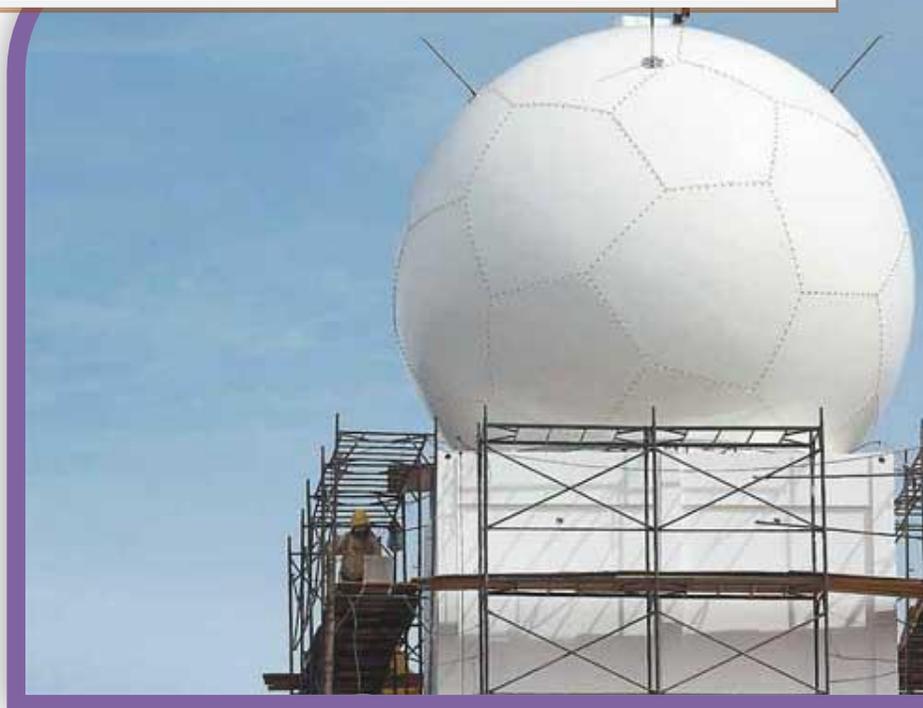


Boletim de Previsão do Tempo



Meteorologista Responsável: Michael Bezerra da Silva
SISTEMA DE METEOROLOGIA E RECURSOS HÍDRICO DE MINAS GERAIS
INSTITUTO MINEIRO DE GESTÃO DAS ÁGUAS/SEMAD
GOVERNO DE MINAS GERAIS
Previsão elaborada em: 10/01/2013 10:10:56
Atendimento 24 horas: (31)39151254/92805352

DISCUSSÃO SINÓTICA

SINOPSE (VÁLIDO PARA 18 UTC 09/01/13): Na análise da carta sinótica de superfície observa-se “um amplo sistema de baixa pressão no norte da Argentina, que intensifica uma forte área de instabilidade entre nordeste de Argentina, Uruguai, sul e sudeste do Brasil. Uma frente fria desloca-se entre a região Sul e Sudeste do Brasil e se estende sobre o Atlântico até uma baixa pressão no Atlântico sul. Na retaguarda da frente fria, um sistema de alta pressão migratório com núcleo de 1020 hPa, localizado em 38°S/54°W. A Alta Subtropical do Atlântico Sul (ASAS) tem núcleo de 1028 hPa, localizado em 35°S/11°W. A Alta Subtropical do Pacífico Sul (ASPS) possui amplo centro de 1020 hPa, posicionado em 35°S/85°W.”

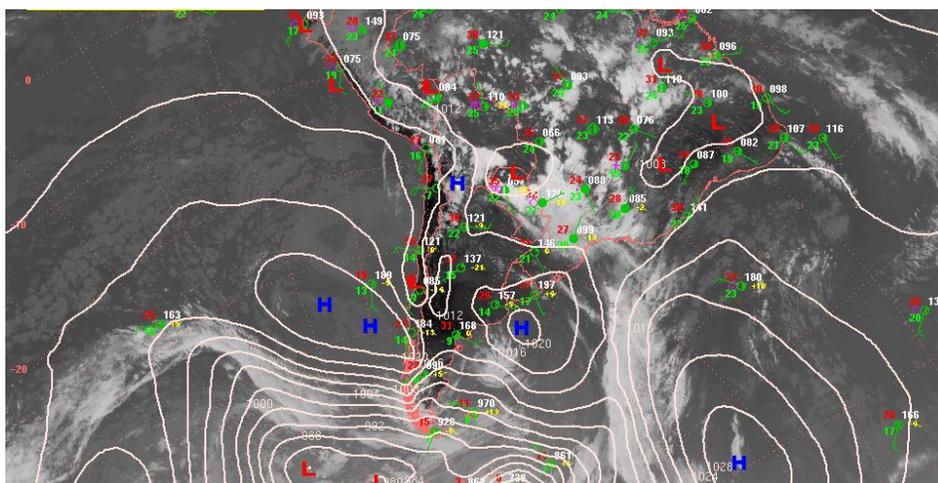


Figura 1. Carta sinótica sobre imagem de Satélite para a América do Sul. (Fonte: NWS/HPC/NOAA).

TENDÊNCIA PARA OS PRÓXIMOS 7 DIAS: Baseado na sinopse (acima) e nos modelos de previsão atualizados espera-se...“que a frente fria em deslocamento pela costa do Brasil juntamente com o fluxo de umidade proveniente da Amazônia e o sistema de baixa pressão continental, favorecerão a formação e manutenção da Zona de Convergência do Atlântico Sul (ZCAS). Fato que deixará o tempo instável em boa parte do Sudeste nos próximos dias. Conseqüentemente, as condições meteorológicas serão favoráveis a ocorrência de pancadas de chuva, de moderada a forte intensidade, com acumulados significativos, nas seguintes regiões; Triângulo, Noroeste, Oeste, Campo das Vertentes, Sul, Zona da Mata, Metropolitana de BH e Centro de Minas Gerais, principalmente entre os dias 10 e 13/01. Nas demais áreas do Estado, o tempo também seguirá instável, porém, as chuvas ocorrerão de forma, mas isoladas e de menor intensidade. Neste período, as temperaturas diurnas estarão em declínio em quase todo o Estado. No dia 14/01, o sistema recuará um pouco deixando o tempo instável com pancadas de chuva, somente no Noroeste, Triângulo, Oeste, Sul e Campo das Vertentes. A partir do dia 15/01 o sistema avançará deixando o tempo instável com pancadas de chuva em todo o Estado”.

