

**RELATÓRIO PARCIAL DE EVENTO DE CHUVA - DE 09/11/2007 15:20(GMT) ATÉ  
12/11/2007 17:20(GMT) (-2h para converter para horario local de verão)**

**DAEE/FCTH**

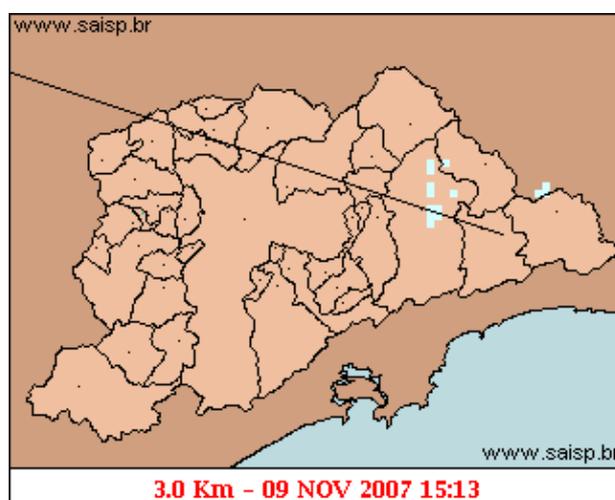
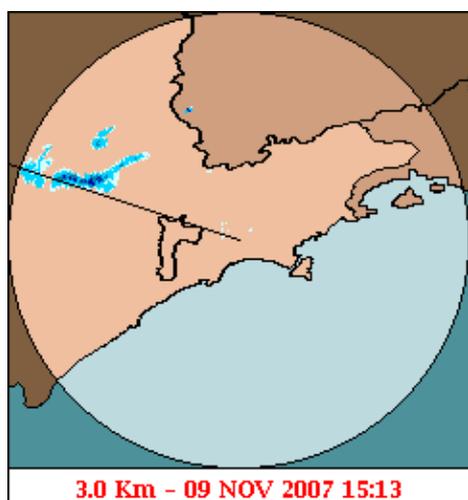
Observa-se a presença marcante do jato subtropical cruzando o sul do continente e configurando áreas de difluência ao Norte de seu máximo, sobre o estado de SP. Em superfície nota-se um sistema intenso de baixa pressão afastado do continente, porém ainda organizando uma zona frontal sobre o sul de SP e juntamente com o suporte em altitude, causando chuvas moderadas na RMSP.

A chuva teve início às 15:13 (GMT) do dia 09/11, passou por um horário de pico às 08:04 (GMT) do dia 11/11 e terminou às 17:19 (GMT) do dia 12/11.

A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê e Cubatão variou entre 0,0 e 63.1 milímetros (Posto Cota 400), os postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê operaram em estado normal.

O CGE/PMSP não registrou pontos criticos de alagamento .

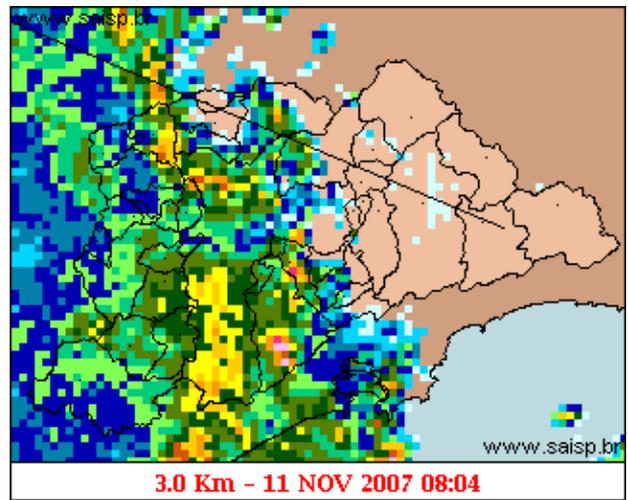
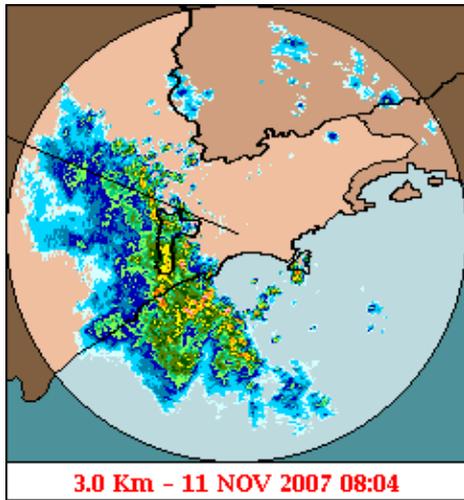
**1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA**



mm/h

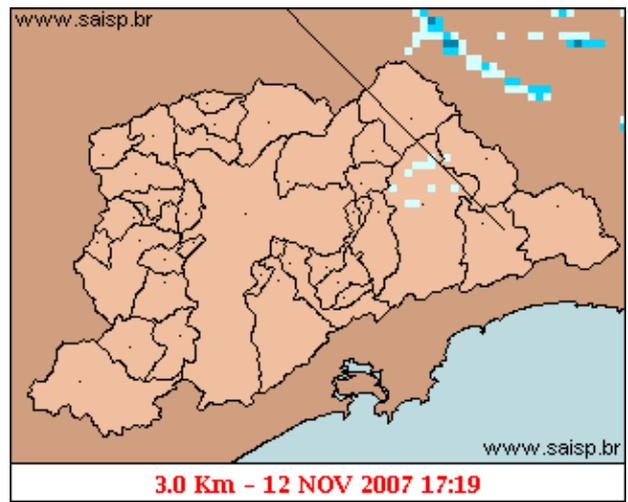
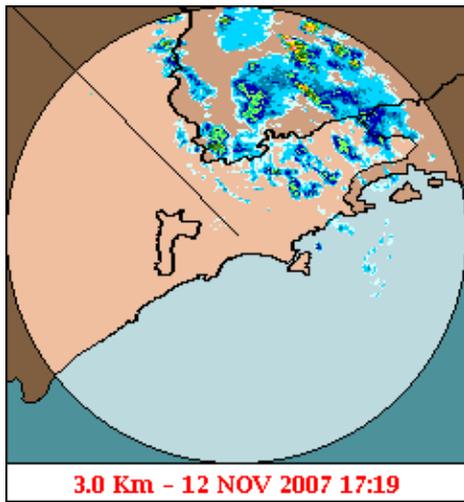
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

## Relatório de Chuvas



mm/h

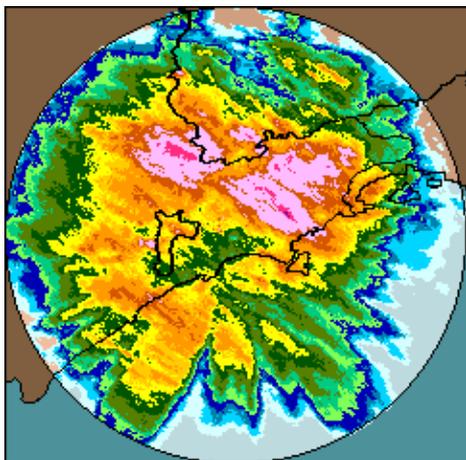
As imagens acima mostram o pico da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



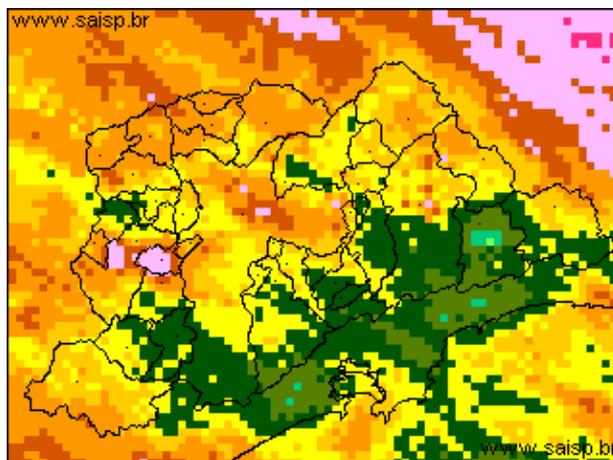
mm/h

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



09/11/2007 15:20 - 12/11/2007 17:20



09/11/2007 15:20 - 12/11/2007 17:20

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 09/11/2007 15:20 e 12/11/2007 17:20			
Posto	mm	Rede	Bacia
Rio Tietê em São Miguel	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê na Barragem da Penha	10.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Belenzinho	15.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Limão	4.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Móvel	4.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Aricanduva	17.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Riacho Grande	5.300	Alto Tietê	Alto Tiete
Rudge Ramos	10.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Ribeirão dos Meninos	12.700	Alto Tietê	Alto Tiete
Oratório	3.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Vila Mariana	8.000	Alto Tietê	Alto Tiete
COMGAS(Mooca)	15.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Bom Retiro	9.900	Alto Tietê	Alto Tiete
RADAR	0.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Pirajuçara	2.500	Alto Tietê	Alto Tiete
Cabuçu de Baixo	15.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Aricanduva(Foz)	13.100	Alto Tietê	Alto Tiete
Cabuçu de Baixo - Guaraú	18.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Paraitinga	11.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê na Barragem de Ponte Nova	6.500	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - Estaleiro	7.300	Alto Tietê	Alto Tiete
Taiacupeba	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Jundiá	8.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Aricanduva - Shopping	12.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Córrego Poá	0.400	Alto Tietê	Alto Tiete

## Relatório de Chuvas

Córrego Ipiranga	11.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitária	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Ribeirão dos Couros	7.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Corrego Oratório	9.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Cabuçu de Cima - Vila Galvão	4.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tamanduate&iacute - Vd. Pacheco Chaves	12.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Córrego Jaguaré	1.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - Ponte do Piquerí	0.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Imigrantes(FEI)	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Prosperidade	9.700	Alto Tietê	Alto Tiete
Portão 40	33.400	Cubatão	Alto Tiete
Cubatão	1.400	Cubatão	Baixada Santista
Cota 400	63.100	Cubatão	Baixada Santista

### 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

	Quinta, 08-11	Sexta, 09-11	Sábado, 10-11
<b>Madrugada</b>	 Nublado Chuva: 0mm Atmosfera: Instável Tempestade: Nenhum	 Chuvadas Chuva: 5mm Atmosfera: Alerta! Tempestade: Atenção	 Pancada de chuva Chuva: 1mm Atmosfera: Alerta! Tempestade: Atenção
<b>Manhã</b>	 Nublado Chuva: 0mm Atmosfera: Instável Tempestade: Atenção	 Nublado Chuva: 0mm Atmosfera: Alerta! Tempestade: Atenção	 Pancada de chuva Chuva: 1mm Atmosfera: Alerta! Tempestade: Atenção
<b>Tarde</b>	 Pancada de chuva Chuva: 2mm Atmosfera: Alerta! Tempestade: Atenção	 Nublado Chuva: 0mm Atmosfera: Alerta! Tempestade: Atenção	 Chuvadas Chuva: 10mm Atmosfera: Instável Tempestade: Nenhum
<b>Noite</b>	 Chuvadas Chuva: 6mm Atmosfera: Instável Tempestade: Atenção	 Pancada de chuva Chuva: 17mm Atmosfera: Alerta! Tempestade: Atenção	 Chuvadas Chuva: 10mm Atmosfera: Instável Tempestade: Nenhum
	Temperatura: 20°C / 29°C Vento: N-11km/h Chuva total: 8mm	Temperatura: 20°C / 30°C Vento: NNW-19km/h Chuva total: 22mm	Temperatura: 20°C / 24°C Vento: SSE-15km/h Chuva total: 10mm

### 5. VEJA OS EVENTOS ANTERIORES

### 6. VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF