

**RELATÓRIO PARCIAL DE EVENTO DE CHUVA - DE 13/09/2009 19:30(GMT) ATÉ
15/09/2009 01:10(GMT) (-3h para converter para horario local)**

DAEE/FCTH

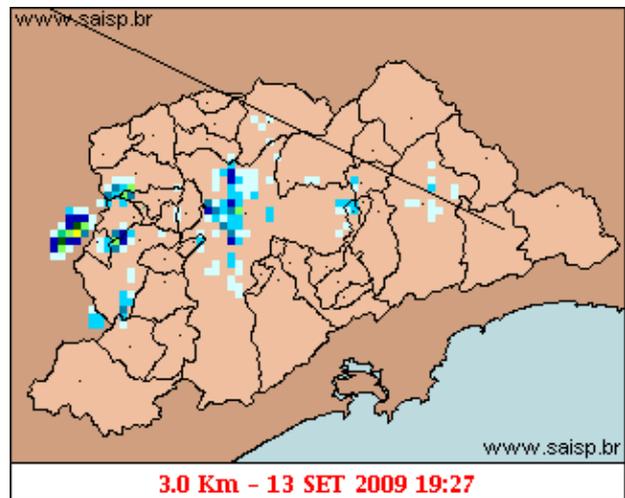
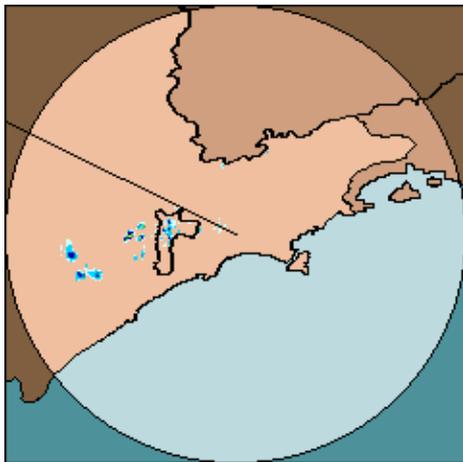
Áreas de instabilidade, provocam pancadas de chuva em toda faixa leste do Estado de São Paulo.

A chuva teve início às 19:27 (GMT) do dia 13/09, passou por um horário de pico às 11:27 (GMT) do dia 14/09 e terminou às 01:12 (GMT) do dia 15/09.

A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê^a e Cubatão variou entre 0.0 e 35.80 milímetros (Posto Portão 40). Os postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê operam em estado normal.

O CGE/PMSP não registrou pontos de alagamento.

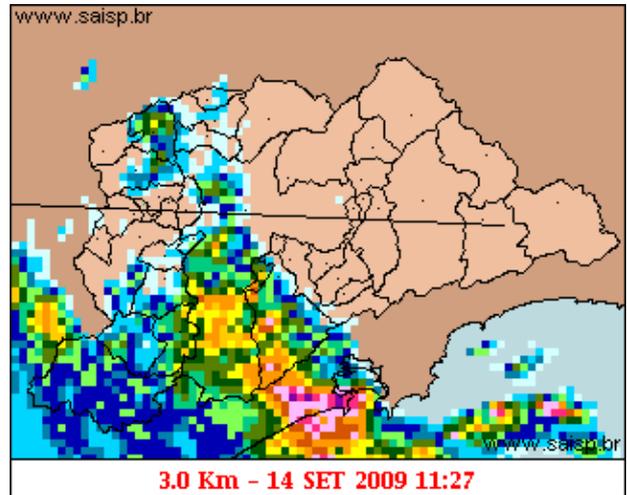
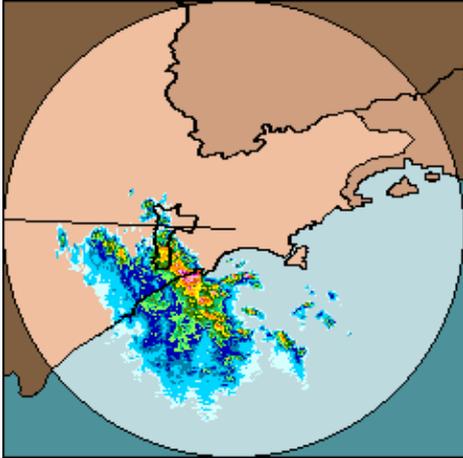
1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA



mm/h

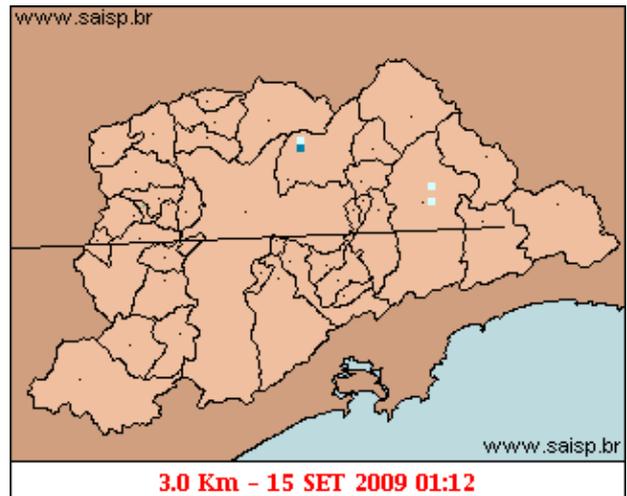
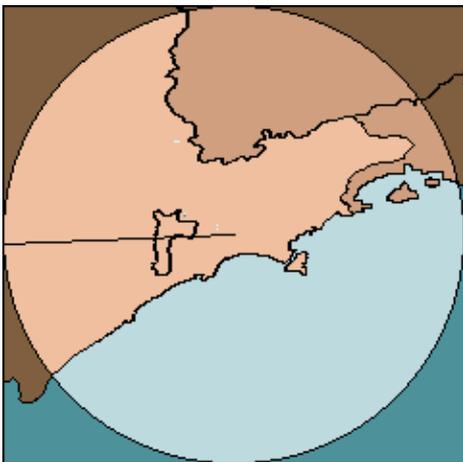
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

Relatório de Chuvas



mm/h

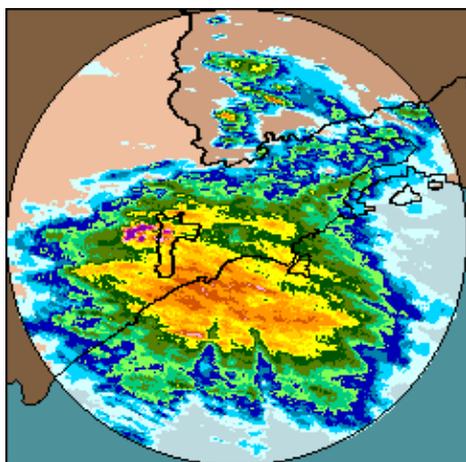
As imagens acima mostram o pico da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



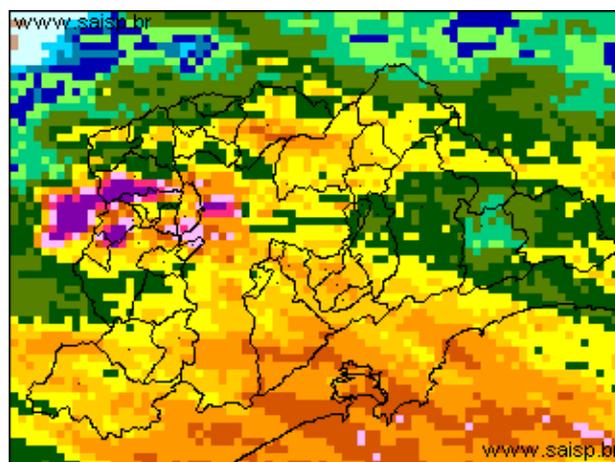
mm/h

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.

Relat rio de Chuvas



13/09/2009 19:30 - 15/09/2009 01:10



13/09/2009 19:30 - 15/09/2009 01:10

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.

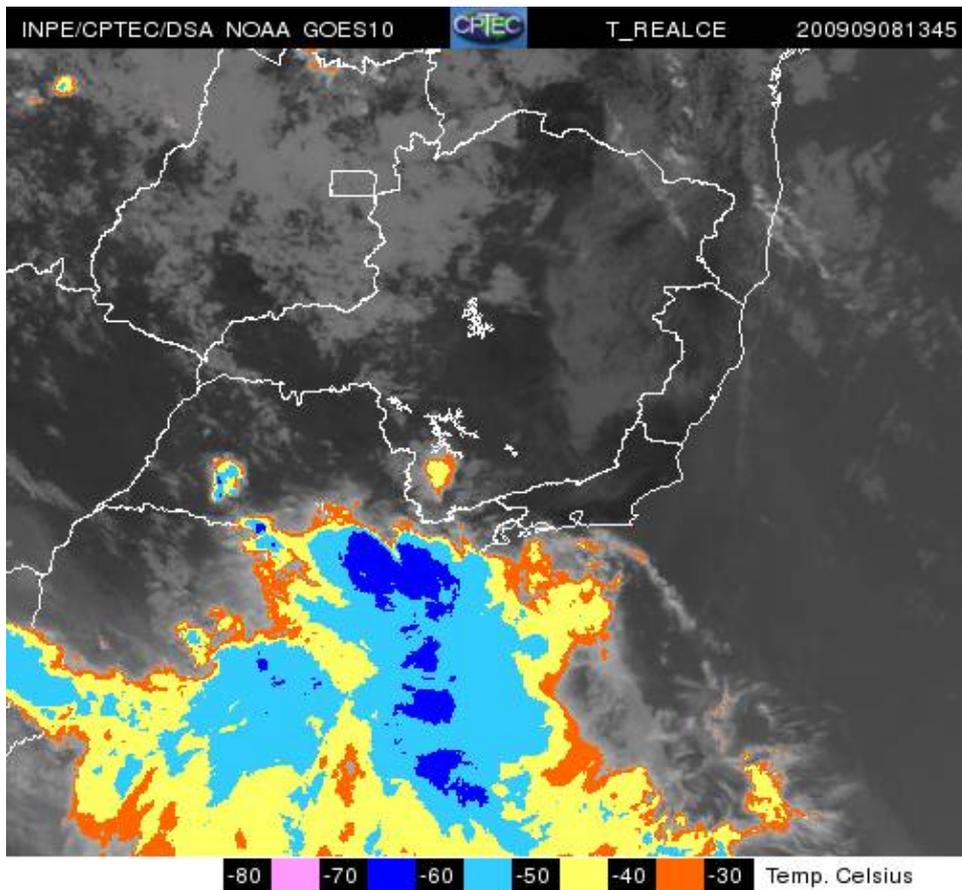
2. REDE TELEMÉTRICA DE PLUVIOMETRIA

Acumulada entre 13/09/2009 19:30 e 15/09/2009 01:10			
Posto	mm	Rede	Bacia
RADAR	16.000	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Rio Tietã ^a na Barragem de Ponte Nova	13.000	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Barragem Biritiba(Montante)	24.600	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Rio Tietã ^a - Estaleiro	11.600	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Barragem Jundiai	11.200	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Taiaã ^ã supeba	0.200	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Rio Tietã ^a em Sã ^o Miguel	11.000	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Cã ³ rrego Jacu - Jd. Pantanal	12.800	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Rio Tietã ^a na Barragem da Penha (Montante)	16.100	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Rio Tietã ^a na Barragem da Penha (Jusante)	13.200	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Belenzinho	6.200	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Anhembi	7.200	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Limã ^o	10.600	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Rio Tietã ^a - Ponte do Piquerã ⁻	12.800	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Barragem Mã ³ vel	11.300	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitã ^ã ria	9.800	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Cabuã ^ã su de Cima - Vila Galvã ^o	18.400	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Rio Aricanduva - Shopping	7.800	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Aricanduva(Foz)	11.100	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Rio Tamanduatã ⁻ - Vd. Pacheco Chaves	8.600	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Riacho Grande	20.300	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Imigrantes(FEI)	3.700	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Rudge Ramos	15.400	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Corrego Oratã ³ rio	13.200	Alto Tietã ^a	Alto Tiete
Prosperidade	10.900	Alto Tietã ^a	Alto Tiete

Relat rio de Chuvas

RibeirÃ£o dos Couros	17.400	Alto TietÃªa	Alto Tiete
RibeirÃ£o dos Meninos	19.000	Alto TietÃªa	Alto Tiete
Vila Mariana	3.600	Alto TietÃªa	Alto Tiete
CÃ³rrego Ipiranga	7.600	Alto TietÃªa	Alto Tiete
CabuÃ§u de Baixo - GuaraÃº	10.400	Alto TietÃªa	Alto Tiete
Morro do S	15.000	Alto TietÃªa	Alto Tiete
CÃ³rrego PoÃ§	13.200	Alto TietÃªa	Alto Tiete
PirajuÃ§ara	11.100	Alto TietÃªa	Alto Tiete
CÃ³rrego JaguarÃ©	14.000	Alto TietÃªa	Alto Tiete
Casa 8	32.800	CubatÃ£o	Alto Tiete
Cosipa	33.600	CubatÃ£o	Baixada Santista
PortÃ£o 40	35.800	CubatÃ£o	Alto Tiete

3. ANÃ¡LISE SINÃTICA



A imagem de satÃ©lite no canal do infravermelho, mostra as temperaturas de brilho, quanto mais fria a temperatura, mais alto se encontra o topo das nuvens, conseqüentemente, maior Ã© a estrutura vertical do sistema.

4. PREVISÃO PARA OS PRÓXIMOS 3 DIAS



5. VEJA OS EVENTOS ANTERIORES

6. VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF