEI)                                     | 72.500  | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Rudge Ramos                                         | 87.800  | Alto Tietê | Alto Tiete |
| Oratório                                            | 54.100  | Alto Tietê | Alto Tiete |

## Relatório de Chuvas

|                          |         |            |                  |
|--------------------------|---------|------------|------------------|
| Corrego Oratório         | 89.800  | Alto Tietê | Alto Tiete       |
| Prosperidade             | 41.600  | Alto Tietê | Alto Tiete       |
| Ribeirão dos Couros      | 76.600  | Alto Tietê | Alto Tiete       |
| Ribeirão dos Meninos     | 83.400  | Alto Tietê | Alto Tiete       |
| Vila Mariana             | 115.800 | Alto Tietê | Alto Tiete       |
| Córrego Ipiranga         | 122.000 | Alto Tietê | Alto Tiete       |
| COMGAS(Mooca)            | 117.900 | Alto Tietê | Alto Tiete       |
| Cabuçu de Baixo - Guaraú | 189.200 | Alto Tietê | Alto Tiete       |
| Cabuçu de Baixo          | 109.000 | Alto Tietê | Alto Tiete       |
| Córrego Poá              | 76.600  | Alto Tietê | Alto Tiete       |
| Pirajuçara               | 69.500  | Alto Tietê | Alto Tiete       |
| Córrego Jaguaré          | 120.000 | Alto Tietê | Alto Tiete       |
| Cubatão                  | 148.800 | Cubatão    | Baixada Santista |
| Cota 400                 | 261.000 | Cubatão    | Baixada Santista |
| Portão 40                | 276.900 | Cubatão    | Alto Tiete       |

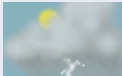
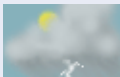
### 3. ANÁLISE SINÓTICA



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 núvens, conseqüentemente, maior é a estrutura vertical do sistema.

## Relatório de Chuvas

### 4. PREVISÃO PARA OS PRÓXIMOS DIAS

| Previsão para 3 dias - Sao Paulo |                                                                                   |                    |  |                                                                                   |            |                    |                                                                                     |                          |  |                    |  |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--|--------------------|--|
| Quarta, 09-04                    |                                                                                   |                    |  | Quinta, 10-04                                                                     |            |                    |                                                                                     | Sexta, 11-04             |  |                    |  |
| Madrugada                        |  | Chuva: 2mm         |  |  | Chuva: 0mm |                    |  | Chuva: 0mm               |  |                    |  |
|                                  |                                                                                   | Atmosfera:Alerta!  |  |                                                                                   |            | Atmosfera:Instável |                                                                                     |                          |  | Atmosfera:Instável |  |
|                                  | Pancada de chuva                                                                  | Tempestade:Atenção |  |                                                                                   |            | Tempestade:Atenção |                                                                                     |                          |  | Tempestade:Atenção |  |
| Manhã                            |  | Chuva: 0mm         |  |  | Chuva: 0mm |                    |  | Chuva: 0mm               |  |                    |  |
|                                  |                                                                                   | Atmosfera:Alerta!  |  |                                                                                   |            | Atmosfera:Instável |                                                                                     |                          |  | Atmosfera:Instável |  |
|                                  | Encoberto                                                                         | Tempestade:Atenção |  |                                                                                   |            | Tempestade:Atenção |                                                                                     |                          |  | Tempestade:Atenção |  |
| Tarde                            |  | Chuva: 4mm         |  |  | Chuva: 2mm |                    |  | Chuva: 1mm               |  |                    |  |
|                                  |                                                                                   | Atmosfera:Alerta!  |  |                                                                                   |            | Atmosfera:Instável |                                                                                     |                          |  | Atmosfera:Instável |  |
|                                  | Pancada de chuva                                                                  | Tempestade:Atenção |  |                                                                                   |            | Tempestade:Atenção |                                                                                     |                          |  | Tempestade:Atenção |  |
| Noite                            |  | Chuva: 2mm         |  |  | Chuva: 0mm |                    |  | Chuva: 1mm               |  |                    |  |
|                                  |                                                                                   | Atmosfera:Instável |  |                                                                                   |            | Atmosfera:Instável |                                                                                     |                          |  | Atmosfera:Instável |  |
|                                  | Pancada de chuva                                                                  | Tempestade:Atenção |  |                                                                                   |            | Tempestade:Atenção |                                                                                     |                          |  | Tempestade:Atenção |  |
| Temperatura: 19°C / 28°C         |                                                                                   |                    |  | Temperatura: 18°C / 29°C                                                          |            |                    |                                                                                     | Temperatura: 18°C / 29°C |  |                    |  |
| Vento: WSW-7km/h                 |                                                                                   |                    |  | Vento: S-7km/h                                                                    |            |                    |                                                                                     | Vento: NNW-10km/h        |  |                    |  |
| Chuva total: 8mm                 |                                                                                   |                    |  | Chuva total: 2mm                                                                  |            |                    |                                                                                     | Chuva total: 1mm         |  |                    |  |

### 5. VEJA OS EVENTOS ANTERIORES

### 6. VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF