RELATÓRIO PARCIAL DE EVENTO DE CHUVA - DE 28/06/2007 01:50(GMT) ATÉ 29/06/2007 05:59(GMT) (-3h hora local)

DAEE/FCTH

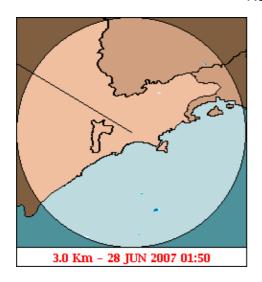
O jato subtropical está bem configurado, com núcleo sobre o leste da região sul. Um vórtice ciclônico de altos níveis aparece fechado ao sul da saída do jato e se aprofunda até níveis médios, instabilizando a troposfera. Esta instabilidade proporcionou a convecção em superfície. Esta convecção proporcionou liberação de calor latente, e consequentemente uma fonte de energia potêncial na coluna. Esta energia térmica gerou uma ciclogênese em superfície, organizando um sistema frontal que se propagou pelo Sul/Sudeste do Brasil. Este sistema frontal influênciou o tempo e causou chuvas moderadas sobre a RMSP, principalmente sobre o sul da Capital.

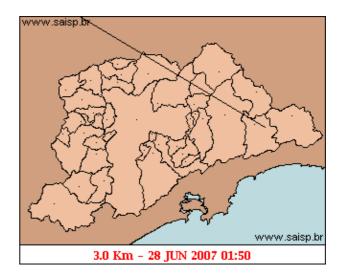
A chuva teve início às 01:50 (GMT) do dia 28/06, passou por um horário de pico às 20:08 (GMT) do dia 28/05 e terminou às 05:59 do dia 29/06.

A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê e Cubatão variou entre 0,0 e 16,8 milímetros (Posto Portão 40), os postos operaram em estado normal.

O CGE/PMSP não registrou pontos criticos de alagamento.

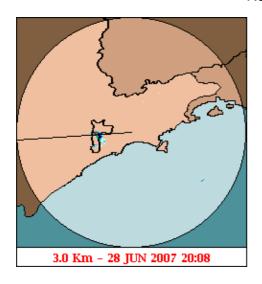
1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA

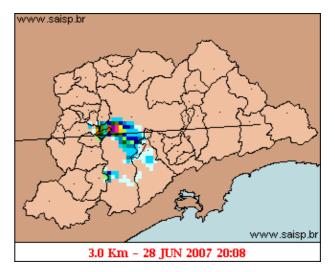




mm/h

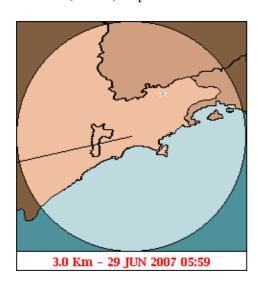
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

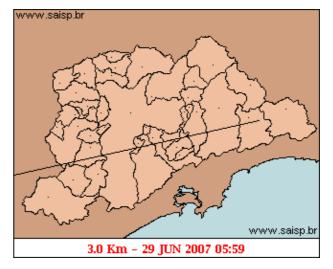




mm/h

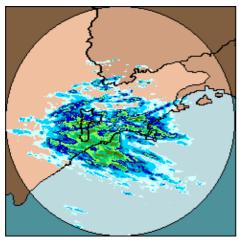
As imagens acima mostram o pico da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

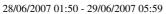


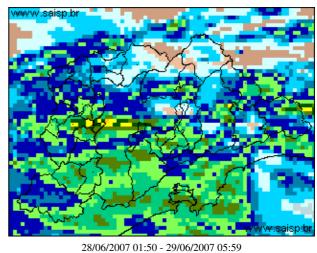


mm/h

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.







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 28/06/2007 01:50 e 29/06/2007 05:59			
Posto	mm	Rede	Bacia
Rio Tietê em São Miguel	10.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê na Barragem da Penha	6.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Belenzinho	4.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Limão	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Móvel	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Aricanduva	9.300	Alto Tietê	Alto Tiete
Riacho Grande	0.100	Alto Tietê	Alto Tiete
Rudge Ramos	10.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Ribeirão dos Meninos	14.100	Alto Tietê	Alto Tiete
Oratório	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Vila Mariana	9.300	Alto Tietê	Alto Tiete
COMGAS(Mooca)	0.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Bom Retiro	5.900	Alto Tietê	Alto Tiete
RADAR	5.900	Alto Tietê	Alto Tiete
Pirajuçara	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Cabuçu de Baixo	6.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Aricanduva - Shopping	0.500	Alto Tietê	Alto Tiete
Córrego Poá	11.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Cabuçu de Baixo - Guaraú	8.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Córrego Ipiranga	8.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê na Barragem de Ponte Nova	5.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - Estaleiro	0.700	Alto Tietê	Alto Tiete
Imigrantes(FEI)	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Prosperidade	6.700	Alto Tietê	Alto Tiete
Portão 40	16.800	Cubatão	Alto Tiete

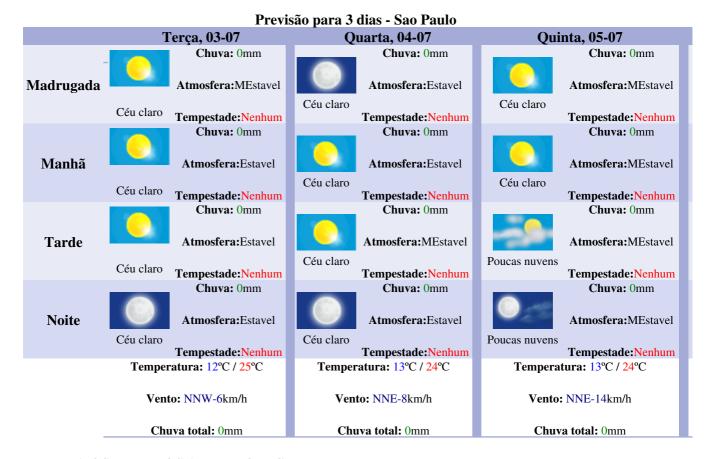
Cubatão	8.200 Cubatão	Baixada Santista
Cota 400	14.200 Cubatão	Baixada Santista

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, 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>