

**RELATORIO DE EVENTO DE CHUVA – DE 11/09/2004 23:40(GMT) ATÉ 12/09/2004 18:40(GMT)
(-3h hora local) – DAEE/FCTH**

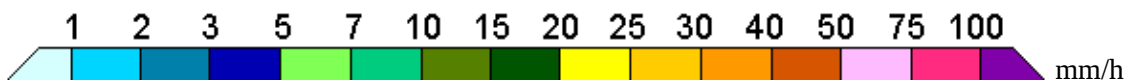
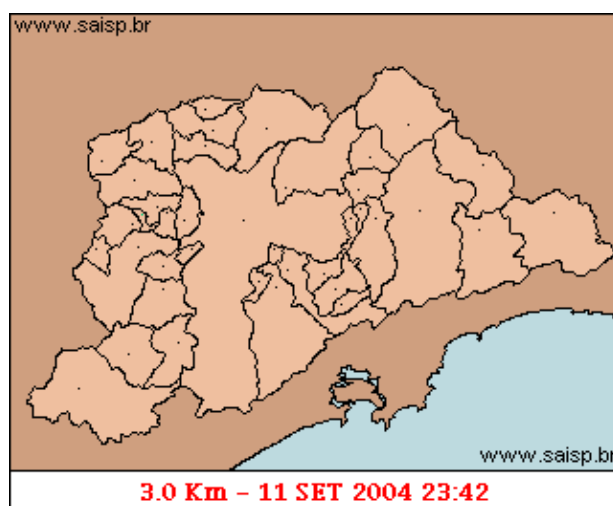
Uma frente fria passou pelo mar e provocou pancadas de chuva, na faixa leste do Estado de São Paulo, principalmente no litoral. A chuva teve início as 23:42(GMT), passou por um horário de pico as 07:50(GMT) e terminou as 18:40(GMT).

Nos postos da Rede Telemetrica do Alto Tiete e Cubatao a chuva acumulada varia entre 0,3 e 188,4 milímetros (Posto Alto Pereque). Nos graficos de fluviometria, os postos da Rede Telemetrica do Alto Tiete em operacao permaneceram em Estado Normal.

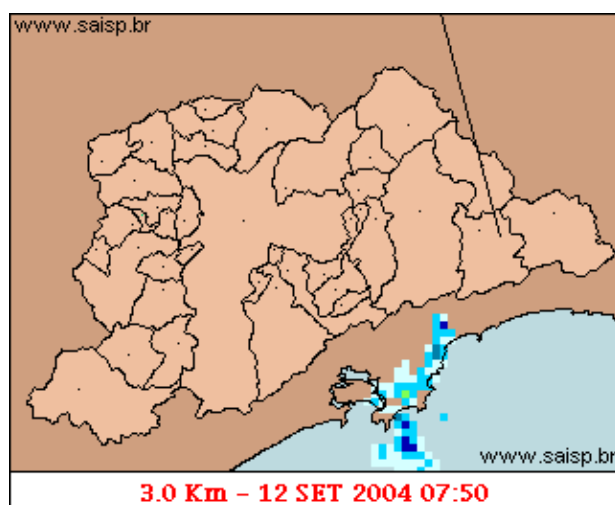
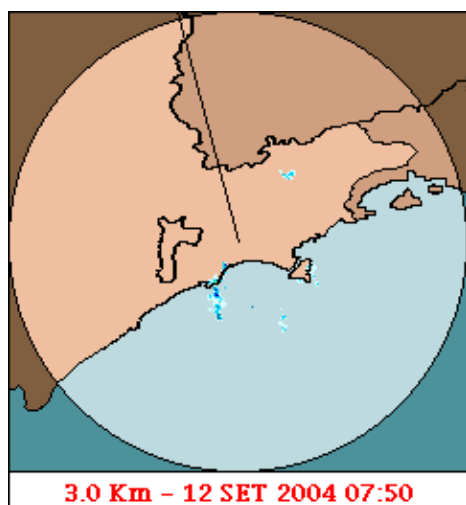
O CGE/PMSP nao registrou pontos criticos de alagamento.

Para os proximos dias, a previsao é de sol entre nuvens com chances de pancadas de chuva.

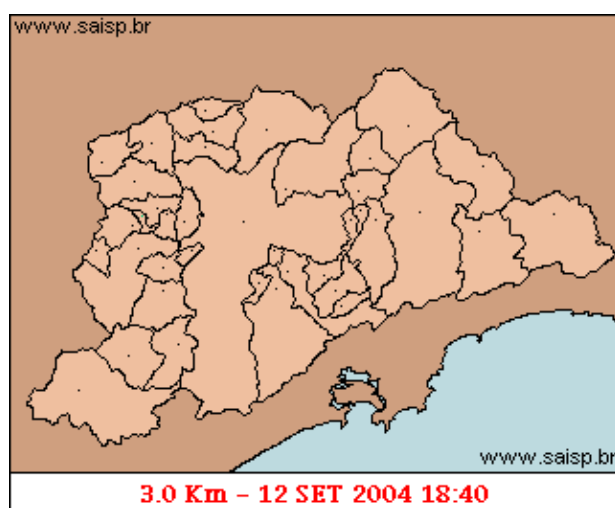
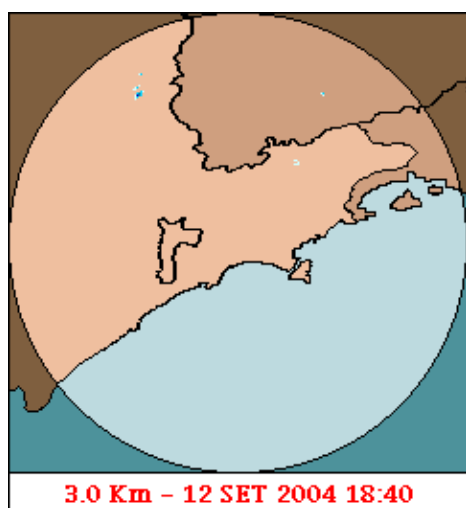
1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA



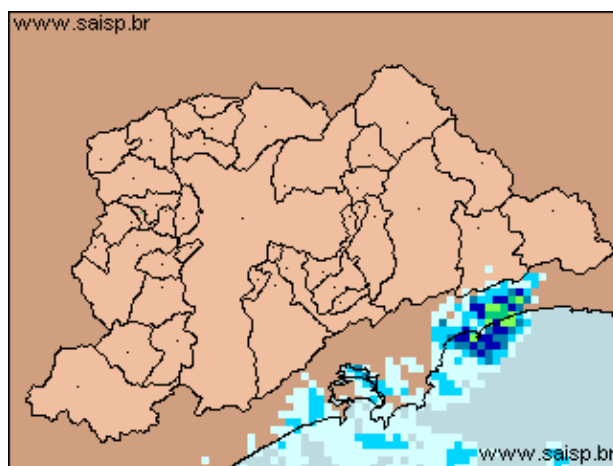
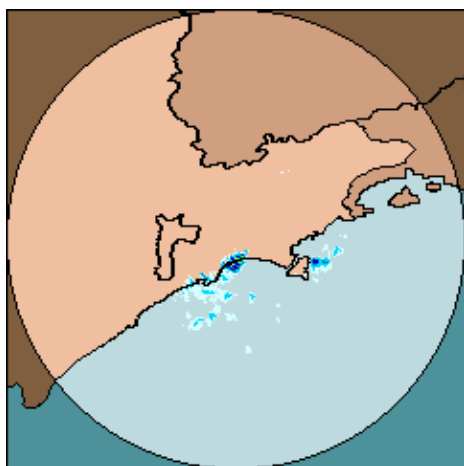
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



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.



11/09/2004 23:40(GMT) – 12/09/2004 18:40(GMT) 11/09/2004 23:40(GMT) – 12/09/2004 18:40(GMT)



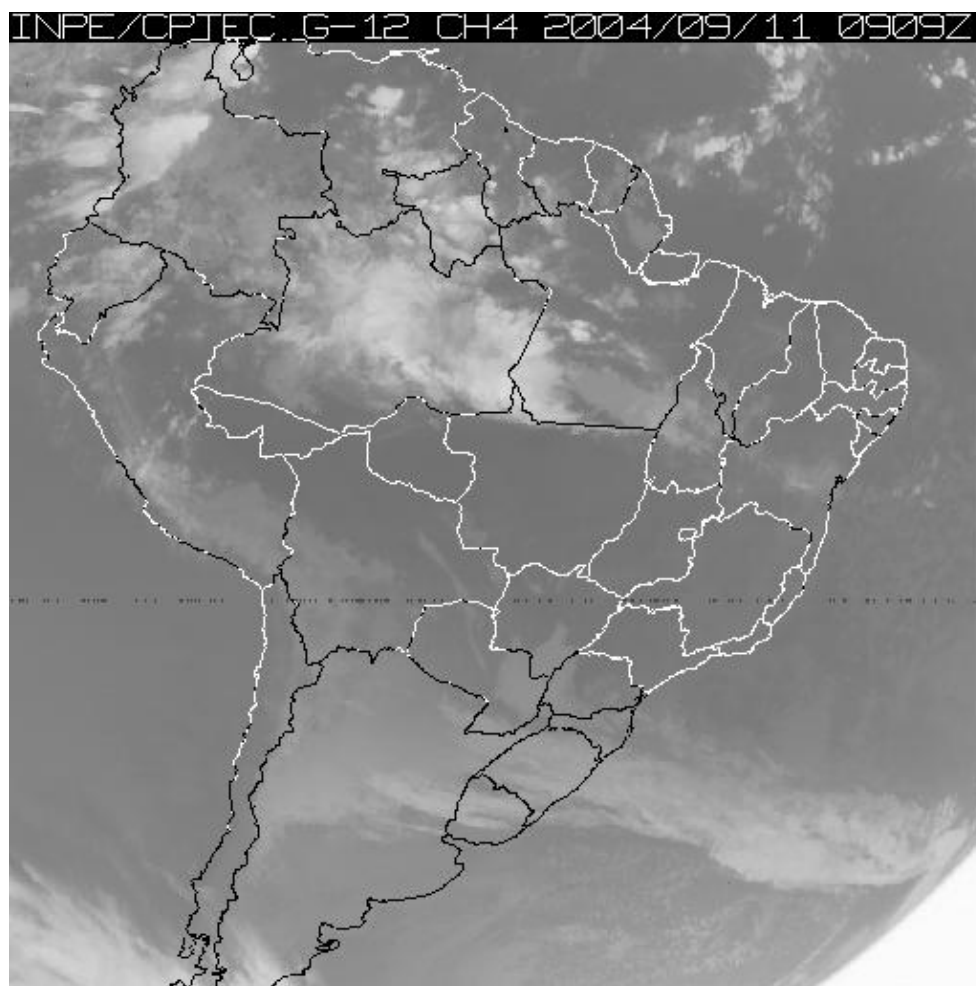
As imagens acima mostram o total de chuva acumulada sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

2. REDE TELEMÉTRICA DE PLUVIOMETRIA

Acumulada entre 11/09/2004 23:40(GMT) e 12/09/2004 18:40(GMT)			
Posto	mm	Rede	Bacia
Rio Tietê na Barragem de Ponte Nova	13.900	Alto Tiete	Alto Tiete
Rio Tietê em São Miguel	1.100	Alto Tiete	Alto Tiete
Cabucu de Baixo	0.500	Alto Tiete	Alto Tiete
Aricanduva(Foz)	0.500	Alto Tiete	Alto Tiete
Rio Tietê – Estaleiro	3.500	Alto Tiete	Alto Tiete
Barragem Jundiá	8.700	Alto Tiete	Alto Tiete
Taiacupeba	0.500	Alto Tiete	Alto Tiete
Rio Tietê na Barragem da Penha	0.900	Alto Tiete	Alto Tiete
Belenzinho	0.100	Alto Tiete	Alto Tiete
Limaó	1.700	Alto Tiete	Alto Tiete
Barragem Movei	0.300	Alto Tiete	Alto Tiete
RADAR	13.700	Alto Tiete	Alto Tiete
Riacho Grande	7.200	Alto Tiete	Alto Tiete
Imigrantes(FEI)	4.700	Alto Tiete	Alto Tiete
Rudge Ramos	3.600	Alto Tiete	Alto Tiete
Ribeirão Meninos	3.600	Alto Tiete	Alto Tiete
Oratório	5.300	Alto Tiete	Alto Tiete
Prosperidade	2.300	Alto Tiete	Alto Tiete
Vila Mariana	2.800	Alto Tiete	Alto Tiete

COMGAS	2.500	Alto Tiete	Alto Tiete
Pirajussara	1.000	Alto Tiete	Alto Tiete
Alto Pereque	188.400	Cubatao	Alto Tiete
Portao 40	131.700	Cubatao	Alto Tiete
Cubatao	--	Cubatao	Baixada Santista
Ultrafertil	64.900	Cubatao	Baixada Santista
Cota 400	121.300	Cubatao	Baixada Santista
Paranapiacaba	95.100	Cubatao	Baixada Santista
Cosipa	53.900	Cubatao	Baixada Santista

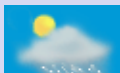
3. ANÁLISE SINÓTICA



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

Sábado, 11-09			Domingo, 12-09			Segunda, 13-09		
Madrugada		Chuva: 0mm		Chuva: 2mm		Chuva: 0mm		
	Atmosfera:Estavel	Atmosfera:Instável		Atmosfera:Instável				
	Nublado	Tempestade:Nenhum		Chuviscos		Tempestade:Nenhum	Poucas nuvens	Tempestade:Nenhum
Manhã		Chuva: 0mm		Chuva: 2mm		Chuva: 0mm		
	Atmosfera:Estavel	Atmosfera:Instável		Atmosfera:Instável				
	Nublado	Tempestade:Nenhum		Chuva Rápida		Tempestade:Nenhum	Poucas nuvens	Tempestade:Nenhum
Tarde		Chuva: 0mm		Chuva: 3mm		Chuva: 0mm		
	Atmosfera:Instável	Atmosfera:Instável		Atmosfera:Instável				
	Poucas nuvens	Tempestade:Nenhum		Nublado com chuva		Tempestade:Nenhum	Poucas nuvens	Tempestade:Atenção
Noite		Chuva: 0mm		Chuva: 5mm		Chuva: 0mm		
	Atmosfera:Estavel	Atmosfera:Instável		Atmosfera:Instável				
	Poucas nuvens	Tempestade:Nenhum		Chuvvas		Tempestade:Atenção	Nublado	Tempestade:Atenção
Temperatura: 15°C / 32°C			Temperatura: 14°C / 18°C			Temperatura: 15°C / 27°C		
Vento: S-17km/h			Vento: ESE-19km/h			Vento: E-15km/h		
Chuva total: 0mm			Chuva total: 12mm			Chuva total: 3mm		

5. VEJA OS EVENTOS ANTERIORES

6. VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF