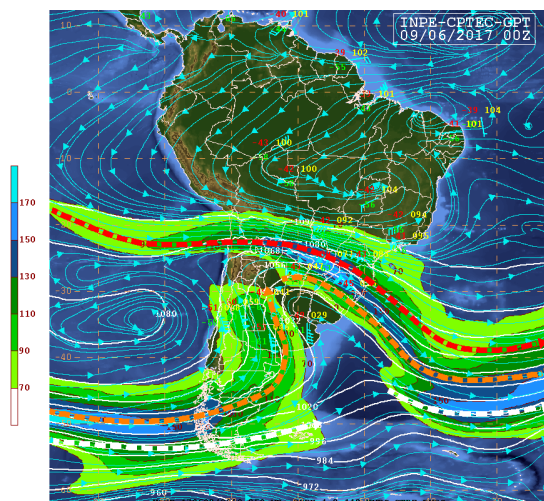


Análise Sinótica

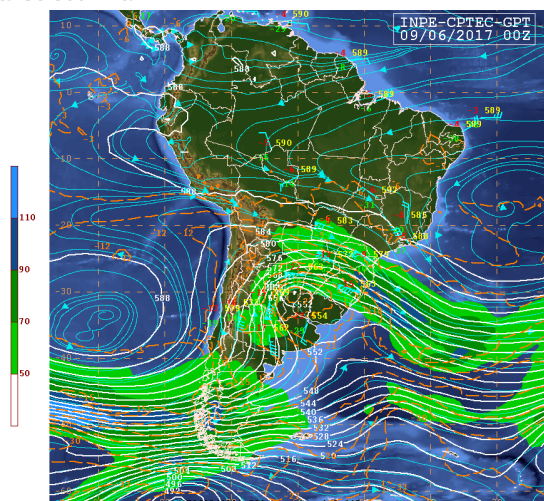
09 June 2017 - 00Z

Análise 250 hPa



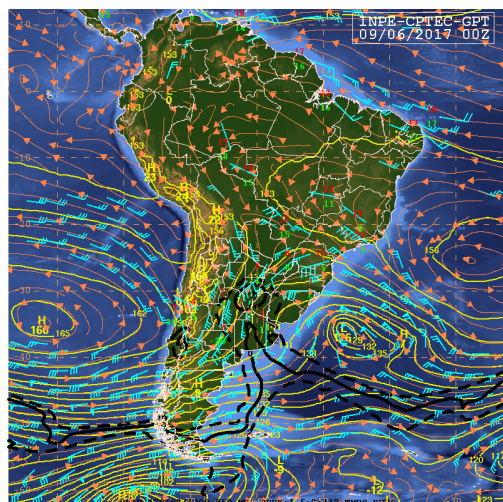
Na análise da carta sinótica de 250 hPa da 00 UTC do dia 09/06, nota-se o predomínio de circulação anticiclônica no centro-norte do país, que contribui para gerar subsidência e dificultar o desenvolvimento de nebulosidade significativa, principalmente na faixa central do País. Nota-se difluência no escoamento nas bordas da circulação anticiclônica em parte do AM e de RR, o que gera divergência de massa e intensifica a convergência em baixos níveis. O cavado frontal dá suporte a frente fria em superfície e se estende desde o Chile ao norte da Argentina e Atlântico adjacente. Este sistema é contornado pelos Jato Subtropical (CJS) e ramo norte do Jato Polar (CJP), que por sua vez atuam sobre o continente entre os paralelos de 20°S e 30°S e geram difluência no escoamento, contribuindo para o desenvolvimento de nebulosidade em todas essas áreas.

Análise 500 hPa



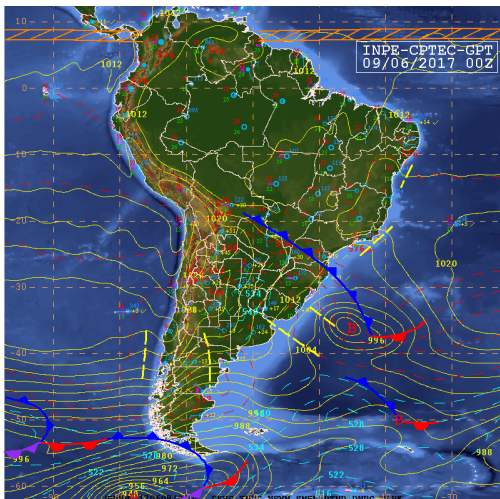
Na análise da carta sinótica de 500 hPa da 00 UTC do dia 09/06, nota-se uma ampla circulação anticiclônica sobre o centro-norte do continente. Este sistema é típico da época do ano e sobre boa parte do Nordeste, parte do Centro-Oeste e no norte do Sudeste induz movimentos descendentes, que dificultam a formação de nebulosidade significativa, como pode ser observado na imagem de satélite. Porém, sobre parte do litoral leste do NE, onde esta circulação é mais zonal, favorece o transporte de umidade do oceano em direção ao leste do continente e favorece a nebulosidade presente, principalmente sobre o leste da BA. Observa-se o reflexo do cavado frontal sobre Chile e Argentina, com baroclinia evidente, favorecida pela atuação da corrente em altitude.

Análise 850 hPa



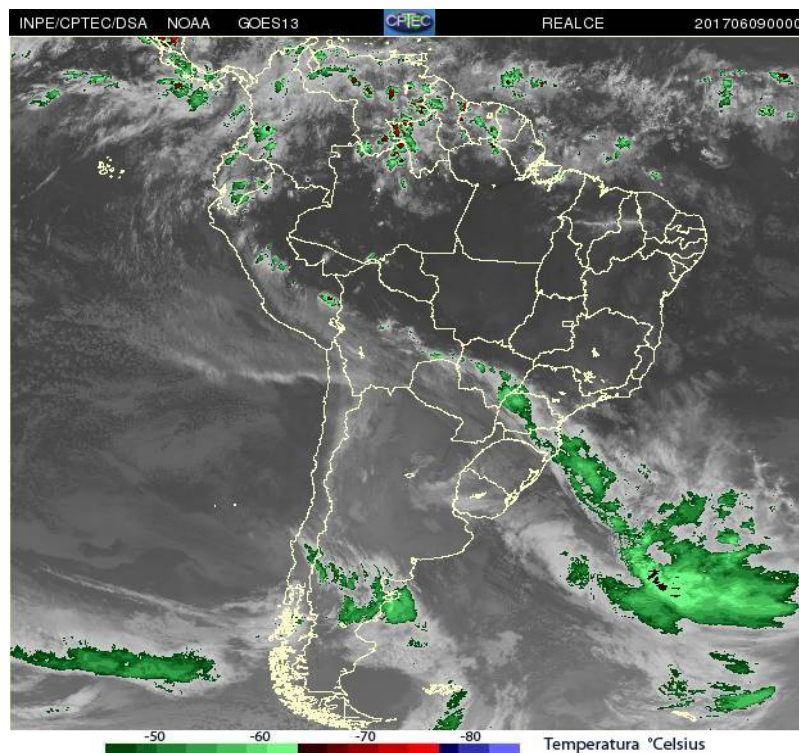
Na análise da carta sinótica no nível de 850 hPa da 00 UTC do dia 09/06, nota-se sobre o leste do Nordeste o predomínio do escoamento de leste induzido pela Alta Subtropical e que transporta ar úmido para este setor. Este escoamento favorece a presença de nebulosidade baixa e chuva fraca sobre a faixa leste do Nordeste. Nota-se a presença de um ciclone no Atlântico, com centro entre 35°S/45°W, reflexo do sistema frontal em superfície. Este sistema favorece o escoamento de sul sobre a Argentina associado a incursão da massa de ar polar na retaguarda do sistema frontal. A isoterma de 0°C sobre o nordeste da Argentina evidencia a presença deste a mais frio

Superfície



Na análise da carta sinótica de superfície das 00Z do dia 09/06, observa-se a onda frontal formada com o ramo frio entre o Paraguai e SC e centro de baixa pressão no valor de 992 hPa em torno de 36°S/47°W. Na retaguarda deste sistema observa-se o Anticiclone pós-frontal com valor de 1028 hPa em torno de 27°S/68°W. Sistemas transientes aparecem ao sul do paralelo 45°S nos Oceanos Atlântico e Pacífico. Cavados atuam próximo a costa do RJ e ES e próximo a costa Leste do Nordeste. A Alta Subtropical do Pacífico Sul (ASPS) tem valor de 1032 hPa em torno de 30°S/86°W. A Alta Subtropical do Atlântico Sul (ASAS) tem valor de 1020 hPa a oeste de 30°W. A Zona de Convergência Intertropical (ZCIT) atua em torno de 07°N/09°N no Oceano Pacífico e 06°N/08°N no Oceano Atlântico.

Satélite



09 June 2017 - 00Z

Previsão

Nesta sexta-feira (09/06) a frente fria se estenderá desde o sudeste do Brasil até o leste do Acre. A massa de ar frio deixará as temperaturas baixas na Região Sul, parte do Sudeste e Centro-Oeste.

Há inclusive previsão de neve nas serras gaúcha e catarinense para esta sexta-feira. Na sexta-feira o tempo ainda ficará com nebulosidade e chuva fraca na faixa entre o centro-sul do MT, de GO, em SP e RJ, onde ao longo do dia, essas áreas, se deslocarão para o norte dos locais citados. No sábado, a frente seguirá se deslocando pelo Sudeste, Centro-Oeste e parte do Norte, com previsão de nebulosidade e chuva fraca. Em áreas da Serra da Mantiqueira no sábado (10/06) e no domingo (11/06) haverá condições para ocorrência de geada, bem como em áreas do RS, até sábado. No decorrer dos dias a tendência é de aumento das temperaturas, que permanecem baixas até domingo (11/06). Na Região Norte, as instabilidades nesta quinta e nos próximos dias, estará mais concentrada nos setores norte e oeste, já no setor sul há previsão de friagem entre a noite desta sexta-feira e o sábado. Na faixa leste do nordeste as chuvas fracas continuam nos próximos dias. Na segunda-feira (12/06), um cavado presente em alto e médios níveis, deixa o tempo instável e possibilidade de pancadas de chuva em parte do Centro-Oeste e do Sudeste. De uma maneira geral, os modelos estão concordantes quanto ao posicionamento e quantidade de precipitação na Região Sul do país durante esta quinta-feira (08/06).

