RELATÓRIO PARCIAL DE EVENTO DE CHUVA - DE 04/01/2008 15:30(GMT) ATÉ 05/01/2008 13:50(GMT) (-2h para converter para horario local de verão)

DAEE/FCTH

O escoamento no nível de 250 hPa manteve-se semelhante ao do dia anterior, somente o cavado presente ao sul da alta da Bolívia que se deslocou para leste, mantendo ainda difluência neste nível sobre o estado de SP. Em médios níveis, o cavado que tem influênciado o tempo nos ultimos dias também persiste sobre a região. No perfil de umidade, observa-se uma menor quantidade da mesma no perfil atmosférico do que nos ultimos dias, porém com a manutenção do suporte dinâmico (altos e médios níveis), a formação de chuvas sobre a RMSP ainda manteve-se neste dia.

A chuva teve início às 15:31 (GMT) do dia 04/01, passou por um horário de pico às 18:46 (GMT) do dia 04/01 e terminou às 13:52 (GMT) do dia 05/01.

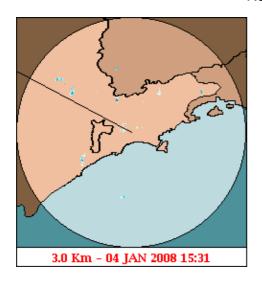
A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê e Cubatão variou entre 0,0 e 23.6 milímetros (Posto Barragem Biritiba), os postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê operaram em estado normal.

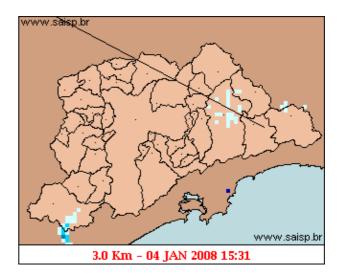
Houve registro de propagação anômala no Oeste e Norte da RMSP e Capital entre às 02:32 (GMT) do dia 05/01 e 12:02 (GMT) do dia 05/01 e causando erros para esta região no acumulado total do evento pelas imagens do radar.

O CGE/PMSP não registrou pontos criticos de alagamento.

Para os próximos dias, esta configuração em médios e altos níveis, continuará atuando no tempo no Sudeste do Brasil espera-se ainda a chegada de um cavado frontal em médios níveis, intensificando o sistema presente sobre o região de SP, causando temporais em todo o leste paulista. A precipitaçãom acumulada até domingo (06/01) pode chegar aos 100 mm na RMSP, sendo os dias mais críticos sábado (05/01) e domingo (06/01).

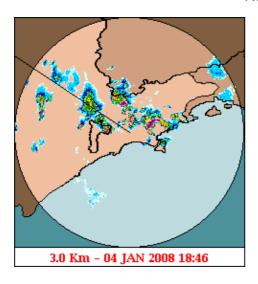
1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA

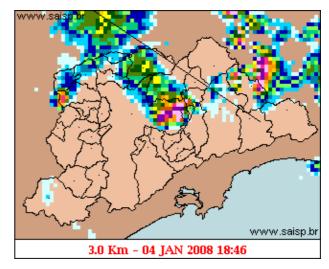




mm/h

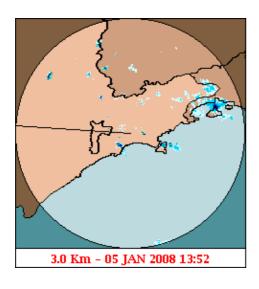
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

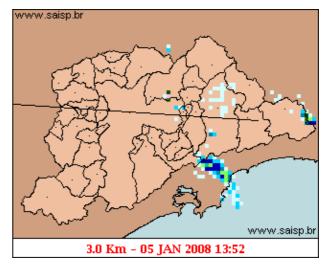




mm/h

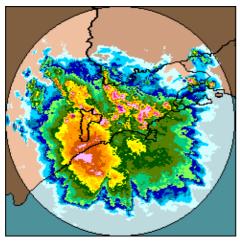
As imagens acima mostram o pico da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

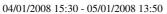


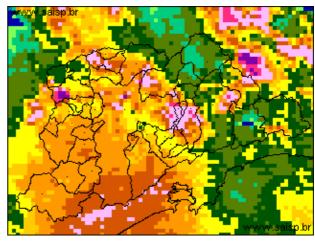


mm/h

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.







04/01/2008 15:30 - 05/01/2008 13:50

mm

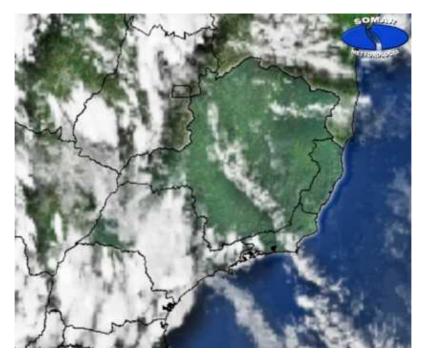
As imagens acima mostram o total de chuva acumulada sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

2. REDE TELEMÉTRICA DE PLUVIOMETRIA

Acumulada entre 04/01/2008 15:30 e 05/01/2008 13:50				
Posto	mm	Rede	Bacia	
RADAR	17.700	Alto Tietê	Alto Tiete	
Rio Tietê na Barragem de Ponte Nova	11.100	Alto Tietê	Alto Tiete	
Barragem Paraitinga	13.000	Alto Tietê	Alto Tiete	
Barragem Biritiba	23.600	Alto Tietê	Alto Tiete	
Rio Tietê - Estaleiro	1.200	Alto Tietê	Alto Tiete	
Barragem Jundiai	8.600	Alto Tietê	Alto Tiete	
Taiacupeba	4.500	Alto Tietê	Alto Tiete	
Rio Tietê em São Miguel	3.300	Alto Tietê	Alto Tiete	
Rio Tietê na Barragem da Penha	2.500	Alto Tietê	Alto Tiete	
Belenzinho	1.400	Alto Tietê	Alto Tiete	
Bom Retiro	1.700	Alto Tietê	Alto Tiete	
Limão	0.600	Alto Tietê	Alto Tiete	
Barragem Móvel	2.200	Alto Tietê	Alto Tiete	
Cabuçu de Cima - Vila Galvão	7.400	Alto Tietê	Alto Tiete	
Rio Aricanduva - Shopping	3.600	Alto Tietê	Alto Tiete	
Aricanduva	3.600	Alto Tietê	Alto Tiete	
Aricanduva(Foz)	6.400	Alto Tietê	Alto Tiete	
Rio Tamanduateí - Vd. Pacheco Chaves	0.800	Alto Tietê	Alto Tiete	
Riacho Grande	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete	
Imigrantes(FEI)	2.700	Alto Tietê	Alto Tiete	
Rudge Ramos	2.000	Alto Tietê	Alto Tiete	
Oratório	0.400	Alto Tietê	Alto Tiete	
Corrego Oratório	1.000	Alto Tietê	Alto Tiete	
Prosperidade	0.900	Alto Tietê	Alto Tiete	
Ribeirão dos Couros	1.600	Alto Tietê	Alto Tiete	

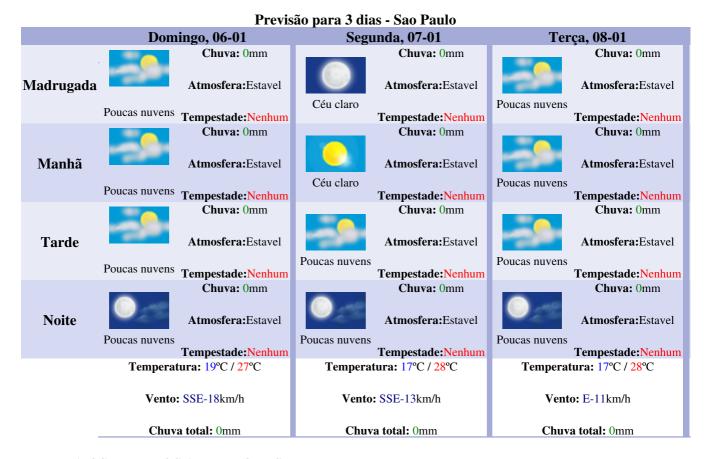
Ribeirão dos Meninos	1.300	Alto Tietê	Alto Tiete
Vila Mariana	1.700	Alto Tietê	Alto Tiete
Córrego Ipiranga	1.000	Alto Tietê	Alto Tiete
COMGAS(Mooca)	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Cabuçu de Baixo - Guaraú	2.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Cabuçu de Baixo	0.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Córrego Poá	2.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Pirajuçara	2.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Córrego Jaguaré	1.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Cubatão	2.200	Cubatão	Baixada Santista
Cota 400	3.100	Cubatão	Baixada Santista
Casa 8	2.700	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, consequentemente, maior é a estrutura vertical do sistema.

4. PREVISÃO PARA OS PRÓXIMOS DIAS



5. <u>VEJA OS EVENTOS ANTERIORES</u>

6. <u>VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF</u>