

**RELATORIO DE EVENTO DE CHUVA – DE 31/12/2004 17:00(GMT) ATÉ 31/12/2004 23:55(GMT)
(–2h hora local) – DAEE/FCTH**

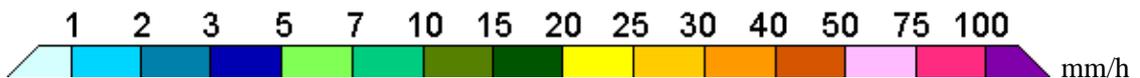
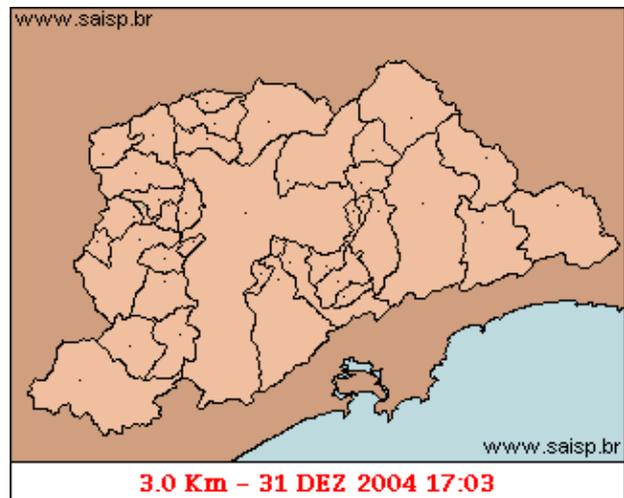
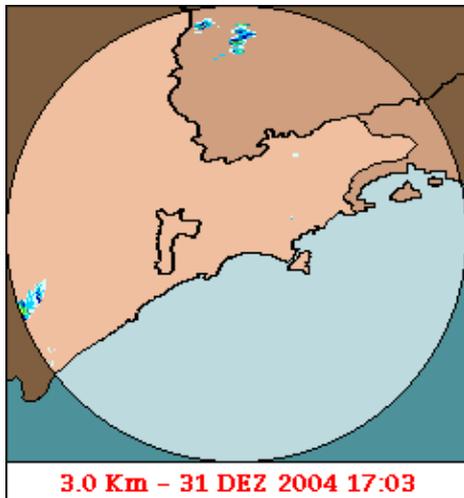
O forte calor e a alta umidade causaram chuva em varios pontos do estado.A chuva teve inicio as 17:03 (GMT), passou por um horario de pico as 19:13 (GMT) e terminou as 23:53(GMT)

Nos postos da Rede Telemetrica do Alto Tiete e Cubatao a chuva acumulada variou entre 0,0 e 1,7 milímetros (Posto Bom Retiro). Nos graficos de fluviometria, os postos da Rede Telemetrica do Alto Tiete em operacao permaneceram em estado Normal.

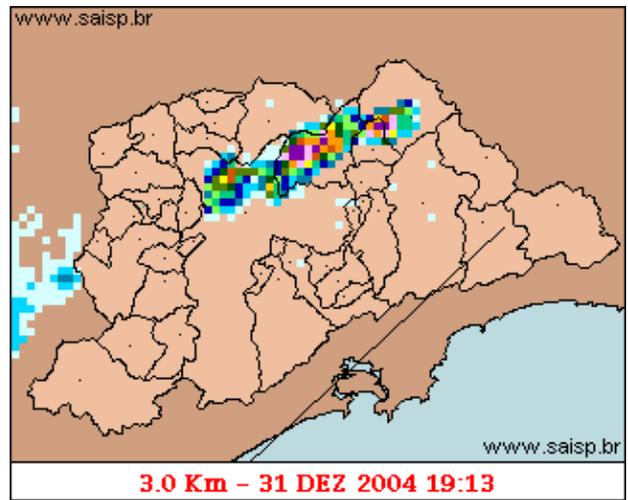
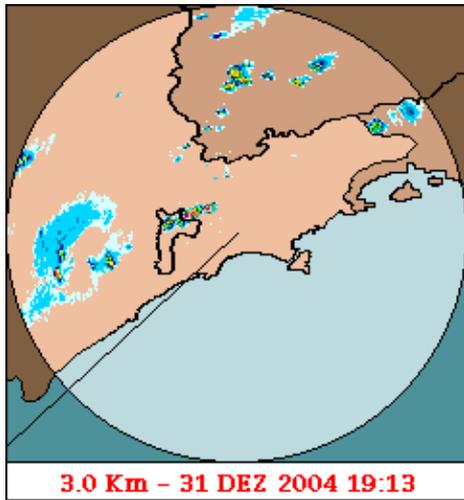
O CGE/PMSP nao registrou pontos criticos de alagamento.

A previsão para os proximos dias é de sol com temperaturas elevadas e pancadas de chuva durante a tarde.

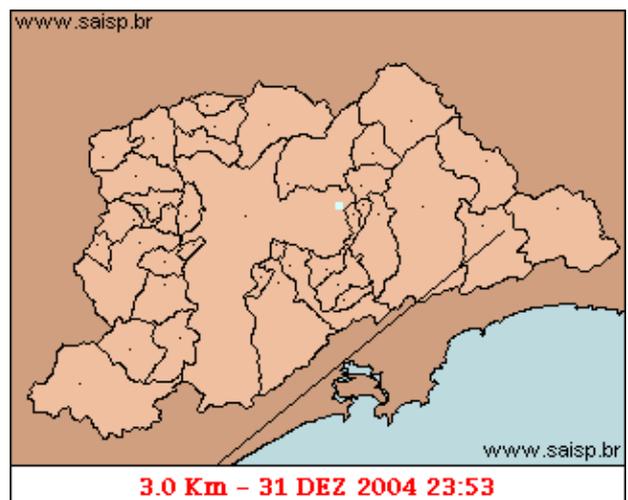
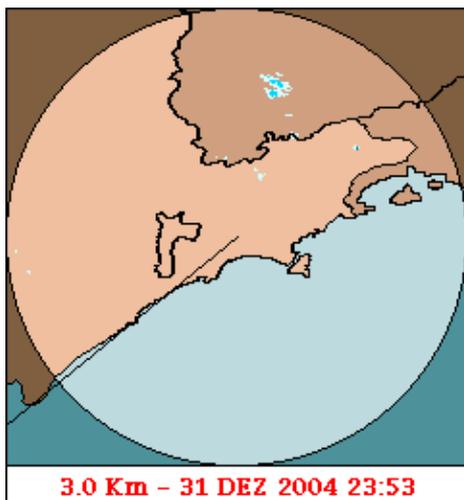
1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA



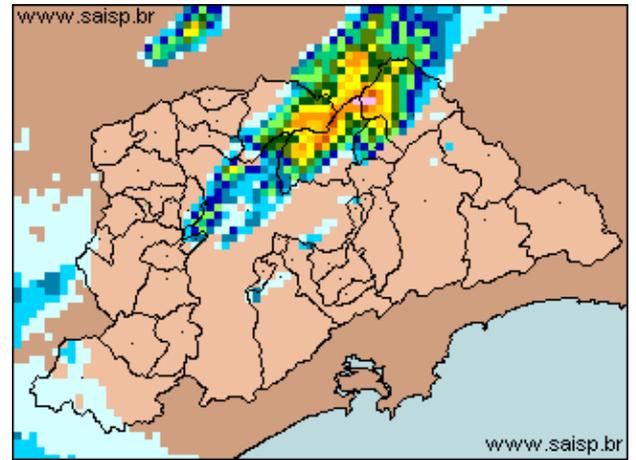
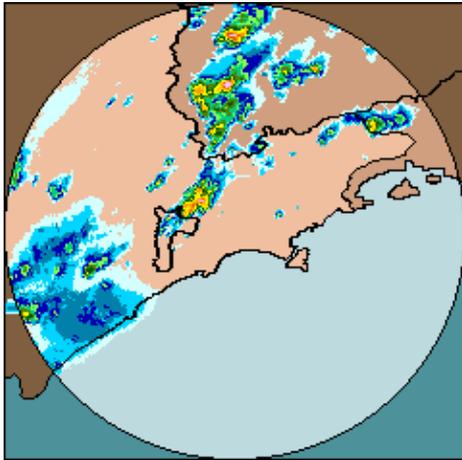
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



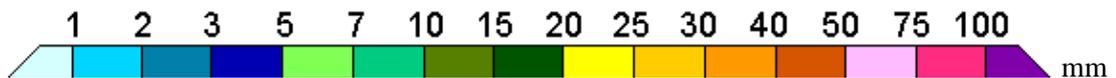
As imagens acima mostram o pico da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



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.



31/12/2004 17:00(GMT) – 31/12/2004 23:55(GMT) 31/12/2004 17:00(GMT) – 31/12/2004 23:55(GMT)



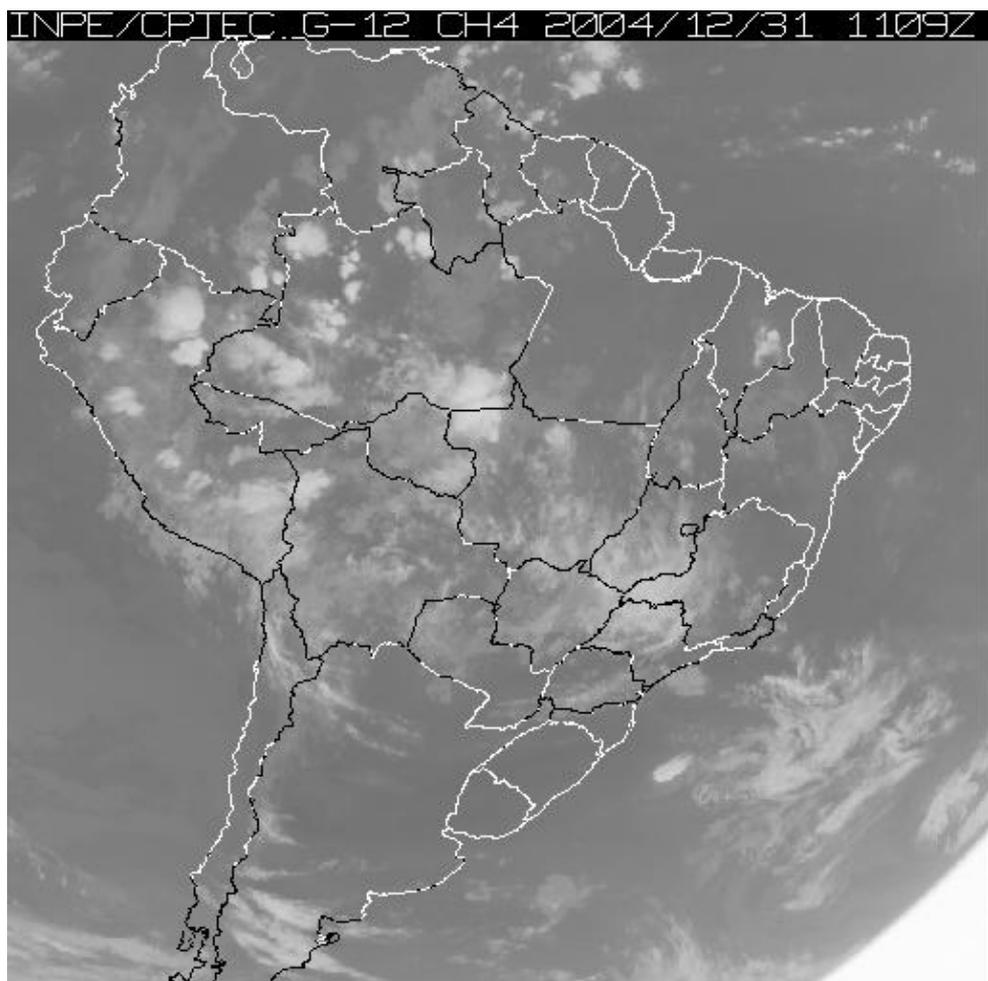
As imagens acima mostram o total de chuva acumulada sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

2. REDE TELEMÉTRICA DE PLUVIOMETRIA

Acumulada entre 31/12/2004 17:00(GMT) e 31/12/2004 23:55(GMT)			
Posto	mm	Rede	Bacia
Rio Tietê em São Miguel	0.000	Alto Tiete	Alto Tiete
Belenzinho	0.000	Alto Tiete	Alto Tiete
Limaó	0.500	Alto Tiete	Alto Tiete
Barragem MoveI	0.000	Alto Tiete	Alto Tiete
Pirajussara	0.900	Alto Tiete	Alto Tiete
Ribeirão Meninos	0.000	Alto Tiete	Alto Tiete
Bom Retiro	1.700	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	1.400	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 Jundiá	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	1.200	Alto Tiete	Alto Tiete
COMGAS	0.300	Alto Tiete	Alto Tiete
Alto Pereque	0.000	Cubatao	Alto Tiete
Portao 40	0.000	Cubatao	Alto Tiete
Cubatao	0.000	Cubatao	Baixada Santista
Cota 400	0.000	Cubatao	Baixada Santista
Paranapiacaba	0.700	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

	Sexta, 31-12	Sábado, 01-01	Domingo, 02-01
Madrugada	 Poucas nuvens Chuva: 0mm Atmosfera: Estável Tempestade: Nenhum	 Nublado Chuva: 0mm Atmosfera: Estável Tempestade: Nenhum	 Encoberto Chuva: 0mm Atmosfera: Instável Tempestade: Atenção
Manhã	 Poucas nuvens Chuva: 0mm Atmosfera: Estável Tempestade: Nenhum	 Nublado Chuva: 0mm Atmosfera: Estável Tempestade: Nenhum	 Encoberto Chuva: 0mm Atmosfera: Instável Tempestade: Atenção
Tarde	 Pancada de chuva Chuva: 2mm Atmosfera: Instável Tempestade: Nenhum	 Pancada de chuva Chuva: 3mm Atmosfera: Instável Tempestade: Nenhum	 Chuvas Chuva: 29mm Atmosfera: Instável Tempestade: Atenção
Noite	 Pancada de chuva Chuva: 2mm Atmosfera: Estável Tempestade: Nenhum	 Pancada de chuva Chuva: 3mm Atmosfera: Instável Tempestade: Nenhum	 Chuvas Chuva: 29mm Atmosfera: Instável Tempestade: Atenção
	Temperatura: 19°C / 31°C Vento: SE-22km/h Chuva total: 4mm	Temperatura: 18°C / 32°C Vento: SE-15km/h Chuva total: 6mm	Temperatura: 20°C / 27°C Vento: ENE-10km/h Chuva total: 29mm

5. VEJA OS EVENTOS ANTERIORES

6. VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF