

## **PREVISÃO CLIMÁTICA PRIMAVERA DE 2022**

### ***Características típicas da primavera***

A primavera começa oficialmente no dia 22 de setembro, às 22h04min, isto falando astronômicamente, uma vez que o clima não respeita o calendário.

Esta estação marca a passagem das características do inverno para o verão e por isso é considerada uma estação de transição. Ela pode ainda apresentar algumas características do inverno no seu início (alguns dias frios ou amenos, pois ainda há a passagem de algumas frentes frias sobre o Estado e o ingresso de ar frio). Mas, no decorrer da estação as características passam a ser de verão (dias com temperaturas mais elevadas, devido a redução da passagem de frentes frias e ar frio, e ventos mais quentes passam a ingressar, bem como a angulação da Terra permite maior incidência do sol sobre o Estado).

Por isso, uma das características que mais sentimos na primavera é o aumento gradual das temperaturas. Em outras palavras, o início da primavera apresenta dias com maior amplitude térmica (diferença entre os valores de temperatura máximos e mínimos diários), mas que gradativamente tendem a diminuir à medida que o verão se aproxima. Assim, no decorrer da estação, dias com temperaturas elevadas, próximas ou acima dos 30°C se tornam frequentes.

Os episódios de precipitação ocorrem especialmente associados a frentes frias (sobretudo nos meses de setembro e outubro), influência de sistemas de baixa pressão, e também dos Sistemas Convectivos de Mesoescala (SCM). A partir de novembro inicia o processo convectivo, que nada mais é do que as famosas chuvas de verão.

Outra característica que chama atenção durante a primavera é o aumento da ocorrência de eventos extremos de temporais com ventania, raios e granizo no Estado, por vezes com acumulados significativos de chuva em curto espaço de tempo. Isto ocorre devido às temperaturas mais elevadas associadas a circulação de umidade, que formam nuvens com amplo desenvolvimento vertical e com potencial para gerar temporais, também chamadas de nuvens convectivas.

## **CUIDADO COM A SAÚDE**

As crises de alergias, principalmente respiratórias, tendem a se tornar mais frequentes, devido à polinização das flores e às oscilações de temperatura. Algumas dicas para amenizar o desconforto:

- Lavar edredons e cobertores.
- Evitar tapetes em casa.
- Limpar o chão e os móveis com pano úmido ou vaporizadores.
- Não colocar plantas naturais nos quartos.
- Usar óculos escuros.

## **EFEITO CEBOLA**

Preste atenção à previsão do tempo. A primavera é uma estação de transição, acumulando características do inverno e do verão. Para não ser surpreendido, vale se preparar para o “efeito cebola”, referência comum entre os médicos: vista-se de forma a poder retirar casacos e blusas mais pesados conforme a temperatura vai se elevando ao longo do dia.

## **EQUINÓCIO**

No dia 22, quando o inverno terminar e a primavera começar, às 22h04min, o sol emitirá a mesma quantidade de energia que os dois hemisférios, sobretudo nas regiões próximas à linha do Equador. Desta forma, dia e noite terão a mesma duração - 12 horas de dia e 12 horas de noite.

## **TENDÊNCIA PRIMAVERA 2022**

Durante a estação, os acumulados de precipitação (chuva) costumam ser em torno dos 595,3 mm. As temperaturas ficam mais elevadas na Região em relação ao inverno, com temperatura média de 20,1°C, temperatura média máxima de 25,7°C e temperatura média mínima de 15,4°C.

As condições oceânicas observadas mostram a atuação do fenômeno La Niña. Segundo os modelos de previsão, a tendência é de atuação durante os meses de primavera e início do verão 2022/2023.

A tendência na precipitação é que fique abaixo do padrão climático para toda a estação, e serão distribuídas de forma irregular. Estas irregularidades devem se

tornar mais evidentes em direção ao final da primavera. Fato que pode trazer prejuízos ao setor agrícola.

Em relação às temperaturas, a tendência é que fique em torno da normal climática. E, como a primavera é uma estação de transição, em seu início ainda teremos dias com temperaturas amenas e até possibilidade de eventos isolados de geada entre setembro e outubro. Porém, à medida que o verão se aproxima as temperaturas tendem a se elevar, principalmente entre novembro e dezembro, e poderá ter dias de muito calor, com temperaturas em torno dos 40 graus.