

**RELATÓRIO PARCIAL DE EVENTO DE CHUVA - DE 18/12/2011 14:05(GMT) ATÉ
19/12/2011 03:50(GMT) (-2h para converter para horário local)**

DAEE/FCTH

Nas cartas sinóticas de altos níveis (250 hPa) observa-se a presença do Jato Subtropical contornando o VCAN que se encontra centrado a leste do Uruguai. Este jato encontra-se sobre a faixa Oeste/Sul do estado de SP e oferece suporte dinâmico para convecção. Na RMSP a sondagem das 12Z indicou condições termodinâmicas favoráveis à convecção. No decorrer da tarde, áreas de instabilidade se formaram no interior do estado, se propagaram em direção a RMSP e causaram chuvas intensas, com registro de queda de granizo.

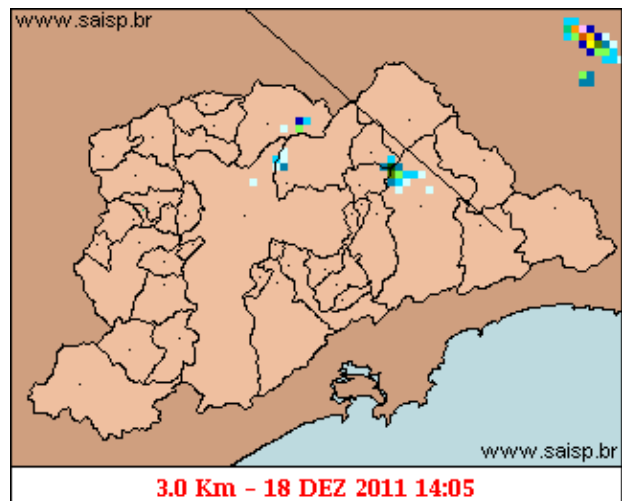
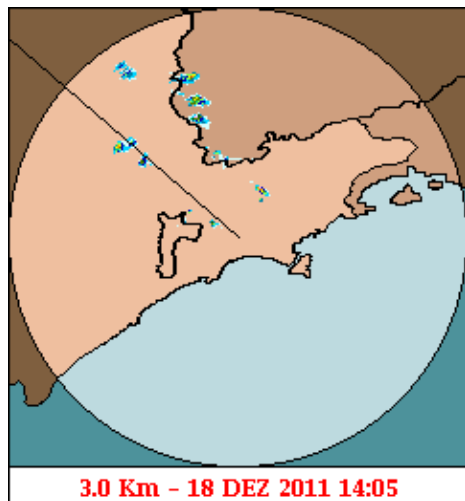
O registro da chuva teve início às 14:05 (GMT) do dia 18/12, passou por um horário de pico às 16:40 (GMT) do dia 18/12 e terminou às 03:50 do dia 19/12.

A chuva acumulada nos postos da Rede Telemétrica do Alto Tietê e Cubatão variou entre 0.0 e 15.1 milímetros (Posto Prosperidade).

Na rede telemétrica do Alto Tietê, os postos operaram em estado normal.

O CGE/PMSP registrou 1 ponto de alagamento no dia 18/12.

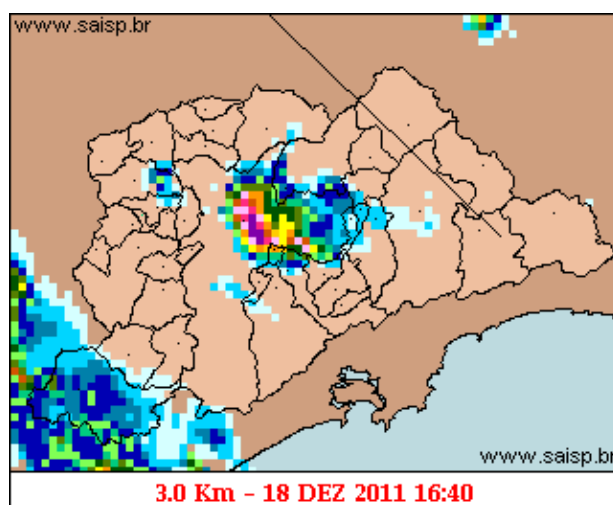
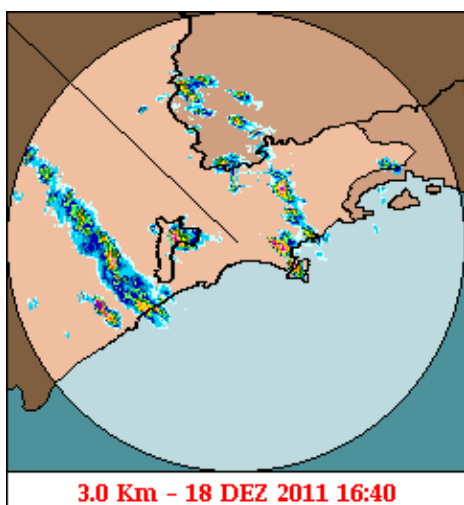
1. IMAGENS DO RADAR METEOROLÓGICO DE PONTE NOVA



mm/h

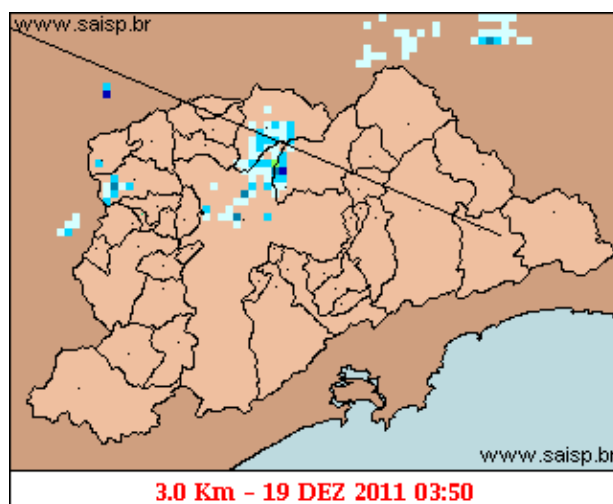
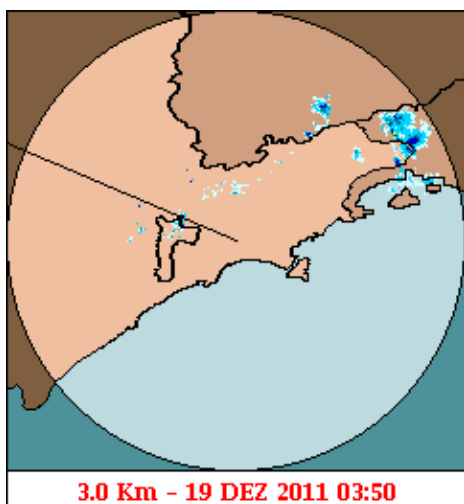
As imagens acima mostram o início da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.

Relatório de Chuvas



mm/h

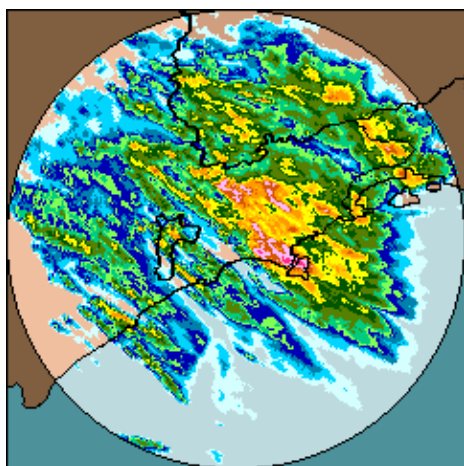
As imagens acima mostram o pico da chuva sobre a área de cobertura do radar e sobre a Região Metropolitana de São Paulo (RMSP) respectivamente.



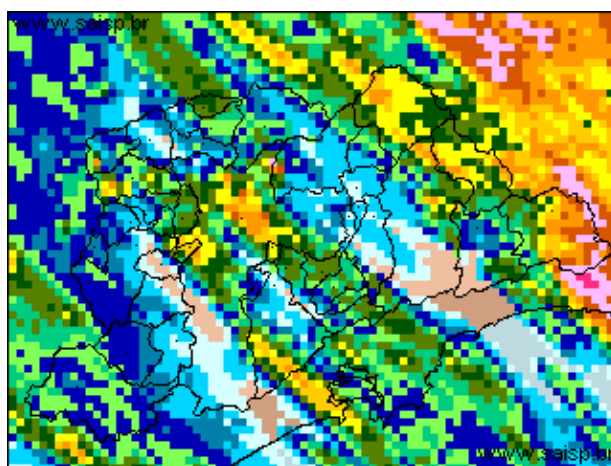
mm/h

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



18/12/2011 14:05 - 19/12/2011 03:50



18/12/2011 14:05 - 19/12/2011 03:50

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

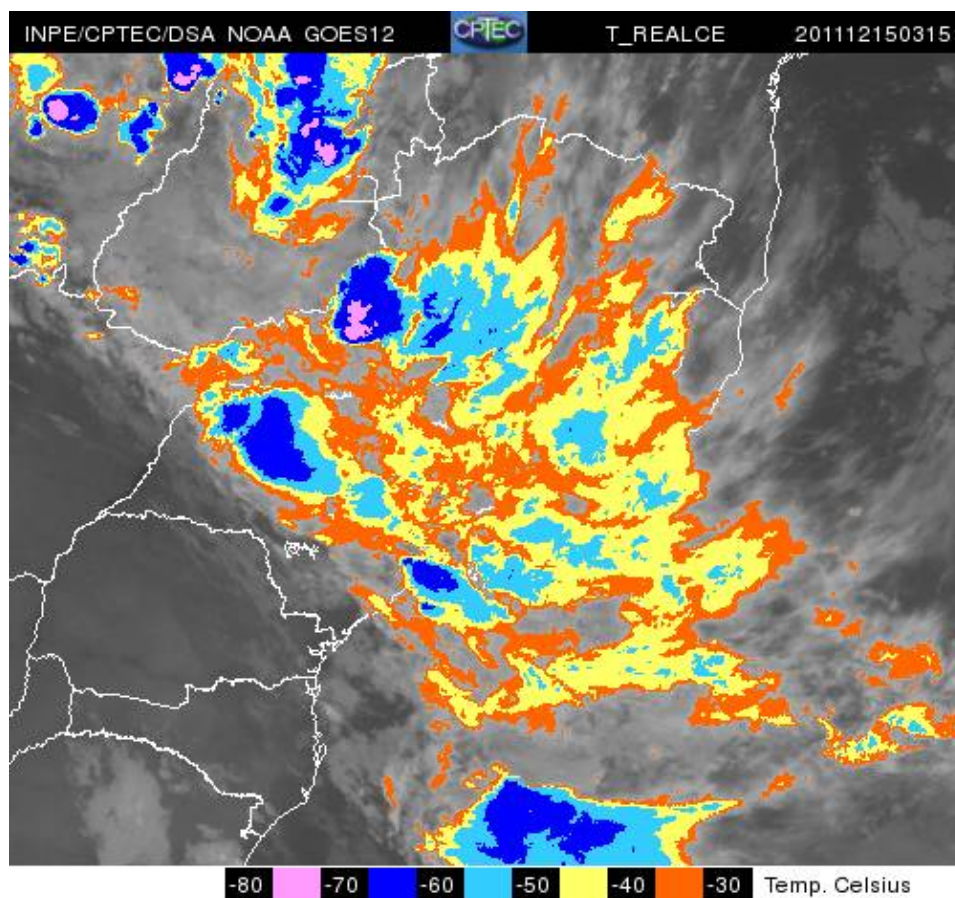
Acumulada entre 18/12/2011 14:05 e 19/12/2011 03:50			
Posto	mm	Rede	Bacia
Prosperidade	15.100	Alto Tietê	Tamanduatei Medio I
RADAR	1.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã ã na Barragem de Ponte Nova	0.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Paraitinga	11.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Biritiba Montante	4.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã ã - Estaleiro	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Jundiai	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Barragem Taiaã ãçupeba	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietê - Jardim Romano	0.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã ã - Sã ãlo Miguel	0.500	Alto Tietê	Alto Tiete
Cã ãrrego Jacã ã - Jd. Pantanal	0.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã ã - Barragem da Penha Montante	1.100	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã ã - Belenzinho	14.600	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã ã - Anhembi	5.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã ã - Ponte do Limã ãlo	8.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã ã - Ponte do Piquerã ã-	10.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã ã - Barragem Mã ãvel Montante	2.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã ã - Lagoa de Carapicuíba	2.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Pinheiros - Ponte Cid. Universitã ãria	7.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Juqueri	3.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Tietã ã - Barragem Pirapora Montante	0.200	Alto Tietê	Alto Tiete
Cã ãrrego Cabuã ãçu de Cima- Vila Galvã ãlo	0.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Aricanduva - Av. Ragueb Chohfi	4.400	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio Aricanduva - Shopping	3.600	Alto Tietê	Aricanduva
Rio Aricanduva - Av. Itaquera	3.600	Alto Tietê	Aricanduva

Relat rio de Chuvas

Rio Aricanduva - Foz - Rua Alfredo FrazÃ Ã£o	6.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio TamanduateÃ Ã- - Prosperidade	13.800	Alto Tietê	Tamanduatei Medio I
Rio TamanduateÃ Ã- - Vd. Pacheco Chaves	14.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Rio TamanduateÃ Ã- - Mercado Municipal	7.800	Alto Tietê	Alto Tiete
Riacho Grande	0.000	Alto Tietê	Billings
Imigrantes(FEI)	2.000	Alto Tietê	Ribeirao dos Couros
Rudge Ramos	0.100	Alto Tietê	Ribeirao dos Meninos
CÃ Ã³rrego OratÃ Ãrio - Vila Prudente	10.800	Alto Tietê	Alto Tiete
RibeirÃ Ã£o dos Couros - Jd TaboÃ Ã£o	0.600	Alto Tietê	Ribeirao dos Couros
RibeirÃ Ã£o dos Meninos - Clube SÃ Ã£o JosÃ Ã©	2.200	Alto Tietê	Ribeirao dos Meninos
CGE - R. Bela Cintra	4.000	Alto Tietê	Alto Tiete
Vila Mariana- R. Vergueiro	2.600	Alto Tietê	Alto Tiete
CÃ Ã³rrego Ipiranga- Av. Ricardo Jafet	10.600	Alto Tietê	Alto Tiete
CÃ Ã³rrego CabuÃ Ãu de Baixo - GuaraÃ Ã° Jusante	8.000	Alto Tietê	Alto Tiete
CÃ Ã³rrego Morro do S - Rua Joaquim Nunes Teixeira	10.400	Alto Tietê	Morro do S
CÃ Ã³rrego Ã Ãguas Espaiadas- Rua Ribeiro do Vale	8.400	Alto Tietê	Alto Tiete
CÃ Ã³rrego PoÃ Ãj -Foz	12.400	Alto Tietê	Pirajucara
CÃ Ã³rrego JaguarÃ Ã© - Rua Jorge Ward	3.600	Alto Tietê	Alto Tiete
UltraÃ Ã©rtil	0.000	Cubatão	Baixada Santista
Cota 400	4.000	Cubatão	Baixada Santista
Paranapiacaba	5.800	Cubatão	Baixada Santista
Cosipa	1.000	Cubatão	Baixada Santista
PortÃ Ã£o 40	0.000	Cubatão	Alto Tiete

3. IMAGEM DE SATÉLITE

Relatório de Chuvas



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 nuvens, consequentemente, maior é a estrutura vertical do sistema.

4. PREVISÃO PARA OS PRÓXIMOS 3 DIAS

VER PREVISÃO COMPLETA - CGE/SP

5. VEJA OS EVENTOS ANTERIORES

6. VERSÃO PARA IMPRESSÃO EM PDF