

RELATORIO DE EVENTO DE CHUVA – DE 18/11/2003 20:33(GMT) ATÉ 19/11/2003 21:03(GMT) (-2h hora local) – DAEE/FCTH

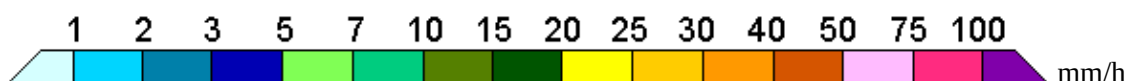
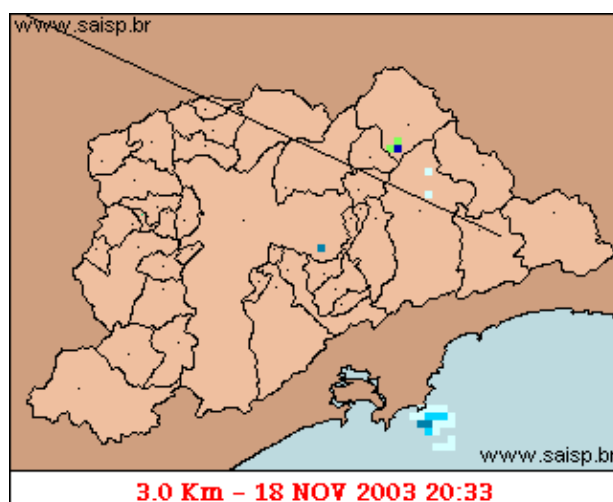
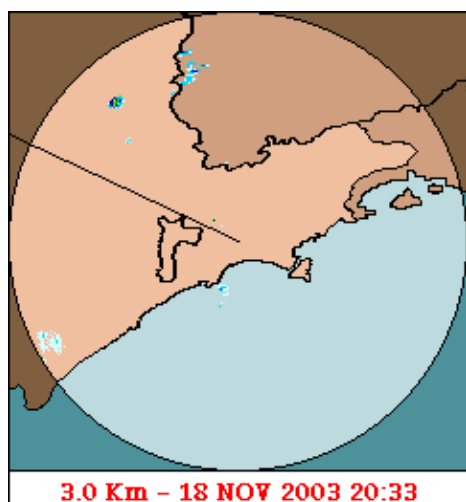
A passagem de uma frente fria provocou chuva na faixa leste do Estado de São Paulo. A chuva teve início às 20:33(GMT), passou por um horário de pico às 03:43(GMT) e terminou às 21:03(GMT) do dia 19/11.

Nos postos da rede telemétrica do Alto Tietê e Cubatão a chuva acumulada variou entre 0,0 e 1,6 milímetros (posto Rio Tietê na Barragem da Penha). Nos gráficos de fluviometria, os postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê em operação permaneceram em Estado Normal.

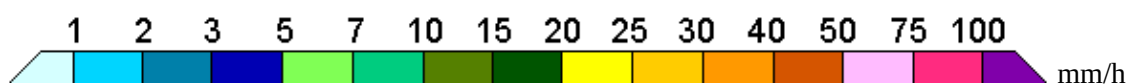
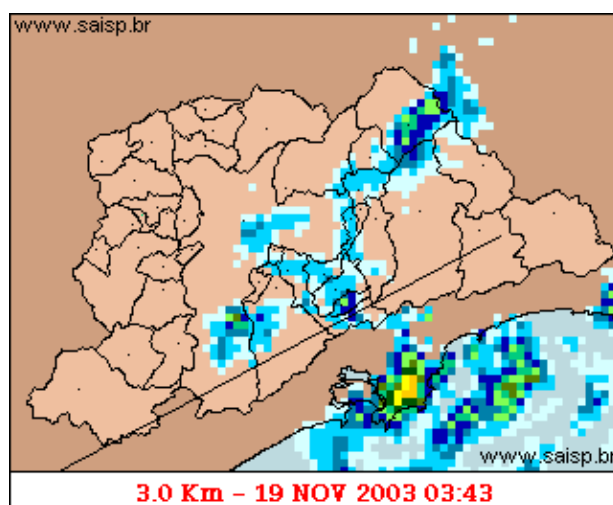
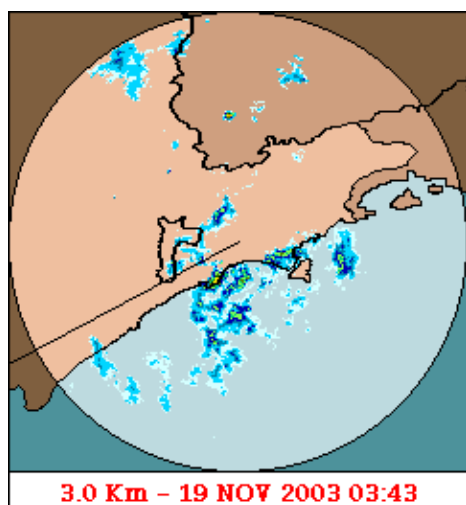
O CGE/PMSP não registrou pontos de alagamento totalmente intransitáveis.

Para os próximos dias, a previsão é de sol entre nuvens e temperaturas amenas.

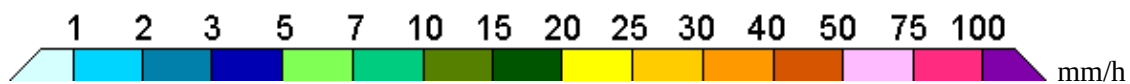
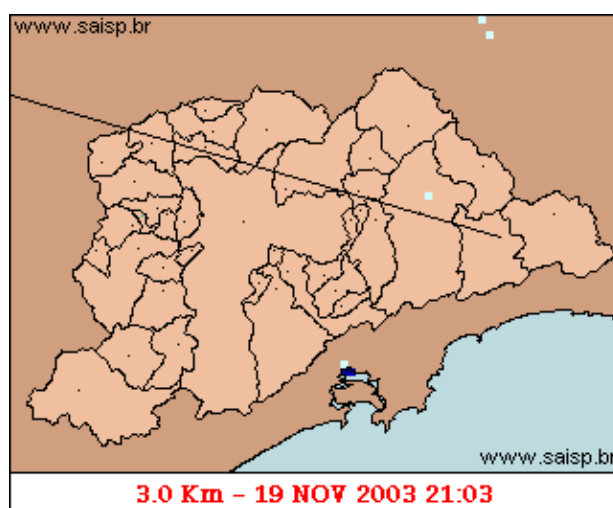
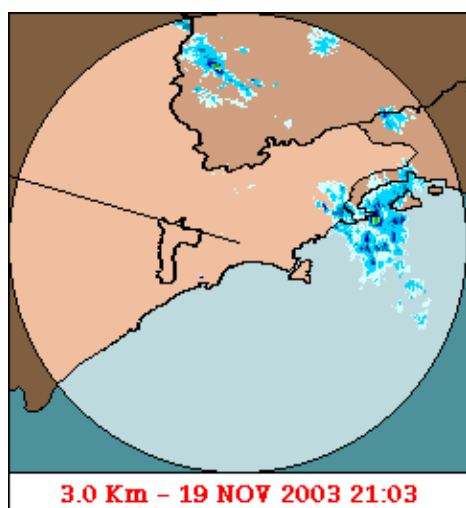
1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA



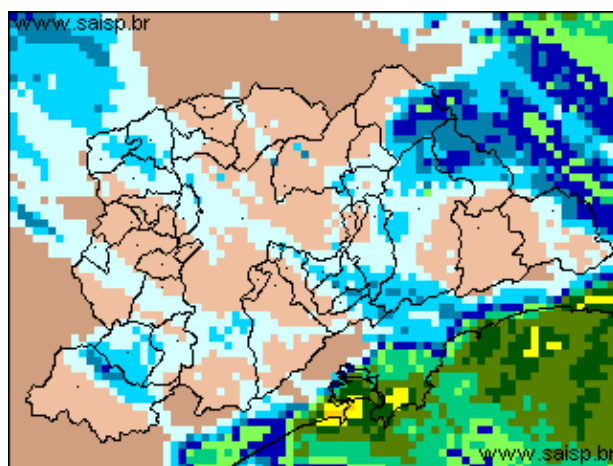
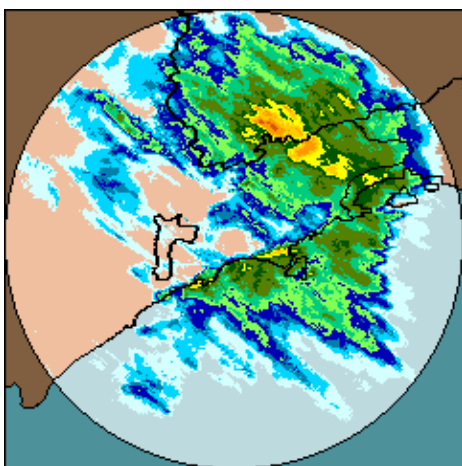
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



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.

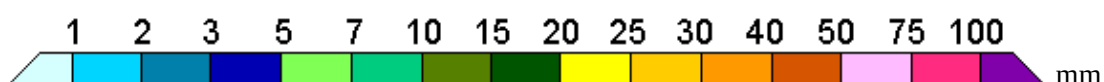


As imagens acima mostram o final da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



18/11/2003 20:33(GMT) – 19/11/2003 21:03(GMT)

18/11/2003 20:33(GMT) – 19/11/2003 21:03(GMT)



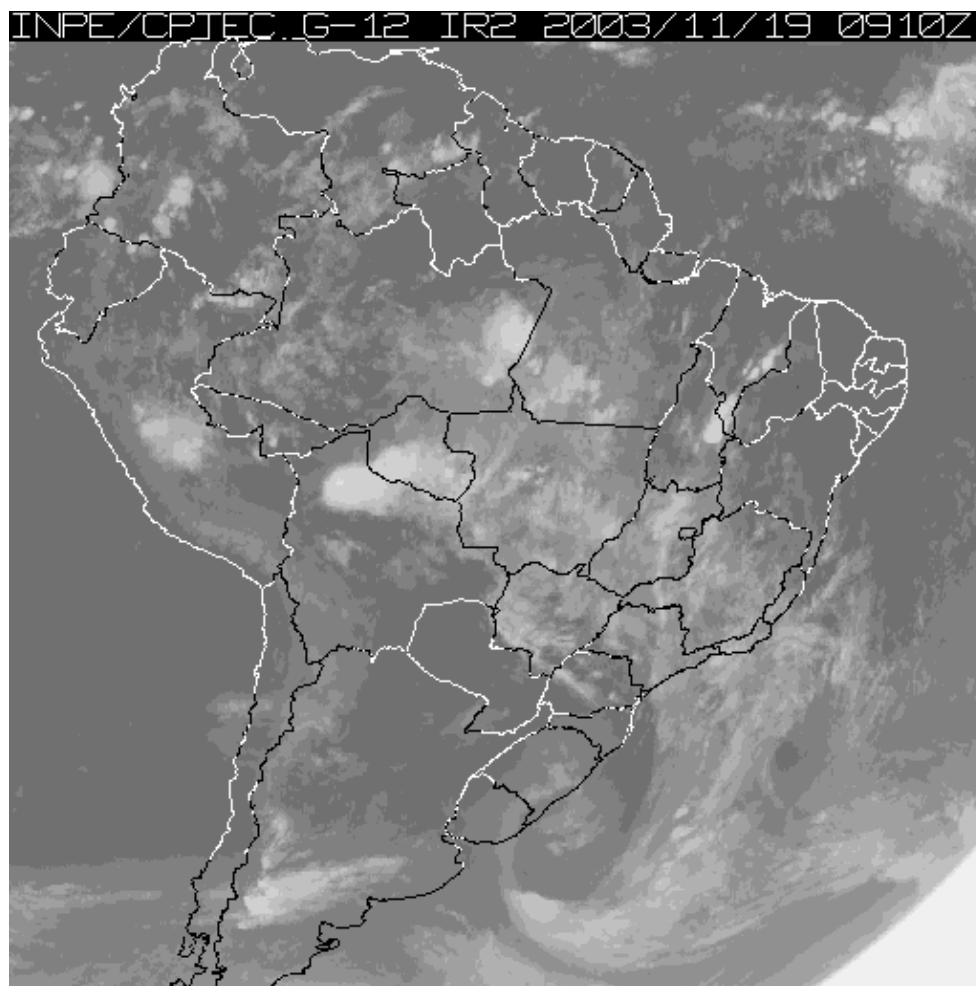
As imagens acima mostram o total de chuva acumulada sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

2. REDE TELEMÉTRICA DE PLUVIOMETRIA

Acumulada entre 18/11/2003 20:33(GMT) e 19/11/2003 21:03(GMT)			
Posto	mm	Rede	Bacia
Rio Tietê na Barragem de Ponte Nova	0.000	Alto Tiete	Alto Tiete
Rio Tietê em São Miguel	0.400	Alto Tiete	Alto Tiete
Rio Tietê – Estaleiro	0.000	Alto Tiete	Alto Tiete
Barragem Jundiá	0.000	Alto Tiete	Alto Tiete
Taiacupeba	0.000	Alto Tiete	Alto Tiete
Rio Tietê na Barragem da Penha	1.600	Alto Tiete	Alto Tiete
Belenzinho	0.400	Alto Tiete	Alto Tiete
Limaó	0.900	Alto Tiete	Alto Tiete
Barragem Movei	0.000	Alto Tiete	Alto Tiete
RADAR	0.100	Alto Tiete	Alto Tiete
Aricanduva	0.200	Alto Tiete	Alto Tiete
Riacho Grande	0.400	Alto Tiete	Alto Tiete
Rudge Ramos	1.200	Alto Tiete	Alto Tiete
Ribeirão Meninos	0.800	Alto Tiete	Alto Tiete
Oratorio	0.100	Alto Tiete	Alto Tiete
Prosperidade	0.000	Alto Tiete	Alto Tiete
Vila Mariana	1.300	Alto Tiete	Alto Tiete
COMGAS	0.900	Alto Tiete	Alto Tiete
Cabucu de Cima	0.400	Alto Tiete	Alto Tiete

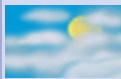
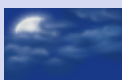
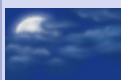
Pirajussara	1.000	Alto Tiete	Alto Tiete
Alto Pereque	0.500	Cubatao	Alto Tiete
Portao 40	0.800	Cubatao	Alto Tiete
Cubatao	0.000	Cubatao	Baixada Santista
Ultrafertil	0.100	Cubatao	Baixada Santista
Cota 400	0.000	Cubatao	Baixada Santista
Paranapiacaba	0.000	Cubatao	Baixada Santista
Cosipa	0.100	Cubatao	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							
	Quarta, 19–11			Quinta, 20–11		Sexta, 21–11	
Madrugada		Chuva: 0mm			Chuva: 0mm		Chuva: 0mm
		Atmosfera:Instável			Atmosfera:Estável		Atmosfera:Estável
	Nublado	Tempestade:Atenção		Poucas nuvens	Tempestade:Nenhum	Nublado	Tempestade:Nenhum
Manhã		Chuva: 2mm			Chuva: 0mm		Chuva: 0mm
		Atmosfera:Alerta!			Atmosfera:Estável		Atmosfera:Estável
	Chuviscos	Tempestade:Atenção		Poucas nuvens	Tempestade:Nenhum	Nublado	Tempestade:Nenhum
Tarde		Chuva: 0mm			Chuva: 0mm		Chuva: 0mm
		Atmosfera:Instável			Atmosfera:Estável		Atmosfera:Estável
	Poucas nuvens	Tempestade:Nenhum		Poucas nuvens	Tempestade:Nenhum	Nublado	Tempestade:Nenhum
Noite		Chuva: 0mm			Chuva: 0mm		Chuva: 0mm
		Atmosfera:Estável			Atmosfera:Instável		Atmosfera:Estável
	Nublado	Tempestade:Nenhum		Poucas nuvens	Tempestade:Nenhum	Nublado	Tempestade:Nenhum
Temperatura: 22°C / 27°C			Temperatura: 16°C / 24°C				
Vento: NW–25km/h			Vento: S–9km/h				
Chuva total: 2mm			Chuva total: 0mm				
			Chuva total: 0mm				

5. VEJA OS EVENTOS ANTERIORES

6. VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF