



Sistema de Monitoramento Agrometeorológico

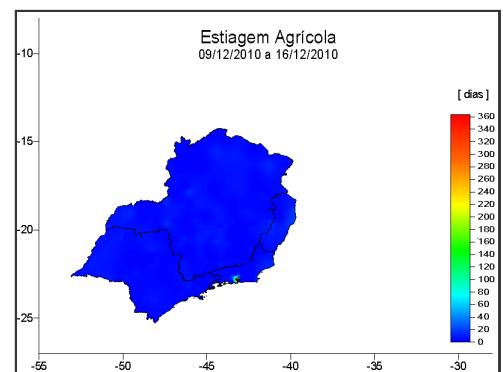
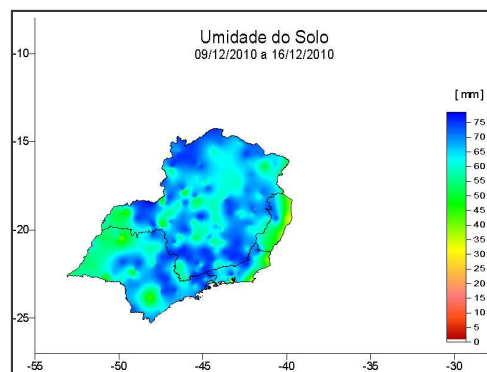
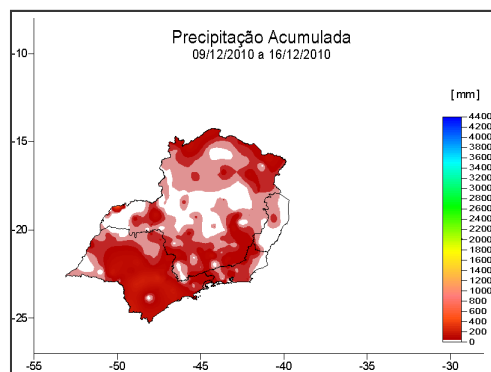
### Sistema de Monitoramento Agrometeorológico

#### Estações Meteorológicas de Região Sudeste

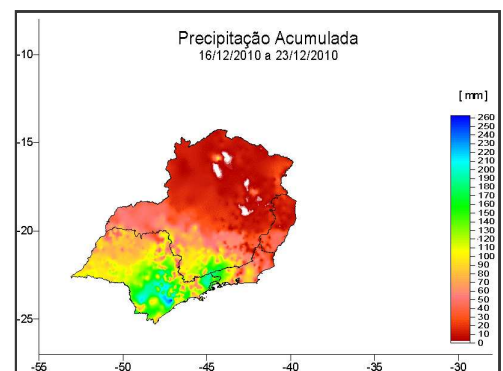
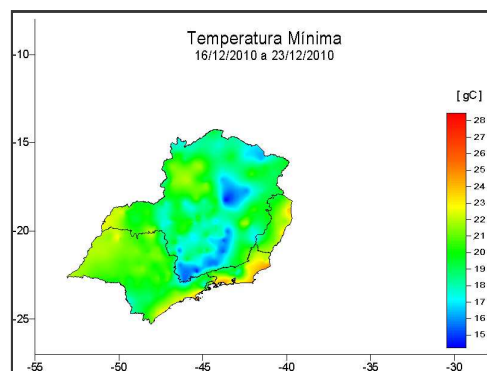
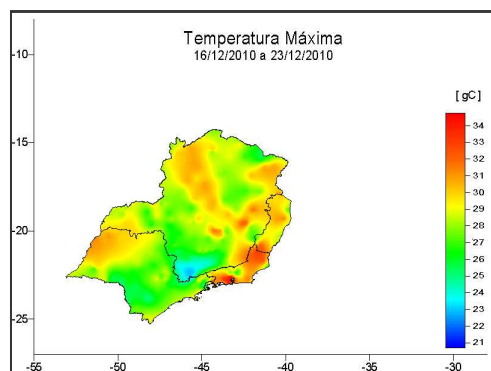
Boletim Número: 222 de 2010

Boletim Agrometeorológico da Região Sudeste  
 Período: 16/12/2010 a 23/12/2010

**MONITORAMENTO:** Na última semana, as precipitações acumuladas atingiram grande parte da região sudeste e registraram entre 100 e 200 milímetros. A umidade do solo variou entre 50 e 70 milímetros e a estiagem agrícola durou entre 20 e 40 dias em toda a região sudeste. A lista dos municípios em condições climáticas mais favoráveis para o cultivo da cana-de-açúcar na Paraíba e no Rio Grande do Norte foi publicada pelo Ministério da Agricultura, nesta quarta-feira (15-12). O zoneamento agrícola para a safra 2010/2011 nesses estados está no Diário Oficial da União, nas portarias nº 438 e 439. A cana-de-açúcar no Brasil é destinada, em grande parte, à produção de açúcar e de etanol e, em menor escala, à alimentação animal e fabricação de aguardente. A planta é da família das gramíneas e apresenta alta eficiência de conversão de energia radiante em energia química, quando cultivada em condições de elevada temperatura e radiação solar intensa, associadas à disponibilidade de água no solo. A temperatura é um dos elementos climáticos mais importantes na produção da cana-de-açúcar. A taxa máxima de crescimento da cultura é atingida quando a temperatura média fica entre 30°C e 34°C. Baixas temperaturas tornam o plantio da cultura inviável, principalmente se houver geadas. (Com: Notícias Agrícolas)



**PREVISÃO:** Nos próximos sete dias, a previsão aponta que os acumulados mais significativos de precipitações devem oscilar entre 170 e 190 milímetros, atingindo o centro-sul e litoral do estado de São Paulo, o oeste do Rio de Janeiro, bem como o sudeste de Minas Gerais. Nas demais localidades, as precipitações acumuladas devem registrar entre 20 e 40 milímetros. Já em todo o estado de São Paulo e no sudoeste de Minas Gerais que os acumulados devem ser mais baixos, registrando entre 30 e 50 milímetros. As temperaturas máximas podem registrar entre 28°C e 30°C em grande parte do sudeste. No noroeste de São Paulo e em todo o Espírito Santo que as máximas devem ser ainda mais elevadas, variando entre 31°C e 34°C. As temperaturas mínimas devem marcar entre 19°C e 21°C na maioria dos estados da região sudeste. Já no sudeste e nordeste de Minas Gerais que as mínimas poderão ser ainda mais amenas, oscilando entre 16°C e 18°C. No litoral do Rio de Janeiro, do Espírito Santo e de São Paulo que as mínimas podem ser menos baixas, ficando entre 22°C e 24°C. Nos próximos dois dias, toda a região sudeste apresentará condições razoáveis de colheita e de aplicação de defensivos agrícolas. As condições para a aplicação de tratamentos fitossanitários seguirão desfavoráveis para quase toda a região, exceção feita a ao nordeste de Minas Gerais e a todo o estado do Espírito Santo, onde as condições seguirão favoráveis. Não haverá necessidade de irrigação agrícola para todo o sudeste nas próximas 48 horas. O manejo do solo seguirá razoável a favorável em grande parte da região, exceto para o estado do Espírito Santo e centro-sul do estado de São Paulo em que as condições estarão desfavoráveis.



Culturas indicadas pelo Zoneamento Agrícola do Ministério da Agricultura neste período:

ABACAXI  
ABACAXI IRRIGADO  
ALGODAO HERBACEO  
AMENDOIM  
ARROZ IRRIGADO  
ARROZ SEQUEIRO  
BANANA  
BANANA IRRIGADA  
CAFE ARABICA  
CAFE ARABICA IRRIGADO  
CAFE ROBUSTA  
CAFE ROBUSTA IRRIGADO  
CANA DE ACUCAR AGRI ACUCAR E ALCOOL  
CANA DE ACUCAR AGRI OUTROS FINS  
FEIJAO DE SEQUEIRO 1 SAFRA  
GERGELIM DE SEQUEIRO  
GIRASSOL  
LARANJA  
LIMAO ZARC  
LIMA ZARC  
MAMAO DE SEQUEIRO  
MAMAO IRRIGADO  
MAMONA  
MANDIOCA AINPIN MACAXEIRA  
MARACUJA DE SEQUEIRO  
MARACUJA IRRIGADO  
MILHO AGRI  
PINUS CARIBEA  
PINUS OOCARPA  
PINUS TAEDA  
POMELO ZARC  
PI DI INHA



---

© 2002-2006 - Agritempo Todos os direitos reservados  
Embrapa Informática Agropecuária  
Centro Pesquisa Meteorológicas e Climáticas aplicadas à Agricultura