

**RELATÓRIO DE EVENTO DE CHUVA – DE 20/12/2005 15:50(GMT) ATÉ 21/12/2005 10:00(GMT)
(–2h hora local)**

DAEE/FCTH

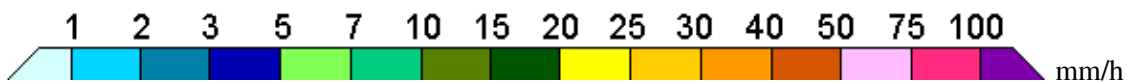
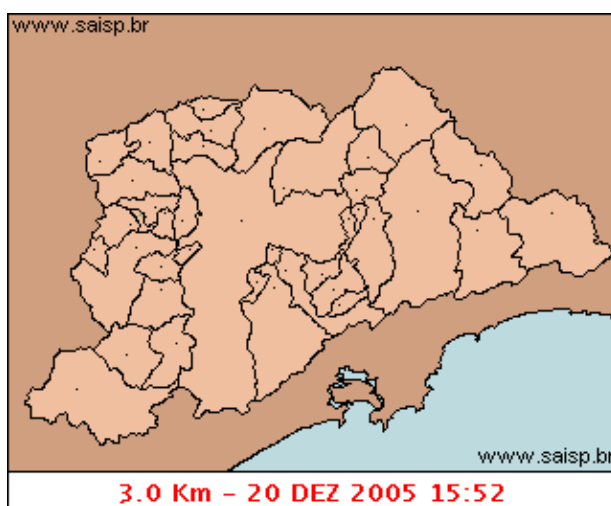
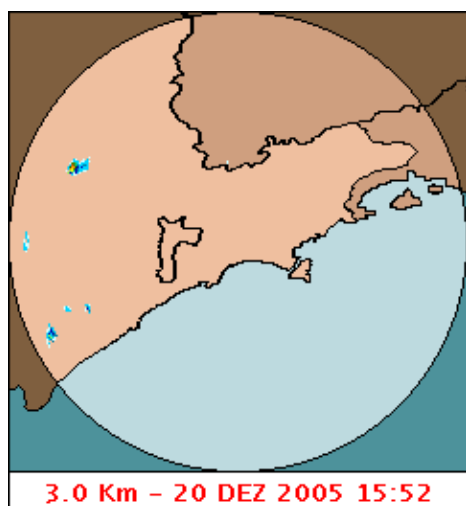
Uma frente fria se aproximou pelo sul do País, e chegou na Região metropolitana de São Paulo. A aproximação desta frente gerou um padrão de circulação pré-frontal, com predominância de ventos do quadrante norte. Esse padrão de circulação favoreceu o entranhamento de umidade da região amazônica, favorecendo a formação de chuvas da RMSP. A chuva teve início às 15:52(GMT), passou por um horário de pico às 00:33(GMT) do dia 21/12 e terminou às 09:55(GMT).

Nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê e Cubatão a chuva acumulada variou entre 0,0 e 23,1 milímetros (Posto Taiacupeba). Nos gráficos de fluviometria os postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê em operação permaneceram em estado Normal.

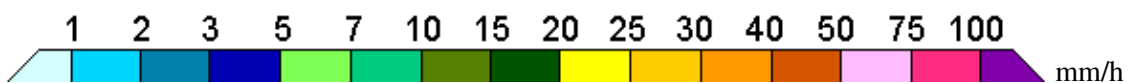
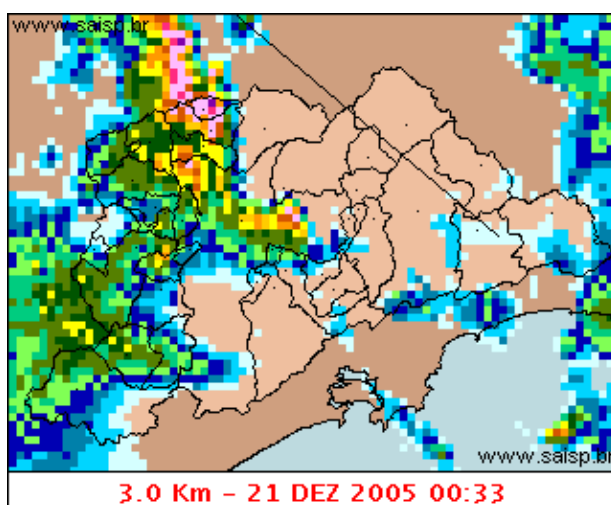
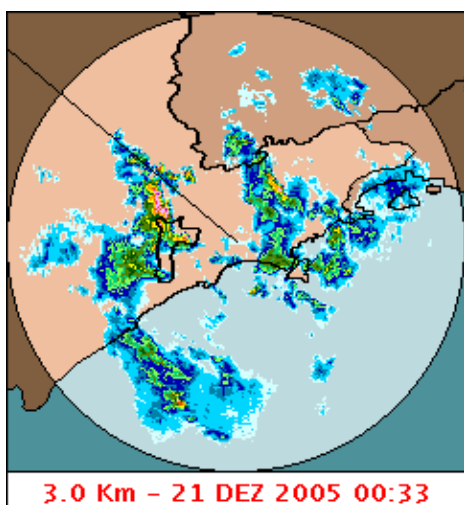
O CGE/PMS não registrou pontos críticos de alagamento.

A passagem da frente fria deixa o tempo fechado na quarta-feira (21/Dez), a temperatura não cai muito, amínima não ficará abaixo de 19 graus, e a máxima não passa dos 25 graus. Na quinta-feira (22/Dez), o tempo começa a melhorar e a temperatura sobe, chegando a máxima de 28 graus. Porém o calor já favorece a formação de pancadas de chuva durante o dia.

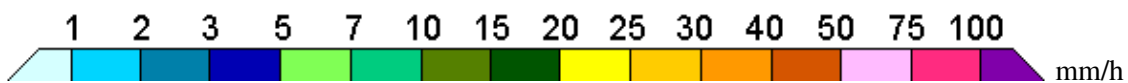
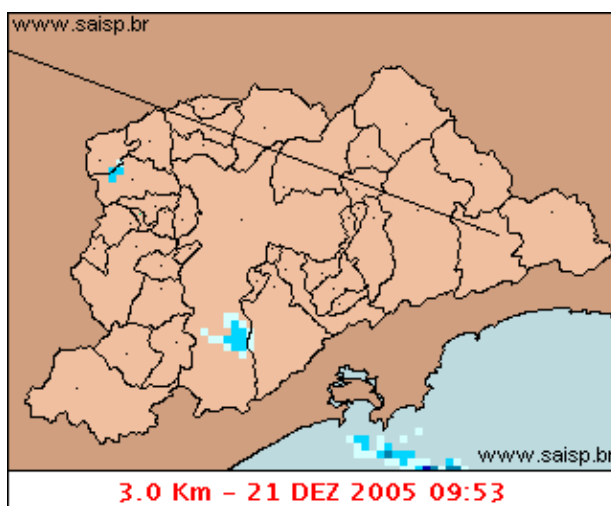
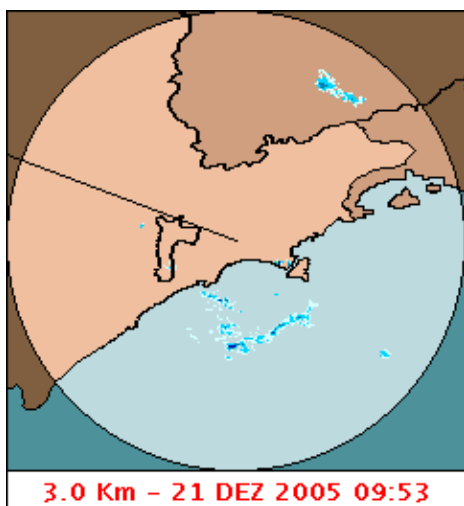
1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA



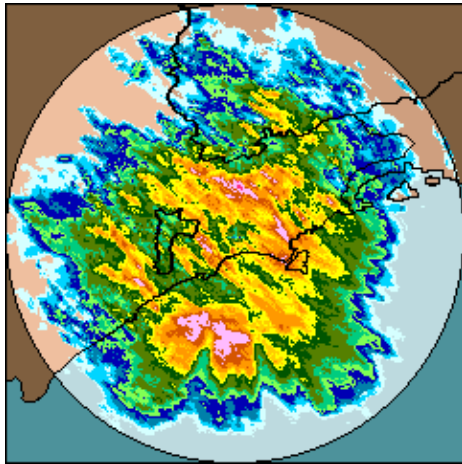
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



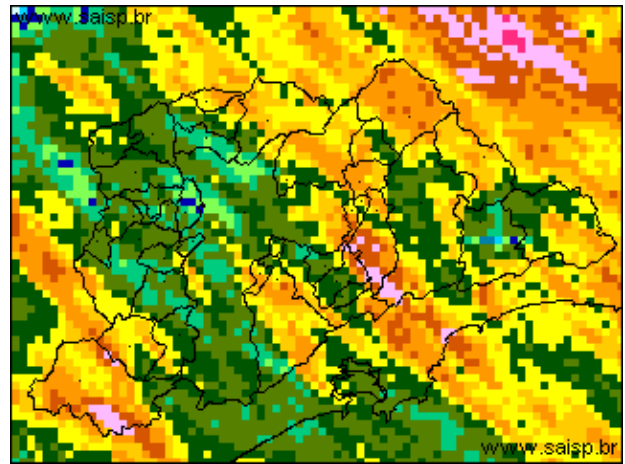
As imagens acima mostram o pico da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



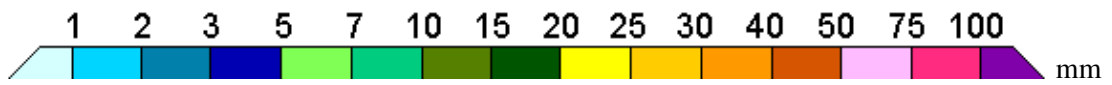
As imagens acima mostram o final da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



20/12/2005 15:50 – 20/12/2005 09:55



20/12/2005 15:50 – 20/12/2005 09:55



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

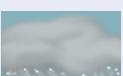
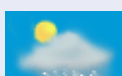
Acumulada entre 20/12/2005 15:50 e 20/12/2005 09:55			
Posto	mm	Rede	Bacia
Rio Tietê em São Miguel	1.100	Alto Tietê	Alto Tiete
Belenzinho	16.100	Alto Tietê	Alto Tiete
Limão	1.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Móvel	7.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Pirajuçara	6.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Riacho Grande	3.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Rudge Ramos	3.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Ribeirão dos Meninos	4.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Vila Mariana	2.900	Alto Tietê	Alto Tiete
Bom Retiro	21.100	Alto Tietê	Alto Tiete
RADAR	17.300	Alto Tietê	Alto Tiete
Aricanduva	9.700	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê na Barragem da Penha	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Cabuçu de Baixo	6.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Aricanduva(Foz)	1.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê na Barragem de Ponte Nova	13.500	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê – Estaleiro	19.700	Alto Tietê	Alto Tiete
Taiacupeba	23.100	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Jundiá	18.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Imigrantes(FEI)	8.700	Alto Tietê	Alto Tiete
Prosperidade	4.900	Alto Tietê	Alto Tiete
COMGAS(Mooca)	9.100	Alto Tietê	Alto Tiete
Portão 40	11.800	Cubatão	Alto Tiete
Cubatão	0.000	Cubatão	Baixada Santista
Cota 400	6.900	Cubatão	Baixada Santista
Paranapiacaba	13.900	Cubatão	Baixada Santista

3. ANÁLISE SINÓTICA



A imagem de satélite acima é em infravermelho. Os tons de verde representam a região Sudeste e os tons de cinza as nuvens. Quanto mais claro o tom de cinza, mais frias são as nuvens.

4. PREVISÃO PARA OS PRÓXIMOS DIAS

Previsão para 3 dias – Sao Paulo			
	Segunda, 19–12	Terça, 20–12	Quarta, 21–12
Madrugada	 Nublado Chuva: 0mm Atmosfera: Instável Tempestade: Atenção Chuva: 0mm	 Chuvas Chuva: 3mm Atmosfera: Alerta! Tempestade: Atenção Chuva: 3mm	 Nublado Chuva: 0mm Atmosfera: Instável Tempestade: Nenhum Chuva: 0mm
Manhã	 Nublado Chuva: 0mm Atmosfera: Alerta! Tempestade: Atenção Chuva: 13mm	 Chuvas Chuva: 3mm Atmosfera: Instável Tempestade: Atenção Chuva: 5mm	 Nublado Chuva: 0mm Atmosfera: Instável Tempestade: Nenhum Chuva: 2mm
Tarde	 Pancada de chuva Chuva: 13mm Atmosfera: Alerta! Tempestade: Atenção Chuva: 14mm	 Chuvas Chuva: 5mm Atmosfera: Instável Tempestade: Atenção Chuva: 2mm	 Chuva Rápida Chuva: 2mm Atmosfera: Instável Tempestade: Nenhum Chuva: 2mm
Noite	 Pancada de chuva Chuva: 14mm Atmosfera: Alerta! Tempestade: Atenção Temperatura: 21°C / 26°C Vento: NW–12km/h Chuva total: 27mm	 Chuvas Chuva: 2mm Atmosfera: Instável Tempestade: Nenhum Temperatura: 19°C / 24°C Vento: SSE–17km/h Chuva total: 13mm	 Chuva Rápida Chuva: 2mm Atmosfera: Instável Tempestade: Nenhum Temperatura: 19°C / 26°C Vento: ESE–12km/h Chuva total: 2mm

5. VEJA OS EVENTOS ANTERIORES

6. VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF