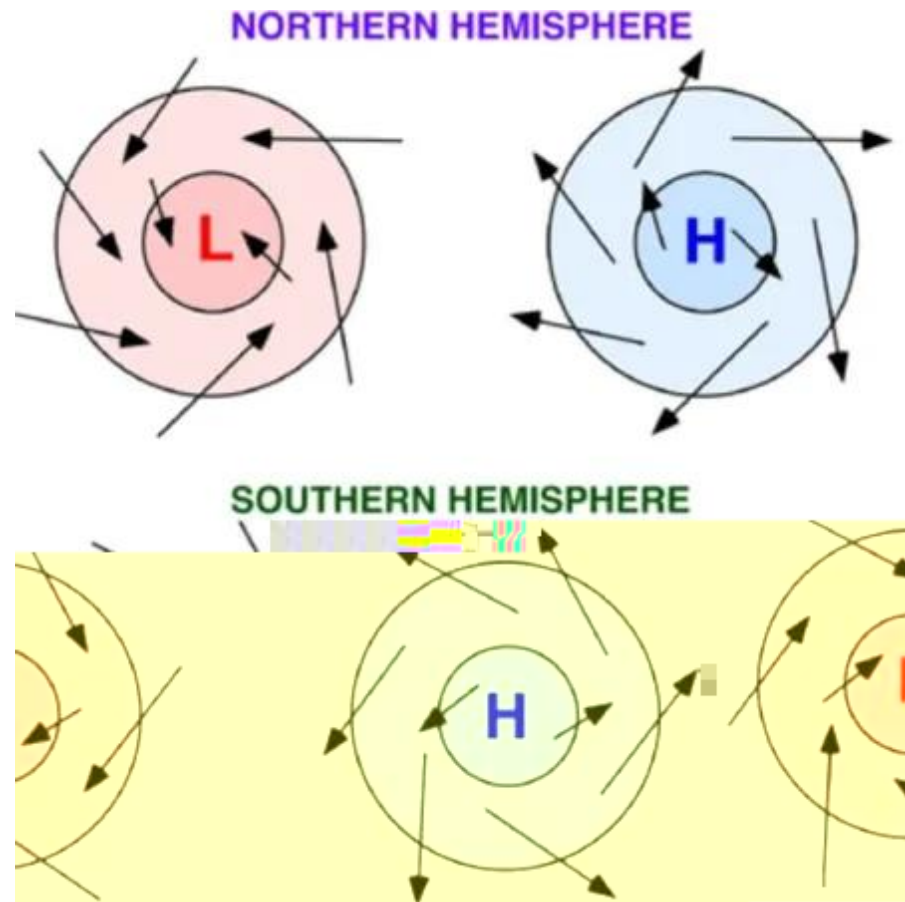
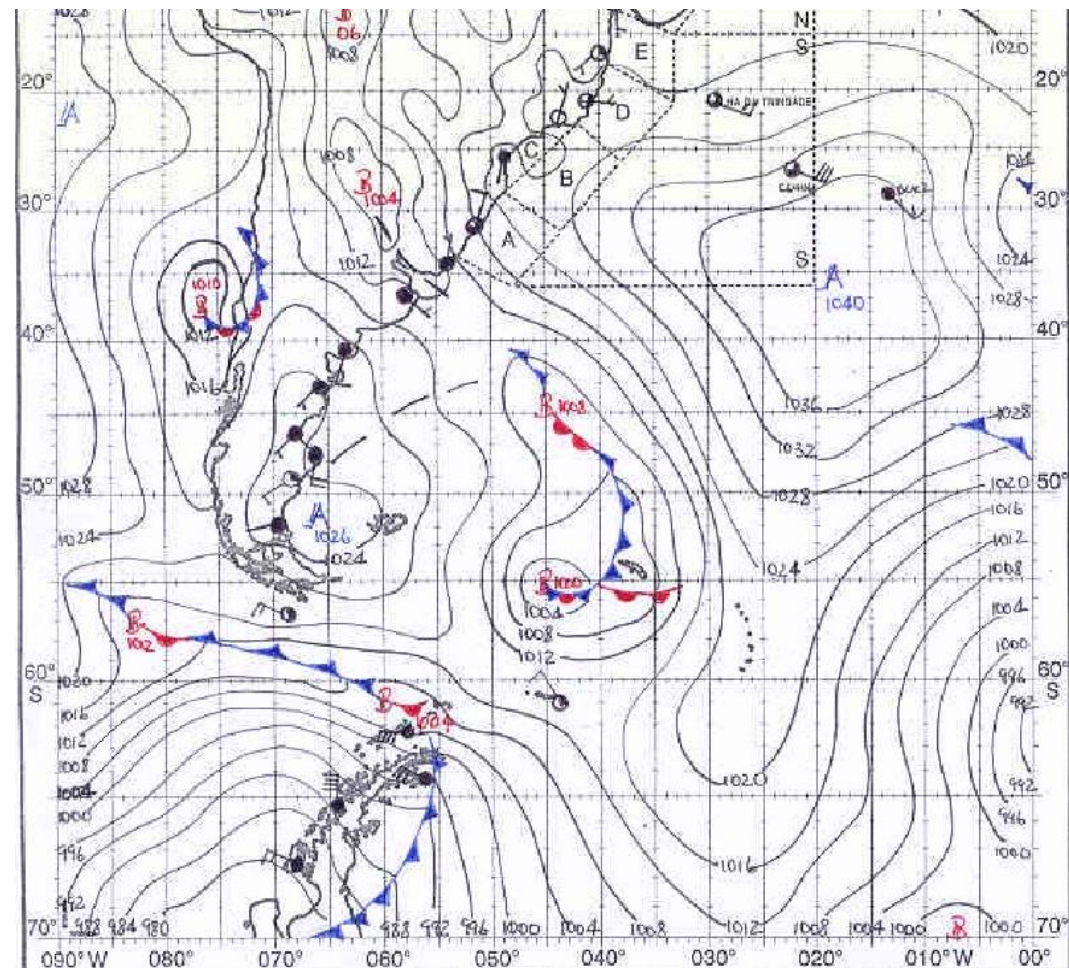


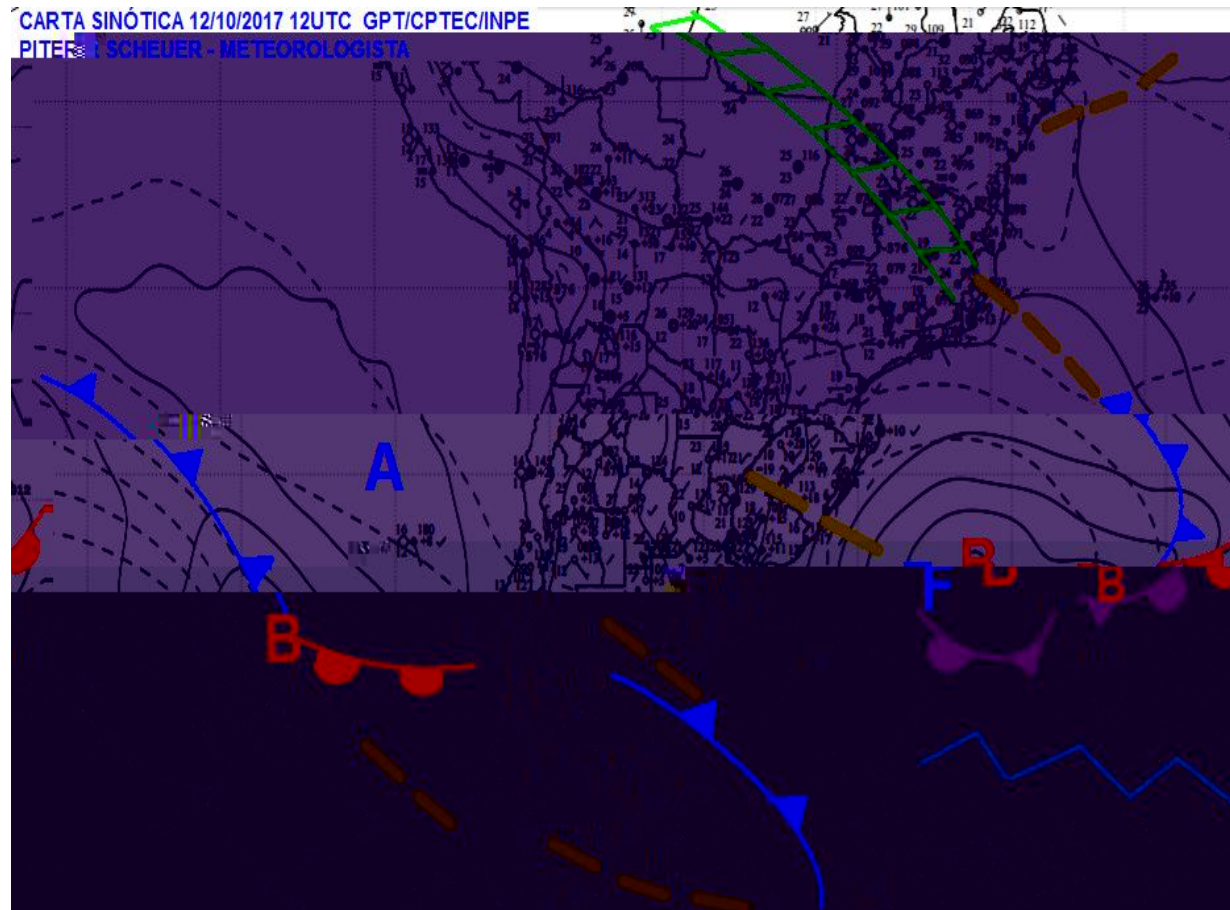
- **Baixa pressão ou ciclone**
- **Tropicais, subtropicais e extra-tropicais**



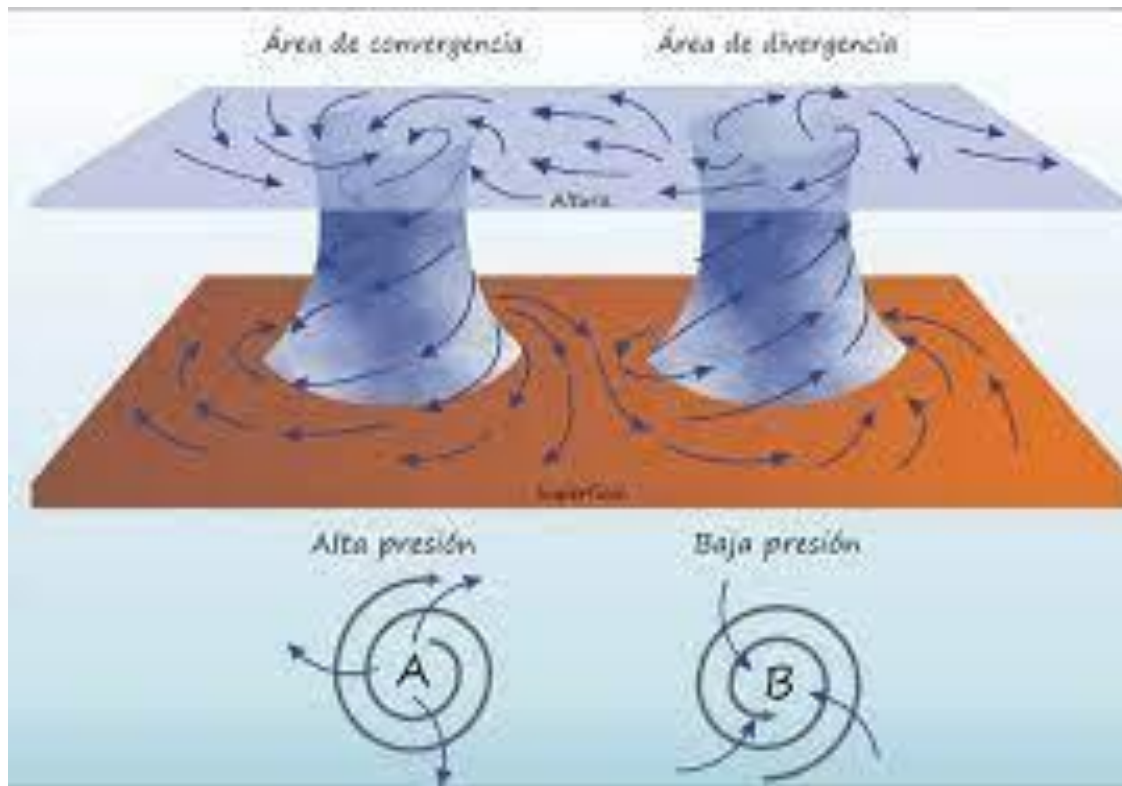
- **Alta pressão ou anti-ciclone**

- **Passagem destes sistemas afeta as condições de tempo**





- **Cavado** - alongamento das isóbaras de um centro de baixa - sempre aponta para o Equador;
- Se acentuado, indica incursão de ar frio. Pode presença de frentes;
- **Crista** - alongamento das isóbaras de um centro de alta - sempre aponta para as altas latitudes;
- Se acentuado, indica incursão de ar quente.



- **Convergência em superfície - movimento ascendente do ar;**
- **Divergência em superfície - movimento descendente do ar;**
- **Alteração da velocidade do escoamento em superfície pode causar convergência ou divergência**